



FRATELLI  
**Farina**

TECNOLOGIE  
di PIEGATURA  
e TAGLIO

BENDING  
and CUTTING  
TECHNOLOGIES

**CESOIE  
SHEARS**



## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Le cesoie F.lli Farina sono note per la grande precisione ed affidabilità nel tempo. La struttura è ampiamente dimensionata per garantire un taglio ottimale in tutte le condizioni di lavoro. L'idraulica e l'impianto elettrico rendono la macchina particolarmente veloce ed altamente produttiva. Il controllo della macchina è disponibile in più versioni, dal semplice posizionatore a display digitale al CNC a tre assi controllati. Come ogni altra macchina F.lli Farina è altamente personalizzabile in ogni sua parte.



CFO 418



## CONSTRUCTION FEATURES

*F.lli Farina shears are known for their high precision and reliability. The frame is perfectly dimensioned to guarantee an optimal cutting in any working condition. The hydraulic and the electrical parts, supplied from the best European company, make the shear specially fast and productive. The control of the machine is available in some different models: from the simple digital display positioner to the CNC 3 axes controlled. As any other F.lli Farina machines, in our shears any particular can be easily personalized.*



## OPTIONAL



Sostegno lamiera  
Sheet support



Registro ribaltabile  
Swing away system



Impianti automatici di cesoiatura  
Automatic cutting plants



## ALTRE CARATTERISTICHE

- Premilamiera idraulici anche con protezione in Teflon
- Banco pieno fresato con sfere di scorrimento
- Incavo
- Squadra laterale millimetrata
- Registro posteriore a ricircolo di sfere con recupero giochi
- Regolazione dell'angolo di taglio visualizzato
- Filo luce
- Certificazione CE
- Paramani o barriere (opzionale)
- Registro ribaltabile (opzionale)
- Regolazione automatica (opzionale) o manuale dell'interspazio lame
- Sostegno lamiera (opzionale)
- Antisvergolamento idraulico per strisce sottili (opzionale)
- Pack inox (opzionale)



## OTHER FEATURES

- Hydraulic hold down clamps also with teflon protection*
- Table with ball stransfer*
- Throat depth*
- Millimtered side and front squares*
- Ball screw fast backgauge*
- Cut angle regulation visualized*
- Cutting light*
- CE certification*
- Handguard or light curtains (option)*
- Backgauge swing away system (option)*
- Manual or automatic (option) blade gap adjustment*
- Sheet support (option)*
- Anti twist Hydraulic equipment (option)*
- Pack inox (option)*



# CARATTERISTICHE / CHARACTERISTICS

Modello Model	Lungh. utile Cutting length (mm)	Dist. spalle Dist. between frames (mm)	Incavo Gap (mm)	Forza di taglio Cutting force (KN)	Max spess Max thickness (mm)	Angolo taglio Cutting angle	Cicli/min. Cycles/min. min./max	Corsa reggistro Backgauge stroke (mm)	Potenza motore Motor power kW	Peso appr. Appr.oax. weight (kg)	Lunghezza Lenght (mm)	Profondità Depth (mm)	Altezza Height (mm)
CFO 205	2100	2200	500	200	5	30' - 3°	35/60	750	7,5	4900	2750	2000	1900
CFO 208				360	8		31/52		11	6900	2750	2000	1900
CFO 210				480	10		25/48		18,5	7900	2750	2200	1900
CFO 212				510	12		22/40		22	8800	2200	2200	2300
CFO 214		710	14	2300	20/38		22		10000	2850	2200	2300	
CFO 216		860	16		19/37		30		12600	2850	2200	2400	
CFO 220		1400	20		15/25		37		15500	2900	2300	2500	
CFO 225		1800	25		13/23		45		18000	2900	2400	2500	
CFO 230	2400	30	9/18	55	21800	2900	2500	2800					
CFO 305	3100	3200	500	200	5	30' - 3°	35/60	750	7,5	7000	3600	1800	1900
CFO 306				260	6		33/58		11	8700	3600	1800	1900
CFO 308				360	8		31/52		15	9600	3600	2000	1900
CFO 310				480	10		25/48		18,5	11800	3800	2200	2200
CFO 313		560	13	3300	22/40		22		14000	3800	2200	2400	
CFO 316		860	16		19/37		30		17800	3800	2200	2400	
CFO 320		1250	20		15/25		45		20800	3900	2400	2600	
CFO 325		1800	25		13/23		45		26000	3900	2500	3900	
CFO 330	2400	30	9/18	55	31500	3900	2600	3000					
CFO 405	4100	4200	500	290	5	30' - 2°30'	33/58	750	11	12900	4650	2000	1900
CFO 406				300	6		33/58		15	13600	4650	2000	1900
CFO 408				380	8		25/48		15	16000	4650	2300	1900
CFO 410				460	10		22/45		18,5	18800	4700	2400	2200
CFO 412		850	12	4300	20/41		22		21600	4700	2400	2300	
CFO 415		1100	15		19/37		30		24000	4900	2400	2400	
CFO 418		1300	18		16/26		37		28500	4900	2500	2600	
CFO 423		1900	23		12/22		45		33000	5000	2700	2850	
CFO 428	2300	28	9/16	55	38000	5000	2800	3200					
CFO 605	6100	6300	100	290	5	30' - 2°	26/47	750	11	20800	6750	2500	2200
CFO 606				300	6		25/45		18,5	23500	6750	2500	2200
CFO 608				380	8		23/40		18,5	28000	6750	2700	2400
CFO 610				460	10		22/38		22	32000	6850	2800	2500
CFO 612		850	12	6300	22/35		30		35000	6850	2900	2600	
CFO 615		1100	15		18/30		37		41500	6850	2900	2700	
CFO 618		1300	18		15/26		37		47000	6950	3000	2800	
CFO 623		1900	23		12/22		45		52000	6950	3100	3000	
CFO 625	2300	25	9/15	55	62000	6950	3200	3100					



 CFO 612



 CFO 315



 CFO 306



## ASSISTENZA CLIENTI

Assistenza telefonica e presso il cliente entro 24h.  
Archivio completo di tutti i componenti degli impianti.  
Consulenza e progettazione per specifiche richieste del cliente.



## CUSTOMER SERVICE

*Immediate telephone service.  
Special and personalized consultants  
for specific projects.  
Complete spare parts file.*



Da oltre 40 anni la F.lli Farina progetta e costruisce macchine per il taglio e la piega delle lamiere. La tradizione, unitamente alle moderne tecnologie, offre un servizio capace e flessibile.

*F.lli Farina projects and produces bending and cutting sheet metal machines since over 40 years.  
Experience, with modern technologies, offers a capable and complete service.*



## FIERE - EXHIBITIONS



Via per Cascina Greppi, 81/A  
20050 Sovico (MI) ITALY  
Tel. (+39) 0392012000 Fax (+39) 0392012278  
www.fratellifarina.it e-mail: info@fratellifarina.it