FER/DSC/1X301
FERROBOTICS
EXZENTER SCHLEIFPAD

SPEZIELL KONZIPIERT FÜR ROBOTER UND AUTOMATISIERTE ANWENDUNGEN

Dieses hochwertige Zubehör vervollständigt die perfekte Abstimmung von FerRobotics End-Effektoren und der Wechselstation. So optimieren unsere neuen Exzenter Schleifpads den Schleifmittel-Wechselvorgang und sorgen für höhere Flexibilität und Haltbarkeit. Mit innovativen Materialien und nach strengsten Qualitätsstandards in Deutschland produziert, ermöglichen die FerRobotics Pads die erforderliche, reproduzierbare Qualität. Eine Auswahl an verschiedenen Härtegraden, entsprechend den Anforderungen des jeweiligen Schleifprozesses, ermöglicht eine ideale Abstimmung und trägt daher zu einem perfekten Ergebnis bei. Darüber hinaus sorgt eine sichere Verbindung zwischen Pad und Schleifmittel für eine optimale Kompatibilität mit den meisten gängigen Schleifmitteln.

Hochwertiges Zubehör ist der entscheidende Faktor für reproduzierbare Top-Qualität in einem perfekten Arbeitsablauf.

WELTWEITE
INNOVATION

FERROBOTICS
perfect feeling

FER/DSC/1X301
FERROBOTICS
EXZENTER SCHLEIFPADS

Rundum-Sorglos-Paket für perfekte Harmonie
Die einzigartigen FerRobotics Exzenter Schleifpads verbinden die Schlüsselkomponenten des Systems perfekt um einen reibungslosen Ablauf zu sichern. Dieses Zubehör unterstützt optimal die Prozessstabilität und Wiederholbarkeit. Die umfangreiche Erfahrung mit unserem Industrie-Goldstandard-Produkt Active Orbital Kit inspirierte die Entwicklung dieser neuen Generation von Exzenter Schleifpads.

Perfekt abgestimmt
Spezielle Absaugkanäle im Pad sorgen dafür, dass der Schleifstaub durch die integrierte Absaugung beim AOK XS ideal aufgenommen wird. Somit werden Mensch, Umwelt und Oberflächen perfekt geschützt.

Entwickelt für automatisierte Roboteranwendungen
Geringe Produktionstoleranzen der Pads erfüllen die geforderte Wiederholgenauigkeit einer zuverlässigen Automatisierung. Daher unterliegt die Herstellung unserer Exzenter Schleifpads strengsten Qualitätsnormen. Praktischerweise ist die spezielle Struktur des Klettverschlusses mit den meisten gängigen Schleifmitteln kompatibel.

Alles aus einer Hand
Nutzen Sie den Vorteil, wichtige Komponenten aus einer Hand zu bekommen. Dieses ausgewogene Paket von FerRobotics ist verantwortlich für einen reibungslosen Ablauf und einen störungsfreien, optimierten Schleifmittelwechsel.

EIN EINHEITLICHES SETUP
AUS EINER HAND GARANTIERT
EINEN REIBUNGSLOSEN PROZESS
UND HÖCHSTE QUALITÄT.

Dr. Ronald Naderer, CEO

SPEZIFIKATIONEN

Artikelnummer FER/DSC/	11301	12301	13301
Härtegrad	Weich	Mittel	Hart
Schleifteller Durchmesser [mm]	73 (3”)		
Max. Drehzahl	10.000		
Mechanischer Anschluss	UNC 1/4 - 20 Aussengewinde		
Kompatible Schleifsysteme	AOK/401, AOK/402, AOK/421		
Lochbild	6 + 1 / Multihole		

OPTIMIERTE ABSAUGKANÄLE UND EIN SPEZIELLES DESIGN SCHAFFEN EINE UNVERGLEICHBARE ABSAUGLEISTUNG DIE MIT ANDEREN EXZENTERPADS LAUT UNSERER ERFAHRUNG NICHT ERREICHT WERDEN KANN.

Jan Guttenberg
Produktmanager / FerRobotics

FerRobotics Compliant Robot Technology GmbH
Altenbergerstrasse 69
Science Park 4 / 5. Stock
A-4040 Linz, AUSTRIA
office@ferrobotics.at

FerRobotics Inc.
59 Prairie Parkway
60136 GILBERTS
Illinois, USA
office@ferrobotics.com

ferrobotics.com

September 2021 Änderungen vorbehalten © FerRobotics Marketing