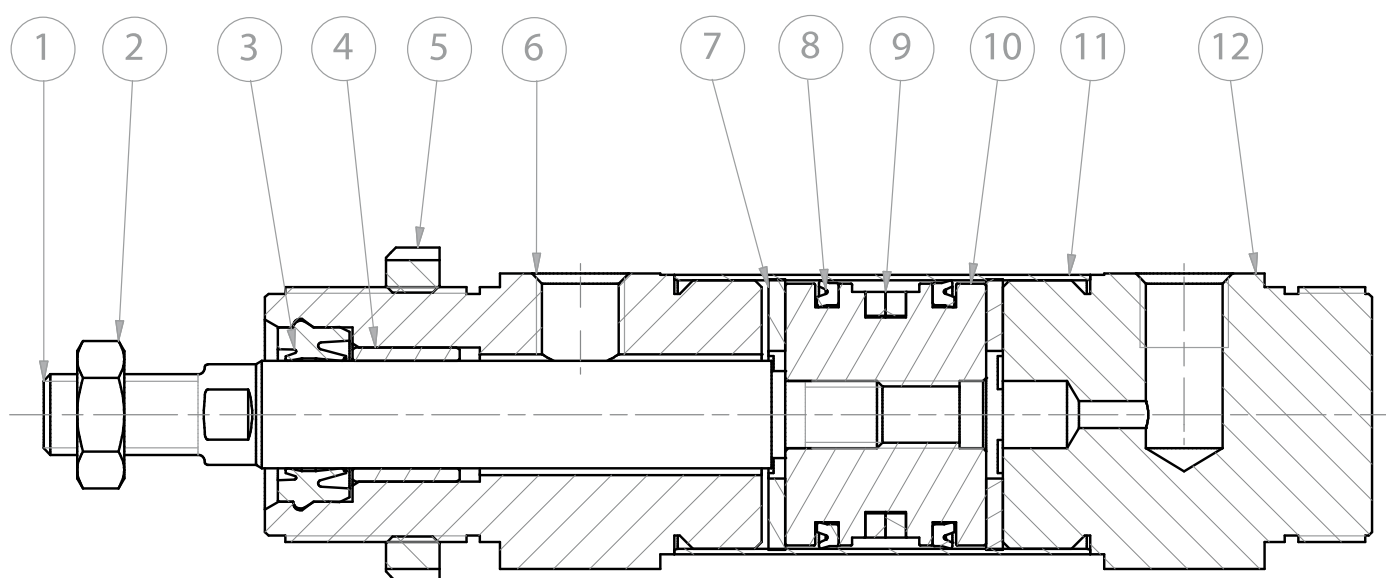


CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL CHARACTERISTICS

Pressione di esercizio <i>Working pressure</i>	1 ÷ 10 bar
Temperatura di esercizio <i>Working temperature</i>	0 ÷ +80°C (-20°C con aria secca - <i>with dry air</i>)
Versioni - Versions	doppio effetto, stelo passante - <i>double acting, double rod</i>
Alesaggi - Bores	Ø 32 - 40 - 50 - 63
Corse - Strokes	Ø 10 - 25 - 50 - 80 - 100 - 125 - 160 - 200 - 250 - 320 - 400 - 500
Fluido - Fluid	aria compressa, filtrata, non lubrificata - <i>compressed air, filtered, no lubrication</i>

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE - CONSTRUCTIVE CHARACTERISTICS

①	Stelo - Piston rod	acciaio inox AISI 316 - <i>AISI 316 stainless steel</i>
② ⑤	Dado - Nut	acciaio inox AISI 304 - <i>AISI 304 stainless steel</i>
③ ⑧	Guarnizioni - Seals	poliuretano, nbr - <i>polyurethane, nbr</i>
④	Boccola - Bush	bronzo sinterizzato - <i>sintered bronze</i>
⑥ ⑫	Testate - Covers	acciaio inox AISI 304 - <i>AISI 304 stainless steel</i>
⑪	Tubo - Tube	acciaio inox AISI 304 - <i>AISI 304 stainless steel</i>
⑨	Magnete - Magnet	plastroferrite - <i>rubber magnet</i>
⑩	Pistone - Piston	alluminio - <i>aluminium</i>
⑦	Ammortizzo - Cushioning	elastico - <i>elastic</i>



