



IMMERGEES DE FORAGE Ø 3" A TURBINES FLOTTANTES

PRINCIPE : Multi-cellulaires à turbines flottantes, avec moteur immergé.

DENSITE DE SABLE MAXI : 150 g/m3.

UTILISATION :

- Pour liquides propres, idéales pour le pompage en forages 3" (76 mm).

CONSTRUCTION :

- Chemise hydraulique, bride d'accouplement moteur (NEMA) et refoulement en inox AISI 304 avec clapet technopolymère intégré.
- Turbines en Delrin et diffuseurs, couvercle en Noryl.
- Arbre en inox AISI 304 et manchon d'accouplement moteur en inox AISI 316L.
- Moteur à bain d'huile PEDROLLO 3" en inox AISI 304 - 2900 tr/min, IP68, classe F, S1 (service continu).
- Connecteur moteur lg. 1.5 m.
- Température maximum du liquide : 35°C.
- Immersion maximum : 100 m.
- Tensions : MONO 220+230V ou TRI 400V (50Hz).
- Raccordement étanche du câble électrique (30 et 40 m), réalisé en usine, prêt à l'emploi !

EQUIPEMENT :

- MONOPHASE : câble alimentaire + jonction montée usine + coffret de démarrage avec protection thermique, condensateur et prise normalisée.
- TRIPHASE : câble alimentaire + jonction + interrupteur disjoncteur GV2.

OPTION :

- Coffrets de protection contre le manque d'eau, voir page 6.45 et 8.06.



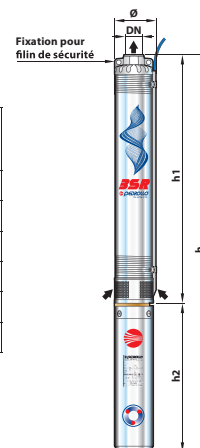
Livré avec coffret de démarrage en monophasé.

Désignation	Code	€ Prix HT	TENSIONS	(A)	kW	Q = débit en m3/h														
						0	0.6	1.2	1.5	1.8	2.4	2.7	3.6	4.2	4.8	5.4				
01 3SR PACK 30 m de Câble																				
M 3SR-214/30	J6A0003B	1 100	1~230	3.4	0.37	56	55.5	52.5	49.5	45.5	33.5	31								
T 3SR-214/30	J6A0001B	1 100	3~400	1.5		84	83	79	74	68	50.5	33								
M 3SR-221/30	J6A0006B	1 178	1~230	4.5	0.55	112	111	105	99	91	67	50								
T 3SR-221/30	J6A0004B	1 178	3~400	1.9		43.5	44.5	43.5	43.5	42.5	41	38	34.5	28.5	21	11				
M 3SR-228/30	J6A0009B	1 266	1~230	6.0	0.75	58.5	59	58	57.5	57	54.5	52	46	38	28	14.5				
T 3SR-228/30	J6A0007B	1 266	3~400	2.6		84	85	83	82.5	82	79.5	76	66	55	40	20.5				
M 3SR-412/30	J6A0018B	1 178	1~230	4.5	0.55	84	83	79	74	68	50.5	33								
T 3SR-412/30	J6A0016B	1 178	3~400	1.9		112	111	105	99	91	67	50								
M 3SR-416/30	J6A0021B	1 266	1~230	6.0	0.75	43.5	44.5	43.5	43.5	42.5	41	38	34.5	28.5	21	11				
T 3SR-416/30	J6A0019B	1 266	3~400	2.6		58.5	59	58	57.5	57	54.5	52	46	38	28	14.5				
M 3SR-423/30	J6A0024B	1 438	1~230	8.0	1.10	84	85	83	82.5	82	79.5	76	66	55	40	20.5				
T 3SR-423/30	J6A0022B	1 438	3~400	3.5																
02 3SR PACK 40 m de Câble																				
M 3SR-221/40	J6A0006C	1 223	1~230	4.5	0.55	84	83	79	74	68	50.5	33								
T 3SR-221/40	J6A0004C	1 223	3~400	1.9		112	111	105	99	91	67	50								
M 3SR-228/40	J6A0009C	1 311	1~230	6.0	0.75	43.5	44.5	43.5	43.5	42.5	41	38	34.5	28.5	21	11				
T 3SR-228/40	J6A0007C	1 311	3~400	2.6		58.5	59	58	57.5	57	54.5	52	46	38	28	14.5				
M 3SR-412/40	J6A0018C	1 223	1~230	4.5	0.55	84	85	83	82.5	82	79.5	76	66	55	40	20.5				
T 3SR-412/40	J6A0016C	1 223	3~400	1.9																
M 3SR-416/40	J6A0021C	1 311	1~230	6.0	0.75	43.5	44.5	43.5	43.5	42.5	41	38	34.5	28.5	21	11				
T 3SR-416/40	J6A0019C	1 311	3~400	2.6		58.5	59	58	57.5	57	54.5	52	46	38	28	14.5				
M 3SR-423/40	J6A0024C	1 484	1~230	8.0	1.10	84	85	83	82.5	82	79.5	76	66	55	40	20.5				
T 3SR-423/40	J6A0022C	1 484	3~400	3.5																

M = monophasé T = triphasé

H M T = Hauteur manométrique totale en m (10 m CE = 1 bar)

TYPE	DIMENSIONS			Poid kg	
	DN	h mono / h tri	h1	Câble 30 m	Câble 40 m
PACK 3SR-214	1"	855 / 835	467	15	-
PACK 3SR-221	1"	1033 / 1013	625	17	19
PACK 3SR-228	1"	1261 / 1221	813	18	20
PACK 3SR-412	1"	942 / 922	534	15	17
PACK 3SR-416	1"	1110 / 1070	662	17	19
PACK 3SR-423	1"	1403 / 1363	915	20	22



IMMERGEES