

La testa rossa delle macchine olearie.



I NOSTRI SER VIZI



PROGETTAZIONE



REALIZZAZIONE



INSTALLAZIONE



MANUTENZIONE E ASSISTENZA MACCHINE OLEARIE



GARANZIA A VITA CON LA MANUTENZIONE PERIODICA



GESTIONE PRATICHE PER AGEVOLAZIONI FISCALI E FINANZIAMENTI









Denocciolatore di sansa









Vantaggi

PRODOTTO PIÙ ASCIUTTO E PULITO

GUADAGNI PIÙ ELEVATI SENZA AGGIUNTA DI ACQUA

Tutte le nostre macchine sono 4.0, hanno quadro elettrico con PLC, Interfaccia grafica con monitor Touch 7°, Tele manutenzione e tele assistenza, controllo remoto bidirezionale da parte del cliente con software MES proprietario FALCO srl tramite APP sullo smartphone del cliente, manutenzione predittiva.

Optional

- Quadro Elettrico con inverter su motorizzazione principale - Logo Azienda personalizzato

- Dosatore con Inverter
- Sistema automatico anti occlusione griglie
- Zona di lavorazione in ACCIAIO INOX
- Impianto per lavaggio rotore
- Impianto di lavaggio bilaterale per pulizia griglie
- Ingrassaggio cuscinetti rotore con sistema automatico
- Motorizzazioni CE a basso consumo energetico
- Riduttori e motori Made in Italy
- Cuscinetti Skf









MODELLO	POTENZA KW	PESO KG	MISURE LxLxH	PORTATA 2 FASI	PORTATA 3 FASI
F 500 L	40	2700	2900xl800x2800	60 ql/h olive	40 ql/h olive
F 500 ECO	48	2800	2900xl800x2800	IIO ql/h olive	70 ql/h olive
F 600 ECO	58	2950	3000xl900x2900	180 ql/h olive	130 ql/h olive



















Vantaggi

- MINOR CONSUMO D'ACQUA
- OTTIMA PULIZIA
- ELIMINAZIONE TOTALE DI TERRA E PIETRE
- **OLIVE INTEGRE**
- NESSUNA PERDITA DI OLIO
- **ASSISTENZAH24**

Tutte le nostre macchine sono 4.0, hanno quadro elettrico con PLC, Interfaccia grafica con monitor Touch 7°, Tele manutenzione e tele assistenza, controllo remoto bidirezionale da parte del cliente con software MES proprietario FALCO srl tramite APP sullo smartphone del cliente, manutenzione predittiva.

- Lavaggio soffice ad insufflaggio aria/acqua
- Sistema di chiarificazione acqua
- Vaglio vibrante
 - **Optional**
- Scarico Fanghi automatico
- Scarico Pietre Automatico
- Scarico Foglie Automatico

- Idrogetto finale
- Completamente in acciaio
- Pulizia Facilitata
- Copertura laterale con sportelli
- Logo Azienda personalizzato
- Nastro percolatore

SIEMENS







MODELLO	POTENZA KW	PESO KG	MISURE LxLxH	PORTATA TERRA	PORTATA CIMA	LITRI ACQUA
CLIN - S	7	1400	2400x1100x1700	20 ql/h	40 ql/h	750 lt
CLIN - M	8	1500	3000xl500xl800	60 ql/h	80 ql/h	1800 lt
CLIN - L	9	1600	3200xl700xl800	90 ql/h	120 ql/h	2600 lt











DERAMIFOX Deramifogliatore







Vantaggi

- OTTIMA PULIZIA
- **OLIVE INTEGRE**
- **ASSISTENZAH24**



Tutte le nostre macchine sono 4.0, hanno quadro elettrico con PLC, Interfaccia grafica con monitor Touch 7°, Tele manutenzione e tele assistenza, controllo remoto bidirezionale da parte del cliente con software MES proprietario FALCO srl tramite APP sullo smartphone del cliente, manutenzione predittiva.

