sia ABRASIVES

Automotive

Soluzioni di levigatura per la riparazione di veicoli

Soluzioni di levigatura per la rip

Carrozzeria

1 **Processo di levigatura per la riparazione della carrozzeria** da pagina 12

Vernice

2 **Processo di levigatura prima dell'applicazione del fondo catalizzato** da pagina 18

3 **Processo di levigatura dopo l'applicazione del fondo catalizzato** da pagina 22

4 **Spot Repair** da pagina 26

arazione di veicoli

Finitura

5 **Processo di levigatura per i ritocchi della vernice**

Inclusione di polvere pagina 32
Colature di vernice pagina 34
Buccia d'arancia pagina 36

6 **Processo di lucidatura per una superficie brillante** da pagina 40

Superficie perfetta

- **Efficiente e veloce**
- **Massima qualità**
- **Eccellente qualità superficiale**
- **Processo di lavoro sicuro**
- **Parsimonioso e redditizio**

Soluzione siapro
1958 siapro –
per te PROFESSIONISTA. da pagina 48

sia Abrasives

sia Abrasives – Il vostro specialista di abrasivi

La nostra passione è quella di offrire soluzioni di levigatura professionali per l'industria e l'artigianato.

Grazie a processi di levigatura chiaramente definiti per qualsiasi materiale, impiego di abrasivi e applicazione di levigatura, troviamo sempre la soluzione giusta per una superficie perfetta.

In qualità di azienda leader a livello globale di prodotti per levigatura di alta qualità, sviluppiamo e realizziamo abrasivi nelle più svariate forme, dimensioni e specifiche.

La nostra ambizione è fornirvi la vostra soluzione per **superfici perfette**

Soluzioni per i professionisti

Efficienti e redditizie

- Le soluzioni di levigatura di sia Abrasives vengono impiegate con successo in tutte le industrie.
- Le analisi globali dei processi di levigatura permettono di ottenere applicazioni rapide che offrono un risparmio economico.
- La produttività del vostro processo di lavoro è il nostro obiettivo principale.

Partner competente

Tecnicamente abile ed esperto

- Dai professionisti per i professionisti la migliore consulenza per il vostro successo nella levigatura.
- I nostri consulenti specializzati ed esperti tecnicamente trovano la soluzione di levigatura più adatta a voi.
- Presenti per voi a livello locale. In tutto il mondo in oltre 80 Paesi in loco.

Massima qualità

Innovativo leader tecnologico

- Procedure di produzione e tecnologie all'avanguardia garantiscono la massima qualità.
- I processi monitorati a ultrasuoni garantiscono un livello di qualità costantemente elevato.
- Le procedure di test standardizzate garantiscono la migliore sicurezza del prodotto.

Superfici perfette

Finitura di sia Abrasives

- Le superfici perfette offrono protezione, design, estetica e funzionalità.
- Vi supportiamo per ottenere il meglio da ogni superficie.
- Soddisfare i vostri requisiti è il nostro obiettivo.

Maggiori informazioni

Specialista esperto

Competente e collaudato

- Gli abrasivi, la nostra competenza principale.
- Disponiamo di una gamma completa per ogni lavoro di levigatura.
- Siamo produttori con oltre 140 anni di esperienza!

Competenza in ambito industriale

Da produttore leader globale di abrasivi di alta qualità, con oltre 140 anni d'esperienza e sviluppi innovativi, conosciamo con precisione le fasi di processo dei nostri Clienti ed offriamo la giusta soluzione di levigatura per ogni materiale.

sia Abrasives – Soluzioni di levigatura perfette

Processi notevolmente ridotti con una qualità della superficie brillante

La corretta lavorazione dei componenti della carrozzeria richiede prodotti e processi chiaramente definiti, studiati appositamente per il materiale di verniciatura utilizzato. Il nostro obiettivo è semplificare il lavoro agli utenti e ottenere più velocemente un'ottima finitura.

Riparazione veicoli (ART)

Lavorazione e riparazione di carrozzerie, verniciatura e finitura (Automotive Refinishing Trade)

OEM

Produttori di veicoli dell'industria automobilistica (Original Equipment Manufacturer)

Fornitori TIER

Fornitori di sistema di tutti i componenti dell'industria automobilistica (fornitori dei produttori di veicoli)

Maggiori informazioni

Le nostre soluzioni

Migliorate il vostro processo di levigatura

Ottimizzate la produttività e la redditività

L'impegnativa lavorazione superficiale di elementi laterali, coperture, superfici frontali e scaffalature richiede esperienza, la tecnologia appropriata e un sistema di abrasivi in perfetta sinergia tra loro.

Vi aiutiamo a:

- Ottenere costantemente la qualità delle superfici
- Accelerare i processi di produzione
- Impiegare i prodotti di levigatura in modo ottimale
- Perfezionare la qualità delle superfici
- Minimizzare i tempi di fermo macchina

sia-abrasives.com

Seguiteci

Ricerca prodotto **Automotive**

	Pagina	Materiali									Fasi d'impiego							Impiego	
		Colori	Fondo catalizzato	Gelcoat	Fondi	Materie plastiche	Vernici	Metalli	Stucco	Materiali compositi	Levigatura ed asportazione	Raccordo di bordi	Levigatura di stucchi	Levigatura di fondi	Opacizzazione	Lucidatura	Taglio	Levigatura ad umido	Levigatura a secco
1713 siawat	59	•	•		•	•	•		•		•	•			•			•	
1913 siawat	59	•	•		•		•		•		•	•			•			•	
1944 siaone	60	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•				•
1948 siaflex	60	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•
1950 siaspeed	61	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•				•
1950 siaspeed grane fini	61	•		•		•	•								•				•
1958 siapro	62	•	•		•	•	•		•		•	•	•	•	•				•
2511 siabite	62	•						•			•								•
2824 siaflap siafix	63	•			•			•			•								•
4560 siabite	63	•		•	•			•			•								•
4570 siabite X	64	•		•	•			•			•								•
4961 sialoX	64	•		•	•			•			•								•
6120 siafleece speed	65	•	•	•	•	•	•	•		•				•	•			•	•
6300 siastrip	65	•		•	•			•			•								•
7240 siacarat	66					•	•			•					•			•	
7241 siacarbon	66				•	•	•	•		•		•						•	•
7500 sianet CER	67	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•
7900 sianet	67	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•
7940 siaair	68	•		•		•	•								•			•	
7979 siasponge flat	68	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•			•	•
7983 siasponge flex	69	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•			•	•
8913 siacut	69							•									•		•
Sistema di lucidatura siachrome	70	•		•			•									•			

Formati di confezionamento					Supporti								Tipo					Grane
Rotoli	Fogli	Strisce	Dischi	Nastri stretti	Carta	Tessuto	Fibra	Rete	Tessuto con supporto in materiale espanso	Film plastico	Abrasivi in tessuto non tessuto	Abrasivi con materiale espanso	siasoft	siafast	plain	autoadesivo	siafix	Disponibile in:
•	•		•	•	•									•	•			80-2500
	•	•	•	•	•									•	•	•		60-2500
			•		•									•				40; 60-240; 320; 400-500
•	•		•		•								•	•				40; 60-800
•		•	•		•					•			•	•				40; 60-600
•		•	•							•			•	•				800-1500
		•	•		•					•				•				100-1000
•			•	•		•											•	36; 50-120
			•			•											•	40; 60-80
			•				•											36; 50-120
			•				•											36; 60-80; 120
			•				•											24; 36; 60; 80; 120
•		•	•								•							coarse – microfine
			•								•						•	extra coarse
			•					•	•			•		•				500; 1000; 2000; 3000
			•					•	•			•		•				80; 120; 180; 240; 320; 500
•			•					•						•				80-240; 320; 400
•		•	•					•						•				80-240; 320; 400
		•	•					•	•			•		•				240; 360; 500-1000; 1500-2000; 3000-4000
		•	•							•		•		•				medium; fine; super/ultra/microfine
		•	•							•		•		•				medium; fine; super/ultra/microfine
																		30-60
																		Cut; Finish; Pearl; Magic; Platinum

Carrozzeria

1 **Processo di levigatura per la riparazione della carrozzeria**

Soluzione di sistema

Processo di levigatura per la riparazione della carrozzeria

1 Tagliare un componente della carrozzeria

Levigatura con utensile

★★★★☆ 8913 siacut X-LOCK

- Asportare i componenti danneggiati secondo la prescrizione del produttore
- Proteggere i dischi e i componenti montati dalle scintille

2 Aprire punti di saldatura

Levigatura con utensile
Grana 36

★★★★★ 2511 siabite

- Perforare con il trapano i punti di saldatura
- Aprire i punti di saldatura con la smerigliatrice power file nei punti difficilmente accessibili

3 Rimuovere un componente della carrozzeria

6 Preparare un componente nuovo

Levigatura con utensile
Grana 60

★★★★★ 6300 siastrip siafix
★★★★☆ 2511 siabite siafix
★★★☆☆ 2824 siaflap siafix

- Levigatura regolare del componente nuovo sui punti di saldatura da collegare
- **Suggerimento:** i migliori collegamenti saldati si ottengono mediante superfici levigate, fini e omogenee

7 Montare un componente nuovo

8 Carteggiare e levigare i cordoni di saldatura

Levigatura con utensile
Grana 36

Carteggiatura e levigatura

★★★★★ 4570 siabite X
★★★★☆ 4560 siabite X-LOCK
★★★☆☆ 4961 sialoX

Pulizia

★★★★★ 6300 siastrip X-LOCK

- Carteggiare e levigare i cordoni di saldatura con la smerigliatrice angolare e un platorello duro
- La distorsione della lamiera viene evitata grazie a una levigatura piatta e a una ridotta pressione di appoggio

Il consiglio dell'esperto:

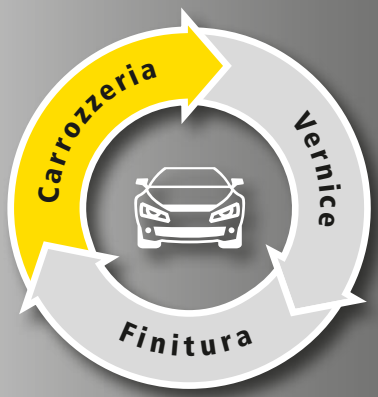
Non impiegate mai lo stesso abrasivo su fondi metallici diversi (ad es. acciaio/alluminio > corrosione da contatto)

Il consiglio dell'esperto:

Il nuovo sistema di sostituzione consente di cambiare in modo semplice e pratico gli accessori per la smerigliatrice angolare con un solo clic

La configurazione dei fori X-LOCK dei nostri dischi li rende compatibili rispetto alle soluzioni precedenti, per cui possono essere montati anche sulle smerigliatrici angolari standard

X-LOCK



4 Carteggiare e levigare le eccedenze

Levigatura con utensile
Grana 36

★★★★★ 4570 siabite X
★★★★☆ 4560 siabite X-LOCK
★★★☆☆ 4961 sialoX

★★★★★ 2511 siabite siafix

- Carteggiare e levigare le eccedenze nei punti di collegamento
- **Suggerimento:** un ridotto numero di giri evita incisioni in profondità sui bordi

5 Sverniciare e pulire

Levigatura con utensile
Grana 60

★★★★★ 6300 siastrip
★★★★☆ 4570 siabite X
★★★☆☆ 4560 siabite X-LOCK

★★★★★ 6300 siastrip siafix
★★★★☆ 2824 siaflap siafix
★★★☆☆ 6924 siamet siafix

- Rimuovere i residui di collante nei punti di collegamento
- **Suggerimento:** la migliore pulizia senza asportazione di materiale avviene utilizzando siastrip

9 Ritoccare angoli e bordi

Levigatura con utensile
Grana 36

Carteggiatura e levigatura

★★★★★ 2511 siabite siafix

Pulizia

★★★★★ 6300 siastrip siafix
★★★★☆ 2824 siaflap siafix
★★★☆☆ 6924 siamet siafix

- Carteggiare e levigare i cordoni di saldatura con la mini smerigliatrice angolare
- Il numero di giri di 12000-18000 giri/min. consente un impiego controllato

10 Raccordare i bordi della superficie di riparazione

Levigatura con utensile
Grana 80

★★★★★ 1950 siaspeed
★★★★☆ 1948 siaflex
★★★☆☆ 1944 siaone

Platorello di levigatura: duro / morbido
Orbita: 5 - 7 mm

- Controllare la presenza di eventuali danneggiamenti sulle superfici
- Raccordare i bordi della superficie allineata

La soluzione di sistema intelligente per una superficie perfetta

Prima

Dopo

Prodotti

1

Processo di levigatura per la riparazione della carrozzeria

La soluzione per una levigatura perfetta

Ø 150 mm

Ø 115 mm

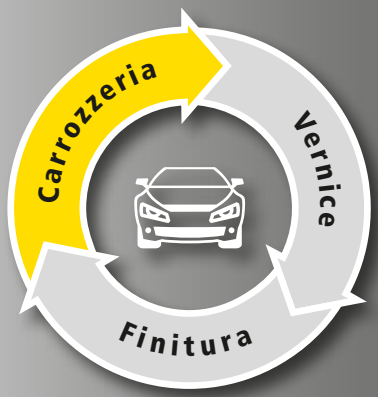
Ø 115 mm

Ø 115 mm

Ø 75 mm

Ø 50 mm

13 x 457 mm



Best	Better	Good
Massime prestazioni, superfici di qualità e durata	Prestazioni e superfici di alto livello	Prestazioni collaudate e superfici di qualità
★★★★★	★★★★☆	★★★☆☆

1950 siaspeed (S Performance)

Cod. art.	Grana
1546.3150.0080	80

1948 siaflex (S Performance)

Cod. art.	Grana
1520.4046.0080	80

1944 siaone (15 fori)

