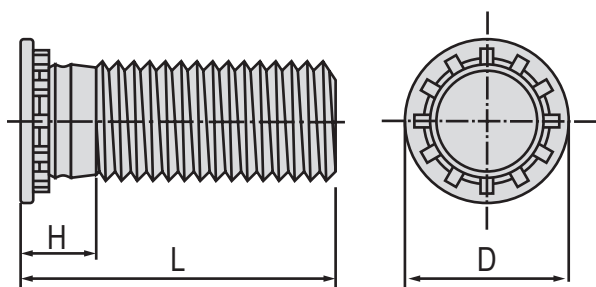


STSS

ステンレス板材用クリンチングスタッド Self-Clinching Studs for Stainless Steel



製品形状 -Product Form-



製品仕様 -Material & Finish-

型 番	材 質	表面処理	適用板材硬度
STSS	マルテンサイト系 ステンレス鋼	—	HRB90以下

型式の見方 -How to Specify-

STSS — M3 — 8
↓ ↓ ↓
型式 ねじ径 全長

製品寸法 -General Dimension-

ねじ	型 式	L ±0.4	D ±0.4	取付孔径 +0.08 0.00	最小板厚	H 最 大	穴中心と 板端の 最小距離
M3	STSS-M3-	6~15	4.6	3.0	1.0	2.10	5.6
M4	STSS-M4-	8~20	5.9	4.0	1.0	2.40	7.2
M5	STSS-M5-	10~20	6.5	5.0	1.0	2.70	7.2

表中に記載のないサイズ、および空白のサイズは別途お問い合わせください。

製品概要 -General Information-

通常のステンレス製（300 番台）のクリンチングスタッドでは困難であったステンレス板材への取り付けを可能にしたステンレス製のクリンチングスタッドです。薄板に圧入するだけで簡単に取り付けることができます。
スタッドのフランジ側の板材表面はフラットに仕上がリ、圧入後の後加工は必要ありません。
取付方法は ST、STS タイプを参照してください。

製品性能 -Performance Data-

ねじ	穴径 (mm)	ステンレス鋼		
		圧入力 (kN)	プッシュアウト (N)	トルクアウト (N・m)
M3	3.0	40.0	3,200	1.7
M4	4.0	50.0	4,400	6.4
M5	5.0	53.0	4,800	10.5

※製品性能の数値は参考値です。取付条件および板材条件により数値は変化します。事前に十分なテストを行ってからご使用ください。