- Turbina d'aria con ventilazione regolabile
- Regolazione direzione flusso d'aria
- Olive preservate da forti urti
- Piano vibrante per distribuzione prodotto
- Spirali con sistema autopulente

- Quadro elettrico con inverter
- Motorizzazioni a basso consumo energetico
- Riduttori e motori MADE IN ITALY
- Cuscinetti SKF
- Logo Azienda personalizzato









MODELLO	POTENZA	PESO	MISURE	CAPACITÀ
	KW	KG	LxLxH	PRODUTTIVA
DERAMIFOX	7	1300	3000x2000x2400	50 ql/h olive













RAPTOR 100

Deramifogliatore







Vantaggi

- OTTIMA PULIZIA
- **OLIVE INTEGRE**
- **ASSISTENZAH24**

Tutte le nostre macchine sono 4.0, hanno quadro elettrico con PLC, Interfaccia grafica con monitor Touch 7", Tele manutenzione e tele assistenza, controllo remoto bidirezionale da parte del cliente con software MES proprietario FALCO srl tramite APP sullo smartphone del cliente, manutenzione predittiva.

- Completamente in Acciaio INOX compresa la zona lavorazione
- Turbina d'aria con ventilazione regolabile
- Olive preservate da forti urti
- Sistema separazione terra
- Sistema separazione olive/rami
- Piano vibrante per distribuzione prodotto Pacile ispezione per manutenzione

- Scarti differenziati (Foglie/Terra/Rami-
- Quadro elettrico con inverter
- Motorizzazioni a basso consumo energetico
- Riduttori e motori Made in Italy
- Cuscinetti skf



- Nastro convogliatore scarti
- Logo Azienda personalizzato
- Nastro terra
- Rulliera Finitrice









MODELLO	POTENZA	PESO	MISURE	CAPACITÀ
	KW	KG	LxLxH	PRODUTTIVA
RAPTOR 100	7	IIOO	4440x2870x4l20	100 ql/h olive











VIRTUAL Defogliatore con tecnologia rotativa







Vantaggi



OTTIMA PULIZIA



OLIVE INTEGRE



Tutte le nostre macchine sono 4.0, hanno quadro elettrico con PLC, Interfaccia grafica con monitor Touch 7°, Tele manutenzione e tele assistenza, controllo remoto bidirezionale da parte del cliente con software MES proprietario FALCO srl tramite APP sullo smartphone del cliente, manutenzione predittiva.

- Completamente in Acciaio INOX compresa zona lavorazione
- Turbina d'aria con ventilazione regolabile
- Carpenteria robusta
- Motorizzazione cestello con sistema corona-pignone
- Quadro elettrico con inverter
- Motorizzazioni a basso consumo energetico
- Riduttori e motori Made in Italy
- Cuscinetti skf
- Facile accesso per manutenzione
- Pulizia cestello in continuo

Optional

- Impianto lavaggio con idrogetti a pressione autonoma
- Logo Azienda personalizzato









MODELLO	POTENZA KW	PESO KG	MISURE LxLxH	CAPACITÀ PRODUTTIVA
VIRTUAL 40	6	800	4200xl650x2230	40 ql/h
VIRTUAL 100	7	IIOO	5400xl800x3l00	IOO ql/h











Bilancia pesa olive in continuo







Vantaggi

PESA IN CONTINUO

PERMETTE DI SAPERE IL PESO NETTO DELLE OLIVE DEFOGLIATE E LA CONSEGUENTE RESA

MASSIMA TRASPARENZA CON LA CLIENTELA



- Completamente in Acciaio INOX
- Ispezioni visualizzazioni processo
- Struttura robusta

- Sistema pneumatico di qualità
- Plc con sistema di controllo totale dei singoli processi



- Strumento metrico
- Led illuminazione produzione notturna
- Logo Azienda personalizzato









MODELLO	POTENZA	PESO	MISURE	CAPACITÀ
	KW	KG	LxLxH	PRODUTTIVA
GREY	0,5	1000	1050 x 1530x 3500	IN CONTINUO











LYMAN Bilancia pesa olio in continuo







Vantaggi

POTRAI PESARE L'OLIO IN CONTINUO SAPENDO L'ESATTO QUANTITATIVO PRESENTE NEI TUOI DEPOSITI

POTRAI PESARE L'OLIO IN CONTINUO PER I CONTO TERZI RIDUCENDO I TEMPI DI SPOSTAMENTO LATTINE O BIDONCINI

POTRAI CALCOLARE IMMEDIATAMENTE LA RESA

Tutte le nostre macchine sono 4.0, hanno quadro elettrico con PLC, Interfaccia grafica con monitor Touch 7°, Tele manutenzione e tele assistenza, controllo remoto bidirezionale da parte del cliente con software MES proprietario FALCO srl tramite APP sullo smartphone del cliente, manutenzione predittiva.

