

GALVALINK®-evo

the heart of innovation
in plating machines



dive into the future

STEP UP YOUR GAME!

GALVALINK®-evo 2B | unità base da 2 litri

Dotazioni standard

- Raddrizzatore integrato ad elevata linearità | 20A - 12V
- Software multilingua touch screen
- Encoder digitale
- Piastra riscaldante con agitazione magnetica e regolatore di velocità
- Ancoretta magnetica
- Bicchieri in pyrex da 2 litri
- Barre anodiche e catodiche amovibili
- Anodo in titanio platinato con tecnologia PLATIFUSION® per utilizzo con qualsiasi soluzione galvanica a base metalli preziosi

- Anodo in acciaio per utilizzo in soluzioni di sgrassatura elettrolitica
- Copertura amovibile in plexiglass per la protezione dei bicchieri
- Fungo di emergenza
- Attacco per penna galvanica

Dotazioni opzionali

- Cavo dedicato per penna galvanica
- Motore per aspirazione integrata
- Cavi di connessione per unità satellite

GALVALINK®-evo, l'averiristica linea di impianti galvanici pilota, rappresenta l'apice dell'esperienza maturata da Berkem nel campo della galvanica professionale e si distingue come il modello di punta tra le macchine da banco, per bagno e penna galvanica, adatte sia per applicazioni produttive che di prototipazione

Design accattivante e trasparente

non solo performante, ma anche bellissima nel suo innovativo stile contemporaneo arricchito da materiali costruttivi di alta qualità. I bicchieri in pyrex, completamente a vista, consentono di monitorare ogni fase di processo. Eleganza e funzionalità per ogni spazio creativo e produttivo

Misure compatte e leggerezza

facilmente trasportabile si adatta a spazi ridotti senza compromettere le prestazioni

Versatilità senza confronti

adattabile alle singole esigenze specifiche e ai diversi tipi di deposizione galvanica, dalla prototipazione alle piccole produzioni, grazie all'interessante gamma di opzioni di personalizzazione e alla flessibilità progettuale che prevede unità modulabili

Durabilità, resistenza alla corrosione e robustezza costruttiva

interamente realizzata in acciaio inox AISI 304 è caratterizzata da una resistenza meccanica e chimica per una notevole durabilità, fattori essenziali per i macchinari professionali che spesso devono operare in condizioni impegnative

Facilità di pulizia e manutenzione

l'acciaio inossidabile è facile da pulire e mantenere. La sua superficie liscia e non porosa impedisce l'accumulo di sporco e facilita la pulizia

Copertura protettiva amovibile

copertura in plexiglass di protezione dei bicchieri, facilmente rimovibile, assicura una maggiore sicurezza e conservazione delle soluzioni a macchina spenta

Aspirazione opzionale e modulabile

predisposizione di collegamento all'aspirazione di stabilimento o all'aspiratore dedicato fornito come optional

Fungo di emergenza

garanzia di massima sicurezza per l'operatore durante l'utilizzo

Affidabilità elettrica

contatti elettrici ed elettronica in area protetta

Elettronica e software di proprietà esclusiva Berkem

software ed elettronica esclusivi, in quanto sviluppati internamente, assicurano depositi perfetti e risultati di alta qualità. Il software con tecnologia touch è stato pensato da esperti professionisti chimici in collaborazione con operatori orafi e galvanici per l'ottimizzazione del lavoro quotidiano e dell'intero processo

Aggiornamenti software

l'impegno di Berkem nell'evoluzione continua e la capacità di adattarsi alle nuove sfide del settore si traducono nella possibilità di aggiornamenti futuri del software

Facilità d'uso professionale per massime performance

la funzionale interazione tra touch screen ed encoder digitale con comandi intuitivi rende l'utilizzo professionale estremamente semplificato. Inoltre il raddrizzatore integrato da 20 A - 12 V ad elevata linearità riduce le bruciature e migliora l'uniformità del deposito

Predisposizione per penna galvanica

attacco per l'utilizzo di penna galvanica per la massima flessibilità nelle applicazioni

Impostazioni personalizzate

controllo totale dei parametri di lavoro tramite ricette operative preimpostate per ogni processo Berkem e personalizzabili per l'utilizzo di qualsiasi soluzione galvanica ad uso professionale reperibile sul mercato

Funzioni avanzate di controllo

per il mantenimento delle soluzioni galvaniche nel tempo

Ottimizzazione energetica

l'obiettivo dell'efficienza energetica insita nella nuova linea è ottenere la massima produzione riducendo al minimo i costi operativi senza compromettere la qualità di processo