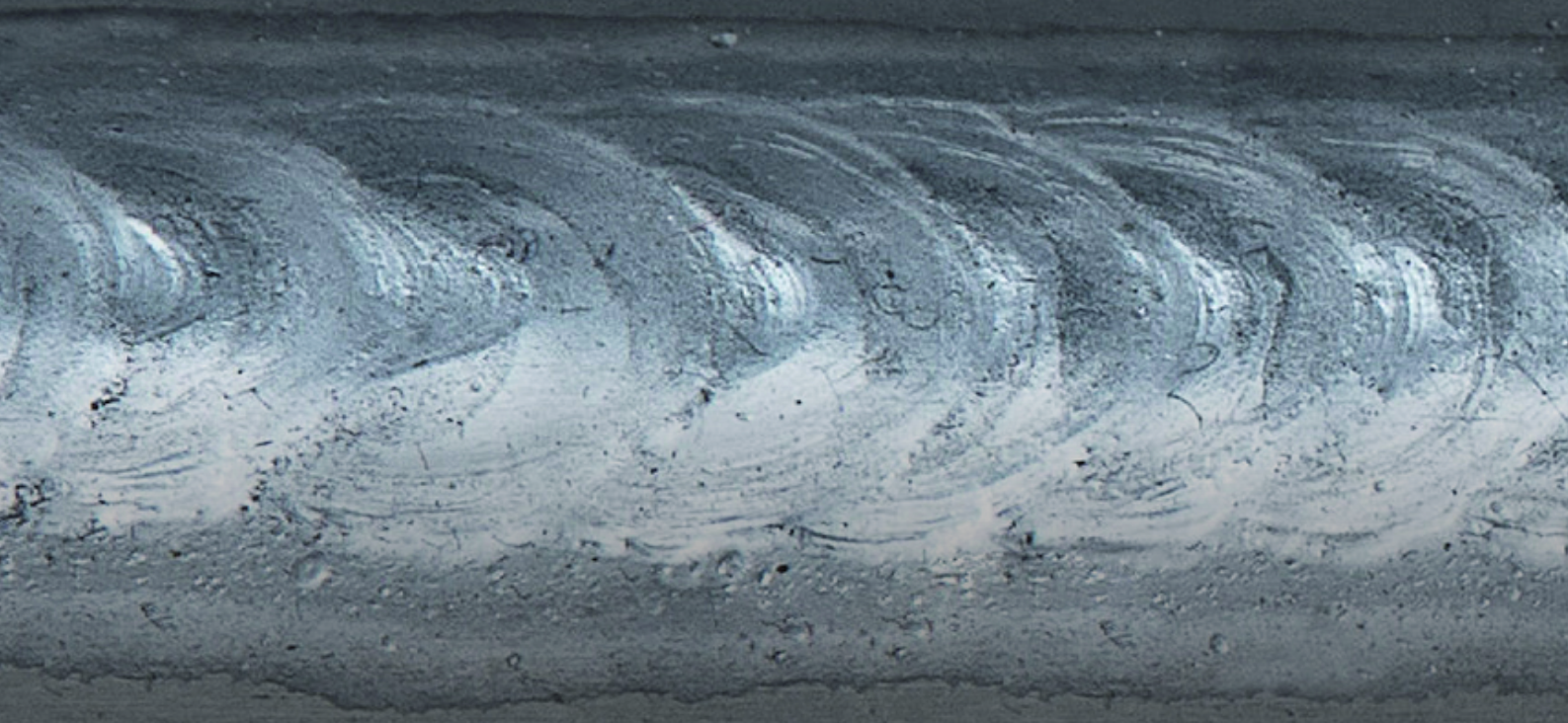
MAX Position

LEICHTERES POSITIONSSCHWEISSEN



27.04.2024

KEMPPI

Designed for welders

LEICHTERES POSITIONSSCHWEISSEN

Der MAX Position-Schweißprozess erleichtert das Positionsschweißen und hilft, die Gravitationseffekte auf das flüssige Schweißbad zu beherrschen. Dies bietet höhere Kontrolle und Sicherheit beim Arbeiten in senkrechter Position.

MAX Position eignet sich hervorragend zum Füllen und Schließen bei Stahl-, Edelstahl- und Aluminiumanwendungen in der PF-Schweißposition. Er ist einfach zu nutzen und einzustellen: Einfach die Materialstärke auswählen und schweißen. Mit MAX Position kann der Schweißbrenner gerade bewegt werden und es ist keine Pendel- oder Dreieckstechnik erforderlich. Dies gewährleistet qualitativ hochwertige und optisch beeindruckende Schweißnähte.

MAX Position ist für vertikale Kehlnähte mit 4–12 mm Blechdicke optimiert und arbeitet in Zyklen mit hoher und niedriger Schweißleistung. Hohe Leistung gewährleistet ausreichende Durchdringung, niedrigere Leistung ermöglicht die Kühlung des Schweißbades. Dadurch lässt sich das Schweißbad in anspruchsvollen Schweißpositionen besser kontrollieren.

HAUPTVORTEILE

POSITIONSSCHWEISSEN LEICHT GEMACHT

Wählen Sie die Materialstärke und Sie können schweißen. MAX Position erfordert beim Schweißen keine Pendel- oder Dreieckstechnik.

KONTROLLE DES SCHWEISSBADES

Die hohen und niedrigen Schweißleistungszyklen von MAX Position sorgen für eine angemessene Durchdringung und Kühlung des Schweißbades, was zu einer besseren Kontrolle führt.

OPTISCH BEEINDRUCKENDE SCHWEISSNÄHTE MIT WENIGER AUFWAND

Mit MAX Position können Sie ohne spezielle Schweißtechniken auf einfache Weise qualitativ hochwertige und beeindruckende Schweißnähte erstellen.

VORTEILE

- Vereinfacht das Positionsschweißen
- Für Stahl- und Edelstahl- und Aluminiumanwendungen
- Optimiert für vertikale Kehlnähte mit 4–12 mm Blechdicke
- Einfache Handhabung und Anpassung
- Keine Pendel- oder Dreieckstechnik erforderlich
- Ausgezeichnete Schmelzbadkontrolle
- Optisch überzeugende und hochwertige Schweißnähte

PRODUKTOPTIONEN

MAX Position

Ein Schweißprozess, der hilft, die Gravitationseffekte auf das flüssige Schweißbad zu beherrschen, was zu einem einfacheren Positionsschweißen führt. MAX Position ist für Schweißanwendungen mit Stahl, Edelstahl und Aluminium konzipiert.

AUSSTATTUNG:

MAX Position: Gravitationseffekte beherrschen

Der MAX Position-Schweißprozess gewährleistet ein schnelleres Steignahtschweißen, eine hervorragende Schweißbadkontrolle und eine einfache Parametereinstellung.

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi ist das wegweisende Unternehmen in der Schweißbranche. Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, Qualität und Produktivität des Schweißens durch kontinuierliche Weiterentwicklung des Lichtbogens zu steigern. Durch eine ressourcenschonende Produktion leisten wir unseren Beitrag für eine grünere Welt. Kemppi liefert nachhaltige hochmoderne Produkte, digitale Lösungen und Service für Profis in Industrie- sowie Handwerksbetrieben. Die Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit unserer Produkte sind unser Leitmotiv, um Ihre Produktivität zu steigern. Unser hochqualifiziertes Partnernetzwerk in über 70 Ländern gewährleistet Unterstützung und Know-how vor Ort. Kemppi hat seinen Hauptsitz in Lahti, Finnland, beschäftigt fast 800 Profis in 16 Ländern und verzeichnete im Jahr 2022 einen Umsatz von 195 Mio. EUR.

KEMPPI