

SINCE **1973**



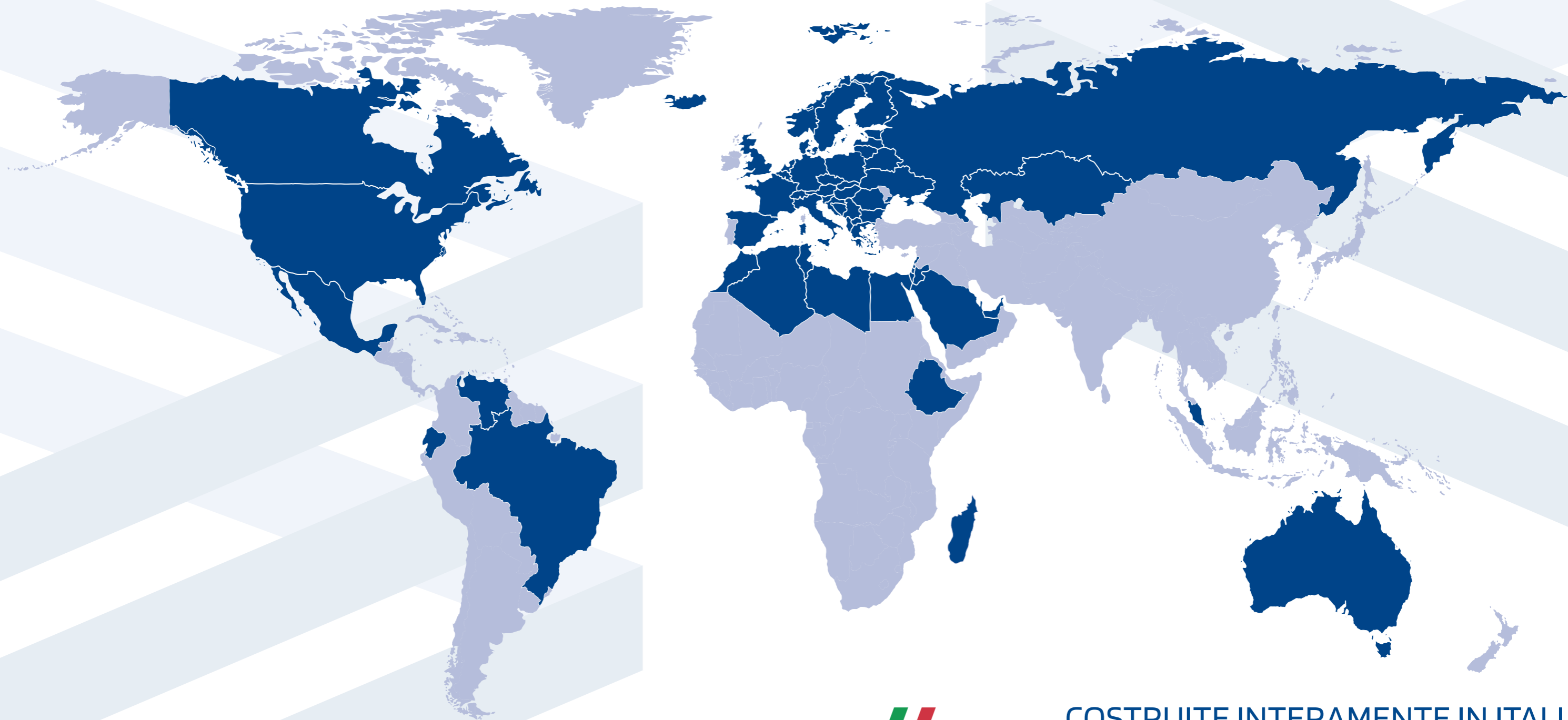
CATALOGO

PRESSE

30 ton x 1250 mm



VOTATI ALLA **PRECISIONE**



COSTRUITE INTERAMENTE IN ITALIA
VENDUTE IN TUTTO IL MONDO

ENTIRELY MADE IN ITALY
SOLD WORLDWIDE

LA NOSTRA PRODUZIONE

PROGETTAZIONE

La fase di progettazione è importante per permettere una produzione efficiente e una personalizzazione all'altezza delle aspettative del cliente. Per questo Vimercati dispone di un ufficio tecnico interno completamente dedicato allo studio dei macchinari.

