

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

connecteur extérieur 24v pour asservissement (pressoir, groupe embouteillage, filtre etc.)

boîtier électrique PVC, écran tactile couleur 7 pouces IP 55



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



réducteur à bain d'huile, variateur de vitesse inverter

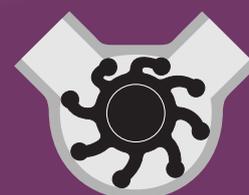
raccords GAROLLA DIN 11851 BSP-M BSP-F MACON TRICLOVER SMS BSM (RJT) FRIEDERICH

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



châssis inox, 2 roues fixes, 2 roues pivotantes

sécurité stop à sec sur le corps de pompe



corps inox, impulseur souple à bas régime de tours





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 ou L/h;

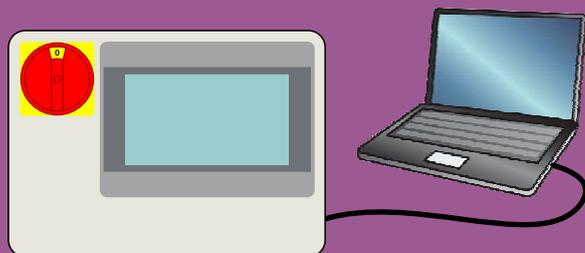
Remplissage: un volume de vin est présélectionné, démarrage à la vitesse désirée, une fois la cible atteinte après décélération programmée et gérable par l'opérateur, la pompe s'arrête à la valeur cible transférée;

Remontage: des cycles de travail/pause automatiques peuvent être programmés;

Traçabilité: Tous les transferts et opérations de remontage peuvent être facilement sauvegardés. 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.).

Sur demande, une connexion RJ45 servant d'interface entre le système et un PC ou un smartphone peut être installée en option.



Pour les compteurs Major et Maxi 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		