## **Scheda tecnica** 4582 siaramic



Stato:	Ok
Approvazione:	28.11.2022

Classificazione	Serie disponibili al pubblico
Tipo prodotto:	Abrasivi flessibili
Settori principali:	Carpenteria metallica
Altri settori:	Cisterne / Serbatoi Impiantistica Fusione e fucinatura Cantieristica

Caratteristiche del prodotto	
Tipo di grana:	Ossido di alluminio ceramico
Granulometria (totale):	36; 60-80; 120
Supporto:	Fibra
Cosparsione:	Elettrostatica
Legante:	doppia resina
Copertura speciale:	Refrigerante attivo, per ridurre la temperatura
Equipaggiamento:	

Caratteristiche		Tecnologia
Capacità di asportazione:	10 - molto elevata	- Grana sagomata
Durata:	10 - molto elevata	- X-LOCK
Finitura:	8 - buona	
Flessibilità:	1 - molto rigido	
Pressione di appoggio:	7 - elevato	

Vantaggi			
Carpenteria metallica:	<ul> <li>Elevata asportazione grazie al grano ceramico</li> <li>Aggressiva levigatura iniziale, grazie ai grani abrasivi ottimizzati</li> <li>Asportazione rapida ed efficace, con qualità superficiale uniforme</li> <li>Lunga durata</li> <li>Risultato di levigatura omogeneo</li> <li>Maggiore efficienza, grazie ad un risparmio di tempo misurabile</li> <li>Minor sforzo, grazie all'eccellente aggressività</li> </ul>		

Impieghi			
Carpenteria metallica:	<ul> <li>Preparazione di cordoni di saldatura</li> <li>Rimozione di cordoni di saldatura</li> <li>Rimozione di calamina e difetti da laminazione</li> <li>Sbavatura</li> <li>Correzione errori di lavorazione</li> <li>Rimozione di variazioni di colore</li> </ul>		

## **Scheda tecnica** 4582 siaramic



Materiali			
Carpenteria metallica:	Acciaio	<ul> <li>Acciaio non legato / bassolegato</li> </ul>	
	Acciaio inox	<ul> <li>Acciaio inossidabile (Inox)</li> </ul>	
	Metalli non ferrosi	<ul> <li>Alluminio</li> </ul>	

Formati della confezione	Sovraconfezione	Sottoconfezione
	Dischi	- Dischi fibrati

Impiego	Gruppo superiore	Sottogruppo
<b>E</b>	Smerigliatrice portatile	SMERIGLIATRICI ANGOLARI
Levigatura:	Levigatura a secco	

Dettagli		
Non adatto per:	- Levigatura ad umido	
	- Levigatura su pietra	
Consigli per la levigatura:	- Per una levigatura aggressiva, scegliere un platorello duro	
Indicazione di sicurezza:	Rispettare le raccomandazioni per la sicurezza valide attualmente in vigore consultab su: www.sia-abrasives.com > Competenza > Sicurezza	
	<ul> <li>Attenersi alla scheda tecnica di sicurezza dell'abrasivo (disponibile presso sia Abrasives)</li> <li>Rispettare le disposizioni di sicurezza generali EN</li> <li>Rispettare le disposizioni di sicurezza generali FEPA</li> </ul>	
	- Utilizzare cuffie di protezione per l'udito e maschera protettiva - Utilizzare protezioni per l'udito	
	- Occhiali	
	- Guanti	

Per comunicazioni				
Claim:	Il disco fibrato in ceramica per prestazioni al top su acciaio inossidabile e acciaio			
Сору:	Le grane più grosse della serie 4582 siaramic sono sviluppate per una velocità di asportazione straordinariamente elevata su acciai inossidabili e su acciai non legati/basso legati. Inoltre la grana sagomata siaramic consente una lunga durata del disco. Il disco fibrato in ceramica si caratterizza inoltre per la levigatura costante e regolare nelle grane più fini su acciai inossidabili (a motivo del refrigerante attivo) e su acciai non legati/basso legati, raggiungendo una straordinaria qualità superficiale.			

## **Scheda tecnica** 4582 siaramic



Per comunicazioni			
Materiale iconografico:	Product Top View (PTV)	Lato anteriore: Retro:	ID ID
	Immagine dell'applicazione	Carpenteria metallica:	ID 12378
	Presentazione dei prodotti:		
	Immagine macro:	,	
	Immagine della confezione:	<u>'</u>	
	Immagine gruppo prodotti:		

- Utilizzo principaleUtilizzo secondario