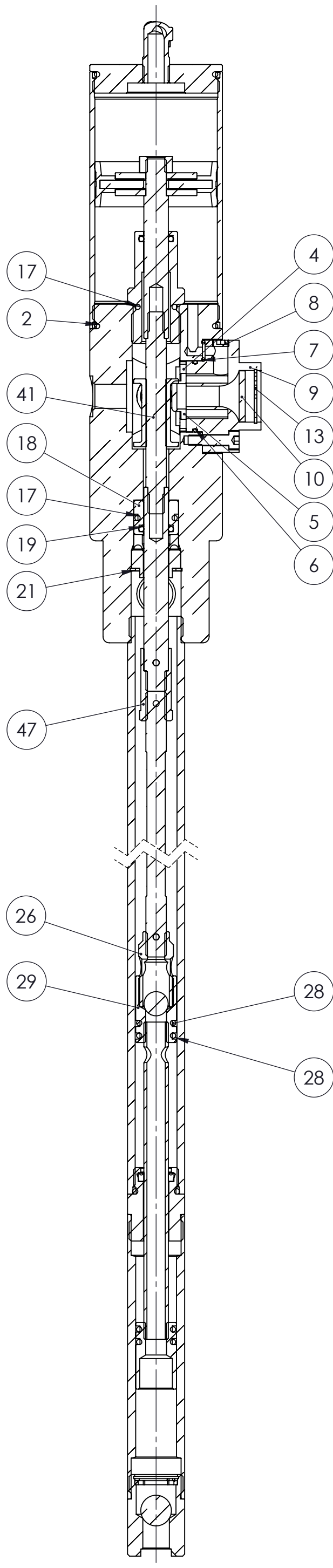
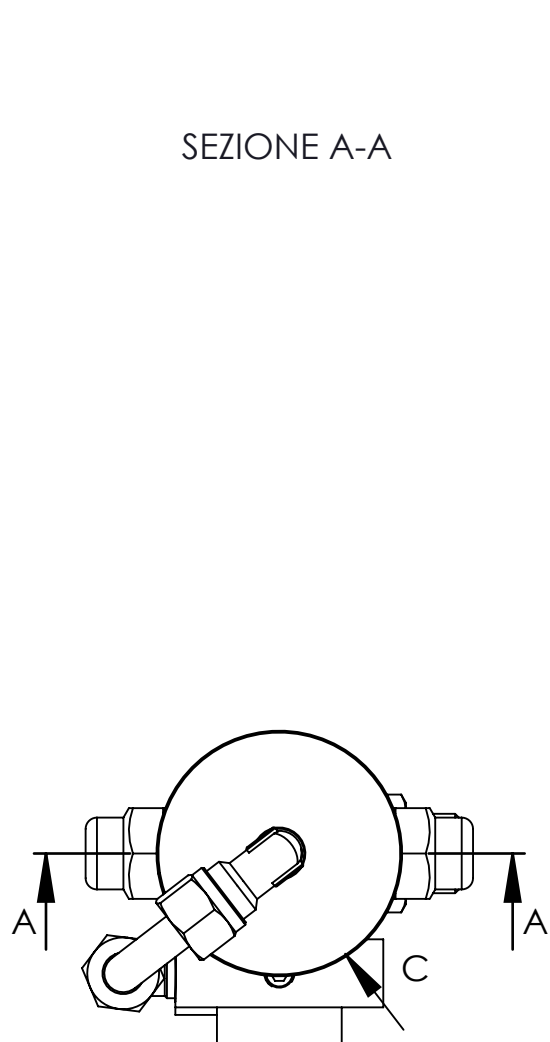


