

# RiMTEC

KANALREINIGUNG- UND SANIERUNGSTECHNIK  
TECHNIQUE DE NETTOYAGE ET ASSAINISSEMENT DES CANALISATIONS

## PICOTE

LIFE FOR PIPES

# PRODUKTKATALOG

JULI - DEZEMBER 2024

EURO UVP





Picote unterstützt Sie bei jedem Arbeitsschritt! Wir sind nicht nur ein weltweit preisgekrönter Hersteller, sondern auch Auftragnehmer für grabenlose Sanierung, CIPP- und Beschichtungsexperte und ein Innovator mit mehr als 150 globalen Patenten. Picote bietet Kunden auf der ganzen Welt erstklassige Produkte und Supportdienstleistungen.

Das Picote Institute umfasst hochmoderne Schulungszentren in Finnland, Großbritannien und den Vereinigten Staaten sowie ein cloudbasiertes Lernmanagementsystem – Picote Institute Online – unter [www.picoteinstitute.com](http://www.picoteinstitute.com).

Unsere globalen Schulungszentren bieten umfassende praktische Schulungen und arbeiten eng mit den autorisierten Fachhändlern und Servicezentren von Picote zusammen. Technische Teams bieten telefonische, virtuelle und persönliche Unterstützung vor Ort und technische Beratung weltweit. Von der Planung bis zur Ausführung vor Ort.

Im Picote Institute haben Sie rund um die Uhr E-Learning-Kurse, Handbücher, Merkblätter, Leitfäden, technische Dokumentationen und Supportvideos online zur Hand.

Hilfe benötigt? Unser äußerst erfahrenes Team bietet Ihnen die Unterstützung, die Sie brauchen.

Picote Miller	4
Starter-, Fräs-Und Reinigungskits	10
Reinigungsketten	12
Spezielle Reinigungsketten	16
Spezielle Reinigungswerkzeuge	18
Twister	20
Picote Brush Coating™	22
Schlauchlining Werkzeuge	26
Connection Collar System	31
Pro Packer	38
Pipe Cutter	41
Spezial Bohrköpfe Und Tiger Bohrer	42
Smart Cutter™	44
Frontplatten Und Bohrköpfe	46
Picote Grabber	48
Picote Flexible Welle	50
Opferwellen, Anschlüsse und Weitere Werkzeuge	51
Miller Ersatzteile	52
Maxi Power+ Werkzeuge	54
Robot Werkzeuge	58



**Mini Cleaner**

- 8mm Welle
- Reinigen DN32-75
- Fräsen DN32-75
- Brush Coating DN32-75
- Reichweite: 16m (keine Verlängerung)
- Gewicht: 26,5kg
- Drehzahl: 500-2900U/min

Entwickelt speziell für den Installateur. Reinigen, Entkalken, Wurzelentfernen, Fräsen und Beschichten in kleinen Rohrdurchmessern ist jetzt einfacher als je zuvor. Die hoch flexible Welle erlaubt Arbeiten in kleinen Rohrdurchmessern, sogar mit mehrfachen 90°-Bögen und Siphons bis DN50.

In Großbritannien und anderen Ländern ohne siphonische Toiletten kann der Mini Cleaner zur Reinigung auch durch die Toilette in das Fallrohr geschoben werden. Er wird über eine Standard-Wandsteckdose mit Strom versorgt und ist daher auf nahezu jeder Baustelle einfach einsetzbar.

Standard-Sicherheitsmerkmale: Schützende Wellenummantelung, Steuerungspedal mit Bedienerpräsenz, mechanische Sicherheitskupplung und Not-Aus-Taster. Betrieb mit 1,5kVA 110V/16 Ampere-Transförmator in Großbritannien.

Produkt #	Modell	UVP
3540000816	230V	€ 3.195,00
3540000816UK	110V	€ 3.195,00



**Mini Cleaner +C**

- 8mm Welle
- Reinigen DN32-75
- Fräsen DN32-75
- Brush Coating DN32-75
- Reichweite: 16m (keine Verlängerung)
- Gewicht: 31kg
- Drehzahl: 500-2900U/min

Die integrierte 30-Meter-Farbkamera des Mini Cleaner +C erleichtert die Kontrolle von Reinigungs- und Fräsarbeiten und macht die Einrichtung von Picote Brush Coating™ noch einfacher. Dank des kleineren Kopfes folgt die Kamera dem Mini Cleaner durch Siphons und Bögen bis DN50.

Kameraspezifikationen: Kopfdurchmesser 14mm, 30m Kabel. Kamerakopf aus Edelstahl (IP68) Integrierte 512-Hz-Sonde 17,8cm Farbmonitor Beleuchtung: 8 LEDs mit Helligkeitsregelung Digitaler Bildzähler.

Produkt #	Modell	UVP
3540001816	230V	€ 5.300,00
3540001816UK	110V	€ 5.300,00



**Akku Super Mini Cleaner**

- 8mm Welle
- Reinigen DN32-75
- Fräsen DN32-75
- Brush Coating DN32-75
- Reichweite: 16m (keine Verlängerung)
- Gewicht: 33kg
- Drehzahl: 550-2200U/min

Der Akku Super Mini Cleaner wird mit Hochleistungsakku betrieben – und ist viel mehr als nur eine Akku-Version seines Vorgängers. Er ist eine völlige Neuinterpretation dessen, was Rohrreinigungs- und Sanierungsequipment für kleine Rohrdurchmesser leisten kann. Neue Funktionen wie eine elektronische Kupplung, stufenlose Drehzahlregelung und ein spezieller Motor machen den Akku Super Mini Cleaner mobiler, leistungsstärker, effizienter und umweltfreundlicher. Eine schnelle Reinigung, Entkalkung, Wurzelentfernung, Fräsen, Wiederherstellung und Picote Brush Coating™ in Rohren DN32 - DN75 sind damit garantiert. Einfach zu transportieren und zu bedienen, unabhängig vom Standort oder der Verfügbarkeit eines Stromanschlusses! Inklusive Standardakku für bis zu 3 Stunden Dauerbetrieb. Kann auch während Netzanschluss betrieben werden.

Hochleistungsakku (9540004035) Upgrade für bis zu 4 Stunden Dauerbetrieb separat erhältlich.

Produkt #	Modell	UVP
3540002816	230V	€ 4.800,00
3540002816UK	110V	€ 4.800,00



**Akku Super Mini Cleaner +C**

- 8mm Welle
- Reinigen DN32-75
- Fräsen DN32-75
- Brush Coating DN32-75
- Reichweite: 16m (keine Verlängerung)
- Gewicht: 38kg
- Drehzahl: 550-2200U/min

Entwickelt speziell für den Installateur. Dieselben großartigen Funktionen wie der Akku Super Mini Cleaner, aber zusätzlich mit integrierter 30-Meter-Farbkamera. Das macht die Kontrolle von Reinigungs- und Fräsarbeiten leichter und die Einrichtung von Picote Brush Coating™ noch einfacher. Dank des kleineren Kopfes folgt die Kamera dem Akku Mini Cleaner durch Siphons und Bögen bis DN50.

Kameraspezifikationen: Kopfdurchmesser 14mm, 30m Kabel Kamerakopf aus Edelstahl (IP68) Integrierte 512-Hz-Sonde 17,8cm Farbmonitor Beleuchtung: 8 LEDs mit Helligkeitsregelung Digitaler Bildzähler

Produkt #	Modell	UVP
3540003816	230V	€ 6.700,00
3540003816UK	110V	€ 6.700,00



**Mini Miller**

- 8mm Welle
- Reinigen DN50-100
- Fräsen DN50-75
- Brush Coating DN50-150
- Reichweite: 16m + 10m\*
- Gewicht: 26,5kg
- Drehzahl: 500-2900U/min
- \* Verlängerung

Der Mini Miller ist eine High-Speed Maschine mit hohem Drehmoment und wurde zum Reinigen, Entkalken und Entfernen von Wurzeln in Rohren von DN50 bis DN100 sowie zum Fräsen/ Wiederherstellen in Rohren von DN50 bis DN75 entwickelt. In Kombination mit der Picote Mini Pumpe oder dem Xpress Brush Coating System ist Picote Brush Coating™ auch in Rohren von DN50 bis DN150 möglich. Die 8-mm-Welle wiegt nur 27kg und hat eine Reichweite von 16m, die durch Hinzufügen einer Wellenverlängerung um 10m erweitert werden kann. Die Stromversorgung erfolgt über eine standardmäßige 3-polige Wandsteckdose, was den Einsatz auf nahezu jeder Baustelle sehr einfach macht.

Standard-Sicherheitsmerkmale: mechanische Sicherheitskupplung, Steuerungspedal mit Bedienerpräsenz, schützendes Wellenummantelung und Not-Aus-Taster. Betrieb in Großbritannien mit 1.5 kVA 110 V/16 Ampere-Transformier.

Produkt #	Modell	UVP
3540000817	230V	€ 3.195,00
3540000817UK	110V	€ 3.195,00



**Mini Miller +C**

- 8mm Welle
- Reinigen DN50-100
- Fräsen DN50-75
- Brush Coating DN50-150
- Reichweite: 16m + 10m\*
- Gewicht: 31,5kg
- Drehzahl: 500-2900U/min
- \* Verlängerung

Mini Miller +C verfügt über eine integrierte 30-m-Farbkamera, die die Betrachtung von Reinigungs- und Fräsarbeiten erleichtert und die Einrichtung von Picote Brush Coating™ noch einfacher macht. Mit zwei 23-mm-Farbkameraköpfen mit integrierten 512-Hz-Sonden (eine selbstnivellierende und eine Standardsonde). Nicht selbstnivellierender Kamerakopf für den Einsatz beim Picote Brush Coating™

Kameraspezifikationen (nivellierend und Standard): Kopfdurchmesser 23 mm, 30 m Kabel 17,8 cm Farbmonitor Beleuchtung: 12 LEDs mit Helligkeitsregelung Digitaler Bildzähler Kamerakopf aus Edelstahl (IP68).

Produkt #	Modell	UVP
3540001817	230V	€ 5.300,00
3540001817UK	110V	€ 5.300,00



**Akku Super Mini Miller**

- 8mm Welle
- Reinigen DN50-100
- Fräsen DN50-75
- Brush Coating DN50-150
- Reichweite: 16m + 10m\*
- Gewicht: 33kg
- Drehzahl: 550-2200U/min
- \* Verlängerung

Der Akku Super Mini Miller wird mit Hochleistungsakku betrieben – und ist viel mehr als nur eine Akku-Version seines Vorgängers. Er ist eine völlige Neuinterpretation dessen, was Rohrreinigungs- und Sanierungsequipment für kleine Rohrdurchmesser leisten kann. Neue Funktionen wie eine elektronische Kupplung, stufenlose Drehzahlregelung und ein spezieller Motor machen den Akku Super Mini Cleaner mobiler, leistungsstärker, effizienter und umweltfreundlicher.

Eine schnelle Reinigung, Entkalkung, Wurzelentfernung, Fräsen, Wiederherstellung und Picote Brush Coating™ in Rohren DN32 - DN75 sind damit garantiert. Einfach zu transportieren und zu bedienen, unabhängig vom Standort oder der Verfügbarkeit eines Stromanschlusses! Inklusive Standardakku für bis zu 3 Stunden Dauerbetrieb. Kann auch während Netzanschluss betrieben werden. Hochleistungsakku (9540004035) Upgrade für bis zu 4 Stunden Dauerbetrieb separat erhältlich.

Produkt #	Modell	UVP
3540002817	230V	€ 4.800,00
3540002817UK	110V	€ 4.800,00



**Akku Super Mini Miller +C**

- 8mm Welle
- Reinigen DN50-100
- Fräsen DN50-75
- Brush Coating DN50-150
- Reichweite: 16m + 10m\*
- Gewicht: 38kg
- Drehzahl: 550-2200U/min
- \* Verlängerung

Entwickelt speziell für den Installateur. Dieselben großartigen Funktionen wie der Akku Super Mini Miller, aber zusätzlich mit integrierter 30-Meter-Farbkamera. Das macht die Kontrolle von Reinigungs- und Fräsarbeiten leichter und die Einrichtung von Picote Brush Coating™ noch einfacher. Mit zwei 23-mm-Farbkameraköpfen mit integrierten 512-Hz-Sonden (eine selbstnivellierende und eine Standardsonde). Nicht selbstnivellierender Kamerakopf für den Einsatz beim Picote Brush Coating™

Kameraspezifikationen (nivellierend und Standard): Kopfdurchmesser 23 mm, 30 m Kabel 17,8 cm Farbmonitor Beleuchtung: 12 LEDs mit Helligkeitsregelung Digitaler Bildzähler Kamerakopf aus Edelstahl (IP68)

Produkt #	Modell	UVP
3540003817	230V	€ 6.700,00
3540003817UK	110V	€ 6.700,00



**Midi Cleaner**

- 10mm Welle
- Reinigen DN50-150
- Fräsen DN50-100
- Brush Coating DN50-200
- Reichweite: 23m + 10m\*
- Gewicht: 65kg
- Drehzahl: 500-1500U/min
- \* Verlängerung

Entwickelt zum Reinigen, Entkalken und Wurzelentfernen in Rohren DN50 - DN150 Fräsen und Wiederherstellen in DN50 - DN100. In Kombination mit Picote Maxi Coating Pump oder Xpress Coating System beschichten Sie Rohre DN50 - DN200. Mit der Power und Flexibilität der 10mm Welle. Auch für Rohre DN50 mit mehreren 90° Bögen!

Standard-Sicherheitsmerkmale: schützende Wellenummantelung, elektronische Sicherheitskupplung, Steuerungspedal mit Bedienerpräsenz und Not-Aus-Taster. Betrieb in Großbritannien mit 1.5 kVA 110 V/16 Ampere-Transförmur.

Produkt #	Modell	UVP
3551031000	230V	€ 6.050,00
3551031000UK	110V	€ 6.050,00



**Super Midi Miller**

- 12mm Welle
- Reinigen DN70-150
- Fräsen DN70-150
- Brush Coating DN70-200
- Reichweite: 20m + 10m\*
- Gewicht: 68kg
- Drehzahl: 500-1500U/min
- \* Verlängerung

Der Super Midi Miller ist für die Reinigung, Entkalkung, Wurzelentfernung und das Fräsen/Wiedereinsetzen in Rohren DN70 - DN150 konzipiert. Die Reichweite beträgt 20m und kann mit einer Wellenverlängerung um weitere 10m erhöht werden. Es kann auch mit der Picote Maxi Coating Pumpe oder dem Xpress Coating System kombiniert werden, um Rohre von DN70 bis DN200 zu beschichten. Bietet die zusätzliche Stärke der größeren 12-mm-Welle gepaart mit einer dünneren Wellenummantelung für Flexibilität. Die Stromversorgung erfolgt über eine Standard-Wandsteckdose, was den Einsatz auf fast jeder Baustelle sehr einfach macht.

Standard-Sicherheitsmerkmale: schützende Wellenummantelung, elektronische Sicherheitskupplung, Steuerungspedal mit Bedienerpräsenz und Not-Aus-Taster. Betrieb in Großbritannien mit 1.5 kVA 110 V/16 Ampere-Transförmur.

Produkt #	Modell	UVP
3551031220	230V	€ 6.050,00
3551031220UK	110V	€ 6.050,00



**Maxi Miller**

- 12mm Welle
- Reinigen DN70-250
- Fräsen DN70-200
- Brush Coating DN70-300
- Reichweite: 30m + 10m\*
- Gewicht: 89kg
- Drehzahl: 500-1475U/min
- \* Verlängerung

Die Maxi- und Maxi Plus Miller sind Highspeed Kraftpakete mit hohem Drehmoment für schwierige Herausforderungen wie schwere Reinigungsarbeiten, Entfernen von Beton oder beschädigter CIPP Linings, Wiederherstellung von Seiteneinläufen und Picote Brush Coating™. Mit einer flexiblen 12-mm-Welle und einer Reichweite von 30m, die mit einer Wellenverlängerung um 10m erweiterbar, können sie auch für Picote Brush Coating™ verwendet werden. Kombinieren Sie sie dazu mit der Maxi Coating Pumpe oder dem Xpress Coating System. Der Maxi Plus verfügt über eine abnehmbare Control Box.

Standard-Sicherheitsmerkmale: schützende Wellenummantelung, elektronische Sicherheitskupplung, Steuerungspedal mit Bedienerpräsenz und Not-Aus-Taster.

Produkt #	Modell	UVP
3560032012	Maxi Miller 230V	€ 6.975,00
3560032012UK	Maxi Miller 110V	€ 6.975,00
3560042012	Maxi Miller Plus 230V	€ 7.395,00
3560042012UK	Maxi Miller Plus 110V	€ 7.395,00



**Maxi Miller Power+**

- 18mm Welle
- Reinigen DN100-300
- Fräsen DN75-300 (DN75 nur gerade verlaufende Rohre)
- Beton entfernen DN150-225
- Reichweite: 18m + (2) x 11m\*
- Gewicht: 129kg
- Drehzahl: 500-1500U/min
- \* Verlängerung

Der Maxi Power+ ist unser leistungsstärkster Miller für die härtesten Aufgaben.

Perfekt für härteste Ablagerungen und Problemwurzeln. Entfernen Sie Beton oder defekte CIPP Linern mit einer Reihe leistungsstarker Spezialwerkzeuge. Aufgrund der besonderen Leistungsanforderungen werden die Maschinen mit einem 3-Phasen-400-V-Generator betrieben. Für anspruchsvolle Arbeiten in größeren Rohren.

Standard-Sicherheitsmerkmale: schützende Wellenummantelung, elektronische Sicherheitskupplung, Steuerungspedal mit Bedienerpräsenz und Not-Aus-Taster.

Produkt #	Modell	UVP
3570032018	400v	€ 11.500,00
3570032018UK	400v UK	€ 11.500,00



**Vollständiger Inhalt der Kits auf:**  
[www.picoteinstitute.com](http://www.picoteinstitute.com)

Scannen Sie einfach den QR Code und besuchen Sie die Picote Institute Seite, auf der der vollständige Inhalt jedes Picote Kits ersichtlich ist.

Mit unseren Picote Kits haben Sie stets die wichtigsten Werkzeuge zur Hand, um nahezu jede Situation zu meistern. Wählen Sie das Kit für den Durchmesser, mit dem Sie vorrangig arbeiten.



