

INFORMACIJE O PROGRAMU WÜRTH SPIRALNIH BURGIJA

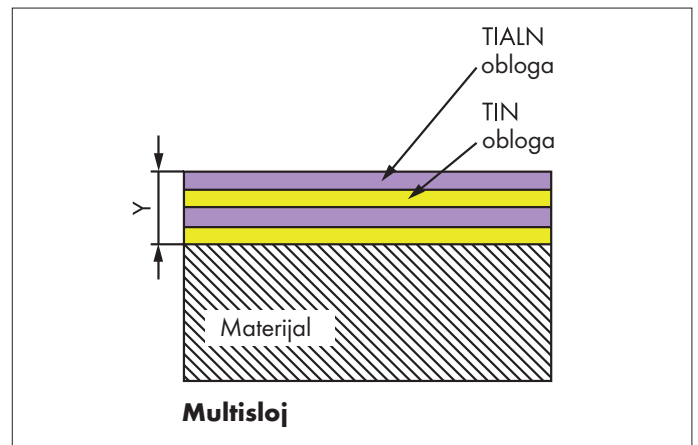
Rezni materijal:

- HSS = visokoučinkoviti/brzorezni čelik
- HSSCO = visokoučinkoviti/brzorezni čelik sa 5% dodatka kobalta
- HSS-CO8 = visokoučinkoviti/brzorezni čelik sa 8% dodatka kobalta

Obloga:

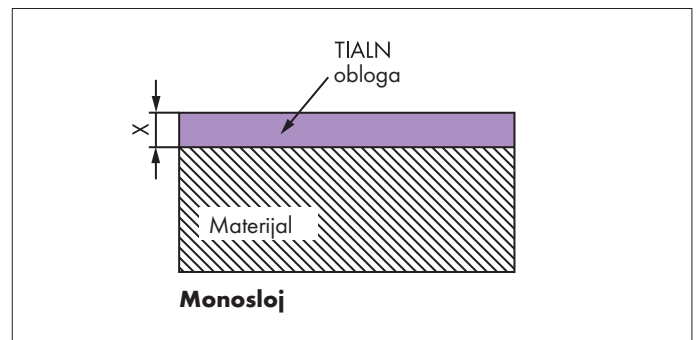
Magma:

Višeslojna (multisloj) obloga koja se sastoji od TIN i TiALN obloga, otporna na toplotu do 800°C i tvrdoće od 3.300 HV. Prednost ove obloge je u tome što se proces oblaganja vrši naizmjeničnim nanosima TIN i TIALN obloga, koje štite burgiju u slučaju pukotina u slojevima.



TIALN:

Jednoslojna (monosloj) obloga koja se sastoji od TIALN obloge, otporna na toplotu do 900°C i tvrdoće od 3.600 HV.



HC (visoka brzina rezanja)

Precizni, CNC-upravljeni metod brušenja. Ovo obezbjeđuje preciznu reznu geometriju a što rezultuje konzistentnim kvalitetom izbušenih rupa uz istovremeno dug radni vijek alata.

Tip:

- RN = desno-rezna, normal
- RW = desno-rezna, meka (npr. aluminijum)
- RH = desno-rezna, tvrda (npr. mesing/hardox)

Standard:

- DIN = prema njemačkom DIN standardu
- WN = prema tvorničkom standardu

Oštrenje vrha burgije:

