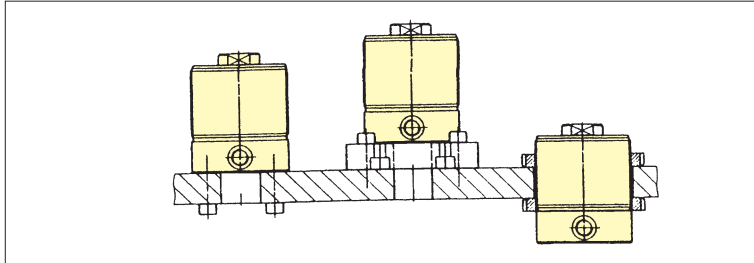


# HCSシリーズ 21~113KN

(最高使用圧力 35MPa)

- 単動スプリング戻し型の中空シリンダです。
- 取付方法によって押シリンダ、引シリンダのどちらにも応用できます。

取付方法



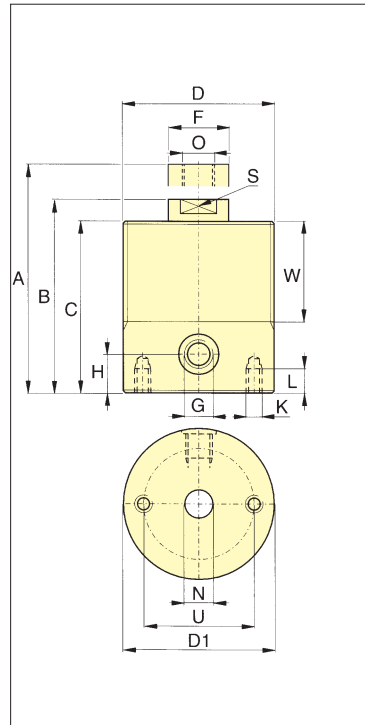
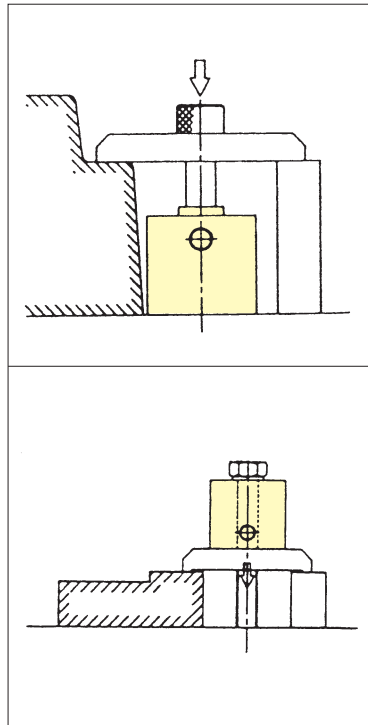
クランプ型ミニセンターシリンダ

能力 (kN)	ストローク (mm)	シリンダ モデル No.	プランジヤ戻 スプリング力 (N)		受圧面積 (cm <sup>2</sup> )	必要油量 (cm <sup>3</sup> )	質量 (kg)
			セット時	MAX.			
選択表							
21.5	10	<b>HCS-20</b>	187	272	5.84	6.2	1.1
56.3	12	<b>HCS-50</b>	383	512	16.23	19.5	1.5
80.8	14	<b>HCS-80</b>	685	1040	23.35	32.7	2.3
113.3	16	<b>HCS-110</b>	787	1004	33.77	52.3	3.6

モデルNoの構成  
**HCS-20**

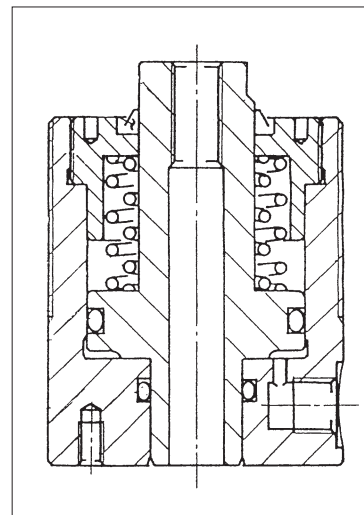
- クランプカ
- 型式 (単動ミニセンターホール)

使用例



アクセサリは34頁をご覧ください

内部構造



モデル No.	寸 法 (mm)														
	A	B	C	D	D1	F	G	H	K	L	N	O	S	U	W
寸法表 (並目)															
<b>HCS-20</b>	84	74	66	M58×1.5	58	18	PF <sub>(G)</sub> <sup>1/4</sup>	11	M6	10	10.5	M10P1.5	14	40	40
<b>HCS-50</b>	96	84	75	M65×1.5	65	28	PF <sub>(G)</sub> <sup>1/4</sup>	14	M8	12	13	M12P1.75	22	45	45
<b>HCS-80</b>	109	95	85	M75×1.5	75	32	PF <sub>(G)</sub> <sup>1/4</sup>	17	M8	12	17	M16P2.0	24	55	50
<b>HCS-110</b>	120	104	93	M90×2	90	40	PF <sub>(G)</sub> <sup>1/4</sup>	19	M10	15	21	M20P2.5	32	65	60