



CONTATTI



POLISHING TECHNOLOGY®

Situata a Gaillard, LAM PLAN è specializzata in soluzioni di lappatura e lucidatura industriale.

Da 60 anni, i team di LAM PLAN progettano e forniscono attrezzature e preparazioni che garantiscono prestazioni, qualità e produttività ai propri clienti.



SDS

Schede di sicurezza

Scaricate in formato PDF tutte le schede di sicurezza LAM PLAN secondo REACH e CLP. (Classification Labelling Packaging).



fdsit.lamplan.com

CATALOGHI

I nostri 4 cataloghi in italiano

Scaricate i cataloghi LAM PLAN in formato PDF e scoprite tutte le tecnologie di lucidatura.



catit.lamplan.com

ISTRUZIONI PER L'USO

Manuali di macchine e prodotti

Scaricate le istruzioni e i manuali in formato PDF per le varie macchine e prodotti LAM PLAN.



manit.lamplan.com

**ASTEC LAM PLAN**

Sede Legale : Viale Panzacchi, 25
40136 - BOLOGNA

Sede Commerciale : Via Bezzecca, 33
20013 - MAGENTA (MI)

Tel. +39 051 623 5417
email: info@astecclamplan.it

www.lamplan.com

LAM PLAN S.A.S.

Casa madre Francia:

**VIDEO**

Pellicole di macchine e prodotti

Guardate i video delle nostre diverse macchine scansionando con il vostro smartphone il QRcode che si trova nelle pagine «macchine» di questo catalogo.



vidit.lamplan.com

Un tecnico a vostra disposizione

email: Ivolpi@astecclamplan.it

Per qualsiasi domanda

Tel. +39 335 627 2623

Reti sociali

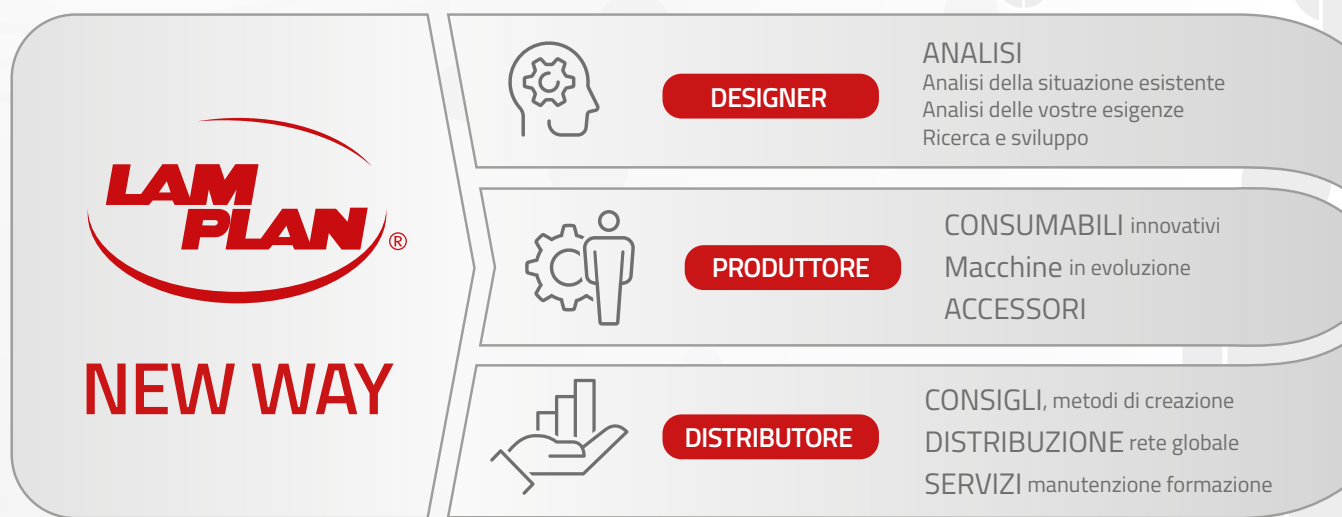
Seguite le nostre notizie e i nostri eventi...



Copyright © LAM PLAN. Tutti i diritti riservati.

LAM PLAN NEW WAY, è un impegno a dedicare tutte le nostre risorse a lavorare insieme per trovare soluzioni innovative ed efficaci che vi permetteranno di raggiungere nuovi obiettivi

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI



Materiali di consumo innovativi

La nostra competenza si estende dall'analisi allo sviluppo di prodotti e processi per soddisfare i requisiti specifici di ogni applicazione. Che si tratti di abrasivi o di substrati, grazie alla nostra ricerca e al nostro impegno rendiamo la metallografia e la lappatura più facili ed efficienti. Lavoriamo ogni giorno per creare materiali di consumo più facili da usare, più rispettosi della salute degli utenti e dell'ambiente, senza compromettere la qualità.

Assistenza tecnica

La nostra capacità di innovare continuamente ci permette di rispondere alle sfide specifiche di ogni cliente. LAM PLAN si impegna a progettare soluzioni su misura attraverso un centro prove dedicato, dove modelliamo e testiamo i metodi di preparazione delle superfici prima della produzione in loco. I nostri processi di produzione e di controllo della qualità garantiscono che ogni soluzione soddisfi esattamente le aspettative dell'utente finale.

Macchine adattabili

Ogni progetto è unico e richiede soluzioni su misura. Ecco perché offriamo una gamma completa di macchine e materiali di consumo progettati per soddisfare le esigenze specifiche di ogni cliente.

INNOVAZIONE

PERFORMANCE



Un approccio incentrato
sul vostro successo

SOLUZIONI

Manutenzione

Per massimizzare la durata e le prestazioni delle vostre macchine, LAM PLAN offre contratti di manutenzione preventiva su misura per ciascuna attrezzatura. Questi interventi regolari garantiscono il monitoraggio delle condizioni delle vostre macchine, riducono i guasti e ottimizzano la gestione delle interruzioni di produzione.

POLISHING TECHNOLOGY®

Siamo specializzati nella progettazione e nella produzione di soluzioni innovative per la lappatura, la lucidatura e la metallografia. Da decenni ci impegniamo a fornire ai nostri clienti attrezzature all'avanguardia e materiali di consumo di alta qualità, in grado di soddisfare i requisiti più rigorosi.

Le nostre soluzioni coprono un'ampia gamma di esigenze industriali, garantendo risultati precisi e affidabili per la finitura delle superfici in tutti i settori di attività.



Fate un tour virtuale del nostro centro
prove su 360it.lamplan.com



Scarica il nostro modulo di richiesta
di prova
METALLOGRAFIA
testit.lamplan.com



Scarica il nostro modulo di richiesta
di prova
LAPPATURA LUCIDATURA
testit.lamplan.com

SOCIETÀ CERTIFICATA ISO 9001

La certificazione ISO 9001 è la pietra miliare del nostro approccio al miglioramento continuo e alla considerazione delle esigenze dei nostri clienti per poter rispondere nel modo più appropriato. Questa certificazione della gestione della qualità all'interno della nostra organizzazione vi offre la garanzia di un monitoraggio continuo delle prestazioni del nostro sistema, dei nostri prodotti e dei nostri servizi, il nostro obiettivo:
la soddisfazione del cliente.

SOMMARIO

ATTREZZATURE

MICROMOTORI	Gruppo controllore e micromotore M.M.882	NUOVO	8
	Micromotori V20 e V35 e cavo adattatore	NUOVO	8
	M.M.880, M.M.885 controllori scalabili per micromotore e regolatore a pedale		9
	Micromotori rotativi		10
	Gruppo controllore M.M.886 e micromotore		11
	Micromotori alternativi e pinze per utensili	NUOVO	12
	Morsetti per micromotori		13
	Micromotore a ultrasuoni		13
	Morsetti per micromotore a ultrasuoni		13
	Turbomotori M.M.888.4 e M.M.888.3		14
ACCESSORI E MANUTENZIONE	Compressore a membrana, morsa del giunto sferico, spazzole di ricambio	NUOVO	15
	Manutenzione e riparazione		15

STRUMENTI

STRUMENTI	Portadischi, supporti rettangolari, dischi abrasivi e dischi per lucidatura		16
	Quadri di lucidatura autoadesivi serie 400 e 4400		17
	Dischi di prelucidatura CAMEO® Platinum		17
	Mole diamantate nella massa 6800 e 7400		18-19
	Cappucci abrasivi		19
	Mole su stelo corindone rosa, rubino-zaffiro e blu carburo di silicio		20-21
	Frese in carburo		22
	Feltri di lucidatura rotativi		23
	Accessori rotati per legno e feltro		24
	Lappatori in feltro		25
	Spazzole a stelo e spilli		25
	Lime diamantate e kit di lime		26-27
	Raschietti diamantati		28
	Mole abrasive gommate		29
	Anelli, dischi e piastre di lucidatura in feltro		30
	Mole abrasive di finitura		31
	Lappatori in legno		31
	Aste rettangolari in gomma		31
	Pietre e spazzole in ceramica		32-33
	Pietre di zolfo 570		33
	Pietre di grafite 560		33
	Pietre abrasive 510, 520 e 530		34-35
	Pietre DEGUSSIT®		35
	Olio per levigatura		35
	Porta pietre	NUOVO	35
	Kit di pietre abrasive N° 1, N° 2 e N° 4		36

MATERIALI DI CONSUMO

ABRASIVI DIAMANTATI	Liquidi abrasivi BIO DIAMANT® Pulmatic serie 310 e 320 P		37
	Gels BIO DIAMANT® serie M.M.530/540 e 30/40		38
	Paste BIO DIAMANT® serie 210, serie 100, 205S, POLILAM® MS e Diatool BX		39-41
	Selezione di una pasta abrasiva BIO DIAMANT®		42
FLUIDI LUBRIFICANTI	Fluidi lubrificanti M.M.705 e M.M.712		43

ATTREZZATURE



MICROMOTORI

Controllore per micromotori di nuova generazione

CONTROLLORE M.M.882 con tachimetro **NUOVO**

Dedicato ai nuovi micromotori V20 e V35.

CARATTERISTICHE: Display digitale della velocità, controllo automatico della coppia con allarme di sovraccarico, indicatore di carico a 8 livelli, rilevamento automatico degli accessori collegati e funzione di autodiagnosi per micromotori e controller. Velocità variabile controllata manualmente o tramite pedale (opzionale). Accetta micromotori di vecchia generazione senza feedback di velocità al controller.

Accessori in dotazione: 2 supporti per manipoli.

Compatibilità: tutti i micromotori, tranne M.M.886, testa ultrasonica e turbomotori.

Caratteristiche tecniche CONTROLLORE M.M.882

Tipo	per motori rotativi e alternativi	Tensione di uscita	DC3-30 V (2 uscite)
Dimmer	manuale e regolatore a pedale	Dimensioni (L x P x A)	200 x 100 x 180 mm
Senso di rotazione	2	Peso	2,3 kg
Tensione alimentazione	AC 230 V - 50/60 Hz - 30 VA	Codice	10 88230 00

MICROMOTORE V20 - ROTATIVO DIRITTO - ALTA COPPIA **NUOVO**

La nuova testa offre una maggiore protezione dalla polvere e una maggiore precisione per lavori ultraprecisi. Controllo on/off. Feedback di velocità sul controller.

