

MTS A2 | AISI304

金属屋面用螺钉

六角头

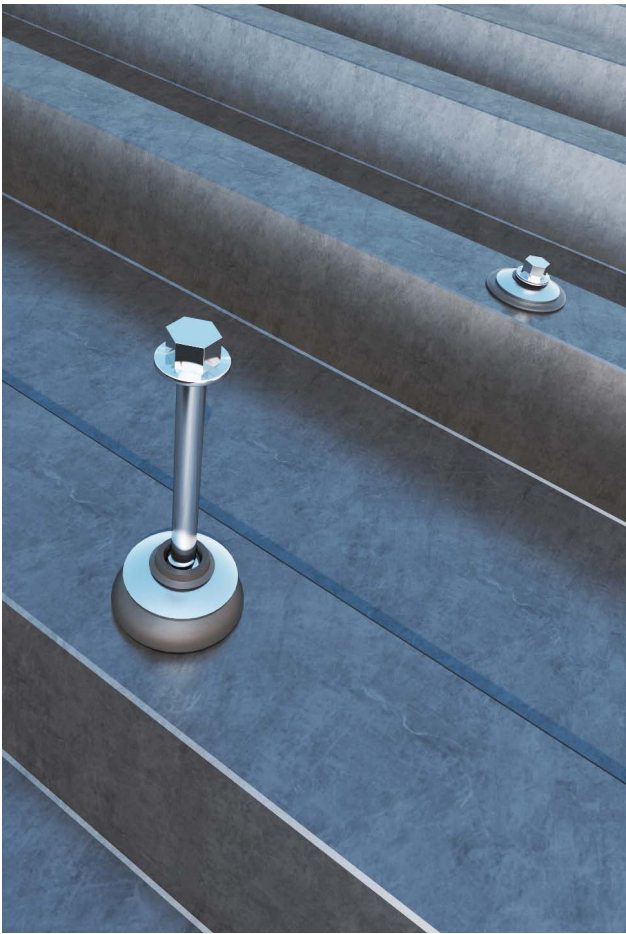
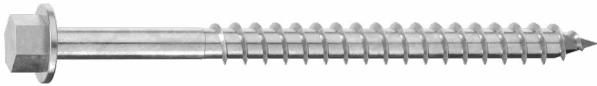
非常适合与 WBAZ 垫圈结合使用，可通过预钻孔在金属薄板上密封固定。六角头便于随后的拆卸。

不锈钢

采用 A2 | AISI304 不锈钢制成，确保即使在非常恶劣的环境中也具有超高的抗腐蚀性和出色的耐用性

金属屋面用紧固件

无需预钻孔即可安装在厚达 0.5 mm 的金属薄板（钢或铝）上。



产品编码和规格

d_1 [mm]	产品编码	L [mm]	b [mm]	A [mm]	件
6 SW 10	MTS680	80	58	20 ÷ 40	100
	MTS6100	100	58	40 ÷ 60	100
	MTS6120	120	58	60 ÷ 80	100

几何参数和机械特性

几何参数

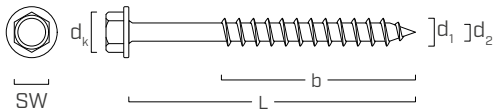
公称直径	d_1	[mm]	6
扳手尺寸	SW	-	SW 8
头部直径	d_K	[mm]	12,00
螺纹底径	d_2	[mm]	4,10

机械特性参数

公称直径	d_1	[mm]	6
抗拉强度	$f_{tens,k}$	[kN]	9,8
屈服力矩	$M_{y,k}$	[Nm]	8,5
抗拉强度特征值	$f_{ax,k}$	[N/mm ²]	13,3
相关密度	ρ_a	[kg/m ³]	433
头部拉穿强度特征值	$f_{head,k}$	[N/mm ²]	18,5
相关密度	ρ_a	[kg/m ³]	474

机械参数源自实验测试。

几何参数



直径 [mm]

3,5 8

长度 [mm]

25 240

服务等级

SC1 SC2 SC3

环境腐蚀性等级

C1 C2 C3 C4

木材腐蚀性

T1 T2 T3 T4

材料

A2
AISI 304

奥氏体不锈钢 A2 | AISI304 (CRC II)