

Series POS

Model Number	Main Dimensions (mm)													Static load (kn)		Weight (g)
	B	W	O	H	D	F	K	J	L	A/F	A	Thread M	Permit of Angle α	Radial	Axial	
POS 5 R/L H.	5	8	7.7	6	16	33	—	—	—	—	20	5×0.8	13	5.7	1.5	14
6	6	9	8.9	7	18	36	—	—	—	—	22	6×1.0	13	7	2	21
8F	8	12	10.4	9	22	42	—	—	—	—	25	8×1.0	13	11.6	3.5	34
8	8	12	10.4	9	22	42	—	—	—	—	25	8×1.25	13	11.6	3.5	34
10F	10	14	12.9	11	26	48	—	—	—	—	29	10×1.25	13	14.5	4.8	58
10	10	14	12.9	11	26	48	—	—	—	—	29	10×1.5	13	14.5	4.8	58
12F	12	16	15.4	12	30	54	—	—	—	—	33	12×1.25	13	17	6.5	92
12	12	16	15.4	12	30	54	—	—	—	—	33	12×1.75	13	17	6.5	92
14F	14	19	16.8	14	34	60	—	—	—	—	36	14×1.5	15	24	8.2	135
14	14	19	16.8	14	34	60	—	—	—	—	36	14×2.0	15	24	8.2	135
16F	16	21	19.3	15	38	66	—	—	—	—	40	16×1.5	15	28.5	10	205
16	16	21	19.3	15	38	66	—	—	—	—	40	16×2.0	15	28.5	10	205
18	18	23	21.8	17	42	72	—	—	—	—	44	18×1.5	15	35	12.5	285
20	20	25	24.3	18	46	78	—	—	—	—	47	20×1.5	15	40	15	370
22	22	28	25.8	20	50	84	—	—	—	—	51	22×1.5	15	52	18	475
25	25	31	29.6	22	56	94	—	—	—	—	57	24×2.0	15	60	23	650
30	30	37	34.8	26	67	110	—	—	—	—	66	30×2.0	15	81	30	1070

POS 1/4 R/L H.	6.35	9	8.9	7	18	36	—	—	—	—	22	1/4-28UNF	13	7	2	46
5/16	7.94	12	10.4	9	22	42	—	—	—	—	25	5/16-24 UNF	13	11.6	3.5	34
3/8	9.53	14	12.9	11	26	48	—	—	—	—	29	3/8-24UNF	13	14.5	4.8	58
1/2	12.70	16	15.4	12	30	54	—	—	—	—	33	1/2-20UNF	13	17	5	92
5/8	15.88	21	19.3	15	38	66	—	—	—	—	40	5/8-18UNF	15	28.5	10	205
3/4	19.05	23	21.8	17	42	72	—	—	—	—	44	3/4-16UNF	15	35	12.5	285