



Ares Plus Serie



MATIC Ares Plus Serie - Impuls Schweißautomaten

Die Ares Plus ist eine der vielseitigsten Maschinen auf dem Markt um alle Arten von Textilien durch die Impuls -Technologie zu schweißen.

Diese Technologie ist ideal um mit Textilien wie PVC, Screens, Acryl, Polyester und anderen Stoffen zu arbeiten. Das System wurde entwickelt um Überlappungen, Säume, Verstärkungsbänder, Reißverschlüsse und PVC-Profilen, zu verschweißen.

Die Ares Plus ist einfach zu bedienen und bietet dem Bediener die Möglichkeit, die Schweißparameter von Materialien in Programmen zu hinterlegen und jederzeit darauf zurück zu greifen.

Die einzelnen Anwendungen können über das Display per Tastendruck mit Bildsymbolen ausgewählt werden.

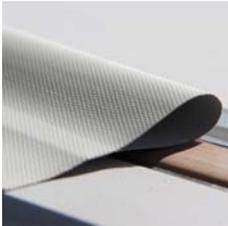
Durch das robuste und ebenso innovative Maschinenkonzept kann eine hohe Präzision der Schweißungen erreicht werden. Dem Anwender wird für jede Anwendung ein Anschlag zur Anlage des Materials bereitgestellt.



Ares Plus Serie

Ausstattungsmerkmale Matic Ares Plus Serie

- Automatische Anschläge um das Material abhängig von der Anwendung anzulegen und auszurichten.
- Saumgrößen: von 22 - 90mm, einfach digital und genau einstellbar
- Seiten sind offen um auch übergroße Materialien in mehrmaligen Arbeitstakten zu verschweißen.
- Schweißbare Materialien: PVC, Screen Material, Cristal Clear, Black-Out, etc..
- Schweißbare Stoffe: Acryl, Polyester, beschichtete Gewebe und andere Materialien bei Verwendung des FixMatic-Schweißbandes.
- Größen: 4 Meter – effektive nutzbare Arbeitslänge
- Arbeitsmodus: Automatik oder Manuell - Einfach einzustellen, auch während des Schweißvorganges sind Änderungen möglich
- Schweiß- und Kühlzeitkontrolle
- Breiten der schweiß-Elektrode: 24mm
- Materialboxen vorne wie hinten
- Sicherheitsbestimmungen: Verfügt über alle CE- Sicherheitsbestimmungen
- LED - Beleuchtung über die gesamte Arbeitsbreite



Technische Daten	Ares Plus 4000
Schweißlänge	4 Meter
Hohlraumgröße	von 22 bis 90 mm
Schweißbreite	24 mm
Spannungsversorgung	400 V 3F+N 50 Hz AC
Leistungsaufnahme	8,5 kW
Druckluftversorgung	6 bar
Absicherung	32 A