

PRODUKT - ÜBERSICHT

Thema: Luftunterstützte Airless Automatikpistolen
Produkt: Kopperschmidt KS-AKP 425

KS-AKP425_PÜ_D

Stand: 08/2017

Änderungen vorbehalten

Qualitätsprodukte

MADE IN GERMANY

aus dem Hause

K SPRITZTECHNIK **T**
KOPPERSCHMIDT

Luftunterstützte Airless Automatikpistole KS-AKP 425



Pneumatisch betätigte Spritzpistole für automatisierte luftunterstützte Airless Applikationen. Der Pistolenkörper ist im Materialbereich aus Edelstahl und im Antriebsbereich aus Aluminium. Damit ist die KS-AKP 425 nicht nur für lösemittelbasierende Materialien bestens geeignet, sondern auch universell für Anwendungen mit wasserbasierenden Materialien einsetzbar. Durch die Verwendung von Aluminium ist der Spritzautomat 530 Gramm leicht und als Roboterpistole bestens geeignet.

Zur Basis-Ausstattung zählen 2 Materialanschlüsse G1/4"i geeignet für Zirkulation, die Luftanschlüsse mit G1/8"i sowie die Montagebefestigung mit M10 Gewinde von hinten.

Technische Daten

Materialdruck max.:	250 Bar
Steuerluft:	6 Bar
Schaltfrequenz max.:	120 Hub/min.
Materialtemperatur max.:	+70°C
Umgebungstemperatur:	+40°C
Materialanschluss:	G1/4"i
Luftanschlüsse:	G1/8"i
Befestigung:	M10 hinten
Länge (mit Luftkappe):	101,0 mm
Durchmesser:	47,0 mm
Pistolenkörper:	Edelstahl/Alu
Gewicht*:	530g

*(ohne Anschlüsse)

Das Zubehör

Materialanschluss

Winkelnippel G1/4" EST
Doppelnippel G1/4" EST
Verschlusschraube G1/4"EST

Luftanschluss

Winkel-Steckanschluss 2/4 mm drehbar
Winkel-Steckanschluss 4/6 mm drehbar

Materialausgang

AC-Düse gemäß Düsentabelle