



**Air pulse Nutrunners / Screwdrivers**  
**Clés hydro-pneumatiques**  
**Impulsschrauber**  
**Aprietuercas y atornilladores de impulso**  
**Chiavi ad impulso idraulico e cacciaviti**



**Standard Equipment**

Torque adjusting wrench

Lube free motor on "Q" and "QS" models

Clé de réglage de couple

Moteur non lubrifié sur modèles "Q" et "QS"

Drehmoment-Einstellschlüssel

Ölfreier Motor für Modelle "Q" & "QS"

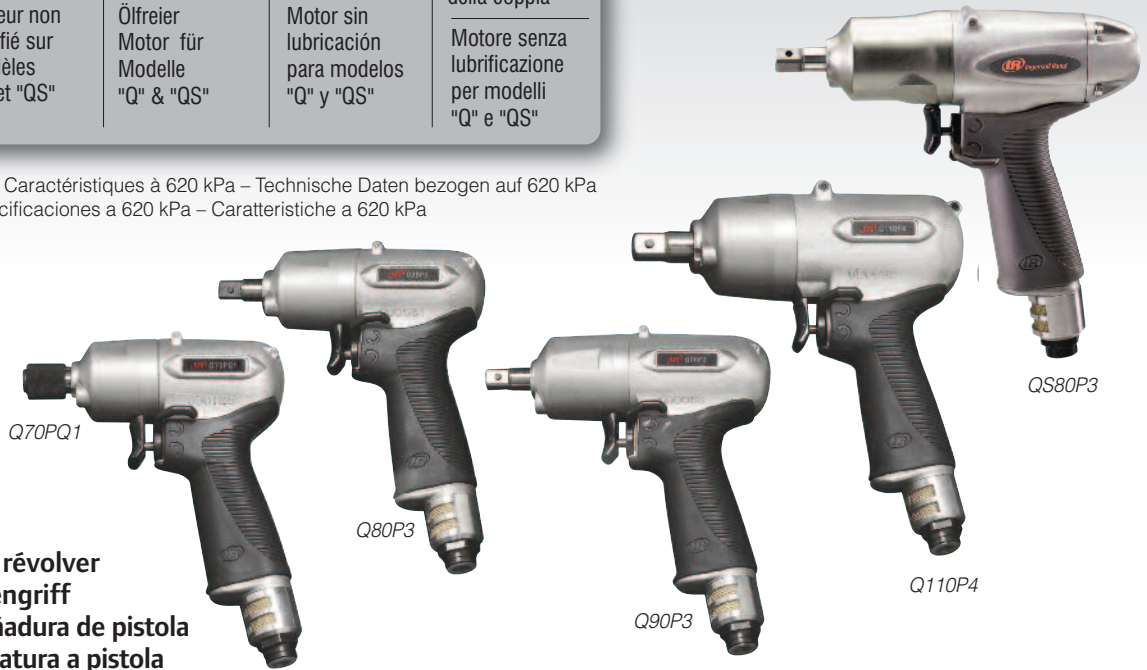
Llave para ajustar el par

Motor sin lubricación para modelos "Q" y "QS"

Chiave per regolazione della coppia

Motore senza lubrificazione per modelli "Q" e "QS"

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



**Pistol grip models**  
**Modèles à poignée révolver**  
**Modelle mit Pistolengriff**  
**Modelos con empuñadura de pistola**  
**Modelli con impugnatura a pistola**

Ref.	Nm	1 min. rpm	kg	mm	mm	in	l/min	dB(A)
<b>NON SHUT-OFF — SANS COUPE D'AIR — OHNE ABSCHALTUNG — SIN PARADA AUTOMÁTICA — SENZA BLOCCO</b>								
100PQ1-EU	4-11	9 500	0.70	142	18	1/4	220	81.2
46PQ1	16-26	8 000	0.90	142	22	1/4	340	72.6
46P3	16-30	8 000	0.90	142	22	3/8	340	72.6
Q70PQ1	20-28	7 000	0.80	131	21	1/4	330	79.3
Q70P3	24-35	7 000	0.80	131	21	3/8	330	79.3
Q80PQ1	24-35	7 000	0.85	138	21	1/4	350	80.8
Q80P3	33-50	7 000	0.85	138	21	3/8	350	80.8
Q90P3	47-65	6 500	0.97	148	23	3/8	400	78.3
Q110P4	65-100	5 500	1.38	164	26	1/2	580	84.4
Q120P4	95-130	6 600	1.70	175	29	1/2	560	81.0
Q140P4	130-160	5 400	2.20	190	33	1/2	800	85.0
140P6	160-270	3 300	3.20	226	36	3/4	700	79.8
<b>SHUT-OFF — A COUPE D'AIR AUTOMATIQUE — MIT ABSCHALTUNG — PARADA AUTOMÁTICA — CON BLOCCO</b>								
QS60PQ1	6-13	5 300	1.00	164	23	1/4	340	71.0
QS60P3	7-15.5	5 300	1.10	164	23	3/8	340	71.0
QS70PQ1	13-28	6 800	1.10	177	23	1/4	368	76.0
QS70P3	15-32	6 800	1.10	177	23	3/8	368	76.0
QS80P3	30-55	6 800	1.10	187	25	3/8	450	76.4
QS110P4	50-85	5 800	1.50	194	28.5	1/2	500	85.8
QS120P4	70-115	5 400	1.80	201	31	1/2	520	83.2
QS140P4	110-150	5 200	2.10	214	32.5	1/2	710	85.3

Series / Baureihe		
Up to Q(S)120	1/4" NPT	10 mm
Q(S)140 & 140P	1/4" NPT	13 mm



(1) Lube free motor on "Q" and "QS" models.

(1) Moteur non lubrifié sur modèles "Q" et "QS".

(1) Ölfreier Motor für Modelle "Q" & "QS".

(1) Motor sin lubricación para modelos "Q" y "QS".

(1) Motore senza lubrificazione per modelli "Q" e "QS".