

Übersicht

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

Lager Nr.: P59514



Preis

2.000,00 €*

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Elektro Dual-Schraubereinheit mit automatischem Vorschub und pneumatischem 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.

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

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.