

POMPA PNEUMATICA PRA-13 PER OLIO

PRA-13 OIL PNEUMATIC PUMP

PORTATA/CICLO	13 CC	DISCHARGE/CYCLE	13 CC
PRESSIONE ESERCIZIO	30 BAR (425 PSI) MAX	WORKING PRESSURE	30 BAR (425 PSI) MAX
RAPPORTO	4.5 ÷ 1	RATIO	4.5 ÷ 1
PRESSIONE ARIA	DA 4 BAR A 7 BAR	AIR OPERATING PRESSURE	FROM 4 BAR TO 7 BAR
	DA 60 PSI A 100 PSI		FROM 60 PSI TO 100 PSI
VALVOLA DI RILASCIO	0.7 BAR (10 PSI)	RELEASE VALVE	0.7 BAR (10 PSI)
NUMERO CICLI/MINUTO	MAX 4	CYCLES NUMBER/MINUTE	MAX 4
SERBATOI IN NYLON	1 L	PLASTIC RESERVOIR	1 L
FILTRO DI ASPIRAZIONE	250 MICRON	SUCTION STRAINER	250 MICRON
RACCORDO DI MANDATA	M12X1 TUBO 6 MM	DISCHARGE PORT	M12X1 TUBE 6 MM
TEMPERATURA ESERCIZIO	DA -10°C A +80°C	TEMPERATURE RANGE	FROM -10°C TO +80°C
LUBRIFICANTI	OLII 50-1000 cSt 40°C	LUBRICANTS	OIL 50-1000 cSt 40°C
MINIMO LIVELLO ELETTRICO	1.5 A 250V AC 150V DC	LOW LEVEL SWITCH	1.5 A 250V AC 150V DC
INGRESSO ARIA	1/4" G	AIR INLET	1/4" G

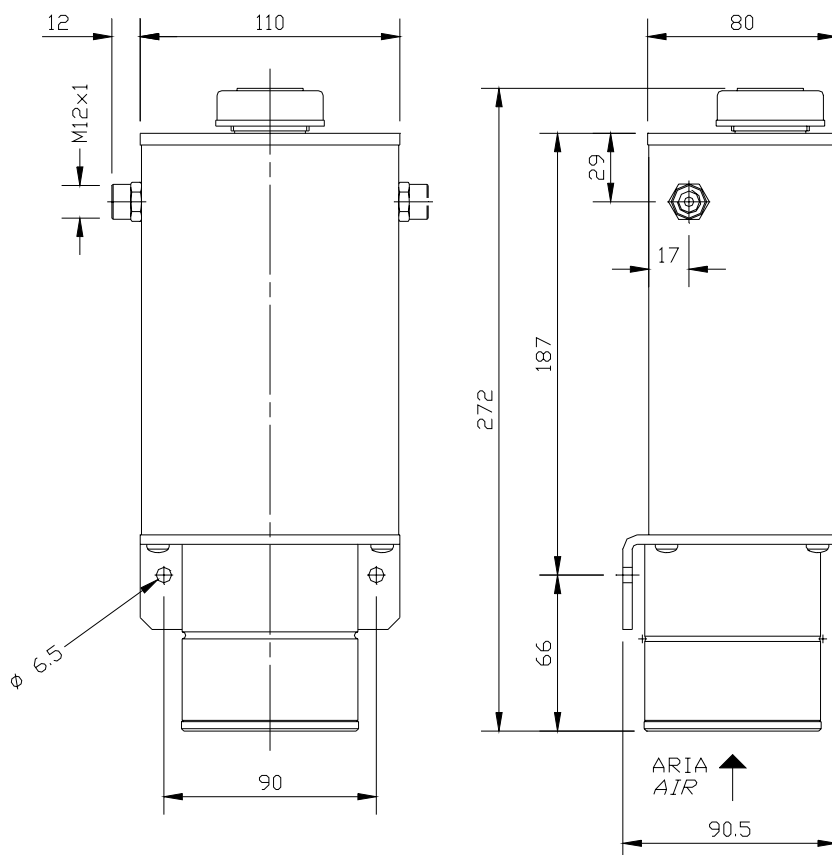
CODICI DI ORDINAZIONE

CODES FOR ORDER

CODICE CODE	SIGLA TYPE	POSIZIONE USCITA OUTLET POSITION	LIVELLO ELETTRICO LOW LEVEL SWITCH
00.221.0	PRA-13 NY DX	DESTRA / RIGHT	NO
00.221.1	PRA-13 NY-LV DX	DESTRA / RIGHT	SI - YES
00.221.2	PRA-13 NY SX	SINISTRA / LEFT	NO
00.221.3	PRA-13 NY-LV SX	SINISTRA / LEFT	SI - YES