Accessori in dotazione: morsetti Ø 2,35 e 3,00 mm.

Compatibilità: controllore M.M.882 (M.M.880 e M.M.885 con adattatore 10 88002 00).

Caratteristiche tecniche MICROMOTORE V20

Tipo	Micromotore rotativo	Tensione di uscita	DC 3-30 V - 0,2 a 0,4 A
Dimmer	1000 a 20 000 tr/min	Dimensioni	Ø max. 28 mm L 157 mm
Coppia	5,4 Ncm	Peso (senza cavo)	220 gr
Morsetti compatibili	Ø 2,35, 3,00 e 3,175 mm	Codice	10 V2000 00

V35 MICROMOTORE - ROTATIVO DIRITTO - ALTA VELOCITÀ **NUOVO**

La nuova testa offre una maggiore protezione dalla polvere e una maggiore precisione per lavori ultraprecisi. Controllo on/off. Feedback di velocità sul controller.

Accessori in dotazione: morsetti Ø 2,35 e 3,00 mm.

Compatibilità: controllore M.M.882 (M.M.880 e M.M.885 con adattatore 10 88002 00).

Caratteristiche tecniche MICROMOTORE V35

Tipo	Micromotore rotativo	Tensione di uscita	DC 3-30 V - 0,2 a 0,4 A
Dimmer	1000 a 35 000 tr/min	Dimensioni	Ø max. 28 mm L 157 mm
Coppia	6,4 Ncm	Peso (senza cavo)	220 gr
Morsetti compatibili	Ø 2,35, 3,00 e 3,175 mm	Codice	10 V3500 00

CAVO ADATTATORE **NUOVO**

Utilizzato per collegare i micromotori V20 e V35 ai controllori M.M.880 e M.M.885.

Tipo	Qta.	Codice
Cavo adattatore	1	10 88002 00



La nostra esperienza nella progettazione di abrasivi diamantati, unita a un'ampia gamma di supporti e utensili, ci consente di soddisfare tutte le esigenze di lucidatura di componenti dalle forme complesse.

MICROMOTORI

Controllori scalabili per micromotore

CONTROLLORE M.M.880 per micromotori con comando a pedale

Potente controllore per micromotori, adatto ad un uso intensivo in tutti i tipi di operazioni di sbavatura e lucidatura. L'M.M.880 è dotato di 2 uscite, che possono essere utilizzate alternativamente. Velocità variabile controllata manualmente o tramite il controller a pedale in dotazione. Doppio senso di rotazione con protezione automatica da sovraccarico. Una funzione di gestione della coppia garantisce una velocità di rotazione costante dell'utensile di lucidatura, indipendentemente dalla pressione applicata dall'operatore. Arresto rapido della rotazione allo spegnimento.

Accessori in dotazione: pedaliera, 2 supporti per il manipolo.

Compatibilità: tutti i micromotori, tranne M.M.886, testa ultrasonica e turbomotori.



Caratteristiche tecniche CONTROLLORE M.M.880

Tipo	per motori rotativi e alternativi	Tensione di uscita	DC3-30 V (2 uscite)
Dimmer	manuale e regolatore a pedale	Dimensioni (L x P x A)	170 x 110 x 195 mm
Senso di rotazione	2	Peso	2,1 kg
Tensione alimentazione	AC 230 V - 50/60 Hz - 30 VA	Codice	10 88030 00

CONTROLLORE M.M.885 per micromotori e ultrasuoni

Potente controller per micromotori e manipoli a ultrasuoni, adatto all'uso intensivo in tutti i tipi di operazioni di sbavatura e lucidatura. Un sistema di alimentazione automatica è incorporato per regolare la frequenza in base all'utensile a ultrasuoni utilizzato. Velocità variabile per i micromotori, controllata manualmente o tramite comando a pedale (opzionale). Doppio senso di rotazione con protezione automatica da sovraccarico. Una funzione di gestione della coppia garantisce una velocità di rotazione costante dell'utensile di lucidatura, indipendentemente dalla pressione applicata dall'operatore. Arresto rapido della rotazione allo spegnimento.

Accessori in dotazione: 2 supporti per micromotori.

Compatibilità: tutti i micromotori e gli ultrasuoni, tranne M.M.886 e turbomotori.



Caratteristiche tecniche CONTROLLORE M.M.885

Tipo	per motori rotativi, alternativi e a ultrasuoni	Tensione di uscita	DC3-30 V 0,3 A - Ultrasuoni AC 6-60 V 22,6 KHz
Dimmer	manuale e regolatore a pedale (opzionale)	Dimensioni (L x P x A)	170 x 110 x 195 mm
Senso di rotazione	2	Peso	2,6 kg
Tensione alimentazione	AC 230 V - 50 Hz - 30 VA	Codice	10 88530 00

REGOLATORE A PEDALE

In combinazione con i regolatori M.M.880, M.M.885 e M.M.882, il regolatore a pedale offre funzioni di avvio/arresto e controllo della velocità a pedale.

Caratteristiche tecniche REGOLATORE A PEDALE

Controllori compatibili	M.M.880 e M.M.885	M.M.882
Funzioni	On/off e dimmer	On/off e dimmer
Cavo	L 1,85 m	L 1,85 m
Codice	10 88034 00	10 88234 00



Micromotori rotativi

MICROMOTORE - ROTATIVO ROSSO DIRITTO

Micromotore a movimento rotatorio con testa standard. Leggera e ben bilanciata, la sua velocità di rotazione variabile da 3.000 a 30.000 giri/min. è adatta a situazioni di sbavatura e lucidatura.

Accessori in dotazione: 1 supporto per micromotore, strumenti per la sostituzione dei morsetti e la manutenzione, 1 set di spazzole di ricambio e 2 morsetti intercambiabili a sgancio rapido compatibili con tutti i tipi di utensili rotativi Ø 2,35 - 3,00 mm.

Compatibilità: controllori M.M.880, M.M.885 e M.M.882.

Caratteristiche tecniche ROTATIVO DIRITTO ROSSO

Tipo	Micromotore rotativo	Tensione di uscita	DC3-30 V - 0,2 a 0,4 A
Velocità	3.000 a 30.000 giri/min.	Dimensioni	Ø max. 31,6 mm, L 170 mm
Coppia	6,5 Ncm	Peso (senza cavo)	295 gr
Morsetti compatibili Ø	3,175 mm	Codice	10 88040 00

MICROMOTORE - ROTATIVO ROSSO DIRITTO TESTA RINFORZATA

Micromotore a movimento rotatorio con testa rinforzata, tipo micromotore modulare. Per operazioni di fresatura difficili con carichi di pressione e vibrazioni elevati.

Accessori in dotazione: 1 supporto per micromotore, strumenti per la sostituzione dei morsetti e manutenzione, 1 set di spazzole di ricambio e 2 morsetti intercambiabili a sgancio rapido Ø 6,00 - 3,00 mm.

Compatibilità: controllori M.M.880, M.M.885 e M.M.882.

Caratteristiche tecniche ROTATIVO DIRITTO ROSSO TESTA RINFORZATA

Tipo	Micromotore rotativo	Tensione di uscita	DC3-30 V - 0,2 a 0,4 A
Velocità	3.000 a 30.000 giri/min.	Dimensioni	Ø max. 31,6 mm, L 175 mm
Coppia	6,5 Ncm	Peso (senza cavo)	360 gr
Morsetti compatibili Ø	3,175 mm	Codice	10 88041 00

MICROMOTORE - SUPERLIGHT

Micromotore leggero e monoblocco. Per operazioni di finitura, lucidatura, sbavatura, incisione, rettifica, limitando la fatica dell'operatore.

Accessori in dotazione: 1 supporto per micromotore, strumenti per la sostituzione dei morsetti e manutenzione, 1 set di spazzole di ricambio e 2 morsetti intercambiabili a sgancio rapido Ø 2,35 - 3,00 mm.

Compatibilità: controllori M.M.880, M.M.885 e M.M.882.

Caratteristiche tecniche SUPERLIGHT

Tipo	Micromotore rotativo	Tensione di uscita	DC3-30 V - 0,2 a 0,4 A
Velocità	2.000 a 20.000 giri/min.	Dimensioni	Ø max. 27,5 mm, L 145 mm
Coppia	6,5 Ncm	Peso (senza cavo)	200 gr
Morsetti compatibili Ø	3,175 mm	Codice	10 88042 00

MICROMOTORE - ROTATIVO VERDE DI 90° ANGOLATO

Micromotore modulare con testa rinforzata con azionamento angolare a 90°, per operazioni di finitura, solitamente utilizzato con dischi di lucidatura.

Accessori in dotazione: 1 supporto per micromotore, strumenti per la sostituzione dei morsetti e manutenzione, 1 set di spazzole di ricambio e 2 morsetti intercambiabili a sgancio rapido Ø 2,35 - 3,00 mm.

Compatibilità: controllori M.M.880, M.M.885 e M.M.882.

Caratteristiche tecniche ROTATIVO DI 90° ANGOLATO VERDE

Tipo	Micromotore rotativo	Tensione di uscita	DC3-30 V - 0,2 a 0,4 A
Velocità	1.500 a 15.000 giri/min.	Dimensioni	Ø max. 31,6 mm, 45 x 160,5 mm
Coppia	8,8 Ncm	Peso (senza cavo)	380 gr
Morsetti compatibili Ø	3,175 mm	Codice	10 88046 00

MICROMOTORI

MICROMOTORE - ROTATIVO VERDE DI 120° ANGOLATO

Micromotore modulare con testa rinforzata con azionamento angolare a 120°, per operazioni di finitura, solitamente utilizzato con dischi di lucidatura.

Accessori in dotazione: 1 supporto per micromotore, strumenti per la sostituzione dei morsetti e manutenzione, 1 set di spazzole di ricambio e 2 morsetti intercambiabili a sgancio rapido Ø 2,35 - 3,00 mm.

Compatibilità: controllori M.M.880 e M.M.885 e M.M.882.

Caratteristiche tecniche ROTATIVO DI 120° ANGOLATO VERDE			
Tipo	Micromotore rotativo	Tensione di uscita	DC3-30 V - 0,2 a 0,4 A
Velocità	1.500 a 15.000 giri/min.	Dimensioni	Ø max. 31,6 mm, 47 x 169 mm
Coppia	8,8 Ncm	Peso (senza cavo)	385 gr
Morsetti compatibili Ø	3,175 mm	Codice	10 88047 00



Gruppo controllore M.M.886 e micromotore

M.M.886

Set completo comprendente 1 CONTROLLER M.M.886 e il relativo MICROMOTORE rotativo compatibile. Regolatore a velocità variabile con due sensi di rotazione e protezione automatica dal sovraccarico. La funzione di gestione della coppia garantisce una velocità costante dell'utensile di lucidatura, indipendentemente dalla pressione applicata dall'operatore. Arresto rapido della rotazione allo spegnimento.