Cod. art.	Grana
7425.4595.0080	80

4570 siabite X

Cod. art.	Grana
1737.3366.0036	36
1737.3366.0060	60

4560 siabite X-LOCK

Cod. art.	Grana
9569.8280.0036	36
9569.8280.0060	60

4961 sialoX

Cod. art.	Grana
0222.1827.0036	36
0222.1827.0060	60

6300 siastrip X-LOCK

Cod. art.	Grana
0423.4783.1721	extra coarse

8913 siacut X-LOCK Disco da taglio 1 mm

Cod. art.	Grana
0020.8742.	–

2511 siabite siafix

Cod. art.	Grana
8734.9195.0036	36
8734.9195.0060	60

6300 siastrip siafix

Cod. art.	Grana
2242.7566.1721	extra coarse

6924 siamet hd SCM siafix

Cod. art.	Grana
1073.9713.1923	extra coarse
1073.9713.2923	coarse

2511 siabite siafix

Cod. art.	Grana
8185.7250.0036	36
8185.7250.0060	60

6300 siastrip siafix

Cod. art.	Grana
1715.2309.1721	extra coarse

2824 siaflap siafix

Cod. art.	Grana
0020.4323.	40
0020.4324.	60

6924 siamet hd SCM siafix

Cod. art.	Grana
0546.3989.1923	extra coarse
0546.3989.2923	coarse

2511 siabite

Cod. art.	Grana
3585.5015.0036	36
3585.5015.0060	60

Vernice

2 **Processo di levigatura prima dell'applicazione del fondo catalizzato**

3 **Processo di levigatura dopo l'applicazione del fondo catalizzato**

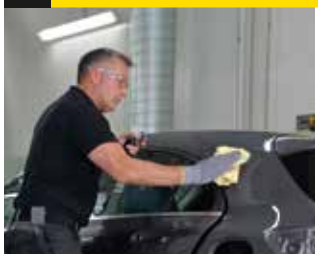
4 **Spot Repair**

Soluzione di sistema

Processo di levigatura prima dell'applicazione del fondo catalizzato

2

1 Pulizia



- Pulire e sgrassare la superficie di riparazione
- Controllare la presenza di eventuali danni sui componenti da verniciare

Levigatura manuale

2 Raccordare i bordi della superficie di riparazione

- Raccordare i bordi della superficie di riparazione

Levigatura con utensile
Grana 120

★★★★★ 1950 siaspeed
★★★★☆ 1948 siaflex
★★★☆☆ 1944 siaone

Platorello di levigatura: duro / morbido
Orbita: 5 - 7 mm

Annerimento

8 9 Rifinire il punto stuccato

- Rifinire il punto stuccato con una levigatura incrociata

Levigatura manuale
Grana 180

★★★★★ 7900 sianet
★★★★☆ 1950 siaspeed

Annerimento

10 11 Rifinire il punto stuccato

- Rifinire il punto stuccato
- I segni di levigatura manuale non devono essere più visibili

Levigatura con utensile
Grana 240

★★★★★ 1950 siaspeed
★★★★☆ 1948 siaflex
★★★☆☆ 1944 siaone

Platorello di levigatura: duro / morbido
Orbita: 5 - 7 mm

Il consiglio dell'esperto:

Per levigare le forme concave e convesse, utilizzare i tamponi per la levigatura manuale sia regolabili con aspirazione della polvere

Tampone manuale flessibile

Il consiglio dell'esperto:

Utilizzare gli abrasivi al diamante per levigare i rivestimenti duri in cataforesi

7241 siacarbon

3 Rifinire la zona marginale

- Rifinire l'area marginale
- Levigare i difetti più piccoli direttamente con P180

Levigatura con utensile
Grana 180

★★★★★ 1950 siaspeed
★★★★☆ 1948 siaflex
★★★☆☆ 1944 siaone

Platorello di levigatura: duro / morbido
Orbita: 5 - 7 mm

4 Pulizia

5 Applicare lo stucco

6 Annerimento

7 Carteggiare e levigare il punto stuccato

- Carteggiatura e levigatura del punto stuccato con una levigatura incrociata dopo l'indurimento della massa di stucco
- Utilizzare un tampone per levigatura manuale con aspirazione

Levigatura manuale
Grana 120

★★★★★ 7900 sianet
★★★★☆ 1950 siaspeed

12 Livellare la zona di spruzzatura del fondo catalizzato

- Livellare la zona di spruzzatura del fondo catalizzato
- **Suggerimento:** per evitare incisioni in profondità utilizzare il pad intermedio

Levigatura con utensile
Grana 320

★★★★★ 1950 siaspeed
★★★★☆ 1948 siaflex
★★★☆☆ 1944 siaone

Platorello di levigatura: duro / morbido
Orbita: 2,5 - 5 mm

13 Levigatura di finitura di angoli e bordi

- Levigatura di finitura dei punti di difficile accesso
- La codifica dei colori evita applicazioni errate

Levigatura manuale
Grana 400 / fine

★★★★★ 7983 siasponge flex*
★★★★☆ 7979 siasponge flat*
★★★☆☆ 1950 siaspeed siasoft

* fine 240-320

14 Pulizia

La soluzione di sistema intelligente per una superficie perfetta

Prodotti

2

Processo di levigatura prima dell'applicazione del fondo catalizzato

La soluzione per una levigatura perfetta

Ø 150 mm

70 x 125 mm

70 x 198 mm

70 x 400 mm

70 x 420 mm

98 x 120 mm

115 mm x 25 m

115 x 140 mm

Best
Massime prestazioni, superfici di qualità e durata

★★★★★

1950 siaspeed (S Performance)

Cod. art.	Grana
8443.7842.0120	120
8443.7842.0180	180
8443.7842.0240	240
8443.7842.0320	320

7900 sianet – Abrasivo su supporto a rete

Cod. art.	Grana
5869.7195.0120	120
5869.7195.0180	180

70 x 125 mm

Cod. art.	Grana
7443.0965.0120	120
7443.0965.0180	180

70 x 198 mm

Cod. art.	Grana
2274.3160.0120	120
2274.3160.0180	180

70 x 420 mm

7983 siasponge flex

Cod. art.	Grana
0070.1247	fine

Better
Prestazioni e superfici di alto livello

★★★★☆

1948 siaflex (S Performance)

Cod. art.	Grana
1520.4046.0120	120
1520.4046.0180	180
1520.4046.0240	240
1520.4046.0320	320

1950 siaspeed (foratura multipla)

Cod. art.	Grana
9928.4817.0120	120
9928.4817.0180	180

70 x 125 mm

1950 siaspeed (foratura multipla, perforato)

Cod. art.	Grana
9347.4354.0120	120
9347.4354.0180	180

70 x 400 mm

7979 siasponge flat

Cod. art.	Grana
0070.1602	fine

Good
Prestazioni collaudate e superfici di qualità

★★★☆☆

1944 siaone (15 fori)

Cod. art.	Grana
7425.4595.0120	120
7425.4595.0180	180
7425.4595.0240	240
7425.4595.0320	320

1950 siaspeed siasoft

Cod. art.	Grana
2237.4334.0400	400

Soluzione di sistema

3

Processo di levigatura dopo l'applicazione del fondo catalizzato

1 Annerimento

2 Carteggiare e levigare il fondo catalizzato

Levigatura manuale
Grana 240 / 320

★★★★★ 7900 sianet
★★★★☆ 1950 siaspeed

- Carteggiare e levigare il fondo catalizzato con una levigatura incrociata
- Utilizzare un tampone per la levigatura manuale con aspirazione

3 Prelevigare angoli e bordi

Levigatura manuale
Grana 500 / superfine

★★★★★ 7983 siasponge flex*
★★★★☆ 7979 siasponge flat*
★★★☆☆ 1950 siaspeed siasoft

* superfine (500-600)

- Prelevigare i punti di difficile accesso
- La codifica dei colori evita applicazioni errate

7 Rifinire e pulire

Levigatura con utensile
Grana ultrafine

★★★★★ 6120 siafleece speed

Platorello di levigatura: morbido, extra-morbido
Orbita: 2,5 - 5 mm

- In caso di tonalità di colore critiche, come ad esempio l'argento, rifinire completamente il fondo catalizzato con un disco in tessuto non tessuto
- La finitura della vernice e il grado di brillantezza risultano notevolmente migliori

8 Livellare la zona di verniciatura delle parti adiacenti

Levigatura con utensile
Grana 800 / 1000

Carteggiatura e levigatura

★★★★★ 1950 siaspeed
★★★★☆ 1948 siaflex

Opacizzazione

★★★★★ 7240 siacarat
★★★★☆ 7940 siaair

Platorello di levigatura: morbido, extra-morbido
Orbita: 2,5 - 5 mm

- Per carteggiare e levigare la struttura superficiale utilizzare il pad intermedio
- **Suggerimento:** l'abrasivo al diamante 7240 siacarat è perfetto per opacizzare le vernici dure e antigraffio

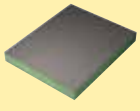
Il consiglio dell'esperto:

In caso di tonalità di colore critiche, come ad esempio l'argento, rifinire completamente le superfici con dischi in tessuto non tessuto grigi

6120 siafleece speed

Il consiglio dell'esperto:

I pad in materiale espanso sono molto flessibili e si adattano perfettamente alla superficie



7983 siasponge flex

4 Annerimento

5 Levigatura finale del fondo catalizzato

Levigatura con utensile
Grana 400

★★★★★ 1950 siaspeed
★★★★☆ 1948 siaflex
★★★☆☆ 1944 siaone

Platorello di levigatura: morbido, extra-morbido
Orbita: 2,5 - 5 mm

- Levigatura finale del fondo catalizzato
- I segni di levigatura manuale non devono essere più visibili
- L'impiego del pad intermedio genera un risultato di levigatura uniforme

6 Levigatura finale di angoli e bordi

Levigatura manuale
Grana 800

★★★★★ 7983 siasponge flex*
★★★★☆ 7979 siasponge flat*
★★★☆☆ 1950 siaspeed siasoft

* ultrafine (800-1000)

- Levigatura finale dei punti di difficile accesso
- La codifica dei colori evita applicazioni errate

9 Rifinire angoli e bordi

Levigatura manuale
Grana 800

Carteggiatura e levigatura

★★★★★ 1950 siaspeed siasoft
★★★★☆ 7979 siasponge flat*

Opacizzazione

★★★★★ 7983 siasponge flex*
★★★★☆ 6120 siafleece speed

* microfine 1200-1500

- Levigare punti di difficile accesso
- La codifica dei colori evita applicazioni errate

10 Verniciatura

La soluzione di sistema intelligente per una superficie perfetta

Prima

Dopo

Prodotti

3

Processo di levigatura dopo l'applicazione del fondo catalizzato

La soluzione per una levigatura perfetta

Ø 150 mm

Ø 150 mm

70 x 125 mm

70 x 198 mm

70 x 400 mm

98 x 120 mm

115 mm x 25 m

115 x 140 mm

115 mm x 10 m
152 x 229 mm

Best
Massime prestazioni, superfici di qualità e durata

★★★★★

1950 siaspeed (S Performance)

Cod. art.	Grana
8443.7842.0400	400

6120 siafleece speed

Cod. art.	Grana
7866.2539.8715	ultrafine

1950 siaspeed (15 fori)

Cod. art.	Grana
7546.2948.0800	800
7546.2948.1000	1000

7240 siacarat

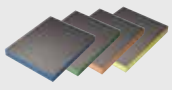
Cod. art.	Grana
9967.9911.1000	1000

7900 sianet – Abrasivo su supporto a rete

Cod. art.	Grana
5869.7195.0240	240
5869.7195.0320	320
7443.0965.0240	240
7443.0965.0320	320
2274.3160.0240	240
2274.3160.0320	320

7983 siasponge flex

Cod. art.	Grana
0070.1232	superfine
0070.1243	ultrafine
0070.0473	microfine

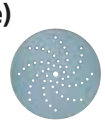


Better
Prestazioni e superfici di alto livello

★★★★☆

1948 siaflex (S Performance)

Cod. art.	Grana
1520.4046.0400	400



1948 siaflex (15 fori)

Cod. art.	Grana
7498.8090.0800	800

7940 siaair

Cod. art.	Grana
5163.3687.0800	800
5163.3687.1000	1000

1950 siaspeed (foratura multipla)

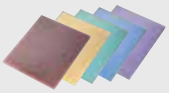
Cod. art.	Grana
9928.4817.0240	240
9928.4817.0320	320

1950 siaspeed (foratura multipla, perforato)

Cod. art.	Grana
9347.4354.0240	240
9347.4354.0320	320

7979 siasponge flat

Cod. art.	Grana
0070.1605	superfine
0070.1606	ultrafine
0070.1604	microfine



Good
Prestazioni collaudate e superfici di qualità

★★★☆☆

1944 siaone (15 fori)

Cod. art.	Grana
7425.4595.0400	400

1950 siaspeed siasoft

Cod. art.	Grana
2237.4334.0500	500
2237.4334.0800	800

6120 siafleece speed

3144.5052.8715	ultrafine
4132.9840.8715	ultrafine

Accessori adatti da pagina 54

4

Soluzione di sistema

Spot Repair

1 Pulizia

Levigatura manuale

- Pulire e sgrassare la superficie da riparare
- Controllare la presenza di eventuali danni sul componente da verniciare

2 Raccordare i bordi della superficie di riparazione

Levigatura con utensile
Grana 180 / 240

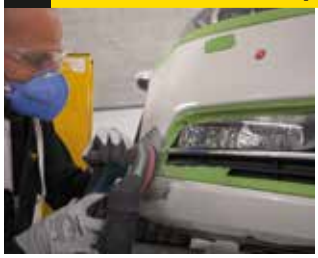
★★★★★ 7900 sianet
★★★★☆ 1950 siaspeed

Platorello di levigatura: morbido
Orbita: 2,5 - 3 mm

- Levigare la superficie di riparazione, i graffi e i colpi di pietrisco
- Mantenere la superficie di riparazione il più ristretta possibile