**Picote Starter Kits**



Starter Kit für Abflussreinigung und Entkalkung. Inhalt je nach Rohrdurchmesser variierend: Smart Sweeper, Tiger Bohrkette, Smart Cutter™ und Seitenschleifpaneele, Cyclone Premium Kette, Original Premium Kette, Original PVC Kette u. Combo Inbusschlüssel.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1011000050	DN50	8mm	€ 391,00
1011000070	DN70	8mm	€ 385,00
1011008100	DN100	8mm	€ 406,00
1011010050	DN50	10mm	€ 394,00
1011010070	DN70	10mm	€ 395,00
1011010100	DN100	10mm	€ 464,00
1011010150	DN150	10mm	€ 513,00
1011012070	DN70	12mm	€ 386,00
1011012100	DN100	12mm	€ 466,00
1011012150	DN150	12mm	€ 515,00
1011012200	DN200	12mm	€ 655,00

**Picote Pro Fräs-Kits**



Maßgeschneidertes Kit mit den gängigsten Tools zum Fräsen und Wiederherstellen. Inhalt je nach Rohrdurchmesser variierend: Spezial Bohrkopf (-köpfe), Twister Express und Ersatz-Front-Bohrkopf oder Original Twister mit Tiger Frontplatte und Tiger Bohrkopf sowie Smart Cutter™ mit Paneelen. Mit Endkappen und Opferwellen.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1030008050	DN50	8mm	€ 1.176,00
1030008070	DN70	8mm	€ 1.529,00
1030010070	DN70	10mm	€ 1.680,00
1030010100	DN100	10mm	€ 1.820,00
1030010150	DN150	10mm	€ 1.855,00
1030012070	DN70	12mm	€ 1.680,00
1030012100	DN100	12mm	€ 1.820,00
1030012150	DN150	12mm	€ 1.855,00
1030012200	DN200	12mm	€ 2.085,00



**Picote Pro Reinigungs-Kits**

Maßgeschneidertes Kit mit den gängigsten Reinigungs-Tools. Inhalt je nach Rohrdurchmesser variierend: Spezial Bohrkopf, diverse Modelle von Original und Cyclone Ketten und Bürsten, Smart Spider inkl. Ersatzflügeln, Smart Cutter™ mit Paneelen. Mit Endkappen und Opferwellen.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1020008050	DN50	8mm	€ 1.265,20
1020008070	DN70	8mm	€ 1.489,00
1020008100	DN100	8mm	€ 1.516,00
1020010070	DN70	10mm	€ 1.495,00
1020010100	DN100	10mm	€ 1.711,00
1020010150	DN150	10mm	€ 1.940,00
1020010200	DN200	10mm	€ 2.059,00
1020012070	DN70	12mm	€ 1.437,00
1020012100	DN100	12mm	€ 1.711,00
1020012150	DN150	12mm	€ 1.940,00
1020012200	DN200	12mm	€ 2.059,00



**Tool Bags und Mini Cleaner Kits**

Mit unseren Tools Bags stellen Sie sich Ihr eigenes Picote Tool Kit zusammen.

Reinigungs- und Fräs-Kits für den Mini Cleaner. Beinhaltet die gängigsten Artikel für Arbeiten in Rohren von DN32 - DN50.

**Vollständiger Inhalt der Kits auf:**  
[www.picoteinstitute.com](http://www.picoteinstitute.com)

Produkt #	Product	UVP
9350000203	Tool Bag Extra Small (28x13x10cm)	€ 62,00
9350000204	Tool Bag Small (38x21x14cm)	€ 68,00
9350000201	Tool Bag Medium (63x20x18cm)	€ 89,00
9350000202	Tool Bag Large (63x32x30cm)	€ 98,00
3540000816TK	Mini Cleaner Tool Kit - 8mm Welle	€ 99,00
3540000818CL	Mini Cleaner Reinigungs-Kit - 8mm Welle	€ 221,00
3540000818CU	Mini Cleaner Fräs-Kit - 8mm Welle	€ 560,00



Single Kette Modell

Cleaning Kette

**Original PVC  
Kettenschleuder**

Keine Karbide. Allgemeine Reinigungskette zur schnellen und sicheren Wiederherstellung des Durchflusses oder zur Entfernung kleinerer Wurzeln in empfindlichen Rohren aus Kunststoff, Kupfer und Steinzeug.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1381084032	Cleaning Kette DN32	8mm	€ 16,00
1381084040	Cleaning Kette DN40	8mm	€ 17,00
1381010550	Cleaning Kette DN50	10mm	€ 26,00
1381010570	Cleaning Kette DN70	10mm	€ 28,00
1380084051P	DN50 (Single)	8mm	€ 26,00
1380084101P	DN100 (Single)	8mm	€ 29,00
1380084050P	DN50	8mm	€ 30,00
1380084070P	DN70	8mm	€ 32,00
1380084100P	DN100	8mm	€ 35,00
1380084150P	DN125-150	8mm	€ 38,00
1380105070P	DN70	10mm	€ 32,00
1380105100P	DN100	10mm	€ 35,00
1380105150P	DN125-150	10mm	€ 38,00
1380125070P	DN70	12mm	€ 35,00
1380125100P	DN100	12mm	€ 40,00
1380125150P	DN125-150	12mm	€ 44,00
1380125200P	DN200	12mm	€ 53,00



**Cyclone PVC  
Kettenschleuder**

Keine Karbide. Selbstzentrierende, allgemeine Reinigungskette zum Entkalken und Entfernen kleinerer Wurzeln in empfindlichen Rohren aus Kunststoff, Kupfer und Steinzeug.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1381084070P	DN70	8mm	€ 37,00
1381084100P	DN100	8mm	€ 45,00
1381084125P	DN125	8mm	€ 47,00
1381105070P	DN70	10mm	€ 39,00
1381105100P	DN100	10mm	€ 44,00
1381105125P	DN125	10mm	€ 46,00
1381105150P	DN150	10mm	€ 48,00
1381125070P	DN70	12mm	€ 39,00
1381125100P	DN100	12mm	€ 42,00
1381125125P	DN125	12mm	€ 44,00
1381125150P	DN150	12mm	€ 46,00
1381125200P	DN200	12mm	€ 59,00



Single Kette Modell

Double Kette Modell

**Original Standard  
Kettenschleuder**

Stern-Hartmetall (3-Kamm). Eine effiziente, allgemeine Reinigungskette. Geeignet für Steinzeug-, Beton- und Gussrohre.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1380065032	DN32	6mm	€ 31,00
1380084051	DN50 (Single)	8mm	€ 36,00
1380084101	DN100 (Single)	8mm	€ 41,00
1380084050	DN50 (Double)	8mm	€ 32,00
1380184050	DN50	8mm	€ 35,00
1380184070	DN70 (Double)	8mm	€ 35,00
1380084070	DN70	8mm	€ 42,00
1380084100	DN100	8mm	€ 46,00
1380084150	DN125-150	8mm	€ 50,00
1380105051	DN50 (Single)	10mm	€ 34,00
1380105050	DN50 (Double)	10mm	€ 38,00
1380105071	DN70 (Double)	10mm	€ 40,00
1380105070	DN70	10mm	€ 43,00
1380105100	DN100	10mm	€ 46,00
1380105150	DN125-150	10mm	€ 52,00
1380105200	DN200	10mm	€ 86,00
1380125071	DN70 (Double)	12mm	€ 50,00
1380125070	DN70	12mm	€ 47,00
1380125100	DN100	12mm	€ 48,00
1380125150	DN125-150	12mm	€ 55,00
1380125200	DN200	12mm	€ 69,00
1380125225	DN225-250	12mm	€ 85,00



**Cyclone Standard  
Kettenschleuder**

Stern-Hartmetall (3-Kamm). Kein Einstellen erforderlich, die Zentrifugalkraft zentriert das Werkzeug im Rohr und bietet größeren Schutz für beschädigte oder brüchige Rohre. Geeignet für Steinzeug-, Beton- und Gussrohre.

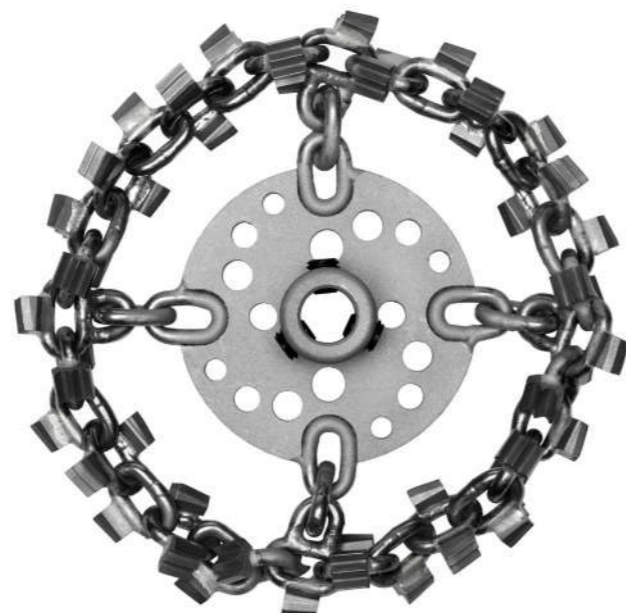
Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1381084070	DN70	8mm	€ 48,00
1381084100	DN100	8mm	€ 55,00
1381084125	DN125	8mm	€ 64,00
1381084150	DN150	8mm	€ 67,00
1381105070	DN70	10mm	€ 50,00
1381105100	DN100	10mm	€ 57,00
1381105125	DN125	10mm	€ 70,00
1381105150	DN150	10mm	€ 74,00
1381125070	DN70	12mm	€ 48,00
1381125100	DN100	12mm	€ 57,00
1381125125	DN125	12mm	€ 70,00
1381125150	DN150	12mm	€ 75,00
1381125200	DN200	12mm	€ 102,00
1381125225	DN225	12mm	€ 112,00
1381125250	DN250	12mm	€ 116,00



**Tiger Original  
Kettenschleuder**

Ausgestattet mit extraharten, sehr langlebigen Hartmetallzähnen und einem leichteren Kettenmaterial für eine schonende, aber extrem langanhaltende Reinigung von Gussrohren.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1380084050V	DN50	8mm	€ 86,00
1380105050V	DN50	10mm	€ 86,00
1380084070V	DN70	8mm	€ 90,00
1380084100V	DN100	8mm	€ 94,00
1380084150V	DN150	8mm	€ 96,00
1380105070V	DN70	10mm	€ 90,00
1380105100V	DN100	10mm	€ 94,00
1380105150V	DN125-150	10mm	€ 96,00
1380105200V	DN200	10mm	€ 106,00
1380125070V	DN70	12mm	€ 90,00
1380125100V	DN100	12mm	€ 94,00
1380125150V	DN125-150	12mm	€ 98,00
1380125200V	DN200	12mm	€ 112,00
1380125250V	DN225-250	12mm	€ 137,00



**Tiger Cyclone  
Kettenschleuder**

Eine schonende, leichte Option für die Reinigung von Gussrohren mit extraharten, langlebigen Hartmetallzähnen. Die Zentrifugalkraft zentriert das Werkzeug im Rohr und bietet so mehr Schutz für beschädigte oder zerbrechliche Rohre.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1381084075V	DN70	8mm	€ 108,00
1381084100V	DN100	8mm	€ 115,00
1381084150V	DN150	8mm	€ 147,00
1381105075V	DN70	10mm	€ 110,00
1381105100V	DN100	10mm	€ 121,00
1381105150V	DN150	10mm	€ 153,00
1381105200V	DN200	10mm	€ 175,00
1381125075V	DN70	12mm	€ 111,00
1381125100V	DN100	12mm	€ 115,00
1381125150V	DN150	12mm	€ 158,00
1381125200V	DN200	12mm	€ 190,00
1381125250V	DN250	12mm	€ 210,00



**Original Premium  
Kettenschleuder**

Größeres und schwereres U-Hartmetall (7-Kamm) macht sie stärker und schneller als jede andere Kette auf dem Markt. Ein vielseitiges Werkzeug für Gussrohre. Entfernt Kalk, harte Ablagerungen, Betonreste oder kollabierten Liner, einschließlich Unebenheiten, Falten und Resten.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1380084050U	DN50 (Double)	8mm	€ 87,00
1380184050U	DN50	8mm	€ 91,00
1380084070U	DN70	8mm	€ 99,00
1380084100U	DN100	8mm	€ 116,00
1380084150U	DN125-150	8mm	€ 145,00
1380105070U	DN70	10mm	€ 101,00
1380105100U	DN100	10mm	€ 118,00
1380105150U	DN125-150	10mm	€ 145,00
1380125070U	DN70	12mm	€ 102,00
1380125100U	DN100	12mm	€ 119,00
1380125150U	DN125-150	12mm	€ 146,00
1380125200U	DN200	12mm	€ 185,00
1380125225U	DN225-250	12mm	€ 230,00



**Cyclone Premium  
Kettenschleuder**

Größeres und schwereres U-Hartmetall (7-Kamm) macht sie stärker und schneller als jede andere Kette auf dem Markt. Kein Einstellen erforderlich. Die Zentrifugalkraft zentriert das Werkzeug im Rohr. Entfernt Kalk, harte Ablagerungen, Betonreste oder kollabierten Liner.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1381084070U	DN70	8mm	€ 142,00
1381084100U	DN100	8mm	€ 158,00
1381084125U	DN125	8mm	€ 172,00
1381105070U	DN70	10mm	€ 143,00
1381105100U	DN100	10mm	€ 159,00
1381105150U	DN150	10mm	€ 182,00
1381125070U	DN70	12mm	€ 143,00
1381125100U	DN100	12mm	€ 160,00
1381125125U	DN125	12mm	€ 173,00
1381125150U	DN150	12mm	€ 183,00
1381125200U	DN200	12mm	€ 227,00
1381125225U	DN225	12mm	€ 237,00
1381125250U	DN250	12mm	€ 290,00





**Tiger Bohr-Kette**

Original Tiger Kette mit integriertem vorderen Bohrkopf mit langlebigen Hartmetallen zum Schneiden durch Wurzeln und leicht eingefallene Liner.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1380084050VP	DN50	8mm	€ 110,00
1380105050VP	DN50	10mm	€ 110,00
1380084070VP	DN70	8mm	€ 115,00
1380084100VP	DN100	8mm	€ 120,00
1380105070VP	DN70	10mm	€ 120,00
1380105100VP	DN100	10mm	€ 129,00
1380105150VP	DN125-150	10mm	€ 132,00
1380105200VP	DN200	10mm	€ 145,00
1380125070VP	DN70	12mm	€ 120,00
1380125100VP	DN100	12mm	€ 129,00
1380125150VP	DN125-150	12mm	€ 134,00
1380125200VP	DN200	12mm	€ 150,00
1380125250VP	DN225-250	12mm	€ 164,00



**Tiger Bohr-Kette PVC**

Tiger Original PVC-Kette mit integriertem vorderen Bohrkopf mit langlebigen Hartmetallen zum effizienten und sicheren Durchtrennen von Wurzeln, Entkalken und Beheben von Verstopfungen in PVC- und brüchigen Rohren. Ein unverzichtbares "First Fix"-Werkzeug!

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1382084070P	DN70	8mm	€ 87,00
1382084100P	DN100	8mm	€ 92,00
1382105070P	DN70	10mm	€ 95,00
1382105100P	DN100	10mm	€ 99,00
1382105150P	DN125-150	10mm	€ 105,00
1382125070P	DN70	12mm	€ 90,00
1382125100P	DN100	12mm	€ 96,00
1382125150P	DN125-150	12mm	€ 99,00



**Express Bohr-Kette mit Standard Karbiden**

**NEU!**

Ein praktisches und effizientes Werkzeug zur Verwendung in Rohren, die nicht zu zerbrechlich sind, um Verstopfungen zu lösen, Wurzeln zu entfernen oder Anschlüsse aufzufräsen/wieder herzustellen, bevor eine Anschlussmanschette installiert wird. Erhältlich für 10mm und 12mm Welle.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1380105070-DC	DN70	10mm	€ 204,00
1380105100-DC	DN100	10mm	€ 209,00
1380105150-DC	DN150	10mm	€ 215,00
1380125100-DC	DN100	12mm	€ 220,00
1380125150-DC	DN150	12mm	€ 231,00

**Express Bohr-Kette - Ersatzketten**

Produkt #	Ersatzteil	Rohr	Welle	UVP
1380105070-SDC	Kette	DN70	10mm	€ 83,00
1380105100-SDC	Kette	DN100	10mm	€ 88,00
1380105150-SDC	Kette	DN150	10mm	€ 94,00
1380125100-SDC	Kette	DN100	12mm	€ 94,00
1380125150-SDC	Kette	DN150	12mm	€ 99,00

**Express Bohrkette - Ersatz-Frontbohrkopf**

Produkt #	Ersatzteil	UVP
1300214048	Front Drill Head 48mm	€ 137,00
1300214058	Front Drill Head 58mm	€ 153,00



**3D Premium Kette mit Opferwelle**

Sparen Sie Zeit und Geld auf der Baustelle. In Abhängigkeit von der Drehzahl dehnt sich die 3D-Kette aus, während sie Material abträgt, bis sie ihre maximale Größe erreicht. Auch zum Navigieren von Durchmessersprüngen. Einzigartiges 'U-Hartmetall' (7-Kamm). Inklusive Opferwelle.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1382005070	DN50-70	8mm	€ 147,00
1382070100	DN70-100	8mm	€ 164,00
1384005070	DN50-70	10mm	€ 175,00
1384070100	DN70-100	10mm	€ 190,00
1384100150	DN100-150	10mm	€ 215,00
1383070100	DN70-100	12mm	€ 178,00
1383100150	DN100-150	12mm	€ 193,00

**3D Premium Kette Ersatzteile**

Produkt #	Ersatzteil	Rohr	Welle	UVP
1380084050D	Kette	DN50-70	8mm	€ 115,00
1380084070D	Kette	DN70-100	8mm	€ 128,00
1380125070D	Kette	DN70-100	12mm	€ 134,00
1380125100D	Kette	DN100-150	12mm	€ 153,00
9380000054	Spring	DN50-70	8mm	€ 20,50
9380000055	Spring	DN70-100	8mm	€ 22,00
9380000056	Spring	DN70-100	12mm	€ 23,00
9380000057	Spring	DN100-150	12mm	€ 22,50
1382005071	Opferwelle	DN50-70	8mm	€ 37,00
1382070101	Opferwelle	DN70-100	8mm	€ 40,00
1383070101	Opferwelle	DN70-100	12mm	€ 43,05
1383100151	Opferwelle	DN100-150	12mm	€ 51,00



**3D PVC Kette mit Opferwelle**

Sparen Sie Zeit und Geld auf der Baustelle. In Abhängigkeit von der Drehzahl dehnt sich die 3D-Kette aus, während sie Material abträgt, bis sie ihre maximale Größe erreicht. Auch zum Navigieren von Durchmessersprüngen. Keine Karbide. Für Kunststoff- oder zerbrechliche Rohre. Inklusive Opferwelle.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1382005070P	DN50-70	8mm	€ 105,00
1382070100P	DN70-100	8mm	€ 118,00
1384005070P	DN50-70	10mm	€ 143,00
1384070100P	DN70-100	10mm	€ 153,00
1383070100P	DN70-100	12mm	€ 140,00

**3D PVC Kette Ersatzteile**

Produkt #	Ersatzteil	Rohr	Welle	UVP
1380084050DP	Kette	DN50-70	8mm	€ 70,00
1380084070DP	Kette	DN70-100	8mm	€ 72,00
1380125070DP	Kette	DN70-100	12mm	€ 94,00
9380000058	Spring	DN50-70	8mm	€ 20,50
9380000059	Spring	DN70-100	8mm	€ 22,00
9380000070	Spring	DN70-100	12mm	€ 23,00
1382005071P	Opferwelle	DN50-70	8mm	€ 37,00
1382070101P	Opferwelle	DN70-100	8mm	€ 40,00
1383070101P	Opferwelle	DN70-100	12mm	€ 43,05



## Smart Spider

Effizientes Werkzeug zum Entfernen von Fetten, Ölen und Schmierstoffen. Auch unsere beste Option für beschädigte oder brüchige Rohre mit Löchern oder verrotteter Sohle, um sie zu entkalken und für die Sanierung vorzubereiten.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1390105102	DN100	10mm	€ 485,00
1390105152	DN150	10mm	€ 495,00
1390125102	DN100	12mm	€ 485,00
1390125152	DN150	12mm	€ 495,00