SEZIONE A-A



SEZIONE B-B



VISTA C

Num. articolo	CODICE	TITOLO	TITLE	Quantità
1	065501	TAPPO PER CAMICIA	CYLINDER PLUG	1
2	065510	OR 3218 Ø55.25x2.62 NBR 70	OR 3218 Ø55.25x2.62 NBR 70	2
3	065505	CAMICIA Ø65x2.5x126	CYLINDER Ø65x2.5x126	1
4	065512-3N	GABBIETTA	SEAT	1
5	065512-4N	PASTIGLIA DISTRIBUTORE	PLATE	1
6	065513	OR 2125 Ø31.47x1.78 NBR 70	OR 2125 Ø31.47x1.78 NBR 70	1
7	211432	OR 106 Ø6.75x1.78 NBR70	OR 106 Ø6.75x1.78 NBR70	1
8	065512-2N	GRANO M8x0.75	SCREW M8x0.75	1
9	065512-1	DISTRIBUTORE	DISTRIBUTOR	1
10	054016	FILTRO SINTERIZZATO PER DISTRIBUTORE	SINTERED FILTER FOR DISTRIBUTOR	1
11	065514-1	VITE M5x20 8.8 ISO 4762 BRUNITA	SCREW M5x20 8.8 ISO 4762 BURNISHED	3
12	065512-1N	VITE AUTOFILETTANTE M2.9x1.6TSP+NIKEL	SELF-TAPPING SCREW M2.9x1.6TSP+NIKEL	2
13	0655125	SEEGER TIPO J DIN 472 Ø25	SEEGER TYPE J DIN 472 Ø25	1
14	065525-1	RACCORDO A 90° 1/4 BSP - TUBO Ø10	ADAPTOR 90° 1/4 BSP - TUBE Ø10	2
15	065516-N	CORPO POMPA	PUMP BODY	1
16	065518	ANELLO TENUTA POLIURETANO 12x22x7	POLYURETHANE SEAL RING 12x22x7	1
17	065508	OR 120 Ø15.54x2.62 NBR 70	OR 120 Ø15.54x2.62 NBR 70	2
18	065517	BOCCOLA FERMO GUARNIZIONE	SEAL RETAINER BUSH	1
19	065506	OR 115 Ø11.91x2.62 NBR 70	OR 115 Ø11.91x2.62 NBR 70	2
20	065517-1	BOCCOLA TEMPRATA	BUSH	1
21	065517-2	SEEGER TIPO J DIN 472 Ø24	SEEGER TYPE J DIN 472 Ø24	1
22	052905	SEEGER TIPO J DIN 472 Ø20	SEEGER TIPO J DIN 472 Ø20	1
23	054005	RONDELLA FILTRO	WASHER	1
24	052902	TERMINALE	END PIPE	1
25	052903	SFERA TERMINALE GRADO "A" Ø15.05	SPHERE	1
26	052914	CORPO PISTONE	PISTON BODY	1
27	052913	SFERA BY PASS GRADO "A" Ø11.9	BY PASS SPHERE GRADE "A" Ø11.9	1
28	054017	OR 118 Ø13.95x2.62 VITON70	OR 118 Ø13.95x2.62 VITON70	4
29	052907	PISTONE POMPANTE	PISTON	2
30	052909	TUBO BY PASS Ø12x1,5x155,5	BY-PASS PIPE	1
31	052912	DI 040 Ø12x17x4 NBR 85 Sh/A	DI 040 Ø12x17x4 NBR 85 Sh/A	1
32	052910	CORPO CENTRALE	MIDDLE BODY	1
33	054009	OR 123 17.86X2.62 NBR 70	OR 123 17.86X2.62 NBR 70	1
34	065519	PIASTRINA PER INVERSIONE	REVERSING PLATE	2
35	065520	BOCCOLA GUIDA MOLLA	BUSH	2
36	065522	TAPPO PORTA MOLLA	PRESSING SPRING PLUG	2
37	065521	MOLLA INVERSIONE	SPRING	2
38	065515-3	BOCCOLA COMANDO INVERSIONE	REVERSING BUSH	1
39	065515	ASTA SUPERIORE INVERSIONE	UPPER REVERSING ROD	1
40	065515-1	ASTA INFERIORE INVERSIONE	INFERIOR REVERSING ROD	1
41	065515-2	ASTA MEDIA INVERSIONE	MIDDLE REVERSING ROD	1
42	065503	RONDELLA PISTONE	PLUGER WASHER	2
43	065502	DADO M10 H8 Z.B. DIN 934	NUT M10 H8 Z.B. DIN 934	1
44	065504	PISTONE	PISTON	1
45	065526	RONDELLA RAME Ø21.5x27x1.5	WASHER	1
46	065727	NIPLES M1/2" - M1/2" ZINCATO	NIPLES M1/2" - M1/2" GALVANIZED	1
47	054015	DADO DI CONGIUNZIONE	COUPLING NUT	1
48	0540138	PROLUNGA Ø28x783x3.75 x 4080-2090	EXTENSION Ø28x783x3.75 x 4080-2090	1
49	065524-1	TUBO ARIA COLLEGAMENTO ESTERNO	AIR PIPE	1
50	052906	CAMICIA Ø28x4x139.5	CYLINDER Ø28x4x139.5	1
51	054015-S	SPINA SPIRALE Ø3x16 DIN 7343	PLUG Ø3x16 DIN 7343	3
52	052916	ASTA DI TRASCINAMENTO x 2090	DRAG ROD	1
53	065507	GUIDA ASTA	ROD GUIDE	1

