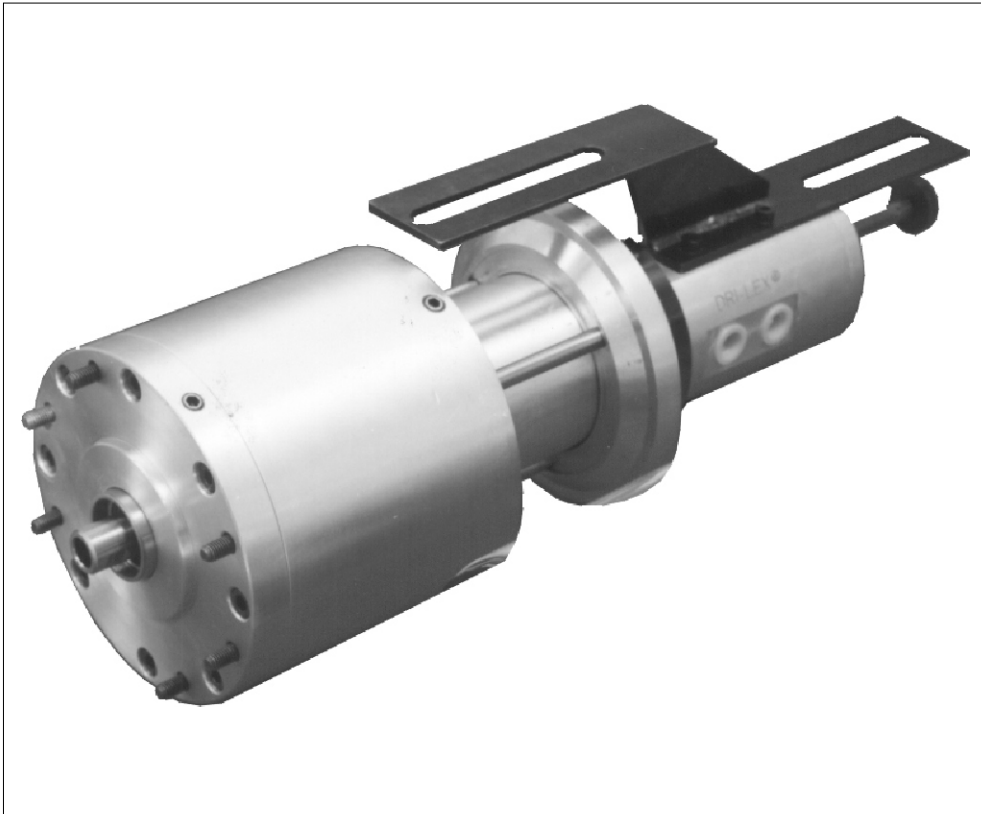


MODELO DP

Edição 04/05

Cilindro rotativo de acionamento hidráulico de dois pistões independentes. Controle de percurso em ambos pistões.



Características principais

Cilindro de aplicação para o acionamento de placas DRI-LEX de castanhas retráteis (Modelo RTL); placas e dispositivos especiais onde se necessita de duas forças de acionamento independentes.

Os sinais de pressão independentes permitem a atuação e a regulagem da pressão de cada cilindro de forma individual.

Possui alojamentos para colocação de sensores de posição em ambos cilindros.

Estrutura leve e compacta (alumínio).

Modificação quanto a central hidráulica

Dois circuitos hidráulicos: duplo efeito de acionamento e regulagens independentes (eletroválvulas e pressostatos) para a abertura e fechamento de cada cilindro.

Modificação quanto ao CNC/PLC da máquina

Quatro códigos M, dois por eletroválvula, cada um com saída para conexão das mesmas e duas indicações de entrada para processamento do sinal dos micros de controle de posição (segurança).

Modelo DP - Características técnicas

Modelo		DP 120/50	DP 160/80
Código		12050DP	16080DP
Área pistão maior	cm ²	100 / 110	188,5 / 197
Área pistão menor	cm ²	16,5 / 18,8	47,2 / 49,4
Pressão máxima do pistão maior	bar	42	42
Pressão máxima do pistão menor	bar	22	22
Velocidade máxima de rotação	rpm	3000	3000
Força máxima de acionamento do pistão maior	daN	4500	7500
Força máxima de acionamento do pistão menor	daN	400	1000
Peso	Kg	15,300	27

