

Přehled typů

Typ	Strana
A	
AC 14,4	116
ACH 14,4	116
ALC 311	180
ALC 514	181
ALi 10,8 G	115
ALP 3	180
ALR 512	181
B	
BED 18	216
BED 55	217
BED 69	217
BH 612 VR	127
BH 812 VV	127
BHW 812 VV	218
BHW 1549 VR	216
C	
CHE 2-26 SDS-plus	119
CHE 5-45 SDS-max	121
CS 60 WET	226
CSM 4060	57
D	
DH 5 SDS-max	123
F	
F 1109	131
G	
GM 320	NOVINKA 93
H	
H 1105 VE	28
H 1127 VE	28
HPI 603	112
L	
L 602 VR	192
L 602 VR Set	192
L 10-10 125	NOVINKA 21
L 1202	195
L 12-3 100 WET	212
L 1503 VR	193
L 1506 VR	24
L 1710 FRA	25
L 3206 CD	27
L 3208 CD	27
L 3309 FR	22
L 3309 FRG	23
L 3406 VRG	26
L 3410 FR	24
L 3410 VR	25
L 3709/115	20
L 3709/125	20
L 3906 C	26
LBR 1506 VRA	42
LBS 1105 VE	41
LBS 1105 VE Set	41
LD 1709 FR	106
LD 3206 C	110
LDC 1709 FR	108
LE 9-10 125	21
LE 12-3 100 WET	212
LE 14-7 125 INOX	22
LE 14-7 125 INOX Set	38
LG 1704 VR	220
LK 602 VR	220
LK 604	23
LL 1107 VEA	146
LLK 1503 VR	44
LP 1503 VR	40
LP 1503 VR Set	40
LRP 1503 VRA	43
LST 803 VR	219
LST 1503 VR	219
LW 802 VR	213
LW 1202	213
LW 1202 S	213
LWW 2106 VR	214

Typ	Strana
M	
MS 713	141
MS 1706 FR Set	130
MXE 900	NOVINKA 169
MXE 1100	NOVINKA 170
MXE 1102	NOVINKA 171
MXE 1300	NOVINKA 172
MXE 1302	NOVINKA 173
O	
OD 100-2	NOVINKA 139
ODE 100-2	NOVINKA 139
ODE 100-2 Set	NOVINKA 139
ORE 125-2	NOVINKA 140
ORE 125-2 Set	NOVINKA 140
OS 80-2	NOVINKA 138
OSE 80-2	NOVINKA 138
OSE 80-2 Set	NOVINKA 138
P	
PE 14-2 150	192
PE 14-2 150 Set	192
PE 14-3 125	NOVINKA 193
PE 14-3 125 Set	NOVINKA 193
R	
R 600 VV	174
R 1800 VR	174
RE 14-5 115	102
RZ 600 VV	175
S	
S 2902 VV	55
SBG 4908	56
SK 602 VV	54
SKE 2902 VV	55
SR 602 VV	54
ST 1005 VE	45
T	
TT 2000	215
V	
VC 25 L MC	NOVINKA 158
VC 35 L MC	158
VCE 35 L AC	159
VCE 45 H AC	NOVINKA 160
VCE 45 L AC	159
VCE 45 M AC	160
W	
WD 10	214
WSE 500	80
WSE 7 Vario	NOVINKA 69
WSE 7 Vario Plus	NOVINKA 69
WSE 7 Vario Set	NOVINKA 69
WST 700 VV	74
WST 700 VV Plus	74
WST 1000 FV	88
X	
X 1107 VE	146
XC 3401 VRG	194
XC 3401 VRG Set	194
XS 713	141

Intelligence se střetává s robustností.

Větší výkon, větší bezpečnost, delší životnost

- Čtyřnásobná mikroprocesorová elektronika: s udržováním konstantních otáček, pozvolným rozběhem, zábranou proti opětovnému spuštění a ochranou proti přetížení.
- Pětinásobná mikroprocesorová elektronika: s udržováním konstantních otáček, pozvolným rozběhem, zábranou proti opětovnému spuštění, ochranou proti přetížení a hlídáním teploty.
- Šestinásobná mikroprocesorová elektronika: s udržováním konstantních otáček, pozvolným rozběhem, zábranou proti opětovnému spuštění, ochranou proti přetížení, hlídáním teploty a předvolbou otáček s regulačním kolečkem.
- Sedminásobná mikroprocesorová elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, přidáním otáček, zábranou proti opětovnému spuštění po výpadku proudu, ochranou proti přetížení, hlídáním teploty a předvolbou otáček s regulačním kolečkem.

Záleží na tom, jaký výkon se dostane na kotouč

- Vynikající výstupní výkon: díky náročně zpracované vysoce výkonné kotvě.
- Vysoký stupeň účinnosti: provoz šetří energii a náklady díky vysokému výkonu.
- Skvělé vlastnosti v nepřetržitém chodu: díky vysoké výrobní přesnosti.

Vytvořen pro přesnou práci bez únavy

- Optimální těžiště: přesně ve středu náradí, vyváжено přesně na gram.
- Štíhlá skříň motoru: s ergonomickou prohlubní pro rukojeť.
- Strukturovaný povrch*: protiskluzný, pro bezpečné držení.

(*u verzí G se superštíhlou zadní speciální rukojetí)



1 Skříň převodovky z hliníkového odlitku

Lehká, štíhlá, robustní.

2 Aretace vřetena

Dvojnásobná bezpečnost díky zapuštěné konstrukci.

3 FLEX SoftVib – víceúčelová rukojeť

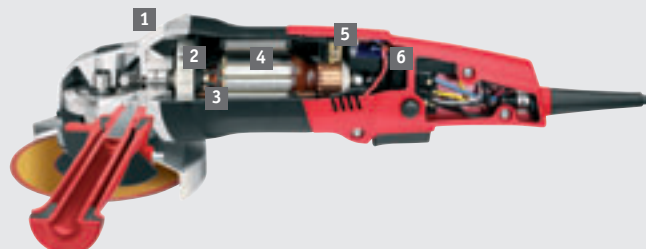
Elastická postranní rukojeť výrazně redukuje vibrace. S vestavěným klíčem - pro výměnu kotoučů bez použití nástrojů.

4 Patentovaný bezpečnostní kryt

Přestavitelnost bez nástroje a s uzávěrem proti překroucení.

5 Perfektní až do detailu

Vysoce pružná kabelová průchodka, chrání před přetržením kabelu. Kabel 4 m se zástrčkou ve FLEXové červení.



1 Výstup vzduchu směrem dopředu

Chrání obsluhu a motor před abrazivním prachem z broušení.

2 Velký ventilátor

Při zkoušce v aerodynamickém tunelu bylo optimalizováno maximální odvětrání.

3 Koš na ochranu vinutí

Rotující žebra zabraňují poškození vinutí kotvy abrazivním prachem a poskytují přídavné chlazení. Životnost motoru se takto podstatně prodlužuje.

4 Vysoce výkonná kotva

Výkonnost, žáruvzdornost, odolnost v nepřetržitém chodu. Vinutí chráněno košem na ochranu vinutí proti agresivnímu prachu z broušení.

5 Kvalitní vypínací uhlíky

Chrání motor před poškozením.

6 Mikroprocesorová elektronika

Více výkonu, více bezpečnosti a více komfortu.

Optimální obsluha až do detailu.

1 Přípraveny na extrémní podmínky

Úhlové brusky jsou optimálně chráněny před vodivým a hrubým prachem z broušení, pomocí práškování magnetických polí.

2 Rychloupínací matice Fixtec

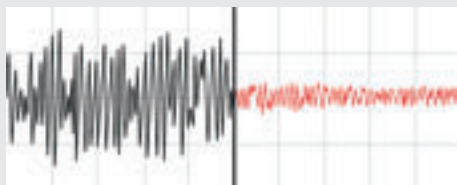
Pro rychlou výměnu kotoučů, bez použití nástrojů: jednoduše otevřít upínací třmen, stisknout aretaci vřetena, matici FixTec vyšroubovat proti směru pohybu hodinových ručiček a vyměnit kotouč.

3 Systém Multi-Grip

Přední a zadní rukojeť s tlumením vibrací lze přestavět plynule až o 180 stupňů. Úhlová bruska L 3206 CD.

4 Tlumení vibrací

Elastická rukojeť SoftVib, redukuje díky své tlumicí konstrukci vibrační hodnoty oproti dosavadní rukojeti téměř o 60%. Šetří se zápěstí obsluhy a pohybové ústrojí je vystaveno nižšímu zatížení.

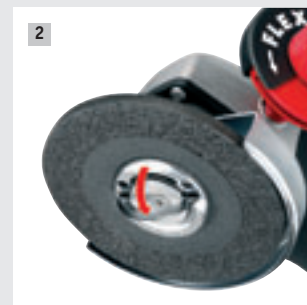


Bez tlumení
vibrací

S FLEX SoftVib-
držadlem

5 FLEX SoftVib držadlo

- 6 S patentovaným, integrovaným klíčem upínací matice (č.pat. DE10117835A1) pro rychlou výměnu nástrojů bez přídatného nástroje.

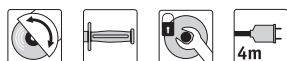




L 3709/115

Úhlová bruska 750 W

- Náročné protiprachové těsnění motoru a převodovky
- Lehká, ergonomická stavba, krátká a velice lehce manipulovatelná
- Aretace vřetena
- Přídavné držadlo
- Možnost přenastavení ochranného krytu bez použití nástroje



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	115 mm
Otáčky při chodu naprázdno	10000 ot/min
Příkon	750 W
Výkon	450 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	1,8 kg

Typ	Obj. č.
L 3709/115	334.979

Obsah dodávky:
1 ochranný kryt Ø 115
1 rukojeť
1 upínací příruba
1 upínací matice M 14
1 klíč pro matice s čelními otvory

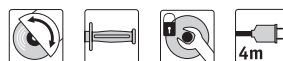
! Příslušenství od strany 29



L 3709/125

Úhlová bruska 800 W

- Náročné protiprachové těsnění motoru a převodovky
- Lehká, ergonomická stavba, krátká a velice lehce manipulovatelná
- Aretace vřetena
- Přídavné držadlo
- Možnost přenastavení ochranného krytu bez použití nástroje



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	125 mm
Otáčky při chodu naprázdno	10000 ot/min
Příkon	800 W
Výkon	470 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	1,8 kg

Typ	Obj. č.
L 3709/125	334.987

Obsah dodávky:
1 ochranný kryt 125 Ø
1 rukojeť
1 upínací příruba
1 upínací matice M 14
1 klíč pro matice s čelními otvory

! Příslušenství od strany 29



LE 9-10 125

900 W úhlová bruska, univerzálně použitelná, 125 mm

- Mikroprocesorová elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, regulací otáček, pomalým náběhem, uzávěrem proti opětovnému zapnutí po výpadku proudu, ochranou proti přetížení a kontrolou teploty
- Motor: silný a výkonný pro rychlý postup prací
- S dvojitou ochranou vinutí proti zachytávání kovového prachu, redukuje opotřebení motoru, prodlužuje životnost
- Možnost přenastavení ochranného krytu bez použití nástroje
- Přídavné držadlo
- Tato univerzální úhlová bruska je vhodná pro opracování oceli/kovu, pro stavby/renovaci, opracování karosérií tak jako pro montáže
- Kickback Stopp, vypne motor při zablokování kotouče

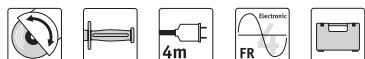


L 10-10 125

NOVINKA

Úhlová bruska s výkonem 1010 W, 125 mm

- Motor: silný a výkonný pro rychlý postup prací
- 3-násobná ochrana vinutí proti prachu. Redukuje opotřebení motoru a prodlužuje životnost. S ochrannou mřížkou na hlavě vinutí kotvy a pancéřovaným vinutím na kotvě
- Vinutí, s vrstvou epoxidu na bloku
- Beznástrojově nastavitelný ochranný kryt. Ochranný kryt je zabezpečen proti přetáčení a drží i u poničeného brusného kotouče
- Kompaktní, ergonomický tvar, leží perfektně v ruce
- Přídavné držadlo
- Aretace vřetena



Obsahdodáv ky LE 9 -10 125:

- 1 ochranný kryt 125 Ø
- 1 rukojeť
- 1 upínací příruba
- 1 upínací matice M 14
- 1 klíč pro matice s čelními otvory

Obsahdodáv ky

LE 9-10 125 v kufříku:

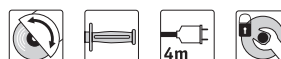
- 1 ochranný kryt 125 Ø
- 1 rukojeť
- 1 upínací příruba
- 1 upínací matice M 14
- 1 klíč pro matice s čelními otvory
- 1 přenosný kufřík z plastu s vložkou

TECHNICKÉÚ DAJE

Max. Ø brusného tělesa	125mm
Otáčky při chodu naprázdno	6000-10000 ot/min
Příkon	900W
Výkon	500W
Upnutí nástroje	M1 4
Hmotnost	1,9k g

Typ	Obj.č .
LE 9-10 125	350.672
LE 9-10 125 v kufříku	378.313

! Příslušenství od strany 29



TECHNICKÉÚ DAJE

Max. Ø brusného tělesa	125m m
Otáčky při chodu naprázdno	10000ot/ min
Příkon	1010W
Výkon	600W
Upnutí nástroje	M1 4
Ø upínacího krčku	40,3m m
Rozměry (d x š x v)	290 x 80 x 110 mm
Hmotnost	2,2k g

Typ	Obj.č .
L 10-10 125	385.123

Obsahd odávky:

- 1 ochranný kryt broušení
- 1 rukojeť
- 1 klíč pro matice s čelními otvory
- 1 upínací příruba
- 1 upínací matice M 14

! Příslušenství od strany 29



LE 14-7 125 INOX

1400 W INOXFLEX-ka, specialista pro ušlechtilou ocel a legované oceli, 125 mm

- VR-šestinásobná mikroprocesorová elektronika: předvolba otáček, udržování konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolný rozběh, zábrana proti opětovnému spuštění po výpadku proudu, ochrana proti přetížení a kontrola teploty
- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- Speciální pohon: speciální uzpůsobení pohonu pro vysoký moment otáčení ve střední a spodní oblasti otáček. Zabraňuje zabarvení do modra a natažení kvůli vytvoření vysoké teploty.
- Kompletně zalitý díl elektroniky zabraňuje škodám, způsobených prachem. 3-násobná ochrana vinutí redukuje opotřebení motoru a prodlužuje životnost.
- SoftVib-držadlo s integrovaným, patentovaným klíčem pro upínání matic a s tlumením vibrací
- Možnost přenastavení ochranného krytu bez použití nástroje
- Aretace vřetena
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	125 mm
Max. Ø leštičho nástroje	160 mm
Otáčky při chodu naprázdno	2100-7500 ot/min
Příkon	1400 W
Výkon	880 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	2,4 kg

Obsah dodávky:
1 ochranný kryt 125 Ø
1 rukojeť SoftVib
1 upínací příruba
1 rychloupínací matice FixTec M 14

Typ	Obj. č.
LE 14-7 125 INOX	364.924

! Příslušenství od strany 29, další informace k setu od strany 39



L 3309 FR

Úhlová bruska s výkonem 1010 W, 125 mm

- FR- čtyřnásobná mikroprocesorová elektronika: udržování konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolný rozběh, zábrana proti opětovnému spuštění po výpadku proudu, ochrana proti přetížení
- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- Lehká, ergonomická stavba
- SoftVib-držadlo s integrovaným, patentovaným klíčem pro upínání matic a s tlumením vibrací
- Nastavitelný bez nástrojů, patentovaný ochranný kryt (DE10115635C1)
- Aretace vřetena
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	125 mm
Otáčky při chodu naprázdno	11000 ot/min
Příkon	1010 W
Výkon	610 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	1,9 kg

Obsah dodávky:
1 ochranný kryt 125 Ø
1 rukojeť SoftVib
1 upínací příruba
1 rychloupínací matice FixTec M 14

Typ	Obj. č.
L 3309 FR	296.805

! Příslušenství od strany 29



L 3309 FRG

Superštíhlá úhlová bruska 1010 W, 125 mm

- FR- čtyřnásobná mikroprocesorová elektronika: udržování konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolný rozběh, zábrana proti opětovnému spuštění po výpadku proudu, ochrana proti přetížení
- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- Lehká, ergonomická stavba
- Štíhlá rukojeť vzadu: s protiprachovou ochranou dvoupolohového spínače umístěného dole, s blokováním zapnutí a aretací
- SoftVib-držadlo s integrovaným, patentovaným klíčem pro upínání matic a s tlumením vibrací
- Nastavitelný bez nástrojů, patentovaný ochranný kryt (DE10115635C1)
- Aretace vřetena
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	125 mm
Otáčky při chodu naprázdno	11000 ot/min
Příkon	1010 W
Výkon	610 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	1,9 kg

Obsah dodávky:
1 ochranný kryt 125 Ø
1 rukojeť SoftVib
1 upínací příruba
1 rychloupínací matice FixTec M 14

Typ	Obj. č.
L 3309 FRG	298.425

! Příslušenství od strany 29



LK 604

Bruska s výkonem 1200 W pro broušení pomocí řezacího kotouče, 175 mm

- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- Práce bez ochranného krytu při použití elastického brusného talíře
- Odkládací lišta z gumy šetří stroj a povrch materiálu
- Aretace vřetena



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	175 mm
Otáčky při chodu naprázdno	4000 ot/min
Příkon	1200 W
Výkon	720 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	3,2 kg

Obsah dodávky:
1 postranní rukojeť
1 klíč pro matice s čelními otvory
1 elastický brusný talíř 170 Ø + upínací matice M 14

Typ	Obj. č.
LK 604	250.346

! Příslušenství od strany 31



L 1506 VR

1200 W úhlová bruska, 125 mm

- VR-čtyřnásobná celovlnná elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček
- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- Aretace vřetena
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	125 mm
Otáčky při chodu naprázdno	2200-6800 ot/min
Příkon	1200 W
Výkon	700 W
Hmotnost	1,9 kg

Typ	Obj. č.
L 1506 VR	266.930

Obsah dodávky:
 1 postranní rukojeť
 1 ochranný kryt 125 Ø
 1 klíč pro matice s čelními otvory
 1 upínací matice M 14
 1 upínací příruba
 1 talíř na suchý zip 115 Ø

! Příslušenství od strany 29



L 3410 FR

Úhlová bruska 1400 W s vynikajícím výkonem, 125 mm

- FR-pětínásobná mikroprocesorová elektronika: udržování konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolný rozběh, zábrana proti opětovnému spuštění po výpadku proudu, ochrana proti přetížení a kontrola teploty.
- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- Lehká, ergonomická stavba
- Krátkodobě zatížitelná až na 2200 W
- SoftVib-držadlo s integrovaným, patentovaným klíčem pro upínání matic a s tlumením vibrací
- Nastavitelný bez nástrojů, patentovaný ochranný kryt (DE10115635C1)
- Aretace vřetena
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	125 mm
Otáčky při chodu naprázdno	11000 ot/min
Příkon	1400 W
Výkon	880 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	2,2 kg

Typ	Obj. č.
L 3410 FR	296.007

Obsah dodávky:
 1 ochranný kryt 125 Ø
 1 rukojeť SoftVib
 1 upínací příruba
 1 rychloupínací matice FixTec M 14

! Příslušenství od strany 29



L 3410 VR

Variabilní úhlová bruska 1400 W, 125 mm, pro vyšší rozsah otáček

- VR-šestinásobná mikroprocesorová elektronika: předvolba otáček, udržování konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolný rozběh, zábrana proti opětovnému spuštění po výpadku proudu, ochrana proti přetížení a kontrola teploty
- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- Lehká, ergonomická stavba, leží perfektně v ruce
- Univerzální stroj na broušení, hrubování, řezání, odbrušování svarů, začišťování nebo odrezování díky plynule nastavitelným otáčkám
- SoftVib-držadlo s integrovaným, patentovaným klíčem pro upínání matic a s tlumením vibrací
- Nastavitelný bez nástrojů, patentovaný ochranný kryt (DE10115635C1)
- Aretace vřetena
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	125 mm
Otáčky při chodu naprázdno	2900-11000 ot/min
Příkon	1400 W
Výkon	880 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	2,2 kg

Obsah dodávky:

- 1 ochranný kryt 125 Ø
- 1 rukojeť SoftVib
- 1 upínací příruba
- 1 rychloupínací matice FixTec M 14

Typ	Obj. č.
L 3410 VR	296.260

! Příslušenství od strany 29



L 1710 FRA

Klasická úhlová bruska na 1400 W se zvlášť plochou hlavou převodovky, 125 mm

- FR-trojnásobná celovlnná elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení
- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- Lehká stavba s extra plochou hlavou převodovky, především vhodné pro těžko přístupná místa
- SoftVib-držadlo s integrovaným, patentovaným klíčem pro upínání matic a s tlumením vibrací
- Možnost přenastavení ochranného krytu bez použití nástroje
- Aretace vřetena



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	125 mm
Otáčky při chodu naprázdno	10000 ot/min
Příkon	1400 W
Výkon	880 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	2,4 kg

Obsah dodávky:

- 1 ochranný kryt 125 Ø
- 1 rukojeť SoftVib
- 1 upínací příruba
- 1 upínací matice M 14

Typ	Obj. č.
L 1710 FRA	259.733

! Příslušenství od strany 29



L 3406 VRG

Variabilní úhlová bruska 1400 W, 125 mm, pro vyšší rozsah otáček

- VR-šestinásobná mikroprocesorová elektronika: předvolba otáček, udržování konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolný rozběh, zábrana proti opětovnému spuštění po výpadku proudu, ochrana proti přetížení a kontrola teploty
- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- Spínač: s blokováním zapnutí a aretací
- Lehká, ergonomická stavba se štíhlým držadlem
- Univerzální bruska na broušení a leštění pomocí plynule nastavitelných otáček, na laky doporučujeme L 3403 VRG
- SoftVib-držadlo s integrovaným, patentovaným klíčem pro upínání matic a s tlumením vibrací
- Možnost přenastavení ochranného krytu bez použití nástroje
- Aretace vřetena
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	125 mm
Max. Ø lešticího nástroje	160 mm
Otáčky při chodu naprázdno	2100-7500 ot/min
Příkon	1400 W
Výkon	880 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	2,2 kg

Typ	Obj. č.
L 3406 VRG	297.321

Obsah dodávky:
1 ochranný kryt 125 Ø
1 rukojeť SoftVib
1 upínací příruba
1 rychloupínací matice FixTec M 14

! Příslušenství od strany 29



L 3906 C

2100 W úhlová bruska, 230 mm, obouruční

- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- Omezení rozběhového proudu: pro bezpečné spouštění bez přetížení elektrické sítě
- Optimalizované protiprachové těsnění motoru a převodovky
- Spínač: s blokováním zapnutí a aretací
- SoftVib - rukojeť s redukovánými vibracemi, montovatelná ve třech polohách
- Zadní rukojeť s měkkou vložkou pro bezpečné uchopení
- Možnost přenastavení ochranného krytu bez použití nástroje
- Aretace vřetena



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	230 mm
Otáčky při chodu naprázdno	6500 ot/min
Příkon	2100 W
Hmotnost	5,8 kg

Typ	Obj. č.
L 3906 C	338.605

Obsah dodávky:
1 rukojeť SoftVib
1 klíč pro matice s čelními otvory
1 ochranný kryt 230 Ø
1 upínací příruba
1 upínací matice M 14

! Příslušenství od strany 29



L 3206 CD

Úhlová bruska Červený medvěd s 2500 W, 230 mm

- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- Systém Multi-Grip s tlumením vibrací: přední rukojeť SoftVib nastavitelná ve stupních o 180°. Bezpečnostní aretace
- Pro řez pravý, levý, zadní držadlo otočné o 2 x 90°
- Zadní držadlo je pomocí tlumícího prvku od motoru odděleno, pro znatelnou redukci vibrací
- Omezení rozběhového proudu: pro bezpečné spouštění bez přetížení elektrické sítě
- Hlava převodovky: obzvlášť plochá a robustní z hliníkového tlakového odlitku
- Možnost přenastavení ochranného krytu bez použití nástroje
- Aretace vřetena
- Stroj dodavatelný s uzemňovacím spínačem. CDT 3206 obj.č. 367.524
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	230 mm
Otáčky při chodu naprázdno	6500 ot/min
Příkon	2500 W
Výkon	1700 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	6,2 kg

Typ	Obj. č.
L 3206 CD	322.717

Obsah dodávky:
 1 ochranný kryt 230 Ø
 1 rukojeť SoftVib
 1 klíč pro matice s čelními otvory
 1 upínací příruba
 1 upínací matice M 14

! Příslušenství od strany 29



L 3208 CD

Úhlová bruska Červený medvěd s 2500 W, 180 mm

- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- Systém Multi-Grip s tlumením vibrací: přední rukojeť SoftVib nastavitelná ve stupních o 180°. Bezpečnostní aretace
- Pro řez pravý, levý, zadní držadlo otočné o 2 x 90°
- Zadní držadlo je pomocí tlumícího prvku od motoru odděleno, pro znatelnou redukci vibrací
- Omezení rozběhového proudu: pro bezpečné spouštění bez přetížení elektrické sítě
- Hlava převodovky: obzvlášť plochá a robustní z hliníkového tlakového odlitku
- Rychloupínací kryt: přenastavení bez použití nástroje
- Možnost přenastavení ochranného krytu bez použití nástroje
- Aretace vřetena



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	180 mm
Otáčky při chodu naprázdno	8500 ot/min
Příkon	2500 W
Výkon	1700 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	6 kg

Typ	Obj. č.
L 3208 CD	322.725

Obsah dodávky:
 1 ochranný kryt 180 Ø
 1 rukojeť SoftVib
 1 klíč pro matice s čelními otvory
 1 upínací příruba
 1 upínací matice M 14

! Příslušenství od strany 29



H 1105 VE

Přímá bruska se 710 W, s nízkými otáčkami

- VE elektronika: s plynulou předvolbou otáček a ochranou proti přetížení
- Upínací krček: průměr 40 mm
- Délka nářadí: cca 330 mm
- Délka upínacího krčku: asi 53 mm, pro optimální manipulaci a nejlepší dosažení těžko přístupných míst
- Vhodné pro jemné broušení v oblasti stavby forem s brusnými tělísky a lamelovými kotouči až do max. 25 m/s.
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělíska s pojivem umělá pryskyřice/keramika do	30 mm
Max. Ø brusného tělíska s vlákny zesíleného do	50 mm
Upnutí nástroje	Ø 3, 1/4", 6, 8 mm
Otáčky při chodu naprázdno	2500-6500 ot/min
Příkon	710 W
Výkon	420 W
Hmotnost	2,1 kg

Typ	Obj. č.
H 1105 VE	269.956

Obsah dodávky:
1 upínací pouzdro 6 mm Ø s upínací maticí
1 zastavovací čelist vel. 14
1 jednostranný otevřený klíč, vel. 19

! Příslušenství od strany 29



H 1127 VE

Přímá bruska, na 710 W, s variabilními, vysokými otáčkami

- VE elektronika: s plynulou předvolbou otáček a ochranou proti přetížení
- Upínací krček: 40 mm průměr, asi 60 mm délka
- Délka nářadí: cca 325 mm
- Provedení s dlouhým krčkem pro optimální manipulaci a nejlepší dosažení těžko přístupných míst
- Lehké provedení pro neúnavnou práci
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělíska s pojivem umělá pryskyřice/keramika do	30 mm
Max. Ø brusného tělíska s vlákny zesíleného do	50 mm
Upnutí nástroje	Ø 3, 1/4", 6, 8 mm
Otáčky při chodu naprázdno	10000-30000 ot/min
Příkon	710 W
Výkon	420 W
Hmotnost	1,8 kg

Typ	Obj. č.
H 1127 VE	270.067

Obsah dodávky:
1 upínací pouzdro 6 mm Ø s upínací maticí
1 zastavovací čelist vel. 14
1 jednostranný otevřený klíč, vel. 19

! Příslušenství od strany 29

Upínací kleštiny pro H 1105 VE a H 1127 VE

Upínací čelist



s upínací maticí

Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
3 Ø	1	229.741
1/4" Ø	1	229.776
6 Ø	1	228.656
8 Ø	1	229.768

Řezací kotouče

Diamantjet - diamantový řezací kotouč standart na beton

Rychlý, univerzální řezací kotouč s dlouhou životností, vhodný na beton a kámen.



Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
125 Ø x 22,2	1	349.046



Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
230 Ø x 22,2	1	349.054

Diamantjet - diamantový řezací kotouč super premium na beton

Extrémně rychlý, precizní řezací kotouč s dlouhou životností, vhodný na veškeré řezání stavebních materiálů jako je beton, žula, přírodní kámen. Odhlučňový a transparentní.



Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
125 Ø x 22,2	1	348.996



Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
230 Ø x 22,2	1	349.003

Diamantjet - diamantový řezací kotouč premium na dlaždice

Rychlý řezací kotouč s dlouhou životností na dlaždice s uzavřenými diamantovými segmenty. Vhodné pro řezání dlaždic, mramoru, opuky tak jako žuly a jiných přírodních kamenů. Velice přesný a odhlučňový.



Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
115 Ø x 22,2	1	349.011



Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
125 Ø x 22,2	1	349.038

Lamelové brusné

Lamelový brusný kotouč, na kov a ušlechtilou ocel, vyklenutý



Ideální pro broušení kovů, ušlechtilé oceli, legované a nelegované oceli, lehkých kovů, barevných kovů, stavební oceli, odlitků a pro opracování svarů. Na odstranění bodových svarů a svarových housenek, pro lomení hran a zaoblování. Silný výkon odběru zaručuje bezproblémovou práci bez dalšího mazání.

Rozměr v mm	Zrnitost	ks/bal.	Objednávkové číslo
125 Ø x 22,2	P 60	10	349.925
125 Ø x 22,2	P 80	10	349.933

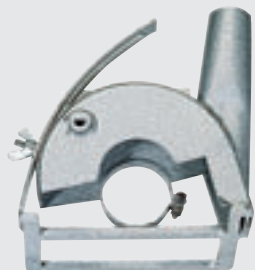
SC-VL plstěný vějířový kotouč na kov a ušlechtilou ocel, bombírovaný



Plstěný vějířový kotouč pro brusné, čistící a finišovací práce na ušlechtilé oceli, oceli, titanových legováním, lehkých a barevných kovech a umělé hmotě. Odstraňování náběhových barev, náletové rzi, okují a škrábanců. Příprava svarů, zbrusnění a doleštění.

Rozměr v mm	Zrnitost	ks/bal.	Objednávkové číslo
125 Ø x 22,2	hrubá	5	367.494
125 Ø x 22,2	střední	5	358.606
125 Ø x 22,2	jemná	5	367.486

Ochranné kryty pro FLEX úhlové brusky.

Vhodné pro	Ochranný kryt broušení				Ochranný kryt řezání		Vodící lyže a ochranný kryt odsávání	
					 Nutné při použití kotoučů s umělopryskyřičným pojívem			
Ø mm	115	125	180	230	125	230	125	230
L 3709/115	335.258	–	–	–	–	–	–	–
L 3709/125	–	335.266	–	–	385.417	–	–	–
LE 9-10 125	–	358.029	–	–	385.425	–	–	–
L 10-10 125	–	385.395	–	–	385.409	–	–	–
LE 14-7 125 INOX	–	274.658	–	–	–	–	254.797	–
L 1710 FRA	–	274.658	–	–	–	–	254.797	–
L 3406 VRG	–	274.658	–	–	–	–	254.797	–
L 3309 FR	–	294.438	–	–	–	–	–	–
L 3309 FRG	–	294.438	–	–	–	–	–	–
L 3410 FR	–	294.438	–	–	–	–	–	–
L 3410 VR	–	294.438	–	–	–	–	–	–
L 3906 C	–	–	–	338.729	–	389.625	–	–
L 3206 CD/L 3206 CDT	–	–	–	265.179	–	389.633	–	252.963
L 3208 CD	–	–	265.160	–	–	–	–	–

Systém suchého broušení pro L 3406 VRG

Snímací talíř na suchý zip M 14



Elastický brusný talíř se suchým zipem.

Označení	Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
	115 Ø	1	208.817
Bowl na suchý zip	125 Ø	1	231.983

Snímací talíř na suchý zip tlumený M14



12 mm buněčného kaučuku se postará o rovnoměrné rozdělení tlaku při leštění a pečetění.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
115 Ø	1	240.311
125 Ø	1	350.737

Brusný papír na suchý zip PURFLEX



Ideálně vhodné pro opracování dřeva a kovu.

Označení	Rozměr v mm	Zrnitost	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
D115 Pu-P24 VE25	115 Ø	P 24	25	381.195
D115 Pu-P40 VE50	115 Ø	P 40	50	381.209
D115 Pu-P60 VE50	115 Ø	P 60	50	381.217
D115 Pu-P80 VE50	115 Ø	P 80	50	381.225
D115 Pu-P100 V50	115 Ø	P 100	50	381.233
D115 Pu-P120 VE50	115 Ø	P 120	50	381.241
D115 Pu-P150 VE50	115 Ø	P 150	50	381.268
D115 Pu-P180 VE50	115 Ø	P 180	50	381.276

Leštící houbička modrá



Houba se středně tvrdou a hrubou strukturou pěnové části a vysokou odolností vůči pevnosti v tahu. Pomocí ustupujícího veluru pro bezpečné leštění a jako centrovací pomoc. Především vhodné pro zvětralé, matné laky a škrábance, ve spojení se speciální jemnou brusnou pastou SpecialPolish.

Označení	Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
PS-B 140	140 Ø x 30	1	376.388
PS-B 160	160 Ø x 30	1	376.396

Leštící houba bílá



Houbička se středně tvrdou a jemnou pěnovou strukturou a extrémně vysokou pevností v tahu. S podsazeným velurem pro bezpečné leštění a jako centrovací pomoc. Především vhodné pro lehké odstraňování stop po používání a šmouh ve spojení se SpecialPolish pastou pro jemné broušení.

Označení	Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
PS-W 140	140 Ø x 30	1	376.426
PS-W 160	160 Ø x 30	1	376.434

Brusný talíř pro LG 1707 FR a LK 604

Elastický brusný talíř s upínací maticí M 14



Pro upínání vláknových brusných kotoučů.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
170 Ø	1	124.079

Upínací matice, M 14



Pro elastický brusný talíř.

	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
	1	124.109

Kartáče pro L 3406 VRG a L 1710 FRA

Ocelový drát 0,3 mm



vlnitý, upnutí M 14

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
60 Ø	1	124.516

Ocelový drát 0,5 mm



copánkový, upnutí M 14

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
65 Ø	1	124.524

Příslušenství

												Rozměr v mm												ks/ bal.	Objed- návkové číslo	LE 9-10 125/3709	L 10-10 125	LE 14-7 125	L 3309	L 1506 VR	L 3410/L 3406 VRG	L 1710 FRA	L 3906 C	L 3206 CD/L 3208 CD
Řezání kamene pomocí diamantových kotoučů																																		
Ochranný kryt vel. 125																																		
	S vodícími saněmi a s odsávací hubicí 32 mm Ø pro řezací kotouče Ø 125 mm, pro přírubu bez drážky.										125 Ø						1	254.797	-	-	-	-	-	-	■	-	-							
Ochranný kryt vel. 230																																		
	Pro řezání tahem a tlakem s odsáváním prachu a přestavitelnou opěrou, odsávací hubicí s vnějším Ø 32 mm Ø upínacího krčku 62 mm, hloubkou řezu max. 65 mm.										230 Ø						1	252.963	-	-	-	-	-	-	-	-	■							
Rychloupínací matice																																		
Rychloupínací matice FixTec M 14																																		
	Pro beznástrojovou výměnu kotoučů vhodnou pro max. průměr kotouče 115-150 mm.																1	313.459	■	■	■	■	■	■	■	-	-							
Rychloupínací matice SDS-Clic M 14																																		
	Pro beznástrojovou výměnu kotouče, doporučeno pro kotouče Ø 150-230 mm.																1	253.049	■	■	■	■	■	■	■	■	■							

■ vhodné

- nevhodné

■ vhodné
- nevhodné

Příslušenství

	Typ	Rozměr v mm (d x š x v)				ks/ bal.	Objed- návkové číslo	LE 9-10 125/3709	L 10-10 125	LE 14-7 125	L 3309	L 1506 VR	L 3410/L 3406 VRG	L 1710 FRA	L 3906 C	L 3206 CD/L 3208 CD
Rukojeti																
Rukojeť SoftVib																
	M 8					1	316.857	-	-	■	■	■	■	■	-	-
	M 8					1	325.376	-	-	■	■	-	■	■	-	■
	M 14					1	325.384	-	-	-	-	-	-	-	■	-
Přídavné držadlo																
						1	335.274	■	■	-	-	-	-	-	-	-
Přenosný kufrík																
Malý kovový přenosný kufrík																
	Pro všechny úhlové brusky do průměru kotouče 125 mm.					1	303.224	■	■	■	■	■	■	■	-	-
Přepravní kufrík																
	Bez vložky. Pro stroje L 3709, LE 9-10 125, L 10-10 125 zvolte vložku č. 378.305. Pro stroje OS/OSE 80-2, OD/ODE 100-2, ORE 125-2 zvolte vložku č. 379.387.	360 x 228 x 135				1	376.094	■	■	-	-	-	-	-	-	-
Vložka do kufríku																
	Vhodná vložka pro přepravní kufrík 376.094. Pro úhlovou brusku L 3709, L 10-10 125 a LE 9-10 125.					1	378.305	■	■	-	-	-	-	-	-	-



Hledáte řešení problému v souvislosti s perfektním dobrušováním kovových povrchů?

Ať se jedná o plochu, zaoblení, úhel nebo roh: program FLEX pro povrchy je vždy ta správná volba. Odvedete s ním všude skvělou práci.

S našimi speciálními stroji, vhodným příslušenstvím a sortimentem nástrojů, Vám nabízíme ideální systém pro perfektní výsledek.

Jestli pro suché stavby nebo pro opracování nádrží, pro všechny druhy opracování povrchů máme vždy k dispozici to správné nářadí. S našimi bruskami na svary a našimi speciálními prstovými bruskami dosáhnete na těžko přístupná místa. Samozřejmě jsou všechny brusky regulovatelné, co se týče otáček, aby mohly nabídnout dle rozdílných požadavků vždy ten správný optimální výkon.

S našimi speciálními stroji a vhodným příslušenstvím a sortimentem nástrojů, Vám nabízíme ideální systém pro perfektní výsledek. To, že existují stroje také v praktických profi-sadách v nových FLEX-kufřících, vše ještě ulehčuje.

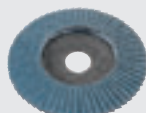
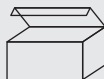
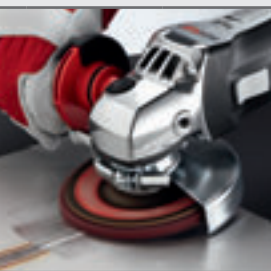
Vaše nároky na kvalitu a výsledek je pro nás výzvou vyvíjet takové stroje, které Vám ulehčí práci a vytvoří předpoklady pro perfektní výsledky Vaší práce.

Specialisté pro opracování ušlechtilé oceli.

Stroje	Systém	Brousit plochy	Leštit plochy	Brousit svary	Brousit koutové svary	Brousit koutové svary na těžko přístupných místech	„lineární obraz“			Brousit trubky	Satinovat trubky	Leštit trubky	Brousit těžko dostupná místa	leštit těžko dostupná místa	Brousit lineárně až do rohů
							Brousit plochy	Satinovat plochy	Leštit plochy						
 INOX FLEX LE 14-7 125 INOX		••	••	••	•										
 Bruska na koutové svary LLK 1503 VR					••	••									
 Satinýrka v sadě LP 1503 VR							••	••	••	•	•	•			
 Pásová bruska na svary a trubky LBR 1506 VRA		•		••						••	••	••			
 Pásová bruska na trubky LRP 1503 VRA				••						••	••	••			
 Pásový pilník LBS 1105 VE													••	••	
 Prstová bruska ST 1005 VE															••

- velmi vhodné, velice se doporučuje
- vhodné, doporučuje se

INOXFLEX LE 14-7 125 INOX v sadě.

												
Typ	Lamelový brusný kotouč	Řezací kotouče slabé	Plstěný lamelový kotouč	Kotouč na koutové svary								
Ø mm	125 x 22,2	125 x 1 x 22,2	125 x 22,2	125 x 6 x 22,2								
FixTec M 14*	●	●	●	●								
Talíř na suchý zip „Hook“												
	ks/bal.	Zrnitost	Obj. č.	ks/bal.		Obj. č.	ks/bal.	Zrnitost	Obj. č.	ks/bal.	Zrnitost	Obj. č.
	10	P 60	349.925	10		349.836	5	coarse	367.494	10	6A medium	358.711
	10	P 80	349.933				5	medium	358.606	10	3S fine	358.703
							5	very fine	367.486			
Doporučené otáčky	4.000-7.000			7.000			2.500-4.500			2.500-5.000		
												
Použití	Opracování svarů			Řezání slabostěnných trubek, profilů a plechů			Odstraňování lehkých poškození a škrábanců			Zbroušení svarů		
	Odstraňování bodových svarů a svarových housenek			Velice tenký kotouč pro rychlé řezání bez vyvíjení velké síly. Redukovaný tlak v řezu a minimální vytváření třísek zaručují studený řez. Zajišťují volné hrany a zabrání se zmodrání.			Odstraňování náběhových barev, náletu rzi a okujů			Odstraňování náběhových barev		
	Srážení hran a zaoblení									Vysoce hodnotné povrchy na spojích svarů během jednoho pracovního postupu. Perfektní kotouč pro rychlé a vysoce hodnotné opracování koutových svarů.		
	Pro broušení kovů, ušlechtilé oceli, legovaných a nelegovaných ocelí, lehkých kovů, barevných kovů, stavební oceli, litiny.						Pro brousící, čistící a finišovací práce na ušlechtilé oceli, oceli, titanových legováních, barevných kovech a umělých hmotách.			Ideální pro legované a vysoce legované oceli, chromové a niklové oceli, titan, lehké kovy, barevné kovy a oceli.		

Brusný talíř na suchý zip průměru 125, M14



Brusný talíř s pěnovým podkladem a háčky na suchém zipu. Rovnoměrné rozmístění tlaku při broušení a leštění.

Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
125 Ø	1	364.584

Rychloupínací matice FixTec M 14



FixTec - rychloupínací matice na beznástrojovou výměnu a rychlou výměnu kotoučů.

ks/bal.	Objednávkové číslo
1	313.459

Kufřík pro INOX Flex



ks/bal.	Objednávkové číslo
1	367.192

Vložka speciální pro Inox-kufřík

ks/bal.	Objednávkové číslo
1	367.206

Prizpůsobeno požadavkům z praxe.

											
PYRAFLEX			SC-plstěný kotouč na suchý zip			GLOSSFLEX			Poli white	Poli blue	Poli creme
125			125			125					
●			●			●					
ks/bal.	Zrnitost	Obj. č.	ks/bal.	Zrnitost	Obj. č.	ks/bal.		Obj. č.	ks/bal.	ks/bal.	ks/bal.
10	A 160 (K 120)	364.592	10	coarse	358.614	10		364.606	1 (~ 700 g)	1 (~ 700 g)	1 (~ 1 kg)
10	A 65 (K 280)	358.797	10	medium	358.622						
10	A 45 (K 400)	358.800	10	very fine	358.630				Obj. č.	Obj. č.	Obj. č.
10	A 30 (K 600)	358.819							255.004	255.005	255.006
4.000-5.000			2.500-4.500			2.500-3.000					
											
Odstraňování škrábanců a válcovací kúry z ušlechtilé oceli			Odstraňování malých poškození a škrábanců			Předleštění, leštění ušlechtilé oceli			Kotouče GLOSSFLEX pro použití s leštícími pastami a krémy.		
Vytváření brusného obrazu dle definovaných kritérií kvality (optika, hloubka drsnosti)			Odstraňování náběhových barev, náletu rzi, okují a nečistoty			Leštění do vysokého lesku a zrcadlového lesku			Krok 1: Poli white brusná pasta na hrubo		
Příprava na leštění			Odstraňování náběhových barev na svařech u slabých plechů bez deformace teplem			Extrémně savá látka, nezamazává se. Vysoce výkonná a časově úsporná práce s vysokou kvalitou povrchu.			Krok 2: Poli blue pasta vysoký lesk		
			Pro brousící, čistící a finišovací práce na ušlechtilé oceli, oceli, titanových legováním, lehkých kovech, barevných kovech a umělých hmotách.						Krok 3: Poli creme konečné leštění		

TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	125 mm
Otáčky při chodu naprázdno	2100-7500/min
Příkon	1400 Watt
Výkon	880 Watt
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	2,40 kg
Typ	Obj. č.
LE 14-7 125 INOX Set	364.614

Obsah dodávky

LE 14-7 125 INOX Set:

- 1 ochranný kryt 125 Ø
- 1 rukojet SoftVib
- 1 upínací příruba
- 1 rychloupínací matice FixTec M 14
- 1 lamelový brusný kotouč P 60
- 1 kotouč na klínové svař 6 A střední
- 1 SC-plstěný leštící lamelový kotouč střední
- 1 SC-plstěný kotouč na suchý zip hrubý, střední, velmi jemný
- 1 PyraFLEX A 160, A 65, A 45, A 30
- 3 leštící GlossFLEX kotouče
- 1 brusný talíř na suchý zip Hook
- 1 Poli sada mini
- 1 vložka do kufru
- 1 přenosný kufřík z plastu





LP 1503 VR

Satinýrka pro brilantní povrchy

- VR-čtyřnásobná celovlnná elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček
- Přestavitelný ochranný kryt: pro brusné nástroje do Ø 115 mm
- Výměna brusných nástrojů: beznástrojová, pomocí šroubu s rýhovanou hlavou
- Plynule nastavitelné otáčky pro optimální opracování různých materiálů pro satinování, strukturování, leštění, kartáčování, hlazení, odrezování, odstraňování svarů na povrchu z oceli a ušlechtilé oceli
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



LP 1503 VR Set



Komfortnější saténování pomocí pryžového nafukovacího válce. Vzduchový polštář se přizpůsobuje každému materiálu.



