

**1
Series**

Light Assembly Tools
Outils d'assemblage légers
Leichte Montagewerkzeuge
Ligero montaje herramientas
Leggero montaggio utensili

**Standard
Equipment**

**Clutch
spring(s)**

**Soft touch,
non-slip grip**

**Hanger
(straight &
angle models)**

**Ressort(s)
de limiteur**

**Revêtement
anti-dérapant**

**Suspension
(modèles droits
et d'angle)**

**Kupplungs-
federn**

**Weicher,
rutschfester
Griff**

**Aufhängung
(gerade und
Winkelmodelle)**

**Muelles de
embrague**

**Empuñadura
antideslizante**

**Suspensión
(llaves con
empuñadura
recta y angul.)**

**Molle della
frizione**

**Impugnatura
antiscivolo**

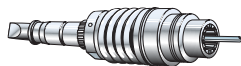
**Dispositivo
sospensione
(modelli ad
angolo e dritti)**



1RTMS1

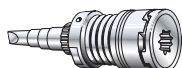
Specifications at 90 psi – Caractéristiques à 620 kPa – Technische Daten bezogen auf 620 kPa
Especificaciones a 620 kPa – Caratteristiche a 620 kPa

Pistol Grip Screwdrivers • Visseuses à Poignée Révolver • Drehschrauber mit Pistolengriff • Atornilladores con Empuñadura de Pistola • Cacciaviti con Impugnatura a Pistola



Adjustable shut-off clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à coupure d'air — Modelle mit einstellbarer Abschaltkupplung — Modelos con parada automática — Modelli con frizione regolabile con blocco aria

Ref.	 Nm (l)	 Nm (l)	 Nm (l)	 1 min. rpm	 kg	 mm	 mm	 in	 l/min
DC TRIGGER + PUSH START — GÂCHETTE + POUSÉE — DRÜCKERSTART + SCHUBSTART — GATILLO + EMPUJE — GRILLETTO + SPINTA									
1RTMS1	0.5 - 1.8	0.7 - 2.3	—	1650	0.68	217	17	1/4	368
1RTNS1	0.3 - 1.8	0.5 - 2.6	1.1 - 3.4	1000	0.68	217	17	1/4	368
1RTQS1	0.3 - 1.8	0.5 - 2.6	1. - 5.1	500	0.68	222	17	1/4	368



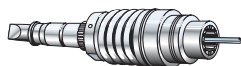
Adjustable cushion clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à billes — Modelle mit einstellbarer Rutschkupplung — Modelos con embrague ajustable deslizante — Modelli con frizione regolabile a cuscino

Ref.	 Nm (l)	 Nm (l)	 Nm (l)	 1 min. rpm	 kg	 mm	 mm	 in	 l/min
DC TRIGGER START — DÉM. PAR GÂCHETTE — DRÜCKERSTART — ARRANQUE POR GATILLO — AVVIAMENTO A GRILLETTO									
1RAMC1	0.5 - 1.8	0.7 - 2.3	—	1650	0.68	217	17	1/4	368
1RANC1	0.3 - 1.8	0.5 - 2.6	1.1 - 3.4	1000	0.68	217	17	1/4	368

Angle Wrenches • Clés d'Angle • Winkelschrauber • Llaves Angulares Chiavi ad Angolo



1RLN2S3



Adjustable shut-off clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à coupure d'air — Modelle mit einstellbarer Abschaltkupplung — Modelos con parada automática — Modelli con frizione regolabile con blocco aria

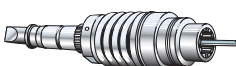
Ref.	 Nm (l)	 Nm (l)	 Nm (l)	 1 min. rpm	 kg	 mm	 mm	 mm	 in	 l/min
DC LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA										
1RLM2S5	0.6 - 2.6	0.9 - 3.4	—	1100	0.79	318	13	33	1/4	368
1RLN2S5	0.4 - 2.6	0.8 - 3.9	1.1 - 5.2	700	0.79	318	13	33	1/4	368
1RLN2S3	0.4 - 2.6	0.8 - 3.9	1.1 - 5.2	700	0.79	318	13	31	1/4	368



Direct drive models — Modèles à entraînement direct — Modelle mit Direktantrieb — Modelos con accionamiento directo — Modelli a trasmissione diretta

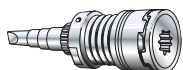
Ref.									
	Nm		rpm	kg	mm	mm	mm	in	l/min
1RLN2D5	5.2	M4	700	0.60	211	13	33	1/4	368

Straight Screwdrivers • Visseuses Droites
Druckluftdrehschrauber, gerade Ausführung
Atornilladores con Empuñadura Recta
Cacciaviti con Impugnatura Diritta



Adjustable shut-off clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à coupure d'air — Modelle mit einstellbarer Abschaltkupplung — Modelos con parada automática — Modelli con frizione regolabile con blocco aria

Ref.									
	Nm (1)	Nm (1)	Nm (1)	rpm	kg	mm	mm	in	l/min
1RLNS1	0.3 - 1.8	0.5-2.6	1.1-3.4	1000	0.5	222	14	1/4	368
1RLQS1	0.3 - 1.8	0.5-2.6	1. - 5.1	500	0.5	222	17	1/4	368
1RPLS1	0.5 - 1.5	—	—	2800	0.5	213	14	1/4	368
1RPMS1	0.5 - 1.8	0.7-2.3	—	1650	0.5	222	14	1/4	368
1RPNS1	0.3 - 1.8	0.5-2.6	1.1-3.4	1000	0.5	222	14	1/4	368
1RPQS1	0.3 - 1.8	0.5-2.6	1. - 5.1	500	0.5	222	17	1/4	368

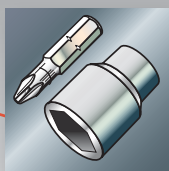


Adjustable cushion clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à billes — Modelle mit einstellbarer Rutschkupplung — Modelos con embrague ajustable deslizante — Modelli con frizione regolabile a cuscino

Ref.									
	Nm (1)	Nm (1)	Nm (1)	rpm	kg	mm	mm	in	l/min
1RLMC1	0.5 - 1.8	0.7-2.3	—	1650	0.5	222	14	1/4	368
1RLNC1	0.3 - 1.8	0.5-2.6	1.1-3.4	1000	0.5	222	14	1/4	368
1RPMC1	0.5 - 1.8	0.7-2.3	—	1650	0.5	222	14	1/4	368
1RPNC1	0.3 - 1.8	0.5-2.6	1.1-3.4	1000	0.5	222	14	1/4	368

- (1) Clutch springs delivered with the tool: the torque range indicated in bold letter corresponds to the spring installed on the tool.
 (1) Ressorts de limiteur fournis avec la machine: la gamme de couple indiquée en gras correspond au ressort monté sur la machine.
 (1) Kupplungsfedern werden mitgeliefert, fett gedruckte Drehmomentangaben gelten für werkseitig eingebaute Feder
 (1) Muelles de embrague entregados con la herramienta: la gama de par en negrita corresponde con el muelle instalado en la herramienta.
 (1) Molle della frizione fornite con la macchina: la molla indicata in grossetto corrisponde a quella montata sulla macchina.

Series / Baureihe			
1	73 dBa	1/8" NPT	6 mm



**Q2
Series**

Light Assembly Tools
Outils d'assemblage légers
Leichte Montagewerkzeuge
Ligero montaje herramientas
Leggero montaggio utensili

**Standard
Equipment**

Clutch spring(s)
(models
with clutch)

Top or bottom
air inlet

Ressort(s)
de limiteur
(modèles à
limiteur)

Entrée d'air
par le dessus ou
par la poignée

Kupplungs-
federn
(Modelle mit
Einstellbare
Kupplung)

Lufteinlass
oben oder
durch den
Handgriff

Muelles de
embrague
(modelos con
embrague)

Entrada de aire
por arriba o
por el puñado

Molle della
frizione (modelli
con frizione
regolabile)

Ingresso aria
dall'alto o dal
basso



See our Qualifier for pneumatic tools page 52

Voir notre Boîtier d'Assistance Qualité
pour outils pneumatiques page 52

Qualifikator für Druckluftwerkzeuge, Seite 52

Ver nuestro Cualificador de Procesos
para Herramientas Neumáticas página 52

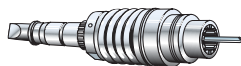
Vedere il nostro Qualificatore di Processo
per Utensili Pneumatici pag. 52

Specifications at 90 psi – Caractéristiques à 620 kPa – Technische Daten bezogen auf 620 kPa
Especificaciones a 620 kPa – Caratteristiche a 620 kPa

Pistol Grip Screwdrivers
Visseuses à Poignée Révolver
Drehschrauber mit Pistolengriff
Atornilladores con Empuñadura de Pistola
Cacciaviti con Impugnatura a Pistola



QP1T20S1TD



Adjustable shut-off clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à coupure d'air — Modelle mit einstellbarer Abschaltkupplung — Modelos con parada automática — Modelli con frizione regolabile con blocco aria

Ref.									
	Nm (1)	Nm (1)	Nm (1)	rpm	kg	mm	mm	in	l/min
DC TRIGGER START — DÉM. PAR GÂCHETTE — DRÜCKERSTART — ARRANQUE POR GATILLO — AVVIAMENTO A GRILLETTO									
QP1S20S1TD	0.3 - 1.1	0.9 - 2.5	—	2000	0.84	223	15	1/4	450
QP1S15S1TD	0.3 - 1.1	0.9 - 3.1	—	1500	0.84	223	15	1/4	450
QP1S10S1TD	0.3 - 1.1	0.9 - 2.5	1.5 - 4.5	1000	0.84	223	15	1/4	450
QP1S05S1TD	0.3 - 1.1	0.9 - 3.2	1.5 - 5.4	500	0.84	223	15	1/4	450
QP1S02S1TD	0.3 - 1.1	0.9 - 3.2	1.5 - 5.4	250	0.84	223	15	1/4	450
DC TRIGGER + PUSH START — GÂCHETTE + POUSSÉE — DRÜCKERSTART + SCHUBSTART — GATILLO + EMPUJE — GRILLETTO + SPINTA									
QP1T20S1TD	0.3 - 1.1	0.9 - 2.5	—	2000	0.84	223	15	1/4	450
QP1T15S1TD	0.3 - 1.1	0.9 - 3.1	—	1500	0.84	223	15	1/4	450
QP1T10S1TD	0.3 - 1.1	0.9 - 2.5	1.5 - 4.5	1000	0.84	223	15	1/4	450
QP1T05S1TD	0.3 - 1.1	0.9 - 3.2	1.5 - 5.4	500	0.84	223	15	1/4	450
QP1T02S1TD	0.3 - 1.1	0.9 - 3.2	1.5 - 5.4	250	0.84	223	15	1/4	450

(1) Clutch springs delivered with the tool: the torque range indicated in bold letter corresponds to the spring installed on the tool.

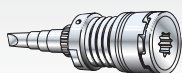
(1) Ressorts de limiteur fournis avec la machine: la gamme de couple indiquée en gras correspond au ressort monté sur la machine.

(1) Kupplungsfedern werden mitgeliefert, fett gedruckte Drehmomentangaben gelten für werksseitig eingebaute Feder

(1) Muelles de embrague entregados con la herramienta: la gama de par en negrita corresponde con el muelle instalado en la herramienta.

(1) Molle della frizione fornite con la macchina: la molla indicata in grassetto corrisponde a quella montata sulla macchina.

Series / Baureihe			
Q2	75 dBa	1/4" NPT	6 mm



Adjustable cushion clutch models
Modèles avec limiteur de couple réglable à billes
Modelle mit einstellbarer Rutschkupplung
Modelos con embrague ajustable deslizante
Modelli con frizione regolabile a cuscino



QP1T17C1TD

Ref.	 Nm ⁽¹⁾	 Nm ⁽¹⁾	 Nm ⁽¹⁾	 1 min. rpm	 kg	 mm	 mm	 in	 l/min
DC TRIGGER START — DÉM. PAR GÂCHETTE — DRÜCKERSTART — ARRANQUE POR GATILLO — AVVIAMENTO A GRILLETTO									
QP1S20C1TD	0.3 - 1.1	0.9 - 2.5	—	2000	0.84	223	15	1/4" 	450
QP1S15C1TD	0.3 - 1.1	0.9 - 3.1	—	1500	0.84	223	15	1/4" 	450
QP1S10C1TD	0.3 - 1.1	0.9 - 2.5	1.5 - 4.5	1000	0.84	223	15	1/4" 	450
QP1S05C1TD	0.3 - 1.1	0.9 - 3.2	1.5 - 5.4	500	0.84	223	15	1/4" 	450
DC TRIGGER + PUSH START — GÂCHETTE + POUSSÉE — DRÜCKERSTART + SCHUBSTART — GATILLO + EMPUJE — GRILLETTO + SPINTA									
QP1T15C1TD	0.3 - 1.1	0.9 - 3.1	—	1500	0.84	223	15	1/4" 	450
QP1T10C1TD	0.3 - 1.1	0.9 - 2.5	1.5 - 4.5	1000	0.84	223	15	1/4" 	450



Direct drive models
Modèles à entraînement direct
Modelle mit Direktantrieb
Modelos con accionamiento directo
Modelli a trasmissione diretta

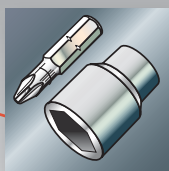


QP1S10D1TD

Ref.	 Nm		 1 min. rpm	 kg	 mm	 mm	 in	 l/min
DC TRIGGER START — DÉM. PAR GÂCHETTE — DRÜCKERSTART — ARRANQUE POR GATILLO — AVVIAMENTO A GRILLETTO								
QP1S20D1TD	2.9	M3	2000	0.68	162	15	1/4" 	450
QP1S15D1TD	3.4	M4	1500	0.68	162	15	1/4" 	450
QP1S10D1TD	5.2	M5	1000	0.68	162	15	1/4" 	450
QP1S05D1TD	9.8	M6	500	0.68	162	15	1/4" 	450

(1) Clutch springs delivered with the tool: the torque range indicated in bold letter corresponds to the spring installed on the tool.
(1) Ressorts de limiteur fournis avec la machine: la gamme de couple indiquée en gras correspond au ressort monté sur la machine.
(1) Kupplungsfedern werden mitgeliefert, fett gedruckte Drehmomentangaben gelten für werksseitig eingebaute Feder
(1) Muelles de embrague entregados con la herramienta: la gama de par en negrita corresponde con el muelle instalado en la herramienta.
(1) Molle della frizione fornite con la macchina: la molla indicata in grossetto corrisponde a quella montata sulla macchina.

Series / Baureihe			
Q2	75 dBa	1/4" NPT	6 mm



**Q2
Series**

Light Assembly Tools
Outils d'assemblage légers
Leichte Montagewerkzeuge
Ligero montaje herramientas
Leggero montaggio utensili

**Standard
Equipment**

Clutch spring(s)
(models
with clutch)

Speed
adjustment
facility through
the exhaust

Vertical hanger

Ressort(s) de
limiteur (mod.
avec limiteur)

Contrôle de la
vitesse par
l'échappement

Suspension
verticale

Kupplungsfedern
(Modelle mit
Einstellbarer
Kupplung)

Geschwindig-
keitsregelung

Vertikal-
Aufhänger

Muelles de
embrague (mod.
con embrague
ajustable)

Mando de
variación de la
velocidad

Susp. vertical

Molle della
frizione (modelli
con frizione
regolabile)

Regolazione
variabile della
velocità

Sosp. verticale



See our Qualifier for pneumatic tools page 52

Voir notre Boîtier d'Assistance Qualité
pour outils pneumatiques page 52

Qualifikator für Druckluftwerkzeuge, Seite 52

Ver nuestro Cualificador de Procesos
para Herramientas Neumáticas página 52

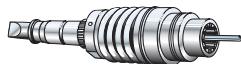
Vedere il nostro Qualificatore di Processo
per Utensili Pneumatici pag. 52

Specifications at 90 psi – Caractéristiques à 620 kPa – Technische Daten bezogen auf 620 kPa
Especificaciones a 620 kPa – Caratteristiche a 620 kPa

Angle Wrenches
Clés d'Angle
Winkelschrauber
Llaves Angulares
Chiavi ad Angolo



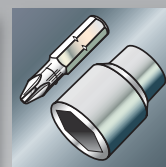
QA1L05S4LD



Adjustable shut-off clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à coupure d'air — Modelle mit einstellbarer Abschaltkupplung — Modelos con parada automática — Modelli con frizione regolabile con blocco aria

Ref.											
		Nm (l)	Nm (l)	Nm (l)	1 min. rpm	kg	mm	mm	mm	in	l/min
DC LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA											
QA1L12S1LD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.7	—	1270	0.95	302	13	34	1/4	450
QA1L08S1LD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.8	1.8 - 5.3	850	0.95	302	13	34	1/4	450
QA1L05S1LD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.8	1.8 - 6.4	500	0.95	302	13	34	1/4	450
QA1L02S1LD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.8	1.8 - 6.4	250	0.95	302	13	34	1/4	450
QA1L05S1XLD		1.4 - 4.3	3.5 - 10.0	—	500	1.03	329	13	34	1/4	450
QA1L02S1XLD		1.4 - 4.3	3.5 - 11.5	—	250	1.03	329	13	34	1/4	450

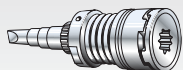
Ref.											
		Nm (l)	Nm (l)	Nm (l)	1 min. rpm	kg	mm	mm	mm	in	l/min
DC LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA											
QA1L12S4SD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.7	—	1270	0.85	299	9.5	27	1/4	450
QA1L12S4LD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.7	—	1270	0.95	302	13	34	1/4	450
QA1L05S4SD		0.4 - 1.3	1.05 - 4.1	—	500	0.85	299	9.5	27	1/4	450
QA1L08S4LD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.8	1.8 - 5.3	850	0.95	302	13	34	1/4	450
QA1L08S6LD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.8	1.8 - 5.3	850	0.95	302	13	34	3/8	450
QA1L05S4LD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.8	1.8 - 6.4	500	0.95	302	13	34	1/4	450
QA1L05S6LD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.8	1.8 - 6.4	500	0.95	302	13	34	3/8	450
QA1L02S6LD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.8	1.8 - 6.4	250	0.95	302	13	34	3/8	450
QA1L05S6XLD		1.4 - 4.3	3.5 - 10.0	—	500	1.03	329	13	34	3/8	450
QA1L02S6XLD		1.4 - 4.3	3.5 - 11.5	—	250	1.03	329	13	34	3/8	450



