



PRESSURE RATINGS FOR CUTTING RING FITTINGS. FOR PIPE FITTINGS Ø MALE

			LL				L								S											
			4	5	6	8	6	8	10	12	15	18	22	28	35	42	6	8	10	12	14	16	20	25	30	38
6001	6003	6006																								
6007	6008	6009																								
6010	6011	6013																								
6014	6016	6017																								
6021	6024	6027																								
6034	6035	6036																								
6041	6042	6043																								
6044	6045	6046																								
6047	6048	6049	100																							
6050	6051	6060																								
6061	6070	6071																								
6087	6089	6090																								
6092	6101	6102																								
6105	6107	6109																								
6130	6185	6216																								
6217	6218	6219																								
6537																										
6088	6172		100					400			315		250					630				400			315	
6110	6111	6116							400			315		250					400			315			250	
6118	6119																									
6083	6086									315				250					630*			400			250	
6103	6104									315									630							
6018									315		250			160				315		250			200		160	
6002									250			160		100					630			400			250	
6128			100						250				160						250				160			
6023	6033												160										400		315	
6112	6114								250				100						400**						250**	
6118	6119		100						400			315		250					400			315			250	
6120	6121	6123							250			160		100					400						250	

*=safety factor 3
**=safety factor min 1,6

THREAD SIZES FOR CUTTING RING FITTINGS

Pipe size	Thread
4 LL	M 8 x 1.0
4 LL	M 10 x 1.0
6 LL	M 10 x 1.0
8 LL	M 12 x 1.0
6 L	M 12 x 1.5
8 L	M 14 x 1.5
10 L	M 16 x 1.5
12 L	M 18 x 1.5
15 L	M 22 x 1.5
18 L	M 26 x 1.5
22 L	M 30 x 2.0
28 L	M 36 x 2.0
35 L	M 45 x 2.0
42 L	M 52 x 2.0
6 S	M 14 x 1.5
8 S	M 16 x 1.5
10 S	M 18 x 1.5
12 S	M 20 x 1.5
14 S	M 22 x 1.5
16 S	M 24 x 1.5
20 S	M 30 x 2.0
25 S	M 36 x 2.0
30 S	M 42 x 2.0
38 S	M 52 x 2.0