

# LASMANIPULATOREN

*Manueel in hoogte verstelbaar*

**D-HBE**



D-HBE-100

**UMETA**  
fast. safe. easy.



# LASMANIPULATOREN

Manueel in hoogte verstelbaar

## D-HBE

De D-HBE-serie biedt nog meer mogelijkheden om werkstukken te positioneren en te roteren. Doordat u de hoogte eenvoudig manueel kunt verstellen (d.m.v. bouten), zal uw laswerk aanzienlijk verbeteren omdat u vrijwel constant de meest ideale laspositie kunt creëren.

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-HBE manipulatoren bieden hiervoor dé oplossing.

**D-HBE manipulatoren zijn leverbaar vanaf 600 kg capaciteit tot 100 t en natuurlijk kan een D-HBE manipulator naar uw eigen wensen ontworpen en gebouwd worden.**



D-HBE-06



D-HBE-06

### OPTIONEEL

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



D-HBE-100

### KENMERKEN

- Manuele hoogteverstelling
- Zware, spelingarme, robuuste tafel met T-sleuven
- Elektronische apparatuur van o.a. Schneider/Siemens/Delta
- Traploos regelbare rotatiesnelheid van de tafel
- 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)



# LASMANIPULATOREN

Manueel in hoogte verstelbaar

## D-HBE

### Technische gegevens

Model	D-HBE-06	D-HBE-12	D-HBE-20	D-HBE-30	D-HBE-50	D-HBE-100
Max. belading (kg)	600	1.200	2.000	3.000	5.000	10.000
Tafel (Ømm)	800	1.000	1.100	1.300	1.500	2.000
Rotatiesnelheid (omw/min)	0,1-2	0,1-1	0,1-1	0,05-0,5	0,05-0,5	0,02-0,2
Hoogteverstelling	850-1.300	1.000-1.450	1.100-1.550	1.200-1.800	1.300-2.050	1.450-2.250
Kantelhoek (°)	0-135	0-135	0-135	0-130	0-130	0-130
Max. afstand zwaartepunt (mm)	250	300	300	300	300	400
Max. excentriciteit (mm)	150	200	200	200	200	200
Max. koppel tafel (Nm)	900	2.400	4.000	6.000	10.000	20.000
Max. koppel kantelen (Nm)	1.500	3.600	6.000	9.000	15.000	40.000
Motorvermogen rotatie (kW)	0,37	0,75	1,1	1,1	1,5	1,5
Motorvermogen kantelen (kW)	0,37	0,55	0,75	1,1	1,5	2,2
Max. lasstroom (A)	500	500	500	700	700	1000
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 (technische gegevens, productkleuren, etc.) is onder voorbehoud van fouten en wijzigingen.