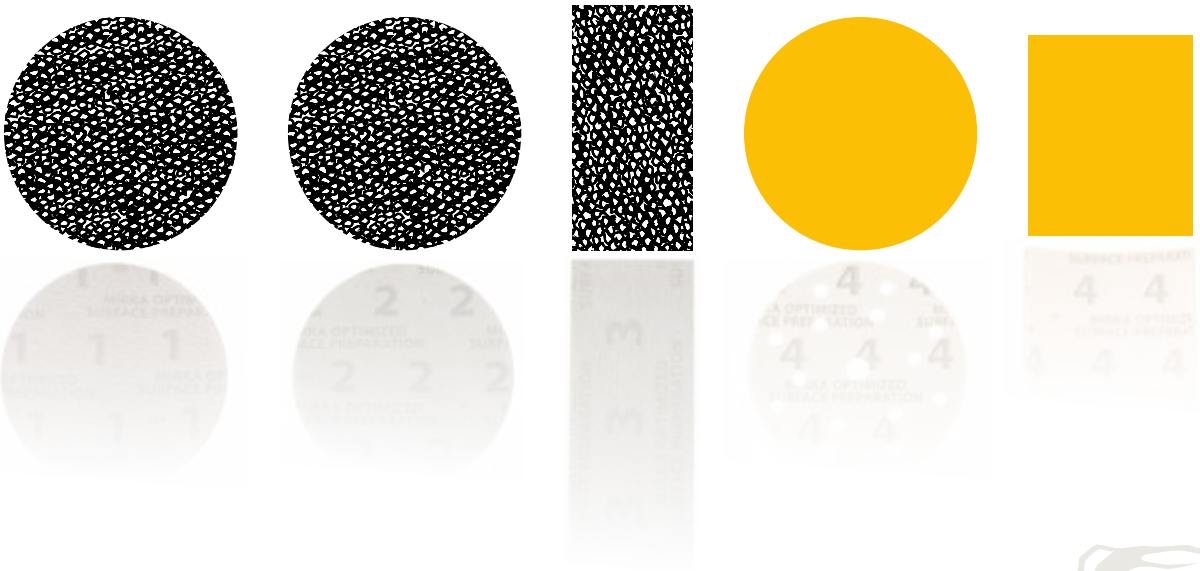
Sistema OSP



Preparati a migliorare le tue prestazioni

Il rivoluzionario Sistema OSP MIRKA ottimizza le performance in ogni fase di lavorazione.

Frutto della geniale creatività MIRKA, questo sistema davvero unico ti darà il pieno controllo sul ciclo di lavoro, perché è nato per rendere efficace e perfetto l'intero processo oltre che le singole fasi.

La preparazione delle superfici non è mai stata così facile, veloce ed economica, con risultati di estrema qualità replicabili in modo stabile e continuativo.

Innovazione vs tradizione

Definizione di "ottimizzare": *trasformare qualcosa rendendolo quanto più perfetto, efficace e funzionale possibile.*

Grazie alla sua semplicità e velocità, il Sistema OSP è destinato a innovare il tradizionale modo di pensare. Con i metodi tradizionali la preparazione della superficie comporta una serie di differenti fasi di levigatura, unite all'applicazione di stucco e primer. Anche se queste fasi danno buoni risultati quando eseguite da operatori esperti, richiedono comunque molto tempo e le numerose varianti lasciano ampio spazio a inefficienze ed errori.

L'OSP è invece un processo unico e strutturato, in cui ogni fase è stata ottimizzata singolarmente e poi resa perfetta in combinazione con le altre fasi. Questo innovativo concetto massimizza l'efficienza, permettendo di ridurre considerevolmente i tempi di lavorazione e di avere un'eccellente finitura della superficie, che è così pronta per essere verniciata con tutti i sistemi e i colori attualmente utilizzati.

Il Sistema OSP è un processo standardizzato e strutturato in modo preciso. E' costituito da un minor numero di fasi rispetto ai metodi tradizionali, è facile da capire e da imparare (anche per operatori meno esperti) e, seguendo esattamente la stessa procedura, ogni volta si possono ottenere sempre gli stessi eccellenti risultati.

L'approccio creativo

L'innovazione non è una novità per MIRKA, conosciuta a livello mondiale come leader nello sviluppo di tecnologie avanzate per la finitura delle superfici. Nella filosofia MIRKA c'è una sfida costante ai concetti tradizionali, un continuo "pensare fuori dagli schemi" per creare soluzioni uniche che diano chiari vantaggi ai clienti.

Ad esempio, con la "Net sanding" MIRKA è stato il primo produttore di abrasivi al mondo a sviluppare una soluzione per levigare realmente senza polvere. Gli abrasivi "Net" hanno come supporto una rivoluzionaria rete con migliaia di piccoli fori che permettono l'aspirazione della polvere e di altre particelle, impedendo così l'intasamento. Fin dal suo lancio, la tecnologia della "rete" si è dimostrata nettamente superiore agli abrasivi tradizionali.

Più recentemente, l'unità Utensili Elettrici MIRKA ha utilizzato il pensiero creativo per sviluppare una gamma di utensili specifici, costruiti con un design intelligente e grande attenzione ai dettagli. Oltre alle potenti prestazioni, gli utensili elettrici MIRKA hanno forme ergonomiche che li rendono facili da impugnare e utilizzare anche nelle sessioni di lavoro più lunghe. Sono prodotti con materiali di alta qualità e progettati per essere resistenti ed affidabili.

