

the easy technology

BIANCHI R. s.r.l.

piegatrici / press brakes

# PH

- Piegatrice idraulica con compensazione di flessione e CN
- Hydraulic press brake with flecion compensation and CN

- 1 Autodiagnosi
- 2 Dettaglio battuta posteriore
- 3 Controllo DELEM
- 4 Dettaglio barriera di sicurezza

- 1 Check control
- 2 Backgauge detail
- 3 DELEM control
- 4 Safety guards detail



1



2



3



4

**PH**

caratteristiche tecniche / table of technical capacities

piegatrici / press brakes

	Modello Model	Potenza Power Ton	Lunghezza di piegatura Bending length	Distanza tra i montanti Distance between the shoulders	Incavo Throat	Distanza fra testa e tavola Distance between ram and table	Corsa del tavolo mobile Ram stroke	Larghezza della tavola Table width	Motore Motor	Motore registro posteriore Motor backgauge	Lunghezza Length mm	Larghezza Width mm	Altezza Height mm	Peso Weight kg
PH 2075		75	2040	2050	310	285	145	150	7,5	0,5	2570	1485	2030	4400
PH 2575		75	2500	2300	310	285	145	150	10	0,5	2850	1485	2060	5100
PH 2100		100	2040	2050	310	295	145	150	10	0,5	2600	1555	2130	5300
PH 2510		100	2500	2300	310	295	145	150	10	0,5	2860	1680	2160	6100
PH 3075		75	3060	3050	310	295	145	150	7,5	0,5	3600	1555	2060	6200
PH 3100		100	3060	3050	310	295	145	190	10	0,5	3600	1555	2150	6950
PH 3125		125	3060	3050	360	340	195	190	12,5	0,5	3620	1655	2210	8800
PH 3160		160	3060	3050	410	375	205	250	15	0,5	3640	1780	2350	11500
PH 3210		210	3060	3050	410	390	220	250	20	0,5	3700	1905	2500	15500
PH 3260		260	3060	3050	460	405	230	250	25	0,75	3750	2025	2600	18000
PH 3320		320	3060	3050	460	420	240	250	30	0,75	3840	2155	2760	24000
PH 3400		400	3060	3050	460	435	250	250	40	0,75	3900	2225	2800	29000
PH 4100		100	4080	3550	310	295	145	190	10	0,5	4400	1660	2750	9000
PH 4125		125	4080	3550	360	340	195	190	12,5	0,5	4400	1760	2600	11000
PH 4160		160	4080	3550	410	375	205	250	15	0,5	4400	1900	2750	14800
PH 4210		210	4080	3550	410	390	220	250	20	0,5	4400	2000	2800	19500
PH 4260		260	4080	3550	460	405	230	250	25	0,75	4400	2125	2950	24000
PH 4320		320	4080	3550	460	420	240	250	30	0,75	4400	2260	3100	31000
PH 4400		400	4080	3550	460	435	250	250	40	0,75	4400	2300	3200	35000
PH 6125		125	6100	5050	510	340	195	190	12,5	0,5	6400	1905	3200	23500
PH 6160		160	6100	5050	510	375	205	250	15	0,5	6400	2030	3250	28000
PH 6210		210	6100	5050	510	390	220	250	20	0,5	6400	2200	3300	32000
PH 6260		260	6100	5050	510	405	230	250	25	0,75	6400	2300	3350	36000

equipaggiamento standard / standard equipment

Battuta posteriore e discesa testa  
azionata dal CN a 2 assi  
Ram and backgauge controlled by 2 axis CN  
Protezione anteriore mediante barriere  
di sicurezza livello 4  
Front protection with light guards level 4

Protezione posteriore mediante fotocellule  
Back protection with light guards  
Matrice multi V trattata a 110 kg di resistenza  
Multi V die 110 kg resistance  
Punzone standard trattato a 110 kg  
di resistenza  
Standard punch 110 kg resistance

Bracci anteriori di appoggio  
Support arms  
Braccio pensile con comandi centralizzati  
Movable arm with centralised controls  
Regolatore di pressione di facile accesso  
Pressure regulator easy access

Compensazione di flessione  
Flexion compensation  
Barra antitorsione  
Anti torsion bar  
Goniometro con lettura in bars e convertitore  
in tonnellate  
Manometer in bars and tons