Minipumpe M-110

Minipumpe für Ölbetrieb

Betriebstechnische Daten	
Luftantriebsdruck	1,8 bis 9 bar (optional ab 1 bar)
Betriebsdruck, max.	931 bar
Übersetzungsverhältnis, nominal	1 : 110
Übersetzungsverhältnis, real	1 : 126
Hubvolumen	0,6 cm^3
Gewicht	2,5 kg
Betriebstemperatur, max.	55 °C

Anschlüsse	
Druckluft (Antrieb)	1/4" NPT
Einlass	3/8" NPT
Auslass	1/4" NPT
Anzahl Luftantriebszylinder	1
Anzahl Hochdruckzylinder	1

Werkstoffe medienberührter Teile	
Dichtungen	PUR, PTFE, Buna-N
Pumpenkörper	besch. Stahl, Al, SS
Kolben	416SS (1.4005)

Zubehör	
Filterregler mit Manometer und Kugelhahn	10007
Kunststofftank 2 Liter	26230-2
Kunststofftank 4 Liter	26230-4
Handhebel montiert	HP
Aggregat, komplett montiert	auf Anfrage

weiteres Zubehör auf Anfrage

Dichtungssätze	
Hochdruckteil inkl. Rückschlagventile	17179-110
Luftantriebsteil inkl. Steuerschieber	17178

Modifikationen	
Niederdrucksteuerung	51811
statische Dichtungen HD-Teil aus EPR	51331

weitere Modifikationen auf Anfrage

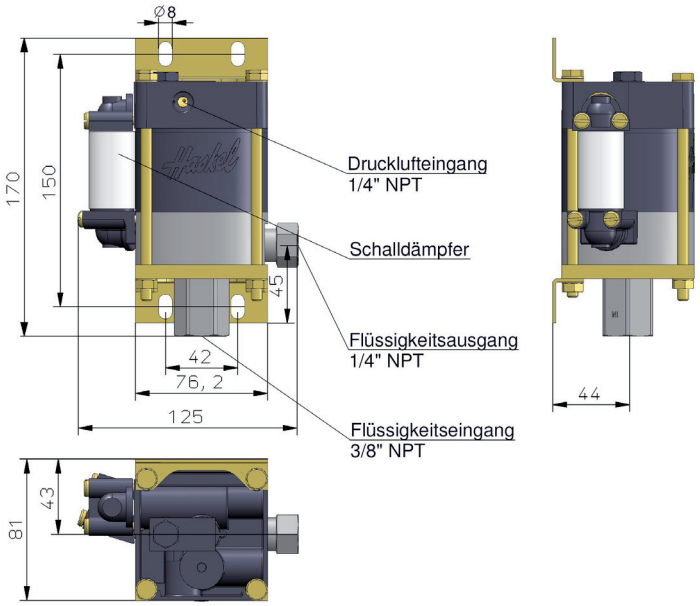
HD-tech Hochdrucktechnik GmbH & Co. KG
Max-Planck-Str. 7 · 38855 Wernigerode

Fon 03943-26780-0
Fax 03943-26780-20
Email info@h-d-tech.de
Web www.h-d-tech.de

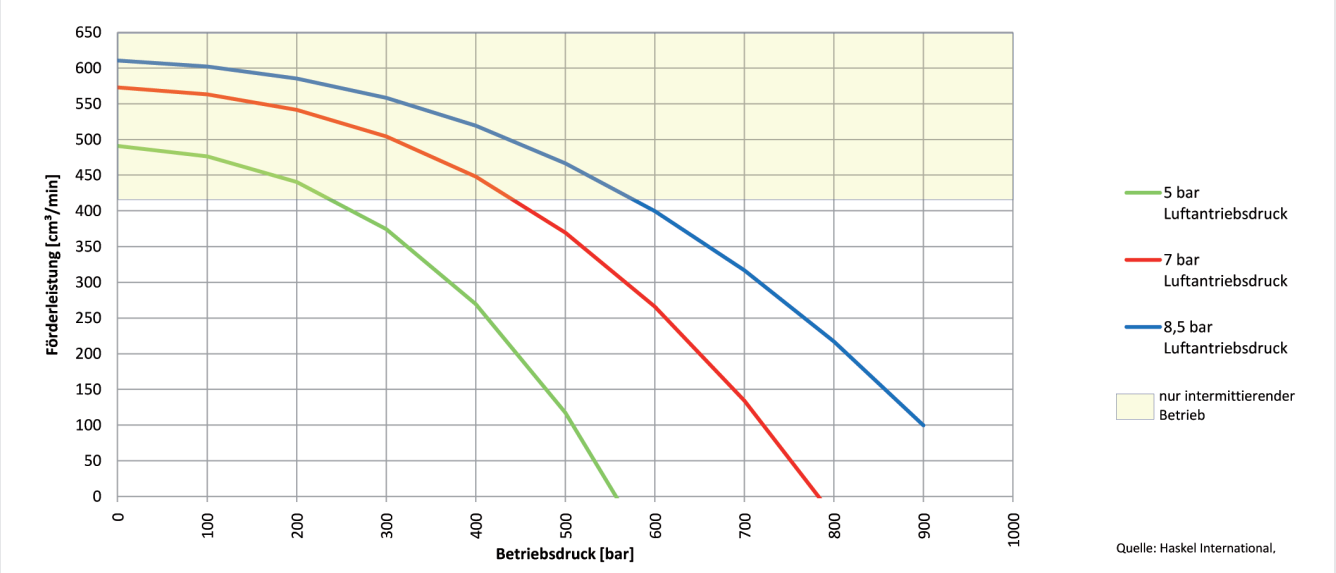
HD tech
HOCHDRUCKTECHNIK

Minipumpe M-110

Kontstruktionszeichnung



Kennlinie M-110



Quelle: Haskel International,

Stand: 2010-12 // Version 0.1
Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.

© HD-tech Hochdrucktechnik GmbH & Co. KG, Wernigerode
Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck und Vervielfältigung, auch
auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers.

HD tech
HOCHDRUCKTECHNIK