

ERGO-300 Serie

Parallel-/Tragarme für ergonomische Arbeitsplatzgestaltung

Positioniersystem für leichtes ergonomisches Schrauben oder Gewindeschneiden

Unser Parallel-/Tragarm ermöglicht ein in allen Positionen senkrechtes und gewichtsloses Verschrauben. Er zeichnet sich aus durch außergewöhnliche Optik und Präzision. Die Hauptlager sind auch in Hinsicht der Erweiterung mit unserem Positioniersystem ERGO-PoSy-X/YZ radial und axial gelagert.

- Präzises senkrechtes Verschrauben und Gewindeschneiden
- alle beweglichen Teile sind Kugel- und Nadelgelagert
- robuste und langlebige Konstruktion
- optimale Einstellung des Werkzeuggewichtes durch Pneumatikzylinder
- Sonderausführungen möglich: Höhe, Schenkellängen, Werkzeugadaption
- sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis
- ansprechendes Design durch eloxierte Oberflächen



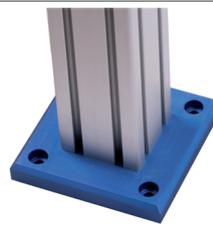
Ausleger ist auf der Säule durch Lösen der 4 Inbusschrauben verschiebbar



Alle drehenden Achsen sind radial bzw. axial gelagert



Aufnahme ist je nach Werkzeug spezifisch zu gestalten



Stabiler Säulenfuß ist mit 4 Schrauben auf Arbeitsfläche zu befestigen



Der durch einen Druckregler gesteuerte Pneumatikzylinder sorgt für den Gewichtsausgleich

Modell	Höhe [mm]	Hub vertikal [mm]	Arbeitsradius min./max. [mm]	Drehmomentaufnahme max. [Nm]	Werkzeuggewicht [kg]	Werkzeugaufnahme [mm]	Gewicht [kg]
ERGO-300	1020	500	1200	300	8	50	20