



● Material specification  
 Springs, Bracket and wire : Stainless steel  
 Drum : Plastic

● Pull direction of wire  
 Standard model : Right pull direction (Refer to the left figure)  
 Left pull direction is custom made.

Output tolerance: - 0 / + 15%

Item number #	Output N(kgf)	Stroke max (mm)	Life	Dimensions					Weight (kg)
				L	W	H	G	K	
NWS0.2 -1-R (L)	1.96(0.2)	1,000	20,000	70	46	33	10	(31)	0.09
NWS0.4 -1-R (L)	3.92(0.4)	//	11,000	//	//	//	//	//	0.10
NWS0.8 -1-R (L)	7.84(0.8)	//	4,000	//	//	//	//	//	0.10
NWS0.25 -1-R (L)	2.45(0.25)	//	36,000	90	//	42	//	(40)	0.16
NWS0.3 -2-R (L)	2.94(0.3)	//	30,000	//	//	//	//	//	0.16
NWS0.5 -1-R (L)	4.9(0.5)	//	22,000	//	//	//	//	//	0.16
NWS0.6 -2-R (L)	5.88(0.6)	//	16,000	//	//	//	//	//	0.16
NWS1.0 -1-R (L)	9.8(1.0)	//	11,000	//	//	//	//	//	0.18
NWS1.2 -2-R (L)	11.76(1.2)	//	8,000	//	//	//	//	//	0.18
NWS1.5 -1-R (L)	14.7(1.5)	//	6,000	//	//	//	//	//	0.18