Accessori in dotazione: fusibile di ricambio (UF-1A), altri accessori vedi descrizione del micromotore M.M.886.

Compatibilità: Solo micromotore M.M.886. Il controller non è compatibile con il regolatore a pedale.

Caratteristiche tecniche CONTROLLORE M.M.886			
Tipo	per motore rotativo M.M.886	Tensione di uscita	DC3-30 V - 0,2 a 0,4 A
Dimmer	3.000 a 20.000 giri/min.	Dimensioni (L x P x A)	130 x 85 x 162 mm
Senso di rotazione	2	Peso	1,5 kg
Tensione alimentazione	AC 230 V - 50/60 Hz - 23 VA	Codice	10 88630 00



MICROMOTORE (solo) per il controllore M.M.886

Micromotore specifico per il CONTROLLER M.M.886, di tipo monoblocco con corpo in acciaio inox. Leggera e ben bilanciata, la sua velocità di rotazione variabile da 3.000 a 20.000 giri/min. è adatta a tutte le situazioni di sbavatura e lucidatura più comuni. Fornito con 3 morsetti intercambiabili a serraggio rapido compatibili con tutti i tipi di utensili rotanti.

Accessori in dotazione: 1 supporto per micromotore, strumenti per la sostituzione dei morsetti e la manutenzione, 1 set di spazzole di ricambio, 3 morsetti Ø 2,35 - 3,00 - 3,175 mm.

Compatibilità: solo con il controllore M.M.886.

Caratteristiche tecniche MICROMOTORE M.M.886			
Tipo	Micromotore rotativo per M.M.886	Tensione di uscita	DC3-30 V - 0,2 a 0,4 A
Velocità	3.000 a 20.000 giri/min.	Dimensioni	Ø max. 24 mm, L 128 mm
Coppia	n.c.	Peso	180 gr
		Codice	10 88630 20



Micromotori alternativi

MICROMOTORE NERO - LIMA TRASVERSALE

Manipolo modulare a micromotore con testa dritta e angolata (sweeping). Per operazioni di finitura, generalmente utilizzato con pietre e lime diamantate.

Accessori in dotazione: 1 supporto per micromotore, strumenti per la sostituzione della ganasce di manutenzione, 1 set di spazzole di ricambio e 1 ganasce da Ø 2,00 a 4,7 mm.

Compatibilità: controllori M.M.880, M.M.885 e M.M.882.



Caratteristiche tecniche NERO - LIMA TRASVERSALE			
Tipo	Motore microsweep alternativo	Tensione di uscita	DC3-30 V - 0,2 a 0,4 A
Frequenza	800 a 8 000 osc./min.	Dimensioni	Ø max. 31,6 mm, 182 mm
Coppia	6,5 Ncm	Peso (senza cavo)	316 gr
Gara	1,6 mm	Codice	10 88045 00

MICROMOTORE NERO - LIMA LONGITUDINALE

NUOVO

Questo micromotore di lucidatura/limatura è la scelta naturale per lavorare in spazi ristretti. Le sue dimensioni compatte e la facilità di presa lo rendono eccellente per applicazioni di lucidatura e finitura su superfici piccole e difficili da raggiungere.

Accessori in dotazione: morsetto Ø 3,6 mm.

Compatibilità: controllori M.M.880, M.M.885 e M.M.882.

Peso dell'utensile inserito: max. 10 g, consigliato da 1 a 10 g.



Caratteristiche tecniche NERO - LIMA LONGITUDINALE			
Tipo	Micromotore lineare	Tensione di uscita	DC 3-30 V - 0,2 a 0,4 A
Frequenza	800 a 8 000 osc./min.	Dimensioni	Ø max. 31,6 mm L 200 mm
Coppia	9,8 Ncm	Peso (senza cavo)	340 gr
Gara	1,0 mm	Codice	10 88049 00

MICROMOTORE GRIGIO - LIMA LONGITUDINALE

Micromotore, tipo monoblocco con movimento longitudinale a pistola, per operazioni di finitura, generalmente utilizzato con lapidari in legno o feltro.

Accessori in dotazione: 1 supporto per micromotore, strumenti per la sostituzione delle ganasce e la manutenzione, 1 set di spazzole di ricambio e 1 morsetto Ø 2,00 a 6,35 mm.

Compatibilità: controllori M.M.880, M.M.885 e M.M.882.



Caratteristiche tecniche LIMA LONGITUDINALE			
Tipo	Micromotore lineare alternativo	Tensione di uscita	DC3-30 V - 0,2 a 0,4 A
Frequenza	700 a 7.000 scans./min.	Dimensioni	40 x 128 x 140 mm
Coppia	n.c.	Peso (senza cavo)	675 gr
Gara	0 a 6 mm	Codice	10 88043 00



Pinza per utensili

NUOVO

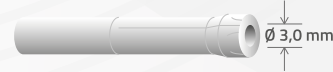
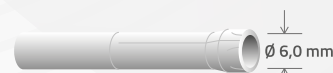
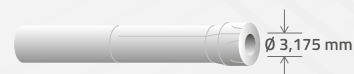
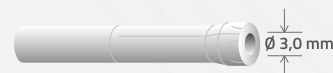
Per tenere le aste di rodaggio dei motori alternativi.

Tipo	Asse	Bloccaggio dell'utensile	Larghezza morsetto	Codice
Pinza	Ø 3,5 x 30 mm	fino a 8 mm di spessore	11 mm	40 LI000 10

MICROMOTORI

Morsetti per micromotori

Caratteristiche	Compatibilità	Codice
Ø 2,35 mm	- Rotativo diritto rosso - Rotativo verde di 90° angolato - Rotativo verde di 120° angolato - Rotativo Superlight - Micromotore M.M.886	10 1090 13
Ø 3,0 mm	- Rotativo diritto rosso - Rotativo verde di 90° angolato - Rotativo verde di 120° angolato - Rotativo Superlight - Micromotore M.M.886	10 1090 07
Ø 3,175 mm	- Rotativo diritto rosso - Rotativo verde di 90° angolato - Rotativo verde di 120° angolato - Rotativo Superlight - Micromotore M.M.886	10 1090 11
Ø 6,0 mm	- Rotativo diritto rosso testa rinforzata	10 1090 09
Ø 3,0 mm	- Rotativo diritto rosso testa rinforzata	10 1072 51



Micromotore a ultrasuoni

MICROMOTORE - ULTRASONICO

Micromotore a ultrasuoni in un unico pezzo. Compatto e leggero, progettato ergonomicamente per migliorare l'efficienza. Le applicazioni comprendono la finitura di stampi in plastica, pressofusioni, ceramica, metalli non ferrosi e preziosi. Ideale per la sbavatura, la lucidatura e la rimozione di bave di elettroerosione.

Accessori in dotazione: 1 supporto per micromotore, strumenti per la sostituzione dei morsetti e manutenzione, 1 lima diamantata, 1 morsetto intercambiabile Ø 3 mm a serraggio rapido e 2 pinze di serraggio, spessore 0,5 e 1 mm.

Compatibilità: controllore M.M.885



Caratteristiche tecniche ULTRASONICO			
Tipo	Micromotore a ultrasuoni	Tensione	AC 6-60 V 22,6 KHz
Frequenza	800 a 8.000 scans./min.	Dimensioni	Ø max. 29 mm, 140 mm
Coppia	45 µm	Peso (senza cavo)	196 gr
		Codice	10 88540 00

Morsetti per micromotore a ultrasuoni

MORSETTI

Tipo	mm	Grano	Codice
	Ø 2	-	40 US005 00
	Ø 3	-	40 US006 00
	t = 0,5	-	40 US015 00
	t = 0,8	-	40 US016 00
	t = 1	-	40 US018 00
	t = 2	-	40 US007 00
	t = 3	-	40 US008 00



Turbomotori

TURBOMOTORE LINEARE - M.M.888.4

Turbomotore lineare d'aria che fornisce coppia e velocità elevate. Con una corsa di 0,7 mm e una frequenza di movimento di 350 colpi/sec. Realizzato principalmente con materiali compositi leggeri, questo turbomotore consente di lavorare facilmente e a lungo senza affaticarsi o surriscaldarsi. Anello di controllo on/off integrato.

Accessori in dotazione: 1 tubo da 1,50 m con fascette, 1 portagomma, 1 chiave, 1 pietra ceramica e 1 morsetto multifunzione per Ø 3 e 3 x 10 mm max.

Caratteristiche tecniche M.M.888.4

Tipo	Micromotore lineare alternativo	Consumo d'aria	46 NL/min.
Frequenza	0 a 22.000 colpi/min.	Alimentazione	Compressore 60 COM00 00 o rete di aria compressa 6 bar, portata superiore a 70 NL/min.
Pressione	6 bar	Dimensioni	Ø max. 28 mm, 218 mm
Gara	0,7 mm	Peso	180 gr
Connessione	PT 1/4	Codice	10 88840 00

TURBOMOTORE ROTATIVO - M.M.888.3

Turbomotore rotativo d'aria che fornisce coppia e velocità elevate.

Realizzato principalmente in materiali compositi, questo turbomotore è particolarmente sottile e leggero, consentendo un facile utilizzo per lunghi periodi senza affaticamento o surriscaldamento.

Anello di controllo start/stop integrato.

Accessori in dotazione: 1 tubo da 1,50 m con fascette, 1 portagomma, utensili, 1 mola su asta Ø 10 mm e 1 morsetto Ø 3 mm.

Caratteristiche tecniche M.M.888.3

Tipo	Micromotore rotativo	Consumo d'aria	120 NL/min.
Frequenza	65.000 giri/min.	Alimentazione	Rete d'aria compressa 6 Bar, portata superiore a 150 NL/min.
Pressione	6 bar	Dimensioni	Ø max. 22,50mm, 218 mm
Gara	0,7 mm	Peso	78 gr
Connessione	PT 1/4	Codice	10 88830 00

ACCESSORI E MANUTENZIONE

Compressore a membrana

Compressore a membrana per laboratori senza rete di aria compressa. Funzionamento silenzioso.

Flusso	Pressione	Dim. L x H x D	Codice
50 l/min	8 bar	330 x 500 x 330 mm	60 COM00 00

Morsa del giunto sferico **NUOVO**

Con morsetto seghettato in acciaio temprato.