Pro lineární obraz na povrchu: broušení, saténování, matování a leštění.



Kulatá a zdařila se. Pryžový hnací válec a brusné rouno vyleští zábradlí z ušlechtilé oceli do vysokého lesku.



Obsah dodávky

LP 1503 VR Set:

- 1 hustilka
- 1 pryžový nafukovací válec
- 1 hnací válec
- 1 sada rozpěrných kroužků
- 1 brusné rouno A 280/fine
- 1 brusná dutinka P 60
- 1 brusná dutinka P 100
- 1 brusná dutinka P 180
- 1 brusná dutinka z rouna A 240
- 1 brusná dutinka z rouna A 400
- 1 dutinka na superfiniš S 600
- 1 dutinka na superfiniš S 1500
- 2 hnací řemeny na suchý zip
- 1 rounový pás na suchý zip A 180
- 2 brusné pásy na suchý zip P 120
- 1 leštící pás na suchý zip S 1500
- 1 přenosný kufřík z plastu s vložkou

TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	1200 W
Výkon	700 W
Max. Ø nástroje	115 mm
Šířka nástroje	100 mm
Upnutí nástroje	19 mm
Otáčky při chodu naprázdno	1200-3700 ot/min
Hmotnost	3,1 kg

Typ	Obj. č.
LP 1503 VR	244.333
LP 1503 VR Set	319.015

! Příslušenství od strany 46



LBS 1105 VE

Pásový pilník

- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- VE elektronika: pro plynulou předvolbu rychlosti pásu
- Brusná hlava: otočná o 140°. vybavena dvěma brusnými rameny 9-mm a 30-mm
- Systém rychlé výměny pásu: pro rychlou, beznástrojovou výměnu
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



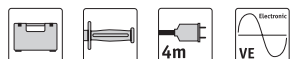
LBS 1105 VE Set



Pásový pilník, specialista pro těžko dostupná místa.



Začištění svarů, broušení a leštění těžko dostupných míst. Dokonce vnitřní stěny v dutých nádobách a trubkách jsou dostupné.



Obsah dodávky

LBS 1105 VE:

- 1 brusné rameno špičaté 9 mm
- 1 sada brusných pásů pro 9 mm brusné rameno, P 40/P 120/P 220
- 1 postranní rukojeť
- 1 imbusový klíč, vel. 5

Obsah dodávky

LBS 1105 VE Set:

- 1 brusné rameno, špičaté, 9 mm
- 1 brusné rameno, s velkou rolí, 30 mm
- 2 brusné pásy P 60, 4 mm
- 2 brusné pásy P 120, 4 mm
- 2 brusné pásy P 60, 9 mm
- 2 brusné pásy P 120, 9 mm
- 2 brusné pásy P 60, 30 mm
- 2 brusné pásy P 120, 30 mm
- 1 brusné rouno, A 240, 9 mm
- 1 brusné rouno, A 240, 30 mm
- 1 postranní rukojeť
- 1 imbusový klíč, vel. 5
- 1 přenosný kufřík z plastu s vložkou

TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	710 W
Výkon	420 W
Rychlost pásu	4-12 m/s
Rozměry pásu LBS 1105 VE	533 x 4-9 mm
Rozměry pásu LBS 1105 VE Set	533 x 4-30 mm
Hmotnost	2,5 kg

Typ	Obj. č.
LBS 1105 VE	270.113
LBS 1105 VE Set	319.007



LBR 1506 VRA

Pásová bruska, 1200 W, na svary a trubky

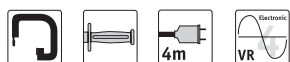
- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- VR-čtyřnásobná celovlnná elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček
- Napínání brusného pásu: plynule nastavitelné, přizpůsobující se průměru trubky od 10 do 250 mm
- Výměna brusného pásu: snadno a rychle
- Držadlo přímo nad brusným pásem: pro neúnavnou a přehlednou práci
- Brusné pásy: rozsáhlý sortiment včetně brusných roun pro použití při práci s ušlechtilou ocelí
- Plynule nastavitelná rychlost pásu
- Vybroušení svarů přímo na přední kontaktní roli pomocí zafixovaného, předního výkyvného ramene
- Přebroušování trubek: mezi oběma rolemi při uvolněním, předním výkyvném ramínku. Brusný pás obklopí trubku a přizpůsobí se potřebnému průměru trubky.
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



Perfektní pro broušení svarů. Oběžný pás odvádí teplo. Takto se obrušují svary také na ušlechtilé oceli bez vyžhání (zmodrání).



Specialista na velké průměry trubek. Brusný pás těsně doléhá na každém zaoblení - až do průměru 250 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	1200 W	Obsah dodávky: 1 postranní rukojeť 1 brusný pás, nekonečný, P 60 1 brusný pás, nekonečný, P 120 1 brusný pás, nekonečný, P 240 1 brusné rouno, nekonečné, A 240, 618 x 40 mm 1 imbusový klíč, vel. 5 1 imbusový klíč, vel. 6 1 imbusový klíč, vel. 3
Výkon	700 W	
Rychlost pásu	10-30 m/s	
Rozměry pásu	40 x 618 mm	
Hmotnost	4,2 kg	
Typ	Obj. č.	
LBR 1506 VRA	282.499	

! Příslušenství od strany 48



LRP 1503 VRA

Pásová bruska na trubky (boa)

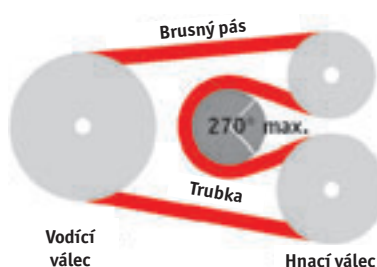
- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- VR-čtyřnásobná celovlnná elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček
- Výměna brusného pásu: rychle a bez nástroje
- Kvalitní brusné rameno: z lehkého kovu se 2 vodíci kladkami. Pro optimální objetí trubek do max. 270°
- Přídavná rukojeť: otočná o 180°, pro užší místa
- Vychýlení přídavného držadla způsobuje aretaci brusného ramene pro práce na místech s nedostatkem prostoru, např. broušení v blízkosti stěn
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



Kompletní opracování trubek bez viditelných přechodů pomocí Boa od FLEX.



Při broušení a leštění oblouků trubek je možno pracovat svižně a čistě.



Při přitlaku obepíná pohyblivé brusné rameno trubku jako had – až po obvodu 270°.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	1200 W
Výkon	700 W
Rychlost pásu	4-12 m/s
Rozměry pásu	760 x 40/20 mm
Max. Ø trubky	125 mm
Hmotnost	3,7 kg

Typ	Obj. č.
LRP 1503 VRA	324.442

Obsah dodávky:

- 1 brusný pás, nekonečný, P 80, 760 x 40 mm
- 1 brusný pás, nekonečný, P 120, 760 x 20 mm
- 1 brusný pás, nekonečný, P 220, 760 x 20 mm
- 1 brusné rouno, nekonečné, A 400, 760 x 40 mm
- 1 brusné rouno, nekonečné, A 240, 760 x 40 mm
- 1 brusný leštící pás, nekonečný, S 600, 760 x 40
- 1 brusný leštící pás, nekonečný, S 1500, 760 x 40
- 1 přenosný kufřík z plastu s vložkou



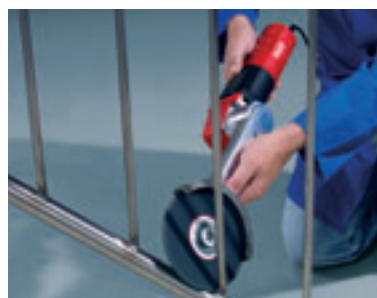
LLK 1503 VR

Bruska na koutové svary

- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- VR-trojnásobná celovlnná elektronika: s předvolbou otáček a udržováním konstantních otáček, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení
- Plynule nastavitelné otáčky pro optimální opracování různých materiálů
- Úzká brusná hlava: komfortní broušení a leštění v rozích, dobrá manipulace
- Kvalitní brusné prostředky: z komprimovaného nylonu s vlákny ve tvaru rouna
- Profilovací kámen: k předběžnému profilování brusných kotoučů



S profilovanými brusnými kotouči lze dosáhnout dokonce na těžko dostupná místa svařených ocelových konstrukcí.



Koutové svary je možné čistě zbrousit. Jeho sílu objevíte tam, kde by běžné nástroje nemohly být použity.



Precizní poloměry dosáhnete pomocí přesného předprofilovacího kompaktního kotouče. Profilovací kámen toto umožňuje.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	1200 W
Výkon	700 W
Max. Ø brusného tělesa	152 mm
Otáčky při chodu naprázdno	1500–4700 ot/min
Hmotnost	3,4 kg

Typ	Obj. č.
LLK 1503 VR	315.257

Obsah dodávky:

- 1 profilovací kámen
- 1 rychloupínací matice FixTec M 14
- 1 kompaktní brusný kotouč 3 mm měkký
- 1 kompaktní brusný kotouč 3 mm tvrdý
- 1 kompaktní brusný kotouč 6 mm měkký
- 1 kompaktní brusný kotouč 6 mm tvrdý
- 1 přenosný kufřík z plastu s vložkou

! Příslušenství od strany 51



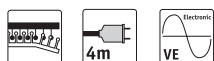
ST 1005 VE

Prstová bruska

- VE elektronika: s plynulou předvolbou počtu zdvihů pomocí stavěcího kolečka
- Neomezený pohled na nástroj
- Brusné boty: 2 ks s brusnými poduškami na suchý zip 39 x 60 mm jsou v základním vybavení
- Lineární pohyb šikmo nastavené brusné podušky umožňuje prstové brusce přístup do rohů a hran, především díky špičaté brusné botičce
- Krátký, kompaktní motor
- Lehký, dobře manipulovatelný tvar
- Pro perfektní finiš povrchů z oceli, ušlechtilé oceli na těžko přístupných místech
- Velký zdvih pro efektivní práci



Lineární brusný obraz až do rohu. Prstová bruska se svým lineárním pohybem to umožní.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	400 W
Výkon	220 W
Brusné tělísko	39 x 60 mm
Zdvih	8 mm
Počet zdvihů naprázdno	1200-4500 ot/min
Hmotnost	2,2 kg

Typ	Obj. č.
ST 1005 VE	259.540

Obsah dodávky:

2 brusné boty s brusnými poduškami na suchý zip
10 brusných papírů na suchý zip, P 60
10 brusných papírů na suchý zip, P 120
10 brusných papírů na suchý zip, P 180
10 roun na suchý zip, A 240, 39 x 60 mm
1 imbusový klíč, vel. 3

Příslušenství pro úhlové brusky na kov a ušlechtilou ocel

Poduška na superfiniš



Vysoce výkonné brusivo k leštění ušlechtilé oceli a barevných kovů do vysokého lesku, bez použití leštících prostředků.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
125 Ø	S 600	1	318.191
125 Ø	S 1500	1	318.205
125 Ø	S 2500	1	320.234

Plstěný talíř



Fibrová zadní strana se závitovou přírubou M 14, k odstraňování škrábanců ze skla, ušlechtilé oceli, akrylu a pro leštění ušlechtilé oceli do vysokého lesku. Vždy za použití odpovídajících leštících prostředků.

Rozměr v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
125 Ø	1	122.726
175 Ø	1	122.734

Náhradní plstě



S fibrovou zadní stranou.

Rozměr v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
125 Ø	1	122.742
175 Ø	1	122.750

Držák pro leštící kotouč, M 14



Rozměr v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
60	1	123.803

Příslušenství pro LP 1503 VR

Poli-clean



Rounový kotouček s tvrdou strukturou. Pro čištění svarů, odstraňování rzi a oxidových vrstev do hloubky pórů. Vytváří také zvlášť dekorativní podélný brus na ušlechtilé oceli.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø x 100	extra coarse	1	257.375

Brusný mop



Elastický brusný válec s pružnými brusnými lamelami a klínovou drážkou. Je potřeba 2 ks. Pro odstraňování laku, na broušení a výrazné strukturování. Odstraňuje škrábance, rez, staré vrstvy barev, ostré hrany. Se zrnem 40 lze odstranit dokonce hluboké škrábance z ušlechtilé oceli.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø x 50	P 40	1	250.496
100 Ø x 50	P 60	1	250.498
100 Ø x 50	P 80	1	250.499
100 Ø x 50	P 120	1	250.501
100 Ø x 50	P 180	1	250.504
100 Ø x 50	P 240	1	250.505
100 Ø x 100	P 40	1	358.827
100 Ø x 100	P 60	1	358.835
100 Ø x 100	P 80	1	358.843
100 Ø x 100	P 120	1	358.851
100 Ø x 100	P 180	1	358.878
100 Ø x 100	P 240	1	358.886

Top brusné rouno



Elastický plstěný válec s vysoce výkonnou plstí. Nejdelší životnost a vysoký výkon broušení zkracují dobu broušení. Pro broušení ušlechtilé oceli, oceli, mědi, mosazi a hliníku. Na čištění, satinování a hlazení.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø x 100	A 80 (coarse)	1	377.910
100 Ø x 100 A	A 180 (medium)	1	377.929
100 Ø x 100 A	A 280 (fine)	1	377.937

Brusné rouno



Elastický leštící válec s brusným nylonem a klínovou drážkou. Je potřeba 2 ks (pouze u rouna šíře 50 mm). Tím se docílí efektů povrchů na ušlechtilé oceli, mědi, hliníku, mosazi atd. Také k čištění zoxidovaných vrstev a k hlazení plastů a dřeva.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø x 50	A 80 (coarse)	1	250.509
100 Ø x 50	A 160 (medium)	1	250.510
100 Ø x 50	A 280 (fine)	1	250.512
100 Ø x 50	A 400 (very fine)	1	250.513
100 Ø x 100	A 80 (coarse)	1	256.973
100 Ø x 100	A 160 (medium)	1	256.974
100 Ø x 100	A 280 (fine)	1	256.975
100 Ø x 100	A 400 (very fine)	1	256.976

Brusné rouno s plstí



Elastická kombinace z brusného mopa a z brusné plsti a rouna. Jsou nutné 2 ks (pro šíři 50). Hodí se pro matování a saténování. Odstraňuje malé škrábance na kovech, tvrdých plastech a na dřevě.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø x 50	P 80/A 160	1	250.515
100 Ø x 50	P 150/A 280	1	250.516
100 Ø x 50	P 240/A 280	1	358.894
100 Ø x 100	P 80/A 160	1	256.977
100 Ø x 100	P 150/A 280	1	256.978
100 Ø x 100	P 240/A 280	1	358.908

Brusná plst překládaná



Elastický leštící kotouč s vícenásobně překládanou brusnou plstí pro prakticky bezpřítlakové broušení ušlechtilé oceli, mědi, hliníku, mosazi, atd.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø x 100	A 100	1	347.272
100 Ø x 100	A 180	1	347.280
100 Ø x 100	A 280	1	347.299

Jemná brusná role



Měkké pryžové leštící kolečko z gumového pojiva impregnovaného brusným zrnem. Jsou nutné 2 ks. Pro obzvlášť světle lesklé podélné struktury. Vynikající efekty u ušlechtilé oceli.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø x 50	K 60	1	250.525
100 Ø x 50	K 180	1	250.526

Nylonový kartáč



Impregnovaný brusným zrnem. Elastický, impregnovaný umělohmotný kartáč. Na odstraňování otřepů, čištění, zdrsňování a hlazení. (Lze použít také u dřeva, ke kartáčování a odstraňování vláken.) Je nutný 1 kus a sada rozpěrných kroužků (Objednací č. 250.522).

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø x 70	S 80	1	251.624

Drátěný kartáč z oceli VA



Elastický drátěný kartáč z oceli VA. Odstraňuje rez, otřepy, zdrsňuje a odstraňuje vrstvy laku. Je nutný 1 ks a sada rozpěrných kroužků (Objednací č. 250.522).

Rozměr v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø x 70	1	251.625

Kartáč z nitěnkového drátu



Z krouceného, pevného ocelového drátu zlaté barvy. Velká tvrdost a tuhost. Odstraňuje rez, otřepy, špínu a staré vrstvy barev. Ke zvýraznění kresby dřeva. Je nutný 1 ks a sada rozpěrných kroužků (Objednací č. 250.522).

Rozměr v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø x 70	1	251.626

Plstěný kotouč



Měkké, elastické plstěné leštící kolečko. Jsou nutné 2 ks. K leštění do vysokého lesku za použití leštících past a krémů.

Rozměr v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø x 50	1	257.374

Bavlněný leštící kotouč



Leštící kotouč z impregnované bavlněné tkaniny. Leští hliník, měď, mosaz a nerez do vysokého lesku. Je nutno použít 8 ks a sadu rozpěrných kroužků (Objednací č. 250.522).

Rozměr v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø x 10	8	317.950

Sada rozpěrných kroužků



Jsou nutné pro nylonový kartáč, kartáč z drátu VA, kartáč z nitěnkového drátu, bavlněný leštící kotouč. Pokud se má montovat pouze 1 brusný kotouč, požaduje se také pro brusný mop, brusné rouno, rouno pro brusný mop, jemnou brusnou roli a pro brusné kotouče užší než 100 mm.

Ks/bal.	Objednávkové číslo
8	250.522

Sprej INOX Clean



Ke konzervování povrchu, nádoba 400 ml.

Ks/bal.	Objednávkové číslo
1	298.301

Pryžový nafukovací válec



K citlivému broušení kontur.

Rozměr v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
90 Ø x 100	1	256.415

S hustilkou a upevňovacím kotoučem. K citlivému broušení obrysů.

Rozměr v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
90 Ø x 100	1	257.004

Pásy pro LP 1503 VR / LBR 1506 VRA

Hustilka čerpadlo



K huštění pryžové vzduchové role.

	Ks/ bal.	Objedná- kové číslo
	1	256.284

Leštící dutinka



K leštění do vysokého lesku, bez použití leštících prostředků a ve dvou stupních.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/ bal.	Objedná- kové číslo
90 Ø x 100	S 600	1	318.175
90 Ø x 100	S 1500	1	318.183

Brusné dutinky zirkonia



Pro hrubé a střední broušení.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/ bal.	Objedná- kové číslo
90 Ø x 100	P 60 modrá	5	256.285
90 Ø x 100	P 100 šedá	5	256.286
90 Ø x 100	P 180 hnědá	5	256.287

Brusné dutinky round



Pro dekorativní dobrušování.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/ bal.	Objedná- kové číslo
90 Ø x 100	A 100 hnědá	1	256.288
90 Ø x 100	A 240 červená	1	256.289
90 Ø x 100	A 400 modrá	1	256.290

Hnací válec



Pro pohon brusného pásu.

Rozměr v mm	Ks/ bal.	Objedná- kové číslo
60 Ø x 100	1	255.731

Hnací válec



S axiální podložkou z ušlechtilé oceli. Je potřeba se sadou rozpěrných kroužků (objednací č. 250.522).

Rozměr v mm	Ks/ bal.	Objedná- kové číslo
62 Ø x 70	1	303.054

Přepravní kufřík s vložkou



Kufřík z odolné umělé hmoty s vhodnou vložkou pro LP 1503 VR.

	Ks/ bal.	Objedná- kové číslo
	1	319.066

Brusný pás, nekonečný



K přebroušení trubek a spojů trubek.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/ bal.	Objedná- kové číslo
618 x 40	P 36	10	223.670
618 x 40	P 60	10	223.689
618 x 40	P 120	10	266.132
618 x 40	P 240	10	250.610

Brusné round, nekonečné



K přeleštění trubek a spojů trubek.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/ bal.	Objedná- kové číslo
618 x 40	A 100	3	317.969
618 x 40	A 240	3	317.977
618 x 40	A 400	3	317.985

Plstěný pás



K leštění ploch z ušlechtilé oceli.

Rozměr v mm	Ks/ bal.	Objedná- kové číslo
618 x 40	1	255.003

Pásky pro LP 1503 VR

Brusný pás na suchý zip



K přebroušení trubek a spojů trubek.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
600 x 40	P 60	10	284.718
600 x 40	P 120	10	284.726

Rouno na suchý zip



K přeleštění trubek a spojů trubek.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
600 x 40	A 100	2	281.069
600 x 40	A 180	2	281.077
600 x 40	S 400	2	281.085

Leštící pás



K leštění ušlechtilé oceli do vysokého lesku.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
600 x 40	S 1500	2	318.736

Hnací řemen na suchý zip, modrý



K uzavření a opětovnému uvolnění různých pásů. Jednoduché použití - pevnost tahu do 100 kg.

Rozměr v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
700 x 30	2	281.050

Lepící páska pro brusný pás



K uzavření otevřených brusných pásů pro LP 1503 VR.

Rozměr v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
40 x 5000	1	251.838

Příslušenství pro LBS 1105 VE

Brusné rameno, 9 mm, špičaté



Pro extrémně úzká místa. Případy použití: broušení klínových svarů (malý poloměr), vybrušování korodovaných míst, zbrusuování úzkých obrysů, odstraňování otřepů z hran, broušení zábradlí, broušení drážkových mezer u desek s drážkou a perem.

Rozměr role v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
25 Ø x 9	1	256.525

Brusné rameno, 9 mm, oblé



Pro úhly a úzká místa. Případy použití: broušení klínových svarů (velký poloměr), odstraňování otřepů z hran, broušení zábradlí, broušení drážkových mezer u desek s drážkou a perem.

Rozměr role v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
25 Ø x 9	1	256.532

Brusné rameno, 30 mm, malá role



Pro hrany a plochy. Případy použití: zbrusuování tupých svarů, odstraňování otřepů z hran, broušení ploch, odstraňování rzi.

Rozměr role v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
20 Ø x 30	1	255.282

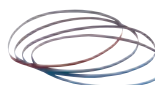
Brusné rameno, 30 mm, velká role



Pro trubky a zaoblení. Příklady použití: broušení svarů, na trubkách, broušení obvodů a přechodů, odstraňování zbytků po řezání.

Rozměr role v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
30 Ø x 30	1	258.888

Brusný pás, 4 mm



Nekonečný, pro brusné rameno 9 mm.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
533 x 4	P 40	10	303.607
533 x 4	P 60	10	303.615
533 x 4	P 120	10	303.623
533 x 4	P 220	10	303.631

Brusný pás, 9 mm



Nekonečný, pro brusné rameno 9 mm.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
533 x 9	P 40	10	257.101
533 x 9	P 60	10	257.105
533 x 9	P 120	10	257.102
533 x 9	P 220	10	257.103

Příslušenství pro ST 1005 VE

Brusný pás, 30 mm



Nekonečný, pro brusné rameno 30 mm.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
533 x 30	P 40	10	256.538
533 x 30	P 60	10	255.328
533 x 30	P 120	10	255.329
533 x 30	P 220	10	255.330

Brusné rouno, 9 mm



Nekonečné, pro brusné rameno 9 mm.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
533 x 9	A 240	3	318.663
533 x 9	A 400	3	318.671

Brusné rouno, 30 mm



Nekonečné, pro brusné rameno 30 mm.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
533 x 30	A 240	3	318.647
533 x 30	A 400	3	318.655

Leštící pás, nekonečný



K leštění do vysokého lesku, bez použití leštících prostředků a ve dvou stupních.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
533 x 30	S 600	1	318.132
533 x 30	S 1500	1	318.140

Plstěný pás, 9 mm



K leštění ploch z ušlechtilé oceli.

Rozměr v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
533 x 9	1	259.420

Plstěný pás, 30 mm



K leštění ploch z ušlechtilé oceli.

Rozměr v mm	Ks/bal.	Objednávkové číslo
533 x 30	1	259.419

Přepravní kufřík s vložkou



Kufřík z odolné umělé hmoty s vhodnou vložkou pro LBS 1105 VE.

Ks/bal.	Objednávkové číslo
1	319.074

Brusný papír na suchý zip



Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
39 x 60	P 60	10	258.299
39 x 60	P 120	10	258.300
39 x 60	P 180	10	258.301

Brusné rouno na suchý zip



Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
39 x 60	A 240	10	258.302

Brusná botička, pravoúhlá



S brusnou poduškou na suchý zip.

Ks/bal.	Objednávkové číslo
1	258.031

Brusná botička, špičatá



S obložním na suchý zip.

Ks/bal.	Objednávkové číslo
1	255.265

Příslušenství LRP 1503 VRA

Brusný pás, nekonečný



K přebroušení trubek a spojů trubek.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
760 x 40	P 80	10	326.739
760 x 40	P 120	10	326.755
760 x 40	P 220	10	326.771
760 x 20	P 120	10	326.801
760 x 20	P 220	10	326.836

Brusné rouno, nekonečné



K přeleštění trubek a spojů trubek.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
760 x 40	A 400	3	326.852
760 x 40	A 240	3	326.879
760 x 40	A 100	3	326.895

Leštící pás, nekonečný



K leštění do vysokého lesku, bez použití leštících prostředků a ve dvou stupních.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
760 x 40	S 600	1	326.917
760 x 40	S 1500	1	326.933

Sprej INOX Clean



Ke konzervování povrchu, nádoba 400 ml.

Ks/bal.	Objednávkové číslo
1	298.301

Přepravní kufřík s vložkou



Kufřík z odolné umělé hmoty s vhodnou vložkou pro LRP 1503 VRA.

Ks/bal.	Objednávkové číslo
1	327.603

Příslušenství LLK 1503 VR

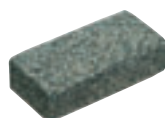
Kompaktní brusný kotouč



Profesionální brusné prostředky: za horka lisované kompaktní brusné kotouče pro ušlechtilou ocel, kov a další materiály ve dvou různých tloušťkách a tvrdostech: tvrdý brusný kotouč slouží k broušení, měkký k leštění.

Rozměr v mm	Zrnitost	Ks/bal.	Objednávkové číslo
152 x 3 x 25	měkká	1	313.416
152 x 3 x 25	tvrdý	1	313.424
152 x 6 x 25	měkká	1	313.432
152 x 6 x 25	tvrdý	1	313.440

Profilovací kámen



K předběžnému profilování kompaktních brusných kotoučů.

Ks/bal.	Objednávkové číslo
1	315.494

Rychloupínací matice FixTec M 14



Pro beznástrojovou výměnu kotoučů, vhodnou pro max. průměr kotouče 115-150 mm.

Ks/bal.	Objednávkové číslo
1	313.459

Přepravní kufřík s vložkou



Kufřík z odolné umělé hmoty s vhodnou vložkou pro LLK 1503 VR.

Ks/bal.	Objednávkové číslo
1	319.082

Přichystány na trubky, profily a úhly.

Stroje	řezat kovové trubky	řezat kovové profily	řezat plný materiál z kovu	řezat kovové plechy	řezat mřížkový rošt	řezat hraněné dřevo	dělit přírodní kámen	dělit umělý kámen
 Šavlové pily S 2902 VV	••	••		•		•		
 Šavlové pily SKE 2902 VV	••	••		•		••		
 Šavlová pila na trubky SR 602 VV	••	••						
 Šavlová pila na trubky SK 602 VV	••	••						
 Pásová pila na kov SBG 4908	••	••	••					
 Ruční okružní pila na kov CSM 4060	•	•		••	••			
 Pily na kámen za mokra CS 60 WET (Strana 222)							••	••

- velmi vhodné, velice se doporučuje
- vhodné, doporučuje se



SR 602 VV

Šavlová pila na trubky s upínacím třmenem a variabilními otáčkami

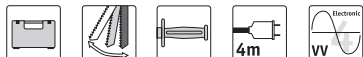
- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- VV- čtyřnásobná elektronika: s udržováním konstantního počtu zdvihů, pozvolným rozběhem s regulací, ochranou proti přetížení a předvolbou počtu zdvihů se stavěcím kolečkem
- Orbitální pohyb: zapojitelný
- Na řezání trubek do 4" přesně v pravém úhlu, bez použití velké síly
- Extrémně stabilní a silné provedení s mohutně dimenzovanou, pravoúhlou zdvihovou tyčí pro velké zatížení při použití s upínacím ramínkem na trubky nebo řetězovým upínacím zařízením



SK 602 VV

Šavlová pila s opěrou pro řezání trubek a variabilními otáčkami

- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- VV- čtyřnásobná elektronika: s udržováním konstantního počtu zdvihů, pozvolným rozběhem s regulací, ochranou proti přetížení a předvolbou počtu zdvihů se stavěcím kolečkem
- Orbitální pohyb: zapojitelný
- Standardní opěra pily
- Opěra pily na trubky do 1 1/2" nastavitelná
- Díky zrychlovacímu spínači citlivý zářez při naříznutí
- Se zesílenou zdvihovou tyčí a nastavitelnou zarážkou pro řezání



TECHNICKÉ ÚDAJE

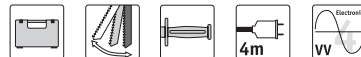
Počet zdvihů naprázdno	0-2400 ot/min
Zdvih	27 mm
Příkon	1300 W
Výkon	850 W
Hmotnost	4,4 kg

Obsah dodávky:

- 1 postranní rukojeť
- 1 imbusový klíč, vel. 4
- 1 standardní opěra pily
- 1 sortiment pilových plátků
- 1 upínací třmen na trubky do 2"
- 1 přenosný kufřík z plastu

Typ	Obj. č.
SR 602 VV	278.866

! Příslušenství od strany 59



TECHNICKÉ ÚDAJE

Počet zdvihů naprázdno	0-2400 ot/min
Zdvih	27 mm
Příkon	1300 W
Výkon	850 W
Hmotnost	3,9 kg

Obsah dodávky:

- 1 postranní rukojeť
- 1 imbusový klíč, vel. 4
- 1 standardní opěra pily
- 1 sortiment pilových plátků
- 1 náhradní upínací kus pro pilový plátek na šavlovku
- 1 trubková opěra
- 1 přenosný kufřík z plastu

Typ	Obj. č.
SK 602 VV	282.308

! Příslušenství od strany 58



S 2902 VV

Univerzální šavlová pila 1200 W se zrychlovacím spínačem

- VV- dvojnásobná elektronika: s udržováním konstantního počtu zdvihů, pozvolným rozběhem s regulací
- Bruska s 1200 W: vysoce výkonný motor s dlouhou životností
- Rukojeť Softgrip: eliminuje valnou část vibrací a postará se o pevné držení
- Univerzální upnutí pilového plátku: k usnadnění výměny pilového plátku
- Řezací kotouč, otočitelný: také pro práci nad hlavou
- Opěra pily: přestavitelnost sklonu, pro přesné přiložení na materiál



TECHNICKÉ ÚDAJE

Počet zdvihů naprázdno	0-2600 ot/min
Zdvih	28 mm
Příkon	1200 W
Výkon	670 W
Hmotnost	3,8 kg

Typ	Obj. č.
S 2902 VV	307.779

Obsah dodávky:
1 sortiment pilových plátků
1 imbusový klíč, vel. 3/16"
1 imbusový klíč, vel. 5/32"
1 přenosný kufřík z plastu

! Příslušenství od strany 58



SKE 2902 VV

Šavlová pila s orbitálním pohybem 1200 W

- VV- dvojnásobná elektronika: s udržováním konstantního počtu zdvihů, pozvolným rozběhem s regulací
- Bruska s 1200 W: vysoce výkonný motor s dlouhou životností
- Orbitální pohyb: zapojitelný, obzvláště pro rychlé řezání ve dřevě
- Rukojeť Softgrip: eliminuje valnou část vibrací a postará se o pevné držení
- Quick-Change: Výměna pilových plátků rychle a bez použití nástroje, s nerezovým držákem s mechanickým upínáním pilových plátků
- Řezací kotouč, otočitelný: také pro práci nad hlavou
- Opěra pily: přestavitelný sklon, pro přesné přiložení na materiál, přidavně čtyřnásobně hloubkově přestavitelná bez použití nástroje



TECHNICKÉ ÚDAJE

Počet zdvihů naprázdno	0-2600 ot/min
Zdvih	28 mm
Příkon	1200 W
Výkon	670 W
Hmotnost	4 kg

Typ	Obj. č.
SKE 2902 VV	331.678

Obsah dodávky:
1 sortiment pilových plátků
1 přenosný kufřík z plastu

! Příslušenství od strany 58



SBG 4908

Pásová pila na kov s výkyvným pilovým rámem

- 2 rychlosti pásu: na řezání plných a dutých profilů
- Doporučené rychlosti pásu: stupeň I, plný materiál z oceli, ušlechtilé oceli V2A, hliníku. Stupeň II na trubky z oceli, ušlechtilé oceli V2A, hliníku
- Možnosti řezu bez stojanu: při 90° rovný řez, kulatý a čtvercový příčný řez max. 90 mm, pravoúhlý příčný řez max. 150 x 90 mm
- Plynulé nastavení bez použití nástrojů při řezném úhlu od 0 do 45°.
- Se řezacím stolem, jednoduchá manipulace pro ruční použití
- 3-bodové vedení pilového pásu s kuličkovými ložisky pro optimální průběh řezání
- Se zařízením zavíracího ramínka: pro mobilní použití a lehkou přepravu
- Bezpečnostní spínač: proti nechtěnému opětovnému zapnutí po výpadku proudu
- Práce bez chladicí kapaliny
- SBG 4908 je vhodná především pro použití v prostředí, ohroženém nebezpečím požáru, díky řezání kovu bez vzniku jisker.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	850 W
Výkon	445 W
Rozměr pilového pásu	1335 x 13 x 0,65 mm
Rychlost pásu za minutu	60 / 80 m/min
Max. rozsah řezu: kruhový příčný řez při 45°/90°	70 mm / 85 mm
Max. rozsah řezu: čtvercový příčný řez při 45°/90°	70 mm / 85 mm
Max. rozsah řezu: pravoúhlý příčný řez při 45°/90°	70x70 mm / 90x85 mm
Hmotnost držadla pily	7,9 kg
Hmotnost (kompletní jednotka)	18,0 kg

Typ	Obj. č.
SBG 4908	342.890

Obsah dodávky:
1 bimetalový pilový pás
1 zarážka kompletní



Řešení pro ruční použití



Poloha úhlu řezu



CSM 4060

Ruční kotoučová pila na řezání kovu za sucha

- Přesné řezání kovu bez chladicí kapaliny
- Nastavitelná vodící deska bez použití nástrojů, pro plynulé přestavování hloubky řezu do 63 mm
- Nádobka na zachycování pilin s průzorem: velká kapacita, možno vyprázdnit bez použití nástrojů
- Speciální tvrdokovové pilové plátky: řezání téměř bez otřepů, zkracování závitových tyčí možné bez dodatečného řezání závitů
- Aretace vřetena
- Spínač: s blokováním zapnutí a aretací
- Plný materiál/plochá ocel: 6 mm; kruhový materiál: 20 mm; duté profily: 63 mm

Maximální tloušťky řezu:

plný materiál/plochá ocel: 6 mm;
kruhový materiál: 20 mm;
duté profily: 63 mm



TECHNICKÉ ÚDAJE

Ø pilového kotouče	185 mm
Ø otvoru pilového kotouče	20 mm
Max. hloubka řezu (90°)	0-63 mm
Max. tloušťka materiálu v oceli 400 N/mm	6 mm
Max. tloušťka materiálu v hliníku 250 N/mm	10 mm
Otáčky při chodu naprázdno	3800 ot/min
Příkon	1400 W
Výkon	720 W
Hmotnost	5,4 kg

Typ	Obj. č.
CSM 4060	307.815

Obsah dodávky:

- 2 pilové kotouče ze slinutého karbidu pro ocel, 38 z. (185 x 20 mm)
- 1 rovnoběžná zarážka
- 1 klíč s otevřeným zakončením
- 1 přenosný kufřík z plastu

Příslušenství pro SBG 4908

Pilové pásy



Bimetalové pilové pásy pro ocel, ušlechtilou ocel, barevné kovy a hliník. Pilové pásy se speciálním vario-rozčleněním zubů. Postará se o extrémně klidnou práci, pozitivní upínací úhel a zaručuje optimální výkon řezu a hospodárnost.

Rozměry (d x š x v)	Zubů na "	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1335 x 13 x 0,65	8/12	3	359.289
1335 x 13 x 0,65	10/14	3	359.130



Pilové pásy na nástrojovou ocel se speciálními vytvrzenými špičkami zubů speciálně pro slabostěnné příčné řezy a profily.

Rozměry (d x š x v)	Zubů na "	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1335 x 13 x 0,65	18	3	359.106
1335 x 13 x 0,65	24	3	359.270

Příslušenství pro SK 602 VV, SKE 2902 VV, S 2902 VV, SKL 2903 VV

Šavlové pilové plátky pro kov a plech



Univerzální list pro ocel, V2A a tvrdé kovy, 1,15 mm a silnější, bimetal.

Zubů na "	Délka v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
18	100	5	200.700



Univerzální list pro ocel, V2A a tvrdé kovy, 3,0 mm a silnější, bimetal.

Zubů na "	Délka v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
14	150	5	200.727



Univerzální list pro ocel, V2A a tvrdé kovy, 1,15 mm a silnější, bimetal.

Zubů na "	Délka v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
18	150	5	200.735



Univerzální list pro ocel, V2A a tvrdé kovy, 1,15 mm a slabší, bimetal.

Zubů na "	Délka v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
24	150	5	200.743



Dlouhý kovový plátek 3–10 mm, bimetal. Na trubky z dutých profilů z oceli, V2A, umělohmotné trubky (také opravy palet).

Zubů na "	Délka v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
10	280	5	201.928

Šavlové pilové plátky pro kov a plech



Tvrdé kovy, ocel, V2A a umělohmotné trubky 3,0 mm a silnější, (také pro opravy palet), bimetal.

Zubů na "	Délka v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
14	200	5	217.190



Ocel, V2A a tvrdé kovy, 1,50 mm a silnější, bimetal.

Zubů na "	Délka v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
18	200	5	217.751



Trapézové plechy, síla 1,25 mm a slabší.

Zubů na "	Délka v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
32	200	5	222.291

Šavlové pilové plátky pro dřevo, sádku, plynobeton a.j.



Všechny druhy dřeva.

Zubů na "	Délka v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
4	150	5	200.751



Dřevo s hřebíky, bimetal.

Zubů na "	Délka v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
10	150	5	200.778



Plátek na dřevo (hrubé/normální řezy).

Zubů na "	Délka v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
6	300	5	201.936
6	150	5	200.786

Příslušenství pro SR 602 VV

Šavlové pilové plátky na dřevo, sádku, plynobeton a.j.



Hrubé, rychlé řezání ve dřevě.

Zubů na "	Délka v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
3	225	5	250.054
3	300	5	250.055



Hrubé, rychlé řezání v nezralém dřevě.

Zubů na "	Délka v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
3	220	5	250.056



Sádru, plynobeton, eternit, barevné kovy, sklolaminát, osazení tvrdokovem.

Zubů na "	Délka v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
6	150	1	202.061
3	300	1	206.210

Sortiment plátků pro šavlové pily pro plast/dřevo/kov



Délka v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
150	3	198.757

Multi-kufřík z plastu



Rozměrově přesný přenosný kufřík, odolný vůči rázům, použitelný pro LD3206 C, BH 612 VR, BHI 822 VR, BHW 812 VV, BH 812 VV, SR 602 VV, SK 602 VV.

ks/bal.	Objednávkové číslo
1	329.908

Pilové plátky na trubky



Ø trubky do 2", síla stěny od 3,0 mm.

Zubů na "	Délka v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
8	150	5	252.329



Ø trubky do 4", síla stěny od 3,0 mm.

Zubů na "	Délka v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
8	210	5	251.620



Ø trubky do 6", síla stěny od 3,0 mm (pouze se zařízením pro napínání řetězu).

Zubů na "	Délka v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
8	275	5	252.167



Trubky z plastu do 125 mm Ø.

Zubů na "	Délka v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
18	230	5	252.136



Trubky z plastu do 200 mm Ø.

Zubů na "	Délka v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
18	310	5	252.137

Příslušenství pro CSM 4060

Pilový kotouč ze slinutého karbidu na ocel



Umožňuje téměř netřepivý řez, odpadá nutnost dodatečného opracování.

Rozměr v mm	Zuby	ks/bal.	Objednávkové číslo
185 Ø x 20	38	1	312.304

FLEX Vario-systém

	 Classic žirafa WSE 500	 Handy-žirafa WSE 7 Vario Set	 Handy-žirafa WSE 7 Vario Plus	 Vario-žirafa WST 700 VV	 Vario-žirafa WST 700 VV Plus	 Žirafa na beton WST 1000 FV
Možnost teleskopického použití	-	-	-	●	●	●
Beznástrojová výměna brousící hlavy	-	●	●	●	●	●
Brusná hlava kulatá	●	●	●	●	●	-
Brusná hlava trojúhelníková	-	○	●	○	●	-
Brusná hlava pro diamantové kotouče	-	-	-	-	-	●
Brusný talíř na suchý zip soft	●	●	●	●	●	-
Brusný talíř na suchý zip medium	○	○	○	○	○	-
Brusný talíř na suchý zip tvrdý	○	○	○	○	○	-
Sací hadice antistatická	○	○	○	○	○	○
Systém pro uspořádání a odkládání	-	-	-	○	○	○
Přepravní kufrík	●	●	●	●	●	●

- základní vybavení
- dodavatelné jako příslušenství
- není dodavatelné

WSE 7 Vario. Malá, ale chytrá.

Inteligentní systém výměny brousící hlavy od FLEX, který umožňuje beznástrojovou výměnu kulaté a trojúhelníkové brousící hlavy, je rozšířen ještě o novou malou příruční Handy-žirafu WSE 7 Vario. Jedná se o optimální doplněk k Vario-žirafě, především pro opracování úzkých prostor a malých ploch stěn a stropů.



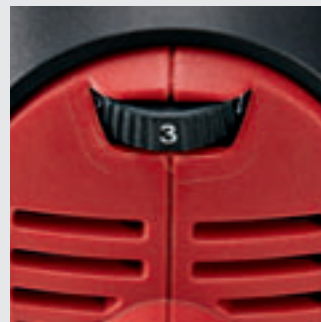
Speciální držadlový kryt se stará o příjemnou manipulaci a umožňuje precizní vedení Handy-žirafy.



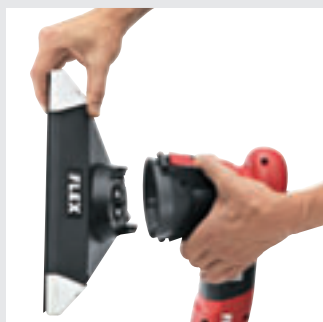
Vypínač, chráněný proti prachu a nárazům.



Silný, robustní 700 wattový motor pro rychlý postup práce



Regulovatelné otáčky se postarají vždy o odpovídající rychlost při broušení.



Brousící hlava se vymění pomocí jednoduchého držadla a ihned je možné provádět opracování hran a rohů. Jednoduše stisknete dvě aretace na držáku brousící hlavy a kliknutím je možné odstranit brousící hlavu.



Přípojka sací hadice na WSE 7 Vario se provádí pomocí pohodlného Flex systému Clip.



Odsávací hadice se upevní na stroj a postará se o bezporuchový chod.



WSE 7 Vario Set



WSE 7 Vario Plus



WSE 7 Vario

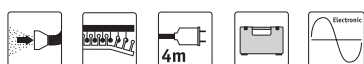
NOVINKA

Bruska na stěny a stropy Handy-žirafa

- Elektronika: s konstantním udržováním otáček, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček se stavícím kolečkem
- Kompletně zalitý díl elektroniky zabraňuje škodám, způsobených prachem. 3-násobná ochrana vinutí redukuje opotřebení motoru a prodlužuje životnost.
- Kryt s držadlem pro příjemnou manipulaci a precizní vedení
- Se systémem výměny hlavy kulatá a trojúhelníková pro opracování až do rohů
- Efektivní odsávání mezi kartáčovým lemem a snímacím talířem (kulatý) tak jako odsávání pomocí 10 otvorů zabraňuje rychlému zanesení brusiva a umožňuje bezprašnou a zdravou práci
- Kartáčový lem je odpružený. Tím se kulatá brusná hlava perfektně přizpůsobuje všem nerovnostem. To umožňuje jemné přiložení a zabraňuje přitom unikání prachu
- Snímací talíř se suchým zipem
- Vedení hadice, přizpůsobené dokonalému odsávání prachu díky velkému průřezu odsávání. Sací hadice se napojí přímo pomocí FLEX Clip-systému na stroj.
- Lehká a příruční pro použití na malých plochách, úzkých místech
- Ideálně vhodná pro zbroušení desek ze sádkartonu, izolačních, polystyrénových desek tak jako pro přípravu před lakováním.
- Přístroj bez brusné hlavy jako doplněk k Vario-žirafě WST 700 VV a WST 700 VV Plus



Obsah kufru pro WSE 7 Vario Plus



TECHNICKÉ DAJE

Příkon	710W
Výkon	420W
Otáčky při chodu naprázdno	600-1800ot/ min
Bruska do rohů s otáčkami naprázdno	1800-5400ot/ min
Rozměry (d x š x v)	330x 120x 170mm
Hmotnost	2,8kg
Typ	Obj.č .
WSE 7 Vario	377.821
WSE 7 Vario Set	385.166
WSE 7 Vario Plus	385.190

Obsah dodávky WSE 7 Vario Set:

Kulatá brusná hlava s talířem na suchý zip - měkký
Sada brusných papírů Select na suchý zip,
1 x P 60, 80, 100, 220
Přepravní kufrík

Obsah dodávky WSE 7 Vario Plus:

Kulatá brusná hlava s talířem na suchý zip - měkký
Trojúhelníková brusná hlava
Sada brusných papírů Select na suchý zip,
1 x P 60, 80, 100, 220
Brusný papír na suchý zip Select, trojúhelníkový,
1 x P 60, 80, 100, 220
Přepravní kufrík

Obsah dodávky WSE 7 Vario:

Stroj bez brusných hlav (pouze motor) v kartonu



① Odsávání mezi kartáčovým lemem a odsáváním pomocí 10 otvorů zabraňuje rychlému zanášení brusiva a umožňuje bezprašnou a zdravou práci. Kartáčový lem je odpérovan. Díky tomu se brusná hlava přizpůsobuje perfektně všem nerovnostem. To umožňuje citlivé přiložení.

② Beznástrojová výměna brusné hlavy kulaté a trojúhelníkové.

③ Flexibilní sací hadice ulehčuje rovné nasazení brusné hlavy. Tím se zabraňuje vzniku drážek.

