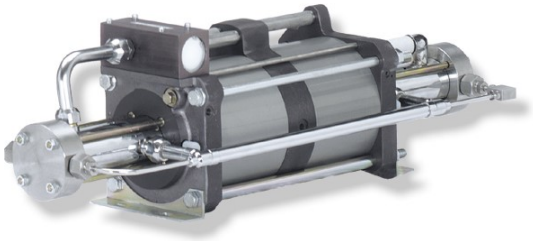
MAXIMATOR®
Maximum Pressure.

High Pressure Technology • Testing Equipment
Hydraulics • Pneumatics

テクニカル・データ・シート

ガスブースター DLE 30-75-2-25



DLE 30-75-2
複動，ダブルエアドライブヘッド
２段式

主要諸元:	
エア駆動圧 pL:	0.1-1 MPa / 14,5 - 145psi
圧力比 i:	1:60 / 1:150
圧縮比	1:50
ステージ圧力比:	1:2.5
最小吸入圧 pA:	1.5 MPa
最大吸入圧 pA:	24 x エア駆動圧 pL
最大吐出圧 pB:	180 MPa(25,000 psi)
吐出量 / 複動:	60 cm³
停止圧:	PB = 150 x pL + 150/60* x pA
標準接続ねじ:	
エア駆動:	3/4 BSP
DLE 30-75-2 (-GU)	吸入=1/4BSP 吐出= 9/16-18 UNF
許容運転温度	100°C
総重量:	25,3 kg

圧力と流量の性能については、付属のグラフをご覧ください。

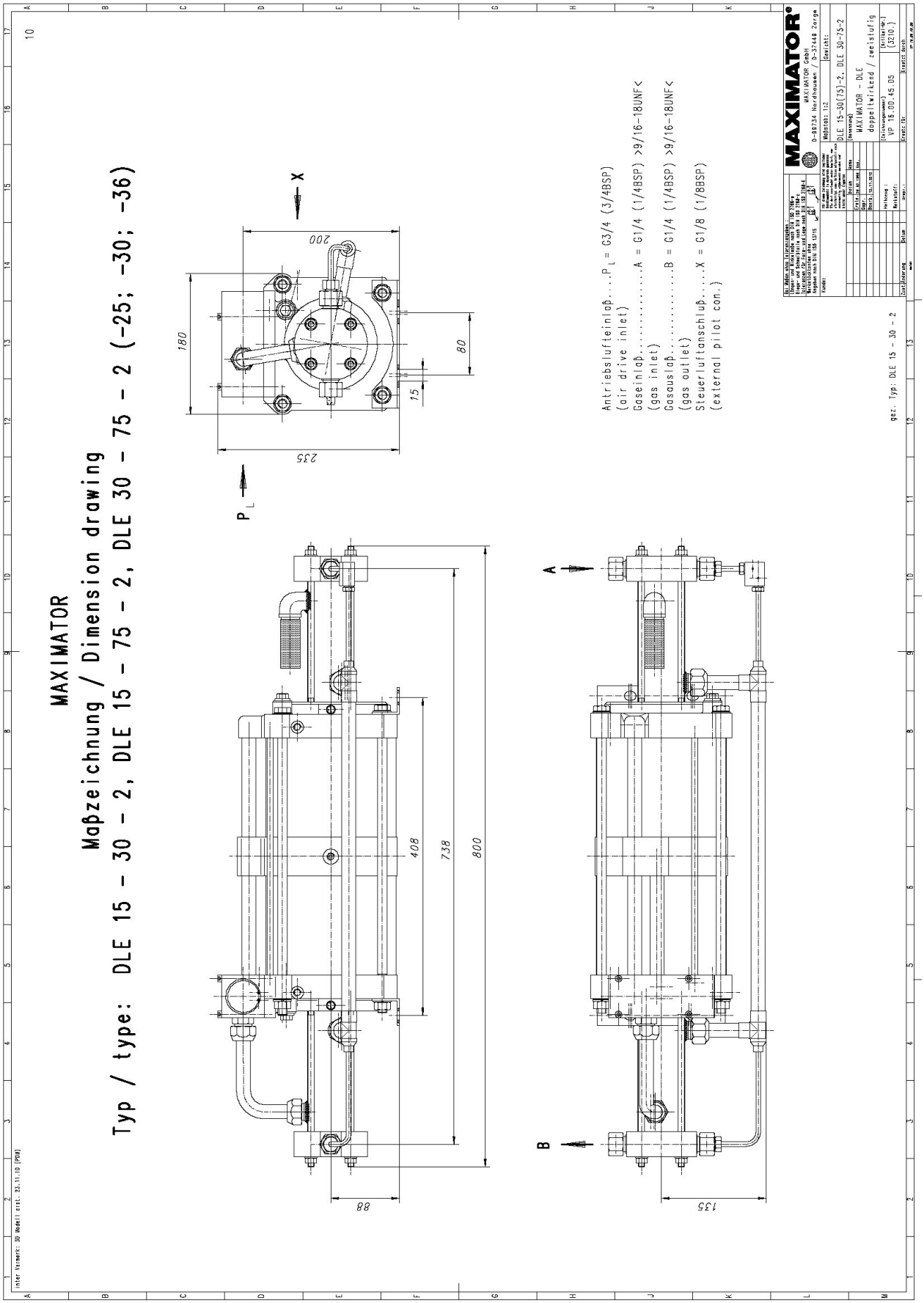
DLE 30-75-2: 高圧部使用材料:	
標準シール材:	PTFE, Viton
高圧ヘッド:	1.4305 (DLE30)/ 1.4542 (DLE75)
ガスシリンダー:	1.4542
ピストン:	1.4305
継手:	1.4305 (DLE30)/ 1.4542 (DLE75)
ボール:	1.4034
スプリング:	1.4310

