polaris
automazioni

IMPIANTI DI IMBOTTIGLIAMENTO
OLIO ALIMENTARE

MADE IN ITALY

OLIO ALIMENTARE IN GENERALE
Macchine per l'imbottigliamento di PET, Vetro e Lattine

polaris automazioni

PER IL FRANTOIO
SEMI-AUTOMATICA, BAG IN BOX E AUTOMATICA, BO2

- Attrezzature semi automatiche per il riempimento da 100 ml fino a 10 Litri. Cambio produzione con un semplice tocco sullo schermo. Contenitori in vetro, PET, bag in box, taniche etc. Confezioni adatte ad ogni tuo cliente.
- Attrezzature complementari per il frantoio. Filtri a cartoni, soffiatrici, tappatori per tappi a vite e pressione; per confezioni complete e professionali.
- Monoblocco automatico con produttività fino a 500 bottiglie/ora e formati da monodose (10 ml) fino a 5 Litri. In una sola macchina automatica soffiatrice, riempitrice, tappatore, distributore capsule ed etichettatrici; per andare alla grande e far crescere il business!

Capacità da 100 ml a 10 litri (Formato da 90mm a 500mm)

Velocità nel cambio formato (In soli 2 min!)

PER L'OLEIFICIO
MONOBLOCCHI DI IMBOTTIGLIAMENTO AUTOMATICI CONFIGURABILI SENZA LIMITI

- Capacità produttiva da 500 a 2600 bottiglie/ora, da monodose (10 ml) fino a 2 Litri. Cambio formato in meno di 30 min, nessuna attrezzatura da sostituire.
- Personalizzazione delle configurazioni senza limiti. Non solo soffiatrice, riempitrice, tappatore ed etichettatrici ma anche capsule termoretraibili, dosatori di essenze liquide, distributori di parti solide, tappi con spruzzatore e altro ancora.

Produttività da 500 a 2600 bph

Capacità da 10 ml a 2 litri

Velocità cambio formato

MONOBLOCCHI AUTOMATICI PER GRANDI FORMATI

- Capacità produttiva scalabile in base alle esigenze del cliente, fino a 1200 confezioni/ora su volumi da 5 Litri. Range di produzione da 1 a 10 Litri.
- Configurabile a richiesta del cliente con etichettatrici, iniettori d'azoto, sistemi di marcatura dei contenitori a getto d'inchiostro o laser.
- Possibilità di trattare, con un cambio formato di pochi minuti, vetro, PET, lattine e taniche.

Produttività fino a 1200 cont/h

Capacità da 1 a 10 litri

Velocità cambio formato

Riempimento e tappatura senza limiti di forma.

I monoblocchi POLARIS AUTOMAZIONI passano facilmente e velocemente da una produzione all'altra, bottiglie, tappi ed etichette differenti vengono gestiti dalle nostre macchine con estrema semplicità; anche nel futuro avrete sempre la certezza di poter cambiare tipologia di confezione senza dover acquistare altre attrezzature.

Inserimento essenze per oli profumati

COME UN VESTITO SU MISURA!

Non ti dovrai adattare a niente di diverso da quello di cui hai realmente bisogno. Questo è quello che facciamo alla POLARIS AUTOMAZIONI forniamo soluzioni e servizi esattamente come li chiedete; le nostre macchine potranno essere composte non solo per applicare qualunque tipo di etichetta abbiate in mente, ma anche per lavorare bottiglie speciali come anforette o bottiglie di terracotta, possiamo inserire essenze solide o liquide, possiamo effettuare la marcatura del lotto e della scadenza con ogni tecnologia disponibile. Dotiamo le macchine di sistemi di scambio dati per un controllo puntuale della produzione, disponiamo di filtri per olio da aggiungere ad ingresso macchina oltre che di predisposizioni per l'iniezione dell'azoto e impianti per la purificazione dell'aria della soffiatrice, perché la qualità del prodotto è sempre al primo posto.

SERVICE

Potrete effettuare gran parte della manutenzione ordinaria sulla macchina autonomamente senza perdite di tempo e senza aggravio di costi grazie alle indicazioni che riceverete dai nostri tecnici durante l'installazione.