Il personale dell'azienda si occupa di curare tutti gli aspetti della progettazione e del calcolo, inoltre è a disposizione dei clienti per sviluppare studi di fattibilità e attrezzaggio macchine su misura per rispondere al meglio a tutte le esigenze produttive di ogni cliente.

I REPARTI PRODUTTIVI

- > Carpenteria
 - Ossitaglio
 - Saldatura
 - Sabbiatura
- > Lavorazioni meccaniche
 - Alesatura
 - Tornitura
 - Fresatura
 - Rettifica
 - Lappatura
- > Cabine di verniciatura
- > Cablaggio elettrico ed elettronico
- > Assemblaggio e finitura
- > Controllo qualità e collaudo
- > Ricerca e sviluppo



PRESSE PIEGATRICI
30 ton x 1250 mm

ERGONOMIA E VELOCITÀ

Le presse piegatrici più piccole della gamma si distinguono per velocità e precisione e sono indicate per la produzione di piccoli pezzi.

Queste macchine sono equipaggiate con motori EOS100LA6B35 a inverter e un impianto idraulico appositamente progettato.

Per migliorare il confort dell'operatore e incrementare la produttività, queste presse piegatrici possono essere dotate di attrezzature ergonomiche opzionali.

PRESSE PIEGATRICI

30 ton x 1250 mm

Discesa:	250 mm/sec
Salita:	250 mm/sec
Velocità di lavoro:	da 0 a 20 mm/sec

FIGURA 1 - REGISTRO MONOBLOCCO A 4 ASSI
 Registro monoblocco a 4 assi X-R-Z1-Z2.

FIGURA 2 - BRACCI ERGONOMICI
 Bracci ergonomici di appoggio per una maggiore comodità dell'operatore. Asservimento optional.

FIGURA 3 - FOTOCELLULE IRIS LAZER SAFE
 Fotocellule anteriori Lazer Safe mod. IRIS PLUS, rallentamento 1 mm. dal contatto lamiera con lettore dell'angolo integrato.

