

## DRAWN SEAMLESS STEEL PIPES FOR HYDRAULIC CIRCUITS

Outside diameter mm	Tolerance +/- mm	Inside diameter mm	Tolerance +/- mm	Thickness mm	Weight Kg/mt	Pressure test max. bars	Permitted operating pressure	Burst pressure
AVAILABLE ON STOCK Galvanically galvanized on the outside th. 8/10 µm, and yellow passivated								
25	+/-0,08	22	0,08	1,5	0,869	250	167	454
25		21	0,08	2	1,13	338	225	615
25		20	0,08	2,5	1,39	430	287	783
25		19	0,15	3	1,63	526	351	956
25		17	0,2	4	2,07	726	484	1321
25		16	0,2	4,5	2,28	834	556	1516
25		15	0,3	5	2,47	943	629	1714
28	+/-0,08	25	0,08	1,5	0,98	222	148	403
28		24	0,08	2	1,28	300	200	545
28		23	0,08	2,5	1,57	381	254	692
28		22	0,15	3	1,85	464	309	867
28		20	0,15	4	2,37	761	508	1385
28		18	0,2	5	2,84	825	550	1500
30	+/-0,08	26	0,08	2	1,38	279	186	507
30		25	0,08	2,5	1,7	354	236	643
30		24	0,15	3	2	430	287	783
30		22	0,15	4	2,56	591	394	1075
30		20	0,15	5	3,08	762	508	1385
30		18	0,3	6	3,55	943	629	1714
35	+/-0,15	31	0,15	2	1,63	237	158	431
35		30	0,15	2,5	2	300	200	545
35		29	0,15	3	2,37	365	243	663
35		27	0,15	4	3,06	498	332	906
35		25	0,15	5	3,7	639	426	1161
35		23	0,2	6	4,29	787	525	1431
38	+/-0,15	34	0,15	2	1,78	218	145	396
38		33	0,15	2,5	2,19	275	183	500
38		32	0,15	3	2,59	334	223	607
38		30	0,15	4	3,35	455	303	828
38		28	0,15	5	4,07	582	388	1059
38		26	0,15	6	4,74	716	477	1302
38		24	0,2	7	5,35	896	597	1558
42	+/-0,2	38	0,2	2	1,97	196	131	356
42		36	0,2	3	2,89	300	200	545
42		34	0,2	4	3,75	408	272	742
42		32	0,2	5	4,56	521	347	947
42		26	0,2	8	6,71	980	593	1617
50	+/-0,2	42	0,2	4	4,54	338	225	615
50		40	0,2	5	5,55	430	287	783
50		38	0,2	6	6,51	526	351	956
50		34	0,2	8	8,29	727	485	1321
50		32	0,2	9	9,1	834	556	1516
50		30	0,2	10	9,86	943	629	1714
60	+/-0,25	50	0,25	5	6,78	354	236	643
65	+/-0,3	49	0,3	8	11,2	541	361	983
80	+/-0,35	60	0,35	10	17,3	550	367	1000