SCHEDA TECNICA

O 5.10 (XL)

POMPE PER VUOTO A PALETTE

lubrificate ad olio
refreddate ad aria

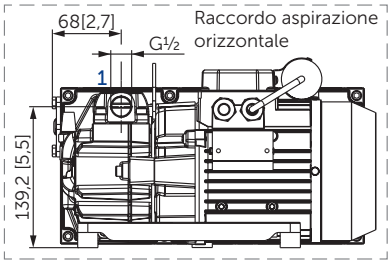
MAKE IT BECKER.

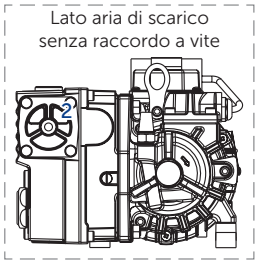


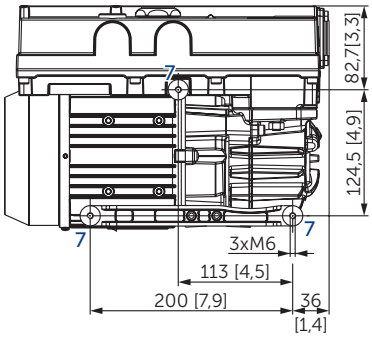
BECKER

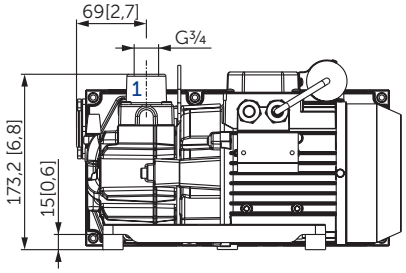
O 5.10 XL CON SERBATOIO DELL'OLIO DA 0,5 L

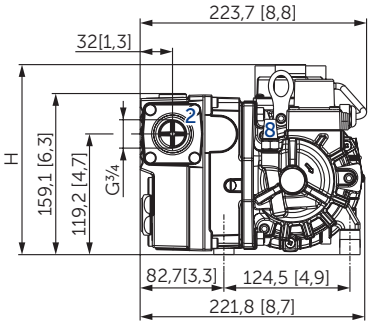
- Inclusi i motori senza connessione di potenza Mate-N-Lok

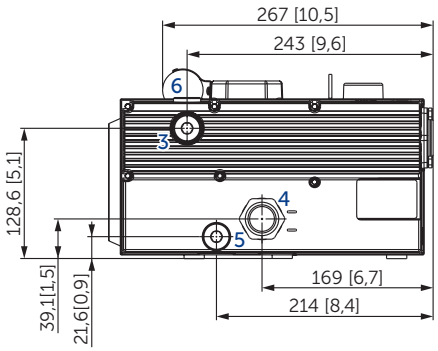


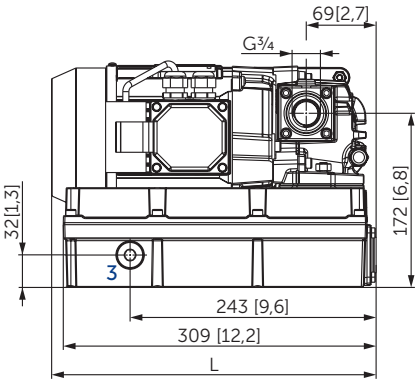












1 Raccordo aspirazione verticale (G¾) o orizzontale (G½)
2 Lato aria di scarico con o senza raccordo a vite (G¾)
3 Tappo di rabbocco dell'olio
4 Spia livello olio
5 Tappo a vite (scarico dell'olio)
6 Condensatore per motori 1~
7 Posizione del ammortizzatore in gomma
8 Valvola di zavorratrice opzionale

- La valvola di ritegno e il separatore dell'olio sono integrati
- Illustrazione del motore possono variare
- Misure in mm [inch]

	Portata nominale		Vuoto assoluto		Livello di pressione acustica di emissione[1)]		Peso incl. motore	Olio (Serbatoio)
	m^3/h		mbar		dB(A)		kg	l
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz		
O 5.10 XL	10,5	12,5	2	2	58,5	64	≈18,5	0,5
O 5.10	10,5	12,5	2	2	58,5	64	≈17,0	0,3