Oggi, con il sistema OSP, MIRKA continua a dar prova della sua straordinaria capacità di produrre innovazione tecnologica e soluzioni ad elevato valore aggiunto.

Meno è molto, molto di più

Grazie al suo elevato contenuto tecnologico, con il Sistema OSP MIRKA bastano poche fasi e molto meno tempo per raggiungere il risultato perfetto.

Gli abrasivi MIRKA con supporto di rete, abbinati alle levigatrici MIRKA® OS383CV e PROS650CV, danno benefici che un sistema di levigatura tradizionale non riesce ad offrire. Oltre a questo, sulla superficie non si accumula polvere e ciò permette un miglior controllo visivo sul lavoro che si sta eseguendo.

Gli abrasivi tradizionali tendono a intasarsi e creare fastidiosi grumi, dovuti alle particelle di polvere che si compattano a causa del calore e dello sfregamento. Tali grumi creano graffi e segni circolari sulla superficie che poi devono essere rimossi, causando uno spreco di materiali e di tempo.

Al contrario, gli abrasivi con supporto di rete permettono all'aria di filtrare su tutta la superficie del disco (o della striscia). Quindi i residui di polvere possono essere efficacemente aspirati, prevenendo intasamenti e accumuli, e assicurando allo stesso tempo un ambiente di lavoro più pulito e salutare.

La soluzione intelligente per piccole e grandi riparazioni

Il Sistema OSP è in grado di assicurare uno straordinario risparmio di tempo sulle piccole riparazioni, come ammaccature, piccoli graffi e tutto ciò che rientra nello "Smart Repair". Questo perché l'OSP circoscrive e riduce sensibilmente l'area di lavoro, completando ogni fase in modo più rapido grazie alla combinazione di abrasivi e utensili che forniscono all'operatore il massimo controllo.

Non c'è bisogno di avere un sistema a parte per lo "Smart Repair", perché l'OSP MIRKA garantisce gli stessi benefici, tra cui tempi ridotti e miglior qualità della finitura, sulle aree piccole e grandi.

2
3
4

1
2
3
4
Optimized Surface Preparation System™

Nato dalla più avanzata delle tecnologie MIRKA, l'OSP è un sistema compatto e incredibilmente efficace.

La combinazione di abrasivi con supporto di rete e abrasivi con supporto di spugna, insieme ad utensili innovativi ed ergonomici, dà all'operatore vantaggi che i sistemi tradizionali non riescono ad offrire.

Il Sistema OSP è composto da:

- Dischi OSP-1 da 150 mm per rimozione vernice e strisce OSP-1 da 70x198 mm per stucco
- Dischi OSP-2 da 150 mm per svasatura e strisce OSP-2 da 70x198 mm per stucco
- Dischi OSP-3 per preparazione del fondo e strisce OSP-3 da 70x198 mm per stucco
- Dischi OSP-4 da 150 mm per finitura e fogli soft da 115x125 mm per finitura manuale
- Carrello
- Aspiratore MIRKA® Dust Extractor 915
- Pneumatic Box per aspiratore
- Kit aspirazione/aria compressa per due operatori
- Tubi aspirazione
- Levigatrice rotorbitale MIRKA® PROS 650CV
- Levigatrice orbitale MIRKA® OS383CV
- Interfaccia MIRKA da 150 mm, h 5 mm, 67 fori
- Polvere spia per levigatura

Una soluzione unica con vantaggi senza paragoni

Il Sistema OSP MIRKA è davvero unico grazie alla combinazione di abrasivi innovativi e utensili altamente tecnologici, per un processo di lavorazione che non ha eguali nel mercato attuale. I sistemi tradizionali sembrano obsoleti e inefficaci di fronte all'OSP, in grado di garantire velocità, massimo controllo, qualità costante e grande semplicità nell'applicazione.
Ecco alcuni dei benefici che il sistema OSP garantisce:

- E' un sistema semplice, facile da imparare, facile da applicare e da controllare.
- Aumenta sensibilmente la velocità e l'efficienza, quindi fa risparmiare tempo in ogni lavorazione assicurando produttività e profitto.
- Permette di circoscrivere e ridurre l'area di riparazione, abbattendo il rischio di levigature extra.
- E' un processo standardizzato, quindi garantisce una qualità elevata e costante in tutte le riparazioni.
- Prevede l'utilizzo degli utensili in molte fasi, quindi incrementa la velocità e riduce la fatica per l'operatore. Gli utensili MIRKA sono ergonomici e pratici da usare anche per lunghi periodi, senza fatica.
- Gli abrasivi con supporto in rete di fatto riducono i danni causati dagli accumuli di polvere e assicurano una levigatura fine e uniforme.
- E' un sistema senza polvere, per cui l'ambiente di lavoro rimane più pulito. Ciò aiuta a ridurre i rischi di ricaduta delle particelle di polvere sulla verniciatura, quindi il rischio di dover eliminare sporchini e imperfezioni.
- Senza polvere l'ambiente di lavoro è più sicuro, con benefici per tutti gli operatori.
- La possibilità di seguire facili passaggi standardizzati aumenta la qualità e riduce al minimo le dispendiose correzioni sul lavoro fatto.

MIRKA
OPTIMIZED
SURFACE
PREPARATION
SYSTEM

MIRKA

www.mirka.it