Produkt #	Teil	UVP
1390100001	Smart Spider DN100 Legs	€ 25,80
1390100002	Smart Spider DN150 Legs	€ 29,40
1390100005	Smart Spider Rubber Flex	€ 66,00
1390100004	Smart Spider Axle	€ 47,10



## Mini Smart Sweeper

Vielseitiges Werkzeug für schwierige Reinigungsszenarien, einschließlich Narbenkorrosion, Wurzeln, Kalzit, Urinstein und mineralische Ablagerungen in Gusseisen-, Beton-, Steinzeug- und PVC-Rohren.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1360080050	DN40-50	8mm	€ 262,00
1360080075	DN70-75	8mm	€ 325,00
1360100050	DN50	10mm	€ 285,00
1360100075	DN70	10mm	€ 335,00
1360100100	DN100	10mm	€ 395,00
1360120100	DN100	12mm	€ 395,00

Produkt #	Teil	UVP
1360120101	Smart Sweeper Head - DN100	€ 235,00
1000200025	Hub Disc Für Smart Sweeper DN50	€ 12,25
1360080002	Hub Disc Für Smart Sweeper DN70-75	€ 14,25
1390125001	Hub Disc Für Smart Sweeper DN100 u. Smart Spider DN100 u. DN150	€ 14,25
900000935	Mini Sweeper Leg DN50	€ 32,25
900000942	Mini Sweeper Leg DN70	€ 42,25
900000938	Mini Sweeper Leg DN100	€ 49,75
1300212025	Front Drill Head 25mm für Smart Sweeper DN50	€ 64,00
1300214042	Front Drill Head 40mm für Smart Sweeper DN70	€ 95,25



## Drahtreinigungsbürste

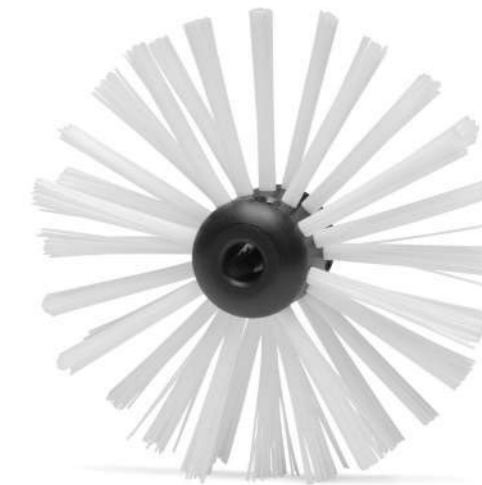
Metall-Reinigungsbürste zum Entfernen von Feinstaub oder leichten mineralischen Ablagerungen in PVC- und zerbrechlichen Rohren. Wird auch für die Vorbereitung des Rohres zum Brush Coating verwendet.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
2125000050CL	DN50	8mm	€ 24,00
2125000075CL	DN75	8mm	€ 25,00
2125000100CL	DN100	8mm	€ 28,00
2125000150CL	DN150	8mm	€ 34,00
2125012100CL	DN100	12mm	€ 59,00
2125012125CL	DN125	12mm	€ 66,00
2125012150CL	DN150	12mm	€ 70,00
2125012200CL	DN200	12mm	€ 99,00
2125012225CL	DN225	12mm	€ 108,00
2125012250CL	DN250	12mm	€ 123,00
2125012300CL	DN300	12mm	€ 135,00

## Kunststoff-Reinigungsbürste

Kunststoff-Reinigungsbürste. Zum Entfernen von feinem Staub oder leichten mineralischen Ablagerungen in PVC und empfindlichen Rohren. Zur Verwendung mit Mini Cleaner.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
2125000032CL	DN32	8mm	€ 15,00
2125000040CL	DN40	8mm	€ 16,00



## Coating-/Reinigungsbürste

Speziell entwickelte, hochwertige und langlebige Bürste mit Nylonborsten für Brush Coating und zur Reinigung von PVC-Rohren. Lässt sich mit Aceton reinigen und wiederverwenden.

Produkt #	Brush u. Rohr	Welle	UVP
2120000037	37mm für DN32	6mm	€ 18,75
2120000050	50mm für DN32	8mm	€ 18,00
2120000075	75mm für DN50	8mm	€ 19,00
2120000100	100mm für DN75	8mm	€ 21,50
2120000125	125mm für DN100	8mm	€ 23,00
2120000175	175mm für DN150	8mm	€ 25,00
2120000220	220mm für DN200	8mm	€ 27,00
2120010075	75mm für DN50	10mm	€ 23,00
2120010100	100mm für DN70	10mm	€ 24,00
2120010125	125mm für DN100	10mm	€ 25,00
2120010150	150mm für DN100	10mm	€ 27,00
2120010175	175mm für DN125	10mm	€ 28,00
2120010200	200mm für DN150	10mm	€ 33,00
2120010225	225mm für DN175	10mm	€ 35,00
2120010250	250mm für DN200	10mm	€ 38,00
2120012100	100mm für DN70	12mm	€ 41,00
2120012125	125mm für DN100	12mm	€ 44,00
2120012150	150mm für DN100	12mm	€ 45,00
2120012175	175mm für DN125	12mm	€ 49,00
2120012200	200mm für DN150	12mm	€ 64,00
2120012225	225mm für DN175	12mm	€ 66,00
2120012250	250mm für DN200	12mm	€ 69,00
2120012275	275mm für DN225	12mm	€ 72,00
2120012300	300mm für DN250	12mm	€ 77,00
2120012350	350mm für DN300	12mm	€ 80,00



### Twister Betonentferner

Zur effizienten Entfernung von Beton, Mörtel, Schlamm und Gestein. Die beiden vorderen Bürsten sorgen für zusätzliche Stabilität, während die hochbelastbare vordere Metallplatte mit großen Karbiden und der spezielle vordere Bohrkopf hervorragende Ergebnisse liefern.

Produkt #	Modell	Welle	UVP
1234085100	DN100	12mm	€ 775,00
1234125150	DN150	12mm	€ 810,00
1234085100SA	DN100 + Lenkachse	12mm	€ 835,00
1234125150SA	DN150 + Lenkachse	12mm	€ 875,00



### Twister Linerentferner

Verfügt über zwei vordere Bürsten für Stabilität mit einem speziell angefertigten Flach-Bohrkopf. Die Frontmetallplatte mit kraftvollen Karbiden sorgt für eine effiziente Entfernung von in Guss- und Betonrohren.

Produkt #	Modell	Welle	UVP
1233075100	DN100 Gelinerte Rohre	12mm	€ 775,00
1233085100	DN100 Ungelinerte Rohre	12mm	€ 810,00
1231115150Y	DN150 Gelinerte Rohre	12mm	€ 835,00
1230125150Y	DN150 Ungelinerte Rohre	12mm	€ 875,00



### Tiger Twister Liner und Betonentferner

Zwei harte Aufgaben, ein noch härteres Werkzeug. Entfernen Sie Beton oder kollabierten Schlauchliner doppelt so schnell wie mit einem normalen Twister Linerentferner. Ein Muss für jeden Werkzeugkasten.

Produkt #	Modell	Welle	UVP
1263075100	DN100 Gelinerte Rohre	12mm	€ 835,00
1263085100	DN100 Ungelinerte Rohre	12mm	€ 845,00
1263115150	DN150 Gelinerte Rohre	12mm	€ 895,00
1263125150	DN150 Ungelinerte Rohre	12mm	€ 905,00



### Twister Metall-Schleifer

**1233075101N € 525,00**

- DN100
- 12mm Welle

Schleift schnell und effizient die gängigsten Metalle weg, einschließlich Bewehrungsstahl, Stahlstangen, Nägel, Schrauben und Bleiverbindungen in DN100-Rohren. Sichere Option auch in PVC- und Steinzeugrohren.

Produkt #	Ersatzteil	UVP
900000776	Stein-Ersatzkopf DN100	€ 75,90



### Twister Mini Flexi

Für Öffnungsschnitte durch problematische Bögen, Mehrfachbögen oder Siphons.

Produkt #	Modell	Welle	UVP
1230000054	DN50	8mm	€ 475,00
1230000074	DN70	8mm	€ 525,00



### Twister Express

Zeit ist Geld. Unsere schnellste Option zur Wiederherstellung gelinierter Anschlüsse mit einer beeindruckenden Anfangsöffnung in Guss-, Steinzeug-, Beton- oder PVC-Rohren.

Produkt #	Modell	Welle	UVP
1230000052	DN50	8mm	€ 475,00
1230000072	DN70	8mm	€ 525,00
1230000372	DN70 Ungelinerte Rohre	10mm	€ 565,00
1230000472	DN70 Gelinerte Rohre	10mm	€ 565,00
1233075103	DN100 Gelinerte Rohre	10mm	€ 685,00
1233085103	DN100 Ungelinerte Rohre	10mm	€ 685,00
1230000371	DN70 Ungelinerte Rohre	12mm	€ 565,00
1230000471	DN70 Gelinerte Rohre	12mm	€ 565,00
1233075102	DN100 Gelinerte Rohre	12mm	€ 685,00
1233085102	DN100 Ungelinerte Rohre	12mm	€ 685,00



### Tiger Front Cup Klinge

Verwandeln Sie jeden Tiger Twister in einen Fräskopf mit den Vorteilen eines Kronenbohrers. Kit enthält Tiger Cup und Schrauben zur Montage an der Tiger Frontplatte. Mit extraharten, langlebigen Tigerzähnen. Das Design sorgt für eine optimale Zentrierung des Tiger Twister im Rohr.

Produkt #	Modell	UVP
1260001075	75mm Kit	€ 143,00
1260001085	85mm Kit	€ 150,00
1260001115	115mm Kit	€ 183,00
1260001125	125mm Kit	€ 191,00



### Twister

Öffnungsschnitte in Steinzeug-, Guss-, Beton- oder Kunststoffrohren. Die Bürsten halten das Werkzeug im Rohr zentriert.

Produkt #	Modell	Welle	UVP
1230075100Y	DN100 Gelinerte Rohre	12mm	€ 705,00
1230085100Y	DN100 Ungelinerte Rohre	12mm	€ 705,00
1230115150Y	DN150 Gelinerte Rohre	12mm	€ 775,00
1231125150Y	DN150 Ungelinerte Rohre	12mm	€ 775,00
1230175200Y	DN200	12mm	€ 950,00



### Tiger Twister Fräsaufsatz

Stellen Sie sogar Anschlüsse mit Glasfaser-Linern und UV-Harzen wieder her und schaffen Sie eine beeindruckende Anfangsöffnung. Verfügt über ein präzises vorderes Metallpanel und einen vorderen Bohrkopf, der mit extraharten Tiger-Karbiden ausgestattet ist.

Produkt #	Modell	Welle	UVP
1262075101	DN100 Gelinerte Rohre	10mm	€ 750,00
1262085101	DN100 Ungelinerte Rohre	10mm	€ 750,00
1262075100	DN100 Gelinerte Rohre	12mm	€ 750,00
1262085100	DN100 Ungelinerte Rohre	12mm	€ 750,00
1262090125	DN125 Gelinerte Rohre	12mm	€ 765,00
1262100125	DN125 Ungelinerte Rohre	12mm	€ 765,00
1262115150	DN150 Gelinerte Rohre	12mm	€ 795,00
1262125150	DN150 Ungelinerte Rohre	12mm	€ 795,00
1262175200	DN200 Ungelinerte Rohre	12mm	€ 875,00

### Rohre leben länger mit Picote Brush Coating™ System

Mit Picote Brush Coating™ haben Sie bei der Rohrsanierung die Wahl, wenn es darum geht, deren Lebensdauer zu verlängern: Als Korrosionssperre reinigen Sie das Rohr gründlich und bringen zwei Harzschichten auf. Für ein nahtloses neues, halbstrukturelles Rohr bringen Sie weitere Schichten auf und schaffen so eine Lösung mit einer Lebensdauer von 30-50 Jahren.\*

\*Anzahl der Schichten abhängig vom Rohrdurchmesser.



### Xpress Coating Pumpensystem

• Für DN32-300 Rohre  
Reichweite: 40m

Das Xpress Brush Coating System revolutioniert die Rohrsanierung von DN32- DN300 mit drastisch kürzeren Aushärtezeiten, abfallfreiem Arbeiten und minimalem Einrichtungsaufwand für unübertroffene Kosten- und Zeiteinsparung. Der 24V, 882Wh Akku sorgt für mehrere Stunden Betriebszeit. Das neue 1:1-Epoxidharz zeichnet sich durch höhere Schichtstärke und Aushärtungszeiten von nur 1 Stunde zwischen den Schichten bei 25°C aus. Das System umfasst eine motorisierte Förderschlauchtrommel mit 40m Fassungsvermögen für einfache Einrichtung, Transport und Lagerung. Inkl. Trommelheizdecke zur Aufrechterhaltung der Harztemperatur und 10 Stk. flexible Mischspitzen.

Produkt #	Modell	UVP
2220300000	230V	€ 34.600,00
2220300000UK	110V	€ 34.600,00



### Schlauchtrommel-Heizdecke

2220300004 € 688,00

Hält die Harztemperatur der Schlauchtrommel aufrecht. Mit Pumpenakku oder Stromanschluss verwendbar. Auch zum Erwärmen von Harzeimern geeignet (max. 60°C).

### Small Diameter Hose Package **NEU!**

2220300011 € 1.075,00

Enthält 1x 2220300008 Mischspitzen (10 Stk), 1x DN50-Abgabeschlauchpaket (2m Übertragungsschlauch von der Xpress-Pumpe und 15m Doppelabgabeschlauch) und 6x Einweg-DN32-Einzelabgabeschlauch

### Xpress Feststehende Mischspitzen

Produkt #	Teil	UVP
2220300008	Xpress Feststehende Mischspitzen mit Y-Fittings (10Stk.)	€ 154,00
2220300009	Xpress Feststehende Mischspitzen (10Stk.)	€ 85,00
2220300010	Xpress Y-Fitting für Mischspitzen	€ 9,95



### Picote Xpress Harz **NEU!**

Xpress Epoxid Basis und Katalysator werden im Verhältnis 1:1 gemischt. 100% Feststoff-Epoxid erzielt eine Dicke von 1mm pro Schicht bei 1 Stunde Aushärtungszeit bis zum Aufbringen der nächsten Schicht bei 25°C. Größere Harzbehälter reduzieren Abfall und Kosten.

Produkt #	Resin	UVP
2220300003B	Picote Xpress Epoxidbasis 14kg/11.13L	€ 532,00
2220300003C	Picote Xpress Epoxidkatalysator 14kg/11.13L	€ 418,00



### Mini Coating Pumpe

• Für DN32-200 Rohr  
• 22m Länge

Rohrdurchmesser: DN32-200. Max Länge: 22m. Gewicht: 16kg. Sichere Befestigung am Miller Rahmen. Kombinieren Sie mit dem Mini Miller oder Mini Cleaner für ein tragbares, kompaktes System. Reinigen und beschichten Sie mit diesem einfachen System. Inklusive Harzbecher-Paket, 3x Schlauchverbinder, Schlauchklemmen und 2x Bürstenstopper.

Produkt #	Modell	UVP
2220100001	230V	€ 5.000,00
2220100005	110V	€ 5.000,00

### Schlauchverbinder mit Schlauchschellen

2220100007 € 69,25



Includes Hose Connector u. Hose Clamps (10mm u. 13mm).

### Brush Stopper 8mm

900000338 € 9,85



Bietet zusätzliche Sicherheit, um die Beschichtungsbürste auf der Welle zu halten. Inhalt: 1Stk.

### Mini Coating Pumpe - Harzversorgungsschlauch



Für das Innere des Pumpengehäuses. Exakte Längen sind erforderlich. Siehe Handbuch.

50 Stk. Pkg. à 24cm

Produkt #	Teil	UVP
2220100004	Mini Coating Pumpe - Schlauch 25m	€ 143,75
2220100011	Mini Coating Pumpe - Schlauch (50 Stk., vorgeschritten)	€ 81,00

### Mini Coating Pumpe - Abgabeschlauch



Liefert Picote Zwei-Farben-Epoxid vom Harzbecher zur Mini Pumpe und von der Pumpe zum Rohr.

Produkt #	Teil	UVP
2220100003	Förderschlauch 25m	€ 55,00
2220100009	Förderschlauch 200m	€ 182,00

### Schlauchschelle



10mm Schelle für Abgabeschlauch der Mini Coating Pumpe

13mm Schelle für Pumpenschlauch der Mini Coating Pumpe

Produkt #	Teil	UVP
9500000382	Schlauchschelle 10mm	€ 2,00
9500000381	Schlauchschelle 13mm	€ 2,20



**Maxi Coating Pumpe**

- Für Rohre DN70-300
- Reichweite 39m

Gewicht 23kg. Sichere Befestigung am Miller-Rahmen. Kombinierbar mit Super Midi oder Maxi Miller. Reinigen und Beschichten mit einem einfachen System. Bei Verwendung mit Super Midi, fügen Sie die Maxi Pumpenhalterung hinzu (9550004000). Inhalt: Maxi-Pumpenschlauchpaket, 10x Harzbecher und 2 Schlauchklemmen.

Produkt #	Modell	UVP
2220200000	230V	€ 8.100,00
2220200007	110V	€ 8.100,00

**Maxi Coating Pumpe Abgabeschlauch**

**2220200005 € 218,00**



200m/Pkg. Zur Abgabe von Picote Zwei-Farben-Epoxidharz vom Harzbecher zur Maxi-Pumpe und von der Pumpe zum Rohr.

**Maxi Brush Coating Pumpe Schlauch-Package**

**2220200003 € 66,00**



Pkg. mit 10 Stk. Schlauch, 2x Schlauchverbinder pro Stk. Für das Innere des Pumpengehäuses.

**Schlauchschele 16mm**

**900000902 € 2,99**



Für den Förderschlauch der Maxi Brush Coating-Pumpe. 1Stk. Schlauchschele

**Brush Stopper 12mm**

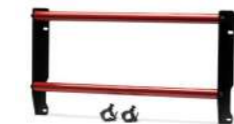
**900000756 € 19,50**



Bietet zusätzliche Sicherheit, die Beschichtungsbürste auf der Welle zu halten. Inhalt: 1Stk. Brush Stopper.

**Maxi-Pumpenhalterung für Super Midi/Midi Cleaner**

**9550004000 € 175,00**



Befestigt die Maxi Brush Coating-Pumpe am Super Midi Miller-Rahmen.

**Coating Harzbecher Packung**

**2220200004 € 27,00**



10 Stk. pro Packung. Gleiche Harzbechergröße für Mini und Maxi Pumpen.

**Picote Zweifarben-Epoxid-Kit 5,6kg**

**2110001005 € 393,00**



6 Kartuschen (3x weiß, 3x grau) mit 8 Spitzen und 3 Muttern. 100% Feststoff-Epoxid. Einfaches Verschließen und Laden der Kartuschen. ASTM und NSF 61,5 zertifiziert. WRC-geprüftes Verfahren.



**Picote Heater**

Verringert die Zeit zwischen den Beschichtungen für das Picote Brush Coating™ System. Inkl. 5m Heizschlauch. Die Luftaustrittstemperatur ist auf +55°C begrenzt. Automatische thermische Abschaltung in Motor und Heizelement. Max. Luftgeschwindigkeit bis zu 100m/s und max. Luftmenge 2.20m<sup>3</sup>/min. Minimales Geräusch: 78dBA.

Produkt #	Modell/Teil	UVP
1350000024	Picote Heater 230V	€ 1.600,00
1350000024UK	Picote Heater 110V	€ 1.600,00
9990001099	Heizungsschlauch 5m	€ 174,00



**Picote Smart Mixer 2.0**

Maxi Pumpe und Mini Pumpe Akku (Li-Ion) Kartuschenmischer im Tragekoffer mit Ersatzakku, Ladegerät und zusätzlichem 600ml-Kolben.

Produkt #	Modell/Teil	UVP
2130001001EU	Smart Mixer 2,0 230V	€ 1.050,00
2130001001UK	Smart Mixer 2,0 110V	€ 1.050,00
2130001020	NiMH Ersatzakku	€ 190,00
2130001018EU	NiMH Ladegerät 230V	€ 167,00
2130001018UK	NiMH Ladegerät 110V	€ 167,00

**Kartuschenspitze und Kartuschenmutter**

**2110000001 € 51,00**  
**2110000002 € 27,00**



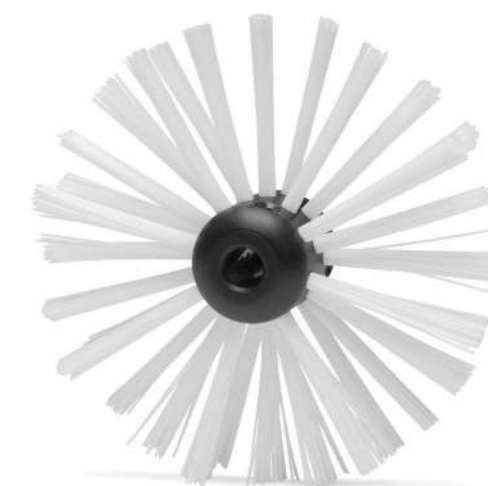
Für Maxi Pumpe und Mini Pumpe Pkg. mit jeweils 10 Stk. Spitzen / Muttern

**Förderschlauch Schmiermittel, 0,95l**

**2110000003 € 195,00**



Zur Vorschmierung der Innenfläche des Förderschlauchs der Brush Coating-Pumpe zur Beschleunigung des Pumpvorgangs. 0,95-Liter-Flasche.



**Coating-/Reinigungsbürste**

Speziell entwickelte, hochwertige und langlebige Bürste mit Nylonborsten für Brush Coating und zur Reinigung von PVC-Rohren. Mit Aceton zu reinigen und wiederverwendbar.

Produkt #	Brush u. Rohr	Welle	UVP
2120000037	37mm für DN32	6mm	€ 18,75
2120000050	50mm für DN32	8mm	€ 18,00
2120000075	75mm für DN50	8mm	€ 19,00
2120000100	100mm für DN75	8mm	€ 21,50
2120000125	125mm für DN100	8mm	€ 23,00
2120000175	175mm für DN150	8mm	€ 25,00
2120000220	220mm für DN200	8mm	€ 27,00
2120010075	75mm für DN50	10mm	€ 23,00
2120010100	100mm für DN70	10mm	€ 24,00
2120010125	125mm für DN100	10mm	€ 25,00
2120010150	150mm für DN100	10mm	€ 27,00
2120010175	175mm für DN125	10mm	€ 28,00
2120010200	200mm für DN150	10mm	€ 33,00
2120010225	225mm für DN175	10mm	€ 35,00
2120010250	250mm für DN200	10mm	€ 38,00
2120012100	100mm für DN70	12mm	€ 41,00
2120012125	125mm für DN100	12mm	€ 43,75
2120012150	150mm für DN100	12mm	€ 45,00
2120012175	175mm für DN125	12mm	€ 47,00
2120012200	200mm für DN150	12mm	€ 61,00
2120012225	225mm für DN175	12mm	€ 63,00
2120012250	250mm für DN200	12mm	€ 66,00
2120012275	275mm für DN225	12mm	€ 70,00
2120012300	300mm für DN250	12mm	€ 73,00
2120012350	350mm für DN300	12mm	€ 77,00



## Wir verstehen was von CIPP Lining und haben die Tools, die Sie für ein erfolgreiches Projekt brauchen!

Unser Picote CIPP Services-Team arbeitet eng mit unserem F&E-Team zusammen, um sicherzustellen, Ihnen die besten Werkzeuge für CIPP-Lining anzubieten. Erprobt und getestet auf unseren eigenen Baustellen in ganz Finnland.

Sie möchten mehr über unser Angebot an Lining-Maschinen und -werkzeugen wissen? Dann ist unser KOSTENLOSER CIPP-Equipment-Kurs im Picote Institute das Richtige für Sie.

Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen zur Picote In-House Lining Zertifizierung, technischem Support und Beratung vor Ort.



## Midi Roller und Imprägniertisch

Midi Roller zum Imprägnieren von CIPP Linern, DN50-225. Maße: 360x486x265mm  
Geschwindigkeit: 3-9m/min (variabel).  
Walzenabstand: 4-14mm (in Schritten von 0,5mm).  
Ein leichtes und kompaktes Gerät (18kg), Betrieb über den integrierten Akku oder Anschluss an das Stromnetz zur Aufladung während des Betriebs. Variable Geschwindigkeit und bidirektionale Steuerung. Der eingebaute Hochleistungsakku mit ca. 10 Stunden Laufzeit ermöglicht es, überall ohne Zugang zu Strom zu arbeiten oder den Midi Roller an eine Stromquelle anzuschließen und während des Betriebs aufzuladen.

Wet-Out Station - Imprägniertisch: Die innovative und praktische Ergänzung zum Midi Roller. Keine zusätzliche Stromquelle erforderlich - Versorgung durch den akkubetriebenen Midi-Roller. Inklusiv Räder und Transportgriff. Richten Sie Ihre Imprägnieranlage schnell und einfach auf der Baustelle ein. Gewicht: 36kg. Größe (zusammengeklappt): 1550x632x287mm. Maße (mit Midi Roller): 1550x632x970mm. Bandlänge: 1,2m (1,5m mit Midi Roller)

Produkt #	Modell/Teil	UVP
2390000010	Midi Roller 230V	€ 3.585,00
2390000010UK	Midi Roller 110V	€ 3.585,00
2390000040	Wet-Out Station	€ 3.150,00
2390000020	Midi Roller 230V u. Wet-Out Station Package	€ 6.398,00
2390000020UK	Midi Roller 110V u. Wet-Out Station Package	€ 6.398,00

## Picote Mini Roller

2390000000

€ 1.595,00



Bohrerbetriebene Walze zum Imprägnieren von kurzen DN50-150 Linern.

## Linerhalterung



Zur Sicherung des Liners beim Gießen von Harz.

Produkt #	Teil/Modell	UVP
2360201050	DN50 für Midi Roller	€ 165,00
2360201075	DN70 für Midi Roller	€ 170,00
2360201100	DN100 für Midi Roller	€ 175,00
2360201150	DN150 für Midi Roller	€ 180,00
2360201200	DN200 für Midi Roller	€ 195,00
2360101050	DN50 Narrow für Mini Roller	€ 120,00
2360101075	DN70 Narrow für Mini Roller	€ 125,00
2360101100	DN100 Narrow für Mini Roller	€ 130,00
2360101150	DN150 Narrow für Mini Roller	€ 135,00

## Picote Liner Glider

2380000000

€ 435,00



Manuelle Walze zum Imprägnieren von DN50-100 Linern. Mit leicht austauschbaren, farbcodierten und größengestempelten Walzenabstand-Einstellringen für nahezu jede benötigte Liner-Stärke.

## Vacuum für Liner



Max. Durchfluss: 136l/min.  
Max. Vakuum: 800mbar.  
Max Leistung: 200W, Akku: 24V 250Wh (während des Aufladens verwendbar). Vakuum-Luftfilter (wiederverwendbar) 8mm transparenter Saugschlauch und Saugnäpfe.

Produkt #	Modell	UVP
2390000030	230V	€ 1.995,00
2390000030UK	110V	€ 1.995,00



## Picote Pressure Guard Drucküberwachung

6100000040

€ 1.375,00

Paketumfang: Kupplung, Sensor und Kabel. Inkl. 3-Jahres-Datenabonnement. Zuverlässiges Gerät zur Überwachung von konstantem Luftdruck und Temperatur mit nur einem Kabel. Für Monitoring des Luftkompressors oder Liners / Ausrüstung. Basiert auf IoT-Technologie und erlaubt Remote-Monitoring, inklusive Definition von Referenzwerten mit individuellen Limits, Alarm Calls und Textnachrichten an Berechtigte.

## Luftdruckregler



#2340000001 (0-2bar Modell) für Connection Collar Installations-Tool und Picote Cannons.

#2340000002 (0-4bar Modell) für Picote Pro Packer.

Produkt #	Modell	UVP
2340000001	0-2bar	€ 229,50
2340000002	0-4bar	€ 197,00



**Linerklemme**

2350050150 € 332,00

Klemmen Sie das Ende des Liners fest, um zu verhindern, dass er durch Druckverlust zusammenfällt, während Sie das Inversionsgerät durch eine Aushärtungskappe ersetzen. Für DN50-150 Liner.



**Picote Original Cannon**

2360000001 € 1.600,00

Leichtes und transparentes Werkzeug für kurze Schlauchlining-Installationen: DN50/15m, DN75/10m u. DN100/7m. Inkl. 3 Inversionsköpfe (DN50, DN70, DN100) und 1 Stk. Fast Cap, Mit Picote Cannon Air Sealing Package, Ermöglicht das Einschieben einer Kamera durch die Picote Cannon in das Rohr. Beobachten Sie den aufgeblasenen Liner während des gesamten Aushärtungsprozesses!

**Cannon Ersatzteile**

Produkt #	Ersatzteil	UVP
900000504	Inversionskopf DN50	€ 105,00
900000505	Inversionskopf DN70	€ 112,00
900000506	Inversionskopf DN100	€ 119,00
900000828	Picote Cannon Cap	€ 24,75

**Cannon Fast Cap**

2360000004 € 54,75



Schnellverschluss für Picote Liner Cannons. Härten Sie mehrere Liner gleichzeitig aus!

**Picote Cannon Cap mit Loch**

900000759 € 24,75



Schieben Sie die Kamera einfach durch die Picote Cannon.

**Cannon Air Sealing Package**

900000923 € 12,45



Ermöglicht das Einschieben einer TV-Kamera durch die Picote Cannon in das Rohr. Beobachten Sie den aufgeblasenen Liner während des gesamten Aushärtungsprozesses!

**Picote Cannon Fast Cap mit Smart Heat**

2360000005 € 195,00



Ermöglicht die Verwendung des Smart-Heat Kabels mit Picote Cannon zur Verkürzung des Aushärtungsprozesses.

**Smart Heat Kabel**



Leicht, tragbar und sehr preiswert. Beschleunigt den Aushärtungsprozess im Schlauchlining um bis zu 35%. Umweltfreundliche Option ohne Risiko von Wasserschäden. Kein Bedarf an Heißwasser oder Dampf.

Produkt #	Modell	Länge	UVP
3430000005	230V	5m	€ 640,00
3430000005UK	110V	5m	€ 640,00
3430000010	230V	10m	€ 986,00
3430000010UK	110V	10m	€ 986,00
3430000015	230V	15m	€ 1.485,00
3430000015UK	110V	15m	€ 1.485,00

**Smart Heat Aushärtungskappe**



Das Smart-Heat-Kabel wird durch die Aushärtungskappe in den Liner geschoben.

Produkt #	Modell	UVP
2340005050	DN50	€ 120,00
2340005070	DN70	€ 142,00
2340005100	DN100	€ 165,00
2340005150	DN150	€ 189,00

**Aushärtungskappe**



Zum Austausch von Inversionsgeräten für die gleichzeitige Installation mehrerer Liner.

Produkt #	Modell	UVP
2340000050	DN50	€ 69,75
2340000070	DN70	€ 84,00
2340000100	DN100	€ 98,50
2340000150	DN150	€ 145,00
2340000200	DN200	€ 199,00



**Starterpaket 2 für Kurzliner DN50-100**

1010000007 € 4.652,00

Enthält Picote Original Cannon, 3 Inversionsköpfe (DN50, DN70, DN100), Smart Roller, Linerklemme 3.0, Smart Heat Kabel 10m, Luftdruckregler und Cannon Fast Cap für Smart Heat Kabel. Praktisches Starterpaket für den Einbau von Kurzlinern: DN50/15m, DN75/10m, DN100/7m.

**CIPP Starter Pakete!**

Praktische Pakete mit allem, was Sie für Kurzliner-Installationen in DN50-100-Rohren benötigen. Pakete für Aushärtung unter Umgebungstemperatur (Ambient), Dampf (Steam) und Smart-Heat, mit weiteren Werkzeugen, die zum Imprägnieren, Installieren und Überwachen des Liners während der Aushärtung erforderlich sind.

**NEU!**



**Basic CIPP Paket "Ambient" für Kurzliner DN50-100**

1010000008 € 5.100,00

Enthält Original Cannon, 3 Inversionsköpfe (DN50, DN70, DN100), Mini Roller, Pressure Guard, Luftdruckregler EU 0-2bar u. Linerklemme 3.0.

**NEU!**



**Basic CIPP Paket "Steam" für Kurzliner DN50-100**

1010000009 € 9.700,00

Enthält Original Cannon, 3 Inversionsköpfe (DN50, DN70, DN100), Mini Roller, Pressure Guard, Midi Steamer, Steaming Head Paket für Lining, Luftdruckregler EU 0-2bar u. Linerklemme 3.0.



### Picote Abzweiger-Lining

Rohrabzweiger linern kann herausfordernd sein. Die Picote-Methode verbindet zwei überlappende starre Liner am Abzweigerpunkt. Nach der Aushärtung bilden sie eine einheitlichen und dichte Verbindung. Auch der Einsatz separater Abzweigstücke (Anschlussmanschetten) ist möglich.

Die Methode ist äußerst flexibel. Sie kann an allen Abzweigern eingesetzt werden, sogar an kleinen horizontalen Bodenverteilungsrohren. Picote Services nutzt die Methode seit 2008 und hat damit Hunderttausende Abzweiger erfolgreich saniert.

### Picote Branch Lining Kleber



Kleber zum Kalibrieren von Schlauch und Liner im Open-End-Lining-Verfahren. Kann mit Dampf bis zu 60°C verwendet werden.

Produkt #	Größe	UVP
1320001001	1L	€ 98,00
1320001000	300mL	€ 49,00



### Klebewerkzeug

Zum Aufkleben des offenen Kalibrierschlauchs auf den Liner

Produkt #	Modell	UVP
1320050050	Klebewerkzeug DN50	€ 266,00
1320050070	Klebewerkzeug 3D DN50-70/Eine Größe DN70	€ 310,00
1320070100	Klebewerkzeug 3D DN70-100/ Eine Größe DN100	€ 344,00
1320100150	Klebewerkzeug 3D DN100-150/Eine Größe DN150	€ 373,00
1320150200	Klebewerkzeug 3D DN150-200/Eine Größe DN200	€ 407,00

### Pinsel für Verleimung

**2300000004** € 1,95

Vorbereitung für Open End Liner.



### Stahlbindepistole

**900000600** € 298,00



### Edelstahl-Kabelbinder (100Stk.)

**900000601** € 18,25

Vorbereitung für Open End Liner



### T- UND Y- ANSCHLÜSSE JETZT NOCH EINFACHER INSTALLIEREN

Picotes weiter entwickeltes Connection Collar System dichtet Hauptleitung und Seiteneinläufe ab und schützt vor Infiltration und Exfiltration. Zugang von der Hauptleitung oder dem Seiteneinlauf. Anschlussmanschetten mit vollständig versiegelten Nähten und spezielle Schubstangen ermöglichen eine schnelle und einfache Installation und Sanierung von Anschlüssen – auch für Dampfaushärtung geeignet – für eine noch kürzere Projektdauer.



Die flexiblen Schubstangen sind sowohl stark genug zum Schieben und Drehen als auch flexibel genug, um mehrere Bögen zu bewältigen. Dringen Sie weiter vor und verbinden Sie so viele Schubstangen, wie nötig.

Auch für Dampfaushärtung geeignet. Während des Öffnens und Installierens von Anschlussmanschetten ist eine Bypass-Pumpe erforderlich. Der neue Picote Midi Steamer wurde für diese Anwendung entwickelt.

### Installations-Tool Köpfe

Erhältlich in 3 Größen. Für Aushärtung unter Umgebungstemperatur und Dampf geeignet. Installations-Tool-Köpfe können von beiden Enden mit den Schubstangen verbunden werden und bieten so noch mehr Flexibilität.





**NEU!**



**Picote  
Midi Steamer**

Für eine erstklassige CIPP Dampfaushärtung. Mit Dampf-/Luftgemisch-Temperatursensor und individuell einstellbarem, digitalen Thermostat. Automatische Systemabschaltung bei Erkennung eines niedrigen Wasserstandes. Kombinierbar mit Picote Pressure Guard zur Fernüberwachung von Dampfaustrittstemperatur und -druck.

Produkt #	Modell/Teil	UVP
2400000001	Midi Steamer 230V	€ 4.422,00
2400000001UK	Midi Steamer 110V	€ 4.422,00
2400000005	Steamer Luftschlauch 2m	€ 88,00

**Steaming End Package für  
Lining DN50-70 u. DN100-150**

**2400000006 € 172,50**



Zur Verwendung des Picote Midi Steamer bei Aushärtung von Kurzlinern.

**NEU!**



**Picote Smart  
Control Unit**

**1410000047 € 987,00**

Beispiellose Benutzerfreundlichkeit und Effizienz auf Knopfdruck in einem robusten und tragbaren Paket! Bifunktional: Luftdruckkontrolle und Vakuumregulierung für Picote Anschlussmanschetten, steuerbar mit einer einfachen Hebelbetätigung, verkürzt Einrichtungszeiten.



**Installations-Tool 2.0**

Für Aushärtung unter Dampf und Umgebungstemperaturen geeignet. Das einzigartige Kappendesign ermöglicht die Verwendung eines integrierten Einweg-Durchfluss-/Dampfanschlusses.

Produkt #	Modell	UVP
1410000021	Kopf 31mm Für DN75 u. DN100	€ 310,00
1410000022	Kopf 51mm Für DN150 u. DN200	€ 357,00
1410000048	Kopf 91mm Für DN225, DN250 u. DN300	€ 485,00

**Spanngerät und Kabelbinder**

**1410000029 € 1.585,00**  
**1410000031 € 138,00**



Zur Verwendung mit den extrem starken Edelstahl-Kabelbindern. Dichtet die Verbindung zwischen dem Installations-Tool Kopf und der Blase luftdicht ab. 25 Stk. mit extra flachen Ösen für luftdichte Verbindungen.



**Drehgriff**

**1410000024 € 292,00**

Der Drehgriff sorgt für eine einfache Positionierung der Anschlussmanschette. Ein Luftventil erleichtert den Aufblasvorgang, sodass Sie kontrollieren können, wie viel Druck/Luft Sie in die Blase einbringen. So können Sie die Anschlussmanschette exakt positionieren, bevor Sie sie vollständig aufblasen.

