

MODELLO ATR IX

ITA

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Nessuna tenuta meccanica o premistoppa
- Robusto
- Adatto per fluidi aggressivi o viscosi
- Funzionamento a secco continuo e senza danni
- Pressioni in uscita fino a 8 bar
- Manutenzione molto semplice
- Grandi prestazioni



MATERIALI TUBI DISPONIBILI

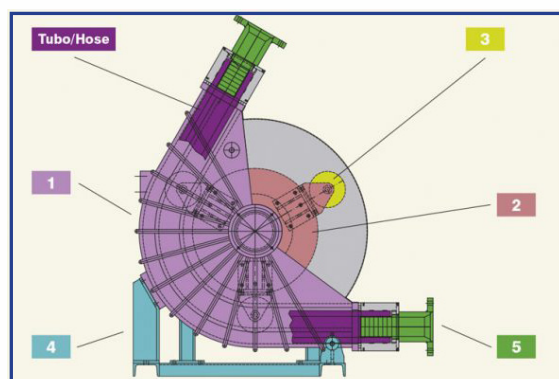
- NR
- NBR
- EPDM
- NR Food
- Hypalon

Accoppiamenti speciali:

- DIN
- TRI-MORSETTI
- ANSI, ISO, UNI, FLANGE

Materiali:

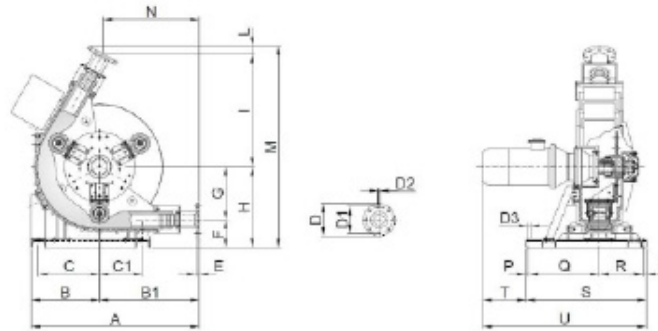
- Ghisa
- Ferro
- Nylatron di alluminio
- Ferro
- AISI304



Elementi

- 1 Corpo pompa
- 2 Rotore
- 3 Rulli
- 4 Base
- 5 Flangia ISO

DIMENSIONI



ATR 80 IX/TD

DIMENSIONI COMPLESSIVE

A	B	B1	C	C1	D	D1	D2	D3	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
1148	467	681	417	295	220	180	16	18	22	189	365	554	772	55	1381	657	O	20	480	300	820	245	1065

CARATTERISTICHE TECNICHE

Q(L/H)	A	P	RPM	Kw	hz	di	Qu	Nm	Kg
2432 ÷ 14592	8	50 (80)	4,5 ÷ 26,7	5,5 (7,5)					
3775 ÷ 22649	8	30 (50)	6,9 ÷ 41,5	5,5 (9)	10 ÷ 60	80	9,1	1200	440
4383 ÷ 26298	8	25 (45)	8,0 ÷ 48,2	7,5 (11)					
5284 ÷ 31707	8	20 (40)	9,7 ÷ 58,1	7,5 (11)					

ATR 280 IX/TD

DIMENSIONI COMPLESSIVE

A	B	B1	C	C1	D	D1	D2	D3	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
1148	467	681	417	295	220	180	16	18	22	189	365	554	772	55	1381	657	119	20	550	370	960	294	1254

CARATTERISTICHE TECNICHE

Q(L/H)	A	P	RPM	Kw	hz	di	Qu	Nm	Kg
4864 ÷ 29185	8	50 (80)	4,5 ÷ 26,7	11 (15)					
7550 ÷ 45298	8	30 (50)	6,9 ÷ 41,5	11 (15)	10 ÷ 60	80	18,2	2000	580
8766 ÷ 52596	8	25 (45)	8,0 ÷ 48,2	11 (15)					
10569 ÷ 63414	8	20 (40)	9,7 ÷ 58,1	11 (15)					

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

SEGNALE 4-20mA SU RICHIESTA

* = in base alla mescola del tubo
 A = pressione di aspirazione in m
 P = pressione di scarico in m

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

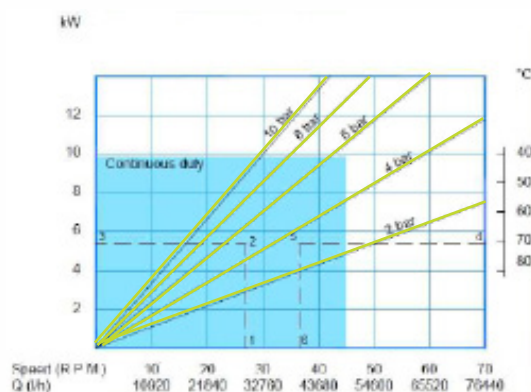
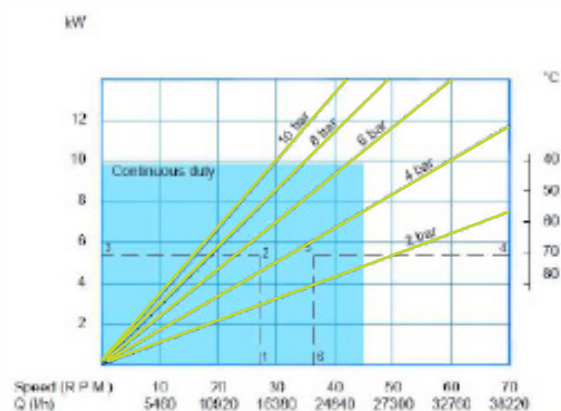
CURVE DI PRESTAZIONI

Portata / Output

ATR 80

Portata / Output

ATR 280



COME USARE LE CURVE

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

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



ATR 80/280 TC
TRASMISSIONE A CINGHIA



TESTA DELLA POMPA



CARRELLO



CASPANI NUOVE TECNOLOGIE

Montano Lucino CO - Via dell'industria 3a

Tel 031/471714 Fax 031/470351

www.cntcaspani.com

