



LION 430 HD



LION 430 PLUS

LION 430

Lion430 è una rivoluzionaria levigatrice per pavimenti con due modalità di lavoro: Modalità levigatrice con testa oscillante e ruote a terra; Modalità carteggiatrice con testa rigida e ruote sollevate. Il planetario Lion Plus è realizzato con ingranaggi in acciaio temperato, anche il riduttore del motore è completamente in metallo. Lo sgancio rapido del planetario e del sistema di "blocco della testa oscillante" consente di trasformare Lion430 da potente levigatrice a monospazzola performante in pochi secondi. Lion430 utilizza qualsiasi utensile per la levigatura, la preparazione dei pavimenti o qualsiasi accessorio per monospazzole. Lion430 può lavorare sia a secco che con acqua.

- Robusta:** ogni componente è progettato per durare nel tempo.
- Sicura:** controlli contro l'avvio accidentale e manipolazione con protezione delle mani.
- Silenziosa:** trasmissione con ingranaggi ad alta precisione.
- Versatile:** la gamma di accessori più completa nel mercato.

DUE MODALITÀ DI LAVORO



MODALITÀ LEVIGATRICE:
Testa oscillante e posizione ruote a terra.



MODALITÀ CARTEGGIATRICE:
Testa rigida e ruote sollevate.

DATI TECNICI

DATI TECNICI

Codice	Modello	Motore HP max	Volt	Hz	Velocità Motore rpm	Velocità Planetario rpm	Larghezza lavoro mm	Serbatoio Liquidi	Dimensioni LxAxP cm	Peso Macchina Kg	Peso Planetario Kg
705HGLHD	LION 430 HD	4	220	50	155	800	430	20 lt	43x127x70	75	8
Il prezzo non include alcun accessorio.											
706HGLHDCPL	LION 430 HD CPL	4	220	50	155	800	430	20 lt	43x127x70	83	8
Il prezzo include: Planetario Lion HD, n.3 trascinatori velcrati Ø 140mm AS, cappa di aspirazione metallica, piatto trascinatore per pads Ø 430mm.											
700HGLPLUS	LION 430 PLUS	4	220	50	155	800	430	20 lt	43x127x70	95	18,5
Il prezzo non include alcun accessorio.											
701HGLPLUSVS	LION 430 PLUS VS	4	220	50	155-250	800-1300	430	20 lt	43x127x70	80	18,5
Il prezzo non include alcun accessorio.											
700HGLPLUSCPL	LION 430 PLUS CPL	4	220	50	155	800	430	20 lt	43x127x70	94	18,5
Il prezzo include: Planetario Lion PLUS, n.3 trascinatori velcrati Ø 140mm AS, cappa di aspirazione metallica, piatto trascinatore per pads Ø 430mm.											
704HGLPLUSCPLVS	LION 430 PLUS VS CPL	4	220	50	155-250	800-1300	430	20 lt	43x127x70	99	18,5
Il prezzo include: Planetario Lion PLUS, n.3 trascinatori velcrati Ø 140mm AS, cappa di aspirazione metallica, piatto trascinatore per pads Ø 430mm.											

ACCESSORI PRINCIPALI

PESI AGGIUNTIVI FINO A 120 KG DI PRESSIONE LAVORO

Con Lion430 è possibile utilizzare due pesi aggiuntivi opzionali da 17Kg cadauno. La macchina è dotata di apposite sedi dove i pesi si incasteranno perfettamente senza gioco e senza ausilio di viti o attrezzi.

HGCA51001	Peso 17 kg.
-----------	-------------

CAPPA ASPIRAZIONE METALLICA

Robusta cappa rigida dotata di bocchettone per l'innesto del tubo di aspirazione e banda inferiore con setole. Per un lavoro pulito e privo di polvere.

HG127001	Cappa aspirazione Lion430
----------	---------------------------

KIT ASPIRATORE A BORDO MACCHINA

Pratico kit aspiratore a bordo installabile velocemente sull'asta manico della macchina. Aspiratore da integrare alla macchina. Design innovativo, 1400W max. Filtro Hepa. Serbatoio polvere 20 lt. Sgancio rapido per lo scarico. Possibile utilizzo di sacchetti interni per la raccolta.

HGAP1201S	Kit aspiratore a bordo per Lion430
-----------	------------------------------------

SERBATOIO HG ACQUA E LIQUIDI

Serbatoio per liquidi da 20lt. Robusto ABS antiurto. Asta regolazione mandata in posizione ergonomica.

