

MTS A2 | AISI304

PARAFUSO PARA CHAPA

CABEÇA SEXTAVADA

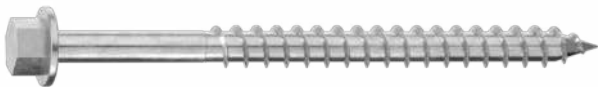
Ideal em combinação com anilha WBAZ para fixação estanque em chapa após pré-furo. A cabeça sextavada facilita eventuais desinstalações posteriores.

AÇO INOXIDÁVEL

O aço inoxidável A2 | AISI304 garante elevada resistência à corrosão e uma excelente durabilidade também em ambientes muito agressivos.

FIXAÇÃO CHAPA

Instalável sem pré-furo em chapas (em aço e alumínio) até 0,5 mm de espessura.



CÓDIGOS E DIMENSÕES

d ₁ [mm]	CÓDIGO	L [mm]	b [mm]	A [mm]	pçs
6 SW 10	MTS680	80	58	20 ÷ 40	100
	MTS6100	100	58	40 ÷ 60	100
	MTS6120	120	58	60 ÷ 80	100

GEOMETRIA E CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

GEOMETRIA

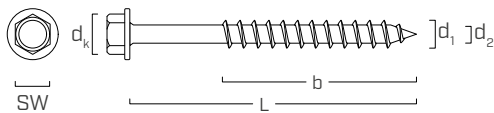
Diâmetro nominal	d ₁	[mm]	6
Medida da chave	SW	-	SW 8
Diâmetro da cabeça	d _k	[mm]	12,00
Diâmetro do núcleo	d ₂	[mm]	4,10

PARÂMETROS MECÂNICOS CARACTERÍSTICOS

Diâmetro nominal	d ₁	[mm]	6
Resistência à tração	f _{tens,k}	[kN]	9,8
Momento de cedência	M _{y,k}	[Nm]	8,5
Parâmetro de resistência à extração	f _{ax,k}	[N/mm ²]	13,3
Densidade associada	ρ _a	[kg/m ³]	433
Parâmetro de penetração da cabeça	f _{head,k}	[N/mm ²]	18,5
Densidade associada	ρ _a	[kg/m ³]	474

Parâmetros mecânicos resultantes de ensaios experimentais.

GEOMETRIA



DIÂMETRO [mm]

3,5 8

COMPRIMENTO [mm]

25 240

CLASSE DE SERVIÇO

☒ SC1 ☒ SC2 ☒ SC3

CORROSIVIDADE ATMOSFÉRICA

☒ C1 ☒ C2 ☒ C3 ☒ C4

CORROSIVIDADE DA MADEIRA

☒ T1 ☒ T2 ☒ T3 ☒ T4

MATERIAL

A2
AISI 304 aço inoxidável austenítico A2 | AISI304 (CRC II)