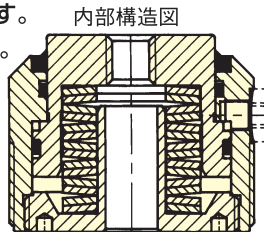


MRSシリーズ 12~41kN

(最高使用圧力 35MPa)

特長

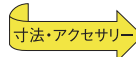
- 大型の皿バネがクランプ力を維持します。アンクランプには油圧が使用されます。
- 単動設計なので油圧システムのセットアップが簡単です。
- 中空式のプランジャにより治具への取付けが容易です。
- プランジャ先端ネジに特注サドルを取付けてワークピースを直接クランプすることができます。
- 本体はネジ式なので、シリンダを固定プレートに直接、簡単に取付けることができます。高さ調整も容易に行なえます。



モデルNo.の構成

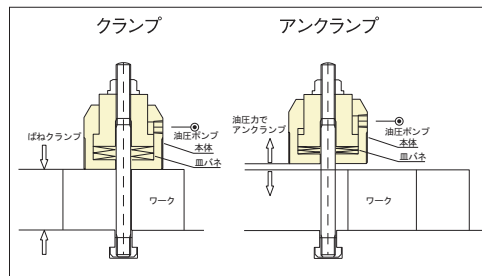
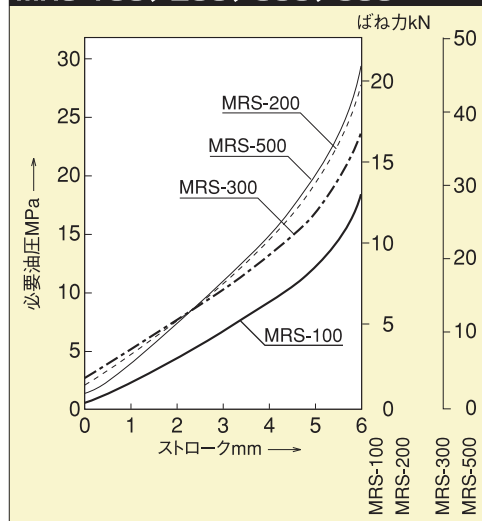
MRS-5

- デザイン番号
- スプリング・クランプ
- 型式(単動)
- ミリネジタイプ

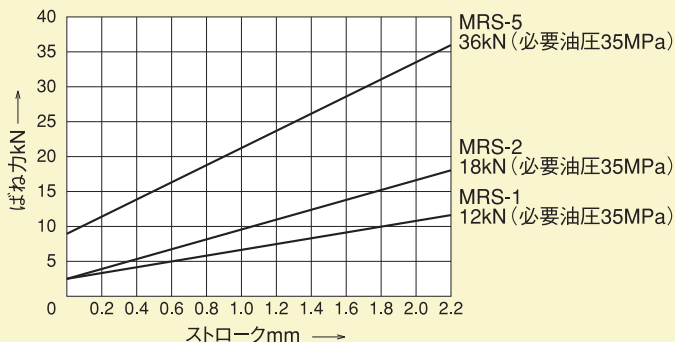


アクセサリは34頁をご覧ください

ストローク対ばね力表 MRS-100、200、300、500



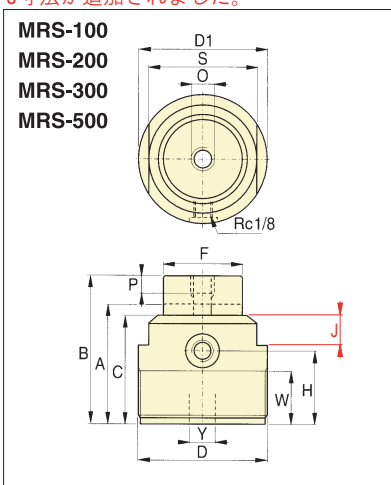
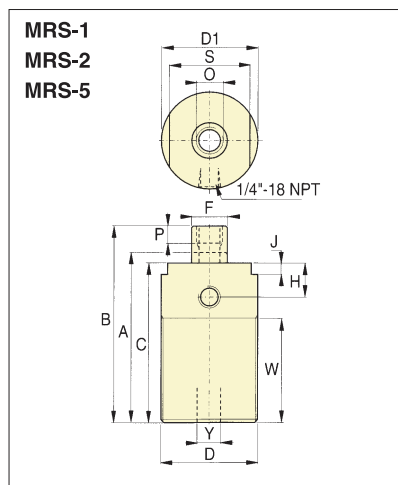
ストローク対ばね力表 MRS-1、2、5



□ 枠内が訂正されました。

最大保持力 (kN)	ストローク (mm)	受圧面積 (cm ²)	シリンダモデル No.	最高使用圧力 (MPa)	必要油量 (cm ³)	質量 (kg)
12	2.2	3.2	MRS-1	35	0.7	0.5
18	2.2	7.2	MRS-2	35	1.6	0.9
36	2.2	14.1	MRS-5	35	3.2	1.8
12	6.0	7.1	MRS-100	35	4.3	1.2
18	6.0	9.4	MRS-200	35	5.7	2.1
35	6.0	15.9	MRS-300	35	9.6	3.2
41	6.0	15.9	MRS-500	35	9.6	3.6

J寸法が追加されました。



□ 枠内寸法が追加されました。

型式	寸法 (mm)												
	A	B	C	D	D1	F	H	J	O	P	S	W	Y
MRS-1	83.3	85.5	79	M36 × 1.5	36	12.7	18	6	M8 × 1.25	37	30	50	9
MRS-2	87.8	90	84	M48 × 1.5	48	17.4	20	7	M10 × 1.5	39	40	50	11
MRS-5	122.0	124.2	119	M60 × 2	60	22.2	21	7	M16 × 2	40	50	85	17
MRS-100	54.0	60	52	M65 × 1.5	65	40.0	35	15	M12 × 1.75	12.5	55	25.4	12.7
MRS-200	58.0	64	56	M80 × 2	80	55.0	38	15	M16 × 2	16.5	66	28.6	17
MRS-300	68.0	74	66	M95 × 2	95	60.0	46	17	M20 × 2.5	19	77	38	21
MRS-500	90.0	96	66	M95 × 2	95	60.0	46	17	M20 × 2.5	20	77	38	21