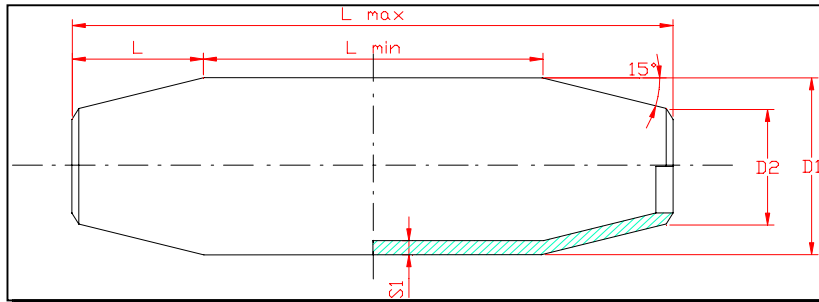
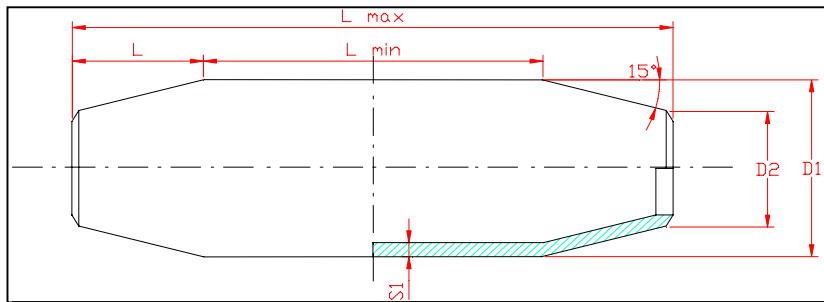




Recommended materials

EN	ASTM
P235GH	A53Gr.A
P235G1TH	A106Gr.A
P255G1TH	A106Gr.B
16Mo3	A335Gr.P1/2
13CrMo4-5	A335Gr.P11/12
10CrMo9-10	A335Gr.P22
15NiCuMoNb5-6-4	
X10CrMoVNb9-1	A335Gr.P91
X2 X10CrWMoVNb9-2	A335Gr.P92

D1	D2	S1 (min)	S1 (max)	S1 (max)	L	L min	L max
710,0	660,0	12,5	50		95	1000	8000
710,0	609,6	12,5	50		190	1000	8000
710,0	558,8	12,5	50		300	1000	8000
710,0	508,0	12,5	50		380	1000	8000
609,6	558,8	12,5	60		95	1000	8000
609,6	508,0	12,5	60		190	300	8500
609,6	457,2	12,5	60		285	300	8500
609,6	406,4	12,5	60		380	600	8500
559,0	508,0	12,5	60		95	300	8500
559,0	406,0	12,5	60		285	300	8500
508,0	457,2	11,0	60		95	300	8500
508,0	406,4	12,5	60		190	300	8500
508,0	355,6	12,5	60		300	300	8500
508,0	323,9	12,5	60		350	600	8500
457,2	406,4	11,0	70		95	300	8500
457,2	323,9	12,5	70		250	250	8500
457,2	273,0	12,5	60		350	400	8500
406,4	355,6	11,0	60		95	250	8500
406,4	323,9	12,5	60		154	250	8500
406,4	273,0	12,5	60		260	250	8500
406,4	219,1	12,5	60		350	400	8500
355,6	323,9	11,0	50		60	250	8500
355,6	273,0	12,5	50		155	250	8500
355,6	219,1	12,5	50		260	250	8500
355,6	168,3	12,5	50		350	400	8500
323,9	273,0	11,0	50		95	250	8500
323,9	219,1	12,5	50		196	250	8500
323,9	168,3	12,5	50		300	250	8500
323,9	139,7	12,5	50		350	400	8500
273,0	219,1	8,0	45		101	250	8500
273,0	168,3	10,0	45		196	250	8500
273,0	139,7	10,0	45		260	250	8500
219,1	168,3	6,0	40		95	250	8500
219,1	139,7	8,0	40		149	250	8500
219,1	114,3	8,0	40		200	250	8500
219,1	101,0	8,0	40		200	250	8500



Recommended materials

EN	ASTM
P235GH	A53Gr.A
P235G1TH	A106Gr.A
P255G1TH	A106Gr.B
16Mo3	A335Gr.P1/2
13CrMo4-5	A335Gr.P11/12
10CrMo9-10	A335Gr.P22
15NiCuMoNb5-6-4	
X10CrMoVNb9-1	A335Gr.P91
X2 X10CrWMoVNb9-2	A335Gr.P92

D1	D2	S1 (min)	S1 (max)	S1 (max)	L	L min	L max
168,3	139,7	4,0	35		54	250	8500
168,3	114,3	6,0	35		101	250	8500
168,3	88,9	6,0	35		150	250	8500
168,3	73,0	6,0	35		150	250	8500
139,7	114,3	4,0	30		48	250	8500
139,7	88,9	6,0	30		95	250	8500
139,7	76,1	6,0	30		120	250	8500
114,3	88,9	3,6	25		48	250	8500
114,3	76,1	6,3	25		72	250	8500

More information is available from sales department at workshop in Ylivieska:

Olli Poutiainen tel. +358 400 374 730

Esa Kukkola tel. +358 50 342 7549

Esa Räihä tel. +358 40 544 0530

firstname.lastname@recion.com