FICHE TECHNIQUE (1/1)

T - 415816 _ TRLC

Description générale

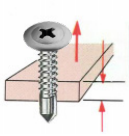
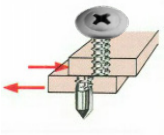
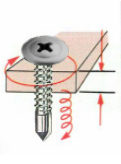
La vis autoperceuse **TRLC** est conçue pour assembler 2 tôles en une seule opération. Elle peut percer dans une épaisseur totale combinée de 1,9mm.

La vis TRLC est dotée d'une empreinte Phillips et d'une tête à rondelle plate. Grâce à sa pointe de perçage, il n'est pas nécessaire de faire un trou ou de percer au préalable.



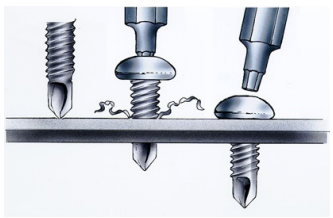
- Acier au carbone trempé, zingué
- Tête à rondelle bombée avec empreinte Phillips
- Tête à embrase crantée pour une meilleure prise en main
- Fabriquée selon la norme DIN 7504
- Livrée sans embout

Données techniques

Diamètre vis	Taille	Épaisseur de la tôle d'acier	Tension d'extraction 	Cisaillement (2 feuilles se chevauchent) 	Force de traction 	Torsion 
3,5 mm	KH1	0,9 mm	110 kg	320 kg	500 kg	2,8 Nm
		1,2 mm	170 kg	370 kg		
		1,5 mm	210 kg	380 kg		
		1,9 mm	380 kg	400 kg		
4,2 mm	KH2	0,9 mm	120 kg	330 kg	700 kg	4,7 Nm
		1,2 mm	180 kg	390 kg		
		1,5 mm	210 kg	450 kg		
		1,9 mm	400 kg	460 kg		
4,8 mm	KH2	0,9 mm	150 kg	370 kg	1000kg	7,3 Nm
		1,2 mm	240 kg	540 kg		
		1,5 mm	310 kg	600 kg		
		1,9 mm	430 kg	640 kg		

*Les valeurs indiquées sont des moyennes ultimes obtenues dans des conditions de laboratoire standard. Ces résultats ne sont donnés qu'à titre indicatif et non à titre de garantie. Un facteur de sécurité approprié doit être déterminé pour l'usage prévu.

Application



- Les vis autoperceuses sont conçues pour fonctionner au mieux lorsqu'elles sont vissées à 1800 à 2500 tr/min.
- La longueur de la pointe de perçage doit dépasser l'épaisseur totale du matériau à fixer, y compris les espaces entre couches.
- Un vissage excessif peut entraîner une rupture par torsion des vis ou un arrachement de la poignée de fixation.
- La vis doit pénétrer au-delà de la structure métallique avec un minimum de 3 filets.

Ces informations re ètent notre connaissance actuelle et sont données de bonne foi. Les valeurs données sont des valeurs moyennes et sujettes à tout changement sans préavis. Toute utilisation dans des conditions non recommandées ne saurait engager la responsabilité du fabricant et du distributeur, dû aux possibles variations de fabrication et d'application par les utilisateurs. Il est recommandé aux utilisateurs de tester préalablement les produits a n de s'assurer qu'ils conviennent à l'application choisie.