DIMENSIONI D'INGOMBRO

OVERALL DIMENSION





POMPA PNEUMATICA PRA-13-G PER GRASSELLO

PRA-13-G SOFT-GREASE PNEUMATIC PUMP

PORTATA/CICLO	13 CC	DISCHARGE/CYCLE	13 CC
PRESSIONE ESERCIZIO	30 BAR (425 PSI) MAX	WORKING PRESSURE	30 BAR (425 PSI) MAX
RAPPORTO	4.5 ÷ 1	RATIO	4.5 ÷ 1
PRESSIONE ARIA	DA 4 BAR A 7 BAR	AIR OPERATING PRESSURE	FROM 4 BAR TO 7 BAR
	DA 60 PSI A 100 PSI		FROM 60 PSI TO 100 PSI
VALVOLA DI RILASCIO	0.7 BAR (10 PSI)	RELEASE VALVE	0.7 BAR (10 PSI)
NUMERO CICLI/MINUTO	MAX 4	CYCLES NUMBER/MINUTE	MAX 4
SERBATOI IN NYLON	1 L	PLASTIC RESERVOIR	1 L
FILTRO DI ASPIRAZIONE	250 MICRON	SUCTION STRAINER	250 MICRON
RACCORDO DI MANDATA	M12X1 TUBO 6 MM	DISCHARGE PORT	M12X1 TUBE 6 MM
TEMPERATURA ESERCIZIO	DA -10°C A +80°C	TEMPERATURE RANGE	FROM -10°C TO +80°C
LUBRIFICANTI	GRASSELLI NLGI 000-00	LUBRICANTS	SOFT GREASE NLGI 000-00
INGRESSO ARIA	1 / 4" G	AIR INLET	1 / 4" G

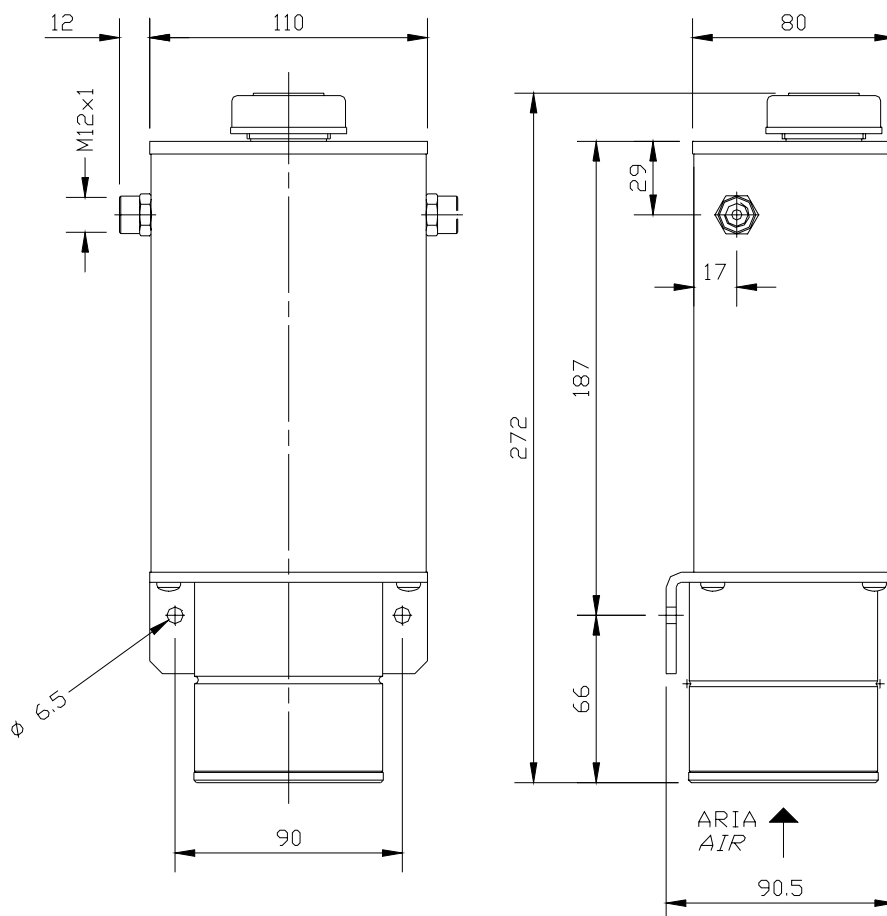
CODICI DI ORDINAZIONE

CODES FOR ORDER

CODICE CODE	SIGLA TYPE	POSIZIONE USCITA OUTLET POSITION	LIVELLO ELETTRICO LOW LEVEL SWITCH
00.225.5	PRA-13-G NY DX	DESTRA / RIGHT	NO
00.225.4	PRA-13-G NY SX	SINISTRA / LEFT	NO

DIMENSIONI D'INGOMBRO

OVERALL DIMENSION





POMPA PNEUMATICA PRA-15/18 PER OLIO

PRA-15/18 OIL PNEUMATIC PUMP

PORTATA/CICLO	2.7 CC	DISCHARGE/CYCLE	2.7 CC
PRESSIONE ESERCIZIO	56 BAR (795 PSI) MAX	WORKING PRESSURE	56 BAR (795 PSI) MAX
RAPPORTO	8 ÷ 1	RATIO	8 ÷ 1
PRESSIONE ARIA	DA 4 BAR A 7 BAR	AIR OPERATING PRESSURE	FROM 4 BAR TO 7 BAR
	DA 60 PSI A 100 PSI		FROM 60 PSI TO 100 PSI
VALVOLA DI RILASCIO	0.7 BAR (10 PSI)	RELEASE VALVE	0.7 BAR (10 PSI)
NUMERO CICLI/MINUTO	MAX 6	CYCLES NUMBER/MINUTE	MAX 6
SERBATOI IN NYLON	2 L - 3.6 L	PLASTIC RESERVOIR	2 L - 3.6 L
FILTRO DI ASPIRAZIONE	250 MICRON	SUCTION STRAINER	250 MICRON
RACCORDO DI MANDATA	1/8" - TUBO 6 MM	DISCHARGE PORT	1/8" - TUBE 6 MM
TEMPERATURA ESERCIZIO	DA -10°C A +80°C	TEMPERATURE RANGE	FROM -10°C TO +80°C
LUBRIFICANTI	OLII 50-1000 cSt 40°C	LUBRICANTS	OIL 50-1000 cSt 40°C
MINIMO LIVELLO	1.5 A 250 V AC - 150 V DC	LOW LEVEL SWITCH	1.5 A 250 V AC - 150 V DC
INGRESSO ARIA	1/8" G	AIR INLET	1/8" G

CODICI DI ORDINAZIONE

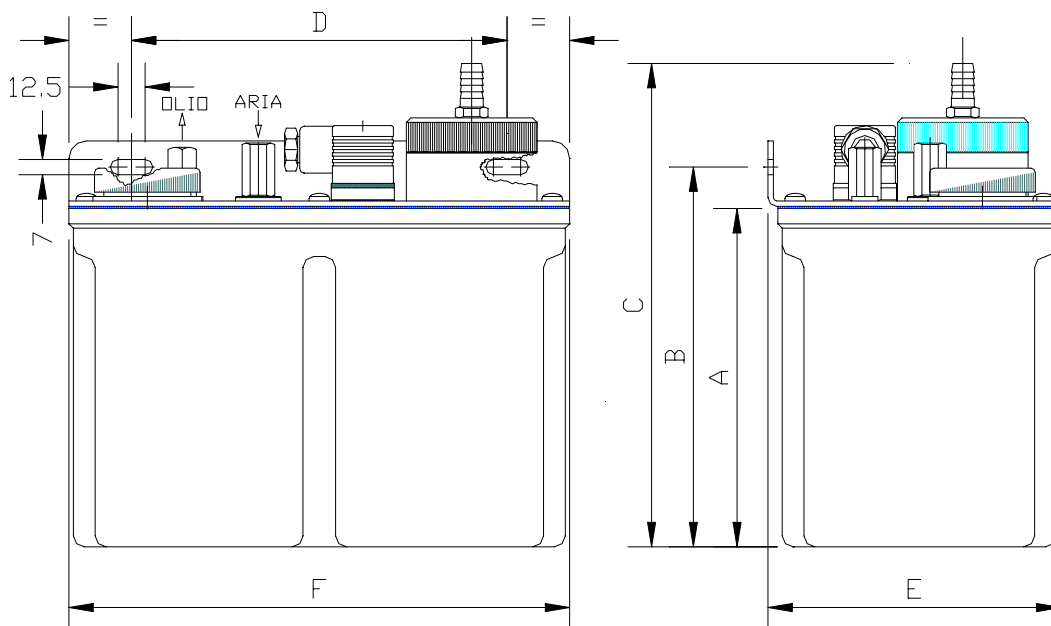
CODES FOR ORDER

CODICE CODE	SIGLA TYPE	POSIZIONE USCITA OUTLET POSITION	FILTRO DI RITORNO RETURN FILTER
00.224.3	PRA-15/2	2 L	NO
00.224.6	PRA-15/3.6	3.6 L	NO
00.224.4	PRA-18/2-F	2 L	SI - YES
00.224.5	PRA-18/3.6-F	3.6 L	SI - YES

DIMENSIONI D'INGOMBRO

OVERALL DIMENSION

POMPA PUMP	A	B	C	D	E	F
PRA-15/2	160	186	198	125	123	148
PRA-15/3.6	155	174	193	173	135	230
PRA-18/2-F	160	186	227	125	123	148
PRA-18/3.6-F	155	174	222	173	135	230



POMPA PNEUMATICA PRA-20/25/30 PER OLIO

PRA-20/25/30 OIL PNEUMATIC PUMP

PORTATA/CICLO	13 CC	DISCHARGE/CYCLE	13 CC
PRESSIONE ESERCIZIO	30 BAR (425 PSI) MAX	WORKING PRESSURE	30 BAR (425 PSI) MAX
RAPPORTO	4.5 ÷ 1	RATIO	4.5 ÷ 1
PRESSIONE ARIA	DA 4 BAR A 7 BAR	AIR OPERATING PRESSURE	FROM 4 BAR TO 7 BAR
	DA 60 PSI A 100 PSI		FROM 60 PSI TO 100 PSI
VALVOLA DI RILASCIO	0.7 BAR (10 PSI)	RELEASE VALVE	0.7 BAR (10 PSI)
NUMERO CICLI/MINUTO	MAX 4	CYCLES NUMBER/MINUTE	MAX 4
SERBATOI	2 L - 3.6 L - 6 L - 5 L	RESERVOIR	2 L - 3.6 L - 6 L - 5 L
FILTRO DI ASPIRAZIONE	250 MICRON	SUCTION STRAINER	250 MICRON
MANOMETRO	0-60 BAR / 0-850 PSI	PRESSURE GAUGE	0-60 BAR / 0-850 PSI
RACCORDO DI MANDATA	M12x1 - TUBO 6 MM	DISCHARGE PORT	M12x1 - TUBE 6 MM
TEMPERATURA ESERCIZIO	DA -10°C A +80°C	TEMPERATURE RANGE	FROM -10°C TO +80°C
LUBRIFICANTI	OLII 50-1000 cSt 40°C	LUBRICANTS	OIL 50-1000 cSt 40°C
MINIMO LIVELLO	1.5 A 250 V AC - 150 V DC	LOW LEVEL SWITCH	1.5 A 250 V AC - 150 V DC
INGRESSO ARIA	1 / 4" G	AIR INLET	1 / 4" G

CODICI DI ORDINAZIONE

CODES FOR ORDER

CODICE CODE	SIGLA TYPE	CAPACITA' SERBATOIO RESERVOIR CAPACITY
00.223.1	PRA-20 NY	2 L NYLON
00.226.1	PRA-25 NY	3.6 L NYLON
00.227.0	PRA-30 NY	6 L NYLON
00.226.4	PRA-25 LA	5 L LAMIERA/METALLIC

