

SM Schraub- und Montagetechnik

„ERGO-Lift“ von 0,5 kg bis 30 kg

Der ergonomische Tragarm entlastet den Mitarbeiter von Reaktions- und Gewichtskräften durch Schrauber, Bohrgeräte, Nietmaschinen oder auch anderen Werkzeugen.

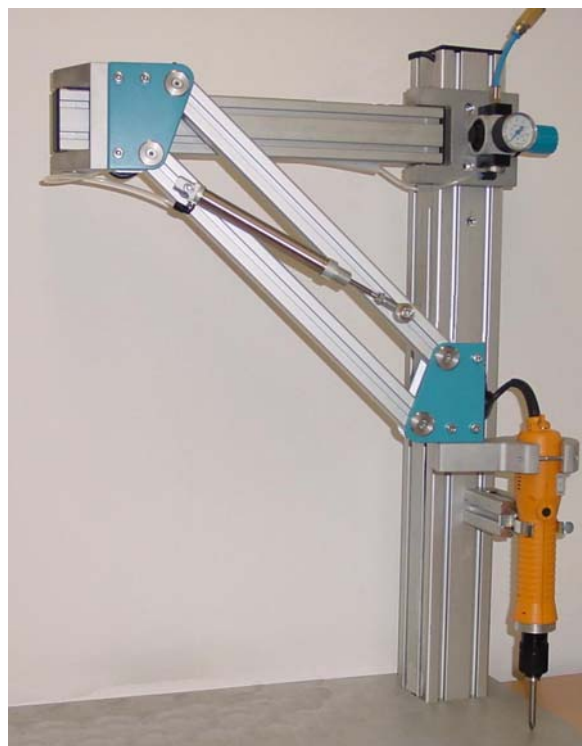
Die drei Größen für Drehmomente 40Nm, 120Nm und 300Nm werden durch geändertes Profil und den bewährten „Festo“-Pneumatikzylindern erreicht. Die Arme sind mit Wälzlagern vollkommen spielfrei aufgebaut und können optional auch mit einem Positioniersystem ausgestattet werden.

Die außerordentliche Steifigkeit des Systems wird durch die angepassten Profilstärken erreicht.

Die universelle Werkzeugaufnahme kann auch durch eine kundenspezifische Anforderung modifiziert werden. Die Standard-Prisma-Aufnahme (Ø bis 55mm) empfehlen wir nur für kleine Drehmomente, ansonsten bitte das Werkzeug angeben.

Durch die Leichtgängigkeit der Gelenke wird die Parkposition durch eine Werkzeugklammer garantiert.

Mit stabiler Achs-Wälzlagerung im Gabeldesign



Typ	Drehmoment	Tragkraft	Arbeits-Bereich	Alu-Profil
Ergolift 40	Bis 40 Nm	Bis 1,5 kg	Radius 900mm	60x30, 30x30mm
Ergolift 120	Bis 120 Nm	Bis 15 kg	Radius 1200mm	80x40, 40x40mm
Ergolift 300	Bis 300 Nm	Bis 30 kg	Radius 1500mm	120x60, 60x60mm

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

SM Schraub- und Montagetechnik
Inhaber V.Aschenbrenner-Müller
Lena-Christ-Strasse 50
82152 Planegg-Martinsried
USt-IdNr. DE814 357 431
www. sm-technik.de

Tel. +49 (0) 89 89329885
Fax +49 (0) 89 89501630
Email : info@sm-technik.de
Bankverbindung HypoVereinsbank München
Ktnr.663604635 BLZ 70020270
Swift HYVEDEMMXXX
IBAN- Nr. DE 0370020270663604635