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.
- Feinfühliger 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℃ X und EX II 2 GD c IIB 95℃ 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/s²**

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.ingersollrandproducts.com

Die in dieser Broschüre enthaltene Beschreibung stellt keinerlei ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung oder Behauptung hinsichtlich der in ihr beschriebenen Produkte dar. Es gelten ausschließlich die Garantien und allgemeinen Geschäftsbedingungen von Ingersoll Rand für den Verkauf dieser Produkte. Sie sind auf Anfrage erhältlich. Produktverbesserung ist ein kontinuierliches Ziel von Ingersoll Rand. Änderungen an Konstruktion und Spezifikation ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

© 2008 Ingersoll-Rand Company — Form No. PDS_2131PSP_DE_10/02/2011

Ingersoll Rand
Industrial Technologies

2131PSP

ZUBEHÖR



SK4M14
81287351

Steckschlüssel-Satz 1/2", 14 Stück (10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23 und 24 mm)



SK4M18
81287385

Steckschlüssel-Satz 1/2", 18 Stück (10, 11, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24, 13L, 14L, 21L, 24L, 17L, 19L und 21L mm, Verlängerung 125 mm)



Kraft-Steckschlüssel

Das Gesamtsortiment finden Sie in unserem Zubehörkatalog.



4UA9
03070216

1/2" Winkelkopf (Drehzahlreduzierung: 25%, Drehmomentreduzierung: mehr als 50%)



2131-366
04706388

Horizontalaufhänger



BMDS-4
92842087

Kabel-Federzug 2-4 kg, 2 m



33104-45
92938760

Handschlauch, 1/4" NPT, Bohrung 6 mm, 45 cm



IB6NMC2
88103015

Stecknippel Baureihe IBN/IBS, Außengewinde 1/4", Bohrung 6 mm (ISO6150B / MIL-C4109)



77NMC2
88104070

Stecknippel Baureihe 7N7/7S7, Außengewinde 1/4", Bohrung 7,2 mm (EURO 7,2 - 7,4)



Schnellwechsel-Kupplungen

Das Gesamtsortiment finden Sie in unserem Zubehörkatalog.



Filter, Regler, Öler

Das Gesamtsortiment finden Sie in unserem Zubehörkatalog.



115-LBK1
04616108

Schmiermittel-Kits für alle Schlagschrauber mit Komposit-Gehäuse



10Z4
03875671

Öl, Klasse 1, Nr. 10, 0,12 L



115-4T-6
04618948

Fett für alle Schlagschrauber mit Komposit-Gehäuse (6 Tuben)



Schmiermittel

Das Gesamtsortiment finden Sie in unserem Zubehörkatalog.



2135PTi-THK1
80122153

Schlagschrauber-Hemmer-Reparatur-Set



2135-TK2
45535028

Schlagschrauber-Motor-Reparatur-Set

Die in dieser Broschüre enthaltene Beschreibung stellt keinerlei ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung oder Behauptung hinsichtlich der in ihr beschriebenen Produkte dar. Es gelten ausschließlich die Garantien und allgemeinen Geschäftsbedingungen von Ingersoll Rand für den Verkauf dieser Produkte. Sie sind auf Anfrage erhältlich. Produktverbesserung ist ein kontinuierliches Ziel von Ingersoll Rand. Änderungen an Konstruktion und Spezifikation ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

© 2008 Ingersoll-Rand Company — Form No. PDS_2131PSP_DE_10/02/2011

Ingersoll Rand
Industrial Technologies