DIMENSIONI D'INGOMBRO

OVERALL DIMENSION

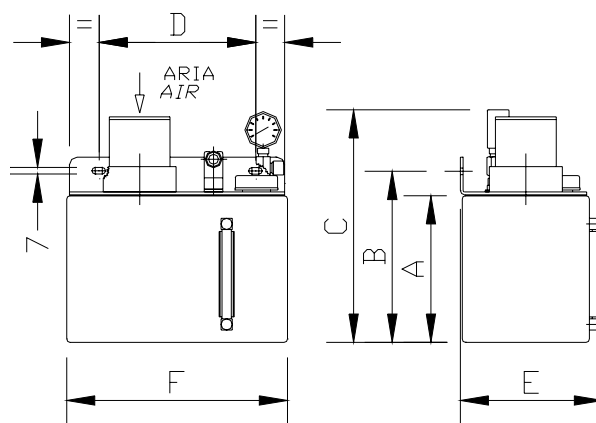
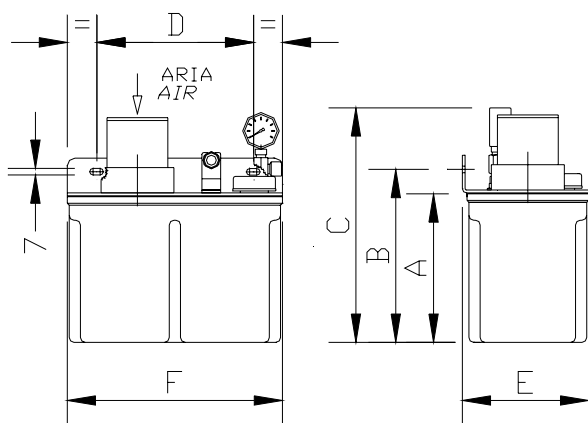
POMPA PUMP	A	B	C	D	E	F
PRA-20 NY	160	186	242.5	125	123	148
PRA-25 NY	155	181	237.5	172.5	135	230
PRA-30 NY	250	276	332.5	172.5	135	230
PRA-25 LA	156	182	238.5	172.5	153	236

SERBATOIO IN NYLON

NYLON RESERVOIR

SERBATOIO METALLICO

METALLIC RESERVOIR





POMPA PNEUMATICA PRA-30/35/LAM PER OLIO

PRA-30/35/LAM OIL PNEUMATIC PUMP

PORTATA/CICLO	13 CC	DISCHARGE/CYCLE	13 CC
PRESSIONE ESERCIZIO	30 BAR (425 PSI) MAX	WORKING PRESSURE	30 BAR (425 PSI) MAX
RAPPORTO	4.5 ÷ 1	RATIO	4.5 ÷ 1
PRESSIONE ARIA	DA 4 BAR A 7 BAR	AIR OPERATING PRESSURE	FROM 4 BAR TO 7 BAR
	DA 60 PSI A 100 PSI		FROM 60 PSI TO 100 PSI
VALVOLA DI RILASCIO	0.7 BAR (10 PSI)	RELEASE VALVE	0.7 BAR (10 PSI)
NUMERO CICLI/MINUTO	MAX 4	CYCLES NUMBER/MINUTE	MAX 4
SERBATOIO IN METALLO	8 L – 12 L	METALLIC RESERVOIR	8 L – 12 L
FILTRO DI ASPIRAZIONE	250 MICRON	SUCTION STRAINER	250 MICRON
MANOMETRO	0-60 BAR / 0-850 PSI	PRESSURE GAUGE	0-60 BAR / 0-850 PSI
RACCORDO DI MANDATA	M12x1 - TUBO 6 MM	DISCHARGE PORT	M12x1 - TUBE 6 MM
TEMPERATURA ESERCIZIO	DA -10°C A +80°C	TEMPERATURE RANGE	FROM -10°C TO +80°C
LUBRIFICANTI	OLII 50-1000 cSt 40°C	LUBRICANTS	OIL 50-1000 cSt 40°C
MINIMO LIVELLO	1.5 A 250 V AC – 150 V DC	LOW LEVEL SWITCH	1.5 A 250 V AC – 150 V DC
INGRESSO ARIA	1 / 4" G	AIR INLET	1 / 4" G