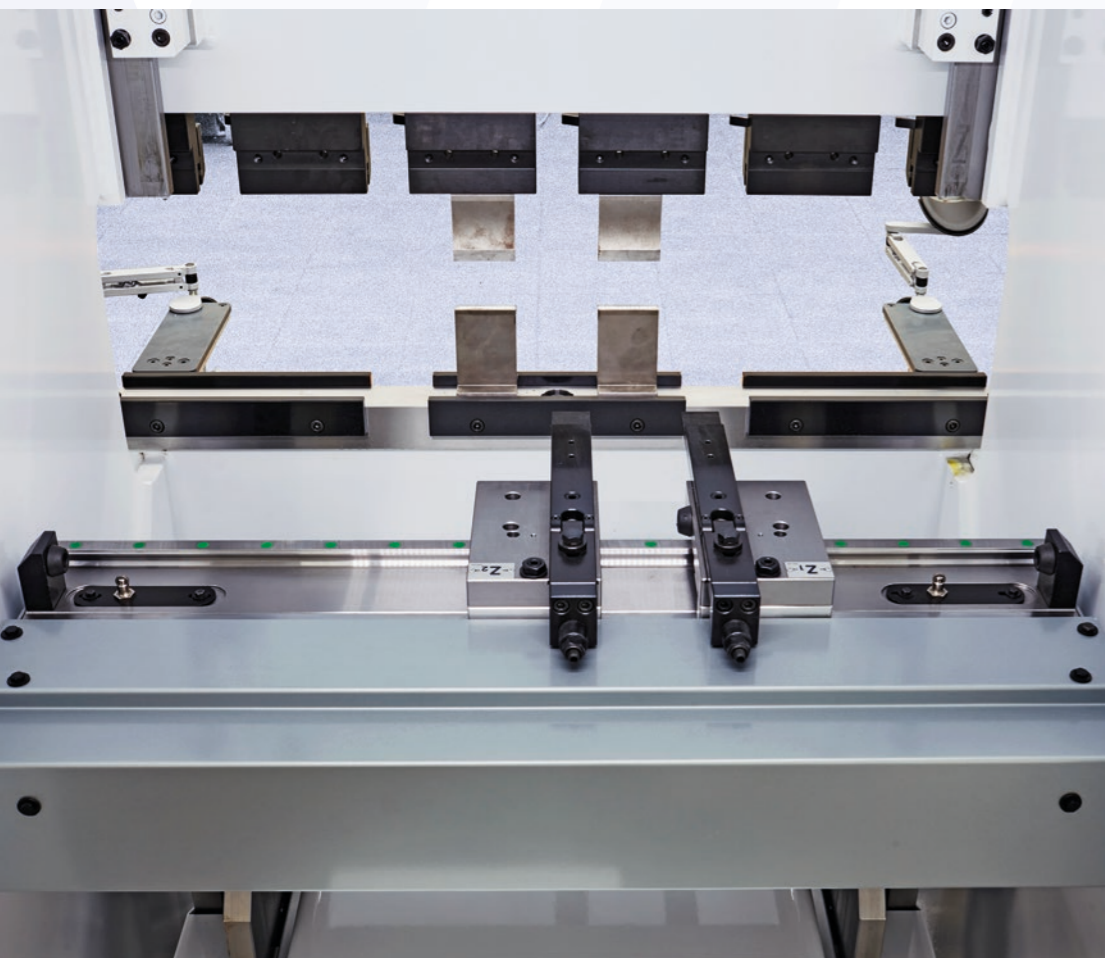


FIGURA 1



FIGURA 2



FIGURA 3

AFFIDABILITÀ E PRECISIONE

Vimercati è in grado di offrire un'ampia gamma di presse piegatrici partendo dalla più piccola di 30 ton x 1250 mm fino ad arrivare alla 600 ton x 8050 mm senza limiti di corse e aperture a cui si aggiunge una svariata serie di optional.

L'affidabilità e la precisione sviluppate nel corso di molti anni di esperienza nella progettazione e nella produzione, si uniscono alle nuove opportunità offerte dalla moderna elettronica e dall'informatica per realizzare macchine solide, tecnologicamente avanzate, affidabili, precise ed estremamente flessibili.

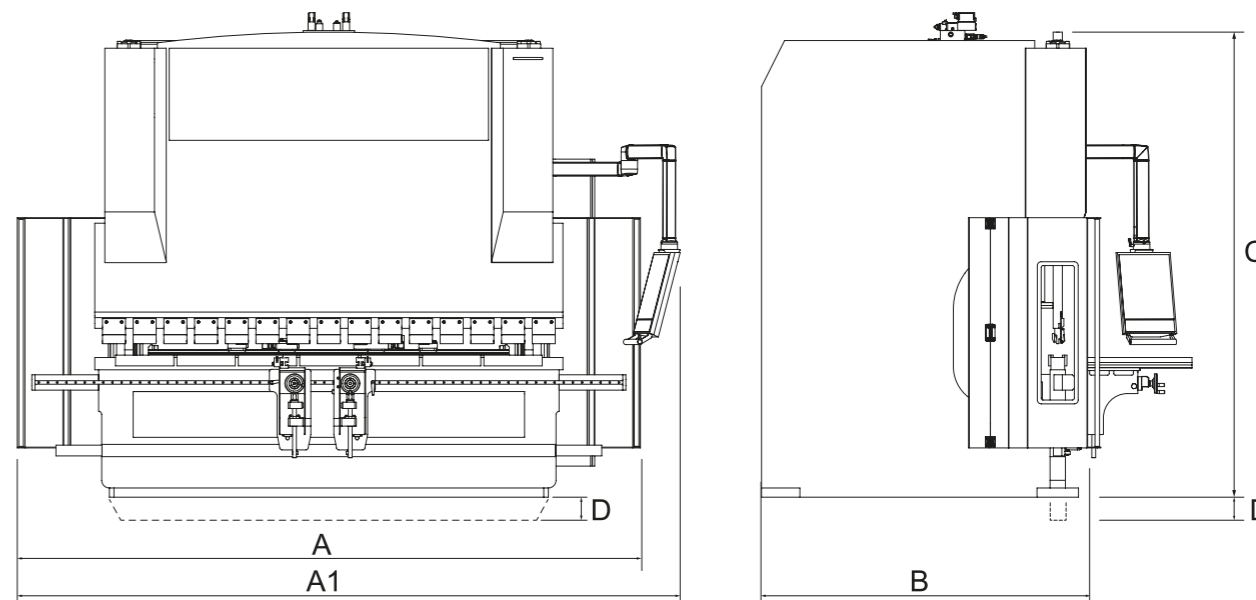
Oltre alla vasta offerta già disponibile, è possibile studiare soluzioni personalizzate e specifiche in base alle necessità produttive dei singoli clienti.

