

Moltiplicatori Aria - Olio M-Type



CARATTERISTICHE GENERALI

I Moltiplicatori di pressione ARIA - OLIO sono delle unità idropneumatiche che sfruttano il "principio del torchio idraulico" al fine di aumentare la pressione di un fluido: per mezzo di una differenza di sezione tra due pistoni rigidamente collegati innalzano la pressione del fluido secondo un determinato rapporto.

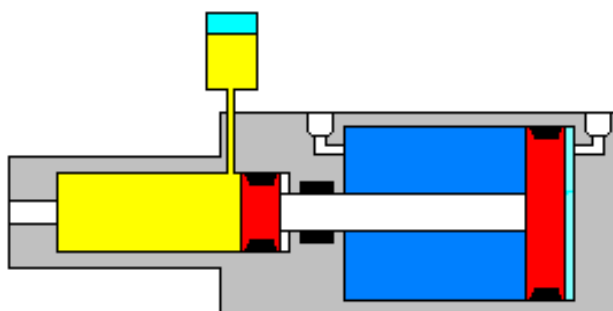
Anche i Moltiplicatori sono lavorati internamente dalla LDP su macchine CNC per garantirne la qualità.

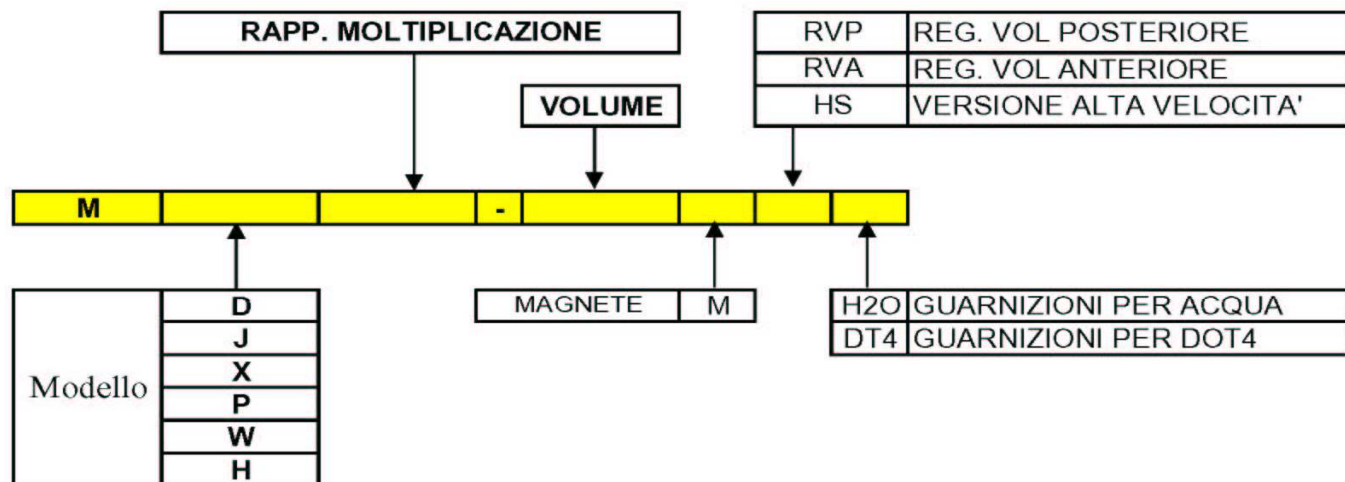
Tutti i particolari che lo richiedono sono trattati superficialmente per assicurare una grande resistenza all'usura e alla corrosione.

Sono disponibili 32 modelli standard con rapporto di moltiplicazione da 10 a 100.

I moltiplicatori standard hanno gli attacchi compatibili con la norma ISO 6431.

La LDP costruisce inoltre moltiplicatori in versione HS (High Speed) per utilizzi particolarmente veloci, speciali per pressione oltre 1000 bar, con tenute specifiche per diverse tipologie di liquidi, per utilizzo su robot secondo le diverse esigenze del cliente.





Esempio: MD 62 -07 M RVA H2O

Moltiplicatore MD 62-07, magnetico, con regolazione volumetrica anteriore, guarnizioni per acqua