QA1L08C4LD



1



Adjustable cushion clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à billes — Modelle mit einstellbarer Rutschkupplung — Modelos con embrague ajustable deslizante — Modelli con frizione regolabile a cuscono

Ref.											
		Nm ⁽¹⁾	Nm ⁽¹⁾	Nm ⁽¹⁾	rpm	kg	mm	mm	mm	in	l/min
Q2 LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA											
QA1L12C1LD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.7	—	1270	0.95	302	13	34	1/4"	450
QA1L08C1LD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.8	1.8 - 5.3	850	0.95	302	13	34	1/4"	450
QA1L05C1LD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.8	1.8 - 6.4	500	0.95	302	13	34	1/4"	450

Ref.											
		Nm ⁽¹⁾	Nm ⁽¹⁾	Nm ⁽¹⁾	rpm	kg	mm	mm	mm	in	l/min
Q2 LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA											
QA1L12C4LD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.7	—	1270	0.95	302	13	34	1/4"	450
QA1L08C4LD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.8	1.8 - 5.3	850	0.95	302	13	34	1/4"	450
QA1L05C4LD		0.4 - 1.3	1.05 - 3.8	1.8 - 6.4	500	0.95	302	13	34	1/4"	450



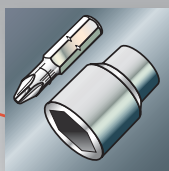
Direct drive models — Modèles à entraînement direct — Modelle mit Direktantrieb — Modelos con accionamiento directo — Modelli a trasmissione diretta

Ref.										
		Nm		rpm	kg	mm	mm	mm	in	l/min
Q2 LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA										
QA1L12D1LD		4.0	M4	1270	0.70	227	13	34	1/4"	450
QA1L08D1LD		6.8	M5	850	0.70	227	13	34	1/4"	450
QA1L05D1LD		11.6	M6	500	0.70	227	13	34	1/4"	450

Ref.										
		Nm		rpm	kg	mm	mm	mm	in	l/min
Q2 LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA										
QA1L12D4LD		4.0	M4	1270	0.70	227	13	34	1/4"	450
QA1L08D4LD		6.8	M5	850	0.70	227	13	34	1/4"	450
QA1L05D4LD		11.6	M6	500	0.70	227	13	34	1/4"	450

- (1) Clutch springs delivered with the tool: the torque range indicated in bold letter corresponds to the spring installed on the tool.
 (1) Ressorts de limiteur fournis avec la machine: la gamme de couple indiquée en gras correspond au ressort monté sur la machine.
 (1) Kupplungsfedern werden mitgeliefert, fett gedruckte Drehmomentangaben gelten für werkseitig eingebaute Feder
 (1) Muelles de embrague entregados con la herramienta: la gama de par en negrita corresponde con el muelle instalado en la herramienta.
 (1) Molle della frizione fornite con la macchina: la molla indicata in grossetto corrisponde a quella montata sulla macchina.

Series / Baureihe			
Q2	75 dBa	1/4" NPT	6 mm



**Q2
Series**

Light Assembly Tools
Outils d'assemblage légers
Leichte Montagewerkzeuge
Ligero montaje herramientas
Leggero montaggio utensili

**Standard
Equipment**

Clutch spring(s)
(models
with clutch)

Speed
adjustment
facility through
the exhaust

Vertical hanger

Ressort(s) de
limiteur (mod.
avec limiteur)

Contrôle de la
vitesse par
l'échappement

Suspension
verticale

Kupplungsfedern
(Modelle mit
Einstellbarer
Kupplung)

Geschwindig-
keitsregelung

Vertikal-
Aufhänger

Muelles de
embrague (mod.
con embrague
ajustable)

Mando de
variación de la
velocidad

Susp. vertical

Molle della
frizione (modelli
con frizione
regolabile)

Regolazione
variabile della
velocità

Sosp. verticale



See our Qualifier for pneumatic tools page 52

Voir notre Boîtier d'Assistance Qualité
pour outils pneumatiques page 52

Qualifikator für Druckluftwerkzeuge, Seite 52

Ver nuestro Cualificador de Procesos
para Herramientas Neumáticas página 52

Vedere il nostro Qualificatore di Processo
per Utensili Pneumatici pag. 52

Specifications at 90 psi – Caractéristiques à 620 kPa – Technische Daten bezogen auf 620 kPa
Especificaciones a 620 kPa – Caratteristiche a 620 kPa

Straight Screwdrivers

Visseuses Droites

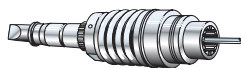
Druckluftdreherschrauber, gerade Ausführung

Atornilladores con Empuñadura Recta

Cacciaviti con Impugnatura Diritta



QS1P20S1D



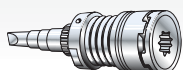
Adjustable shut-off clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à coupure d'air — Modelle mit einstellbarer Abschaltkupplung — Modelos con parada automática — Modelli con frizione regolabile con blocco aria

Ref.	 Nm (1)	 Nm (1)	 Nm (1)	 rpm	 kg	 mm	 mm	 in	 l/min
DC LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA									
QS1L20S1D	0.3 - 1.1	0.9 - 2.5	—	2000	0.70	241	22	1/4" 	450
QS1L15S1D	0.3 - 1.1	0.9 - 3.1	—	1500	0.70	241	22	1/4" 	450
QS1L10S1D	0.3 - 1.1	0.9 - 2.5	1.5 - 4.5	1000	0.70	241	22	1/4" 	450
QS1L05S1D	0.3 - 1.1	0.9 - 3.2	1.5 - 5.4	500	0.70	241	22	1/4" 	450
QS1L02S1D	0.3 - 1.1	0.9 - 3.2	1.5 - 5.4	250	0.70	241	22	1/4" 	450
DC LEVER + PUSH START — LEVIER + POUSÉE — HEBELSTART + SCHUBSTART — PALANCA + EMPUJE — LEVA + SPINTA									
QS1T20S1D	0.3 - 1.1	0.9 - 2.5	—	2000	0.70	241	22	1/4" 	450
QS1T15S1D	0.3 - 1.1	0.9 - 3.1	—	1500	0.70	241	22	1/4" 	450
QS1T10S1D	0.3 - 1.1	0.9 - 2.5	1.5 - 4.5	1000	0.70	241	22	1/4" 	450
QS1T05S1D	0.3 - 1.1	0.9 - 3.2	1.5 - 5.4	500	0.70	241	22	1/4" 	450
QS1T02S1D	0.3 - 1.1	0.9 - 3.2	1.5 - 5.4	250	0.70	241	22	1/4" 	450
DC PUSH START — DEM. PAR POUSÉE — SCHUBSTART — ARRANQUE POR EMPUJE — AVVIAMENTO A SPINTA									
QS1P20S1D	0.3 - 1.1	0.9 - 2.5	—	2000	0.62	223	22	1/4" 	450
QS1P15S1D	0.3 - 1.1	0.9 - 3.1	—	1500	0.62	223	22	1/4" 	450
QS1P10S1D	0.3 - 1.1	0.9 - 2.5	1.5 - 4.5	1000	0.62	223	22	1/4" 	450
QS1P05S1D	0.3 - 1.1	0.9 - 3.2	1.5 - 5.4	500	0.62	223	22	1/4" 	450
QS1P02S1D	0.3 - 1.1	0.9 - 3.2	1.5 - 5.4	250	0.62	223	22	1/4" 	450



QS1P10C1D

1



Adjustable cushion clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à billes — Modelle mit einstellbarer Rutschkupplung — Modelos con embrague ajustable deslizante — Modelli con frizione regolabile a cuscino

Ref.	 Nm ⁽¹⁾	 Nm ⁽¹⁾	 Nm ⁽¹⁾	 1 min. rpm	 kg	 mm	 mm	 in	 l/min
DC LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA									
QS1L20C1D	0.3 - 1.1	0.9 - 3.1	—	2000	0.70	241	22	1/4" 	450
QS1L10C1D	0.3 - 1.1	0.9 - 2.5	1.5 - 4.5	1000	0.70	241	22	1/4" 	450
QS1L05C1D	0.3 - 1.1	0.9 - 3.2	1.5 - 5.4	500	0.70	241	22	1/4" 	450
DC LEVER + PUSH START — LEVIER + POUSÉE — HEBELSTART + SCHUBSTART — PALANCA + EMPUJE — LEVA + SPINTA									
QS1T20C1D	0.3 - 1.1	0.9 - 3.1	—	2000	0.70	241	22	1/4" 	450
QS1T10C1D	0.3 - 1.1	0.9 - 2.5	1.5 - 4.5	1000	0.70	241	22	1/4" 	450
QS1T05C1D	0.3 - 1.1	0.9 - 3.2	1.5 - 5.4	500	0.70	241	22	1/4" 	450
DC PUSH START — DEM. PAR POUSÉE — SCHUBSTART — ARRANQUE POR EMPUJE — AVVIAMENTO A SPINTA									
QS1P20C1D	0.3 - 1.1	0.9 - 3.1	—	2000	0.62	223	22	1/4" 	450
QS1P10C1D	0.3 - 1.1	0.9 - 2.5	1.5 - 4.5	1000	0.62	223	22	1/4" 	450
QS1P05C1D	0.3 - 1.1	0.9 - 3.2	1.5 - 5.4	500	0.62	223	22	1/4" 	450

