

# **BERNARDO**®

www.bernardo.at

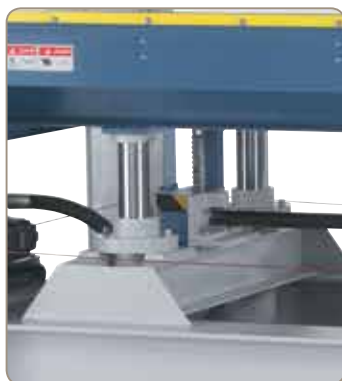
BERNARDO

## **PRESE HIDRAULICE LA CALD**



HFP 100-1/2500  
HFPS 120-3/2500  
HFPS 120-1/3000  
HFPS 120-3/3000  
HFPS 160-1/3000  
HFPS 160-1/1550 x 3000  
HFPS 100-10/1370 x 2700

- Confort ridicat de operare datorită modului constructiv deschis (accesibil din toate cele 4 laturi)
- Construcție sudată din oțel grea și rigidă la torsiune
- Plăcile de presare cu o grosime 42 mm garantează o suprafață de presare plană de durată
- În fabricație de seri cu termometru digital și releu de timp (HFP-model)
- Temperatură uniformă a plăcilor de presare prin intermediul încălzire cu ulei termic
- Cilindrii de presare rectificați și fără întreținere pentru o durată lungă de viață funcțională
- Cu sistem de comandă PLC pentru reglarea temperaturii, timpului și presiunii (HFPS-modele)



Garantează o funcționare uniformă a plăci de presare datorită cremalierelor ghidate în paralel



Agreat hidraulic dimensionat mare a cursei pistonului cu pompă în 2 trepte proiectat pentru o exploatare mai îndelungată



Placi de incalzire de ulei termic



Reglarea parametrilor se realizează la partea frontală a mașinii (HFP-model)



Imagine reprezentativa cu modelul HFPS 100 cu 10 nivele.

Date tehnice	HFP 100-1 / 2500	HFPS 120-3 / 2500	HFPS 120-1 / 3000	HFPS 120-3 / 3000
Suprafață de presare	2500 x 1300 mm	2500 x 1300 mm	3000 x 1300 mm	3000 x 1300 mm
Forță de presare	100 to	120 to	120 to	120 to
Deschidere max.	380 mm	100 mm	380 mm	100 mm
Număr plăci de presare	1 buc.	3 buc.	1 buc.	3 buc.
Număr cilindrii	6 buc. x Ø 85 mm	8 buc. x Ø 85 mm	8 buc. x Ø 85 mm	8 buc. x Ø 85 mm
Temperatură max. de lucru	până la max. 120°	până la max. 120°	până la max. 120°	până la max. 120°
Pompă hidraulică	4,0 kW	4,0 kW	4,0 kW	4,0 kW
Motor transport ulei	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW
Putere placă de încălzire	18 kW	36 kW	27 kW	45 kW
Dimensiunile mașinii (Lt x Ad x H)	3700 x 1660 x 1980 mm	3700 x 1660 x 2040 mm	4200 x 1660 x 2160 mm	4200 x 1660 x 2160 mm
Greutate cca.	4900 kg	7255 kg	6060 kg	8630 kg
Nr.art.	14-2130XL1	14-2130XL2	14-2130XL3	14-2131XL3
Preț excl. TVA				

Modelele de prese la cald HFP si HFPS sunt disponibile cu unul sau mai multe nivele, cu o varietate de placi si capacitate de presare. Se utilizeaza cu usurinta. Durata lunga de viata si raportul excelent pret-performanta, sunt doar cateva caracteristici de apreciat de catre utilizatorii din ateliere si pentru meseriasii care se ocupa de productia de mobilier.

# HFPS-Serie



Modelele HFPS dispun  
de controale Siemens PLC



Pompă de transport ulei pentru ulei termic

Modelele HFPS dispun de controale PLC.



Reprezentare HFP 100-1 / 2500

Date tehnice	HFPS 160-1 / 3000	HFPS 160-1 / 1550 x 3000	HFPS 100-10 / 1370 x 2700
Suprafață de presare	3000 x 1300 mm	3000 x 1550 mm	2700 x 1370 mm
Forță de presare	160 to	160 to	100 to
Deschidere max.	380 mm	380 mm	45 mm
Număr plăci de presare	1 buc.	1 buc.	10 buc.
Număr cilindrii	10 buc. x Ø 85 mm	10 buc. x Ø 85 mm	6 buc. x Ø 85 mm
Temperatură max. de lucru	până la max. 120°	până la max. 120°	până la max. 120°
Pompă hidraulică	4,0 kW	4,0 kW	7,5 kW
Motor transport ulei	1,5 kW	1,5 kW	2,2 kW
Putere placă de încălzire	27 kW	36 kW	108 kW
Dimensiunile mașinii (Lt x Ad x H)	4200 x 1660 x 2320 mm	4200 x 1900 x 2320 mm	4140 x 1800 x 2540 mm
Greutate cca.	6415 kg	7125 kg	14400 kg
Nr.art.	14-2140XL1	14-2142XL1	14-2145XL
Preț excl. TVA			

Dealerul dvs.

**BERNARDO**<sup>®</sup>  
www.bernardo.at

**PWA Handelsges.m.b.H.**  
4020 Linz | Nebingerstraße 7a | Austria  
phone: +43.732.66 40 15 | fax: +43.732.66 40 15-9  
e-mail: bernardo@pwa.at | www.bernardo.at

**Imprima**

Toate drepturile rezervate – folosirea continutului ori a unor parti din aceasta brosură, fara instiintarea, respectiv aprobarea proprietarului se pedepseste conform legilor in vigoare. Brosura si continutul sau va sunt puse la dispozitie ca o oportunitate la indemana tuturor. PWA isi rezerva dreptul de a revizui oricand specificatiile paginilor sale fara o instiintare prealabila. PWA nu va fi raspunzatoare pentru niciun fel de erori de imprimare sau greseli. Masinile sunt afisate partial cu dotarile optionale. Preturile se pot modifica. Preturile sunt in euro si nu contin TVA. Editia 2018