

# MANIPULATOREN

Top Line - Hydraulisch in hoogte verstelbaar

**D-TLP-HE**



D-TLP-HE-15

**UMETA**  
fast. safe. easy.



# MANIPULATOREN

Top Line - Hydraulisch in hoogte verstelbaar

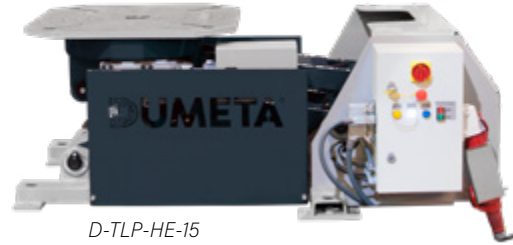
## D-TLP-HE

U kunt veilig en veelzijdig positioneren, dankzij de hydraulische hoogterestelling (voorzien van blokkeersysteem) en kantelfunctie. Tevens roteert u uw werkstuk op de door u gewenste snelheid. De productietijd en ergonomie zullen hierdoor aanzienlijk verbeteren.

En vergeet de besparing op de handlingskosten van uw werkstuk niet. In veel productiefaciliteiten gaan hier nog steeds kostbare productie-uren aan verloren.

De D-TLP-HE-manipulators bieden hiervoor dé oplossing.

***D-TLP-HE manipulators zijn standaard leverbaar vanaf 1.500 kg capaciteit tot 10 t en uiteraard kan een D-TLP-HE manipulator naar uw eigen wensen ontworpen en gebouwd worden.***



D-TLP-HE-15

### KENMERKEN

- Made in EU
- Elektronische componenten van o.a. Schneider/Siemens/Delta
- Traploos regelbare rotatiesnelheid van de tafel
- Vrijwel spelingloze tafel (kan geschikt gemaakt worden voor robotisering)
- Hydraulische hoogterestelling met blokkeersysteem (t.b.v. valbeveiliging) creëert meest ideale en veilige werkhogte
- Zeer hoge stabiliteit door de zware constructie
- CE gecertificeerd
- Zeer gunstige prijs-kwaliteitverhouding
- Standaard uitgevoerd met dubbel voetpedaal en afstandsbediening
- 3 jaar garantie (zie garantievoorwaarden)

### OPTIONEEL

- Regelbaar voetpedaal t.b.v. rotatiesnelheid
- Draadloze afstandsbediening
- Speling vrije aandrijvingen met servomotoren t.b.v. robotisering
- Een speciale tafel
- Hydraulisch klemstelsel



D-TLP-HE-15



# MANIPULATOREN

Top Line - Hydraulisch in hoogte verstelbaar

## D-TLP-HE

### Technische gegevens

Model	D-TLP-HE-05*	D-TLP-HE-15	D-TLP-HE-25	D-TLP-HE-40	D-TLP-HE-70	D-TLP-HE-100
Max. belading (kg)	500	1500	2.500	4.000	7.000	10.000
Tafel (mm)	ø 700	800x800	1000x1000	1000x1001	1200x1200	1200x1201
Rotatiesnelheid (omw/min)	0,11-1,1	0,15-1	0,15-2	0,15-3	0,07-0,6	0,07-0,7
Verticale slag tafel (mm)	400-900	672-1180	1010-1835	1010-1836	1450-2450	1450-2451
Kantelhoek (°)	0-135°	0-105°	0-105°	0-105°	0-105°	0-105°
Max. afstand zwaartepunt (mm)	250	250	300	300	400	400
Max. excentriciteit (mm)	200	200	200	200	200	200
Max. koppel tafel (Nm)	1.000	3.000	5.000	8.000	14.000	20.000
Max. koppel kantelen (Nm)	1.250	2.250	5.000	8.000	21.000	30.000
Vermogen rotatiemotor (kW)	0,25	0,25	0,37	0,37	0,75	1,1
Vermogen hydrauliekpomp (kW)	4	4	5,5	5,5	7,5	11
Max. lasstroom (A)	500	500	700	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
Dubbel voetpedaal (start-stop/links-rechts)	Inklusief	Inklusief	Inklusief	Inklusief	Inklusief	Inklusief
Afstandsbediening (aan kabel)	Inklusief	Inklusief	Inklusief	Inklusief	Inklusief	Inklusief



\*D-TLP-HE-05

Alle informatie (technische gegevens, productkleuren, etc.) is onder voorbehoud van fouten en wijzigingen.