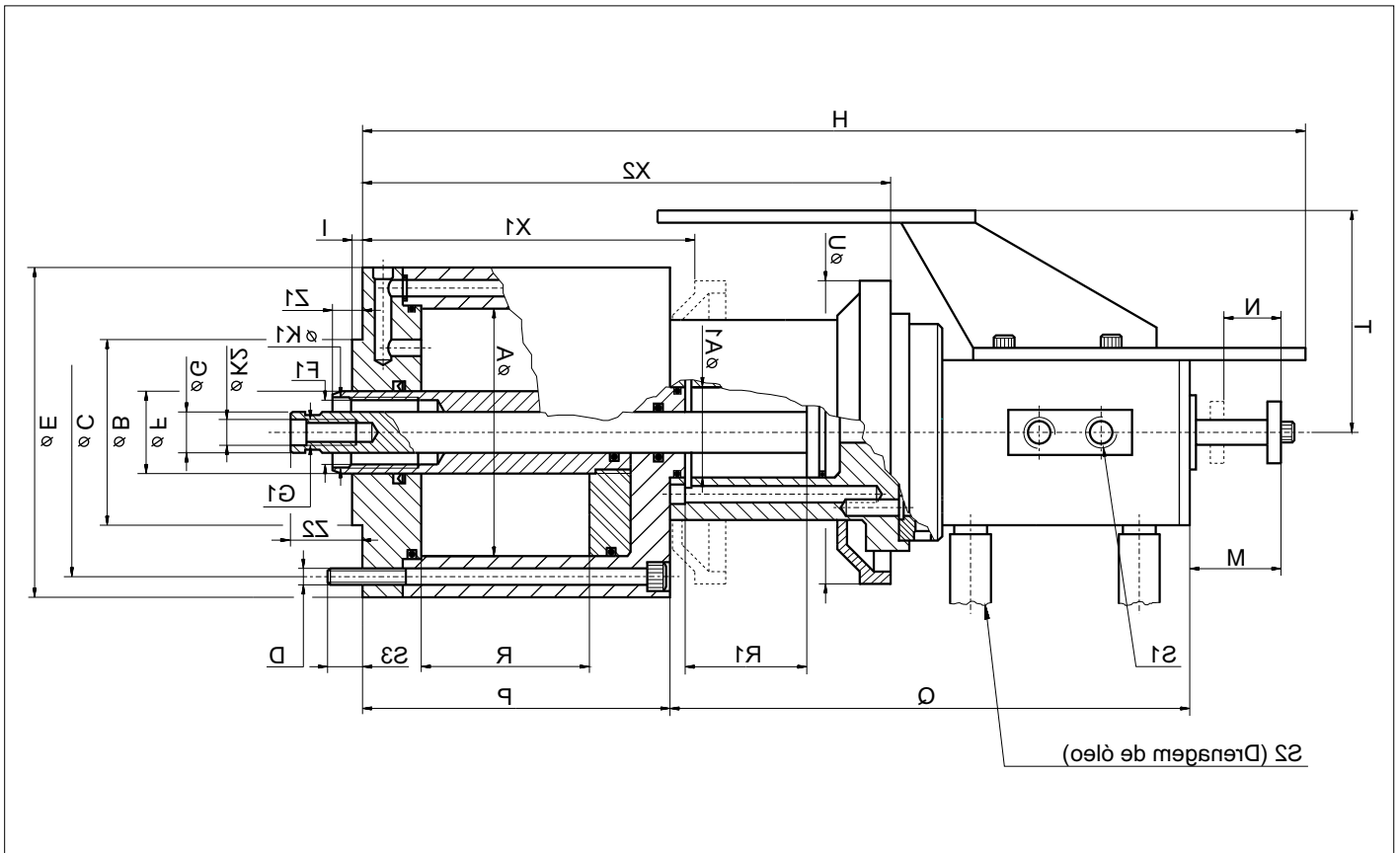
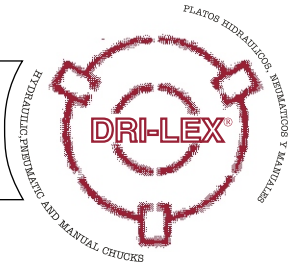
FABRICANTE - MANUFACTURER

NELSO FERREYRA S.R.L.

Ing. Huergo 1387 (Parque Industrial) - Casilla de correo N° 144
 Tel.: +54 (3564) 42 0755 - 42 3936 - 42 6810 - 42 2981 Fax: +54 (3564) - 42 3690
 2400 - San Francisco - Córdoba - Argentina
 Web Site: www.dri-lex.com - E-Mail: ventas@dri-lex.com

MODELO DP

Edição 04/05



Modelo DP - Principais dimensões

Modelo		DP 120/50	DP 160/80
A	mm	120	160
A1	mm	50	80
B	mm	80	125
C	mm	140	180
D		6 x M8	6 x M10
E	mm	160	203
F	mm	40	40
F1		M34 x 2	M34 x 2
G	mm	20	20
G1		M12 x 1,75	M12 x 1,75
H	mm	495	495
I	mm	6	5
K1(H8)	mm	35	35
K2(H8)	mm	13	13
M	mm	82	32
N	mm	60	60
P	mm	146	146
Q	mm	257	257
R	mm	80	80
R1	mm	60	60
S1	mm	NPT 3/8"	NPT 3/8"
S2	mm	BSPT 1/4"	BSPT 1/4"
S3	mm	16	16
T	mm	99	124
U	mm	146	186
X1	mm	157	157
X2	mm	252	252
Z1 Máx./Mín.	mm	86 / 6	85 / 5
Z2 Máx./Mín.	mm	85 / 25	90 / 30

VISTA DE A

