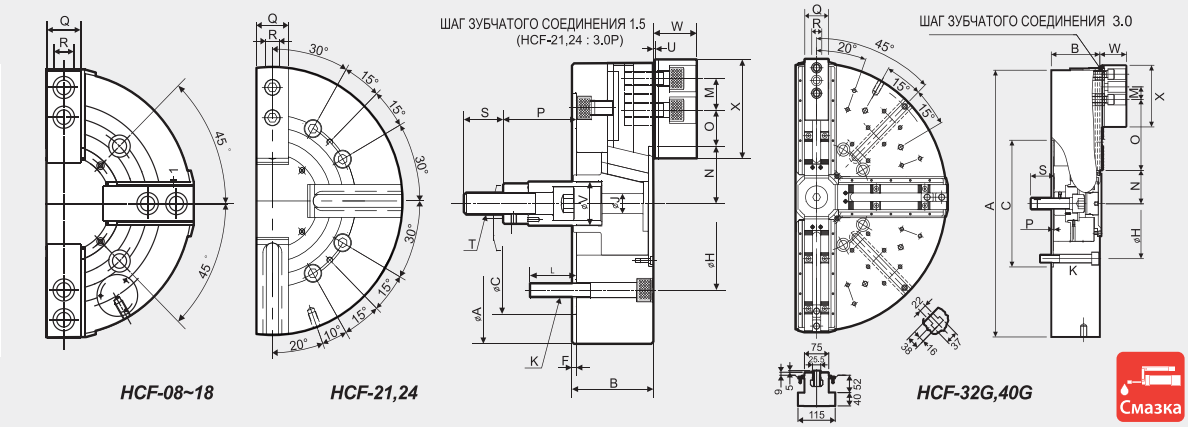
HCF

4х-кулачковый патрон с закрытым центром



■ 4х-кулачковый клиновой механизированный патрон

гидравлические патроны



Рекомендуется производить смазку патронов дважды в день для увеличения долговечности

Размеры

	A	B	C(H6)	F	H	J	K	L	M	Nmax.	Nmin.	Omax.	Omin.	Pmax.	Pmin.	Q	R	S	T	U	V	W	X
HCF-08	210	85	170	5	150	25	6-M12	30	25	46.3	41.9	22.25	11.75	125	106	35	14	36	M20×2.5	5	38	42	95
HCF-12	304	106	220	6	171.4	34	4-M16	38	30	61	55.7	48.75	12.75	163	133	49	18	36	M20×2.5	5	50	53.5	129
HCF-15	381	114	300	6	235	27	4-M20	65	43	78	70	48.75	23.25	104	69	50	26	55	M30×3.5	2	60	61	135
HCF-18	450	114	300	6	235	27	4-M20	30	43	108	100	48.75	23.25	92	57	50	26	55	M30×3.5	2	60	60	135
HCF-21	530	125	380	6	330.2	27	8-M22	61	60	86	78	93.5	27.5	97	62	65	25	55	M30×3.5	3	60	70	180
HCF-24	610	125	380	6	330.2	27	8-M22	31	60	125	117	93.5	27.5	97	62	65	25	55	M30×3.5	3	60	70	180
HCF-32G	800	150	380	6	330.2	65	8-M24x160L	41	38.1	99.4	89.4	212.5	32.5	35	-3	75	25.5	73	M36×4.0	5	102	82	185
HCF-40G	1000	180	520	8	463.6	32	8-M24x140L	32	60	187.3	164.3	172	23.7	-25	32	110	30	65	M36×4.0	4	52	106	270

- Возможно исполнение с заготовкой или обработкой резьбовым адаптером на тягу
- HCF-21 и HCF-24 могут иметь исполнение с установочными болтами H22 и H24.
- Тип паза стандартный для моделей HCF-32G and HCF-40G.

Спецификация

	Ход кулачков на диаметре (mm)	Ход штока (mm)	Диаметр захвата (mm) Max.	Min.	Допустимое припаг.усилие KN(kgf)	Max. статич. усилие зажима KN(kgf)	Max. число оборотов min-1(r.p.m)	Вес kgf	GD² N·m²(kgf·m²)	Применяемый цилиндр	Max. давление гидравлики MPa(kgf/ cm²)	Используем. каленые кулачки
HCF-08	8.8	19	210	17	16.5(1638)	50(5099)	4000	22	5.20(0.53)	Y-1225R(RE)	1.6 (16.3)	HB08A1
HCF-12	10.5	30	304	26	27.5(2804)	104(10605)	3000	55	27.7(2.83)	Y-1530R(RE)	1.8 (18.4)	HB12B1
HCF-15	16	35	381	71	54.6(5575)	165.8(16927)	3040	98	72.6(7.4)	Y-2035R(RE)	2.13 (21.7)	HB15N1
HCF-18	16	35	450	133	54.6(5575)	165.8(16927)	2710	124	92.2(9.4)	Y-2035R(RE)	2.13 (21.7)	HB15N1
HCF-21	16	35	530	62	54.6(5575)	183(18550)	1700	180	188.3(19.2)	Y-2035R(RE)	2.13 (21.7)	HB18B2
HCF-24	16	35	610	152	54.6(5575)	183(18550)	1500	223	271.7(27.7)	Y-2035R(RE)	2.13 (21.7)	HB18B2
HCF-32	20	38	800	85	88(8925)	156(15821)	800	350	601(61)	Y-2050	3 (30.6)	HB32SB2
HCF-40	46	57	1000	150	120(12245)	213(21769)	630	620	1720(174.5)	Y-2560	2.7 (27.2)	HB40SB2

- Максимальная скорость точения обоснована на проведенных замерах
- Спецификация может быть изменена без уведомления
- HCF-12 Поставляется так же с удлиненным ходом