QS1L10D1D



Direct drive models — Modèles à entraînement direct — Modelle mit Direktantrieb — Modelos con accionamiento directo — Modelli a trasmissione diretta

Ref.	 Nm ⁽¹⁾		 1 min. rpm	 kg	 mm	 mm	 in	 l/min
DC LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA								
QS1L20D1D	2.9	M3	2000	0.60	241	22	1/4" 	450
QS1L10D1D	5.8	M5	1000	0.60	241	22	1/4" 	450

(1) Clutch springs delivered with the tool: the torque range indicated in bold letter corresponds to the spring installed on the tool.

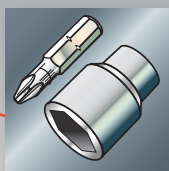
(1) Ressorts de limiteur fournis avec la machine: la gamme de couple indiquée en gras correspond au ressort monté sur la machine.

(1) Kupplungsfedern werden mitgeliefert, fett gedruckte Drehmomentangaben gelten für werkseitig eingebaute Feder

(1) Muelles de embrague entregados con la herramienta: la gama de par en negrita corresponde con el muelle instalado en la herramienta.

(1) Molle della frizione fornite con la macchina: la molla indicata in grossetto corrisponde a quella montata sulla macchina.

Series / Baureihe			
Q2	75 dBa	1/4" NPT	6 mm



**41
Series**

Medium & Heavy Assembly Tools
Outils d'assemblage moyens et lourds
Mittlere und schwere Montagewerkzeuge
Intermedio y constantemente montaje herramientas
Medie e forte montaggio utensili

**Standard
Equipment**

Clutch spring(s)
(models
with clutch)

Skinsulate™
soft touch,
non-slip grip
(on pistol
models)

Hanger
(on angle
wrenches)

Ressort(s)
de limiteur
(modèles à
limiteur)

Revêtement
anti-dérapant
Skinsulate™
(modèles
à poignée
révolver)

Suspension
(clés d'angle)

Kupplungsfedern
(Modelle mit
Einstellbare
Kupplung)

Skinsulate™
Weicher,
rutschfester Griff
(Modellen mit
Pistolengriff)

Aufhänger
(Winkelschrauber)

Muelles de
embrague (mod.
con embrague)

Empuñadura
suave,
antideslizante
Skinsulate™
(modelos con
empuñadura
de pistola)

Suspensión
(llaves
angulares)

Molle della
frizione
(mod. con frizione
regolabile)

Impugnatura
morbida,
antiscivolo
Skinsulate™
(modelli con
imp. a pistola)

Dispositivo
sospensione
(chiavi ad angolo)



See our Qualifier for pneumatic
tools page 52

Voir notre Boîtier d'Assistance Qualité
pour outils pneumatiques page 52

Qualifikator für Druckluftwerkzeuge,
Seite 52

Ver nuestro Cualificador de Procesos
para Herramientas Neumáticas página 52

Vedere il nostro Qualificatore di Processo
per Utensili Pneumatici pag. 52

Specifications at 90 psi – Caractéristiques à 620 kPa – Technische Daten bezogen auf 620 kPa
 Especificaciones a 620 kPa – Caratteristiche a 620 kPa

Pistol Grip Screwdrivers
Visseuses à Poignée Révolver
Drehschrauber mit Pistolengriff
Atornilladores con Empuñadura de Pistola
Cacciaviti con Impugnatura a Pistola

Skinsulate™
Comfort Coating

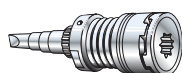


41PA10TSQ4-EU



Adjustable shut-off clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à coupure d'air — Modelle mit einstellbarer Abschaltkupplung — Modelos con parada automática — Modelli con frizione regolabile con blocco aria

Ref.	 Nm (1)	 Nm (1)	 Nm (1)	 1 min. rpm	 kg	 mm	 mm	 in	 l/min
DC TRIGGER START — DÉM. PAR GÂCHETTE — DRÜCKERSTART — ARRANQUE POR GATILLO — AVVIAMENTO A GRILLETTO									
41PA10TSQ4-EU	1.7 - 4.5	2.8 - 6.8	4.0 - 9.0	1000	1.40	249	22	1/4	790
41PA8TSQ4-EU	1.7 - 4.5	2.8 - 6.8	4.0 - 11.3	800	1.40	249	22	1/4	790
DC TRIGGER + PUSH START — GÂCHETTE + POUSSÉE — DRÜCKERSTART + SCHUBSTART — GATILLO + EMPUJE — GRILLETTO + SPINTA									
41PA16TPQ4-EU	1.7 - 4.5	2.8 - 6.8	—	1600	1.40	249	22	1/4	790
41PA10TPQ4-EU	1.7 - 4.5	2.8 - 6.8	4.0 - 9.0	1000	1.40	249	22	1/4	790
41PA8TPQ4-EU	1.7 - 4.5	2.8 - 6.8	4.0 - 11.3	800	1.40	249	22	1/4	790



Adjustable cushion clutch models
 Modèles avec limiteur de couple réglable à billes
 Modelle mit einstellbarer Rutschkupplung
 Modelos con embrague ajustable deslizante
 Modelli con frizione regolabile a cuscino



41PC17TSQ4-EU

Skinsulate™
Comfort Coating

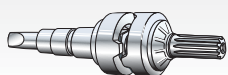
Ref.	 Nm (1)	 Nm (1)	 Nm (1)	 1 min. rpm	 kg	 mm	 mm	 in	 l/min
DC TRIGGER START — DÉM. PAR GÂCHETTE — DRÜCKERSTART — ARRANQUE POR GATILLO — AVVIAMENTO A GRILLETTO									
41PC17TSQ4-EU	1.7 - 4.5	1.7 - 6.0	—	1700	1.40	239	20	1/4	565
41PC10TSQ4-EU	1.7 - 4.5	1.7 - 9.0	—	1000	1.40	239	20	1/4	565
41PC8TSQ4-EU	1.7 - 4.5	1.7 - 9.0	5.1 - 11.3	800	1.40	239	20	1/4	565



41PP25TSQ4-EU



Skinsulate™
Comfort Coating



Positive jaw clutch models — Modèles avec limiteur de couple à clabots — Modelle mit nicht einstellbarer Klauenkupplung — Modelos con embrague positivo — Modelli con frizione a ganasce oblique

Ref.								
	Nm		rpm	kg	mm	mm	in	l/min
TRIGGER START — DÉM. PAR GÂCHETTE — DRÜCKERSTART — ARRANQUE POR GATILLO — AVVIAMENTO A GRILLETTO								
41PP25TSQ4-EU	5.1	M3 - M5	2500	1.0	183	20	1/4	565
41PP17TSQ4-EU	7.3	M4 - M6	1700	1.1	193	20	1/4	565
41PP8TSQ4-EU	13.6	M5 - M6	800	1.1	193	20	1/4	565



Direct drive models — Modèles à entraînement direct — Modelle mit Direktantrieb — Modelos con accionamiento directo — Modelli a trasmissione diretta

Ref.								
	Nm		rpm	kg	mm	mm	in	l/min
TRIGGER START — DÉM. PAR GÂCHETTE — DRÜCKERSTART — ARRANQUE POR GATILLO — AVVIAMENTO A GRILLETTO								
41PD17TSQ4-EU	7.3	M5	1700	1.0	188	20	1/4	565
41PD8TSQ4-EU	13.6	M6	800	1.0	188	20	1/4	565

Angle Wrenches Clés d'Angle Winkelschrauber Llaves Angulares Chiavi ad Angolo



41AA9LTS6-EU



Adjustable shut-off clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à coupure d'air — Modelle mit einstellbarer Abschaltkupplung — Modelos con parada automática — Modelli con frizione regolabile con blocco aria

Ref.										
	Nm ⁽¹⁾	Nm ⁽¹⁾	Nm ⁽¹⁾	rpm	kg	mm	mm	mm	in	l/min
LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA										
41AA9LTS6-EU	2.8 - 6.6	2.8 - 10.2	—	950	1.80	361	15	38	3/8	870
41AA6LTS6-EU	2.5 - 5.8	2.5 - 9.1	4 - 14.7	600	1.80	361	16	48	3/8	870

(1) Clutch springs delivered with the tool: the torque range indicated in bold letter corresponds to the spring installed on the tool.