④ Kloub je horizontálně otočný. To ulehčuje vedení, přiložení a zabraňuje se vytváření drážek.

⑤ Robustní, kardanový kloub. Vysoce hodnotné těsnění kuličkového ložiska, na ochranu před prachem, pro dlouhou životnost.

⑥ Jednoduše ovladatelná teleskopická aretace. Páku otevřít - držadlo vyjmout - páku uzavřít

⑦ Přídavné držadlo pro ideální vyrovnání při práci přímo před tělem.

⑧ Silný motor na 710 W.

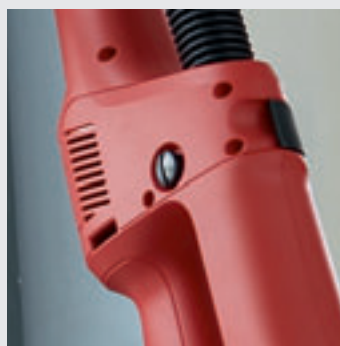
⑨ Vypínač, chráněný proti prachu a nárazům.

⑩ Pro optimální vyrovnání nabízí Vario-žirafa k ergonomickému držadlu další početné pozice držadla.

⑪ Držadlo otočné o 360°. Teleskopické od 133-173 cm.



Jednoduše uvolněte aretaci pro teleskopické držadlo. Nyní je možné nastavit požadovanou délku.



Seřizovací svorka pro teleskopickou tyč



Při odstavení Vario-žirafy chrání dlouhé držadlo hadici před přehnutím.



Zarážka pro sací hadici s otočným vyrovnáním.



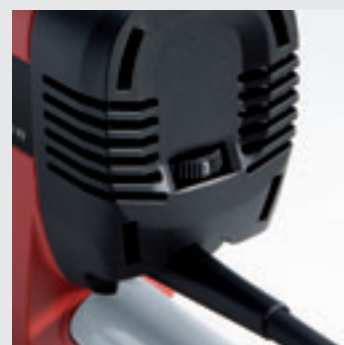
Ergonomické držadlo ve tvaru T znamená další možnost držení při oprávnění stropů.



Kardanové uložení brusné hlavy se přizpůsobuje každému sklonu a každému úhlu.



Novodobé výměnné hlavy se pomocí jednoduchého stisknutí přípevní nebo odstraní.



Variabilní regulace otáček pro optimální opracování různých povrchů.



WST 700 VV

Bruska na stropy a stěny Vario-žirafa

- VV-elektronika: s konstantním udržováním otáček, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček se stavícím kolečkem
- Pomocí jedinečného teleskopického zařízení se přizpůsobuje Vario-žirafa svým potřebám, délka nastavitelná od 1330 do 1730 mm. Páku pro aretaci teleskopu je třeba otevřít, držadlo vytáhnout a páku uzavřít. Držadlo otočné o 360°
- Seřizovací svorka pro teleskopickou tyč
- Ergonomický způsob s mnoha možnostmi situování držadla pro správnou práci. Motor přitom zůstává vždy mezi dvěma pozicemi držadel a dochází tím k perfektnímu vyrovnání
- Vybaveno kulatou brusnou hlavou, tuto je možno jednoduchým stisknutím připevnit i odstranit
- Snímací talíř se suchým zipem
- Systém odsávání prachu: pomocí kartáčového lemu na ochranném krytu, flexibilní hadicí ze snímacího talíře až k vodící trubce. Na zadním konci vodící trubky existuje možnost připojení FLEX-průmyslových vysavačů
- Kartáčový lem je odpružený. Tím se kulatý snímací talíř perfektně přizpůsobuje všem nerovnostem. To umožňuje jemné přiložení a zabraňuje přitom unikání prachu
- Efektivní odsávání mezi kartáčovým lemem a snímacím talířem (kulatý) tak jako odsávání pomocí 10 otvorů zabraňuje rychlému zanesení brusiva a umožňuje bezpečnou a zdravou práci
- Kardanové uložení snímacího talíře se přizpůsobuje každému sklonu a každému úhlu.
- Ideální pro broušení sádrokartonových desek, polystyrenových desek, přípravu před lakováním a leštěním
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	710 W
Výkon	420 W
Otáčky při chodu naprázdno	1000-1500 ot/min
Rozměr v mm	1330-1730
Hmotnost	4,8 kg

Typ	Obj. č.
WST 700 VV	350.311
WST 700 VV, Bez sací hadice	378.127

Obsah dodávky WST 700 VV:

Kulatá brusná hlava se snímacím talířem na suchý zip - měkký
Sada brusných papírů Select na suchý zip, 1 x P 60, 80, 100, 220
1 imbusový klíč, vel. 5
Převážný kufrík
4-m-sací hadice 32 mm Ø se zářezkou a přípojkou pro vysavač, antistatická



WST 700 VV Plus

Bruska na stropy a stěny Vario-žirafa

- VV-elektronika: s konstantním udržováním otáček, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček se stavícím kolečkem
- Pomocí jedinečného teleskopického zařízení se přizpůsobuje Vario-žirafa svým potřebám, délka nastavitelná od 1330 do 1730 mm. Páku pro aretaci teleskopu je třeba otevřít, držadlo vytáhnout a páku uzavřít. Držadlo otočné o 360°
- Seřizovací svorka pro teleskopickou tyč
- Ergonomický způsob s mnoha možnostmi situování držadla pro správnou práci. Motor přitom zůstává vždy mezi dvěma pozicemi držadel a dochází tím k perfektnímu vyrovnání
- Vybaveno s výměnnými hlavami, tyto se nechají připevnit pomocí jednoduchého kliknutí a odstranění
- Včetně trojúhelníkového snímacího talíře. Tento je optimálně vhodný pro opravování rohů a hran. Díky excentrickému pohybu snímacího talíře se vede brusivo přímo až na hranu
- Snímací talíř se suchým zipem
- Kardanové uložení snímacího talíře se přizpůsobuje každému sklonu a každému úhlu.
- Systém odsávání prachu: pomocí kartáčového lemu na ochranném krytu, flexibilní hadicí ze snímacího talíře až k vodící trubce. Na zadním konci vodící trubky existuje možnost připojení FLEX-průmyslových vysavačů
- Efektivní odsávání mezi kartáčovým lemem a snímacím talířem (kulatým) tak jako odsávání pomocí 10 otvorů zabraňuje rychlému zanesení brusiva a umožňuje bezpečnou a zdravou práci
- Kartáčový lem je odpružený. Tím se kulatý snímací talíř perfektně přizpůsobuje všem nerovnostem. To umožňuje jemné přiložení a zabraňuje přitom unikání prachu
- Ideální pro broušení sádrokartonových desek, polystyrenových desek, přípravu před lakováním a leštěním
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	710 W
Výkon	420 W
Otáčky při chodu naprázdno	1000-1500 ot/min
Bruska do rohů s otáčkami naprázdno	3000-4500 ot/min
Rozměr v mm	1330-1730
Hmotnost	4,8 kg

Typ	Obj. č.
WST 700 VV Plus	350.338
WST 700 VV Plus, Bez sací hadice	374.547

Obsah dodávky WST 700 VV Plus:

Trojúhelníková brusná hlava
Kulatá brusná hlava se snímacím talířem na suchý zip - měkký
Sada brusných papírů Select na suchý zip, 1 x P 60, 80, 100, 220
Brousny papír na suchý zip Select, trojúhelníkový, 1 x P 60, 80, 100, 220
1 imbusový klíč, vel. 5
Převážný kufrík
4-m-sací hadice 32 mm Ø se zářezkou a přípojkou pro vysavač, antistatická

Příslušenství pro WST 700 VV a WSE 7

Kulatá brusná hlava



Optimální pro opracování velkých ploch na stropech a stěnách, efektivní odsávání prachu, vysoký výkon odebírání nánosu.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	350.346

Trojúhelníková brusná hlava



Optimálně vhodné pro opracování rohů a hran. Excentrickým pohybem se vede brusivo pomocí snímáčího talíře přímo až na hranu. S vyměnitelnými ochrannými rohy s kluznými proužky.

Označení	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
VSX 290x290	1	388.289

Snímáčí talíř Ø 225, kulatý



Měkký. Velice flexibilní snímáčí talíř. Ulehčuje manipulaci a umožňuje jemnou práci. Zabraňuje se brusným stopám (efekt půlměsíce) při nasazení snímáčího talíře na materiál. Brusivo se upevňuje pomocí suchého zipu.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	366.862



Střední. Snímáčí talíř pro broušení měkkých špachtlovacích hmot a pro upevnění brusiva pomocí suchého zipu.

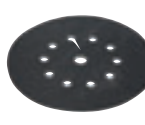
ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	352.306



Tvrdý snímáčí talíř s vysokým výkonem odběru, pro upevnění brusiva pomocí suchého zipu.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	350.362

Měkká brusná houbička Ø 225, kulatá



Měkká brusná houbička mezi snímáčím talířem a brusným papírem. Ideální pro finišování povrchů. Zlepšuje působení odsávání prachu a zvyšuje životnost brusných kotoučů. Doporučení: u mezibroušení a koncového broušení pracujte s měkkou brusnou houbičkou. U předbroušení s hrubými zrnitostmi a při použití s brusnou plstí pracujte bez měkké brusné houbičky.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
2	377.848

Brusný talíř, trojúhelníkový



Brusný talíř na sádku a tvrdé špachtlování, v suché stavbě, pro upevnění brusiva se systémem na suchý zip.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	354.988

Klíč na vnitřní šestihrany, SW 5



Pro výměnu snímáčích talířů.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	115.460

Systém uspořádání



Možnosti uspořádání u vysavače pro sanační brusku žirafu, WST 700 VV, WST 1000 FV nebo drážkovačku MS 1706 FR.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	350.370

Antistatická sací hadice



Antistatická sací hadice průměru 32 mm x 4 m se zarážkou a přípojkou, maticí pro vysavač, včetně univerzálního adaptéru (320.188) antistatická.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	354.953

Přepravní kufřík



Z rázuvzdorné umělé hmoty pro RE 14-5 115, WSE 7.

Rozměry (d x š x v)	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
609 x 409 x 201	1	366.641

Vložka do kufříku poklop

Vhodná vložka pro kulatou brusnou hlavu a brusný papír do poklopu přepravního kufříku 366.641.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	383.902

Vložka do kufříku dno

Vhodná vložka pro WSE 7, kulatou i trojúhelníkovou brusnou hlavu na dno přepravního kufříku 366.641.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	383.899

Přepravní kufřík



Z umělé hmoty, která je odolná vůči rázům, pro WST a WSE7 tak jako pro brusivo a výměnné hlavy.

Označení	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
TK-S WST/WSE 7	1	389.986



Classic žirafa WSE 500. Osvědčená dlouhokrká bruska

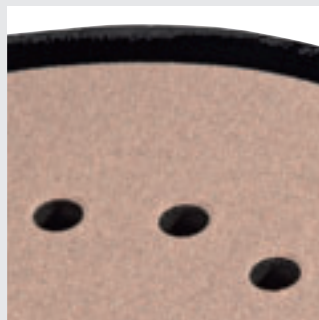
Pomocí nové Classic žirafy WSE 500 došlo u osvědčené žirafy WS 702 VEA k dalšímu velkému vývoji. Kromě zvýšení výkonu motoru na 500 Watt, z důvodu větší možnosti odběru, došlo také k vývoji všech stavebních součástí co se týče robustnosti a dlouhé životnosti. Osvědčená kardanově uložená brousící hlava je vybavena novým brusným talířem s odsáváním pomocí 10 otvorů. Brusný talíř je dodavatelný ve třech stupních tvrdosti. Samozřejmě, že systém odsávání FLEX ve spojení s bezpečnostními vysavači, znamená prakticky bezprašné pracovní prostředí.



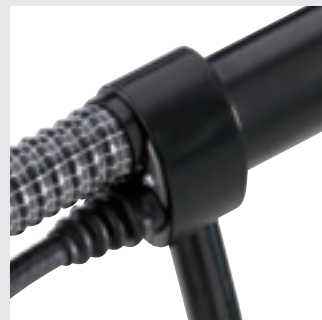
③ Super měkké Soft-brusné houbičky s otvory pro odsávání prachu (obsaženo v dodávce). Ideální pro finišování povrchů. Soft-brusná houbička působí jako přidavný polštář a nahrazuje nákladnou vrstvu plsti pod dosavadními brusnými kotouči. To šetří náklady za brusné kotouče.



④ Pružně uložený kartáčový lem na odsávacím krytu zabraňuje vytváření nechtěných rýh od broušení při přikládání. Flexibilní kartáčový lem se stará o optimální odsávání prachu.



Odsávání mezi kartáčovým lemem a odsáváním s 10 otvory zabraňuje rychlému zanášení brusiva a umožňuje bezprašnou a zdravou práci.



⑤ Robustní spojení mezi opěrnou a oválnou trubicou pomocí manžetového upnutí pro velmi vysokou stabilitu.

③ Tři brusné talíře se systémem na suchý zip na výběr: velmi flexibilní „brusný talíř soft“ (obsaženo v dodávce) umožňuje jemnou práci a zabraňuje vytváření nechtěných rýh po broušení. Pro větší výkon odběru jsou u hrubého předbroušení k dispozici buď „brusný talíř medium“ nebo „brusný talíř hard“ s rozdílnou tvrdostí.

② Spolehlivý přenos síly a vysoká flexibilita díky flexibilní pohonné hřídeli motoru na brusný talíř. Již několik desetiletí je toto osvědčená „FLEX technika“. Pomocí tohoto principu konstrukce dochází k redukci hmotnosti na hlavě žirafy na minimum. To usnadňuje manipulaci.



① Kardanově uložená brousící hlava znamená vysokou flexibilitu a optimální přizpůsobení se broušení na stěnách a stropech.



⑧ Oválná vodící trubka a optimálně polohovaný motor usnadňují manipulaci a vedení stroje.

nyní ještě lepší.

6 Silný 500 wattový motor s ochranou proti přetížení a udržováním konstantních otáček.

10

6

9

7



7 Velký průřez odsávání, bezpečné a rychlé připojení pomocí FLEX-Clip-systému. Adaptér nebo redukční koncovka nejsou nutné.



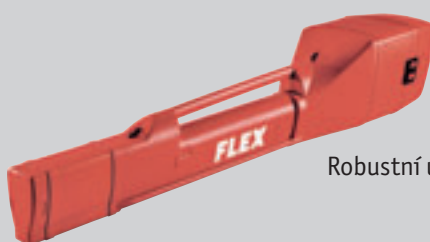
9 Regulovatelné otáčky se postarají vždy o odpovídající rychlost při broušení.



10 Vypínač, chráněný proti prachu a nárazům.



Nový přepravní kufřík je možno polohovat v poloze vleže nebo vestoje. Klasická žirafa se nemusí montovat, je totiž ihned připravena k použití.



Robustní umělohmotný přepravní kufřík pro WSE 500.



Jednoduché a pohodlné otvírání a zavírání přepravního kufříku.



Přepravní kufřík nabízí přidavně místo až pro čtyři balení FLEX brusiva.



V robustním poklopu je možné mít pohodlně uloženo přidavně držadlo (příslušenství).



WSE 500

NOVINKA



WSE 500 s kufříkem

NOVINKA

Dlouhokrká bruska Classic-žirafa

- VE-elektronika: s udržováním konstantních otáček a předvolbou otáček se stavícím kolečkem
- Systém na odsávání prachu pomocí FLEX Clip-systému: pomocí kartáčového lemu na ochranném krytu, na zadním konci vodící trubky možnost připojení pro FLEX bezpečnostní vysavače
- Kryt brousící hlavy je uložen na pérování. Tím se brousící hlava přizpůsobuje perfektně všem nerovnostem. To umožňuje jemné přiložení a zabraňuje přitom výstupu prachu
- Efektivní odsávání mezi kartáčovým lemem a brusným talířem (kulatým) tak jako odsávání pomocí 10 otvorů zabraňuje rychlé zanesení brusiva a umožňuje bezprašnou a zdravou práci
- Adaptér na suchý zip: velkoplošný a s pružným podkladem
- Snadné vedení: díky optimálnímu vyvážení mezi motorem a brusnou hlavou
- Pomocí kardanově uložené brusné hlavy a vypodložené brousícímu kotouči se zabraňuje vytváření drážek a škrábanců a dosahuje se čistého výsledku broušení
- Ideální pro broušení sádkartonových desek, polystyrenových desek, přípravu před lakováním a leštěním

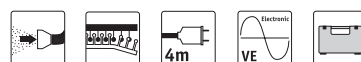
Dlouhokrká bruska Classic-žirafa

- VE-elektronika: s udržováním konstantních otáček a předvolbou otáček se stavícím kolečkem
- Systém na odsávání prachu pomocí FLEX Clip-systému: pomocí kartáčového lemu na ochranném krytu, na zadním konci vodící trubky možnost připojení pro FLEX bezpečnostní vysavače
- Kryt brousící hlavy je uložen na pérování. Tím se brousící hlava přizpůsobuje perfektně všem nerovnostem. To umožňuje jemné přiložení a zabraňuje přitom výstupu prachu
- Efektivní odsávání mezi kartáčovým lemem a brusným talířem (kulatým) tak jako odsávání pomocí 10 otvorů zabraňuje rychlé zanesení brusiva a umožňuje bezprašnou a zdravou práci
- Adaptér na suchý zip: velkoplošný a s pružným podkladem
- Snadné vedení: díky optimálnímu vyvážení mezi motorem a brusnou hlavou
- Pomocí kardanově uložené brusné hlavy a vypodložené brousícímu kotouči se zabraňuje vytváření drážek a škrábanců a dosahuje se čistého výsledku broušení
- Ideální pro broušení sádkartonových desek, polystyrenových desek, přípravu před lakováním a leštěním



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	500W	Obsah dodávky WSE 500: 1 brusný talíř měkký 1 FLEX Clip přípojka 1 imbusový klíč, vel. 5 1 kartáčový lem 1 měkká brusná houbička sada brusných papírů Select na suchý zip, 1 x P 60, 80, 100, 220 3 kabelové držáky na suchý zip 4-m-sací hadice 32 mm Ø se záložkou a přípojkou pro vysavač, antistatická
Výkon	270W	
Otáčky při chodu naprázdno	1000-1650 t/min	
Ø brusného kotouče	225mm	
Délka	1580mm	
Hmotnost	4,8 kg	
Typ	Obj.č.	
WSE500	373.664	
WSE500, bez sací hadice	376.035	



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	500W	Obsah dodávky WSE 500 s kufříkem: 1 brusný talíř měkký 1 FLEX Clip přípojka 1 imbusový klíč, vel. 5 1 kartáčový lem 1 měkká brusná houbička sada brusných papírů Select na suchý zip, 1 x P 60, 80, 100, 220 3 kabelové držáky na suchý zip 4-m-sací hadice 32 mm Ø se záložkou a přípojkou pro vysavač, antistatická 1 přenosný kufřík z plastu
Výkon	270W	
Otáčky při chodu naprázdno	1000-1650 t/min	
Ø brusného kotouče	225 mm	
Délka	1580 mm	
Hmotnost	4,8 kg	
Typ	Obj.č.	
WSE 500 s kufříkem	373.672	
WSE 500 s kufříkem, bez sací hadice	373.192	

Příslušenství pro WSE 500

Brousící hlava Ø 225, kulatá



Měkká. Velice flexibilní brousící hlava ulehčuje manipulaci a umožňuje jemnou práci. Zabraňuje se brusným stopám (efekt púlměsíce) při nasazení brusného talíře na materiál. Brusivo se upevňuje pomocí suchého zipu.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	366.862



Střední. Brousící hlava pro broušení měkkých špachtlovacích hmot a pro upevnění brusiva pomocí suchého zipu.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	352.306



Tvrdá brousící hlava s vysokým výkonem odběru, pro upevnění brusiva pomocí suchého zipu.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	350.362

Měkká brusná houbička Ø 225, kulatá



Měkká brusná houbička mezi brusným talířem a brusným papírem. Ideální pro finišování povrchů. Zlepšuje působení odsávání prachu a zvyšuje životnost brusných kotoučů. Doporučení: u mezibroušení a koncového broušení pracujte s měkkou brusnou houbičkou. U předbroušení s hrubými zrnitostmi a při použití s brusnou plstí pracujte bez měkké brusné houbičky.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
2	377.848

Kartáčový lem



Zabraňuje nechtěnému nabroušení povrchu a zaručuje optimální odběr.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
225 Ø	1	376.248

Přepravní kufřík



Pro správnou přepravu žirafy WSE 500 a WS 702 VEA a brusiva. S garáží pro přídatné držadlo v poklopu a místem pro brusivo. Kufřík je možné skladovat vleže nebo vestoje.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	365.327

Klíč na vnitřní šestihrany, SW 5



Pro výměnu brousících hlav.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	115.460

Držák kabelu (páska na suchý zip)



ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	364.169

Rámová rukojeť



K použití šetrícím silu obsluhy ve zvláštních pracovních polohách (např. při práci nad hlavou).

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	301.825

Antistatická sací hadice



Antistatická sací hadice průměru 32 mm x 4 m se zarážkou a přípojkou, maticí pro vysavač, včetně univerzálního adaptéru (320.188) antistatická.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	354.953

Koncovka na odsávání



Vhodné pro sací hadici s FLEX systémem Clip. Antistatické provedení. Vhodné pro WSE 500 a WS 702 VEA.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	364.460

Brusky s dlouhým i krátkým krkem

Brusné prostředky

Použití	 Brusný papír na suchý zip SELECT					 Brusná mřížka na suchý zip			
	Doporučení	Typ/zrnitost	Ks/bal.	Kulatý Obj. č.	Trojúhelníkový Obj. č.	Doporučení	Typ/zrnitost	ks/bal.	kulatá Obj. č.
Nabrušování tapetovaných ploch (zdrsněná malba) pro rychlý příjem tekutin (uvolňovače tapet)	P 16	P 16	10	350.079	350.095				
Nabrušování polystyrénových desek při izolačních pracích (polystyrén)									
Přebušování přechodů na omítnutých plochách v oblasti renovací (staré omítky- nové omítky)	P 40 – P 120	P 40	20	370.924	370.940				
Nabrušování starých vrstev, které není možno dále používat jako nosné plochy	P 60 – P 120	P 60	25	348.503	348.554				
		P 80	25	348.511	348.562				
Zbroušení celoplošně špachtlovaných stěn a stropů, od špachtlovaných ploch u suché výstavby a sádkartonových desek po odstraňování přechodů špachtlování a nerovností	P 100 – P 150	P 100	25	348.538	348.570				
Nabrušování starých ploch tapetovaných a odstraňování zbytků tapet	P 120 – P 180	P 120	25	349.216	349.240				
Jemné broušení pro přípravu vysoce hodnotných povrchů (špachtlovací technika)	P 150 – P 220	P 150	25	349.224	349.259				
		P 180	25	349.232	349.267				
		P 220	25	348.546	348.589				
Mezibrus voskovaných, olejovaných nebo lazurovaných dřevěných podlah, palubových podlah a OSB-desek (odstraňování vyčnívajících dřevovláknitých desek)	5 x P80/100/120/150/180	25		370.932	370.959				
Nabroušení základní omítky						K 80 – K 100	K 80	25	260.237
Broušení měkkých, mazlavých, ještě nevytvrzených míst špachtlování							K 100	25	260.230
Jemné broušení a leštění mramorových a špachtlovacích omítek (stěny a stropy)									
Zdrsnění, čištění a matování starých lakovaných ploch před novým lakováním (velká vozidla, kontejnery...)									
Mezibrus voskovaných, olejovaných nebo lazurovaných dřevěných podlah, palubových podlah a OSB-desek (odstranění vyčnívajících dřevovláknitých desek)									
Leštění lakovaných povrchů									

 Poduška na superfiniš				 Brusné rouno na suchý zip				 Leštící houba na suchý zip				 Brusný papír na suchý zip (perforovaný)			
Doporučení	Typ/zrnitost	Ks/bal.	Kulatá Obj. č.	Doporučení	Typ/zrnitost	Ks/bal.	Kulaté Obj. č.	Doporučení	Typ/zrnitost	Ks/bal.	Kulatá Obj. č.	Doporučení	Typ/zrnitost	Ks/bal.	Kulatý Obj. č.
												P 16	P 16	10	350.079
												P 40	P40	25	280.739
												P 60 – P 120	P 60	25	260.233
													P80	25	260.234
												P 100 – P 150	P 100	25	260.235
												P 120 – P 180	P 120	25	282.405
												P 150 – P 220	P 150	25	311.995
													P 180	25	311.987
													P 220	25	260.236
S 320 – S 1200	S 320	10	281.026												
	S 1200	10	281.018												
				A 100 – A 180	A 100	10	281.042								
				A 180	A 180	10	281.034								
								měkká	měkká	5	280.992				



WST 1000 FV

Žirafa na beton pro stěny a stropy

- FV- elektronika: s udržováním konstantních otáček, pomalým rozběhem, ochranou proti přetížení
- Díky jedinečné teleskopické technice se žirafa na beton přizpůsobí Vaším požadavkům, délka je nastavitelná od 1330 do 1730 mm. Páka pro teleskopickou aretaci se musí otevřít, vytáhnout držadlo a pak uzavřít. Držadlo je otočné o 360°
- Ergonomický způsob s mnoha možnostmi situování držadla pro správnou práci. Motor přitom zůstává vždy mezi dvěma pozicemi držadel, tím dochází k perfektnímu vyrovnání
- Odsávání prachu: chrání před abrazivním prachem, redukuje opotřebení kotoučů, zabraňuje ucpání pórů v betonu před následným nanášením nových vrstev
- Elastický gumový odsávací kroužek s kovovým kroužkem, který má dlouhou životnost: klouže plynule po povrchu, chrání před prachem a vymršťovanými kamínky
- Systém odsávání prachu: s kovovým kroužkem na ochranném krytu, flexibilní sací hadici z brusné hlavy k vodící trubce. Na zadním konci teleskopické trubky možnost připojení na FLEX-průmyslový vysavač
- Sanační bruska s kardanovým kloubem. Kloub a brousící hlava jsou vzájemně uzpůsobeny. Výčnělky a jiné nerovnosti na stěnách a stropěch je možno rychle a jednoduše odstranit



Příslušenství pro WST 1000 FV

Brusná hlava na beton bez kotouče



Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
125 Ø	1	350.931

Antistatická sací hadice



Antistatická sací hadice průměru 32 mm x 4 m se zářezkou a přípojkou, maticí pro vysavač, včetně univerzálního adaptéru (320.188) antistatická.

	ks/bal.	Objednávkové číslo
	1	354.953

Pryžové odsávací kroužky



Elastický odsávací kroužek klouže bez trhání po povrchu a poskytuje optimální ochranu před prachem a vymršťovanými kamínky.

Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
125 Ø	1	257.246



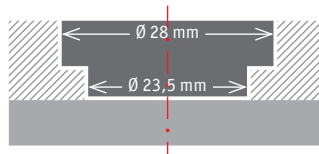
TECHNICKÉ ÚDAJE

Ø kotouče	125 mm
Otáčky při chodu naprázdno	8000 ot/min
Příkon	1010 W
Výkon	600 W
Upnutí nástroje	28 mm Ø
Rozměr v mm	1330-1730
Hmotnost	5,5 kg

Obsah dodávky:
1 rychloupínací matice FixTec M 14
přepravní kufřík

FLEX tvarová příruba

Speciální příruba pro nástroje





Zde naleznete vhodnou WST 1000 FV sadu. Zvolte jednoduše vhodný brusný talíř pro Váš druh použití. Uvedené objednávkové číslo obsahuje WST 1000 FV v sadě, skládající se ze stroje se základním vybavením a zvoleným brusným talířem.

	Popis	Typ	ks/bal.	Rozměr v mm	Obj. č.
	Turbo-Jet s optimálním výkonem odběru. Díky velkému množství diamantových segmentů vzniká znatelně klidnější běh a lepší výsledek broušení. Přídavně se zvyšuje životnost stroje. Ideální pro odstraňování nerovností v betonu.	Kit Turbo-Jet	WST 1000 FV s turbo - brusný talíř 125 Ø, 1 rychloupínací matice FixTec M 14, 4-m-sací hadice 32 mm Ø se zarážkou a přípojkou pro vysavač, antistatická, přepravní kufřík		355.747
		Kit Turbo-Jet bez hadice	WST 1000 FV s 1 turbo - brusný talíř 125 Ø, 1 rychloupínací matice FixTec M 14, přepravní kufřík		378.224
		Turbo-Jet	1	125 Ø x 28 x 23,5	349.623
	Thermojet-Whirljet pro nátěry a málo abrazivní materiály: termoplastické nátěry, barevné nátěry, graffiti, tenké vrstvy zbytků lepidel na betonu nebo mazanině, kaučukové nátěry. S hmotnostní optimalizací a s tvarovou přírubou FLEX. Brusný talíř se šikmo postavenými diamantovými segmenty zabezpečuje podstatně rychlejší pracovní postup ve srovnání s obvyklými brusnými talíři. Díky deltovým odsávacím otvorům se vytváří mimořádně rychlé vzdušné víry. Ubráný materiál se bleskurychle odstraňuje z pracovního povrchu. Zabraňuje se zanesení a přehřátí segmentů a je redukováno opotřebení. Zvláště lehký brusný talíř šetří pohon. Nehodí se pro opracování hran.	Kit Thermo-Whirljet	WST 1000 FV s brusným talířem Thermo-Whirljet, 1 rychloupínací matice FixTec M 14, 4-m-sací hadice 32 mm Ø se zarážkou a přípojkou pro vysavač, antistatická, přepravní kufřík		355.755
		Kit Thermo-Whirljet bez hadice	WST 1000 FV s brusným talířem Thermo-Whirljet, 1 rychloupínací matice FixTec M 14, přepravní kufřík		378.194
		Thermo-Jet	1	125 Ø x 28 x 23,5	323.071
	Mazaninový Whirljet na abrazivní materiály: abrazivní mazaniny (s křemenným pískem), mazaniny, čerstvý beton, omítku, abrazivní vápencový pískovec (s křemenným pískem), pískovec, šamot, asfalt. S hmotnostní optimalizací, s tvarovou přírubou. Nehodí se pro opracování hran.	Kit Estrich-Whirljet na mazaninu	WST 1000 FV s brusným talířem Estrich-Whirljet na mazaninu, 1 rychloupínací matice FixTec M 14, 4-m-sací hadice 32 mm Ø se zarážkou a přípojkou pro vysavač, antistatická, přepravní kufřík		355.763
		Kit Estrich-Whirljet bez hadice	WST 1000 FV s brusným talířem Estrich-Whirljet na mazaninu, 1 rychloupínací matice FixTec M 14, přepravní kufřík		378.208
		Estrich-Jet	1	125 Ø x 28 x 23,5	324.361
	Beton-Whirljet, brusný talíř pro beton: starý beton, betonové desky (panely), desky z přírodního a umělého kamene, tvrdý pískovec, betonové dlažební desky, lepidlo na obkládačky, odstranění glazury z keramických obkládaček. S hmotnostní optimalizací, s tvarovou přírubou FLEX. Nehodí se pro opracování hran.	Kit Beton-Whirljet	WST 1000 FV s brusným talířem Beton Whirljet 125 Ø, 1 rychloupínací matice FixTec M 14, 4-m-sací hadice 32 mm Ø se zarážkou a přípojkou pro vysavač, antistatická, přepravní kufřík		355.771
		Kit Beton-Whirljet bez hadice	WST 1000 FV s brusným talířem Beton Whirljet 125 Ø, 1 rychloupínací matice FixTec M 14, přepravní kufřík		378.216
		Beton-Jet	1	125 Ø x 28 x 23,5	323.063

Vozík na žirafu GM 320. Pro ty, jejichž cíle jsou vysoko.

FLEX vozík na žirafu GM 320 je mobilní pracoviště pro opracování stěn a stropů pomocí FLEX žiraf. Především při broušení velkých ploch dojde k enormnímu zlehčení práce pomocí vozíku na žirafu GM 320. Uživatel nemusí sám zvedat žirafu, tím se redukuje znaitelně jeho použití síly a není tak unavený. Dále dochází k minimalizaci tělesného zatížení.



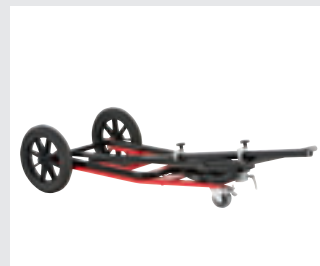
Velká gumová kola znamenají optimální, dobrou stabilitu a pohyblivost na staveništích. Přídavné kryty na hlavách koleček nabízejí ochranu před poškozením na stěnách.



Vodící role s optimalizovanými vlastnostmi běhu. Překoná nečistoty a předměty, zaručuje přesné a lehké manévrování.



Hmotnostně optimalizovaná podlahová deska zajišťuje jisté držení odsávacích zařízení.



Robustní překlápěcí mechanismus pro kompaktní přepravu. Beznástrojové sestavení. Ihned použitelné.



Rychlovýměnná příruba nástrojů pro použití WSE 500, WST 700 VV a WST 1000 FV.



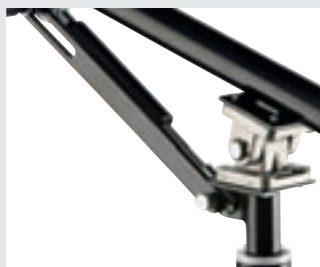
Použijte pro přírubu WST 700 VV a WST 1000 FV adaptér, který je obsažen v dodávce.



Oboustranně o 45° výkyvná příruba nástrojů pro perfektní broušení šikmin.



Příruba nástrojů, s ochranou proti korozi, zaručuje co nejdelší životnost a bezproblémové skládání a rozkládání.



Tlumené výkyvné rameno pro jednoduché, perfektní nastavení brusného úhlu.



Pohodlná výměna brusného papíru. Vodící rameno se jednoduše vychýlí směrem dolů.



2 x 230 V zásuvky pro připojení odsávacích zařízení nebo dalšího elektrického nářadí. Navíjení kabelu umožňuje bezpečnou přepravu.



Pákový upínák pro rychlé složení a rozložení.



Dvojitě svorkované výškové nastavení umožňuje bezpečné, beznástrojové nastavení pracovní výšky.



Gumované držadlo pro co nejlepší komfort při manipulaci.



Držák hadice pro větší pořádek při práci.



NOVINKA

GM3 20

Pracovní vozík pro systémy broušení stěn a stropů

- Mobilní vozík pro montáž všech typů žirafy WSE 500, WST 700 VV a WST 1000 FV, tím je možný trvalý pracovní výkon bez vlivu na hmotnost stroje
- Značné ušetření síly pro uživatele díky redukování únavy a zatížení
- Mobilní vozík disponuje stabilním rámem pro robustní použití na staveništích. Bržděná vodící role s optimálními vlastnostmi pohybu zaručuje přesné a lehké manévrování. S hmotnostně vyrovnanou podlahovou deskou pro FLEX-bezpečnostní vysavač
- Velká gumová kola znamenají optimální, dobrou stabilitu a pohyblivost na staveništích. Přídatné kryty na hlavách koleček nabízejí ochranu před poškozením na stěnách
- Beznástrojové sestavení a rozebrání pomocí rychloupínacích prvků. Podvozek má robustní sklapovací mechanismus pro jednoduchou přepravu
- Vybaven pogumovaným držadlem, držákem na hadici a možností pro navíjení hadice 7,5 m gumového kabelu
- Přípojka pro elektrické nářadí pomocí 2 zásuvek 230 V/CEE
- Výkyvné snímání nástrojů oboustranné o 90°, včetně otočného kloubu pro optimální pohyblivost, přizpůsobení se stropům, stěnám a pro perfektní broušení na šikmých plochách
- Beznástrojová, rychlá výměna žirafy díky upnutí do stabilní příruby nástroje. Tak jako beznástrojové nastavení pracovní výšky díky dvojité svorce zdvihové tyče
- Optimální přítlak na broušenou plochu díky pružině
- Umělohmotné pouzdro umožňuje bezproblémový běh tak jako jemné vedení žirafy na povrchu

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hodnota připojení	2x2 30V
Rozměry (d x š x v)	1170 x 650 x 1750 mm
Upnutí nástroje	všechny typy raf (kromě WSE 7)
Max. pracovní výška	3200mm
Hmotnost	31,5kg

Typ	Obj.č.
GM 320	382.167

					
	Sanační bruska LD 1709 FR	Sanační bruska LDC 1709 FR	Sanační bruska LD 3206 C	Ježek na čištění HPI 603	RETECFLEX RE 14-5 115
Příkon Watt	1400	1400	2500	1200	1400
Max. pracovní šířka mm	125	125	180	150	115
Systém odsávání	●	●	●	●	●
Adaptér sací hadice	●	●	○	●	○
FLEX sací hadice se západkovým připojením	-	-	-	-	●
Systém výměnné hlavy	-	-	-	-	●
Broušení až do okrajů	-	●	-	-	●
Diamantová brusná hlava	●	●	●	-	●
Tvrdokovová frézovací hlava	-	-	-	●	●
Perforator	-	-	-	-	○
Brusný talíř na suchý zip	-	-	-	-	●
Korundové brusné kotouče	-	-	-	-	●

- základní vybavení
- dodavatelné jako příslušenství
- není dodavatelné

Inovativní systém nástrojů. Rychle a jednoduše přizpůsobeno různým požadavkům.

RETECFLEX s kovovým krytem Ø 80



Frézovací hlava



špičaté

Perforator



Perfo-kolečko



ploché

RETECFLEX s plastovým krytem Ø 115



Brusná hlava



Beton-Jet

Brusný talíř na suchý zip



Korundové brusné kotouče



Estrich-Jet



Surface-Jet

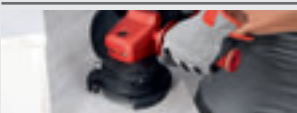


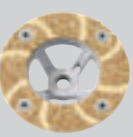
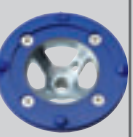
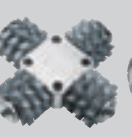
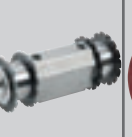
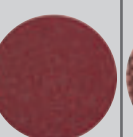
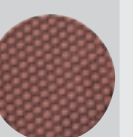
TC-Jet



PKD-Jet

Pomocí nové **RETECFLEX RE 14-5 115** máte prakticky pro každé použití vhodné nářadí.

Materiál	Použití	Elektronika stupeň
	Obrousit betonové díly/ zbrousit betonové plochy (kosmetické úpravy betonu)	4-6
	Odfrézovat beton	4-6
	Odstranit přechody na bedněních a betonové pruhy na starém betonu / zbrousit zvětralý starý beton	6
	Odstranit přechody bednění a betonové pruhy z čerstvě betonovaných ploch	4-6
	Odfrézovat čerstvý (zelený) beton	4-6
	Zlomit hrany na čerstvých betonových dílech	6
	Odstranit lehké nerovnosti a přechody na betonových dílech	4-6
	Odstranit znečištění na betonu	4-6
	Obrousit tvrdou cementovou omítku s vysokým podílem písku	6
	Nabrousit tvrdou cementovou omítku	6
	Obrousit měkkou omítku	3-5
	Nabrousit omítku z umělé pryskyřice	3-5
	Odfrézovat měkkou omítku	4-6
	Odfrézovat tvrdou omítku	4-6
	Odebrat omítku z umělé pryskyřice (krycí vrstva)	4-6
	Odstranit omítku z dřevěných trámů (roubenky)	4-6
	Obrousit lepidlo na dlaždici z měkké omítky	3-6
	Odstranit lepidlo na dlaždici z mazaniny	6
	Odfrézovat zbytky lepidel na dlaždici	4-6
	Zbrousit staré obložení dlaždic před pokládkou nových dlaždic	6
	Odstranit latexové a olejové barvy z omítky	4-6
	Odstranit barevné nátěry z omítky	3-6
	Obrousit staré, zvětralé barevné nátěry	2-4
	Odstranit ochranné nátěry z betonu a omítky	4-6
	Odstranit termoelastické krycí vrstvy	2-4
	Odstranit měkké polyuretanové vrstvy	4-6
	Obrousit mazaninové podlahy a vrstvy z mazaninových podlah	6
	Odstranit vytvrzené vrstvy z epoxidových pryskyřic	6
	Odstranit sintrovaný povlak, jiné nánosy z betonu	4-6
	Odstranit zadní stěny z pěny a zbytky lepidel	4-6
	Odstranit špachtlovací a spárovací hmoty	3-5
	Odstranit zastaralé vyrovnávací a špachtlovací hmoty	3-5
	Obrousit nerovnosti ze špachtlovaných ploch	2-4
	Brousit umělé hmoty a GFK-díly	2-4
	Otevřít díky barvě zapečetěné tapety pro příjem tekutin (uvolňovač tapet)	3-4
	Odbrousit zvětralé dřevěné díly	2-4
	Odbrousit dřevěné trámy / roubenky při restaurování	2-4
	Vyčistit zvětralé přírodní kameny	1-2
	Brousit žulové pracovní desky v oblasti přírodního kamene	1-2
	Vytvářet fáze na dlaždicích z jemného kameniva na řezné hraně	1-2

									
Beton-Jet	Estrich-Jet	Surface-Jet	TC-Jet	PKD-Jet	Tvrdokovová kolečka, špičatá	Tvrdokovová frézovací ko- lečka, plochá	Perforator	Korundové brusné kotouče	Diamantová brousící houbička
•		•							• 1-2
					•				• 1-2
•									• 1-2
	•					•			
						•			
	•								
		•							
		•							• 1-2
	•								
•									
			•						
			•						
						•			
					•				
					•	•			
	•		•						
	•			•					
				•	•				
•					•				
		•		•	•	•			
			•		•	•			
								•	
		•		•	•				
				•					
				•					
	•					•			
•									
•		•							
			•	•	•	•			
			•					•	
								•	
							•		
								•	
								•	
									•
									•
									•

!Tip: pracujte u nátěrů vrstev, které jsou citlivé na teplotu, s redukovanými otáčkami.
Tím zabráníte zalepení/zamazání frézovacích a brousících nástrojů



product
design
award

2011



RE 14-5 115

RETECFLEX, univerzální stroj na renovaci a modernizaci

- VR-elektronika: předvolba otáček, konstantní udržování otáček pomocí tachogenerátoru, pomalý náběh, ochrana proti přetížení a kontrola teploty
- Motor: silný a pružný pro rychlý postup prací
- S tlumícím prvem mezi hřídelí a použitým nástrojem: redukuje vibrace, podporuje tichý chod, zlepšuje vedení a zvyšuje životnost stroje
- Kompletně zalitý díl elektroniky zabraňuje škodám, způsobených prachem. 3-násobná ochrana vinutí redukuje opotřebení motoru a prodlužuje životnost.
- Speciální pohon: speciální redukce převodovky pro vysoký točivý moment ve střední a spodní oblasti otáček
- Dvoupolohový spínač chráněný proti prachu
- Účinné odsávání prachu díky velkému průřezu pro odsávání. Jednoduchá a rychlá možnost připojení pomocí FLEX Clip-systému. Není nutný žádný adaptér a redukční spojka
- Odsávací kryty: s plynulým výškovým přenastavením
- Univerzálně použitelný systém nástrojů, který může být způsoben mnoha druhům použití při renovacích a modernizaci. Kompaktní, příruční a ideálně vhodný pro opracování malých ploch tak jako pro okraje velkých ploch
- Aretace vřetena



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	115 mm
Max. frézovací hlava Ø	80 mm
Otáčky při chodu naprázdno	1800-5200 ot/min
Příkon	1400 W
Výkon	880 W
Upnutí nástroje	M 14
Rozměry (d x š x v)	198x390x150 mm
Hmotnost	3,1 kg

Obsah dodávky:

- 1 rukojeť SoftVib
- 1 ochranný kryt pro broušení Ø 115 s kartáčovým věncem
- 1 pevný výškově stavitelný odsávací kryt na frézování Ø 80 mm
- 1 brusný talíř Ø 115/M14 na suchý zip Bowl
- sada brusných kotoučů korund průměru 115 mm
- 1 vložka do kufru
- 1 přenosný kufřík z plastu
- 1 klíč pro matice s čelními otvory
- 1 imbusový klíč, vel. 4

Příslušenství pro RETECFLEX

Brusný talíř na suchý zip Ø 115, Bowl



Brusný talíř se suchým zipem Bowl pro upevnění brusiva pomocí suchého zipu. 12 mm buněčného kaučuku slouží jako tlumící prvek pro rovnoměrné rozdělení tlaku.

Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
115 Ø	1	366.609

Brusný papír na suchý zip PURFLEX



Ideálně vhodné pro opracování dřeva a kovu.

Označení	Rozměr v mm	Zrnitost	ks/bal.	Objednávkové číslo
D115 Pu-P24 VE25	115 Ø	P 24	25	381.195
D115 Pu-P40 VE50	115 Ø	P 40	50	381.209
D115 Pu-P60 VE50	115 Ø	P 60	50	381.217
D115 Pu-P80 VE50	115 Ø	P 80	50	381.225
D115 Pu-P100 VE50	115 Ø	P 100	50	381.233
D115 Pu-P120 VE50	115 Ø	P 120	50	381.241
D115 Pu-P150 VE50	115 Ø	P 150	50	381.268
D115 Pu-P180 VE50	115 Ø	P 180	50	381.276

Diamantová brousící houbička



Pro použití s brusným talířem na suchý zip průměru 115 mm. Brusné houbičky pro broušení za sucha, velká přednost v oblasti oprav a renovací. Vhodné pro broušení a leštění žulových pracovních desek, dlaždic z jemného kameniva, podlahových desek, pohledových betonových ploch, přírodních kamenů na parapetech, obložení, soch, schodišť.

Označení	Rozměr v mm	Zrnitost	ks/bal.	Objednávkové číslo
DP 50 DRY D115	115 Ø	50	1	386.197
DP 100 DRY D115	115 Ø	100	1	386.200
DP 200 DRY D115	115 Ø	200	1	386.219
DP 400 DRY D115	115 Ø	400	1	386.227
DP 800 DRY D115	115 Ø	800	1	386.235
DP 1500 DRY D115	115 Ø	1500	1	386.243
DP 3000 DRY D115	115 Ø	3000	1	386.251
DP 10000 DRY D115	115 Ø	10000	1	386.278

Pevný výškově stavitelný odsávací kryt pro frézování



Beznástrojová výměna ochranného krytu pro optimální vedení stroje a působivé odsávání prachu.

Průměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
80 Ø	1	369.314

Plastový výškově nastavitelný kryt s kartáčovým lemem



S výkvným segmentem a kartáčovým lemem na brousící práci.

Průměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
115 Ø	1	366.528

Kartáčový lem



Kartáčový lem pro odsávací kryt, obsahuje dvě segmentové části.

ks/bal.	Objednávkové číslo
1	369.454

Přepavní kufřík



Z rázuvzdorné umělé hmoty pro RE 14-5 115, WSE 7.

Rozměry (d x š x v)	ks/bal.	Objednávkové číslo
609 x 409 x 201	1	366.641

Vložka pro přepavní kufřík.

Vhodná vložka pro RE 14-5 115 k přepavnímu kufříku 366.641.

ks/bal.	Objednávkové číslo
1	366.633

Rukojeť SoftVib



Rukojeť SoftVib pro značné snížení vibrací. To snižuje riziko onemocnění v důsledku vibrací.

Typ	ks/bal.	Objednávkové číslo
M 8	1	325.376

Čelní klíč



Speciální klíč pro uvolňování frézovacích a brousících nástrojů.

ks/bal.	Objednávkové číslo
1	366.536

Nástrojová hlava „Perforator“ s tvrdokovovými řeznými koly



Nástrojová hlava osazená 4 tvrzenými a broušenými brity na ocelových osách pro perforaci obložení, např. drsné vláknité tapety. Povrch se otevře pro rychlé vniknutí uvolňovačů tapet.

Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
80 Ø	1	366.757

Tvrdokovová řezná kolečka



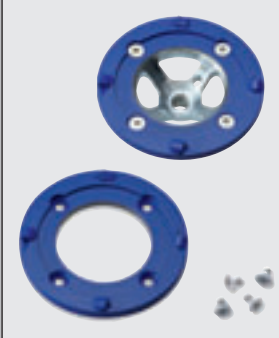
4 náhradní řezná kolečka vhodná pro nástrojovou hlavu „Perforator“, pro perforaci obložení.

Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
38 Ø	4	366.765



Zde naleznete vhodnou sadu RETECFLEX. Zvolte jednoduše vhodnou frézovací nebo brusnou hlavu pro Váš druh použití. Uvedené objednávkové číslo obsahuje RE 14-5 115 v sadě, skládající se ze stroje se základním vybavením a zvolenou nástrojovou hlavou.

	Popis	Typ	ks/bal.	Rozměr v mm	Obj. č.
	Osazeno 12 špičatými tvrdokovovými frézovacími kolečky. Pro odstraňování tvrdé omítky, betonu, zadní stěny pěnových nánosů a zbytků lepidel, barevných nátěrů na omítkách, omítek z umělých pryskyřic, omítek na dřevěných trámech a latexových omítek (olejové barvy). Podklad se díky špičatému tvaru zdrsní.	Sada - frézovací hlava špičatá	1 frézovací hlava špičatá Ø 80, M 14, 1 rukojeť SoftVib, 1 ochranný kryt pro broušení Ø 115 s kartáčovým lemem, 1 pevný výškově stavitelný odsávací kryt pro frézování Ø 80 mm, 1 brousící talíř Ø 115/M14 na suchý zip Bowl, sada brusných kotoučů korund průměru 115 mm, 1 vložka do kufru, 1 přenosný kufřík z plastu, 1 klíč pro matice s čelními otvory, 1 imbusový klíč, vel. 4		369.217
		Frézovací hlava kompletní, špičatá	1	80 Ø	366.552
	12 tvrdokovových frézovacích koleček ve špičatém tvaru, s upevňovacími šrouby a vodicími kotouči.	Tvrdokovová kolečka, špičatá	1		366.501
	Osazeno 12 plochými tvrdokovovými frézovacími kolečky. Na odstranění měkkých materiálů jako je omítky, čerstvý beton (zelený), zadní stěny pěnových nánosů a zbytků lepidel, měkké vrstvy polyuretanových vrstev, barevné nátěry na omítkách, omítek na dřevěných trámech a latexové/olejové nátěry, převisy bednění a betonové pásy na čerstvě betonovaných plochách. Podklad se stává díky plochému tvaru (tahavý řez) hladkým.	Sada - frézovací hlava plochá	1 frézovací hlava plochá, průměru 80, M 14, 1 rukojeť SoftVib, 1 odsávací kryt pro broušení Ø 115 s kartáčovým lemem, 1 pevný odsávací kryt na frézování Ø 80 mm, 1 brousící talíř Ø 115/M14 na suchý zip Bowl, sada brusných kotoučů korund průměru 115, 1 vložka do kufru, 1 přenosný kufřík z plastu, 1 klíč pro matice s čelními otvory, 1 imbusový klíč, vel. 4		369.225
		Frézovací hlava, kompletní, plochá	1	80 Ø	366.560
	12 tvrdokovových frézovacích koleček v plochem tvaru, s upevňovacími šrouby a vodicími kotouči.	Tvrdokovová frézovací kolečka, plochá	1		366.617
	Diamantový brusný talíř osazený diamantovým segmentem Beton-Jet. Vhodné pro obrousění betonových dílů, zbrusnění zvětralého starého betonu, na tvrdé cementové omítky, na odstranění převisů bednění a betonových pásů, na vytvrzené vrstvy z epoxidových pryskyřic a sintrové vrstvy na betonových dílech.	Sada - brusný talíř Beton-Jet	1 diamantový brusný talíř Beton-Jet, 1 rukojeť SoftVib, 1 plastový odsávací kryt Ø 115 s kartáčovým lemem, 1 pevný odsávací kryt na frézování Ø 80 mm, 1 brousící talíř Ø 115/M14 na suchý zip Bowl, sada brusných kotoučů korund průměru 115, 1 vložka do kufru, 1 přenosný kufřík z plastu, 1 klíč pro matice s čelními otvory, 1 imbusový klíč, vel. 4		369.233
		Diamantová brousící hlava Beton-Jet	1	115 Ø	366.668
	Náhradní segment pro diamantovou brusný talíř, kompletní s upevňovacími šrouby	Diamantový brusný talíř Beton-Jet	1	115 Ø	367.044
	Diamantový brusný talíř osazený diamantovým segmentem Estrich-Jet. Na odstranění přechodů na bedněních a betonových pruhů na čerstvě betonovaných plochách, lepidlech na dlaždice, na omítkách. Obrousění mazaninových podlah, nánosů, cementových omítek s vysokým podílem písku, srážení hran na dílech z čerstvého betonu.	Sada - brusný talíř Estrich-Jet	1 diamantový brusný talíř Estrich-jet na mazaniny, 1 rukojeť SoftVib, 1 plastový stavitelný kryt pro broušení Ø 115 s kartáčovým lemem, 1 pevný výškově stavitelný kryt na frézování Ø 80 mm, 1 brousící talíř Ø 115/M14 na suchý zip Bowl, sada brusných kotoučů korund průměru 115, 1 vložka do kufru, 1 přenosný kufřík z plastu, 1 klíč pro matice s čelními otvory, 1 imbusový klíč, vel. 4		369.241
		Diamantový brusný talíř Estrich-Jet	1	115 Ø	366.676
	Náhradní segment pro diamantový brusný talíř, kompletní s upevňovacími šrouby	Diamantový náhradní segment Estrich-Jet	1	115 Ø	367.052

	Popis	Typ	Ks/bal.	Rozměr v mm	Obj. č.
	Diamantová brousící hlava osazená brusným talířem Surface-Jet s vakuově osazenými diamanty. Na odstranění vrstev z betonových dílů, lehkých nerovností, znečištění, elastických ochranných nátěrů na betonu a tvrdé omítky, latexových a olejových barev na omítky a na úpravy betonu.	Sada - brusný talíř Surface-Jet	1 diamantový brusný talíř Surface-Jet, 1 rukojeť SoftVib, 1 ochranný kryt pro broušení Ø 115 s kartáčovým lemem, 1 pevný výškově stavitelný odsávací kryt na frézování Ø 80 mm, 1 brusná hlava Ø 115/M14 na suchý zip Bowl, sada brusných kotoučů korund Ø 115, 1 vložka do kufru, 1 přenosný kufřík z plastu, 1 klíč pro matice s čelními otvory, 1 imbusový klíč, vel. 4		369.268
		Diamantový brusný talíř Surface-Jet	1	115 Ø	366.684
	Náhradní diamantový segment pro diamantový brusný talíř, kompletní s upevňovacími šrouby	Diamantový brusný segment Surface-Jet	1	115 Ø	367.036
	Brusná hlava z tvrdokovu, osazená brusným talířem TC-Jet s naletovanými tvrdokovovými břity. Pro odbroušení měkké omítky, odstraňování barevných nátěrů a lepidel z dlaždic na měkké omítky, spárovací směsi, špachtlovací hmoty, zastaralé vyrovnávací a špachtlovací nátěry tak jako zbrusnění lepidla na dlaždice na měkké omítky.	Sada brusná hlava TC-Jet	1 brusný talíř tvrdokovový TC-Jet, 1 rukojeť SoftVib, 1 plasrový výškově stavitelný odsávací kryt Ø 115 s kartáčovým lemem, 1 pevný výškově stavitelný odsávací kryt na frézování Ø 80 mm, 1 brousící talíř Ø 115/M14 na suchý zip Bowl, sada brusných kotoučů korund Ø 115, 1 vložka do kufru, 1 přenosný kufřík z plastu, 1 klíč pro matice s čelními otvory, 1 imbusový klíč, vel. 4		369.276
		Brusný talíř z tvrdokovu TC-Jet	1	115 Ø	366.692
	Náhradní diamantový segment pro tvrdokovový talíř, kompletní s upevňovacími šrouby.	Brusný segment z tvrdokovu TC-Jet	1	115 Ø	367.028
	Brusná hlava osazená brusným talířem se 4 PKD-segmenty (polykristalický diamant). Pro odbírání termicky choslostivých obkladů jako jsou lepidla, těsnící hmoty, plastické nátěry, živичné vrstvy na tvrdých podkladech. Díky PKD-segmentům je možné problémové vrstvy rychle a efektivně odebrat bez toho, aby došlo k zalepení nástroje.	Kit brusná hlava PKD-Jet	1 brousící hlava PKD-Jet, 1 rukojeť SoftVib, 1 plastový ochranný kryt pro broušení Ø 115 s kartáčovým lemem, 1 pevný výškově stavitelný odsávací kryt na frézování Ø 80 mm, 1 brousící talíř Ø 115/M14 na suchý zip Bowl, sada brusných kotoučů korund Ø 115, 1 vložka do kufru, 1 přenosný kufřík z plastu, 1 klíč pro matice s čelními otvory, 1 imbusový klíč, vel. 4		389.587
		PKD-brusný talíř	1	115 Ø	386.162
	Náhradní brusný segment pro PKD-brusný talíř, kompletní s upevňovacími šrouby.	PKD-brusný segment	1	115 Ø	386.170



LD 1709 FR

Sanační bruska na plochy, 125 mm

- FR-čtyřnásobná elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení a hlídáním teploty
- Odsávání prachu: chrání před abrazivním prachem, redukuje opotřebení kotoučů, zabraňuje ucpání pórů v betonu před následným nanášením nových vrstev
- Elastický gumový odsávací kroužek s kovovým kroužkem, který má dlouhou životnost: klouže plynule po povrchu, chrání před prachem a vymršťovanými kamínky
- Odsávací hubice: 32 mm vnější Ø
- Aretace vřetena
- Velice vhodné pro bodové práce tak jako pro velkoplošné odstraňování vrstev
- Sací hadice není obsažena v základním vybavení

Příslušenství pro LD 1709 FR

Přýžové odsávací kroužky



Elastický odsávací kroužek klouže bez trhání po povrchu a poskytuje optimální ochranu před prachem a vymršťovanými kamínky.

Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
125 Ø	1	257.246

Ochranný kryt se snímatelným okrajovým segmentem



Sada pro dodatečné vybavení, sestávající z ochranného krytu s odnímatelným okrajovým segmentem a ze speciální upínací příruby vel. 14 (obj. č. 305.022). Pro LD 1709 FR.

Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
125 Ø	1	305.235

Diamantový brusný talíř Surface-Jet



Speciální brusný talíř pro kosmetické úpravy betonu a odstraňování graffiti, s vakuovou diamantovou vrstvou.

Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
125 Ø	1	359.424



Obsah dodávky:

- 1 upínací matice
- 1 upínací příruba vel. 14
- 1 odsávací kryt
- 1 rámová rukojeť
- 1 držák kabelu
- 1 držák hadice
- 1 odsávací kroužek
- 1 prodloužení hadice
- 1 adaptér, 32/36 mm Ø
- 1 imbusový klíč, vel. 4
- 1 držák klíče
- 1 kovový přenosný kufřík

TECHNICKÉ ÚDAJE

Ø kotouče	125 mm
Otáčky při chodu naprázdno	10000 ot/min
Příkon	1400 W
Výkon	950 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	2,9 kg



Zde naleznete vhodnou sadu LD 1709 FR. Zvolte jednoduše vhodný brusný talíř pro Váš druh použití. Uvedené objednávkové číslo obsahuje LD 1709 FR v sadě, skládající se ze stroje se základním vybavením a zvoleným brusným talířem.

	Popis	Typ	ks/bal.	Rozměr v mm	Obj. č.
	Turbo-Jet brusný talíř s optimálním výkonem odběru. Díky velkému množství diamantových segmentů vzniká znatelně klidnější běh a lepší výsledek broušení. Přídavně se zvyšuje životnost stroje. Ideální pro odstraňování nerovností v betonu. Pro LD 1709 FR, LDC 1709 FR.	Kit Turbo-Jet	1 Turbo-Jet - brusný talíř 125 Ø, 1 upínací matice M 14, upínací příruba vel. 14, kryt, rámová rukojeť, držák kabelu, držák hadice, odsávací kroužek, 1 prodloužení hadice, 1 adaptér, 32/36 mm Ø, 1 imbusový klíč, vel. 4, držák klíče, 1 kovový přenosný kufřík		355.704
		Turbo-Jet	1	125 Ø	348.899
	Thermo-Jet Plus brusný talíř: 20 % více výkonu při broušení, 20 % vyšší segmenty. Na nátěry a málo abrazivní materiály, pro termoplastické nátěry, barevné nátěry, graffiti, slabé vrstvy lepidel na betonu a mazanině, kaučukové nátěry. Pro tvrdé materiály a starý beton. Vyšší výkon při broušení a vyšší životnost díky novému 9 mm tvaru segmentů.	Kit Thermo-Jet Plus	1 Thermo-Jet Plus, 1 upínací matice M 14, upínací příruba vel. 14, kryt, rámová rukojeť, držák kabelu, držák hadice, odsávací kroužek, 1 prodloužení hadice, 1 adaptér, 32/36 mm Ø, 1 imbusový klíč, vel. 4, držák klíče, 1 kovový přenosný kufřík		355.682
		Thermo-Jet Plus	1	125 Ø	359.378
	Brusný talíř Jet Plus na mazaniny pro abrazivní materiály: abrazivní mazaniny (s křemenným pískem), mazaniny, čerstvý beton, omítku, maltu, abrazivní vápencový pískovec (s křemenným pískem), pískovec, šamot, asfalt.	Kit Estrich-Jet Plus	1 Estrich-Jet Plus na mazaninu, 1 upínací matice M 14, upínací příruba vel. 14, kryt, rámová rukojeť, držák kabelu, držák hadice, odsávací kroužek, 1 prodloužení hadice, 1 adaptér, 32/36 mm Ø, 1 imbusový klíč, vel. 4, držák klíče, 1 kovový přenosný kufřík		355.690
		Estrich-Jet Plus	1	125 Ø	359.394
	PKD-brusný talíř, nová dimenze pro odstranění termických vrstev. 3-násobně vyšší brousící výkon než u běžných diamantových brusných talířů. Díky specifickým PKD-segmentům dochází k efektivnímu a přitom se nezanášejícímu způsobu odběru.	Kit PKD-brusný talíř	1 PKD-brusný talíř, 1 upínací matice M 14, upínací příruba vel. 14, kryt, rámová rukojeť, držák kabelu, držák hadice, odsávací kroužek, 1 prodloužení hadice, 1 adaptér, 32/36 mm Ø, 1 imbusový klíč, vel. 4, držák klíče, 1 kovový přenosný kufřík		355.712
		PKD-brusný talíř	1	125 Ø	359.416



LDC 1709 FR

Sanační bruska pro bezprašné broušení podlah až ke stěnám, 125 mm

- FR-čtyřnásobná elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení a hlídáním teploty
- Odsávání prachu: chrání před abrazivním prachem, redukuje opotřebení kotoučů, zabraňuje ucpání pórů v betonu před následným nanášením nových vrstev
- Aretace vřetena
- Ochranný kryt: s výkyvným segmentem na broušení až ke stěně a výškově nastavitelný pro uzpůsobení dle výšky kotouče pro optimální odsávání prachu

Příslušenství pro LDC 1709 FR

Kartáčový lem



Pro LDC 1709 FR.

ks/ bal.	Objednávkové číslo
1	348.422

Ochranný kryt s otočným okrajovým segmentem



Pro LDC 1709 FR.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objednávkové číslo
125 Ø	1	350.230

Diamantový brusný talíř Surface-Jet



Speciální brusný talíř pro kosmetické úpravy betonu a odstraňování graffiti, s vakuovou diamantovou vrstvou.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objednávkové číslo
125 Ø	1	359.424



Obsah dodávky:

- 1 upínací matice M 14
- 1 ochranný kryt s výkyvným okrajovým segmentem
- 1 rukojeť SoftVib
- 3 držáky kabelu
- 1 držák hadice
- 1 držák klíče
- 1 imbusový klíč, vel. 4
- 1 klíč pro matice s čelními otvory
- 1 kovový přenosný kufřík
- 1 upínací příruba SW 14
- 1 odsávací adaptér
- 1 prodloužení hadice

TECHNICKÉ ÚDAJE

Ø kotouče	125 mm
Otáčky při chodu naprázdno	10000 ot/min
Příkon	1400 W
Výkon	950 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	2,9 kg



Zde naleznete vhodnou sadu LDC 1709 FR. Zvolte jednoduše vhodný brusný talíř pro Váš druh použití. Uvedené objednávkové číslo obsahuje LDC 1709 FR v sadě, skládající se ze stroje se základním vybavením a zvoleným brusným talířem.

	Popis	Typ	ks/bal.	Rozměr v mm	Obj. č.
	Turbo-Jet brusnýtalíř s optimálním výkonem odběru. Díky velkému množství diamantových segmentů vzniká znatelně klidnější běh a lepší výsledek broušení. Přídavně se zvyšuje životnost stroje. Ideální pro odstraňování nerovností v betonu. Pro LD 1709 FR, LDC 1709 FR.	Kit Turbo-Jet	1 Turbo-Jet - brusný talíř 125 Ø, ochranný kryt s výkyvným okrajovým segmentem, 1 rukojeť SoftVib, 3 držáky kabelu, držák hadice, držák klíče, 1 upínací matice M 14, 1 upínací příruba SW 14, 1 imbusový klíč, vel. 4, 1 odsávací adaptér, 1 prodloužení hadice, 1 klíč pro matice s čelními otvory, 1 kovový přenosný kufřík		355.674
		Turbo-Jet	1	125 Ø	348.899
	Termo-Jet Plus brusný talíř: 20 % více výkonu při broušení, 20 % vyšší segmenty. Na nátěry a málo abrazivní materiály, pro termoplastické nátěry, barevné nátěry, graffiti, slabé vrstvy lepidel na betonu a mazanině, kaučukové nátěry. Pro tvrdé materiály a starý beton. Vyšší výkon při broušení a vyšší životnost díky novému 9 mm tvaru segmentů.	Kit Thermo-Jet Plus	1 Thermo-Jet Plus, ochranný kryt s výkyvným okrajovým segmentem, 1 rukojeť SoftVib, 3 držáky kabelu, držák hadice, držák klíče, 1 upínací matice M 14, 1 upínací příruba SW 14, 1 imbusový klíč, vel. 4, 1 odsávací adaptér, 1 prodloužení hadice, 1 klíč pro matice s čelními otvory, 1 kovový přenosný kufřík		355.658
		Thermo-Jet Plus	1	125 Ø	359.378
	Brusný talíř Jet Plus na mazaniny pro abrazivní materiály: abrazivní mazaniny (s křemenným pískem), mazaniny, čerstvý beton, omítku, maltu, abrazivní vápencový pískovec (s křemenným pískem), pískovec, šamot, asfalt.	Kit Estrich-Jet Plus	1 Estrich-Jet Plus na mazaninu, ochranný kryt s výkyvným okrajovým segmentem, 1 rukojeť SoftVib, 3 držáky kabelu, držák hadice, držák klíče, 1 upínací matice M 14, 1 upínací příruba SW 14, 1 imbusový klíč, vel. 4, 1 odsávací adaptér, 1 prodloužení hadice, 1 klíč pro matice s čelními otvory, 1 kovový přenosný kufřík		355.666
		Estrich-Jet Plus	1	125 Ø	359.394
	PKD-brusný talíř, nová dimenze pro odstranění termických vrstev. 3-násobně vyšší brousící výkon než u běžných diamantových brusných talířů. Díky specifickým PKD-segmentům dochází k efektivnímu a přitom se nezanášejícímu způsobu odběru.	Kit PKD-brusný talíř	1 PKD-brusný talíř, ochranný kryt s výkyvným okrajovým segmentem, 1 rukojeť SoftVib, 3 držáky kabelu, držák hadice, držák klíče, 1 upínací matice M 14, 1 upínací příruba SW 14, 1 imbusový klíč, vel. 4, 1 odsávací adaptér, 1 prodloužení hadice, 1 klíč pro matice s čelními otvory, 1 kovový přenosný kufřík		378.259
		PKD-brusný talíř	1	125 Ø	359.416



LD 3206 C

Sanační bruska na plochy, 180 mm

- Elastický gumový odsávací kroužek s kovovým lemem, který má dlouhou životnost: klouže plynule po povrchu, chrání před prachem a vymršťovanými kamínky
- Odsávání prachu: chrání před abrazivním prachem, redukuje opotřebení kotoučů, zabráňuje ucpání pórů v betonu před následným nanášením nových vrstev
- Odsávací hubice: 32 mm vnější Ø
- Aretace vřetena
- Velice vhodné pro velkoplošné odstraňování vrstev
- Pomocí tlumicího prvku mezi motorem a zadním držadlem: redukuje znatelně hodnoty vibrací a šetří obsluhu
- Optimální vedení pomocí zadního držadla s integrovaným spínačem a držadlem
- Sací hadice/adaptér nejsou obsaženy v základním vybavení

Příslušenství pro LD 3206 C

Přýžové odsávací kroužky



Elastický odsávací kroužek klouže bez trhání po povrchu a poskytuje optimální ochranu před prachem a vymršťovanými kamínky.

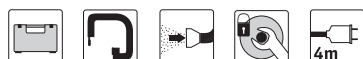
Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
180 Ø	1	258.626

Multi-kufřík z plastu



Rozměrově přesný přenosný kufřík, odolný vůči rázům, použitelný pro LD3206 C, BH 612 VR, BHI 822 VR, BHW 812 VV, BH 812 VV, SR 602 VV, SK 602 VV.

	ks/bal.	Objednávkové číslo
	1	329.908



Obsah dodávky:

- 1 upínací matice
- 1 upínací příruba vel. 17
- 1 kryt
- 1 rámová rukojeť
- 1 držák kabelu
- 1 odsávací kroužek
- 1 imbusový klíč, vel. 6
- 1 klíč pro matice s čelními otvory
- 1 klíč k nastavení
- 1 přenosný kufřík z plastu

TECHNICKÉ ÚDAJE

Ø kotouče	180 mm
Otáčky při chodu naprázdno	6500 ot/min
Příkon	2500 W
Výkon	1700 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	7,6 kg



Zde naleznete vhodnou sadu LD 3206 C. Zvolte jednoduše vhodný brusný talíř pro Váš druh použití. Uvedené objednávkové číslo obsahuje LD 3206 C v sadě, skládající se ze stroje se základním vybavením a zvoleným brusným talířem.

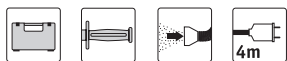
	Popis	Typ	ks/bal.	Rozměr v mm	Obj. č.
	Brusný talíř Jet Plus na mazaniny pro abrazivní materiály: abrazivní mazaniny (s křemenným pískem), mazaniny, čerstvý beton, omítku, maltu, abrazivní vápencový pískovec (s křemenným pískem), pískovec, šamot, asfalt.	Kit Estrich-Jet Plus	1 Estrich-Jet Plus na mazaninu, 1 upínací matice M 14, 1 upínací příruba vel. 17, kryt, rámová rukojeť, držák kabelu, odsávací kroužek, 1 imbusový klíč, vel. 6, 1 klíč pro matice s čelními otvory, 1 klíč k nastavení, 1 přenosný kufřík z plastu		355.739
		Estrich-Jet Plus	1	180 Ø	359.408
	Termo-Jet Plus brusný talíř: 20 % více výkonu při broušení, 20 % vyšší segmenty. Na nátěry a málo abrazivní materiály, pro termoplastické nátěry, barevné nátěry, graffiti, slabé vrstvy lepidel na betonu a mazanině, kaučukové nátěry. Pro tvrdé materiály a starý beton. Vyšší výkon při broušení a vyšší životnost díky novému 9 mm tvaru segmentů.	Kit Thermo-Jet Plus	1 Thermo-Jet Plus, 1 upínací matice M 14, 1 upínací příruba vel. 17, kryt, rámová rukojeť, držák kabelu, odsávací kroužek, 1 imbusový klíč, vel. 6, 1 klíč pro matice s čelními otvory, 1 klíč k zastavení, 1 přenosný kufřík z plastu		355.720
		Thermo-Jet Plus	1	180 Ø	359.386



HPI 603

Sanační bruska – čistící ježek na omítku, beton a potěr

- Omezení rozběhového proudu
- Spínač: s blokováním zapnutí a aretací
- Sací nástavec: s plynulým výškovým nastavením
- Možnost připojení k externímu odsávání prachu pomocí adaptéru, obsaženému v základním vybavení
- Robustní zubatá fréza: z kvalitního monolitního slinutého karbidu
- Sedm frézovacích os s 28 plochými zubovými frézami
- Ideální pro opracování velkých ploch: odsekávání omítky, zdrsňování betonu, egalizace bednění a potěru



TECHNICKÉ ÚDAJE

Ø frézovací hlavy	150 mm
Max. hloubka frézování	5 mm
Otáčky při chodu naprázdno	2400 ot/min
Příkon	1200 W
Výkon	700 W
Hmotnost	6,8 kg

Typ	Obj. č.
HPI 603	344.257

Obsah dodávky:

- 28 plochých zubatých fréz
- 1 postranní rukojeť
- 1 klíč
- 1 otočný kolík
- 1 stahovací zařízení
- 1 prodloužení hadice
- 1 odsávací adaptér
- 1 kovový přenosný kufřík

! Příslušenství od strany 113

Příslušenství pro HPI 603

Tvrdokovové kotoučové frézy



28 plochých náhradních kotoučových fréz z monolitního slinutého karbidu. Pro lehkou a měkkou omítku. Také k odstraňování zbytků kobercových lepidel, když se požaduje čistý, hladký podklad.

ks/ bal.	Objednávkové číslo
28	256.587



35 špičatých náhradních kotoučových fréz z monolitního slinutého karbidu. K ubírání tvrdé omítky a betonu. K odstraňování zbytků kobercových lepidel, když je požadován zdrsňený podklad.

ks/ bal.	Objednávkové číslo
35	256.589



ALi 10,8 G

2-rychlostní vrtací šroubovák s lithiovou iontovou technikou

- 20 stupňů točivého momentu a 1 vrtací stupeň
- Rychloupínací hlavička pro vrták se zarážkou proti protáčení
- Vyměnitelný lithiový iontový akumulátor 1,3 Ah
- Žádný paměťový efekt
- Integrovaná LED dioda
- Rychlonabíječka (doba nabíjení 60 minut)
- Malé nářadí s velkým výkonem
- Ergonomická, protiskluzná, pogumovaná rukojeť pro bezpečnou a pohodlnou práci
- Velice vhodné pro vrtání do dřeva, umělé hmoty a kovu. Pro menší až středně velké práce při šroubování, především vhodné pro úzká místa

Rychlonabíječka



Doba nabíjení 60 minut pro akumulátor 10,8 V / 1,3 Ah Li-Ion.

ks/ bal.	Objednávkové číslo
1	336.327

LED svítilna



Dodávka bez akumulátoru. K použití se sériovým akumulátorem řady ALi 10,8 V nebo pomocí aku-balení 336.319.

ks/ bal.	Objednávkové číslo
1	336.335

Akumulátor



Sada akumulátorů 10,8 V / 1,3 Ah Li-Ion pro ALi 10,8.

ks/ bal.	Objednávkové číslo
1	336.319



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí akumulátoru	10,8 V
Kapacita akumulátoru	1,3 Ah
Točivý moment max. (stupeň vrtání)	38 Nm
Stupně točivého momentu	20+1
Otáčky při chodu naprázdno 1. stupeň	0-345 ot/min
Otáčky při chodu naprázdno 2. stupeň	0-1240 ot/min
Rozevření sklíčidla	0,8-10 mm
Hmotnost s akumulátorem	1,1 kg

Obsah dodávky:

2 aku v balení
1 rychlonabíječka
1 LED svítilna
sada bit
1 přenosný kufřík z plastu

Typ	Obj. č.
ALi 10,8 G	338.583



AC 14,4

2-stupňový aku-vrtací šroubovák 14,4 V s lithiovou-ionovou technikou

- Vyměnitelné lithium-iontové akumulátory 2,6 Ah
- Žádný paměťový efekt
- Integrovaná LED dioda
- Rychloupínací hlavička pro vrták se zarážkou proti protáčení
- 15 stupňů točivých momentů tak jako 1 stupeň vrtání
- Pravotočivý/levotočivý chod; střední poloha: bezpečnostní blokování
- Funkce rázového vrtání
- Rychlonabíječka (doba nabíjení 60 minut)
- Ergonomická, protiskluzná, pogumovaná rukojeť pro bezpečnou a pohodlnou práci
- Velice vhodný pro použití na stavbě. Max. točivý moment: měkký případ šroubování 25 Nm, tvrdý případ šroubování 75 Nm
- Díky 2. stupni velice vhodný pro vrtání do dřeva, umělé hmoty a kovu.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí akumulátoru	14,4 V
Kapacita akumulátoru	2,6 Ah
Točivý moment max. (stupeň vrtání)	25/75 Nm
Otáčky při chodu naprázdno 1. stupeň	0-500 ot/min
Otáčky při chodu naprázdno 2. stupeň	0-1800 ot/min
Rozevření skříčidla	1,5 - 13 mm
Hmotnost s akumulátorem	1,9 kg

Typ	Obj. č.
AC 14,4	348.449

Obsah dodávky:
2 aku v balení
1 rychlonabíječka
1 přenosný kufřík z plastu

! Příslušenství strana 117



ACH 14,4

2-stupňový aku-vrtací šroubovák 14,4 V s lithiovou-ionovou technikou

- Vyměnitelné lithium-iontové akumulátory 2,6 Ah
- Žádný paměťový efekt
- Integrovaná LED dioda
- Rychloupínací hlavička pro vrták se zarážkou proti protáčení
- 15 stupňů točivých momentů tak jako 1 stupeň vrtání
- Pravotočivý/levotočivý chod; střední poloha: bezpečnostní blokování
- Funkce rázového vrtání
- Funkce rázového vrtání
- Rychlonabíječka (doba nabíjení 60 minut)
- Ergonomická, protiskluzná, pogumovaná rukojeť pro bezpečnou a pohodlnou práci
- Velice vhodný pro použití na stavbě. Max. točivý moment: měkký případ šroubování 25 Nm, tvrdý případ šroubování 75 Nm
- Díky 2. stupni velice vhodný pro vrtání do dřeva, umělé hmoty a kovu.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí akumulátoru	14,4 V
Kapacita akumulátoru	2,6 Ah
Točivý moment max. (stupeň vrtání)	25/75 Nm
Otáčky při chodu naprázdno 1. stupeň	0-500 ot/min
Otáčky při chodu naprázdno 2. stupeň	0-1800 ot/min
Počet přiklepů při chodu naprázdno	0-27000 ot/min
Rozevření skříčidla	1,5 - 13 mm
Hmotnost s akumulátorem	1,9 kg

Typ	Obj. č.
ACH 14,4	348.430

Obsah dodávky:
2 aku v balení
1 rychlonabíječka
1 přenosný kufřík z plastu

! Příslušenství strana 117

Příslušenství pro akumulátorové stroje

Akumulátor



Aku-balení Li-Ion 14,4 V/2,6 Ah pro AC a ACH.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	348.708

Diamantový vrták za sucha

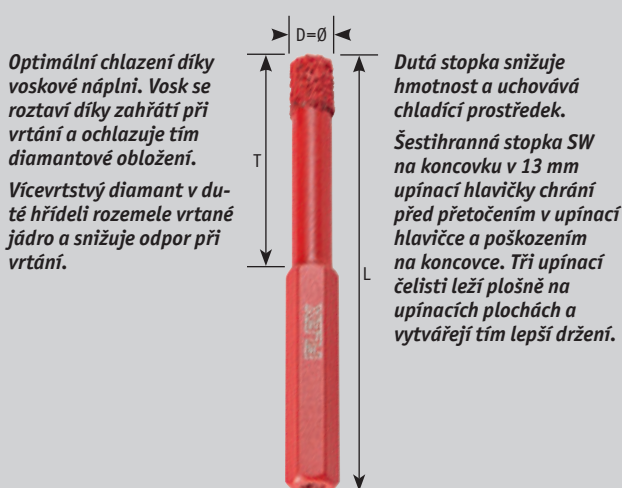
Pro vrtání bez vody pomocí aku-šroubováku nebo vrtaček. Ideální pro vrtání otvorů na hmoždinky do kameninových dlaždic (do tvrdosti 5), do žuly nebo mramoru.

Výhody na první pohled

- malé technické zatížení ve srovnání s vrtáním za mokra, stačí jen aku-šroubovák
- žádné rušení díky hluku
- žádná špinavá voda
- žádné znečištění spár u dlaždic, způsobené šlemem, vzniklým při vrtání
- není nutné čištění a vysoušení pracovního prostoru

Tipy a triky:

Životnost vrtáku se mnohonásobně zvyšuje, když se vrták po každém vrtání krátce ochladí ve studené vodě. Díky ochlazení dojde k uvolnění břitů od nalepených částic. Aby se dalo pracovat efektivně a hospodárně, měl by se DD-DRY používat výlučně pro provrtávání tvrdých vrstev. Otvory na hmoždinky ve zdivu by se měly vrtat pomocí HW-vrtáků.



Označení	D v mm	T v mm	L v mm	ks/bal.	Obj.č.
DD-DRYD 6x30H EX	6	30	80	1	386.286
DD-DRYD 8x30H EX	8	30	80	1	386.294
DD-DRY D10x30 HEX	10	30	80	1	386.308
DD-DRYD 14x30H EX	14	30	80	1	386.316

Rychlonabíječka



Doba nabíjení 60 min pro aku 14,4 V/2,6 Ah Li-Ion.

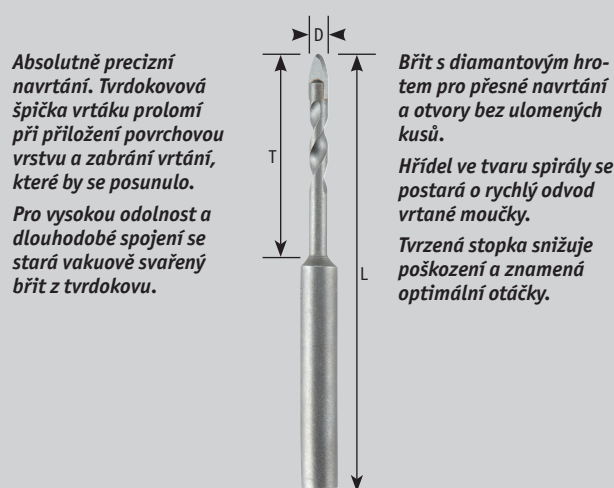
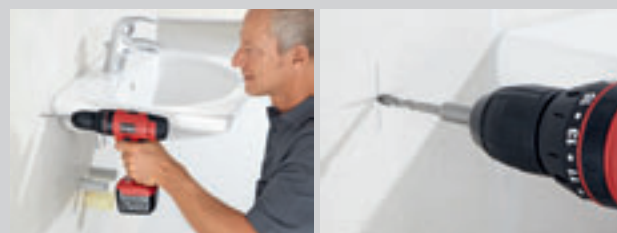
ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	348.694

Vrták na dlaždice

Na vrtání bez vody pomocí aku-šroubováku nebo vrtačky. Extrémně tvrdá špička vrtáku se při přiložení na dlaždicí lehce přitlačí na povrch. Tím vznikne bodově přesné označení požadovaného otvoru vrtání. Vrták je samocentrující, tím nedochází k žádnému uklouznutí vrtáku na tvrdých podkladech. Ideální pro vrtání otvorů na hmoždinky v dlaždicích a jemném kamenivu do tvrdosti 3.

Tipy a triky:

Pomocí vrtáků na dlaždice se výlučně provrtávají vrstvy (např. dlaždice). Pro podklad, který se nachází pod tímto (zdivo, beton...) by se měl následně použít vhodný vrták s tvrdokovem. Vrtáky do dlaždic TD používejte pouze v pravootočivém chodu.



Označení	D v mm	T v mm	L v mm	ks/bal.	Obj.č.
TD D5x50 D10	5	50	110	1	386.324
TD D6x50 D10	6	50	110	1	386.332
TD D8x50 D10	8	50	110	1	386.340



CHE 2-26 SDS-plus



Jednoduše ovladatelný spínač pro tyto funkce:
1 vrtání bez funkce kladiva
2 vrtání s funkcí kladiva
3 plynulé polohování sekáče
4 funkce kladiva pro sekání



Spínač pro regulaci, funkce stálého provozu a funkce levý-pravý chod.



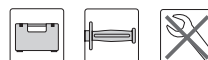
Softgrip se stará o bezpečné uchopení.



Přídavné ruční držadlo s integrovanou zarážkou do hloubky se nechá zaaretovat na požadované pozici. SDS-plus umožňuje rychlou beznástrojovou výměnu vrtáků a sekáčů.

Univerzální vrtací kladivo 2,5 kg, SDS-plus

- Lehké 800-wattové vrtací a sekací kladivo ve tvaru pistole, s funkcí otáčení doprava a doleva
- Vrtání s funkcí kladiva
- Hloubkový doraz vrtání: pro přesnou práci
- Zastavení otáčení pro sekání
- Max. oblast vrtání do 26 mm
- Se spínačem pro regulaci a funkcí stálého provozu
- Ideální pro vrtání/vrtání s přiklepem, průměru 4-18 mm ve zdivu a betonu pro upevnění kolíků a průchozí vrtání
- Pro lehké tesání drážek při odstraňování omítky a dlaždic



TECHNICKÉ ÚDAJE

Otáčky při chodu naprázdno	0-1100 ot/min
Počet přiklepů při chodu naprázdno	0-5200 ot/min
Max. energie jednotlivého úderu (EPTA)	2,3 J
Max. Ø vrtání v betonu	26 mm
Max. Ø vrtání ve zdivu (tvrdokovová vrtací korunka)	68 mm
Max. Ø vrtání ve dřevě	30 mm
Příkon	800 W
Upnutí nástroje	SDS-plus
Hmotnost	2,5 kg

Typ	Obj. č.
CHE 2-26 SDS-plus	365.904

Obsah dodávky:

1 rukojet
1 hloubkový doraz vrtání
přepavní kufřík



Přídavné ruční držadlo s integrovanou zádržkou do hloubky se nechá zaaretovat na požadované pozici. SDS-max umožňuje rychlou beznástrojovou výměnu vrtáků a sekáčů.



Nastavení 12 pozic pro sekáče.



Jednoduše ovladatelný spínač pro funkce: vrtání s funkcí kladiva a sekací funkcí.



Držadlo, s úpravou na snížení vibrací a neprokluzující se stará o bezpečné držení a chrání obsluhu.



Pomocí variabilního nastavení otáček se nastavují optimální otáčky dle požadavků a nástroje.



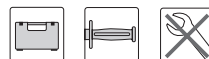
CHE 5-45 SDS-max má ukazatel o provozu v síti (zelený) a servisní ukazatel. Při rozsvícení servisního čísla (červené) je třeba zaslat zařízení FLEX do servisu. Dodržování cyklů na údržbu zvyšuje zřetelně životnost stroje.



CHE 5-45 SDS-max

Kombinované vrtací kladivo 5 kg, SDS-max

- Příruční vrtací a sekací kladivo ve tvaru L na 1100 W
- Vrtání s funkcí kladiva
- Zastavení otáčení pro sekání
- Max. oblast vrtání: do 45 mm pomocí vrtáku, 80 mm vrtání pomocí frézovací korunky, 90 mm vrtání pomocí vrtací korunky s tvrdokovem
- Pomocí variabilního nastavení otáček se nastavují optimální otáčky dle požadavků a nástroje.
- S přídavným držadlem a držadlem, které tlumí vibrace
- Ideálně vhodné pro vrtání pomocí kladiva, průměru 10-32 mm ve zdivu a betonu pro spážená, injekční ukotvení a vrtání průchozích otvorů
- Vhodné pro jednoduché tesání drážek při odstraňování omítky, zdiva a lehkého betonu
- Integrovaný servisní ukazatel ukazuje nadcházející výměnu uhlíků a servisní interval



TECHNICKÉ ÚDAJE

Otáčky při chodu naprázdno	235-500 ot/min
Počet přiklepů při chodu naprázdno	1350-2870 ot/min
Max. energie jednotlivého úderu (EPTA)	7,1 J
Nastavení měření	12
Max. Ø vrtání v betonu	45 mm
Max. Ø vrtání ve zdivu (tvrdokovová vrtací korunka)	105 mm
Příkon	1100 W
Upnutí nástroje	SDS-max
Hmotnost	5,9 kg

Typ	Obj. č.
CHE 5-45 SDS-max	365.912

Obsah dodávky:
1 hloubkový doraz vrtání
1 rukojeť
1 tuba tuku
1 přepravní kufřík

! Příslušenství strana 125



DH 5 SDS-max



Držadlo, s úpravou na snížení vibrací a neprokluzující se stará o bezpečné držení a chrání obsluhu.



Nastavení 12 pozic pro sekáče.

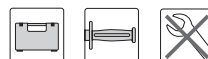


Přídavné držadlo je axiálně a radiálně nastavitelné. Pro optimální držení a precizní vedení.



Temovací kladivo 5 kg, SDS-max

- Velice příruční a kompaktní sekací kladivo ve tvaru L na 1050 W
- S postranním držadlem, radiálně a axiálně výkyvné a tlumící vibrace
- Ideálně vhodné pro středně těžké sekací práce do betonu a zdiva, především v oblasti zdí. Betonová kosmetika, odstraňování dlaždic a omítky tak jako bourací práce v oblasti stěn a podlah



TECHNICKÉ ÚDAJE

Počet přiklepů při chodu naprázdno	3500 ot/min
Příkon	1050 W
Max. energie jednotlivého úderu (EPTA)	6,7 J
Nastavení měření	12
Upnutí nástroje	SDS-max
Hmotnost	5 kg

Typ	Obj. č.
DH 5 SDS-max	365.920

Obsah dodávky:

1 rukojeť
1 tuba tuku
přepavní kufřík

! Příslušenství strana 125

Příslušenství pro CHE 2-26 SDS-plus

SDS 2-plus vrtáky



Vrták s 2 plnotvrdokovovými břity, armovací fáze a centrovací špičky pro jednoduchou, přesnou práci. Rychlé odvádění vrtaného materiálu pomocí asymetrické, velkokapacitní dvojité přepravní spirály. Zesílení jádra pro maximální přenos energie z vrtacího kladiva na špičku vrtáku. Tlumí vlnění, přináší více energie na vrtací břit. Ideální pro vrtání do betonu, zdiva a přírodního kamene.

Průměr v mm	Délka v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
4	110	1	367.931
5	110	1	367.958
6	110	1	367.966
5	160	1	367.974
6	160	1	367.982
8	160	1	367.990
10	160	1	368.008
12	160	1	368.016
6	210	1	368.024
8	210	1	368.032
10	210	1	368.040
12	210	1	368.059
14	210	1	368.067
16	210	1	368.075
8	260	1	368.083
10	260	1	368.091
12	260	1	368.105
14	260	1	368.113
16	310	1	368.121
18	200	1	368.148
20	200	1	368.156
18	450	1	368.164
20	450	1	368.172
22	450	1	368.180
25	450	1	368.199

Plochý sekáč SDS-plus



Extrémně tvrdý, ideálně vhodný pro bourací práce.

Označení	Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
plochý	20 x 250	1	368.490

Špičák SDS-plus



Extrémně tvrdý, ideálně vhodný pro bourací práce.

Označení	Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
špičatý	250	1	368.504

Rýčový sekáč SDS-plus



Rýčový sekáč je vhodný pro odsekávání omítnutých stěn a zdiva. Vyšší výkon odběru pomocí síly lámání a více druhů použití materiálu na sekáč.

Označení	Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
lopatkový	40 x 250	1	368.512

Sekáč na dlaždice SDS-plus



Sekáč na dlaždice pro renovační práce. Má k dispozici větší šířku listu, může být optimálně použit na spáry a šetří podklad.

Označení	Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
zalomený	40 x 250	1	368.628

Sada sekáčů/vrtáků SDS-plus



Sada se skládá z:
SDS 2-plus vrtáků
1x 5 Ø x 110 mm,
1x 6 Ø x 110 mm,
1x 6 Ø 160 mm,
1x 8 Ø x 160 mm,
1x 10 Ø x 160 mm,
1x špičatý sekáč SDS-plus 250 mm,
1x plochý sekáč SDS-plus 250 mm.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	368.571

Rychloupínací sklíčidlo pro vrták na CHE 2-26 SDS-plus



Průměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1,5-13	1	272.639

SDS-plus adaptér



Adaptér pro sklíčidlo 1/2" (obj.č. 272.639).