**Luftdruckregler EU 0-2bar**

**2340000001 € 229,50**



0-2bar Modell für Picote Connection Collar Anschlussmanschetten System.



**Schubstange 22mm  
für DN70-150 Rohre**

**1410000023 € 255,00**

Stark zum Schieben und Drehen und gleichzeitig flexibel genug, um bei Bedarf mehrere Bögen zu durchlaufen. Auch für Dampfaushärtung geeignet. Länge: 1,5m



**Schubstange 24mm  
für DN100-225 Rohre**

**1410000032 € 285,00**

Härtere Version für größere Reichweiten. Stark zum Schieben und Drehen und gleichzeitig flexibel genug, um bei Bedarf mehrere Bögen zu durchlaufen. Auch für Dampfaushärtung geeignet. Länge: 1,5m

**Installations-Tool 2.0 Luftadapter**

**1410000025 € 186,00**



Ersetzt den Drehgriff während des Imprägnier- und Aushärtungsprozesses. So kann der Drehgriff entfernt und bei der nächsten Installation verwendet werden, während die vorherige aushärtet.

**Pocket Vacuum**

**1410000000 € 219,00**



Für Vakuumierung und Installation von Anschlussmanschetten.

**Installations-Tool-Zubehör  
Starter-Kit**

**1410000035WO € 129,00**  
**1410000035 € 129,00**



Enthält Hybridband, Dichtungsband, Abdeckband, Blasen-trennmittel, Blaseschmieröl oder -spray in einer Picote Werkzeugtasche. Artnr. endend auf WO werden mit Blaseschmieröl geliefert.

**Installations-Tool 2.0 Hybridband**

**1410000026 € 8,00**



Ideal Für securing the Connection Collar beFür installation. 41m roll.

**Installations-Tool 2.0 Dichtungsband**

**1410000027 € 25,00**



3m Rolle Zur vollständigen Abdichtung zwischen Kopf und Blase. Das Dichtungsband ist sehr temperaturbeständig und daher auch für den Einsatz mit Dampf perfekt geeignet.

**Installations-Tool 2.0 Abdeckband**

**1410000028 € 9,85**



50m Rolle Ein starkes Klebeband zum Abdecken der Klemmen, die die Blase am Kopf halten.

**Schlauchschele**



Für Anschlussmanschetten-System 2.0. Bei engen/schwierigen Installationen wird der Einsatz von Spanngerät und Edelstahlschellen empfohlen.

Produkt #	Modell	UVP
9500000385	Für DN75 u. DN100 Installationen	€ 4,75
9500000387	Für DN150 Installation	€ 5,50
9500000391	Für DN200, DN225 u. DN300 Installationen	€ 7,25

**Blasen-Trennmittel**

**1410000039 € 29,75**



Verhindert das Anhaften von Epoxidharz an der Blase und ermöglicht ein einfaches Entfernen der Blase.

**Silikon-Kleber 90ml**

**1410000038 € 52,00**



Zum Reparieren/Flicken von Löchern in Blasen.

**NEU!**



**Connection Collar Installation  
Tool Starter Paket DN70-100**

**1410000044 € 2.514,00**

Enthält Installationswerkzeug 2.0 Kopf 31mm für Rohre DN70-100, Drehgriff, 5x Schubstange 22mm, Installationswerkzeug 2.0 Luftadapter, Pocket Vacuum, Luftdruckregler 0-2bar, 2x Schlauchschelle 32-44mm für 31mm Kopf u. Blasen-Pack-Stab 600mm

**NEU!**



**Connection Collar Installation  
Tool Starter Paket DN150-200**

**1410000045 € 2.712,00**

Enthält Installationswerkzeug 2.0 Kopf 51mm für Rohre DN150-200, Drehgriff, 5x Schubstange 24mm, Installationswerkzeug 2.0 Luftadapter, Pocket Vacuum, Luftdruckregler 0-2bar, 2x Schlauchschelle 50-65mm für 51mm Kopf u. Blasen-Pack-Stab 600mm

**NEU!**



**Connection Collar Installation Tool  
Starter Paket DN225-300**

**1410000046 € 2.878,00**

Enthält Installationswerkzeug 2.0 Kopf 91mm für Rohre DN225-300, Drehgriff, 5x Schubstange 24mm, Installationswerkzeug 2.0 Luftadapter, Pocket Vacuum, Luftdruckregler 0-2bar, 4x Schlauchschelle 87-112mm für 91mm Kopf u. Blasen-Pack-Stab 925mm

**NEU!**

**CC Adapterschlauch Steinco 161**

**900003350 € 218,00**

Steinco 161 Adapterschlauch für Picote Schubstangen  
Picote female -Steinco 161 female.

**NEU!**

**CC Adapterschlauch Steinco 126 Hex**

**900003349 € 217,00**

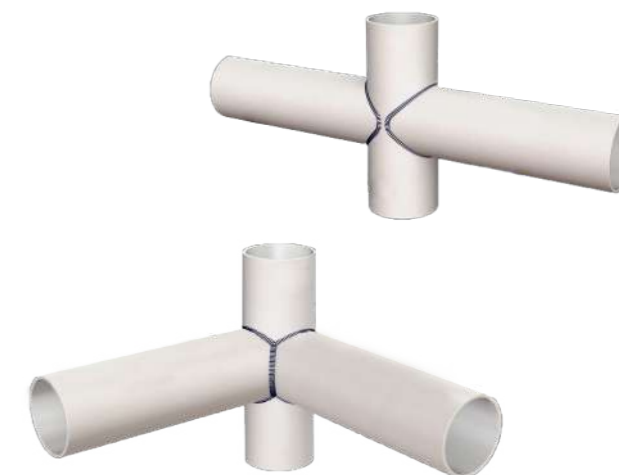
Steinco 126 Sechskant-Adapterschlauch für Picote Schubstangen  
Picote female-Steinco 126 Hex female

**Versiegelte Anschlussmanschetten**

Produkt #	Größe u. Form	UVP
1418007050T	DN70/50 T	€ 49,00
1418007050Y	DN70/50 Y	€ 49,00
1418007070T	DN70/70 T	€ 49,00
1418007070Y	DN70/70 Y	€ 49,00
1418010050T	DN100/50 T	€ 49,00
1418010050Y	DN100/50 Y	€ 49,00
1418010070T	DN100/70 T	€ 49,00
1418010070Y	DN100/70 Y	€ 49,00
1418100100T	DN100/100 T	€ 49,00
1418100100Y	DN100/100 Y	€ 49,00
1418125050T	DN125/50 T	€ 56,00
1418125050Y	DN125/50 Y	€ 56,00
1418125070T	DN125/70 T	€ 56,00
1418125070Y	DN125/70 Y	€ 56,00
1418125100T	DN125/100 T	€ 56,00
1418125100Y	DN125/100 Y	€ 56,00
1418125125T	DN125/125 T	€ 56,00
1418125125Y	DN125/125 Y	€ 56,00
1418150070T	DN150/70 T	€ 56,00
1418150070Y	DN150/70 Y	€ 56,00
1418150100T	DN150/100 T	€ 56,00
1418150100Y	DN150/100 Y	€ 56,00
1418150125T	DN150/125 T	€ 56,00
1418150125Y	DN150/125 Y	€ 56,00
1418150150T	DN150/150 T	€ 56,00
1418150150Y	DN150/150 Y	€ 56,00
1418200100T	DN200/100 T	€ 94,00
1418200100Y	DN200/100 Y	€ 94,00
1418200150T	DN200/150 T	€ 99,00
1418200150Y	DN200/150 Y	€ 99,00
1418200200T	DN200/200 T	€ 135,00
1418200200Y	DN200/200 Y	€ 135,00
1418225100T	DN225/100 T	€ 120,00
1418225100Y	DN225/100 Y	€ 120,00
1418225150T	DN225/150 T	€ 120,00
1418225150Y	DN225/150 Y	€ 120,00
1418225200T	DN225/200 T	€ 140,00
1418225200Y	DN225/200 Y	€ 140,00
1418225225T	DN225/225 T	€ 140,00
1418225225Y	DN225/225 Y	€ 140,00

**Doppel-Anschlussmanschetten**

Produkt #	Rohr u. Form	UVP
1419100707T-90	DN100/70/70-T- Anschluss-90° zwischen Anschlüssen	€ 120,00
1419100707Y-90	DN100/70/70-Y- Anschluss-90° zwischen Anschlüssen	€ 120,00
1419100707T-180	DN100/70/70-T- -Anschluss-180° zwischen Anschlüssen	€ 120,00
1419100707Y-180	DN100/70/70-Y- Anschluss-180° zwischen Anschlüssen	€ 120,00
1419101010T-90	DN100/100/100-T- Anschluss-90° zwischen Anschlüssen	€ 125,00
1419101010Y-90	DN100/100/100-Y- Anschluss-90° zwischen Anschlüssen	€ 125,00
1419101010T-180	DN100/100/100-T- Anschluss-180° zwischen Anschlüssen	€ 125,00
1419101010Y-180	DN100/100/100-Y- Anschluss-180° zwischen Anschlüssen	€ 125,00
1419151010T-90	DN150/100/100-T- Anschluss-90° zwischen Anschlüssen	€ 138,00
1419151010Y-90	DN150/100/100-Y- Anschluss-90° zwischen Anschlüssen	€ 138,00
1419151010T-180	DN150/100/100-T- Anschluss-180° zwischen Anschlüssen	€ 138,00
1419151010Y-180	DN150/100/100-Y- Anschluss-180° zwischen Anschlüssen	€ 138,00



## NEU! Glasfaser- (GFK) Anschlussmanschetten

Picote hat eine Anschlussmanschette aus Glasfaser (GFK) entwickelt, die mit Silikatharz installiert werden kann. Für ein rascheres Ergebnis und mit der erhöhten strukturellen Integrität, die Glasfaser bietet. Lange Manschetten ermöglichen es dem Material, globale Standards zu erfüllen. Der Installationsprozess des GFK-Systems ist einfach und anwenderfreundlich, mit weniger Schmutz und Abfall. Schnelle Installation heißt auch Reduktion der Arbeitskosten und Steigerung der Produktivität.

## GFK Anschlussmanschetten

Produkt #	Größe u. Form	UVP
1411100100T	100/100 T	€ 52,00
1411100100Y	100/100 Y	€ 52,00
1411150100T	150/100 T	€ 59,00
1411150100Y	150/100 Y	€ 59,00
1411150150T	150/150 T	€ 59,00
1411150150Y	150/150 Y	€ 59,00
1411200100T	200/100 T	€ 100,00
1411200100Y	200/100 Y	€ 100,00
1411200150T	200/150 T	€ 105,00
1411200150Y	200/150 Y	€ 105,00
1411200200T	200/200 T	€ 143,00
1411200200Y	200/200 Y	€ 143,00
1411225100T	225/100 T	€ 127,00
1411225100Y	225/100 Y	€ 127,00
1411225150T	225/150 T	€ 127,00
1411225150Y	225/150 Y	€ 127,00
1411225225T	225/225 T	€ 148,00
1411225225Y	225/225 Y	€ 148,00
1411250100Y	250/100 Y	€ 145,00
1411250150Y	250/150 Y	€ 145,00
1411250200Y	250/200 Y	€ 156,00
1411250250Y	250/250 Y	€ 156,00
1411300100T	300/100 T	€ 175,00
1411300100Y	300/100 Y	€ 175,00
1411300150T	300/150 T	€ 175,00
1411300150Y	300/150 Y	€ 175,00
1411300225T	300/225 T	€ 186,00
1411300225Y	300/225 Y	€ 186,00
1411300300T	300/300 T	€ 189,00
1411300300Y	300/300 Y	€ 189,00

## Picote Blasen

Silikonblasen sind erhältlich für T- und Y-Anschlüsse, T- und Y-Doppelanschlüsse sowie für anschlusslose Rohre (gerade Blasen). Für den Einsatz mit Epoxid- oder Silikatharzsystemen. Länge: 1m.



## Picote Blasen

Produkt #	Größe u. Form	UVP
1416007050T	DN70/50 T	€ 185,00
1416007050Y	DN70/50 Y	€ 185,00
1416007070T	DN70/70 T	€ 185,00
1416007070Y	DN70/70 Y	€ 185,00
1416010050T	DN100/50 T	€ 190,00
1416010050Y	DN100/50 Y	€ 190,00
1416010070T	DN100/70 T	€ 195,00
1416010070Y	DN100/70 Y	€ 195,00
1416100100T	DN100/100 T	€ 203,50
1416100100Y	DN100/100 Y	€ 203,50
1416125070T	DN125/70 T	€ 215,00
1416125070Y	DN125/70 Y	€ 215,00
1416125100T	DN125/100 T	€ 230,00
1416125100Y	DN125/100 Y	€ 230,00
1416125125T	DN125/125 T	€ 230,00
1416125125Y	DN125/125 Y	€ 230,00
1416150070T	DN150/70 T	€ 225,00
1416150070Y	DN150/70 Y	€ 225,00
1416150100T	DN150/100 T	€ 227,50
1416150100Y	DN150/100 Y	€ 227,50
1416150150T	DN150/150 T	€ 235,00
1416150150Y	DN150/150 Y	€ 235,00
1416200100T	DN200/100 T	€ 305,00
1416200100Y	DN200/100 Y	€ 305,00
1416200150T	DN200/150 T	€ 309,25
1416200150Y	DN200/150 Y	€ 309,25
1416200200T	DN200/200 T	€ 317,75



## Picote Blasen

1416200200Y	DN200/200 Y	€ 317,75
1416225100T-B	DN225/100 T	€ 310,00
1416225100Y-B	DN225/100 Y	€ 310,00
1416225150T-B	DN225/150 T	€ 340,00
1416225150Y-B	DN225/150 Y	€ 340,00
1416225200T-B	DN225/200 T	€ 362,00
1416225200Y-B	DN225/200 Y	€ 362,00
1416225225T-B	DN225/225 T	€ 385,00
1416225225Y-B	DN225/225 Y	€ 385,00
1416250100T	DN250/100 T	€ 330,00
1416250100Y	DN250/100 Y	€ 330,00
1416250150T	DN250/150 T	€ 340,00
1416250150Y	DN250/150 Y	€ 340,00
1416250200T	DN250/200 T	€ 378,00
1416250200Y	DN250/200 Y	€ 378,00
1416250250T	DN250/250 T	€ 425,00
1416250250Y	DN250/250 Y	€ 425,00
1416300100T	DN300/100 T	€ 350,00
1416300100Y	DN300/100 Y	€ 350,00
1416300150T	DN300/150 T	€ 395,00
1416300150Y	DN300/150 Y	€ 395,00
1416300200T	DN300/200 T	€ 435,00
1416300200Y	DN300/200 Y	€ 435,00
1416300225T	DN300/225 T	€ 457,00
1416300225Y	DN300/225 Y	€ 457,00
1416300250T	DN300/250 T	€ 486,00
1416300250Y	DN300/250 Y	€ 486,00
1416300300T	DN300/300 T	€ 568,00
1416300300Y	DN300/300 Y	€ 568,00



## Gerade/Doppelanschluss-Blasen

Produkt #	Rohr u. Form	UVP
1416070001	Gerade Picote Blase DN70 (ohne Anschluss) Länge: 1m	€ 120,00
1416100001	Gerade Picote Blase DN100 (ohne Anschluss) Länge: 1m	€ 140,00
1416150001	Gerade Picote Blase DN150 (ohne Anschluss) Länge: 1m	€ 160,00
1417100707T-90	DN100/70/70-T--90°	€ 310,00
1417100707Y-90	DN100/70/70-Y-Anschluss-90°	€ 310,00
1417100707T-180	DN100/70/70-T-Anschluss-180°	€ 310,00
1417100707Y-180	DN100/70/70-Y-Anschluss-180°	€ 310,00
1417101010T-90	DN100/100/100-T-Anschluss-90°	€ 355,00
1417101010Y-90	DN100/100/100-Y-Anschluss-90°	€ 355,00
1417101010T-180	DN100/100/100-T-Anschluss-180°	€ 355,00
1417101010Y-180	DN100/100/100-Y-Anschluss-180°	€ 355,00
1417151010T-90	DN150/100/100-T-Anschluss-90°	€ 380,00
1417151010Y-90	DN150/100/100-Y-Anschluss-90°	€ 380,00
1417151010T-180	DN150/100/100-T-Anschluss-180°	€ 380,00
1417151010Y-180	DN150/100/100-Y-Anschluss-180°	€ 380,00

**Picote Pro Packer Serie**



Die Picote Pro Packer Serie bringt verbesserte, innovative Tools. Bei Bedarf unterstützen Steuerungsführungen den Packer auf dem Weg durch mehrere Bögen in Seiteneinläufe. 2 Modelle, Bendy und 3D Packer, in mehreren Größen erhältlich.



**Picote Bendy Packer** wurden speziell für Reparaturen in Bögen entwickelt, funktionieren aber auch auf geraden Rohrstrecken hervorragend! Die Packer dehnen sich zuerst von der Mitte aus. Das sorgt für ein faltenfreies Endergebnis. Dank des innovativen und patentierten Frontantriebssystems, das an der Stirnseite des Packers seine Wirkung ausübt, können Sie den Packer längere Strecken und durch mehrfache 90°-Bögen manövrieren.



**Picote 3D Packer** wurden für Reparaturen in gerade verlaufenden Rohren, auch mit Dimensionssprüngen, entwickelt. Dank ihres innovativen und patentierten Front-Antriebs-Systems lassen sie sich auf dem Weg zur Reparaturstelle durch mehrere Bögen schieben. So bewältigen sie längere Strecken und sind mehrfach 90°-bogengängig.

**Packer Bestellhilfe**

Picote Pro Packer sind auch mit speziellen Kupplungen erhältlich, die zu Ihren vorhandenen Schubstangen passen. Zur Bestellung von Standard Picote Packern mit Standard Außenkupplung, verwenden Sie bitte die normale Packer Produktnr. (PN). Für andere Kupplungstypen sehen Sie bitte die Tabelle unten und fügen Sie die Produktnummernerweiterung zur standardmäßigen Picote-Produktnummer der erforderlichen Packergröße hinzu.

Packer Kupplung	Produktnr. Erweiterung
Picote Standard Male	keine Erweiterung
Steinco 161 Female	_SC161
Standard EU Male	_EU
Steinco 126 Female ohne Sechskant (passt zu Standard-EU-Anschluss)	_EUF
Steinco 126 Female mit Sechskant	_SC126

**Packer Steuerungsführung**



Unterstützt den Packer bei der Navigation durch Mehrfachbögen und beim Abbiegen in Nebenleitungen.

Produkt #	Rohr	Diameter	UVP
1510000001	DN50-70	30mm	€ 100,00
1510000002	DN100-150	60mm	€ 100,00
1510000003	DN200+	80mm	€ 100,00



**Frontantrieb Glasfaserstange**

**1510000004 € 520,00**  
40m, 7,5mm Glasfaserstange, verzinktes Gestänge

**Schubstange 22mm für DN70-150 Rohre**

**1410000023 € 255,00**

Stark genug zum Schieben und Drehen - gleichzeitig flexibel genug, um mehrere Bögen zu bewältigen. Zur Dampfaushärtung verwendbar. Erhältlich in 1,5m Länge.