CODICI DI ORDINAZIONE

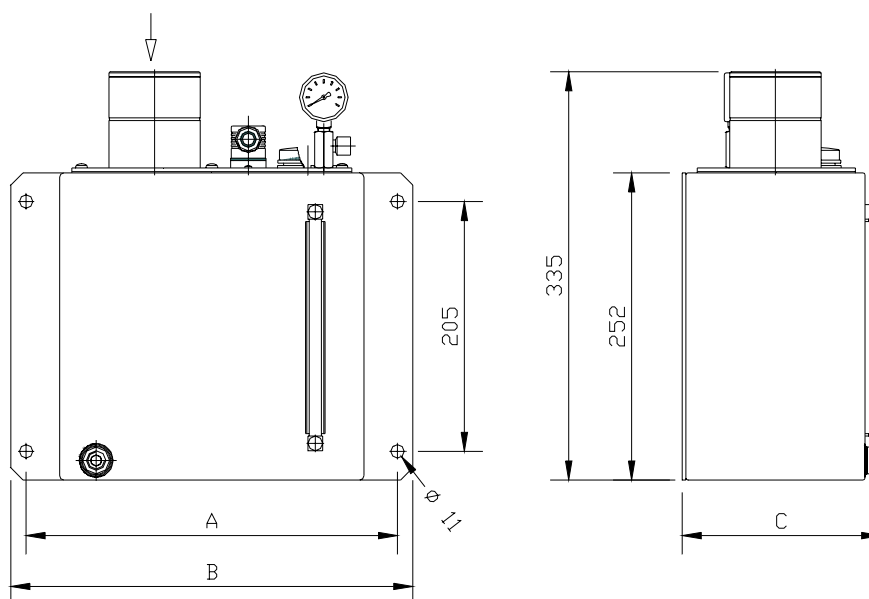
CODES FOR ORDER

CODICE CODE	SIGLA TYPE	CAPACITA' SERBATOIO RESERVOIR CAPACITY
00.226.3	PRA-30 LAM	8 L
00.227.5	PRA-35 LAM	12 L

DIMENSIONI D'INGOMBRO

OVERALL DIMENSION

POMPA PUMP	A	B	C
PRA-30 LA	305	330	165
PRA-35 LA	330	355	198



POMPA PNEUMATICA PRA-20/25/30/G PER GRASSELLO

PRA-20/25/30/G SOFT GREASE PNEUMATIC PUMP

PORTATA/CICLO	13 CC	DISCHARGE/CYCLE	13 CC
PRESSIONE ESERCIZIO	30 BAR (425 PSI) MAX	WORKING PRESSURE	30 BAR (425 PSI) MAX
RAPPORTO	4.5 ÷ 1	RATIO	4.5 ÷ 1
PRESSIONE ARIA	DA 4 BAR A 7 BAR	AIR OPERATING PRESSURE	FROM 4 BAR TO 7 BAR
	DA 60 PSI A 100 PSI		FROM 60 PSI TO 100 PSI
VALVOLA DI RILASCIO	0.7 BAR (10 PSI)	RELEASE VALVE	0.7 BAR (10 PSI)
NUMERO CICLI/MINUTO	MAX 4	CYCLES NUMBER/MINUTE	MAX 4
SERBATOI	2 L - 3.6 L - 6 L - 5 L	RESERVOIR	2 L - 3.6 L - 6 L - 5 L
FILTRO DI ASPIRAZIONE	250 MICRON	SUCTION STRAINER	250 MICRON
MANOMETRO	0-60 BAR / 0-850 PSI	PRESSURE GAUGE	0-60 BAR / 0-850 PSI
RACCORDO DI MANDATA	M12x1 - TUBO 6 MM	DISCHARGE PORT	M12x1 - TUBE 6 MM
TEMPERATURA ESERCIZIO	DA -10°C A +80°C	TEMPERATURE RANGE	FROM -10°C TO +80°C
LUBRIFICANTI	GRASSELLI NLGI 000 - 00	LUBRICANTS	SOFT GREASE NLGI 000 - 00
MINIMO LIVELLO	2 A 24 V DC	LOW LEVEL SWITCH	2 A 24 V DC
INGRESSO ARIA	1 / 4" G	AIR INLET	1 / 4" G

