

SCHNEIDER
DIAMANTWERKZEUGE

PRODUKT PROGRAMM

Produktkatalog für
Roboter der Marke

Sewer Robotics*

PRODUKT
PROGRAMM
2025

INHALTSVERZEICHNIS

Robotertyp	Seite
------------	-------

Sewer Robotics* HA 125/195/250*	3
---------------------------------	---



Die Inhaltsverzeichnisse in diesem Katalog sind interaktiv. Mit einem Klick springen Sie direkt auf die gewünschte Zielseite.



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

	<p>Premium Diamantwerkzeuge für maximale Zerspanung und Lebensdauer</p>
<p>Zu bearbeitende Materialien</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stahlbeton • Beton • Ablagerungen • Guss • Steinzeug 	Seite 5
	<p>Bewährte Standard-Diamantwerkzeuge mit gutem Preis-Leistungsverhältnis</p>
<p>Zu bearbeitende Materialien</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stahlbeton • Beton • Ablagerungen • Guss • Steinzeug 	Seite 13
	<p>Hightech Fräswerkzeuge aus PKD mit unschlagbarer Schneid- und Abtrageleistung für nahezu alle Materialien</p>
<p>Zu bearbeitende Materialien</p> <ul style="list-style-type: none"> • Beton • Ablagerungen • Inliner UV • Wurzeln • PVC • Steinzeug • Inliner Filz 	Seite 16
	<p>Absolut laufruhige und präzise Fräswerkzeuge aus PKD zum Öffnen von Inlinern - optimiert für UV Liner -</p>
<p>Zu bearbeitende Materialien</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inliner UV • PVC • Inliner Filz 	Seite 23
	<p>Absolut laufruhige und präzise Fräswerkzeuge aus PKD zum Öffnen von Inlinern - alle Arten von Inlinern und PVC -</p>
<p>Zu bearbeitende Materialien</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inliner UV • PVC • Inliner Filz 	Seite 27
	<p>Fräswerkzeuge mit Diamant-Granulat-Bestückung zum Öffnen von Inlinern - optimal für UV Liner und gelinerte Gussrohre -</p>
<p>Zu bearbeitende Materialien</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inliner UV • PVC • Inliner Filz 	Seite 28
	<p>Kosteneffiziente Fräswerkzeuge mit Hartmetall-Granulat-Bestückung zum Öffnen und Nachbearbeiten von Inlinern</p>
<p>Zu bearbeitende Materialien</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inliner UV • Wurzeln • PVC • Inliner Filz 	Seite 29



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

VHM•LINE



Spezial-Fräswerkzeuge zur Bearbeitung von Guss und Stahl

Zu bearbeitende Materialien

- Guss
- Stahl

Seite 31



Funktionales Zubehör

Qualitativ hochwertige Bürsten, Adapter, Verlängerungen, etc.

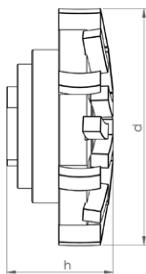
Seite 32



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

N-TEC II®
PREMIUM

Pilzkopffräser gefedert



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Ablagerungen
- Guss
- Steinzeug

Anwendungsgebiete

- Entfernen von einragenden Stutzen
- Flächiges Anrauhen und Fräsen
- Entfernen von einragenden Hindernissen
- Fräsen von Muffenübergängen

Artikel-Nr.	Rohr Ø mm	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20044 P M14	200-300	90	40	21	0,7
20045 P M14	300-450	90	40	21	0,7
20046 P M14	450-600	90	40	21	0,7

N-TEC II®
PREMIUM

Pilzkopffräser auf Rundlauf geschliffen



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Ablagerungen
- Guss
- Steinzeug

Anwendungsgebiete

- Entfernen von einragenden Stutzen
- Flächiges Anrauhen und Fräsen
- Fräsen von Muffenübergängen

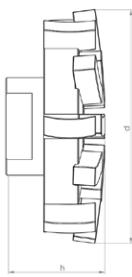
Artikel-Nr.	Rohr Ø mm	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20006 P M14	200-300	80	30	21	0,45
20007 P M14	300-450	80	30	21	0,45
20008 P M14	450-600	80	30	21	0,45



Sewer Robotics* HA 125/195/250*



Pilzkopffräser auf Rundlauf geschliffen



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Ablagerungen
- Guss
- Steinzeug

