

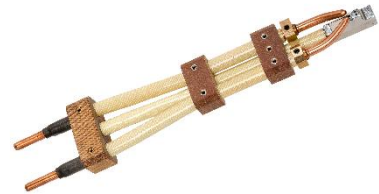
ZUBEHÖR

Winkeldüsenverlängerung

Die Winkeldüsenverlängerung ist eine Spritzverlängerung zur Innenbeschichtung von Rohren wie auch für das Beschichten von schwer zugänglichen Bereichen. Sie wird mittels eines Adapters (anstelle des Spritzkopfs) am Spritzapparat befestigt.

Mit der speziellen Konstruktion von in Spritzrichtung gebogen Kontaktdüsen sowie der axial verstellbaren Zerstäuberdüse mit primär und sekundär Zerstäubung lässt sich ein konzentrierter Spritzstrahl erzeugen, welcher einen Winkel von 70° zur Längsachse hat.

Aufgrund des Handlings empfehlen wir für das handgeführte Spritzen eine maximale Länge der Winkeldüsenverlängerung von 300 mm. In Kombination mit einem maschinengeführten Spritzapparat sind Längen von bis zu 1000 mm möglich.



Verfügbare Längen
300 – 1000 mm

Verfügbare Adapter für
OC1 - LDU2 - LDU3
Schub5/Mini

Für Draht-Ø
1,6; 2,0 und 2,5 mm

Features der Winkeldüsenverlängerung

- ✓ für Rohrinneindurchmesser ab einem Rohrinneindurchmesser von 80 mm (nur in Verbindung mit maschinengeführten Spritzapparaten)
- ✓ Einstellbares Düsensystem zur Feinjustierung des Spritzstrahls
- ✓ Anschlussmöglichkeit an alle OSU-Spritzapparate (mittels entsprechender Adapter)

Allgemeine Daten

Spritzdrahtqualität	DIN EN ISO 14919
Spritzdrahtdurchmesser	1,6 mm / 2,0 mm / 2,5 mm
Längen (Standard)	300 mm / 500 mm / 700 mm / 1000 mm (weitere auf Anfrage möglich)
Spritzstrom max.	600 A
Spritzwinkel	$\alpha = 70^\circ$
Gewicht	0,75 kg (300 mm Version)

Abmessung (Beispiel: Winkeldüsenverlängerung 300 mm)