[1)] Secondo DIN EN ISO 11203, classe della precisione di misura: classe 2, incertezza di misura estesa: 3 dB
1 m [39,4 inch] di distanza, a medio regime, raccordo aspirazione derivato, lato scarico aria aperto

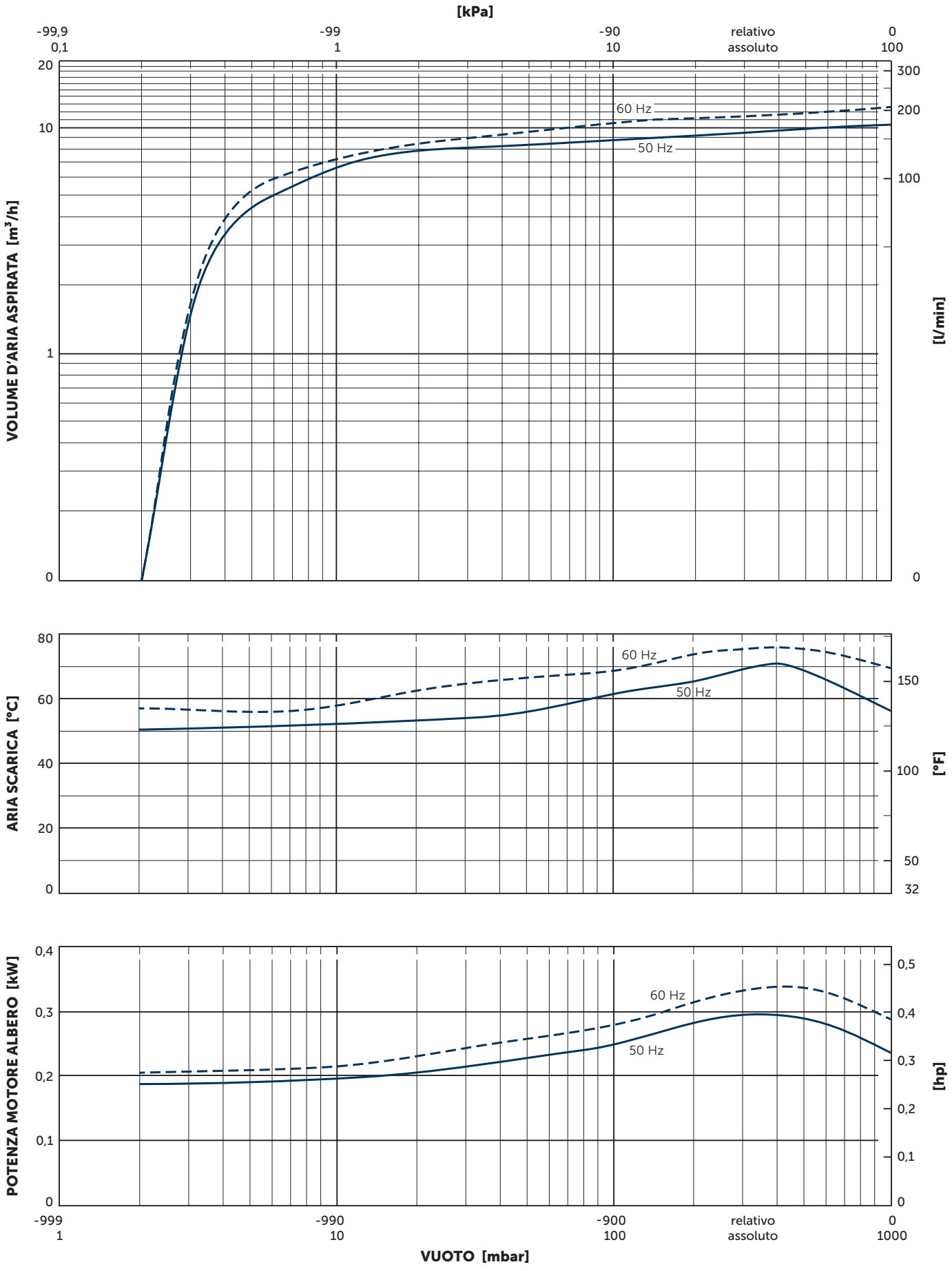
1~ Motori											H	L
#	50 Hz				60 Hz				Versione	Peso	mm	
	kW	V	min^{-1}	A	kW	V	min^{-1}	A		kg	[inch]	
01	0,37	220–240	2790–2820	2,5	0,45	220–240	3270–3340	3,2	IP 55 • ISO F • bimetal	9,4	187,7 [7,4]	320,5 [12,6]
02	0,55	100–110	2770–2810	9,0–8,9	0,66	100–120	3240–3370	10,4–9,3	UL • CSA IP 55 • ISO F • bimetal	10,8	187,7 [7,4]	320,5 [12,6]