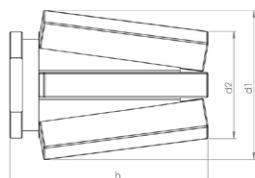
Anwendungsgebiete

- Entfernen von einragenden Stutzen
- Flächiges Anrauhen und Fräsen
- Fräsen von Muffenübergängen

Artikel-Nr.	Rohr Ø mm	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20024 P M14	200-300	70	30	18	0,35
20025 P M14	300-450	70	30	18	0,35
20026 P M14	450-600	70	30	18	0,35



Kegelfräser auf Rundlauf geschliffen



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Guss
- Steinzeug

Anwendungsgebiete

- Vorfräsen von Hausanschlüssen
- Entfernen von einragenden Stutzen

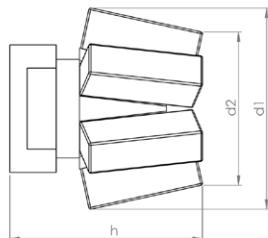
Artikel-Nr.	d1 mm	d2 mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20013 P M14	38	28	53	6	0,15



Sewer Robotics* HA 125/195/250*



Kegelfräser auf Rundlauf geschliffen



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Guss
- Steinzeug

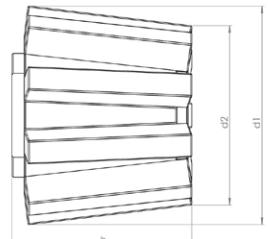
Anwendungsgebiete

- Vorfräsen von Hausanschlüssen
- Entfernen von einragenden Stutzen

Artikel-Nr.	d1 mm	d2 mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20027 P M14	36	28	32	6	0,1



Kegelfräser auf Rundlauf geschliffen



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Guss
- Steinzeug

Anwendungsgebiete

- Vorfräsen von Hausanschlüssen
- Entfernen von einragenden Stutzen

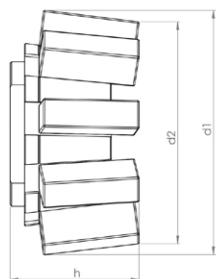
Artikel-Nr.	d1 mm	d2 mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20004 P M14	52	42	40	9	0,3



Sewer Robotics* HA 125/195/250*



Kegelfräser auf Rundlauf geschliffen



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Guss
- Steinzeug

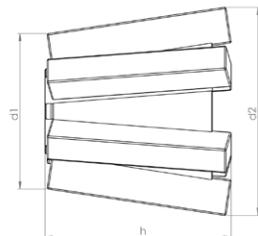
Anwendungsgebiete

- Vorfräsen von Hausanschlüssen
- Entfernen von einragenden Stutzen

Artikel-Nr.	d1 mm	d2 mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20001 P M14	52	46	25	9	0,2



V-Form Fräser auf Rundlauf geschliffen



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Guss
- Steinzeug

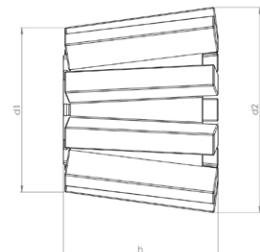
Anwendungsgebiete

- Vorfräsen von Hausanschlüssen
- Entfernen von einragenden Stutzen

Artikel-Nr.	d1 mm	d2 mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20043 P M14	35	45	42	6	0,15



V-Form Fräser auf Rundlauf geschliffen



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Guss
- Steinzeug

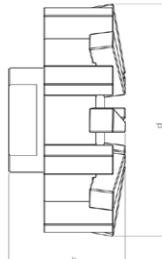
Anwendungsgebiete

- Vorfräsen von Hausanschlüssen
- Entfernen von einragenden Stutzen

Artikel-Nr.	d1 mm	d2 mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20039 P M14	42	52	42	9	0,3



Einlauffräser auf Rundlauf geschliffen



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Guss
- Steinzeug

Anwendungsgebiete

- Vorfräsen von Hausanschlüssen
- Entfernen von einragenden Stutzen

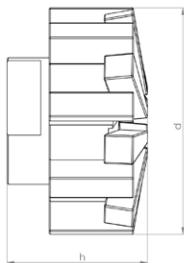
Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20015 P M14	68	33	16	0,4



