



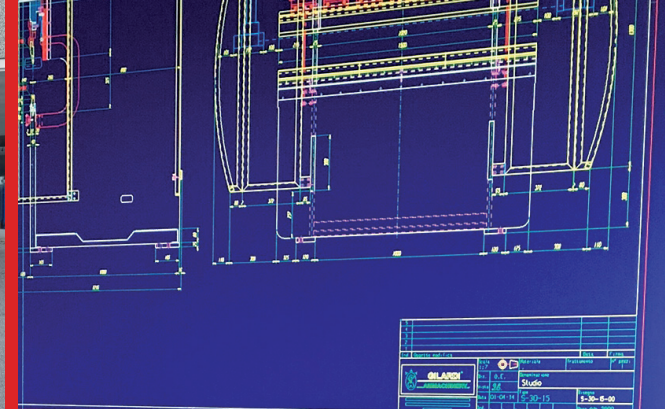
**POWER
PRECISION
HIGH SPEED**

CESOIE

PIEGATRICI



GILARDI[®]
www.gilardisrl.it



GILARDI[®]
www.gilardisrl.it

Gilardi Srl a S.U.
 22036 Erba (Como) | Via Milano 9
 Tel. 031.646168 | gilardi@gilardisrl.it
 P.IVA 02882570167



SMART PRESS[®]
 PIEGATRICI ELETTRICHE



La ditta Gilardi è un'azienda dinamica e ricca di esperienza maturata nella realizzazione e manutenzione di cesoie, scantonatrici e piegatrici adatte a soddisfare la clientela più esigente.

L'impegno costante nell'aggiornamento tecnologico, unito all'elasticità aziendale nell'affrontare le tematiche della piegatura, hanno portato la dirigenza a formare un eccellente team tecnico in grado di progettare e costruire una linea di presse piegatrici elettriche ecologiche, veloci e precise. Si garantisce, inoltre, una pronta e qualificata assistenza.

La ditta Gilardi oggi è in grado di soddisfare la clientela con presse piegatrici con lunghezza da 1 m a 8 m (fino a 16 con presse tandem) e con forza da 20 Ton a 600 Ton completamente fuori terra.



Gilardi is a dynamic and rich experience company. It is specialized in the construction and maintenance of shears, notching machines and press brakes suitable to satisfy the most demanding customers.

The ongoing technological improvement joined to the company flexibility on bending contents have led leadership to form an eminent technical team able to design and build an ecological, fast and accurate electric press brake. Gilardi also ensures a prompt and qualified assistance.

Today Gilardi is able to satisfy its customers with press brakes with length from 1 m to 8 m (up to 16 for tandem presses) and with force from 20 ton to 600 ton completely off the ground.



