

INNOVAZIONE

Distaccante ad alta efficienza (HERA™)

Un grande passo in avanti in fatto di efficienza, produttività e sostenibilità.

DI CHE COSA SI TRATTA.

I nostri distaccanti HERA™ per microtrattamento spray, innovativi e ad alta efficienza (HERA: acronimo per High Efficiency Release Agent / distaccante ad alta efficienza), presentano molti vantaggi in confronto ai distaccanti convenzionali. Questo prodotto, messo a punto per ottenere risultati analoghi o migliori ma con un consumo molto minore di distaccante, rappresenta per l'utilizzatore un grande passo in avanti in fatto di produttività, di efficienza e di sostenibilità. HERA™ offre ai tecnici della pressofusione l'opportunità di ottimizzare i loro processi. Questo prodotto richiede alcuni adattamenti del processo di lubrifica e delle apparecchiature.

Non si tratta solo di un nuovo prodotto, ma di un approccio innovativo con possibilità del tutto nuove nell'impiego dei distaccanti nel campo della pressofusione: minore quantità, migliore pulizia, maggiore efficienza.

QUALI PROBLEMI RESOLVE?

HERA™ fa parte di una trasformazione rivoluzionaria, che definisce in modo nuovo il modo in cui vengono utilizzati i distaccanti, quali caratteristiche particolari del prodotto

rappresentano e in che modo prolungano la durata di funzionamento dell'apparecchiatura. Sono collegati a queste caratteristiche soprattutto molti vantaggi nel campo della sostenibilità. Con una singola innovazione, HERA™ apporta soluzioni a problemi che riguardano molte criticità e offre all'utilizzatore, a fronte di un consumo di distaccante molto più contenuto, risultati paragonabili o anche superiori.

HERA™ richiede un investimento preventivo in una nuova apparecchiatura. I numerosi vantaggi e i miglioramenti superano tuttavia di molto l'investimento necessario.

L'IMPATTO.

L'utilizzo di HERA™ porta a vantaggi significativi. Alcuni esempi:

- uso ridotto di distaccante e minore quantità di scarti
- maggiore durata della vita degli stampi, grazie alla riduzione delle sollecitazioni termiche
- incremento dell'efficienza del processo di lubrifica spray e sicurezza del processo
- consumo ridotto di aria compressa
- migliore affidabilità del processo

Oltre a questi vantaggi, HERA™ permette inoltre, rispetto ai distaccanti convenzionali, risparmi complessivi sui costi.

HERA™ rappresenta una delle molte innovazioni di Chem-Trend.
Se Lei è interessato a HERA™ o ad altre soluzioni, si metta in contatto con noi oggi stesso.

IT.CHEMTREND.COM/CONTATTATECI_CHEM-TREND_ITALIA/


Release Innovation™