Sewer Robotics* HA 125/195/250*



Einlauffräser auf Rundlauf geschliffen



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Guss
- Steinzeug

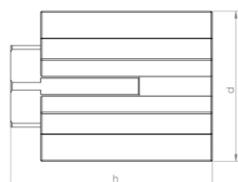
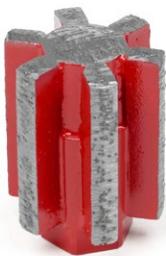
Anwendungsgebiete

- Vorfräsen von Hausanschlüssen
- Entfernen von einragenden Stutzen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20047 P M14	55	35	16	0,3



Fingerfräser auf Rundlauf geschliffen



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Guss
- Steinzeug

Anwendungsgebiete

- Vorfräsen von Rissen und Muffen

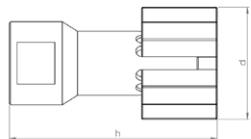
Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20048 P M14	35	50	7	0,2



Sewer Robotics* HA 125/195/250*



Fingerfräser auf Rundlauf geschliffen



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Guss
- Steinzeug

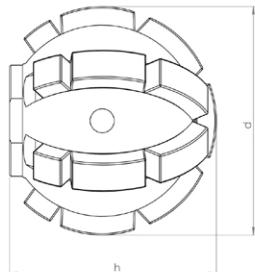
Anwendungsgebiete

- Vorfräsen von Rissen und Muffen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20003 P M14	30	55	5	0,1



Kugelfräser



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Ablagerungen
- Guss
- Steinzeug

Anwendungsgebiete

- Vorfräsen von Hausanschlüssen
- Entfernen von einragenden Stutzen
- Entfernen von einragenden Hindernissen

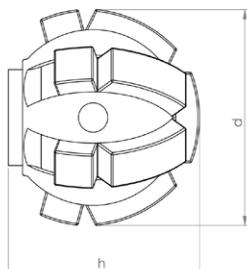
Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20020 P M14	50	46	19	0,3



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

N•TEC II®
PREMIUM

Kugelfräser



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Ablagerungen
- Guss
- Steinzeug

Anwendungsgebiete

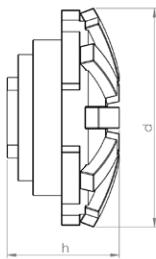
- Vorfräsen von Hausanschlüssen
- Entfernen von einragenden Stutzen
- Entfernen von einragenden Hindernissen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20021 P M14	40	37	13	0,2



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

N-TEC II® Pilzkopffräser gefedert



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Ablagerungen
- Guss
- Steinzeug

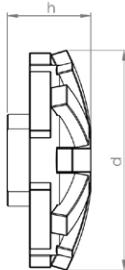
Anwendungsgebiete

- Entfernen von einragenden Stutzen
- Flächiges Anrauhen und Fräsen
- Entfernen von einragenden Hindernissen
- Fräsen von Muffenübergängen

Artikel-Nr.	Rohr Ø mm	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20036 M14	200-300	80	42	15	0,75
20037 M14	300-450	80	42	15	0,75
20038 M14	450-600	80	42	15	0,75

Achtung: Fräswerkzeuge in anderen Segmenthärten sind auf Anfrage verfügbar

N-TEC II® Pilzkopffräser



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Ablagerungen
- Guss
- Steinzeug

Anwendungsgebiete

- Entfernen von einragenden Stutzen
- Flächiges Anrauhen und Fräsen
- Fräsen von Muffenübergängen

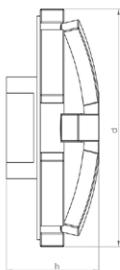
Artikel-Nr.	Rohr Ø mm	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20031 M14	200-300	70	30	15	0,35
20032 M14	300-450	70	30	15	0,35
20033 M14	450-600	70	30	15	0,35

Achtung: Fräswerkzeuge in anderen Segmenthärten sind auf Anfrage verfügbar



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

N•TEC II® Pilzkopffräser



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Ablagerungen
- Guss
- Steinzeug

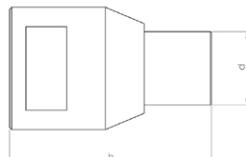
Anwendungsgebiete

- Entfernen von einragenden Stutzen
- Flächiges Anrauhen und Fräsen
- Fräsen von Muffenübergängen

Artikel-Nr.	Rohr Ø mm	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
21006 M14	200-300	70	30	10	0,3
21007 M14	300-450	70	30	10	0,3
21008 M14	450-600	70	30	10	0,3

Achtung: Fräswerkzeuge in anderen Segmenthärten sind auf Anfrage verfügbar

N•TEC II® Nutenfräser



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Beton
- Guss
- Steinzeug

Anwendungsgebiete

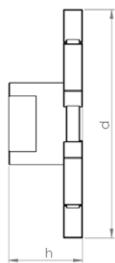
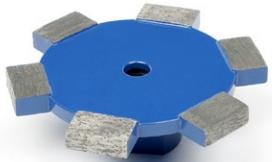
- Vorfräsen von Rissen und Muffen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20009 M14	18	50	1	0,1



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

N•TEC II® Scheibenfräser



Zu bearbeitende Materialien

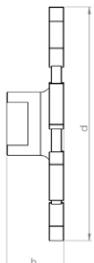
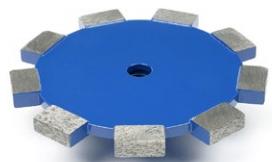
- Stahlbeton
- Steinzeug
- Beton

Anwendungsgebiete

- Hinterfräsen von Hausanschlüssen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20041 M14	85	27	6	0,3

N•TEC II® Scheibenfräser



Zu bearbeitende Materialien

- Stahlbeton
- Steinzeug
- Beton

Anwendungsgebiete

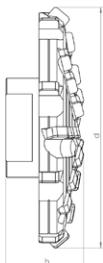
- Hinterfräsen von Hausanschlüssen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
20042 M14	110	27	9	0,45



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

BLACK•LINE Pilzkopffräser



Zu bearbeitende Materialien

- Beton
- PVC
- Ablagerungen
- Steinzeug
- Inliner UV
- Inliner Filz
- Wurzeln

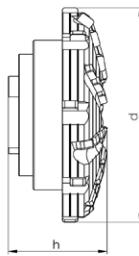
Achtung: Die Verwendung an stahlarmiertem Beton führt zur Zerstörung der Schneiden!

Anwendungsgebiete

- Flächiges Fräsen
- Entfernen von einragenden Hindernissen
- Fräsen von Muffenübergängen

Artikel-Nr.	Rohr Ø mm	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11426 M14	200-450	63	25	28	0,2
BL 11401 M14	300-600	75	27	32	0,25

BLACK•LINE Pilzkopffräser gefedert



Zu bearbeitende Materialien

- Beton
- PVC
- Ablagerungen
- Steinzeug
- Inliner UV
- Inliner Filz
- Wurzeln

Achtung: Die Verwendung an stahlarmiertem Beton führt zur Zerstörung der Schneiden!

Anwendungsgebiete

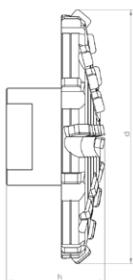
- Flächiges Fräsen
- Entfernen von einragenden Hindernissen
- Fräsen von Muffenübergängen

Artikel-Nr.	Rohr Ø mm	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11458 M14	200-300	80	38	32	0,7
BL 11459 M14	300-450	80	38	32	0,7
BL 11460 M14	450-600	80	38	32	0,7



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

BLACK•LINE Pilzkopffräser zentrumsschneidend



Zu bearbeitende Materialien

- Beton
- PVC
- Ablagerungen
- Steinzeug
- Inliner UV
- Inliner Filz
- Wurzeln

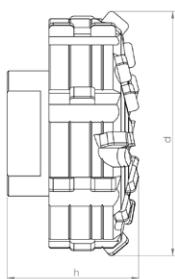
Achtung: Die Verwendung an stahlarmiertem Beton führt zur Zerstörung der Schneiden!

Anwendungsgebiete

- Frontales Fräsen
- Flächiges Fräsen
- Entfernen von einragenden Hindernissen
- Fräsen von Muffenübergängen

Artikel-Nr.	Rohr Ø mm	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11427 M14	200-450	65	27	30	0,2
BL 11402 M14	300-600	75	33	34	0,3

BLACK•LINE Einlauffräser



Zu bearbeitende Materialien

- Beton
- PVC
- Ablagerungen
- Steinzeug
- Inliner UV
- Inliner Filz
- Wurzeln

Achtung: Die Verwendung an stahlarmiertem Beton führt zur Zerstörung der Schneiden!

Anwendungsgebiete

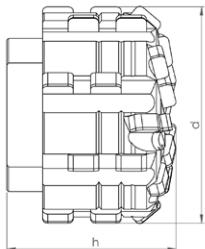
- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen
- Vorfräsen von Hausanschlüssen
- Entfernen von einragenden Stutzen
- Entfernen von einragenden Hindernissen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11409 M14	55	30	28	0,35



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

BLACK•LINE Einlauffräser



Zu bearbeitende Materialien

- Beton
- PVC
- Ablagerungen
- Steinzeug
- Inliner UV
- Inliner Filz
- Wurzeln

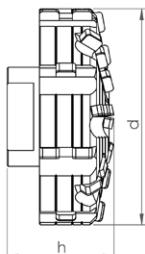
Achtung: Die Verwendung an stahlarmiertem Beton führt zur Zerstörung der Schneiden!

Anwendungsgebiete

- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen
- Vorfräsen von Hausanschlüssen
- Entfernen von einragenden Stutzen
- Entfernen von einragenden Hindernissen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11451 M14	45	32	32	0,2

BLACK•LINE Einlauffräser zentrumsschneidend



Zu bearbeitende Materialien

- Beton
- PVC
- Ablagerungen
- Steinzeug
- Inliner UV
- Inliner Filz
- Wurzeln

Achtung: Die Verwendung an stahlarmiertem Beton führt zur Zerstörung der Schneiden!

Anwendungsgebiete

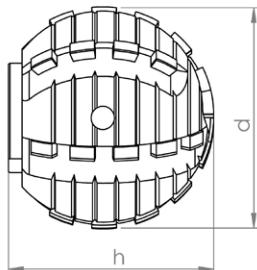
- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen
- Vorfräsen von Hausanschlüssen
- Entfernen von einragenden Stutzen
- Frontales Fräsen
- Flächiges Fräsen
- Entfernen von einragenden Hindernissen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11452 M14	70	32	34	0,4



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

BLACK•LINE Kugelfräser



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- PVC
- Wurzeln
- Inliner Filz

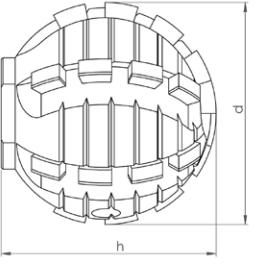
Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern, PVC und Wurzeln!

Anwendungsgebiete

- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen
- Entfernen von einragenden Hindernissen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11410 M14	50	45	30	0,4

BLACK•LINE Kugelfräser



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- PVC
- Wurzeln
- Inliner Filz

Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern, PVC und Wurzeln!

Anwendungsgebiete

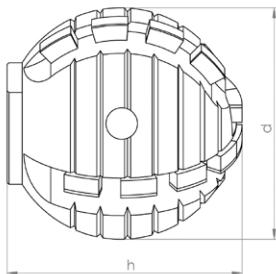
- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen
- Entfernen von einragenden Hindernissen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11446 M14	40	42	26	0,25



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

BLACK•LINE Kugelfräser



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- Wurzeln
- PVC
- Inliner Filz

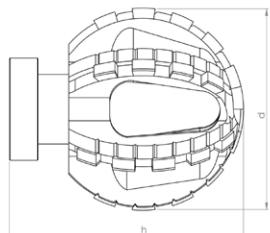
Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern, PVC und Wurzeln!

Anwendungsgebiete

- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen
- Entfernen von einragenden Hindernissen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11414 M14	40	42	18	0,25

BLACK•LINE Kugelfräser Typ ProView®



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- Wurzeln
- PVC
- Inliner Filz

Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern, PVC und Wurzeln!

Anwendungsgebiete

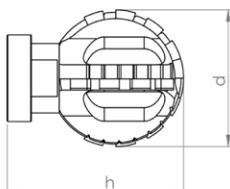
- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen
- Entfernen von einragenden Hindernissen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11116 M14	50	57	30	0,2



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

BLACK•LINE Kugelfräser Typ ProView®



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- Wurzeln
- PVC
- Inliner Filz

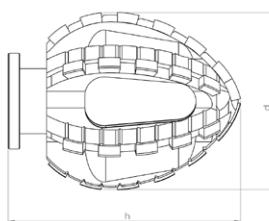
Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern, PVC und Wurzeln!

Anwendungsgebiete

- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen
- Entfernen von einragenden Hindernissen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11117 M14	40	51	18	0,15

BLACK•LINE Doppelkonus Fräser Typ ProView®



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- Wurzeln
- PVC
- Inliner Filz

Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern, PVC und Wurzeln!

Anwendungsgebiete

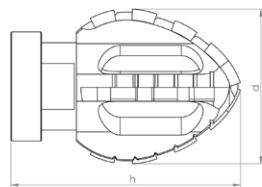
- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen
- Entfernen von einragenden Hindernissen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11113 M14	45	60	34	0,16



BLACK-LINE

Doppelkonus-Fräser Typ ProView®



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- PVC
- Wurzeln
- Inliner Filz

Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern, PVC und Wurzeln!

Anwendungsgebiete

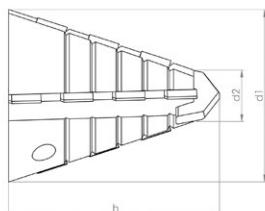
- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen
- Entfernen von einragenden Hindernissen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11118 M14	36	53	16	0,15



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

linerCUT Pro® Kegelfräser mit HM-Spitze



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- Inliner Filz
- PVC

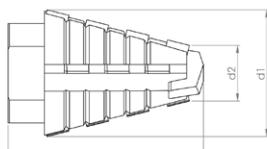
Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern und PVC!

Anwendungsgebiete

- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen

Artikel-Nr.	d1 mm	d2 mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11463 M14	40	18	47	14	0,14

linerCUT Pro® Kegelfräser mit HM-Spitze



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- Inliner Filz
- PVC

Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern und PVC!

Anwendungsgebiete

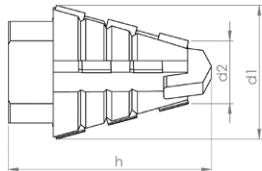
- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen

Artikel-Nr.	d1 mm	d2 mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11437 M14	28	18	45	14	0,08



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

linerCUT Pro® Kegelfräser mit HM-Spitze



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- Inliner Filz
- PVC

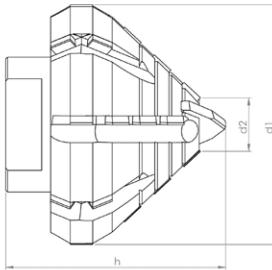
Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern und PVC!

Anwendungsgebiete

- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen

Artikel-Nr.	d1 mm	d2 mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11438 M14	30	18	35	10	0,06

linerCUT Pro® Kegel- /Zylinderfräser mit HM-Spitze



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- Inliner Filz
- PVC

Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern und PVC!

Anwendungsgebiete

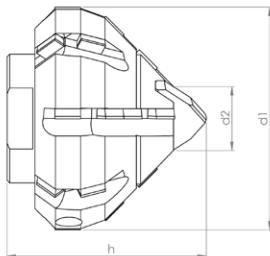
- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen

Artikel-Nr.	d1 mm	d2 mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11441 M14	55	20	46	24	0,3



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

linerCUT Pro® Kegel-/Zylinderfräser mit HM-Spitze



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- PVC
- Inliner Filz

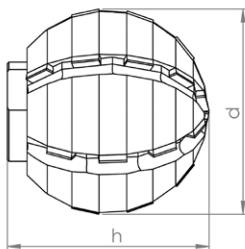
Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern und PVC!

Anwendungsgebiete

- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen

Artikel-Nr.	d1 mm	d2 mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11439 M14	45	20	40	22	0,2

linerCUT Pro® Kugelfräser



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- PVC
- Inliner Filz

Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern und PVC!

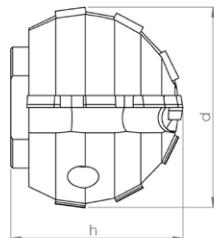
Anwendungsgebiete

- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11444 M14	50	55	24	0,5



linerCUT Pro® Kugelfräser



Zu bearbeitende Materialien

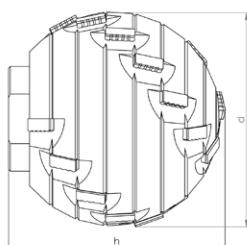
- Inliner UV
- Inliner Filz
- PVC

Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern und PVC!

Anwendungsgebiete

- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11443 M14	40	36	12	0,2

**linerCUT Pro® 2.0 Kugelfräser****Zu bearbeitende Materialien**

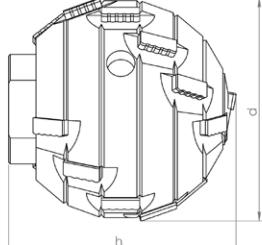
- Inliner UV
- PVC
- Inliner Filz

Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern und PVC!

