

## Übersicht

# Elektro Dual-Schraubereinheit mit automatischem Vorschub pneumatik Doppelhub, an Handlinggerät

Lager Nr.: P59514



## Preis

**1.900,00 €\***

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

## Beschreibung

Elektro Dual-Schraubereinheit mit automatischem Vorschub und pneumatik Doppelhub montiert an Handlinggerät, Handlingsystem, Manipulator für Schraubtechnik

Schraubereinheit: BÖLLHOFF / BOSCH REXROTH Typ UVS-100-2-R-E

Die Doppel-Schraubereinheit Böllhoff Uniquick Vario UVS-100-2-R-E hat einen pneumatischen Doppelhub über Festo Ventile und Zylinder. Außerdem sind diversen Überwachungen zur kompletten Automatisierung montiert.

Schrauber 1 besteht aus folgenden Komponenten:

Rexroth Typ 0 608 701 016 Servomotor  
Rexroth Typ 0 608 720 043 Planetengetriebe  
Rexroth Typ 0 608 820 111 Messwertgeber  
Rexroth Typ 0 608 800 077 Geradabtrieb

Schrauber 2 besteht aus folgenden Komponenten:

Rexroth Typ 0 608 701 016 Servomotor  
Rexroth Typ 0 608 720 043 Planetengetriebe  
Rexroth Typ 0 608 820 111 Messwertgeber  
Rexroth Typ 0 608 800 607 Versetzter Abtrieb

Abmessung BxHxT: 165 x 1000 x 200 mm

Pneumatik-Langhub: 30 mm

Pneumatik-Kurzhub: 20 mm

Schrauber-Federhub: 20 mm

Zuletzt verwendete Schrauben: M6 x 15 mm

Elektroschraubereinheit Rexroth

Servomotor Rexroth

Typ: EC302 SZ3

Materialnummer: 0608701016

Drehmoment: 0,6 Nm/A

Spitzendrehmoment: 0,7 Nm

Drehzahl: max. 20000 U/min.

Erstellt am 15.04.2026.

Dieses Dokument stellt kein Angebot da. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

\* Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders angegeben.

Stromaufnahme: max. 7 A  
Gewicht: 0,8 kg

Getriebeeinheit Rexroth  
Typ: 3GE27 SZ3  
Material Nr.: 0608720043  
Wirkungsgrad: 90%  
Untersetzung:  $i=18,9$   
Drehmoment: max. 10 Nm  
Gewicht: 0,4 kg  
Einbaulänge 65,5 mm

Messwertgeber Rexroth  
Typ: 2DMC012 SZ2  
Material Nr.: 0608820111  
Nenndrehmoment: 12 Nm  
Untersetzung: 1  
Wirkungsgrad: 1  
Gewicht: 0,55 kg  
Einbaulänge: 118,5 mm

Geradabtrieb Rexroth  
Typ: 2GA82 SZ2 1/4"SQ  
Material Nr.: 0608800077  
Federweg: 20 mm  
Federkraft: 16 - 34 N  
Werkzeugaufnahme: 1/4" Vierkant  
Maximaldrehmoment: 10 Nm  
Untersetzung: 1  
Gewicht: 0,2 kg  
Einbaulänge: 90 mm

Versetzter Abtrieb Rexroth  
Typ: 2VNA82 SZ2 1/4"SQ  
Material Nr.: 0608800607  
Federweg: 20 mm  
Federkraft: 16 - 34 N  
Werkzeugaufnahme: 1/4" Vierkant  
Maximaldrehmoment: 10 Nm  
Untersetzung: 1  
Gewicht: 0,6 kg  
Einbaulänge: 153 mm

Handlingsystem: JÄGER HANDLING  
Typ: Handy-flex 300  
Horizontalbewegung: 400 mm  
Vertikalbewegung: 450 mm  
Traglast: max. 14 kg  
Ausladung Handyflex: 250 bis 650 mm  
Ausladung Handyflex aufgeschwenkt: max. 860 mm  
Drehradius bei voller Ausladung: max. 360°  
Führungssäule senkrecht: Ø 30 mm  
Führungssäulen horizontal: Ø 20 mm  
- Balancer für die Vertikalbewegung  
- Traglast verstellbar  
- verstellbarer Anschlag für Radiusbegrenzung

Erstellt am 15.04.2026.

Dieses Dokument stellt kein Angebot da. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

\* Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders angegeben.

Abmessung L x B x H: ca. 1150 x 650 x 1400 mm  
Gesamtgewicht: ca. 90 kg  
guter Zustand

Ohne die Blaue Stahl-Palette als Grundplatte  
Blaue Stahl-Grundplatte gehört nicht zum Lieferumfang.