PRESSE PIEGATRICI
IDRAULICHE

TABELLE E DATI TECNICI

➤ DA 30T A 150T

I dati contenuti sono indicativi e possono variare senza preavviso in relazione alla nostra continua evoluzione tecnologica



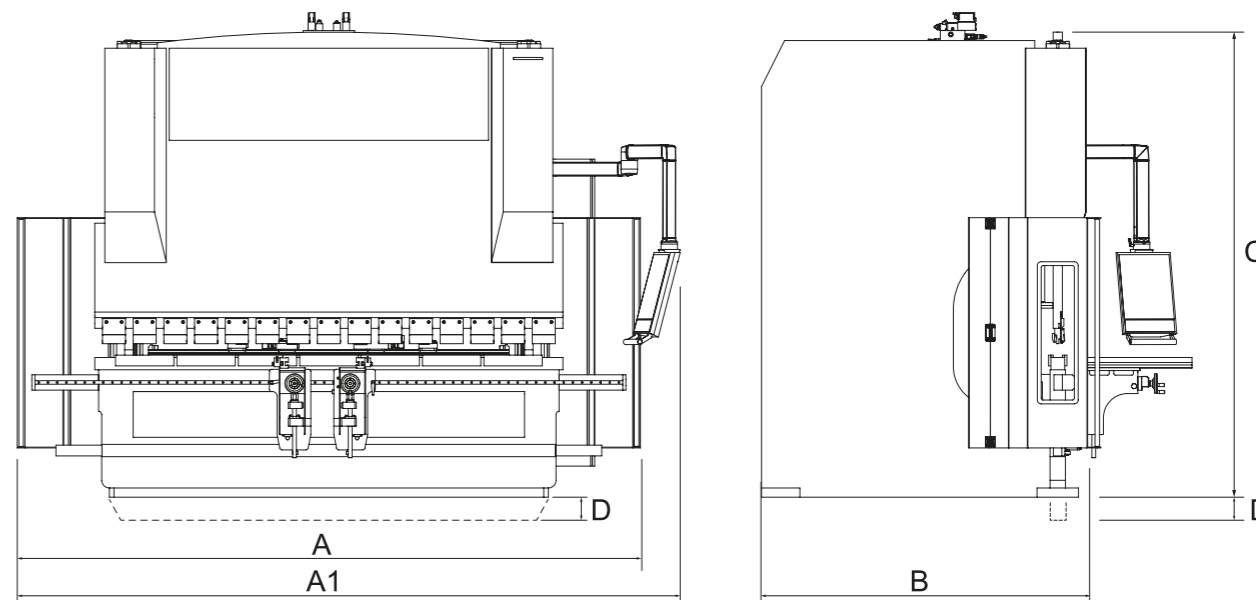
Modello	Lungh. PROMECAM mm	Lungh. WILA mm	Luce tra i montanti mm	Altezza piano di Lavoro mm	Forza di Lavoro Kn	Corsa Asse Y mm	Corsa Asse X mm	Corsa Asse R mm	Corsa Asse X-2 mm	Velocità				
										Discesa		Lavoro	Risalita	
										PHSY	ETERNA		PHSY	ETERNA
PHSY 301250	1250	1275	940	900	300	180	450	130	± 100	240	10	240		
PHSY 5020	2085	2040	1550	900	500	220	500	180	± 100	200	210	10	190	200
PHSY 5025	2505	2550	2050	900	500	220	500	180	± 100	200	210	10	190	200
PHSY 5030	3050	3060	2550	900	500	220	500	180	± 100	200	210	10	190	200
PHSY 5040	4175	4080	3550	900	500	220	500	180	± 100	200	210	10	190	200
PHSY 7520	2085	2040	1550	900	750	220	500	180	± 100	200	210	10	190	200
PHSY 7525	2505	2550	2050	900	750	220	500	180	± 100	200	210	10	190	200
PHSY 7530	3050	3060	2550	900	750	220	500	180	± 100	200	210	10	190	200
PHSY 7540	4175	4080	3550	900	750	220	500	180	± 100	200	210	10	190	200
PHSY 10020	2085	2040	1550	910	1000	270	500	180	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 10025	2505	2550	2050	910	1000	270	500	180	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 10030	3050	3060	2550	910	1000	270	500	180	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 10040	4175	4080	3550	910	1000	270	500	180	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 10050	5050	5100	4550	910	1000	270	500	180	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 10060	6260	6120	5550	910	1000	270	500	180	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 12520	2085	2040	1550	910	1250	270	500	180	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 12525	2505	2550	2050	910	1250	270	500	180	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 12530	3050	3060	2550	910	1250	270	500	180	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 12540	4175	4080	3550	910	1250	270	500	180	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 12550	5050	5100	4550	910	1250	270	500	180	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 12560	6260	6120	5550	910	1250	270	500	180	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 15030	3050	3060	2550	910	1500	270	500	180	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 15040	4175	4080	3550	910	1500	270	500	180	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 15050	5050	5100	4550	910	1500	270	500	180	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 15060	6260	6120	5550	910	1500	270	500	180	± 100	190	210	10	190	200

