

# DUMETA®

High quality positioning equipment

## Lasmanipulator

Kopmanipulator - verticaal in hoogte verstelbaar

# D-TLP-VE

Door de compacte bouw en de mechanische hoogteverstelling, 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 kopmanipulators 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.**

### 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
- Hoogteverstelling
- 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)



D-TLP-VE-15

### Optioneel

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

# DUMETA®

High quality positioning equipment

## Lasmanipulator

Kopmanipulator - verticaal in hoogte verstelbaar

# D-TLP-VE



D-TLP-VE-20 special

### 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.