CHIAVE DI CODIFICA

KEY CODE

J D M				0 3 2 . 0 5 0 . G S . M X 6			
			ALESAGGIO - <i>BORE</i> (Ø)	CORSA - <i>STROKE</i> (mm)			STELO - <i>ROD</i>
			032-040-050-063	010-025-050-080-100			X6 stelo in acciaio inox AISI 316 AISI 316 SS piston rod
				125-160-200-250-320			
				400-500			
		VERSIONE - <i>VERSION</i>		STELO - <i>ROD</i>			
		P stelo passante double rod		M maschio - <i>male</i> Ø32 M10x1,25 Ø40 M12x1,25 Ø50-63 M16x1,5			
		VERSIONE - <i>VERSION</i>		M1 maschio - <i>male</i> Ø32 M10x1,5 Ø40 M12x1,75 Ø50-63 M16x2			
		M magnetico magnetico					
		non magnetico non-magnetic					
		VERSIONE - <i>VERSION</i>		GUARNIZIONI - <i>SEALS</i>			
D doppio effetto double acting		GS guarnizioni standard standard seals					
SERIE - <i>SERIES</i>							
J	tubo tondo INOX 304 cianfrinato crimped AISI 304 stainless steel round tube						

FORZE TEORICHE DI TRAZIONE (P=6bar)

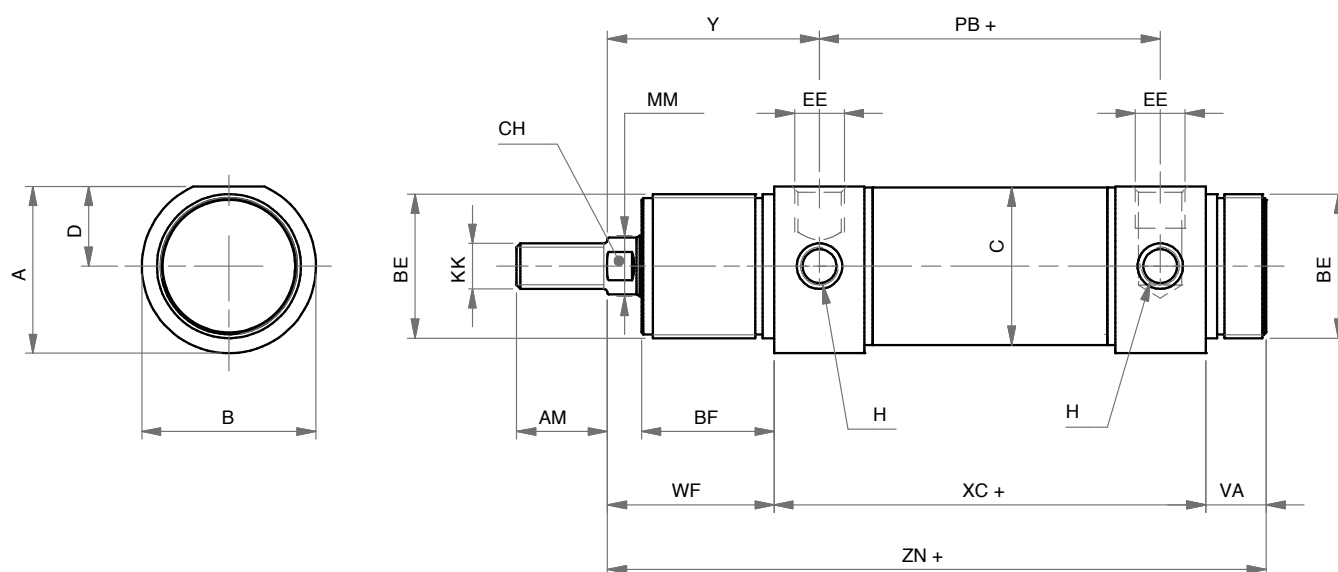
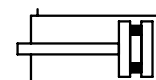
THEORETICAL FORCES OF TRACTION (P=6bar)

		Ø	32	40	50	63
JDM	SPINTA THRUST	[N]	432	660	1050	1680
	TRAZIONE TRACTION	[N]	472	570	888	1500
JDMP	SPINTA THRUST	[N]	472	570	888	1500
	TRAZIONE TRACTION	[N]	472	570	888	1500

