



## Yeni Nesil Açılı Tip Havalı Tork Anahtarları

### PTS Series Right Angle Gearbox Pneumatic Torque Multipliers



- » Cihaz kapasitesinin %20-%100 aralığında  $\pm 5\%$  hassasiyet.
- » 90° açılı formu ile dar bölgeler için ideal çözüm sunar.
- » Fabrika çıkışlı, seri numaralı izlenebilir kalibrasyon belgesi.
- » 100 ile 7.000 N.m arasında dokuz farklı model.
- » Dakikada maksimum 35.5 rpm'e kadar dönüş hızı.
- » Saniyede 16.5 litre hava tüketimi, 6.5 bar çalışma basıncı.
- » Darbesiz, sessiz, çalışma gürültüsü 72-79 dB(A) aralığındadır.
- » Elde hissedilen titreşim seviyesi  $2.5\text{m/s}^2$ 'nin altındadır.
- » Yön mandalı ile sıkma ve sökme yönüne kolayca geçiş sağlar.
- » PT serisi eşdeğerlerine göre yaklaşık 2.5 kg daha hafiftir.
- » PTM ve EvoTorque aksesuarlarıyla uyumludur.
- » Standart olarak çelik destek ayağı ile sevk edilir.

- »  $\pm 5\%$  repeatability of reading from 20% to 100% of range.
- » 90° angled form provides the ideal solution for narrow areas.
- » Serial number and calibration certificate for each tool.
- » Nine different model options from 100 - 7.000 N.m.
- » Maximum idle speed 35.5 rpm. 60% faster than PT-72 model.
- » Maximum working pressure 6.5 bar, air consumption 16.5 litres/sec.
- » Non impacting - low vibration levels, handle vibration  $< 2.5\text{m/s}^2$ .
- » Quiet - less than 79 dB(A) when under load.
- » Easily accessible switch for forward and reverse operation.
- » Up to 2.5kg weight saving compared with PT equivalents.
- » Compatible with PTM and EvoTorque accessories.
- » Steel reactions supplied as standard. Bespoke reactions available.

Parça Part	Kapasite Capacity		Şanzıman Çapı Gear Dia. (ØD)	Sürücü Sq.Drive	Devir Hızı Idle Speed	Ağırlık Weight	D	H1	H2	H3	H4	L1	L2	R1	R2 min	R2 max	W
No.	N.m	lbf.ft	mm	inç	d/d rpm	kg	mm										
180241.B06.RA	100 - 500	74 - 370	52	3/4"	35.5	7.21	52	166	28	243	30	260	225	59	71	131	69
180242.B06.RA	160 - 800	118 - 590	52	3/4"	25.7	7.21	52	166	28	243	30	260	225	59	71	131	69
180243.B06.RA	200 - 1.000	147 - 738	72	3/4"	20.4	9.8	72	198	28	243	30	260	225	76	124	167	69
180244.B08.RA	270 - 1.350	200 - 1.000	72	1"	14.7	9.8	72	198	28	243	30	260	225	76	124	167	69
180245.B08.RA	400 - 2.000	295 - 1.475	72	1"	9.2	10.16	72	226	28	243	30	260	225	76	124	167	69
180246.B08.RA	540 - 2.700	400 - 2.000	80	1"	7.3	9.71	80	250	28	243	30	260	225	76	124	167	69
180250.B08.RA	800 - 4.000	590 - 2.950	92	1"	5.3	13.61	92	250	28	243	30	260	225	70	125	175	69
180250.B12.RA	800 - 4.000	590 - 2.950	92	1.1/2"	5.3	13.61	92	250	28	243	30	260	225	70	125	175	69
180248.B12.RA	1.200 - 6.000	885 - 4.425	119	1.1/2"	2.6	18.48	119	272	28	243	30	260	225	90	162	210	69
180249.B12.RA	1.400 - 7.000	1.030 - 5.200	119	1.1/2"	2.6	18.48	119	272	28	243	30	260	225	90	162	210	69

### Uygulama Örneği

#### Application Example