Distanza Tavola / Portalama mm	Incavo mm	Motore Princ. kW	Capacità serbatoio olio Lt	Pressione di Lavoro Bar	Peso Appross. Kg	Lungh. A mm	Lungh. A1 mm	Largh. B mm	Largh. B1 mm	Altezza C mm	Altezza D mm	Altezza D1 mm
365	150	4	140	250	2950	2200	2950	1150	1300	2350	-	-
410	300	4	180	200	5600	3100	4000	1500	1650	2800	-	-
410	300	4	180	200	5850	3600	4500	1500	1650	2800	-	-
410	300	4	180	200	6400	4100	5000	1500	1650	2850	-	-
410	300	4	180	200	8000	5100	6000	1550	1700	2950	-	-
410	300	5,5	195	250	7200	3100	4000	1550	1700	2890	-	-
410	300	5,5	195	250	7900	3600	4500	1550	1700	2890	-	-
410	300	5,5	195	250	8900	4100	5000	1550	1700	3000	-	-
410	300	5,5	195	250	10300	5100	6000	1600	1750	3200	-	-
460	500	7,5	220	250	8250	3100	4000	2000	2150	2950	-	-
460	500	7,5	220	250	9400	3600	4500	2000	2150	2950	-	-
460	500	7,5	220	250	10600	4100	5000	2000	2150	3050	-	-
460	500	7,5	220	250	12600	5100	6000	2050	2200	3200	-	-
460	500	7,5	220	250	15500	6100	7000	2100	2250	3300	-	-
460	500	7,5	220	250	19500	7100	8000	2100	2250	3400	-	-
460	500	11	230	250	9500	3100	4000	2050	2200	3000	-	-
460	500	11	230	250	10600	3600	4500	2050	2200	3000	-	-
460	500	11	230	250	12800	4100	5000	2050	2200	3100	-	-
460	500	11	230	250	15500	5100	6000	2100	2250	3300	-	-
460	500	11	230	250	19000	6100	7000	2100	2250	3400	-	-
460	500	11	230	250	22500	7100	8000	2100	2250	3600	-	-
460	500	15	275	240	14000	4100	5000	2100	2250	3200	-	-
460	500	15	275	240	16800	5100	6000	2100	2250	3350	-	-
460	500	15	275	240	20700	6100	7000	2200	2350	3450	-	-
460	500	15	275	240	25200	7100	8000	2200	2350	3650	-	-

TABELLE E DATI TECNICI

➤ DA 200T A 600T

I dati contenuti sono indicativi e possono variare senza preavviso in relazione alla nostra continua evoluzione tecnologica



