



2131PSP

Schlagschrauber 1/2", ATEX zertifiziert



Perfekt für anspruchsvollste Arbeiten in
Wartung und Reparatur, liefert der 2131PSP
überdurchschnittlich viel Kraft und überlegene
Kontrolle über das Werkzeug. Darüberhinaus
überzeugt er durch eine überragende Standzeit,
die ein Ergebnis unserer über 100 Jahre langen
Erfahrung in der Produktentwicklung und
Innovationsfähigkeit ist.

- 813 Nm maximales Drehmoment im Rücklauf.
- Ingersoll Rand TwinHammer Doppelhammerschlagwerk ist der standfesteste Mechanismus der Branche mit der längsten Lebensdauer.
- Das Stahl-Hammergehäuse bietet hervorragende Haltbarkeit bei härtesten Einsätzen.
- Kraftvoller 6-Lamellen-Motor mit Bias-Leistungsverstärkung für ein erhöhtes Drehmoment beim Lösen.
- Ergonomisches Komposit-Gehäuse mit geringem Gewicht schützt vor kalter Druckluft und bietet hervorragenden Bedienkomfort.
- Feinfühligere Drücker für optimale Kontrolle von Leistung und Drehzahl.
- Der 4-stufige Leistungsregler unterstützt die Anpassung der Leistung an den Anwendungsfall.
- Ein-Hand-Umsteuerung für leichteres Arbeiten.
- 360° drehbarer Lufteinlass verhindert das Verdrehen des Anschlußschlauches beim Arbeiten.
- ATEX Zulassung EX I M2 c IIB 95°C X und EX II 2 GD c IIB 95°C X ermöglichen den Einsatz dieses Werkzeuges in explosionsgefährdeten Bereichen.

Technische Daten bei 6,2 bar

| | |
|-------------------------------|----------|
| Modellnummer | 2131PSP |
| Bestellnummer | 45471687 |
| Antriebsvierkant | 1/2" |
| Steckschlüssel-Sicherungs-Typ | Pin-Typ |
| Verfügbare Ausführungen: | |
| - 3/4" Antriebsvierkan | 2141PSP |
| - 1" Antriebsvierkan | 2151P1SP |

LEISTUNGSWERTE

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| Arbeitsdrehmoment (beim Anziehen) | 68 - 542 Nm |
| Maximales Drehmoment (beim Anziehen) | 610 Nm |
| Arbeitsdrehmoment (beim Lösen) | 746 Nm |
| Maximales Drehmoment (beim Lösen) | 813 Nm |
| Empfohlene Schraubengröße | M14 |
| Maximale freie Drehzahl | 9 500 1/min |
| Schlagzahl pro Minute | 1 250 |

LUFTSYSTEM

| | |
|--------------------------|----------|
| Anschlussgewinde (NPTF) | 1/4" |
| Min. Schlauchdurchmesser | 10 mm |
| Luftverbrauch | 11,0 L/s |

SCHALLPEGEL & VIBRATION

| | |
|--|----------------------------|
| Schallpegel Druck / Leistung (ISO15744) | 93,7 / 104,7 dB(A) |
| Vibrationsintensität / Messunsicherheit (ISO28927) | 8,3 / 1,1 m/s ² |

GEWICHT & ABMESSUNGEN

| | |
|--|----------------------|
| Gewicht des Werkzeuges | 2,0 kg |
| Abmessungen des Werkzeuges (L x B x H) | 190 x 70 x 190 mm |
| Transportgewicht | 2,37 kg |
| Transportabmessungen (L x B x H) | 240 x 210 x 85 mm |
| UPC/EAN Code | 6 63023 03664 9 |
| Herstellungsland | Assembled in the USA |



www.dwt-gmbh.de

DWT GmbH | Wilhelm-Tenhagen-Str. 5 | 46240 Bottrop | Tel. +49(0) 2041 77144-0
Fax. +49(0) 2041 77144-99 | info@dwt-gmbh.de | www.dwt-gmbh.de