

LC 305

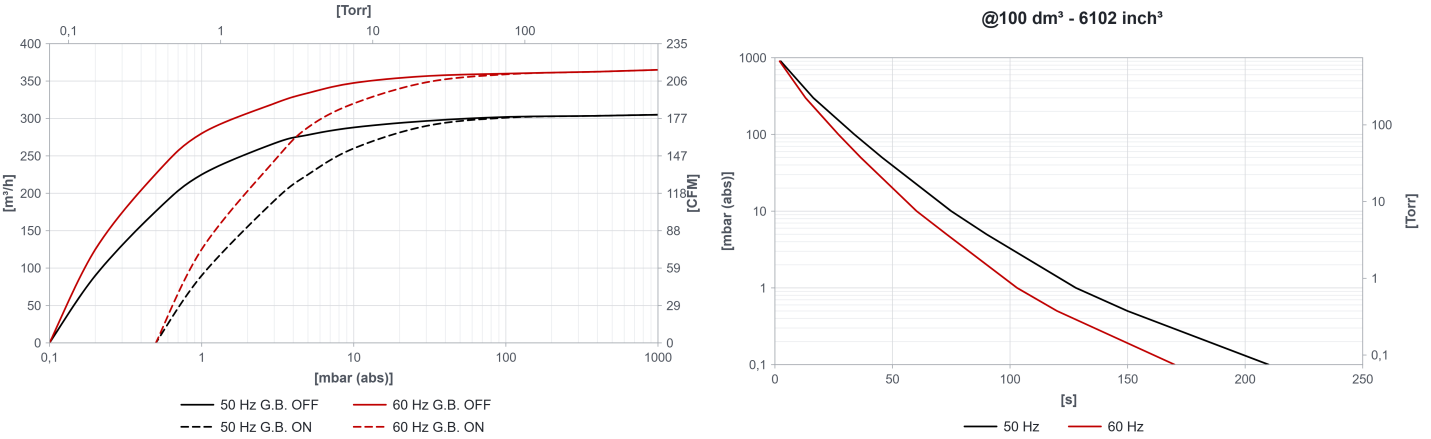
GESCHMIERTE DREHSCHIEBERPUMPE



TECHNISCHE DATEN

LC 305		
Artikelnummer		9603041
Frequenz	Hz	50 60
Nennvolumenstrom	CFM	179.65 215
Enddruck Gas Ballast geschlossen	Torr (Abs)	0.1
Enddruck Gas Ballast offen	Torr (Abs)	0.4
Max. Eintrittsdruck für Wasserdampf Gas Ballast offen	Torr (Abs)	18.75
Max. Wasserdampfverträglichkeit Gas Ballast offen	lb/h	11
Dauerbetriebsbereich	Torr (Abs)	300 ÷ 0.1
Maximale Einlasstemperatur Luft	°F	104
Öltyp		SW 100
Ölkapazität (Min - Max)	in³	244.1 ÷ 305.1
Geräuschpegel (UNI EN ISO 2151±3dB)	dB(A)	71 74
Gewicht	LBS	396

KURVEN



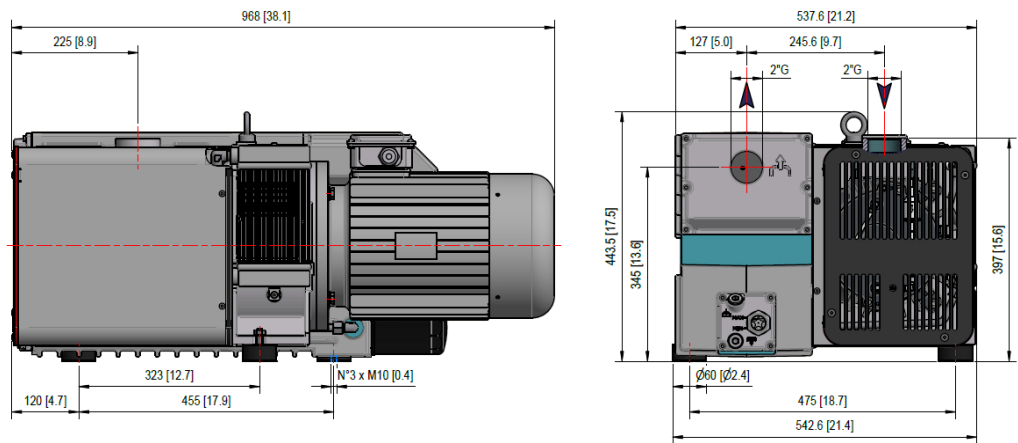
HINWEIS: Kurven beziehen sich auf Saugleistung und Temperatur 20° (Toleranz ±10%)

10/05/2026 03:33 PM Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten

LC 305

GESCHMIERTE DREHSCHIEBERPUMPE

ABMESSUNGEN



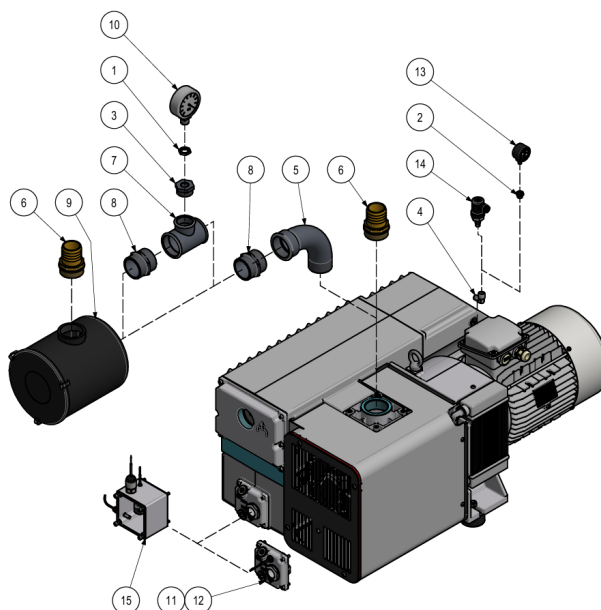
MOTOREN

LC 305 [3 Phase]						
ID	LEISTUNG [Hp]	SPANNUNG [V]	FREQUENZ [Hz]	EFFIZIENZ	RPM	Notizen
SF	10.05	Δ230-240/Y400-415	50	IE3	1400	UL
	10.05	Δ265/Y460	60		1700	
SL	9.4	YY190-200/Y380-400	50	IE3	1400	
	12.35	YY208-230/Y 460	60	IE3	1700	
	12.35	YY200-220/Y400-440	60	-	1700	

10/05/2026 03:33 PM Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten

LC 305

GESCHMIERTE DREHSCHIEBERPUMPE



ZUBEHÖR

		ARTIKELNUMMER
1	Mutter	0202004
2	Reduzierstück	2001012
3	Reduzierstück	2001017
4	Anschlussstück	2101002
5	Bogen	2101018
6	Schlauchtüllenanschluss ATG	2103016
7	Anschlussstück	2106047
8	Nipples	2201007
9	FCM-Filter	9001019
10	Vakuummeter	9009003
11	Min-Ölstand-Schalter-Kit (N.C.)	9013014
12	Min-Ölstand-Schalter-Kit (N.A.)	9013015
13	Filter-verschmutzungsmanometer SIF	9014003
14	Verstopfter Filter-Schalter SIF	9019001
15	Sensor-Kit	9021003

VARIANTEN

PFPE	Anwendungen mit Überkonzentration von Sauerstoff
------	--