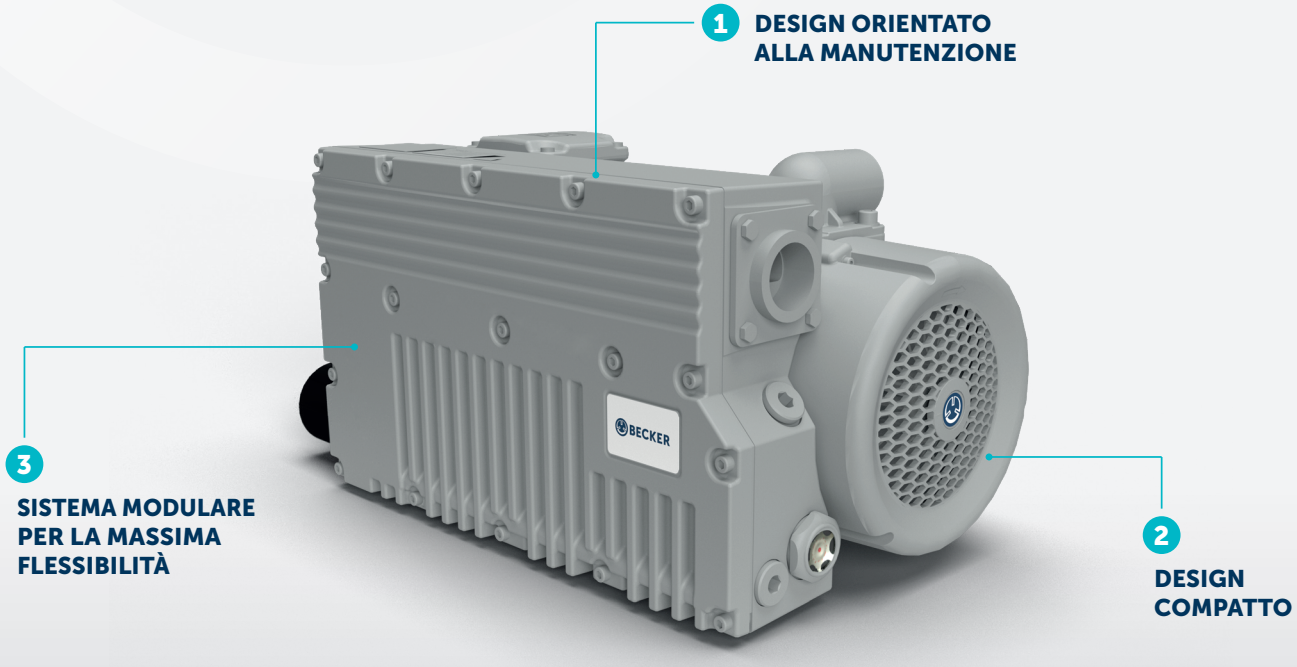
SCHEDA TECNICA

U 5.45

POMPE PER VUOTO A PALETTE

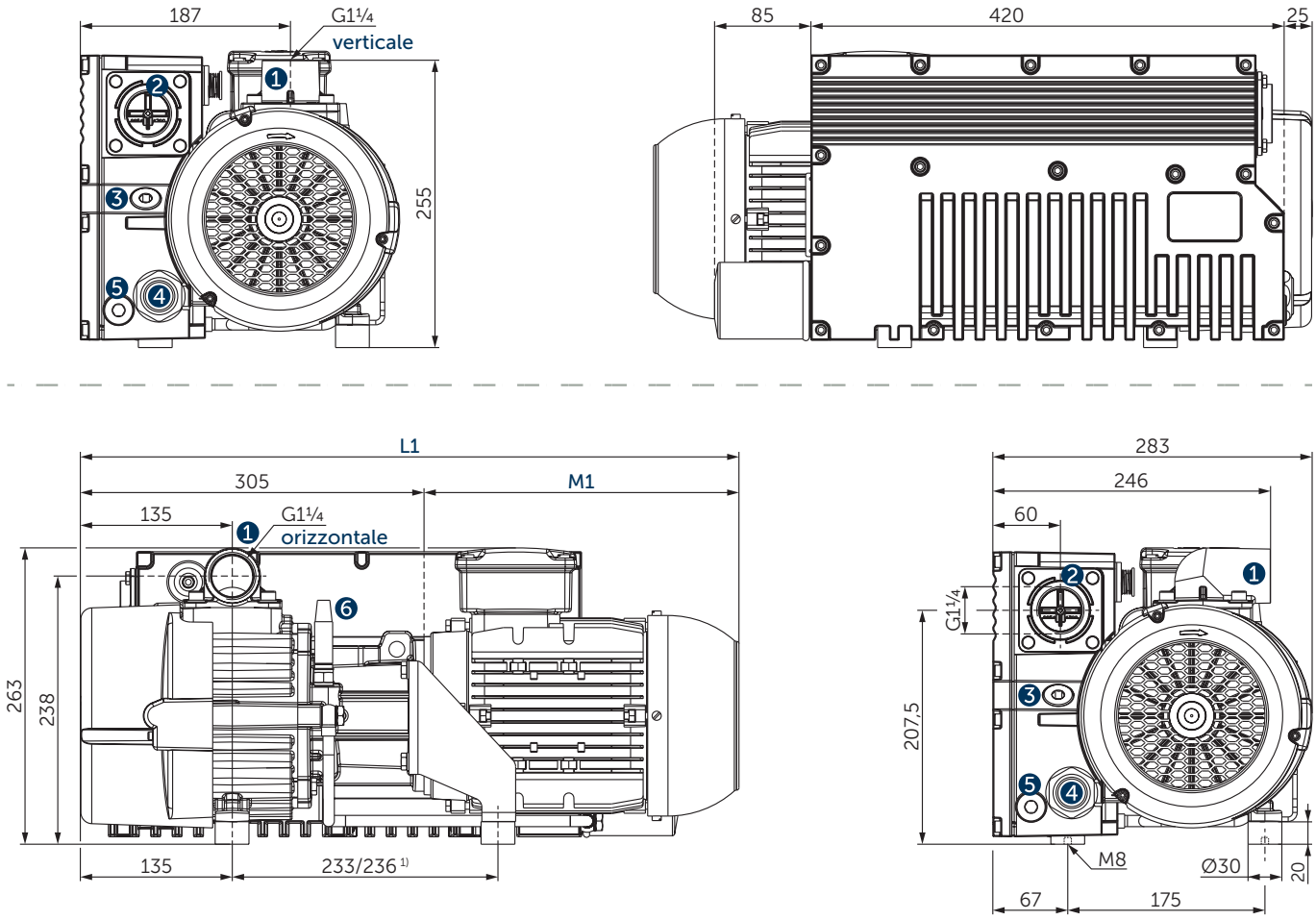
lubrificate ad olio
raffreddate ad aria

MAKE IT BECKER.



1. Un design pensato per facilitare la manutenzione consente interventi semplici direttamente in loco, riducendo i tempi di inattività non programmati.
2. Il design compatto della pompa, con un ingombro ridotto, richiede pochissimo spazio per l'installazione. Allo stesso tempo, il flusso d'aria ottimizzato assicura un raffreddamento altamente efficiente.
3. Il design sofisticato e l'ampia gamma di accessori permettono soluzioni personalizzate per soddisfare requisiti specifici.

