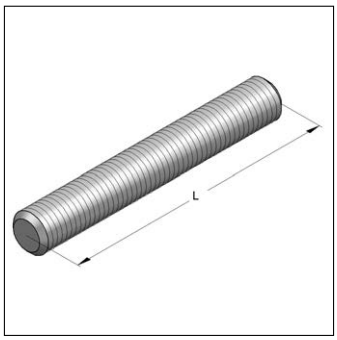
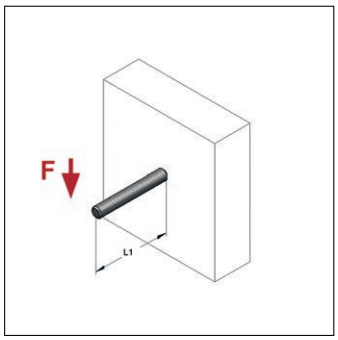
Threaded pins



Threaded pin



Load effect

Specification

Application area:	Complementary accessories for pipe mountings.
Norm:	DIN 976-1
Recommended accessories:	four-way key see chapter 10.

Technical data

Material:	Steel
Surface:	galvanized
Strength class:	4.6

Thread	Length L [mm]	Tension load [kN]	Load at fire resistance period 30 min. [kN]	Load at fire resistance period 60 min. [kN]	Load at fire resistance period 90 min. [kN]	Weight [kg/pc]	Packing unit [pcs.]	Part-No.
M8	20	8,96	0,80	0,46	0,35	0,0064	100	0730815
M8	30	8,96	0,80	0,46	0,35	0,0097	100	0730823
M8	35	8,96	0,80	0,46	0,35	0,0113	100	0731358
M8	40	8,96	0,80	0,46	0,35	0,0129	100	0730831
M8	50	8,96	0,80	0,46	0,35	0,0162	100	0730858
M8	70	8,96	0,80	0,46	0,35	0,0227	100	0730874
M8	90	8,96	0,80	0,46	0,35	0,0293	100	0730890
M8	110	8,96	0,80	0,46	0,35	0,0358	100	0730912
M8	140	8,96	0,80	0,46	0,35	0,0456	100	0730940
M8	160	8,96	0,80	0,46	0,35	0,0521	100	0730963
M10	20	14,20	1,27	0,72	0,55	0,0100	100	0731021
M10	25	14,20	1,27	0,72	0,55	0,0126	100	0731032
M10	30	14,20	1,27	0,72	0,55	0,0151	100	0731048
M10	35	14,20	1,27	0,72	0,55	0,0177	100	0733350
M10	40	14,20	1,27	0,72	0,55	0,0202	100	0731056
M10	50	14,20	1,27	0,72	0,55	0,0253	100	0731064
M10	70	14,20	1,27	0,72	0,55	0,0355	100	0731072
M10	90	14,20	1,27	0,72	0,55	0,0458	100	0731099
M10	110	14,20	1,27	0,72	0,55	0,0560	50	0731110
M12	35	20,64	1,84	1,05	0,80	0,0255	50	0731234
M12	50	20,64	1,84	1,05	0,80	0,0365	50	0731250
M12	70	20,64	1,84	1,05	0,80	0,0512	50	0731269
M12	90	20,64	1,84	1,05	0,80	0,0659	50	0731293
M12	110	20,64	1,84	1,05	0,80	0,0806	50	0731315
M16	70	38,43	3,42	1,96	1,49	0,0912	25	0731672
M16	110	38,43	3,42	1,96	1,49	0,143	25	0731715
M16	160	38,43	3,42	1,96	1,49	0,208	25	0731763