

Pipetronics GmbH & Co. KG, Helmholtzstraße 1 d, 76297 Stutensee

Abdruck honorarfrei. Belegexemplar und Rückfragen bitte an:

Kommunikation2B, Westfalendamm 241, 44141 Dortmund, Fon: 0231/33049323

11/22-04

Verkaufsstart für den eCutter 10/30 lateral

Hausanschlussroboter von
Pipetronics ab sofort im Baustellenbetrieb

Kompakt, klein, bogengängig und robust: Mit der Produkteinführung des eCutters 10/30 lateral bringt die Pipetronics GmbH & Co. KG ab sofort einen erstmals rein elektrisch betriebenen Fräsroboter für die Sanierung im Hausanschlussbereich auf den Markt. Nach erfolgreich abgeschlossener Testphase ist der eCutter 10/30 lateral nun für den Einsatz auf der Baustelle bereit. Hintereinanderliegende Schäden in klein dimensionierten Abwasserleitungen lassen sich dank des flexiblen Fräskopfes, des doppelten Kamerasystems und der Option, eine externe Hochdruck-Wasserversorgung anzuschließen, schnell und in einem Arbeitsgang bearbeiten.

Komplexe Leitungsverläufe, eine häufig erschwerte Zugänglichkeit und vor allem klein dimensionierte Nennweiten – Sanierungen im Hausanschlussbereich stellen eine besondere Herausforderung dar. Um gerade hier noch effizienter und flexibler arbeiten zu können, entwickelte Pipetronics den eCutter 10/30 lateral. Nach umfangreichen Testphasen und Prüfungen ist die Basisversion des Fräsroboters in den Nennweiten DN 100

bis DN 200 für Hausanschlussleitungen ab sofort für den Baustelleneinsatz verfügbar.

Effizienter Sanierungsvorgang

Der Fräsroboter vereint gleich mehrere Funktionen miteinander und wird für eine zuverlässige Vorbereitung zur Sanierung von privaten Abwasserleitungen in den Nennweiten von DN 100 bis DN 200 eingesetzt. So verfügt der rein elektrisch betriebene Hausanschlussroboter über ein doppeltes Kamerasystem inklusive Scheibenwischer und LED-Beleuchtung, mit dem es möglich ist, den aktuellen Zustand des Rohres genaustens zu erfassen. Bei Bedarf kann der eCutter 10/30 lateral an eine Hochdruck-Wasserversorgung angeschlossen werden. Die vorderen und hinteren Spüldüsen erleichtern dann das Einschleiben in den Kanal und ermöglichen ein gesteuertes Abbiegen in einen Abzweig. Erreicht der Roboter eine Schadstelle, wird er sicher mit zwei Verspannblasen im Rohr fixiert, um ein präzises und sauberes Fräsen zu gewährleisten. Der Fräskopf lässt sich dabei axial um 45 Millimeter parallel zur Rohrwandung verschieben und verfügt neben einem Schwenkbereich von 90 Grad auch über eine endlose Rotation. Insbesondere schwierig zu erreichende Schadstellen lassen sich auf diese Weise mühelos bearbeiten. Bei Anschluss an eine Hochdruck-Wasserversorgung kann nach dem Bearbeitungsvorgang das angefallene Fräsgut sofort weggespült werden. Einragende Stutzen, Wurzeleinwüchse und Ablagerungen können so auf gesamter Länge des Hausanschlusses in nur einem Arbeitsprozess effizient und präzise entfernt werden.

Der Hausanschlussroboter wird bei Bedarf von Pipetronics in Sanierungs-, Inspektions- oder Reinigungsfahrzeuge integriert oder individuell als mobile Einheit in einem Anhänger installiert.

Die verschiedenen Konzepte werden kundenspezifisch angeboten.

Weitere Informationen zu dem eCutter 10/30 lateral erhalten Interessierte unter www.pipetronics.de.

ca. 2.700 Zeichen

Über die Pipetronics GmbH & Co. KG:

Die Pipetronics GmbH & Co. KG mit Hauptsitz in Stutensee bei Karlsruhe bietet innovative Lösungen für die grabenlose Kanalsanierung. Dazu zählt ein breites Portfolio an elektrischen und hydraulischen Robotern, nicht nur für die Anwendung in Hauptkanälen DN 150 – DN 800 sondern auch im Bereich Hausanschlussleitungen DN 100 – DN 300. Die hohe Kompetenz in der Beratung und im Service wird gestützt durch fünf eigene Service-Standorte (Stutensee, Röthenbach, Rheda-Wiedenbrück, Gelsenkirchen sowie Dübendorf/CH), die auch die Reparatur der Geräte übernehmen. Der individuelle Ausbau von Fahrzeugen und Anhängern inklusive Zubehör sowie ein breites Sortiment an Verbrauchsmaterialien (z.B. Injektions-Harze) für die Kanalreparatur ergänzen das Angebot. Daneben umfasst das Produktprogramm die Rohrrinnendichtsysteme RedEx[®], Pipe-Seal-Fix, Pipe-Seal-Flex und Pipe-Seal-End sowie das passende Equipment. Die Geschäftsführung der Pipetronics liegt in den Händen von Markus Lämmerhirt und Markus Brechwald.

Bildunterschriften



[22-04 Verkaufsstart]

Anwendungstechniker und Vertriebsexperte Owen Shearman von Pipetronics präsentiert den neuen eCutter 10/30 lateral. Der Hausanschlussroboter ist nach erfolgreich abgeschlossener Testphase nun für den Baustelleneinsatz bereit.

Foto: Pipetronics



[22-04 Fräskopf]

Der rein elektrisch betriebene Fräsroboter vereint gleich mehrere Bearbeitungsfunktionen miteinander und ist damit prädestiniert für eine zuverlässige Vorbereitung zur Sanierung von privaten Abwasserleitungen.

Foto: Pipetronics



[22-04 Hausanschlussroboter]

Zum flexiblen und mühelosen Einsatz in schwer zugänglichen Hausanschlussbereichen lässt sich der Hausanschlussroboter unkompliziert in drei Einheiten aufteilen – Steuereinheit, Schaltschrank und Kabeltrommel.

Foto: Pipetronics

Rückfragen beantwortet gern:

Pipetronics GmbH & Co. KG

Fon: +49 7244 94 993 0
Mail: info@pipetronics.com
www.pipetronics.com

Kommunikation2B

Mareike Wand-Quassowski
Fon: +49 0231 330 49 323
Mail: m.quassowski@kommunikation2b.de
www.kommunikation2b.de