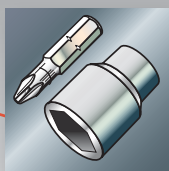
(1) Ressorts de limiteur fournis avec la machine: la gamme de couple indiquée en gras correspond au ressort monté sur la machine.

(1) Kupplungsfedern werden mitgeliefert, fett gedruckte Drehmomentangaben gelten für werkseitig eingebaute Feder

(1) Muelles de embrague entregados con la herramienta: la gama de par en negrita corresponde con el muelle instalado en la herramienta.

(1) Molle della frizione fornite con la macchina: la molla indicata in grossetto corrisponde a quella montata sulla macchina.

Series / Baureihe			
41	78 dBa	1/4" NPT	8 mm



**41
Series**

Medium & Heavy Assembly Tools
Outils d'assemblage moyens et lourds
Mittlere und schwere Montagewerkzeuge
Intermedio y constantemente montaje herramientas
Medie e forte montaggio utensili

**Standard
Equipment**

**Clutch
spring(s)**

**Skinsulate™
soft touch,
non-slip grip**

**Vertical
Hanger**

**Ressort(s)
de limiteur**

**Revêtement
anti-dérapant
Skinsulate™**

**Suspension
verticale**

**Kupplungs-
federn**

**Skinsulate™
Weicher,
rutschfester
Griff**

**Vertikal-
Aufhänger**

**Muelles de
embrague**

**Empuñadura
suave,
antideslizante
Skinsulate™**

**Suspensión
vertical**

**Molle della
frizione**

**Impugnatura
morbida,
antiscivolo
Skinsulate™**

**Disp. sospen-
sione verticale**

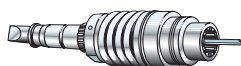
Specifications at 90 psi – Caractéristiques à 620 kPa
 Technische Daten bezogen auf 620 kPa
 Especificaciones a 620 kPa – Caratteristiche a 620 kPa

Straight Screwdrivers
Visseuses Droites
Druckluftdreherschrauber, gerade Ausführung
Atornilladores con Empuñadura Recta
Cacciaviti con Impugnatura Diritta



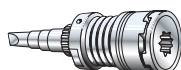
41SA10PSQ4-EU

Skinsulate™
Comfort Coating



Adjustable shut-off clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à coupure d'air — Modelle mit einstellbarer Abschaltkupplung — Modelos con parada automática — Modelli con frizione regolabile con blocco aria

Ref.	Nm ⁽¹⁾	Nm ⁽¹⁾	Nm ⁽¹⁾	1 min. rpm	kg	mm	mm	in	l/min
CC LEVER + PUSH START — LEVIER + POUSÉE — HEBELSTART + SCHUBSTART — PALANCA + EMPUJE — LEVA + SPINTA									
41SA10LPQ4-EU	1.7 - 4.5	2.8 - 6.8	4.0 - 9.0	1000	1.20	277	20	1/4	790
41SA8LPQ4-EU	1.7 - 4.5	2.8 - 6.8	4.0 - 11.3	800	1.20	277	20	1/4	790
CC PUSH START — DEM. PAR POUSÉE — SCHUBSTART — ARRANQUE POR EMPUJE — AVVIAMENTO A SPINTA									
41SA17PSQ4-EU	1.7 - 4.5	2.8 - 6.8	—	1700	1.20	277	20	1/4	790
41SA10PSQ4-EU	1.7 - 4.5	2.8 - 6.8	4.0 - 9.0	1000	1.20	277	20	1/4	790
41SA8PSQ4-EU	1.7 - 4.5	2.8 - 6.8	4.0 - 11.3	800	1.20	277	20	1/4	790



Adjustable cushion clutch models
 Modèles avec limiteur de couple réglable à billes
 Modelle mit einstellbarer Rutschkupplung
 Modelos con embrague ajustable deslizante
 Modelli con frizione regolabile a cuscino



41SC10LTQ4-EU

Skinsulate™
Comfort Coating

Ref.	Nm ⁽¹⁾	Nm ⁽¹⁾	Nm ⁽¹⁾	1 min. rpm	kg	mm	mm	in	l/min
CC LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA									
41SC17LTQ4-EU	1.1 - 4.5	1.7 - 6.8	—	1700	1.40	277	20	1/4	565
41SC10LTQ4-EU	1.1 - 4.5	1.7 - 9.0	—	1000	1.40	277	20	1/4	565
CC PUSH START — DEM. PAR POUSÉE — SCHUBSTART — ARRANQUE POR EMPUJE — AVVIAMENTO A SPINTA									
41SC25PSQ4-EU	1.1 - 4.5	—	—	2500	1.30	264	20	1/4	565
41SC10PSQ4-EU	1.1 - 4.5	1.7 - 9.0	—	1000	1.40	277	20	1/4	565

Series / Baureihe			
41	78 dBa	1/4" NPT	8 mm

(1) The torque range indicated in bold letter corresponds to the spring installed on the tool.
 (1) La gamme de couple indiquée en gras correspond au ressort monté sur la machine.
 (1) Kupplungsfedern werden mitgeliefert, fett gedruckte Drehmomentangaben gelten für werkseitig eingebaute Feder
 (1) La gama de par en negrita corresponde con el muelle instalado en la herramienta.
 (1) La molla indicata in grossetto corrisponde a quella montata sulla macchina.

Medium & Heavy Assembly Tools
Outils d'assemblage moyens et lourds
Mittlere und schwere Montagewerkzeuge
Intermedio y constantemente montaje herramientas
Medie e forte montaggio utensili

5 to 9
Series



Standard
Equipment

Clutch
spring(s)

Dead handle
on model
7RANP1-EU

Ressort(s)
de limiteur

Poignée auxiliaire
(modèle
7RANP1-EU)

Kupplungs-
federn

Hilfsgriff
(Modell
7RANP1-EU)

Muelles de
embrague

Mango de
sujeción (mod.
7RANP1-EU)

Molle della
frizione

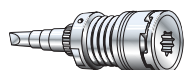
Impugnatura
ausiliaria (mod.
7RANP1-EU)

Specifications at 90 psi – Caractéristiques à 620 kPa
Technische Daten bezogen auf 620 kPa
Especificaciones a 620 kPa – Caratteristiche a 620 kPa

Pistol Grip Screwdrivers
Visseuses à Poignée Révolver
Drehschrauber mit Pistolengriff
Atornilladores con Empuñadura de Pistola
Cacciaviti con Impugnatura a Pistola

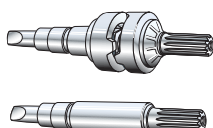


7RAMC1-EU



Adjustable cushion clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à billes — Modelle mit einstellbarer Rutschkupplung — Modelos con embrague ajustable deslizante — Modelli con frizione regolabile a cuscino

Ref.								
	Nm ⁽¹⁾	Nm ⁽¹⁾	rpm	kg	mm	mm	in	l/min
5RANC1-EU	1.5 - 6.2	6.2 - 8.0	900	1.30	241	21	1/4	480
7RAMC1-EU	2.3 - 9.7	2.9 - 12.5	1000	1.50	268	22	1/4	760



Positive jaw clutch and direct drive models
A limiteur de couple à clabots ou entraînement direct
Mit nicht einstellbarer Klauenkupplung oder mit Direktantrieb
Modelos con embrague positivo o accionamiento directo
Modelli con frizione a ganasce oblique o trasmissione diretta

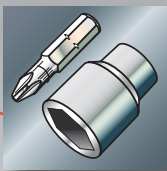


5RALD1-EU

Ref.								
	Nm		rpm	kg	mm	mm	in	l/min
POSITIVE JAW CLUTCH — EMBRAYAGE À CLABOTS — KLAUENKUPPLUNG — EMBRAGUE POSITIVO — FRIZIONE A GANASCE OBLIQUE								
5RANC1-EU	8.0	M4 - M6	900	1.0	203	21	1/4	480
7RAMP1-EU	13.1	M5 - M6	1000	1.4	237	22	1/4	760
7RANP1-EU	18.8	M8	700	1.4	237	22	1/4	760
DIRECT DRIVE — ENTRAÎNEMENT DIRECT — DIREKTANTRIEB — ACCIONAMIENTO DIRECTO — TRASMISSIONE DIRETTA								
5RALD1-EU	4.0	M4	2000	0.85	184	21	1/4	480
5RAND1-EU	8.0	M6	900	0.95	203	21	1/4	480

Series / Baureihe			
5	75 dBa	1/4" NPT	6 mm
7	79 dBa	1/4" NPT	8 mm

(1) The torque range indicated in bold letter corresponds to the spring installed on the tool.
(1) La gamme de couple indiquée en gras correspond au ressort monté sur la machine.
(1) Kupplungsfedern werden mitgeliefert, fett gedruckte Drehmomentangaben gelten für werkseitig eingebaute Feder
(1) La gama de par en negrita corresponde con el muelle instalado en la herramienta.
(1) La molla indicata in grossetto corrisponde a quella montata sulla macchina.