NOTA DI ASSEMBLAGGIO: UTILIZZARE GRASSO I TRA OGNI PARTICOLARE IN MOVIMENTO RELATIVO

Classe di tolleranza	Scostamento limite per campi di dimensioni fondamentali										Disegnato M.R. Visto F.R. Approvato F.R. Peso 4998.02 g Data 26/02/2018 Scala 1:2		
	Dimensioni lineari					Smussi, raccordi			Dimensioni angolari				
	da 0.5 fino a 6	oltre 6 fino a 30	oltre 30 fino a 120	oltre 120 fino a 400	oltre 400 fino a 1000	da 0.5 fino a 3	oltre 3 fino a 6	oltre a 6	fino a 10°	oltre 10° fino a 50°	oltre 50° fino a 120°	oltre 120° fino a 360°	
ISO 2768-f	fine	±0.05	±0.1	±0.15	±0.2	±0.3	±0.2	±0.5	±1	±1°	±0°30'	±0°20'	±0°10'
ISO 2768-m	media	±0.1	±0.2	±0.3	±0.5	±0.8	±0.2	±0.5	±1	±1°	±0°30'	±0°20'	±0°10'



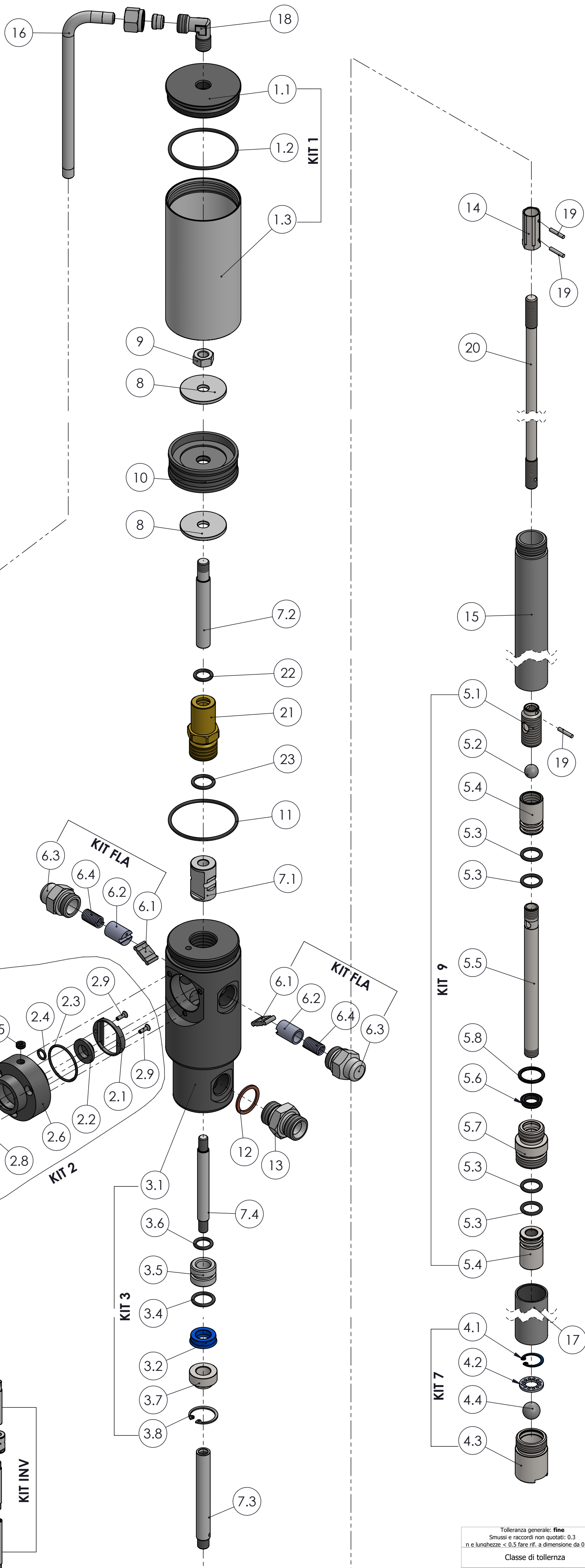
Tolleranza generale: fine
Smussi e raccordi non quotati: 0.3
n.e. lunghezze < 0.5 fare rif. a dimensione da 0.5 a 6

Titolo: POMPA PNEUMATICA PER OLIO
Gruppo: POMPE PNEUMATICHE A PISTONI PER OLIO
Materiale: Durezza
Trattamento termico: Trattamento superficiale

