



IT

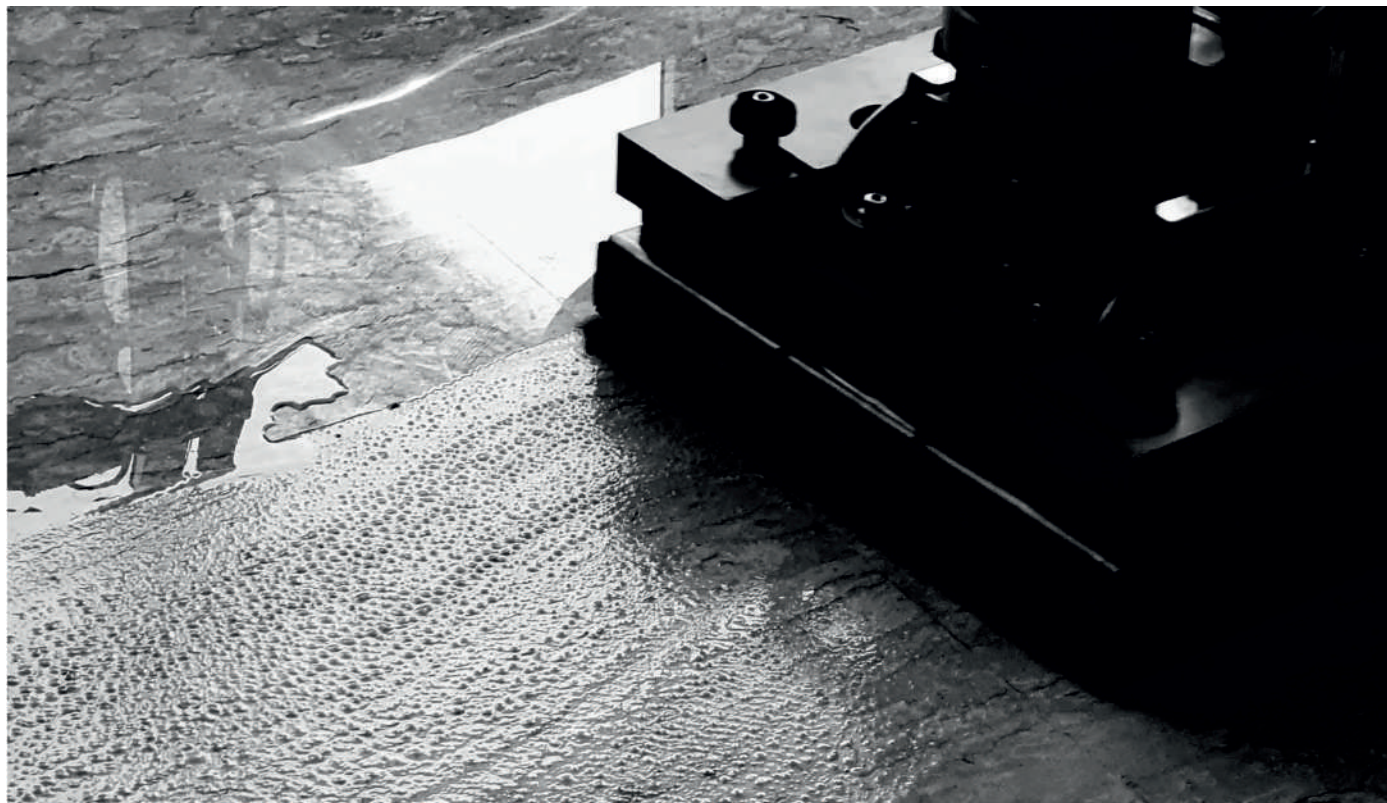
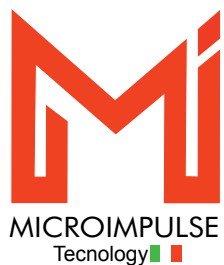
Mi 46-30

MICROIMPULSE
Technology 



Dare to be different





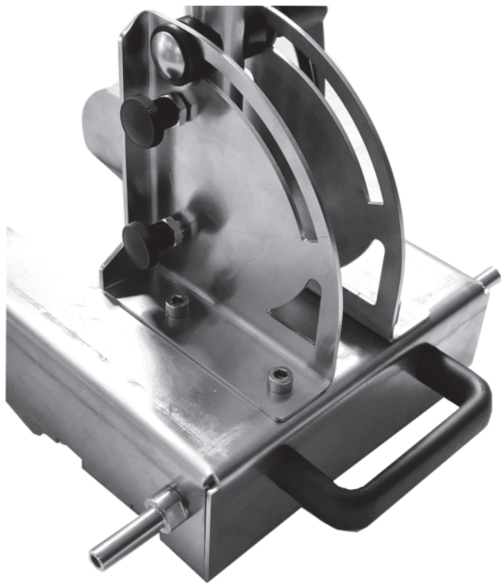
UN PROGETTO INNOVATIVO

Quando pensammo di costruire questa macchina, credevamo molto in un progetto innovativo e diverso da tutto quello che oggi esiste nel settore del cleaning. Fin dall'inizio il nostro obiettivo è stato quello di realizzare un prodotto che fosse potente, performante e allo stesso tempo facile da utilizzare.