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	368.652

Příslušenství pro CHE 5-45 SDS-max

SDS 2-max vrtáky



Vrtáky s 2 špičatými tvrdokovovými břity. Pro vrtání v betonu, zdivu a přírodním kameni.

Průměr v mm	Délka v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
12	340	1	368.202
14	340	1	368.210
15	340	1	368.229
12	340	1	368.237
14	540	1	368.245
15	540	1	368.253

SDS 4-max vrták



Špičatá konstrukce hlavy se 4 břity vrtáku se postará o středové vedení ve vrtaném otvoru. Dva přídatné vedlejší břity chrání vrták při kontaktu s železným armováním a speciální spirální konstrukce redukuje vibrace. Především vhodné pro vrtání v betonu s armováním.

Průměr v mm	Délka v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
16	340	1	368.261
18	340	1	368.288
20	320	1	368.296
22	320	1	368.318
25	320	1	368.326
28	370	1	368.334
30	370	1	368.342
32	370	1	368.350
35	370	1	368.369
16	540	1	368.377
18	540	1	368.385
20	520	1	368.393
22	520	1	368.407
24	520	1	368.415
25	520	1	368.423
28	570	1	368.431
30	570	1	368.458
32	570	1	368.466
35	570	1	368.474
40	570	1	368.482

Příslušenství pro CHE 5-45, DH 5 SDS-max

Plochý sekáč SDS-max



Extrémně tvrdý, ideálně vhodný pro bourací práce.

Označení	Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
plochý	25 x 400	1	368.539

Špičák SDS-max



Extrémně tvrdý, ideálně vhodný pro bourací práce.

Označení	Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
špičatý	400	1	368.547

Rýčový sekáč SDS-max



Rýčový sekáč je vhodný pro odsekávání omítnutých stěn a zdiva. Vyšší výkon odběru pomocí síly lámání a více druhů použití materiálu na sekáč.

Označení	Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
lopatkový	50 x 400	1	368.555

Sekáč na dlaždice SDS-max



Sekáč na dlaždice pro renovační práce. Má k dispozici větší šířku listu, může být optimálně použit na spáry a šetří podklad.

Označení	Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
zalomený	50 x 300	1	368.563

Sada sekáčů SDS-max



Sada se skládá z 1x špičatého sekáče 400 mm SDS-max, 1x plochého sekáče SDS-max 25 x 400 mm.

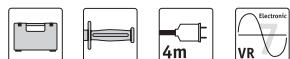
	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
	1	368.601



BH 612 VR

2-stupňový vrtací stroj na jádrové vrtání za sucha

- VR-sedminásobná mikroprocesorová elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, regulací, zábranou proti opětovnému spuštění po výpadku proudu, ochranou proti přetížení, hlídáním teploty a předvolbou otáček
- Přídavná dlouhá rukojeť: otočná v západkových stupních, s pojistkou proti přetočení, pro příjem velkých otáčivých momentů během ručního provozu
- Bezpečnostní prokluzová spojka: chrání při blokování vrtací korunky
- Upínací krček: průměr 53 mm, vhodný pro použití ve stojanu vrtačky
- Díky mechanickému 2-stupňovému pohonu a variabilnímu, elektrickému nastavení otáček, optimální otáčky pro velký rozsah průměrů
- Ideální pro vrtání za sucha



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	1500 W
Výkon	1000 W
Uchycení nástroje	5/8"-16 UN
Otáčky při zatížení, 1. /2. stupeň	0-1000/ 0-2500 ot/min
Max. Ø vrtání zdívo	120 mm
Hmotnost	4,1 kg

Typ	Obj. č.
BH 612 VR	333.255

Obsah dodávky:

- 1 rukojeť
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22
- 1 hloubkový doraz vrtání
- 1 upínací objímka se západkovými stupni
- 1 přenosný kufřík z plastu

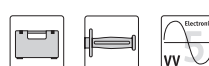
! Příslušenství od strany 128



BH 812 VV

Jádrový vrtací stroj na vrtání za sucha

- VV-pětinásobná elektronika: s udržováním konstantního počtu otáček, pozvolným rozběhem s regulací, ochranou proti přetížení, kontrolou teploty a předvolbou otáček
- Přídavná dlouhá rukojeť: otočná v západkových stupních, s pojistkou proti přetočení, pro příjem velkých otáčivých momentů během ručního provozu
- Bezpečnostní prokluzová spojka: chrání při blokování vrtací korunky
- Upínací krček: průměr 53 mm, vhodný pro použití ve stojanu vrtačky
- Ideální pro vrtání za sucha
- Díky mechanickému 2-stupňovému pohonu a variabilnímu, elektrickému nastavení otáček, optimální otáčky pro velký rozsah průměrů



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	1800 W
Výkon	1200 W
Otáčky při zatížení, 1. /2. stupeň	0-1000/ 0-3800 ot/min
Upnutí nástroje	5/8"-16 UN / M 16
Max. Ø vrtání zdívo	180 mm
Hmotnost	4,2 kg

Typ	Obj. č.
BH 812 VV	260.190

Obsah dodávky:

- 1 rukojeť
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 24
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22
- 1 kapsa na klíč
- 1 hloubkový doraz vrtání
- 1 upínací objímka se západkovými stupni
- 1 adaptér 5/8"-16UN/M16
- 1 přenosný kufřík z plastu

! Příslušenství od strany 128

Příslušenství pro BH 612 VR, BH 812 VV

			Průměr v mm	Segmenty		ks/ bal.	Objed- návkové číslo	BH 612 VR	BH 812 VV
Diamantová krabicová vrtací korunka univerzální									
	Za sucha, M 16 vnitřní závit, pro zdivo, drážky, s odsáváním pro Quick-Snap-systém, užitná délka 80 mm.		68 Ø	3		1	349.062	■	■
			82 Ø	4		1	349.070	■	■
Diamantová krabicová vrtací korunka abrazivní									
	Za sucha, M 16 vnitřní závit, pro zdivo, drážky, s odsáváním pro Quick-Snap-systém, užitná délka 80 mm.		68 Ø	3		1	349.100	■	■
			82 Ø	4		1	349.119	■	■
Diamantová krabicová vrtací korunka speciálně letovaná									
	Za sucha, M 16 vnitřní závit, pro vysoce tvrdý pískovec, spára s odsáváním pro Quick-Snap-systém, užitná délka 80 mm.		68 Ø	3		1	349.127	■	■
			82 Ø	4		1	349.135	■	■
Diamantové vrtací korunky s odsáváním pro Quick-Snap									
	Suché broušení, vnitřní závit M16, do zdiva, s odsáváním pro systém Quick-Snap, užitná délka 400 mm.		68 Ø			1	349.143	■	■
			102 Ø			1	349.151	■	■
			152 Ø			1	349.178	■	■
Odsávací rotor Quick-Snap									
	Odsává zdraví ohrožující prach a prodlužuje tak zároveň životnost vrtací korunky. Přípojka pro vrtací korunky M16 díky možnosti výměny vrtací korunky bez nářadí. Lehčí rotor s vynikajícím odsávacím účinkem, vrtání nasucho je možné také bez odsávání pomocí stejného systému. Rychlé a snadné čištění po sejmutí odsávací jednotky bez použití nářadí. Připojení 5/8" UN 16. Skládá se z rotoru a 1 upnutí vrtáků 340.235.					1	340.243	■	■
Objímka vrtáku Quick-Snap									
	K našroubování na vrtací korunku a záhlubníky. Přípojka: M 16.					1	340.235	■	■
Středící objímka Quick-Snap									
	Diamantový záhlubník, magnetický, s vrtákem.					1	340.227	■	■

■ vhodný

- není vhodný

■ vhodný
– není vhodný

Příslušenství pro BH 612 VR, BH 812 VV

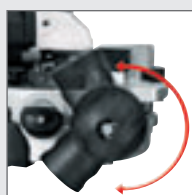
		Průměr v mm	ks/ bal.	Objed- návkové číslo	BH 612 VR	BH 812 VV
Středící tyč Quick-Snap						
	Pro diamantové vrtání, užitná délka 400 mm, magnetická, s vrtákem. Bez středící hvězdice.		1	340.200	■	■
Středící hvězdice Quick-Snap						
	Pro středící tyč 340.200, vhodná pro vrtací korunku Ø 68 mm.	68 Ø	1	340.162	■	■
	Pro středící tyč 340.200, vhodná pro vrtací korunku Ø 102 mm.	102 Ø	1	340.146	■	■
	Pro středící tyč 340.200, vhodná pro vrtací korunku Ø 152 mm.	152 Ø	1	340.111	■	■
Sací adaptér pro Quick-Snap						
	Adaptér 32/36 mm, otočný, kónický, tvrdý. Pro spojení 32 mm hadice s odsávacím rotorem 340.243.		1	340.081	■	■
Adaptér						
	Adaptér 5/8"-16 UN na M16 pro přímý přechod z přístroje na vrtací korunku.		1	255.424	■	■
Navrtávací pomůcka s upínací objímkou						
	Pro vrtací korunky s užitnou délkou do 180 mm.		1	259.491	■	■
Prodloužení pro navrtávací pomůcku						
	Pro vrtací korunky s užitnou délkou do 400 mm.		1	255.468	■	■
Multi-kufřík z plastu						
	Rozměrově přesný přenosný kufřík, odolný vůči rázům, použitelný pro LD 3206 C, BH 612 VR, BHI 822 VR, BHW 812 VV, BH 812 VV, SR 602 VV, SK 602 VV.		1	329.908	■	■

FLEX – drážkovačka. Ta se umí točit.

Frézování drážek se 2 souběžnými vysoce výkonnými diamantovými řezacími kotouči FLEX. Jádra drážky lze potom vylomit dodaným vylamovačem. Pouze FLEX drážkovačka umožňuje přestavit polohu motoru pro vertikální použití v tahu nebo horizontální v posunu. Odjistit, vychýlit, nechat zapadnout do zarážky - hotovo! Tak je pro obě použití možná vždy pohodlná práce.



Energický v každé situaci. Drážkovačka do zdiva MS 1706 FR frézuje pohodlně drážky do zdiva, vápencového pískovce a plynobetonu. Její patentovaný, otočný motor přitom umožňuje horizontální posuvný, ale i vertikální řez v tahu.



Dle směru práce může být hadice FLEX průmyslového vysavače vedena díky otočně uloženému adaptéru tak, aby obsluha nebyla omezena.



Bez použití přídatného nástroje lze otevřít ochranný kryt a uvolnit rychloupínací matici. Lze tak vyměnit diamantové řezací kotouče a rychle přemístit distanční podložky podle požadované šířky drážky.



Otočný, patentovaný motor (EP1693169). Díky tomu je možný řez v posunu a tahu.



Jak hluboký řez potřebujeme, nastavíme jednoduše v krocích po 5-ti mm díky pomocné stupnici na odsávacím krytu.



MS 1706 FR Set

Drážkovačka na zdivo pro řezání v tahu a tlaku

- FR-čtyřnásobná elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení a hlídáním teploty
- Otočný, patentovaný motor (EP1693169). Díky tomu je možný řez v posunu a tahu.
- Optimální odsávání prachu a maximální bezpečnost díky uzavřenému ochrannému krytu
- Výměna kotouče a nastavení šířky drážky bez použití nástroje
- Nastavitelný směr odsávání
- Nastavení hloubky řezu bez použití nástrojů
- Zábrana zápichu
- Frézuje paralelní drážky až do hloubky 35 mm a 30 mm šířky
- Vylamovač drážek na jednoduché vylamování zbývajících kusu bez kladiva
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Hloubka řezu	0-35 mm
Šířka drážky	10-30 mm
Ø kotouče	140 mm
Otáčky při chodu naprázdno	7500 ot./min
Příkon	1400 W
Výkon	950 W
Upnutí nástroje	M14
Hmotnost	4,6 kg

Typ	Obj.č.
MS 1706 FR Set	329.673

Obsah odávky:

- 2 řezací kotouče Diamantjet VI Speedcut 140 mm Ø
- 1 postranní rukojeť
- 1 rychloupínací matice SDS-Clc M 14
- 1 distanční podložka
- 1 kotouč
- 1 upínací příruba
- 1 vylamovač jádra drážky
- 1 adaptér pro odsávání prachu
- 1 držák kabelu
- 1 přenosný kufřík z plastu



F 1109

Drážkovací frézka, 710 W pro žlabové nosníky

- Robustní motor
- 4 otočné nože z vysoce výkonné řezné oceli: nože lze obrátit, tím je možno je použít 4x
- Nožová hlava: průměr 80 mm, upnutí nástroje M 14
- Kontrolované vedení pilin
- Nastavitelné na 6 a 8 mm silné nosiče drážek



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	710 W
Výkon	420 W
Otáčky při chodu naprázdno	10000 ot/min
Šířka hoblování	40 mm
Hloubka hoblování	6 / 8 mm
Počet nožů	4 ks
Hmotnost	3,9 kg

Typ	Obj. č.
F 1109	251.338

Obsah dodávky:

- 1 sada otočných nožů z vysoce výkonné řezné oceli (4 ks)
- 1 kovový přenosný kufřík
- 1 šroubovák Torx
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 30/17

Příslušenství pro MS 1706 FR v sadě

Diamantjet VI - Speedcut



Pro řezání do zdiva, vápence, betonu a plynobetonu. Díky inovativní technologii HDS (high density sintered), která se vyznačuje vysokou kompaktností a homogenitou složek pojiva, Vás řezací kotouč Speedcut přesvědčí o své kvalitě. Vyznačuje se zejména vlastnostmi jako jsou např. dlouhá životnost a ochrana před přehřátím. Díky žebrovanému obložení je vyžadován pouze minimální přtlak a prach z broušení se rychle odvádí: obráběný předmět se rozdělí čistě a hladce.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objednávkové číslo
140 Ø	1	334.464

Příslušenství pro F 1109

Otočný nůž



Tvrdokovový otočný nůž

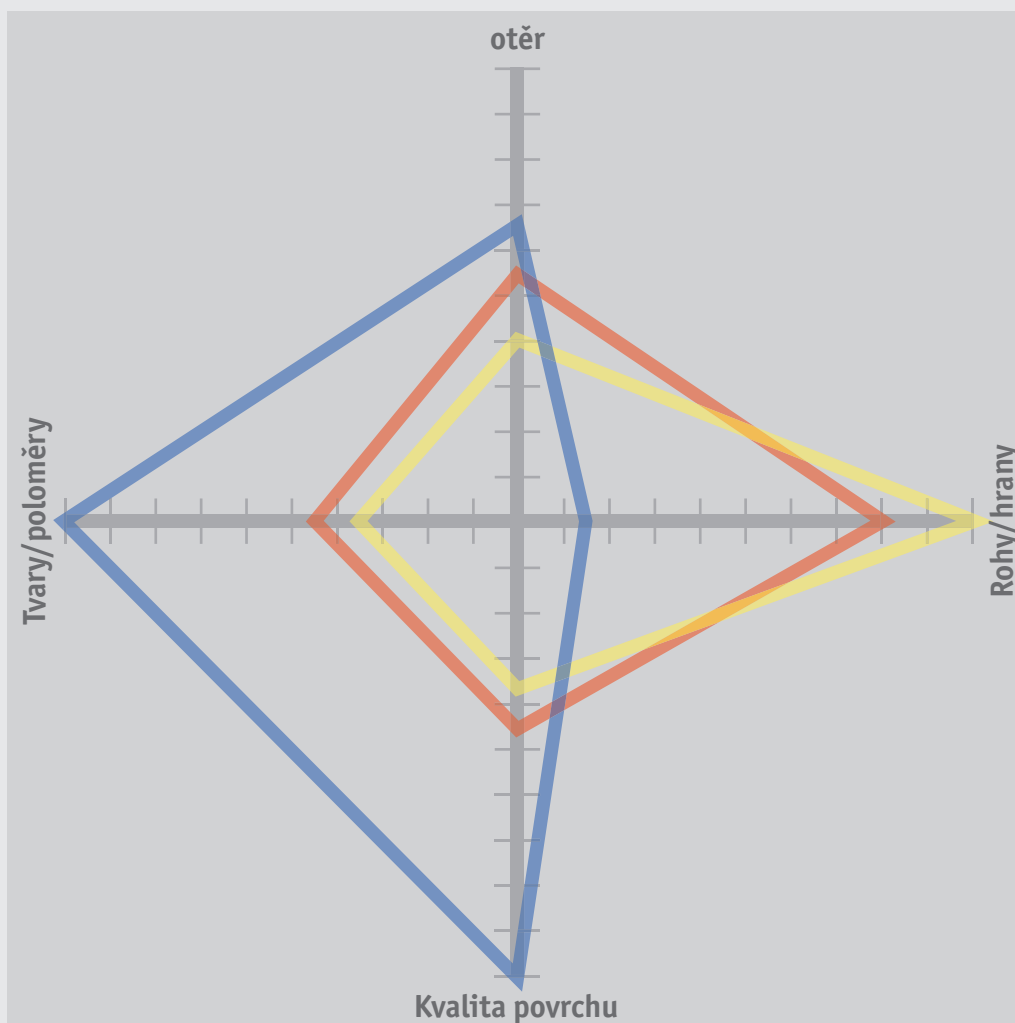
Rozměr v mm	ks/ bal.	Objednávkové číslo
21 x 21	4	229.555



Otočný nůž z vysoce kvalitní oceli

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objednávkové číslo
21 x 21	4	241.091

Vždy ta správná volba.



Pro perfektní broušení.



Stále bezpečné držení a dobré vedení zařízení pomocí příručního držadla se Softgrip-vložkou.



Pravá obsluha jednou rukou díky vhodnému vypínači, chráněnému proti prachu.



Rychlost broušení odpovídající materiálu díky regulovatelným otáčkám.



Všechny ruční brusky jsou vybaveny brusnými deskami z vysoce odolného speciálního materiálu.



Čisté pracoviště a dobrá ochrana zdraví díky integrovanému vlastnímu odsávání nebo připojení k odsávacímu zařízení.



Žádné zatížení životního prostředí kvůli poškozeným filtračním sáčkům. Ochrana díky kazetě z umělé hmoty, odolné vůči rázům.

FLEX oscilační bruska OS 80-2/OSE 80-2 a FLEX Delta-bruska OD 100-2/ODE 100-2 jsou vhodné především pro opracování malých ploch, rohů a hran. FLEX excentrická bruska ORE 125-2 je ideální pro opracování tvarů a úhlů. Všechny ruční brusky FLEX se vyznačují především při broušení dojemnou vysokou kvalitou povrchu.

Díky ložiskům, která jsou utěsněná vůči prachu, jsou ruční brusky FLEX velice robustní. Díky speciálnímu vyvážení je zajištěn provoz bez vibrací - to chrání klouby při práci. Vysoce precizní zpracování všech stavebních součástí redukuje znatelně vytváření hluku. Malá a obzvláště lehká zařízení s optimální ergonomií umožňují bezúnavnou práci.



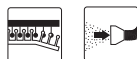


OS 80-2

NOVINKA

Oscilační bruska

- Ergonomicky tvarovaná, příruční hlava držadla se softgrip-vložkou zajišťuje bezpečné držení a dobré vedení
- Malé a obzvlášť lehké zařízení do jedné ruky s nejlepší ergonomií a speciálním vyrovnáním pro provoz bez vibrací na bezproblémové a kloubly šetřící práce
- Integrované odsávání prachu a bezpečné odvádění brusného prachu pomocí velkoobjemového filtračního sáčku z papíru, odolného proti protržení. Filtrační sáček je chráněn kazetou z umělé hmoty, odolné vůči nárazům.
- Možnost připojení na externí odsávání prachu
- Dlouhá životnost brusné desky z vysoce odolného speciálního materiálu
- Speciální pro brusné práce na malých plochách a hranách
- Velice vhodné pro práce nad hlavou



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	200W
Otáčky při chodu naprázdno	13000ot/ min
Počet zdvihů naprázdno	26000ot/ min
Zdvih	2,0mm
Brusná deska	80x130mm
Upevnění brusného prostředku	suchý zip
Koncovka odsávání prachu	270 mm
Hmotnost	1,2kg

Typ	Obj.č.
OS80- 2	379.026

Obsah dodávky:
1 brusná deska na suchý zip,
80x130 8F
1 filtr + 1 filtrační sáček

! Příslušenství od strany 143



OSE8 0-2

NOVINKA

Oscilační bruska s regulací otáček

- Rychlost broušení, odpovídající materiálu díky regulovatelným otáčkám. Žádné poškozené materiály
- Ergonomicky tvarovaná, příruční hlava držadla se softgrip-vložkou zajišťuje bezpečné držení a dobré vedení
- Malé a obzvlášť lehké zařízení do jedné ruky s nejlepší ergonomií a speciálním vyrovnáním pro provoz bez vibrací na bezproblémové a kloubly šetřící práce
- Integrované odsávání prachu a bezpečné odvádění brusného prachu pomocí velkoobjemového filtračního sáčku z papíru, odolného proti protržení. Filtrační sáček je chráněn kazetou z umělé hmoty, odolné vůči nárazům.
- Možnost připojení na externí odsávání prachu
- Dlouhá životnost brusné desky z vysoce odolného speciálního materiálu
- Speciální pro brusné práce na malých plochách a hranách
- Velice vhodné pro práce nad hlavou



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	200W
Otáčky při chodu naprázdno	8000- 13000o t/min
Počet zdvihů naprázdno	16000 -2 6000o t/min
Zdvih	2,0mm
Brusná deska	80x130mm
Upevnění brusného prostředku	suchý zip
Koncovka odsávání prachu	270 mm
Hmotnost	1,2kg

Typ	Obj.č.
OSE80- 2	379.034
OSE80- 2Se t	379.158

Obsah dodávky OSE 80-2:
1 brusná deska na suchý zip,
80x130 8F
1 filtr + 1 filtrační sáček

Obsah dodávky OSE 80-2 Set:
1 brusná deska na suchý zip,
80x130 8F
1 filtr + 1 filtrační sáček
brusný papír SELECTFLEX 25x P 80,
25x P 120
převážný kufřík
vložka do kufříku

! Příslušenství od strany 143

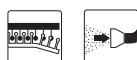


OD1 00-2

NOVINKA

Delta - bruska

- Ergonomicky tvarovaná, příruční hlava držadla se softgrip-vložkou zajišťuje bezpečné držení a dobré vedení
- Malé a obzvlášť lehké zařízení do jedné ruky s nejlepší ergonomií a speciálním vyrovnáním pro provoz bez vibrací na bezproblémové a kloubly šetřící práce
- Integrované odsávání prachu a bezpečné odvádění brusného prachu pomocí velkoobjemového filtračního sáčku z papíru, odolného proti protržení. Filtrační sáček je chráněn kazetou z umělé hmoty, odolné vůči nárazům.
- Možnost připojení na externí odsávání prachu
- Dlouhá životnost brusné desky z vysoce odolného speciálního materiálu
- Speciálně pro brusné práce v rozích a na hranách
- Velice vhodné pro práce nad hlavou



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	200W
Otáčky při chodu naprázdno	13000ot/ min
Počet zdvihů naprázdno	26000ot/ min
Zdvih	2,0mm
Brusná deska	100x150mm
Upevnění brusného prostředku	suchý zip
Koncovka odsávání prachu	270 mm
Hmotnost	1,2kg

Typ	Obj.č.	Obsah dodávky:
OD100-2	379.042	1 brusná deska na suchý zip 1 filtr + 1 filtrační sáček

! Příslušenství od strany 143

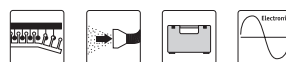


ODE1 00-2

NOVINKA

Delta - bruska s regulací otáček

- Rychlost broušení odpovídající materiálu díky regulovatelným otáčkám. Žádné poškozené materiály
- Ergonomicky tvarovaná, příruční hlava držadla se softgrip-vložkou zajišťuje bezpečné držení a dobré vedení
- Malé a obzvlášť lehké zařízení do jedné ruky s nejlepší ergonomií a speciálním vyrovnáním pro provoz bez vibrací na bezproblémové a kloubly šetřící práce
- Integrované odsávání prachu a bezpečné odvádění brusného prachu pomocí velkoobjemového filtračního sáčku z papíru, odolného proti protržení. Filtrační sáček je chráněn kazetou z umělé hmoty, odolné vůči nárazům.
- Možnost připojení na externí odsávání prachu
- Dlouhá životnost brusné desky z vysoce odolného speciálního materiálu
- Speciálně pro brusné práce v rozích a na hranách
- Velice vhodné pro práce nad hlavou



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	200W
Otáčky při chodu naprázdno	8000-13000ot/min
Počet zdvihů naprázdno	16000-26000ot/min
Zdvih	2,0mm
Brusná deska	100x150mm
Upevnění brusného prostředku	suchý zip
Koncovka odsávání prachu	270 mm
Hmotnost	1,2kg

Typ	Obj.č.
ODE100-2	379.050
ODE100-2Set	379.085

Obsah dodávky ODE 100-2:
1 brusná deska na suchý zip
1 filtr + 1 filtrační sáček

Obsah dodávky ODE 100-2 Set:
1 brusná deska na suchý zip
1 filtr + 1 filtrační sáček
brusný papír SELECTFLEX 25x P 80,
25x P 120
přepážkový kufřík
vložka do kufříku

! Příslušenství od strany 143

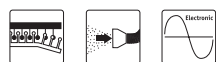


ORE1 25-2

NOVINKA

Excentrická bruska s regulací otáček

- Rychlost broušení odpovídající materiálu díky regulovatelným otáčkám. Žádné poškozené materiály
- Ergonomicky tvarovaná, příruční hlava držadla se softgrip-vložkou zajišťuje bezpečné držení a dobré vedení
- Malé a obzvlášť lehké zařízení do jedné ruky s nejlepší ergonomií a speciálním vyrovnáním pro provoz bez vibrací na bezproblémové a klouby šetřící práce
- Integrované odsávání prachu a bezpečné odvádění brusného prachu pomocí velkoobjemového filtračního sáčku z papíru, odolného proti protržení. Filtrační sáček je chráněn kazetou z umělé hmoty, odolné vůči nárazům.
- Možnost připojení na externí odsávání prachu
- Dlouhá životnost brusné desky z vysoce odolného speciálního materiálu
- Vybaveno talířovou brzdou, tím nedochází ke vzniku žádných brusných nerovností na materiálu a odpadá tím drahé koncové opracování
- Speciálně pro opracování kulatých tvarů
- Velice vhodné pro práce nad hlavou



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	200W
Otáčky při chodu naprázdno	8000- 1 3000o t/min
Počet zdvihů naprázdno	16000- 2 6000o t/min
Zdvih	2,0mm
Brusný talíř	125Ø mm
Upevnění brusného prostředku	suchý zip
Koncovka odsávání prachu	27Ø mm
Hmotnost	1,2k g

Typ	Obj.č .	Obsahdodáv ky:
ORE125- 2	379.069	1 brusný talíř na suchý zip 1 filtr + 1 filtrační sáček

! Příslušenství od strany 144



ORE 125-2 Set

NOVINKA

Excentrická bruska s regulací otáček v sadě

- Rychlost broušení odpovídající materiálu díky regulovatelným otáčkám. Žádné poškozené materiály
- Ergonomicky tvarovaná, příruční hlava držadla se softgrip-vložkou zajišťuje bezpečné držení a dobré vedení
- Malé a obzvlášť lehké zařízení do jedné ruky s nejlepší ergonomií a speciálním vyrovnáním pro provoz bez vibrací na bezproblémové a klouby šetřící práce
- Integrované odsávání prachu a bezpečné odvádění brusného prachu pomocí velkoobjemového filtračního sáčku z papíru, odolného proti protržení. Filtrační sáček je chráněn kazetou z umělé hmoty, odolné vůči nárazům.
- Možnost připojení na externí odsávání prachu
- Dlouhá životnost brusné desky z vysoce odolného speciálního materiálu
- Vybaveno talířovou brzdou, tím nedochází ke vzniku žádných brusných nerovností na materiálu a odpadá tím drahé koncové opracování
- Speciálně pro opracování kulatých tvarů
- Velice vhodné pro práce nad hlavou



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	200W
Otáčky při chodu naprázdno	8000- 1 3000o t/min
Počet zdvihů naprázdno	16000 -2 6000o t/min
Zdvih	2,0m m
Brusný talíř	125Ø m m
Upevnění brusného prostředku	suchý zip
Koncovka odsávání prachu	27Ø m m
Hmotnost	1,2k g

Typ	Obj.č .	Obsahd odávky:
ORE 125-2 Set	379.077	1 brusný talíř na suchý zip 1 filtr + 1 filtrační sáček brusný papír SELECTFLEX 25x P 80, 25x P 120 přepřavní kufřík vložka do kufříku

! Příslušenství od strany 144



XS 713

Excentrická bruska, 230 W

- Nehlučný motor
- Ergonomická, protiskluzná, pogumovaná rukojeť pro bezpečnou a pohodlnou práci
- Dvoupolohový spínač, chráněný proti prachu
- Možnost připojení k externímu odsávání prachu pomocí adaptéru, obsaženému v základním vybavení
- Integrované odsávání pomocí integrovaného filtračního sáčku
- Kompaktní, lehce manipulovatelný a lehký tvar
- Jednoduché upevnění brusiva se suchým zipem



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	230 W
Výkon	75 W
Počet zdvihů naprázdno	12000 ot/min
Zdvih	1,6 mm
Brusný papír	Ø 125 mm
Upevnění brusného prostředku	suchý zip
Hmotnost	1,3 kg

Typ	Obj. č.
XS 713	334.111

Obsah dodávky:
1 brusný papír na suchý zip, s 8 otvory
1 prachový vak
1 adaptér pro odsávání prachu

! Příslušenství strana 145



MS 713

Vibrační bruska na 220 W

- Nehlučný motor
- Ergonomická, protiskluzná, pogumovaná rukojeť pro bezpečnou a pohodlnou práci
- Brusná deska z hliníku
- Dvoupolohový spínač, chráněný proti prachu
- Možnost připojení k externímu odsávání prachu pomocí adaptéru, obsaženému v základním vybavení
- Integrované odsávání pomocí integrovaného filtračního sáčku
- Kompaktní, lehce manipulovatelný a lehký tvar
- Jednoduché upevnění brusiva se suchým zipem



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	220 W
Výkon	120 W
Počet zdvihů naprázdno	14000 ot/min
Zdvih	1,6 mm
Brusný papír	115 x 105 mm
Upevnění brusného prostředku	na suchý zip/svorka
Hmotnost	1,2 kg

Typ	Obj. č.
MS 713	332.380

Obsah dodávky:
1 děrovačka na papír
1 prachový vak
1 adaptér pro odsávání prachu

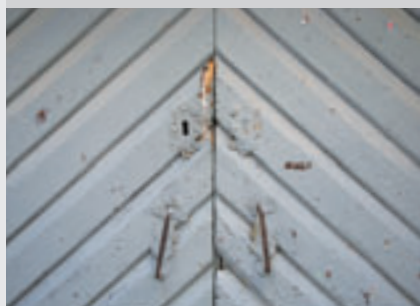
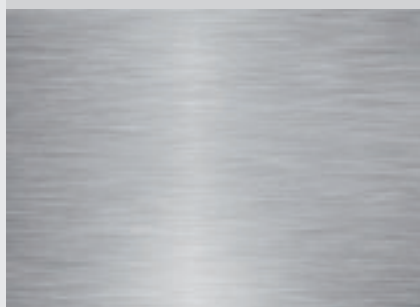
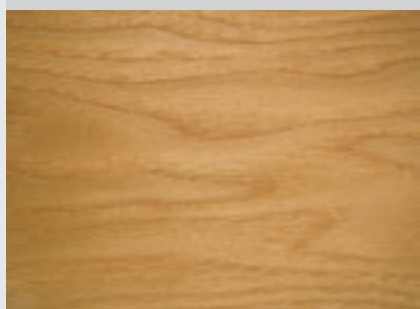
! Příslušenství strana 145

Vždy odpovídající Vaším požadavkům.

PURFLEX



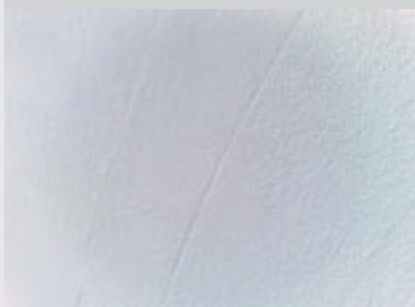
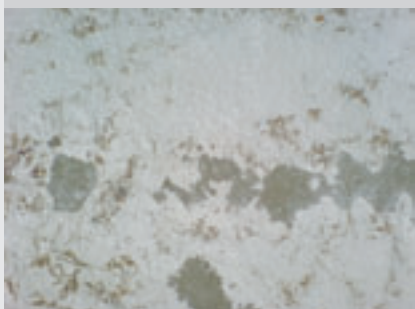
Ideálně vhodné pro opracování dřeva a kovu. Předbrus a mezibrus.



SELECTFLEX



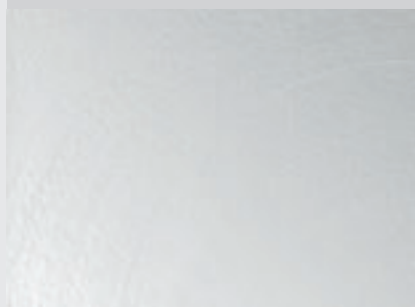
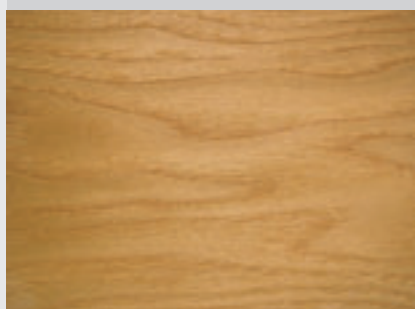
Ideálně vhodné pro sanování, renovace a modernizace, speciálně pro opracování barev, laků, špachtlování, plnidel. Předbrus, mezibrus a závěrečnébr oušení.



MESHFLEX

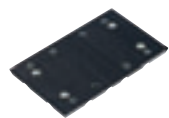


Ideálně pro zdrsnění, čištění, odmašťování, matování dřeva, barev, laků, kovů a umělé hmoty.



Příslušenství pro OS 80-2/OSE 80-2

Brusná deska na suchý zip



Brusná deska z vysoce odolného speciálního materiálu s otvory na odsávání (8x). Střední vzdálenost mezi řadami otvorů 54 mm. Otvory na odsávání FLEX a Festool.

Označení	Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
SP 80x130-8F	80 x 130	1	379.344

Brusná deska z vysoce odolného speciálního materiálu s otvory na odsávání (8x). Střední vzdálenost mezi řadami otvorů 42 mm. Otvory na odsávání Rupes a 3M.

Označení	Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
SP 80x130-8R	80 x 130	1	379.352

Brusný papír na suchý zip SELECTFLEX



Ideálně vhodné pro sanování, renovace a modernizace, speciálně pro opracování barev, laků, lepidel, plnidel.

Označení	Rozměr v mm	Zrnitost	ks/bal.	Objednávkové číslo
80x133 Se-P40/50	80 x 133	P 40	50	380.741
80x133 Se-P60/50	80 x 133	P 60	50	380.768
80x133 Se-P80/50	80 x 133	P 80	50	380.776
80x133 Se-P100/50	80 x 133	P 100	50	380.784
80x133 Se-P120/50	80 x 133	P 120	50	380.792
80x133 Se-P150/50	80 x 133	P 150	50	380.806
80x133 Se-P180/50	80 x 133	P 180	50	380.814
80x133 Se-P220/50	80 x 133	P 220	50	380.822
80x133 Se-P320/50	80 x 133	P 320	50	380.830
80x133 Se-P400/50	80 x 133	P 400	50	380.849

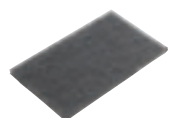
Brusný papír na suchý zip PURFLEX



Ideálně vhodné pro opracování dřeva a kovu.

Označení	Rozměr v mm	Zrnitost	ks/bal.	Objednávkové číslo
80x133 Pu-P40/50	80 x 133	P 40	50	380.857
80x133 Pu-P60/50	80 x 133	P 60	50	380.865
80x133 Pu-P80/50	80 x 133	P 80	50	380.873
80x133 Pu-P100/50	80 x 133	P 100	50	380.881
80x133 Pu-P120/50	80 x 133	P 120	50	380.903
80x133 Pu-P150/50	80 x 133	P 150	50	380.911
80x133 Pu-P180/50	80 x 133	P 180	50	380.938

Brusná plst' na suchý zip MESHFLEX



Ideálně vhodné pro zdrsňení, čištění, odmašťování, matování na všech materiálech.

Označení	Rozměr v mm	Zrnitost	ks/bal.	Objednávkové číslo
80x133 Me-100/5	80 x 133	A 100	5	380.946
80x133 Me-280/5	80 x 133	A 280	5	380.954
80x133 Me-1500/5	80 x 133	S 1500	5	380.962

Příslušenství pro OD 100-2/ODE 100-2

Brusná deska na suchý zip Delta



Delta brusná deska z vysoce odolného speciálního materiálu s otvory na odsávání.

Označení	Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
SP 100x150-7	100 x 150	1	379.360

Brusný papír na suchý zip SELECTFLEX



Ideálně vhodné pro sanování, renovace a modernizace, speciálně pro opracování barev, laků, lepidel, plnidel.

Označení	Rozměr v mm	Zrnitost	ks/bal.	Objednávkové číslo
100x150 Se-P40/50	100 x 150	P 40	50	380.970
100x150 Se-P60/50	100 x 150	P 60	50	380.989
100x150 Se-P80/50	100 x 150	P 80	50	380.997
100x150 Se-P100/50	100 x 150	P 100	50	381.004
100x150 Se-P120/50	100 x 150	P 120	50	381.012
100x150 Se-P150/50	100 x 150	P 150	50	381.020
100x150 Se-P180/50	100 x 150	P 180	50	381.039
100x150 Se-P220/50	100 x 150	P 220	50	381.047
100x150 Se-P320/50	100 x 150	P 320	50	381.055
100x150 Se-P400/50	100 x 150	P 400	50	381.063

Brusný papír na suchý zip PURFLEX



Ideálně vhodné pro opracování dřeva a kovu.

Označení	Rozměr v mm	Zrnitost	ks/bal.	Objednávkové číslo
100x150 Pu-P40/50	100 x 150	P 40	50	381.071
100x150 Pu-P60/50	100 x 150	P 60	50	381.098
100x150 Pu-P80/50	100 x 150	P 80	50	381.101
100x150 Pu-P100/50	100 x 150	P 100	50	381.128
100x150 Pu-P120/50	100 x 150	P 120	50	381.136
100x150 Pu-P150/50	100 x 150	P 150	50	381.144
100x150 Pu-P180/50	100 x 150	P 180	50	381.152

Brusná plst' na suchý zip MESHFLEX



Ideálně vhodné pro zdrsňení, čištění, odmašťování, matování na všech materiálech.

Označení	Rozměr v mm	Zrnitost	ks/bal.	Objednávkové číslo
100x150 Me-100/5	100 x 150	A 100	5	381.160
100x150 Me-280/5	100 x 150	A 280	5	381.179
100x150 Me-1500/5	100 x 150	S 1500	5	381.187

Příslušenství pro ORE 125-2

Brusný talíř na suchý zip



Brousny talir z vysoce odolného speciálního materiálu s otvory na odsávání (8x). Roztečná kružnice otvorů průměru 90 mm.

Označení	Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
SP D125-8	125 Ø	1	379.379

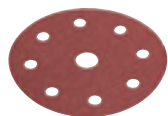
Brusný papír na suchý zip SELECTFLEX



Ideálně vhodné pro sanování, renovace a modernizace, speciálně pro opracování barev, laků, lepidel, plnidel.

Označení	Rozměr v mm	Zrnitost	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
D125 Se-P40/50	125 Ø	P 40	50	380.520
D125 Se-P60/50	125 Ø	P 60	50	380.539
D125 Se-P80/50	125 Ø	P 80	50	380.547
D125 Se-P100/50	125 Ø	P 100	50	380.555
D125 Se-P120/50	125 Ø	P 120	50	380.563
D125 Se-P150/50	125 Ø	P 150	50	380.571
D125 Se-P180/50	125 Ø	P 180	50	380.598
D125 Se-P220/50	125 Ø	P 220	50	380.601
D125 Se-P320/50	125 Ø	P 320	50	380.628
D125 Se-P400/50	125 Ø	P 400	50	380.636

Brusný papír na suchý zip PURFLEX



Ideálně vhodné pro opracování dřeva a kovu.

Označení	Rozměr v mm	Zrnitost	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
D125 Pu-P40/50	125 Ø	P 40	50	380.644
D125 Pu-P60/50	125 Ø	P 60	50	380.652
D125 Pu-P80/50	125 Ø	P 80	50	380.660
D125 Pu-P100/50	125 Ø	P 100	50	380.679
D125 Pu-P120/50	125 Ø	P 120	50	380.687
D125 Pu-P150/50	125 Ø	P 150	50	380.695
D125 Pu-P180/50	125 Ø	P 180	50	380.709

Brusná plst' na suchý zip MESHFLEX



Ideálně vhodné pro zdrsnění, čištění, odmašťování, matování všech materiálů.

Označení	Rozměr v mm	Zrnitost	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
D125 Me-100/5	125 Ø	A 100	5	380.717
D125 Me-280/5	125 Ø	A 280	5	380.725
D125 Me-1500/5	125 Ø	S 1500	5	380.733

Další příslušenství

Papírové filtrační sáčky



Papírové filtrační sáčky z odolného papíru proti protření pro OSE/ODE/ORE.

Označení	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
FT-OSE/ODE/ORE	5	379.336

Antistatická sací hadice



Antistatická sací hadice Ø 27 mm x 4 m s koncovkami pro vysavač a elektrické nářadí s otočným vyrovnáním.

Označení	Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
SH 27 mm x 4m AS	27 Ø x 4m	1	379.395

Adaptér



Antistatická objímka Ø 27 mm, vhodná pro sací hadici 379.395.

Označení	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
SAD 27 AS	1	382.736

Přepravní kufřík



Bez vložky.

Pro stroje L 3709, LE 9-10 125, L 10-10 125 zvolte vložku č. 378.305.

Pro stroje OS/OSE 80-2, OD/ODE 100-2, ORE 125-2 zvolte vložku č. 379.387.

Rozměry (d x š x v)	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
360 x 228 x 135	1	376.094

Vložka do kufříku

Vhodná vložka pro přepravní kufřík 376.094. Pro OS/OSE 80-2, OD/ODE 100-2, ORE 125-2.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	379.387

Příslušenství pro XS 713

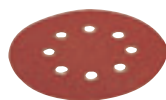
Brusný talíř na suchý zip



S 8 otvory.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
125 Ø	1	334.146

Brusný papír na suchý zip

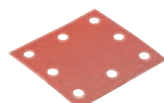


8-násobně děrovaný, pro brusný talíř 334.146.

Rozměr v mm	Zrnitost	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
125 Ø	P 40	25	334.308
125 Ø	P 60	25	334.324
125 Ø	P 80	25	334.340
125 Ø	P 100	25	318.027
125 Ø	P 120	25	317.993
125 Ø	P 180	25	318.000
125 Ø	P 220	25	318.019

Příslušenství pro MS 713

Brusný papír na suchý zip, hranatý



S 8 otvory.

Rozměr v mm	Zrnitost	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
115 x 105	P 40	25	334.251
115 x 105	P 60	25	334.286
115 x 105	P 80	25	332.771
115 x 105	P 100	25	332.798
115 x 105	P 120	25	332.801
115 x 105	P 180	25	332.828
115 x 105	P 220	25	332.836



X 1107 VE

Silná excentrická bruska, 710 W, s odsáváním prachu

- VE elektronika: s plynulou předvolbou otáček
- Robustní motor s vysokou působností
- Odsávací hubice: k připojení vysavače, průměr 28 mm
- Vhodné pro hrubé a jemné broušení dřeva, lakovaných kovových ploch, karosérií
- Chod bez vibrací pomocí vyrovnání hmotnosti
- Držadlo kryt z umělé hmoty, pro pohodlné vedení přístroje
- 150 mm, brusný kotouč s 6 otvory pro odsávání prakticky bezprašné



Obsah dodávky:

1 postranní rukojeť
brusný papír na suchý zip,
s 6 otvory, P 40, 150 Ø
brusný papír na suchý zip,
s 6 otvory, P 80, 150 Ø
brusný papír na suchý zip,
s 6 otvory, P 120, 150 Ø
brusný papír na suchý zip,
s 6 otvory, P 180, 150 Ø
brusný papír na suchý zip,
s 6 otvory, P 320, 150 Ø
1 jednostranný otevřený klíč,
vel. 14
1 imbusový klíč, vel. 4
1 držadlo kryt
1 talíř na suchý zip (tvrdý) 150 Ø

TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	710 W
Výkon	420 W
Zdvih	8,8 mm
Počet zdvihů naprázdno	4300-13000 ot/min
Max. Ø brusného tělesa	150 mm
Upevnění brusného prostředku	suchý zip
Hmotnost	2,7 kg

Typ	Obj. č.
X 1107 VE	218.669

! Příslušenství strana 147



LL 1107 VEA

Platýs - bruska s plochou hlavou a výkonem 710 W

- VE elektronika: s plynulou předvolbou otáček
- Především vhodné pro úzké meziprostory, od 15 mm šíře, např. okenice, které není možné běžnými bruskami opracovávat
- Lehký, dobře manipulovatelný tvar
- Speciální příslušenství: kovový přenosný kufřík, objednáací č. 303.224



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	710 W
Výkon	420 W
Otáčky při chodu naprázdno	700-2300 ot/min
Max. Ø brusného tělesa	115 mm
Výška brusné hlavy	13 mm
Hmotnost	2,7 kg

Typ	Obj. č.
LL 1107 VEA	289.434

Obsah dodávky:

1 postranní rukojeť
brusný papír P 50, 115 Ø
brusný papír P 80, 115 Ø
brusný papír P 120, 115 Ø
1 velur na suchý zip s pěnovým
obložení 80 mm Ø

! Příslušenství strana 147

Příslušenství pro X 1107 VE

Brusný talíř na suchý zip



S 6 otvory.

Rozměr v mm	Zrnitost	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
150 Ø	tvrdý	1	228.176
150 Ø	měkká	1	228.184

Brusný papír na suchý zip



S 6 otvory. Hlavní oblast použití: dřevo. Další oblasti použití: ocel, ušlechtilá ocel, plast, barva/lak/tmel.

Rozměr v mm	Zrnitost	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
150 Ø	P 40	10	302.988
150 Ø	P 80	10	302.996
150 Ø	P 120	10	303.003
150 Ø	P 180	10	303.011
150 Ø	P 320	10	303.038

Příslušenství pro LL 1107 VEA

Brusný papír na suchý zip PURFLEX



Ideálně vhodné pro opracování dřeva a kovu.

Označení	Rozměr v mm	Zrnitost	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
D115 Pu-P24 VE25	115 Ø	P 24	25	381.195
D115 Pu-P40 VE50	115 Ø	P 40	50	381.209
D115 Pu-P60 VE50	115 Ø	P 60	50	381.217
D115 Pu-P80 VE50	115 Ø	P 80	50	381.225
D115 Pu-P100 V50	115 Ø	P 100	50	381.233
D115 Pu-P120 VE50	115 Ø	P 120	50	381.241
D115 Pu-P150 VE50	115 Ø	P 150	50	381.268
D115 Pu-P180 VE50	115 Ø	P 180	50	381.276

Velurový kotouč na suchý zip



S pěnovým obložním.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
80 Ø	1	296.155

Malý kovový přenosný kufřík



Pro všechny úhlové brusky do průměru kotouče 125 mm.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	303.224



FLEX – bezpečnostní vysavače. Pro zdraví.

Filtrační systémy bezpečnostních vysavačů FLEX odlučují spolehlivě každý druh prachu – také zdraví škodlivé látky. Tím je dosažena ještě větší bezpečnost při provozu za sucha a za mokra. Proti zanášení filtru pomáhá oklepávání filtru (automaticky bez přerušení provozu nebo manuálně).

Dosáhne se konstantně vysokého výkonu sání, jelikož odpadá zdržení při čištění filtru.

13 největších výhod bezpečnostních průmyslových vysavačů FLEX

1. Integrovaný plochý skládaný filtr*

Je extrémně plochý a na rozdíl od patronového filtru nevyčnívá do nádrže. Nádrž tak lze využít na 100% a filtr zůstává absolutně suchý i při vysávání za mokra.

2. Čištění filtru

Lze kdykoliv aktivovat během provozu pomocí spínače k uvolnění filtru na rukojeti nebo se provádí plně automaticky.

3. Vyztužené filtrační sáčky

Extra velká pevnost a spolehlivá ochrana proti protržení předměty s ostrou hranou.

4. Odkládací plocha a držáky

Pomáhají udržovat hadice a příslušenství v pořádku.

5. Bajonetová otočná přípojka*

Přípojka sací hadice je otočná a aretuje se bajonetem: nedochází k překrucování ani k uvolnění sací hadice během práce.

6. Hnací motor s obtokovým ventilátorem*

Nasávaný vzduch a vzduch k chlazení motoru proudí odděleně ve dvou kanálech. Znečištěný nasávaný vzduch neprostupuje motorem. Tak je chráněn motor a sací výkon se zvyšuje.

7. Zástrčka

K připojení externích přístrojů do elektrické sítě. Vysavač se spouští a vypíná automaticky při zapnutí a vypnutí připojeného spotřebiče s automatickým doběhem 15 s.

8. Kryt

Kryt z nárazuvzdorného recyklovatelného plastu je pevný a lehký, neklade velké nároky na čištění a nekoroduje.

9. Pojezdové ústrojí s velmi lehkou manipulací.

Dvě velká kola a dvě vodící kladky s nastavitelnou brzdou.

10. Zvukotěsný kryt*

Sací turbína je zapouzdřena a provozní hluk je takto zvlášť ztlumen.

11. Třída prachu L

– Prach s hodnotami MAK > 1 mg/m³

12. Kategorie prašnosti M

– prach s hodnotami MAK > 0,1 mg/m³
– minerální prach¹⁾
– prach ze dřeva (také buk a dub)

13. Třída prašnosti H

– druhy prachu s MAK-hodnotami < 0,1 mg/m³
– prach, vyvolávající rakovinu
– prach s původcem nemocí

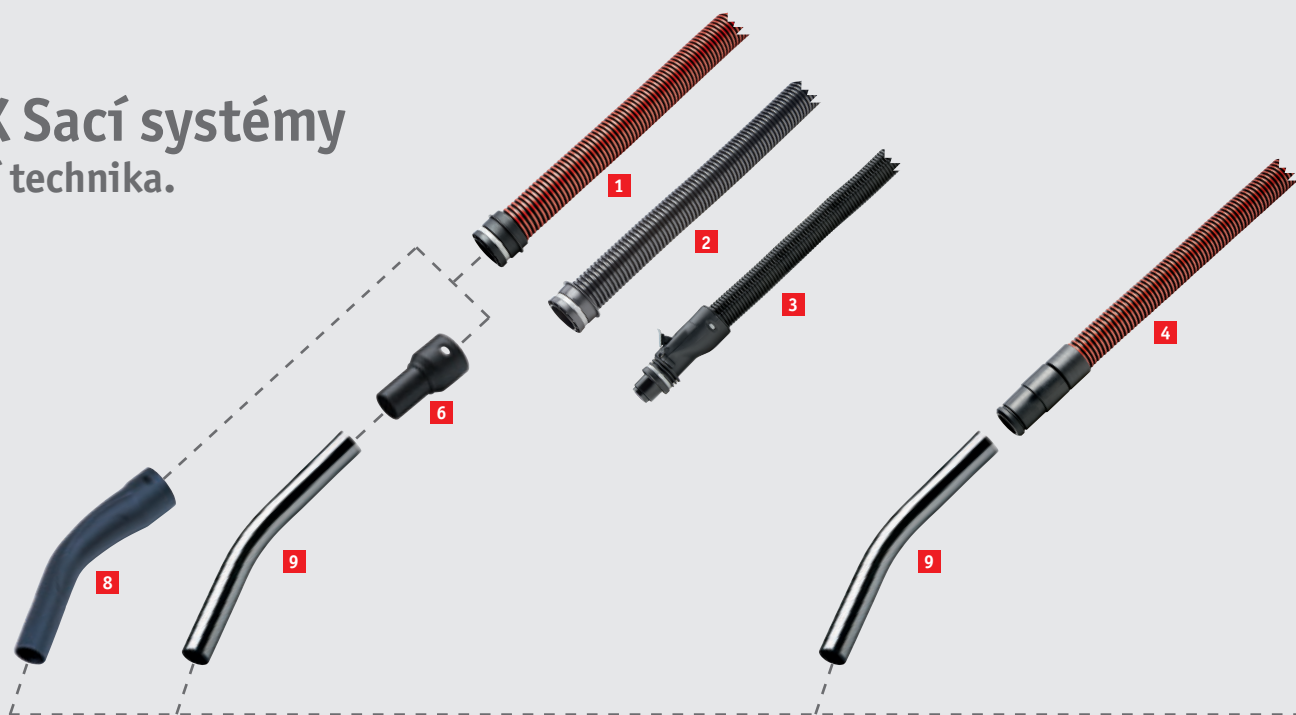
¹⁾ Minerální prach vzniká při opracování (broušení, řezání, vrtání...) stavebního materiálu. Pro opracování betonu, kamene, zdiva, mazaniny, omítky atd. jsou proto předepsána zařízení třídy prašnosti M. Složka, která toto způsobuje je písek, který je v těchto materiálech obsažen ve formě křemičitého písku.

	Kompaktní třída	Třída pro staveniště/dílnu				
						
	VC 25 L MC	VC 35 L MC	VCE 35 L AC	VCE 45 L AC	VCE 45 M AC	VCE 45 H AC
Objednávkové číslo	385.468	369.799	369.780	369.802	369.810	379.093
Třída prašnosti	L	L	L	L	M	H
Příkon Watt	1400	1380	1380	1380	1380	1150
Max. objemový proud l/min	3600	3660	3660	3660	3660	2300
Max. podtlak Pascal	19000	23000	23000	23000	23000	22000
Objem nádoby litr	25	34	34	43	43	43
Plnicí množství tekutiny litry	15	19	19	30	30	30
Hmotnost kg	5,7	9,50	12,50	13,50	13,50	13,50
Kompletní antistatické vybavení	–	–	•	•	•	•
Čištění filtru	manuální	manuální	automatické	automatické	automatické	automatické
Regulace sací síly	–	–	•	•	•	•
Automatika zapínání/vypínání s doběhem 15 s	•	•	•	•	•	•
Přípojka k elektrickému nářadí	•	•	•	•	•	•
4-m-sací hadice 32 mm Ø	3,5 m	•	antistatické	antistatické	antistatické	antistatické

- obsahuje
- neobsahuje

FLEX Sací systémy

Čistící technika.

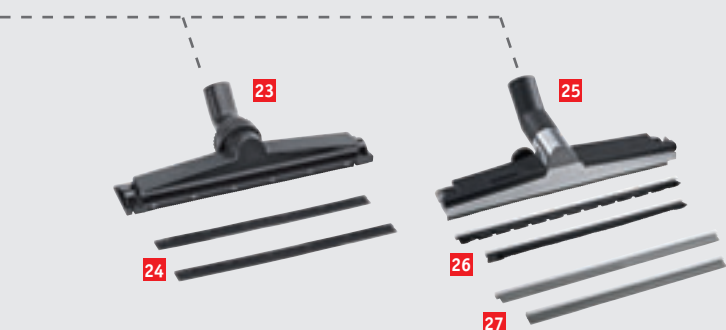


- | | |
|--|---------|
| 1 Antistatická sací hadice SH 32x4m AS..... | 354.953 |
| 2 Sací hadice SH 32x4m | 338.508 |
| 3 Sací hadice SH-M 32x4m | 297.011 |
| 4 Antistatická sací hadice SH 27x4m AS..... | 379.395 |
| 5 Sací hadice SH 32x3,5m..... | 385.484 |
| 6 Sací adaptér SAD-C 32 | 369.861 |
| 7 Sací adaptér SAD 27-32 | 385.506 |
| 8 Oblouk K-C 32 KU..... | 297.038 |
| 9 Oblouk K 32 ME | 369.853 |
| 10 Prodlužovací trubka V 36x500 AL VE2 | 385.522 |
| 11 Prodlužovací trubka V 36x500 ME VE2..... | 385.514 |
| 12 Hubice na štěrby CN 36x300..... | 385.530 |
| 13 Hubice na čalounění PN 36x115..... | 385.549 |
| 14 Kombinovaná podlahová hubice KN 36x260..... | 385.565 |
| 15 Kulatý kartáč RN 36x120..... | 385.646 |



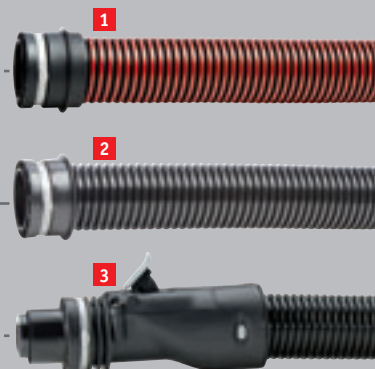


- 16** Kartáčová hubice BN 36x220 385.557
- 17** Podlahová tryska Clip CNW 36x300..... 300.659
- 18** Kartáčový lem BL-CNW 36x300 VE2..... 300.675
- 19** Gumová lišta GL-CNW 36x300 VE2 300.683
- 20** Podlahová hubice clip s rolemi CNW 36x400 385.573
- 21** Kartáčový lem BL-CNW 36x400 VE2..... 385.581
- 22** Gumová lišta GL-CNW 36x400 VE2 385.603
- 23** Podlahová hubice výškově nastavitelná FN-K 36x450... 385.611
- 24** Gumová lišta GL-FN-K 36x450 VE2..... 385.638
- 25** Podlahová tryska s rolemi FN-AL 36x370 VE2 369.896
- 26** Kartáčový lem BL-FN-AL 36x370 VE2 374.075
- 27** Gumová lišta GL-FN-AL 36x370 VE2 374.083
- 28** Prodloužení sací hadice SH-V 32x0,5m..... 296.953
- 29** Adaptér SAD-C 25-32 AS 320.188



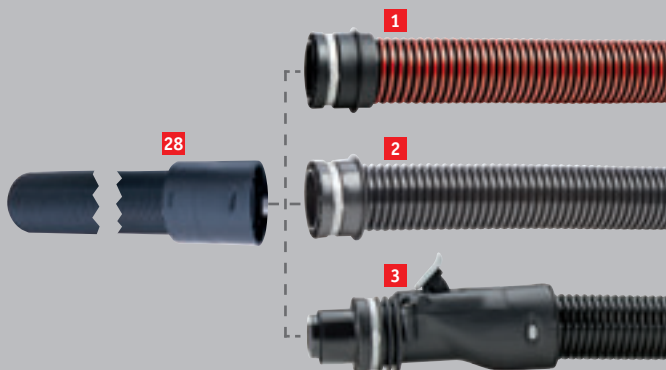
Nástroje s FLEX Clip-systémem

WSE 7 Vario
WSE 7 Vario Plus
WSE 500
WST 700 VV
WST 700 VV Plus
WST 1000 FV
MS 1706 FR
RE 14-5 115

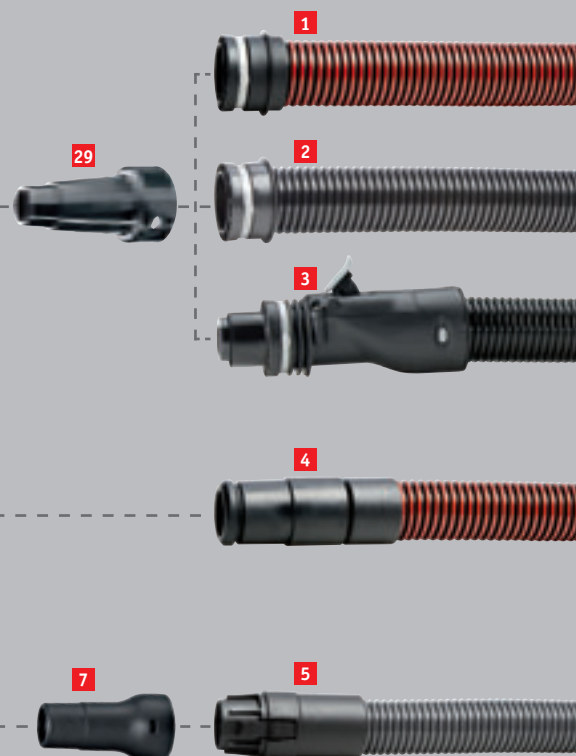


Nástroje bez FLEX Clip-systému

LD 1709 FR
+ 340.790
LD 3206 C
+ 340.790
LDC 1709 FR
+ 340.790
HPI 603
+ 257.169
LST 1503 VR
LST 803 VR



XS 713
MS 713
X 1107 VE
OS 80-2
OSE 80-2
OD 100-2
ODE 100-2
ORE 125-2





VC 25 L MC

NOVINKA

Bezpečnostní vysavač s manuálním čištěním filtru, 25 l, třída L

- Příruční a kompaktní vysavač, jednoduchý co se týče manipulace a lehece přemístitelný
- Vysoce výkonná turbína se stará o vysoký výkon sání a vysoký podtlak. Tím se vytvoří vynikající výsledek odsávání.
- Použitím manuálního čištění se uvolňuje uložený prach díky cílenému nárazu vzduchu do filtračního prvku
- Kontrola stavu plnosti, žádné poruchy při nasávání tekutin díky vestavěnému plovoucímu ventilu
- Se zástrčkou pro nářadí a elektronickou automatikou zapínání a vypínání
- S prostorem pro uskladnění příslušenství na sací hubice a sací trubky na zadní straně
- Vybaveno velkými kolečky a dvěma výkyvnými vodícími rolemi
- Vhodné pro zvýšené nároky řemeslníků. Optimální pro čisticí práce v kancelářích, skladových prostorách, dílnách a vozidlech. Co se týče odsávání, tak je vhodné hlavně pro menší typy elektrického nářadí, např. excentrické, šavlové brusky, Detla-brusky... Nástroje, u kterých dochází k velmi malému prachovému odpadu
- Vybaveno s filtračním sáčkem z vysoce odolného rouna pro optimální plnění. Odsávaný prach se nechá bezproblémově odstranit
- Bezpečnostní vysavač třídy L, vhodný pro všechny druhy prachu s hodnotami MAK > 1 mg/m³



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkonm ax.	1400W
Max. výkon proudění vzduchu	3600l/min
Max. podtlak	19000Pa
Plocha filtru	3000cm ²
Objem zásobníku	25l
Množství náplně kapalina	15l
Zásuvka na nářadí	100-1800W
Rozměry (d x š x v)	380x375x85m
Hmotnost	5,7kg

Typ	Obj.č.
VC 25 L MC	385.468

Obsah dodávky:

- sací hadice 32 mm Ø x 3,5 m s obloukem
- 1 adaptér Ø 27-32 mm
- 1 filtr třídy L
- 1 rounový filtrační sáček třídy L
- 1 PP sáček na jedno použití
- 2x 0,5m hliníková sací trubka
- 1 hubice na šterbiny
- 1 kombinovaná podlahová hubice, přepínatelná
- 1 hubice na polštáře
- 1 kulatý kartáč
- 1 držák sací trubice
- 1 držák příslušenství
- 1 držák kabelu/hadice

! Příslušenství od strany 161



VC 35 L MC

Bezpečnostní vysavač s manuálním čištěním filtru, 35 l, třída L

- Vysoce výkonná turbína se stará o vysoký výkon sání a vysoký podtlak. Tím se vytvoří vynikající výsledek odsávání
- Automatické zapínání a asi 15s doběh
- Patentovaný oklep filtru: oklep je spuštěn stisknutím tlačítka, od sací hadice
- Princip konstrukce pomocí plochého vějířového filtru umožňuje optimální využití objemu nádoby pro příjem prachu a nečistot
- Pro mokré odsávání: s elektronickým hlídáním hladiny kapaliny
- Se zástrčkou zařízení a elektronickou zapínací a vypínací automatikou. Zpoždění při rozběhu zabraňuje špičkám v napětí na startu a zpoždění při vypínání. Vyprazdňuje zbytky prachu ze sací hadice
- Možnost odkládání nástrojů na hlavici vysavače a zásobník na příslušenství pro sací trysky a sací trubice na zadní straně
- Vybaveno velkými kolečky a dvěma výkyvnými vodícími rolemi
- Vhodné pro zvýšené nároky řemeslníků. Optimální pro čisticí práce v kancelářích, skladových prostorách, dílnách a vozidel. Pro odsávání je vhodné hlavně pro menší typy elektrického nářadí, např. excentrické, šavlové brusky, Detla-brusky... Nástroje, u kterých dochází k velmi malému prachovému odpadu
- Bezpečnostní vysavač třídy L, vhodný pro všechny druhy prachu s hodnotami MAK > 1 mg/m³



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkonm ax.	1380W
Max. výkon proudění vzduchu	3660l/min
Max. podtlak	23000Pa
Plocha filtru	6150cm ²
Objem zásobníku	34l
Množství náplně kapalina	19l
Zásuvka na nářadí	100-2200W
Rozměry (d x š x v)	505x380x80m
Hmotnost	9,5kg

Typ	Obj.č.
VC 35 L MC	369.799

Obsah odávky:

- sací hadice 4 m Ø 32 mm s adaptérem Ø 32/28 mm, univerzálním adaptérem Ø 25-32 mm a prodloužením sací hadice
- 1 filtrační sáček
- 1 plochý skládaný filtr třídy L
- 1 oblouk
- 2x kovová sací trubka 0,5 m
- 1 Clip-podlahová tryska kompletní s výměnnou vložkou (kartáč, gumová koncovka)
- 1 hubice na šterbiny

! Příslušenství od strany 161



VCE 35 L AC

Bezpečnostní vysavač s automatickým čištěním filtru, 35 l, třída L

- Vysoce výkonná turbína se stará o vysoký výkon sání a vysoký podtlak. Tím se vytvoří vynikající výsledek odsávání.
- Automatické zapínání a asi 15s doběh
- Konstantně vysoký výkon sání díky běžnému automatickému odklepávání filtru
- Princip konstrukce pomocí plochého vějířového filtru umožňuje optimální využití objemu nádoby pro příjem prachu a nečistot
- Pro mokré odsávání: s elektronickým hlídáním hladiny kapaliny
- Se zástrčkou zařízení a elektronickou zapínací a vypínací automatikou. Zpoždění při rozběhu zabraňuje špičkám v napětí na startu a zpoždění při vypínání vyprazdňuje zbytky prachu ze sací hadice.
- Kompletní antistatické vybavení zabraňuje vytváření statických nábojů na pracovním zařízení a sací hadici
- Možnost odkládání nástrojů na hlavici vysavače a zásobník na příslušenství pro sací trysky a sací trubice na zadní straně
- Vybaveno velkými kolečky a dvěma výkonnými vodícími rolemi
- Doporučení: při vypnutém sklepávání filtru je třeba pracovat s filtračním sáčkem, při běžícím sklepávání filtru je třeba pracovat s pytlek na odpady
- Bezpečnostní vysavač třídy L, vhodný pro všechny druhy prachu s hodnotami MAK > 1 mg/m³



Kit
System

TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon max.	1380 W
Max. výkon proudění vzduchu	3660 l/min
Max. podtlak	23000 Pa
Plocha filtru	6150 cm ²
Objem zásobníku	34 l
Množství náplně kapalina	19 l
Zásuvka na nářadí	100-2200 W
Rozměry (d x š x v)	520 x 380 x 580 mm
Hmotnost	12,5 kg

Obsah dodávky VCE 35 L AC:
antistatická sací hadice 32 mm Ø x 4 mm se zarážkou a přípojkou pro vysavač, včetně univerzálního adaptéru
1 plochý skládaný filtr třídy L
1 filtrační sáček
1 PP sáček na jedno použití

Typ	Obj. č.
VCE 35 L AC	369.780
VCE 35 L AC, Čistící sada	375.349

přídavně VCE 35 L AC,
čistící sada:
1 čistící sada

! Příslušenství od strany 161

VCE 45 L AC

Bezpečnostní vysavač s automatickým čištěním filtru, 45 l, třída L

- Vysoce výkonná turbína se stará o vysoký výkon sání a vysoký podtlak. Tím se vytvoří vynikající výsledek odsávání.
- Automatické zapínání a asi 15s doběh
- Konstantně vysoký výkon sání díky běžnému automatickému odklepávání filtru
- Princip konstrukce pomocí plochého vějířového filtru umožňuje optimální využití objemu nádoby pro příjem prachu a nečistot
- Pro mokré odsávání: s elektronickým hlídáním hladiny kapaliny
- Se zástrčkou zařízení a elektronickou zapínací a vypínací automatikou. Zpoždění při rozběhu zabraňuje špičkám v napětí na startu a zpoždění při vypínání vyprazdňuje zbytky prachu ze sací hadice.
- Kompletní antistatické vybavení zabraňuje vytváření statických nábojů na pracovním zařízení a sací hadici
- Vybaveno velkými kolečky a dvěma výkonnými vodícími rolemi
- Možnost odkládání nástrojů na hlavici vysavače a zásobník na příslušenství pro sací trysky a sací trubice na zadní straně
- Doporučení: při vypnutém sklepávání filtru je třeba pracovat s filtračním sáčkem, při běžícím sklepávání filtru je třeba pracovat s pytlek na odpady
- Bezpečnostní vysavač třídy L, vhodný pro všechny druhy prachu s hodnotami MAK > 1 mg/m³



Kit
System

TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon max.	1380 W
Max. výkon proudění vzduchu	3660 l/min
Max. podtlak	23000 Pa
Plocha filtru	6150 cm ²
Objem zásobníku	43 l
Množství náplně kapalina	30 l
Zásuvka na nářadí	100-2200 W
Rozměry (d x š x v)	520 x 380 x 695 mm
Hmotnost	13,5 kg

Obsah dodávky VCE 45 L AC:
antistatická sací hadice 32 mm Ø x 4 mm se zarážkou a přípojkou pro vysavač, včetně univerzálního adaptéru
1 plochý skládaný filtr třídy L
1 filtrační sáček
1 PP sáček na jedno použití

Typ	Obj. č.
VCE 45 L AC	369.802
VCE 45 L AC, Čistící sada	375.357

přídavně VCE 45 L AC,
čistící sada:
1 čistící sada

! Příslušenství od strany 161



NOVINKA

VCE 45 M AC

Bezpečnostní vysavač s automatickým čištěním filtru, 45 l, třída M

- Vysoce výkonná turbína se stará o vysoký výkon sání a vysoký podtlak. Tím se vytvoří vynikající výsledek odsávání.
- Automatické zapínání a asi 15s doběh
- Konstantně vysoký výkon sání díky běžnému automatickému odklepávání filtru
- Princip konstrukce pomocí plochého vějířového filtru umožňuje optimální využití objemu nádoby pro příjem prachu a nečistot
- Pro mokré odsávání: s elektronickým hlídáním hladiny kapaliny
- Se zástrčkou zařízení a elektronickou zapínací a vypínací automatikou. Zpoždění při rozběhu zabraňuje špičkám v napětí na startu a zpoždění při vypínání vyprazdňuje zbytky prachu ze sací hadice.
- Kompletní antistatické vybavení zabraňuje vytváření statických nábojů na pracovním zařízení a sací hadici
- Pomocí techniky sensoru Flow je kontrolován objemový proud a akustický signál hlásí snížení sacího výkonu pod předepsanou minimální hodnotu
- Vybaveno velkými kolečky a dvěma výkyvnými vodícími rolemi
- Možnost odkládání nástrojů na hlavici vysavače a zásobník na příslušenství pro sací hubice a sací trubky na zadní straně
- Doporučení: při vypnutém sklepávání filtru je třeba pracovat s filtračním sáčkem, při běžícím sklepávání filtru je třeba pracovat s pytlíkem na odpady
- Bezpečnostní vysavač třídy M, vhodný pro všechny prach s MAK-hodnotami $> 0,1 \text{ mg/m}^3$. Speciálně pro minerální prach a prach ze dřeva (také buk a dub)



Kit
System

TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkonm ax.	1380W
Max. výkon proudění vzduchu	3660l/min
Max.podtl ak	23000Pa
Plocha filtru	6150cm ²
Objemzás obníku	43l
Množství náplně kapalina	30l
Zásuvka na nářadí	100-2200W
Rozměry (d x š x v)	520x3 80x6 95m m
Hmotnost	13,5kg
Typ	Obj.č .
VCE 45 M AC	369.810
VCE 45 M AC, Čistící sada	375.365

Obsah dodávky VCE 45 M AC:

antistatická sací hadice 32 mm Ø x 4 mm se zástrčkou a přípojkou pro vysavač, včetně univerzálního adaptéru
1 plochý skládaný filtr třída L/M
1 filtrační sáček
1 PP sáček na jedno použití

přídavně VCE 45 M AC, čisticísada:
1 čisticí sada

VCE 45 H AC

Bezpečnostní vysavač s automatickým čištěním filtru 45 l, třída H

- Vysoce výkonná turbína se stará o vysoký výkon sání a vysoký podtlak. Tím se vytvoří vynikající výsledek odsávání.
- Automatické zapínání a asi 15s doběh
- Konstantně vysoký výkon sání díky běžnému automatickému odklepávání filtru
- Princip konstrukce pomocí plochého vějířového filtru umožňuje optimální využití objemu nádoby pro příjem prachu a nečistot
- Pro mokré odsávání: s elektronickým hlídáním hladiny kapaliny
- Regulace sání, nástrojům přizpůsobená síla sání díky plynulé regulaci
- Se zástrčkou zařízení a elektronickou zapínací a vypínací automatikou. Zpoždění při rozběhu zabraňuje špičkám v napětí na startu a zpoždění při vypínání vyprazdňuje zbytky prachu ze sací hadice.
- Kompletní antistatické vybavení zabraňuje vytváření statických nábojů na pracovním zařízení a sací hadici
- Pomocí techniky sensoru Flow je kontrolován objemový proud a akustický signál hlásí snížení sacího výkonu pod předepsanou minimální hodnotu
- Vybaveno velkými kolečky a dvěma výkyvnými vodícími rolemi
- Možnost odkládání nástrojů na hlavici vysavače a zásobník na příslušenství pro sací hubice a sací trubky na zadní straně
- Bezpečnostní filtrační sáček pro bezpečnou likvidaci bez nasátého prachu. Filtrační sáček se dvěma stěnami s přídavným PE-obalem, uzavíratelný
- Bezpečnostní vysavač třídy H: vhodný pro všechny druhy prachu s MAK-hodnotami $< 0,1 \text{ mg/m}^3$. Vhodné pro suché, zdraví ohrožující, nehořlavé druhy prachu a látky, které mohou vyvolat rakovinu včetně azbestu
- Ideální pro sanaci plísní, střeš a stěn, které jsou utěsněné minerální vlnou, pro pracovní sanaci. Brusný prach z dřevěných povrchů, které byly impregnovány nebezpečnými ochrannými prostředky na dřevo a lakované povrchy, když se nachází v laku látky jako olovo, nikl, kadmium, chrom, chroman zinku, atd.



Kit
System

TECHNICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon P	1000W
Příkonm ax.	1150W
Max. výkon proudění vzduchu	2300l/min
Max.podtl lak	22000Pa
Plocha filtru	6000cm ²
Objemzás obníku	43l
Množství náplně kapalina	30l
Zásuvka na nářadí	100-2200W
Rozměry (d x š x v)	520x3 80x6 95m m
Hmotnost	13,5kg
Typ	Obj.č .
VCE 45 H AC	379.093
VCE 45 H AC, Čistící sada	383.880

Obsah odávky VCE 45 H AC:

antistatická sací hadice 32 mm Ø x 4 mm se zástrčkou a přípojkou pro vysavač, včetně univerzálního adaptéru
1 bezpečnostní filtrační sáček
1 plochý vějířový filtr třídy H/HEPA 14
1 přepravní vak TS VCE 45 H

přídavně VCE 45 H AC, čisticísada a:
1 čisticí sada

Filtrační sáčky, sáčky pro likvidaci

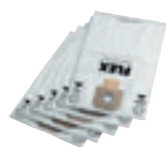
Plstěný filtrační sáček



Vysoce odolné rouno proti protrhnutí pro optimální plnění filtračních sáčků a bezproblémové odstraňování odsávaného prachu. Třída prašnosti L.

Označení	ks/ bal.	Objednávkové číslo
FS-F VC 25 L VE5	5	385.093

Rounové filtrační sáčky



Filtrační sáček s technologií FLEX VacuRouno pro S 36, S 36 M, VCE 35 L AC, VC 35 L MC. Dvojitý objem a výrazně lepší sací výkon ve srovnání s papírovým filtračním sáčkem (objednací č. 296.961). Vysoká odolnost proti protržení díky 4vrstvému materiálu. VacuRouno: chrání před poškozením nasávaným materiálem. Odolnost je dána rovněž v případě, že neúmyslně vysáváte za mokra nebo sajete vlhký materiál.

	ks/ bal.	Objednávkové číslo
	5	329.630

Papírové filtrační sáčky



Filtrační sáček zesílený, pro S 47, S 47 M, VCE 45 L AC, VCE 45 M AC.

	ks/ bal.	Objednávkové číslo
	5	340.758

Papírové filtrační sáčky



Filtrační sáček pro S 36, S 36 M, VC 35 L MC, VCE 35 L AC.

	ks/ bal.	Objednávkové číslo
	5	296.961

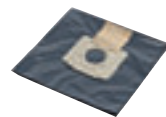
Bezpečnostní filtrační sáček



Filtrový sáček s dvojitou stěnou a přídavným PE-obalem a uzávěrem pro likvidaci bez prachu pro VCE 45 H AC.

Označení	ks/ bal.	Objednávkové číslo
SFS VCE 45 H	5	379.115

Sáček na jedno použití



Odolný vůči opotřebení - sáček na odstraňování prachu z PP, ideální pro hrubé nečistoty.

Označení	ks/ bal.	Objednávkové číslo
ES-PP VC 25 VE5	5	385.107

Sáček na jedno použití



PP sáček na jedno použití pro S 47, S 47 M, VCE 35 L AC, VCE 45 L AC, VCE 45 M AC.

	ks/ bal.	Objednávkové číslo
	10	340.766

Přepravní vak



Pro přepravu příslušenství jako jsou hadice, trysky ... Příslušenství, které je pokryto zdraví nebezpečným prachem, je dle předpisů zabaleno a chráněno při přepravě.

Označení	ks/ bal.	Objednávkové číslo
TS VCE 45 H	1	379.123

Filtrační prvky

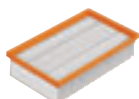
Filtrový prvek



Vějířový filtr z dolného a umývatelného PET. Povrch odpuzuje nečistoty a má vysokou životnost. Přípustná třída prašnosti L a M.

Označení	ks/ bal.	Objednávkové číslo
FE VC 25/PET LM	1	385.085

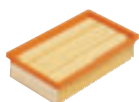
PES plochý vějířový filtr



Filtr pro třídu L/M. Dlouhá životnost díky vysoce hodnotné filtrační plsti. Povrch, odpuzující nečistotu, zlepšuje čištění filtračního materiálu, z pórů filtru se spolehlivě uvolní prach. Lehké čištění, dlouhá životnost.

	ks/ bal.	Objednávkové číslo
	1	369.829

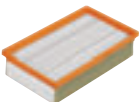
Plochý skládaný filtr



Filtr pro třídu L/M. Stabilní a obzvláště odolný vějířový filtr se speciálním nano povlakem. Tento filtr se vyznačuje velmi dlouhou životností, jedinečnými výsledky sání a vysokým stupněm hospodárnosti.

	ks/ bal.	Objednávkové číslo
	1	337.692

Plochý skládaný filtr



Filtr pro třídu H/HEPA 14 ze speciálního materiálu se stupněm propustnosti < 0,005%.

Označení	ks/ bal.	Objednávkové číslo
FE VCE 45 H / HEPA 14	1	379.107

Sací hadice

Antistatická sací hadice



Antistatická sací hadice průměru 32 mm x 4 m se zarážkou a přípojkou, maticí pro vysavač, včetně univerzálního adaptéru (320.188).

	ks/ bal.	Objednávkové číslo
	1	354.953



Antistatická sací hadice Ø 27 mm x 4 m s koncovkami pro vysavač a elektrické nářadí s otočným vyrovnáním.

Označení	Rozměr v mm	ks/ bal.	Objednávkové číslo
SH 27 mm x 4 m AS	27 Ø x 4 m	1	379.395

Sací hadice



Sací hadice s obloukem, průměr 32 mm, délka 3,5 m.

Označení	ks/ bal.	Objednávkové číslo
SH 32x3,5m	1	385.484



Vnitřní Ø 32 mm, se západkovým připojením, délka 4,0 m, odolnost proti teplotám do 70 °C, vč. připojovací objímky pro vysavač, spínací modul bez filtru se západkovým připojením, prodloužení sací hadice, adaptér 32/28 mm a univerzální adaptér pro S 36 a S 36 M.

	ks/ bal.	Objednávkové číslo
	1	297.011



Vnitřní Ø 32 mm, se západkovou přípojkou, délka 4,0 m, odolnost proti teplotám do 70 °C, vč. připojovacího hrdla pro vysavač, adaptér 32/28 mm a univerzální adaptér pro S 47, S 47 M, VCE 35 L AC, VCE 45 L AC, VCE 45 M AC.

	ks/ bal.	Objednávkové číslo
	1	338.508



Vnitřní Ø 32 mm, 4,0 m dlouhý, vč. připojovací objímky pro vysavač a speciálního adaptéru s kovovým kroužkem.

	ks/ bal.	Objednávkové číslo
	1	341.355

Prodloužení sací hadice



Ke spojení západkového připojení sací hadice s adaptéry 32/28 mm, 32/32 mm, 32/36 mm a univerzálním adaptérem.

	ks/ bal.	Objednávkové číslo
	1	296.953

Sada dílů pro opravu se západkovou přípojkou sací hadice



Připojovací objímka pro sací hadici se západkovým připojením, 3dílná. Také vhodná pro antistatickou sací hadici (elektricky vodivě).

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	296.988

Sací adaptér otočný



Otočná koncovka pro sací hadici průměru 32 mm, spojuje sací hadici se vstupním fittingem vysavače. Vhodné také pro antistatickou sací hadici (elektricky vodivě).

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	340.804

Spojka



Pro spojení dvou sacích hadic FLEX.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	296.996

Adaptéry

Adaptér



Adaptér na spojení sací hadice (297.011, 354.953, 338.508) se zarážkou a kovovým kolínkem.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	369.861



Adaptér 32/28 mm, ke spojení nářadí s Ø odsávací přípojkou 28 mm sací hadicí 32 mm

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	251.847

Adaptér otočný



Adaptér 32/32 mm, pro propojení strojů s 32 mm průměrem-odsávání (např. sanační brusky, úhlové brusky s ochranným krytem) se sací hadicí 32 mm.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	328.308

Adaptér



Adaptér 32/36 mm, ke spojování nářadí s Ø odsávací přípojkou 36 mm (např. HPI 603) se sací hadicí 32 mm.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	257.169

Clip-adaptér



Pro spojení FLEX elektrického nářadí s odsávacími hadicemi jiných výrobců. Vhodné pro hadice 27 mm vnitřního, vnějšího průměru 36 mm.

Průměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
42/37	1	380.377

Adaptér



Univerzální adaptér antistatický, pro univerzální spojení nářadí s průměrem odsávací přípojkou 25-32 mm se sací hadicí 32 mm, pro adaptéry se západkovým připojením (297.011, 354.953, 338.508), lze přistříhnout na 3 různé průměry.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	320.188



Koncovka pro připojení k elektrickému nářadí. Průměr 27 až 32 mm.

Označení	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
SAD D27-32	1	385.506



Antistatická objímka Ø 27 mm, vhodná pro sací hadici 379.395.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	382.736

Speciální adaptér



S kovovým kroužkem, ke spojení sací hadice 32 mm s originální odsávací přípojkou brusek WS/WSK 702 VEA.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	340.790

Držák kabelu



Pro bezpečné vedení kabelu u sací hadice, vhodné pro vnější Ø 27-36 mm.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	252.188

Čistící sada, oblouky

Čistící sada



Skládá se z kolínka s Clip-koncovkou ke spojení sací hadice a sací trubky (297.038), 2x kovové sací trubky 0,5 m, chromované (300.691), hubice na spáry (259.627) a podlahové hubice s výměnnou koncovkou na čištění podlah s kartáčovým nástavcem pro čištění za sucha a gumovou koncovkou pro čištění za mokra (300.659).

ks/ bal.	Objednávkové číslo
1	sada 369.845

Oblouk



Ke spojení sací hadice (297.011, 354.953, 338.508) se sací trubicí, západkové připojení.

ks/ bal.	Objednávkové číslo
1	297.038



Chromované kovové kolínko na připojení sacích trubek. Pouze použitelné s adaptérem s Clip-připojkou.

ks/ bal.	Objednávkové číslo
1	369.853

Prodlužovací trubka



Prodlužovací trubky z hliníku, průměru 32 mm, délky 500 mm.

Označení	ks/ bal.	Objednávkové číslo
V 36x500 AL VE2	2	385.522



Prodlužovací trubky z oceli, chromované, průměru 32 mm, délky 500 mm.

Označení	ks/ bal.	Objednávkové číslo
V 36x500 ME VE2	2	385.514

Trysky

Kartáčová hubice



Oválná sací hubice s kartáčovým lemem na čištění citlivých povrchů, s výkyvnou koncovkou. Průměr 36 mm, délka 220 mm.

Označení	ks/ bal.	Objednávkové číslo
BN 36x220	1	385.557

Kulatý kartáč



Kulatá sací hubice s kartáčovým lemem na čištění citlivých povrchů. Průměr 36 mm, délka 120 mm.

Označení	ks/ bal.	Objednávkové číslo
RN 36x120	1	385.646

Hubice na čalounění



Hubice na polštáře se snímačem nití, průměru 36 mm, šířky 115 mm.

Označení	ks/ bal.	Objednávkové číslo
PN 36x115	1	385.549

Hubice na štěrbinu



Hubice na spáry průměru 36 mm, délky 300 mm.

Označení	ks/ bal.	Objednávkové číslo
CN 36x300	1	385.530

Kombinovaná podlahová hubice



Přepínatelná kombinovaná hubice na čištění podlahových krytin a tvrdých povrchů. Průměr 36 mm, šířka 260 mm.

Označení	ks/ bal.	Objednávkové číslo
KN 36x260	1	385.565

Podlahová tryska Clip



Podlahová hubice Clip pro kombinované použití v oblasti suchého čištění a gumovou koncovkou v oblasti čištění za mokra.

Označení	ks/bal.	Objednávkové číslo
CNW 36x300	1	300.659

Gumová lišta



Kombi vložka k vložení do klipsové podlahové hubice 300.659.

Označení	ks/bal.	Objednávkové číslo
GL-CNW 36x300 VE2	2	300.683

Kartáčový lem



Kobercová vložka k vložení do klipsové podlahové hubice 300.659.

Označení	ks/bal.	Objednávkové číslo
BL-CNW 36x300 VE2	2	300.675

Podlahová hubice s rolemi



Podlahová hubice hliníková s výškově nastavitelnými pojízdnými rolemi a rozdílným použitím. Použití: použití kartáčů pro čištění za sucha a gumové koncovky pro čištění za mokra. Šířka: 370 mm.

Označení	ks/bal.	Objednávkové číslo
FN-AL 36x370	1	369.896

Kartáčový lem



Použití kartáčů pro hliníkovou podlahovou hubici

Označení	ks/bal.	Objednávkové číslo
BL-FN-AL 36x370 VE2	2	374.075

Gumová lišta



Gumové koncovky pro hliníkovou podlahovou hubici.

Označení	ks/bal.	Objednávkové číslo
GL-AN-AL 36x370 VE2	2	374.083

Podlahová hubice clip s rolemi



Podlahová hubice clip s rolemi a možností střídavého použití. Kartáčová vložka pro čištění za sucha a gumová vložka pro použití za mokra. Průměr 36 mm, šířka 400 mm.

Označení	ks/bal.	Objednávkové číslo
CNW 36x400	1	385.573

Kartáčový lem



Kartáčové lišty (náhradní vybavení) pro podlahovou hubici clip CNW 36x400.

Označení	ks/bal.	Objednávkové číslo
BL-CNW 36x400 VE2	2	385.581

Gumová lišta



Gumové lišty (náhradní vybavení) pro podlahovou hubici clip CNW 36x400.

Označení	ks/bal.	Objednávkové číslo
GL-CNW 36x400 VE2	2	385.603

Podlahová hubice výškově nastavitelná



Výškově nastavitelná podlahová hubice s rolemi a gumovou vložkou. Použitelná pro čištění za mokra i za sucha. Průměr 36 mm, šířka 400 mm.

Označení	ks/bal.	Objednávkové číslo
FN-K 36x450	1	385.611

Gumová lišta



Gumové lišty (náhradní vybavení) pro podlahovou hubici FN-K 36x450.

Označení	ks/bal.	Objednávkové číslo
GL-FN-K 36x450 VE2	2	385.638

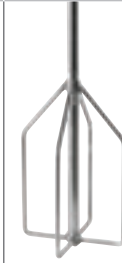
Příslušenství

Systém uspořádání



Možnosti uspořádání u vysavače pro sanační brusku žirafu, WST 700 VV, WST 1000 FV nebo drážkovačku MS 1706 FR.

ks/bal.	Objednávkové číslo
1	350.370

	Obloukový míchací oš RR2	Spirálový míchací oš WR2	Spirálový míchací koš WR3R	Spirálový míchací koš WR3L	Omítkový míchací oš PR3L	Kotoučový míchací oš SR2	Míchací metla RB	VORTINOX VR
								
Barvy na stěnu	••			••		••		••
Disperzní barvy	•			••		••		••
Laky/lazury	••			••		••		••
Lepidlo	•					•		••
Kaly	•			•		•		••
Vyrovnávací hmoty	•			•				••
Klih	•					•		••
Malta pro lepení obkladů		••			•			
Lepidlo na dlaždice		••					•	
Těsnící hmoty		•					••	
Lepidla		•					••	•
Špachtlovací hmoty		••			•		•	
Spárovací hmota	•	••					•	
Vyrovnávací hmota	•	••					••	••
Tenkovrstvá omítka		••	•					
Hotová omítka		••	•		•			•
Silné nánosy		•	•				•	•
Bitumy							•	
Materiál s vlákninou							•	•
Omítka		•	••		•			
Omítka na vysrávky		•	••		•			
2-komponentní umělohmotná omítka			••					
Beton		•	••					
Mazanina		•	••					
Cementová omítka		•	••		••			
Vápenná omítka		•	••		••			
Spojení nástěnných desek		•	••		••			
Tepelně izolační omítka		•	••		••			
Epoxidové pryskyřice			••					••

•• obzvláště vhodné
• vhodné

Slabě tekoucí až pastovité,
nízká viskozita

Pastovité až tuhé,
střední viskozita

Tuhé až těžké,
vysoká viskozita

MXE9 00

NOVINKA

900 W - 1-stupňové míchadlo

- Robustní jednostupňová převodovka: velkoryse dimenzovaná a s optimálním převodem - pro silný točivý moment
- Pomocí spínacího ramínka se přizpůsobuje plynule rychlost situací při míchání a dle materiálu
- Ergonomická rukojeť: malá hmotnost, bezúnavné držení rukou a přímá poloha těla pro komfortní a silami šetřící obsluhu. S protiskluzovým povrchem
- Čtyři rohy, chráněné gumovým nárazníkem a vloženou kovovou deskou, mají za úkol při přepravě tvořit bezpečné místo na odkládání a nabízí ochranu proti rázům a nárazům na stavbě
- Ochranný kryt nad obalem motoru vede chladicí vzduch a zabraňuje vniknutí dešťové vody
- Flexibilní gumové hrdlo nad vypínačem chrání před znečištěním. Žádné poruchy funkčnosti kvůli zalepeným vypínačům
- Perfektní pro míchání menšího množství do 25 kg. Toto míchadlo je ideální míchací nářadí pro pokladače dlaždic a malíře



**Objednejte rovnou s Vaším míchadlem
také vhodný míchací koš!**

TECHNICKÉ ÚDAJE

Otáčky při chodu naprázdno	200-750ot/ min
Příkon	900W
Výkon	520W
Upnutinás troje	M1 4
Ø upínacího krčku	43mm
Max. Ø míchacího koše	120mm
Hmotnost	4,7kg

Obsah dodávky MXE 900 + WR2 120:

- 1 vyměnitelný míchací koš WR2 120x600 M14
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 19
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22



Typ	Obj.č .
MXE 900 + WR2 120	387.886
MXE 900 + RR2 120	387.894

Obsah dodávky MXE 900 + RR2 120:

- 1 míchací koš RR2 120x600 M14
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 19
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22



! Příslušenství od strany 176



MXE1 100

NOVINKA

Jednostupňové míchadlo 1080 W s regulací otáček

- Robustní jednostupňová převodovka: velkoryse dimenzovaná a s optimálním převodem - pro silný točivý moment
- FR-celovlnná elektronika: s pozvolným rozběhem, kontrolou teploty, ochranou proti přetížení a plynulou regulací otáček pomocí zrychlovacího spínače - pro kontrolovatelný rozběh na optimální rychlost míchání. Výkonná ve všech oblastech otáček.
- Ergonomická rukojeť: malá hmotnost, bezúnavné držení rukou a přímá poloha těla pro komfortní a silami šetřící obsluhu. S protiskluzovým povrchem
- Čtyři rohy, chráněné gumovým nárazníkem a vloženou kovovou deskou, mají za úkol při přepravě tvořit bezpečné místo na odkládání a nabízí ochranu proti rázům a nárazům na stavbě
- Ochranný kryt nad obalem motoru vede chladicí vzduch a zabraňuje vniknutí dešťové vody
- Flexibilní gumové hrdlo nad vypínačem chrání před znečištěním. Žádné poruchy funkčnosti kvůli zalepeným vypínačům.
- Osvědčené standartní míchadlo je ideální pro uživatele, kteří pracují převážně v oblasti nízkých otáček



Objednejte rovnou s Vaším míchadlem
také vhodný míchací koš!

TECHNICKÉ ÚDAJE

Otáčky při chodu naprázdno	150-530 ot./min
Příkon	1080 W
Výkon	650 W
Upnutí náš troje	M1 4
Ø upínacího krčku	43 mm
Max. Ø míchacího koše	130 mm
Hmotnost	4,7 kg

Typ	Obj.č.
MXE 1100 + WR3R 120	387.924
MXE 1100 + WR2 120	387.932
MXE 1100 + SR2 120	387.940

Obsah dodávky MXE 1100 + WR3R 120:
1 výměnný míchací koš WR3R 120x600 M14
1 jednostranný otevřený klíč, vel. 19
1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22



Obsah dodávky MXE 1100 + WR2 120:
1 výměnný míchací koš WR2 120x600 M14
1 jednostranný otevřený klíč, vel. 19
1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22



Obsah dodávky MXE 1100 + SR2 120:
1 kotoučový míchací koš SR2 120x600 M14
1 jednostranný otevřený klíč, vel. 19
1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22



! Příslušenství od strany 176



MXE 102

NOVINKA

1080 W 2-stupňové míchadlo s regulací otáček

- Robustní dvoustupňová převodovka: velkoryse dimenzovaná a s optimálním převodem - pro otáčky přizpůsobené materiálu, silný točivý moment
- FR-celovlnná elektronika: s pozvolným rozběhem, kontrolou teploty, ochranou proti přetížení a plynulou regulací otáček pomocí zrychlovacího spínače - pro kontrolovatelný rozběh na optimální rychlost míchání. Výkonná ve všech oblastech otáček.
- Ergonomická rukojeť: malá hmotnost, bezúnavné držení rukou a přímá poloha těla pro komfortní a silami šetřící obsluhu. S protiskluzovým povrchem
- Čtyři rohy, chráněné gumovým nárazníkem a vloženou kovovou deskou, mají za úkol při přepravě tvořit bezpečné místo na odkládání a nabízí ochranu proti rázům a nárazům na stavbě
- Ochranný kryt nad obalem motoru vede chladicí vzduch a zabraňuje vniknutí dešťové vody
- Flexibilní gumové hrdlo nad vypínačem chrání před znečištěním. Žádné poruchy funkčnosti kvůli zalepeným vypínačům.
- Univerzální míchadlo pro skoro všechny stavební materiály, díky 2. rychlosti velice silné v horní a spodní oblasti otáček



Objednejte rovnou s Vaším míchadlem
také vhodný míchací koš!

TECHNICKÉ ÚDAJE

Otáčky při chodu naprázdno 1. stupeň **150-530ot/ min**

Otáčky při chodu naprázdno 2. stupeň **200-750ot/ min**

Příkon **1080W**

Výkon **650W**

Upnutí šroubovice **M1 4**

Ø upínacího krčku **43mm**

Max. Ø míchacího koše **130mm**

Hmotnost **4,8kg**

Obsah dodávky MXE 1102 + WR3R 120:

1 výměnný míchací koš WR3R 120x600 M14

1 jednostranný otevřený klíč, vel. 19

1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22

Obsah dodávky MXE 1102 + WR2 120:

1 výměnný míchací koš WR2 120x600 M14

1 jednostranný otevřený klíč, vel. 19

1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22

Typ **Obj.č.**

MXE 1102 + WR3R 120 **387.983**

MXE 1102 + WR2 120 **387.991**

MXE 1102 + SR2 120 **388.009**

Obsah dodávky MXE 1102 + SR2 120:

1 kotoučový míchací koš SR2 120x600 M14

1 jednostranný otevřený klíč, vel. 19

1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22

! Příslušenství od strany 176



MXE1 300

NOVINKA

1260 Watt 1 stupňové míchadlo s regulací otáček

- Robustní jednostupňová převodovka: velkoryse dimenzovaná a s optimálním převodem - pro silný točivý moment
- Ergonomická rukojeť: malá hmotnost, bezúnavné držení rukou a přímá poloha těla pro komfortní a silami šetřící obsluhu. S protiskluzovým povrchem
- FR-celovlnná elektronika: s pozvolným rozběhem, kontrolou teploty, ochranou proti přetížení a plynulou regulací otáček pomocí zrychlovacího spínače - pro kontrolovatelný rozběh na optimální rychlost míchání. Výkonná ve všech oblastech otáček
- Pomocí kolečka na ochranném krytu, pomocí kterého se nastavují otáčky, je možné nastavit a zvolit pro míchání požadované konečné otáčky
- Čtyři rohy, chráněné gumovým nárazníkem a vloženou kovovou deskou, mají za úkol při přepravě tvořit bezpečné místo na odkládání a nabízí ochranu proti rázům a nárazům na stavbě
- Ochranný kryt nad obalem motoru vede chladicí vzduch a zabraňuje vniknutí dešťové vody
- Flexibilní gumové hrdlo nad vypínačem chrání před znečištěním. Žádné poruchy funkčnosti kvůli zalepeným vypínačům.



Objednejte rovnou s Vaším míchadlem
také vhodný míchací koš!

TECHNICKÉ ÚDAJE

Otáčky při chodu naprázdno	150-530ot/ min
Příkon	1260W
Výkon	690W
Upnutí nás troje	M1 4
Ø upínacího krčku	43mm
Max. Ø míchacího koše	140mm
Rozměry (d x š x v)	330x235x150 mm
Hmotnost (s míchací metlou)	5,4 kg

Obsah dodávky MXE 1300 + WR3R 140:

- 1 výměnný míchací koš WR3R 140x600 M14
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 19
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22



Obsah dodávky MXE 1300 + WR2 140:

- 1 výměnný míchací koš WR2 140x600 M14
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 19
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22



Typ	Obj.č.
MXE 1300 + WR3R 140	388.041
MXE 1300 + WR2 140	388.068
MXE 1300 + SR2 140	388.076

Obsah dodávky MXE 1300 + SR2 140:

- 1 kotoučový míchací koš SR2 140x600 M14
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 19
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22



! Příslušenství od strany 176



MXE1 302

NOVINKA

1260 W 2-stupňové míchadlo s regulací otáček

- Robustní dvoustupňová převodovka: velkoryse dimenzovaná a s optimálním převodem - pro otáčky přizpůsobené materiálu, silný točivý moment
- Ergonomická rukojeť: malá hmotnost, bezúnavné držení rukou a přímá poloha těla pro komfortní a silami šetřící obsluhu. S protiskluzovým povrchem
- FR-celovlnná elektronika: s pozvolným rozběhem, kontrolou teploty, ochranou proti přetížení a plynulou regulací otáček pomocí zrychlovacího spínače - pro kontrolovatelný rozběh na optimální rychlost míchání. Výkonná ve všech oblastech otáček
- Pomocí kolečka na ochranném krytu, pomocí kterého se nastavují otáčky, je možné nastavit a zvolit pro míchání požadované konečné otáčky
- Čtyři rohy, chráněné gumovým nárazníkem a vloženou kovovou deskou, mají za úkol při přepravě tvořit bezpečné místo na odkládání a nabízí ochranu proti rázům a nárazům na stavbě
- Ochranný kryt nad obalem motoru vede chladicí vzduch a zabraňuje vniknutí dešťové vody
- Flexibilní gumové hrdlo nad vypínačem chrání před znečištěním. Žádné poruchy funkčnosti kvůli zalepeným vypínačům



Objednejte rovnou s Vaším míchadlem
také vhodný míchací koš!

TECHNICKÉ ÚDAJE

Otáčky při chodu naprázdno 1. stupeň **150-530ot/ min**

Otáčky při chodu naprázdno 2. stupeň **200-750ot/ min**

Příkon **1260W**

Výkon **690W**

Upnutí náš troje **M1 4**

Ø upínacího krčku **43mm**

Max. Ø míchacího koše **140mm**

Rozměry (d x š x v) **330x2 35x3 15m m**

Hmotnost (s míchací metlou) **5,5k g**

Obsah dodávky MXE 1302 + WR3R 140:

- 1 výměnný míchací koš WR3R 140x600 M14
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 19
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22

Obsah dodávky MXE 1302 + WR2 140:

- 1 výměnný míchací koš WR2 140x600 M14
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 19
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22

Typ Obj.č .

MXE 1302 + WR3R 140 **388.122**

MXE 1302 + WR2 140 **388.130**

MXE 1302 + SR2 140 **388.149**

Obsah dodávky MXE 1302 + SR2 140:

- 1 kotoučový míchací koš SR2 140x600 M14
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 19
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22

! Příslušenství od strany 176



R 600 VV

Míchadlo s 1300 W s předvolbou otáček

- VV-čtyřnásobná elektronika: s udržováním konstantního počtu otáček, pozvolným rozběhem s regulací, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček se stavěcím kolečkem
- Upnutí míchacího koše: M 18, s adaptérem M 14
- Stabilní ochranné a odkládací třmeny: chrání nářadí před znečištěním a poškozením
- Dlouhé, postranní držadlo na neúnavné převzetí točivého momentu
- Čelní držadlo s integrovaným spínačem pro co nejvyšší komfort obsluhy
- Ideální pro míchání barev, houževnatých lepidel, rozpouštědel a tlumících hmot při každodenním plném používání
- Robustní, s dlouhou životností pro co nejvyšší náročnost
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Otáčky při chodu naprázdno	150-500 ot/min
Příkon	1300 W
Výkon	850 W
Upnutí nástroje	M 18
Ø upínacího krčku	63 mm
Max. Ø míchacího koše	160 mm
Hmotnost	5,4 kg

Typ	Obj. č.
R 600 VV	282.359

Obsah dodávky:
1 rukojeť dlouhá
1 spirálový míchací koš WR3R 160x600 M 14
1 adaptér M 18 x M 14
1 jednostranný otevřený klíč, vel. 24

! Příslušenství od strany 176



R 1800 VR

1800 W míchadlo s předvolbou otáček

- VR-elektronika: pomocí konstantního udržování otáček prostřednictvím tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček
- Čelní držadlo a dlouhé, postranní držadlo pro dobrou manipulaci a převzetí otáčivého momentu
- Stabilní ochranné a odkládací třmeny: chrání nářadí před znečištěním a poškozením
- Extrémně výkonné, robustní zařízení
- Perfektní na míchání extrémně houževnatých hmot a větších množství
- Kovový kompozitní kryt pro optimální odvádění tepla



TECHNICKÉ ÚDAJE

Otáčky při chodu naprázdno	200-590 ot/min
Příkon	1800 W
Výkon	1100 W
Upnutí nástroje	M 18
Ø upínacího krčku	63 mm
Max. Ø míchacího koše	200 mm
Hmotnost	6,1 kg

Typ	Obj. č.
R 1800 VR	254.474

Obsah dodávky:
1 rukojeť dlouhá
1 spirálový míchací koš WR3R 160x600 M 14
1 adaptér M 18 x M 14
1 jednostranný otevřený klíč, vel. 24

! Příslušenství od strany 176



RZ 600 VV

Dvouvřetenové míchadlo s protiběžným mícháním, 1300 W

- VV-čtyřnásobná elektronika: s udržováním konstantního počtu otáček, pozvolným rozběhem s regulací, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček se stavěcím kolečkem
- Upnutí míchacího koše: 2 x 16 mm Ø s klínovou drážkou
- Ochranný třmen
- Čelní držadlo s integrovaným spínačem pro co nejvyšší komfort obsluhy
- Ideální u houževnatých lepidel, izolačních materiálů, vícekomponentních pryskyřic, laků a barev během každodenního náročného používání



TECHNICKÉ ÚDAJE

Otáčky při chodu naprázdno	130-400 ot/min
Příkon	1300 W
Výkon	850 W
Upnutí nástroje	2 x 16 mm Ø
Ø upínacího krčku	63 mm
Max. Ø míchacího koše	130 mm
Hmotnost	6,3 kg

Typ	Obj. č.
RZ 600 VV	282.413

Obsah dodávky:
1 rukojeť dlouhá
míchací koš I a II

! Příslušenství od strany 176

Míchací koše

Obloukový míchací koš RR2



Dva negativně přiřazené rondely tisknou míchanou směs směrem dolů, tím se zabraňuje vystřikávání tekutého materiálu. Ideální pro tekutý až houževnatý materiál: barvy, disperze, laky, lazury, vrstvy, lepidla, bitumy.

Označení	Míchací koš v mm	Míchaný materiál v kg bal.	ks/	Objednáv- kové číslo
RR2 120x600 M14	120 Ø	20-40	1	368.903

Spirálový míchací koš WR2



Dvě do prava tvarované spirály na hnětení a míchání houževnatých až pastovitých materiálů. Míchací tyč se šroubuje sama od sebe směrem dolů a tiskne míchanou směs směrem nahoru. Velice všestranné použití pro: lepidla na dlaždice, špachtlovací hmoty, hotové omítky, lepicí omítky, vyrovnávací hmoty, potěry.

Označení	Míchací koš v mm	Míchaný materiál v kg bal.	ks/	Objednáv- kové číslo
WR2 120x600 M14	120 Ø	15-25	1	368.881
WR2 140x600 M14	140 Ø	20-40	1	368.997
WR2 160x600 M14	160 Ø	20-40	1	369.004

Spirálový míchací koš WR3R



Tři do prava točené spirály se samy vsroubují do materiálu. I těžká a tuhá hmota na míchání se pomocí tohoto rychle, intenzivně míchá. Známé také jako míchadlo pro těžký materiál. Ideální pro: omítku, beton, stěrku, pojiva, silné vrstvy.

Označení	Míchací koš v mm	Míchaný materiál v kg bal.	ks/	Objednáv- kové číslo
WR3R 120x600 M14	120 Ø	15-25	1	368.911
WR3R 140x600 M14	140 Ø	20-40	1	369.012
WR3R 160x600 M14	160 Ø	30-60	1	369.020

Omítkový míchací koš PR3L



Tři doleva tvarované spirály stlačují míchanou hmotu směrem dolů a zabraňují vystříknutí míchané hmoty. Pro velká množství míchané hmoty se používají velice silná zařízení a zesílené spirály. Ideální pro omítky.

Označení	Míchací koš v mm	Míchaný materiál v kg bal.	ks/	Objednáv- kové číslo
PR3L 180x600 M14	180 Ø	40-80	1	369.039
PR3L 200x600 M14	200 Ø	60-100	1	369.047

Spirálový míchací koš WR3L



Tři doleva tvarované spirály stlačují míchanou hmotu v nádobě směrem dolů. Usazené pigmenty, pevné látky nebo vlákna se vytlačují vzhůru a rovnoměrně smíchají. Míchaná hmota nevystříkne. Ideální pro tekutou a krémovou míchanou hmotu: barvy, disperzní barvy, omítky ze sádky, vyrovnávací hmoty, vláknité materiály.

Označení	Míchací koš v mm	Míchaný materiál v kg bal.	ks/	Objednáv- kové číslo
WR3L 120x600 M14	120 Ø	15-25	1	369.055
WR3L 140x600 M14	140 Ø	20-40	1	369.063
WR3L 160x600 M14	160 Ø	30-60	1	369.071

Kotoučový míchací koš SR2



Dva kotouče s protiběžnými křídly vytváří dynamické proudění v míchací nádobě. Křídla na kotoučích tisknou míchanou směs protichůdně směrem dolů popř. nahoru. Ideální pro tekutý až houževnatý materiál: barvy, disperze, klišy, lepidla, licí hmoty.

Označení	Míchací koš v mm	Míchaný materiál v kg bal.	ks/	Objednáv- kové číslo
SR2 120x600 M14	120 Ø	15-25	1	368.938
SR2 140x600 M14	140 Ø	20-40	1	369.128
SR2 160x600 M14	160 Ø	30-60	1	369.136

Míchací metla RB



Míchací rámy z kulatého materiálu zabraňují tvorbě vzduchových bublin. Ideální pro materiály, kde je tvorba vzduchových bublin nežádoucí: vyrovnávací hmoty, špachtlovací hmoty, lepidla, těsnící hmoty.

Označení	Míchací koš v mm	Míchaný materiál v kg bal.	ks/	Objednáv- kové číslo
RB 120x600 M14	120 Ø	10-30	1	369.152
RB 140x600 M14	140 Ø	30-60	1	369.160

Míchací nástavce pro upínání ve vrtací hlavičce

Míchací nástavec VORTINOX



Míchací nástavec z ušlechtilé oceli. Žádné vytváření rzi, žádné znečištění míchaného materiálu. Během míchání nevzniká tah vzduchu, nevytváří se pěna, nadochází k odplynování/zahřívání míchaného materiálu. Jemné míchání za pomalé obvodové rychlosti s vysokou vlastní dynamikou, bez vytváření hrudek. Extrémně vysoká odolnost vůči opotřebení a velice jednoduché a lehké čištění. Ideální pro světlé, krycí materiály, umělohmotné, vodní, disperzní laky a 2-komponentní laky s obsahem mědi, fasádní barvy, mořidla, lazury, lepidla. Kulatá hřídel průměru 10 pro přírubu u upínací hlavičce. Materiál: V2A, LEGOVÁNÍ X5CrNi 18-10 č. materiálu 1.4301.

Označení	Míchací koš v mm	Míchaný materiál v kg bal.	ks/	Objednáv- kové číslo
VR 80x320 D 10	80 Ø	0,5-5	1	385.301
VR 140x520 D 10	140 Ø	3-15	1	385.328

Obloukový míchací nástavec RR2



Dva negativně přiřazené rondely tisknou míchanou směs směrem dolů, tím se zabraňuje vystřikávání tekutého materiálu. Ideální pro tekutý až houževnatý materiál: barvy, disperze, laky, lazury, vrstvy, lepidla, bitumy.

Označení	Míchací koš v mm	Míchaný materiál v kg bal.	ks/	Objednáv- kové číslo
RR2 85x400 SW8	85 Ø	- 10	1	368.946
RR2 100x600 SW10	100 Ø	8-25	1	368.954

Spirálový míchací koš WR2



Dvě do prava tvarované spirály na hnětení a míchání houževnatých až pastovitých materiálů. Míchací tyč se šroubuje sama od sebe směrem dolů a tiskne míchanou směs směrem nahoru. Velice všestranné použití pro: lepidla na dlaždice, špachtlovací hmoty, hotové omítky, lepicí omítky, vyrovnávací hmoty, potěry.

Označení	Míchací koš v mm	Míchaný materiál v kg bal.	ks/ bal.	Objednávkové číslo
WR2 85x500 SW8	85 Ø	-10	1	368.962
WR2 100x500 SW10	100 Ø	8-20	1	368.970
WR2 120x600 SW10	120 Ø	15-25	1	368.989

Kotoučový míchací koš SR2



Dva kotouče s protiběžnými křídly vytváří dynamické proudění v míchací nádobě. Křídla na kotoučích tisknou míchanou směs protichůdně směrem dolů popř. nahoru. Ideální pro tekutý až houževnatý materiál: barvy, disperze, klišy, lepidla, líč hmoty.

Označení	Míchací koš v mm	Míchaný materiál v kg bal.	ks/ bal.	Objednávkové číslo
SR2 80x400 SW8	80 Ø	-10	1	369.098
SR2 100x600 SW10	100 Ø	8-15	1	369.101

Míchací metla RB



Míchací rámy z kulatého materiálu zabráňují tvorbě vzduchových bublin. Ideální pro materiály, kde je tvorba vzduchových bublin nežádoucí: vyrovnávací hmoty, špachtlovací hmoty, lepidla, těsnící hmoty.

Označení	Míchací koš v mm	Míchaný materiál v kg bal.	ks/ bal.	Objednávkové číslo
RB 120x600 SW10	120 Ø	-15	1	369.144

Adaptéry

Adaptér z M 14 na M 14



Pro připojení míchacích tyčí M 14 k míchacím strojům R 500 FR a R 502 FR.

ks/ bal.	Objednávkové číslo
1	255.195

Adaptér z M 18 na M 14



Pro připojení míchacích tyčí M14 k míchadlům FLEX R 600 a R 600 VV a R1800 VR.

ks/ bal.	Objednávkové číslo
1	250.484

Adaptér SDS-plus M 14



Míchací koš se závitem M14. Použitelný s vrtacím kladivem SDS-plus.

ks/ bal.	Objednávkové číslo
1	374.091

Prodloužení M 14



Prodloužení pro míchací koše M14. Na míchání tekutin (barev) ve velkých baleních.

Označení	Rozměr v mm	ks/ bal.	Objednávkové číslo
M 14i - M 14a	200	1	374.105
M 14i - M 14a	400	1	374.113

Míchání s úhlovou bruskou FLEX L 1202

Míchací talíř, M 14



Pro velká množství. Použijte ve spojení s prodloužením.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objednávkové číslo
120 Ø	1	124.761

Míchací koš, M 14



Pro menší množství. Použijte ve spojení s prodloužením.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objednávkové číslo
70 Ø	1	124.753

Míchací koše pro RZ 600 VV

Míchací koš I a II, pozinkovaný



Ideální pro vazký míchaný materiál, lepidla, dvou a vícesložkové pryskyřice, plasty, laky a barvy stejně jako těsnící a izolační hmoty, nátěrové materiály, hotové malty, omítky, pojivo do betonu atd. Míchací účinek protiběžný: oba míchací koše se prolínají a směšují tak materiál zvláště intenzivně. Vybavení - dodávka po dvou, s uzpůsobením míchadlu FLEX s nuceným mícháním. K zastrčení do vedení míchačky s nuceným mícháním. - celková délka 600 mm. Nezapomeňte: míchací koš s jedním označovací kroužkem se zasouvá do upnutí I a míchací koš se dvěma označovacími kroužky se zasouvá do upnutí II.

Míchací koš v mm	Míchaný materiál v kg bal.	ks/ bal.	Objednávkové číslo
130 Ø	5 - 60	1	252.200



ALP 3

Samonivelační tříbodový laser

- Funkce pravého úhlu, paty kolmice a vrcholu
- Optický a akustický výstražný signál při překročení samonivelace
- Optický výstražný signál, upozorňující na vybití baterií
- Závit 1/4" pro připevnění na stativ
- Magnetický držák



ALC 311

Samonivelační křížový čárový laser

- Tři viditelné jednotlivě zapínatelné laserové čáry
- Projekce laserového kříže
- Vertikální linie 90° k laserovému kříži
- Samonivelační s robustním magnetickým tlumením
- Optický a akustický výstražný signál při překročení samonivelace
- Jištění pro přepravu
- Ideální pro vnitřní stavby: na stropy, vyrovnání kovových konstrukcí stěn, vyrovnání dveří a oken, přenos výšky, zakládání dlaždicových ploch, pro sousostí atd.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Přesnost	± 2 mm/10 m
Samonivelační rozsah	± 5 °
Provozní doba	8 h
Viditelnost laserové diody	3x625 nm
Max. pracovní rozsah	50 m
Laserová třída	2
Teplotní rozsah	-10 - +45 °C
Hmotnost	0,6 kg

Typ	Obj. č.
ALP 3	350.680

Obsah dodávky:
baterie 1,5 V (AA)
magnetický cílový panel
přepravní vak

! Příslušenství strana 183



TECHNICKÉ ÚDAJE

Přesnost	± 3 mm/10 m
Samonivelační rozsah	± 3,5 °
Provozní doba	15 h
Viditelnost laserové diody	3 x 635 nm
Max. pracovní rozsah	20 m
Laserová třída	2M
Hmotnost	0,7 kg

Typ	Obj. č.
ALC 311	311.286

Obsah dodávky:
konzole na stěny, možno připevnit
na stativ
magnetický cílový panel
laserové brýle
baterie 1,5 V (AA) pro měřicí
přístroj
přepravní vak

! Příslušenství strana 183



ALC 514

Samonivelační multi-čárový laser k vizuálnímu rozvržení prostoru

- Tři viditelné laserové čáry se 180° širokým úhlem projekce (lze vypnout/zapnout)
- Projekce laserového kříže
- Funkce kolmice (možnost zapnout/vypnout)
- Impulzní laserová linie, použití s přijímačem
- Samonivelační s robustním magnetickým tlumením
- Optický a akustický výstražný signál při překročení samonivelace
- Převážní jistění
- S univerzálním pozemním stativem
- S ochranou proti prachu a stříkající vodě
- Ideální pro náročné nivelační a měřicí projekty, např. v oblasti stavebního inženýrství, vnitřních stavbách a pro vnější prostory

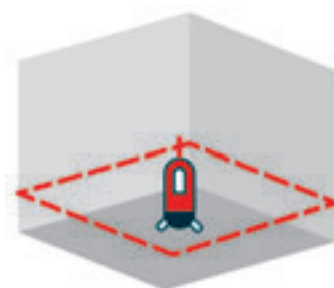


TECHNICKÉ ÚDAJE

Přesnost	± 3 mm/10 m
Samonivelační rozsah	± 3 °
Provozní doba v režimu s akumulátorem	12 h
Viditelnost laserové diody	5 x 635 / 1 x 650 nm
Max. pracovní rozsah	20 m
Max. pracovní rozsah s přijímačem	50 m
Laserová třída	2M/2
Hmotnost	1,6 kg

Typ	Obj. č.
ALC 514	329.460

Obsah dodávky:
magnetický cílový panel
napájecí zdroj 6 V
laserové brýle
sada akumulátorů 3,6 V
převážní kufřík



ALR 512

Samonivelační rotační laser k vertikálnímu a horizontálnímu řešení

- Automatická horizontální a vertikální samonivelace
- Automatika, kterou lze vypnout a zapnout, slouží k manuální funkci sklonu spolu s volitelným příslušenstvím nivelační konzole (objednací č. 329.479)
- Funkce alarmu TILT: Bezpečnostní modul na ochranu před neúmyslným přenastavením měřeného rozsahu
- Dvoustupňová rotace nebo pouze cílový bod
- Postupné manuální nastavení sklonu do max. ± 5°, horizontálně i vertikálně
- Trvalý kolmý paprsek
- Akumulátorový a alternativní provoz na baterie
- Dálkové ovládání
- Funkce automatického vypnutí a akustický signál při překročení tolerance, může být vypnuto
- S ochranou proti prachu a stříkající vodě
- Univerzální použití v oblasti vnitřních a vnějších prostor



TECHNICKÉ ÚDAJE

Přesnost	± 1 mm/10 m
Samonivelační rozsah	± 5 °
Provozní doba v režimu s akumulátorem	14 h
Viditelnost laserové diody	635 nm
Max. pracovní rozsah s přijímačem	300 m
Pracovní rozsah rotační (bez přijímače)	ca. 30 m
Pracovní rozsah funkce bod/scan (bez přijímače)	ca. 50 m / ca. 30 m
Rychlost rotace	500 / 200 ot/min
Laserová třída	2
Hmotnost	1,7 kg

Typ	Obj. č.
ALR 512	329.452

Obsah dodávky:
magnetický cílový panel
podložka na stěny a podlahy
konus pro podložku na stěny a podlahu
sada akumulátorů 6 V
napájecí zdroj 6 V
kontejner na baterie
přijímač s duálním displejem
baterie 1,5 V (AA)
svorka k přidržení
dálkové ovládání vč. 1 baterie 9 V
převážní kufřík



Klikový stativ, střední

Klikový stativ, střední

- Aretační klikový sloup se stupnicí v mm
- S otvorem směřujícím dolů pro projekci bodu k zemi
- S rychlosvorkou prodloužitelných nohou
- S pogumovanými body na nohou



Klikový stativ, velký

Klikový stativ, velký

- Aretační klikový sloup se stupnicí v mm
- S rychlosvorkou prodloužitelných nohou
- S pogumovanými body na nohou

TECHNICKÉ ÚDAJE

Pracovní rozsah	0,65 - 2 m
Přenastavitelnost klikového sloupu	0,39 m
Hmotnost	5,1 kg

Typ	Obj. č.
Klikový stativ, střední	312.118

Obsah dodávky:
upínací talíř

! Příslušenství strana 183

TECHNICKÉ ÚDAJE

Pracovní rozsah	0,9 - 2,85 m
Přenastavitelnost klikového sloupu	0,4 m
Hmotnost	9,1 kg

Typ	Obj. č.
Klikový stativ, velký	312.126

Obsah dodávky:
upínací talíř

! Příslušenství strana 183

Příslušenství pro laserovou měřicí techniku

Teleskopická tyč



Pětídílná teleskopická tyč se pevně sevře mezi podlahou a stropem (délka max. 3,4 m). S plynule výškově přestavitelným uchycením k připevnění laserových měřicích přístrojů se závitem $\frac{5}{8}$ " pro FLEX lasery ALC 311, ALC 514, ALC 512, ALR 411 M a ALP 305.

Upnutí nástroje	ks/bal.	Objednávkové číslo
G $\frac{5}{8}$ "	1	312.096

Nástěnný a stropní držák



Stabilní uchycení pro připevnění rotačních a čárových laserů ke stropním profilům nebo stěně. Se závitem $\frac{5}{8}$ ", např. pro FLEX-laser ALC 311, ALR 411 M, ALR 511 A, ALR 512 a ALP 305. Vybaven jemným výškovým nastavením.

Upnutí nástroje	ks/bal.	Objednávkové číslo
G $\frac{5}{8}$ "	1	312.088

Magnetický cílový panel



Zvýrazňuje projekci červeného laserového paprsku na velké vzdálenosti nebo ve světlém prostředí.

ks/bal.	Objednávkové číslo
1	315.281

Přijímač RC 2



Pro ALC 514. Ruční přijímač k lokalizování laserového paprsku, pokud pro lidské oko už není viditelný. Se svorkou k přidržení, optickou a akustickou signalizací.

ks/bal.	Objednávkové číslo
1	329.487

Konzole s úhlem sklonu



Pro ALR 512. K plynulému naklápění rotačního laseru v ručním režimu.

ks/bal.	Objednávkové číslo
1	329.479

Laserové brýle



Zlepšuje viditelnost červeného laserového svazku, hlavně na větší vzdálenosti.

ks/bal.	Objednávkové číslo
1	312.134

Která leštička se hodí nejlépe?

Pro oblast „povrchy navrstvené“ nabízí FLEX pro každé použití ideální řešení co se týče leštění.

1. Jemné silové sady

Velká síla za nízkých otáček. To je poznávacím znamením jemných silových sad od firmy FLEX. Již při nastartování ve spodní oblasti otáček při jen 380 ot/min popř. 400 ot/min cítíte schopnost výkonu. Silné, co se týče otáčivého momentu a chladné, to je to správné pro leštění i těch nejnáročnějších povrchů. Velice příjemný je velmi malý hluk při provozu. Toho si profíci již mnoho let cení u legendární leštičky L 602 VR a to Vás taktéž nadchne i u nového typu PE 14-2 150.

2. Všestranný stroj

Široké spektrum otáček od 1100/1200 ot/min až po 3700 ot/min, tím se vyznačují malé příruční všestranné brusky of firmy FLEX. Můžete volit mezi naší klasikou L 1503 VR s posunovacím vypínačem a držadlem a ergonomickou variantou PE 14-3 125 se štíhlým držadlem a regulací.

3. Rotační excentr

Se svým kombinovaným pohybem - rotace a excentr - simuluje XC 3401 VRG pohyb lidské ruky. Přitom povrch zůstane chladný a finišování je perfektní. Vrstvené povrchy se nejen dobře zapečetí a udržují, ale je také možno lje eštit bez vytváření hologramů. Kromě toho se XC 3401 VRG hodí vynikajícím způsobem na odstranění šmouh po leštění a hologramů.

4. Specialista

Leštička L 1202 je vhodná především pro použití v oblasti dřeva a ušlechtilé oceli. Pomocí tohoto přístroje se používají velké dimenzované leštící látkové kotouče, leštící tělíska a kartáče.

	Jemné silové sady		Všestranný stroj		Rotační excentr	Specialista
	 PE 14-2 150	 L 602 VR	 PE 14-3 125	 L 1503 VR	 XC 3401 VRG	 L 1202
Příkon Watt	1400	1500	1400	1200	900	1600
Max. Ø leštícího nástroje mm	200	220	160	160	160	250
Otáčky při chodu naprázdno ot/min	380-2100	400-2400	1100-3700	1200-3700	160-480	1750
Hmotnost kg	2,3	3,3	2,2	1,9	2,6	5,1
Dodavatelné jako sada	ano	ano	ano	ne	ano	ne
Pohon	rotační	rotační	rotační	rotační	rotační orbitální	rotační

Nová **POLISHFLEX** PE 14-2 150 byla vyvinuta profíky pro profíky.

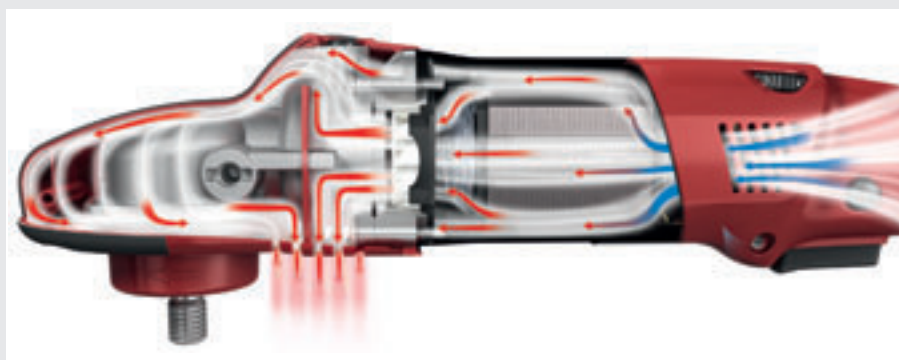
Nová **POLISHFLEX** je perfektně vyladěná pro uživatele. Motor a hřídel pracují extrémně tiše. Optimální oblast otáček se pohybuje mezi 380-2100 ot/min tak jako vysoký otáčivý moment je velice vhodný pro opracování citlivých povrchů. Ergonomickým tvarem a nízkou hmotností zvládnete dosáhnout a pracovat i na těch nejproblematičtějších místech. S maximálním průměrem leštícího kotouče velikosti průměru 200 mm můžete rychle a pohodlně opracovávat vodorovné i svislé plochy.



*Pohon **POLISHFLEX** je inovativní kombinace planetového a lapovaného úhlového pohonu. Planetové pohony mohou přenášet velice vysoký otáčivý moment a s velmi kompaktním tvarem. Extrémně malé vytváření hluku na základě optimalizace zvuku, také při zatížení.*



Aby byla vzdálenost od povrchu co nejmenší, má bruska plochou hlavu. Stroj je tím možné v každé pozici stabilně vést. Držadlo se SoftGrip je vytvářené ergonomicky pro optimální a precizní vedení. Držadlo je možné popřípadě upevnit ze strany (obsaženo v základním vybavení).



Silný 1400 wattový motor s výkonným větrákem pro optimální proudění vzduchu. Optimalizované vedení vzduchu se stará o co nejlepší chlazení pohonu a motoru. Kromě toho neexistuje žádný rušivý odpadní vzduch pro uživatele.



Spínač pro přidávání plynu: pro jemný start, startovní otáčky na stupni 1 (380 ot/min) a aretaci pro trvalý běh



Mikroprocesorová elektronika s plynule regulovatelnou předvolbou otáček 380-2100 ot/min.



Aretace hřídele je ideálně polohovaná, aby nedocházelo k chybám v obsluze a nedocházelo k ovlivňování v oblasti držadla.



PE 14-2 150

POLISHFLEX, leštička s variabilními otáčkami a točivým momentem

- VR-elektronika: plynulá předvolba otáček, udržování konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, ochrana proti přetížení, uzávěra proti opětovnému spuštění a kontrola teploty
- Silný motor s 1400 W a výkonným větrákem pro optimální chlazení
- Spínač pro přidávání plynu: pro jemný start, startovní otáčky na stupni 1 (380 ot/min) a aretací pro trvalý běh
- Optimalizované vedení vzduchu pro co nejlepší působení chlazení motoru a pohonu. Žádné rušení odvodem vzduchu pro uživatele
- Nová kombinace planetového a úhlového pohonu se stará o extrémní redukci hluku
- Plochá hlava pohonu redukuje odstup k povrchu. Toto umožňuje vést stroje bezpečně v každé poloze
- Držadlo kryt: ergonomicky formovaný se SoftGripem. Stroj je možné precizně vést a leží příjemně a bezpečně v ruce.
- Areatace hřídele: je ideálně polohovaná, aby nedocházelo k chybné obsluze a aby nebyl ovlivněn prostor u držadla
- S pogumovanou odkládací plochou pro jisté odkládání
- 4 metry kabelu PUR H05-BQF: odolný vůči opotřebení, flexibilní s vysokou pevností vrubu a odírání



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø podpěrného kotouče	150 mm	Obsah dodávky PE 14-2 150:
Max. Ø leštícího nástroje	200 mm	1 rukojeť
Otáčky při chodu naprázdno	380-2100 ot/min	Obsah dodávky PE 14-2 150 Set:
Příkon	1400 W	1 rukojeť
Výkon	880 W	1 talíř na suchý zip tlumený Ø 150 mm
Upnutí nástroje	M 14	1 leštící houba PS-B 160
Rozměr (d x v)	402x117 mm	1 leštící houba PS-BL 160 Ø
Hmotnost	2,3 kg	1 rouno TW-PT 160
		1 hadřík z mikrovláken MW-P
Typ	Obj. č.	1 SpecialPolish P05/03 250 ml
PE 14-2 150	373.680	1 NanoPolish & Wax P02/06 250 ml
PE 14-2 150 Set	376.175	2 vložky do kufříku
		1 umělohmotný přenosný kufřík

! Příslušenství od strany 200



L 602 VR

Leštička s variabilními otáčkami a vysokým točivým momentem

- VR-elektronika: plynulá předvolba otáček, udržování konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, ochrana proti přetížení a čidlo na kontrolu teploty
- Silný 1500 wattový motor s vysokým stupněm působení
- Integrované přesměrování vzduchu: chrání před přímým prouděním vzduchu
- Vysoce zatížitelná díky perfektnímu chlazení
- Optimální manipulace díky vyrovnanému rozdělení hmotnosti a 3 variantám držení dle použití
- Odkládací lišta z gumy chrání stroj a povrch materiálu při výměně houbiček
- Aretace vřetena



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø leštícího nástroje	220 mm	Obsah dodávky L 602 VR:
Max. Ø podpěrného kotouče	175 mm	1 postranní rukojeť
Otáčky při chodu naprázdno	400-2400 ot/min	1 rámová rukojeť
Příkon	1500 W	Obsah dodávky L 602 VR Set:
Výkon	1000 W	1 postranní rukojeť
Upnutí nástroje	M 14	1 rámová rukojeť
Hmotnost	3,3 kg	1 talíř na suchý zip 150 Ø
		1 leštící houba PS-B 2000
Typ	Obj. č.	1 hadřík z mikrovláken MW-C
L 602 VR	329.800	1 SpecialPolish P05/03 250 ml
L 602 VR Set	329.819	1 NanoPolish & Wax P02/06 250 ml

! Příslušenství od strany 200



PE 14-3 125

NOVINKA

Ergonomická leštička s regulací

- VR-sedminásobná mikroprocesorová elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, regulací, zábranou proti opětovnému spuštění po výpadku proudu, ochranou proti přetížení, hlídáním teploty a předvolbou otáček
- Díky velkému rozmezí otáček velmi vhodný pro perfektní práci s leštícími nástroji od Ø 80 do max. Ø 160 mm
- Ideální leštící nástroj Ø 140 mm
- Vysoce výkonný motor: vysoce zatížitelný
- Ergonomická stavba
- Štíhlé držadlo a ergonomicky tvarovaný kryt držadla pro optimální manipulaci a bezproblémové leštění
- 4 metry kabelu PUR H05-BQF: odolný vůči opotřebení, flexibilní s vysokou pevností vrubu a odírání
- Aretace vřetena



L 1503 VR

Klasická leštička s krytem držadla

- VR-elektronika: pomocí konstantního udržování otáček prostřednictvím tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček
- Široká oblast otáček
- Vysoce výkonný motor: vysoce zatížitelný
- Vypínač
- Aretace vřetena
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø leštícího nástroje	160mm
Max. Ø podpěrného kotouče	150mm
Otáčky při chodu naprázdno	1100-3700o t/min
Příkon	1400W
Výkon	880W
Upnutí náš troje	M1 4
Rozměr (d x v)	370x1 10m m
Hmotnost	2,2k g

Typ	Obj.č .
PE 14-3 125	383.678
PE 14-3 125 Set	383.732

Obsah dodávky kyp E 14-3 125:
1 postranní rukojeť

Obsah dodávky kyp E 14-3 125 Set:
1 postranní rukojeť
1 talíř na suchý zip 125 Ø
1 leštící houba PS-B 160
1 leštící houbička PS-W 160
1 hadřík z mikrovláken MW-C
1 Special Polish P05/03 250 ml
1 Nano Polish & Wax P02/06 250 ml



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø leštícího nástroje	160mm
Max. Ø podpěrného kotouče	150mm
Otáčky při chodu naprázdno	1200-3700 ot/min
Příkon	1200W
Výkon	700W
Hmotnost	1,9k g

Typ	Obj.č .
L 1503 VR	250.280

Obsah odávky:
1 postranní rukojeť

! Příslušenství od strany 200

! Příslušenství od strany 200



XC 3401 VRG

XC 3401 VRG Set

Excentrická rotační leštička se samočinným pohonem

- VR-sedminásobná mikroprocesorová elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, regulací, zábranou proti opětovnému spuštění po výpadku proudu, ochranou proti přetížení, hlídáním teploty a předvolbou otáček
- Leštící zdvih 8 mm pro široké pole působnosti
- Permanentní nucený pohon pro rovnoměrný obraz leštění
- Speciální snímací talíř na suchý zip pro leštění
- Odnímatelné, ergonomické držadlo, tak jako držadlový kryt, pro optimální manipulaci pro všechny oblasti použití
- Ideální na laky, odolné vůči teplotě, díky velice minimálnímu vytváření tepla na povrchu
- Rovný řez bez vibrací díky dokonalému vyrovnaní
- Nízká stavební výška a nízká hmotnost
- Aretace vřetena
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø leštícího nástroje	160 mm
Ø talíře na suchý zip	140 mm
Otáčky při chodu naprázdno	160-480 ot/min
Zdvih	8 mm
Počet zdvihů naprázdno	3200-9600 ot/min
Příkon	900 W
Výkon	590 W
Hmotnost	2,6 kg

Typ	Obj. č.
XC 3401 VRG	322.008
XC 3401 VRG Set	334.081

Obsah dodávky XC 3401 VRG:

- 1 rukojeť SoftVib
- 1 rámová rukojeť
- 1 speciální talíř na suchý zip, 140 Ø

Obsah dodávky XC 3401 VRG Set:

- 1 rukojeť SoftVib
- 1 rámová rukojeť
- 1 speciální talíř na suchý zip, 140 Ø
- 1 houba na suchý zip bílá, 160 Ø x 30
- 1 leštící hadřík z mikrovlákna
- 1 taška - sada
- 1 NanoPolish & Wax P02/06 250 ml
- 1 SpecialPolish P05/03 250 ml

! Příslušenství od strany 200



L 1202

Speciální leštička s nízkými otáčkami, 1600 W

- Vysoce výkonný motor: zvládne extrémně vysoké zatížení
- Nízké otáčky a vysoký točivý moment
- Kovový kompozitní kryt pro optimální odvádění tepla
- Pro trvalé používání s velkými leštícími kotouči při kartáčování, leštění a leštění pomocí houbiček na dřevo a ušlechtilou ocel
- Vypínač
- Aretace vřetena



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø leštícího nástroje	250 mm
Max. Ø podpěrného kotouče	175 mm
Otáčky při chodu naprázdno	1750 ot/min
Příkon	1600 W
Výkon	1100 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	5,1 kg

Typ	Obj. č.
L 1202	278.688

Obsah dodávky:

- 1 postranní rukojeť
- 1 ochrana rukou
- 1 držák rukojeti

! Příslušenství od strany 200

Doporučení pro použití

Jemné sílové sady

Rotační excentr

Všestranný stroj



Pomerančová kůra



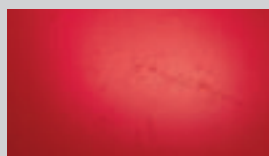
Prachové působení



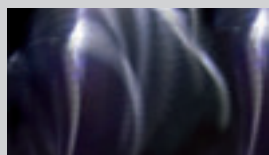
Velké škrábance



Škrábance



Lehké stopy po opotřebení



Hologram



Zapečetění laku/údržba



Leštící
jehněčina



Leštící
houbička
modrá



Leštící
houbička
černá



Leštící
houba
bílá



Na odstranění silných škrábanců doporučujeme leštící jehněčinu ve spojení s pastou FLEX SpecialPolish.



