

**8790 HMA HF Zyklop-Steckschlüsseinsatz mit 1/4"-Antrieb mit Haltefunktion, 4,5  
x 23 mm**  
Zyklop Knarren Zubehör, 1/4"



|                    |               |                       |             |
|--------------------|---------------|-----------------------|-------------|
| <b>EAN:</b>        | 4013288185648 | <b>Abmessung:</b>     | 92x44x22 mm |
| <b>Teilenr:</b>    | 05003718001   | <b>Gewicht:</b>       | 18 g        |
| <b>Artikel-Nr:</b> | 8790 HMA HF   | <b>Ursprungsland:</b> | CZ          |
|                    |               | <b>Zolltarifnr.:</b>  | 82042000    |

- Nuss (non impact) für Hand- oder Maschinenbetrieb
- Die Haltefunktion hält Schrauben sicher auf dem Werkzeug
- Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Größen
- Chrom-Vanadium, mattverchromt
- Mit Kugelfangrille, Rändelung am hinteren Ende für hohe Griffigkeit

Zyklop-Steckschlüsseinsatz mit 1/4" Antrieb und Haltefunktion für besonders komfortables Schrauben mit reduzierter Gefahr des Schraubenverlustes beim Zuführen zum Werkstück. Mit Take it easy Werkzeugfinder mit Farbkennzeichnung nach Größen - zum einfachen und schnellen Finden des benötigten Werkzeugs. Griffig zum leichten Greifen auch mit öligen Händen. Mit Kugelfangrille. Für Außensechskantschrauben- und muttern. Aus mattverchromtem Chrom-Vanadium.

**Weblink**

[https://products.wera.de/de/knarren\\_und\\_zubehoer\\_die\\_zyklop-knarren\\_die\\_zyklop\\_knarren\\_1\\_4\\_zyklop\\_knarren\\_zubehoer\\_1\\_4\\_8790\\_hma\\_hf.html](https://products.wera.de/de/knarren_und_zubehoer_die_zyklop-knarren_die_zyklop_knarren_1_4_zyklop_knarren_zubehoer_1_4_8790_hma_hf.html)

Wera - 8790 HMA HF  
05003718001 - 4013288185648

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)

**Steckschlüsseleinsatz mit  
Haltefunktion für  
Außensechskant-Schrauben**



Die Haltefunktion hält Schrauben sicher auf dem Werkzeug



Die Klemmung der Außensechskant-Schraube im Steckschlüsseleinsatz wird durch zwei federnde Kugeln und einen dauerelastischen hochfesten Schrumpfschlauch gewährleistet. Dieser wird durch einen vorderen Stahlbund wirksam gegen mechanische Verletzungen geschützt. Besonders hilfreich in schwer zugänglichen Arbeitsbereichen, wo man die zweite Hand nicht zum Festhalten der Schraube nutzen kann.

**Take it easy Werkzeugfinder**



Take it easy Werkzeugfinder mit Farbkennzeichnung nach Größen - zum einfachen und schnellen Finden des benötigten Werkzeugs. Größenleitsystem bei Werkzeugen für Innensechskantschrauben (Winkelschlüssel, Zyklop Bit-Nüsse), Außensechskantschrauben und -mutter (Joker Maulschlüssel, Zyklop Nüsse und Zyklop Nüsse mit Haltefunktion) und TORX® Schrauben (Winkelschlüssel, Zyklop Bitnüsse).

**Hand- und Maschinen-Nüsse**



Die Zyklop Hand- und Maschinen-Nüsse ermöglichen einen Einsatz im Hand- und Maschinenbetrieb (non-impact). Dadurch ist der Anwender mit nur einem Nuss-Sortiment für nahezu alle Anwendungen gerüstet.