Caratteristiche tecniche Morsa del giunto sferico			
Larghezza delle morsetto	morsetto 80 mm	Altezza/superficie di lavoro	257 mm
Piano di lavoro	fino a 75 mm di spessore	Peso	9,14 kg
Inclinazione del giunto sferico	+/- 50°	Codice	06 00660 30
Dimensioni	L x P x A 120 x 450 x 240 mm		



Spazzole di ricambio in carbonio per micromotori

Designazione	Codice
Rotativo diritto rosso	10 1070 82
Rotativo diritto rosso testa rinforzata	10 1070 82
File nero	10 1070 84
Rotativo Superlight	10 1070 83
Rotativo verde di 90° angolato	10 1070 82
Rotativo verde di 120° angolato	10 1070 82
M.M.886	10 1070 66



Manutenzione e riparazione

Per ottenere sempre il meglio e prolungare la vita delle vostre attrezzature, LAM PLAN vi offre servizi di manutenzione preventiva e curativa su tutta la sua gamma di macchine per la lucidatura delle forme.

Non esitate a contattare il vostro interlocutore abituale, dopo aver preso in carico il vostro progetto nei nostri laboratori, elaboreremo un preventivo personalizzato.



STRUMENTI



Portadischi Serie 9904

Supporti per dischi autoadesivi, utilizzati a rotazione.

5 pezzi

Stelo: Ø 3 mm	
Ø mm	Codice
18	99 04018 00
30	99 04030 00



Supporti rettangolari

Area attiva 10 x 20 mm.

Stelo: Ø 3 L: 60 mm	
Tipo	Codice
Articolato	99 09905 20



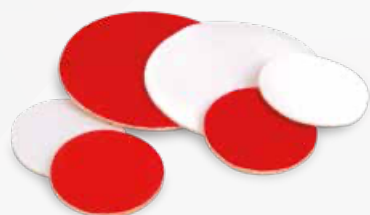
Dischi abrasivi autoadesivi

Per la sgrossatura di piccole superfici, utilizzata a rotazione.

SERIE 9950

50 pezzi

	Ø 18 mm	Ø 30 mm
Grano	Codice	Codice
80	99 05080 10	99 05080 30
120	99 05120 10	99 05120 30
180	99 05180 10	99 05180 30
240	99 05240 10	99 05240 30
320	99 05320 10	99 05320 30
400	99 05400 10	99 05400 30
600	99 05600 10	99 05600 30
1200	99 51200 10	99 51200 30



Dischi di lucidatura autoadesivi

SERIE 9914

50 pezzi

Tipo	Ø in mm	Codice
1450 tessuto	18	99 01450 10
1431 feltro	18	99 01431 10
1450 tessuto	30	99 01450 30
1431 feltro	30	99 01431 30

Una gamma di utensili per la lucidatura di forme, sia su supporti fissi, rotanti, diamantati, dischi, lime, frese, pietre e spazzole, questa vasta gamma soddisferà tutte le vostre esigenze di finitura.

STRUMENTI

Quadri di lucidatura autoadesivi

SERIE 400

10 pezzi

Tessuti di lucidatura per il taglio di forme speciali		
Tipo	mm	Codice
437 marrone feltro	150 x 150	04 C0437 10
	200 x 200	04 C0437 20
431 rosso feltro	150 x 150	04 C0431 10
	200 x 200	04 C0431 20

SERIE 4400

10 pezzi

Tessuti di lucidatura per il taglio di forme speciali		
Tipo	mm	Codice
4450 bianco tessuto	150 x 150	04 C4450 10
	200 x 200	04 C4450 20



Dischi di prelucidatura autoadesivi

CAMEO® PLATINIUM

10 pezzi

Dischi autoadesivi per la prelucidatura di grandi superfici, utilizzati a rotazione		
Designazione	mm	Codice
Platinum 0	Ø 18	09 CA130200
Platinum 1	Ø 18	09 CA140200
Platinum 2	Ø 18	09 CA150200
Platinum 3	Ø 18	09 CA160200
Platinum 0	Ø 30	09 CA130300
Platinum 1	Ø 30	09 CA140300
Platinum 2	Ø 30	09 CA150300
Platinum 3	Ø 30	09 CA160300















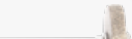












Mole diamantate nella massa

Rettifica precisa, sbavatura, dimensionamento, incisione. Vantaggi rispetto alle mole al corindone: migliore finitura superficiale e minore usura nei piccoli diametri o nelle punte. Maggiore durata di vita.

SERIE 6800

1 pezzo

Stelo: Ø 3 mm - Lunghezza: 38 mm - Grano: 120					
Tipo	mm	Codice	Tipo	mm	Codice
	2,1 x 2,1	46 21210 00		3,1 x 9	46 30850 00
	3,5 x 3,5	46 35350 00		4,8 x 13	46 48130 00
	1,6 x 1,6	46 16160 00		8,0 x 13	46 80130 00
	1,8 x 1,6	46 18160 00		3,1 x 9	46 30900 00
	2,7 x 2,5	46 27250 00		5 x 13	46 48131 00
	3,7 x 3	46 37300 00		2,7 x 8,5	46 27850 00
	4,7 x 3	46 47300 00		3,1 x 9	46 31851 00
	2,9 x 6	46 30600 00		2,1 x 7	46 21701 00
	4,7 x 1,5	46 47150 00		3,1 x 8,5	46 31852 00
	8,0 x 2,5	46 80220 00		1,6 x 6,5	46 16651 00
	16 x 3	46 16270 00		3,1 x 8,5	46 31853 00
	22 x 3	46 22270 00		3,1 x 8,5	46 31854 00
	8,0 x 0,6	46 80050 00		5 x 10	46 48100 00
	4,7 x 1	46 47100 00		5 x 8	46 48800 00
	2,7 x 9	46 27800 00		4,8 x 13	46 48132 00
	3,1 x 8,5	46 31850 00		5 x 13	46 48133 00
	5,0 x 13	46 50130 00		8,0 x 13	46 80131 00
	1,6 x 6,5	46 16650 00		8,0 x 3,5	46 80300 00
	2,1 x 7	46 21700 00		22 x 0,3	46 22100 00
	2,7 x 8	46 27801 00		22 x 0,4	46 22200 00
				22 x 0,5	46 22300 00

STRUMENTI

SERIE 7400

1 pezzo

Stelo: Ø 3 mm - Lunghezza: 38 mm - Grano: 170					
Tipo	mm	Codice	Tipo	mm	Codice
	2,3 x 7,5	47 23700 00		3,1 x 9	47 31900 00
	2,7 x 9	47 27800 00		5 x 13	47 48134 00
	5,0 x 13	47 50130 00		2,7 x 8,5	47 27802 00
	1,6 x 6,5	47 16650 00		2,1 x 7	47 21701 00
	2,1 x 7	47 21700 00		3,1 x 9	47 31850 00
	2,7 x 8	47 27801 00		5,0 x 13	47 50132 00
	5,0 x 13	47 50131 00			



Cappucci abrasivi

I cappucci abrasivi sono utilizzati per la sbavatura di parti metalliche e per la lucidatura media. La loro forma li rende adatti ai fondi arrotondati dei pezzi.

GRANO 80

1 supporto + 100 cappucci

Stelo		Cappuccio	
Tipo	mm	mm	Codice
	Ø 3	Ø 7 L 10	40 CA078 10
	Ø 3	Ø 12 L 15	40 CA128 20
	Ø 6	Ø 18 L 26	40 CA188 30
	Ø 3	Ø 7 L 11	40 CA078 40
	Ø 3	Ø 12 L 15	40 CA128 50
	Ø 6	Ø 18 L 26	40 CA188 60
	Ø 3	Ø 7 L 11	40 CA078 70
	Ø 3	Ø 12 L 15	40 CA128 80
	Ø 6	Ø 18 L 26	40 CA188 90



GRANO 150

GRANO 320

Stelo		Cappuccio	
Tipo	mm	mm	Codice
	Ø 3	Ø 7 L 10	40 CA071 10
	Ø 3	Ø 12 L 15	40 CA121 20
	Ø 6	Ø 18 L 26	40 CA181 30
	Ø 3	Ø 7 L 11	40 CA071 40
	Ø 3	Ø 12 L 15	40 CA121 50
	Ø 6	Ø 18 L 26	40 CA181 60
	Ø 3	Ø 7 L 11	40 CA071 70
	Ø 3	Ø 12 L 15	40 CA121 80
	Ø 6	Ø 18 L 26	40 CA181 90

Mole su stelo corindone rosa

Velocità massima di funzionamento 45 m/sec. Durezza N.

GRANO 80/120

10 pezzi

Stelo: Ø 3 mm - Lunghezza: 35 mm

Tipo	mm	Codice	Tipo	mm	Codice
	9 x 2,2	40 CR901 00		7 x 4	40 CR720 00
	9 x 3	40 CR902 00		8 x 4	40 CR821 00
	8,5 x 2,2	40 CR853 00		2,5 x 6	40 CR252 20
	4 x 1,2	40 CR404 00		5 x 6	40 CR523 00
	5,5 x 3	40 CR555 00		6 x 6	40 CR624 00
	7/3,5 x 6	40 CR706 00		5 x 2	40 CR525 00
	5/2 x 2,7	40 CR507 00		6 x 2,3	40 CR626 00
	6,5/2 x 3	40 CR658 00		3,5/2 x 10	40 CR352 70
	8/3,5 x 4	40 CR809 00		5,5/3,5 x 10	40 CR552 80
	3/2 x 4	40 CR310 00		3,3/2,2 x 6,2	40 CR332 90
	5/3 x 5	40 CR511 00		3/4,6 x 10	40 CR330 00
	7/5 x 6	40 CR712 00		5 x 3,2	40 CR531 00
	3 x 6	40 CR313 00		5 x 7	40 CR532 00
	4 x 6	40 CR414 00		6 x 8	40 CR633 00
	5 x 6	40 CR515 00		4,3 x 7	40 CR433 40
	3 x 6	40 CR316 00		6,2 x 10	40 CR623 50
	4 x 4	40 CR417 00		6,3 x 10	40 CR633 60
	6 x 8	40 CR618 00		Kit da 36 pezzi	40 CR363 70
	3 x 2	40 CR319 00			

STRUMENTI

Mole su stelo rubino-zaffiro

Velocità massima di funzionamento 45 m/sec. Durezza N

GRANO 100

10 pezzi

Stelo: Ø 3 mm - Lunghezza: 40 mm					
Tipo	mm	Codice	Tipo	mm	Codice
	2 x 6	40 RS020 10		6 x 12	40 RS061 20
	4 x 8	40 RS040 20		8 x 10	40 RS081 30
	5 x 10	40 RS050 30		Ø 5	40 RS051 40
	8 x 10	40 RS080 40		Ø 8	40 RS081 50
	5 x 2	40 RS050 50		Ø 10	40 RS101 60
	10 x 2	40 RS100 60		3 x 6	40 RS031 70
	10 x 5	40 RS100 70		4 x 8	40 RS041 80
	10 x 2	40 RS100 80		8 x 8	40 RS081 90
	5 x 10	40 RS050 90		10 x 10	40 RS102 00
	7 x 12	40 RS071 00	Kit da 20 pezzi		40 RS122 10
	6 x 10	40 RS061 10			



