

## Hydraulisch Powerpack 37kW

Type: HPU-37-112-01

De unit is voorzien van een variabele axiale plunjerpomp, met constante druk regeling, die wordt aangedreven door een 37kW 400V elektrische motor. De unit beschikt over een offlinefilter en spoel/koelpomp. Door middel van een handbediend ventiel is de unit eenvoudig te gebruiken voor diverse toepassingen. Daarnaast zijn er ook vaste aansluitingen voor de pers, retour en lek.

Op de besturingskast is er een mogelijkheid om de besturing uit te breiden met een externe start/stop en/of noodstop voorziening. De besturing is voorzien van een traploze toerenregeling die te regelen is tussen 500 en 2000 toeren per minuut. Hiermee kan de maximale flow worden geregeld. Bij een grote flow (toerental hoog) is de maximale druk beperkt, bij een lagere setting neemt de maximale druk toe. Op lage toerentallen is de unit erg still!

Het frame van de unit is voorzien van hijsogen en is d.m.v. een heftruck eenvoudig te verplaatsen.

### Afmetingen:

Hoogte:	170 cm
Breedte:	161 cm
Diepte:	96 cm
Gewicht:	1500 kg

### Eigenschappen:

Inhoud hydrauliek tank:	350 liter
Volume pomp:	112cc
Opbrengst:	200 L/min bij 100 bar 67 L/min bij 300 bar
Motorvermogen:	37 kW 400VAC
Elektrische aansluiting:	Elektrische voorziening moet minimaal 80A zijn Connector voor noodstop Connector voor remote control
Hydraulische aansluiting:	1.1/4" voor de pers 1.1/2" voor de retour 1" voor de lek Uiteraard te voorzien van de juiste koppelingen voor uw toepassing
Ventiel	1 sectie handbediend, aansluiting met 30S koppelingen
Voorzieningen:	Luchtkoeler Persfilter, retourfilter Offlinefilter Traploze toerenregeling d.m.v. frequentieregelaar



Voor meer informatie, prijzen en beschikbaarheid kunt u telefonisch contact opnemen met: 070-3902061 of een e-mail sturen naar: [info@hydrau.nl](mailto:info@hydrau.nl)