HG108801	Serbatoio HG 20lt.
----------	--------------------

FLANGIA - ADATTATORE MODULARE

Flangia per innesto HD e PLUS. Per adattare spazzole, trascinatori e piatti alle versioni Lion 430 HD o Lion 430 Plus.

HG506140KLM10	Flangia per Lion 430 HD
HG506140COM10	Flangia per Lion 430 Plus



HG506140COM10



HG506140KLM10



PLANETARI

PLANETARIO LION PLUS

Planetario a ingranaggi mono-direzionale. Moltiplica le velocità degli utensili fino a 1300 rpm. 3 porta utensile diam.140mm. Peso 18,5 Kg. Innesto rapido senza ausilio di attrezzi. Ingranaggi in acciaio temperato per una levigatura al massimo della performance e affidabilità.

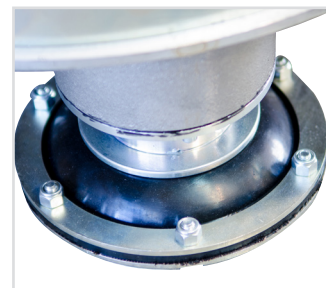
* Solo per Lion PLUS.



Protezione da polvere e fanghi di levigatura.



Ingranaggi in acciaio temperato.



Giunto flessibile anti-shock su ogni satellite.

HG126901

Planetario Lion Plus

PLANETARIO LION HD

Planetario a ingranaggi mono-direzionale con 3 porta utensile diam. 140mm(5,5"). Peso 8 Kg. Innesto rapido senza ausilio di attrezzi. Ingranaggi in acciaio temperato per una levigatura al massimo della performance e affidabilità. Fornisce un risultato di levigatura straordinariamente fine e regolare. * Solo per Lion HD.



HG127902

Planetario Lion HD

DRIVE PLATE

MULTIDISK A4 LION HD

Planetario libero contro-rotante con 4 porta-utensili diam.140mm (5,5"), aumenta la velocità di rotazione dei dischi diamantati e come risultato il lavoro é più veloce rispetto un normale disco trascinatore. Ideale per carteggiare e preparare calcestruzzo o per levigatura fine di pavimenti in legno.

*Solo per Lion HD.



HG129001

Multidisk A4 Lion HD

PIATTO FISSO A3

Disco con tre attacchi fissi per utilizzare 3 utensili diametro 140mm come dischi metallici o resinoidi diamantati, dischi carborundum, Tytan, spazzole per anticare ecc...



HG00801HD

Piatto Fisso A3 HD

HG00801W

Piatto Fisso A3 PLUS

EASY PLATE A6

Disco trascinatore con diametro da 430mm per utilizzare dischi abrasivi floor pads o dischi diamantati ad attacco velcro.

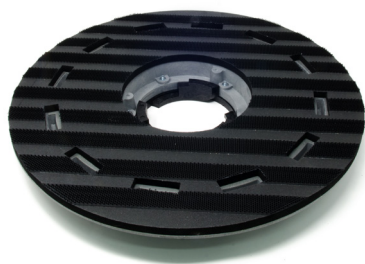


430161HD

Easy plate 430mm HD

430161W

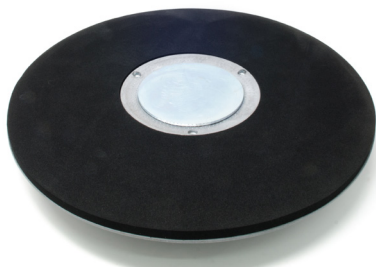
Easy plate 430mm PLUS



TRASCINATORE FLOOR PADS 430MM

Trascinatore per utilizzare dischi abrasivi floor pad, hypershine o spiral. Disponibile per tutte le monospazzole nel mercato.

43001HD	Trascinare floor pads 430mm HD
43001W	Trascinare floor pads 430mm PLUS

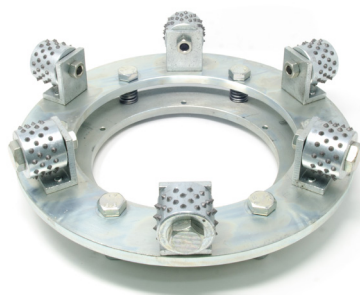


TRASCINATORE PER CARTA VETRATA 430MM

Trascinatore per utilizzare carte vetrate diam. 430mm o tytan disc 430mm.

