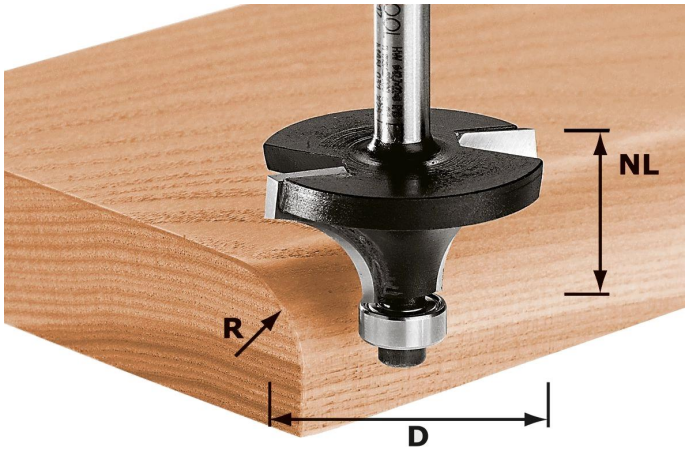
PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139



FESTOOL FREZ DO ZAOKRĄGLEŃ HW S8 D19,1/R3 KL 491010

Cena netto: 219,88 zł
Cena brutto: 270,45 zł
Dostępny
Producent : FESTOOL
Data wygenerowania: 2026-11-19

Opis

Frezy do zaokrągleń mają szeroki zakres zastosowań: do profilowania obrabianego elementu lub - przy użyciu odpowiedniego frezu do wgłębień półokrągłych - do wykonywania profili kontrujących.

Dzięki zastosowaniu różnych średnic łożysk kulkowych oporowych można frezować różnorodne profile.

Dwa pełnowęglikowe ostrza zapewniają wysoką trwałość.

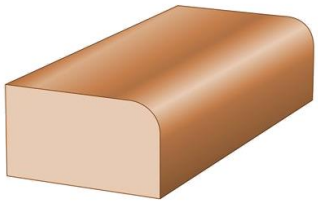
Mocowanie łożyska kulkowego za pomocą śruby umożliwia szybką i sprawną wymianę.

z łożyskiem kulkowym oporowym.

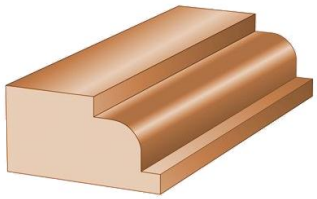
frez może być używany z łożyskiem kulkowym ø 12,7 do zaokrąglania oraz z łożyskiem kulkowym ø 9,5 do frezowania profilowego.

ostrza z węglika spiekanego.

PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139



Wykonywanie zaokrągleń Dzięki łożysku kulkowemu ø 12,7 mm frez może być używany do zaokrąglania krawędzi obrabianego przedmiotu.



Frezowanie przy użyciu frezów ćwierćwałkowych W przypadku zastosowania łożyska kulkowego o średnicy 9,5 mm możliwe jest wyfrezowanie ćwierćwałka.

Dane techniczne

D [mm] - średnica freza	19,10 mm
NL [mm] - wysokość robocza	10 mm
GL [mm] - długość całkowita	50 mm
R [mm] - promień	3 mm
S [mm] - średnica trzpienia	8 mm

Najważniejsze zastosowanie

Profilowanie drewna litego i materiału płytowego.