Dall'esperienza ventennale di RR INTERNATIONAL nasce la **MI 46-30** innovativa macchina rettangolare per la pulizia e il trattamento di qualsiasi tipo di pavimentazione. E' costruita con materiali resistenti agli urti e alla corrosione, è comoda da utilizzare grazie alla totale assenza di vibrazioni, la sua forma rettangolare permette di arrivare dove le altre macchine non possono.

MICROIMPULSE TECHNOLOGY è il sistema di movimento esclusivo che permette alla **MI 46-30** di generare forti turbolenze e un effetto ventosa in grado di staccare velocemente lo sporco da qualsiasi pavimento senza fatica e con estrema silenziosità.

Qualità del Made in Italy



MI 46-30 vanta di componenti costruite con un particolare **alluminio** usato in lega con altri elementi come con **magnesio** e silicio che ne migliorano le proprietà. Questa lega viene utilizzata principalmente per la costruzione di space frame e sub frame e strutture anti-crash per auto, in edilizia e nella pneumatica. Le componenti vengono trattate in **ossido duro da 40 micron** in grado di proteggerli nel tempo da qualsiasi tipo di corrosione.

RR INTERNATIONAL utilizza, per i telai e bulloneria delle sue macchine, l'acciaio **AISI 304**. Questo tipo di lega viene generalmente impiegato nell'alta tecnologia, nell'industria aerospaziale e in quella chimica per garantire la massima resistenza alla corrosione. Estremamente resistente, **AISI 304** è un acciaio inossidabile pregiato che garantisce una particolare brillantezza a lungo termine anche in condizioni più estreme.



Gli Antivibranti Esclusivi progettati per la **MI 46-30**, resistenti a temperature elevatissime, smorzano il 100% delle vibrazioni prodotte dal motore e dalla piastra porta pad durante la lavorazione su qualsiasi tipo di pavimento. Questa innovativa componente **evita la formazione di vibrazioni dal basso verso l'alto** della macchina garantendo un eccellente comfort nelle fasi di utilizzo.

Scheda Tecnica

La **MI 46-30** è idonea per lucidatura, deceratura, cristallizzazione, microlevigatura su marmo, pvc, linoleum, gomma, cemento, pietre, parquet, cotto e gres. Ideale anche per la pulizia di superfici delicate come moquette e tappeti.

La testata si adatta a tutte le superfici permettendo di lavorare agevolmente anche su pavimentazioni irregolari arrivando facilmente sui bordi ed angoli dove altri macchinari non riescono a lavorare, riducendo al minimo lo sforzo dell'operatore e i tempi di lavoro.

La macchina può essere equipaggiata con un sistema di aspirazione delle polveri per trattamenti ad umido o a secco dei pavimenti.

Accessori standard: ruote antitraccia, serbatoio (8 Lt), zavorre (10 Kg cadauna), cavo (15 m), sistema di piega del manico, piastra porta pad forata (predisposta per sistema di aspirazione), presa di corrente per kit aspirazione.

È possibile piegare il manico per ottimizzare gli ingombri in fase di trasporto della MI 46-30.



CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Potenza motore | 0,55 |
| Voltaggio (V/Hz) | 230/75 |
| Giri di rotazione (rpm) | 2760 |
| Altezza motore (cm) | 28 |
| Pista di pulizia (cm) | 46x30 |
| Peso a secco (Kg) | 45 (25 senza zavorra) |
| Livello sonoro in uso (Db) | 50 |
| Capacità di serbatoio (l) | 8 |
| Lunghezza cavo (m) | 15 |
| Altezza manico da terra (cm) | 120 |
| Altezza manico reclinato (cm) | 40 |
| Classe di protezione | IP55 |
| Certificazione | CE |
| Dimensione imballo (cm) | 110x48x40H |



VELOCE. La sua elevata potenza e l'ottimo bilanciamento permettono di ottenere in un unico passaggio ottimi risultati di pulizia. La sua forma permette di pulire bordi e angoli riducendo i tempi di lavoro.



VERSATILE. La macchina è versatile sia in fase di lavoro che in fase di trasporto pur pesando oltre 45 Kg. Il manico reclinabile ottimizza gli ingombri della macchina al minimo (soli 40 cm altezza x 110 cm lunghezza).