**Schubstange 24mm für DN100-225 Rohre**

**1410000032 € 285,00**

Mit höherer Steifigkeit für längere Strecken und größere Rohrdurchmesser. Stark genug zum Schieben und Drehen - gleichzeitig flexibel genug, um mehrere Bögen zu bewältigen. Für Dampfaushärtung verwendbar. Länge: 1,5m

**Installations-Tool 2.0 Air Adapter**

**1410000025 € 186,00**



Ersetzt den Drehgriff während des Imprägnier- und Aushärtungsprozesses. So kann der Drehgriff entfernt und bei der nächsten Installation verwendet werden, während die vorherige aushärtet.

**Luftdruckregler EU 0-4bar**

**2340000002 € 197,00**



0-4bar Modell  
Für Picote Pro Packer.

**NEU!**

**Packer Air Hose G1/4" to Steinco126**

**900003271 € 127,70**

Steinco126 Air adapter für Picote Packers.

**NEU!**

**Packer Air Hose G1/8" to Steinco126**

**900003270 € 129,35**

Steinco126 Air adapter für Picote Packers.

**NEU!**



**Bendy Packer Starter Paket DN70-100**

**1510000005 € 2.758,00**

Enthält Picote Bendy Packer DN70-100/120cm, 5x Schubstange 22mm, Installationswerkzeug 2.0 Luftadapter, Luftdruckregler 0-4bar u. Packer-Navigationssystem 30mm

**NEU!**



**Bendy Packer Starter Paket DN100-150**

**1510000006 € 2.808,00**

Enthält Picote Bendy Packer DN100-150 / 120cm, 5x Schubstange 22mm Installationswerkzeug 2.0 Air Adapter, Luftdruckregler 0-4bar u. Packer-Navigationssystem 60mm

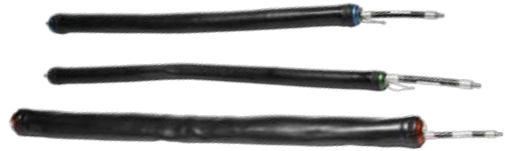
**NEU!**



**Bendy Packer Starter Paket DN150-200**

**1510000007 € 3.408,00**

Enthält Picote Bendy Packer DN150-200 / 150cm, 5x Schubstange 24mm Installationswerkzeug 2.0 Air Adapter, Luftdruckregler 0-4bar u. Packer-Navigationssystem 80mm



**Bendi Packers**

Produkt #	Rohr u. Farbe	Länge	UVP
1510050060_3 <sup>1</sup>	DN50 (Schwarz)	60cm	€ 800,00
1510050060_5 <sup>2</sup>	DN50 (Schwarz)	60cm	€ 800,00
1510050100_3 <sup>1</sup>	DN50 (Schwarz)	100cm	€ 900,00
1510050100_5 <sup>2</sup>	DN50 (Schwarz)	100cm	€ 900,00
1510070060_5 <sup>2</sup>	DN70 (Weiß)	60cm	€ 800,00
1510070060_10 <sup>3</sup>	DN70 (Weiß)	60cm	€ 800,00
1510070100_5 <sup>2</sup>	DN70 (Weiß)	100cm	€ 900,00
1510070100_10 <sup>3</sup>	DN70 (Weiß)	100cm	€ 900,00
1510100060	DN75-100 (Grün)	60cm	€ 850,00
1510100100	DN75-100 (Grün)	100cm	€ 900,00
1510100120	DN75-100 (Grün)	120cm	€ 1.000,00
1510100150	DN75-100 (Grün)	150cm	€ 1.100,00
1510100200	DN75-100 (Grün)	200cm	€ 1.200,00
1510125100	DN100-150 (Blau)	100cm	€ 1.000,00
1510125120	DN100-150 (Blau)	120cm	€ 1.050,00
1510125150	DN100-150 (Blau)	150cm	€ 1.100,00
1510125200	DN100-150 (Blau)	200cm	€ 1.200,00
1510200150	DN150-200 (Rot)	150cm	€ 1.500,00
1510200200	DN150-200 (Rot)	200cm	€ 1.700,00



**3D Packers**

Produkt #	Rohr u. Farbe	Länge	UVP
1511075100_5 <sup>2</sup>	DN50-75 (Schwarz)	100cm	€ 700,00
1511075100_10 <sup>3</sup>	DN50-75 (Schwarz)	100cm	€ 700,00
1511075150_5 <sup>2</sup>	DN50-75 (Schwarz)	150cm	€ 750,00
1511075150_10 <sup>3</sup>	DN50-75 (Schwarz)	150cm	€ 750,00
1511075200_5 <sup>2</sup>	DN50-75 (Schwarz)	200cm	€ 800,00
1511075200_10 <sup>3</sup>	DN50-75 (Schwarz)	200cm	€ 800,00
1511075250_5 <sup>2</sup>	DN50-75 (Schwarz)	250cm	€ 850,00
1511075250_10 <sup>3</sup>	DN50-75 (Schwarz)	250cm	€ 850,00
1511075300_5 <sup>2</sup>	DN50-75 (Schwarz)	300cm	€ 925,00
1511075300_10 <sup>3</sup>	DN50-75 (Schwarz)	300cm	€ 925,00
1511100100	DN70-100 (Grün)	100cm	€ 675,00
1511100150	DN70-100 (Grün)	150cm	€ 750,00
1511100200	DN70-100 (Grün)	200cm	€ 850,00
1511100300	DN70-100 (Grün)	300cm	€ 950,00
1511100400	DN70-100 (Grün)	400cm	€ 1.050,00
1511100500	DN70-100 (Grün)	500cm	€ 1.200,00
1511150060	DN100-150 (Blau)	60cm	€ 625,00
1511150100	DN100-150 (Blau)	100cm	€ 700,00
1511150150	DN100-150 (Blau)	150cm	€ 800,00
1511150200	DN100-150 (Blau)	200cm	€ 900,00
1511150300	DN100-150 (Blau)	300cm	€ 1.000,00
1511150350	DN100-150 (Blau)	350cm	€ 1.100,00
1511150400	DN100-150 (Blau)	400cm	€ 1.200,00
1511150500	DN100-150 (Blau)	500cm	€ 1.300,00
1511250100	DN150-250 (Rot)	100cm	€ 900,00
1511250150	DN150-250 (Rot)	150cm	€ 1.000,00
1511250200	DN150-250 (Rot)	200cm	€ 1.100,00
1511250300	DN150-250 (Rot)	300cm	€ 1.200,00
1511250400	DN150-250 (Rot)	400cm	€ 1.300,00
1511250500	DN150-250 (Rot)	500cm	€ 1.400,00

1 – inkl. 3m Schubstange, 2 – inkl. 5m Schubstange, 3 – inkl. 10m Schubstange



**Pipe Cutter DN100 Ultra Flex**

**1250000101 € 752,00**

Wird verwendet, um Linerüberschuss in einem Rohrstück zu fräsen, wenn es einen Bogen vor der Frässtelle gibt. Für Ersatzpanel, nutzen Sie DN100 Panele (1250000100).



**Pipe Cutter DN150 Ultra Flex**

**1250000151 € 775,00**

Fräst Linerüberschuss aus Rohren mit einem Bogen vor der Frässtelle. Als Ersatzpanel nutzen Sie DN150 Panele (1250000150).



**Pipe Cutter DN200 Ultra Flex**

**1250000200 € 835,00**

Fräst Linerüberschuss aus Rohren mit einem Bogen vor der Frässtelle. Als Ersatzpanele verwenden Sie DN200-Panäle (1250000201).



**Pipe Cutter-Zentralisier-Paket**

Inhalt: 2 Zentralisierer und Distanzhülse.

Produkt #	Rohr	UVP
1250100100	DN100	€ 115,28
1250150150	DN150	€ 115,28

**Pipe Cutter DN70 Panel-Pack**

**1250000070 € 247,00**



Schneidet Linerüberschuss in geraden Rohrstücken. 4 Stk. Paneele. 8mm Welle: Hub 8,5x20x50 (1000820050) und Hub Disc 2W (1000200020). 12mm Welle: Hub 35x50 für DN70-100 (1001235050A) und Hub Disc S (1000200035).

**Pipe Cutter DN100 Panel-Pack**

**1250000100 € 288,00**



Schneidet Linerüberschuss in geraden Rohrstücken. 4 Stk. Paneele und Zentralisierer. Wird mit Hub 12,5x35x75 (1001235075A) und Hub Disc S (1000200035) verwendet.

**Pipe Cutter DN150 Panel-Pack**

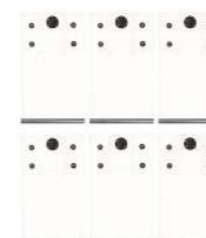
**1250000150 € 302,00**



Schneidet Linerüberschuss in geraden Rohrstücken. 4 Stk. Paneele und Zentralisierer. Für 12mm Welle. Verwendung mit Hub 12,5x40x100 (1001240100A) und Hub Disc L (1000200040). Inkl. Pipe Cutter Zentralisierer und Spannzanze.

**Pipe Cutter DN200 Ultra Flex Ersatzpaneele**

**1250000201 € 453,00**



Schneidet Linerüberschuss in geraden Rohrstücken. 4 Stk. Paneele und Zentralisierer. Wird mit Hub 12,5x40x100 (1001240100A) und Hub Disc L (1000200040) verwendet.

**Spezial Bohrkopf-Fräser**

Für den Einsatz in Gussrohren zur Erstöffnung von Linern und Verstopfungen. Das quadratische Design und die Seitenklingen ermöglichen es, in Hindernissen und Anschlüssen ein Loch zu schaffen, das größer ist als der Bohrkopf.



Produkt #	Größe	Rohr	Welle	UVP
1310820029	20x29	DN32-40	8mm	€ 152,00
1310820042	20x42	DN50	8mm	€ 163,00
1311030055	30x55	DN70-75	10mm	€ 175,51
1311040071	40x71	DN70-75	10mm	€ 182,54
1311050091	50x91	DN75-100	10mm	€ 190,52
1311230055	30x55	DN70-75	12mm	€ 175,51

**Spezial Bohrkopf-Fräser 2.0**

Ähnliche Eigenschaften wie der Standardfräser, aber besser geeignet zum Schneiden durch weiche Materialien. Die Schneidkanten bleiben länger scharf. Perfekt geeignet um eine erste Öffnung für größere Werkzeuge zu schaffen.



Produkt #	Größe	Rohr	Welle	UVP
1310833055	30x55	DN50-75	8mm	€ 166,69
1311033055	30x55	DN70-75	10mm	€ 175,51
1311034071	40x71	DN70-75	10mm	€ 207,11
1311035091	50x91	DN75-100	10mm	€ 190,52
1311233055	30x55	DN70-75	12mm	€ 175,51
1311234071	40x71	DN70-100	12mm	€ 207,11
1311235091	50x91	DN70-100	12mm	€ 190,52

**Spezial-Bohrkopf PVC**

Bohrkopf mit Sicherheitsring für sicheres Arbeiten im Inneren von PVC- und Steinzeugrohren. Auch für Erstöffnungen geeignet.



Produkt #	Größe	Rohr	Welle	UVP
1310812029	23x29	DN32-40	8mm	€ 159,34
1310812042	23x42	DN50	8mm	€ 175,46
1310813055	34x55	DN50-75	8mm	€ 189,26
1311013055	30x55	DN70-75	10mm	€ 198,77
1311014071	40x71	DN70-75	10mm	€ 207,11
1311015091	50x91	DN75-100	10mm	€ 225,91
1311213055	30x55	DN70-75	12mm	€ 198,77
1311214071	40x71	DN70-75	12mm	€ 207,11
1311215091	50x91	DN75-100	12mm	€ 225,91

**Spezial-Bohrkopf 3D**

Das 3D-Modell verfügt über umgekehrt abgewinkelte Schneidkanten. So kann der Bohrkopf nach hinten gezogen und eine anfängliche Öffnung vergrößert werden.



Produkt #	Größe	Rohr	Welle	UVP
1310823055	30x55	DN50-75	8mm	€ 154,09
1311223055	30x55	DN70-75	12mm	€ 160,91
1311224071	40x71	DN70-75	12mm	€ 170,36
1311225091	50x91	DN75-100	12mm	€ 187,90

**Spezial-Bohrkopf 4-Zahn und 6-Zahn**

Sehr effizient und kraftvoll bei der Wiederherstellung von gelinerten Anschlüssen. Auch zum Freilegen und Entfernen von Baumwurzeln.



Produkt #	Größe	Modell	Welle	UVP
1300820040	20x40	4-Prong	8mm	€ 80,00
1300830050	30x50	4-Prong	8mm	€ 84,00
1300820240	20x40	6-Prong	8mm	€ 80,00
1300830250	30x50	6-Prong	8mm	€ 84,00
1301230050	30x50	4-Prong	12mm	€ 84,00
1301240060	40x60	4-Prong	12mm	€ 90,00
1301250080	50x80	4-Prong	12mm	€ 99,00
1301230250	30x50	6-Prong	12mm	€ 84,00
1301240260	40x60	6-Prong	12mm	€ 90,00
1301250280	50x80	6-Prong	12mm	€ 99,00

**Tiger Bohrer**

Hocheffizient beim Wiederherstellen von gelinerten Anschlüssen und Öffnen von Verstopfungen. Schneidet durch kollabierte Liner, um Platz für größere Werkzeuge zu schaffen. Entfernt Mörtel und Beton. Tiger Karbide sorgen für maximale Arbeitseffizienz, Haltbarkeit und Power.



Produkt #	Größe	Rohr	Welle	UVP
1261084030	30mm	DN50	8mm	€ 177,45
1261084040	40mm	DN50-70	8mm	€ 183,75
1261010030	30mm	DN70	10mm	€ 185,00
1261010050	50mm	DN70-100	10mm	€ 205,00
1261125030	30mm	DN70	12mm	€ 185,00
1261125040	40mm	DN70	12mm	€ 197,00
1261125050	50mm	DN70-100	12mm	€ 205,00



### Hub und Hub Disc Packungen

Vorverpackte Picote Smart Cutter™ Hubs inkl. passende Hub Discs.

Produkt #	Hub Größe DxL	Hub Disc	Rohr	Welle	UVP
1000820050-PKG	20x50	2W	DN70	8mm	€ 63,75
1000820075-PKG	20x75	2W	DN100	8mm	€ 68,75
1000835050A-PKG	35x50	S	DN70-100	8mm	€ 72,10
1001020050-PKG	20x50	2W	DN70	10mm	€ 63,75
1001020075-PKG	20x75	2W	DN100	10mm	€ 68,75
1001035050A-PKG	35x50	S	DN70-100	10mm	€ 72,10
1001035075A-PKG	35x75	S	DN70-100	10mm	€ 77,10
1001040100A-PKG	40x100	S	DN100-150	10mm	€ 79,10
1001235050A-PKG	35x50	S	DN70-100	12mm	€ 72,10
1001235075A-PKG	35x75	S	DN100	12mm	€ 77,10
1001240100A-PKG	40x100	L	DN100-150	12mm	€ 84,10
1001240150A-PKG	40x150	L	DN150-225	12mm	€ 90,10
1001240200A-PKG	40x200	L	DN200-225	12mm	€ 109,10
1001250100A	50x100	XL	DN100-150	12mm	€ 256,48
1001250150A	40x200	XL	DN150-200	12mm	€ 321,88



### Hubs - ohne Schnellbefestigung

2-Panel-Hub ohne Schnellbefestigung  
Verwendung mit Seitenschleifpanelen ohne Schnellbefestigung

Produkt #	Hub Größe DxL	Rohr	Welle	UVP
1000612025	12x25	DN32	6mm	€ 52,25
1000615025	15x25	DN32	6mm	€ 52,95
1000615030	15x30	DN32	6mm	€ 53,75
1000818025	18x25	DN32-40	8mm	€ 45,00
1000820040	20x40	DN50	8mm	€ 57,00
1000820060	20x60	DN50-70	8mm	€ 57,50
1001020040	20x40	DN50	10mm	€ 58,00
1001020060	20x60	DN50-70	10mm	€ 58,50

### Picote Smart Cutter™ Hub Selection Guide

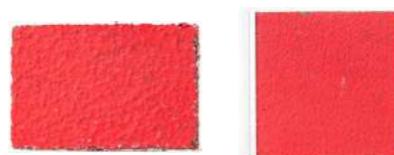


### Hub Discs



Hub Discs für 2-, 4- und 6-Panel-Hubs. Siehe Smart Cutter™ Hub Selection Guide im Picote Institute.

Produkt #	Disc	Größe	UVP
1000200020	2W	0x20x6	€ 8,75
1000200035	S	0x35x6	€ 14,10
1000200040	L	0x40x6	€ 14,10
1000200050	XL	0x50x3	€ 18,95
1350000100	Schrauben für Hub Disc (12)		€ 19,95



### Seitenschleifpanel

12 Stk. Packungen Siehe Smart Cutter™ Hub Selection Guide im Picote Institute.

Produkt #	Panel Größe	UVP
1202025040*	25x40	€ 15,60
1202030050*	30x50	€ 18,00
1202040060*	40x60	€ 24,00
1202050100*	50x100	€ 25,00
1203050100	50x100	€ 43,00
1202075125	75x125	€ 48,00
1202100100	100x100	€ 50,00
1202100150	100x150	€ 60,00
1202150150	150x150	€ 68,00
1202150200	150x200	€ 80,00
1202150250	150x250	€ 115,00
1202200300	200x300	€ 130,00

\*ohne Schnellbefestigung - passenden Hub verwenden!

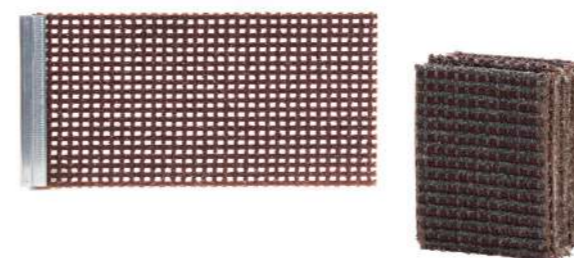


### Seitenschleifpanel XT Rough

XT -Paneele haben eine größere Körnung für mehr Aggressivität und schnellere Ergebnisse. 12 Stk. Packung

Produkt #	Panel Größe	UVP
1204050100*	50x100	€ 67,00
1205050100	50x100	€ 69,00
1203075125	75x125	€ 73,00
1203100100	100x100	€ 78,00
1203100150	100x150	€ 85,00
1203150150	150x150	€ 96,00
1203150200	150x200	€ 112,00
1203150250	150x250	€ 150,00
1203200300	200x300	€ 160,00

\*ohne Schnellbefestigung - passenden Hub verwenden!



### Politur Panel

Zur Beseitigung leichter Liner-Unregelmäßigkeiten und zum Polieren. Schonende Reinigung in PVC-Rohren. 12 Stk. Packung

Produkt #	Panel Größe	UVP
1241035045*	35x45	€ 13,30
1241040050*	40x50	€ 16,30
1241050100	50x100	€ 83,00
1241075100	75x100	€ 88,00
1241100125	100x125	€ 101,00
1241100150	100x150	€ 116,00
1241150200	150x200	€ 160,00

\*ohne Schnellbefestigung - passenden Hub verwenden!



### Smart Lenkungsführung mit Halterung

Am Smart Cutter Hub befestigtes Präzisionstool zur Feineinstellung, das dem Benutzer erlaubt, den Hub zu steuern, ohne das gelinerte Rohr während des Wiederherstellungsprozesses zu beschädigen.

