

Smart Cutter

<https://ehle-hd.com/produkt/smart-cutter/>



Der **Smart Cutter™** ist ein innovatives Werkzeug zur Vorbereitung und Reinigung von Rohrleitungen. Nach der Montage ermöglicht er ein präzises Schleifen der Rohrwandung und sorgt so für optimale Ergebnisse bei der Sanierung. Es wird auch zur Wiederherstellung der Einläufen nach einer Linersanierung verwendet.

Im Gegensatz zur bisher notwendigen, teuren Robotertechnik und aufwendigen Schulungen im Rohrrelining-Prozess bietet der Smart Cutter™ eine einfache, sichere und kosteneffiziente Lösung.

Das Werkzeug besteht aus einer zentralen Nabe (HUB) und robusten Schleifpanels, die sich schnell und einfach montieren lassen.

Merkmale

- ideal zur Vorbereitung von Rohren vor der Sanierung
- zur Wiederherstellung von Abzweigen nach einer Sanierung, nach dem Öffnen mit den [Twister-Aufsatz](#) werden die restlichen Kanten mit dem Smart Cutter entfernt
- zur Entfernung von Ablagerungen und Harzresten
- auch bei empfindlichen Rohren einsetzbar
- 90°-bogengängig
- mit unterschiedlichen Schleifpanels, sowie mit Polierpanels einsetzbar
- XT Rough Panel verfügen über eine gröbere Körnung für mehr Abtrag und schnellere Ergebnisse
- die Polierpanel werden bei leichten Unregelmäßigkeiten in Liner und zum Polieren von Metallrohren, sowie für eine schonende Reinigung in PVC Rohren eingesetzt

Hubs (Schleifpanel Aufnahme)

- Vorverpackte Picote Smart Cutter Hubs inklusive passender Hub Disc und Schrauben

Schleifpanels

- Nutze die Smart Cutter Konfiguration siehe PDF für die richtige Wahl der Schleifpanels auf der Hub-

Aufnahme

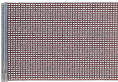
- weitere Hubs und Schleifpanels auf Anfrage

Eigenschaften

Abb	Art. Nr.	Produktbezeichnung	Eigenschaften	LxBxH & Gewicht
	P1000835050A-PKG	Smart Cutter Hub - 35x50 / 8	Wellentyp: 8 mm Arbeitsbereich: 70 - 100 mm Ausführung: für 4 Panels	50 × 35 × 35 mm 0.1
	P10010350504-PKG	Smart Cutter Hub - 35x50 / 10	Wellentyp: 10 mm Arbeitsbereich: 70 - 100 mm Ausführung: für 4 Panels	50 × 35 × 35 mm 0.1
	P1001035100A-PKG	Smart Cutter Hub - 35x100 / 10	Wellentyp: 10 mm Arbeitsbereich: 100 - 150 mm Ausführung: für 4 Panels	100 × 35 × 35 mm 0.2
	P1001235050A	Smart Cutter Hub - 35x50 / 12	Wellentyp: 12 mm Arbeitsbereich: 70 - 100 mm Ausführung: für 4 Panels	50 × 35 × 35 mm 0.1
	P1001235100A-PKG	Smart Cutter Hub - 35x100 / 12	Wellentyp: 12 mm Arbeitsbereich: 100 - 150 mm Ausführung: für 4 Panels	100 × 35 × 35 mm 0.2
	P1001250100A	Smart Cutter Hub - 50x100 / 12	Wellentyp: 12 mm Arbeitsbereich: 100 - 150 mm Ausführung: für 6 Panels	100 × 50 × 50 mm 0.3
	P1001235150A-PKG	Smart Cutter Hub - 35x150 / 12	Wellentyp: 12 mm Arbeitsbereich: 150 - 225 mm Ausführung: für 4 Panels	150 × 35 × 35 mm 0.3

