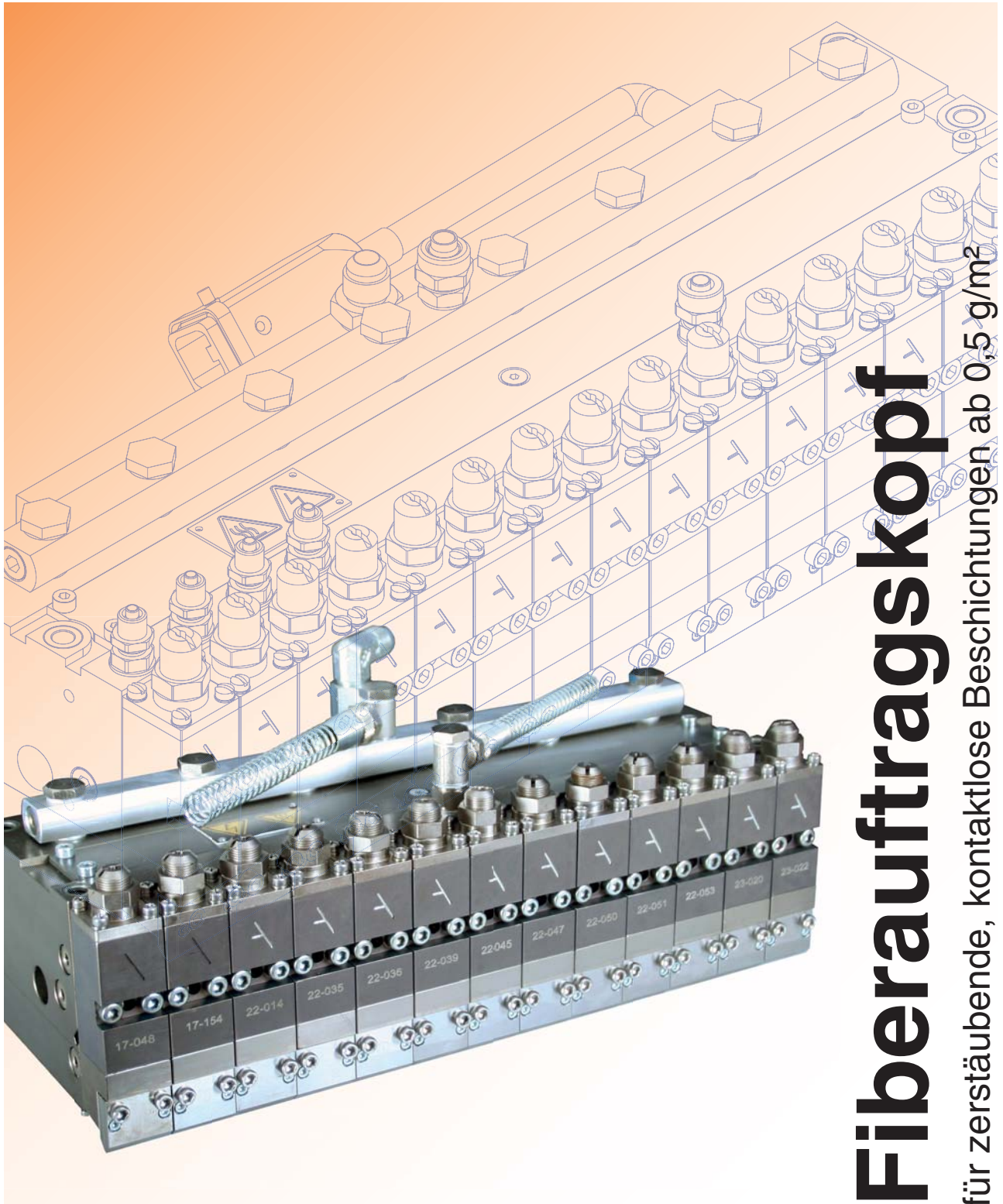




Fiberauftragsskopf

für zerstäubende, kontaktlose Beschichtungen ab 0,5 g/m²

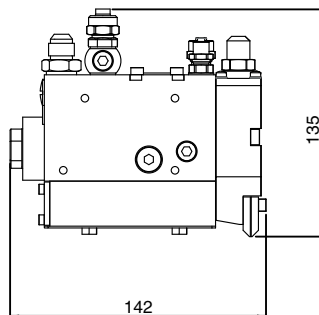
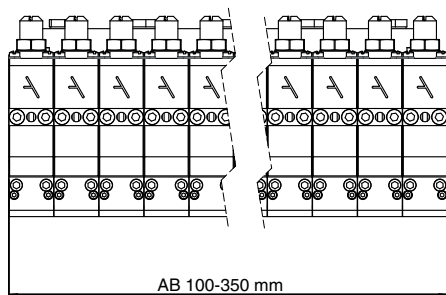


