

ALL IN ONE est une pompe révolutionnaire et innovante qui permet de gérer toutes les opérations de pompage dans la cave.

Radio commande, marche/arrêt, variation de vitesse, inversion de sens



Port USB externe pour le téléchargement de données, la mise à jour du logiciel et la connexion avec un smartphone (android)



Boîtier électrique PVC, écran tactile couleur 7 pouces IP55

Débitmètre à impulsion magnétique de haute précision avec indication du débit et de la température, normes alimentaire, adapté aux liquides conducteurs ($\geq 20 \mu\text{S/cm}$)



Connecteur extérieur 24v pour asservissement (presseur, groupe embouteillage, filtre etc.)

Chariot inox, 2 roues fixes, 2 roues pivotantes

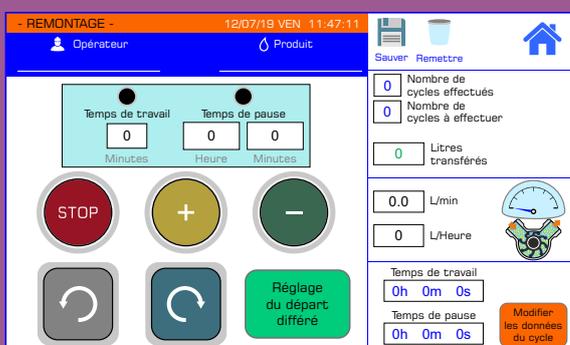
Raccords:
GAROLLA
DIN 11851
BSP-M
BSP-F
MACON
TRICLOVER
SMS
BSM (RJT)
FRIEDERICH

Réducteur à bain d'huile, variateur de vitesse inverter

Sécurité stop à sec sur le corps de pompe

Corps inox, impulseur souple à rotation lente





ALL IN ONE est une pompe intelligente qui permet à l'opérateur d'organiser, surveiller et planifier toutes les opérations de transfert de fluides dans la cave.

Dotée d'un écran tactile de grande dimensions (7 pouces) multifonction, il est possible d'afficher les données du transfert en cours, de programmer les volumes à transférer ainsi qu'enregistrer les divers opérations effectuées (traçabilité).

À partir d'un simple menu intuitif, l'opérateur peut effectuer les opérations suivantes:

TRANSFERT LIBRE: sans volume programmé, la pompe fonctionne de manière classique en affichant le débit en l/min, l/h, hl/h.

REMPLISSAGE: un volume de vin est présélectionné, démarrage à la vitesse désirée, une fois la cible atteinte après décélération programmée et gérable par l'opérateur, la pompe s'arrête à la valeur cible transférée.

ENTONNAGE: programmation d'un volume de remplissage. Commander par une simple impulsion sur la radio commande.

REMONTAGE: programmation et mémorisation des cycles de travail, temps de pause, répétitions et temps de marche arrière.

Traçabilité: Toutes les opérations peuvent être facilement sauvegardées. Le nom de l'opérateur, date/heure, type d'opération, numéro de lot afin de garantir une traçabilité parfaite de vos opérations.

Diagnostic: ce menu vous permettra de voir immédiatement à l'écran les erreurs éventuelles (sous tensions, sur tensions) les arrêts dus à une intervention d'arrêt à sec ou les contacts auxiliaires (asservissement pressoir etc.).

Pour les compteurs jusqu'au DN 50, il est possible, en téléchargeant l'application Compteur de litres, d'afficher les informations sur les transferts en cours sur votre smartphone.



Type	DN	Alimentation		kW	Tours/min	Hauter d'élévation (mètres)						Débit (litres/heure)	
						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				