STAHLWILLE®



Kraftvervielfältiger MULTIPOWER

MP300-1350

Art.-Nr.	**53031350**
GTIN	**4018754186792**
Modell	**MULTIPOWER MP300-1350**

Bezeichnung. Kraftvervielfältiger MULTIPOWER 1350N·m Innenvierkant 3/4" Außen-4kant 3/4"

Eigenschaften.

- leichte Übertragung größter Drehmomente
- Planetengetriebe mit Überlastsicherung
- robuste Konstruktion für große Drehmomente bis 5.000 N·m/3.687 ft·lb
- auf Anfrage bis 12.000 N·m/8.850 ft·lb lieferbar
- MULTIPOWER ab 2.000 N·m verfügen über eine Rücklaufsperre
- inkl. Ersatzsonnenrad (Überlastsicherung)
- im Tragekasten
- **Anzeigeabweichung ± 5 %**

Vorteile.

Leistungsstarker Kraftvervielfältiger für anspruchsvolle Schraubanwendungen, bspw. im Maschinen- und Anlagenbau, in der Industrie sowie im Bau-, Land- und Kfz-Bereich.

Praktische Anwendung mit einem Drehmomentschlüssel oder einem Drehmomentschrauber.

Robuste, kompakte Bauweise für maximale Kraftübertragung bei minimalem Platzbedarf.

Mechanische Überlastungssicherung schützt das Planetengetriebe zuverlässig vor zu hohen Drehmomenten.

Die MULTIPOWER ab 2.000 N·m sind zusätzlich mit einer Rücklaufsperre ausgerüstet.

Produkthighlights.



Maximale Kraft bei minimalem Aufwand.
Dank der Übersetzung im Planetengetriebe lässt es sich mit dem MULTIPOWER auch bei hohen Drehmomenten kraftsparend arbeiten. So können kompakte Drehmomentschlüssel mit kleinerem Messbereich auch dann eingesetzt werden, wenn Schraubverbindungen mit hohem Anzugsmoment montiert werden müssen.



Sicher durch Überlastschutz.
Der integrierte Überlastmechanismus im MULTIPOWER schützt zuverlässig vor dem Überschreiten des zulässigen Ausgangsdrehmoments. Dadurch werden mechanische Schäden am Getriebe und Gehäuse wirksam verhindert - für maximale Sicherheit und Langlebigkeit im täglichen Einsatz.

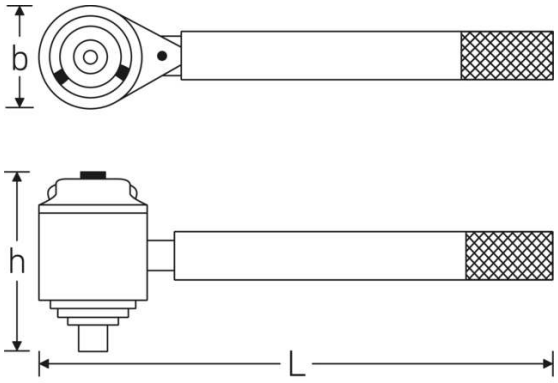


Robust und wartungsarm.
Das geschlossene Getriebegehäuse besteht aus hochwertigem gehärtetem Stahl. Es schützt die Mechanik vor Staub, Schmutz und Öl. So bleibt das System auch bei rauem Einsatz im Außenbereich oder in Werkstätten langlebig und nahezu wartungsfrei.



Passt in jedes System.
Mit einem Innenvierkant ist unser Drehmomentvervielfältiger mit den gängigen Drehmomentschlüsseln und Drehmomentschraubern kompatibel. Einfach einstecken und loslegen.

Technische Zeichnung.



Technische Attribute.

Gr.	1350
Anzeigeabweichung	± 5 %
Länge mm (L)	265 mm
Breite mm (b)	90 mm
Höhe mm (h)	106 mm
Außenvierkant [zoll]	3/4 "
Drehmomentübersetzung	1 : 3,6
Getriebeuntersetzung	4 : 1
Innenvierkant [zoll]	3/4 "
max. Ausgangskapaziät E1	1350 N·m
max. Ausgangskapaziät E2	996 ft·lb
max. Eingangskapaziät E1	375 N·m
max. Eingangskapaziät E2	277 ft·lb
Gewicht mit Kasten	7500 g

Logistikdaten.

Art.-Nr.	53031350
GTIN	4018754186792
Gewicht (g)	3400 g
Volumen (verpackt, dm3)	15.052375 dm3
Packnorm	1
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Zolltarifnr.	82041100
Ursprungsland AWR	GERMANY
Ursprungsregion	Nordrhein-Westfalen
Tiefe mm (IFS)	325
Breite mm (IFS)	295
Höhe mm (IFS)	157
Gewicht (brutto, kg)	7,500
Gewicht PAP (kg)	0,398
Gewicht PVC (kg)	0,000
Länge (verpackt, mm)	325
Breite (verpackt, mm)	295
Höhe (verpackt, mm)	157

GTIN-Code.

4 018754 186792

4 018754 186792

Bilder.



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