Ultra-Thin-Düse

DÜSE FÜR DEN HAUCHDÜNNEN AUFTRAG
LÖSEMITTELFREIER MITTEL

FÜR IRELEASE & ICLEAN | MIT CLOU® | DÜSENLEHRE

NUR MIT CLOU®

Lösemittelfreie Mittel nur über die Ultra-Thin-Düse auftragen – herkömmliche Düsen bringen zu viel Flüssigkeit auf. Ersatz- und Verschleißteile der Ultra-Thin-Düse sind kostenpflichtig.

BESCHREIBUNG

Die LcM Ultra-Thin-Düse bringt die lösemittelfreien Produkte iRelease und iClean hauchdünn auf. In Verbindung mit dem CLOU® wird so die erforderliche, sehr geringe Auftragsmenge erreicht. Herkömmliche Düsen führen bei lösemittelfreien Mitteln zu einem zu hohen Auftrag und zu einer schnelleren Verschmutzung der Maschine.

MONTAGE & ANSCHLUSS

MONTAGE	Durchsteckmontage über M10×1-Gewinde und Mutter oder Verschraubung an den Gewindebohrungen
ABSTAND & WINKEL	mit der Düsenlehre Ultra-Thin einstellen, danach je Position nachjustieren
FLUIDLEITUNG	Mit dem CLOU® verbinden (Schlauch Ø 6 mm). CLOU® nicht einschalten, wenn die Verbindung getrennt ist!
DRUCKLUFT	Schlauch Ø 6 mm, Versorgungsdruck ≥ 5 bar
HS-CODE	84249080



DÜSENTAUSCH

Vorher den Druck am CLOU® ablassen (Verschluss öffnen). Luft- und Flüssigkeitsschlauch lösen, M10-Mutter lösen, neue Düse montieren und mit der Düsenlehre ausrichten.

EINSTELLUNG

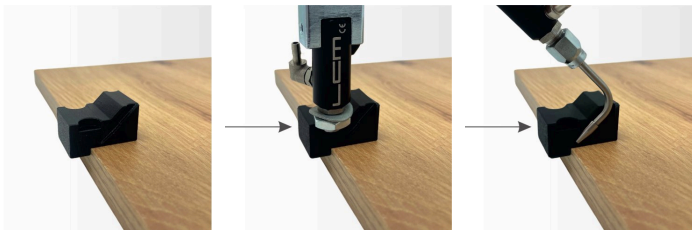
- Rändelschraube im Uhrzeigersinn = weniger Flüssigkeit, gegen den Uhrzeigersinn = mehr
- Rastung: über die „Klicks“ wiederholbar einstellbar
- **Grundeinstellung:** bis zum Anschlag zudrehen, dann **17 Klicks** aufdrehen (bei mind. 5 bar)
- Zerstäuberluft an der Drosselschraube einstellen (Schlitzschraubendreher: rechts = zu, links = auf)

WARTUNG – 1× JE SCHICHT

- Düse und Sensor mit der Blaspistole von Staub und Span befreien
- Füllstand im Kanister prüfen, ggf. wechseln

DÜSENLEHRE

Mit der Düsenlehre ist das Montieren und Einstellen besonders einfach – mit und ohne Lanze.



VERFÜGBARE VARIANTEN

ART.-NR.	BEZEICHNUNG
HSL-000255-S	Ultra-Thin-Düse Standard, Gewinde M10×1
HSL-000255	Ultra-Thin-Düse Lanze L=30-31-90°, Edelstahl
HSL-000256-G	Ultra-Thin-Düse Lanze L = 100 mm, Edelstahl
HSL-000255-S-uvs	Ultra-Thin-Düse, unverschließbar
HSL-000255-uvs	Ultra-Thin-Düse Lanze L=30-31-90°, unverschließbar
100367	Ultra-Thin-Düse 2.0
100370	Düsenlehre Ultra-Thin

Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Der Abnehmer ist von der sorgfältigen Eigenschaftsprüfung nicht entbunden. Anwender müssen eigenverantwortlich die Eignung der Produkte bei Einsatz auf nicht genannte Materialien überprüfen. Unsere Beratungshinweise sind deshalb unverbindlich und können nicht als Haftungsgrundlage uns gegenüber geltend gemacht werden. Für Schäden aus unsachgemäßer Anwendung übernehmen wir keine Haftung. Hiermit verlieren alle früheren Produktinformationen ihre Gültigkeit. Im Übrigen gelten unsere Geschäftsbedingungen in der neuesten Fassung.