

MODELLO AS VX

ITA

DATI TECNICI

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Dosaggio e misurazione accurati e ripetibili
- Lunga durata e maggiore affidabilità
- Autoadescante
- Funzionamento continuo a secco
- Costo di proprietà più basso
- Manutenzione facile e veloce



MATERIALI TUBI DISPONIBILI

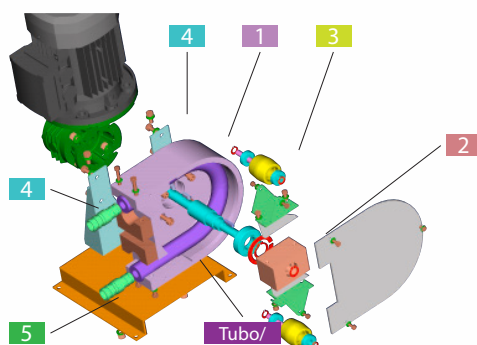
- NR
- NBR
- Norprene ®
- Silicone
- EPDM
- Pharmed ®
- Tygon (AS25)
- Hypalon (AS25)

Materiali

Lega di alluminio
Lega di alluminio
Alluminio PVC
lega di ferro
AISI304

Accoppiamenti speciali:

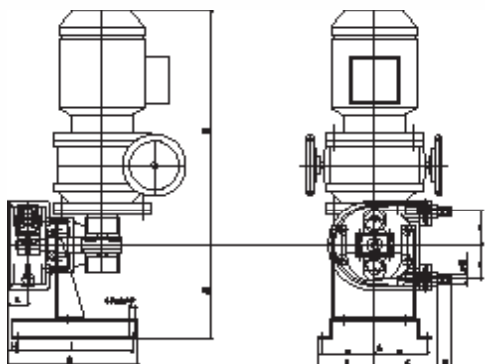
- Portagomma in AISI 316, PVC,
- PTFE DIN
- TRI-MORSETTI
- ANSI, ISO, UNI, FLANGE



Elementi

- 1 Rotore del corpo
- 2 pompa
- 3 Rulli
- Come 25
- 4 Base
- 5 Connettore del tubo

DIMENSIONI



TIPO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	øO	Kg.
AS 10 VX	172	92	92	20	15	104	185	12	166	28	137	328	7	12
AS 15 VX	172	92	110	20	20	127	183	12	166	30	137	328	7	13
AS 20 VX	210	112	142	35	25	175	248	18	220	40	184	343	7	22
AS 25 VX	250	146	210	45	32	254	386	81	290	52	228	476	11	45

CARATTERISTICHE TECNICHE

TIPO	Q (L/H)	A	P	RPM	I	KW	di	Qu	Nm
AS 10 VX	3,2 ÷ 15	4	15	3,2 ÷ 15	60	0,22	9	0,017	6
	4,7 ÷ 22,5	4	15	4,7 ÷ 22,5	40	0,22			
	6,3 ÷ 30	4	15	6,3 ÷ 30	30	0,22			
	9,5 ÷ 45	4	15	9,5 ÷ 45	20	0,22			
	19 ÷ 90	4	15	19 ÷ 90	10	0,22			
AS 15 VX	7,8 ÷ 37	4	15	3,2 ÷ 15	60	0,22	13	0,041	12
	11,6 ÷ 55	4	15	4,7 ÷ 22,5	40	0,22			
	15,5 ÷ 73,8	4	15	6,3 ÷ 30	30	0,22			
	23,4 ÷ 110	4	15	9,5 ÷ 45	20	0,22			
	47 ÷ 221	4	15	19 ÷ 90	10	0,22			
AS 20 VX	21 ÷ 97	5	* 15 - 40	3,2 ÷ 15	60	0,22	17	0,108	20
	30 ÷ 146	5	* 15 - 40	4,7 ÷ 22,5	40	0,22			
	41 ÷ 194	5	* 15 - 40	6,3 ÷ 30	30	0,22			
	62 ÷ 291	5	* 15 - 40	9,5 ÷ 45	20	0,22			
	82 ÷ 388	5	* 15 - 40	12,7 ÷ 60	15	0,22			
AS 25 VX	73 ÷ 365	6	* 20 - 40	3,8 ÷ 19	60	0,37	25	0,320	30
	90 ÷ 455	6	* 20 - 40	4,7 ÷ 23,7	40	0,37			
	121 ÷ 608	6	* 20 - 35	6,3 ÷ 31,7	30	0,37			
	182 ÷ 912	6	* 15 - 30	9,5 ÷ 47,5	20	0,37			
	243 ÷ 1280	6	* 15 - 25	12,7 ÷ 66,7	15	0,75			

MOTORI 3 PH - VOLTS 230/400 HZ 50 R.P.M. 1400 IP55

*= in base alla composizione del tubo

A = pressione di aspirazione in m
P = pressione di scarico in m
I = rapporto

di = locanda. diametro tubo pompa mm
Qu = litri per rivoluzione
Nm = min. inizio. coppia



DISPONIBILI IN CERTIFICAZIONE ATEX:
EX: I M2 E II 2G E IIB, TX

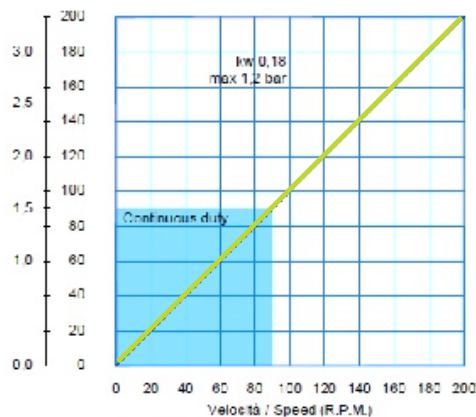


excelsior pumps
Pumps Solutions

CURVE DI PRESTAZIONE

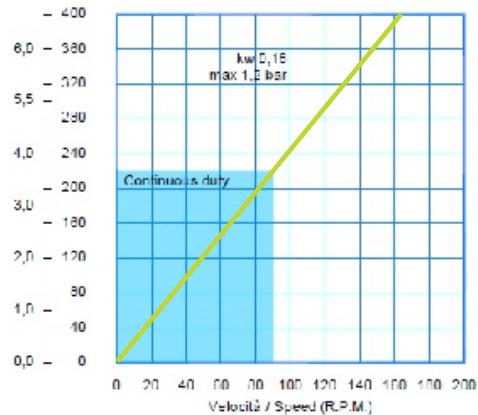
Portata / Output
Q (l/min) Q (l/h)

AS 10



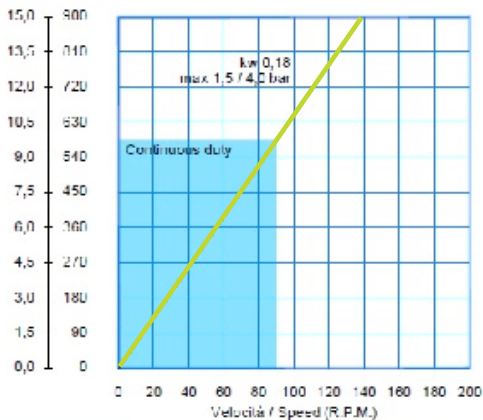
Portata / Output
Q (l/min) Q (l/h)

AS 15



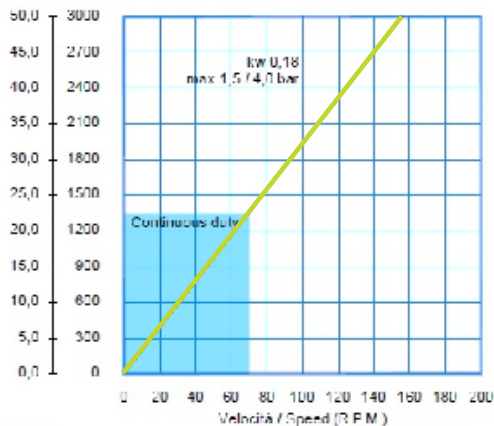
Portata / Output
Q (l/min) Q (l/h)

AS 20



Portata / Output
Q (l/min) Q (l/h)

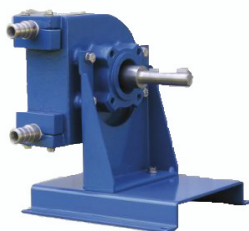
AS 25



VERSIONE SPECIALE



DOPPIA TESTA



TESTA DELLA POMPA

COME USARE LE CURVE

- Il flusso richiesto indica la velocità della pompa
- Pressione di cambio calcolata
- Potenza motore netta richiesta
- Temperatura del fluido
- Pressione di cambio calcolata
- Velocità massima consigliata della pompa

I dati di funzionamento qui descritti si riferiscono ad acqua o fluido con caratteristiche simili



CASPANI NUOVE TECNOLOGIE
Montano Lucino CO - Via dell'Industria 3a
Tel 031/471714 Fax 031/470351
www.cntcaspani.com