Ma se questo non bastasse siamo sempre presenti, direttamente o tramite nostri centri assistenza quando la distanza dalla nostra sede diventa troppo grande.

Le macchine inoltre sono dotate di sistema di teleassistenza che ci permette di eseguire interventi direttamente da remoto.

Molto spesso basta una telefonata per avere un consiglio da uno dei nostri tecnici, o per ordinare un ricambio con l'aiuto dei completi manuali d'istruzione che forniamo a corredo delle macchine.

SISTEMA PRODUTTIVO A 360°

Polaris Automazioni ha messo al primo posto del sistema produttivo i principi di qualità, flessibilità e crescita.

Per poter perseguire i principi del sistema produttivo è stata fatta una scelta strategica fondamentale: occuparsi degli aspetti produttivi internamente all'azienda.
È per questa ragione che ogni macchina o soluzione Polaris Automazioni nasce nel nostro ufficio tecnico meccanico con il supporto di **software di progettazione tridimensionale** oltre che all'integrazione con l'ufficio tecnico elettrico dove si realizzano i quadri di comando a cui i nostri programmatori daranno vita.
Al nostro interno realizziamo anche tutte le parti in **carpenteria metallica** siano esse composte da profilati, tubolari o particolari di lamiera ottenuti per taglio laser. Anche le lavorazioni meccaniche per asportazione di truciolo vengono realizzate internamente allo stabilimento Polaris Automazioni attraverso macchine utensili tradizionali o a controllo numerico.
Il ciclo produttivo interno termina con il **montaggio** e il **pre-collaudo** che i nostri tecnici realizzano sotto la guida della direzione tecnica.
Completati questi passaggi inizia la fase più importante, quella che al cliente risulta essere la più significativa e tangibile. Stiamo parlando di **installazione**, **training** e **messa in funzione** e della successiva fase di servizio post vendita.

Non ci limitiamo a controllare la qualità dei nostri fornitori, ma produciamo gran parte del materiale al nostro interno, perseguendo la massima qualità necessaria per le nostre costruzioni. La flessibilità delle lavorazioni interne ci consente di produrre in tempo reale quello di cui abbiamo bisogno. Occuparci di tutto il processo produttivo fa crescere costantemente la nostra competenza, giorno dopo giorno.

CRESCITA TECNOLOGICA CONTINUA BASATA SU UNA TRADIZIONE CHE NASCE NEGLI ANNI '60, È LA MISSION DI POLARIS AUTOMAZIONI.

La storia di POLARIS AUTOMAZIONI che inizia nel secondo dopoguerra con la costruzione delle prime etichettatrici semi automatiche si evolve; a queste semplici macchine succedono nuovi modelli sempre più completi. Nel nuovo millennio il fondatore Alberto Bertani viene sostituito da nuove figure: Davide, Marcello e Sergio costituiscono la nuova compagine societaria che rinnova la spinta tecnologica e commerciale.

Negli anni POLARIS AUTOMAZIONI ha specializzato la propria produzione e ai giorni nostri è concentrata nella fabbricazione di macchine per il trattamento di Olio, super alcolici e aceto; la tipologia lineare da sempre utilizzata è quella che la contraddistingue e di cui POLARIS AUTOMAZIONI detiene anche diversi brevetti.

Anche la struttura commerciale negli anni si è evoluta, la diversificazione delle soluzioni e la completezza della proposta richiede allo staff commerciale competenze più approfondite e specifiche. Contattateci con fiducia, Riccardo, Natalie e Patrizia vi guideranno alla definizione più dettagliata del vostro progetto.

Davide
Ugoletti

Marcello
Tessarin

Sergio
Leoni

Riccardo
Fornaciari

Natalie
De Pietri

Patrizia
Armani

www.polarisautomazioni.com

campbelladv.com - 09222 - IT

Polaris Automazioni srl
Via Adige, 10
42124 Reggio Emilia - Italy
Tel. +39-0522.308873
E-mail: info@polarisautomazioni.com