DOPPIO EFFETTO MAGNETICO

JDM

MAGNETIC DOUBLE ACTING



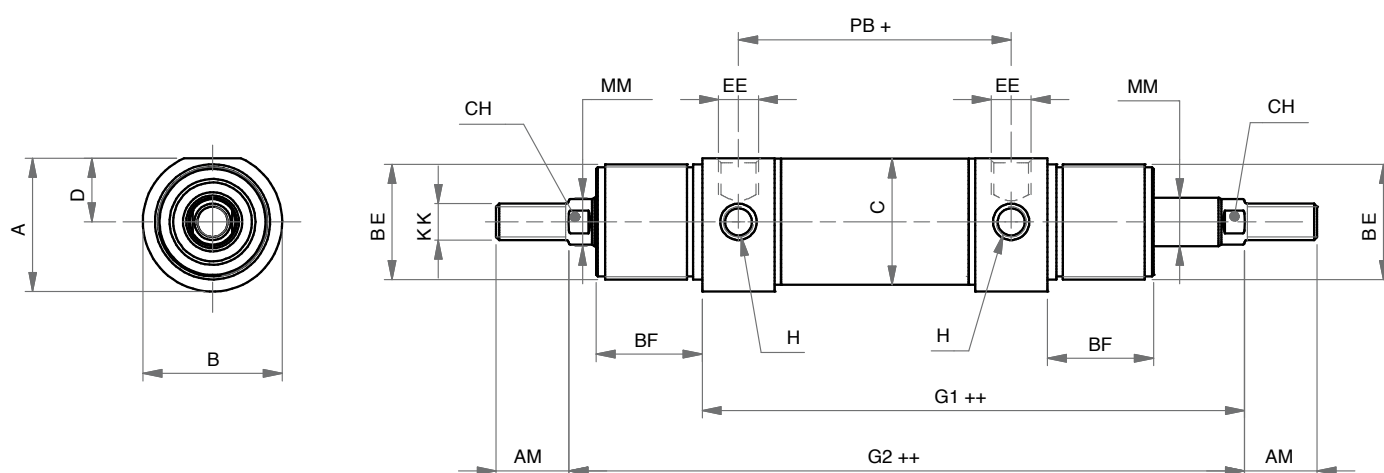
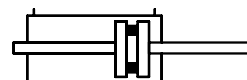
DIMENSIONI - DIMENSIONS

Ø	32	40	50	63
A	36,5	44	55	67,5
AM	20	24	32	32
ø B	38	46	57	70
BE	M30x1,5	M38x1,5	M45x1,5	M45x1,5
BF	30	35	38	38
C	33,6	41,6	52,4	65,4
CH	10	13	17	17
D	17,5	21	26,5	32,5
EE	1/8" G	1/4" G	1/4" G	3/8" G
H	M8x1	M10x1	M12x1,5	M14x1,5
KK	M10x1,25	M12x1,25	M16x1,5	M16x1,5
ø MM	12	16	20	20
PB +	78	89	96	98
VA	14	16	18	18
WF	38	45	50	50
XC +	96	113	120	124
Y	47	57	62	63
ZN +	148	174	188	192

+ = lunghezza corsa - stroke length

DOPPIO EFFETTO MAGNETICO STELO PASSANTE

JDMP

MAGNETIC DOUBLE ACTING WITH DOUBLE ROD

DIMENSIONI - DIMENSIONS

Ø	32	40	50	63
A	36,5	44	55	67,5
AM	20	24	32	32
ø B	38	46	57	70
BE	M30x1,5	M38x1,5	M45x1,5	M45x1,5
BF	30	35	38	38
C	33,6	41,6	52,4	65,4
CH	10	13	17	17
D	17,5	21	26,5	32,5
EE	1/8" G	1/4" G	1/4" G	3/8" G
G1 ++	134	158	170	174
G2 ++	172	203	220	224
H	M8x1	M10x1	M12x1,5	M14x1,5
KK	M10x1,25	M12x1,25	M16x1,5	M16x1,5
ø MM	12	16	20	20
PB +	78	89	96	98

+ = lunghezza corsa - stroke length

++ = 2x lunghezza corsa - stroke length