Škrábance je možno odstranit pomocí leštící houbičky modré a pomocí pasty FLEX SpecialPolish.



Hologramy je možno opracovávat pomocí sendvičové leštící houbičky černé a pomocí pasty FLEX SpecialPolish.



Na zapečetění a údržbu se hodí především excentrická leštička XC 3401 VRG a vosk FLEX NanoPolish & Wax.

Příslušenství leštících systémů

Jemné silové sady		Všestranný stroj		Rotační excentr		Specialista		Označení	Obsah / Rozměr v mm	ks/ bal.	Objednávkové číslo	PE 14-2 150	L 602 VR	PE 14-3 125	L 1503 VR	XC 3401 VRG	L 1202
SpecialPolish																	
	Jemná brousící pasta bez obsahu silikonů s vysokým odběrem a středním stupněm lesku. Pro odstraňování např. prachových nástřelů, barevné mlhy, brusných skvrn ve spojení s roumem. V kombinaci s odpovídající houbičkou ideální pro odstraňování stop po používání, restaurování zvětralých laků.	P05/03	250 ml					1	376.574								
NanoPolish & Wax																	
	Leštěnka pro vysoký lesk bez silikonů s nano-brusnými částicemi a karnaubským voskem. Pro leštění nových až lehce poškrábaných laků. Ideální také pro laky, odolné vůči škrábancům. Kromě toho SpecialPolish pro laky, které byly nejprve ošetřeny FinePolish leštěnkou pro jemné broušení. Finiš do vysokého lesku při současné konzervaci.	P02/06	250 ml					1	376.566								
Lešticí hadřík z mikrovlákn Classic																	
	Beze švů, omyvatelný. Pro citlivé odstranění zbytků lešticích prostředků a pečeti. Pro perfektní dobroušení povrchu a brilantní hluboký lesk.	MW-C	400 x 400					1	317.098								
Lešticí hadřík z mikrovláken Premium																	
	Díky velmi vysokému a měkkému flóru je možno zbytky pohlcovat spolehlivě a extrémně jemně. Tím je hadřík z mikrovláken perfektní pro optimální finišování laku. Je možné jej také používat pro mytí aut. Vysoká životnost, odolnost při praní v pračce (bez změkčovadla).	MW-P	400 x 400					1	376.531								
Velkro talíř s ozubeným kolem																	
	Tlumený speciální talíř na suchý zip na leštění, pro menší houbičky např. PS-W 140 mm. Tato velikost houbičky je ideální v oblasti opravy kazů tak jako na úzkých místech např. C-sloupky. Díky speciálně přírubě je tento talíř vhodný výlučně pro XC 3401 VRG.	BP-M D115 XC	115 Ø					1	386.715	-	-	-	-				
	Speciální, tlumený kotouč na suchý zip pro leštění, pro houbičky s max. průměrem 160 mm. Díky speciální přírubě je tento snímací talíř určen výhradně pro XC 3401 VRG.	BP-M D140 XC	140 Ø					1	342.637	-	-	-	-				

vhodné

-

není vhodné

Příslušenství leštících systémů

								PE 14-2 150	L 602 VR	PE 14-3 125	L 1503 VR	XC 3401 VRG	L 1202
	Označení	Rozměr v mm				ks/	Objednáv- bal. kové číslo						
Snímací talíř na suchý zip M 14													
	Elastický brusný talíř se suchým zipem.	115 Ø				1	208.817	■	-	■	-	-	
	Bowl na suchý zip	125 Ø				1	231.983	■	■	■	-	-	
Snímací talíř na suchý zip tlumený M14													
	12 mm buněčného kaučuku se postará o rovnoměrné rozdělení tlaku při leštění a pečetění.	115 Ø				1	240.311	■	-	■	-	-	
		125 Ø				1	350.737	■	■	■	-	-	
		150 Ø				1	350.745	■	■	■	-	■	
Leštící houbička modrá													
	Houbička se středně tvrdou a hrubou strukturou pěnové části a vysokou odolností vůči pevnosti v tahu. Pomocí ustupujícího veluru pro bezpečné leštění a jako centrovací pomoc. Především vhodné pro zvětralé, matné laky a škrábance, ve spojení se speciální jemnou brusnou pastou SpecialPolish.	PS-B 140	140 Ø x 30			1	376.388	■	■	■	■	-	
		PS-B 160	160 Ø x 30			1	376.396	■	■	■	■	■	
		PS-B 200	200 Ø x 30			1	376.418	■	■	-	-	-	■
Leštící houba bílá													
	Houbička se středně tvrdou a jemnou pěnovou strukturou a extrémně vysokou pevností v tahu. S podsazeným velurem pro bezpečné leštění a jako centrovací pomoc. Především vhodné pro lehké odstraňování stop po používání a šmouh ve spojení se SpecialPolish pastou pro jemné broušení.	PS-W 140	140 Ø x 30			1	376.426	■	■	■	■	■	-
		PS-W 160	160 Ø x 30			1	376.434	■	■	■	■	■	■
		PS-W 200	200 Ø x 30			1	376.442	■	■	-	-	-	■
Leštící houbička černá													
	Houbička s velice měkkou a extrémně jemnou strukturou pěnové hmoty. S podsazeným velurem pro bezpečné leštění a jako centrovací pomoc. Ve spojení se SpecialPolish jemnou brousící pastou velmi vhodné na odstraňování hologramů a nejlépe pro údržbu laků a zapečetění ve spojení s NanoPolish & Wax.	PS-BL 140	140 Ø x 30			1	376.450	■	■	■	■	■	-
		PS-BL 160	160 Ø x 30			1	376.469	■	■	■	■	■	■
		PS-BL 200	200 Ø x 30			1	376.477	■	■	-	-	-	■
Leštící houbička vafle, černá													
  	Vaflová houba s velice měkkou a extrémně jemnou strukturou pěnové hmoty. Díky perfektní speciální struktuře PerfectTouch Sandwich a přidávané pěnové vrstvě získává houbička na tuhosti a nenechá se tak silně komprimovat. Hologramy a především mikroškrábance je možné ještě lépe a jistěji vyleštit. Také životnost leštícího kotouče se díky speciální struktuře zvyšuje. Pomocí ustupujícího veluru pro bezpečné leštění a jako pomoc při centrování. Ve spojení s jemnou brusnou pastou SpecialPolish velice vhodné pro odstraňování hologramů a pro tu nejlepší údržbu laku a zapečetění ve spojení s NanoPolish & Wax.	PSW-BL 140	140 Ø x 30			1	376.485	■	■	■	■	■	-
		PSW-BL 160	160 Ø x 30			1	376.493	■	■	■	■	■	■
		PSW-BL 200	200 Ø x 30			1	376.507	■	■	-	-	-	■

Příslušenství leštících systémů

Jemné silové sady																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

■ vhodné
- není vhodné

Příslušenství leštících systémů

	Označení	Rozměr v mm			ks/ bal.	Objedná- vací číslo	PE 14-2 150 L 602 VR	PE 14-3 125 L 1503 VR	XC 3401 VRG	L 1202
Plstěný talíř										
 Fibrová zadní strana se závitovou přírubou M 14, k odstraňování škrábanců ze skla, ušlechtilé oceli, akrylu a pro leštění ušlechtilé oceli do vysokého lesku. Vždy za použití odpovídajících leštících prostředků.		125 Ø			1	122.726	■	■	■	■
		175 Ø			1	122.734	■	■	-	■
Náhradní plstě										
 S fibrovou zadní stranou.		125 Ø			1	122.742	■	■	■	■
		175 Ø			1	122.750	■	■	-	■
Držák pro leštící kotouč, M 14										
		60			1	123.803	-	-	-	■
Taška pro leštičku										
 Praktická mobilní taška přes rameno poskytuje spoustu místa pro nářadí a další příslušenství, s variabilními kapsami.					1	333.573	■	-	■	■
Rukojeť SoftVib										
 Rukojeť SoftVib s integrovaným, patentovaným upínacím klíčem (DE10117835A1) a tlumením vibrací pro značné snížení vibrací. S vestavěným klíčem pro rychlou výměnu kotoučů bez použití přídatných nástrojů.	M 8 s klíčem				1	325.384	■	■	■	■
Přepravní kufřík										
 Bez vložky. Pro stroje PE 14-2 150, PE 14-3 125, L 3403 VRG, L 1503 VR a XC 3401 VRG a obsáhlé příslušenství.					1	377.198	■	-	■	■
Vložka do kufříku - poklop										
Vhodná vložka pro houbičky/jehněčiny Ø 160/200, hadříky z mikrovláken a leštění pro poklop přepravního kufříku 377.198.					1	377.201	■	-	■	■
Vložka do kufříku - dno										
Vhodná vložka pro stroj a talíř na suchý zip, houbičky/jehněčiny Ø 140 a další příslušenství na dno přepravního kufříku 377.198.					1	377.228	■	-	■	■



FLEX a přírodní kámen. Velmi dobrý vztah.

Přírodní kámen má svá vlastní pravidla. Zde je třeba zvláštních specialistů. Odborníci, kteří umí číst kámen. Ti, kteří již ze surového kamene poznají hru barev a matování, která činí hotový výrobek nádherným originálem. A kteří ví, že pro dobrou práci je třeba dobré nářadí.

Již více než 80 let je FLEX kompetentní a inovativní partner pro opracování kamene. V průběhu této doby došlo v úzké spolupráci se zkušenými kameníky k vývoji rozsáhlého programu strojů, který v každém ohledu znamená pokrok. Co se týče robustnosti a spolehlivosti zrovna tak jako manipulace, snadné údržby a – především – bezpečnosti provozu během provozu za mokra.

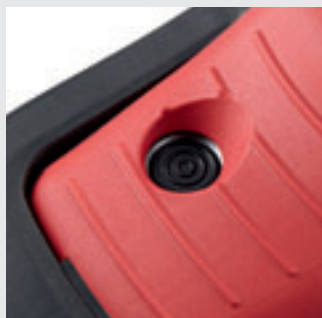
K dlouholeté přednosti FLEX patří znalosti inženýrů FLEX ohledně kamene, jeho vlastnostech a problémech. Proto je samozřejmé pro stroj FLEX, že nepoškodí či nezašpiní cenný materiál přírodní kámen, ale naopak jej zušlechťí – jak se patří pro správný vztah. Abyste mohli vykonávat perfektní práci.

Nová generace brusek za mokra na kámen od firmy FLEX.

Brusky za mokra L 12-3 100 WET a LE 12-3 100 WET jsou další vývojovou řadou již léta osvědčených LW 1703 a LW 1503. L 12-3 100 WET nahrazuje do budoucna známé brusky LW 1503 a LW 1703. LE 12-3 100 WET doplňuje tuto třídu o zabudovanou elektroniku. Oba stroje je možné dodat ve variantách „trafo“ (s přípojkou a konturovým spínačem 12h pro připojení na dělící trafo) nebo „PRCD“ (v kabelu integrovaný osobní ochranný spínač).



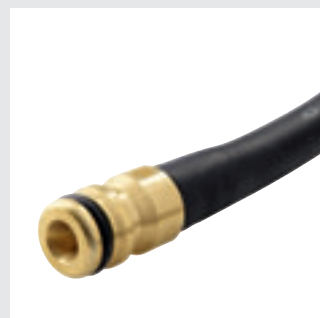
Kryt a držadlo znamenají dobrou manipulaci a precizní vedení. Také při vertikálních pracích leží bruska bezpečně v ruce.



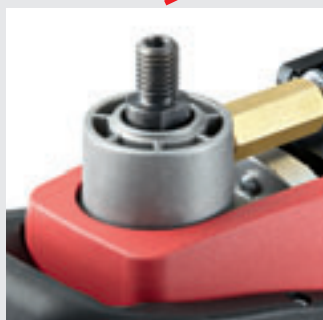
Jednoduchá výměna nástrojů díky vestavěnému zastavení hřídele.



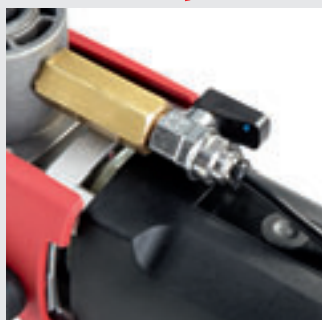
Oba typy disponují silným 1150 wattovým motorem a vestavěnou elektronikou s pomalým náběhem, ochrannou proti přetížení a udržováním konstantních otáček. Přídavně má LE 12-3 100 WET plynule nastavitelné otáčky od 1200-3700 ot./min.



Přívod vody z mosazí pro hadici na vodu není přímo na stroji, ale na extrémně flexibilní 2 m speciální hadici.



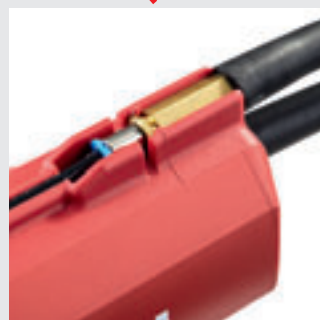
Upnutí nástroje: M 14



Přívod vody a regulace je pod krytem. Tím se dosáhne čistého držadla, přímo nad brusným talířem.



Jednoduchá a lehce přístupná obsluha regulace vody.



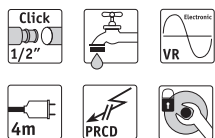
Speciální hadice nepotřebuje žádné přídavné jištění hadice. To zabraňuje zraněním.



LE 12-3 100 WET

1150 W - bruska na kámen za mokra, 115 mm

- Silný 1150 W motor
- VR-čtyřnásobná celovlnná elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček
- Vysoký otáčivý moment pro maximální výkon odběru a co nejlepší kvalitu povrchu
- Práškově vrstvené a lakované pole magnetu pro delší životnost, díky větší ochraně proti opotřebení a abrazivnímu prachu
- Kryt s držadlem pro příjemnou manipulaci a precizní vedení
- Třmenová rukojeť: bezpečně při držení rovněž při vertikální práci
- Nový přívod vody a regulace je polohována pod krytem, tím možnost jednoduché manipulace a přesného dávkování. Vzniká volný prostor pro držení přímo nad brousícím talířem
- 2 m speciální hadice: nepotřebuje žádné další jištění hadice. Zvyšuje flexibilitu, redukuje hmotnost a zabraňuje poranění, způsobených sponami na hadici
- Rychlospojka z mosazi: pro hadici na vodu 1/2"
- Aretace vřetena
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



Dodavatelné s PRCD-osobním ochranným spínačem (integrovaný v kabelu) nebo s konturovým spínačem (pro provoz s dělicím transformátorem FLEX TT 2000).

TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	115 mm
Otáčky při chodu naprázdno	1200-3700 ot/min
Příkon	1150 W
Výkon	700 W
Upnutí nástroje	M 14
Rozměr (d x v)	340 x 140 mm
Přípojka hadice s rychlospojku	2 m
Hmotnost	2,4 kg

Typ	Obj. č.
LE 12-3 100 WET, konturová zástrčka	368.660
LE 12-3 100 WET, PRCD	378.461

Obsah dodávky:
1 rámová rukojeť
1 držák kabelu na suchý zip

! Příslušenství strana 215 a 221



L 12-3 100 WET

1150 W - bruska na kámen za mokra, 115 mm

- Silný 1150 W motor
- FR-trojnásobná celovlnná elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení
- Vysoký otáčivý moment pro maximální výkon odběru a co nejlepší kvalitu povrchu
- Práškově vrstvené a lakované pole magnetu pro delší životnost, díky větší ochraně proti opotřebení a abrazivnímu prachu
- Kryt s držadlem pro příjemnou manipulaci a precizní vedení
- Třmenová rukojeť: bezpečně při držení rovněž při vertikální práci
- Nový přívod vody a regulace je polohována pod krytem, tím možnost jednoduché manipulace a přesného dávkování. Vzniká volný prostor pro držení přímo nad brousícím talířem
- 2 m speciální hadice: nepotřebuje žádné další jištění hadice. Zvyšuje flexibilitu, redukuje hmotnost a zabraňuje poranění, způsobených sponami na hadici
- Rychlospojka z mosazi: pro hadici na vodu 1/2"
- Aretace vřetena
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



Dodavatelné s PRCD-osobním ochranným spínačem (integrovaný v kabelu) nebo s konturovým spínačem (pro provoz s dělicím transformátorem FLEX TT 2000).

TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	115 mm
Otáčky při chodu naprázdno	3700 ot/min
Příkon	1150 W
Výkon	700 W
Upnutí nástroje	M 14
Rozměr (d x v)	340 x 140 mm
Přípojka hadice s rychlospojku	2 m
Hmotnost	2,4 kg

Typ	Obj. č.
L 12-3 100 WET, konturová zástrčka	375.675
L 12-3 100 WET, PRCD	378.488

Obsah dodávky:
1 rámová rukojeť
1 držák kabelu na suchý zip

! Příslušenství strana 215 a 221



LW 802 VR

1800 wattová bruska za mokra na kámen se zástrčkou pro dělicí trafo, 130 mm

- VR-čtyřnásobná celovlnná elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček
- Centrální přívod vody skrz pohonnou hřídel: pro broušení žuly a mramoru za mokra
- Rychlospojka z mosazi: pro hadici na vodu 1/2"
- Konturová zástrčka: možno zasunout pouze do dělicího trafo. Provoz z bezpečnostních důvodů pouze pomocí dělicího trafo FLEX TT 2000
- Upnutí nástroje: M 14
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	130 mm
Otáčky při chodu naprázdno	800-2400 ot/min
Příkon	1800 W
Výkon	1200 W
Hmotnost	4,3 kg

Typ	Obj. č.
LW 802 VR	258.597

Obsah dodávky:
1 rámová rukojeť
1 jednostranný otevřený klíč,
vel. 17

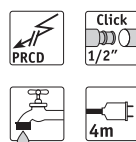
! Příslušenství strana 215



LW 1202/LW 1202 S

1600 wattová bruska za mokra na kámen, 130 mm

- Centrální přívod vody skrz pohonnou hřídel: pro broušení žuly a mramoru za mokra
- Rychlospojka z mosazi: pro hadici na vodu 1/2"
- Kovový kompozitní kryt pro optimální odvádění tepla
- Upnutí nástroje: M 14
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



Dodavatelné s PRCD-osobním ochranným spínačem (integrovaný v kabelu) nebo s konturovým spínačem (pro provoz s dělicím transformátorem FLEX TT 2000).

TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	130 mm
Otáčky při chodu naprázdno	1750 ot/min
Příkon	1600 W
Výkon	1040 W
Hmotnost	5,1 kg

Typ	Obj. č.
LW 1202, konturová zástrčka	276.375
LW 1202 S, PRCD	289.000

Obsah dodávky:
1 rámová rukojeť
1 jednostranný otevřený klíč,
vel. 17

! Příslušenství strana 215



LWW 2106 VR

Hranová fréзка s 2200 W na žulu s PRCD ochranným spínačem

- VR-čtyřnásobná celovlnná elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček
- Centrální přívod vody skrz pohonnou hřídel: pro broušení žuly a mramoru za mokra
- Hliníkový vodící vozík: se silonovými kuličkami pro lehké vedení, ochrana proti korozi
- Osobní ochranný spínač PRCD: integrován v kabelu
- Rychlospojka z mosazi: pro hadici na vodu 1/2"
- Kovový kompozitní kryt pro optimální odvádění tepla
- Příručka pro nástroje: G 1/2"
- Ideální pro profilování žulových desek



TECHNICKÉ ÚDAJE

Otáčky při chodu naprázdno	1800-5500 ot/min
Pro tloušťku desky	20-40 mm
Příkon	2200 W
Výkon	1540 W
Hmotnost	13,7 kg

Typ	Obj. č.
LWW 2106 VR	253.705

Obsah dodávky:
1 klíč šestihran SW 8
1 jednostranný otevřený klíč, vel. 32
1 ochrana proti střikání

! Příslušenství strana 215



WD 10

Tlaková nádrž na vodu 10 l

- Pracovní tlak 6 bar
- Ideální pro mobilní použití
- Je možné ji použít pro všechny stroje s rychlospojkou pro 1/2" vodní hadici



TECHNICKÉ ÚDAJE

Kapacita	10 l
Hmotnost	4,5 kg

Typ	Obj. č.
WD 10	251.622

Obsah dodávky:
tlaková hadice 4 m

! Příslušenství strana 215



TT 2000

Dělicí trafo

- S konturovou zásuvkou pro konturové zástrčky FLEX-strojů. Uzemnění v poloze 12 hod.
- Včetně pevně zabudované zásuvky bez ochranného kontaktu

TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. výkon do 45 min nepřetržitého provozu	2000 VA
Rozměry (d x š x v)	200 x 200 x 270 mm
Primární napětí	230 V
Sekundární napětí	230 V
Hmotnost	15,8 kg

Typ	Obj. č.
TT 2000	373.370

Příslušenství pro broušení za mokra

Gumová spojka



Pro všechna využití, kde je třeba měkký brus. Přizpůsobí se povrchu opracovávaného materiálu pomocí flexibilního snímacího talíře na suchý zip. Našroubuje se jako mezikus mezi koncovku stroje M14 a snímací talíř na suchý zip.

	ks/bal.	Objednávkové číslo
	1	240.338

Talíř na suchý zip, měkký



Pro bezpečné upnutí diamantového kotouče na suchý zip. Koncovka M14.

Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø	1	253.814

Dia-Jet-kotouče na suchý zip za mokra (jednotlivě)



Na broušení a leštění. Vhodné pro umělý kámen, přírodní kámen, jemné kamenivo a keramiku. Výkon broušení diamantových kotoučů je vyšší než u konvenčního brusiva, dosahují dlouhé životnosti a mají vysoké mechanické zatížení.

Rozměr v mm	Zrnitost	Barva	ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø	K 60	tmavě zelený	1	253.815
100 Ø	K 100	modrý	1	253.816
100 Ø	K 200	světle zelený	1	253.817
100 Ø	K 400	žlutý	1	253.818
100 Ø	K 800	oranžový	1	253.819
100 Ø	K 1500	červený	1	253.820
100 Ø	K 3000	hnědý	1	253.821
100 Ø	K 10000	černý	1	253.822

Dia-Jet-kotouče za mokra v sadě



V sadě s 5 zrnitostmi. Na broušení a leštění.

Rozměr v mm	Zrnitost	ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø	K 100 - 1500	5	253.823

Upínací talíř



Pro brusné kotouče s rychlospojku. Závít M14.

Rozměr v mm	ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø	1	126.098

Brusné kotouče



Pro rychlospojku z umělé hmoty pro snímací talíř, obj.č. 126.098

Rozměr v mm	Zrnitost	ks/bal.	Objednávkové číslo
100 Ø	F 30	1	126.144
100 Ø	F 60	1	126.152
100 Ø	F 120	1	126.160



BHW 1549 VR

Vrtačka pro slepé díry s integrovaným přívodem vody, s PRCD ochranným spínačem

- VR-trojnásobná elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček pomocí stavěcího kolečka
- Rychlospojka z mosazi: pro hadici na vodu 1/2"
- Optimální chlazení diamantových vrtáků díky integrovanému přívodu vody skrz pohonnou hřídel
- Pro ruční provoz nebo použití v našich vrtacích stojanech BD 6 nebo BD 18
- Použitelné také pomocí FLEX vodní tlakové nádoby
- Osobní ochranný spínač PRCD: integrovaný v kabelu
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	1200 W
Výkon	700 W
Otáčky při zatížení	3000-9000 ot/min
Otáčky při chodu naprázdno	3500-10000 ot/min
Upnutí nástroje	M 14
Ø diamantového vrtáku	5-10 mm
Hmotnost	3,3 kg

Obsah dodávky:

- 1 rámová rukojeť
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 17
- 1 ochrana proti stříkající vodě
- 1 kovový přenosný kufřík

Typ	Obj. č.
BHW 1549 VR	299.197

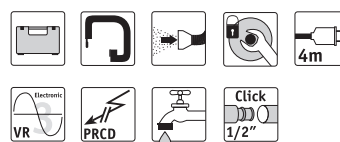
! Příslušenství strana 218



BED 18

Kolíková vrtací jednotka s integrovaným přívodem vody

- VR-trojnásobná elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček pomocí stavěcího kolečka
- Přísavka k fixaci na hladkém povrchu
- Bodově přesné navrtání díky přesnému polohování pomocí nitkového kříže možné
- Rychlospojka z mosazi: pro hadici na vodu 1/2"
- Adaptér pro odsávání
- Ideální pro tvrdé materiály, vystavené nebezpečí zlomení tak jako dlaždice z jemného kameniva, betonu, kamene a zdiva
- Při vysávání šlemu z vrtání pomocí FLEX-průmyslového vysavače se vytváří přídatně další podtlak pro vakuové zafixování vrtacího stojanu
- Integrovaný přívod vody přímo skrz hnací hřídel
- Osobní ochranný spínač PRCD: integrovaný v kabelu



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	1200 W
Výkon	700 W
Otáčky při chodu naprázdno	3500-10000 ot/min
Upnutí nástroje	M 14
Ø diamantového vrtáku	6-14 mm
Hmotnost	4,1 kg

Obsah dodávky:

- 1 přísavka
- 1 rámová rukojeť
- 1 vrtací stojan s vodícími sloupky, BD 18
- 1 přípojka sací hadice
- 1 brousek
- 1 kovový přenosný kufřík

Typ	Obj. č.
BED 18	290.300

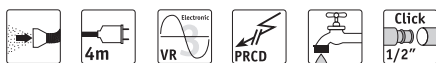
! Příslušenství strana 218



BED 55

Jednotka jádrového vrtání s integrovaným přívodem vody se spínačem PRCD

- VR-trojnásobná elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček pomocí stavěcího kolečka
- Vrtací stojan: s přesným vedením sloupků, vrtací zdvih do 300 mm
- Sběrač vody s přísavkou: k zachycování vody
- Bezpečnostní prokluzová spojka: chrání při blokování vrtací korunky
- Rychlospojka z mosazi: pro hadici na vodu 1/2"
- Stabilní vrtací stojan s postranní opěrou a dlouhým posunem
- Díky vychýlení posuvné jednotky se dosahuje do rohů a výklenků u zábradlí, pomníků a koupelen
- Integrovaný přívod vody přímo skrz hnací hřídel
- Osobní ochranný spínač PRCD: integrován v kabelu
- Tento stroj je dodavatelný také na 110 V



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	1200 W
Výkon	700 W
Otáčky při zatížení, 1. / 2. / 3. stupeň	350-1000/ 800-2300/ 1600-4600 ot/min
Upnutí nástroje	G 1/2"
Ø diamantové vrtací korunky	12-85 mm
Základna stojanu	420 x 120 mm
Hmotnost (kompletní jednotka)	17,2 kg

Typ	Obj. č.
BED 55	257.081

Obsah dodávky:
vodní sběrný kroužek do asi
50 mm Ø
vrtací stojan BD 05



BED 69

Jednotka jádrového vrtání pro vrtání do hran u fasád-ních desek se spínačem PRCD

- VR-trojnásobná elektronika: s udržováním konstantních otáček pomocí tachogenerátoru, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček pomocí stavěcího kolečka
- Svěrací zařízení: pro tloušťky panelů od 20 do 50 mm, se 2 nastavitelnými zarážkami (60/60 cm)
- Integrovaný přívod vody přímo skrz hnací hřídel
- Vrtací jednotka pracuje bez krutu a přesně do pravého úhlu
- Rychlospojka z mosazi: pro hadici na vodu 1/2"
- Osobní ochranný spínač PRCD: integrován v kabelu



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	1200 W
Výkon	700 W
Otáčky při chodu naprázdno	3500-10000 ot/min
Upnutí nástroje	M 14
Ø diamantové vrtací korunky	5-14 mm
Hmotnost (kompletní jednotka)	15,5 kg

Typ	Obj. č.
BED 69	254.175

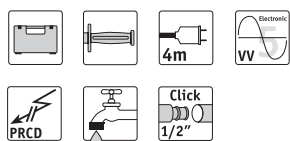
Obsah dodávky:
vrtací stojan BD 06



BHW 812 VV

Příruční vrtací stroj pro jádrové vrtání za mokra s PRCD ochranným spínačem

- VV-pětínásobná elektronika: s udržováním konstantního počtu otáček, pozvolným rozběhem s regulací, ochranou proti přetížení, kontrolou teploty a předvolbou otáček
- Přídavná dlouhá rukojeť: otočná v západkových stupních, s pojistkou proti přetočení, pro příjem velkých otáčivých momentů během ručního provozu
- Bezpečnostní prokluzová spojka: chrání při blokování vrtací korunky
- Upínací krček: průměr 53 mm, vhodný pro použití ve stojanu vrtáčky
- Rychlospojka z mosazi: pro hadici na vodu 1/2"
- Integrovaný přívod vody přímo skrz hnací hřídel
- Osobní ochranný spínač PRCD: integrován v kabelu
- Díky mechanickému 2-stupňovému pohonu a variabilnímu, elektrickému nastavení otáček, optimální otáčky pro velký rozsah průměrů
- Vhodné pro vrtání do betonu bez rázů, vytváření krabic rozdělovačů, zásuvek a průlomů
- Ideální také na přesné vrtání při fixování kotev na velkou zátěž



TECHNICKÉ ÚDAJE

Příkon	1800 W
Výkon	1200 W
Otáčky při zatížení, 1. /2. stupeň	0-1000/ 0-3800 ot/min
Upnutí nástroje	G 1/2"
Ø upínacího krčku	53 mm
Max. Ø vrtání v betonu	85 mm
Max. Ø vrtání zdivo	185 mm
Hmotnost	4,7 kg

Typ	Obj. č.
BHW 812 VV	277.940

Obsah dodávky:

- 1 rukojeť
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 22
- 1 jednostranný otevřený klíč, vel. 32
- 1 kapsa na klíč
- 1 hloubkový doraz vrtání
- 1 upínací objímka se západkovými stupni a navrtávací pomůckou
- 1 přenosný kufřík z plastu

Vrtání za mokra

Diamantový vrták dutých děr



Vrtáky na duté díry jsou vhodné pro použití na strojích s integrovaným přívodem vody a závitem hřídele M14. Vrtání bez vibrací do dlaždic (všechny tvrdosti), jemného kameniva (do tvrdosti 5), přírodního kamene, žuly.

Označení	Průměr v mm	Délka v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
DD-WET D5x30 M14	5	30	1	386.359
DD-WET D6x30 M14	6	30	1	386.367
DD-WET D8x30 M14	8	30	1	386.375
DD-WET D10x30 M14	10	30	1	386.383

Diamantový jádrový vrták



M 14, za mokra, na přírodní kámen a jemné kameninové dlaždice.

D v mm	T v mm	L v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
6 Ø	58	88	1	315.052
8 Ø	73	103	1	315.060
10 Ø	88	118	1	315.079
12 Ø	98	128	1	315.087
14 Ø	113	143	1	315.095

Příslušenství pro BED 18

Odsávací hadice



Odsávací hadice, sestávající z: 1 sací hadice (255.505) a 1 přípojky sací hadice (255.507).

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	255.506

Sací hadice



ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	255.505

Přípojka sací hadice



ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	255.507



LST 803 VR

Štokovací stroj na schody a plochy

- VR-trojnásobná celovlnná elektronika: s předvolbou otáček a udržováním konstantních otáček, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení
- Pracovní šířka přestavitelná: v 7 stupních z cca 55 mm až po cca 130 mm
- Zarážka: plynule nastavitelná pro přesnou práci podél hrany kamene
- Odsávání prachu: pro použití také v obytných budovách
- Stroj, osazený 80 agresivními tvrdokovovými špičkami provádí zdrcňovací práce rychle a precizně
- Stroj se dobře drží v ruce a vede se dobře díky krytu a držadlu
- Rotující hlava nástroje je uložena v gumě, tím se redukuje hluk, vibrace a životnost pohonu se zvyšuje



LST 1503 VR

Štokovací stroj na schodiště

- VR-trojnásobná celovlnná elektronika: s předvolbou otáček a udržováním konstantních otáček, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení
- Pracovní šířka nastavitelná: ve 3 stupních cca 40 mm až po cca 92 mm
- Zarážka: plynule nastavitelná pro přesnou práci podél hrany kamene
- Odsávání prachu: pro použití také v obytných budovách
- Stroj, osazený 60 agresivními tvrdokovovými špičkami provádí zdrcňovací práce rychle a precizně
- Rotující hlava nástroje je uložena v gumě, tím se redukuje hluk, vibrace a životnost pohonu se zvyšuje
- Držadlový kryt přímo nad nástrojem umožňuje precizní vedení stroje



TECHNICKÉ ÚDAJE

Otáčky při chodu naprázdno 800-2400 ot/min

Příkon 1800 W

Výkon 1200 W

Pracovní šířka 55-130 mm

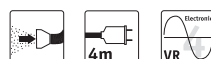
Hmotnost 7,2 kg

Typ Obj. č.

LST 803 VR 259.639

Obsah dodávky:

- 1 zarážka kompletní
- 1 nástroj ze slinutého karbidu kompletní 140 Ø
- 1 imbusový klíč, vel. 5
- 1 klíč pro matice s čelními otvory
- 1 odsávací adaptér
- 1 prodloužení hadice



TECHNICKÉ ÚDAJE

Otáčky při chodu naprázdno 800-2400 ot/min

Příkon 1200 W

Výkon 700 W

Pracovní šířka 40-92 mm

Hmotnost 5,9 kg

Typ Obj. č.

LST 1503 VR 259.229

Obsah dodávky:

- 1 zarážka kompletní
- 1 nástroj ze slinutého karbidu kompletní 100 Ø
- 1 imbusový klíč, vel. 5
- 1 klíč pro matice s čelními otvory
- 1 odsávací adaptér
- 1 prodloužení hadice



LG 1704 VR

1500 W bruska pro velkou zátěž při broušení, 178 mm

- Motor: vysoce zatížitelný, s širokým polem působnosti a vysokým výkonem
- VR-trojnásobná celovlnná elektronika: s předvolbou otáček a udržováním konstantních otáček, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení
- Aretace vřetena: k usnadnění výměny kotoučů
- Ideální pro nízko- a středněotáčkové použití pomocí různých brusných nástrojů
- Držadlový kryt přímo nad nástrojem umožňuje precizní vedení stroje



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø brusného tělesa	178 mm
Otáčky při chodu naprázdno	1400-4200 ot/min
Příkon	1500 W
Výkon	1000 W
Hmotnost	2,7 kg

Typ	Obj. č.
LG 1704 VR	293.768

Obsah dodávky:
1 postranní rukojeť

! Příslušenství strana 221



LK 602 VR

Leštička s držadlovým krytem pro opracování přírodních kamene

- VR-elektronika: pomocí konstantního udržování otáček prostřednictvím tachogenerátoru, pozvolným rozběhem, ochranou proti přetížení a předvolbou otáček
- Integrované přesměrování vzduchu: chrání před přímým prouděním vzduchu
- Vysoce zatížitelná díky perfektnímu chlazení
- Držadlový kryt z umělé hmoty, pro pohodlné vedení přístroje
- Držadlový kryt: snímatelný
- Podložka na odkládání: pro bezpečné odložení
- Aretace vřetene: pro lehkou výměnu nástrojů
- Ideální pro čištění, konzervaci, leštění a údržbu přírodních kamenů



TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. Ø lešticího nástroje	220 mm
Max. Ø podpěrného kotouče	175 mm
Otáčky při chodu naprázdno	800-2400 ot/min
Příkon	1500 W
Výkon	1000 W
Upnutí nástroje	M 14
Hmotnost	3,5 kg

Typ	Obj. č.
LK 602 VR	258.580

Obsah dodávky:
1 postranní rukojeť

! Příslušenství strana 221

Příslušenství pro LST 803 VR, LST 1503 VR

Náhradní tvrdokovová kolečka

pro LST 1503 VR

ks/ bal.	Objednávkové číslo
6	259.833

pro LST 803 VR

ks/ bal.	Objednávkové číslo
8	259.834

Náhradní stojan, ložiska se 2 tvrdokovovými kolečky

pro LST 1503 VR a LST 803 VR

ks/ bal.	Objednávkové číslo
1	260.576

Příslušenství pro broušení za sucha

Gumová spojka



Pro všechna využití, kde je třeba měkký brus. Přizpůsobí se povrchu opracovávaného materiálu pomocí flexibilního snímáčího talíře na suchý zip. Našroubuje se jako mezikus mezi koncovku stroje M14 a snímáčí talíř na suchý zip.

ks/ bal.	Objednávkové číslo
1	240.338

Talíř na suchý zip, měkký



Pro bezpečné upnutí diamantového kotouče na suchý zip. Koncovka M14.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objednávkové číslo
100 Ø	1	253.814

Brusný talíř na suchý zip Ø 115, Bowl



Brusný talíř se suchým zipem Bowl pro upevnění brusiva pomocí suchého zipu. 12 mm buněčného kaučuku slouží jako tlumící prvek pro rovnoměrné rozdělení tlaku.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objednávkové číslo
115 Ø	1	366.609

Diamantová brousící houbička



Pro použití s brusným talířem na suchý zip průměru 115 mm. Brusné houbičky pro broušení za sucha, velká přednost v oblasti oprav a renovací. Vhodné pro broušení a leštění žulových pracovních desek, dlaždic z jemného kameniva, podlahových desek, pohledových betonových ploch, přírodních kamenů na parapetů, obložení, soch, soch, soch, soch.

Označení	Rozměr v mm	Zrnitost	ks/ bal.	Objednávkové číslo
DP 50 DRY D115	115 Ø	50	1	386.197
DP 100 DRY D115	115 Ø	100	1	386.200
DP 200 DRY D115	115 Ø	200	1	386.219
DP 400 DRY D115	115 Ø	400	1	386.227
DP 800 DRY D115	115 Ø	800	1	386.235
DP 1500 DRY D115	115 Ø	1500	1	386.243
DP 3000 DRY D115	115 Ø	3000	1	386.251
DP 10000 DRY D115	115 Ø	10000	1	386.278

Ochranné kryty pro řezání

Ochranný kryt vel. 125



S vodícími saněmi a s odsávací hubicí 32 mm Ø pro řezací kotouče Ø 125 mm, pro přírubu bez drážky.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objednávkové číslo
125 Ø	1	254.797



S vodícími saněmi a nástavcem na odsávání o průměru 32 mm pro řezací kotouč s průměrem 125 mm, pro přírubu s drážkou.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objednávkové číslo
125 Ø	1	283.533

Ochranný kryt vel. 230



Pro řezání tahem a tlakem s odsáváním prachu a přestavitelnou opěrou, odsávací hubicí s vnějším Ø 32 mm Ø, s upínacím krčkem 62 mm, hloubkou řezu max. 65 mm.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objednávkové číslo
230 Ø	1	252.963



CS 60 WET

Diamantová řezačka na řezání za mokra, řezy v pokosu do 45 °, se spínačem PRCD

- Vysoce výkonný motor: extra silný pro řezání kamene a frézování spár
- Plynulé nastavení hloubky řezu od 0-60 mm, s vodící lištou do 54 mm. Při řezu v pokosu od 0-44 mm s vodící lištou do 38 mm
- Plynulé nastavení úhlu pro řezy v pokosu od 0-45°
- Označení řezu na vodícím stole na 0°/30°/45° pro rychlou orientaci
- Vysoce hodnotný ochranný kryt a vodící deska z tlakového odlitku s magnéziem
- Gumová ochrana motoru zabraňuje přímému nasávání stříkající vody
- Přívod vody: pro účinné chlazení diamantového nástroje
- Rychlospojka z mosazi: pro hadici na vodu 1/2"
- Osobní ochranný spínač PRCD: integrován v kabelu
- Ideálně vhodné pro vytváření drážek na vodu do parapetů nebo schodišťových stupňů. Pro opracování pracovních desek, fasádových desek, terasových desek v zahradách, na terasách. Pro sanaci spár v oblasti podlah
- Aretace vřetena



TECHNICKÉ ÚDAJE

Diamantový řezací kotouč d /
příruba (vnitřní-průměr) **170 / 22,2 mm**

Hloubka řezu / s vodícími
saněmi **60 / 54 mm**

Řezy v pokosu **0-45°**

Hloubka řezu při řezu do
pokosu **5-44 mm**

Hloubka řezu řez v pokosu
s vodící lištou **0-38 mm**

Otáčky při chodu naprázdno **6200 ot/min**

Příkon **1400 W**

Výkon **840 W**

Hmotnost **4,5 kg**

Typ **Obj. č.**

CS 60 WET **374.016**

Obsah dodávky:

- 1 diamantový řezací kotouč se segmentovým okrajem
- 1 klíč pro výměnu pilových plátek
- 1 rovnoběžná zarážka
- 1 umělohmotný kontejner
- 1 vložka do kufru

Příslušenství pro CSW 4161, CS 60 WET

Diamantový řezací kotouč



S Turbo-segmenty pro čistý řez za mokra, vhodné pro dlaždice a jemné kamenivo v každé tloušťce do tvrdosti 5, na mramor, opuku, žulu a jiný přírodní kámen.

Označení	Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
Turbo-F-Jet D170x22,2	170 Ø x 22,2	1	386.189



Se segmentovaným řezacím okrajem, odhlučňející. Pro žulu, mramor, pískovec, beton.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
170 Ø x 22,2	1	347.515



S uzavřeným brusným okrajem pro čistý řez za mokra, vhodný na dlaždice, mramorové desky a keramiku.

Rozměr v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
170 Ø x 22,2	1	367.214

Vodící lišta GRS



Precizní hliníkový profil s eloxovanou kluznou podložkou a vodícím žebrem. Nastrčitelná gumová koncovka jako příložená hrana na nárys, protiskluzná pojistka na spodní straně. Pomocí spojovacího kusu 353.272 můžete vodící lištu libovolně prodlužovat.

Označení	Délka v mm	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
GRS 80	800	1	353.280
GRS 160	1600	1	359.351

Spojovací díl pro vodící lištu GRS



Precizní spojovací díl z kovu, na spojení dvou vodících lišt. Spojovací díl může být zaparkován, když se nepoužívá, pomocí klíče SW 5 - šroubováku, ve vodící liště.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	353.272

Koncové čepičky

Náhradní díly pro vodící lištu GRS 80/160

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
2	364.967

Příchytý profil

Náhradní díly pro vodící lištu GRS 80/160

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
6,8 m	366.854

Ochrana proti šponám

Náhradní díly pro vodící lištu GRS 80/160

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
3,4 m	366.846

Umělohmotný přenosný kontejner



Kontejner s vložkou pro stroj a příslušenství.

Rozměry (d x š x v)	ks/ bal.	Objedná- kové číslo
281 x 360 x 272	1	353.302

Vložka do kontejneru

Vložka pro CSW 4161 nebo CS 60 WET a příslušenství, vhodné pro kontejner 353.302.

ks/ bal.	Objedná- kové číslo
1	353.310

Pro Vaši bezpečnost.

Elektrická provozní bezpečnost

Vadné přístroje představují nebezpečí pro uživatele, pokud nejsou učiněna opatření k zabránění výskytu nepřístupně vysokých dotykových napětí - tyto vedou k úrazům elektrickým proudem, takzvanému elektrickému šoku. Elektronářadí FLEX je izolováno podle tříd ochrany I a II podle normy EN 60745.

Elektrické ochranné zařízení

1. Nářadí s příívodem vody

Ochrana přístrojů FLEX s příívodem vody se zaručuje takto:

a) Oddělovací transformátor

Přístroje vybavené zástrčkou (poloha zemního kolíku: 12h) podle IEC 60309-2, se dodávají v třídě ochrany II a smí se provozovat pouze v kombinaci s oddělovacím transformátorem podle normy EN 61558.

b) Proudový chránič (PRCD)

Přístroje s proudovým chráničem PRCD v síťovém příívodu (proud 10 mA) jsou dodávány se zesílenou izolací a ochranným vodičem (zemní spojení kovových součástí s možností dotyku zvenčí).

2. Manipulační nářadí na elektrický pohon podle EN 61029-1

Proudový chránič (PRCD)

Přístroje s proudovým chráničem PRCD v síťovém příívodu (proud 30 mA) jsou dodávány se zesílenou izolací a ochranným vodičem (uzemnění s možností dotyku zvenčí).

Odrušování

Elektronářadí FLEX je podle EN 55014 a EN 61000 odrušeno podle Směrnice 2004/108/EC.

Odpovědnost za vady

Při zakoupení nového nářadí poskytuje FLEX 2 roky záruku výrobce počínaje datem prodeje nářadí konečnému spotřebiteli. Záruka se vztahuje pouze na vady, vztahující se na materiálové nebo výrobní závady a na nesplnění příslibených vlastností. Při uplatnění nároku záruky je nutno přiložit originální prodejní doklad s prodejním datem. Záruční opravy smí vykonávat pouze ze strany FLEX autorizované dílny nebo servisní stanice. Nárok ze záruky platí pouze za předpokladu použití dle stanoveného účelu. Ze záruky jsou vyloučeny

hlavně provozem podmíněná opotřebení, neodborné používání, částečně nebo kompletně demontované nářadí a poškození v důsledku přetížení nářadí, použití neschválených, defektních nebo nesprávně použitých nástrojů. Škody způsobené nářadím na použitém nástroji resp. na obráběném předmětu, použití násilí, následné škody v důsledku neodborné nebo nedostatečné údržby ze strany zákazníka nebo třetích osob, poškození působením cizího vlivu nebo cizích těles, např. pískem nebo kameny, a škody v důsledku nerespektování návodu k obsluze, např. připojením nesprávného síťového napětí nebo druhu proudu, nespádají do záruky.

Nářadí FLEX splňuje všechny požadavky zákonných bezpečnostních předpisů a bezpečnostních předpisů profesních sdružení. FLEX je symbolem pro řešení v praxi a pro profesionální kvalitu. Vyskytnou-li se u některého nářadí přesto vady, zajistí záruka výrobce FLEX rychlé vyřízení.

Údaje o hmotnosti zařízení.

Naše hmotnosti v katalogu byly zjištěny pomocí procedury EPTA-Procedure 1/2003.



Technické změny a vyobrazení.

Naše FLEX elektronářadí se neustále přizpůsobuje nejnovějšímu stavu. Z tohoto důvodu si vyhrazujeme právo na změny technických dat. Vyobrazení jsou rovněž nezávazná.