Mole su stelo blu carburo di silicio

GRANO 120

10 pezzi





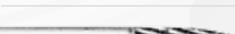



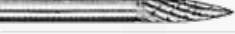

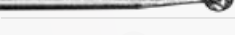
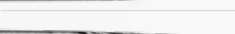




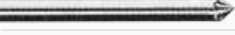


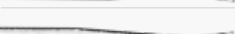
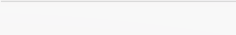
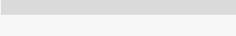
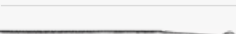
Stelo: Ø 3 mm - Lunghezza: 40 mm	
Ø in mm	Codice
2 x 5	40 CB205 00
3 x 6	40 CB306 00
4 x 8	40 CB408 00
5 x 10	40 CB510 00
8 x 10	40 CB810 00
10 x 10	40 CB810100



Frese in carburo

1 pezzo


Stelo: Ø 3 mm - Lunghezza totale: 38 mm

Tipo	*Kit	Dim. (mm)	Codice
		3,0 x 14	40 FC301 00
	✓	2,5 x 11	40 FC252 00
	✓	1,5 x 6	40 FC153 00
		Ø 3	40 FC304 00
	✓	3 x 14	40 FC305 00
	✓	2,5 x 11	40 FC306 00
	✓	3 x 12	40 FC257 00
		3 x 6	40 FC308 00
		3 x 12	40 FC309 00
	✓	3 x 10	40 FC310 00
		3 x 6	40 FC311 00
	✓	3 x 6	40 FC312 00
	✓	Ø 3	40 FC313 00
		Ø 2,5	40 FC251 40
		3 x 16 x 7	40 FC315 00
	✓	3 x 11 x 14	40 FC316 00
		3 x 9 x 12	40 FC317 00
		3 x 12 x 8	40 FC318 00
		3 x 9 x 8	40 FC319 00
		3 x 9	40 FC320 00
		3 x 6	40 FC321 00
		3 x 6	40 FC322 00
		3 x 5 x 10	40 FC323 00
		2,5 x 3 x 10	40 FC252 40

* Kit da 9 pezzi

40 FC120 00

Stelo: Ø 3 mm - Lunghezza totale: 45 mm

		0,9 x 0,75	40 FC409 00
		1 x 0,8	40 FC410 00
		1,2 x 1	40 FC412 00
		1,4 x 1,2	40 FC414 00
		1,6 x 1,4	40 FC416 00









STRUMENTI

Feltri di lucidatura rotativi

Utilizzato con i gel e le paste Bio DIAMANT®: finitura, lucidatura piana.

10 pezzi

Stelo: Ø 3 mm - Lunghezza: 38 mm				
Tipo	*Kit	Ø / L	Codice	
	✓	Ø 6 x L 10	40 FR060 10	
	✓	Ø 8 x L 12	40 FR080 20	
	✓	Ø 6 x L 10	40 FR060 30	
	✓	Ø 8 x L 12	40 FR080 40	
	✓	Ø 6 x L 10	40 FR060 50	
	✓	Ø 8 x L 12	40 FR080 60	
	✓	Ø 6 x L 10	40 FR060 70	
	✓	Ø 8 x L 10	40 FR080 80	
	✓	Ø 10 x L 10	40 FR100 90	
	✓	Ø 6 x L 10	40 FR061 20	
	✓	Ø 8 x L 12	40 FR081 30	
	✓	Ø 10 x L 18	40 FR101 00	
	✓	Ø 9/6 x 15	40 FR096 10	
	✓	Ø 15/10 x L 15	40 FR151 10	
	✓	*Kit da 14 pezzi	40 FR130 00	

Stelo: Ø 6 mm - Lunghezza: 40 mm					
Tipo	mm	Codice	Tipo	mm	Codice
	10 x 12 15 x 20 20 x 20 25 x 30 30 x 35	40 FR102 00 40 FR152 10 40 FR202 20 40 FR252 30 40 FR303 70		15 x 20	40 FR152 50
	20 x 30	40 FR202 40		30 x 20	40 FR302 60
Stelo: Ø 2,35 mm - Lunghezza: 35 mm			Stelo: Ø 2,35 mm - Lunghezza: 40 mm		
Tipo	mm	Codice	Tipo	mm	Codice
	7 x 15	40 FR715 00		22 x 0,5	40 FR225 10
	12/8 x 12	40 FR120 10		22 x 5	40 FR225 00



Accessori rotativi cilindrici

SERIE 9908

10 pezzi



Stelo: Ø 3 mm					
mm	Tipo	Codice	mm	Tipo	Codice
Ø 20 L 30	Legno duro	99 08410 01	Ø 10 L 20	Legno duro	99 08416 01
	Legno dolce	99 08411 01		Legno dolce	99 08417 01
	Feltro	99 08412 01		Feltro	99 08418 01
Ø 15 L 25	Legno duro	99 08413 01	Ø 6 L 15	Legno duro	99 08419 01
	Legno dolce	99 08414 01		Legno dolce	99 08420 01
	Feltro	99 08415 01		Feltro	99 08421 01

Accessori rotativi affilati

SERIE 9908

10 pezzi



Stelo: Ø 3 mm					
mm	Tipo	Codice	mm	Tipo	Codice
Ø 20 L 30	Legno duro	99 08428 01	Ø 13 L 20	Legno duro	99 08434 01
	Legno dolce	99 08429 01		Legno dolce	99 08435 01
	Feltro	99 08430 01		Feltro	99 08436 01
Ø 10 L 30	Legno duro	99 08431 01	Ø 9 L 15	Legno duro	99 08437 01
	Legno dolce	99 08432 01		Legno dolce	99 08438 01
	Feltro	99 08433 01		Feltro	99 08439 01

Accessori rotativi sferici

SERIE 9908

10 pezzi



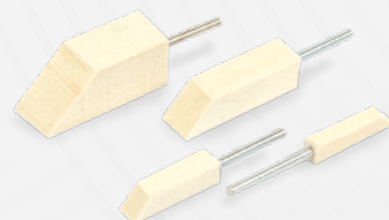
Stelo: Ø 3 mm					
mm	Tipo	Codice	mm	Tipo	Codice
Ø 15	Legno duro	99 08422 01	Ø 10	Legno duro	99 08425 01
	Legno dolce	99 08423 01		Legno dolce	99 08426 01
	Feltro	99 08424 01		Feltro	99 08427 01

STRUMENTI

Lappatori in feltro

10 pezzi

Stelo: Ø 3 mm	
Dim. (mm)	Codice
6 x 6 L 25/30	99 08478 10
8 x 8 L 25/30	99 08478 20
10 x 10 L 22/30	99 08478 30
12 x 12 L 35/45	99 08478 40
18 x 18 L 15/30	99 08478 50










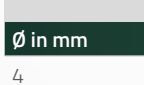


Spazzole a stelo

Utilizzare con i gel e le paste BIO DIAMANT: lucidatura di forme geometriche.

Ottone: prelucidatura - **Seta nera:** lucidatura - **Seta bianca:** superfinitura.

10 pezzi

Stelo: Ø 2,35 mm - Lunghezza: 40 mm			
Tipo	Dim. (mm)	Materiale	Codice
	Ø 21 x 2	Ottone	40 BR210 00
	Ø 21 x 1	Seta nera	40 BR211 00
	Ø 22 x 1	Fibra naturale	40 BR212 00
	Ø 19 x 2	Ottone	40 BR190 00
	Ø 19 x 1	Seta nera	40 BR191 00
	Ø 19 x 1	Fibra naturale	40 BR192 00
	Ø 12 x 6	Ottone	40 BR123 00
	Ø 12 x 6	Seta nera	40 BR121 00
	Ø 12 x 6	Fibra naturale	40 BR122 00
	Ø 5,5 x 11 Ø 5,5 x 11	Ottone Seta bianca	40 BR052 00 40 BR051 00



Spazzole a spilli

1 pezzo

Spazzole con filo di ottone	
Ø in mm	Codice
4	40 BR504 00
5	40 BR505 00
6	40 BR506 00
8	40 BR508 00
10	40 BR510 00



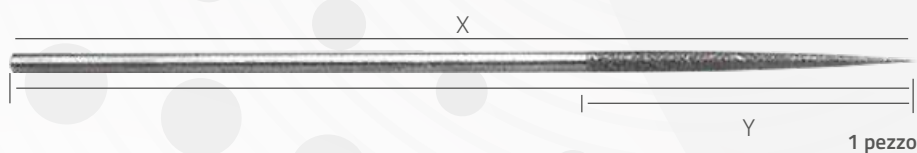
Lime diamantate

Le lime diamantate sono galvanizzate e la qualità del deposito di diamante garantisce una rimozione regolare del materiale. Il processo di produzione garantisce una lunga durata. Questi utensili sono utilizzati principalmente nel lavoro manuale per la prelucidatura o la sbavatura fine. Possono essere montati anche su macchine per la limatura o a ultrasuoni. La loro lunghezza può essere ridotta semplicemente tagliandoli con un disco diamantato.



Stelo: Ø 3 mm					1 pezzo
Tipo	mm	Grano	unità	Codice	
	1,5 5	60		44 LD211 00	
	1,5 5	60		44 LD212 00	
	3	60		44 LD213 00	
	5	60		44 LD214 00	
	1,5 5	60	Mesh	44 LD215 00	
	1,5 5	140	Mesh	44 LD411 00	
	5	60	Mesh	44 LD314 00	
	3	60 140	Mesh Mesh	44 LD316 00 44 LD416 00	
	Ø 3	140	Mesh	44 LD417 00	
	4	60 140	Mesh Mesh	44 LD313 00 44 LD413 00	
	0,4 12	D76	Fepa	44 LD418 00	
	0,6 12	D76	Fepa	44 LD419 00	
	0,8 12	D76	Fepa	44 LD420 00	
	1 12	D76	Fepa	44 LD421 00	
	5 20	D126	Fepa	44 LD422 00	

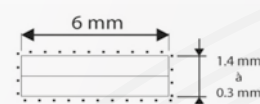
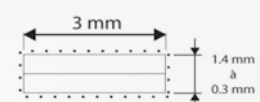
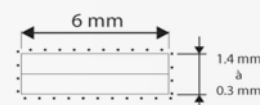
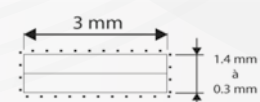
STRUMENTI



Grano	Dim. (mm)	Stelo	Ø in mm	Codice
320	X=175 - Y=40	Ø 3 mm	1	49 LD330 20
500	X=175 - Y=40	Ø 3 mm	1	49 LD330 30
220	X=175 - Y=50	Ø 3 mm	2,2	49 LD330 70
220	X=200 - Y=70	Ø 3 mm	4	49 LD332 20
220	X=175 - Y=50	Ø 3 mm	3	49 LD331 20