Abbildung Fiberdüse



Abbildung Summitdüse

APRO Fiberauftragsköpfe und die dazugehörigen APRO Fiberdüsen wurden entwickelt, um Ihnen eine einfache und sichere Möglichkeit zu bieten, Heißleim in zerstäubender Form aufzutragen.

Unsere Düse kann schnell gewechselt werden, ist sehr leicht demonstrierbar und einfach in der Reinigung.

Sie sind die kostengünstige Alternative zu UFD. Unsere Module und Düsen können auf UFD-Auftragsköpfen eingesetzt werden. Ebenso können UFD-Düsen auf unseren Auftragsköpfen verwendet werden.

Egal ob intermittierend oder kontinuierlich, unser Auftragsmodul A250-Pro ist qualitativ hochwertig, langlebig und erreicht bis zu 50 Mio. Schaltungen unter optimalen Einsatzbedingungen.

Dieses kontaktlose Auftragsverfahren bietet eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Dort, wo temperaturempfindliche Substrate gleichmäßig und mit möglichst wenig Heißleim beschichtet werden sollen, ist die Fibertechologie unschlagbar.

Die mikroskopisch kleinen Fäden und/oder Partikel können Ihren Produkten einzigartige Vorteile verschaffen, bei der Flexibilität, Elastizität oder Atmungsaktivität.

Unsere Standard-Merkmale in der Übersicht:

- serienmäßig mit Leimfilter
- bewährtes Auftragsmodul, das repariert werden kann
- hochwertige Heizungen und Temperaturfühler
- anschlussfertig für alle gängigen Heißleimanlagen lieferbar (mit entsprechendem Sensor, Stecker und Leimverschraubung)

Technische Daten

Versorgungsspannung	230 oder 120 VAC
Frequenz	50/60 Hz
Sensor	FeCuNi oder PT100 oder Ni120 oder NTC
Heizleistung	ca. 1.100 Watt/100 mm
Elektroanschluss	je nach Temperaturfühler 1 Kanal für Leimverteiler 1 Kanal für Lufterhitzer
Temperaturbereich	20 - 250 °C
Leimanschluss	G1/4 oder G3/8, anwendungsspez.
Leimdruck	bis 10 MPa (100 bar)
Luftanschluss	ø6 - ø12 mm, größenabhängig
Luftverbrauch	5 - 25 ltr./min je 25 mm Düse
Gesamt-Auftragsbreite	von 25 bis 5.000 mm
Auftragsgewicht	von 0,5 bis 100 g/m ²

Unser Lieferprogramm:

- Heißleimanlagen
- Heizschläuche
- Auftragsköpfe
- Auftragssteuerungen
- Beschichtungsanlagen
- Druckwerke für Heißleim
- Ersatzteile für alle Marken

Wir haben Systemlösungen und entwickeln individuell für die:

- Hygiene-Industrie
- papierverarbeitende Industrie
- Verpackungsindustrie
- Filterindustrie
- Holzverarbeitende Industrie
- Automobil-Industrie

Ihr Vorteil bei APRO:

- wir gehen auf Ihre Wünsche ein
- wir haben jahrelange Fachkompetenz (seit 1992)
- wir sind schnell und flexibel
- wir sind immer servicebereit und liefern höchste Qualität
- bei uns stehen Sie im Mittelpunkt

APRO® Technologie GmbH
Im Hülsenfeld 19
40721 Hilden
Deutschland

Telefon +49-(0)2103 - 39872-0
Fax +49-(0)2103 - 39872-11
www.apro-systems.com
E-Mail info@apro-systems.com

Der Inhalt ist urheberrechtlich geschützt.
Der Nachdruck ist untersagt.
FI-D APRO GmbH © 2026