

Anwendungsfall

Ein Kunde im Bergischen setzt seit ca. 10 Jahren einen Spraymat S100 bei der Bearbeitung von Aluminium ein. Man stellt Zulieferprodukte für die Wohnmobilproduktion her. Um das Maschinenumfeld nicht weiter mit Emulsionsaustrag zu belasten, suchte man damals nach einer Alternative und ist auf den Spraymat S100 durch ein Messe aufmerksam geworden. Von der Funktionalität und der einfachen Handhabung ist man sehr angetan.

Jetzt wurde eine weitere Maschine ausgestattet.



Abbildung: Die Düse des S100 besprüht der Fräser.
(fraes021m.jpg)

Das MMKS-System:

Steidle® Spraymat S100/1 – Y8 – H2 - ZM1150 - VDGLTR

Einstellungen:

Flüssigkeitsventil: 1/10 Umdrehung geöffnet

Luftventil : ¾ Umdrehung geöffnet

Medium: Fremdmedium

| | |
|-------------------|--------------------------------------|
| Maschine: | FRÄSMASCHINE |
| Werkstück: | Aluminiumprofile für Wohnmobile |
| Werkzeug: | HSS-Schruppfräser Ø 56 mm und andere |
| Drehzahl | 450 min ⁻¹ |
| Vorschub | 56 mm |