



LINCOLN ELECTRIC

HYPERFILL® REVEAL™ PLATTFORM

Die REVEAL-Plattform ist ein eingebettetes Softwarepaket, das in alle „advanced“ Schweißgeräte von Lincoln Electric® integriert ist. Mithilfe einer einfachen Scanfunktion kann der Nutzer der REVEAL-Plattform bestimmte optimierte Schweißprozesse aktivieren, die verschiedene Komponenten von Lincoln Electric wie Stromquelle und Zusatzwerkstoffe umfassen, um die Schweißleistung zu maximieren und die Lösung optimal einzusetzen.

Die HyperFill®-Lösung

HyperFill®, die patentierte Doppeldraht MIG/MAG Lösung arbeitet mit einer speziellen Stromkurve, die zusammen mit dem Lincoln Electric Premium- Draht eine optimierte Lichtbogenleistung erzielt. Für diese geschützte Stromkurvenform ist eine Freischaltung über die Reveal Plattform erforderlich.



Die REVEAL-Plattform funktioniert ganz einfach: Scannen und Schweißen. Mit Zugangskarten zum Freischalten können Anwender spezifische Schweißmodi für eine bestimmte Menge Schweißdraht (kg) aktivieren und nutzen.

Sobald eine Zugangskarte gescannt wird, liest die Lincoln Electric Stromquelle die Drahtmenge ein, zeigt sie an und schaltet dann die spezifischen Schweißmodi so lange frei, bis die registrierte Drahtmenge verbraucht ist.

EINFACH SCANNEN UND SCHWEISSEN:

1. Karte an der Stromquelle einscannen, um die darauf gespeicherte Menge (Gewicht) an Schweißdraht einzulesen.
2. Nach der Registrierung aktiviert die Stromquelle das/die entsprechende/n Schweißprogramm/e. Einfach den gewünschten Schweißmodus auswählen und schweißen.



AKTIVIERUNG VON HYPERFILL® UND REVEAL-PLATTFORM

HyperFill®, die patentierte Doppeldraht MIG/MAG Lösung arbeitet mit einer speziellen Stromkurve, die zusammen mit dem Lincoln Electric Premium- Draht eine optimierte Lichtbogenleistung erzielt. Für diese geschützte Stromkurvenform ist eine Freischaltung über die Reveal Plattform erforderlich.

HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN

Muss die REVEAL-Plattform für alle Schweißprogramme von Lincoln Electric verwendet werden?

Nein. Die Standard-Schweißprogramme der Stromquellen Power Wave® oder PIPEFAB™ sind jederzeit aktiv und verfügbar. Nur die speziellen HyperFill-Schweißmodi müssen über die REVEAL-Plattform aktiviert werden.

Wo sind REVEAL-Zugangskarten erhältlich und was kosten sie?

REVEAL-Zugangskarten sind beim Kauf eines von Lincoln Electric autorisierten Drahtes im Preis inbegriffen. Für nicht autorisierte Drahtelektroden können diese Karten wie jedes andere Produkt bei Lincoln Electric gekauft werden. Sie haben Artikelnummern und sind für eine einfache und effiziente Anwendung für verschiedene Drahtmengen erhältlich. Für konkrete Informationen zu den Preisen wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Lincoln Electric Ansprechpartner.

Wie funktioniert das Scannen und Registrieren der Mengen?

Zugangskarten werden über einen Scanner erfasst, der an die Power Wave- oder PIPEFAB-Stromquelle

angeschlossen wird. Die Karte wird über den Scanner geführt, der den Scanvorgang bestätigt und das in der Stromquelle registrierte Gesamtgewicht anzeigt.

Können die Karten wiederverwendet / neu aufgeladen werden?

Jede Zugangskarte ist nur für einen Scan nutzbar und ist nach dem einmaligen Einscannen verbraucht.

Was passiert, wenn die registrierte Gesamtmenge aufgebraucht ist?