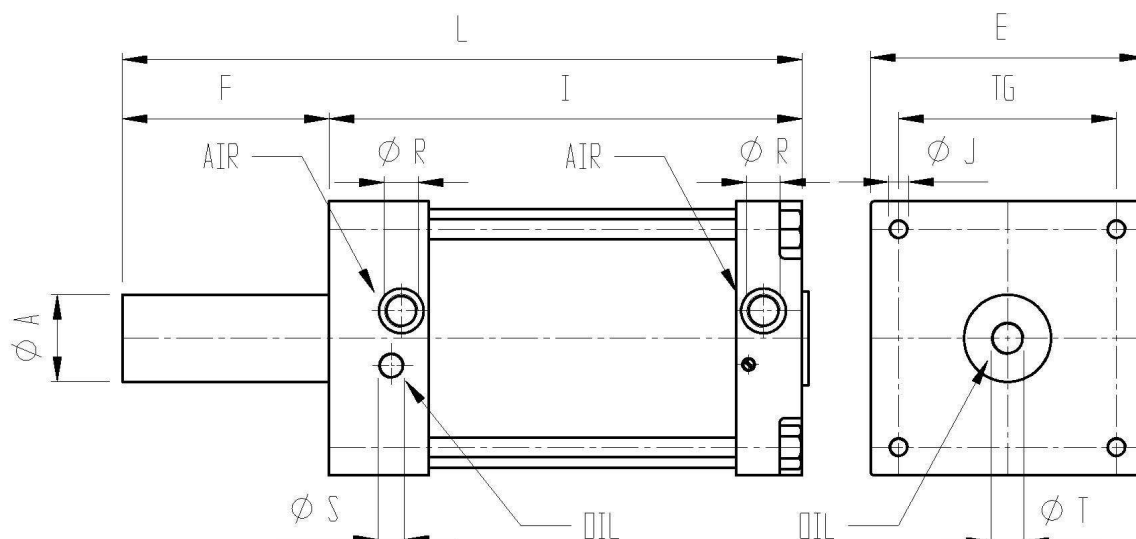
MODELLI E CARATTERISTICHE

MODELLO	RAPPORTO MOLTIPLICAZ.	P a 6 bar	VOLUME (cc)
MD 62 - 07	62	370	7.5
MD 27 - 16	27	160	16.9
MD 15 - 30	15	90	30.1
MD 09 - 47	9	55	47.1
MJ 64 - 11	64	380	11.7
MJ 32 - 23	32	190	23
MJ 25 - 30	25	150	30.1
MJ 16 - 47	16	90	74.1
MJ 10 - 73	10	60	73
MX 69 - 16	69	410	16.9
MX 51 - 23	51	300	23
MX 39 - 30	39	230	30.1
MX 25 - 47	25	150	47.1
MX 16 - 73	16	90	73
MX 11 - 106	11	60	106

MODELLO	RAPPORTO MOLTIPLICAZ.	P a 6 bar	VOLUME (cc)
MP 61 - 30	61	366	30.1
MP 39 - 47	39	234	47.1
MP 25 - 73	25	150	73
MP 17 - 105	17	102	105
MP 12 - 144	12	75	144
MW 100 - 30	100	600	30.1
MW 64 - 47	64	380	47.1
MW 41 - 73	41	240	73
MW 28 - 106	28	170	106
MW 21 - 144	21	125	144
MW 16 - 188	16	96	188
MH 100 - 47	100	600	47.1
MH 64 - 73	64	380	73
MH 44 - 106	44	260	106
MH 32 - 144	32	190	144
MH 25 - 188	25	150	188
MH 16 - 294	16	96	294



MODELLI E DIMENSIONI



MODELLO	A	E	TG	F	I	L	J	R	S	T
MD	45	75	59	180	299	479	8M	3/8"	1/4"	3/8"
MJ	45	95	75	180	303	483	10M	3/8"	1/4"	3/8"
MX	55	115	89	175	323	498	10M	1/2"	3/8"	1/2"
MP	55	140	110	180	354	534	12M	1/2"	3/8"	1/2"
MW	68	180	140	170	377	547	16M	3/4"	1/2"	3/4"
MH	68	220	175	165	377	552	16M	3/4"	3/4"	3/4"

MODELLO	CONSUMO ARIA PER CICLO A 6 BAR (NI)
MD	7,4
MJ	11,9
MX	18,6
MP	30
MW	47,8
MH	74,7

PROGRAMMA DI PRODUZIONE: - Teste di Pressa Idropneumatiche E-Type, Cs-Type, KS-type & Speciali - Sistemi di cinciatura
 - Moltiplicatori di Pressione, Cilindri aria-olio - Presse Pneumatiche, Presse Idropneumatiche a collo di cigno & a colonne

LDP ITALIA s.r.l. Società a socio unico Cap. Soc. € 100.000,00 – P.IVA IT06891250158 – R.E.A. Milano 1126616
 ♦ **Sede Legale – Head Office** Via G. Puccini 13 – 20085 Locate di Triulzi – MILANO www.ldpitalia.com - E-mail info@ldpitalia.com
 ♦ **Unità Produttiva – Productive Unit** Via del Lavoro 8 – 24050 Bariano – BERGAMO - Phone +39 0363 95096

Essendo i prodotti in continua evoluzione, la Società si riserva il diritto di modificare le caratteristiche, siano esse tecniche o dimensionali od estetiche, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.