



### UTL - 100 Teknik Özellikler / Technical Properties

M <sub>t</sub>	Vida sıkma döndürme momenti / Screw tightening torque
Mt	Maksimum aktarılabilen döndürme momenti (Fass=0 kN) / Transmissible torque moment
Fass	Maksimum aktarılabilen aksel yük (Mt=0 Nm) / Transmissible axial load
Ps	Mile temas basıncı / Shaft pressure
Ph	Göbek çapına temas basıncı / Hub pressure

Seriş Kodu / Code	Ölçüler / Dimensions							Bağlantı elemanları / Tightening screws				Başarımlar / Performances				Ağırlık / Weight kg
	d	D	L1	L2	L3	L	D1	DIN 912		Ma	Mt	Fass	Ps	Ph		
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Ad.	12.9 TİP	Nm	Nm	kN	N/mm <sup>2</sup>	N/mm <sup>2</sup>		
UTL 100-6	6	14	10	18,5	21	24	25	3	M3	2	12	4	185	80	0,04	
UTL 100-7	7	15	12	22	25	29	27	3	M4	5	25	7	235	110	0,06	
UTL 100-8	8	15	12	22	25	29	27	3	M4	5	29	7	205	110	0,06	
UTL 100-9	9	16	14	23	26	30	28	4	M4	5	44	10	205	115	0,06	
UTL 100-10	10	16	14	23	26	30	28	4	M4	5	48	10	185	115	0,06	
UTL 100-11	11	18	14	23	26	30	32	4	M4	5	53	10	170	105	0,07	
UTL 100-12	12	18	14	23	26	30	32	4	M4	5	58	10	160	105	0,07	
UTL 100-13	13	23	14	23	26	30	38	4	M4	5	63	10	140	80	0,11	
UTL 100-14	14	23	14	23	26	30	38	4	M4	5	68	10	130	80	0,1	
UTL 100-15	15	24	16	29	36	42	45	3	M6	17	127	17	185	115	0,22	
UTL 100-16	16	24	16	29	36	42	45	3	M6	17	136	17	175	115	0,22	
UTL 100-17	17	26	18	31	38	44	47	4	M6	17	180	22	190	125	0,25	
UTL 100-18	18	26	18	31	38	44	47	4	M6	17	200	22	180	125	0,24	
UTL 100-19	19	27	18	31	38	44	49	4	M6	17	210	22	170	120	0,26	
UTL 100-20	20	28	18	31	38	44	50	4	M6	17	220	22	160	115	0,27	
UTL 100-22	22	32	25	38	45	51	54	4	M6	17	250	22	115	80	0,34	
UTL 100-24	24	34	25	38	45	51	56	4	M6	17	270	22	105	75	0,36	
UTL 100-25	25	34	25	38	45	51	56	4	M6	17	280	22	100	75	0,35	
UTL 100-28	28	39	25	38	45	51	61	6	M6	17	465	33	135	97	0,48	
UTL 100-30	30	41	25	38	45	51	62	6	M6	17	510	33	127	90	0,48	
UTL 100-32	32	43	25	38	45	51	65	6	M6	17	540	33	120	90	0,47	
UTL 100-35	35	47	32	45	52	58	69	6	M6	17	790	45	105	80	0,58	
UTL 100-38	38	50	32	45	52	58	72	8	M6	17	850	45	100	75	0,61	
UTL 100-40	40	53	32	45	52	58	75	8	M6	17	900	45	96	70	0,68	
UTL 100-42	42	55	35	45	52	58	78	8	M6	17	950	45	90	70	0,76	
UTL 100-45	45	59	45	62	70	78	86	8	M8	41	1.890	84	110	85	1,2	
UTL 100-48	48	62	45	62	70	78	87	8	M8	41	2.010	84	105	80	1,2	
UTL 100-50	50	65	45	62	70	78	92	8	M8	41	2.100	84	100	75	1,4	
UTL 100-55	55	71	55	72	80	88	96	9	M8	41	2.600	94	85	65	1,6	
UTL 100-60	60	77	55	72	80	88	104	9	M8	41	2.840	94	75	60	1,8	
UTL 100-65	65	84	55	72	80	88	111	9	M8	41	3.070	94	70	55	2,1	
UTL 100-70	70	90	65	86	96	106	119	9	M10	83	5.250	150	90	70	3	
UTL 100-75	75	95	65	86	96	106	126	9	M10	83	5.600	150	80	65	3,0	
UTL 100-80	80	100	65	86	96	106	131	12	M10	83	8.020	200	100	80	3,5	
UTL 100-85	85	106	65	86	96	106	137	12	M10	83	8.500	200	96	75	3,6	
UTL 100-90	90	112	65	86	96	106	144	12	M10	83	9.000	200	90	75	3,9	
UTL 100-95	95	120	65	86	96	106	149	14	M10	83	11.000	230	100	80	4,4	
UTL 100-100	100	125	65	86	96	106	154	18	M10	83	15.000	300	120	96	4,6	
UTL 100-110	110	140	90	114	128	140	180	12	M12	145	16.000	290	80	65	8,7	
UTL 100-120	120	155	90	114	128	140	198	12	M12	145	17.500	290	70	55	10,6	
UTL 100-130	130	165	90	114	128	140	208	16	M12	145	25.000	384	90	70	11,3	