

Technisches Datenblatt



Typ 220/2:

Mechanische Daten:

Breite	425 mm
Tiefe	85 mm
Höhe gesamt	124 mm
Gesamtgewicht	ca. 4,5 kg
Anschlussgewinde Saugseite	G 1/4"
Anschlussgewinde Druckseite	G 1/4"
Anschlussgewinde Luftantrieb	G 1/8"



Pneumatische Daten:

Luftantrieb pL (bar)	2-10 bar
Medium	gefilterte, ölfreie Druckluft

Leistungsdaten:

Übersetzungsverhältnis	1:24
Kompressionsverhältnis max	1:20
Gaseinlassdruck pA min	15 bar
Gaseinlassdruck pA max	200 bar
Max zulässiger Auslassdruck pB (bar)	300 bar
Hubvolumen pro Doppel-Hub ca.	26 cm ³
Förderleistung pro Doppel-Hub	0,026 l
Formel für Gasauslassdruck pB	24 x pL + pA
Druckluftverbrauch	6 l pro Hub bei 6 bar

Lärmemission:

Maximal möglicher Schallpegel	< 78 dB (A)
-------------------------------	-------------

Umgebungsbedingungen:

Zulässige Betriebstemperaturen	+ 10°C bis max + 60°C
Zulässige Lager- und Transporttemperaturen	+ 10°C bis + 60°C

Zulässige Medien:

Gas	Inert-Gase
optional	Sauerstoff

Für Rückfragen und 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 der Produkte vor. Es gelten ausschließlich unsere AGBs, einschließlich Produkthaftung, für alle erbrachten Produkte und erbrachten Leistungen.

Tec-Booster © Alle Rechte vorbehalten – Unerlaubte Vervielfältigung verboten! – Technische Änderungen vorbehalten