

compact system presstechnik

MISCHI G MASCHINEN

Postgranz-Str. 8/D I-39012 MERAN BZ
Tel +39-0473-44 63 44 Fax +39-0473-22 22 15
UST-Nr. IT00 595 000 217
e-mail: info@mischi.it Internet www.mischi.it

www.compactsystem.net



HYDRAULISCHE FURNIERPRESSE HEIZBAR MIT ELEKTROBOILER



PRESSE CON RISCALDAMENTO CON BOILER ELETTRICO



HYDRAULIC PRESS WITH ELECTRIC BOILER



S
E
R
I
E
P

S



ELEKTRISCHE HEIZPLATTENPRESSE



PRESSE CON PIANI A RESISTENZE ELETTRICHE

E

R

I

E

P

E



STANDARD AUSSTATTUNG / ARREDAMENTO GENERALE / STANDARD EQUIPMENT

Die beheizbaren Furnierpressen COMPACT SYSTEM wurden nach höchster Qualität gefertigt. Die gleichmäßige Schließung der Platten wird durch Zahnstangen, Zahnräder und verschiebbaren Führungen auf allen 4 Seiten gewährleistet. Die Platten sind mit Aluminium oder auf Anfrage mit INOX überzogen und mit Schlangenrohren aus Stahl für die Zirkulation von Flüssigkeiten ausgestattet. Die Heizung erfolgt mittels diathermischem Öl oder Warmwasser und Elektroboiler oder Holzfeuerungsanlage (Serie P) oder mittels elektrischen BUSSE-Heizplatten (Serie PE). Weiters besitzen die Pressen: einen 2-fachen Druckmesser, eine automatische Wiederherstellung des Druckes bei Druckabfall, eine automatische Öffnung angesteuert von einer Schaltuhr und einer Einstellvorrichtung für Licht-Öffnung der unteren Platte, Zylinder aus verchromten Stahl (mit Öl d. Presse geschmiert), 4 Eckführungen und einem Not-Aus-Schalter sowie Not-Reißeleine.

Le presse a caldo COMPACT SYSTEM sono realizzate secondo alti standard qualitativi. Le macchine sono costruite con una struttura pesante elettrosaldata. Il movimento dei piani viene controllato da cremagliere, ruote dentate e guide scorrevoli sui quattro montati. I piani sono ricoperti di fogli di alluminio e a richiesta in INOX. I piani sono del tipo piani assemblati con serpentine per la circolazione del olio diatermico o acqua calda. Il sistema di riscaldamento può essere con boiler elettrico oppure con caldaia a legna (Serie P) o tramite piani a resistenze elettriche BUSSE (Serie PE). La pressa dispongono anche di manometro a doppio contatto per il controllo della pressione ed un ripristino automatico della pressione in caso di calo di pressione, un' aperture temporizzata o manuale del piano mobile, cilindri idrodinamici cromati (lubrificate con olio idraulico della pressa) e una fune d'emergenza e un fungo di emergenza.

The heatable presses COMPACT SYSTEM are manufactured with highest quality systems. The ideal movement of the plates are affected by dint of gear racks, gear wheels and movable guides on all 4 corners. The plates are covered with aluminium or as option with INOX and are equipped with snake tubes made out of steel for the circulation of fluids. The heating is effected by diathermic oil or hot water with electric boiler (P series) or other heating systems. The PE serie is equipped with electric heating plates by BUSSE. The hydraulic control is equipped with a dual manometer, an automatic regeneration of the compression when the compression falls. Automatic table opening with timer is available or standard with manual opening. The hydraulic cylinders are chromed and lubricated with pressing oil and an emergency button and perimetral emergency wire.

TECHNISCHE DATEN DATI TECNICI TECNICAL DATAS		Abmessg Platten Dimensioni piani Dimensions table	Platzbedarf Misure d'ingombro Required space	Max. Öffnung Apertura massima Max. daylight	Motor Steuergehäuse Motore centralina Oil pump motor	Max. Pressdruck Pressione massima Max. thrust	Zylinder cilindri cylinders	Gewicht Peso Weight
Modell		mm	mm	mm	kW	ton		kg
P2513T65	PE2513T65	2500 x 1300	3140 x 1540 x h2100	450	1,5	65	4 x ø85	2570
P2513T85	PE2513T85	2500 x 1300	3180 x 1700 x h2200	450	2,6	85	4 x ø85	2920
P2513T120	PE2513T120	2500 x 1300	3180 x 1700 x h2130	450	2,2	120	6 x ø85	3570
P2513T160	PE2513T160	2500 x 1300	3200 x 1700 x h2240	450	2,2	160	8 x ø85	4100
P3013T65	PE3013T65	3000 x 1300	3630 x 1540 x h2100	450	1,85	65	6 x ø70	2900
P3013T87	PE3013T87	3000 x 1300	3700 x 1700 x h2200	450	2,2	80	6 x ø70	3100
P3013T85	PE3013T85	3000 x 1300	3680 x 1700 x h2200	450	2,2	85	6 x ø85	3500
P3013T120	PE3013T120	3000 x 1300	3680 x 1700 x h2180	450	2,2	120	6 x ø85	3870
P3013T160	PE3013T160	3000 x 1300	3700 x 1700 x h2290	450	2,2	160	8 x ø85	4540
P3513T80	PE3513T80	3500 x 1300	4200 x 1700 x h2250	450	2,2	80	8 x ø70	3400
P3513T120	PE3513T120	3500 x 1300	4200 x 1700 x h2240	450	2,2	120	6 x ø85	4520
P3513T160	PE3513T160	3500 x 1300	4200 x 1700 x h2340	450	2,2	160	8 x ø85	4850
P3513T200	PE3513T200	3500 x 1300	4300 x 1700 x h2340	450	2,2	200	10 x ø85	5400