

1/2" Druckluft-Schlagschrauber

2135QTi und 2135QTI-2

1/2" "Titanium" Schlagschrauber mit Pistolengriff

- Titanium-Technologie; kräftig und leicht.
- Losbrechmoment 1356 Nm bei einem Gewicht von nur 1,8 kg.
- Schnelles Lösen stark korrodierter Schrauben.
- 4-stufiger Leistungsregler zur Anpassung der gewünschten Anzugsmomente.
- "Quiet Tool"-Technologie: Reflexions-Geräuschkämpfung.
- Gehäuse aus Verbundwerkstoff.
- Lieferbar auch mit 50 mm Amboß, Modell-Nr. **2135QTI-2**.
- Zusätzlicher Vinyl-Schutzüberzug, Teile-Nr. 2135-P32.



2135SK

"Titanium" Schlagschrauber-Set

- Enthält Schlagschrauber Modell 2135QTI mit 10 St. 1/2"-Steckschlüsseleinsätzen. (10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22 und 24 mm Skt.).
- Robuster Transportkoffer.



2125QTI

1/2" "Titanium" Schlagschrauber mit Pistolengriff

- Kompakt-Schlagschrauber - nur 142 mm lang. Sehr gute Handhabung auch unter beengten Platzverhältnissen.
- Titanium-Technologie; kräftig und leicht.
- Der leichteste und dabei kraftvollste 1/2"-Schlagschrauber mit Doppelschlagwerk: 380 Nm Lösemoment / Gewicht 1,1 kg !
- 4-stufiger Leistungsregler zur Anpassung der gewünschten Anzugsmomente.
- Gehäuse aus Verbundwerkstoff.
- Zusätzlicher Vinyl-Schutzüberzug, Teile-Nr. 2115-P32.



1/2" Druckluft-Schlagschrauber

2130XP und 2130XP-K



1/2" Schlagschrauber mit Pistolengriff

- Gehäuse aus Verbundwerkstoff.
- Doppelschlagwerk mit Druck-Schmiersystem.
- Mehrstufiger Leistungsregler.
- Ergonomisch gestaltetes, strukturiertes Griff-Design.
- Zusätzlicher Vinyl-Schutzüberzug, Nr. 2130-P32.
- Lieferbar auch im Transportkoffer mit 10 Steckschlüsseln (10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22 und 24 mm): Modell-Nr. **2130XP-K**.



231GXP



1/2" Schlagschrauber mit Pistolengriff

- Der bewährte 231, jetzt mit ergonomischem Griff- und Drücker-Design, sowie Abluffführung durch den Handgriff.
- Bias-Leistungsverstärkung beim Lösen bietet zusätzliche Kraftreserven.
- Liefert ein max. Drehmoment von 610 Nm.
- Zusätzlicher Vinyl-Schutzüberzug, Teile-Nr. 231-P32.



Werkzeug-Tipp !

Ingersoll Rand liefert ebenfalls 1/2" Akku-Schlagschrauber. Siehe Modell-Nr. W360 auf Seite 9.

Technische Daten bei 6,2 bar



Modellnummer	Empfohlene max Schraubengröße	Arbeits-Drehmoment (Nm)	Max. Drehmoment (Nm)	Freie Drehzahl (1/min)
1/2" Antriebsvierkant				
2135QTi	M16	68-814	848 (1)	9500
2135QTi-2	M16	68-814	848 (1)	9500
2125QTi	M12	34-312	339 (2)	14500
2130XP	M14	68-600	814	9500
231GXP	M14	34-450	610	8000
236	M14	34-450	610	7400

(1) Maximales Drehmoment im RÜCKLAUF 950 Nm.

1/2" Schlagschrauber

231GXP-K



Schlagschrauber-Set

- Enthält 1/2" Schlagschrauber Modell 231GXP mit 10 St. 1/2"-Steckschlüsseinsätzen (10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22 und 24 mm Skt.).



231GXP-R



1/2" Schlagschrauber & Ratschen-Kit

- Attraktives Kit in Transportkoffer: enthält 1/2" Schlagschrauber 231GXP, 1/2" Ratschenschrauber 1770 sowie 5 Steckschlüssel (13, 16, 17, 19 und 21 mm).

* Technische Daten für Ratschenschrauber 1770 s. Seiten 16 und 17.



236



PRODUKT-NEUHEIT

1/2" Schlagschrauber mit Pistolengriff

- Haltbares Aluminium-Gehäuse.
- Robustes Einhammer-Schlagwerk.
- Professionelles Drücker-Design.
- Rückseitige Umschaltung.
- Optional lieferbar: gummierter Griffüberzug (Teile-Nr. 236-747)



1 min.
Schlagzahl pro Minute

Gewicht des Werkzeugs (kg)

Gesamtlänge (mm)

Durchschnittlicher Luftverbrauch (in)

Mindest-Schlauchweite (mm)

1250

1.8

186

1/4

10

1250

2.0

237

1/4

10

1500

1.1

142

1/4

10

1200

1.9

184

1/4

10

1200

2.6

184

1/4

10

1200

2.4

180

1/4

10

(2) Maximales Drehmoment im RÜCKLAUF 380 Nm.