**5 to 9
Series**

Medium & Heavy Assembly Tools
Outils d'assemblage moyens et lourds
Mittlere und schwere Montagewerkzeuge
Intermedio y constantemente montaje herramientas
Medie e forte montaggio utensili

**Standard
Equipment**

Clutch spring(s)
(models
with clutch)

Horizontal
hanger
on Series 5,
6 and 7

Ressort(s)
de limiteur
(modèles à
limiteur)

Suspension
horizontale sur
séries 5, 6 et 7

Kupplungs-
federn (Modelle
mit Einstellbare
Kupplung)

Horizontal-
Aufhänger für
Baureihen 5,
6 und 7

Muelles de
embrague
(mod. con
embrague)

Suspensión
horizontal para
series 5, 6 y 7

Molle della
frizione (mod.
con frizione
regolabile)

Dispositivo
sospensione
orizzontale
(serie 5, 6 e 7)



See our Qualifier for pneumatic tools page 52

Voir notre Boîtier d'Assistance Qualité
pour outils pneumatiques page 52

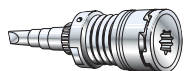
Qualifikator für Druckluftwerkzeuge, Seite 52

Ver nuestro Cualificador de Procesos
para Herramientas Neumáticas página 52

Vedere il nostro Qualificatore di Processo
per Utensili Pneumatici pag. 52

Specifications at 90 psi – Caractéristiques à 620 kPa – Technische Daten bezogen auf 620 kPa
 Especificaciones a 620 kPa – Caratteristiche a 620 kPa

Angle Wrenches • Clés d'Angle • Winkelschrauber • Llaves Angulares • Chiavi ad Angolo



Adjustable cushion clutch models
 Modèles avec limiteur de couple réglable à billes
 Modelle mit einstellbarer Rutschkupplung
 Modelos con embrague ajustable deslizante
 Modelli con frizione regolabile a cuscino



7RLL2C6-EU

Ref.									
	Nm	Nm	rpm	kg	mm	mm	mm	in	l/min
DC LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA									
7RLL2C6-EU	–	1.7 - 11.3	1400	1.50	335	13	33	3/8 □	760
5RLN2C6-EU	1.7 - 9.1	5.7 - 12.5	600	1.50	334	13	33	3/8 □	480
7RLL3C6-EU	–	2.8 - 12.5	1400	2.20	363	18	38	3/8 □	760
7RLM3C6-EU	–	2.8 - 14.8	800	2.30	363	18	38	3/8 □	760



Direct drive models
 Modèles à entraînement direct
 Modelle mit Direktantrieb
 Modelos con accionamiento directo
 Modelli a trasmissione diretta

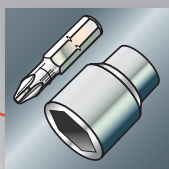


9RSQ83-EU

Ref.									
	Nm		rpm	kg	mm	mm	mm	in	l/min
DC LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA									
5RLN2D6-EU	12.5	M6	600	1.40	276	13	33	3/8 □	480
6WRSP3-EU	19.0	M6	550	1.50	286	18	38	3/8 □	730
7RLM2D6-EU	19.8	M8	800	1.40	286	13	33	3/8 □	760
7RLM3D6-EU	19.8	M6	800	1.60	295	18	38	3/8 □	760
7RLN3D6-EU	29.9	M8	500	1.60	295	18	38	3/8 □	760
6WRSR3-EU	32.5	M8	325	1.50	286	18	38	3/8 □	730
9RSQ83-EU	111.5	M14	300	3.50	454	25	46	1/2 □	1850

Series / Baureihe			
5	75 dBa	1/4" NPT	6 mm
6	79 dBa	1/4" NPT	10 mm

Series / Baureihe			
7	79 dBa	1/4" NPT	8 mm
9	82 dBa	1/2" NPT	13 mm



**LD
Series**

**Precision Fastening Tools
Visseuses de précision
Präzisions-Abschaltsschrauber
Llaves de precisión
Avvitatori di precisione**

**Standard
Equipment**

Horizontal
hanger

Suspension
horizontale

Horizontal-
Aufhänger

Suspensión
horizontal

Dispositivo
sospensione
orizzontale

Specifications at 90 psi – Caractéristiques à 620 kPa – Technische Daten bezogen auf 620 kPa
Especificaciones a 620 kPa – Caratteristiche a 620 kPa



See our Qualifier for pneumatic tools page 52

Voir notre Boîtier d'Assistance Qualité

pour outils pneumatiques page 52

Qualifikator für Druckluftwerkzeuge, Seite 52

Ver nuestro Cualificador de Procesos
para Herramientas Neumáticas página 52

Vedere il nostro Qualificatore di Processo
per Utensili Pneumatici pag. 52

Options

Ref. LDX2XXRPX-XX-DI

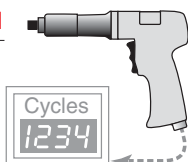
Dual information kit ⁽¹⁾

Kit prise d'info ⁽¹⁾

2-fach Signal ⁽¹⁾

Doble señal ⁽¹⁾

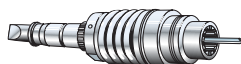
Doppia informazione ⁽¹⁾



LD1202RP5-Q4

LD2210RP5-Q4

**Pistol Grip Screwdrivers
Visseuses à Poignée Révolver
Drehschrauber mit Pistolengriff
Atornilladores con Empuñadura de Pistola
Cacciaviti con Impugnatura a Pistola**



Adjustable shut-off clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à coupure d'air — Modelle mit einstellbarer Abschaltkupplung — Modelos con parada automática — Modelli con frizione regolabile con blocco aria

Ref.							
	Nm	1 min. rpm	kg	mm	mm	in	l/min
DC TRIGGER START — DÉM. PAR GÂCHETTE — DRÜCKERSTART — ARRANQUE POR GATILLO — AVVIAMENTO A GRILLETTO							
LD1207RP5-Q4-RM	0.6 - 1.6	900	1.0	210	20	1/4" 	465
LD1214RP5-Q4	1.0 - 2.5	1700	1.0	220	20	1/4" 	430
LD2216RP5-Q4	1.8 - 3.8	1600	1.2	250	20	1/4" 	520
LD1207RP5-Q4	1.6 - 4.5	900	1.0	210	20	1/4" 	465
LD2210RP5-Q4	2.1 - 5.7	1000	1.2	231	20	1/4" 	520
LD1202RP5-Q4	2.4 - 9.2	190	1.1	230	20	1/4" 	465
LD2206RP5-Q4	2.3 - 9.3	600	1.2	250	20	1/4" 	575
LD2203RP5-S6	10 - 15	300	1.3	271	20	3/8" 	520
DC TRIGGER + PUSH START — GÂCHETTE + POUSSÉE — DRÜCKERSTART + SCHUBSTART — GATILLO + EMPUJE — GRILLETTO + SPINTA							
LD2216RP1-Q4	1.8 - 3.8	1600	1.2	250	20	1/4" 	520
LD1207RP1-Q4	1.6 - 4.5	900	1.0	210	20	1/4" 	465
LD2210RP1-Q4	2.1 - 5.7	1000	1.2	231	20	1/4" 	520
LD2206RP1-Q4	2.3 - 9.3	600	1.2	250	20	1/4" 	575

			
LD12	70 dBa	1/4" BSP	9 mm
LD22	78 dBa	1/4" BSP	13 mm

⁽¹⁾ For dual information kit, add "-DI" to tool model no. (e.g. LD2216RP5-Q4-DI).

⁽¹⁾ Pour kit prise d'info, ajouter "-DI" à la référence (exemple LD2216RP5-Q4-DI).

⁽¹⁾ 2-fach Signal: ergänzen Sie die Modell-Nr. mit "-DI" (z. B. LD2216RP5-Q4-DI).

⁽¹⁾ Para doble señal, añadir "-DI" a la referencia (ejemplo LD2216RP5-Q4-DI).

⁽¹⁾ Per doppia informazione, aggiungere "-DI" al codice del modello (es. LD2216RP5-Q4-DI).



