

# Multifunktions- Maschinen und Werkzeuge für die grabenlose Rohrsanierung DN32 - DN300

VORTEX  
europe



Reinigen - Vorbereiten - Fräsen - Beschichten

Die Vortex Unternehmen bieten **führende Produkte und Dienstleistungen** für die grabenlose Rohrsanierung, die eine **kostengünstige** Infrastruktur-Erneuerung in den Bereichen Wasser, Abwasser und Industrie ermöglichen. Die Vortex Products Division ist Picote Fachhändler mit einem umfassenden Angebot an Picote Maschinen und Werkzeugen für das **Reinigen, Vorbereiten, Fräsen und Beschichten**, die sicherstellen, dass Sie mit den Picote Miller Maschinen und den passenden Werkzeugen Ihr Projekt erfolgreich und effizient abschließen. Picote Produkte stellen die Sicherheit des Anwenders stets in den Mittelpunkt, wurden mit Blick auf den Endverbraucher entwickelt und orientieren sich an den Leistungsanforderungen des modernen Unternehmens.

## VORBEREITEN

Rohrvorbereitung ist für jede Sanierungsmaßnahme von entscheidender Bedeutung. Picote Reinigungsketten, Twister und andere Werkzeuge entkalken Rohre, entfernen Wurzeln und andere Hindernisse, um eine einwandfreie Rohrsanierung sicherzustellen.



## REINIGEN

Picote bietet ein umfassendes Sortiment an Werkzeugen zum Einsatz mit den Picote Miller Multifunktions-Maschinen für die effiziente Hochleistungs-Reinigung von Guss-, Steinzeug-, Beton- und PVC-Rohren von DN32 - DN300.



## FRÄSEN

Picote ist der Spezialist für innovative Maschinen und Werkzeuge zur grabenlosen Sanierung von Rohrleitungen von DN 32-DN 300.



## WERKZEUGE FÜR SCHWALM

Picote bietet eine große Auswahl an Werkzeugen für den Schwalm Roboter DN200 bis DN600.



## BESCHICHTEN

Das Picote Brush Coating™ System ist ideal für im Haus und unterirdisch verlegte Rohrleitungen. Beschichte kurze Abschnitte oder ganze Rohrleitungssysteme mit dem einfach anzuwendenden Smart Mixer und Dual-Color 100% Feststoff-Epoxid Kartuschen.



**PICOTE**  
LIFE FOR PIPES

**HOCHLEISTUNGS-  
ABFLUSSREINIGUNG UND  
BESCHICHTUNGSPRODUKTE  
FÜR KLEINE ROHRLEITUNGEN**

# Miller Familie



Picote Miller Multifunktions-Maschinen sind auf Sicherheit und Effizienz ausgelegt und für die Arbeit mit einem umfassenden Palette von Werkzeugen für die Sanierung von Abflüssen und Rohrleitungen mit kleinem Durchmesser von DN32 - DN300 einsetzbar. Wähle aus fünf verschiedenen Modellen optional mit Kamera und Akkubetrieb. Picote Miller Maschinen sind ideal für die effiziente Abflussreinigung, einschließlich weicher Verstopfungen, Entfernen von Kalk und anderen Ablagerungen sowie Baumwurzeln, für die Entfernung von Beton- und Bleiablagerungen, defekten Dichtungen und kollabierter Liner im Rohr.



## MINI CLEANER

Der Mini Cleaner eignet sich perfekt zum Reinigen und Entkalken von Rohren mit kleinem Durchmesser und mehreren Bögen oder Siphons. Dieses Modell arbeitet mit einer Reihe neu entwickelter Abflussreinigungs- und Fräswerkzeuge.

- Reinigung / Entkalkung: DN32-75
- Fräsen / Instandsetzen: DN32-75
- Picote Brush Coating™: DN32-75
- 8mm Welle, 16m Länge
- Drehzahl: 500-2900 U/min
- Gewicht 26,5kg



## MINI MILLER

Die Maschine mit 50mm-75mm Smart Cutter und Twister. Es hat einen leichten Aluminiumrahmen, versorgt das Picote Bürsten Beschichtungssystem und ist ideal für Gebäude- und Haushaltsabflüsse.

- Reinigung / Entkalkung: DN50-100
- Schneiden / Instandsetzen: DN50-75
- Picote Brush Coating™: DN50-150
- 8mm Welle, 16m Länge
- Drehzahl: 500-2900 U/min
- Gewicht 27kg



## SUPER MIDI

Der Super Midi ist eine Multifunktions-Maschine zum Entfernen von Kalk und harten Ablagerungen, zur Rohrreinigung und zum Öffnen von Seitenzuläufen beim Lining. Exzellent im Einsatz in Gebäuden und die perfekte Kombination aus Sicherheit, Leistung und maximaler Beweglichkeit.

- Reinigung / Entkalkung: DN70-150
- Fräsen / Instandsetzen: DN70-150
- Picote Brush Coating™: DN70-200
- 12mm Welle, 20m Länge
- Drehzahl: 500-1500 U/min
- Gewicht: 69 Kg



## MAXI MILLER

Für Aufgaben wie Verstopfungs- und Wurzelbeseitigung, Entfernen von Kalk und Beton, Öffnen von Seitenzuläufen beim Lining, Picote Brush Coating™ uvm. Einsatz mit Picote Smart Cutter, Twister, Collapsed Liner Twister, Pipe Cutter oder Smart Spider.

- Reinigung / Entkalkung: DN70-250
- Fräsen / Instandsetzen: DN70-200
- Picote Brush Coating™: DN70-300
- 12mm Welle, 30m Länge
- Drehzahl: 500-1475 U/min
- Gewicht: 89 Kg



## MAXI POWER PLUS

The Maxi Power Plus liefert maximale Leistung für härteste Reinigungsaufgaben, beim Öffnen von Seitenzuläufen mit großen Durchmessern und besonders beim Entfernen kollabierter Liner. Mit speziellen Werkzeugen wie dem Smart Crusher und Smart Sweeper macht er die Arbeit schnell und einfach.

- Reinigung / Entkalkung: DN100-300
- Fräsen / Instandsetzen: DN75-300
- Beton/Schlamm entfernen: DN150-225
- Liner entfernen: DN75-225
- 18mm Welle, 18m Länge
- Drehzahl: 500-1500 U/min
- Gewicht: 113 Kg

## WERKZEUGE



### SMART CUTTER™

Der patentierte Smart Cutter™ ist ein großartiges Werkzeug zum Entfernen von Betonresten oder kollabierten Linern. Auch für den Maxi Power+ erhältlich. Für Guss- Beton- und Steinzeugrohre.



### TWISTER

- Original Twister
- Twister Beton-Entferner
- Twister Liner-Entferner
- Twister Cleaner
- Twister Mini
- Twister Express
- Twister Metall-Schleifer



### REINIGUNGSKETTEN

Picote bietet ein großes Sortiment an Ketten zur Hochleistungs-Reinigung mit den Picote Miller Multifunktions-Maschinen.

- Premium, Regular und PVC
- Cyclone, Tiger u. Tornado