

PRODUKT - ÜBERSICHT

Thema: Airless - Rundstrahldüsen

Produkt: Hochdruck-Airless-Rundstrahldüsen TNS

Rundstrahl TC_PÜ_D_e

Stand: 04/2020

Änderungen vorbehalten

Qualitätsprodukte



aus dem Hause

K SPRITZTECHNIK T
KOPPERSCHMID T



Hochdruck - Airless - Rundstrahldüsen mit Hartmetallkern

Die Rundstrahldüsen TNS verfügen über einen verschleißfesten Hartmetallkern und erzeugen ein hohlkegelförmiges Spritzbild aus feinen Materialtropfen. Die Materialverteilung ist sehr gleichförmig und kann, je nach Medium, einen nebelartigen Charakter annehmen.

Bedingt durch die Form, das Spritzbild und die feine Verteilung eignen sich diese Düsen in der Lackiertechnik besonders zur Innenbeschichtung von Rohren mit kleineren Durchmessern.

Düsenbohrung in mm	Volumenstrom in l/min	Spritzbreite in mm	Artikel-Nummer
0,34	0,30	76	15916 034076
0,41	0,35	76	15916 041076
0,51	0,38	89	15916 051089
0,51	0,57	90	15916 051090
0,71	1,13	152	15916 071152
1,10	1,52	203	15916 107203
1,50	3,03	305	15916 152305
1,50	3,42	356	15916 152356
1,60	3,80	406	15916 163406
1,90	5,32	356	15916 193356
2,10	7,60	457	15916 206457

Die Angaben für den **Volumenstrom** gelten bei Wasser mit 100 bar.

Die Angaben für die **Spritzbreite** basieren auf einer Flüssigkeit mit einer Viskosität von 20sec gemessen im DIN 4mm Messbecher und bei einem Druck von 110 bar.