

MANIPULATOREN

Kopmanipulator - verticaal in hoogte verstelbaar

D-TLP-VE



D-TLP-VE-15



MANIPULATOREN

Kopmanipulator - verticaal in hoogte verstelbaar

D-TLP-VE

Door de compacte bouw en de mechanische hoogterverstelling, is deze machine inzetbaar voor de meest uiteenlopende roteer- en positioneerwerkzaamheden.

Deze machines zijn inzetbaar als "standalone"-machine of in combinatie met tal van uitbreidingen en opties, zoals een toepassing op railsystemen, gebruik van ondersteuningsrollen en meer.

Geen enkel ander merk kan zich meten met deze kwaliteitsmachines.

D-TLP-VE kopmanipulatoren zijn als standaardmachine leverbaar vanaf 500 kg capaciteit tot 10 t.

Natuurlijk kan een D-TLP-VE kopmanipulator ook naar uw eigen wensen ontworpen en gebouwd worden.



D-TLP-VE-20 special

KENMERKEN

- Minimale rotatie-spieling op de draaitafel (kan geschikt gemaakt worden voor robotisering)
- Tafel voorzien van T-sleuven (ruime opspanmogelijkheden)
- Elektronisch schakelmateriaal (o.a. Siemens/Schneider/Delta)
- Traploos regelbare rotatiesnelheid van de tafel
- Hoogterverstelling
- Zeer hoge stabiliteit door de zware constructie
- CE gecertificeerd
- Zeer gunstige prijs-kwaliteitverhouding
- De machine is standaard uitgevoerd met dubbel voetpedaal en afstandsbediening
- 3 jaar garantie (zie garantievoorwaarden)

OPTIONEEL

- Regelbaar voetpedaal t.b.v. rotatiesnelheid
- Draadloze afstandsbediening
- Spelingvrije aandrijvingen met servomotoren t.b.v. robotisering



MANIPULATOREN

Kopmanipulator - verticaal in hoogte verstelbaar

D-TLP-VE

Technische gegevens

| Model | D-TLP-VE-5 | D-TLP-VE-10 | D-TLP-VE-15 | D-TLP-VE-30 | D-TLP-VE-50 | D-TLP-VE-100 |
|---|---------------|---------------|---------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Max. belading (kg) | 500 | 1.000 | 1.500 | 3.000 | 5.000 | 10.000 |
| Tafel (Ømm) | 800 | 1.100 | 1.500 | 2.000x2.000 (vierkant) | 2.000x2.000 (vierkant) | 2.000x2.000 (vierkant) |
| Rotatiesnelheid (omw/min) | 0,1-1,0 | 0,06-0,6 | 0,15-1,5 | 0,05-0,5 | 0,05-0,5 | 0,05-0,5 |
| Snelheid hoogterestelling (mm/min) | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 500 | 500 | 400 |
| Hoogterestelling | 500-1.200 | 600-1.600 | 900-2.000 | 1.200-2.500 | 1.200-2.500 | 1.200-2.500 |
| Max. afstand zwaartepunt (mm) | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| Max. excentriciteit (mm) | 200 | 200 | 200 | 150 | 150 | 100 |
| Motorvermogen rotatie (kW) | 0,25 | 0,75 | 1,5 | 2,2 | 3 | 3 |
| Motorvermogen heffen (kW) | 0,55 | 1,1 | 1,5 | 1,5 | 2,2 | 2,2 |
| Max. lasstroom (A) | 500 | 500 | 500 | 700 | 700 | 1.000 |
| Netaansluiting | 400V, 50/60Hz | 400V, 50/60Hz | 400V, 50/60Hz | 400V, 50/60Hz | 400V, 50/60Hz | 400V, 50/60Hz |
| Dubbel voetpedaal (start/stop-links/rechts) | Inclusief | Inclusief | Inclusief | Inclusief | Inclusief | Inclusief |
| Afstandsbediening (aan kabel) | Inclusief | Inclusief | Inclusief | Inclusief | Inclusief | Inclusief |

Alle informatie is onder voorbehoud van fouten en wijzigingen.