Standard
Equipment

Vertical
hanger

Suspension
verticale

Vertikal-
Aufhänger

Suspensión
vertical

Dispositivo
sospensione
verticale

Specifications at 90 psi – Caractéristiques à 620 kPa – Technische Daten bezogen auf 620 kPa – Especificaciones a 620 kPa – Caratteristiche a 620 kPa

Options

Ref. LDX2XXRDX-XX-DI

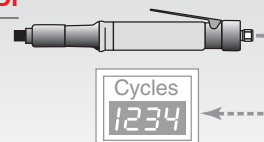
Dual information kit⁽¹⁾

Kit prise d'info⁽¹⁾

2-fach Signal⁽¹⁾

Doble señal⁽¹⁾

Doppia informazione⁽¹⁾



Straight Screwdrivers
Visseuses Droites
Druckluftdrehschrauber, gerade Ausführung
Atornilladores con Empuñadura Recta
Cacciaviti con Impugnatura Diritta



LD1207RD5-Q4



LD2206RD5-Q4

4



Adjustable shut-off clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à coupure d'air — Modelle mit einstellbarer Abschaltkupplung — Modelos con parada automática — Modelli con frizione regolabile con blocco aria

Ref.	 Nm	 1 min. rpm	 kg	 mm	 mm	 in	 l/min
LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA							
LD1214RD5-Q4	1.1 - 2.5	1500	0.7	231	17	1/4	460
LD1207RD5-Q4	1.2 - 4.2	800	0.7	231	17	1/4	460
LD2216RD5-Q4	1.8 - 4.5	1550	1.0	272	18	1/4	620
LD2210RD5-Q4	2.4 - 5.9	1000	1.0	272	18	1/4	620
LD2206RD5-Q4	2.1 - 9.8	600	1.0	272	18	1/4	620
LD1202RD5-Q4	1.6 - 10	180	0.8	243	17	1/4	460
LD2203RD5-S6	10 - 15	300	1.1	293	18	3/8	620
LEVER + PUSH START — LEVIER + POUSÉE — HEBELSTART + SCHUBSTART — PALANCA + EMPUJE — LEVA + SPINTA							
LD1214RD1-Q4	1.1 - 2.5	1500	0.7	231	17	1/4	460
LD1207RD1-Q4	1.2 - 4.2	800	0.7	231	17	1/4	460
LD2216RD1-Q4	1.8 - 4.5	1550	1.0	272	18	1/4	620
LD2210RD1-Q4	2.4 - 5.9	1000	1.0	272	18	1/4	620
LD2206RD1-Q4	2.1 - 9.8	600	1.0	272	18	1/4	620
PUSH START — DEM. PAR POUSÉE — SCHUBSTART — ARRANQUE POR EMPUJE — AVVIAMENTO A SPINTA							
LD1214RD3-Q4	1.1 - 2.5	1500	0.7	231	17	1/4	460
LD1207RD3-Q4	1.2 - 4.2	800	0.7	231	17	1/4	460
LD2216RD3-Q4	1.8 - 4.5	1550	1.0	272	18	1/4	620
LD2210RD3-Q4	2.4 - 5.9	1000	1.0	272	18	1/4	620
LD2206RD3-Q4	2.1 - 9.8	600	1.0	272	18	1/4	620
LD1202RD3-Q4	1.6 - 10	180	0.8	243	17	1/4	460

Series / Baureihe			
LD12	70 dBa	1/4" BSP	9 mm
LD22	72 dBa	1/4" BSP	13 mm

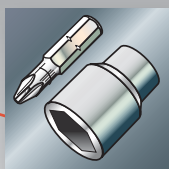
(1) For dual information kit, add "-DI" to tool model no. (e.g. LD2216RD5-Q4-DI).

(1) Pour kit prise d'info, ajouter "-DI" à la référence (exemple LD2216RD5-Q4-DI).

(1) 2-fach Signal: ergänzen Sie die Modell-Nr. mit "-DI" (z. B. LD2216RD5-Q4-DI).

(1) Para doble señal, añadir "-DI" a la referencia (ejemplo LD2216RD5-Q4-DI).

(1) Per doppia informazione, aggiungere "-DI" al codice del modello (es. LD2216RD5-Q4-DI).



**BALD
Series**

Precision Fastening Tools
Visseuses de précision
Präzisions-Abschalt-schrauber
Llaves de precisión
Avvitatori di precisione

**Standard
Equipment**

Vertical hanger
except
BALD 42)
Lube free
motor BALD42
Series)

Suspension
verticale
(sauf BALD42)
Moteur
non lubrifié
(BALD42
Uniquement)

Vertikal-
Aufhänger
(ausgenommen
BALD 42)
Ölfreier
Motor (nur für
(BALD42)

Suspensión
vertical (excepto
serie BALD 42)
Motor sin
lubricación
(sólo para
(BALD42)

Dispositivo
sospensione
verticale (eccetto
serie BALD 42)
Motore senza
lubrificazione
(solo per
(BALD42)

Options

Ref. BALDX2XXRDX-XXX-XX-DI

Dual information kit⁽¹⁾

Kit prise d'info⁽¹⁾

2-fach Signal⁽¹⁾

Doble señal⁽¹⁾

Doppia informazione⁽¹⁾



Specifications at 90 psi – Caractéristiques à 620 kPa – Technische Daten bezogen auf 620 kPa
Especificaciones a 620 kPa – Caratteristiche a 620 kPa

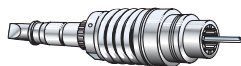
BALD1207RD5-R25-H4

BALD2206RD5-R25-S6

Angle Wrenches
Clés d'Angle
Winkelschrauber
Llaves Angulares
Chiavi ad Angolo



BALD4204RD5-R35-S6



Adjustable shut-off clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à coupure d'air — Modelle mit einstellbarer Abschaltkupplung — Modelos con parada automática — Modelli con frizione regolabile con blocco aria

Ref.								
	Nm	rpm	kg	mm	mm	mm	in	l/min
DC LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA								
BALD1202RD5-R18-S4-RM	1.0-2.0	140	1.0	315	9.2	23	1/4	460
BALD1214RD5-R25-H4	1.4-4.0	1200	1.0	284	12.5	31	1/4	460
BALD1207RD5-R18-S4	1.8-4.9	650	1.0	303	9.2	23	1/4	460
BALD1207RD5-R25-H4	1.4-5.7	650	1.0	275	12.5	31	1/4	460
BALD1207RD5-R25-S4	1.4-5.7	650	1.0	275	12.5	31	1/4	460
BALD1207RD5-R25-S6	1.4-5.7	650	1.0	275	12.5	31	3/8	460
BALD2210RD5-R25-S6	3.2-7.5	900	1.3	314	12.5	31	3/8	645
BALD1202RD5-R18-S4	2.6-9.0	140	1.0	315	9.2	23	1/4	460
BALD1202RD5-R25-H4	2.6-9.4	140	1.0	287	12.5	31	1/4	460
BALD2206RD5-R25-H4	2.2-12	560	1.3	314	12.5	31	1/4	645
BALD2206RD5-R25-S4	2.2-12	560	1.3	314	12.5	31	1/4	645
BALD2206RD5-R25-S6	2.2-12	560	1.3	314	12.5	31	3/8	645
BALD2203RD5-R28-S6	2.8-31	170	1.8	399	14.0	32	3/8	645
BALD4205RD5-R35-S6	17-55	490	2.3	415	17.5	40	3/8	1200
BALD4204RD5-R35-S6	22-71	390	2.3	415	17.5	40	3/8	1200
BALD4203RD5-R42-S8	21-83	280	2.5	432	21.0	49	1/2	1200

Series / Baureihe			
BALD12	79 dBA	1/4" BSP	9 mm
BALD22	78 dBA	1/4" BSP	13 mm
BALD42	81 dBA *	3/8" BSP	13 mm



* 79 dBA
with optional
silencer
ref. 130726

(1) For dual information kit, add "-DI" to tool model no. (e.g. BALD2206RD5-R25-S6-DI).

(1) Pour kit prise d'info, ajouter "-DI" à la référence (exemple BALD2206RD5-R25-S6-DI).

(1) 2-fach Signal: ergänzen Sie die Modell-Nr. mit "-DI" (z. B. BALD2206RD5-R25-S6-DI).

(1) Para doble señal, añadir "-DI" a la referencia (ejemplo BALD2206RD5-R25-S6-DI).

(1) Per doppia informazione, aggiungere "-DI" al codice del modello (es. BALD2206RD5-R25-S6-DI).

New

Precision Fastening Tools
Visseuses de précision
Präzisions-Abschaltsschrauber
Llaves de precisión
Avvitatori di precisione

**QA
Series**



**Standard
Equipment**

**Lube free
motor**
**Vertical
hanger**

**Moteur
non lubrifié**
**Suspension
verticale**

Ölfreier Motor
**Vertikal-
Aufhänger**

**Motor sin
lubricación**
**Suspensión
vertical**

**Motore senza
lubrificazione**
**Dispositivo
Dispositivo
sospensione
verticale**



Specifications at 90 psi – Caractéristiques à 620 kPa – Technische Daten bezogen auf 620 kPa
 Especificaciones a 620 kPa – Caratteristiche a 620 kPa



QA4ASLS020BP20S06

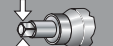
Straight Screwdrivers
Visseuses Droites
Druckluftdrehsschrauber, gerade Ausführung
Atornilladores con Empuñadura Recta
Cacciaviti con Impugnatura Diritta



QA6ASLS040BP41S06



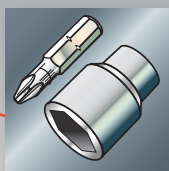
Adjustable shut-off clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à coupure d'air — Modelle mit einstellbarer Abschaltkupplung — Modelos con parada automática — Modelli con frizione regolabile con blocco aria

