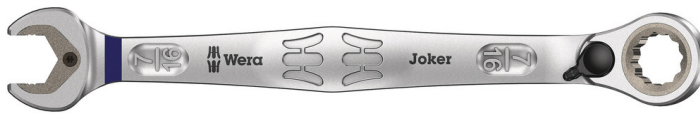


Joker



<b>EAN:</b>	4013288184801	<b>Abmessung:</b>	245x50x22 mm
<b>Teilenr:</b>	05020077001	<b>Gewicht:</b>	94 g
<b>Artikel-Nr:</b>	Joker Switch inch	<b>Ursprungsland:</b>	CZ
		<b>Zolltarifnr:</b>	82041100



- Mit praktischer Haltefunktion durch Metallplatte im Maul
- Kein Abrutschen durch Endanschlag
- Mit hoher Feinverzahnung und robustem Rast-Element
- Um 15° abgewinkelte Ratschenseite
- Mit Werkzeugfinder "Take it easy": Farbkennzeichnung nach Größen

Joker Maulringratschenschlüssel mit abgewinkelter Ratschenseite und Umschalthebel. Mit Haltefunktion durch Metallplatte im Maul, die die Gefahr des Verlierens von Schrauben und Muttern reduziert. Der integrierte Endanschlag kann das Abrutschen vom Schraubenkopf nach unten verhindern und ermöglicht das Aufbringen hoher Drehmomente. Die auswechselbare Metallplatte im Maul sichert mit extra harten Zähnen Schrauben und Muttern und verringert die Abrutschgefahr. Die Doppelsechskantgeometrie sorgt für die formschlüssige Verbindung mit Schraube oder Mutter und damit ebenso für die Verringerung der Abrutschgefahr. Der geringe Rückschwenkwinkel von nur 30° auf der Maulseite vermeidet zeitintensives Wenden des Schlüssels beim Schrauben. Die umschaltbare Ratschenmechanik auf der Ringseite mit hoher Feinverzahnung (80 Zähne) sorgt für hohe Flexibilität auch in engen Bauräumen. Hörbar präzise Ratschenmechanik. Das robuste zweiteilige Rast-Element ermöglicht darüber hinaus eine extreme Standfestigkeit. Mit um 15° abgewinkelter Ratschenseite für sicheres Arbeiten bei hohen Drehmomenten. Die spezielle Schmiedegeometrie sorgt für hohe Drehmomentübertragung und hohe Biegesteifigkeit. Gefertigt aus leistungsfähigem Chrom-Molybdän-Stahl mit Nickel-Chrom Beschichtung für hohen Korrosionsschutz. Mit Werkzeugfinder "Take it easy": Farbkennzeichnung nach Größen.

**Weblink**

[http://products.wera.de/de/joker\\_joker\\_switch\\_inch.html](http://products.wera.de/de/joker_joker_switch_inch.html)

Wera - Joker Switch inch  
05020077001 - 4013288184801

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)

Joker

Joker Switch

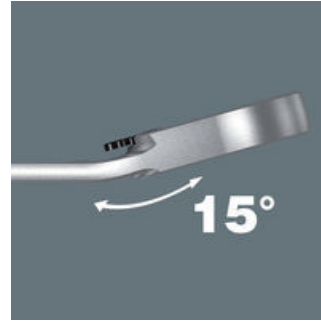


Mit dem Joker lösen, kontern und ziehen Sie ab jetzt Schrauben und Muttern in Situationen an, in denen herkömmliche Werkzeuge versagen. Deshalb ist der Joker cleverer. Und macht dabei in wirklich jeder Stellung auch noch eine verdammt gute Figur.



Die feinverzahnte Ratschenmechanik kann über einen Hebel leichtgängig in beide Richtungen umgeschaltet werden.

Gekrüpfte Ringseite



Die Ringseite ist um 15° abgewinkelt zur Werkzeugachse angeordnet, um das Ansetzen des Schlüssels bei beengtem Arbeitsraum zu erleichtern.

Haltefunktion



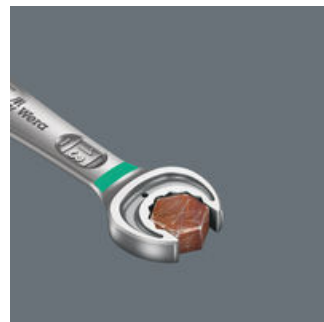
Mit der Haltefunktion des Jokers führen Sie Muttern und Schrauben direkt und sicher zum Einsatzort. Dort kann das Gewinde schnell und sicher eingefädelt werden. Ein Herunterfallen der Schraube oder Mutter kann effektiv vermieden werden. Das zeitaufwändige Suchen entfällt.

Endanschlag



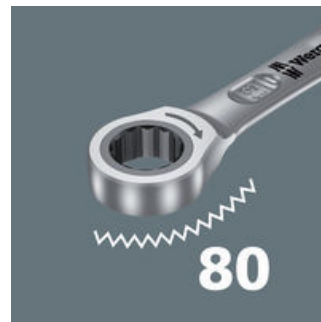
Schlüssel immer wieder neu aufsetzen, permanent nachsetzen, Kraft dosieren, um Verletzungsgefahren zu vermeiden? Das war gestern. Heute verringert der Joker mit seinem Endanschlag die Abrutschgefahr vom Schraubenkopf nach unten. Das macht vieles einfacher. Und: beim Schrauben kann viel mehr Kraft aufgebracht werden.

Doppelsechskant-Geometrie



Die clevere Doppelsechskant-Geometrie des Jokers macht die Verbindung mit Schraube oder Mutter formschlüssig – das sitzt. Und die auswechselbare, gehärtete Metallplatte im Maul des Jokers verbeißt sich mit extrem harten Spitzen in die Schraube. Beides verringert die Abrutschgefahr auch bei hohen Drehmomenten.

Feinverzahnte Ratschenmechanik



Die Ratschenmechanik auf der Ringseite weist eine außergewöhnlich hohe Feinverzahnung mit 80 Zähnen auf und sorgt für Flexibilität auch in engen Bauräumen.

Wera Werkzeugfinder „Take it easy“



„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).

Weblink







[http://products.wera.de/de/joker\\_joker\\_switch\\_inch.html](http://products.wera.de/de/joker_joker_switch_inch.html)

Wera - Joker Switch inch  
05020077001 - 4013288184801

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

Joker

Weitere Varianten dieser Produktfamilie:

							
			mm	mm	mm	mm	mm
05020075001	blau	5/16"	144	20,3	5,5	18	7
05020076001	rot	3/8"	159	23	5,5	21,5	7,5
<b>05020077001</b>	<b>violett</b>	<b>7/16"</b>	<b>165</b>	<b>24,3</b>	<b>6,3</b>	<b>22</b>	<b>7,5</b>
05020078001	tuerkis	1/2"	171	26,3	6,6	25	8,5
05020079001	pink	9/16"	187	30	7,5	28	9,5
05020080001	schwarz	5/8"	213	35	8,2	31,7	10,5
05020081001	cyan	11/16"	234	39,5	9	34	11
05020082001	gelb	3/4"	246	42	9,5	34,7	11

**Weblink**

[http://products.wera.de/de/joker\\_joker\\_switch\\_inch.html](http://products.wera.de/de/joker_joker_switch_inch.html)

Wera - Joker Switch inch  
05020077001 - 4013288184801

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