

# P130 VAR 00 / VAR 02

## Frizione Pneumatica a Dischi Multipli

### Caratteristiche

- Ad azionamento pneumatico
- Dischi multipli - frizione acciaio/guarnizione
- Funziona sotto pressione

### Utilizzazione

- Accoppiamento di una puleggia o di un mozzo
- Dispositivo destinato ad applicazioni industriali
- VAR 02 adatto per uso su motori diesel. I dischi della frizione sono di costruzione massiccia

### Particolarità

- Per uso a secco
- Coppia residua bassa
- Albero azionato
- Buona progressività

### Regolazioni

- Compensazione automatica dell'usura del disco per l'avanzamento del pistone

### Manuale Di Servizio

- SM 302

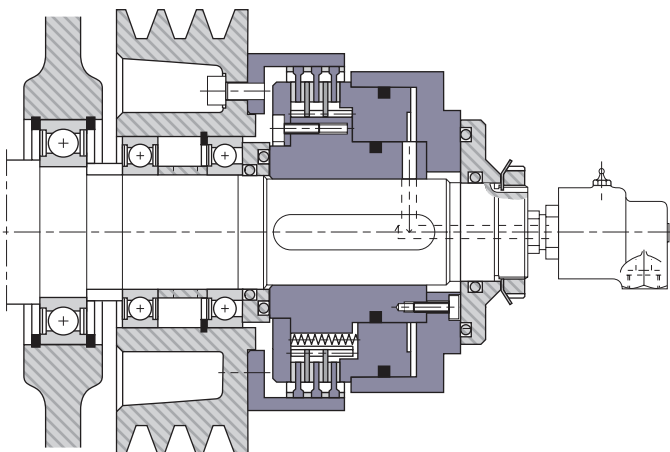
### Precauzioni Di Montaggio

- Fornire premistoppa sull'albero per evitare una perdita di pressione (v. ST 0119-01)
- Dispositivo adatto per uso orizzontale, per uso verticale rivolgersi al fabbricante

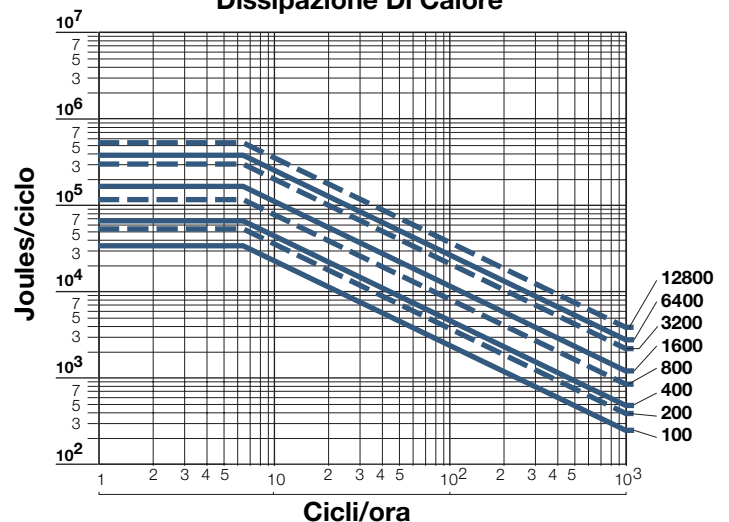
### Alimentazione

- Aria compressa lubrificata. Per aria secca rivolgersi al fabbricante
- Può essere fatto funzionare con olio idraulico, in questo caso rivolgersi al fabbricante

Esempio Di Montaggio

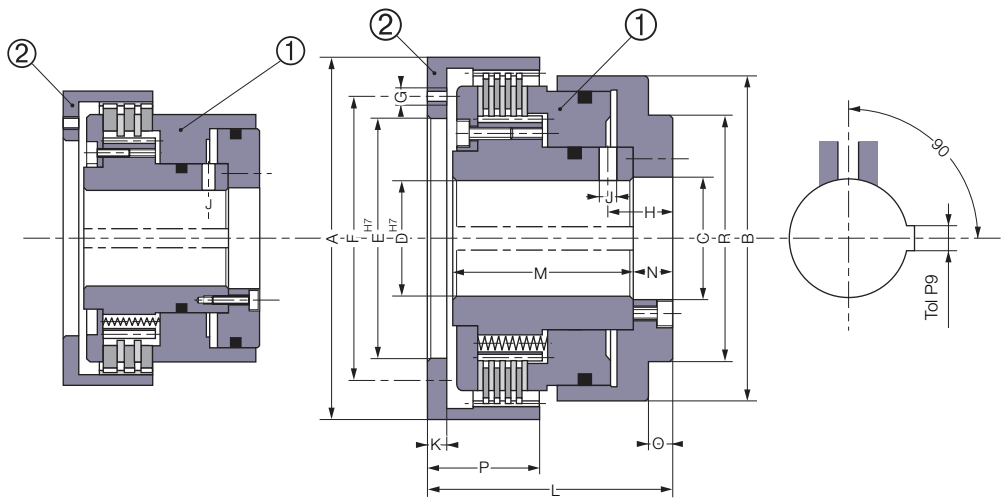


Dissipazione Di Calore



# P130 VAR 00 / VAR 02

## Frizione Pneumatica a Dischi Multipli



Grandezze 100 - 1600

Grandezze 3200 - 12800

**VAR 00 =  
STANDARD  
VAR 02 Grandezze  
per motori diesel**

**Azionamento  
indiretto**

Grandezze			100	200	400	800	1600	3200	6400	12800
<b>Coppia nom.</b>	[Nm]		100	200	400	800	1600	3200	6400	12800
<b>Velocità max.</b>	[min <sup>-1</sup> ]		4800	3900	3500	2700	2400	2000	1500	1,200
<b>Pressione d'esercizio</b>	[bar]		5	5	5	5	5	5	5	5
A			132	162	180	222	255	290	335	390
B			110	135	150	189	220	262	315	380
C			41	51	59	86	101	106	111	132
D* min			24	34	34	39	39	50	60	70
D* max			40	50	58	85	100	105	110	130
E min			50	64	69	85	101	120	130	180
E max			85	105	115	150	175	220	260	280
F*			100	122	135	170	200	250	290	320
G*			6xM6	6xM8	6xM8	6xM10	6xM12	6xM16	8xM16	12xM16
H			19	23	23	26	30,5	60	31	39
J			5	6	6	6	8	8	10	12
K			6	9	8	11	10	14	16	18
L			81	89	96	118	135	155	170	190
M			63,5	68	75	92	105	120	130	145
N			9,5	11	11	13	16	18	21	23
O			-	-	-	-	-	8	8	-
P			39	41	46	58	70	82	95	108
R			-	-	-	-	-	200	220	-
<b>Volume generato</b>	new	[cm <sup>3</sup> ]	5,2	12	20	22	32	80	207	958
<b>Volume generato</b>	max	[cm <sup>3</sup> ]	22	43,8	59	81	150	320	650	1760
<b>Inerzia</b>	①	[kgm <sup>2</sup> ]	0,0061	0,0122	0,0253	0,0835	0,1818	0,3900	0,7700	1,47
<b>Inerzia</b>	VAR 00	[kgm <sup>2</sup> ]	0,0046	0,0126	0,0219	0,0598	0,1090	0,1828	0,3557	0,93
<b>Inerzia</b>	VAR 02	[kgm <sup>2</sup> ]	0,0046	0,0133	0,0215	0,0598	0,1090	-	-	-
<b>Peso</b>		[kg]	6	9,5	13	25	39	55	87	125
<b>Alimentazione</b>			<b>Mediante l'albero</b>							

Scanalature conformi a :

ISO R773 / BS 4235 / DIN 6885-1 / NF E 22-175, tolleranza P9

\* La corona dentata frontale è fornita non perforata. I fori d'aggancio sono indicati solo a titolo informativo.