	P1001235200A-PKG	Smart Cutter Hub - 35x200 / 12	Wellentyp: 12 mm Arbeitsbereich: 200 - 225 mm Ausführung: für 4 Panels	200 × 35 × 35 mm 0.4
	P1001870150A	Smart Cutter Hub - 70x150 / 18	Wellentyp: 18 mm Arbeitsbereich: 150 - 200 mm Ausführung: für 8 Panels	150 × 70 × 70 mm 0.4
	P1021800200	Smart Cutter Hub - 100x150 / 18	Wellentyp: 18 mm Arbeitsbereich: 200 - 300 mm Ausführung: für 8 Panels	150 × 100 × 100 mm 0.45
	P1203050100	Smart Cutter Schleifpanel - 50x100	Ausführung: feine Körnung Inhalt: 12 Stück pro VE	100 × 50 × 60 mm 0.2
	P1202100100	Smart Cutter Schleifpanel - 100x100	Ausführung: feine Körnung Inhalt: 12 Stück pro VE	100 × 100 × 60 mm 0.3
	P1202100150	Smart Cutter Schleifpanel - 100x150	Ausführung: feine Körnung Inhalt: 12 Stück pro VE	100 × 150 × 60 mm 0.35
	P1202150150	Smart Cutter Schleifpanel - 150x150	Ausführung: feine Körnung Inhalt: 12 Stück pro VE	150 × 150 × 60 mm 0.40
	P1202150200	Smart Cutter Schleifpanel - 150x200	Ausführung: feine Körnung Inhalt: 12 Stück pro VE	150 × 200 × 60 mm 0.45

	P1202150250	Smart Cutter Schleifpanel - 150x250	Ausführung: feine Körnung Inhalt: 12 Stück pro VE	150 × 250 × 60 mm 0.50
	P1202200300	Smart Cutter Schleifpanel - 200x300	Ausführung: feine Körnung Inhalt: 12 Stück pro VE	200 × 300 × 60 mm 0.60
	P1205050100	Smart Cutter Schleifpanel XT Rough - 50x100	Ausführung: grobe Körnung Inhalt: 12 Stück pro VE	100 × 50 × 60 mm 0.2
	P1203100100	Smart Cutter Schleifpanel XT Rough - 100x100	Ausführung: grobe Körnung Inhalt: 12 Stück pro VE	100 × 100 × 60 mm 0.3
	P1203100150	Smart Cutter Schleifpanel XT Rough - 100x150	Ausführung: grobe Körnung Inhalt: 12 Stück pro VE	100 × 150 × 60 mm 0.35
	P1203150150	Smart Cutter Schleifpanel XT Rough - 150x150	Ausführung: grobe Körnung Inhalt: 12 Stück pro VE	150 × 150 × 60 mm 0.40
	P1203150250	Smart Cutter Schleifpanel XT Rough - 150x250	Ausführung: grobe Körnung Inhalt: 12 Stück pro VE	150 × 250 × 60 mm 0.50
	P1203150200	Smart Cutter Schleifpanel XT Rough - 150x200	Ausführung: grobe Körnung Inhalt: 12 Stück pro VE	150 × 200 × 60 mm 0.45

	P1203200300	Smart Cutter Schleifpanel XT Rough - 200x300	Ausführung: grobe Körnung Inhalt: 12 Stück pro VE	200 × 300 × 60 mm 0.60
	P1241050100	Smart Cutter Polierpanel - 50x100	Ausführung: Schleifgitter Inhalt: 12 Stück pro VE	100 × 50 × 60 mm 0.2
	P1241100150	Smart Cutter Polierpanel - 100x150	Ausführung: Schleifgitter Inhalt: 12 Stück pro VE	100 × 150 × 60 mm 0.35
	P1241150200	Smart Cutter Polierpanel - 150x200	Ausführung: Schleifgitter Inhalt: 12 Stück pro VE	150 × 200 × 60 mm 0.45