Zubehör für 1/2" Schlagschrauber

Steckschlüssel-Sätze



1/2" Vierkant Steckschlüssel-Satz, Teile-Nr. **SK4M14**

Enthält 14 St. 1/2"-Steckschlüsseleinsätze (10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23 und 24 mm Skt.).



1/2" Vierkant Steckschlüssel-Satz, Teile-Nr. **SK4M3L**

Enthält 3 lange, kunststoffbeschichtete Steckschlüssel (17, 19 und 21 mm Skt.).



1/2" Vierkant Steckschlüssel-Satz, Teile-Nr. **SK4M5L**

Enthält 5 lange Steckschlüssel (17, 19, 21, 22 und 24 mm Skt.).



1/2" Wirtschaftliche Wartungs-Steckschlüssel, Teile-Nr. **SS4-10**

Enthält 10 St. 1/2"-Steckschlüsseleinsätze (10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22 und 24 mm Skt.).

Schmiermittel



115-LBK1

Schmiermittel-Kits:

Enthält 80 g Fett, 110 g Öl und Tubenpresse.

- Für Schlagschrauber mit Metallgehäuse: Nr. **105-LBK1**
- Für Schlagschrauber mit Komposit-Gehäuse: Nr. **115-LBK1**

Klasse 1, Nr. 10 Druckluftwerkzeug-Öl

- 0,5 Liter, Teile-Nr. **10P**
- 3,8 Liter, Teile-Nr. **10G**

Reparatur-Kits



Tune-up Kit



Hammer Kit

Schlag-schrauber Modell Nr.	Tune-up Kit Teile-Nr.	Hammer Kit Teile-Nr.
2125QTi	2115-TK1	2125QTI-THK1
2135QTi	2135-TK1	2135-THK1
2135QTi-2	2135-TK1	2135-2-THK1
2130XP	2130-TK1	2130-IMK1

Schmiermittel



Schmiermittel-Kits:

Enthält 80 g Fett, 110 g Öl und Tubenpresse.

- Für alle 1" Modellen: Teile-Nr. **105-LBK1**



Klasse 1, Nr. 10

Druckluftwerkzeug-Öl:

- 0,5 Liter, Teile-Nr. **10P**
- 3,8 Liter, Teile-Nr. **10G**

Schlagwerks-Fett zur Schmierung von Schlagschraubern mit Doppelschlagwerk.

Für Schlagschrauber in Standardausführung:

- 0,45 kg, Teile-Nr. **100 1 LB**
- 3,60 kg, Teile-Nr. **100 8 LB**



Für Schlagschrauber in Hochleistungs-Ausführung:

- Fett-Tuben (VPE 6 St. à 0,12 l), Teile-Nr. **105-4T-6**
- 0,45 kg, Teile-Nr. **105-1 LB**
- 3,60 kg, Teile-Nr. **105-8 LB**

Reparatur-Kits



Schlag-schrauber Modell Nr.	Tune-up Kit Teile-Nr.	Hammer Kit Teile-Nr.
2190Ti	2190-TK1	2190-THK1
2190Ti-6	2190-TK1	2190-6-THK1
2190DTi-6	2190-TK1	2190-6-THK1
280-EU	280-TK2	–
280-6-EU	280-TK2	–
290-EU	290-TK2	–
290-6-EU	290-TK2	–
285B	285B-TK1	–
285B-6	285B-TK1	–
295A	295-TK2	–
295A-6	295-TK2	–
2171XP	2161-TK2	–
271-EU	261-TK2	–



Unser Geschäftsbereich stellt Produkte, Teile und Service-Lösungen zur Verfügung, die die Effizienz und Produktivität industrieller und gewerblicher Kunden steigert. Neue und innovative Produkte ergänzen das Produktangebot ständig, wie z. B. Druckluftanlagen, Systemkomponenten, Werkzeuge, Pumpen, Materialförderpumpen und Systeme, sowie Mikroturbinen.

www.ingersollrand.com

MIT FREUNDLICHER EMPFEHLUNG: :

Die Informationen in dieser Broschüre sind keine Grundlage für Garantieansprüche oder vertragliche Vereinbarungen bezüglich der beschriebenen Produkte, gleichgültig ob ausdrücklich darauf hingewiesen oder es stillschweigend vorausgesetzt wird. Für alle Garantie-, Verkaufs-, Liefer- und anderen Vertragsbedingungen gelten immer nur die Geschäftsbedingungen von Ingersoll Rand, die auf Anfrage erhältlich sind. Produktverbesserung ist ein ständiges Bestreben von Ingersoll Rand. Änderungen von Design und Spezifikationen ohne vorherige Mitteilung vorbehalten.