

ALL IN ONE è una pompa rivoluzionaria e innovativa che permette di gestire tutte le operazioni di pompaggio in cantina.

Radiocomando
marcia/arresto, variazione
della velocità, inversione di
senso di rotazione



Porta USB esterna per download dati,
aggiornamento software e funzione tethering
con smartphone



Quadro comandi PVC con pannello di
controllo a colori touch 7 pollici IP55

Contalitri foodgrade magnetico di
alta precisione a passaggio pieno con
indicazione della portata e della
temperatura funzionante con liquidi
conduttivi ($\geq 20 \mu\text{S/cm}$)



Derivazione
supplementare
connettorata
contatto NC 24V
per contatto
ausiliario
(pressa, gruppo
imbottigliamento,
filtro, etc.)

Raccordi:
GAROLLA
DIN 11851
BSP-M
BSP-F
MACON
TRICLOVER
SMS
BSM (RJT)
FRIEDERICH

Carrello inox,
2 ruote fisse,
2 ruote pivotanti

Riduttore a bagno
d'olio, variatore di
velocità inverter

Sensore di
temperatura stop
a secco sul corpo
pompa

Corpo pompante inox,
girante flessibile a
basso regime di giri



All IN ONE è una pompa intelligente che consente all'operatore di organizzare, monitorare e programmare tutte le operazioni di trasferimento dei fluidi in cantina.

Tramite il pannello di controllo touch di grandi dimensioni 7" multifunzione è possibile visualizzare i dati di trasferimento in corso, di programmare i volumi da trasferire oltre che di registrare le diverse operazioni effettuate (tracciabilità).

Da un semplice menù intuitivo l'operatore può effettuare le seguenti operazioni:

TRASFERIMENTO LIBERO: si trasferisce visualizzando la portata in l/min, l/h, hl/h.

RIEMPIMENTO: si preseleziona una quantità di vino, start alla velocità desiderata, raggiunto il target previa decelerazione programmata e gestibile dall'operatore, la pompa si arresterà al valore target inserito.

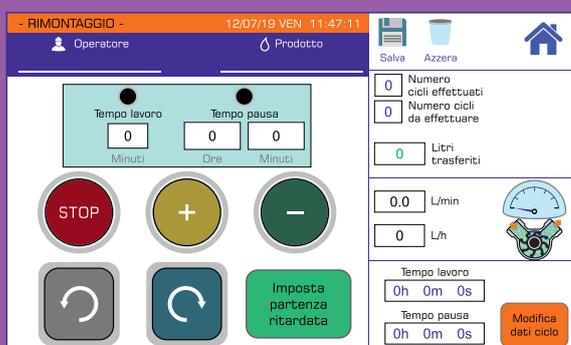
RIEMPIMENTO BARRIQUES: riempimento seriale di un volume programmato con start da touch o da radiocomando.

RIMONTAGGIO: si possono programmare cicli di lavoro/pausa automatici inclusa opzione svuotamento tubo.

Tracciabilità: è possibile salvare e registrare i dati relativi a tutte le operazioni, inserendo il nome operatore e l'operazione effettuata oltre che la tipologia di vino o il lotto di riferimento.

Diagnostica: una sezione di diagnostica consente di conoscere immediatamente a video eventuali errori dell'inverter, arresti causa intervento stop a secco o arresto da intervento contatto ausiliario.

Per i contaltri fino al DN 50 è possibile, scaricando la app del contaltri, visualizzare su smartphone il conteggio del contaltri e la temperatura.



Modello	DN	Alimentazione		kW	Giri/min	Prevalenza (metri)					
						0	4	8	12	16	18
ALL IN ONE MAJOR 5-120	40	1x 230V 50Hz	3x 400V 50Hz	2.2	min 25	650	0				
					175	4320	3840	2800	0		
					350	9000	7800	6000	3700	0	
					max 470	12000	10500	8700	5100	0	
ALL IN ONE MAJOR 10-200	50	1x 230V 50Hz	3x 400V 50Hz	2.2	min 50	1230	0				
					175	4320	3840	2800	0		
					470	12000	10500	8700	5100	0	
					max 900	22500	19560	15000	11220	3000	0
ALL IN ONE MAXI 20-300	50	3x 400V 50Hz		4.0	min 25	2100	0				
					150	12000	10000	7500	0		
					300	24600	22200	18900	12000	0	
					max 470	36000	34200	30000	24000	12000	0
ALL IN ONE MAXI 38-400	65	3x 400V 50Hz		4.0	min 50	3800	0				
					150	12000	10000	7500	0		
					300	24600	22200	18900	12000	0	
					max 600	43800	41400	36000	30000	16000	0

Portata (litri/ora)