



**EAN:** 4013288121875  
**Teilen:** 05003550001  
**Artikel-Nr:** 8000 B

**Abmessung:** 215x40x40 mm  
**Gewicht:** 348 g  
**Ursprungsland:** CZ  
**Zolltarifnr.:** 82041100



- Vereinigt 5 Knarrentypen in einer Knarre
- Schwungmassenkonstruktion und griffige Schnelldrehhülse für sehr hohe Arbeitsgeschwindigkeit
- Mit frei schwenkbarem Knarrenkopf, Druckknopfauflösung und Links- /Rechtsumschaltung
- Feinverzahnung, daher kleiner Rückholwinkel von 5°
- Auch als Schraubendreher einsetzbar

Zyklus-Knarre mit 3/8"-Antrieb. Aufgrund der Feinverzahnung mit 72 Zähnen wird ein niedriger Rückholwinkel von 5° ermöglicht. Der Knarrenkopf ist frei schwenkbar und kann durch den beidseitig angebrachten Schiebeschalter in jeder Position verriegelt werden. Problemloses Arbeiten mit großem Handfreiraum ist selbst in sehr engen oder schwer zu erreichenden Einbausituationen möglich. Die definierte Fixierung bei 0°, 15° und 90° nach links und rechts garantiert sicheres Arbeiten ohne Verrutschen des Knarrenkopfes. In der 0°-Position ist die Knarre mit Adapter und Bit wie ein herkömmlicher Schraubendreher einsetzbar. Die Schwungmassenkonstruktion sorgt für die Beschleunigung des Schraubprozesses. Der rotationssymmetrische Aufbau des Kraftform-Griffs und die Freilaufhülse unterstützen das rasante Zwirbeln. Durch die hervorragend an die Hand angepasste Form des Kraftform-Griffs werden Handverletzungen wie Blasen und Schwielen vermieden. Die für den Griff verwendeten harten Materialien garantieren schnelles Umgreifen ohne die Gefahr des "Festklebens" der Haut am Griff. Die weichen, "rutschfesten" Zonen ermöglichen die verlustfreie Übertragung hoher Kräfte. Für 3/8"-Vierkant-Steckschlüsseinsätze sowie 3/8"-Verbindungsstücke mit Vierkantantrieb, mit Kugelarretierung.

### Weblink

[http://products.wera.de/de/werkzeuge\\_fuer\\_die\\_luftfahrtindustrie\\_knarren\\_die\\_zyklus\\_knarren\\_3\\_8\\_8000\\_b.html](http://products.wera.de/de/werkzeuge_fuer_die_luftfahrtindustrie_knarren_die_zyklus_knarren_3_8_8000_b.html)

Wera - 8000 B  
 05003550001 - 4013288121875

Wera Werkzeuge GmbH  
 Korzter Straße 21-25  
 D-42349 Wuppertal  
 Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0  
 E-Mail: [info@wera.de](mailto:info@wera.de)

### Zyklus „6 in 1“



Unglaublich schnelle Knarre Zyklus Speed mit schwenkbarem Knarrenkopf und 5 definierten Fixierungen



1. Feinzaahnknarre 2. Gelenknarre 3. Abgewinkelte Knarre 4. Knarre mit Sicherheitsverriegelung 5. Kraftknarre 6. Schraubendreher

### Frei schwenkbar



Der Knarrenkopf ist frei schwenkbar und kann durch den beidseitig angebrachten Schiebeschalter in jeder Fixierungsposition verriegelt werden. Problemloses Arbeiten mit großem Handfreiraum ist selbst in sehr engen oder schwer zu erreichenden Einbausituationen möglich. Die definierte Fixierung bei 0°, 15° und 90° nach links und rechts garantiert sicheres Arbeiten ohne Verrutschen des Knarrenkopfes.

### Schnelldreher



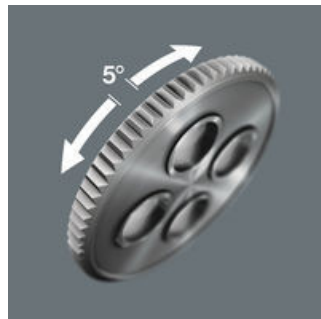
Die Zyklus Speed-Knarren sind echte Schnelldreher: Die Schwungmassen-Konstruktion sorgt für die Beschleunigung des Schraubprozesses. Der rotationssymmetrische Aufbau des Kraftform-Griffs und die Freilaufhülse unterstützen das rasante Zwirbeln. Insbesondere dann, wenn durch ein zu leichtgängiges Gewinde die Knarre noch nicht greift.

### Umschaltbar



Alle Zyklus Speed-Knarren sind über das Rändelrad in jeder Position schnell und leicht für Rechts-/Linksgang umschaltbar. Keine umständliche Handhabung, kein Zeitverlust!

### Niedriger Rückschwenkwinkel



Die mit 72 Zähnen feinverzahnten Umschaltknarren haben einen niedrigen Rückschwenkwinkel von nur 5°. Der kleine Hub ermöglicht schnelles und präzises Arbeiten in allen Einbaulagen.

### Schraubendreher



In der 0°-Position sind die Knarren mit Adapter und Bit wie ein herkömmlicher Schraubendreher einsetzbar.

### Kugelarretierung



Die Kugelarretierung sorgt für sicheren Sitz der Nüsse und des Zubehörs und damit auch für verlässliche Sicherheit während des Verschraubens. Ein kurzer Druck auf den Auslöseknopf und der Wechsel ist in allen definierten Stellungen garantiert.

### Weblink

[http://products.wera.de/de/werkzeuge\\_fuer\\_die\\_luftfahrtindustrie\\_knarren\\_die\\_zyklus\\_knarren\\_3\\_8\\_8000\\_b.html](http://products.wera.de/de/werkzeuge_fuer_die_luftfahrtindustrie_knarren_die_zyklus_knarren_3_8_8000_b.html)

Wera - 8000 B  
05003550001 - 4013288121875

Wera Werkzeuge GmbH  
Korzerter Straße 21-25  
D-42349 Wuppertal  
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0  
E-Mail: [info@wera.de](mailto:info@wera.de)

## 8000 B Zyklus Speed-Knarre mit 3/8"-Antrieb, 3/8" x 199 mm

Die Zyklus Knarren, 3/8"



Weitere Varianten dieser Produktfamilie:



mm

|             |      |       |
|-------------|------|-------|
| 05003550001 | 3/8" | 199,0 |
|-------------|------|-------|

### Weblink

[http://products.wera.de/de/werkzeuge\\_fuer\\_die\\_luftfahrtindustrie\\_knarren\\_die\\_zyklus\\_knarren\\_3\\_8\\_8000\\_b.html](http://products.wera.de/de/werkzeuge_fuer_die_luftfahrtindustrie_knarren_die_zyklus_knarren_3_8_8000_b.html)

Wera - 8000 B

05003550001 - 4013288121875

Wera Werkzeuge GmbH

Korzerter Straße 21-25

D-42349 Wuppertal

Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0

E-Mail: [info@wera.de](mailto:info@wera.de)