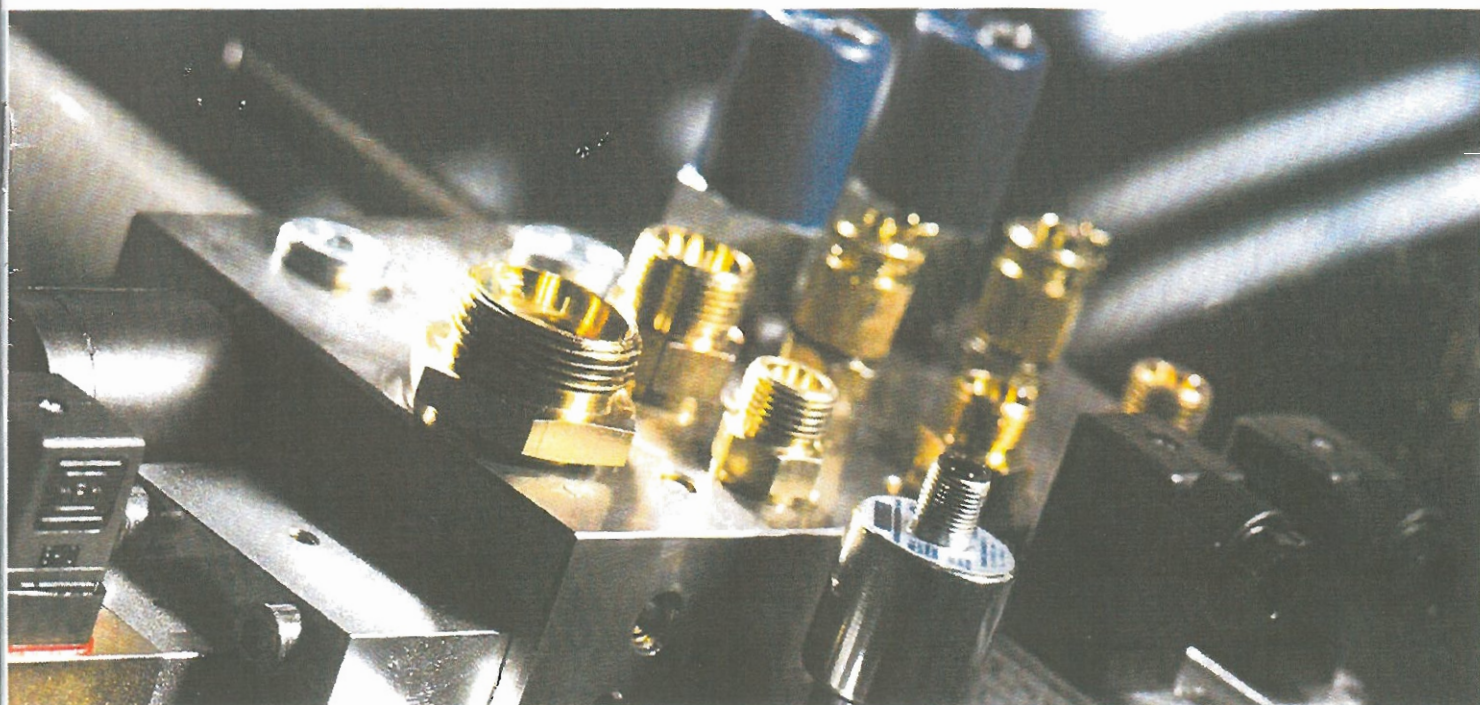


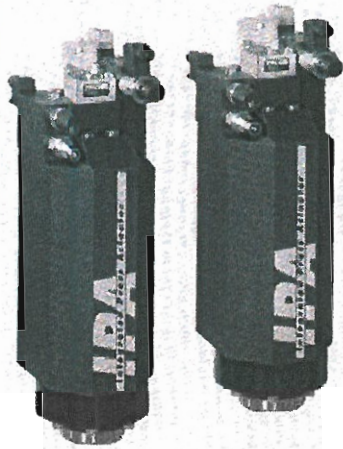
プレスブレーキ用油圧システム IPA plus


HOERBIGER



IPA -基本システム / モジュールの組合わせ

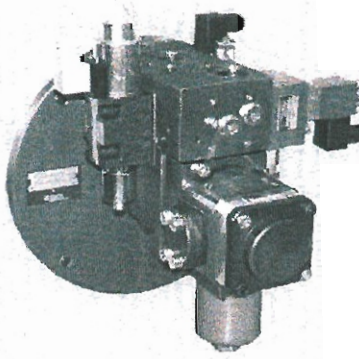
一体形加圧アクチュエータ IPA



一体形加圧アクチュエータIPAは、シリンダと油圧調節機能を理想的な形で一体化したものです。コントロールに必要な全ての油圧弁とセンサ、そして高度保持力が一つのシリンダ・ハウジングに直接統合されています。

型式
SIPA10 50403 AI06B06
SIPA13 51777 AI06B09
SIPA15 51778 AI06B12
SIPA17 51836 AI06B18
SIPA19 51838 AI06B24

パワー・モジュール

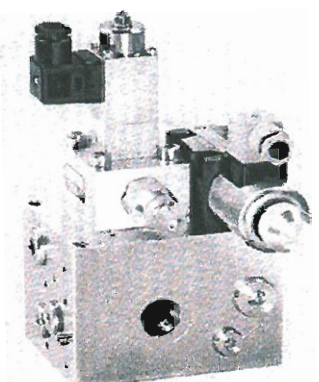


ベル・ハウジング、継手、内部ギア・ポンプ、電気式汚染計付油圧オイル・フィルタ、比例圧力・吸気弁制御が全て一つのコンパクトな単体に統合されています。

型式	Qmax* (l/min)
SPLM 302A52919-08_	11,6
SPLM 302A52919-11_	16,0
SPLM 302A52919-13_	18,9
SPLM 302A52919-16_	23,2
SPLM 352B52926-16_	23,2
SPLM 352B52926-19_	27,6
SPLM 352B52926-22_	31,9
SPLM 352B52926-25_	36,3
SPLM 353C52925-25_	36,3
SPLM 353D52925-32_	46,4

* Qmax at [1450 min⁻¹]

ポンプ・ブロック



比例圧力・吸気弁制御は、中央部にあるポンプ・ブロックで遂行されます。

型式	Qmax* (l/min)
SAPB 51092A080X_ (NG 06)	80,0