



**PROJAHN - BOHRERKASSETTE HSS-CO ATN
UF-L 19TLG 1-10/0,5 MM**

Allgemein ~~322,01 €~~ **165,99 €** inkl. MwSt.

Artikelnummer: 60321

BESCHREIBUNG

PROJAHN - Bohrer­kassette HSS-Co ATN UF-L 19tlg 1-10/0,5 mm Der Multi-Problemlöser

- AlTiN besteht aus Aluminium (Al), Titan (Ti) und Stickstoff (N)
- Die Schicht besitzt eine wesentlich höhere Wärmeisolierung (900°C) und Härte (3300 - 3500 HV) als die TiN-Schicht (550°C/2300 HV)
- Wird hauptsächlich bei hohem Verschleiß und/oder bei hohen Temperaturbelastungen, z. B. bei unzureichender Schmierung oder ohne Kühlung eingesetzt
- Bestens geeignet für tiefe Bohrungen auch mit minimaler Menge an Kühlmittel
- Für mittel- und langspanende Werkstoffe mit einer Festigkeit bis zu 1.200 N/mm², Aluminium, Kupfer, AlSi Legierungen, Bronze weich, Elektrolytkupfer, Messing zäh, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen

Inhalt:

19 kurze Mehrbereichs-Spiralbohrer
Ø 1 - 10 / 0,5 mm steigend

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Hersteller

PROJAHN