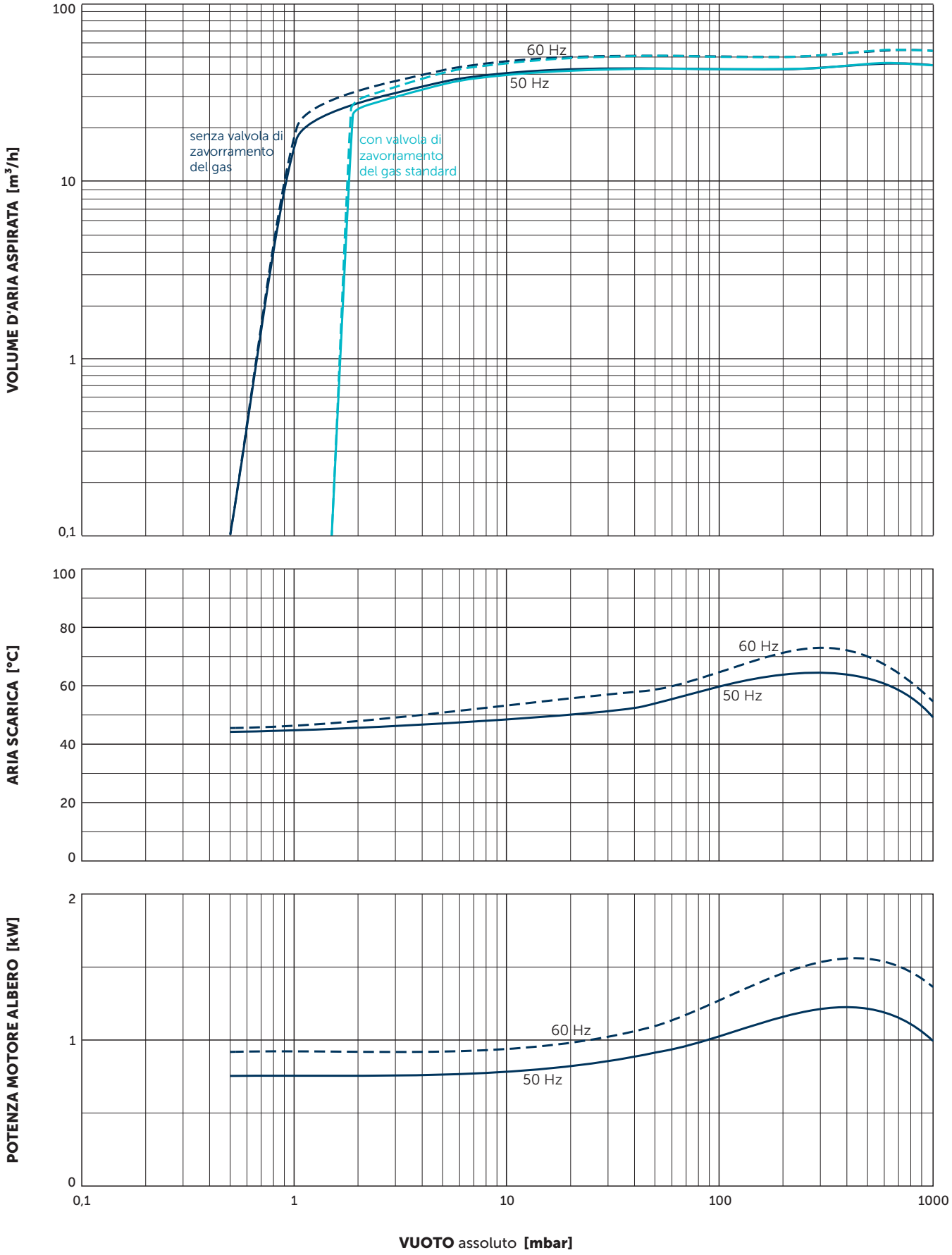
BECKER



1 Raccordo aspirazione (G1¼) verticale o orizzontale, ruotabile a passi di 90°
2 Raccordo filettato per scarico aria (G1¼)
3 Tappo di rabbocco dell'olio
4 Spia livello olio
5 Tappo a vite (scarico dell'olio)
6 Valvola di zavorramento del gas standard 1,5 mbar assoluti, valvola alternativa su richiesta
L Lunghezza complessiva della pompa L1 con motore. L1 e M1 sono variabili, vedere la scheda specifica del motore.
1) Dipendente dal motore
- Compresi filtro dell'olio, smorzatori di vibrazioni, valvola di non ritorno integrata e separatore d'olio integrato
- Illustrazione del motore possono variare.
- Misure in mm

Portata nominale		Vuoto assoluto per servizio continuo		Potenza del motore installato		Livello di pressione acustica di emissione 1)		Peso senza motore	Olio 2)
m^3/h		mbar		kW		dB(A)		kg	l
50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz		
45	54	0,5 3) – 300	0,5 3) – 300	1,5	1,5 – 1,8	62	64	≈31	1,0

1) Livello di pressione acustica di emissione, con i valori massimi misurati, L_{pA} (re 20 µPa):
i valori sono stati determinati in base alla misurazione del rumore DIN EN ISO 9614-2:1996-12, alla norma di base DIN EN ISO 2151:2009-01 e DIN EN ISO 11203. Dati conformi alla norma DIN EN ISO 4871. Incertezza di misura K_{pA} e K_{WA} di 3 db.
2) Becker Lube M 100 mineral, S 100 synthetic, SL 100 food e SM 100 food – applicazione vedi istruzioni per l'uso
3) Senza valvola di zavorramento del gas
- Vapore acqueo mass. 19,2 mbar, quantità vapore acqueo mas. 0,27 l/h (a 85°C temp. di funzionamento)



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

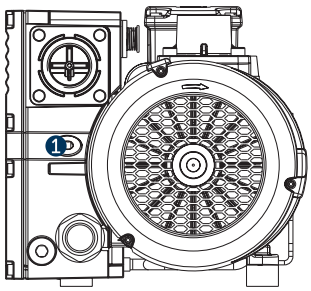
ACCESSORI

- Becker Lube [1)]
  - **M 100** mineral
  - **S 100** synthetic
  - **SL 100** food
  - **SM 100** food

1 Indicatore di manutenzione ST 691-0-3 [2)] (G½") per cartucce separatrici d'olio



ST 691-0-3



[1)] Applicazione vedi istruzioni per l'uso
[2)] Vedi foglio dati separato

Sotto riserva di modificazioni 2026-08-17

MAKE IT BECKER.

MOTOR
SPECIFICATIONS

www.becker-international.com
www.becker-international-shop.com

BECKER