Codice Disegno: 2090
Resistenza: Indice di revisione: Foglio n° di 4 di 5

ESENTE DA BAVE E AMMACCATURE
QUOTE E RUGOSITA' FANNO RIFERIMENTO AL COMPONENTE FINITO

FLEXBIMEC INTERNATIONAL S.r.l. si riserva la proprietà di questo disegno e ne vieta la riproduzione e la divulgazione a terzi a norma di legge



Num. articolo	CODICE	TITOLO	TITLE	Quantità
1	KIT 1	CILINDRO		1
1.1	065501	TAPPO PER CAMICIA	CYLINDER PLUG	1
1.2	065510	OR 3218 Ø55,25x2.62 NBR 70	OR 3218 Ø55,25x2.62 NBR 70	1
1.3	065505	CAMICIA Ø65x2.5x126	CYLINDER Ø65x2.5x126	1
* 2	KIT 2	DISTRIBUTORE D'ARIA		1
2.1	065512-3N	GABBIETTA	SEAT	1
2.2	065512-4N	PASTIGLIA DISTRIBUTORE	PLATE	1
2.3	065513	OR 2125 Ø31,47x1.78 NBR 70	OR 2125 Ø31,47x1.78 NBR 70	1
2.4	211432	OR 106 Ø6,75x1.78 NBR70	OR 106 Ø6,75x1.78 NBR70	1
2.5	065512-2N	GRANO M8x0.75	SCREW M8x0.75	1
2.6	065512-1	DISTRIBUTORE	DISTRIBUTOR	1
2.7	054016	FILTRO SINTERIZZATO PER DISTRIBUTORE	SINTERED FILTER FOR DISTRIBUTOR	1
2.8	065514-1	VITE M5x20 8.8 ISO 4762 BRUNITA	SCREW M5x20 8.8 ISO 4762 BURNISHED	3
2.9	065512-1N	VITE AUTOFILETTANTE M2,9x1,6TSP+NIKEL	SELF-TAPPING SCREW M2,9x1,6TSP+NIKEL	2
2.10	0655125	SEEGER TIPO J DIN 472 Ø25	SEEGER TYPE J DIN 472 Ø25	1
2.11	065525-1	RACCORDO A 90° 1/4 BSP - TUBO Ø10	ADAPTOR 90° 1/4 BSP - TUBE Ø10	1
* 3	KIT 3	CORPO POMPA SEMI-ASSEMBLATO		1
3.1	065516-N	CORPO POMPA	PUMP BODY	1
3.2	065518	ANELLO TENUTA POLIURETANO 12x22x7	POLYURETHANE SEAL RING 12x22x7	1
3.4	065508	OR 120 Ø15,54x2.62 NBR 70	OR 120 Ø15,54x2.62 NBR 70	1
3.5	065517	BOCCOLA FERMO GUARNIZIONE	SEAL RETAINER BUSH	1
3.6	065506	OR 115 Ø11,91x2.62 NBR 70	OR 115 Ø11,91x2.62 NBR 70	1
3.7	065517-1	BOCCOLA TEMPRATA	BUSH	1
3.8	065517-2	SEEGER TIPO J DIN 472 Ø24	SEEGER TYPE J DIN 472 Ø24	1
4	KIT 7	VALVOLA DI PESCAGGIO		1
4.1	052905	SEEGER TIPO J DIN 472 Ø20	SEEGER TIPO J DIN 472 Ø20	1
4.2	054005	RONDELLA FILTRO	WASHER	1
4.3	052902	TERMINALE	END PIPE	1
4.4	052903	SFERA TERMINALE GRADO "A" Ø15,05	SPHERE	1
5	KIT 9	BY-PASS DOPPIO EFFETTO		1
5.1	052914	CORPO PISTONE	PISTON BODY	1
5.2	052913	SFERA BY PASS GRADO "A" Ø11,9	BY PASS SPHERE GRADE "A" Ø11,9	1
5.3	054017	OR 118 Ø13,95x2.62 VITON70	OR 118 Ø13,95x2.62 VITON70	4
5.4	052907	PISTONE POMPANTE	PISTON	2
5.5	052909	TUBO BY PASS Ø12x1,5x155,5	BY-PASS PIPE	1
5.6	052912	DI 040 Ø12x17x4 NBR 85 Sh/A	DI 040 Ø12x17x4 NBR 85 Sh/A	1
5.7	052910	CORPO CENTRALE	MIDDLE BODY	1
5.8	054009	OR 123 17,86x2,62 NBR 70	OR 123 17,86x2,62 NBR 70	1
* 6	KIT FLA	SPINGIMOLLA COMPLETO		2
6.1	065519	PIASTRINA PER INVERSIONE	REVERSING PLATE	1
6.2	065520	BOCCOLA GUIDA MOLLA	BUSH	1
6.3	065522	TAPPO PORTA MOLLA	PRESSING SPRING PLUG	1
6.4	065521	MOLLA INVERSIONE	SPRING	1
* 7	KIT INV	ASTA INVERSIONE		1
7.1	065515-3	BOCCOLA COMANDO INVERSIONE	REVERSING BUSH	1
7.2	065515	ASTA SUPERIORE INVERSIONE	UPPER REVERSING ROD	1
7.3	065515-1	ASTA INFERIORE INVERSIONE	INFERIOR REVERSING ROD	1
7.4	065515-2	ASTA MEDIA INVERSIONE	MIDDLE REVERSING ROD	1
* 8	065503	RONDELLA PISTONE	PLUGGER WASHER	2
* 9	065502	DADO M10 H8 Z.B. DIN 934	NUT M10 H8 Z.B. DIN 934	1
* 10	065504	PISTONE	PISTON	1
* 11	065510	OR 3218 Ø55,25x2.62 NBR 70	OR 3218 Ø55,25x2.62 NBR 70	1
12	065526	RONDELLA RAME Ø21,5x27x1,5	WASHER	1
13	065727	NIPLES M1/2" - M1/2" ZINCATO	NIPLES M1/2" - M1/2" GALVANIZED	1
* 14	054015	DADO DI CONGIUNZIONE	COUPLING NUT	1
15	0540138	PROLUNGA Ø28x783x3,75 x 4080-2090	EXTENSION Ø28x783x3,75 x 4080-2090	1
16	065524-1	TUBO ARIA COLLEGAMENTO ESTERNO	AIR PIPE	1
17	052906	CAMICIA Ø28x4x139,5	CYLINDER Ø28x4x139,5	1
18	065525-1	RACCORDO A 90° 1/4 BSP - TUBO Ø10	ADAPTOR 90° 1/4 BSP - TUBE Ø10	1
19	054015-S	SPINA SPIRALE Ø3x16 DIN 7343	PLUG Ø3x16 DIN 7343	3
20	052916	ASTA DI TRASCINAMENTO x 2090	DRAG ROD	1
* 21	065507	GUIDA ASTA	ROD GUIDE	1
* 22	065506	OR 115 Ø11,91x2.62 NBR 70	OR 115 Ø11,91x2.62 NBR 70	1
* 23	065508	OR 120 Ø15,54x2.62 NBR 70	OR 120 Ø15,54x2.62 NBR 70	1