ERGONOMICA. Grazie alla progettazione del telaio perfettamente bilanciato e ammortizzatori antivibranti esclusivi, l'operatore riesce a direzionare la macchina con estrema facilità in piena sicurezza, senza fatica e senza alcun problema relativo alle vibrazioni.



POTENTE. Dotata di un motore da 2760 giri con innovativo eccentrico, garantisce le massime prestazioni in quanto genera una estrema forza lavante con effetto ventosa eliminando con facilità anche gli sporchi tenaci. Il suo peso permette di effettuare comodamente levigature di marmi e parquet con estrema semplicità.



ECONOMICA. Riduce i tempi di lavoro del 50%.

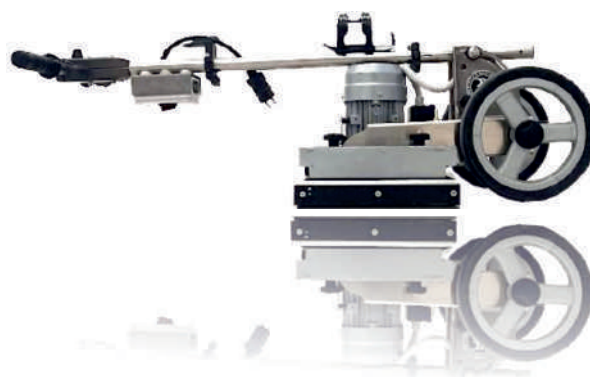


ECOLOGICA. Grazie al suo esclusivo sistema MicroImpulse, si riducono notevolmente gli sprechi di H₂O e prodotti chimici, minimizzando l'impatto ambientale. Il motore in dotazione garantisce potenza a basso consumo energetico. Tutti i materiali sono 100% riciclabili.



TECNOLOGICA MI46-30 E' DISPONIBILE ANCHE IN VERSIONE 4.0

Una macchina interconnessa, progettata secondo gli standard di INDUSTRIA 4.0, alimentata da una piattaforma avanzata di intelligenza artificiale (AI). La raffinatezza dell'AI consente di misurare e monitorare da remoto, attraverso report giornalieri, gli indicatori chiave sull'uso della macchina, mq/h lavoro sviluppati, geo-localizzazione, collisioni o danni. Il pannello di controllo intuitivo e il centro di apprendimento integrato riducono al minimo i tempi di formazione dell'operatore.





MICROIMPULSE



**SISTEMA DI ASPIRAZIONE
CON FILTRO HEPA**

Aspiratore professionale utile per i trattamenti a secco dei pavimenti mediante il sistema DRY Clean. Munito di filtro Hepa consente di ottenere prestazioni ottimali anche in presenza di polveri molto fini. Idoneo all'utilizzo in ambienti sanitari.



PIASTRA DI CONNESSIONE

Le piastre di connessione permettono di utilizzare 2/3 Mi46-30 contemporaneamente da un solo operatore. Questa caratteristica garantisce di ottimizzare notevolmente il tempo di lavoro nelle grandi strutture.



PRE PAD HOLDER

Sistema di protezione della piastra in alluminio forata. Ottimale quando si utilizzano abrasivi sottili idonei a levigatura di pvc, legno e cemento.



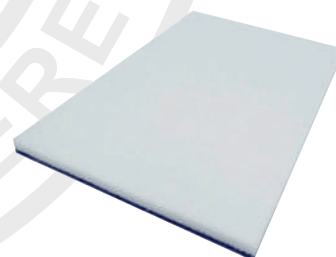
PAD ABRASIVI RETTANGOLARI

Gamma completa di pad abrasivi rettangolari fustellati. Sono disponibili colori come ; bianco, rosso, verde, marrone anti acido e marrone scrub, idonei alle pulizie di fondo e giornaliera.



**SISTEMA PAD DIAMANTATI
GOLDEN**

I Golden Pad sono accessori innovativi, idonei a ripristinare pavimentazioni opacizzate e graffiate. In soli 3 semplici passaggi si ottiene un risultato brillante. In 5 passaggi si eliminano graffi e solchi dai pavimenti. Imbattibili su superfici come: Pvc, cemento, marmo e impasti di marmo e cemento.



**PAD IN
MICROFIBRA/MELAMMINA**

I pad in microfibra sono ideali per svolgere tutte le operazioni di pulizia dei pavimenti, sia a secco che con H2O. Mentre la melamina ripristina il pulito su pavimenti microporosi come gres, ceramica, cemento, pvc ecc.



M46-30

RR INTERNATIONAL S.r.l
Via Le Lamie N°9 - 70015
Noci (Ba) - Italy
info@rrinternational.it
www.rrinternational.it



OFFICIAL DEALER