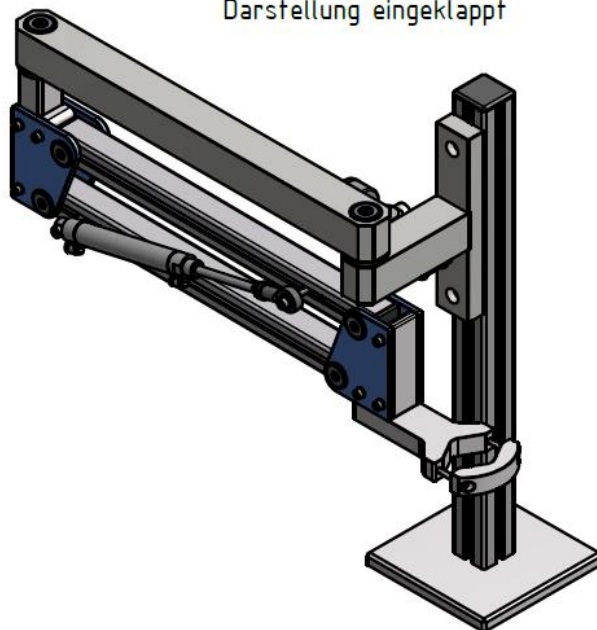


- ✓ Druckluftmotoren
- ✓ Planetengetrieben
- ✓ Spannhydrauliksysteme
- ✓ Montagetechnik



- ✓ Konstruktion
- ✓ Herstellung
- ✓ Vertrieb
- ✓ Service

Darstellung eingeklappt



Der ergonomische Tragarm „Ergo-Lift“ von AIR-tec-Vogel® GmbH entlastet den Mitarbeiter von Reaktions- und Gewichtskräften durch Druckluftmotoren, Drehschraubern, Bohrgeräten, Nietmaschinen oder auch anderen Werkzeugen. Die universelle Prismen-Werkzeugaufnahme kann auch durch eine kundenspezifische Anforderung modifiziert oder angepasst werden. Die drei Größen für Drehmomente bis 50 Nm, 150 Nm und 300 Nm werden durch geänderte Profilgrößen und unterschiedlichen Pneumatik Zylindern erreicht. Alle Gelenke sind beim „Ergo-Lift“ mit Rillenkugellagern vollkommen spielfrei aufgebaut und können optional auch mit einem 3D Positioniersystem zur Positionsüberwachung ausgestattet werden. Die außerordentliche Steifigkeit des Systems wird durch das Profildesign erreicht. Die Standard-Prismen-Aufnahme (bis Ø 55mm) empfehlen wir nur für Drehmomente bis max. 15 Nm (andere Aufnahmen liefern wir nach Ihrem Anforderungsprofil).

„Ergo-Lift“ in Verbindung mit Druckluftgewindeschneidmaschinen von M3 bis M12 inkl. Schnellrücklauf.

Option: Profile, Gewichtslast und Schenkellänge können jederzeit angepasst werden.

Typ	Drehmoment	Tragkraft	Arbeits-Bereich	Alu-Profil
Ergolift 50	max.50	bis 1,5 kg	Radius 950	40X40, 30X30 mm
Ergolift 150	max.150	bis 15 kg	Radius 1200	80X40, 40X40 mm
Ergolift 300	max.300	bis 30 kg	Radius 1500	120X60, 60X60 mm

Technische Änderungen vorbehalten

Maße alle in mm

www.air-tec-vogel.de • E-Mail: info@air-tec-vogel.de

Tel: +49 6408/5001100

AIR-tec-Vogel GmbH • Kiesacker 27 • D-35418 Buseck