HG45027HD	Trascinatore carta vetrata 430mm HD
HG45027W	Trascinatore carta vetrata 430mm PLUS

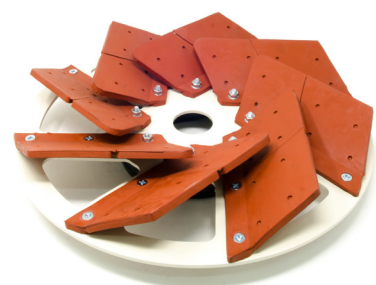
PIATTI SPECIALI



BOCCIARDA 400MM A6

Rende antiscivolo superfici in marmo, granito e pietra naturale. Rimuove colle, vernici e resina. Frantuma resine a spessore difficilmente rimovibili con altri utensili.

HG45030HD	Bocciarda completa HD
HG45030W	Bocciarda completa PLUS
HG45031	Rulli di ricambio



DISCO STUCCATORE 430

Per la distribuzione e penetrazione di stucco nelle fughe del pavimento. Spatole in gomma intercambiabili.

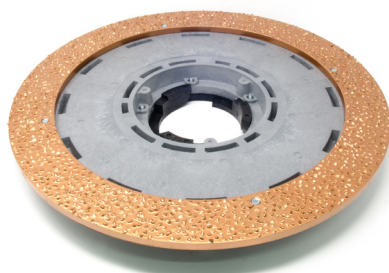
45026HD	Disco stuccatore 430mm HD
45026W	Disco stuccatore 430mm PLUS
HG450263	kit ricambio spatole 8pz.



DISCO LISCIATORE PER CEMENTO

Disco per compattazione di cemento fresco.

HG51025HD	Disco lisciatore HD
HG51025W	Disco lisciatore PLUS



TYTAN RING 430MM

Per rimozione di vecchie colle cementizie e resine, per graffiare pavimenti e per asportazione di cordonature e sovra-spessori.

HG430170HD	Anello grana grossa HD
HG430170W	Anello grana grossa PLUS
HG430180	Ricambio anello in grana grossa



DISCO CARBORUNDUM 410MM

Disco per levigatura aggressiva su massetti cementizi. Elimina cordonature e sovra-spessori di materiali. Ideale anche per la rimozione di vecchie colle di moquette e parquet.

HG410728HD	Piatto con anello in carborundum HD
HG410728W	Piatto con anello in carborundum PLUS
HG410729	Anello di ricambio

SPAZZOLE

**SPAZZOLA WINNEX 430MM**

Spazzola dura "abrasiva" per lavaggi di fondo. Spazzola ideale per creare velocemente l'effetto anticato su legni morbidi. Disponibile per tutte le monospazzole sul mercato.

43004HD	Spazzola Winnex 430mm HD
43004W	Spazzola Winnex 430mm PLUS

**SPAZZOLA MOQUETTE 430MM**

Spazzola con setole morbide perfetta per la moquette e per tappeti. Disponibile per tutte le monospazzole sul mercato.

43005HD	Spazzola Moquette 430mm HD
43005W	Spazzola Moquette 430mm PLUS

**SPAZZOLA LAVARE 430MM**

Spazzola standard con setole di media durezza.

43002HD	Spazzola Lavare 430mm HD
43002W	Spazzola Lavare 430mm PLUS

**SPAZZOLA LUCIDARE 430MM**

Spazzola di alta qualità per lucidare pavimenti. Disponibile per tutte le monospazzole nel mercato.

43003HD	Spazzola Lucidare 430mm HD
43003W	Spazzola Lucidare 430mm PLUS

**SPAZZOLA ACCIAIO 430MM**

Spazzola con setole in acciaio – per la pulitura e la raschiatura dei pavimenti. Disponibile per tutte le monospazzole nel mercato.

43009HD	Spazzola Acciaio 430mm HD
43009W	Spazzola Acciaio 430mm PLUS

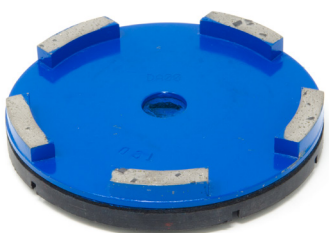
UTENSILI PER PREPARAZIONE CEMENTO



HG A - 140MM - (5,5") 4 SETTORI

Dischi diamantati per **CEMENTO ABRASIVO**. Garantisce una elevata asportazione riducendo il consumo di utensile.