1~ Motori con connessione di potenza Mate-N-Lok											H	L
#	50 Hz				60 Hz				Versione	Peso	mm	
	kW	V	min^{-1}	A	kW	V	min^{-1}	A		kg	[inch]	
03	0,37	220–240	2700–2790	2,7–2,6					IP 55 • ISO F • bimetal Mate-N-Lok	8,2	158 [6,2]	291 [11,5]
04	0,37	220–240	2790–2820	2,5	0,45	220–240	3270–3340	3,2	IP 55 • ISO F • bimetal Mate-N-Lok	9,4	158 [6,2]	320,5 [12,6]

1~ Motori											H	L
#	50 Hz				60 Hz				Versione	Peso	mm	
	kW	V	min^{-1}	A	kW	V	min^{-1}	A		kg	[inch]	
05	0,37	Δ230/Y400	2860	1,7/1,0	0,45	Δ265/Y460 Δ230/Y400	3440 3370	1,7/1,0 1,9/1,1	IE2 [1] IP55 • ISO F • bimetal	7,7	177 [7]	291,5 [11,5]
06	0,37	Δ200/Y350	2860	2,1/1,2	0,45	Δ200/Y350 Δ220/Y380 Y400	3380 3410 3430	2,3/1,3 2,1/1,2 1,2	IP55 • ISO F • bimetal	7,7	177 [7]	291,5 [11,5]
07	0,37	Y400	2860	1,0	0,45	YY208–230 Y460	3390–3440 3440	2,1–2,0 1,0	UL • CSA IP55 • ISO F • bimetal	7,8	177 [7]	291,5 [11,5]

[1] Per i dettagli vedere la targhetta

- I dati di targa al consumo di corrente e alla velocità di rotazione dei motori possono variare. Tolleranza in ogni caso -1,5/+2%.

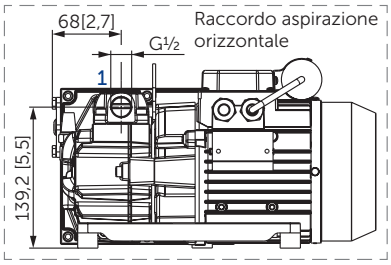


Volume d'aria aspirata riferisi al pressione d'aspirazione
Rifermento (atmosfera): 1000 mbar (100 kPa), 20°C (68°F)
Tolleranza: ±10%

