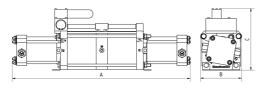
# **MAXIMATOR®**

### maximum pressure

#### Technisches Datenblatt

### Kompressor DLE 2-2





Verfügbares Zubehör:

**DLE 2-2** doppeltwirkend, doppelter Luftantrieb, einstufig

Technische Daten:	
Luftantrieb pL: 1 - 10 bar / 14,5 - 145 psi	
Übersetzungsverhältnis: 1:4	
Kompressionsverhältnis: 1:10	
Gaseinlassdruck pA min. (bar): 0	
Gaseinlassdruck pA max.: 40 bar	
Max. zulässiger Auslassdruck pB: 40 bar	
Hubraum: 1844 cm³	
Max. Hubfrequenz: 90 / min	
Max. Betriebsdruck: $pB = i * pL + pA$	
Standard Anschlüsse	
Luftantrieb: 3/4" BSP	
DLE 2-2 (-GG): Einlass / Auslass: 1/2" BS	SP
Max. Betriebstemperatur: 60°C	
Gewicht: 27,5 kg	

	Max. Bethebsuruck:	pB = 1 pL + pA	က
	Standard Anschlüsse		• Seite 1 von 2 • DB.01.02.02.13
	Luftantrieb:	3/4" BSP	3.01.0
A B	DLE 2-2 (-GG):	Einlass / Auslass: 1/2" BSP	2 · DI
DLE 2-2	Max. Betriebstemperatur:	60°C	1 von
doppeltwirkend, doppelter Luftantrieb, einstufig	Gewicht:	27,5 kg	Seite
	Leistungsdiagramm für Druck und Volumenstrom siehe beiliegendes Kurvenblatt		E 2-2
Werkstoff des HD Teil DLE 2-2:	Dichtungen:	PTFE, FKM	Stand Mrz-24 MAXIMATOR • Datenblatt DLE 2-2
	Kompressorkopf:	3.1645	atenb
	HD Zylinder:	1.4404	OR•
	HD Kolben:	1.4404	IIMAT
	Anschlussstutzen:	1.4404	¥.
	Kugeln:	1.4034	Mrz-24
	Federn:	1.4310	tand l
Abmessungen:	A:	782 mm	0)
	B:	181 mm	
	C:	272 mm	
Optionen:	Edelgas Ausführung:	DLE 2-2 (-GG)	
	Sauerstoff Ausführung:	DLE 2-2-GG-S	
	CO₂ Ausführung:	DLE 2-2-GG-C	
	Ein-/Auslass: 1" NPT / 3/4" NPT	DLE 2-2-NN	

Bei Fragen oder für weitere Informationen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung. Im Rahmen der festgelegten technischen Eigenschaften und Leistungen behalten wir uns Änderungen in der Konstruktion und in der Ausführung unserer Produkte vor. Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, einschließlich Produkthaftung, für alle erbrachten Produkte und erbrachten Leistungen.



DLE 2-2 mit C2

DLE 2-2 mit C2 / SV-Luft (Der

maximal erforderliche Druck muss angegeben werden.)

Luftkontrolleinheiten mit Druckfilter, Kontrollmanometer und Absperrventil:

die Möglichkeit, ein Luftsicherheitsventil in die Luftleitung zu installieren:

Um den Verdichter vor zu hohen Drücken zu schützen oder um den Auslassdruck zu begrenzen, besteht

## **MAXIMATOR®**

## maximum pressure

