ORBITALE ROHRANFASMASCHINE AXXAIR GA322

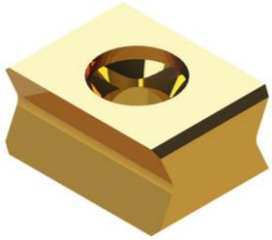
Fasenfräsmaschine für Rohre ø141 - ø328mm

Orbitale Anfasmaschinen von AXXAIR verwenden beschichtete Karbid-Wendeschneidplatten, die sich mit hoher Geschwindigkeit um das Rohr drehen und ein großes Volumen von Spänen mit einem einzigen Umlauf abtragen. Dieses patentierte Verfahren kommt ohne Verwendung von Schmiermittel aus: das Reinigen der Rohre vor dem Schweißen ist nicht mehr nötig! Die Wendeschneidplatten arbeiten 10x schneller als die oft verwendeten HSS-Schälwerkzeuge.
Zur Bearbeitung von großen Durchmessern und speziellen Anpassungen beraten wir Sie gerne.

Vorteile:

- Standardspannbacken Ø 230 bis Ø 328 mm
- Zusätzliche Spannbacken inklusive Ø 141 bis Ø 239 mm
- Technologie: Geschraubte Karbid-Wendeplatten
- Schneidplatten, 10 x schneller als HSS-Schneidwerkzeuge
- Längere Standzeit
- Fasengrößen bis max. 8 mm gemäß Fräser
- Patentiertes System
- Erweiterbarkeit: umrüstbar in Rohrtrenn- und Orbitalschweißmaschine
- Option: elektrischer Rotationsantrieb
- Auch für nicht ganz runde Rohre einsetzbar
- Gewicht: 73 kg (leichte Handhabung)

Wendeplatte:



Fräskopf:

GA-Kopiereinheit: