

Spritzmaschine

Support-Spritzmaschine LDU2-E

Die Support-Spritzmaschine LDU2-E steht für bewährte Technik im industriellen Dauereinsatz. In automatisierten und halbautomatisierten Anlagen, wo gleichbleibende Ergebnisse über lange Laufzeiten entscheidend sind, zeigt er seine Stärken besonders deutlich.

Das robuste und leistungsstarke Vorschubsystem der Spritzmaschine LDU2-E ermöglicht, in Kombination mit einer geeigneten Stromquelle, die Verarbeitung von nahezu allen Drähten.

Der Draht wird gleichmäßig und stabil gefördert. Das ist die Grundlage für einen ruhigen Lichtbogen und homogene, gut haftende Spritzschichten, z. B. im Verschleißschutz. Für technische Spritzdrähte wird der LDU2-E in der Regel mit dem justierbaren geschlossenen Düsensystem ausgestattet. Je nach Anwendung und Einsatzgebiet stehen außerdem das offene und das neue geschlossene Düsensystem zur Auswahl.

Auch bei der Energieversorgung bleiben Sie flexibel: Der LDU2-E lässt sich mit vielen Stromquellen kombinieren.

Aus Spritzapparat, Düsensystem, Stromquelle und Ihrer Automatisierung entsteht so eine Lösung, die genau zu Ihrer Anwendung passt.

Der LDU2-E ist damit die robuste und prozesssichere Wahl für die Serienbeschichtung.



Spritzstrom

bis **1.000 A**
100 % ED

Spritzdrähte

**Alle Massiv- und
Fülldrähte**

Draht-Ø

von **1,6** bis **3,2 mm**
(abhängig von der Stromquelle)

Features der Spritzmaschine HPG:

- ✓ Gehäuse aus faserverstärktem Material für lange Lebensdauer
- ✓ Einsatz von geschlossenem, offenem oder neuem geschlossenem Düsensystem
- ✓ Geeignet für die Verarbeitung von Massiv- und Fülldrähten Ø 1,6 – 3,2 mm
- ✓ Ausgelegt für Spritzströme bis zu 1.000 A
- ✓ Starker, wartungsfreier Elektromotor
- ✓ Anschlussmöglichkeit an (fast) alle OSU-Stromquellen