



관련 규격

ISO8434-1

KS D 3706

KS D 5101

단위 : mm

PART NO.	TUBE O.D	T G(PF)	M	WIDTH ACROSS FLAT			K	L	L1	L2	L3 Ref.	WEIGHT (g)	O-RING	RE
				H	H1	h								
001	10	1/4	M16X1.5	19	19	14	19	40	12	22	30	15	113	I.D=10.8,t=2.4
002	10	3/8	M16X1.5	22	19	14	22	41.5	12	22	30	15	131	I.D=13.8,t=2.4
003	10	1/2	M16X1.5	27	19	14	27	42	14	22	30	15	146	I.D=19.2,t=2.5
004	10	M12X1.5	M16X1.5	17	19	14	17	40	12	22	30	15	110	I.D=9.8,t=2.4
005	10	M14X1.5	M16X1.5	19	19	14	19	40	12	22	30	15	116	I.D=10.8,t=2.4
006	10	M22X1.5	M16X1.5	27	19	14	27	43	14	22	30	15	155	I.D=19.2,t=2.5
007	15	3/8	M22X1.5	24	27	19	22	46	12	28	36	21	·	I.D=13.8,t=2.4
008	15	M12X1.5	M22X1.5	24	27	19	17	46	12	28	36	21	·	I.D=9.8,t=2.4
009	18	1/2	M26X1.5	27	32	24	27	50	14	31	40	23.5	354	I.D=19.2,t=2.5
010	18	1	M26X1.5	41	32	24	40	53	18	31	40	23.5	469	I.D=29.7,t=3.0
011	18	M22X1.5	M26X1.5	27	32	24	27	50	14	31	40	23.5	361	I.D=19.2,t=2.5
012	18	M26X1.5	M26X1.5	32	32	24	32	50	16	31	40	23.5	384	I.D=23.5,t=3.0
013	22	1/2	M30X2.0	32	36	27	27	55	14	35	44	27.5	·	I.D=19.2,t=2.5
014	22	3/4	M30X2.0	32	36	27	32	55	16	35	44	27.5	478	I.D=23.5,t=3.0
015	22	1	M30X2.0	41	36	27	40	56	18	35	44	27.5	565	I.D=29.7,t=3.0
016	22	2	M30X2.0	70	36	27	70	68.5	24	35	44	27.5	·	I.D=55.6,t=5.7
017	22	M26X1.5	M30X2.0	32	36	27	32	55	16	35	44	27.5	477	I.D=23.5,t=3.0
018	28	1	M36X2.0	41	41	36	40	59	18	38	47	30.5	·	I.D=29.7,t=3.0
019	35	1 1/4	M45X2.0	50	50	41	50	68.5	20	45	56	34.5	·	I.D=39.4,t=3.1
020	28	3/4	M30X2.0	41	41	36	32	59	16	38	47	30.5	·	I.D=23.5,t=3.0
021	10	3/4	M16x1.5	32	19	14	32	43	16	22	30	15	·	I.D=23.5,t=3.0
022	10	1	M16x1.5	41	19	14	40	46	16	22	30	15	·	I.D=29.7,t=3.0

Rotem Standard

RS56854

제정일자

2004.10.06

유니언,엘보우,스위블 (ISO)

개정일자

2012.03.13

UNION,ELBOW,SWIVEL (ISO)

REV.

K

본 문서는 당사 재산이므로 허가없이 무단복사/배포금지함.

PROPERTY OF ISSUING ENTITY CANNOT BE DISTRIBUTED OR REPRODUCED WITHOUT AUTHORIZATION

023	15	1/4	M22x1.5	24	27	19	19	46	12	28	36	21		I.D=10.8,t=2.4
024	15	1/2	M22x1.5	27	27	19	27	46.5	14	28	36	21		I.D=19.2,t=2.5
025	15	1	M22x1.5	41	27	19	40	48.5	18	28	36	21		I.D=29.7,t=3.0
026	15	M22x1.5	M22x1.5	27	27	19	27	48	14	28	36	21		I.D=19.2,t=2.5
027	15	M26x1.5	M22x1.5	32	27	19	32	47.5	16	28	36	21		I.D=23.5,t=3.0
028	18	1/4	M26x1.5	27	32	24	19	49.5	12	31	40	23.5		I.D=10.8,t=2.4
029	18	3/4	M26x1.5	32	32	24	32	50	16	31	40	23.5		I.D=23.5,t=3.0
030	22	1/4	M30x2.0	32	36	27	19	55	12	35	44	27.5		I.D=10.8,t=2.4
031	22	M22x1.5	M30x2.0	32	36	27	27	55	14	35	44	27.5		I.D=19.2,t=2.5
032	28	1/2	M36x2.0	41	41	36	27	59	14	31	47	30.5		I.D=19.2,t=2.5
033	28	1 1/4	M36x2.0	50	41	36	50	59	20	31	47	30.5		I.D=39.4,t=3.1
034	28	2	M36x2.0	70	41	36	70	71.5	24	31	47	30.5		I.D=55.6,t=5.7
035	12	3/8	M18x1.5	22	22	17	21.9	42	12	24	32	17		I.D=13.8,t=2.4
036	15	3/4	M22x1.5	32	27	19	31.9	47.5	16	28	36	21		I.D=23.5,t=3.0
037	12	1/2	M18x1.5	27	22	17	27	42.5	14	24	32	17		I.D=19.2,t=2.5
038	10	M10x1P	M16x1.5	17	19	14	13.9	38.5	8	22	30	15		I.D=7.8,t=1.9
039	42	1	M52x2	55	60	50	39.9	75	18	51	63	40		I.D=29.7,t=3.0
040	35	2	M45x2	70	50	41	70	80	24	45	56	34.5		I.D=55.6,t=5.7

- 1.재료; STS316Ti (KSD3706,스테인리스강봉) 혹은 ISO8434-1을 만족하는 Stainless Steel C3771 (KSD5101,단조용황동) 혹은 ISO8434-1을 만족하는 Copper Alloy
- 2.나사; 유니언 너트측 나사는 ISO8434-1의 규정에 따른다.
- 3.UNION NUT의 규격은 ISO8434-1에 따른다.
- 4.SLEEVE의 규격은 ISO8434-1의 규정에 따른다.
- 5.공차 및 물성치, 검사기준, 기타 세부치수는 ISO8434-1의 규정을 따른다.
- 6.품번은 RS번호와 Dash번호를 연결하여 사용한다.
예1) STS316Ti 재료를 사용한 부품의 품번은 S를 덧붙임 ; RS56854-001S
예2) C3771 재료를 사용한 부품의 품번은 W를 덧붙임 ; RS56854-001W

Rotem Standard	RS56854	제정일자	2004.10.06
유니언,엘보우,스위블 (ISO) UNION,ELBOW,SWIVEL (ISO)		개정일자	2012.03.13
		REV.	K
본 문서는 당사 재산이므로 허가없이 무단복사/배포금지함. PROEPRTY OF ISSUING ENTITY CANNOT BE DISTRIBUTED OR REPRODUCED WITHOUT AUTHORIZATION			