Produkt #	Modell/Teil	UVP
1312024125	DN100-150	€ 245,00
1312025125	DN150-200	€ 285,00

### Lenkungsführung Ersatzteile



Hub Discs für Steuerachse. Für 4 Panel Hubs. Zur Verwendung mit Gewicht zur Feineinstellung oder mit Twister-Betonentferner, wenn an beiden Enden Zugang besteht. Verwendung mit Lenkachse.



Produkt #	Teil	UVP
1000210035	Lenk-Hub Disc S	€ 14,10
1000210040	Lenk-Hub Disc L	€ 14,10
1100100055	Steuerachse	€ 34,17
1100200001	Ring für Steuerachse	€ 6,29
1350150405	Steuer- / Zugseil 100m	€ 115,00

### Steuer-/Zugseil-Haken



Der Haken wird am Ende der Welle angebracht, der dann zum Ziehen und Führen verwendet wird.

Produkt #	Steuer-/Zugseil-Haken	UVP
1350000125	12,5mm	€ 28,97
1350000085	8,5mm	€ 26,21

### Gewicht



Feineinstellwerkzeug, mit dem der Hub nach unten gezogen wird, um die Unterlippe des Liners zu entfernen.

Produkt #	Gewicht Modell	UVP
1100500040	40 - Small	€ 40,00
1100500060	60 - Large	€ 50,00

**Front-Bohrkopf Kit**



Ersatz-Frontbohrkopf-Kit, enthält Frontbohrkopf und Frontbürsten. Auch als Ersatz für Twister Mini Flexi und Twister Express verwendbar.

Produkt #	Größe	Modell	Rohr	UVP
1230000053	40mm	Both	DN50	€ 230,00
1230000073	58mm	Both	DN70	€ 255,00
900000987	58mm	Unlined	DN70	€ 255,00
900000988	48mm	Lined	DN70	€ 255,00
1300214075	75mm	Lined	DN100	€ 205,00
1300214085	85mm	Unlined	DN100	€ 225,00



**Front Metallplatte**

Ersatzteil. Stärke 1mm. Körnung 10,1mm Frontplatte aus Metall. Flexibilität in Kombination mit Karbiden an der Rückseite der Platte sind von Vorteil, wenn das Gerät steckengeblieben ist.

Produkt #	Panel Größe	UVP
1210310055	55mm	€ 26,75
1210310075	75mm	€ 38,00
1210310085	85mm	€ 41,00
1210310115	115mm	€ 45,00
1210310125	125mm	€ 57,00
1210310175	175mm	€ 65,00



**Front Metallplatte Linerentferner**

Ersatzteil. Stärke: 3mm. Körnung 10,3mm Frontmetallplatte für Twister Liner Entferner mit zusätzlichen Karbiden auf der Rückseite.

Produkt #	Panel Größe	UVP
1210410075	75mm	€ 54,85
1210410085	85mm	€ 57,95
1210410115	115mm	€ 67,75
1210410125	125mm	€ 70,25
1210410175	175mm	€ 101,25



**Front Metallplatte Twister Betonentferner**

Ersatzteil. Stärke: 3mm. Körnung 6,3mm Frontplatte aus Metall für Twister-Betonentferner mit größeren Karbiden.

Produkt #	Panel Größe	UVP
1210510075	75mm	€ 130,65
1210510085	85mm	€ 131,65
1210510095	95mm	€ 137,35
1210510115	115mm	€ 150,75
1210510125	125mm	€ 163,95
1210510130*	130mm	€ 180,60
1210510175*	175mm	€ 205,80
1210510200*	200mm	€ 236,25

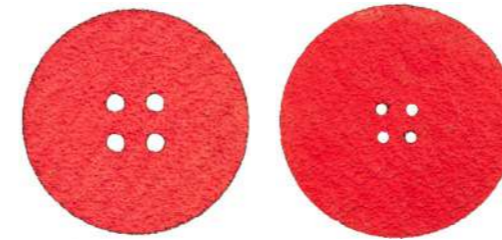
\*Für Twister Betonentferner+



**Tiger Front Metallplatte**

Ersatzteil. Stärke: 6mm. Präzisionsgefertigte Fräsplatte, bestückt mit den speziell gehärteten Tiger Karbiden. Hochwertiges sandgestrahltes Aluminium.

Produkt #	Panel Größe	Rohr	UVP
1260000058	58mm	DN70	€ 162,00
1260000075	75mm	DN100	€ 175,00
1260000085	85mm	DN100	€ 192,00
1260000090	90mm	DN125	€ 195,00
1260000100	100mm	DN125	€ 198,00
1260000115	115mm	DN150	€ 217,00
1260000125	125mm	DN150	€ 228,00
1260000175	175mm	DN200	€ 289,00
1260000065	65mm		€ 163,00
1260000080	80mm		€ 180,00
1260000140	140mm		€ 249,00



**Fräsplatte Plastikpanel**

Schonende Option für PVC oder besondere Situationen in zerbrechlichen Rohren. Packung mit 10Stk.

Produkt #	Panel Größe	UVP
1229990055	55mm	€ 40,20
1229990085	85mm	€ 45,40

**Gezahnter Front Bohrkopf 3 gehärtet 35mm**

1300212035

€ 95,00



Für Twister mit vorderen Metallplatten. Auch mit Smart Cutter™ mit vorderen Metallplatten oder Plastikpanelen zu verwenden.

**Front Bohrkopf Twister Betonentferner**

1300215040

€ 188,00



Für Twister-Betonentferner mit vorderen Metallpanelen.

**Tiger Front Bohrkopf 38mm**

1260010038

€ 134,75



Kann mit jedem Twister oder Smart Cutter™ verwendet werden.

**Front Bohrkopf 4 Flach Twister Linerentferner 40mm**

1300214040

€ 129,50



Mit Twister Liner Entferner mit Frontmetallplatte zu verwenden.





**Greifen Sie zu!**

Der Greifer ist ein Muss auf jeder Baustelle. Mit ihm bergen Sie rasch und unkompliziert verlorene Werkzeuge oder Fremdkörper, die ein Rohr blockieren und vermeiden so kostspielige und zeitaufwändige Aufgrabungen.

Der neue Small Grabber ist eine überarbeitete Version des bisherigen Small Grabber-Modells mit mehr Greiferoptionen und optimiertem Bedienkonzept. Jedes Small Grabber-Paket enthält vier verschiedene Aufsätze zum Bergen von Fremdkörpern oder verlorener Werkzeuge in Rohren von DN50 bis DN75.

Der Grabber „Original“ ist konzipiert für Rohre mit einer Nennweite ab DN100. Picote Grabber „GROß“ kommt in Rohren ab DN150 zum Einsatz.



**Picote Original u. Grabber GROß**

Behalten Sie die betroffene Stelle im Rohr mit der TV-Kamera im Auge, während Sie den Greifer einfach positionieren. Der Greifkopf ist leicht drehbar, so dass Sie Gegenstände präzise lokalisieren und fassen können. Drehen Sie einfach das Luftventil auf für einen festen und sicheren Zugriff, um Objekte herauszuziehen und zu bergen. Um loszulassen, drehen Sie einfach die Luftzufuhr wieder ab.

**NEU!**



**Small Grabber**

Neu und verbessert! Bergen Sie verlorene Werkzeuge und Fremdkörper aus Rohren von DN50 bis DN75. Der Small Grabber ist einfach zu bedienen und verfügt über eine unkomplizierte Mechanik. Zum Drehen drehen Sie einfach den Werkzeughandknopf in eine der beiden Richtungen. Der Spannkopf wird im Uhrzeigersinn gedreht, um die Backen- und Lasso-Greifköpfe zu schließen. Enthält 4 Greifköpfe. Erhältlich in 5-m- und 10-m-Paketen.

Produkt #	Teil	UVP
2370000041	Small Grabber Paket 5m	€ 985,00
2370000042	Small Grabber Paket 10m	€ 1.290,00
2370000040	Small Grabber Kombi-Paket 10m u. 5m	€ 1.985,00
2370000043	Small Grabber Jaw Kopf	€ 245,00
2370000044	Small Grabber Lasso Kopf	€ 205,00
2370000045	Small Grabber Magnet Kopf	€ 125,00
2370000046	Small Grabber Hook Kopf	€ 147,00



**Greiferkopf für Picote Schubstangen**

2370000030 € 785,00

Verwandeln Sie Ihre Picote Schubstangen in einen Greifer, indem Sie einfach diesen Original Greiferkopf zu Ihrer Schubstangen-Baugruppe hinzufügen.



**Picote Grabber Original**

Bergen Sie verlorene Gegenstände oder Fremdkörper. Reichweite: 10m. Maximale Reichweite: 30m. Verwendung mit Luftkompressor. Inkl. 2 verschiedenen Greifkrallen. Greifkrallen öffnen bis max. 80mm. Für Rohre ab DN100. Max. Hubgewicht 36kg.

Produkt #	Teil	UVP
2370000001	Picote Grabber	€ 1.600,00
2370000002	Picote Grabber Verlängerung 10m	€ 315,00
2370000009	Ersatzteil Grabber Kopf mit Greifkrallen	€ 715,00

**Grabber Greifkrallenset 1**

2370000003 € 236,37



Wählen Sie Greifkrallenset 1, um Ketten und Trümmer mit guten Greifpunkten aufzunehmen.

**Grabber Greifkrallenset 2**

2370000004 € 236,37



Verwenden Sie Greifkrallenset 2 zum Aufnehmen runder und glatter Gegenstände, die schwerer zu greifen sind.

**Grabber Greifkrallenset 3**

2370000006 € 242,35



Dank der längeren Krallen lässt sich der Picote Grabber in größeren Rohren (DN150+) einfacher einsetzen.



**Picote Grabber GROß**

Bergen Sie verlorene Gegenstände oder Fremdkörper. Reichweite: 10m. Maximale Reichweite: 30m. Wird mit Luftkompressor verwendet. Wird mit einem Satz Greifkrallen geliefert. Greifkrallen öffnen bis max. 130mm. Ab DN150. Max. Hubgewicht 68kg.

Produkt #	Teil	UVP
2370000010	Picote Grabber GROß	€ 2.150,00
2370000011	Grabber GROß Greifkrallenset 1	€ 286,00
2370000012	Grabber GROß Verlängerung 10m	€ 395,00
2370000013	Ersatzteil Grabber GROß Kopf mit Greifkrallen	€ 1.095,00



**Ersatzteil Grabber Steuerung**

2370000014 € 235,00

Ersatzteil Steuerungseinheit für Picote Grabber und Picote Large Grabber.



**Flexible Welle**

Produkt #	Welle	Länge	Ummantelung	UVP
1312020065005	6mm	5m	Standard	€ 80,50
1312020065010	6mm	10m	Standard	€ 161,00
1312020065015	6mm	15m	Standard	€ 241,50
1312030085005	8mm	5m	Verstärkt	€ 79,10
1312030085010	8mm	10m	Verstärkt	€ 158,20
1312030085015	8mm	15m	Verstärkt	€ 237,30
1312030085020	8mm	20m	Verstärkt	€ 316,40
1312020105005	10mm	5m	Standard	€ 79,10
1312020105010	10mm	10m	Standard	€ 158,20
1312020105015	10mm	15m	Standard	€ 237,30
1312020105020	10mm	20m	Standard	€ 316,40
1312020125005	12mm	5m	Standard	€ 104,75
1312020125010	12mm	10m	Standard	€ 209,50
1312020125015	12mm	15m	Standard	€ 314,25
1312020125020	12mm	20m	Standard	€ 419,00
1312020125030	12mm	30m	Standard	€ 628,50
1312021125010	12mm	10m	Verstärkt	€ 246,00
1312021125020	12mm	20m	Verstärkt	€ 491,00
1312021125025	12mm	25m	Verstärkt	€ 614,00
1312021125030	12mm	30m	Verstärkt	€ 737,00
1312021180011	18mm	11m	Standard	€ 660,00
1312021180020	18mm	20,5m	Standard	€ 1.230,00

**Wellenschmieröl**



Verlängern Sie die Lebensdauer Ihres Miller mit "Picote Flexible Shaft Lubricant" Wellenschmiermittel für flexible Wellen. Anweisungen zur Wartung der Welle, einschließlich der Schmierung, finden Sie in den Miller Bedienungsanleitungen.

Produkt #	Größe	UVP
1350000020	0,5l Wellenschmiermittel	€ 15,00
1350000021	Wellenschmiermittel Pkg. 6 Flaschen	€ 72,00



**Miller Ersatzwelle**

Produkt #	Miller Welle	Länge	UVP
1312030085014	Micro Miller	13,3m	€ 210,40
1312030085017	Mini Miller	16,7m	€ 284,76
131203108517	Mini Cleaner	16,5m	€ 245,00
1312020125013	Midi Miller	13,5m	€ 282,83
1312020105025	Midi Cleaner	25m	€ 395,50
1312020125022	Super Midi	21,5m	€ 460,91
1312021125033	Maxi Miller	33m	€ 810,00
1312021180020	Maxi Miller Power+	20,5m	€ 1.230,00



**Wellenummantelung**

Produkt #	Wellenummantelung	UVP
9331008000	Verstärkte Ummantelung für 8mm	€ 8,25/m
9311713099	Mini Cleaner Wellenummantelung 16,5m	€ 180,00
9330010100	Wellenummantelung für 10mm	€ 9,00/m
9330012000	Standard Ummantelung für 12mm	€ 9,75/m
9331012000	Verstärkte Ummantelung für 12mm	€ 10,50/m
3212323196	Ummantelung für 18mm	€ 57,00/m



**Opferwelle**

Produkt #	Welle	Länge	UVP
1400800500	8mm	500mm	€ 66,00
1401000500	10mm	500mm	€ 77,00
1401200500	12mm	500mm	€ 80,00
1401800500	18mm	500mm	€ 175,00



**Wellensockel für Bohrer**

Produkt #	Welle	UVP
1310000065	6mm	€ 42,32
1310000085	8mm	€ 31,23
1310000105	10mm	€ 32,00
1310000125	12mm	€ 33,22



**Wellenverbinder**

Produkt #	Welle	UVP
9123050001	8mm/8mm	€ 37,25
900000336	8mm/10mm	€ 39,75
1313002105	10mm/10mm	€ 43,00
1313001285	12mm/8mm	€ 46,25
900000234	12mm/10mm	€ 48,95
1313002125	12mm/12mm	€ 39,45
1313002185	18mm/18mm	€ 78,00



**Endkappe**

Produkt #	Welle	Ummantelung	UVP
93212321065	6mm	Verstärkt	€ 17,50
93212321085	8mm	Verstärkt	€ 17,50
93212322105	10mm	Standard	€ 21,00
93212321125	12mm	Standard	€ 21,00
93212322125	12mm	Verstärkt	€ 21,00

**Wellenglätter**

**1350000018 € 295,00**



Rundet scharfe Kanten der Welle nach dem Beschneiden ab.

**Wellenschneider Typ 1**

**1350000006 € 79,00**



Wird verwendet, wenn sich keine Welle in der Schutzummantelung befindet.

**Wellenschneider Typ 2 (Welle in Schutzummantelung)**

**1350000011 € 88,00**



Wird verwendet, wenn sich die Welle in der Schutzummantelung befindet.

**Zange für Fräspanele**

**1350000012 € 63,00**



Ändern Sie bei Bedarf die Größe der Panele oder schneiden Sie abgenutzte Kanten ab.

**Inbusschlüssel**



Produkt #	Modell	UVP
1350000008	Inbusschlüssel 4mm	€ 16,75
1350000009	Inbusschlüssel 3mm	€ 16,75
1350000010	Inbusschlüssel 2,5mm	€ 16,25
1350000013	Kombi-Schlüssel 1-6mm	€ 29,00

**Aufrüstsatz für Mini Cleaner/Mini Miller Griff**

9530000045 € 185,00



Upgrade für ältere Mini Miller und Mini Cleaner Modelle. Der klappbare Griff erleichtert den Transport Ihres Millers erheblich.

**Zugentlastung Mini Miller 8mm verstärkte Wellenummantelung**

9530000134 € 48,75



Für Mini Miller älterer Bauart ohne Sicherheitskupplung.



**Zugentlastungsfeder Mini Miller für Sicherheitskupplung**

9530000134-1 € 46,25

Für Mini Miller und Mini Cleaner mit Sicherheitskupplung.



**Zugentlastung für größer Miller**

Produkt #	Miller	Welle	UVP
9550000070	Midi Cleaner	10mm	€ 48,50
9550000034	Super Midi	12mm	€ 48,75
9560000034	Maxi Miller	12mm	€ 58,75



**Sicherheitskupplungs Upgrade-Kit für Mini Miller**

9530000041 € 425,00

Rüsten Sie Mini Miller älterer Bauart mit der neuesten Sicherheitskupplung auf.



**Mini-Cleaner +C Aufrüstsatz**

Rüsten Sie den Mini Miller oder den Mini Cleaner mit einer Kamera auf, die das Betrachten des Reinigungs- und Schneidvorgangs erleichtert. Kamerakabel: 30m Bildschirmgröße: 17,8cm Farbmonitor Kamerakopf: 14mm Beleuchtung: 8 LEDs mit Helligkeitsregelung, Digitaler Bildzähler, Kamerakopf aus rostfreiem Stahl (IP68).

Produkt #	Modell	UVP
3540002000EU	230V	€ 2.330,00
3540002000UK	110V	€ 2.330,00



**Mini Miller +C Aufrüstsatz**

Rüsten Sie den Mini Miller oder den Mini Cleaner mit einer Kamera auf, die das Betrachten des Reinigungs- und Schneidvorgangs erleichtert. Kamerakabel: 30m Bildschirmgröße: 17,8cm Farbmonitor. Kamerakopf: 23mm (selbstregulierend) Beleuchtung: 12 LEDs mit Helligkeitsregelung, Digitaler Bildzähler, Kamerakopf aus rostfreiem Stahl (IP68).

Produkt #	Modell	UVP
3540001000EU	230V	€ 2.545,00
3540001000UK	110V	€ 2.545,00

**Mini Miller Sicherheitskupplung**

900000856 € 267,00



Ersatzsicherheitskupplung für Mini Miller.

**Mini Cleaner Sicherheitskupplung**

900001204 € 267,00



Ersatzsicherheitskupplung für Mini Cleaner.



**Ersatz-Achsenpaket für Sicherheitskupplungen**

9530000047 € 49,00

Ersatzachse für Mini Miller und Mini Cleaner Sicherheitskupplungen. 6 Stk.

**Silikonring für Sicherheits Rutschkupplung für Mini Miller (Weiß)**

900000920 € 55,00



Ersatz-Silikonring (weiß) für Mini Miller (5 Stk).

**Silikonfeder für Mini Cleaner (Rot)**

900001205 € 55,00



Ersatz-Silikonring (rot) für Mini Cleaner (5 Stk).



**Mini Reel Brake / Mini Trommelbremse Upgrade Paket**

9540000075 € 145,00

Für alle Mini Miller und Mini Cleaner Modelle. Mit der Mini Reel Brake / Trommelbremse können Sie die Trommel des Miller einfach und sicher sperren, was für den Bediener zusätzlichen Komfort und Sicherheit beim Transport bedeutet.