Bevor die Menge aufgebraucht ist, blinkt die Anzeige für Niedrigstand. Wird kein Gewicht hinzugefügt und die Menge geht auf Null, kann die aktuelle Schweißnaht beendet werden. Eine Fehlermeldung zeigt an, dass die registrierte Menge aufgebraucht ist und eine neue Karte gescannt werden muss, um die Funktionen wieder freizuschalten.

Können mehrere Karten gescannt werden?

Ja. Zugangskarten können jederzeit gescannt werden, und das Gesamtgewicht kann sich aus mehreren Karten zusammensetzen.

AKTIVIERUNG VON HYPERFILL® MIT POWER WAVE® UND PIPEFAB™

Beim Kauf eines Lincoln Power Wave- oder PIPEFAB-Schweißsystems erhalten Sie (i) eine Lizenz zur Verwendung der Lincoln Electric Power Wave / PIPEFAB-Standardschweißprogramme und (ii) die HyperFill®-Voreinstellung, für deren Nutzung die Verwendung eines Lincoln Electric Premiumdrahtes oder die Freischaltung durch eine separate Lizenz erforderlich ist. Ohne den Draht oder die separate Lizenz sind die HyperFill®-Stromkurven an diesen Anlagen nicht nutzbar, und nur die Power Wave / PIPEFAB-Standardstromkurven stehen zur Verfügung.

HYPERFILL® – ANGABEN ZU KOSTEN UND EINSPARUNGEN

Alle Angaben zu Kosten und Einsparungen sind rein informativ. Es handelt sich um eine Schätzung und keine Zusage. Tatsächliche Ergebnisse können variieren. Der in der Berechnung verwendete [PREIS] impliziert keine [PREIS] – Garantie. Tatsächliche [PREISE] können variieren und werden zum Zeitpunkt der Auslieferung festgesetzt.

KUNDENBETREUUNG

Die Geschäftstätigkeit von Lincoln Electric ist die Herstellung und der Verkauf hochwertiger Schweißanlagen, automatisierter Schweißsysteme, Schweißmaterialien sowie Schneideanlagen. Dabei ist es stets unser Ziel, den Anforderungen unserer Kunden gerecht zu werden, die in Ihren jeweiligen Tätigkeitsbereichen Fachleute sind, und ihre Erwartungen zu übertreffen. Kunden wenden sich regelmäßig an Lincoln Electric, um sich über den Einsatz unserer Produkte beraten zu lassen. Unsere Mitarbeiter bemühen sich nach bestem Wissen und auf der Grundlage der ihnen von den Kunden zur Verfügung gestellten Informationen, sachgerechte Antworten zu geben. Unsere Mitarbeiter haben jedoch nicht die Möglichkeit, die bereitgestellten Informationen oder die technischen Anforderungen an die jeweilige Schweißanwendung zu überprüfen oder konstruktionstechnische Ratschläge für eine bestimmte zu Situation zu geben. Deshalb kann Lincoln Electric keinerlei Zusicherungen und Garantien im Zusammenhang mit herausgegebenen Informationen und Empfehlungen geben und übernimmt keine Haftung. Die Herausgabe von Informationen und technischen Empfehlungen führt nicht zur Gewährung, Erweiterung oder Modifikation von Garantien im Hinblick auf unsere Produkte. Jede ausdrückliche oder stillschweigende Garantie, die sich aus den Informationen oder technischen Empfehlungen ergeben könnte, einschließlich jeglicher stillschweigenden Garantie der Marktgängigkeit oder jeglicher Garantie der Eignung für einen bestimmten Zweck des Kunden oder jeder anderen gleichwertigen oder ähnlichen Garantie wird ausdrücklich ausgeschlossen.

Lincoln Electric geht gern auf die Bedürfnisse und Wünsche seiner Kunden ein, jedoch obliegen Auswahl und Einsatz der einzelnen von Lincoln Electric verkauften Produkte ausschließlich der Kontrolle des Käufers, der dafür die alleinige Verantwortung trägt. Die Ergebnisse der Anwendung von Herstellungsverfahren und Serviceanforderungen unterliegen vielen Variablen außerhalb des Einflussbereichs von Lincoln Electric.