



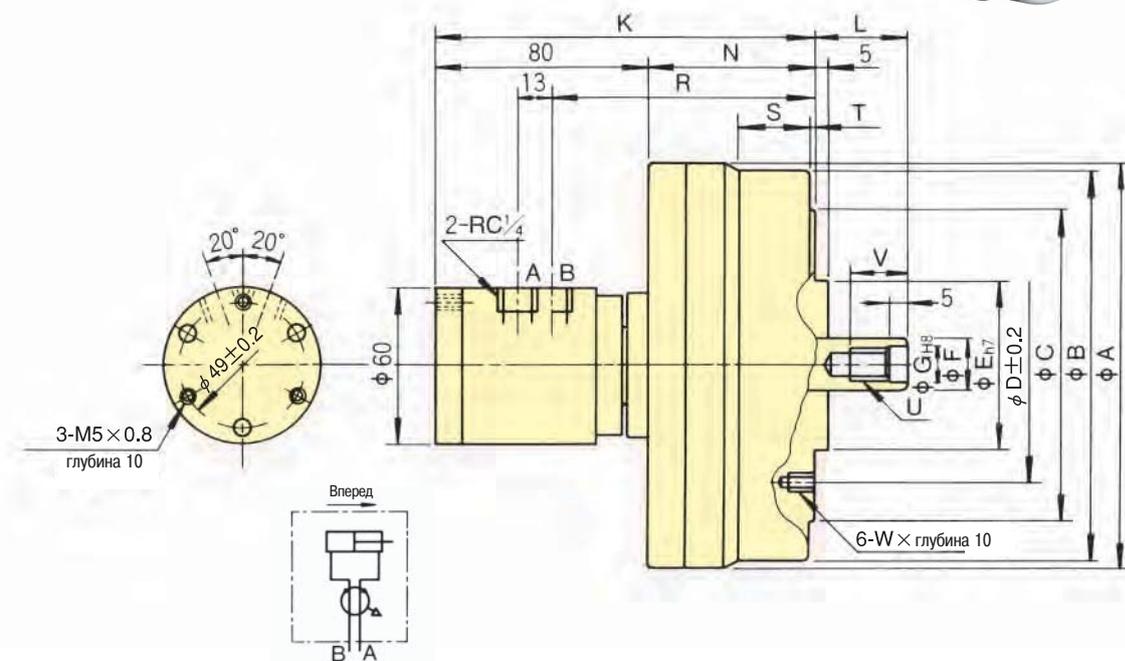
ЦИЛИНДРЫ

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ЦИЛИНДРЫ БЕЗ СКВОЗНОГО ОТВЕРСТИЯ
ДЛЯ ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ОБРАБОТКИ ЗАГОТОВОК

серия AY-R

Легкая и компактная конструкция за счёт использования лёгкого сплава

Размеры



Размеры

Размеры Модель	Размеры																
	A	B	C	D	E (h7)	F	G (H8)	K	L max.	L min.	N	R	S	T	U	V	W
AY1315R	156	150	120	90	65	20	13	143	35	20	63	99	27	2	M12	22	M 6×10
AY1720R	200	195	140	100	80	25	17	162	65	45	82	118	45	5	M16	30	M10×16
AY2225R	255	245	170	130	110	30	21	173	71	46	93	129	33	5	M20	35	M12×20

Характеристики

Характ. Модель	Ход поршня мм	Площадь поршня, см ²		Тяга, кН(кгс)		Макс. рабочее давление МПа (кгс/см ²)	Макс. частота вращения мин ⁻¹ (об/мин)	Вес кг	Момент инерции кг·м ²
		закжим	разжим	закжим	разжим				
AY1315R	15	131	128	4.9 (500)	4.8 (489)	0.8 (8.2)	5000	5.0	0.010
AY1720R	20	227	220	8.5 (867)	8.2 (836)	0.8 (8.2)	5000	8.2	0.028
AY2225R	25	378	371	14.1 (1438)	13.9 (1417)	0.8 (8.2)	4000	9.8	0.080

* Усилие, передаваемое приводом : При давлении 0.5 МПа (5.1 кгс/см²) [при КПД 75%].