- Completamente in Acciaio INOX
- Ispezioni visualizzazioni processo
- Facilità di lavaggio
- Piccoli ingombri

- Ergonomica
- Struttura robusta
- Sistema pneumatico di qualità
- Plc con sistema di controllo totale dei singoli processi

Optional

- Logo Azienda personalizzato









MODELLO	POTENZA	PESO	MISURE
	KW	KG	LxLxH
LYMAN	0,5	100	IIOOxI3OOxI7OO cm Altezza piano di carico 1080 mm











VOLTUR Insacchettatrice meccanica







Vantaggi

- INSACCHETTANDO IL NOCCIOLINO OFFRI UN SERVIZIO AI TUOI CLIENTI
- VENDERAI IL NOCCIOLINO AD UN PREZZO PIÙ ALTO ED AD UNA CLIENTELA PIÙ VASTA
- MIGLIORE GESTIONE DEGLI SPAZI
- POTRAI UTILIZZARLA ANCHE PER PRODOTTI GRANULARI, SEMENTI, SANSA, CEREALI, LEGUMI, ECC
- POSSIBILITÀ DI PREPARARE SACCHI DA I A 50 KG

Tutte le nostre macchine sono 4.0, hanno quadro elettrico con PLC, Interfaccia grafica con monitor Touch 7°, Tele manutenzione e tele assistenza, controllo remoto bidirezionale da parte del cliente con software MES proprietario FALCO srl tramite APP sullo smartphone del cliente, manutenzione predittiva.

- Struttura in ferro verniciato
- Capacità massima 10 q.li
- Coclea di carico sacchi

- Quadro Elettrico per diverse impostazioni di peso
- Versione acciaio INOX e quadro elettrico Plus









MODELLO	POTENZA KW	PESO KG	MISURE LxLxH	CAPACITÀ PRODUTTIVA
VOLTUR	I,5	400	I500X2200X2200	4 sacchi da 25 kg al minuto





















Vantaggi

- INSACCHETTANDO IL NOCCIOLINO OFFRI UN SERVIZIO AI TUOI CLIENTI
- VENDERALIL NOCCIOLINO AD UN PREZZO PIÙ ALTO ED AD UNA CLIENTELA PIÙ VASTA
- MIGLIORE GESTIONE DEGLI SPAZI
- POTRAI UTILIZZARLA ANCHE PER PRODOTTI GRANULARI, SEMENTI, SANSA, CEREALI, LEGUMI, ECC
- POSSIBILITÀ DI PREPARARE SACCHI DA I A 50 KG

Tutte le nostre macchine sono 4.0, hanno quadro elettrico con PLC, Interfaccia grafica con monitor Touch 7°, Tele manutenzione e tele assistenza, controllo remoto bidirezionale da parte del cliente con software MES proprietario FALCO srl tramite APP sullo smartphone del cliente, manutenzione predittiva.

Struttura in ferro verniciato

- Bilancia di precisione
- Sistema pneumatico blocco sacco
- Plc con opzione di controllo multiple



- Struttura in Acciaio INOX
- Strumento metrico
- Sistema di alimentazione prodotto a nastro

SIEMENS







MODELLO	POTENZA	PESO	MISURE	CAPACITÀ
	KW	KG	LxLxH	PRODUTTIVA
INVELOX	0,5	100	I500xI500x2200	4 sacchi da 25 kg al minuto













Vantaggi

- OLIVE CADONO FACILMENTE SUL NASTRO
- PRESERVA IL PRODOTTO
- NESSUN INTASAMENTO

Optional:

- Struttura portante in acciaio

ALIMENTATORE OLIVE





- Zona lavorazione in Acciao INOX
- Piano vibrante
- Valvola stellare
- Pistone pneumatico ad aria per apertura e chiusura ghigliottina









MODELLO	MISURE LxLxH
Alimentatore 10ql	700x 700x2000
Alimentatore 30ql	2600x2600x2700
Alimentatore I20ql	4300x4300x4200





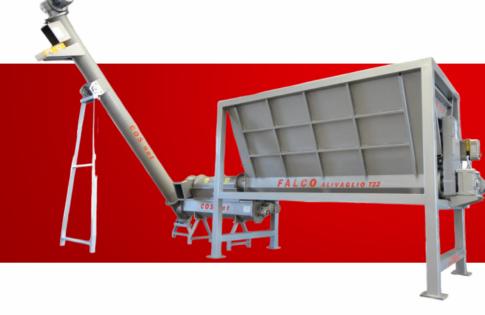




ALVAGLOT22









- OTTIMIZZAZIONE PROCESSO
- PRESERVA IL DENOCCIOLATORE
- ASSISTENZA H/24

Tutte le nostre macchine sono 4.0, hanno quadro elettrico con PLC, Interfaccia grafica con monitor Touch 7°, Tele manutenzione e tele assistenza, controllo remoto bidirezionale da parte del cliente con software MES proprietario FALCO srl tramite APP sullo smartphone del cliente, manutenzione predittiva.

- Zona lavorazione in acciaio inox
- Vaglio per eliminazione corpi estranei
- Magnete per eliminare corpi estranei ferrosi

- Quadro elettrico con inverter
- Motorizzazioni a basso consumo energetico
- Riduttori e motori MADE IN ITALY

Cuscinetti SKF









MODELLO	POTENZA	PESO	MISURE
	KW	KG	LxLxH
T 22	Ю	1700	6000x2500x2800













NASTRO



- Struttura rinforzata in Acciaio INOX
- Rulli di trascinamento diametro 200 mm
- Godronatura antiscivolo
- Modulabile

- **Optional:**
 - Sponde laterali
 - Coperture superiori
- Sistemi di pulizia a ditoni
 - Ditoni in P.V.C.
 - Staffe di registro



















ACCESSORI





Kit 2 fasi by pass

kit ditoni pulizia nastro





Piano spiralato





ACCESSORI







Deferrizzatore a magnete permanente



Smistatore bins



Kit sotto vasca piano vibrante con valvola stellare





ACCESSORI





Vasca Sansa due fasi

Coclea







Trasportatore pneumatico









Dentro il frantojo, oltre al macchinario.

Nicola Falco, Ceo & founder della Falco Srl, entra in punta di piedi nel settore oleario nel 1989, affiancando i big nel panorama italiano: in quell'occasione capisce da subito che il settore scelto fosse qualcosa di VITALE per l'essere umano, come lo è tuttora. Di lì a poco nasce la sua azienda, ponendo da subito solide basi per avviare un percorso lavorativo sempre in crescita. Falco Srl rappresenta un valore assoluto, sposato da un gruppo di professionisti seri, preparati e intraprendenti: ovvero quello di essere il cuore pulsante di un frantoio.

Dentro il frantoio, oltre al macchinario è la vision aziendale. Seguiamo i nostri frantoiani in ogni fase: dal sopralluogo, all'installazione e al collaudo, garantendo assistenza immediata h24 e 7 giorni su 7. Siamo organizzati per garantire un servizio di assistenza eccellente: grazie ai nostri tecnici specializzati, in tempi davvero rapidi, anche su impianti di altri produttori.

Chi sceglie di affidarsi alla nostra azienda è consapevole della grande professionalità che ci contraddistingue ma soprattutto della serietà nell'instaurare un rapporto di fiducia e collaborazione. Investiamo ogni giorno nella ricerca e nella tecnologia per progettare e costruire impianti e macchine olearie, per garantire resistenza, forza e ridurre al minimo i fermi macchina. La meccanica robusta dei nostri macchinari è firmata Made in Italy: ciò contribuisce al massimo rendimento con il minor consumo di energia.







LA TESTA ROSSA DELLE MACCHINE OLEARIE

