

# DUMETA®

High quality positioning equipment

## Lasmanipulator

360° kantelen en roteren

# D-TLP-DC

DUMETA® D-TLP-DC lasdraaitafels kunnen een werkstuk zowel 360° kantelen als 360° roteren. U kunt uw werkstuk optimaal positioneren en op de gewenste snelheid roteren. Tevens kan de manipulator met een mechanische of hydraulische hoogteverstelling uitgevoerd worden. De productietijd en ergonomie zullen hierdoor aanzienlijk verbeteren. De rotatiesnelheid van de tafel is traploos regelbaar en door de zware constructie is de D-TLP-DC manipulator voorzien van een zeer hoge stabiliteit.

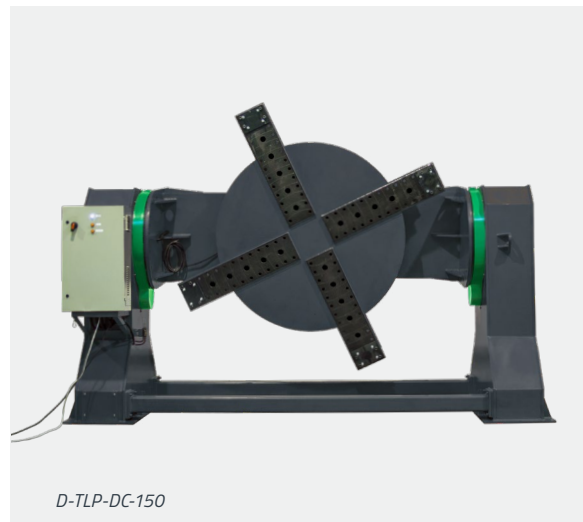
**D-TLP-DC manipulatoren zijn leverbaar vanaf 5.000 kg capaciteit tot 200 t. Natuurlijk kan een D-TLP-DC manipulator ook naar uw eigen wensen ontworpen en gebouwd worden.**

### Kenmerken

- Vrijwel spelingloze tafel (kan geschikt gemaakt worden voor robotisering)
- Elektronisch schakelmateriaal van Siemens en Yaskawa
- Traploos regelbare rotatiesnelheid van de tafel
- Zeer hoge stabiliteit door de zware constructie
- CE gecertificeerd
- Zeer gunstige prijs-kwaliteitsverhouding
- Standaard uitgevoerd met dubbel voetpedaal en een afstandsbediening
- 3 jaar garantie (zie garantievoorwaarden)



D-TLP-DC-150



D-TLP-DC-150

### Optioneel

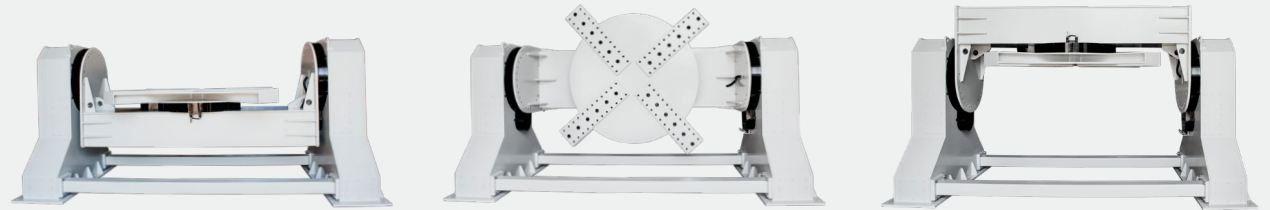
- Regelbaar voetpedaal t.b.v. rotatiesnelheid
- Draadloze afstandsbediening
- Spelingvrije aandrijvingen met servomotoren t.b.v. robotisering

# DUMETA®

High quality positioning equipment

Lasmanipulator  
360° kantelen en roteren

## D-TLP-DC



D-TLP-DC-150

### Technische gegevens

Model	D-TLP-DC-50	D-TLP-DC-100	D-TLP-DC-150	D-TLP-DC-200	D-TLP-DC-300	D-TLP-DC-500	D-TLP-DC-1000
Max. belading (kg)	5.000	10.000	15.000	20.000	30.000	50.000	100.000
Tafel (Ømm)	2.500	2.500	3.000	3.000	3.500	4.000	4.000
Rotatiesnelheid (omw/min)	0,05-0,5	0,05-0,5	0,04-0,4	0,04-0,4	0,03-0,3	0,02-0,2	0,01-0,1
Kantelhoek (°)	360	360	360	360	360	360	360
Max. afstand zwaartepunt (mm)	600	600	1.000	1.000	1.500	2.000	2.500
Max. excentriciteit (mm)	200	200	200	200	200	200	200
Motorvermogen rotatie (kW)	3	4	5,5	5,5	7,5	11	18,5
Motorvermogen kantelen (kW)	2 x 2,2	2 x 3	2 x 5,5	2 x 5,5	2 x 7,5	2 x 11	2 x 18,5
Max. lasstroom (A)	700	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Netaansluiting	400V, 50/60Hz	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	Inclusief
Afstandsbediening (aan kabel)	Inclusief	Inclusief	Inclusief	Inclusief	Inclusief	Inclusief	Inclusief

Alle informatie is onder voorbehoud van fouten en wijzigingen.