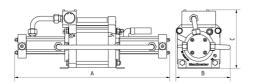
MAXIMATOR®

maximum pressure

Technisches Datenblatt





DLE 15 doppeltwirkend, einfacher Luftantrieb, einstufig

Kompressor DLE 15

Technische Daten:	
Luftantrieb pL:	1 - 10 bar / 14,5 - 145 psi
Übersetzungsverhältnis:	1:15
Kompressionsverhältnis:	1:20
Gaseinlassdruck pA min. (bar):	7
Gaseinlassdruck pA max.:	300 bar
Max. zulässiger Auslassdruck pB:	300 bar
Hubraum:	244 cm³
Max. Hubfrequenz:	120 / min
Max. Betriebsdruck:	pB = i * pL + pA
Standard Anschlüsse	
Luftantrieb:	3/4" BSP
DLE 15 (-GG):	Einlass / Auslass: 1/4" BSP
Max. Betriebstemperatur:	100°C
Gewicht:	19 kg

	max. Bothoboardon.	ps , pz , p/,	
	Standard Anschlüsse		Stand Mrz-24• MAXIMATOR • Datenblatt DLE 15 • Seite 1 von 2 • DB.01.02.02.02
A B -	Luftantrieb:	3/4" BSP	B.01.0
	DLE 15 (-GG):	Einlass / Auslass: 1/4" BSP	n 2 • D
DLE 15 doppeltwirkend, einfacher Luftantrieb,	Max. Betriebstemperatur:	100°C	te 1 vo
einstufig	Gewicht:	19 kg	5 • Sei
Leistungsdiagramm für Druck und Volumenstrom siehe beiliegendes Kurvenblatt			CE 1
Werkstoff des HD Teil DLE 15:	Dichtungen:	PTFE, FKM	ıblatt [
	Kompressorkopf:	1.4404	• Date
	HD Zylinder:	1.4542	4TOR
	HD Kolben:	1.4305	1AXIM
	Anschlussstutzen:	1.4404	z-24• N
	Kugeln:	1.4034	and Mr
	Federn:	1.4310	έŠ
Abmessungen:	A:	619 mm	
	B:	217 mm	
	C:	233 mm	
Optionen:	Edelgas Ausführung:	DLE 15 (-GG)	
	Sauerstoff Ausführung:	DLE 15-GG-S	
	CO ₂ Ausführung:	DLE 15-GG-C	
	Ein-/Auslass: 9/16-18 UNF:	DLE 15-UU	
	Ein-/Auslass: 1/4" NPT:	DLE 15-NN	

Vertüg	bares Zu	behör:
--------	----------	--------

Luftkontrolleinheiten mit Druckfilter, Kontrollmanometer und Absperrventil:

DLE 15 mit C2

Um den Verdichter vor zu hohen Drücken zu schützen oder um den Auslassdruck zu begrenzen, besteht die Möglichkeit, ein Luftsicherheitsventil in die Luftleitung zu installieren:

DLE 15 mit C2 / SV-Luft (Der maximal erforderliche Druck muss angegeben werden.)

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



MAXIMATOR®

maximum pressure