**Standard-Akku für Mini Cleaner und Mini Miller**

9540004011 € 1.150,00

Für akkubetriebene Mini Cleaner und Mini Miller. Der Standard-Akku bietet bis zu 3 Stunden Dauerbetrieb. Gewicht: 3,5kg

**Ersatzladegerät für Mini Cleaner und Mini Miller Akkus**



Für akkubetriebene Mini Cleaner und Mini Miller. Geeignet zum Laden von Standard- und Hochleistungsakkus.

Produkt #	Modell	UVP
9540004013EU	230V	€ 195,00
9540004013UK	110V	€ 195,00



**Spezial Wellenverbinder  
18/12**

1313001812 € 91,50

Verbindet 18mm auf 12mm Welle. Verwenden Sie die innere 6-Panel-Hub (oben), um den Hub mit dem Maxi Power+ zu verbinden.



**Wellenverbinder 18/18**

1313002185 € 78,00

Maxi Power+ Ersatzteil. Verbindet 18mm auf 18mm Welle.



**Zugentlastungsfeder  
Maxi Power+**

957000034-2 € 79,00



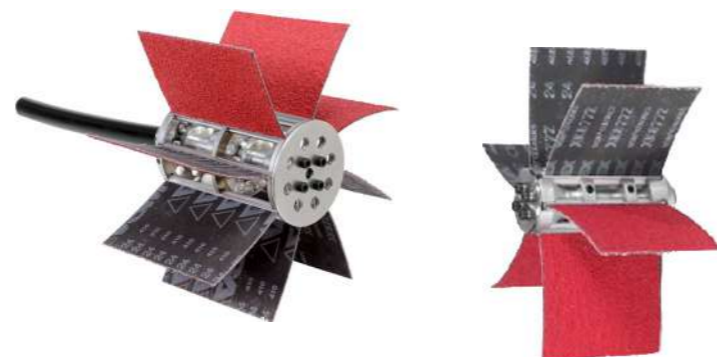
**Maxi Power+ Ersatzwelle 18mm**

Produkt #	Miller	UVP
1312021180020	Ersatzwelle - 20,5m	€ 1.230,00
1312021180011	Verlängerung 11m	€ 660,00



**Endkappe für 18-mm -  
Wellenummantelung**

93212520180SB € 62,50



**Smart Cutter™ Hub**

Ein Werkzeug zur Reinigung und Feinabstimmung. Führen Sie bei Sanierungen den ersten Schnitt mit dem Twister+ durch und schleifen Sie anschließend die restlichen Kanten mit dem Smart Cutter+. Entfernt auch Unregelmäßigkeiten, Falten und Reste von kollabierten Linern. Verwendung in Gusseisen-, Beton-, Steinzeug- und PVC-Rohren.

Produkt #	Rohr	Welle	Größe (S)x(D)x(L)	UVP
1001250100A*	DN100-150	12mm	6 Panelen 12x50x100	€ 256,48
1001870150A	DN150-200	18mm	8 Panelen 18,5x70x150	€ 359,25
1021800200	DN200-300	18mm	8 Panelen 18,5x100x150	€ 425,00

**Seitenschleifpanel**

Packung mit 12 Panelen. Siehe Smart Cutter™ Hub Selection Guide im Picote Institute.

Produkt #	Panel Größe	UVP
1202100100	100x100	€ 50,00
1202150150	150x150	€ 68,00
1202150200	150x200	€ 80,00
1202150250	150x250	€ 115,00

**Hub Discs**

Hub Discs Für Smart Cutter™ mit dem Maxi Power+. Siehe Smart Cutter™ Hub Selection Guide im Picote Institute.

Produkt #	Disc	Größe	UVP
1000200050	XL	0x50x3	€ 18,95
1000200070	XXL	0x70x3	€ 33,50
1000200100	XXXL	0x100x3	€ 37,25



**Twister+**

Für schnelle Wiederherstellung von Seiteneinläufen in großen Rohren. Führen Sie den ersten Schnitt mit einem Twister+ durch und schleifen Sie anschließend die verbleibenden Kanten mit dem Smart Cutter™+ der passenden Größe.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1230130150	DN150	18mm	€ 1.335,00
1230175200	DN200	18mm	€ 1.565,00
1230200225	DN225	18mm	€ 1.645,00
1230225250	DN250	18mm	€ 1.695,00
1230275300	DN300	18mm	€ 1.730,00



**Twister Betonentferner**

Für die effiziente Entfernung von Beton, Mörtel und Schlamm, wenn das Rohr zu weniger als 50% mit Material gefüllt ist und von beiden Enden Zugang besteht. Führen Sie ein Zugseil durch das Rohr und befestigen Sie es an der Lenkachse des Twisters.

Produkt #	Rohr	UVP
1234130150	DN150	€ 1.506,75
1234175200	DN200	€ 1.748,25
1234200225	DN225	€ 1.832,25
1234130150SA*	DN150	€ 1.522,50
1234175200SA*	DN200	€ 1.764,00
1234200225SA*	DN225	€ 1.848,00

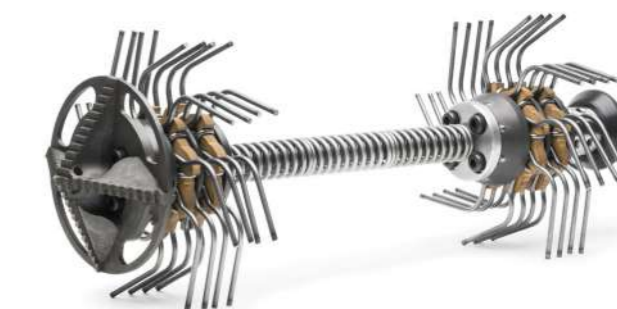
\*Lenkachse Modell

**Frontbohrkopf  
Betonentferner+**

1300215057 € 221,29



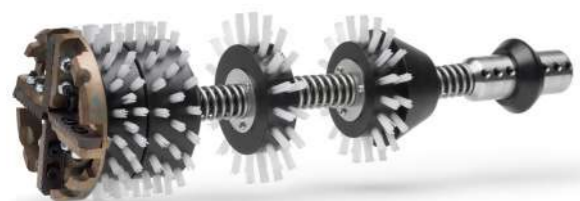
Wird mit dem Betonentferner+ mit vorderen Metallplatten verwendet. Der Durchmesser des Bohrkopfes beträgt 60mm.



**Smart Spider+**

Zum Entkalken von beschädigten Rohren mit Löchern oder fehlenden Sohlen, bei denen typische Ketten oder andere Entkalkungsmethoden zu aggressiv sein können, in den fehlenden Abschnitten oder Löchern stecken bleiben oder aus dem Rohr heraustreten könnten. Auch für Fette, Öle und Schmiermittel (FÖS).

Produkt #	Modell/Teil	UVP
1390180150	Smart Spider+ DN150	€ 1.025,00
1390180200	Smart Spider+ DN200	€ 1.295,00
1390180225	Smart Spider+ DN225	€ 1.430,00
1000200059	Smart Hub Disc DN150-225	€ 19,69
1000210059	Smart Hub Disc mit Bohrung DN150-225	€ 19,69
1390180001	DN150 Smart Spider Ersatzspikes	€ 44,50
1390180002	DN200 Smart Spider Ersatzspikes	€ 46,75
1390180003	DN225 Smart Spider Ersatzspikes	€ 50,30
1390180004	DN150-225 Spare Smart Spider Ersatzachse	€ 56,00
1390180005	Smart Spider Gummifederung	€ 61,50



### Smart Crusher

Für Rohre mit mittigem oder vollständigem Linerkollaps. Anschließend mit Cyclone Premium oder Smart Cutter™ nacharbeiten. Vorderer Bohrkopf kann für Liner verwendet werden, die von oben kollabiert sind.

Produkt #	Modell/Teil	UVP
1370180070	Smart Crusher DN70	€ 675,00
1370180100	Smart Crusher DN100	€ 1.465,00
1370180150	Smart Crusher DN150	€ 1.818,00
1370180200	Smart Crusher DN200	€ 2.350,00
1370180225	Smart Crusher DN225	€ 2.495,00
1300218100	Frontbohrkopf DN100	€ 775,00
1300218150	Frontbohrkopf DN150	€ 875,00
1300218200	Frontbohrkopf DN200	€ 1.035,00
1300218225	Frontbohrkopf DN225	€ 1.095,00
900000713	Klinge DN100	€ 275,00
900000663	Klinge DN150	€ 285,00
900000709	Klinge DN200	€ 345,00
900000710	Klinge DN225	€ 378,00
9990700026	Schrauben DN100: DIN912 M5x18	€ 3,50
1350000140	Schrauben DN150, 200, 225: DIN912 M6x20	€ 4,85
1300215060	Frontbohrkopf DN70	€ 155,00
1300215085	Frontbohrkopf DN100	€ 265,00
1300215130	Frontbohrkopf DN150	€ 315,00
1300215175	Frontbohrkopf DN200	€ 650,00
1300215200	Frontbohrkopf DN225	€ 695,00
900000723	Schrauben DN200 & 225/DIN912 M6x30	€ 4,85
900000694	Frontal-Bohrkopfklinge DN200	€ 235,00
900000716	Frontal-Bohrkopfklinge DN225	€ 245,00



### Smart Sweeper+

Ein selbstzentrierendes und seitlich wirkendes Werkzeug für schwierig zu entfernende Liner, bei denen sich das eingefallene Material um die Rohrwand herum anlegt. Verwenden Sie den Smart Sweeper+ zusammen mit dem vorderen Bohrkopf, um kollabierten Liner zu entfernen oder wenn ein zu großer Liner im Rohr installiert wurde.

Produkt #	Modell/Teil	UVP
1360180150	Smart Sweeper+ DN150	€ 2.021,25
1360180200	Smart Sweeper+ DN200	€ 2.362,50
1360180225	Smart Sweeper+ DN225	€ 2.493,75
1360180001	Ersatzflügel DN150-225	€ 295,00
1390180004	Ersatzachse DN150-225	€ 56,00



### Metallfrontplatte

Ersatzteil. Plattenstärke: 3mm. Körnung 6. Für Twister-Betonentferner+.

Produkt #	Panel Größe	Rohr	UVP
1210510130	130mm	DN150	€ 180,60
1210510175	175mm	DN200	€ 205,80
1210510200	200mm	DN225	€ 236,25



### Original Premium Kettenschleuder

Größeres und schwereres U-Hartmetall (7-Kamm) macht sie stärker und schneller als jede andere Kette auf dem Markt. Ein vielseitiges Werkzeug für Gussrohre. Entfernt Kalk, harte Ablagerungen, Betonreste und kollabierten Liner, einschließlich Unebenheiten, Falten und Resten.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1380185100U	DN100	18mm	€ 135,00
1380185150U	DN125-150	18mm	€ 158,00
1380185200U	DN200	18mm	€ 192,00
1380185250U	DN225-250	18mm	€ 250,00
1380185300U	DN300	18mm	€ 286,00



### Cyclone Premium Kettenschleuder

Größeres und schwereres U-Hartmetall (7-Kamm) macht sie stärker und schneller als jede andere Kette auf dem Markt. Kein Einstellen erforderlich, die Zentrifugalkraft zentriert das Werkzeug im Rohr. Entfernt Kalk, harte Ablagerungen, Betonreste und kollabierten Liner, einschließlich Unebenheiten, Falten und Resten.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1381185100U	DN100	18mm	€ 170,00
1381185125U	DN125	18mm	€ 183,00
1381185150U	DN150	18mm	€ 195,00
1381185200U	DN200	18mm	€ 243,00
1381185225U	DN225	18mm	€ 261,00
1381185250U	DN250	18mm	€ 309,00
1381185300U	DN300	18mm	€ 335,00



### Tornado Original Kettenschleuder

Standard-Kettenschleuder zur Verwendung mit dem Maxi Power+. Dank starker gehärteter Edelstahlglieder anstelle von Karbiden sind diese Ketten langlebig und ideal zum Entkalken und Entfernen harter Ablagerungen in Gussrohren.

Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1380185100T	DN100	18mm	€ 87,00
1380185150T	DN125-150	18mm	€ 97,00
1380185200T	DN200	18mm	€ 104,00
1380185250T	DN225-250	18mm	€ 113,00
1380185300T	DN300	18mm	€ 128,00



### Tornado Cyclone Kettenschleuder

Standard-Kette zur Verwendung mit dem Maxi Power+. Dank starker gehärteter Edelstahlglieder anstelle von Karbiden sind diese Ketten extrem langlebig und ideal zum Entkalken und Entfernen harter Ablagerungen in Gussrohren.

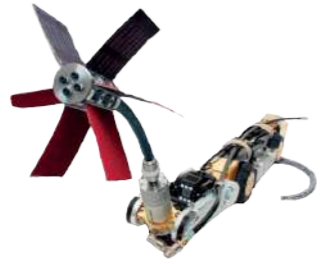
Produkt #	Rohr	Welle	UVP
1381185150T	DN150	18mm	€ 115,00
1381185200T	DN200	18mm	€ 124,00
1381185225T	DN225	18mm	€ 134,00
1381185250T	DN250	18mm	€ 143,00
1381185300T	DN300	18mm	€ 158,00

## Picote Robot Tools Für Schwalm Robots

Größere Rohre erfordern größere Werkzeuge und größere Reichweiten. Für diese Fälle bietet Picote eine Reihe von Roboterwerkzeugen, ausgelegt für den weltbekannten Schwalm Talpa-Roboter.

Zusammen mit dem Ingenieurteam von Schwalm hat Picote Werkzeuge für anspruchsvolle Aufgaben wie Schleifen, Fräsen und Reinigen entwickelt.

Bergen Sie mit verlorene Gegenstände oder Fremdkörper mit dem Grabber, unterstützt durch die integrierte HD-Kamera für präzises Arbeiten.



## Robo Wellenverbinder



Kombinieren Sie Picote Werkzeuge mit dem Schwalm Robotersystem zu einer leistungsstarken und vielseitigen Lösung. Gehen Sie weiter: 200m. Bieten Sie Spezialdienstleistungen für die Ölindustrie und für Wasser- und Abwasserleitungen an.

Produkt #	Größe	Welle	UVP
1313004125	M14	12mm	€ 106,00
1313004185	M14	18mm	€ 120,00



## Robo Cyclone Reinigungskettenschleuder

Entkalken Sie Rohre über lange Strecken. Montieren Sie den Robo Cyclone an einen Roboter für effizientes Reinigen und Schleifen.

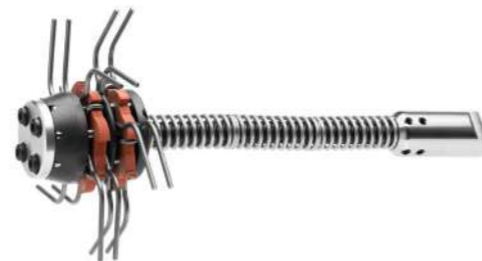
Produkt #	Rohr	UVP
1420125150	DN150	€ 430,00
1420125200	DN200	€ 480,00
1420125250	DN250	€ 530,00
1420125300	DN300	€ 590,00



## Robo Smart Cutter™

Verwenden Sie die Roboter-Schneidkugel und arbeiten Sie anschließend mit dem SmartCutter™ nach. Schleifen Sie Nähte, Schweißraupen und andere Unregelmäßigkeiten im Rohr einfach weg. Inklusive Lenkungsoption.

Produkt #	Rohr	UVP
1421125150	DN150	€ 380,00
1421125200	DN200	€ 390,00
1421125250	DN250	€ 400,00
1421125300	DN300	€ 425,00



## Robo Smart Spider

Entkalken Sie brüchige Rohre einfach mit Ihrem Mehrzweckroboter. Schonend für Messingverbindungen in Wasserleitungen.

Produkt #	Rohr	UVP
1422125150	DN150	€ 625,00
1422125200	DN200	€ 725,00

## Robo Grabber

**1423125010 € 985,00**



Erweitern Sie Ihren Roboter um eine Greiffunktion, um Gegenstände aus schwer zugänglichen Stellen zu entfernen. Holen Sie Werkzeuge oder Gegenstände bis zu 35kg zurück oder entfernen Sie Hindernisse mit Unterstützung einer HD-Kamera für präzises Arbeiten.



## Maßgeschneidertes Picote Praxistraining

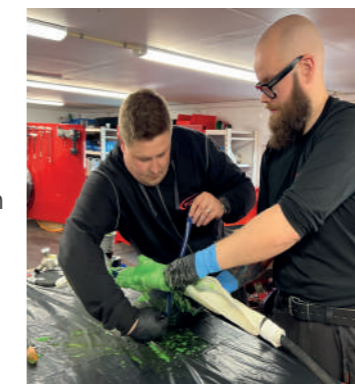
Picote bietet eine Reihe von Präsenzs Schulungen an, damit Sie das Maximum aus Ihren Maschinen holen können:

- **Allgemeine Trainings, zugeschnitten auf Ihre Anforderungen. Holen Sie das Beste aus Ihrem Picote Miller und lernen Sie die gesamte Palette der Werkzeuge und ihrer Einsatzmöglichkeiten kennen.**
- **Zertifizierte Maxi Miller Power+ Schulung**
- **Zertifizierter Installer Maxi Pumpe oder Mini Pumpe**
- **Picote Brush Coating™ Training.**

## Tech Support

Unser Team technischer Experten ist weltweit verfügbar! Wir bieten eine große Auswahl an Online-Kursen, um Ihren Anforderungen zu entsprechen. Mit einem

ausgewogenen Programm aus Präsentationen, Live-Demonstrationen und einem detaillierten Fragen-Antworten-Katalog können Sie die gesamte Palette der Tools kennenlernen und das Maximum aus Ihrer Picote Ausrüstung herausholen - bequem von Ihrem eigenen Standort aus.



## Erfolgreiche Planung und Implementierung mit Picote

Sanierungsprojekte können entmutigend sein; mit all den Details, die es zu beachten gilt, scheinen Lösungen oft unerreichbar.

Picote kann auf diese Herausforderungen reagieren und gemeinsam mit Ihnen die notwendige Planung erstellen, die besten Lösungen für die jeweilige Aufgabe finden und dem Endkunden dabei helfen, zu verstehen, was dazu nötig ist. Unabhängig davon, ob es sich um ein Versorgungsunternehmen, eine Wohnbaugesellschaft oder Gemeinde handelt. Unsere preisgekrönten Tools und Lösungen kommen Auftragnehmern auf der ganzen Welt zugute. Das Picote Global Technical Team verfügt über jahrzehntelange Erfahrung im grabenlosen Bereich von der Planung bis zur Fertigstellung von Projekten.



## E-Learning und Online Ressourcen

Registrieren Sie sich KOSTENLOS! Picoteinstitute.com, eine cloudbasierte Lern- und Supportplattform, bietet interaktive E-Learning-Kurse und Zugriff auf Ressourcen wie Handbücher, Kurzanleitungen, Fragen und Antworten mit Picote Experten, Videos und technische Supportmaterialien.

# **RiMTEC**

KANALREINIGUNG- UND SANIERUNGSTECHNIK  
TECHNIQUE DE NETTOYAGE ET ASSAINISSEMENT DES CANALISATIONS

**Für mehr  
Informationen,  
kontaktieren  
Sie bitte:**

**RIMTEC - Frank Preuss, Industriestrasse**

13, 6343 Rotkreuz,

**Telefon** +41 (0)41 790 64 60,

**Fax** +41 (0)41 790 64 61