CODICI DI ORDINAZIONE

CODES FOR ORDER

CODICE CODE	SIGLA TYPE	CAPACITA' SERBATOIO RESERVOIR CAPACITY
00.228.0	PRA-20-G NY	2 L NYLON
00.228.1	PRA-25-G NY	3.6 L NYLON
00.228.2	PRA-30-G NY	6 L NYLON
00.226.0	PRA-25-G LA	5 L LAMIERA/METALLIC

DIMENSIONI D'INGOMBRO

OVERALL DIMENSION

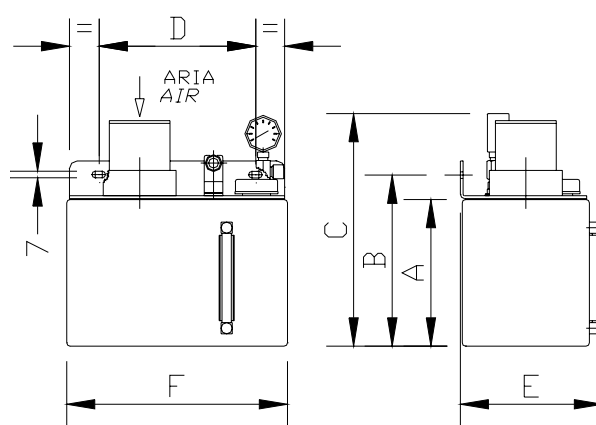
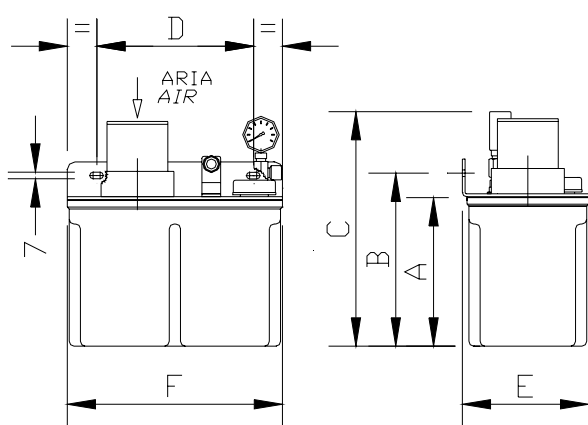
POMPA PUMP	A	B	C	D	E	F
PRA-20-G NY	160	186	242.5	125	123	148
PRA-25-G NY	155	181	237.5	172.5	135	230
PRA-30-G NY	250	276	332.5	172.5	135	230
PRA-25-G LA	156	182	238.5	172.5	153	236

SERBATOIO IN NYLON

NYLON RESERVOIR

SERBATOIO METALLICO

METALLIC RESERVOIR





POMPA PNEUMATICA PRA-30/35/G/LAM PER GRASSELLO

PRA-30/35/G/LAM SOFT GREASE PNEUMATIC PUMP

PORTATA/CICLO	13 CC	DISCHARGE/CYCLE	13 CC
PRESSIONE ESERCIZIO	30 BAR (425 PSI) MAX	WORKING PRESSURE	30 BAR (425 PSI) MAX
RAPPORTO	4.5 ÷ 1	RATIO	4.5 ÷ 1
PRESSIONE ARIA	DA 4 BAR A 7 BAR	AIR OPERATING PRESSURE	FROM 4 BAR TO 7 BAR
	DA 60 PSI A 100 PSI		FROM 60 PSI TO 100 PSI
VALVOLA DI RILASCIO	0.7 BAR (10 PSI)	RELEASE VALVE	0.7 BAR (10 PSI)
NUMERO CICLI/MINUTO	MAX 4	CYCLES NUMBER/MINUTE	MAX 4
SERBATOI IN METALLO	8 L – 12 L	METALLIC RESERVOIR	8 L – 12 L
FILTRO DI ASPIRAZIONE	250 MICRON	SUCTION STRAINER	250 MICRON
MANOMETRO	0-60 BAR / 0-850 PSI	PRESSURE GAUGE	0-60 BAR / 0-850 PSI
RACCORDO DI MANDATA	M12x1 - TUBO 6 MM	DISCHARGE PORT	M12x1 - TUBE 6 MM
TEMPERATURA ESERCIZIO	DA -10°C A +80°C	TEMPERATURE RANGE	FROM -10°C TO +80°C
LUBRIFICANTI	GRASSELLI NLGI 000 - 00	LUBRICANTS	SOFT GREASE NLGI 000 - 00
MINIMO LIVELLO	2 A 24 V DC	LOW LEVEL SWITCH	2 A 24 V DC
INGRESSO ARIA	1 / 4" G	AIR INLET	1 / 4" G

CODICI DI ORDINAZIONE

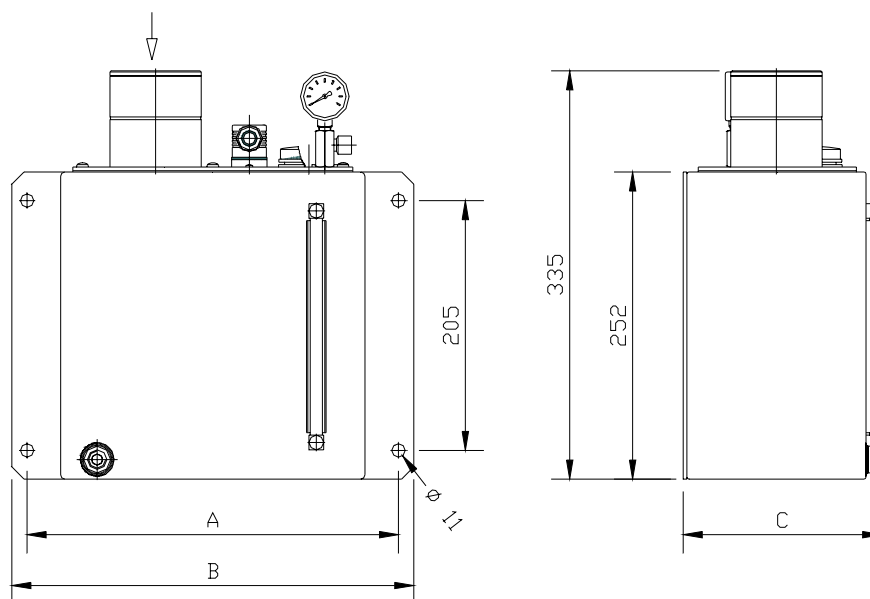
CODES FOR ORDER

CODICE CODE	SIGLA TYPE	CAPACITA' SERBATOIO RESERVOIR CAPACITY
00.226.7	PRA-30-G LAM	8 L
00.226.8	PRA-35-G LAM	12 L

DIMENSIONI D'INGOMBRO

OVERALL DIMENSION

POMPA PUMP	A	B	C
PRA-30-G LA	305	330	165
PRA-35-G LA	330	355	198





POMPA PNEUMATICA PRA SENZA SERBATOIO

PRA PNEUMATIC PUMP WITHOUT RESERVOIR

PORTATA/CICLO	13 CC	DISCHARGE/CYCLE	13 CC
PRESSIONE ESERCIZIO	30 BAR (425 PSI) MAX	WORKING PRESSURE	30 BAR (425 PSI) MAX
RAPPORTO	4.5 ÷ 1	RATIO	4.5 ÷ 1
PRESSIONE ARIA	DA 4 BAR A 7 BAR	AIR OPERATING PRESSURE	FROM 4 BAR TO 7 BAR
	DA 60 PSI A 100 PSI		FROM 60 PSI TO 100 PSI
VALVOLA DI RILASCIO	0.7 BAR (10 PSI)	RELEASE VALVE	0.7 BAR (10 PSI)
NUMERO CICLI/MINUTO	MAX 4	CYCLES NUMBER/MINUTE	MAX 4
RACCORDO DI MANDATA	M10x1 - TUBO 6 MM	DISCHARGE PORT	M10x1 - TUBE 6 MM
TEMPERATURA ESERCIZIO	DA -10°C A +80°C	TEMPERATURE RANGE	FROM -10°C TO +80°C
LUBRIFICANTI	GRASSELLI NLGI 000 - 00	LUBRICANTS	SOFT GREASE NLGI 000 - 00
	OLII 50-1000 cSt 40 °C		OIL 50-1000 cSt 40°C
INGRESSO ARIA	1 / 4" G	AIR INLET	1 / 4" G

CODICI DI ORDINAZIONE

CODES FOR ORDER

CODICE	SIGLA
CODE	TYPE
00.220.0	PRA-SS

DIMENSIONI D'INGOMBRO

OVERALL DIMENSION

