

Stag/pålytp	R32L	R32N	R32S	R38N	R51L	R51N	T51S	T63N	T76N	T76S	T111L	T111N
Ytterdiameter nom (mm)	32	32	32	38	51	51	51	63	76	76	111	111
Yttermått	31,3	31,3	31,3	38,0	50,0	50,0	51,9	64,7	75,4	75,4	111,0	111,0
Innerdiameter (mm)	20,6	18,5	15,0	19,0	33,3	30,2	26,6	40,6	51,0	44,0	85	75,5
Tvårsnittetsarea (mm ²)	350	430	520	750	900	1070	1325	1720	1870	2400	3185	4395
Brottgräns, f_{uk} (Mpa)	600	650	690	660	610	750	800	810	860	790	830	830
Sträckgräns, f_{yk} (Mpa)	460	530	530	530	500	590	570	520	640	630	630	630
Brottkraft, F_w (kN)	210	280	360	500	550	800	1050	1400	1600	1900	2640	3650
Sträckkraft F_y (kN) ¹⁾	160	230	280	400	450	630	750	900	1200	1500	2000	2750
Sträckkraft $F_{0,1\%}$ (kN)			250	350	380	570			1040	1280	1800	2350
Förlängning vid max last	≥ 5,0%											
Vikt (kg/m)	2,8	3,4	4,1	5,9	7,1	8,4	10,4	13,5	14,7	18,9	25	34,5
Gängtyp	R, ISO 10208				R, ISO 1720		MAI T51 / T63		MAI T76		MAI T111	
Stålsort	EN 10083-1											

1) Karaktäristiskt värde vid 5% fraktilen

Skarvhylsa	R32L	R32N	R32S	R38N	R51L	R51N	T51S	T63N	T76N	T76S	T111L	T111N
Ytterdiameter (mm)	42	42	42	51	63	63	70	84	95	95	140	140
Längd (mm)	145	145	190	220	170	220	220	180	220	220	250	250
Vikt (kg)	0,8	0,8	1,0	1,7	1,7	2,2	3,1	3,5	4,7	4,7	11,5	11,5

Mutter	R32L	R32N	R32S	R38N	R51L	R51N	T51S	T63N	T76N	T76S	T111L	T111N
Nyckelvidd (mm)	46	46	46	50	75	75	75	90	100	100	120	120
Längd (mm)	45	45	45	60	70	70	70	75	80	80	120	120
Vikt (kg)	0,4	0,4	0,4	0,5	1,7	1,7	1,7	2,2	2,7	2,7	9,3	9,3

Förankringsplatta	R32L	R32N	R32S	R38N	R51L	R51N	T51S	T63N	T76N	T76S	T111L	T111N
Dimension (mm)	150	200	200	200	250	250	250	250	250	250	300	350
Godstjocklek (mm)	8	10	10	12	30	40	50	55	60	60	80	90

Borrkrona (urval)	R32L	R32N	R32S	R38N	R51L	R51N	T51S	T63N	T76N	T76S	T111L	T111N
X Sand/lera	51											
EX Jord	51/76		76/90				115	115	130		220	
EXX Jord	51		89									
EC Jord	51											
XX Sand/lera				110	110		110	120	175		220	
ES Mjukt berg				76	100		100	110				
ESS Mjukt berg		51		76	110		110	115	120		170	
Stift Hårt berg		51		76	89		89	102	120		170	



X Type



EX Type



EY Type



EXX Type



EYY Type



EC Type



ECC Type



ES-F Type



ESS-F Type



XX Type