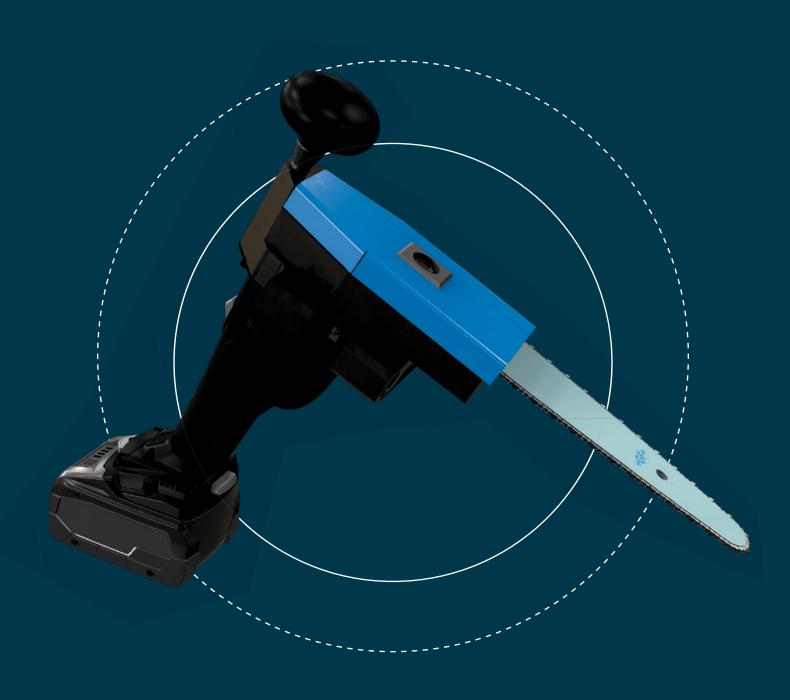


**PEcut 1200** 

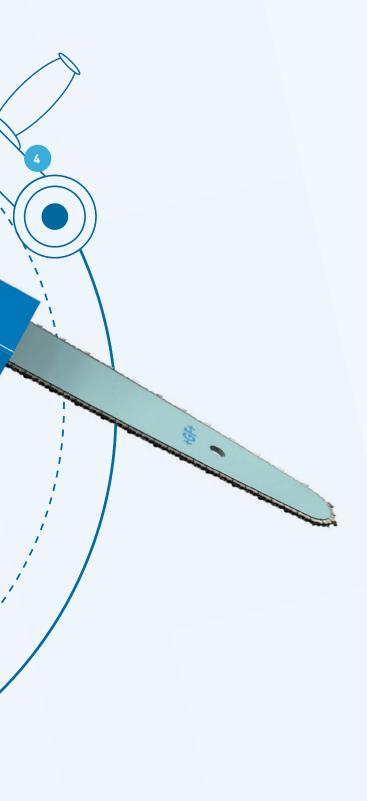
# Die sicherste Option

Ein Schneidwerkzeug für alle grossen Dimensionen



Sicherheit aus jeder Richtung





Wir sind uns der schwierigen Bedingungen bewusst, mit denen Rohrleitungsbauer konfrontiert sind, und bringen ein neues Werkzeug auf den Markt, das die Art und Weise, wie präzise Schnitte durchgeführt werden, neu definiert. Es spart Zeit und Kosten bei der Gesamtinstallation und erhöht die Sicherheitsstandards – und das alles mit einer flexiblen, kompakten und leichten Lösung.

Die neue Rohrsäge von GF Piping Systems wurde in Zusammenarbeit mit TRUMPF, einem der weltweit führenden Hersteller von Elektrowerkzeugen für die Industrie- und Baugewerbe, entwickelt, um eine umfassende Lösung für die Installation von Versorgungs – und Kühlleitungen (ELGEF Plus, ecoFIT- und COOL-FIT) in den gebräuchlichsten Dimensionen zu bieten.

Die Mechanik der Sägeeinheit (Sägekette und –blatt) arbeitet ölfrei und verhindert somit mögliche Kontamination in der späteren Schweißzone. Aufgrund der gewählten Konstruktion werden große unterschiedliche Wandstärken mit einer einzigen Lösung abgedeckt. Das geringe Gewicht und Packvolumen ermöglicht Transport und Bedienung durch nur 1 Person.

#### 1. Ein großer Anwendungsbereich

Werkzeug für alle Rohrgrößen innerhalb des Anwendungsbereichs. Deckt alle Dimensionen von Rohren von d250 bis 1200mm (10"-46") ab, einschließlich Wandstärken von 10mm bis 180mm

## Geringere Betriebskosten

Es ist nur 1 Werkzeug für den gesamten Anwendungsbereich erforderlich. Dies ist ein großer Vorteil im Vergleich zu anderen Marktlösungen, die mehrere Werkzeuge zur Abdeckung des gleichen Dimensionsbereichs benötigen.

# 2. Einfache Handhabung vor Ort

Das geringe Gewicht der Komponenten – insgesamt weniger als 5 kg – erleichtert die Positionierung auch an schwer zugänglichen Stellen im Graben oder auf dem Dach.

#### Kabellos

Batteriebetrieben, so dass sich während des Betriebs keine Kabel in der Nähe der Sägeeinheit befinden und der Einsatz unabhängig von direkter Stromversorgung ist.

#### 3. Zusätzliche Sicherheit

Der 2-Hand-Start, der Einrastmechanismus sowie weitere Sicherheitssensoren erfüllen höchste Sicherheitsanforderungen, die die geführte radiale Bewegung ums Rohr sinnvoll ergänzen.

## Zuverlässig

Hergestellt mit hochwertigen Komponenten namhafter, weltweit tätiger Hersteller, die die Verfügbarkeit von Verschleißteilen und eine lange Lebensdauer gewährleisten.

# 4. Präzise

Ein Führungssystem mit dimensionsübergreifendem Spanngurt fixieren die Sägeeinheit in einem 90°-Schneidwinkel und führen sie präzise um den Rohrumfang.

# Lokale Unterstützung – weltweit

Besuchen Sie unsere Website und kontaktieren Sie Ihren lokalen Spezialisten: www.gfps.com/our-locations



Die hierin enthaltenen Informationen und technischen Daten (insgesamt "Daten") sind nicht verbindlich, sofern sie nicht ausdrücklich schriftlich bestätigt werden. Die Daten begründen weder ausdrückliche, stillschweigende oder zugesicherte Merkmale noch garantierte Eigenschaften oder eine garantierte Haltbarkeit. Änderungen aller Daten bleiben vorbehalten. Es gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen der Georg Fischer Piping Systems.

