

NSF-COATED HARDMETALEN ZAAGBLADEN SPECIAAL VOOR INOX

COATING VAN NSF ZAAGBLADEN

Een titanium aluminium chroom nitride coating, voor speciale toepassingen voor het zagen van materiaal die de neiging heeft te kleven.

De zilverkleurige coating heeft een hoge hardheid en een hoge weerstand tegen oxidatie.

Voordelen bij verwerking van Al en non-ferro legeringen.

De NSF zaagbladen met een diameter van Ø 230 mm t / m Ø 355 mm zijn geschikt voor het zagen inox staal in de voedings- en bouwsector.

ALGEMENE VOORDELEN

- Zagen van roestvrij staal
- Tot 3 keer langere standtijd
- Geen aantasting van materialen
- Geringere wrijving
- Lagere kosten per zaagsnede dan standaard zaagblad

Specificaties

Material	titan aluminium chrom nitrid, AlTiCrN (gestapelt)
Microhardheid HV 0,05	3.000 +/- 30
Wrijvingscoëfficiënt tegen staal 100Cr6	0,4
Maximaal werktemperatuur	800° C / 1.470°F
Dikte	2 - 4 µm

Assortiment NSF coated zaagbladen (speciale afmetingen op aanvraag)

Ø [mm]	Boring	Zaagbreedte	Tanden	Artikel-Nr.	Applicatie
355	25,4*	2,20	90	600570NSF	food & construction
255	25,4	2,00	66	600654NSF	food & construction
230	25,4	2,00	48	72123048NSF	food & construction
320	25,4	2,20	84	608276NSF	food & construction

* met Meeneemgaten (4/11/TK 55 mm)