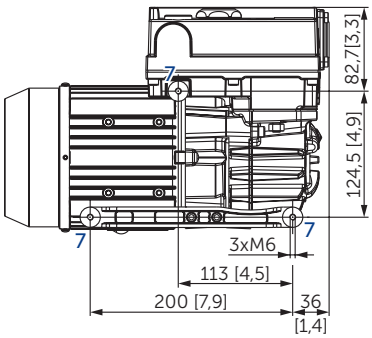
VARIANTI E ACCESSORI

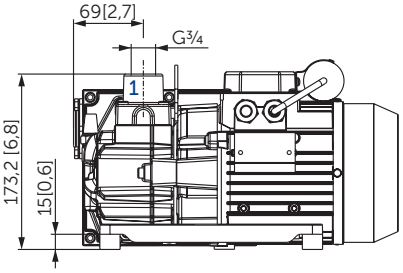
O 5.10 CON SERBATOIO DELL'OLIO DA 0,3 L

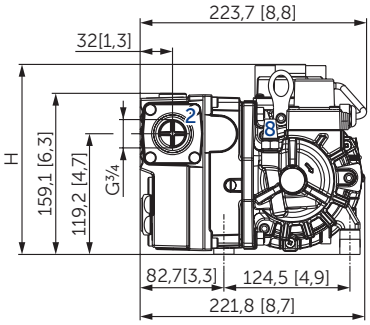
- Inclusi i motori senza connessione di potenza Mate-N-Lok

