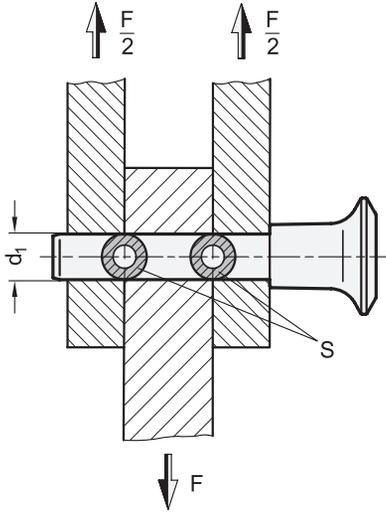


滚珠锁销 / 锁销的负载能力

双面抗剪强度



信息

表中针对双面抗剪强度（断裂强度）规定的承载力已根据 DIN 50141 计算或在理论上定义。

同时，根据附近区域的草图，在断裂前，在两个剪切面上考虑了有危险的螺栓横截面 S。

该额定负载明细为非约束性的指导值，我司不承担任何责任。 总之参考值并不构成一般意义的质保和场合要求。

用户必须根据实际情况选择预期用途的产品。 环境因素会影响特定值。

设计中必须考虑适当的安全系数。

滚珠锁销

负载能力 F (kN) ≈ 双面抗剪强度 DIN 50141 (抗断强度)

d ₁ 销直径	GN 113.3 GN 113.7 GN 113.9 GN 113.11	GN 113.4 GN 113.8 GN 113.10 GN 113.12	GN 113.5	GN 113.6	GN 113.30
5	14	24	14	24	-
6	21	35	21	35	23
8	38	63	38	63	43
10	60	100	60	100	69
12	87	144	87	144	-
16	155	257	155	257	-
20	244	403	-	-	-
25	386	631	-	-	-

锁销

负载能力 F (kN) ≈ 双面抗剪强度 DIN 50141 (抗断强度)

d ₁ 销直径	GN 114.2 GN 114.7 GN 114.11	GN 114.3 GN 114.6 GN 114.8 GN 114.12	GN 124.1 GN 124.2	GN 124.3	GN 214.2	GN 214.3 GN 214.6	GN 314	GN 2342
6	14	17	22	-	14	17	-	-
8	28	35	40	40	28	35	30	32
10	38	47	62	62	38	47	46	57
12	61	75	90	90	61	75	74	80
16	113	138	-	-	113	138	136	156
20	187	228	-	-	-	-	227	247

