

Status:	Ok
Freigabe:	28.11.2022

Klassifizierung	Serie publiczne
Typ produktu:	Elastyczne materiały ścierne
Haupt-Industrien:	Obróbka metalu
Weitere-Industrien:	Kontenery Maszyny i systemy Odlewnictwo i kuźnictwo Budowa statków

Produktprofil	
Typ ziarna::	Korund ceramiczny
Zakres granulacji (cały):	36; 60-80; 120
Podłoże:	Fibra
Rodzaj nasypu:	elektrostatyczny
Spoiwo:	Żywica syntetyczna
Powłoka specjalna:	Substancja chłodząca
Technologia:	

Eigenschaften	Technologia
Wydajność ścierna:	10 - bardzo wysoka
Żywotność:	10 - bardzo długi
Wykończenie:	8 - dobre
Elastyczność:	1 - bardzo sztywna
Siła nacisku:	7 - mocny
	- Formowane ziarno - X-LOCK

Vorteile	
Obróbka metalu:	- Wysoka wydajność ścierna dzięki ziarnu ceramicznemu - Agresywne szlifowanie początkowe dzięki optymalnemu ziarnu - Szybsze i solidniejsze zbieranie nadmiaru przy bardziej równomiernej jakości obróbki - Długa żywotność - Równomierne skrawanie - Większa ekonomiczność dzięki wymiernej oszczędności czasu - Mniejsza siła docisku dzięki maksymalnej agresywności obróbki

Anwendungen	
Obróbka metalu:	- Obróbka spawów - Szlifowanie spawów - Usuwanie zgorzelin i naskórka walcowniczego - Gratowanie - Wyrównywanie niedoskonałości - Usuwanie przebarwień

Werkstoff

Obróbka metalu:	Metale nieżelazne Stal Stal nierdzewna	○ Aluminium ● Stal niestopowa / niskostopowa ● Stal nierdzewna (INOX)
-----------------	--	---

Konfektionsformen

Oberkonfektion	Unterkonfektion
 Krążki	- Krążki fibrowe

Stosowanie

Obergruppe	Untergruppe
 Szlifowanie szlifierkami ręcznymi	Szlifierka kątowa
Szlif:	Szlifowanie na sucho

Details

Nie nadaje się do:	- Szlifowanie na mokro - Szlifowanie kamienia
Zalecane szlifowanie:	- Do agresywnego szlifowania wybrać twardą tarczę mocującą
Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa:	Beachten Sie die aktuellen, gültigen Sicherheitsempfehlungen auf: www.sia-abrasives.com > Know-how > Sicherheit - Przestrzeganie karty charakterystyki materiału ściernego (dostępna w sia Abrasives) - Postępowanie zgodnie z ogólnymi zaleceniami dotyczącymi bezpieczeństwa norm europejskich (EN) - Postępowanie zgodnie z ogólnymi zaleceniami dotyczącymi bezpieczeństwa organizacji FEPA - Stosowanie okularów i masek ochronnych - Stosowanie środków ochrony słuchu - Okulary - Rękawice

Kommunikation

Claim:	Ceramiczny krążek fibrowy zapewniający najwyższą wydajność obróbki stali i stali nierdzewnej (INOX)
Copy:	Die gröberen Körnungen der 4582 siaramic Serie sind für eine ausserordentlich hohe Abtragsgeschwindigkeit auf Edelstählen sowie unlegierten/niedriglegierten Stählen entwickelt. Zudem führt das geformte siaramic Korn zu einer langen Lebensdauer der Scheibe. Die keramische Faserscheibe zeichnet sich zudem durch konstanten und regelmässigen Schliff in den feineren Körnungen auf Edelstählen (aufgrund des kühlenden Wirkstoffes) sowie auf unlegierten/niedriglegierten Stählen aus, wodurch eine hervorragende Oberflächenqualität erreicht wird.

Kommunikation

Bildmaterial:	Product Top View (PTV)	Przednia strona:	ID 9154
		Tylna strona:	ID
	Zdjęcie zastosowania	Obróbka metalu:	ID 12378
	Prezentacja produktów:		
	Zdjęcie makro:		
	Zdjęcie opakowania:		
	Zdjęcie grupy produktów:		

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung