

# GEROtool® Mantelschälgerät Peeler

Praxisbewährtes Schälgerät für systemkonforme Bearbeitung von Schutzmantelrohren

Die für den Zweck der Schutzmantelentfernung optimierten Peelertools GEROtool® pocket und GEROtool® pocket XL ermöglichen einen zeitsparenden und aufwandsreduzierten Mantelrückschnitt am Rohrende. Zusätzlich ist die Herstellung eines Mantelausschnittes am laufenden Rohr für die Sattelmontage von Anbohrarmaturen in hoher Qualität auch unter schwierigen Baustellenbedingungen möglich.

Rohre mit zusätzlichen Schutz- und Sperrschichten bzw. Ortungsbandeinlagen müssen je nach Anwendungsfall für verschiedene Verarbeitungsvarianten vorbereitet werden (Schweißverbindungen, Formteilmontage). Hierfür ist die materialschonende und maßlich exakte Entfernung des additiven Schutzmantels mit den Peelertools möglich.

## Pocket



## Pocket XL



## Besonderheiten

Die Zahnprofilierung des Grip-Rades wurde dem hoch-ritzfesten Schutzmantelmaterial angepasst, um einen kontinuierlichen, schnellen und rutschfesten Schneidvortrieb zu gewährleisten. Die speziell entwickelte Klingengeometrie der beiden Peelervarianten stellt darüber hinaus eine effektive Anwendung für Rohrtypen eines großen Dimensionsspektrums sicher, während durch die stufenlos angepasste Justierung der Schneidklinge ein materialschonender und optimaler Schnitt bei allen spezifischen Schutzmanteldicken möglich ist.

## Funktionsweise / Bedienung

- Dimensionsbezogene Auswahl der geeigneten Peeler-variante (Pocket oder Pocket XL)
- Einstellung der Klingenschnitttiefe je nach Schutzmantel-dicke mit Hilfe der Justierschraube
- Markierung der erforderlichen Rück- oder Ausschneid-maße entsprechend Verbindungstechnologie bzw. Form-teiltyp (z.B. HS- oder HM-Schweißung, Einstecktiefe bei Muffen, Auflagerprofil bei Sattelarmaturen)
- Klinge vorsichtig am Mantelende ansetzen und Mantel anheben
- Manteleinschnitt durch gleichmäßige Hebelbewegung und Druck des Grip-Rades auf den Schutzmantel
- Übergänge vom Axial- zum Radialschnitt durch stufenweise, kurvenförmige Führung des Schälgerätes mit größerem Bogen

## Ausführungsvarianten

- GEROtool® pocket für Schutzmantelrohre DN/OD 32 bis DN/OD 160
- GEROtool® pocket XL für Schutzmantelrohre DN/OD 110 bis DN/OD 630

## Hinweise

- Permanent auf saubere Schnittführung achten
- Abschließende Kontrolle der Unversehrtheit des Kernrohres bzw. der integrierten Permeationssperre am GEROfit® REX Rohr
- Längsschnitt bei GEROfit® NEXUS Rohren neben dem Ortungsband ausführen; erhöhte Aufmerksamkeit beim radialen Kreisschnitt im Bereich der Ortungsdrähte

## Lieferformen

- Einzel-Schälgeräte GEROtool® pocket und GEROtool® pocket XL in strapazierfähiger Werkzeugtasche mit Bedienungsanleitung
- GEROtool® Peeler -Set mit pocket und pocket XL im handlichen Werkzeugkoffer aus Kunststoff mit Ersatzklingen und Bedienungsanleitung








Baustellentauglich verpackt als Set bestellen

Pocket & Pocket XL

Im praktischen Koffer



Artikel-Nr.	Abbildung	Beschreibung	Verpackungseinheit	Gewicht
			[Stück]	[kg]
29896		GEROtool® Mantelschneider "pocket", geeignet für GEROfit® Schutzmantelrohre in praktischer Werkzeugtasche, Ø25-160 mm	1	0,383
29897		Ersatzklinge für GEROfit® Mantelrohrschneider "pocket"	1	0,013
28750		GEROtool® Mantelschneider "pocket XL" geeignet für GEROfit® Schutzmantelrohre in praktischer Werkzeugtasche, Ø 160-630 mm	1	1,063
29093		Ersatzklinge für GEROfit® Mantelrohrschneider "pocket XL"	1	0,029
29724		GEROtool® Mantelschneider-Set geeignet für GEROfit® Schutzmantelrohre bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Typ "pocket" (empfohlen Ø25-160 mm)</li> <li>• Typ "pocket XL" (empfohlen Ø160-630 mm)</li> <li>• Ersatzklinge für "pocket" und "pocket XL"</li> <li>• im robusten Werkzeugkoffer aus Kunststoff mit Schaumeinlage</li> </ul>	1	1,968

Hinweis: weiteres Spezialwerkzeug entnehmen Sie bitte unserer Preisliste GEROtool®