



Doppelringschlüssel offen abgew. OPEN RING, metrisch, Doppelsechskant

OPEN RING 24

Art.-Nr. 41083032
GTIN 4018754022021
Modell OPEN RING 24 30 x 32



Bezeichnung.

Doppelringschlüssel offen abgew. SW 30 x 32 L.300mm

Eigenschaften.

- **metrische, ungleiche** Schlüsselweiten
- 10° abgewinkelt
- Doppelsechskant mit AS-Drive-Profil
- stabile, schlanke und leichte Konstruktion
- hohe Biegefestigkeit durch Doppel-T-Profil
- griffige, angenehme Haptik durch das STAHLWILLE Rundfinish
- im Gesenk geschmiedet, gehärtet und im Ölbad abgekühlt
- Chrome Alloy Steel, verchromt
- DIN 3118 / ISO 3318

Vorteile.

Hochwertiger offener Doppelringschlüssel mit Doppelsechskant für Arbeiten an z. B. Gewindestangen oder langen Schrauben.

Das Doppelsechskant-AS-Drive-Profil schützt Schrauben und Muttern, weil die Kraft gezielt über die Flanken eingeleitet wird - nicht über die Kanten.

Hergestellt aus robustem Chrome Alloy Steel und zusätzlich verchromt für hohe Haltbarkeit, zuverlässigen Korrosionsschutz und enorme Verschleißfestigkeit.

Hergestellt aus robustem Chrome Alloy Steel und zusätzlich verchromt für hohe Haltbarkeit, zuverlässigen Korrosionsschutz und enorme Verschleißfestigkeit.

Das markante STAHLWILLE Rundfinish verleiht dem Ringmaulschlüssel eine griffige und angenehme Haptik für sicheres Arbeiten, selbst mit ölverschmierten Händen.

Produkthighlights.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Schneller Zugriff in beengten Einbausituationen.

Der offene Ring ermöglicht ein besonders schnelles, seitliches Ansetzen an der Verschraubung, ohne von oben aufstecken zu müssen. Das bietet klare Vorteile in engen Bauräumen sowie bei Anwendungen, bei denen Leitungen, Gewindestangen oder umliegende Bauteile den Zugang einschränken. So lassen sich Schraubstellen auch in schwierigen Einbausituationen effizient erreichen und bearbeiten.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Mehr Effizienz und besserer Zugang.

Unser offener Doppelringschlüssel ist um 10° abgewinkelt und ermöglicht dadurch einen besseren Zugang zu Verschraubungen in engen Bauräumen - etwa neben Gehäusen, Leitungen oder Rahmen. Dank der ungleichen Schlüsselweiten deckt er zudem gleich 2 gängige Größen ab. Das spart spürbar Werkzeugwechsel, hält den Arbeitsablauf flüssig und ist besonders bei wiederkehrenden Montage- und Servicearbeiten ein echter Vorteil.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Optimale Kraftübertragung.

Jeder Schraubenschlüssel gewährleistet eine konstant hervorragende Qualität aufgrund minimaler Fertigungstoleranzen und hoher reproduzierbarer Präzision. Das Maul und der Ring sitzen immer fest auf der Schraube und gewährleisten so eine optimale Kraftübertragung.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Rutschhemmende Oberfläche.

Die STAHLWILLE Schraubenschlüssel verfügen über eine hochwertige und griffige Oberflächenstruktur, die ein sicheres Arbeiten selbst mit öligen Händen ermöglicht. Die rutschfeste Beschaffenheit erhöht die Kontrolle bei der Handhabung.

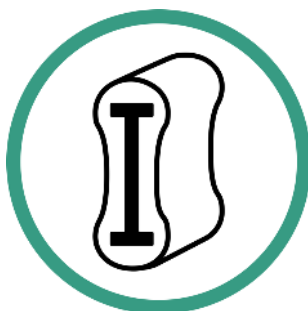


PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Hochwertige Verarbeitung.

Der Schlüssel ist aus hochwertigem Chrome Alloy Steel geschmiedet, was ihm auch im Dauereinsatz eine hohe Stabilität und Widerstandsfähigkeit verleiht. Er ist zusätzlich korrosionsbeständig verchromt.

Technologien und Leistungsmerkmale.



Doppel-T-Profil

Unsere Ring-, Maul- und Ringmaulschlüssel verfügen über eine zusätzliche Vertiefung in der Mitte des Werkzeugs. Ähnlich dem Prinzip eines Doppel-T-Trägers wird damit eine enorme Belastbarkeit und maximale Biegefestigkeit bei geringerem Gewicht erreicht.



Anti-Slip-Drive

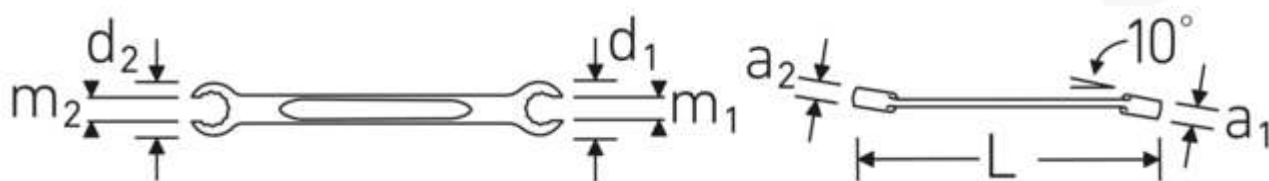
Das AS-Drive-Profil ermöglicht hohe Kraftübertragungen auf die Flanken von Schrauben und Muttern, ohne diese zu beschädigen. Damit wird das Abrunden des Schraubenkopfes verhindert.



Dünnwandige Ringe

Die geringe Wandstärke unserer Ringe erleichtert das Arbeiten an schwer zugänglichen Schraubstellen. Die Ringseiten sind höher als bei genormten Muttern, was ein Festklemmen ausschließt.

Technische Zeichnung.



Technische Attribute.

Schlüsselweite 1 [mm]	30 mm
Schlüsselweite 2 [mm]	32 mm
Länge mm (L)	300 mm
a1	20 mm
a2	22 mm
Abtriebsprofil	Doppelsechskant AS-Drive

Logistikdaten.

Art.-Nr.	41083032
GTIN	4018754022021
Gewicht (g)	455 g
Volumen (verpackt, dm3)	1.729 dm3
Packnorm	5
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr.	82041100

d1	48,5 mm	Ursprungsland AWR	GERMANY
d2	50,5 mm	Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
DIN	DIN 3118 / ISO 3318	Tiefe mm (IFS)	297
Legierung	Chrome Alloy Steel, verchromt	Breite mm (IFS)	52
m1	22 mm	Höhe mm (IFS)	29
m2	24 mm	Gewicht (brutto, kg)	2,275
Oberfläche	verchromt	Gewicht PAP (kg)	0,000
Ringstellung	10 °	Gewicht PVC (kg)	0,018
		Länge (verpackt, mm)	350
		Breite (verpackt, mm)	95
		Höhe (verpackt, mm)	52

GTIN-Code.



STAHLWILLE Eduard Wille GmbH

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Deutschland · Tel.: +49 202 4791-0 · Fax: +49 202 4791-393

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com

© STAHLWILLE Eduard Wille GmbH, Wuppertal