Kit di lime diamantate

Composizione	Stelo			
12 pezzi	Ø 3 mm	44 LD500 00		
Composizione del kit	Dettaglio	Mesh	Qta	
	T 15	200	1	
	L 72	400	1	
	L 72	600	1	
	T 15	200	1	
	L 72	400	1	
	L 72	600	1	
	T 15	200	1	
	L 56	400	1	
	L 56	600	1	
	T 15	200	1	
	L 56	400	1	
	L 56	600	1	

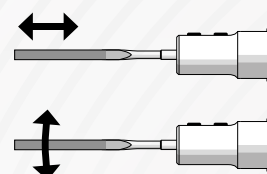


Lime diamantate per micromotori

LIME DIAMANTATE DEPOSITATE

1 pezzo

Prelucidatura e sbavatura fine			
Tipo	Stelo	Grano	Codice
	Ø 3 mm	140	40 LI001 00
	Ø 3 mm	140	40 LI002 00
	Ø 3 mm	140	40 LI003 00



Raschietti diamantati

1 pezzo



Grana: 150 / Stelo: Ø 3 mm				
Tipo	Forma	Dim. (mm)	Lungh. stelo (mm)	Codice
		6 x 1,5 x 30	110	49 LD422 00
		5 x 2 x 30	110	49 LD423 00
		Ø 3 x 30	110	49 LD424 00
		2,5 x 2,5 x 30	110	49 LD425 00
		3,5 x 30	110	49 LD426 00
		6 x 1 x 20	120	49 LD427 00
		2 x 2 x 20	120	49 LD428 00
		3 x 1,5 x 20	120	49 LD429 00
		3 x 20	120	49 LD430 00
		5 x 2 x 20	120	49 LD431 00
		4 x 1,5 x 20	120	49 LD432 00
		4 x 2,5 x 20	120	49 LD433 00
		Ø 2 x 20	120	49 LD434 00
		5 x 5 x 1,5 x 20	120	49 LD435 00
		Ø 2,5 x 20	120	49 LD436 00
Grana: 200 / Stelo: Ø 3 mm				
		5,8 x 1,2 x 20	40	49 LD437 00
		3,2 x 1,4 x 20	40	49 LD438 00
		5 x 2 x 22	40	49 LD439 00
		3,2 x 1,4 x 24	40	49 LD440 00
		Ø 3 x 20	40	49 LD441 00
		Ø 3 x 30	40	49 LD442 00
		2,5 x 25	40	49 LD443 00
		3,2 x 1,4 x 25	40	49 LD444 00
		3,2 x 1,4 x 25	40	49 LD445 00
		4 x 2 x 20	40	49 LD446 00
		4 x 1,2 x 28	55	49 LD447 00
		5 x 2 x 28	55	49 LD448 00
		Ø 3 x 34	55	49 LD449 00
		2,5 x 2,5 x 34	55	49 LD450 00

STRUMENTI

Mole abrasive gommate

Prelucidatura. Le mole abrasive gommate prendono facilmente la forma delle superfici da lavorare e sono utilizzate per lucidare forme complicate (ad esempio angoli, filettature, profondità). Si utilizzano anche per la sbavatura fine.



ROSSO
Grano 120

MARRONE
Grano 220

VERDE
Grano 280

10 pezzi

Stelo: Ø 3 mm - Lunghezza: 30 mm				
Tipo	mm	Codice	Codice	Codice
	Ø 4 L 8	40 MC011 20	40 MC012 20	40 MC012 80
	Ø 6 L 10	40 MC021 20	40 MC022 20	40 MC022 80
	Ø 10 L 10	40 MC031 20	40 MC032 20	40 MC032 80
	Ø 12 L 16	40 MC041 20	40 MC042 20	40 MC042 80
Stelo: Ø 6 mm - Lunghezza: 40 mm				
	Ø 8 L 15	40 MC051 20	40 MC052 20	40 MC052 80
	Ø 12 L 20	40 MC061 20	40 MC062 20	40 MC062 80
	Ø 15 L 30	40 MC071 20	40 MC072 20	40 MC072 80
	Ø 20 L 20	40 MC081 20	40 MC082 20	40 MC082 80



Anelli di lucidatura in feltro

10 pezzi

Spessore: 4,5 mm	
Dimensione	Codice
Ø 18	40 FR180 10
Ø 30	40 FR300 10
Ø 45	40 FR450 10



Dischi di lucidatura in feltro

ADESIVO - SERIE 99014

10 pezzi

Spessore: 5 mm					
Ø	Tipo	Codice	Ø	Tipo	Codice
12 mm	med-duro	99 01423 10	33 mm	duro	99 01424 40
	duro	99 01424 10	50 mm	med-duro	99 01423 60
20 mm	med-duro	99 01423 20		duro	99 01424 60
	duro	99 01424 20	65 mm	med-duro	99 01423 70
25 mm	med-duro	99 01423 30		duro	99 01424 70
	duro	99 01424 30	78 mm	med-duro	99 01423 80
33 mm	med-duro	99 01423 40		duro	99 01424 80

NON ADESIVO - SERIE 99114

Spessore: 5 mm					
Ø	Tipo	Codice	Ø	Tipo	Codice
12 mm	med-duro	99 11423 10	33 mm	duro	99 11424 40
	duro	99 11424 10	50 mm	med-duro	99 11423 60
20 mm	med-duro	99 11423 20		duro	99 11424 60
	duro	99 11424 20	65 mm	med-duro	99 11423 70
25 mm	med-duro	99 11423 30		duro	99 11424 70
	duro	99 11424 30	78 mm	med-duro	99 11423 80
33 mm	med-duro	99 11423 40		duro	99 11424 80



Piastre di lucidatura in feltro

QUADRATO 150 mm

3 pezzi

Adesivo			Non adesivo		
Tipo	Spessore	Codice	Tipo	Spessore	Codice
med-duro	1 mm	99 15434 60	med-duro	1 mm	99 15434 10
med-duro	5 mm	99 15423 60	med-duro	5 mm	99 15423 10
duro	5 mm	99 15424 60	duro	5 mm	99 15424 10

QUADRATO 200 mm

Adesivo			Non adesivo		
Tipo	Spessore	Codice	Tipo	Spessore	Codice
med-duro	1 mm	99 20434 60	med-duro	1 mm	99 20434 10
med-duro	5 mm	99 20423 60	med-duro	5 mm	99 20423 10
duro	5 mm	99 20424 60	duro	5 mm	99 20424 10

STRUMENTI

Mole abrasive cilindriche di finitura

Stelo: Ø 3 mm - Lunghezza: 30 mm - Ø 13 L 14 mm		14 pezzi
Colore	Grano	Codice
Giallo	240	40 MF024 00
Verde	320	40 MF032 00
Arancio	400	40 MF040 00
Rosa	600	40 MF060 00
Ocra	800	40 MF080 00
Marrone	1000	40 MF100 00
Blu	1500	40 MF150 00



Mole abrasive sferiche di finitura

Stelo: Ø 3 mm - Lunghezza: 40 mm - Ø 30 L 17 mm		10 pezzi
Colore	Grano	Codice
Marrone	Molto grande	40 MF302 00
Marrone	Grande	40 MF303 00
Marrone	Medio	40 MF305 00
Marrone	Fine	40 MF307 00
Verde	Senza grano	40 MF300 00



Lappatori in legno duro e dolce

SERIE 9908

		10 pezzi
	Duro	Dolce
mm	Codice	Codice
3 x 3 x 150	99 08510 00	99 08610 00
4,5 x 4,5 x 150	99 08511 00	99 08611 00
6,5 x 6,5 x 150	99 08512 00	99 08612 00
3 x 7 x 150	99 08513 00	99 08613 00
8 x 12,5 x 150	99 08514 00	99 08614 00
8 x 19 x 150	99 08515 00	99 08615 00
Ø 3 x 150	99 08530 00	99 08630 00
Ø 4,5 x 150	99 08531 00	99 08631 00
Ø 6,5 x 150	99 08532 00	99 08632 00



Aste rettangolari in gomma

Grano	Dim. (mm)	Codice
40	25 x 9,5 x 150	98 61041 00
90	25 x 9,5 x 150	98 61091 00
120	25 x 9,5 x 150	98 61121 00
240	25 x 9,5 x 150	98 61241 00



Pietre di ceramica

1 pezzo



Dim. (mm)	Grano	Colore	Standard	Alta resistenza
			Codice	Codice
0,5 x 4 x 100	220	Marrone scuro	40 US361 00	
	300	Marrone chiaro	40 US362 00	
	400	Arancio	40 US363 00	
	600	Nero	40 US364 00	
	800	Blu	40 US365 00	
	1000	Bianco	40 US366 00	
	1200	Rosso	40 US367 00	
1 x 4 x 100	220	Marrone scuro	40 US311 00	40 US411 00
	300	Marrone chiaro	40 US312 00	
	400	Arancio	40 US313 00	
	600	Nero	40 US314 00	
	800	Blu	40 US315 00	40 US415 00
	1000	Bianco	40 US316 00	
	1200	Rosso	40 US317 00	40 US417 00
1 x 6 x 100	220	Marrone scuro	40 US321 00	40 US421 00
	300	Marrone chiaro	40 US322 00	
	400	Arancio	40 US323 00	
	600	Nero	40 US324 00	
	800	Blu	40 US325 00	40 US425 00
	1000	Bianco	40 US326 00	
	1200	Rosso	40 US327 00	40 US427 00
1 x 10 x 100	220	Marrone scuro	40 US331 00	
	300	Marrone chiaro	40 US332 00	
	400	Arancio	40 US333 00	
	600	Nero	40 US334 00	
	800	Blu	40 US335 00	40 US435 00
	1 000	Bianco	40 US336 00	
	1 200	Rosso	40 US337 00	40 US437 00
Ø 3 x 50	220	Grigio	40 US341 00	
	300	Marrone chiaro	40 US342 00	
	400	Arancio	40 US343 00	
	600	Nero	40 US344 00	
	800	Blu	40 US345 00	
	1000	Bianco	40 US346 00	
	1200	Rosso	40 US347 00	
Ø 3 x 100	220	Grigio	40 US351 00	
	300	Marrone chiaro	40 US352 00	
	400	Arancio	40 US353 00	
	600	Nero	40 US354 00	
	800	Blu	40 US355 00	
	1000	Bianco	40 US356 00	
	1200	Rosso	40 US357 00	

STRUMENTI

Spazzole di ceramica

Permette di rimuovere accuratamente le bave senza danneggiare i fori.

