3942B2Ti

Schlagschrauber 1"



Die neueste Generation des schweren Industrie Schlagschraubers 3942B2Ti verfügt über mehr Kraft und Haltbarbeit als andere Modelle dieser Klasse. Die einzigartigen Vorteile machen Ihn zur ersten Wahl bei professionellen Einsätzen in nahezu allen Industriebereichen.

- 4 407 Nm maximales Lösemoment - dies ist das beste Leistungsergebnis seiner Klasse.
- Ingersoll Rand TwinHammer Doppelhammerschlagwerk ist der standfesteste Mechanismus der Branche mit der längsten Lebensdauer.
- Der Schlagwerk-Mechanismus mit dem Druck-Schmiersystem sorgt automatisch für mehr Haltbarkeit und Zuverlässigkeit.
- Titanium-Schlagwerkgehäuse: erhöht die Festigkeit, reduziert das Gewicht und bietet außergewöhnliche Korrosionsbeständigkeit.
- Hochleistungs-Motor mit 7-Lamellen-Rotor und hochwertigen Bronze-Endplatten.
- Der Motor kann leicht umgestellt werden und erreicht so sein maximales Drehmoment beim Anziehen.
- Das Corrode-X™ Verfahren stellt durch eine Spezialbeschichtung aller luftführender Teile einen perfekten Schutz gegen Korrosion dar.
- Komfort und Griffsicherheit durch das ergonomische Handgriff-Design mit strukturierter Oberfläche.
- Feinfühliger Drücker für optimale Kontrolle von Leistung und Drehzahl.
- Integrierte Umsteuerung, bietet Schutz bei den härtesten Anwendungen.

Technische Daten *bei 6,2 bar*

Modellnummer	**3942B2Ti**
Bestellnummer	**80152978**
Antriebsvierkant	**1"**
Steckschlüssel-Sicherungs-Typ	**Durchgangsbohrung**
Verfügbare Ausführungen:	
- Außenenliegender Drücker	**3942A2Ti**

LEISTUNGSWERTE

Arbeitsdrehmoment (beim Anziehen)	**1 356 - 2 644 Nm**
Maximales Drehmoment (beim Anziehen)	**4 068 Nm**
Arbeitsdrehmoment (beim Lösen)	**1356 - 2 848 Nm**
Maximales Drehmoment (beim Lösen)	**4 407 Nm**
Maximale freie Drehzahl	**5 000 1/min**
Schlagzahl pro Minute	**850**

LUFTSYSTEM

Anschlussgewinde (NPTF)	**1/2"**
Min. Schlauchdurchmesser	**19 mm**
Luftverbrauch	**44 L/s**

SCHALLPEGEL & VIBRATION

Schallpegel Druck / Leistung (ANSI S5.1-1971)	**103,4 / 114,4 dB(A)**
Vibrationsintensität / Messunsicherheit (ISO28927)	**16,9 / 4,6 m/s²**

GEWICHT & ABMESSUNGEN

Gewicht des Werkzeuges	**10,5 kg**
Abmessungen des Werkzeuges (L x B x H)	**361 x 118 x 210 mm**
Transportgewicht	**11,5 kg**
Transportabmessungen (L x B x H)	**580 x 250 x 170 mm**
UPC/EAN Code	**6 63023 08170 0**
Herstellungsland	**Made in USA**

CE

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_3942B2Ti_DE_08/06/2011

Ingersoll Rand
Industrial Technologies

3942B2Ti

ZUBEHÖR



Kraft-Steckschlüssel

Das Gesamtsortiment finden Sie in unserem Zubehörkatalog.



33304-45

92938786

Handschlauch, 1/2" NPT, Bohrung 13 mm, 45 cm



IB11NMC4

25014036

Stecknippel Baureihe IBN/IBS, Außengewinde 1/2", Bohrung 11 mm (ISO6150B / MIL-C4109)



Schnellwechsel-Kupplungen

Das Gesamtsortiment finden Sie in unserem Zubehörkatalog.



10P

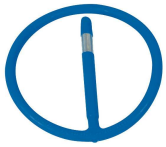
03875689

Öl, Klasse 1, Nr. 10, 0,5 L



Schmiermittel

Das Gesamtsortiment finden Sie in unserem Zubehörkatalog.



Ret-Ring™ mit Stahleinsatz

Das Gesamtsortiment finden Sie in unserem Zubehörkatalog.



IB8NMC4

88103312

Stecknippel Baureihe IBN/IBS, Außengewinde 1/2", Bohrung 8 mm (ISO6150B / MIL-C4109)



77NMC4

88104096

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



Filter, Regler, Öler

Das Gesamtsortiment finden Sie in unserem Zubehörkatalog.



170-1 LB

04650073

Hochtemperatur-Schmierfett für Schlagwerke 0,45 kg



3942-TK1

80167950

Schlagschrauber-Motor-Reparatur-Set

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_3942B2Ti_DE_08/06/2011

Ingersoll Rand
Industrial Technologies