

EASY LINE SYSTEM WINE 60



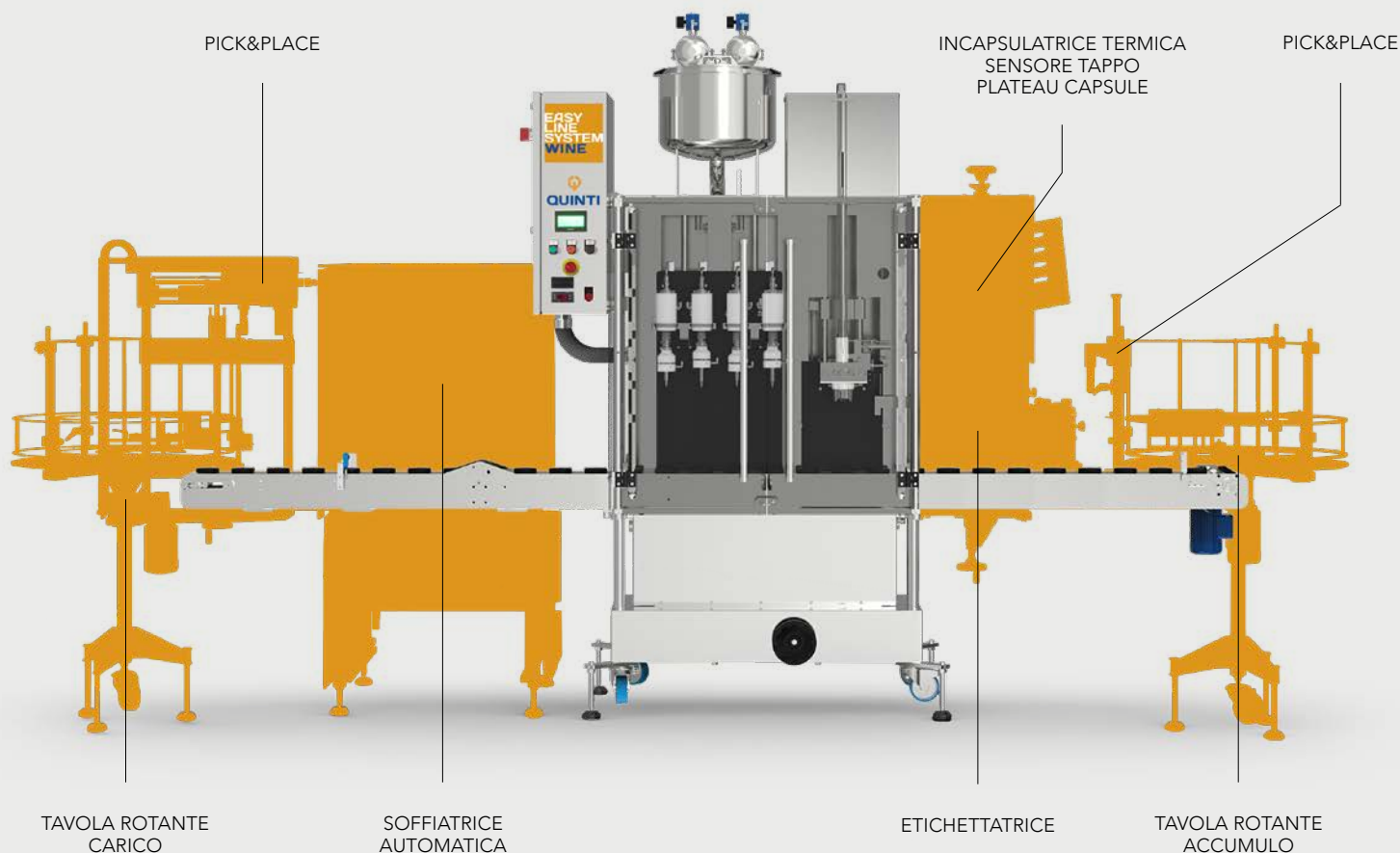
EASY LINE SYSTEM WINE 60 LINEA DI IMBOTTIGLIAMENTO MODULARE ACCESSORIABILE

La linea di imbottigliamento Easy Line System Wine 60 è disponibile in **versione Base** per rispondere alle principali esigenze di imbottigliamento in modo funzionale ed economico. La **versione Premium** comprende tutte le funzionalità aggiuntive capaci di rendere la linea altamente performante e versatile.



Immagine della linea con incapsulatrice per capsule termoretraibili, etichettatrice ad 1 testa (adatta per bottiglie cilindriche) per applicazione etichetta fronte/retro o una avvolgente da bobina unica.

EASY LINE SYSTEM WINE 60



Le linee d’imbottigliamento “Easy Line System” rappresentano il massimo in termini di versatilità e modularità. Il cuore del progetto è una linea d’imbottigliamento in grado di rispondere alle principali richieste del cliente. La linea prevede una configurazione di base, alla quale è possibile aggiungere una serie di molteplici accessori che la rendono completamente automatica nel processo. La linea base è progettata su una piattaforma plug-in che consente di aggiungere gli accessori opzionali sia in fase di ordine che successivamente quando la macchina si trova già dal cliente e sopraggiungono nuove esigenze produttive. È quindi possibile aggiungere tecnologia e funzionalità in modo veloce ed economico, rendendo la linea d’imbottigliamento strategica nella crescita del cliente. Le linee Easy Line System hanno come concetto di base il nastro trasportatore delle bottiglie che è realizzato da sempre con dei piattelli che ospitano in modo preciso la bottiglia. Questa soluzione risulta essere particolarmente vantaggiosa nella scelta dei formati in quanto consente di gestire differenti forme di bottiglia in modo rapido e con un’ottima precisione di etichettatura. La movimentazione delle bottiglie avviene tramite tavole di carico, accumulo e relativi Pick&Places. Da sottolineare il fatto che la meccanica della macchina non necessita di lubrificazione in quanto le parti di contatto a scorrimento sono in materiale autolubrificante pertanto funzionante a “secco”. La linea d’imbottigliamento Easy line System risulta essere a ridotto impatto acustico, grazie al sistema di trasporto che evita il contatto delle bottiglie durante tutto il percorso. Dotata di ruote piroettanti la linea permette di essere movimentata in semplicità su superfici piane. Nella versione senza accessori opzionali, una parte di nastro trasportatore in ingresso è ripiegabile al fine di ridurre ulteriormente gli ingombri nelle fasi di non utilizzo.

EASY LINE SYSTEM WINE 60

COMPONENTI E FUNZIONALITÀ

BASE	OPTIONAL
Attrezzatura formato bottiglia da 750 ml (tipo bordolese)	Platrelli di cambio formato bottiglia
Ugelli di riempimento (nr. 4)	Tavola rotante di carico bottiglie + Pick&place entrata + Sciacquatrice automatica (combinazione)
Riempimento per gravità	Sciacquatrice automatica
Tappatore per tappo raso collo bottiglia	Cono centraggio bottiglia
Presa elettrica monofase 230V - 50 Hz	Sistema di tappatura con vuoto
Sistema di STOP/START automatico, livello basso di vino	Etichettatrice a 2 teste per bottiglie cilindriche da 2 bobine separate
Sistema di livello del vino in bottiglia per aspirazione	Sistema di fasatura bottiglie per applicazione etichette fuori dalle giunzioni bottiglia
Sistema STOP/START automatico del nastro trasportatore	Scheda Ethernet per connessione a PLC da remoto
Sciacquatrice manuale	
Sistema di tappatura con iniezione di gas inerte	
Incapsulatrice termica + Sensore tappo + Plateau capsule	
Etichettatrice a 1 testa per bottiglie cilindriche	
Sistema per ciclo di lavaggio C.I.P Clean In Place	
False bottiglie per C.I.P.	

EASY LINE SYSTEM WINE 60

CARATTERISTICHE TECNICHE

Produzione bottiglie ora	fino a 450 unità circa da 750 ml con vino fermo (la capacità di imbottigliamento effettiva è influenzata da molti fattori, come ad esempio la tipologia di prodotto, la temperatura di imbottigliamento, la forma della bottiglia, ed altre...)
--------------------------	---

Tipologia di riempimento	gravità
--------------------------	---------

Formati bottiglie	375 ml, 750 ml e 1500 ml, comunque tutte entro un'altezza compresa tra 220 mm e 400 mm, con un Ø massimo di 110 mm e con foro collo bottiglia di 17 mm
-------------------	--

Tipologia tappo	da Ø 22 a 27 mm, h. da 35 a 50 mm sughero o sintetici (raso collo bottiglia)
-----------------	--

Capacità vasca di contenimento	25 l circa
--------------------------------	------------

Peso	macchina base 550 kg circa / macchina completa 1150 kg circa
------	--

Dimensioni	macchina base L 3650 mm circa, P 1100 mm circa; H 2350 mm circa / macchina completa L 4500 mm circa, P 1250 mm circa; H 2350 mm circa
------------	---

Alimentazione elettrica	monofase 230 V - 50 Hz
-------------------------	------------------------

Alimentazione pneumatica	450 l/min (minimo), 6 bar, con aria essicata, può necessitare una alimentazione maggiore in caso di installazione di attrezzature opzionali
--------------------------	---

* La capacità di imbottigliamento effettiva è influenzata da molti fattori, come ad esempio la tipologia di prodotto, la contropressione usata in imbottigliamento, la temperatura di imbottigliamento, la forma della bottiglia, ed altre... I pesi, dimensioni, prestazioni, descritte sulle caratteristiche tecniche possono variare in caso di installazione di attrezzature opzionali. Il costruttore si riserva la facoltà di apportare modifiche al prodotto in qualsiasi momento e senza preavviso.



Quinti S.r.l. | via Cassia 21 | Z.I. Loc. Cesa | 52047 Marciano della Chiana (Arezzo) Italy | T. +39 0575 842129 | F. +39 0575 842374 | email: info@quintisrl.it