Modello	Lungh. PROMECAM	Lungh. WILA	Luce tra i montanti	Altezza piano di Lavoro	Forza di Lavoro	Corsa Asse Y	Corsa Asse X	Corsa Asse R	Corsa Asse X-rel	Velocità				
										Discesa		Lavoro	Risalita	
										PHSY	ETERNA		PHSY	ETERNA
mm	mm	mm	mm	Kn	mm	mm	mm	mm	mm/s	mm/s	mm/s	mm/s		
PHSY 20030	3050	3060	2550	910	2000	270	1000	200	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 20040	4175	4080	3550	910	2000	270	1000	200	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 20050	5050	5100	4550	910	2000	270	1000	200	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 20060	6260	6120	5550	910	2000	270	1000	200	± 100	190	210	10	190	200
PHSY 25030	3050	3060	2550	910	2500	270	1000	200	± 100	190	200	10	190	200
PHSY 25040	4175	4080	3550	910	2500	270	1000	200	± 100	190	200	10	180	200
PHSY 25050	5050	5100	4550	910	2500	270	1000	200	± 100	190	200	10	180	200
PHSY 25060	6260	6120	5550	910	2500	270	1000	200	± 100	190	200	10	180	200
PHSY 30030	3050	3060	2550	910	3000	320	1000	200	± 100	160	170	8	160	170
PHSY 30040	4175	4080	3550	910	3000	320	1000	200	± 100	160	170	8	160	170
PHSY 30050	5050	5100	4550	910	3000	320	1000	200	± 100	160	170	8	160	170
PHSY 30060	6260	6120	5550	910	3000	320	1000	200	± 100	160	170	8	160	170
PHSY 40030	3050	3060	2550	910	4000	370	1000	200	± 100	120	130	8	120	130
PHSY 40040	4175	4080	3550	910	4000	370	1000	200	± 100	120	140	8	120	130
PHSY 40050	5050	5100	4550	910	4000	370	1000	200	± 100	120	140	8	120	130
PHSY 40060	6260	6120	5550	910	4000	370	1000	200	± 100	120	140	8	120	130
PHSY 50040	4175	4080	3550	910	5000	420	1000	220	± 100	100	110	8	100	110
PHSY 50050	5050	5100	4550	910	5000	420	1000	220	± 100	100	110	8	100	110
PHSY 50060	6260	6120	5550	910	5000	420	1000	220	± 100	100	110	8	100	110
PHSY 60040	4175	4080	3550	910	6000	520	1000	220	± 100	90	110	7	90	110
PHSY 60050	5050	5100	4550	910	6000	520	1000	220	± 100	90	110	7	90	110
PHSY 60060	6260	6120	5550	910	6000	520	1000	220	± 100	90	110	7	90	110

Distanza Tavola / Portalama	Incavo	Motore Princ.	Capacità serbatoio olio	Pressione di Lavoro	Peso Appross.	Lungh. A	Lungh. A1	Largh. B	Largh. B1	Altezza C	Altezza D	Altezza D1
mm	mm	kW	Lt	Bar	Kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
460	500	18,5	310	240	18500	4100	5000	2150	2300	3350	-	-
460	500	18,5	310	240	21500	5100	6000	2150	2300	3550	-	-
460	500	18,5	310	240	26000	6100	7000	2200	2350	3700	-	-
460	500	18,5	310	240	30000	7100	8000	2200	2350	3850	-	-
460	500	22	370	250	20600	4100	5000	2250	2400	3400	-	-
460	500	22	370	250	24500	5100	6000	2250	2400	3550	-	-
460	500	22	370	250	27500	6100	7000	2200	2400	3700	1000	250
460	500	22	370	250	35000	7100	8000	2200	2400	3900	1200	250
560	500	30	510	220	27000	4100	5000	2450	2600	3550	-	-
560	500	30	510	220	30500	5100	6000	2450	2600	3750	-	-
560	500	30	510	220	35500	6100	7000	2400	2600	3900	1450	300
560	500	30	510	220	42000	7100	8000	2400	2600	4150	1650	300
600	500	37	560	220	33000	4100	5000	2650	2800	3650		
600	500	37	560	220	40500	5100	6000	2600	2800	3850	1300	300
600	500	37	560	220	44000	6100	7000	2600	2800	4000	1550	300
600	500	37	560	220	49500	7100	8000	2600	2800	4150	1750	300
650	500	45	580	250	45000	5100	6000	2750	2950	3900	1400	350
650	500	45	580	250	50000	6100	7000	2750	2950	4150	1650	350
650	500	45	580	250	56500	7100	8000	2750	2950	4350	1850	350
750	500	55	600	240	52000	5100	6000	2900	3100	4150	1600	350
750	500	55	600	240	59000	6100	7000	2900	3100	4300	1800	350
750	500	55	600	240	68000	7100	8000	2900	3100	4500	2000	350



SERVIZI POST-VENDITA

ASSISTENZA



Ricambi sempre disponibili in magazzino



Supporto telefonico e telematico gratuito



Assistenza post vendita diretta presso il cliente

FORMAZIONE



Corso di avviamento all'utilizzo della macchina presso il cliente gratuito



Corsi di aggiornamento e formazione presso la sede Vimercati





Via G.Verga 6 | 8 | 10
20845 Sovico (MB) Italy

T. +39 039.2014603
T. +39 039.2014563

info@vimercati.eu
www.vimercati.eu



VOTATI ALLA **PRECISIONE**