

Stufenbohrer „XL“ HSS mit TiAIN-Beschichtung
Schaft mit 3 Abflachungen – 3-schneidige Schärfung

ANWENDUNGEN:

- Schnelles und müheloses Bohren von Blechen mit einer Dicke von **bis zu 10 mm** aus widerstandsfähigem Stahl, Aluminium, Gusseisen, Verbundwerkstoffen und Kunststoffen.
- Stufenbohrer besonders geeignet für Akku-Maschinen dank der Konstruktion mit 3-schneidigem Schliff.
- Optimale Drehmomentübertragung dank 3-kantigem Schaft.
- Speziell zum Bohren großer Durchmesser.
- Maximale Lebensdauer dank mehrschichtiger TiAIN-Beschichtung.

Foret étagé „XL“ HSS revêtu TiAIN
Queue 3 méplats – Affûtage 3 taillants

APPLICATIONS :

- Perçage rapide et sans effort des tôles épaisses **jusqu'à 10 mm** en aciers résistants, aluminium, fontes, matières composites et plastiques.
- Foret étagé particulièrement adapté aux machines sans fil grâce à la conception de l'affûtage 3 taillants.
- Transmission optimale du couple grâce à l'attachement à 3 méplats.
- Spécial perçage de gros diamètres.
- Durée de vie maximale grâce au revêtement multicouches TiAIN.

Stufenbohrer HSS TiAIN **XL**, Schaft mit 3-Flächen, Spiralgenutet, in SB Verpackung
mèche étagée HSS TiAIN **XL**, goujure hélicoïdale, queue avec 3 méplats, Emballage SB



A Unlegierter + Leichtleg. Stahl
<400 N/mm²
Acier non + faiblement alliés
<400 N/mm²

B Vergütungsstahl
<700 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<700 N/mm²

C Vergütungsstahl
<950 N/mm²
Acier p. traitement thermique
<950 N/mm²



Metall, Inox
Métal, Inox
< 10mm



Alu, Kupfer, Messing
Alu, Cuivre, Laiton



Guss
Fonte
< 10 mm



Bestell-Nr. No. cde.	Ref. réf.	Schaft queue	Durchmesser diamètres	Stufe hauteur	EAN EAN	VPE unité	Preis prix
4364000160	5-16	10	5-6-8-10-12-14-16	10	3221912712813	1	96.00
4364000220	8-22	10	8-10-12-14-16-18-20-22	10	3221912712820	1	142.00

Satz Stufenbohrer HSS TiAIN **XL**, Schaft mit 3-Flächen, Spiralgenutet, in SB Verpackung
Jeu de mèche étagée HSS TiAIN **XL**, goujure hélicoïdale, queue avec 3 méplats, Emballage SB

Bestell-Nr. No. cde.	Stk pcs	Inhalt contenu	EAN EAN	VPE unité	Aktion Action
10950000*	2	5-16, 8-22	3221912712837	1	169.00



Hochleistungs-XL-Bohrer für unglaublich schnelles und intensives Bohren von hochfesten, dicken Stählen dank seiner langen Stufen und seiner TiAIN-Beschichtung.

Foret haute performance pour le perçage hyper rapide et intensif des tôles épaisses en aciers résistants grâce à ses étages longs et son revêtement TiAIN.



TSP Spitze
Pointe TSP

10mm



10950000