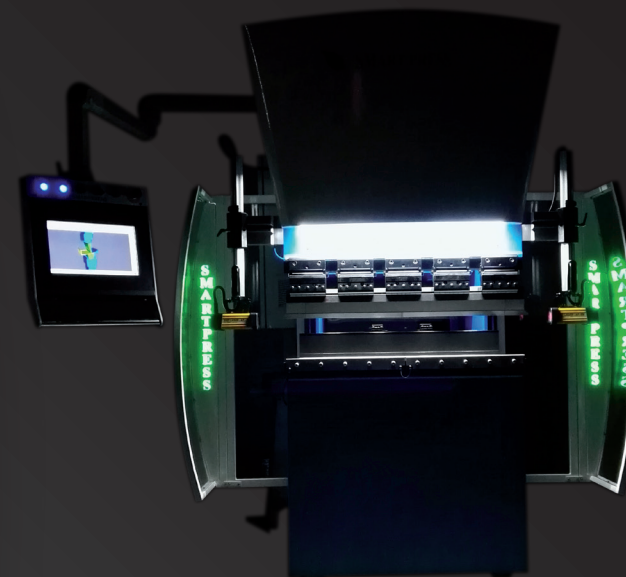
PRESSE PIEGATRICI SINCRO

AD ANGOLO VARIABILE / PUNZONATRICE



AD ANGOLO FISSO





PRESSE PIEGATRICI ELETTRICHE



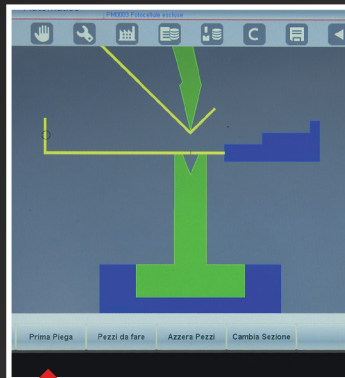
GILARDI
www.gilardisrl.it



Attacchi utensili
Pneumatici / Idraulici



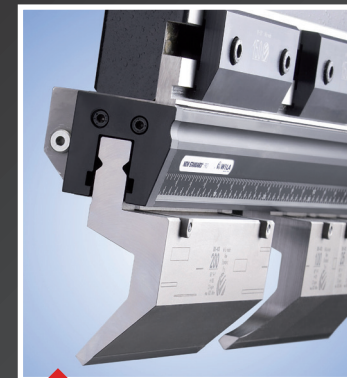
Sostegni anteriore
con squadra



Visualizzazione grafica



Controllo DELEM/ESA



Attacco Wila



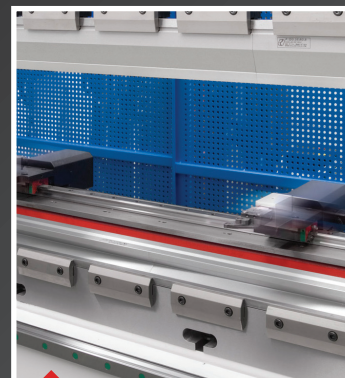
Attacchi utensili
manuali



3 Assi



4 Assi



6 Assi



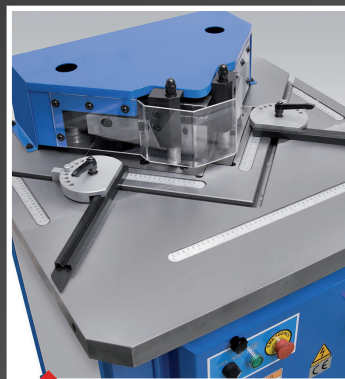
Fotocellule di sicurezza



Cilindro bombatura



Motore ABB / Siemens



Banco di lavoro
scantonatrice



Punzone posteriore
scantonatrice



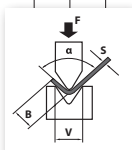
Premi lamiera



CESOIA OLEODINAMICA

TABELLA FORZA PIEGATURA

R	B	V	S (mm)																		
			0,5	0,6	0,8	1	1,2	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25	30
0,5	3	4	4	3	12																
0,7	3,5	5	3	5	9	15															
0,8	4,0	6	2	3	7	11	18														
1,0	5,5	8		2	5	8	12	21													
1,3	6,5	10			4	6	9	15	30												
1,5	8,0	12				5	7	12	23	39											
2	2,4	16					5	8	16	27	41	60									
2,5	3,0	20						6	12	20	31	44	76								
3,2	3,7	25							9	14	23	32	5	85							
4,4	4,8	32								11	16	27	41	60	121						
5	6,0	40									12	23	39	62	88	151					
6,5	7,5	50										18	29	45	76	109	173				
8	9,4	63											22	33	70	109	173				
10	12,0	80												25	46	79	124	213			
12	15,0	100													35	58	91	155	302		
15	18,7	125														44	66	113	220	378	
20	24,0	160															66	113	220	378	
25	30,0	200																81	158	269	
37	37,5	250																	115	197	
45	45,0	300																		310	



R = 42 da N/mm² - R = 70 da N/mm²

DATI TECNICI PRESSE

MODELLO MACCHINA		35 1250	50 1500	50 2000	80/10025	10030	12530	16030	21030	25030	32030	40030	10040	12540	16040	21040	25040	32040	40040
FORZA DI LAVORO	Kn	35	50	50	80/100	100	125	160	210	250	320	400	100	125	160	210	250	320	400
LUNGHEZZA UTILE	mm	1250	1500	2000	2500	3100	3100	3100	3100	3100	3100	3100	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
LUCE TRA I MONTANTI	mm	960	1200	1500	2100	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300
INCAVO	mm	205	205	205	220/320	220/320	320	350	400	400	400	400	320	320	350	400	400	500	500
CORSA	mm	165	165	165	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	265	210
DIST. TAVOLA-PESTONE	mm	430	430	430	480	480	480	480	530	530	530	530	480	480	480	530	530	560	560
DISCESA VELOCE	mm/s	150	160	170	200	200	200	180	150	150	130	120	200	200	180	150	150	130	120
VELOCITA' DI LAVORO	mm/s	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
VELOCITA' DI RITORNO	mm/s	150	140	130	132	132	124	124	124	124	110	110	132	132	124	124	124	110	110
POTENZA MOTORE	Kw	3	3	3	5,5/7,5	7,5	7,5	11	15	18,5	22	22	7,5	7,5	11	18,5	18,5	22	22
ALTEZZA	mm	2130	2130	2130	2500	2500	2500	2650	2730	2730	3120	3300	2500	2500	2750	2730	2730	3120	3340
PROFONDITA'	mm	1200	1220	1500	1300	1300	1300	1700	1800	1800	2200	2350	1300	1300	1700	1800	1800	2200	2150
LUNGHEZZA	mm	1900	2150	2700	3000	3500	3500	3500	3500	3500	4000	4000	4400	4400	4400	4900	4950	4400	4700
PESO APPROSSIMATIVO	Kg	2500	2800	3800	7200	8000	8200	11000	12500	14500	20000	25000	11000	11500	14000	18500	18500	23500	31500

DATI TECNICI CESOIE

MODELLO MACCHINA		0630	0640	0830	0840	1030	1040	1230	1240	1630	1640	2030	2040
CAPACITA' DI TAGLIO (MM)		6	6	8	8	10	10	12	12	16	16	20	20
LUNGHEZZA DI TAGLIO (MM)		3100	4000	3100	4000	3100	4000	3100	4000	3100	4000	3100	4000
ANGOLO		1°30'	1°30'	1°30'	1°30'	1°30'	1°30'	1°30'	1°30'	2°	2°	2°30'	2°30'
INCAVO (MM)		150	150	150	150	175	175	175	175	200	200	200	200
N. DI COLPI AL MINUTO		16	14	10	8	10	8	9	8	8	6	5	5
MOTORE KW		7,5	7,5	11	11	11	11	18	18	22	22	30	30
PESO APPROSSIMATIVO KG		6600	8900	7500	10800	11600	12900	12500	15000	15500	19500	22000	25000
DIMENSIONI MM	LUNGHEZZA	3910	4450	3950	4650	4065	4930	4065	4930	4170	4880	4170	4780
	PROFONDITA'	1730	1780	1850	1900	2080	2080	2080	2440	2390	2185	2390	2440
	ALTEZZA	1650	1800	1760	1760	2060	2060	2135	2135	2740	2185	2740	2820



GILARDI
www.gilardisrl.it

Gilardi Srl a S.U.
22036 Erba (Como) | Via Milano 9
Tel. 031.646168 | gilardi@gilardisrl.it
P.IVA 02882570167