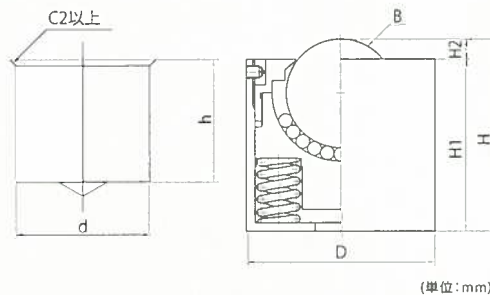


HS/DS-type RoHS CAD 3D

プレスのクッションピン穴や機械のベッドに穴加工し埋め込んで使用。
ワークの搬送・位置決め後、ワークをクランプする事により
ボール部分を沈めてワークを固定する事が可能。
※耐熱仕様も製作可能。

■取付穴図



(単位: mm)



C-5HS

C-6HS

C-8HS

C-8HS-200

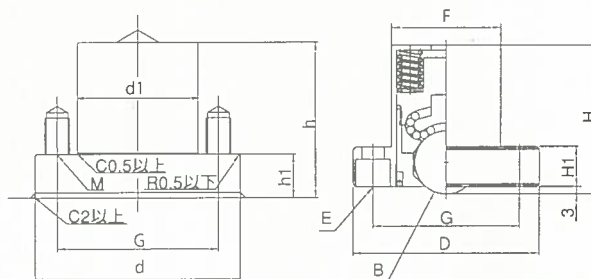
金型重量1tonでC-8HSが10個、金型直下にかかっている場合のクランプ力は、
[C-8HSを2mm沈める力180kgf] × 10 - [金型重量1ton] = 800kgf

型式	取付穴寸法(mm)			本体寸法(mm)				自重(g)	荷重テストデータ (平均値) kN (kgf)			
	d	h	H	H1	H2	D	B		沈み量			
									0.5mm	1.0mm	1.5mm	2.0mm
C-5HS	∅30 ^{+1.0} / _{+0.5}	29	31	28	3	∅30	5/8" 球 (∅15.875)	115	0.23(24)	0.25(26)	0.27(28)	0.29(30)
C-6HS	∅38 ^{+1.0} / _{+0.5}	36	38	35			3/4" 球 (∅19.05)	230	0.58(60)	0.63(65)	0.68(70)	0.73(75)
C-8HS	∅44 ^{+1.0} / _{+0.5}	43	45	40.3	4.7	∅44	1" 球 (∅25.4)	345	1.17(120)	1.37(140)	1.56(160)	1.76(180)
C-8HS-200	∅60 ^{+1.0} / _{+0.5}	58	60	55	5	∅60		800	2.35(240)	2.54(260)	2.74(280)	2.94(300)



C-6DS

C-8DS



(単位: mm)

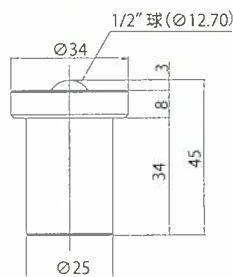
型式	取付穴寸法(mm)				本体寸法(mm)								自重(g)	荷重テストデータ (平均値) kN (kgf)			
	d	d1	h	h1	M	G	H	H1	D	F	E(取付ボルト穴)	B		沈み量			
														0.5mm	1.0mm	1.5mm	2.0mm
C-6DS	∅61 ^{+1.0} / _{+0.5}	∅38 ^{+1.0} / _{+0.5}	46	14±0.1	M6	48	47.5	13	∅60	∅38	2-∅6.5 ∅11ザグリ 深さ8	3/4"球 (∅19.05)	470	0.58(60)	0.63(65)	0.68(70)	0.73(75)
C-8DS	∅76 ^{+1.0} / _{+0.5}	∅44 ^{+1.0} / _{+0.5}	58.5	17±0.1	M8	59	60	16	∅75	∅44	2-∅9 ∅14ザグリ 深さ11	1"球 (∅25.4)	825	1.17(120)	1.37(140)	1.56(160)	1.76(180)



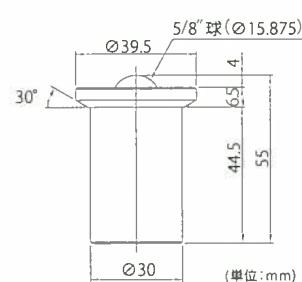
C-4HS-20

C-5HS-50

C-4HS-20



C-5HS-50



(単位: mm)

型式	自重(g)	荷重テストデータ (平均値) kN (kgf)			
		沈み量			
		0.5mm	1.0mm	1.5mm	2.0mm
C-4HS-20	130	0.23(24)	0.25(26)	0.27(28)	0.29(30)
		1.0mm	2.0mm	3.0mm	4.0mm
C-5HS-50	220	0.56(57)	0.62(63)	0.68(69)	0.74(75)

※掲載の商品の仕様については予告なく変更する場合がございます。詳しくはお問い合わせください。

※カタログ記載以外の材質についてはご相談ください。※本カタログに掲載されているステンレス商品のメインボールはSUS440Cを使用しています。防錆目的で選定される場合は弊社までお問い合わせください。