Scheda tecnica
1815 siatop

Stato:	Ok
Approvazione:	24.01.2022

Classificazione	Serie disponibili al pubblico
Tipo prodotto:	Abrasivi flessibili
Settori principali:	Carpenteria metallica Aerospaziale
Altri settori:	Autocarri Settore ferroviario Marine Autobus Energia eolica Impiantistica Bobine e lamiere Impiantistica Tubi e profili

Caratteristiche del prodotto		
Tipo di grana:	Ossido di zirconio	
Granulometria (totale):	24; 36-320; 400	P100 – P400 FEPA P / ISO 6344 24 – 80 ANSI
Supporto:	Fibra Carta F (FSC-certificato)	24 – 40 40 – P400
Cosparsione:	chiusa	
Legante:	doppia resina	
Copertura speciale:	Refrigerante attivo, per ridurre la temperatura	
Equipaggiamento:		

Caratteristiche		**Tecnologia**
Capacità di asportazione:	8 - alta	- Plain - siafast
Durata:	8 - lunga	
Finitura:	9 - ottima	
Flessibilità:	3 - rigida	
Pressione di appoggio:	7 - elevato	

Vantaggi	
Carpenteria metallica:	- Versatile prodotto universale dall'interessante assortimento - Prodotto di grande efficienza nella levigatura a secco - Asportazione rapida ed efficace, con qualità superficiale uniforme - Riduzione dei costi, grazie alla lunga durata - Minor sforzo per una elevata asportazione - Eccellente qualità superficiale
Aerospaziale:	- Prodotto di grande efficienza nella levigatura a secco - Cambio abrasivo veloce e sicuro grazie all’ancoraggio a strappo siafast - Costo ridotto in alternativa al disco fibrato - Minor sforzo per una elevata asportazione

Impieghi	
Carpenteria metallica:	- Rimozione di colore - Rimozione di ruggine - Preparazione di saldature - Rimozione di colorazioni di lavorazione - Asportazione - Sbavatura - Smerigliatura superficiale - Rifinitura e correzione errori di lavorazione - Strutturazione e levigatura finale
Aerospaziale:	- Rimozione di colore - Rimozione di ruggine - Preparazione di saldature - Rimozione di variazioni di colore - Asportazione - Smerigliatura superficiale - Sbavatura

Materiali		
Carpenteria metallica:	Acciaio	● Acciaio non legato / bassolegato
	Acciaio inox	○ Acciaio ad alta lega
	Metalli non ferrosi	○ Metalli non ferrosi
Aerospaziale:	Materiali compositi	● Materiale composito

Formati della confezione	Sovraconfezione	Sottoconfezione
	Rotoli	- Rotoli Jumbo - Rotoli siafast
	Strisce	- Strisce siafast
	Dischi	- Dischi siafast - Dischi vari
	Nastri	- Nastri alti (larghezza: a partire da 400 mm) - Nastri stretti, per bordi e lunghi (larghezza: 25-399 mm / lunghezza: fino a 8500 mm)

Impiego	Gruppo superiore	Sottogruppo
	Smerigliatrice portatile	SMERIGLIATRICI ANGOLARI
	Smerigliatrice portatile	Levigatrice rotoorbitale/levigatrice rotativa
	Levigatura a nastro stazionaria	Levigatura a nastro largo con rullo di contatto

Impiego	Gruppo superiore	Sottogruppo
	Levigatura a nastro stazionaria	Levigatura a nastro lungo
	Levigatura meccanica stazionaria	Levigatura a disco stazionario
Levigatura:	Levigatura a secco	

Dettagli	
Non adatto per:	- Con impieghi gravosi - Smerigliatura del vetro - Levigatura ad umido - Levigatura su pietra
Consigli per la levigatura:	- Impiego universale, grazie ai parametri di prodotto armonizzati - Efficace attacco a velcro sul nuovo platorello siafast siatop
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:	Lavorazione rapida ed economica dell'acciaio e dei metalli non ferrosi		
Copy:	1815 siatop convince per l'elevata capacità di asportazione, la lunga durata e l'ottima finitura.		
Materiale iconografico:	Product Top View (PTV)	Lato anteriore: Retro:	ID ID
	Immagine dell'applicazione	Carpenteria metallica: Aerospaziale:	ID 5617 ID 6385
	Presentazione dei prodotti:		
	Immagine macro:		
	Immagine della confezione:		
	Immagine gruppo prodotti:		ID 12285

● Utilizzo principale
○ Utilizzo secondario