



GENIS ROLL STAR ŚCIERNICA CBN DO SZLIFOWANIA WAŁKÓW

Narzędzia do szlifowania premium od 1919 roku
www.tyrolit.com

TYROLIT

GENIS ROLL STAR

Firma TYROLIT stworzyła nową generację ściernic z powłoką CBN i innowacyjnym rdzeniem, przeznaczonych specjalnie do szlifowania wałków w walcarkach do szlifowania na zimno. Nowa ściernica GENIS ROLL STAR umożliwia ekonomiczną obróbkę bardzo twardych wałków dzięki krótszym czasom szlifowania i lepszym результатам obróbki powierzchni. Nowy rdzeń ściernicy GENIS ROLL STAR jest odporny na drgania i może zostać usunięty po zużyciu warstwy szlifierskiej.

+ Szlifowanie bardzo twardych materiałów: Zastosowanie ściernic CBN umożliwia wydajną i ekonomiczną obróbkę bardzo twardych wałków, takich jak kute wałki HSS.

+ Większa stabilność procesu
Ściernica GENIS ROLL STAR umożliwia zachowanie stałej jakości powierzchni w przypadku różnych profili wałków.



Ściernica GENIS RS jest dostępna we wszystkich popularnych wymiarach (maks. średnica 915 mm).

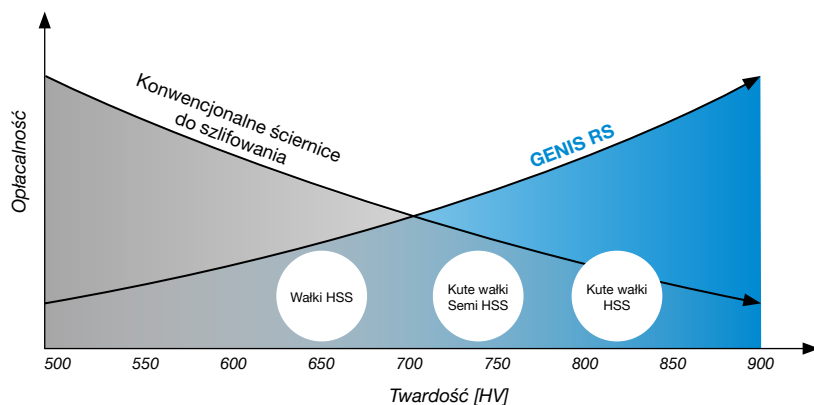
Zastosowanie: Szlifowanie wałków za pomocą ściernicy GENIS ROLL STAR



+ Uniwersalne zastosowanie maszynowe: Ponowny zakup maszyn CNC lub ich modyfikacja nie są konieczne.

+ Uniwersalne zastosowanie
Powszechnie stosowana mieszanka materiałów w walcarkach do szlifowania na zimno może zostać poddana obróbce za pomocą jednego rodzaju ściernicy do szlifowania.

Szlifowanie wałków HSS



Nasz personel techniczny działu sprzedaży oraz pracownicy techniczni służą pomocą przy optymalizacji procesu szlifowania.

Wysoka wytrzymałość spoiwa

Dzięki zwiększonej wytrzymałości spoiwa przy optymalnych parametrach procesu dochodzi do kruszenia ziaren, a nie do ich wyłamywania (patrz zdjęcie). W ten sposób ziarno CBN dłużej zachowuje dobre własności tnące i może zostać lepiej wykorzystane, co z kolei wydłuża okres trwałości ściernicy GENIS ROLL STAR.

