

DS サラ

DRILLING SCREWS

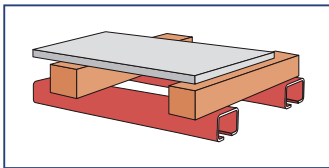
高いトルク伝達機能と食い付き性能を兼ね備えたDSリセスのサラ頭形状ドリルねじです。専用ビットをご使用下さい。

商品写真



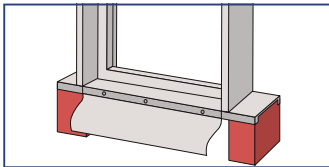
■ 材質：鉄 全ねじ 三価クロメート

施工例



床工事

パーティクルボード
木根太・大引き



サッシ工事

アルミサッシ
C型鋼

技術情報

◆保持力試験 (N)

(破壊モード：A/ 全て鋼板変形引張 B/ 全てネジ軸部破断 C/A+B 混在)

鉄

板厚	1.6 t	2.3 t	3.2 t
4mm	2062 A	3462 A	6288 A

◆単体引張試験 (N)

(破壊モード：A/ 全てねじ軸部破断 B/ 全て首下部破断)

鉄

4mm	9520 A
-----	--------

◆せん断試験 (N)

鉄

4mm	5683
-----	------

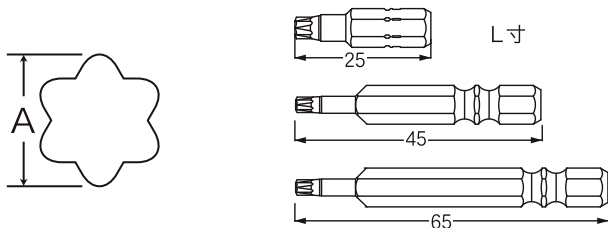
◆ねじり試験 (N・m)

鉄

4mm	6.4
-----	-----

※試験データは測定値(平均)であり保証値ではございません

DS ビットサイズ

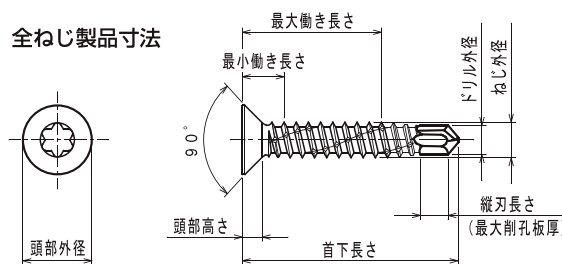


製品寸法

ねじサイズ	穴の番手	A	L
M 3	DS-10	2.82	25, 45, 65
M 3.5	DS-15	3.35	25, 45, 65
M 4	DS-20	3.94	25, 45, 65
M 5	DS-25	4.52	25, 45, 65
M 6	DS-30	5.61	25, 45, 65

M4 サイズ以外の商品はすべて受注生産品となりますので納期等はお問い合わせ下さい

仕様【材質：鉄 表面処理：三価クロメート】



◆全ねじ 並目 18山 (1.4 ピッチ)

サイズ	品番	ケース入数	小箱入数	小箱数	ビット穴	頭部外径	頭部高さ	ねじ外径	首下長さ	ドリル外径	最小働き長さ	最大働き長さ	最小下地厚	最大削孔板厚
4×16	DS F416	10,000	1,000	10	DS-20	8.0	2.9	4.2	16	3.4	1.6	7.0	1.6	3.2
4×19	DS F419	10,000	1,000	10	DS-20	8.0	2.9	4.2	19	3.4	1.6	10.0	1.6	3.2
4×25	DS F425	5,000	500	10	DS-20	8.0	2.9	4.2	25	3.4	1.6	16.0	1.6	3.2

パッケージ



外箱

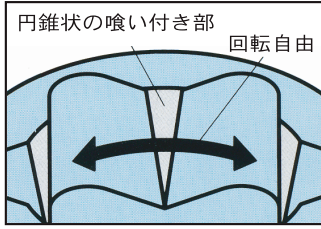
W350×D255×H106



中箱：W125×D85×H65

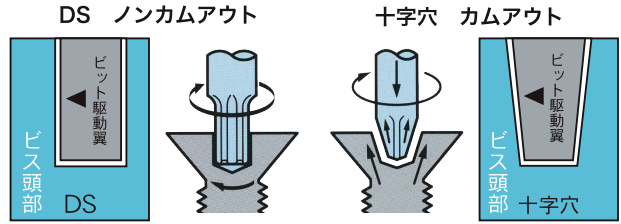
商品の特徴

●独自の喰い付き構造（嵌合）



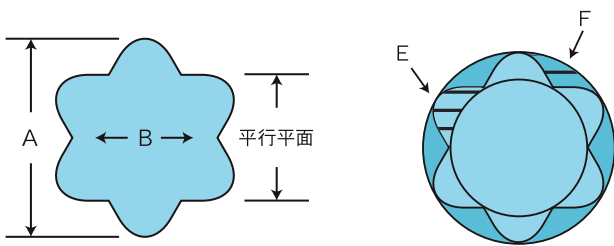
十字穴・ポジドライブ・その他の様に締め付け回転食い付き部塑性変形を発生しませんので、カムアウトのない駆動翼とともにビットの長寿命を保証します。

●カムアウトの解消！



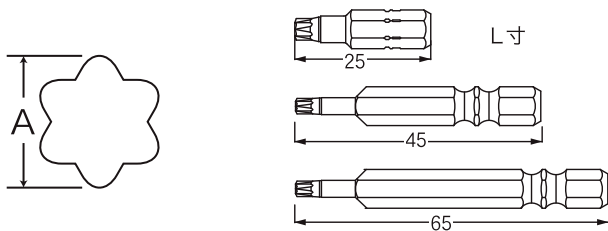
トルク駆動翼が軸と平行のため、工具の浮き上がるカムアウトがなく、作業性が向上し、作業者の負担も軽減します。

●DSの構造



- AとBはJISに規定されたヘキサロビュラ穴と同規格で、かつ平行平面により高精度を保持します。よって、ヘキサロビュラビットでも弛めることができます。
- JIS規格では穴側の駆動翼の横断面積Fよりも駆動翼側Eが小さい為、焼入れ硬化されたねじに対してはビット強度が充分ではありませんでした。DSではEが上回る為、ビット寿命をさらに大幅に延長します。

DS ビットサイズ



製品寸法

ねじサイズ	穴の番手	A	L
M 3	DS-10	2.82	25、45、65
M 3.5	DS-15	3.35	25、45、65
M 4	DS-20	3.94	25、45、65
M 5	DS-25	4.52	25、45、65
M 6	DS-30	5.61	25、45、65

M4 サイズ以外の商品はすべて受注生産品となりますので納期等はお問い合わせ下さい