Anwendungsgebiete

- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11449 M14	50	52	22	0,5

linerCUT Pro® 2.0 Kugelfräser**Zu bearbeitende Materialien**

- Inliner UV
- PVC
- Inliner Filz

Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern und PVC!

Anwendungsgebiete

- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen

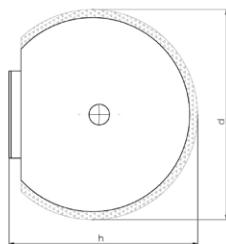
Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
BL 11448 M14	40	40	18	0,25



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

D•GRIT

Kugelfräser



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- PVC
- Inliner Filz

Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern und PVC!

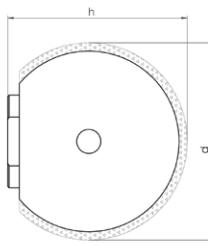
Anwendungsgebiete

- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen
- Nacharbeit an Inlinern

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Körnung	Gewicht kg
70002 M14	50	48	Diamant	0,45

D•GRIT

Kugelfräser



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- PVC
- Inliner Filz

Achtung: Nur geeignet für die Bearbeitung von Inlinern und PVC!

Anwendungsgebiete

- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen
- Nacharbeit an Inlinern

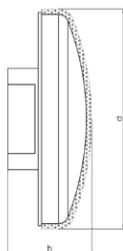
Artikel-Nr.	d mm	h mm	Körnung	Gewicht kg
70001 M14	40	38	Diamant	0,25



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

HM•LINE

Pilzkopffräser



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- Wurzeln
- PVC
- Inliner Filz

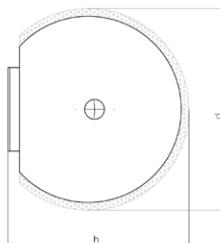
Anwendungsgebiete

- Entfernen von einragenden Hindernissen
- Nacharbeit an Inlinern

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Körnung	Gewicht kg
50003 M14	67	30	Hartmetall	0,3

HM•LINE

Kugelfräser



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- Wurzeln
- PVC
- Inliner Filz

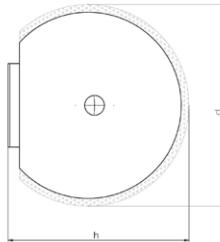
Anwendungsgebiete

- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen
- Entfernen von einragenden Hindernissen
- Nacharbeit an Inlinern

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Körnung	Gewicht kg
50001 M14	50	50	Hartmetall	0,6



HM•LINE Kugelfräser



Zu bearbeitende Materialien

- Inliner UV
- Wurzeln
- PVC
- Inliner Filz

Anwendungsgebiete

- Öffnen von Hausanschlüssen und Einläufen
- Entfernen von einragenden Hindernissen
- Nacharbeit an Inlinern

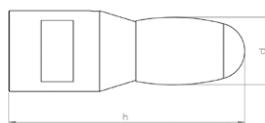
Artikel-Nr.	d mm	h mm	Körnung	Gewicht kg
50002 M14	40	42	Hartmetall	0,3



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

VHM•LINE

Tropfenform



Zu bearbeitende Materialien

- Guss
- Stahl

Achtung: Die Verwendung an Beton- oder Steinzeug führt zur Zerstörung der Schneiden!

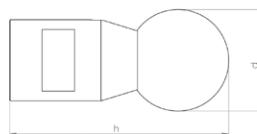
Anwendungsgebiete

- Entfernen von einragenden Hindernissen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
60007 M14	16	62	1	0,15

VHM•LINE

Kugelform



Zu bearbeitende Materialien

- Guss
- Stahl

Achtung: Die Verwendung an Beton- oder Steinzeug führt zur Zerstörung der Schneiden!

Anwendungsgebiete

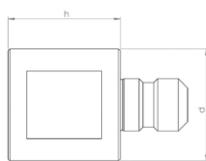
- Entfernen von einragenden Hindernissen

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Anzahl Segm.	Gewicht kg
60008 M14	25	60	1	0,15



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

Verlängerung 30 mm



Beschreibung

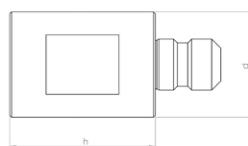
CNC gefertigte Werkzeug-Verlängerung um die Reichweite des Roboterarms zu erhöhen.