* CORPO POMPA 4020-M

Tolleranza generale: fine		Scostamento limite per campi di dimensioni fondamentali												Disegnato	
Smussi e raccordi non quotati: 0,3		Dimensioni lineari				Smussi, raccordi				Dimensioni angolari				L.P.	
n.e. lunghezze < 0,5 fare rif. a dimensione da 0,5 a 6		da 0,5 fino a 6	oltre 6 fino a 30	oltre 30 fino a 120	oltre 120 fino a 400	oltre 400 fino a 1000	da 0,5 fino a 3	oltre 3 fino a 6	oltre a 6	fino a 10°	oltre 10° fino a 50°	oltre 50° fino a 120°	oltre 120° fino a 360°	Visto	
Classe di tolleranza		±0,05	±0,1	±0,15	±0,2	±0,3	±0,2	±0,5	±1	±1°	±0°30'	±0°20'	±0°10'	F.R.	
ISO 2768-f	fine	±0,05	±0,1	±0,15	±0,2	±0,3	±0,2	±0,5	±1	±1°	±0°30'	±0°20'	±0°10'	Approvato	
ISO 2768-m	media	±0,1	±0,2	±0,3	±0,5	±0,8	±0,2	±0,5	±1	±1°	±0°30'	±0°20'	±0°10'	F.R.	
Peso		4998,02 g												Data	
Titolo		POMPA PNEUMATICA PER OLIO												26/02/2018	
Gruppo		POMPE PNEUMATICHE A PISTONI PER OLIO												Scala	
Materiale		Durezza												1:2,5	
Trattamento termico		Trattamento superficiale												Foglio n° di	
														5 di 5	

ESENTE DA BAVE E AMMACCATURE
QUOTE E RUGOSITA' FANNO RIFERIMENTO AL COMPONENTE FINITO



FLEXBIMEC INTERNATIONAL S.r.l. si riserva la proprietà di questo disegno e ne vieta la riproduzione e la divulgazione a terzi a norma di legge