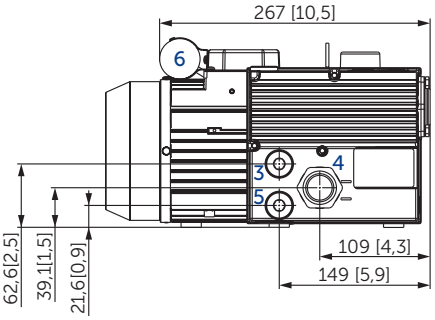


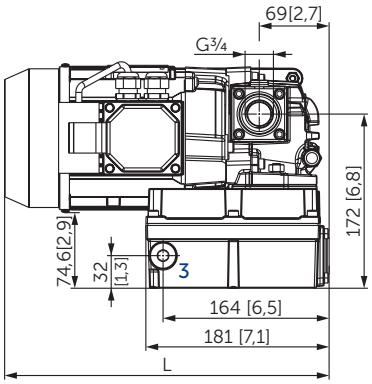










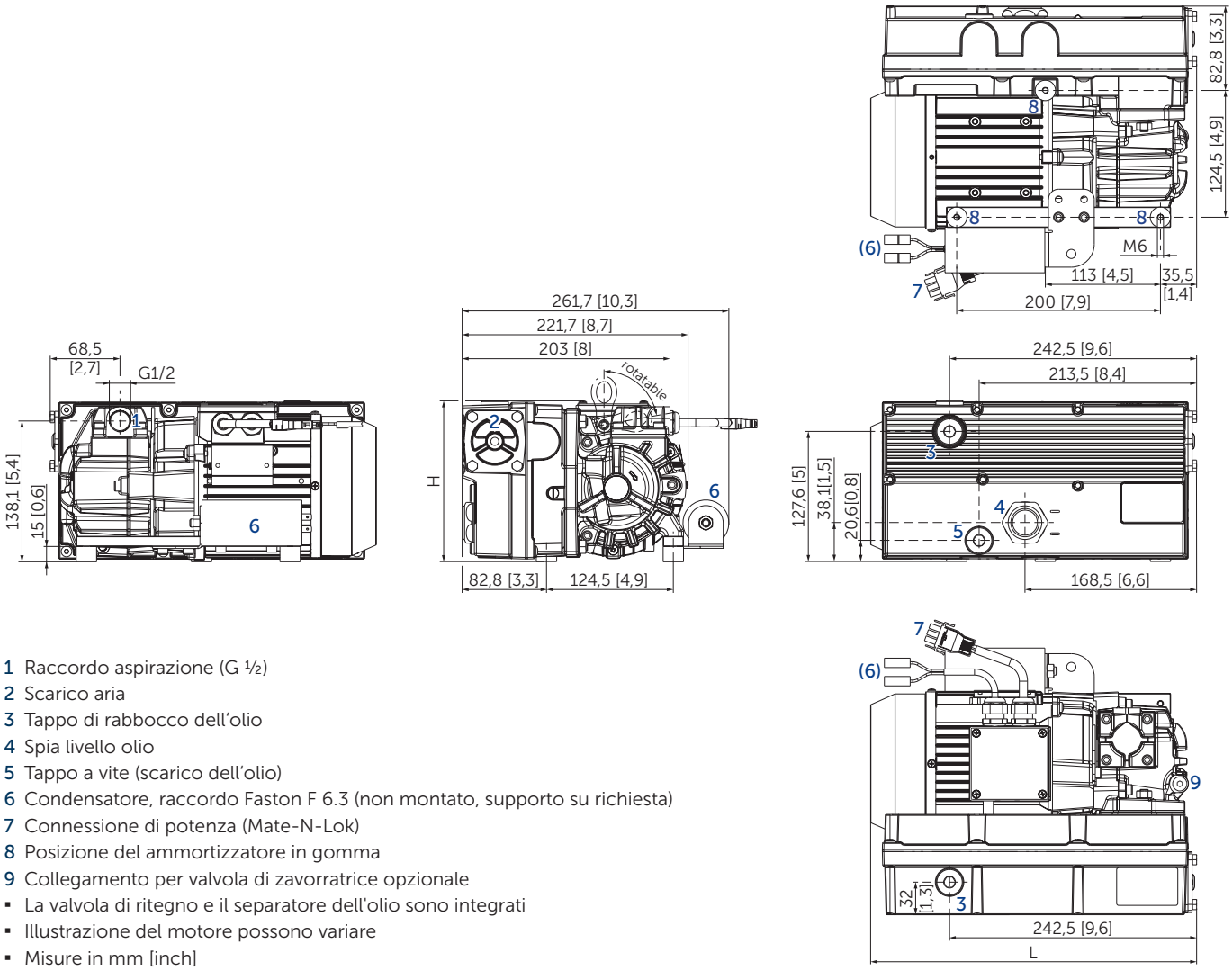


1 Raccordo aspirazione verticale (G¾) o orizzontale (G½)
2 Lato aria di scarico con o senza raccordo a vite (G¾)
3 Tappo di rabbocco dell'olio
4 Spia livello olio
5 Tappo a vite (scarico dell'olio)
6 Condensatore per motori 1~
7 Posizione del ammortizzatore in gomma
8 Valvola di zavorratrice opzionale

- La valvola di ritegno e il separatore dell'olio sono integrati
- Illustrazione del motore possono variare
- Misure in mm [inch]

