

INTER-DIAMENT®

INTER-DIAMENT®

oferuje:

- ściernice z elektrokorundu i węgla krzemu o spoiwie ceramicznym;
- ściernice borazonowe o spoiwie ceramicznym;
- ściernice diamentowe i borazonowe o spoiwie żywicznym;
- ściernice diamentowe i borazonowe o spoiwie galwanicznym;
- ściernice do ostrzenia narzędzi z PCD i PCBN;
- skrawające narzędzia kompozytowe;
- obciążacze diamentowe.

Nowość!

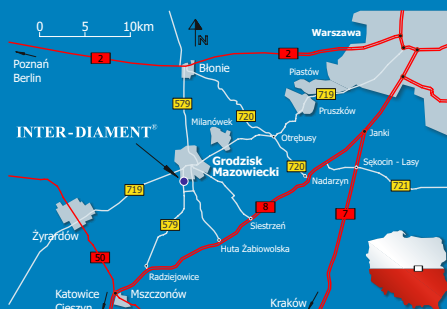
Ostrzenie pił

tarczowych z ostrzami z węgla spiekanego
nigdy nie było
tak wydajne
jak teraz!

Wysokowydajne ściernice do ostrzenia pił tarczowych

SUPER

ATUT



INTER-DIAMENT® Sp.j.

ul. Chelmońskiego 30
05-825 Grodzisk Mazowiecki
Polska

tel. +48 22 755 69 83
tel./fax. +48 22 755 58 78
fax. +48 22 724 30 37

email: inter@inter-diamant.com.pl
www.inter-diamant.com.pl

wydanie II 01.2007

Dlaczego jest to możliwe?

Dzięki zastosowaniu ziarna diamentowego wysokiej jakości i specjalnego spoiwa możliwe jest uzyskanie znacznego skrócenia czasu obróbki czyli **wzrostu wydajności ostrzenia**.

Czego jeszcze można oczekiwać?

Istotną korzyścią jest poprawa jakości szlifowanej powierzchni wpływającą na **wzrost trwałości ostrza piły**. Wysoka wytrzymałość ściernic gwarantuje stabilną i efektywną pracę. Dobre zamocowanie warstwy ściernic na korpusie zapewnia bezpieczną i bezawaryjną eksploatację.

Koniec problemów z ostrzeniem drobnozębnych pił!

Dzięki specjalnemu profilowi warstwy roboczej zastosowanemu w ściernicy **SUPER** możliwe stało się ostrzenie pił o bardzo drobnej podziałce.

Ostrzenie pił dla przemysłu meblowego jest teraz łatwiejsze niż kiedykolwiek!

Silny ATUT w ostrzeniu

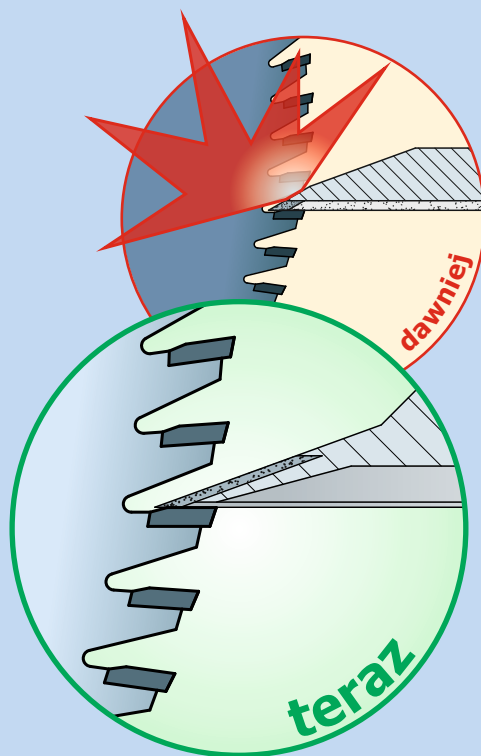
ATUT jest następcą popularnej ściernicy VB8. Umożliwia osiągnięcie wydajności nieporównywalnej ze swoim poprzednikiem.

Jakie stosować parametry ostrzenia?

Aby móc w pełni wykorzystać możliwości ściernic zalecamy stosowanie chłodzenia podczas ostrzenia oraz następujących parametrów obróbki:

Parametry ostrzenia

Prędkość szlifowania	15÷20 m/s na sucho 20÷40 m/s na mokro
Naddatek	0,05÷0,2 mm
Posuw	2÷5 mm/s

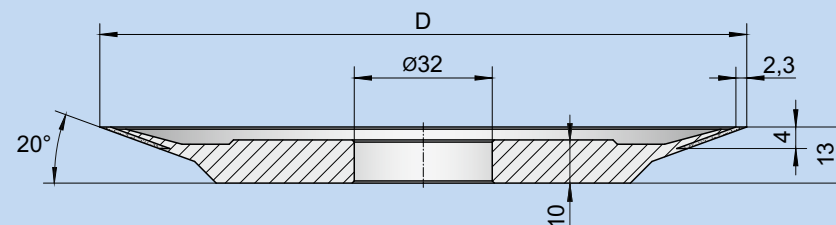


SUPER



Zalecane parametry

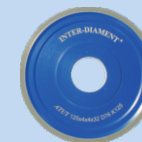
Wielkość ziarna	Koncentracja
D46	K125
D76	K125



Info

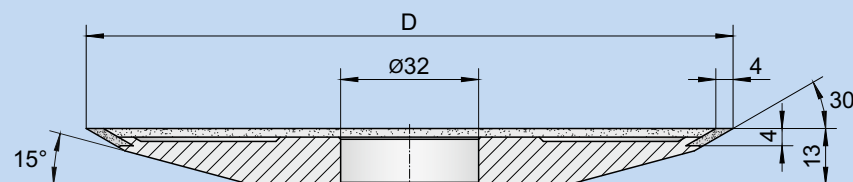
Dostępne średnice: **Ø125, Ø150, Ø160, Ø200**
Zastosowanie: **Akemat, Vollmer Biberach, Walter**
Przykład zamówienia: **SUPER 125x2,3x4x32 D76 K125 SBm**

ATUT



Zalecane parametry

Wielkość ziarna	Koncentracja
D46	K125
D76	K125



Info

Dostępne średnice: **Ø100, Ø125, Ø150**
Zastosowanie: **Akemat, Vollmer Biberach, Walter**
Przykład zamówienia: **ATUT 150x4x4x32 D46 K125 SBm**