



CE APPROVVIGIONAMENTO IDRICO IN AMBIENTE DOMESTICO

La pompa PULSAR, particolarmente silenziosa, impiegata all'interno di pozzi o vasche evita tutti i problemi legati all'aspirazione e al disinnescamento. Pompa pluristadia monoblocco sommersa con la parte idraulica sotto il motore il cui raffreddamento è assicurato dal liquido pompato. Giranti, diffusori, filtro e coppa olio in materiale termoplastico antiabrasione. Camicia esterna, camicia statore, testata superiore con manicotto e anello di chiusura in acciaio AISI 304. Estensione albero rotore in AISI 304. Elastomeri in NBR. Viterie in acciaio inox. **Doppia tenuta meccanica** con interposta camera d'olio, in ceramica/carbone lato motore e carburo di silicio/carburo di silicio lato pompa. Motore di tipo sommergibile asincrono a servizio continuo. Rotore montato su cuscinetti a sfere sovradimensionati per garantire silenziosità e durata. Protezione termoamperometrica incorporata e condensatore permanente inserito nella versione monofase. Per la protezione del motore trifase è consigliabile l'uso di telesalvatori in accordo delle norme vigenti. Costruzione secondo normative CEI 2-3 e CEI 61-69 (EN 60335-2-41).

Campo di funzionamento:

da 0,9 fino a 7,2 m³/h con prevalenza fino a 86 metri.

Massima quantità di sabbia ammessa: 50 gr/m³.

Grado di protezione del motore: IP 68.

Classe di isolamento: F.

Campo di temperatura del liquido: da 0° C a +40° C.

Cavi di serie: 20 mt cavo tipo H07 RN F.

Cavo completo di spina SCHUKO CEE 7-VII-UNEL 47166-68 per la versione monofase.

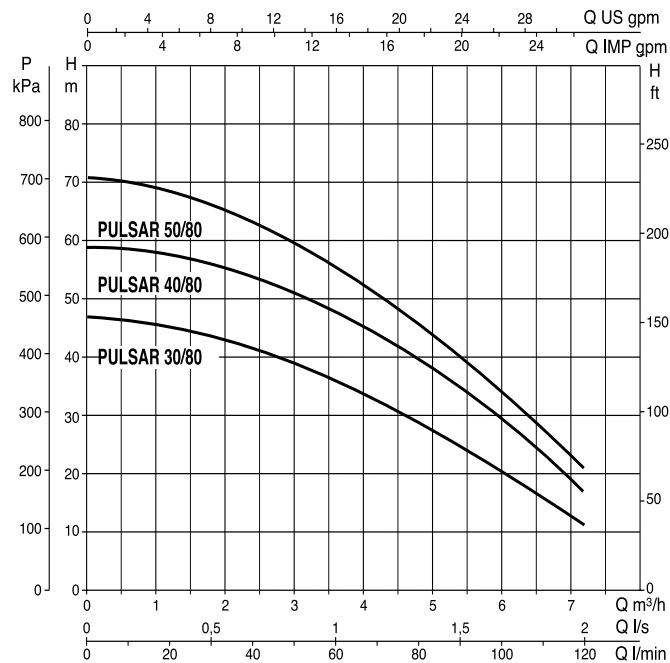
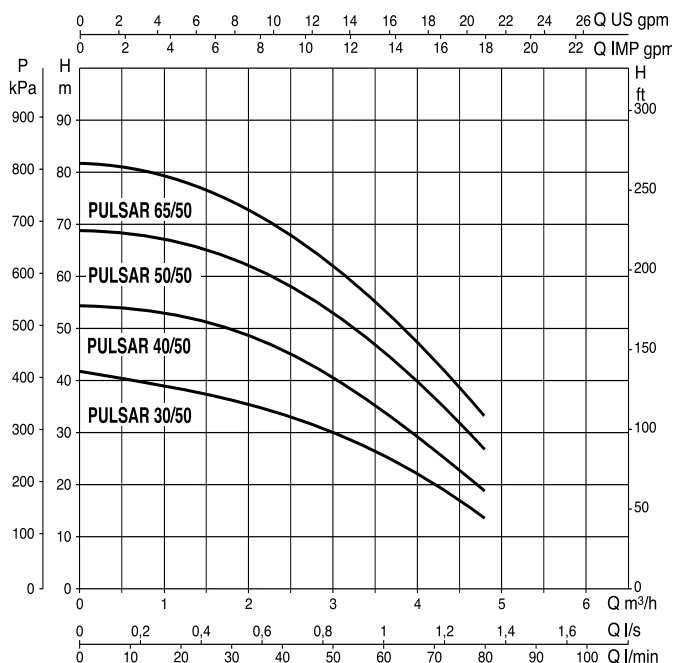
Le versioni monofase possono essere fornite con o senza galleggianti per il funzionamento automatico.

DATI TECNICI

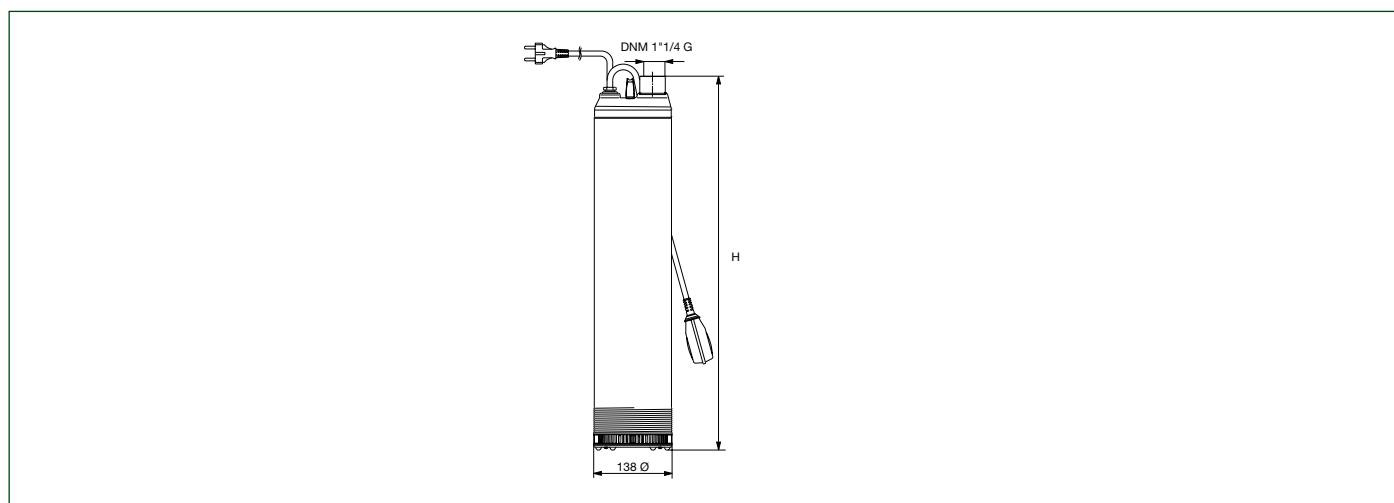
MODELLO	CODICE	DATI ELETTRICI							DATI IDRAULICI										
		ALIMENTAZIONE 50 Hz	P1 kW	P2		In A	CONDENSATORE		Q m ³ /h l/min	H (m)									
				kW	HP		µF	Vc		0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2			
PULSAR 30/50 M-A	104160000	1x230 V~	0,94	0,55	0,75	4,5	16	450	42	38,2	33,8	24,8	13,5						
PULSAR 30/50 M-NA	104160010	1x230 V~	0,94	0,55	0,75	4,5													
PULSAR 30/50 T-NA	104160420	3x230 V~	0,87	0,55	0,75	2,85	-	-	72	65,5	58	43,6	24,5						
PULSAR 30/50 T-NA	104160020	3x400 V~	0,87	0,55	0,75	1,65													30
PULSAR 40/50 M-A	104160030	1x230 V~	1,12	0,75	1	5,2	16	450	51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13				
PULSAR 40/50 M-NA	104160040	1x230 V~	1,12	0,75	1	5,2													-
PULSAR 40/50 T-NA	104160450	3x230 V~	1,03	0,75	1	3,2	30	450	77	73,2	68	60	50	37	19,6				
PULSAR 40/50 T-NA	104160050	3x400 V~	1,03	0,75	1	1,85													-
PULSAR 50/50 M-A	104160060	1x230 V~	1,45	1	1,36	6,5	25	450	64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2				
PULSAR 50/50 M-NA	104160070	1x230 V~	1,45	1	1,36	6,5													-
PULSAR 50/50 T-NA	104160480	3x230 V~	1,35	1	1,36	4,15	30	450	86	78,5	70	52,8	29						
PULSAR 50/50 T-NA	104160080	3x400 V~	1,35	1	1,36	2,4													-
PULSAR 65/50 M-A	104160090	1x230 V~	1,70	1,2	1,6	7,8	16	450	64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2				
PULSAR 65/50 M-NA	104160100	1x230 V~	1,70	1,2	1,6	7,8													-
PULSAR 65/50 T-NA	104160510	3x230 V~	1,60	1,2	1,6	5	30	450	86	78,5	70	52,8	29						
PULSAR 65/50 T-NA	104160110	3x400 V~	1,60	1,2	1,6	2,9													-
PULSAR 30/80 M-A	104160230	1x230 V~	1,12	0,75	1	5,2	25	450	64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2				
PULSAR 30/80 M-NA	104160240	1x230 V~	1,12	0,75	1	5,2													-
PULSAR 30/80 T-NA	104160650	3x230 V~	1,03	0,75	1	3,2	30	450	86	78,5	70	52,8	29						
PULSAR 30/80 T-NA	104160250	3x400 V~	1,03	0,75	1	1,85													-
PULSAR 40/80 M-A	104160260	1x230 V~	1,45	1	1,36	6,5	25	450	64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2				
PULSAR 40/80 M-NA	104160270	1x230 V~	1,45	1	1,36	6,5													-
PULSAR 40/80 T-NA	104160680	3x230 V~	1,35	1	1,36	4,15	30	450	86	78,5	70	52,8	29						
PULSAR 40/80 T-NA	104160280	3x400 V~	1,35	1	1,36	2,4													-
PULSAR 50/80 M-A	104160290	1x230 V~	1,70	1,2	1,6	7,8	16	450	64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2				
PULSAR 50/80 M-NA	104160300	1x230 V~	1,70	1,2	1,6	7,8													-
PULSAR 50/80 T-NA	104160710	3x230 V~	1,60	1,2	1,6	5	30	450	86	78,5	70	52,8	29						
PULSAR 50/80 T-NA	104160310	3x400 V~	1,60	1,2	1,6	2,9													-

A = Automatica con galleggiante NA = Non automatica senza galleggiante

DATI TECNICI



DIMENSIONI E PESI



MODELLO	H	DIMENSIONI IMBALLO			VOLUME IMBALLO m ³	Q.TÁ X PALLET	DNM GAS	PESO Kg		
		L/A	L/B	H				MA	MNA	TNA
PULSAR 30/50 M	562	690	220	165	0,037	20	1 1/4"	17,3	16,7	17,3
PULSAR 30/50 T										
PULSAR 40/50 M	562	690	220	165	0,037	20	1 1/4"	17,5	17	17,5
PULSAR 40/50 T										
PULSAR 50/50 M	630	690	220	165	0,037	20	1 1/4"	18,5	18	18,5
PULSAR 50/50 T										
PULSAR 65/50 M	657	690	220	165	0,037	20	1 1/4"	19,5	19	19,5
PULSAR 65/50 T										
PULSAR 30/80 M	562	690	220	165	0,037	20	1 1/4"	7,5	17	17,5
PULSAR 30/80 T										
PULSAR 40/80 M	630	690	220	165	0,037	20	1 1/4"	18,5	18	18,5
PULSAR 40/80 T										
PULSAR 50/80 M	657	690	220	165	0,037	20	1 1/4"	19,5	19	19,5
PULSAR 50/80 T										