1 pezzo

Stelo: Ø 3 mm		
Tipo	Dim. (mm)	Codice
Cross-Hole	Ø 3,5 x 50 x 120	40 BR030 00
Cross-Hole	Ø 5 x 50 x 120	40 BR057 00
Bianco grano 1000	Ø 5 x 20	40 BR055 00
Rosso grano 1200	Ø 5 x 20	40 BR056 00



Pietre di zolfo

SERIE 570

12 pezzi

Dim. (mm)	Grano	Codice
6 x 6 x 150	120	98 57121 00
	150	98 57151 00
	180	98 57181 00
	220	98 57221 00
	320	98 57321 00
	400	98 57401 00
10 x 10 x 150	600	98 57601 00
	120	98 57122 00
	150	98 57152 00
	180	98 57182 00
	220	98 57222 00
	320	98 57322 00
13 x 13 x 150	400	98 57402 00
	600	98 57602 00
	180	98 57183 00
	220	98 57223 00
	320	98 57323 00
	400	98 57403 00



Pietre di grafite

SERIE 560

5 pezzi

Dim. (mm)	Grano	Codice
6 x 6 x 150	600	98 56601 00
	800	98 56801 00
	1 000	98 56001 00
10 x 10 x 150	600	98 56602 00
	800	98 56802 00
	1 000	98 56002 00
13 x 13 x 150	600	98 56603 00
	800	98 56803 00
	1 000	98 56003 00



Pietre abrasive

SERIE 510 - SiC

Pietre abrasive a legame dolce a base di carburo di silicio per la finitura di utensili in acciaio trattato.

12 pezzi

Dim. (mm)	Grano	Codice
6 x 6 x 150	240	98 51241 00
	320	98 51321 00
	400	98 51401 00
	600	98 51601 00
3 x 13 x 150	240	98 51243 00
	320	98 51323 00
	400	98 51403 00
	600	98 51603 00
6 x 13 x 150	240	98 51242 00
	320	98 51322 00
	400	98 51402 00
	600	98 51602 00
13 x 13 x 150	240	98 51244 00
	320	98 51324 00
	400	98 51404 00
	600	98 51604 00

SERIE 520 - Al_2O_3

Pietre abrasive a base di resina e ossido di alluminio, consigliate per la lavorazione e la finitura di utensili di forma regolare e irregolare dopo la sgrossatura per elettroerosione.

12 pezzi

Dim. (mm)	Grano	Codice
3 x 6 x 150	120	98 52121 00
	180	98 52181 00
	320	98 52321 00
	400	98 52401 00
	600	98 52601 00
3 x 13 x 150	120	98 52125 00
	180	98 52185 00
	320	98 52325 00
	400	98 52405 00
	600	98 52605 00
6 x 6 x 150	120	98 52122 00
	180	98 52182 00
	320	98 52322 00
	400	98 52402 00
	600	98 52602 00
6 x 13 x 150	120	98 52123 00
	180	98 52183 00
	320	98 52323 00
	400	98 52403 00
	600	98 52603 00
10 x 10 x 150	120	98 52124 00
	180	98 52184 00
	320	98 52324 00
	400	98 52404 00
	600	98 52604 00

STRUMENTI

Pietre abrasive (continua)

SERIE 530 - Al_2O_3

Pietre abrasive di finitura all'ossido di alluminio consigliate per metalli teneri e medio-duri.

12 pezzi

Dim. (mm)	Grano	Codice
6 x 6 x 150	220	98 53221 00
	320	98 53321 00
	400	98 53401 00
	600	98 53601 00
10 x 10 x 150	220	98 53222 00
	320	98 53322 00
	400	98 53402 00
	600	98 53602 00
3 x 13 x 150	220	98 53223 00
	320	98 53323 00
	400	98 53403 00
	600	98 53603 00
6 x 13 x 150	220	98 53224 00
	320	98 53324 00
	400	98 53404 00
	600	98 53604 00
4 x 4 x 100	220	98 53225 00
	320	98 53325 00
	400	98 53405 00
	600	98 53605 00



Pietre DEGUSSIT®

1 pezzo

Dim. (mm)	Forma	Grano	Codice
100 x 10	△	Medio	98 D1015 00
100 x 10	□	Medio	98 D1025 00
100 x 8 x 6	▭	Fine	98 D1032 00
100 x 10	◐	Grande	98 D1047 00
100 x 6	○	Medio	98 D1055 00
Kit di 5 pezzi (1 pezzo di ogni rif. sopra)			98 D1000 00
100 x 6 x 3	▭	Medio	98 D1032 10



Olio per levigatura

1 unità

Confezione	Codice
500 cc.	98 70000 00



Porta pietre

1 pezzo

Type	Dim. (mm)	Qta	Codice
Metallo	1 x 4	1	40 US099 00
Metallo	1 x 6	1	40 US098 00
Metallo	1 x 10	1	40 US097 00
Metallo	Ø 3 mm	1	40 US096 00
Metallo - Set di 3 pezzi	1 x 4, 1 x 6, 1 x 10	1	40 US090 00
Nylon nero	6 x 6 a 3 x 13	1	40 US093 00
Nylon nero	6 x 13	1	40 US094 00



Kit di pietre abrasive n°1

SERIE 510

Composizione	Codice
14 pezzi	98 11000 00

COMPOSIZIONE DEL KIT

Dim. (mm)	Tipo	Grano	Qta	Codice
6 x 6 x 150	510	240	2	98 51241 00
	510	320	2	98 51321 00
	510	400	2	98 51401 00
6 x 13 x 150	510	240	2	98 51242 00
	510	320	2	98 51322 00
	510	400	2	98 51402 00
	510	600	1	98 51602 00
	540	800	1	98 54803 00

Kit di pietre abrasive n°2

SERIE 530

Composizione	Codice
14 pezzi	98 21000 00

COMPOSIZIONE DEL KIT

Dim. (mm)	Tipo	Grano	Qta	Codice
6 x 6 x 150	530	220	2	98 53221 00
	530	320	2	98 53321 00
	530	400	2	98 53401 00
6 x 13 x 150	530	220	2	98 53224 00
	530	320	2	98 53324 00
	530	400	2	98 53404 00
	530	600	2	98 53604 00

Kit di pietre abrasive n°4

SERIES 520-550

Composizione	Codice
12 pezzi	98 41000 00

COMPOSIZIONE DEL KIT

Dim. (mm)	Tipo	Grano	Qta	Codice
6 x 6 x 150	550	90	1	98 55091 00
	520	120	1	98 52122 00
	520	180	1	98 52182 00
	550	220	1	98 55221 00
	520	320	1	98 55321 00
	550	600	1	98 55601 00
3 x 6 x 150	550	90	1	98 55093 00
	520	120	1	98 52121 00
	520	180	1	98 52181 00
	550	220	1	98 55223 00
	520	320	1	98 52321 00
	550	600	1	98 55603 00

MATERIALI DI CONSUMO

Abrasivi diamantati, preparati abrasivi in pasta, liquidi e gel.
Fluidi lubrificanti a base di olio o acqua.

ABRASIVI DIAMANTATI

Liquidi BIO DIAMANT® Pulmatic

Impiegati per un'ottima ripartizione dell'abrasivo diamantato nel quadro di una lucidatura di grandi superfici, confezione ricaricabile senza gas propulsore.

SERIE 310 - 75 g

1 pezzo

Monocristallino base di alcool		
Tipo	µm	Codice
025 313	1/4	03 97313 00
1 313	1	03 01313 00
2 313	2	03 02313 00
3 313	3	03 03313 00
6 313	6	03 06313 00
8 313	8	03 08313 00
10 313	10	03 10313 00
14 313	14	03 14313 00
25 313	25	03 25313 00
40 313	40	03 40313 00

SERIE 320 P - 75 g

1 pezzo

Policristallino base di alcool		
Tipo	µm	Codice
025 323P	1/4	03 97323 00
1 323P	1	03 01323 00
2 323P	2	03 02323 00
3 323P	3	03 03323 00
6 323P	6	03 06323 00
8 323P	8	03 08323 00
10 323P	10	03 10323 00
14 323P	14	03 14323 00
25 323P	25	03 25323 00

-5% da 3 prodotti della stessa referenza



Gels BIO DIAMANT®













La formulazione di Bio DIAMANT® garantisce un'ottima distribuzione del film abrasivo e un'eccellente adesione al pezzo. Pronto all'uso, il gel è ideale per la lucidatura di mantenimento e per ottenere un'eccellente brillantezza.

Azione diamantata molto veloce.



GEL BIO DIAMANT® SERIES M.M.530/540 - 20 g

1 pezzo

Tipo	µm	Codice
 M.M.540	1/10	02 MM548 10
 M.M.540	1/4	02 MM547 10
 M.M.540	3/4	02 MM546 10
 M.M.540	1	02 MM545 10
 M.M.540	2	02 MM544 10
 M.M.540	3	02 MM543 10
 M.M.540	6	02 MM542 10
 M.M.540	9	02 MM541 10
 M.M.530	10	02 MM533 10
 M.M.530	15	02 MM532 10
 M.M.530	30	02 MM531 10
 M.M.530	45	02 MM530 10

GEL BIO DIAMANT® SERIES M.M.30/40 - 100 g

1 pezzo

Adatto alla lucidatura di grandi superfici		
Tipo	µm	Codice
 M.M.40	3/4	02 MM046 00
 M.M.40	1	02 MM045 00
 M.M.40	2	02 MM044 00
 M.M.40	3	02 MM043 00
 M.M.40	6	02 MM042 00
 M.M.40	9	02 MM041 00
 M.M.30	10	02 MM033 00
 M.M.30	15	02 MM032 00
 M.M.30	30	02 MM031 00
 M.M.30	45	02 MM030 00

-5% da 3 prodotti della stessa referenza

ABRASIVI DIAMANTATI

Paste BIO DIAMANT®

I prodotti Bio DIAMANT® non presentano rischi tossici o nocivi e rispettano la salute degli utenti. Durante lo sviluppo dei prodotti Bio DIAMANT®, i componenti chimici sono stati selezionati esclusivamente tra le sostanze non classificate come pericolose ai sensi del regolamento REACH (relativo alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura di sostanze e preparati pericolosi e sensibilizzanti per l'uomo).

Rispetto per la natura

I prodotti della gamma Bio DIAMANT® sono biodegradabili. Per ogni prodotto è disponibile una scheda di sicurezza conforme al regolamento REACH.

Identificazione delle paste Bio DIAMANT®

Dal tipo (ad esempio 6 103) di ogni pasta Bio DIAMANT® è possibile dedurre la serie, ovvero la solubilità, la granulometria e la concentrazione.

Serie 210 solubile in olio.

Serie 100 solubile in acqua.

Lettura del tipo, esempio:

Tipo	Granulometria	Serie	Concentrazione
6 103	6 micron	100	3



PASTA BIO DIAMANT® SERIE 210 - 10 g

Paste diamantate ad altissime prestazioni per la lucidatura di materiali duri ed extra duri.

Disponibile in un'ampia gamma di dimensioni delle particelle, da 1 a 90 µm.

La sua viscosità consente di utilizzarlo senza un fluido lubrificante.

Non contiene acqua, protegge le superfici lucide dalla corrosione.

La pulizia si effettua con acqua + detergente 742 o con un solvente come lo Stanol.