寸法:	
長さ:	815 mm
幅:	210 mm
高さ:	233 mm

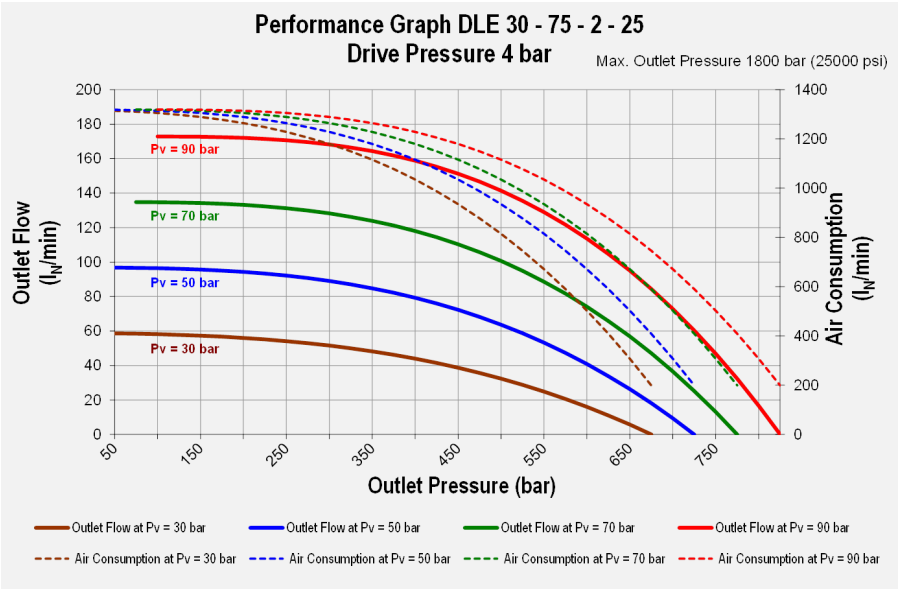
アクセサリー:	
フィルター付き圧力調整弁方式空気圧制御装置（圧力計、閉止弁内蔵）:	DLE 30-75-2 C2付き
設定値を超えた過度の圧力からブースターを保護するため、駆動エアラインに安全弁を設置します。:	DLE 30-75-2 C2/SVair 付き (吐出圧力を表示する必要があります。)

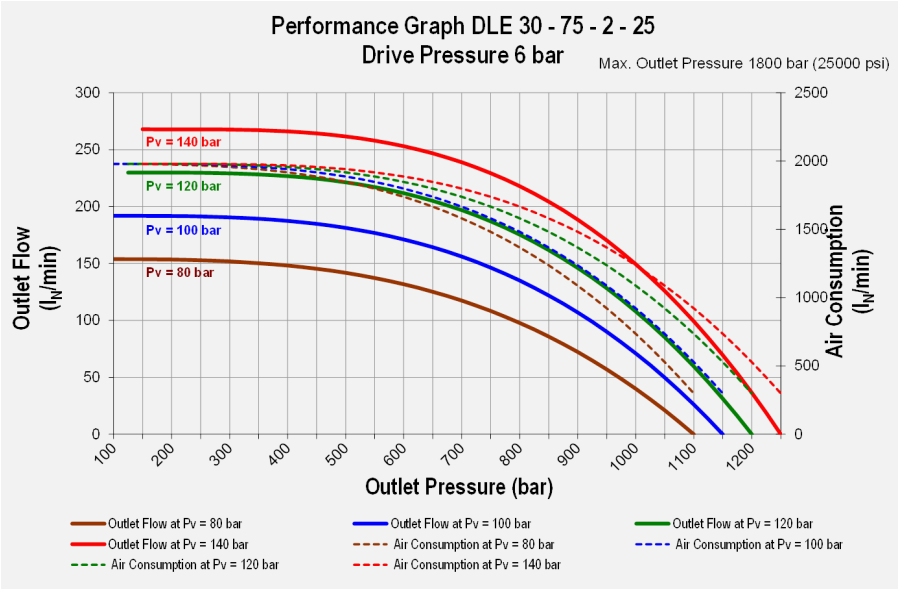
すべての技術情報および寸法情報は変更されることがあります。 当社の責任の範囲を含むすべての一般販売条件は、販売されるすべての製品およびサービスに適用されます。このデータシートは翻訳であり、最新のリリースについてはMaximator社のWebサイトを参照してください。
ご質問がある場合は、お気軽に弊社にお問い合わせください。

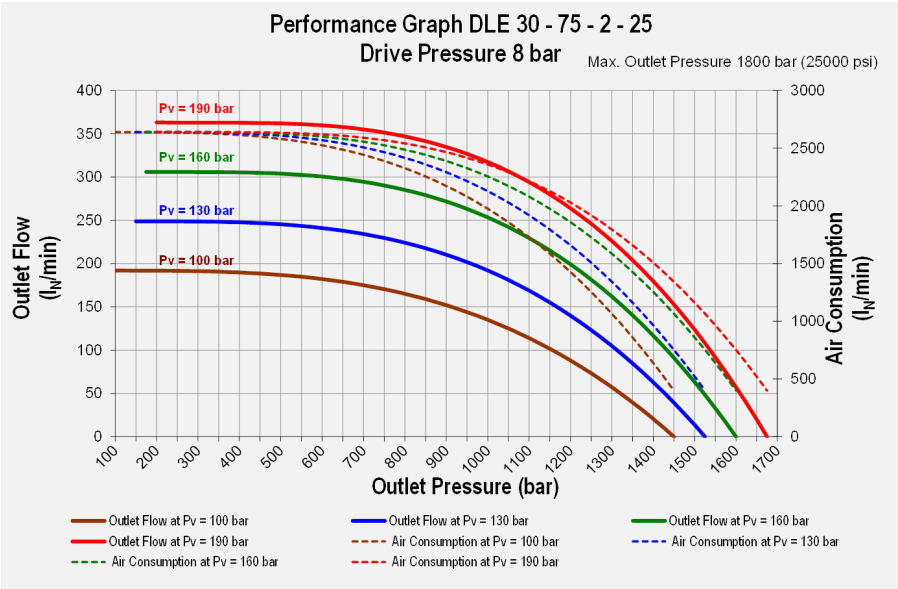
マキシメーター・フルード・テクノロジーズ株式会社
〒104-0031 東京都中央区京橋2-10-10 KCビル 3F
Phone:03-3562-7787 Fax:03-3562-7780 URL http://www.maximator.co.jp



マキシメーター・フルード・テクノロジーズ株式会社
〒104-0031 東京都中央区京橋2-10-10 KCビル 3F
Phone:03-3562-7787 Fax:03-3562-7780 URL http://www.maximator.co.jp







マキシメーター・フルード・テクノロジーズ株式会社
〒104-0031 東京都中央区京橋2-10-10 KCビル 3F
Phone:03-3562-7787 Fax:03-3562-7780 URL http://www.maximator.co.jp