Ref.	 Nm	 1min. rpm	 kg	 mm	 mm	 in	 l/min
DC LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA							
QA4ASLS012BP20S04	6-12	1050	1.30	351	21	1/4 □	820
QA4ASLS015BP20S04	7-15	850	1.30	351	21	1/4 □	820
QA4ASLS020BP20S06	10-20	600	1.40	342	21	3/8 □	820
QA4ASLS027BP20S06	14-27	450	1.40	342	21	3/8 □	821
QA4ASLS046BP20S06	20-46	250	1.50	370	23	3/8 □	820
QA6ASLS025BP41S06	12-25	720	2.30	478	20	3/8 □	1020
QA6ASLS030BP41S06	15-30	605	2.30	478	20	3/8 □	1020
QA6ASLS040BP41S06	20-40	450	2.30	478	20	3/8 □	1020
QA6ASLS055BP41S08	25-55	325	2.31	478	20	1/2 □	1020
QA8ASLS040BP41S06	20-40	600	2.39	502	20	3/8 □	1300
QA8ASLS055BP41S08	25-55	470	2.40	502	20	1/2 □	1300
QA8ASLS070BP41S08	35-70	355	2.54	506	24	1/2 □	1300
QA8ASLS090BP41S08	45-90	255	2.87	542	24	1/2 □	1300
QA8ASLS115BF41S08	70-115	215	3.40	541	51	1/2 □	1300
QA8ASLS150BF41S08	75-150	165	3.40	541	51	1/2 □	1300

Series / Baureihe			
QA4	79 dBA	1/4 BSP	10 mm
QA6	82 dBA	3/8 BSP	13 mm
QA8	87 dBA	3/8 BSP	13 mm



* See QA Series specific accessories page 58.
 * Accessoires spécifiques à la série QA présentés en page 58.
 * Zubehör für QA auf Seite 58.
 * Accesorios específicos a la serie QA en pagina 58.
 * Gli accessori specifici per la serie QA vedere a pagina 58.



**QA
Series**

Precision Fastening Tools
Visseuses de précision
Präzisions-Abschaltsschrauber
Llaves de precisión
Avvitatori di precisione

New

**Standard
Equipment**

**Lube free
motor**

**Horizontal
hanger**

**Moteur
non lubrifié**

**Suspension
horizontale**

Ölfreier Motor
**Horizontal-
Auhänger**

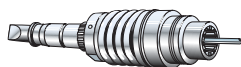
**Motor sin
lubricación**
**Suspensión
horizontal**

**Motore senza
lubrificazione**
**Dispositivo
sospensione
orizzontale**

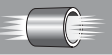


Specifications at 90 psi – Caractéristiques à 620 kPa – Technische Daten bezogen auf 620 kPa
Especificaciones a 620 kPa – Caratteristiche a 620 kPa

Angle Wrenches
Clés d'Angle
Winkelschrauber
Llaves Angulares
Chiavi ad Angolo



Adjustable shut-off clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à coupure d'air — Modelle mit einstellbarer Abschaltkupplung — Modelos con parada automática — Modelli con frizione regolabile con blocco aria

Ref.								
	Nm	1 min. rpm	kg	mm	mm	mm	in	l/min
DC LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA								
QA4AALS011BP25S06 (1)	5 - 11	1025	1.44	342	33	13	3/8 □	765
QA4AALS015BP25S06 (2)	7 - 15	800	1.44	342	33	13	3/8 □	765
QA4AALS020BP25S06 (3)	10 - 20	625	1.44	342	33	13	3/8 □	765
QA4AALS030BP28S06 (4)	15 - 30	425	1.52	363	35	14	3/8 □	765
QA4AALS040BP35S06 (5)	20 - 40	325	1.81	395	44	18	3/8 □	765
QA4AALS055BP35S08 (6)	25 - 55	200	2.04	418	44	18	1/2 □	765
QA6AALS030BP35S06	15 - 30	580	2.29	429	44	18	3/8 □	1020
QA6AALS040BP35S06	20 - 40	430	2.29	429	44	18	3/8 □	1020
QA6AALS055BP35S08	25 - 55	320	2.30	429	44	18	1/2 □	1020
QA6AALS070BP43S08	35 - 70	225	2.30	422	45	22	1/2 □	1020
QA6AALS090BP43S08	45 - 90	185	2.30	422	45	22	1/2 □	1020
QA8AALS040BP35S06	20 - 40	570	2.44	453	44	18	3/8 □	1300
QA8AALS055BP35S08	25 - 55	425	2.45	453	44	18	1/2 □	1300
QA8AALS070BP43S08	35 - 70	320	2.45	445	45	22	1/2 □	1300
QA8AALS090BP43S08	45 - 90	255	2.45	445	45	22	1/2 □	1300
QA8AALS115BP48S08	70 - 115	200	2.79	452	50	25	1/2 □	1300
QA8AALS150BP48S08	75 - 150	145	3.12	489	50	25	1/2 □	1300
QA8AALS200BF56S12	100 - 200	110	4.02	508	53	30	3/4 □	1300
QA8AALS225BF56S12	125 - 225	90	4.02	508	53	30	3/4 □	1300

- (1) = QA33SC10RL-25S6
(2) = QA33SB08RL-25S6
(3) = QA33SB06RL-25S6
(4) = QA33SC04RL-28S6
(5) = QA33SC03RL-35S6
(6) = QA33SB02RL-35S8

Series / Baureihe			
QA4	79 dBa	1/4 BSP	10 mm
QA6	82 dBa	3/8 BSP	13 mm
QA8	87 dBa	3/8 BSP	13 mm

* See QA Series specific accessories page 58.

* Accessoires spécifiques à la série QA présentés en page 58.

* Zubehör für QA auf Seite 58.

* Accessorios específicos a la serie QA en pagina 58.

* Gli accessori specifici per la serie QA vedere a pagina 58.

New

Precision Fastening Tools
Visseuses de précision
Präzisions-Abschaltsschrauber
Llaves de precisión
Avvitatori di precisione

QA
Series



Standard
Equipment

Lube free
motor

Data collection
output for cycle
counting

Double
axial inlet

19 mm
adjustable
floating
spindle

Moteur
non lubrifié

Prise d'info.
pour comptage
de cycles

Double alimen-
tation axiale

Broche
télescopique
réglable 19 mm

Ölfreier Motor

Verschraub-
ungszähler

Doppelter
Lufteinlass

Einstellbare
Gleitspindel
(19 mm)

Motor sin
lubricación

Salida para
conteo de ciclos

Doble entrada
de aire en línea

Husillo
telescopico
(19 mm)

Motore senza
lubrificazione

Presa segnale
per conteggio
cicli

Doppia alimen-
tazione assiale

Albero
telescopico
regolabile
(19 mm)



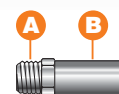
Specifications at 90 psi – Caractéristiques à 620 kPa – Technische Daten bezogen auf 620 kPa
Especificaciones a 620 kPa – Caratteristiche a 620 kPa

Fixtured Wrenches
Broches de Vissage
Einbau-Druckluftschrauber
Husillos de Atornillado
Chiavi per Installazioni Fisse



QA8ASRS090BF41S08

Connection
Connexion
Anschluss
Conexión
Attacco



Adjustable shut-off clutch models — Modèles avec limiteur de couple réglable à coupure d'air — Modelle mit einstellbarer Abschaltkupplung — Modelos con parada automática — Modelli con frizione regolabile con blocco aria

Ref.							
	Nm	rpm	kg	mm	mm	in	l/min
LEVER START — DÉM. PAR LEVIER — HEBELSTART — ARRANQUE POR PALANCA — AVVIAMENTO A LEVA							
QA4ASRS012BF41S06	6 - 12	1050	1.30	451	21	3/8	820
QA4ASRS015BF41S06	7 - 15	850	1.30	451	21	3/8	820
QA4ASRS020BF41S06	10 - 20	600	1.40	451	21	3/8	820
QA4ASRS027BF41S06	14 - 27	450	1.40	451	21	3/8	820
QA4ASRS046BF41S06	20 - 46	250	1.50	465	23	3/8	820
QA6ASRS025BF41S06	12 - 25	700	2.61	454	34	3/8	1020
QA6ASRS030BF41S06	15 - 30	585	2.61	454	34	3/8	1020
QA6ASRS040BF41S06	20 - 40	435	2.61	454	34	3/8	1020
QA6ASRS055BF41S08	25 - 55	315	2.62	454	34	1/2	1020
QA8ASRS040BF41S06	20 - 40	540	2.73	478	34	3/8	1300
QA8ASRS055BF41S08	25 - 55	425	2.74	478	34	1/2	1300
QA8ASRS070BF41S08	35 - 70	320	3.09	482	43	1/2	1300
QA8ASRS090BF41S08	45 - 90	230	3.42	518	43	1/2	1300
QA8ASRS115BF41S08	70 - 115	195	3.64	517	51	1/2	1300
QA8ASRS180BF41S08	90 - 180	125	3.64	517	51	1/2	1300

Series / Baureihe			
QA4	79 dBA	1/4 BSP	10 mm
QA6	82 dBA	3/8 BSP	13 mm
QA8	87 dBA	3/8 BSP	13 mm



Fixtured Angle Wrenches also available: Please consult our Solutions Center.
Pour les broches de vissage d'angle, consulter notre Solution Center.
Einbauspindeln mit Winkelkopf: konsultieren Sie unsere Solution Center.
Llaves angulares fijas: Pongase en contacto con su Solution Center.
Chiavi ad angolo per installazioni fisse: contattare il Solution Center.