1 pezzo

Abrasivi ad altissime prestazioni per la lucidatura di materiali duri ed extra duri. Viscosità per l'uso senza lubrificante.		
Tipo	µm	Codice
1 213	1	01 01213 00
3 213	3	01 03213 00
6 213	6	01 06213 00
8 213	8	01 08213 00
14 213	14	01 14213 00
25 213	25	01 25213 00
40 213	40	01 40213 00
60 213	60	01 60213 00
90 213	90	01 90213 00

-5% da 3 prodotti della stessa referenza



Prestazioni elevate
Solubile in olio



Lucidatura estrema

Facile da pulire
con acqua

Disponibile in diverse
concentrazioni

PASTA BIO DIAMANT® SERIE 100 - 10 g

Pasta diamantata per la lucidatura di finitura di tutti i materiali.

Adatto per le fasi di lucidatura fino alla lucidatura ottica su substrati morbidi.

Disponibile in diverse concentrazioni: 101 e 102 bassa, 103 standard, 105 alta.

La pasta BIO DIAMANT® SERIE 100 è disponibile in un'ampia gamma di granulometrie, fino a quelle molto piccole.

Richiede l'uso del fluido a base d'acqua M.M.712 - WS.

La pulizia viene effettuata con acqua + detergente 742 o alcool.

1 pezzo

Tutte le fasi possibili fino alla lucidatura ottica.		
Tipo	µm	Codice
010 103	1/10	01 99103 00
025 102	1/4	01 97102 00
025 103	1/4	01 97103 00
1 103	1	01 01103 00
1 105	1	01 01105 00
2 103	2	01 02103 00
2 105	2	01 02105 00
3 102	3	01 03102 00
3 103	3	01 03103 00
3 105	3	01 03105 00
6 101	6	01 06101 00
6 102	6	01 06102 00
6 103	6	01 06103 00
6 105	6	01 06105 00
8 102	8	01 08102 00
8 103	8	01 08103 00
8 105	8	01 08105 00
14 101	14	01 14101 00
14 102	14	01 14102 00
14 103	14	01 14103 00
14 105	14	01 14105 00

-5% da 3 prodotti della stessa referencia



Può essere
utilizzato su superfici
calde fino a 170°C

PASTA BIO DIAMANT® 205S - 10 g

Pasta diamantata ad alte prestazioni per la lucidatura degli stampi.

Eccellente adesione alle superfici dei materiali.

Ottima resistenza alla temperatura, può essere utilizzato su superfici calde fino a 170°C.

Grazie alle sue proprietà lubrificanti, non è necessario alcun lubrificante. Non contiene acqua, protegge le superfici lucide dalla corrosione. Non contiene COV.

La pulizia si effettua con acqua + detergente 742 o con un solvente come lo Stanol.

1 pezzo

Utilizzabile ad alte temperature		
Tipo	µm	Codice
1.205S	1	01 01205S 00
3.205S	3	01 03205S 00
6.205S	6	01 06205S 00
8.205S	8	01 08205S 00
14.205S	14	01 14205S 00

-5% da 3 prodotti della stessa referencia

ABRASIVI DIAMANTATI

PASTA BIO DIAMANT® POLILAM® MS - 10 g

Pasta diamantata universale per la lappatura e la lucidatura di parti metalliche.

La pasta abrasiva BIO DIAMANT® POLILAM® MS è prodotta con diamante monocristallino di elevata purezza e a grana stretta. La concentrazione di abrasivo è di tipo standard.

L'abrasivo si fissa bene sulla superficie di lavoro grazie alla sua consistenza densa e cremosa.

Il suo legame grasso permette di utilizzarlo puro o con il fluido a base di olio M.M.705 - OS.

Non contiene acqua, protegge le superfici lucide dalla corrosione.

La pulizia si effettua con acqua + detergente 742 o con un solvente come lo Stanol.

1 pezzo

Pasta legante universale per grassi		
Tipo	µm	Codice
1 MS	1	01 010MS 00
3 MS	3	01 030MS 00
6 MS	6	01 060MS 00
8 MS	8	01 080MS 00
14 MS	14	01 140MS 00
25 MS	25	01 250MS 00
45 MS	45	01 450MS 00
60 MS	60	01 600MS 00
90 MS	90	01 900MS 00

-5% da 3 prodotti della stessa referenza



**Economico
e versatile**

PASTA BIO DIAMANT® DIATOOL BX

Pasta diamantata per sgrossatura, lucidatura su acciai duri e cermet.

Utilizzato ad alta pressione, previene il grippaggio.

Richiede l'uso di M.M.705 - fluido a base di olio OS, non contiene acqua, protegge le superfici lucide dalla corrosione.

La pulizia si effettua con acqua + detergente 742 o con un solvente come lo Stanol.

1 pezzo

Tipo	µm	10 g	20 g
		Codice	Codice
DIATOOL® BX1	1	01 01DBX 00	01 01DBX 20
DIATOOL® BX3	3	01 03DBX 00	01 03DBX 20
DIATOOL® BX6	6	01 06DBX 00	01 06DBX 20
DIATOOL® BX8	8	01 08DBX 00	01 08DBX 20
DIATOOL® BX14	14	01 14DBX 00	01 14DBX 20
DIATOOL® BX25	25	01 25DBX 00	01 25DBX 20
DIATOOL® BX40	40	01 40DBX 00	01 40DBX 20
DIATOOL® BX60	60	01 60DBX 00	01 60DBX 20

-5% da 3 prodotti della stessa referenza

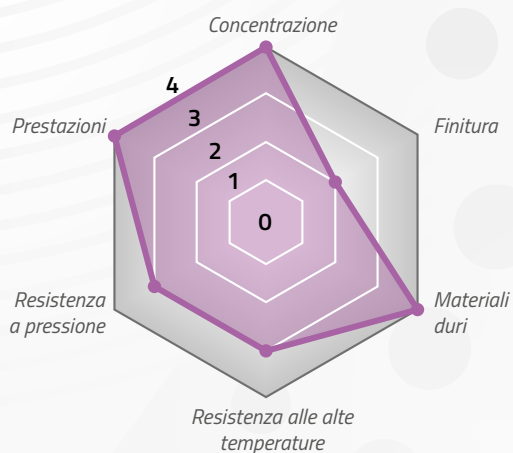


**Alta pressione
Disponibile
in 10 e 20 g**

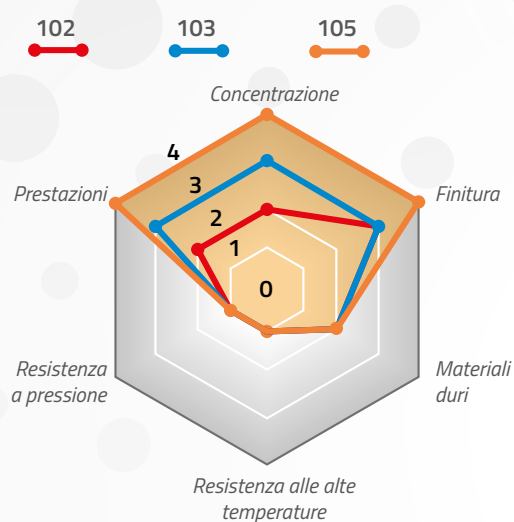
Selezione di una pasta abrasiva BIO DIAMANT®

A seconda dei criteri di risultato, i diagrammi seguenti vi aiuteranno a scegliere la pasta diamantata più adatta.

PASTA BIO DIAMANT® SERIE 210



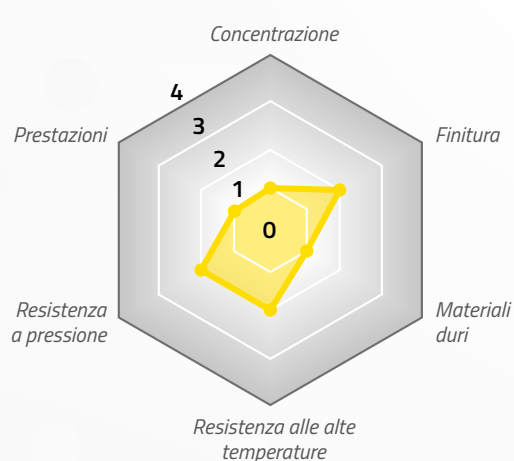
PASTA BIO DIAMANT® SERIE 100



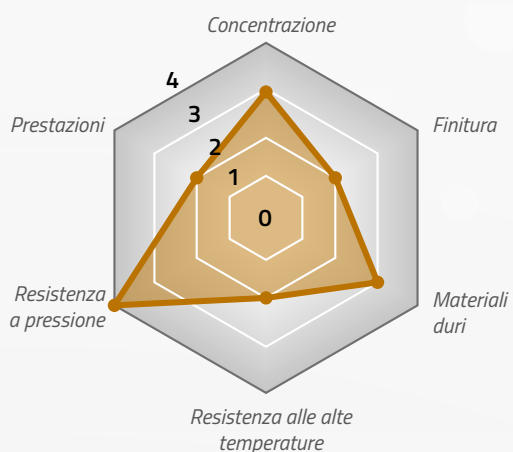
PASTA BIO DIAMANT® 205S



PASTA BIO DIAMANT® POLILAM® MS



PASTA BIO DIAMANT® DIATOOl BX



FLUIDI LUBRIFICANTI

Fluidi lubrificanti M.M.

SERIE M.M.705 - OS (Solubile in olio)

Fluido lubrificante da utilizzare con le paste diamantate serie 210, serie MS e Diatool® BX. Pronto all'uso, assicura un'eccellente dispersione della pasta e ne ottimizza il potere di taglio. Facile da pulire con il detergente 742 o con Stanol.

1 pezzo

Tipo	Confezione	Codice
M.M.705	1 litro	07 MM705 30
M.M.705	Pulmatic 350 cc	07 MM705 50

SERIE M.M.712 - WS (Solubile in acqua)

Fluido lubrificante acquoso per applicazioni di lucidatura. Questo fluido è consigliato per l'uso con le paste della serie Bio Diamant® 100. Pronta all'uso, la sua formula specifica limita il riscaldamento dei supporti e facilita la pulizia dei pezzi dopo ogni ciclo di lavoro. Si pulisce facilmente con acqua o con il detergente 742.

1 pezzo

Tipo	Confezione	Codice
M.M.712	1 litro	07 MM712 30
M.M.712	Pulmatic 350 cc	07 MM712 50





POLISHING TECHNOLOGY®

AL VOSTRO FIANCO
IN TUTTO IL MONDO



Germania
Algeria
Austria
Belgio
Cina
Corea
Emirati Arabi Uniti
Spagna

Stati Uniti
Francia
Grecia
Ungheria
Indonesia
Israele
India
Italia

Giappone
Malesia
Norvegia
Paesi Bassi
Polonia
Portogallo
Regno Unito
Russia

Singapore
Svezia
Svizzera
Taiwan
Thailandia
Turchia

Distribuito da :



ASTEC LAM PLAN SRL
Via Bezzacca, 33 - 20013 - MAGENTA (MI)
Tel. +39 051 623 5417

LAM PLAN S.A.S.
7 rue des Jardins - BP15
74240 GAILLARD - France
Tél. +33 (0)4 50 43 96 30

www.lamplan.com