3 Applicare il promotore di adesione e lo stucco

8 Livellare la zona di spruzzatura del fondo catalizzato



Levigatura con utensile
Grana 320

★★★★★ 7900 sianet
★★★★☆ 1950 siaspeed

Platorello di levigatura: morbido
Orbita: 2,5 - 3 mm

- Livellare la zona di spruzzatura del fondo catalizzato
- **Suggerimento:** per evitare incisioni in profondità utilizzare il pad intermedio

9 Livellare angoli e bordi

Levigatura manuale
Grana 320 / fine

★★★★★ 7983 siasponge flex
★★★★☆ 7979 siasponge flat
★★★☆☆ 1950 siaspeed siasoft

- Livellare
- Livellare i punti di difficile accesso
- La codifica dei colori evita applicazioni errate

10 Pulizia

16 Rifinire angoli e bordi

Levigatura manuale
Grana 800

★★★★★ 7983 siasponge flex*
★★★★☆ 7979 siasponge flat*
★★★☆☆ 1950 siaspeed siasoft

* ultrafine

- Levigatura di finitura dei punti di difficile accesso
- La codifica dei colori evita applicazioni errate

17 Livellare la zona di spruzzatura

Levigatura con utensile
Grana 800 / 1000

Carteggiare e levigare (a secco)

★★★★★ 1950 siaspeed

Opacizzare (ad umido)

★★★★★ 7240 siacarat
★★★★☆ 7940 siaair

Platorello di levigatura: morbido
Orbita: 2,5 - 3 mm

4 Annerimento

5 Carteggiare e levigare il punto stuccato

Levigatura manuale
Grana 180 / 240

★★★★★ 7900 sianet
★★★★☆ 1950 siaspeed

- Carteggiare e levigare lo stucco con il blocchetto per la levigatura manuale
- Utilizzare l'aspirazione

6 Annerimento

7 Rifinire il punto stuccato

Levigatura con utensile
Grana 320

★★★★★ 7900 sianet
★★★★☆ 1950 siaspeed

Platorello di levigatura: morbido
Orbita: 2,5 - 3 mm

- Rifinire il punto stuccato
- I segni di levigatura manuale non devono essere più visibili

11 Applicare il promotore di adesione e il fondo catalizzato

12 Annerimento

13 Carteggiare e levigare il fondo catalizzato

Levigatura manuale
Grana 320

★★★★★ 7900 sianet
★★★★☆ 1950 siaspeed

- Carteggiare e levigare il fondo catalizzato con il blocchetto per la levigatura manuale
- Utilizzare l'aspirazione

14 Annerimento

15 Levigatura finale del fondo catalizzato

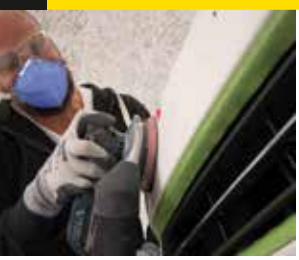
Levigatura con utensile
Grana 400

★★★★★ 7900 sianet
★★★★☆ 1950 siaspeed

Platorello di levigatura: morbido
Orbita: 2,5 - 3 mm

- Rifinire il fondo catalizzato
- I segni di levigatura manuale non devono essere più visibili
- L'impiego del pad intermedio genera un risultato di levigatura uniforme

18 Rifinire la zona da sfumare



Levigatura con utensile
Grana 3000

Rifinire (ad umido)

★★★★★ 7240 siacarat
★★★★☆ 7940 siaair

Platorello di levigatura: morbido
Orbita: 2,5 - 3 mm

- Impiegare un abrasivo in materiale espanso ad umido
- **Suggerimento:** l'abrasivo al diamante 7240 siacarat è perfetto per le vernici dure e antigraffio

Per una superficie perfetta

Prodotti

Spot Repair

La soluzione per una levigatura perfetta

Ø 80 mm

Ø 77 mm

70 x 125 mm

98 x 120 mm

115 mm x 25 m

115 x 140 mm

Best
Massime prestazioni, superfici di qualità e durata

★★★★★

7240 siacarat

Cod. art.	Grana
8451.8686.1000	1000
8451.8686.3000	3000

1950 siaspeed (6 fori)

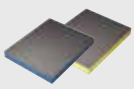
Cod. art.	Grana
1270.8925.0180	180
1270.8925.0240	240
1270.8925.0320	320
1270.8925.0500	500
1270.8925.0800	800

7900 sianet – Abrasivo su supporto a rete

Cod. art.	Grana
5869.7195.0180	180
5869.7195.0240	240
5869.7195.0320	320

7983 siasponge flex

Cod. art.	Grana
0070.1247	fine
0070.1243	ultrafine



98 x 120 mm

Better
Prestazioni e superfici di alto livello

★★★★☆

7940 siaair

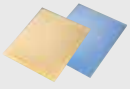
Cod. art.	Grana
3647.2462.1000	1000
3647.2462.3000	3000

1950 siaspeed (foratura multipla)

Cod. art.	Grana
9928.4817.0180	180
9928.4817.0240	240
9928.4817.0320	320

7979 siasponge flat

Cod. art.	Grana
0070.1602	fine
0070.1606	ultrafine



115 x 140 mm

Good
Prestazioni collaudate e superfici di qualità

★★★☆☆

1950 siaspeed siasoft

Cod. art.	Grana
2237.4334.0320	320
2237.4334.0800	800

115 mm x 25 m

Finitura

5 Processo di levigatura per i ritocchi della vernice

Inclusione di polvere
Colature di vernice
Buccia d’arancia

6 Processo di lucidatura

Vernice nuova + vernice standard
Vernice vecchia + vernice ceramica

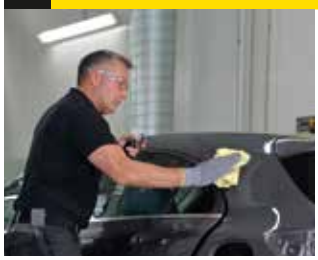
Soluzione di sistema

Processo di levigatura per i ritocchi della vernice

5

Inclusione di polvere

1 Pulizia



- Pulire i difetti con il panno in microfibra giallo e siachrome Magic

Levigatura manuale

siachrome Magic
Panno in microfibra giallo

2 Rimuovere le inclusioni di vernice

- Rimuovere le inclusioni di vernice ad umido con Finiblock o la levigatrice orbitale per spot repair
- La pulizia intermedia con il panno in microfibra giallo e siachrome Magic evita i graffi di levigatura causati dalle impurità

Levigatura con utensile
Grana 2000

★★★★☆ 1913 siawat
★★★★☆ 1713 siawat

Levigatura manuale
Grana 2000

★★★★☆ 1913 siawat
★★★★☆ 1713 siawat

Il consiglio dell'esperto:

Utilizzare gli abrasivi al diamante per levigare le vernici dure e anti-graffio

7240 siacarat

Il consiglio dell'esperto:

Mantenere il punto del danno il più ristretto possibile

Una pulizia corretta tra le fasi di levigatura evita i graffi

Vedere pagina 56

3 Rifinire e compensare

- Rifinire la superficie ad umido con la rotoorbitale
- Lo strato in materiale espanso dell'abrasivo con compensazione di pressione consente una perfetta compensazione della vernice

Levigatura con utensile
Grana 3000

★★★★★ 7240 siacarat
★★★★☆ 7940 siaair

Platorello di levigatura: morbido, extra-morbido
Orbita: 2,5 - 3 mm

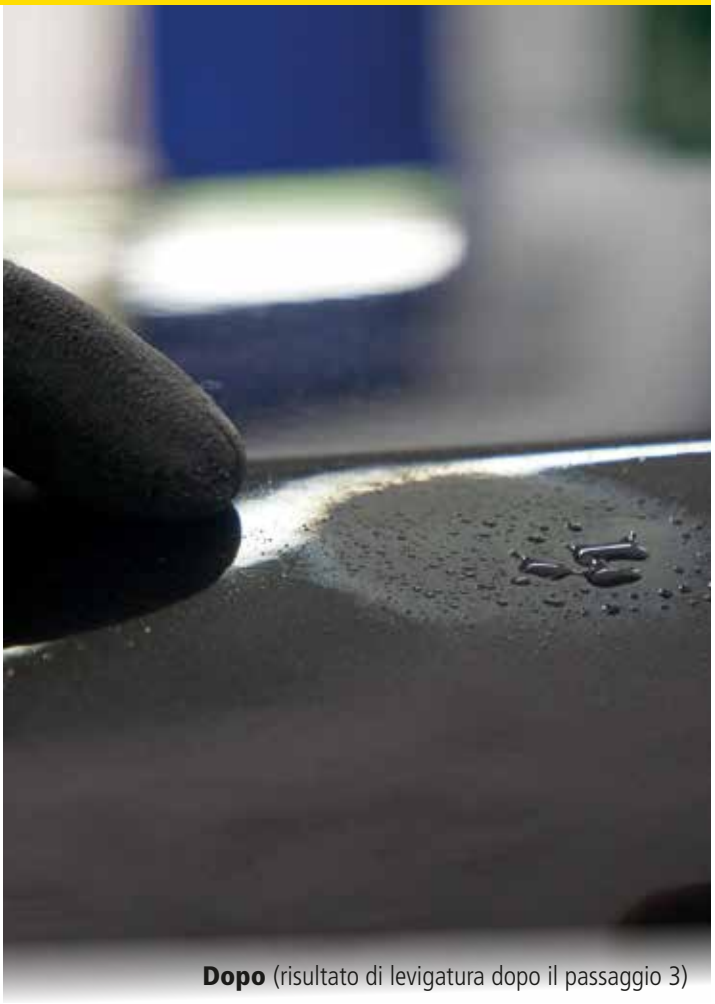
4 Lucidatura

Vernice nuova
Vernice standard
da pagina 40

Vernice vecchia
Vernice ceramica
da pagina 42

La soluzione di sistema intelligente per una superficie perfetta

Prima



Dopo (risultato di levigatura dopo il passaggio 3)

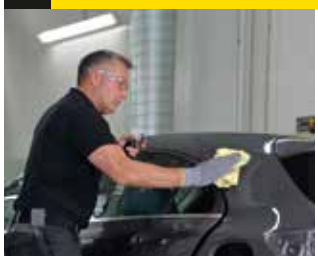
Soluzione di sistema

Processo di levigatura per i ritocchi della vernice

5

Colature di vernice

1 Pulizia



- Pulire i difetti con il panno in microfibra giallo e siachrome Magic

Levigatura manuale

siachrome Magic
Panno in microfibra giallo

2 Carteggiare e levigare colature di vernice

- Carteggiare e levigare ad umido le colature di vernice con un tampone per la levigatura duro
- La vernice deve essere completamente asciutta

Levigatura manuale
Grana 1200

★★★★☆ 1913 siawat
★★★★☆ 1713 siawat

5 Lucidatura

Vernice nuova
Vernice standard
da pagina 40

Vernice vecchia
Vernice ceramica
da pagina 42

Il consiglio dell'esperto:

La colatura di vernice deve essersi indurita. Per una carteggiatura e levigatura ottimale, utilizzare un tampone per la levigatura duro.

Per il tampone per la levigatura manuale vedere Accessori, pagina 56

Il consiglio dell'esperto:

Per proteggere la macchina dall'umidità utilizzare un disco protettivo

Per il disco protettivo vedere Accessori, pagina 57

3 Rifinire e compensare

- Rifinire la superficie ad umido con la rotoorbitale
- I segni di levigatura manuale non devono essere più visibili

Levigatura con utensile
Grana 2000

★★★★★ 7240 siacarat
★★★★☆ 7940 siaair

Platorello di levigatura:
morbido, extra-morbido
Orbita: 2,5 - 3 mm

4 Finitura

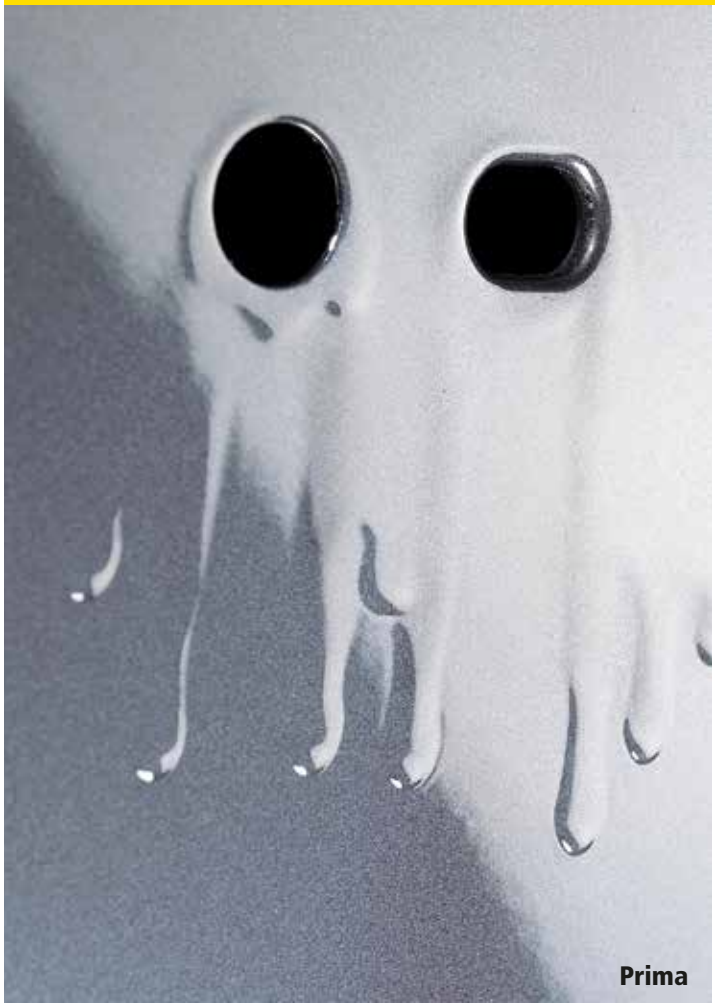
- Rifinire di nuovo tutta la superficie
- Lo strato in materiale espanso dell'abrasivo con compensazione di pressione consente una perfetta compensazione della superficie

Levigatura con utensile
Grana 3000

★★★★★ 7240 siacarat
★★★★☆ 7940 siaair

Platorello di levigatura:
morbido, extra-morbido
Orbita: 2,5 - 3 mm

La soluzione di sistema intelligente per una superficie perfetta



Prima

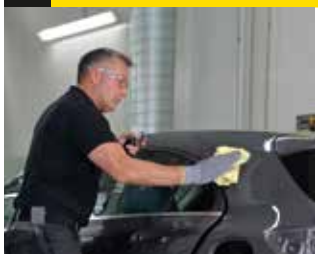
Dopo (risultato di levigatura dopo il passaggio 4)

Soluzione di sistema

Processo di levigatura per i ritocchi della vernice

Buccia d'arancia

1 Pulizia



- Pulire i difetti con il panno in microfibra giallo e siachrome Magic

Levigatura manuale

siachrome Magic
Panno in microfibra giallo

2 Carteggiare e levigare la buccia d'arancio

- Carteggiare e levigare a secco la buccia d'arancio con una macchina rotoorbitale
- Il pad intermedio garantisce una superficie omogenea e una maggiore durata

Levigatura con utensile
Grana 1200

★★★★★ 1950 siaspeed

Platorello di levigatura: morbido, extra-morbido
Orbita: 2,5 - 3 mm

5 Lucidatura

Vernice nuova
Vernice standard
da pagina 40

Vernice vecchia
Vernice ceramica
da pagina 42

Il consiglio dell'esperto:

Utilizzare gli abrasivi al diamante per levigare le vernici dure e anti-graffio

7240 siacarat

Il consiglio dell'esperto:

Per proteggere la macchina dall'umidità utilizzare un disco protettivo

Per il disco protettivo vedere Accessori, pagina 57

3 Rifinire e compensare

- Rifinire la superficie ad umido con la rotoorbitale
- Proteggere l'utensile dall'umidità con un disco protettivo

Levigatura con utensile
Grana 2000

★★★★★ 7240 siacarat
★★★★☆ 7940 siaair

Platorello di levigatura:
morbido, extra-morbido
Orbita: 2,5 - 3 mm

4 Finitura

- Rifinire di nuovo tutta la superficie
- Lo strato in materiale espanso dell'abrasivo con compensazione di pressione consente una perfetta compensazione della vernice

Levigatura con utensile
Grana 3000

★★★★★ 7240 siacarat
★★★★☆ 7940 siaair

Platorello di levigatura:
morbido, extra-morbido
Orbita: 2,5 - 3 mm

La soluzione di sistema intelligente per una superficie perfetta

Prima

Dopo (risultato di levigatura dopo il passaggio 4)

5

Prodotti

Processo di levigatura per i ritocchi della vernice

La soluzione per una levigatura perfetta

Ø 150 mm

Ø 80 mm

Ø 37 mm

230 x 280 mm

380 x 380 mm

Best
Massime prestazioni, superfici di qualità e durata

★★★★★

1950 siaspeed (15 fori)

Cod. art.	Grana
7546.2948.1200	1200
7546.2948.1500	1500

7240 siacarat

Cod. art.	Grana
9967.9911.2000	2000
9967.9911.3000	3000

1950 siaspeed

Cod. art.	Grana
5816.8425.1500	1500

7240 siacarat

Cod. art.	Grana
8451.8686.3000	3000

1913 siawat siafast

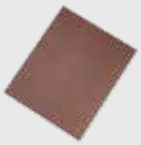
Cod. art.	Grana
4269.7970.2000	2000
4269.7970.2500	2500

1913 siawat autoadesivo

Cod. art.	Grana
9251.0230.2000	2000
9251.0230.2500	2500

1913 siawat

Cod. art.	Grana
3100.3713.1200	1200
3100.3713.1500	1500



siachrome Magic

Cod. art.	Indice
0020.6666	0,5 l

Panno in microfibra

Cod. art.
0020.3185

Better
Prestazioni e superfici di alto livello

★★★★☆

7940 siaair

Cod. art.	Grana
5163.3687.2000	2000
5163.3687.3000	3000

7940 siaair

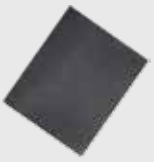
Cod. art.	Grana
3647.2462.2000	2000
3647.2462.3000	3000

1713 siawat siafast

Cod. art.	Grana
9899.0311.2000	2000
9899.0311.2500	2500

1713 siawat

Cod. art.	Grana
8729.6054.1200	1200
8729.6054.1500	1500



Good
Prestazioni collaudate e superfici di qualità

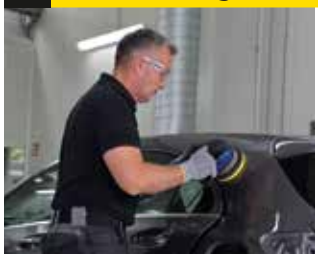
★★★☆☆

Soluzione di sistema

6

Processo di lucidatura per la vernice nuova e la vernice standard

1 Rimuovere i graffi di levigatura



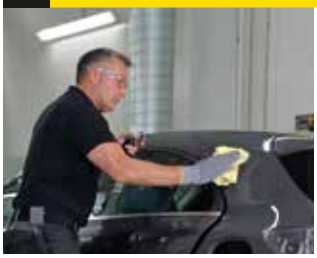
Levigatura con utensile (rotativa)

siachrome Cut

Tampone di lucidatura giallo

- Lucidare la superficie di verniciatura con la lucidatrice rotativa
- **Suggerimento:** avviare la macchina a un basso numero di giri, dopodiché aumentare a un max. di 2000 giri/min.
- Durante la lucidatura ridurre la pressione di appoggio

2 Pulizia



Levigatura manuale

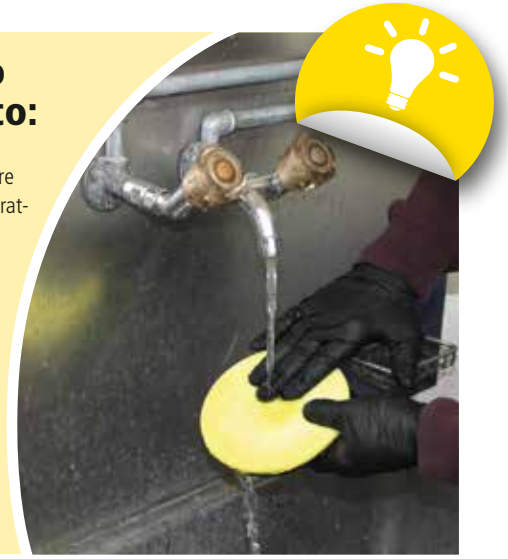
siachrome Magic

Panno in microfibra giallo

- Dopo il processo di lucidatura pulire la superficie
- **Suggerimento:** per una pulizia efficiente di tutti i fondi lisci e lucidati utilizzare il Power Cleaner siachrome Magic

Il consiglio dell'esperto:

Mantenere i pad sempre puliti: un tampone imbrattato è causa di graffi. Dopo l'utilizzo, pulire i pad con acqua.



Il consiglio dell'esperto:

Per ottenere il migliore risultato, rispettare le combinazioni consigliate di pad e prodotto lucidante

3 Rimuovere gli ologrammi

- Rimuovere micrografi, velature e ologrammi con la lucidatrice rotativa o rotoorbitale
- **Suggerimento:** i migliori risultati vengono raggiunti con un'orbita di 12-15 mm

Levigatura con utensile
(rotativa / rotoorbitale)

siachrome Finish
Tampone di lucidatura nero

Platorello di levigatura: morbido
Orbita: 12 -15 mm

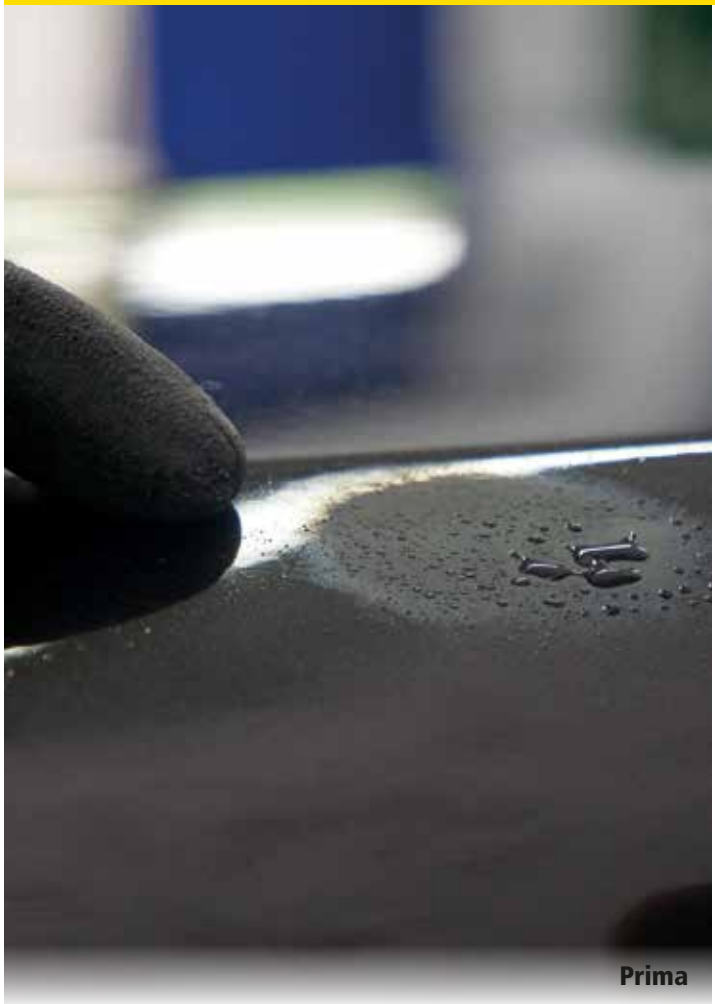
4 Pulizia

- La pulizia della superficie con un panno in microfibra Premium evita ologrammi e micrografi

Levigatura manuale

siachrome Magic
Panno in microfibra nero

La soluzione di sistema intelligente per una superficie perfetta



Soluzione di sistema

6

Processo di lucidatura per la vernice vecchia e la vernice ceramica

1 Rimuovere i graffi di levigatura

- Lucidare la superficie di verniciatura con la lucidatrice rotativa
- **Suggerimento:** avviare la macchina a un basso numero di giri, dopodiché aumentare a un max. di 2000 giri/min.
- Durante la lucidatura ridurre la pressione di appoggio

Levigatura con utensile (rotativa)

siachrome Cut
Disco in pelle d'agnello
Disco di lucidatura marrone

2 Pulizia

- Dopo il processo di lucidatura pulire la superficie
- **Suggerimento:** per una pulizia efficiente di tutti i fondi lisci e lucidati utilizzare il Power Cleaner siachrome Magic

Levigatura manuale

siachrome Magic
Panno in microfibra giallo

5 Impermeabilizzazione

- Prima dell'applicazione, la vernice deve essere priva di vecchi residui di cera e impurità
- Impermeabilizzazione duratura di tutte le vernici nel settore automobilistico

Levigatura con utensile (rotativa / rotoorbitale)

★★★★★ siachrome Platinum
Disco di lucidatura
Nero

Levigatura manuale

★★★★☆ siachrome Pearl
Tampone di applicazione
Bianco

Il consiglio dell'esperto:

Mantenere i pad sempre puliti: un tampone imbrattato è causa di graffi. Dopo l'utilizzo, pulire i pad con acqua.

Il consiglio dell'esperto:

Per ottenere il migliore risultato, rispettare le combinazioni consigliate di pad e prodotto lucidante

3 Rimuovere gli ologrammi

- Rimuovere micrograffi, velature e ologrammi con la lucidatrice rotativa o rotoorbitale
- **Suggerimento:** i migliori risultati vengono raggiunti con un'orbita di 12-15 mm

Levigatura con utensile
(rotativa / rotoorbitale)

siachrome Finish
Tampone di lucidatura nero

Platorello di levigatura:
morbido, extra-morbido
Orbita: 12 -15 mm

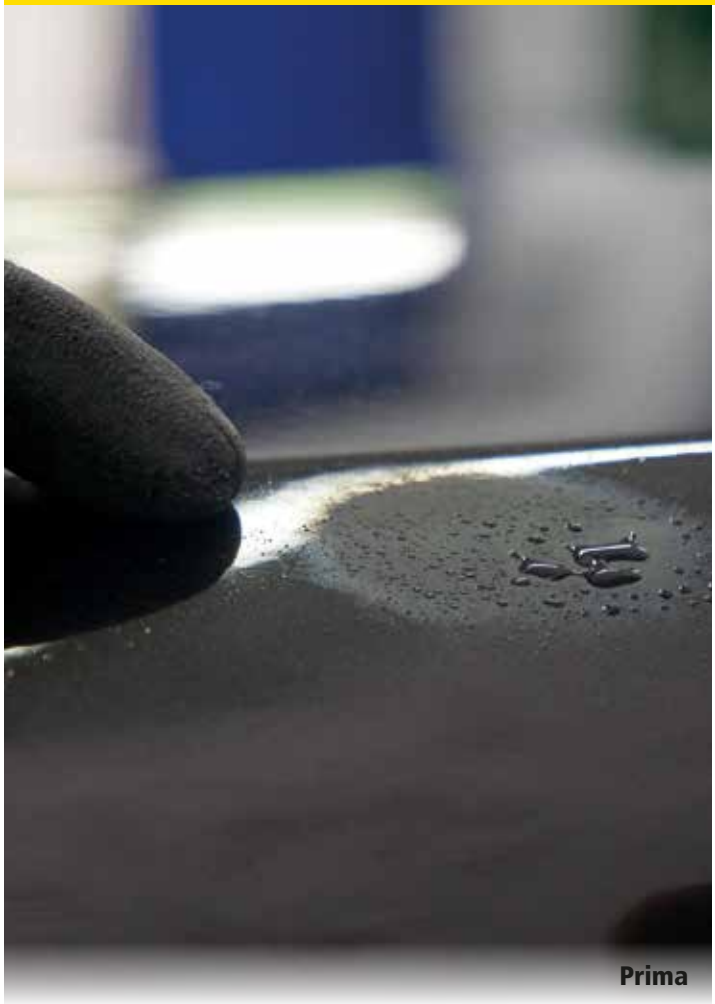
4 Pulizia

- La pulizia della superficie con un panno in microfibra Premium evita ologrammi e micrograffi

Levigatura manuale

siachrome Magic
Panno in microfibra nero

La soluzione di sistema intelligente per una superficie perfetta



Prodotti

Processo di lucidatura per superfici brillanti

1. Rimuovere i graffi di levigatura

Vedere pagina 40/42

siachrome Cut
Prodotto per rimozione graffi ad alta efficienza

Cod. art.	Peso
0020.6663	1 kg

2. Rimuovere ologrammi

Vedere pagina 41/43

siachrome Finish

Cod. art.	Peso
0020.6664	1 kg

3. Impermea-bilizzazione

Vedere pagina 42

siachrome Pearl

Cod. art.	Indice
0020.6667	1 l

siachrome Platinum
Impermeabilizzante per vernici Premium

Cod. art.	Indice
0020.6665	0,2 l

Tampone in pelle d'agnello
Ricondizionamento di vernice vecchia e vernice ceramica

Cod. art.	Tipo
0020.6674	Ø 135 mm
0020.6673	Ø 85 mm

Disco di lucidatura marrone
Ricondizionamento di vernice vecchia e vernice ceramica

Cod. art.	Tipo: extra duro
0020.9405	Ø 145 mm
0020.9404	Ø 85 mm

Tampone di lucidatura giallo
Ricondizionamento di vernice nuova e vernice standard

Cod. art.	Tipo: versione dura
0020.6671	Ø 145 mm
0020.6672	Ø 85 mm

siachrome Magic
Potente pulitore

Cod. art.	Indice
0020.6666	0,5 l

Panno in microfibra
Per la pulizia di superfici

Cod. art.	Dimensioni
0020.3185	380 x 380 mm

Tampone di lucidatura nero
Per rimuovere gli ologrammi

Cod. art.	Tipo: versione morbido
0020.6676	Ø 145 mm
0020.6675	Ø 85 mm

siachrome Magic
Potente pulitore

Cod. art.	Indice
0020.6666	0,5 l

Panno Premium
Pulizia particolarmente delicata di superfici verniciate

Cod. art.	Dimensioni
0020.6670	400 x 400 mm

Tampone di lucidatura nero
Per l'impermeabilizzazione con utensile

Cod. art.	Tipo: versione morbido
0020.6676	Ø 145 mm
0020.6675	Ø 85 mm

Tampone di applicazione (ergonomico)
Per la lucidatura o l'impermeabilizzazione manuale

Cod. art.	Tipo
0020.6668	Ø 130 mm

Panno Premium
Pulizia particolarmente delicata di superfici verniciate

Cod. art.	Dimensioni
0020.6670	400 x 400 mm

Soluzione siapro

1958 siapro –
per te PROFESSIONISTA.

Soluzione di levigatura

1958 siapro – per te PROFESSIONISTA.

Pulizia

100

Rifinitura

200

Pulizia

Stuccare

Annerimento

Rifinire lo stucco / livellare la zona di spruzzatura del fondo catalizzato

300

Fondi catalizzati

Annerimento

Carteggiatura e levigatura del fondo catalizzato

300

Pulizia

Verniciatura

Superficie perfetta

Annerimento

Carteggiatura e levigatura dello stucco

100

Annerimento

Rifinitura dello stucco

200

Annerimento

Finitura del fondo catalizzato

400

Opacizzazione

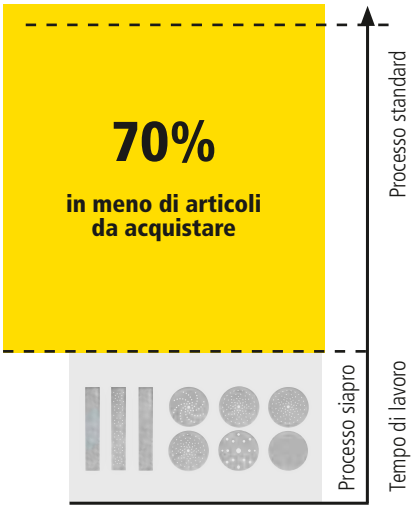
800

1000

per te PROFESSIONISTA.

100 200 300 400

siapro – per carrozzieri



70% in meno di articoli da acquistare

Meno merce in magazzino e processo di ordinazione più semplice con solo 9 articoli.

La soluzione per una levigatura perfetta

Best
Massime prestazioni, superfici di qualità e durata

★★★★★

Ø 150 mm

1958 siapro (S Performance)

Cod. art.	Grana
1736.2582.0100	100
8633.7741.0200	200
8633.7741.0300	300
8633.7741.0400	400

Ø 150 mm

1958 siapro (15 fori)

Cod. art.	Grana
7714.6626.0800	800

1958 siapro

Cod. art.	Grana
5404.1437.1000	1000

70 x 400 mm

(perforazione a pezzi 70 x 200 mm)

1958 siapro (foratura multipla, perforato)

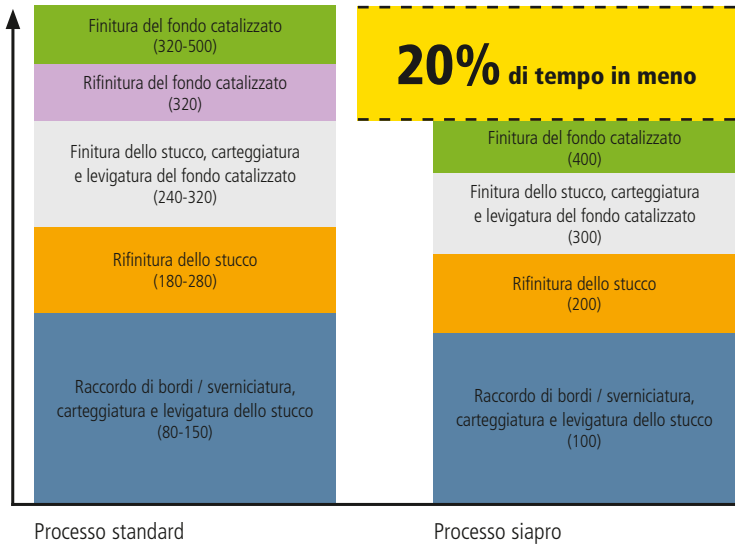
Cod. art.	Grana
9515.8032.0100	100
9515.8032.0200	200
9515.8032.0300	300

Processo sicuro al 100%

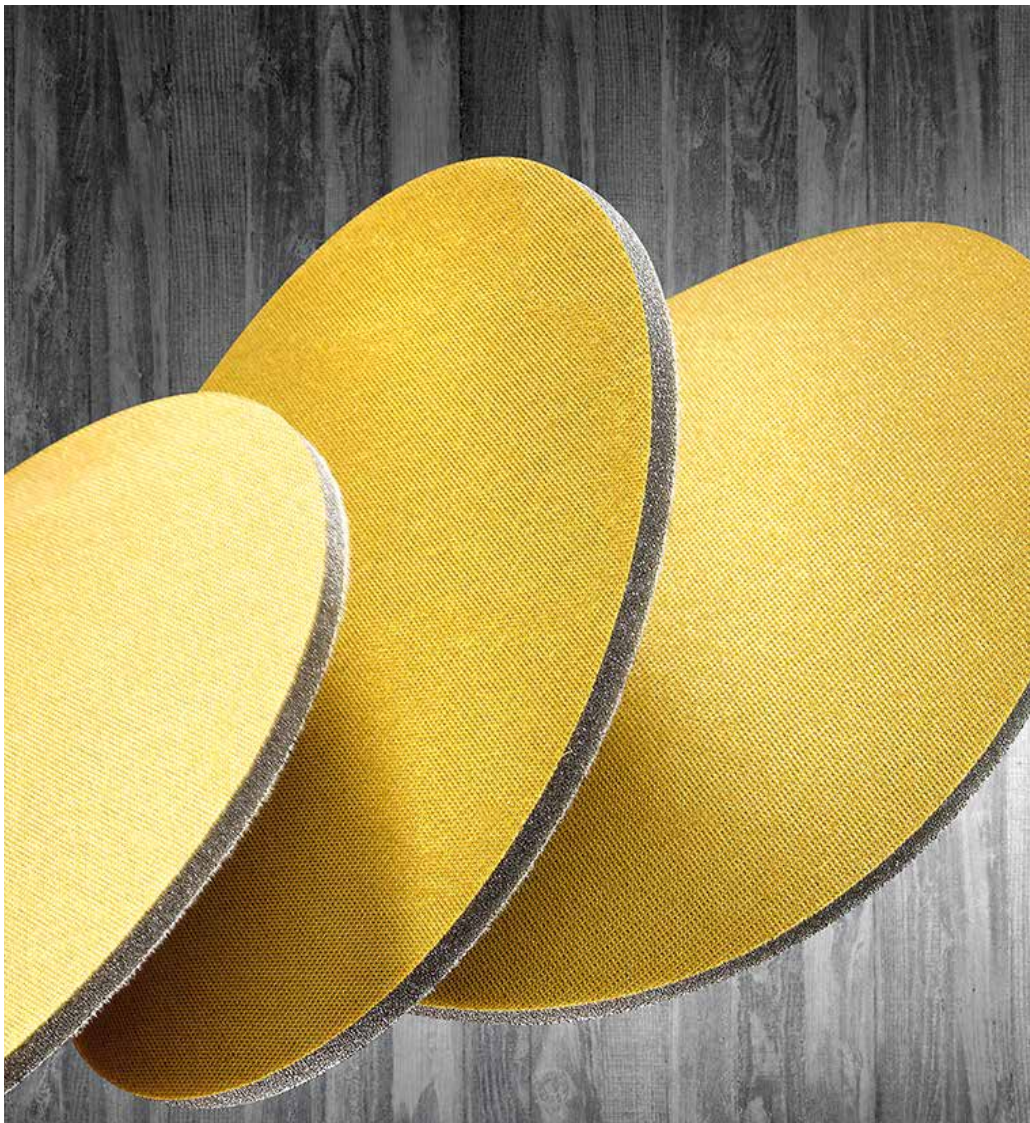
Risultati perfetti grazie alla sequenza ottimizzata delle diverse grane, facile da capire.

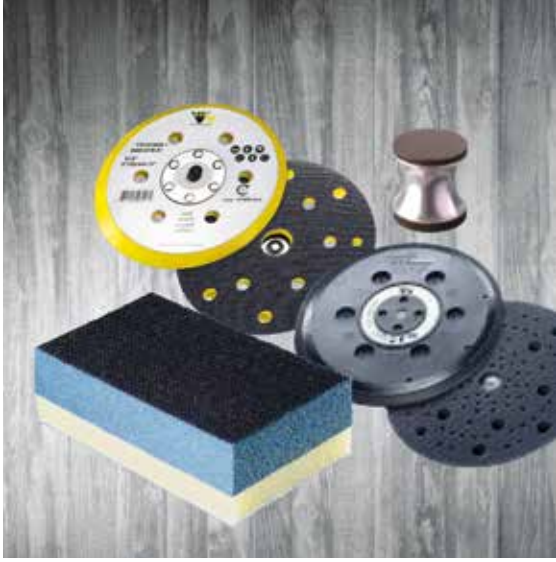
20% di tempo in meno

Lavoro più rapido grazie ad un passaggio in meno e alla qualità della grana ottimizzata.



Prodotti





Accessori

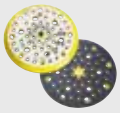
Abrasivo

Platorelli per levigatrice rotoorbitale

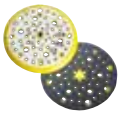
Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 150 mm
103 fori, extra morbido
Attacco: 5/16"; M8
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.5742

Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 150 mm
103 fori, morbido
Attacco: 5/16"; M8
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.5740

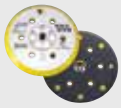
Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 150 mm
103 fori, duro
Attacco: 5/16"; M8
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.5741



Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 150 mm
54 fori, morbido
Attacco: 5/16"
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.6734



Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 150 mm
54 fori, duro
Attacco: 5/16"
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.6735



Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 150 mm
15 fori, morbido
Attacco: 5/16"
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.4740

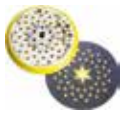
Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 150 mm
senza fori, duro
Attacco: 5/16"
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.6737

Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 150 mm
senza fori, morbido
Attacco: 5/16"
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.6736

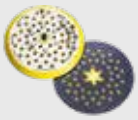
Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 150 mm
senza fori, duro
Attacco: 5/16"
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.0345

Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 150 mm
senza fori, morbido
Attacco: 5/16"
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.0346

Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 200 mm
9 fori / foratura multipla, morbido
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.5742



Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 125 mm
54 fori, morbido
Attacco: 5/16"
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.6728



Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 125 mm
54 fori, duro
Attacco: 5/16"
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.6729

Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 125 mm
senza fori, morbido
Attacco: 5/16"
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.6730

Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 125 mm
senza fori, duro
Attacco: 5/16"
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.6731

Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 125 mm
8 fori, extra morbido
Attacco: 5/16"
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.0540

Platorello per levigatrice rotoorbitale
Ø 125 mm
8 fori, duro
Attacco: 5/16"
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.0539

Platorelli per levigatrice rotoorbitale (Spot Repair)

Platorello per levigatrice rotoorbitale

Ø 76 mm
6 fori, morbido
Attacco: 5/16"

Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.9299

Platorello per levigatrice rotoorbitale

Ø 30 mm
senza fori, morbido
Attacco: 1/4"

Per minidischi autoadesivi
Cod. art. 0020.4689

Platorello per levigatrice rotoorbitale

Ø 32 mm
senza fori, morbido
Attacco: 5/16"

Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.1839

Platorelli per levigatrice rotativa

Platorello per dischi fibrati

Ø 115 mm
duro – Pad Turbo I
Attacco: M14

Cod. art. 0020.3716

Platorello per dischi fibrati X-LOCK

Ø 115 mm
duro – Pad Turbo I

Cod. art. 0020.9562.01

Platorello per dischi fibrati X-LOCK

Ø 115 mm
duro

Cod. art. 0020.9560

Platorello per dischi fibrati

Ø 115 mm
medio duro – Pad Standard
Attacco: M14

Cod. art. 0020.0348

Platorello per dischi SCM

Ø 115 mm
con perno centrale
Attacco: M14

Cod. art. 0020.7617

Platorello per dischi siafast

Ø 115 mm

Attacco: M14

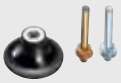
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.0172

Platorello per dischi siafast

Ø 115 mm

Attacco: 5/8"

Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.0180



Platorello per dischi siafix

Ø 50 mm
medium
Attacco: 1/4", 6 mm

Sistema a cambio rapido siafix
Cod. art. 0020.8066
Tipo R

Platorello per dischi siafix

Ø 75 mm
medium
Attacco: 1/4", 6 mm

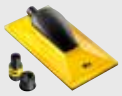
Sistema a cambio rapido siafix
Cod. art. 0020.8069
Tipo R

Utensili per la levigatura manuale

Tampone manuale a 29 fori
70 x 125 mm
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.6514

Tampone manuale a 41 fori
70 x 198 mm
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.6515

Tampone manuale a 68 fori
70 x 400 mm
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.6516



Tampone manuale a 49 fori
115 x 230 mm
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.6517

Tampone manuale flessibile a 41 fori
70 x 198 mm
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.6695

Tampone manuale flessibile a 68 fori
70 x 400 mm
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.7045

Tampone manuale flessibile a 49 fori
115 x 230 mm
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.6518

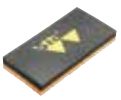
Tamponi di levigatura manuale

Finiblock per dischi autoadesivi
Ø 30 mm
su entrambi i lati (morbido/duro)
autoadesivo
Cod. art. 0020.3286

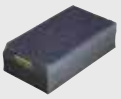
Finiblock per dischi siafast
Ø 30 mm
su entrambi i lati (morbido/duro)
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.3285

Tampone manuale con foro centrale
Ø 73 mm
morbido, foro centrale da 22 mm
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.7388

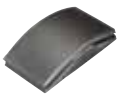
Tampone di levigatura manuale circolare
Ø 150 mm
morbido
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.0364



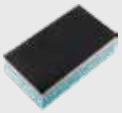
Tampone per levigatura manuale
60 x 128 x 16 mm
su entrambi i lati (morbido/duro)
Smerigliatura ad umido
Cod. art. 0020.3713



Tampone per levigatura manuale
67 x 122 x 35 mm
su entrambi i lati (morbido/duro)
Smerigliatura ad umido
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.0343



Tampone per levigatura manuale
70 x 125 x 32 mm
duro
Cod. art. 0020.0389



Tampone per levigatura manuale
70 x 125 x 38 mm
su entrambi i lati (morbido/duro)
Levigatura a secco
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.0342

Accessori da utensili per la levigatura manuale

Tubo flessibile di aspirazione
4 m, Ø 25 mm
Cod. art. 0020.3925

Tampone intermedio a 41 fori
70 x 198 mm
Spessore: 10 mm
Cod. art. 0020.6524

Tampone intermedio in gommapiuma con compensazione di pressione, per dischi abrasivi a foratura multipla e a rete.

Panno antipolvere
320 x 400 mm
Panno antipolvere specifico per lavori di pulizia
Cod. art. 0020.0016

Panno antipolvere
650 x 750 mm
Panno antipolvere specifico per lavori di pulizia
Cod. art. 0020.0088

Tamponi intermedie

Tampone intermedio
Ø 150 mm
con 15 fori
Spessore: 12 mm

Disco in materiale espanso con compensazione di pressione con microvelcro
Cod. art. 0020.4546

Tampone intermedio
Ø 150 mm
con 103 fori
Spessore: 10 mm

Disco in materiale espanso con compensazione di pressione
Cod. art. 0020.5886

Tampone intermedio
Ø 150 mm
con 103 fori
Spessore: 5 mm

Disco in materiale espanso con compensazione di pressione
Cod. art. 0020.7430

Tampone intermedio
Ø 125 mm
con 54 fori
Spessore: 10 mm

Disco in materiale espanso con compensazione di pressione
Cod. art. 0020.7234

Tampone intermedio
Ø 125 mm
con 54 fori
Spessore: 5 mm

Disco in materiale espanso con compensazione di pressione
Cod. art. 0020.7429

Tampone intermedio
Ø 77 mm
senza fori
Spessore: 12 mm

Disco in materiale espanso con compensazione di pressione
Cod. art. 0020.0269

Tampone intermedio
Ø 77 mm
con 6 fori
Spessore: 5 mm

Disco in materiale espanso con compensazione di pressione
Cod. art. 0020.8259

Vari

Set rimozione adesivo
Ø 88 mm
Spessore:15 mm
Cod. art. 0020.3983

Dotazione: 3 dischi da 5/16" + 1 adattatore con codolo da 6 mm

Il set rimozione adesivo è ideale per rimuovere fogli incollati, strisce profilate, tracce di colla, targhette adesive e nastro biadesivo senza fori

Set spia di levigatura
Spugna in materiale espanso
2 cartucce da 30 g
Cod. art. 0020.2302

Dotazione: tampone di controllo manuale incluso

Rimuovendo con la levigatura la polvere per annerimento di controllo, si garantirà una levigatura uniforme della superficie

Polvere per annerimento di controllo
Dotazione: 6 cartucce da 30 g, cartucce da rabboccare per il set di polvere per annerimento di controllo

Cod. art. 0020.2301

Codolo di attacco mandrino 1/4
Ø 19 mm
52 mm
Cod. art. 0020.1086

Mandrino per disco da taglio Ø 75 mm

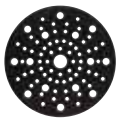
Codolo di attacco mandrino 6 mm
Ø 19 mm
52 mm
Cod. art. 0020.0113

Mandrino per disco da taglio Ø 75 mm

Dischi protettivi

Disco protettivo
Ø 145 mm
senza fori
Spessore: 1 mm

siafast per dischi siaair e siacarat con Ø 150 mm
Cod. art. 0020.3453



Disco protettivo
Ø 150 mm
con 103 fori
Spessore: 1 mm

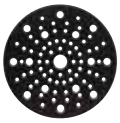
Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.7858

Disco protettivo
Ø 150 mm
con 33 fori
Spessore: 1 mm

Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.7428

Disco protettivo
Ø 150 mm
con 69 fori
Spessore: 1 mm

Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.9147.01



Disco protettivo
Ø 150 mm
con 80 fori
Spessore: 1 mm

Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.8125

Disco protettivo
Ø 125 mm
con 45 fori
Spessore: 1 mm

Sistema di fissaggio a strappo siafast
Cod. art. 0020.8124

Il disco protettivo garantisce un'aspirazione perfetta del disco a foratura multipla sul platorello in microvelcro

S Performance

La nuova generazione a foratura multipla – Disposizione ottimale dei fori per la massima efficienza

Elevata asportazione di materiale per una lavorazione rapida: l'elevata capacità di asportazione si ottiene perché la polvere viene aspirata direttamente dove viene generata.

L'intasamento dei dischi abrasivi è ridotto al minimo aumentando così la loro durata. Utensili e pezzi lavorati più puliti: minori residui di polvere semplificano e velocizzano le operazioni di pulizia delle macchine e dei pezzi lavorati.

Potente ed efficiente

- Elevata asportazione per una lavorazione rapida
- La lunga durata riduce le interruzioni durante il lavoro

Semplice e pratico

- Semplice posizionamento del disco abrasivo
- Pratici da appendere grazie al foro centrale

Pulito e sicuro

- Vantaggi in termini di tutela delle condizioni di lavoro e della salute
- Utensili e pezzi lavorati più puliti

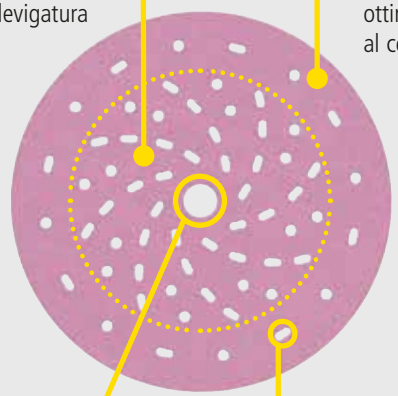
Configurazione dei fori

Zona centrale

Maggior numero di fori al centro per massimizzare l'aspirazione della polvere di levigatura

Zona esterna

Minor numero di fori al di fuori della zona centrale per garantire un ottimale flusso dell'aria al centro



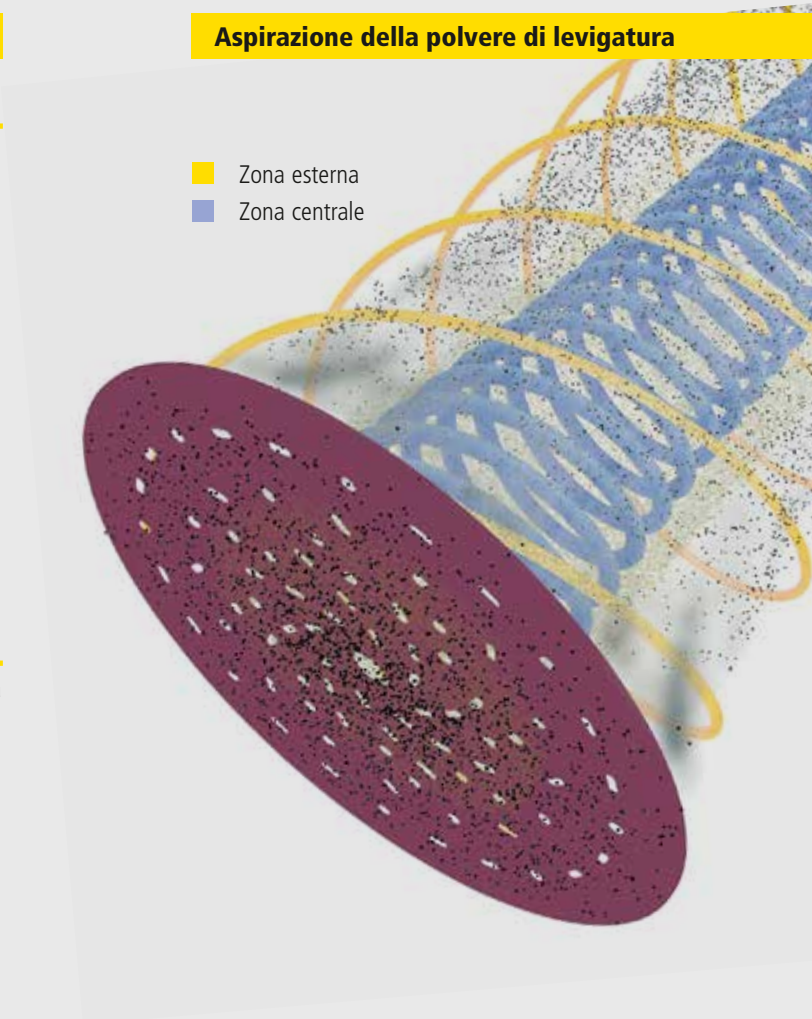
Foro centrale

Per appendere agevolmente i dischi abrasivi, senza alcuna difficoltà

Asole

L'aspirazione è ottimizzata grazie alla maggiore superficie di aspirazione delle asole

Aspirazione della polvere di levigatura



Maggiori informazioni

1713 siawat

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	carburo di silicio	P080 – P2500
Granulometria:	80-2500	
Supporto:	carta C	P080 – P2500
Tipo di cosparsione:	elettrostatica	P080 – P2500
Legante:	doppia resina	
Rivestimento speciale:	stearato	
Equipaggiamento:	Toptex	

La serie 1713 siawat al carburo di silicio fa veramente la differenza nella lavorazione di rivestimenti, impurità, irregolarità in prossimità di bordi e nella finitura di fondi catalizzati, vetro, materiali compositi e pietra.

Vantaggi
- Elevata asportazione e buona finitura
- Lunga durata
- Grana ad alte prestazioni in carburo di silicio, per l'impiego su materiali duri
- Grande adattabilità a contorni e forme
- Può essere utilizzato sia a secco che ad umido

Applicazioni
- Levigatura ed asportazione di rivestimenti ed impurità
- Eliminazione di irregolarità sui bordi del punto di riparazione
- Carteggiatura e levigatura di stucchi e fondi catalizzati
- Finitura di fondi catalizzati, vetro, materiali compositi e pietra
- Livellare vernici vecchie e nuove
- Rimuovere colature di vernice

Materiali
Colore; fondi catalizzati; fondi; fondi epossidici; plastica; vernice vecchia; vernice; stucco; alluminio

Impiego

1913 siawat

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	ossido di alluminio	P060 – P1200
	carburo di silicio	P1500 – P2500
Granulometria:	60-2500	
Supporto:	carta C	P800 – P2500
	carta D	P060 – P600
Tipo di cosparsione:	chiusa	
Legante:	doppia resina	

Leader per la levigatura ad umido, la serie 1913 siawat a base di ossido di alluminio, con le sue straordinarie caratteristiche come elevata capacità di asportazione, ottimale resistenza all'acqua, lunga durata e flessibilità, garantisce da anni risultati di alta qualità.

Vantaggi
- Eccellente asportazione
- Durata particolarmente elevata
- Grande resistenza all'acqua
- Grande adattabilità a contorni e forme
- Può essere utilizzato sia a secco che ad umido
- Da anni l'abrasivo ad umido leader sul mercato

Applicazioni
- Levigatura ed asportazione di rivestimenti ed impurità
- Eliminazione di irregolarità sui bordi del punto di riparazione
- Carteggiatura e levigatura di stucchi e fondi catalizzati
- Finitura di fondi catalizzati
- Livellare vernici vecchie e nuove
- Rimuovere colature di vernice, bucce d'arancia e inclusioni di polvere

Materiali
Colore; fondi catalizzati; fondi; fondi epossidici; vernice vecchia; vernice; stucco; plastica

Impiego

1944 siaone

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	ossido di alluminio	P040 – P500
Granulometria:	40; 60-240; 320; 400-500	
Supporto:	carta C	P040 – P100
	carta B	P120 – P500
Tipo di cosparsione:	elettrostatica	
Legante:	doppia resina	
Rivestimento speciale:	stearato	P220 – P500

La qualità dal taglio aggressivo e dalla durata ottimale. Per gli utilizzatori attenti al prezzo che intendono lavorare materiali diversi, quali ad esempio stucchi, fondi catalizzati, vernici, colori e legno.

Vantaggi
- Aggressiva levigatura iniziale, grazie ai grani abrasivi ottimizzati
- Elevata stabilità di processo, grazie ai valori di rugosità armonizzati sull'intera gamma di granulometrie
- Eccellente rapporto prezzo/prestazioni

Applicazioni
- Levigatura ed asportazione di rivestimenti ed impurità
- Eliminazione di irregolarità sui bordi del punto di riparazione
- Carteggiatura e levigatura di stucchi e fondi catalizzati
- Finitura di fondi catalizzati
- Livellare vernici vecchie e nuove

Materiali
Colore; fondi catalizzati; stucco; vernice; vernice vecchia; fondi; fondi epossidici; fondi in cataforesi; plastica; Plexiglass; Gelcoat poliestere; plastica rinforzata con fibre di vetro (vetroresina); materiali compositi

Impiego

1948 siaflex

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	ossido di alluminio blu / ossido di alluminio friabile	
Granulometria:	40; 60-800	
Supporto:	carta al lattice con rinforzo in fibra	
Tipo di cosparsione:	elettrostatica	P040 – P180
	elettrostatica aperta	P220 – P600
	elettrostatica	800
Legante:	doppia resina	
Rivestimento speciale:	stearato	P180 – 800

1948 siaflex, la serie universale per le operazioni di carteggiatura ad umido e a secco, garantisce risultati di alta qualità in tutte le granulometrie disponibili e nelle più svariate applicazioni in ambito automotive.

Vantaggi
- Elevata asportazione e buona finitura
- Molto flessibile e adattabile alle diverse forme
- Intasamenti ridotti, grazie alla cosparsione aperta nelle grane 220-600
- Lunga durata
- Utilizzabile in modo universale per le operazioni di carteggiatura ad umido e a secco
- Versatile prodotto universale dall'interessante assortimento

Applicazioni
- Levigatura ed asportazione di rivestimenti ed impurità
- Eliminazione di irregolarità sui bordi del punto di riparazione
- Carteggiatura e levigatura di stucchi e fondi catalizzati
- Finitura di fondi catalizzati
- Livellare vernici vecchie e nuove
- Rimuovere bucce d'arancia ed inclusioni di polvere

Materiali
Colore; fondi catalizzati; stucco; vernice; vernice vecchia; fondi; fondi epossidici; fondi in cataforesi; plastica; Plexiglass; Gelcoat poliestere; plastica rinforzata con fibre di vetro (vetroresina); materiali compositi; alluminio; acciaio

Impiego

1950 siaspeed

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	grana mista con parte in ceramica	40 – 80
	ossido di alluminio semi-friabile / ossido di alluminio blu	P100 – P600
Granulometria:	40-600	
Supporto:	carta	40, 60, 80; P100 – P180
Tipo di cosparsione:	elettrostatica	P220 – P600
	elettrostatica aperta	
Legante:	doppia resina	
Rivestimento speciale:	stearato	

Il versatile prodotto universale 1950 siaspeed convince per l'elevata capacità di asportazione, la perfetta qualità delle superfici e la lunga durata, ad esempio nella lavorazione di stucchi, fondi catalizzati, vernici e colori.

Vantaggi
- Asportazione molto elevata e buona finitura
- Miscela di grana ad alte prestazioni con corindone ceramico nelle grane 40-80
- Intasamenti ridotti, grazie alla cosparsione aperta nelle grane 220-600
- Durata particolarmente elevata
- Ridotto consumo di abrasivi
- Versatile prodotto universale dall'interessante assortimento

Applicazioni
- Levigatura ed asportazione di rivestimenti ed impurità
- Eliminazione di irregolarità sui bordi del punto di riparazione
- Carteggiatura e levigatura di stucchi e materiali compositi
- Finitura di fondi catalizzati
- Livellare vernici vecchie e nuove

Materiali
Colore; fondi catalizzati; stucco; vernice; vernice vecchia; fondi; fondi epossidici; fondi in cataforesi; plastica; Plexiglass; Gelcoat poliestere; plastica rinforzata con fibre di vetro (vetroresina)

Impiego

1950 siaspeed grane fini

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	ossido di alluminio
Granulometria:	800-1500
Supporto:	film plastico
Tipo di cosparsione:	procedimento speciale
Legante:	doppia resina
Rivestimento speciale:	stearato
Tecnologia:	siafast; siasoft

A tutto gas verso una finitura perfetta – Che si tratti di opacizzare la vernice vecchia o la vernice nuova, verniciare parti adiacenti o rimuovere inclusioni di polvere e bucce d'arancio, 1950 siaspeed grane fini è adatto a tutte le superfici più impegnative grazie alla sua gamma di granulometrie fini.

Vantaggi
- Elevatissime asportazioni ed eccellente finitura
- Intasamenti ridotti, grazie allo stearato di nuova concezione
- Durata particolarmente elevata
- La pellicola di supporto consente rugosità precise e uniformi
- Utilizzabile a secco e ad umido

Applicazioni
- Opacizzare vernice vecchia e nuova prima di verniciare le parti adiacenti
- Rimuovere bucce d'arancia ed inclusioni di polvere
- Livellare vernici vecchie e nuove
- Preparazione alla lucidatura per superfici brillanti
- Levigatura intermedia di vernici

Materiali
Vernice; colore; Plexiglass; Gelcoat poliestere; plastica

Impiego

1958 siapro

La gamma compatta e facile da capire consente al PROFESSIONISTA di risparmiare tempo e ottenere al contempo un risultato di processo sicuro.

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	grana mista con parte in ceramica	100
	ossido di alluminio semi-friabile / ossido di alluminio blu	200; 300; 400
	corindone / diamante	800 / 1000
Granulometria:	100-1000	
Supporto:	carta	100; 200; 300; 400
	film plastico	800
	tessuto con supporto in materiale espanso	1000
Tipo di cosparsione:	elettrostatica	100; 200
	elettrostatica aperta	300; 400
	procedimento speciale	800; 1000
Legante:	doppia resina	

Vantaggi

- PROfessionale. Processo sicuro al 100%. Risultati perfetti grazie alla sequenza ottimizzata delle diverse grane, facile da capire.
- PROfitto. 70% di articoli in meno. Meno merce in magazzino e processo di ordinazione più semplice, con solo 9 articoli.
- PROduttività. 20% di tempo in meno. Lavoro più rapido grazie ad un passaggio in meno e alla qualità della grana ottimizzata.

Applicazioni

- Raccordo di bordi / sverniciatura
- Rifinitura
- Carteggiatura e levigatura dello stucco
- Rifinitura dello stucco
- Rifinire lo stucco / livellare la zona di spruzzatura del fondo catalizzato
- Carteggiatura e levigatura del fondo catalizzato
- Finitura del fondo catalizzato
- Opacizzazione

Materiali

Vernice; stucco; fondo catalizzato

Impiego

2511 siabite

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	ceramica
Granulometria:	36; 50-120
Supporto:	tessuto Y
Tipo di cosparsione:	chiusa
Legante:	doppia resina
Rivestimento speciale:	refrigerante attivo, per ridurre la temperatura

I nastri abrasivi 2511 siabite sono stati specificamente sviluppati per applicazioni con smerigliatrici power file e consentono, grazie al processo di autoaffilatura della grana ceramica, la massima efficienza nella levigatura dell'acciaio altolegato e dei metalli dalla scarsa truciolabilità.

Vantaggi

- Minori fermi macchina, grazie alla lunga durata
- Minor sforzo, grazie all'eccellente aggressività
- Levigatura più fresca, grazie al refrigerante attivo
- Maggiore efficienza, grazie all'elevatissimo rendimento
- Migliore flessibilità per le smerigliatrici power file, grazie alla speciale struttura del supporto

Applicazioni

- Preparazione di saldature
- Asportazione
- Sbavatura
- Rifinitura e correzione errori di lavorazione
- Rimuovere colorazioni di lavorazione
- Levigatura di superfici
- Strutturazione e levigatura finale

Materiali

Acciaio inox ad alta lega

Impiego

2824 siaflap siafix

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	ossido di alluminio allo zirconio
Granulometria:	40; 60-80
Supporto:	tessuto X
Tipo di cosparsione:	chiusa
Legante:	doppia resina
Rivestimento speciale:	refrigerante attivo, per ridurre la temperatura

Concepito come disco universale per la lavorazione di acciai normali o di bassa lega, il disco lamellare 2824 siaflap con corindone allo zirconio ed il suo robusto supporto in tessuto garantiscono un'elevata capacità di asportazione ed una lunga durata. Un ulteriore vantaggio è la qualità superficiale costante per l'intero utilizzo dell'abrasivo.

Vantaggi
- Prestazioni elevate, grazie alla grana abrasiva con ossido di alluminio allo zirconio
- Qualità delle superfici costante per l'intero impiego dell'abrasivo
- Riduzione dei costi, grazie alla lunga durata

Applicazioni
- Preparazione di saldature
- Rimuovere colorazioni di lavorazione
- Asportazione
- Levigatura di superfici
- Sbavatura

Materiali
Acciaio non legato / bassolegato

Impiego

4560 siabite

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	ossido di alluminio ceramico
Granulometria:	36; 50-120
Supporto:	fibra
Tipo di cosparsione:	chiusa
Legante:	doppia resina
Rivestimento speciale:	refrigerante attivo, per ridurre la temperatura

Le grane più grosse di 4560 siabite sono state sviluppate per l'asportazione elevata di materiale su acciai normali e di bassa lega. Nelle versioni con grane più fini, il disco offre inoltre una qualità delle superfici uniforme ed eccellente sull'acciaio inox. Tutto questo contribuisce a svolgere più rapidamente i lavori di levigatura.

Vantaggi
- Prodotto ad alte prestazioni con ossido di alluminio ceramico
- Colorazioni da lavorazione fortemente ridotte, grazie al refrigerante attivo
- Stabile supporto in fibra

Applicazioni
- Preparazione di saldature
- Rimuovere colorazioni di lavorazione
- Asportazione
- Levigatura di superfici
- Rifinitura e correzione errori di lavorazione
- Sbavatura

Materiali
Acciaio non legato / bassolegato; acciaio altolegato

Impiego

4570 siabite X

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	ossido di alluminio ceramico
Granulometria:	36; 60-80; 120
Supporto:	fibra
Tipo di cosparsione:	elettrostatica
Legante:	doppia resina
Rivestimento speciale:	refrigerante attivo, per ridurre la temperatura

Grazie all'innovativa tecnologia X, il disco fibrato 4570 siabite X garantisce una levigatura nettamente più fredda con una lunga durata e risultati di levigatura uniformi su acciaio inossidabile e acciaio da costruzione. Grazie alla nuova ed esclusiva tecnologia X, viene cosparsa direttamente sullo strato superiore una sostanza refrigerante attiva che permette di ottimizzare il raffreddamento e ridurre al minimo le scoloriture.

Vantaggi
- Levigatura fredda
- Risultato di levigatura omogeneo
- Lunga durata
- Finitura della superficie precisa

Applicazioni
- Rimozione di cordoni di saldatura
- Rimozione di calamina e difetti da laminazione
- Correzione errori di lavorazione
- Rimuovere variazioni di colore

Materiali
Acciaio non legato / bassolegato; acciaio altolegato; alluminio

Impiego

4961 sialoX

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	ossido di alluminio
Granulometria:	24; 36; 60; 80; 120
Supporto:	fibra
Tipo di cosparsione:	chiusa
Legante:	doppia resina
Rivestimento speciale:	refrigerante attivo, per ridurre la temperatura

Adatti per tutti gli acciai non legati e bassolegati e i metalli non ferrosi, i dischi fibrati della serie 4961 sialoX convincono per l'eccezionale rapporto qualità/prezzo.

Vantaggi
- Prodotto estremamente versatile
- Eccellente rapporto prezzo/prestazioni

Applicazioni
- Rimuovere ruggine
- Preparazione di saldature
- Rimuovere colorazioni di lavorazione
- Asportazione
- Levigatura di superfici
- Sbavatura
- Rifinitura e correzione errori di lavorazione

Materiali
Acciaio non legato / bassolegato; metalli non ferrosi

Impiego

6120 siafleece speed

6120 siafleece speed, utilizzabile nella levigatura ad umido e a secco, convince per l'elevata adattabilità alle forme, le prestazioni uniformi sull'intera durata utile, la ridotta tendenza agli intasamenti e la qualità delle superfici uniformemente elevata.

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	ossido di alluminio carburo di silicio
Grado di finitura	coarse; coarse A; extra cut A; extra cut S; general purpose; medium; medium A; medium S; fine; fine A; fine S; very fine; very fine A; very fine A XS; very fine speed; superfine; ultrafine; ultrafine speed; microfine; microfine speed; ultrafine S; ultrafine S XS; cleaning; green; maroon thickline
Supporto:	tessuto non tessuto
Tipo di cosparsione:	meccanica
Legante:	doppia resina

Vantaggi
- Molto flessibile e adattabile alle diverse forme
- Per levigatura manuale e levigatrici portatili
- Intasamento ridotto
- Utilizzabile in modo universale per le operazioni di carteggiatura ad umido e a secco

Applicazioni
- Rimuovere ruggine
- Rimuovere colorazioni di lavorazione
- Strutturazione/Finitura

Materiali
Fondo, vernici. Acciaio non legato/bassolegato; metalli non ferrosi; acciaio ad alta lega.

Impiego

6300 siastrip

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	carburo di silicio
Grado di finitura:	extra coarse; siastrip
Supporto:	tessuto non tessuto
Tipo di cosparsione:	meccanica
Legante:	doppia resina

6300 siastrip per acciai legati e non legati: nell'ambito della capacità di asportazione e della durata del prodotto non lascia alcun desiderio inesaudito e convince inoltre grazie ad un ridotto intasamento.

Vantaggi
- Intasamento ridotto
- Eccellente per efficienza e durata

Applicazioni
- Rimuovere ruggine e vernice
- Pulitura dopo la levigatura del fondo catalizzato

Materiali
Acciaio non legato / bassolegato

Impiego

7240 siacarat

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	diamante
Granulometria:	500; 1000; 2000; 3000
Supporto:	tessuto con supporto in materiale espanso
Tipo di cosparsione:	procedimento speciale
Legante:	doppia resina

Grazie al materiale abrasivo al diamante, in combinazione con un supporto in espanso ad effetto ammortizzante, 7240 siacarat rappresenta la soluzione ideale per la levigatura ad umido dei materiali più duri negli ambiti vernici, materiali compositi e sostanze minerali.

Vantaggi
- Elevatissime asportazioni ed eccellente finitura
- Intasamenti ridotti, grazie alla levigatura ad umido
- Durata fino a 40 volte maggiore dei comuni abrasivi
- Grande adattabilità a contorni, forme arrotondate e profili
- Superfici perfette grazie all'effetto ammortizzante dell'espanso
- Impermeabile e lavabile

Applicazioni
- Opacizzazione di sistemi di vernici antigraffio e di materiali compositi
- Opacizzazione per la verniciatura di parti adiacenti
- Preparazione alla lucidatura per superfici brillanti

Impiego

Materiali
Vernice antigraffio; materiali compositi; Plexiglass; plastica

7241 siacarbon

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	diamante
Granulometria:	80; 120; 180; 240; 320; 500
Supporto:	tessuto
Tipo di cosparsione:	procedimento speciale
Legante:	doppia resina

7241 siacarbon è ideale per la levigatura con utensile ad umido e a secco di superfici dure: risultati straordinari nel livellamento di vernici antigraffio, materiali compositi, pezzi nuovi, fondi di fabbrica ed alluminio, abbinati al contempo ad un'usura dell'abrasivo davvero minima.

Vantaggi
- Eccellenti prestazioni su materiali duri
- Durata particolarmente elevata, grazie all'avanzatissima tecnologia al diamante
- Aspirazione della polvere su tutta la superficie
- Nessun vincolo a sistemi di fori
- Rischio minimo di incisioni in profondità sugli angoli
- Maggiore redditività grazie ad un risparmio di tempo misurabile
- Valori d'asportazione costanti

Applicazioni
- Livellare sistemi di verniciatura antigraffio e materiali compositi
- Livellare pezzi nuovi e fondi di fabbrica
- Livellare alluminio

Materiali
Fondi in cataforesi; fondi epossidici; vernice antigraffio; alluminio; plastica; Gelcoat poliestere

Impiego

7500 sianet CER

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	ossido di alluminio ceramico
Granulometria:	80-240; 320; 400
Supporto:	tessuto
Tipo di cosparsione:	elettrostatica
Legante:	doppia resina
Tecnologia:	siafast; sianet

L'efficiente abrasivo su supporto a rete con grana ceramica. La speciale struttura a rete di 7500 sianet CER consente di lavorare senza polvere, alle massime prestazioni di levigatura. La grana abrasiva ceramica garantisce una capacità di asportazione e una durata eccezionali.

Vantaggi
- Giunzione del nastro senza sovraspessore
- Ottima aspirazione
- Eccellente asportazione
- Intasamenti ridottissimi
- Durata particolarmente elevata
- Nessun vincolo a sistemi di fori
- Elevata resistenza allo strappo, grazie allo stabile supporto a rete
- Corindone ceramico ad alte prestazioni

Applicazioni
- Levigatura ed asportazione di rivestimenti ed impurità
- Eliminazione di irregolarità sui bordi del punto di riparazione
- Carteggiatura e levigatura di fondi
- Carteggiatura e levigatura di stucchi e fondi catalizzati

Materiali
Colore; fondi catalizzati; stucco; vernice; vernice vecchia; fondi; fondi epossidici; fondi in cataforesi; plastica; Plexiglass; Gelcoat poliestere; plastica rinforzata con fibre di vetro (vetroresina); materiali compositi; alluminio; acciaio

Impiego

7900 sianet

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	ossido di alluminio blu / ossido di alluminio friabile
Granulometria:	80-240; 320; 400
Supporto:	tessuto
Tipo di cosparsione:	elettrostatica
Legante:	doppia resina

La speciale struttura a rete di 7900 sianet consente di lavorare senza polvere, alle massime prestazioni di levigatura.

Vantaggi
- Aspirazione della polvere su tutta la superficie
- Elevata asportazione, senza intasamenti
- Massima efficienza e produttività
- Elevata resistenza allo strappo, grazie allo stabile supporto a rete

Applicazioni
- Levigatura ad asportazione di punti ossidati su caloriferi
- Levigatura ad asportazione di punti ossidati su intelaiature in acciaio e porte di ascensori
- Levigatura ad asportazione di vecchie vernici laccate su facciate in legno, rivestimenti frontali in legno e porte di garage
- Levigatura ad asportazione di vecchie vernici laccate, colori e scoloriture su porte d'ingresso
- Levigatura ad asportazione di vecchie vernici laccate, colori e scoloriture su facciate e superfici frontali
- Levigatura ad asportazione di vecchie vernici laccate, colori e scoloriture su mobili da giardino e recinzioni
- Levigatura ad asportazione di vecchie vernici laccate, colori e scoloriture su travi a vista
- Levigatura ad asportazione di vecchi colori
- Levigatura ad asportazione di vecchi colori e vernici su radiatori
- Levigatura ad asportazione di fibre di legno distaccate su porte d'ingresso
- Levigatura ad asportazione di fibre di legno distaccate su facciate e superfici frontali

Materiali
Vernice acrilica; vernice vecchia; fondi catalizzati; gesso; pannelli in fibra di gesso; pellicole di fondo; fondi; legno duro; legno contenente resina; pannelli HDF; fogli di melamina

Impiego

7940 siaair

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	ossido di alluminio
Granulometria:	240; 360; 500-1000; 1500-2000; 3000-4000
Supporto:	tessuto con supporto in materiale espanso
Tipo di cosparsione:	procedimento speciale
Legante:	doppia resina

Che si tratti di opacizzazione, finitura o preparazione alla lucidatura, con la tecnologia siaair ulteriormente migliorata di 7940 siaair disporrete dei migliori presupposti per una finitura perfetta, nella levigatura a secco come in quella ad umido.

Vantaggi

- Elevate asportazioni ed eccellente finitura
- Intasamenti ridotti nella levigatura ad umido e a secco
- Grande adattabilità a contorni, forme arrotondate e profili
- Superfici perfette grazie all'effetto ammortizzante dell'espanso
- Impermeabile e lavabile

Applicazioni

- Opacizzazione di vernici convenzionali vecchie e nuove e di materiali compositi
- Levigatura di fondi catalizzati in punti di difficile accesso
- Preparazione alla lucidatura per superfici brillanti

Materiali

Vernice all'acqua; vernice UP; vernice PUR; vernice nitrocellulosa; vernice UV; vernice acrilica; materiali a base minerale; colori vecchi; vernice vecchia; fondi catalizzati; fondi; stucco; plastica; pannelli in fibra minerale; gesso; pannelli in fibra di gesso

Impiego

7979 siasponge flat – Abrasivi in materiale espanso

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	ossido di alluminio
Granulometria:	medium (120-180); fine (240-320); superfine (500-600); ultrafine (800-1000); microfine (1200-1500)
Tipo di cosparsione:	meccanica
Legante:	legante elastico
Rivestimento:	a 1 lato

Con 7979 siasponge flat, lavorazioni quali livellamento, levigatura e opacizzazione risultano particolarmente semplici. In tale ottica, l'elevata flessibilità garantisce un adattamento ottimale a contorni, forme arrotondate e profili, consentendo quindi una levigatura uniforme.

Vantaggi

- Può essere utilizzato sia a secco che ad umido
- Codici colore, per una agevole identificazione della grana
- Intasamenti ridotti, grazie alle caratteristiche di tridimensionalità, alla struttura in espanso, al sistema di legante e alla grana
- Per zone difficilmente accessibili e profili arrotondati
- Valori uniformi di rugosità grazie alla capacità costante di carteggiatura
- Ridotto rischio di graffi nella levigatura della vernice a causa dell'eccessiva pressione di appoggio

Applicazioni

- Livellare legno e materie plastiche
- Livellare vernici convenzionali vecchie e nuove, fondi catalizzati e trasparenti
- Levigatura di fondi catalizzati in punti di difficile accesso
- Opacizzazione di vernice
- Carteggiatura e levigatura di fondi
- Levigatura intermedia di vernici

Materiali

Colore; fondi catalizzati; fondi; plastica; vernice vecchia; materiali compositi

Impiego

7983 siasponge flex – Abrasivi in materiale espanso

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	ossido di alluminio
Granulometria:	medium (120-180); fine (240-320); superfine (500-600); ultrafine (800-1000); microfine (1200-1500)
Tipo di cosparsione:	meccanica
Legante:	legante elastico
Rivestimento:	a 2 lati

Che si tratti di bordi arrotondati, forme o contorni, 7983 siasponge flex consente un risultato di levigatura perfettamente uniforme. Il materiale espanso extramorbido di siasponge flex garantisce la massima adattabilità alle forme.

Vantaggi
- Può essere utilizzato sia a secco che ad umido
- Codici colore, per una agevole identificazione della grana
- Intasamenti ridotti, grazie alle caratteristiche di tridimensionalità, alla struttura in espanso, al sistema di legante e alla grana
- Per zone difficilmente accessibili e profili arrotondati
- Superfici uniformi anche su pezzi in lavorazione bombati
- Valori uniformi di rugosità grazie alla capacità costante di carteggiatura
- Ridotto rischio di graffi nella levigatura della vernice a causa dell'eccessiva pressione di appoggio

Applicazioni
- Livellare legno e materie plastiche
- Livellare vernici convenzionali vecchie e nuove, fondi catalizzati e trasparenti
- Levigatura di fondi catalizzati in punti di difficile accesso
- Opacizzazione di vernice
- Carteggiatura e levigatura di stucchi e fondi catalizzati
- Levigatura intermedia di vernici

Impiego

Materiali
Colore; fondi catalizzati; fondi; plastica; vernice vecchia; materiali compositi

---

8913 siacut

Caratteristiche del prodotto

Tipo di grana:	ossido di alluminio
Specifica:	A 30 S-BF41, A 30 S-BF42, A 60 R-BF41, A 60 S-BF41, AS 46T BF41, AS 60T INOX BF, CS 60 BF41
Legante:	doppia resina fibra di vetro

I dischi rigidi da taglio della serie 8913 siacut convincono grazie ad un'elevata capacità di taglio, una scarsa colorazione termica ed una ridotta formazione di bave.

Vantaggi
- Semplice da maneggiare
- Elevata velocità di taglio
- Lunga durata utile
- Lavoro confortevole e ridotta pressione di appoggio

Applicazioni
- Taglio di tubi e profili
- Taglio di lamiere
- Taglio di barre piane in ferro
- Taglio di materiali pieni e barre

Materiali
Acciaio inossidabile (Inox); acciaio; alluminio

Impiego

Sistema di lucidatura siachrome

Caratteristiche del prodotto

Con il sistema di lucidatura siachrome, sia Abrasives offre un assortimento efficiente, che consente di svolgere in sicurezza tutte le fasi del trattamento della vernice.

Vantaggi
- Il sistema cromatico consente una lucidatura efficiente e sicura
- Ideale sia sulle vernici standard, che su quelle ceramiche
- Adatto per vernici morbide e dure
- Utilizzabile su tutti i fondi lucidabili
- Esente da silicone e da solventi; prodotto a base acquosa
- Utilizzabile senza acqua di raffreddamento
- Assenza di sbiancatura sulle parti in plastica

Applicazioni
- Rimuovere graffi di levigatura
- Rimuovere errori di levigatura su vernici
- Rimuovere ologrammi

Materiali
Vernice; trasparente; Gelcoat poliestere; Plexiglass; vernice vecchia; vernice anti-graffio; sostanze minerali

Impiego

Utensili per la levigatura manuale

Caratteristiche del prodotto

Avete a disposizione un sistema completo di elementi reciprocamente compatibili, composto da lime, tamponi con tubo flessibile di aspirazione ed elementi di giunzione. L'intero assortimento di utensili per la levigatura manuale si distingue per il peso ridotto e le impugnature dalla forma ergonomica, per una levigatura senza fatica. In tale modo, viene sempre assicurata una trasmissione diretta e uniforme della forza sul pezzo in lavorazione.

Vantaggi
- Si adatta flessibilmente alla forma della superficie
- Possibilità di regolare con precisione la forma concava / convessa tramite apposita rotella
- Aspirazione a piena superficie e ambiente di lavoro pulito, grazie alla foratura multipla
- Lavoro manuale ergonomico
- Adatto per abrasivi standard, a foratura multipla e a rete
- Soluzione esclusiva sia Abrasives

Applicazioni
- Levigatura di forme concave e convesse su materiali diversi

Materiali
Stucco; fondi catalizzati

Impiego

sia ABRASIVES

La vostra soluzione per superfici perfette

www.sia-abrasives.com

03.262.it.0321
0020.9884.01 · F 03E 008 6F0
© by sia Abrasives Industries AG – All rights reserved

7 613387 688230