O 5.10 XL CON SERBATOIO DELL'OLIO DA 0,5 L E CONNESSIONE DI POTENZA MATE-N-LOK

- Motore #03 o #04 incluso

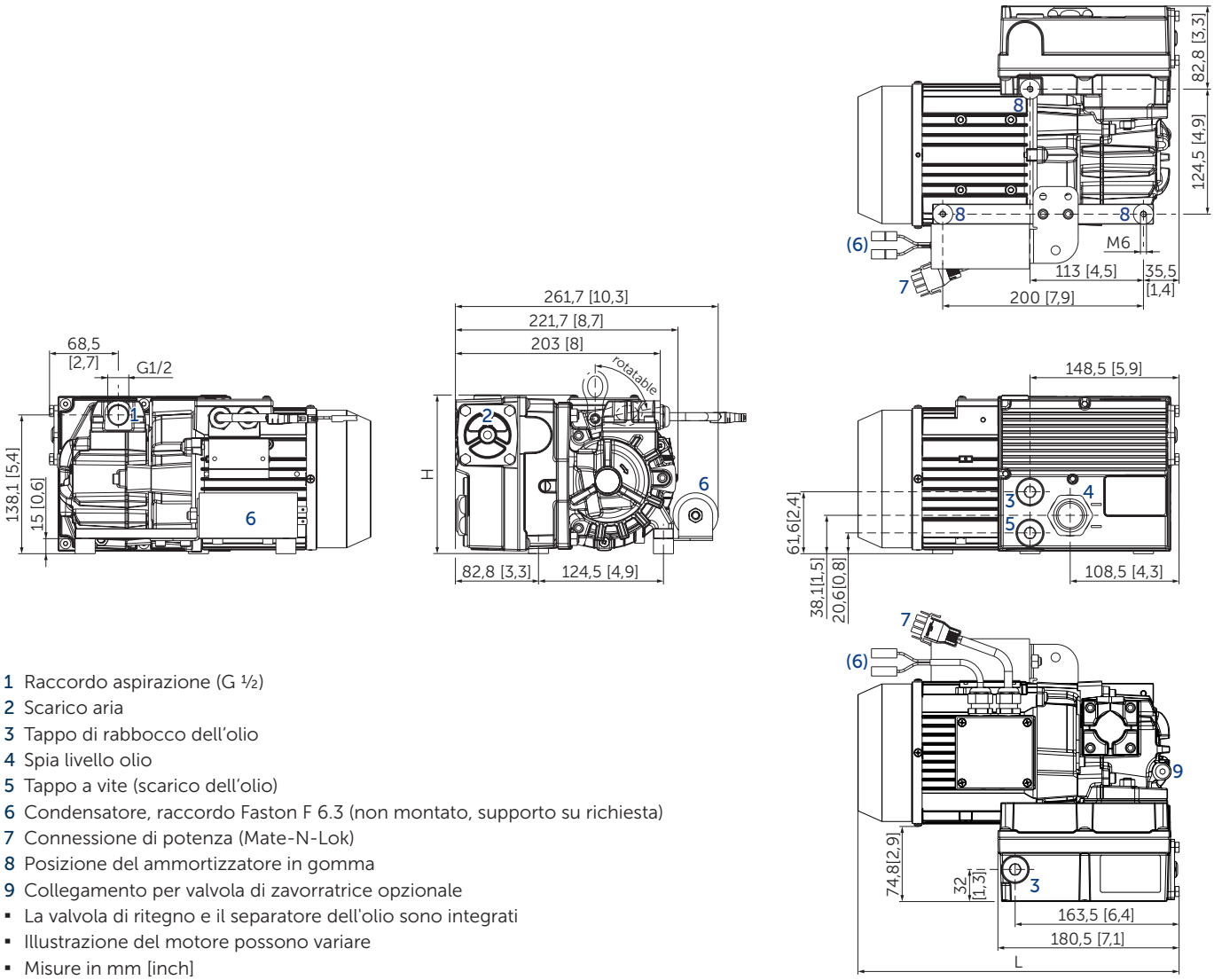


1 Raccordo aspirazione (G ½)
2 Scarico aria
3 Tappo di rabbocco dell'olio
4 Spia livello olio
5 Tappo a vite (scarico dell'olio)
6 Condensatore, raccordo Faston F 6.3 (non montato, supporto su richiesta)
7 Connessione di potenza (Mate-N-Lok)
8 Posizione del ammortizzatore in gomma
9 Collegamento per valvola di zavorratrice opzionale

- La valvola di ritegno e il separatore dell'olio sono integrati
- Illustrazione del motore possono variare
- Misure in mm [inch]

O 5.10 CON SERBATOIO DELL'OLIO DA 0,3 L E CONNESSIONE DI POTENZA MATE-N-LOK

- Motore #03 o #04 incluso



1 Raccordo aspirazione (G ½)
2 Scarico aria
3 Tappo di rabbocco dell'olio
4 Spia livello olio
5 Tappo a vite (scarico dell'olio)
6 Condensatore, raccordo Faston F 6.3 (non montato, supporto su richiesta)
7 Connessione di potenza (Mate-N-Lok)
8 Posizione del ammortizzatore in gomma
9 Collegamento per valvola di zavorratrice opzionale

- La valvola di ritegno e il separatore dell'olio sono integrati
- Illustrazione del motore possono variare
- Misure in mm [inch]

VALVOLA DI ZAVORRATRICE

- Versione per piccole quantità di umidità, vuoto <3 mbar
- Versione per maggiori quantità di umidità, vuoto <20 mbar

BECKER LUBE[1)]

- **M 68** mineral
- **M 32** mineral
- **S 68** synthetic
- **S 32** synthetic
- **SL 68** food (imballaggio alimentare)
- **SL 32** food (imballaggio alimentare)
- **SM 68** food (lavorazione degli alimenti)
- **SM 32** food (lavorazione degli alimenti)

- Vedi istruzioi d'uso

Sotto riserva di modificazioni 2022-10-26

MAKE IT BECKER.

www.becker-international.com

BECKER