Scheda tecnica
5930 microtec

Stato:	Ok
Approvazione:	13.08.2019

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):	Micron
Supporto:	Foglio in poliestere
Cosparsione:	flottata
Legante:	doppia resina
Copertura speciale:	
Equipaggiamento:	

Caratteristiche		**Tecnologia**
Capacità di asportazione:	6 - media	- microtec
Durata:	8 - lunga	
Finitura:	10 - ottima	
Flessibilità:	9 - molto flessibile	
Pressione di appoggio:	3 - ridotto	

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 cilindri in rame; finitura di cilindri cromati/cromati a spessore; finitura di cilindri in zinco - 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 inox	● Acciaio ad alta lega
	Acciaio inox	● Acciaio inossidabile (Inox)
	Metalli non ferrosi	● Rame
	Metalli non ferrosi	● Zinco

Formati della confezione	Sovraconfezione	Sottoconfezione
	Rotoli	- Rotoli in fogli
	Foglio	- Fogli standard
	Nastri	- Nastri stretti, per bordi e lunghi (larghezza: 25-399 mm / lunghezza: fino a 8500 mm)
	Platorelli	- Cabroni

Impiego	Gruppo superiore	Sottogruppo
	Levigatura manuale	Levigatura manuale
	Levigatura a nastro stazionaria	Levigatura a nastro centerless
	Levigatura meccanica stazionaria	Utensile per finitura a nastro
	Levigatura meccanica stazionaria	Levigatrice a spazzola piana e lappatrice
Levigatura:	Levigatura ad umido, Levigatura a secco	

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:	La grana calibrata esattamente per una finitura perfetta		
Copy:	La serie flottata 5930 microtec risulta tra l'altro particolarmente adatta per la produzione di elementi dello sterzo e degli ammortizzatori, nonché per componenti dell'impianto idraulico e pneumatico, casse di orologi o cilindri in cromo o rame.		
Materiale iconografico:	Product Top View (PTV)	Lato anteriore: Retro:	ID ID
	Immagine dell'applicazione	Carpenteria metallica:	ID 537
	Presentazione dei prodotti:		
	Immagine macro:		
	Immagine della confezione:		
	Immagine gruppo prodotti:		ID 7637

● Utilizzo principale
○ Utilizzo secondario