

Stato:	Ok
Approvazione:	14.09.2020

Classificazione	Serie disponibili al pubblico
Tipo prodotto:	Abrasivi flessibili
Settori principali:	Carpenteria metallica
Altri settori:	Orologeria e gioielleria Chirurgia Rulli e cilindri Motori e azionamenti

Caratteristiche del prodotto	
Tipo di grana:	ossido di alluminio
Granulometria (totale):	
Supporto:	Foglio in poliestere con rivestimento antiscivolo
Cosparsione:	Elettrostatica
Legante:	doppia resina
Copertura speciale:	
Equipaggiamento:	

Caratteristiche	Tecnologia
Capacità di asportazione:	6 - media
Durata:	8 - lunga
Finitura:	10 - ottima
Flessibilità:	7 - flessibile
Pressione di appoggio:	3 - ridotto
	- microtec

Vantaggi	
Carpenteria metallica:	- Per valori di riferimento ben definiti nella rugosità - Massimizzazione del periodo d'impiego - Levigatura incrociata uniforme - Superficie lucidata a specchio - Può essere utilizzato sia a secco che ad umido; resistente ai refrigeranti - Grana calibrata con grande precisione per finitura di superfici fini

Impieghi	
Carpenteria metallica:	- Finitura di alberi a camme - Finitura di alberi a gomito - Finitura di componenti di sterzo; finitura di componenti di ammortizzatori; finitura di valvole; finitura di componenti idraulici; finitura di componenti pneumatici; finitura di cuscinetti a sfera - Finitura di provini (metallurgia) - Finitura di casse di orologi e cinturini

Materiali

Carpenteria metallica:	Acciaio Acciaio inox Metalli non ferrosi	● Acciaio non legato / bassolegato ● Acciaio ad alta lega ● Metalli non ferrosi
------------------------	---	---

Formati della confezione

	Sovraconfezione	Sottoconfezione
	Rotoli	- Rotoli in fogli
	Foglio	- Fogli standard
	Dischi	- Dischi autoadesivi
	Nastri	- Nastri stretti, per bordi e lunghi (larghezza: 25-399 mm / lunghezza: fino a 8500 mm) - Nastri lunghi (larghezza: 6-30 mm / lunghezza: fino a 950 mm)

Impiego

	Gruppo superiore	Sottogruppo
	Levigatura manuale	Levigatura manuale
	Levigatura a nastro stazionaria	Levigatura a nastro con rullo di contatto
	Levigatura meccanica stazionaria	Utensile per finitura a nastro
	Levigatura meccanica stazionaria	Levigatrice a spazzola piana e lappatrice
Levigatura:	Levigatura a secco, Levigatura con liquido refrigerante	

Dettagli

Non adatto per:	
Consigli per la levigatura:	
Indicazione di sicurezza:	Rispettare le raccomandazioni per la sicurezza valide attualmente in vigore consultabili su: www.sia-abrasives.com > Competenza > Sicurezza - Attenersi alla scheda tecnica di sicurezza dell'abrasivo (disponibile presso sia Abrasives) - Rispettare le disposizioni di sicurezza generali FEPA - Utilizzare cuffie di protezione per l'udito e maschera protettiva - Utilizzare un'efficace sistema di aspirazione della polvere, oppure indossare una mascherina per polveri fini

Per comunicazioni			
Claim:	Finitura costante nella lavorazione di pattini di bloccaggio per veicoli e macchinari		
Copy:	La diffusa serie 5962 microtec consta di un prodotto per la finitura in ossido di alluminio con supporto in poliestere e legante interamente in resina sintetica e rivestimento antiscivolo che consente di ottenere superfici riproducibili e tolleranze definite durante la produzione di componenti di precisione quali, ad esempio, alberi a gomito e alberi a camme.		
Materiale iconografico:	Product Top View (PTV)	Lato anteriore:	ID 1926
		Retro:	ID 1926
	Immagine dell'applicazione	Carpenteria metallica:	ID 913
	Presentazione dei prodotti:		
	Immagine macro:		
	Immagine della confezione:		
	Immagine gruppo prodotti:		ID 7637

- Utilizzo principale
- Utilizzo secondario