140859HGA4S	HG A - 00	#20
140859HGA4S	HG A - 0	#40



HG H - 140MM - (5,5") 5 SETTORI

Dischi diamantati per **CEMENTO DURO**. Garantisce una elevata asportazione riducendo il consumo di utensile.

HGH140829	HG H - 00	#20
HGH140830	HG H - 0	#40

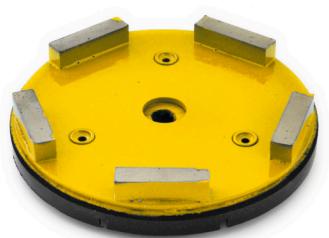
UTENSILI PER LA RIMOZIONE



BT ROUND - 140MM - (5,5") 4 SETTORI

Utensili con settore cilindrico estremamente aggressivi per **rimozione di resine, colle e vernici**. Sono anche una buona scelta per levigare cemento duro. Non utilizzare per levigare cemento abrasivo.

HG140719BTR4S	BT00	#30/40
---------------	------	--------

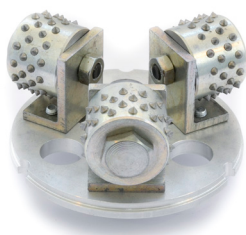


TCK - 140MM - (5,5") 5 SETTORI

Rimuove ondulazioni, mastici, vernici, resine filmanti ed epossidiche, auto-livellanti e rivestimenti vari su cemento abrasivo. Consigliati per il livellamento e preparazione di pavimenti in cementi morbido e abrasivo.

TCK140868HG	TCK - 00S
-------------	-----------

UTENSILI PER BOCCIARDARE



BOCCIARDA - 140MM - (5,5")

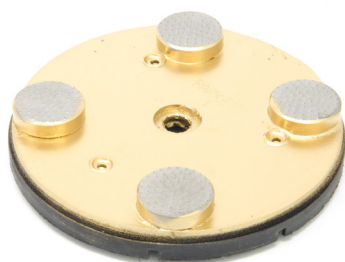
Utensile esclusivo utile per molte applicazioni:

- Permettono di ottenere una superficie ruvida, antiscivolo e di grande impatto estetico, creando una tessitura/profilo naturale sulle pavimentazioni in marmo, granito e pietra.
- Rimuove colle, vernici e resina.
- Frantuma resine a spessore.
- Crea "l'effetto faccia vista" su pannelli di prefabbricato
- Prepara il pavimento prima della resine. Utilizzando la bocciarda in combinazione con i Dischi Diamantati, la superficie viene lasciata.

UT2302H1000PS	Bocciarda 140mm
---------------	-----------------

UTENSILI PER LEGNO

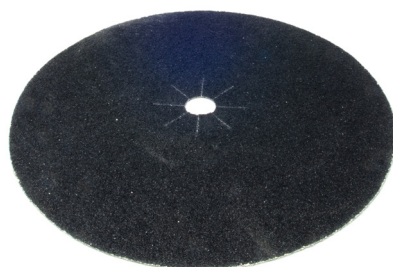
PARKET DIAMOND - 140MM - (5,5") 4 SETTORI



Dischi diamantati per levigare pavimenti in legno. Capacità di asportazione superiore rispetto alle carte abrasive. Durata vita maggiore di circa 100 volte rispetto ad un set di carte abrasive. Non si intasano e non perdono efficacia anche in presenza di vernici ostiche da rimuovere o che tendono ad "impastare". Fase di spianatura più veloce anche rispetto alle macchine a nastro. Utilizzabili anche su levigatrici di grandi dimensioni per levigare grandi metrature garantendo risultati di altissima planarità.

HG140861AS	Parket 1
HG140862AS	Parket 2

CARTA VETRATA BI-FACCIALE - 425mm



- Eccezionali prestazioni di asportazione.
- Eccezionale durata di utilizzo.
- Ottimizzati per la levigatura nelle lavorazioni a secco.

HG430016	Carta vetrata 16,7"	#16
HG430024	Carta vetrata 16,7"	#24
HG430036	Carta vetrata 16,7"	#36
HG430060	Carta vetrata 16,7"	#60



DISCO ABRASIVO IN RETINA

Per risultati di levigatura precisi e uniformi. Compatibili per utilizzo con planetario o con monospazzola. Grazie alla struttura a rete la polvere viene asportata dalla superficie di levigatura in maniera ottimale. Il lavoro si svolge praticamente in assenza di polvere. La superficie di levigatura rimane visibile durante l'intera lavorazione.

HG430060R	Disco retinato 16"	#60
HG430080R	Disco retinato 16"	#80
HG430120R	Disco retinato 16"	#100
HG430220R	Disco retinato 16"	#220
HG140080RVEL	Disco retinato 5,5" (box 30 pz)	#80
HG140120RVEL	Disco retinato 5,5" (box 30 pz)	#120
HG140240RVEL	Disco retinato 5,5" (box 30 pz)	#240



CARTA CERAMICATA - 140MM - (5,5")

Abrasivo ceramico di altissima qualità per prestazioni di levigatura estreme. La formula ceramicata fa sì che durante la levigatura si creino costantemente nuovi bordi abrasivi estremamente affilati.

- Elevata flessibilità per lavorazioni con macchine levigatrici planetarie.
- Grande capacità di asportazione.
- Durata di utilizzo estremamente prolungata.
- Prestazioni e durata elevate.
- Ottimi per legno e legno duro.
- Con foro interno.
- Robustezza, resistenza e solidità sui bordi.
- Il velcro di alta qualità garantisce una perfetta aderenza al platorello.

HG140036C	Carta ceramicata 5,5" (box 30 pz) #36
-----------	---------------------------------------

HG140050C	Carta ceramicata 5,5" (box 30 pz) #50
-----------	---------------------------------------

CARTA VETRATA ALLO ZIRCONIO - 140MM - (5,5")

Carta di elevata flessibilità per lavorazioni su legno. La completa gamma di granulometria permette di realizzare in modo universale qualunque opera di levigatura, dall'asportazione grossolana alla levigatura fine.

- Massima resistenza agli strappi e alla pressione di lavoro.
- Elevate prestazioni di asportazione.
- Adatto alla lavorazione di legno e metallo.
- Con foro interno.
- Grande durata di utilizzo.
- Con foro interno.
- Il velcro di alta qualità garantisce una perfetta aderenza al platorello.

HG140024	Carta vetrata 5,5" (box 30 pz) #24
----------	------------------------------------

HG140036	Carta vetrata 5,5" (box 30 pz) #36
----------	------------------------------------

HG140060	Carta vetrata 5,5" (box 30 pz) #60
----------	------------------------------------

HG140080	Carta vetrata 5,5" (box 30 pz) #80
----------	------------------------------------

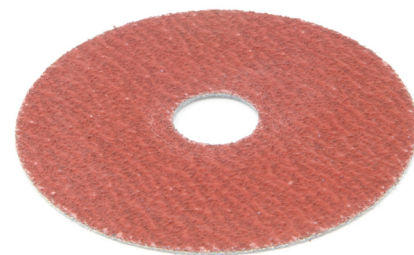
HG400100	Carta vetrata 5,5" (box 30 pz) #100
----------	-------------------------------------

PLATORELLO VELCRATO - 140MM - (5,5")

Per utilizzare carte vetrata, disco retinato o utensili con attacco a velcro diametro 140mm - (5,5"). Si inseriscono velocemente nel portautensili del planetario. Il velcro di alta qualità garantisce una perfetta aderenza delle carte vetrata o di pad abrasivi.

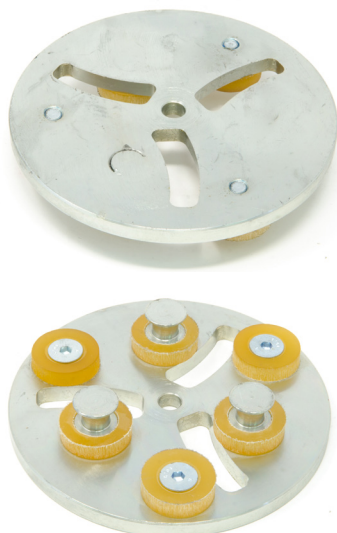
TV00684	Platorello con mousse morbida
---------	-------------------------------

TV00683	Platorello con mousse dura
---------	----------------------------



PORTAUTENSILI QUICK LOCK

PORTAUTENSILI READY LOCK - 140MM - (5,5")



Platello "auto-raffreddante" portautensili Ready Lock. Progettato per dissipare efficacemente il calore accumulato nell'utensile durante le lavorazioni a secco. Conferisce il mantenimento di prestazioni elevate dell'utensile su tutta la fascia di utilizzo. Questo adattatore è munito con distanziatori flessibili, durante l'utilizzo genera un vortice d'aria intorno agli utensili, raffreddandoli, e allo stesso tempo facilitano l'aspirazione della polvere durante la levigatura.

- Minor consumo di utensili.
- Maggior efficacia dell'aspirazione di polvere.
- Aumento della performance durante la levigatura a secco.
- Riduzione dei costi di utensili.
- Gli utensili Quick Lock sono compatibili con adattatori di varie misure. E' possibile usare lo stesso utensili su macchine con portautensili di diametro differente.
- Le dimensioni ridotte consentono un minor ingombro in magazzino e un vantaggio economico nelle spedizioni.

HGUT025201

Portautensili Ready Lock 140mm

TRASCINATORE 400MM READY COOL



Piatto in metallo diametro 400mm per utilizzare tutti gli utensili Quick Lock. Ideale per preparazione e rimozione.

HG129601

Trascinatore Ready cool per Lion HD

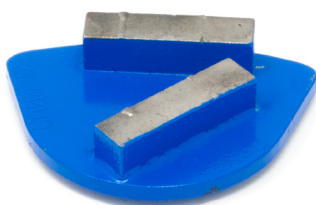
HG130801

Trascinatore Ready cool per Lion Plus

UTENSILI QUICK LOCK PER PREPARAZIONE CEMENTO

HG S - QUICK LOCK

Dischi diamantati per **CEMENTO MORBIDO**. Garantisce una elevata asportazione riducendo il consumo di utensile.



700539

HG S - 00

#20

HG H - 140MM - (5,5")

Dischi diamantati per **CEMENTO DURO**. Garantisce una elevata asportazione riducendo il consumo di utensile.



700339

HG H - 00

#20

700340

HG H - 0

#40

UTENSILI QUICK LOCK PER LA RIMOZIONE



BT ROUND - 2 SETTORI

Utensili con settore cilindrico estremamente aggressivi per **rimozione di resine, colle e vernici**. Sono anche una buona scelta per levigare cemento duro. Non utilizzare per levigare cemento abrasivo.

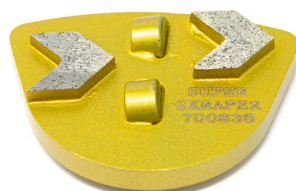
700959	BT00	#30/40
--------	------	--------



PCD SCRAPER

Per la **rimozione di resine e rivestimenti spessore**. Prodotto con un segmento di diamante policristallino. Rimuove tutti i tipi di rivestimenti come vernice, colla, resina epossidica, acrilico, residui di massetto, catrame adesivo e materiale elastico.

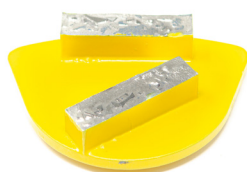
700837	PCD SCRAPER
--------	-------------



HYPER PCD SCRAPER - QUICK LOCK

Idonei per la **rimozione di resina e vernici filmanti** su pavimenti in cemento duro e in buono stato. Non danneggiano il substrato. Lascia la superficie con graffi regolari. Non utilizzare per levigare cemento abrasivo.

700838	HYPER PCD SCRAPER
--------	-------------------



TCK - QUICK LOCK

Rimuove **ondulazioni, mastici, vernici, resine filmanti ed epossidiche, auto-livellanti e rivestimenti vari su cemento abrasivo**. Consigliati per il livellamento e preparazione di pavimenti in cementi morbido e abrasivo.

700638	TCK - 000
--------	-----------

SPAZZOLE PER ANTICARE

ANTIQUE BRUSH - 140MM - (5,5")



Concepito per anticare marmo, pietra e cotto. Non necessitano di prodotti chimici o sistemi che possono alterare la struttura cristallina della superficie.

HG14009AS	Antique Brush Acciaio	
HG153036AS	Antique Brush	#36
HG153046AS	Antique Brush	#46
HG153070AS	Antique Brush	#70
HG153120AS	Antique Brush	#120
HG153220AS	Antique Brush	#220
HG153320AS	Antique Brush	#320
HG153500AS	Antique Brush	#500

GUARDA IL VIDEO COMPLETO SU YOUTUBE



TOTAL FLOOR SOLUTION

LION 430

2:25 / 5:47



HG HYPER GRINDER S.R.L
 Via Ragazzi del '99, 7 | 65123 Pescara (PE) | ITALY
 P.Iva 02223280682 | hypergrinder@pec.it | Tel +39 085 921 8160
www.hypergrinder.com | info@hypergrinder.com

Il tuo distributore:

