

PULSAR DRY

5" ONDERWATERPOMPEN VOOR NATTE OF DROGE OPSTELLING

LENNTECH

info@lennotech.com

www.lennotech.com

Tel. +31-15-261.09.00

Fax. +31-15-261.62.89



De pomp PULSAR DRY, bijzonder geruisloos, is geschikt voor het opbouwen van drukverhogingsgroepen die in ruimtes zonder ventilering of die gemakkelijk onderlopen, geïnstalleerd kunnen worden. Meertrapsonderwaterpomp bestaande uit één blok met hydraulisch deel onder de motor die door de verpompte vloeistof gekoeld wordt. Waaiers, diffusoren, filter en oliecarter van krasvast thermoplastisch materiaal. Buitenmantel, sta-tormantel, kopstuk met mof en sluitring uit staal AISI 304. Verlenging rotoras uit AISI 304. Dichtingen van NBR. Schroeven uit roestvrij staal. **Dubbele mechanische dichting** met daartussen oliekamer, van keramiek/grafiet aan de zijde van de motor en siliciumcarbide/ siliciumcarbide aan de zijde van de pomp. Asynchroon onderwatermotor voor continu bedrijf. De rotor is tussen overgedimensioneerde kogellagers gemonteerd die voor een geruisarme en lange levensduur borg staan. **Ingebouwde thermo-aperometrische beveiliging en permanent ingeschakelde condensator in de uitvoering met éénfasemotor.**

Ter beveiliging van de driefasenmotor is het raadzaam een correct afgestelde motorbeveiligingsschakelaar volgens de van kracht zijnde normen toe te passen. Gebouwd volgens de voorschriften IEC 2-3 en IEC 61-69 (EN 60335-2-41)

Debiet: van 0.9 tot 7.2 m³/u met een opvoerhoogte tot 86 m

Maximaal toelaatbare hoeveelheid zand: 50gm³

Beveiligingsklasse van de motor: IP 68

Isolatieklasse: F

Temperatuurbereik van de verpompte vloeistof: van 0°C tot +40°C

Standaardkabels: 15 m kabel type HO7 RNF

Kabel inclusief stekker SCHUKO CEE-7-VII-UNEL 47166-68 voor de uitvoering met éénfasemotor.

De uitvoeringen met éénfasenmotor kunnen met of zonder vlotters voor automatische werking geleverd worden.

TECHNISCHE GEGEVENS

MODEL	CODE	PRIJS- €	ELECTRISCHE GEG.					HYDRAULISCHE GEGEVENS								DNM GAS	DNA GAS	PESO KG
			VOEDING TENSION 50 Hz	P1 kW	P2		In A	Q m³/h l/min	0	12	24	36	48	6	7,2			
					kW	HP			0	20	40	60	80	100	120			
PULSAR DRY 30/50 M-NA	104165200		1x230 V~	0,94	0,55	0,75	4,4	H (m)	42	38,2	33,8	24,8	13,5			1 1/4"	1 1/4"	16,7
PULSAR DRY 30/50 T-NA	104165210		3x400 V~	0,87	0,55	0,75	1,65		42	38,2	33,8	24,8	13,5			1 1/4"	1 1/4"	17,3
PULSAR DRY 40/50 M-NA	104165220		1x230 V~	1,12	0,75	1	5,2		56	51	45	33	18			1 1/4"	1 1/4"	17,3
PULSAR DRY 40/50 T-NA	104165230		3x400 V~	1,03	0,75	1	1,85		56	51	45	33	18			1 1/4"	1 1/4"	17
PULSAR DRY 50/50 M-NA	104165240		1x230 V~	1,45	1	1,36	6,5		72	65,5	58	43,6	24,5			1 1/4"	1 1/4"	18
PULSAR DRY 50/50 T-NA	104165250		3x400 V~	1,35	1	1,36	2,4		72	65,5	58	43,6	24,5			1 1/4"	1 1/4"	18,5
PULSAR DRY 65/50 M-NA	104165260		1x230 V~	1,70	1,2	1,6	7,8		86	78,5	70	52,8	29			1 1/4"	1 1/4"	19
PULSAR DRY 65/50 T-NA	104165270		3x400 V~	1,60	1,2	1,6	2,9		86	78,5	70	52,8	29			1 1/4"	1 1/4"	19,5
PULSAR DRY 30/80 M-NA	104165300		1x230 V~	1,12	0,75	1	5,2		51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4"	1 1/4"	17
PULSAR DRY 30/80 T-NA	104165310		3x400 V~	1,03	0,75	1	1,85		51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13	1 1/4"	1 1/4"	17,5
PULSAR DRY 40/80 M-NA	104165320		1x230 V~	0,78	1	1,36	6,5		64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4"	1 1/4"	18
PULSAR DRY 40/80 T-NA	104165330		3x400 V~	0,60	1	1,36	2,4		64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2	1 1/4"	1 1/4"	18,5
PULSAR DRY 50/80 M-NA	104165340		1x230 V~	0,94	1,2	1,6	7,8		77	73,2	68	60	50	37	19,6	1 1/4"	1 1/4"	19
PULSAR DRY 50/80 T-NA	104165350		3x400 V~	0,87	1,2	1,6	2,9		77	73,2	68	60	50	37	19,6	1 1/4"	1 1/4"	19,5

A = Automatisch, met vlotter
NA = Niet automatisch, zonder vlotter