

# LASMANIPULATOREN

Met doorlaat

D-BYT-N



D-BYT-300N

UMETA<sup>®</sup>



# LASMANIPULATOREN

Met doorlaat

## D-BYT-N

**Robuuste en compacte machines met doorlaat.**



D-BYT-300N



D-BYT-500N



D-BYT-100N

### Optioneel

- Regelbaar voetpedaal t.b.v. rotatiesnelheid
- Vrijdgbare tafel (voor D-BYT-100N)
- Toortshouder
- Spanmiddelen
- Pneumatisch center (meelopend)
- PLC-besturing
- Draadloze afstandsbediening

De D-BYTN machines zijn voorzien van een doorlaat in de tafel. Hierdoor worden de mogelijkheden voor het positioneren van uw werkstuk of voor rondlaswerk aanzienlijk uitgebreid. Denk hierbij bijvoorbeeld aan het lassen met backinggas.

Verder zullen de productietijd en laskwaliteit aanzienlijk verbeteren. Het model van de machine is compact waardoor er weinig ruimte nodig is.

**De D-BYTN-serie is in 3 modellen leverbaar van 100 kg t/m 500 kg capaciteit.**

**Uiteraard kunnen wij ook een D-BYT-N-model naar uw eigen specifieke wensen bouwen.**

### Kenmerken

- Doorlaat in de tafel
- Compact model
- Traploos regelbare rotatiesnelheid
- Elektrische componenten van Schneider/Siemens/Delta
- Zeer hoge stabiliteit door de slimme constructie
- CE gecertificeerd
- Zeer gunstige prijs-kwaliteitsverhouding
- Dubbel voetpedaal



# LASMANIPULATOREN

Met doorlaat

## D-BYT-N



### Technische gegevens

Model	D-BYT-100N	D-BYT-300N	D-BYT-500N
Max. belading (horizontaal/verticaal kg)	100/50	300/150	500/250
Tafel (Ø mm)	350	495	690
Doorlaat (Ø mm)	30	65	100
Rotatiesnelheid (omw/min)	0,6-6	0,35-3,5	0,25-2,5
Kantelfunctie	Handmatig	Handmatig	Motorisch
Kantelhoek (°)	90	90	90
Max. afstand zwaartepunt (mm)	250	250	250
Max. excentriciteit (mm)	150	150	150
Max. koppel tafel (Nm)	75	225	375
Max. koppel kantelen (Nm)	125	375	625
Motorvermogen rotatie (kW)	0,2	0,2	0,4
Max. lasstroom (A)	500	500	500
Netaansluiting	230V, 50Hz	230V, 50Hz	400V, 50Hz
Dubbel voetpedaal (start-stop/links-rechts)	Inclusief	Inclusief	Inclusief
Afstandsbediening (aan kabel)	Optioneel	Optioneel	Inclusief

Alle informatie is onder voorbehoud van fouten en wijzigingen.



#### Dumeta BV

Marconistraat 26  
NL-7575 AR Oldenzaal  
**tel** +31 (0)541 533369  
**fax** +31 (0)541 533371  
**mail** info@dumeta.nl  
www.dumeta.nl



#### Dumeta GmbH

TaT-Themenpark  
Hovesaatstr. 6  
D-48432 Rheine  
**tel** +49 (0)3222 1092889  
**fax** +49 (0)3222 1092910  
**mail** info@dumeta.de  
www.dumeta.de