

VIT VINIF

EQUIPEMENTS DE VINIFICATION



POMPES HÉLICOÏDALE ET
TRANSFER SCREW AND TRANSFER
PUMPS

1	POMPES HÉLICOÏDALE ET TRANSFER / SCREW AND TRANSFER PUMPS VIT'VINIF 3	
2	POMPE HÉLICOÏDALE AVEC TREMIE / SCREW PUMP WITH HOPPER_____	4
3	POMPE TRANSFER AVEC VARATEUR DE VITESSE MÉCANIQUE / TRANSFER PUMP WITH MECHANICAL SPEED VARIATOR _____	5
4	POMPE TRANSFER AVEC VARATEUR DE VITESSE ELECTRONIQUE / TRANSFER PUMP WITH ELECTRONIC SPEED VARIATOR _____	5



1 POMPES HÉLICOÏDALE ET TRANSFER / SCREW AND TRANSFER PUMPS VIT'VINIF



Pompes Hélicoïdale et Transfer disponible en version avec trémie pour le transfert de raisins entiers, foulés, égrappés, marcs fermentés et produits chimiques, agricoles et zootechniques de différentes densités et en version ou sans trémie pour moûts, vins et liquides plus ou moins denses. La pompe, entièrement réalisée en acier inox Aisi 304 permet d'acheminer le produit à la conduite de sortie grâce au couple de la vis excentrique située à l'intérieur du stator en caoutchouc qualité alimentaire. La pompe permet d'atteindre jusqu'à 7 Bar de pression ce qui permet aussi de l'utiliser dans des situations. Si vous souhaitez optimiser le débit de la pompe, un moteur à vitesse variable ou un variateur peut être monté sur demande.



Screw and Transfer pumps are available in the version with hopper for the transfer of whole, crushed, destemmed grapes, fermented marc and more or less dense chemical, agricultural and zootechnic products and in the version without hopper, wine and more or less dense liquids. Made entirely from Aisi 304 stainless steel, the product is sent to the outlet pipe via the eccentric screw moment located inside the food rubber stator. The pump can reach pressures of up to 7 Bar which means it can be used in high-pressure situations. To optimise the pump, upon request it can be fitted with a variable speed variable speed variator or inverter

CARACTERISTIQUES STANDARD / STANDARD FEATURES

Rotor Inox Aisi 304 / Stainless steel rotor aisi 304

Stator en caoutchouc spécial atoxique / Food-complying rubber stator

Châssis inox sur roues / Frame on wheels, with brakes

Moteur électrique triphasé 400 V 50 hz (standard) / Electric motor 400V 50Hz3Ph (standard)

Cadre électrique, norme CE / Control Panel

Auto-amorçage / Self-priming

Inversion de flux / Flow reverse

OPTIONNEL / OPTIONAL

Sonde de niveau avec temporisateur / Level probe with timer

Sonde de détection de température stator / Stator temperature detector



2 POMPE HÉLICOÏDALE AVEC TREMIE / SCREW PUMP WITH HOPPER

SERIE CP_POMPHEL		1	2	3	4	5	6	7
Puissance moteur /Motor power	kW	3	4	5,5	5,5	5,5	7,5	9,2
Débit/Output	Ton/h	5/6	8/10	15/18	20/25	25/30	34/38	47/50
Pression environ/Head about	m	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70
Tours-min/r.p.m.	rpm	200	200	200	140	140	200	200
Raccords/Fittings	DIN/Ga	60	100	100	100	120	120	120
Dimensions trémie/ Hopper dimensions	mm	600	830	830	830	830	830	1040
		600	750	750	750	750	100	1040
		H430	H400	H400	H470	H470	H470	H470
Longeur/ Lenght	mm	1720	1800	1800	1820	1820	1820	1870
Largeur/ Depth	mm	600	930	930	930	930	1000	1040
Hauteur/ Height	mm	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080
Poids/Weight	kg	140	200	280	300	350	400	580

VERSION AVEC TRÉMIE

- Grande trémie de chargement avec vis de transport
- Sonde de niveau sur trémie avec minuterie
- Pompe montée sur 4 roues, 2 fixes et deux pivotantes

SUR DEMANDE:

- Variateur de vitesse mécanique
- Variateur de vitesse électronique «Inverter»
- Sonde de température du stator

VERSION WITH HOPPER

- Stainless steel hopper and screw
- Motor-reducer, 1 speed
- Product level probe to automatically start and stop pump with timer
- Pump mounted on 4 wheels, 2 fixed and two swiveling

OPZIONAL ON DEMAND:

- Mechanical speed controller
- Electronic “inverter” speed controller
- Stator temperature probe



3 POMPE TRANSFER AVEC VARATEUR DE VITESSE MÉCANIQUE / TRANSFER PUMP WITH MECHANICAL SPEED VARIATOR

SERIE CP_POMPTRA		1	2	3	4	5	6	7
Puissance moteur / Motor power	kW	0,75	1,5	2,2	2,2	4	4	9,2
Débit/Output	Ton/h	3/12	10/35	15/60	50/120	40/200	50/300	9/400
Pression environ/Head about	m	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70
Tours-min/r.p.m.	rpm	100/500	190/1000	100/500	100/500	100/500	100/500	10/500
Raccords/Fittings	DIN/Ga	35	40	50	60	80	80	100
Longeur/ Lenght	mm	1000	1040	1350	1550	1670	1960	1960
Largeur/ Depth	mm	500	500	500	500	500	500	500
Hauteur/ Height	mm	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080
Poids/Weight	kg	50	60	80	85	150	200	300



4 POMPE TRANSFER AVEC VARATEUR DE VITESSE ELECTRONIQUE / TRANSFER PUMP WITH ELECTRONIC SPEED VARIATOR

SERIE CP_POMPELE		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Puissance moteur / Motor power	kW	0,75	1,5	1,5	1,5	2,2	3	4	5,5	9,2	11
Débit/Output	HL/h	4/12	6/18	5,4/30	14/30	15/60	35/100	60/200	100/300	140/450	200/530
Pression environ / Head about	m	40/50	40/50	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70	60/70
Tours-min/r.p.m.	rpm	200/610	200/610	120/610	200/610	140/450	140/450	140/400	120/440	100/300	100/300
Raccords/Fittings	DIN/Ga	32	40	40	40	50	65	65	80	100	100
Longeur/ Lenght	mm	900	920	920	1380	1400	1450	1680	1780	2200	2300
Largeur/ Depth	mm	500	500	500	500	500	500	500	500	500	600
Hauteur/ Height	mm	900	900	900	900	900	900	900	900	900	1000
Poids/Weight	kg	60	70	80	85	95	120	150	180	320	420

Votre spécialiste en matériel viticole et brassicole



Équipement de Vinification et Brassage

Entrepôt/Office

3 place des Moineaux- Zone Artisanale La Grône

66700 Argeles Sur Mer – FRANCE

contact@vitvinif.com

+33 (0) 789 56 46 91

Opening Hours: Mo-Fr: 9:00-13:00/14:00-17:30