**Weitere Varianten dieser Produktfamilie:**

|                    |                    |  |  |  |  |  |
|--------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                    |                    | mm                                                                                  | mm                                                                                  | mm                                                                                   | mm                                                                                    | mm                                                                                    |
| 05003717001        | violett_2735C      | 4,0                                                                                 | 23,0                                                                                | 7,0                                                                                  | 11,0                                                                                  | 6,5                                                                                   |
| <b>05003718001</b> | <b>rot_200C</b>    | <b>4,5</b>                                                                          | <b>23,0</b>                                                                         | <b>7,8</b>                                                                           | <b>11,0</b>                                                                           | <b>6,5</b>                                                                            |
| 05003719001        | leuchtgruen_375C   | 5,0                                                                                 | 23,0                                                                                | 8,9                                                                                  | 11,0                                                                                  | 6,5                                                                                   |
| 05003720001        | leuchtorange_152C  | 5,5                                                                                 | 23,0                                                                                | 9,2                                                                                  | 11,0                                                                                  | 6,5                                                                                   |
| 05003721001        | blau_307C          | 6,0                                                                                 | 23,0                                                                                | 10,5                                                                                 | 11,0                                                                                  | 6,5                                                                                   |
| 05003722001        | gelb_123C          | 7,0                                                                                 | 23,0                                                                                | 11,9                                                                                 | 11,0                                                                                  | 6,5                                                                                   |
| 05003723001        | leuchtpink_232C    | 8,0                                                                                 | 23,0                                                                                | 12,9                                                                                 | 11,0                                                                                  | 6,5                                                                                   |
| 05003724001        | gruen_363C         | 9,0                                                                                 | 23,0                                                                                | 14,1                                                                                 | 12,0                                                                                  | 6,5                                                                                   |
| 05003725001        | leuchtgelb_yellowC | 10,0                                                                                | 23,0                                                                                | 15,6                                                                                 | 12,5                                                                                  | 10,0                                                                                  |
| 05003726001        | cyan_2985C         | 11,0                                                                                | 23,0                                                                                | 17,4                                                                                 | 13,0                                                                                  | 10,0                                                                                  |
| 05003727001        | schwarz_blackC     | 12,0                                                                                | 23,0                                                                                | 18,4                                                                                 | 14,0                                                                                  | 10,0                                                                                  |
| 05003728001        | tuerkis_339C       | 13,0                                                                                | 23,0                                                                                | 19,5                                                                                 | 15,0                                                                                  | 10,0                                                                                  |
| 05003729001        | pink_241C          | 14,0                                                                                | 23,0                                                                                | 20,8                                                                                 | 16,0                                                                                  | 10,0                                                                                  |
| 05003010001        | weiss              | 15,0                                                                                | 23,0                                                                                | 21,5                                                                                 | 18,5                                                                                  | 10,0                                                                                  |

**Weblink**

[https://products.wera.de/de/knarren\\_und\\_zubehoer\\_die\\_zyklop-knarren\\_die\\_zyklop\\_knarren\\_1\\_4\\_zyklop\\_knarren\\_zubehoer\\_1\\_4\\_8790\\_hma\\_hf.html](https://products.wera.de/de/knarren_und_zubehoer_die_zyklop-knarren_die_zyklop_knarren_1_4_zyklop_knarren_zubehoer_1_4_8790_hma_hf.html)

Wera - 8790 HMA HF  
05003718001 - 4013288185648

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)

8790 HMA HF Zyklop-Steckschlüsseinsatz mit 1/4"-Antrieb mit Haltefunktion, 4,5  
x 23 mm  
Zyklop Knarren Zubehör, 1/4"



**Weblink**

[https://products.wera.de/de/knarren\\_und\\_zubehoer\\_die\\_zyklop-knarren\\_die\\_zyklop\\_knarren\\_1\\_4\\_zyklop\\_knarren\\_zubehoer\\_1\\_4\\_8790\\_hma\\_hf.html](https://products.wera.de/de/knarren_und_zubehoer_die_zyklop-knarren_die_zyklop_knarren_1_4_zyklop_knarren_zubehoer_1_4_8790_hma_hf.html)

Wera - 8790 HMA HF  
05003718001 - 4013288185648

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)