Ausführung

Edelstahl

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Gewicht kg
90120 M14	30	30	0,15

Verlängerung 40 mm



Beschreibung

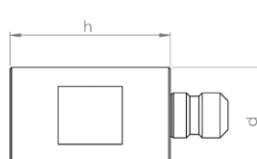
CNC gefertigte Werkzeug-Verlängerung um die Reichweite des Roboterarms zu erhöhen.

Ausführung

Edelstahl

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Gewicht kg
90121 M14	30	40	0,2

Verlängerung 50 mm



Beschreibung

CNC gefertigte Werkzeug-Verlängerung um die Reichweite des Roboterarms zu erhöhen.

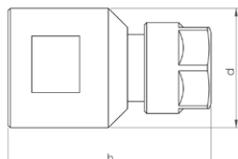
Ausführung

Edelstahl

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Gewicht kg
90122 M14	30	50	0,25



Adapter zum Spannen handelsüblicher Schaftwerkzeuge



Beschreibung

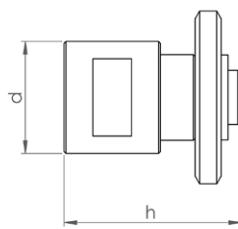
CNC gefertigter Spannzangenadapter zum Spannen handelsüblicher Schaftwerkzeuge
z.B. Frässtifte, Bürsten, Fächerschleifer usw...
Aufnahme: Schaft Ø 6-6,5 mm

Ausführung

Edelstahl

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Gewicht kg
90171 M14	30	40	0,1

Adapter zur Aufnahme von 3 Trennscheiben



Beschreibung

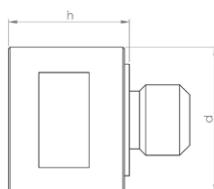
CNC gefertigter Adapter zur Aufnahme von 3 Trennscheiben.
Aufnahme: Schaft Ø 22,2 mm
inklusive 3 Trennscheiben und Spansscheibe
HINWEIS: Die Aufnahme einer einzelnen Trennscheiben ist mit diesem Adapter nicht möglich!

Ausführung

Edelstahl

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Gewicht kg
90168 M14	30	46	0,2

Adapter zur Aufnahme von Bürsten und Sägeblättern



Beschreibung

CNC gefertigter Adapter zur Aufnahme von Bürsten und Sägeblättern.
Gewinde:M14
Zentrierung Trennscheibe: Ø 22,2 mm
HINWEIS: Bei Aufnahme von Scheibenbürsten und Sägeblättern wird zusätzlich eine Spansscheibe benötigt!

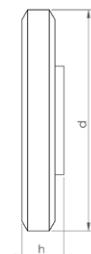
Ausführung

Edelstahl

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Gewicht kg
90112 M14	30	25	0,11



Spannscheibe zum Spannen von Scheibenbürsten und Sägeblättern



Beschreibung

Gewinde: M14

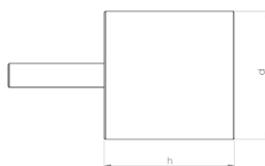
HINWEIS: Das Spannen von Scheibenbürsten und Sägeblättern ist nur in Verbindung mit dem passenden Adapter möglich!

Ausführung

Stahl, brüniert

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Gewicht kg
SP 90110	45	8,5	0,07

Schleifstift-zylindrisch



Beschreibung

Schleifstift aus Korund, zum Bearbeiten von Stahl und Guss.

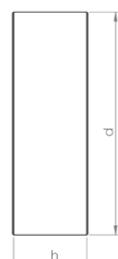
HINWEIS: Nur verwendbar mit passendem Adapter!

Ausführung

Korund

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Gewicht kg
81002	32	32	0,08

Schleiftopf Ø 80 mm



Beschreibung

Schleiftopf aus Korund, zum Bearbeiten von Stahl und Guss.

Aufnahme: Bohrung Ø 22,2 mm

HINWEIS: Nur verwendbar mit passendem Adapter und Spannscheibe!

Ausführung

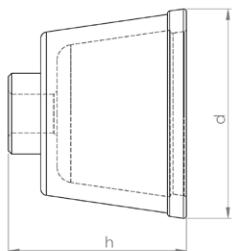
Korund

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Gewicht kg
81003	80	28	0,2



Sewer Robotics* HA 125/195/250*

Topfbürste Ø 65 mm



Beschreibung

Hochwertige Drahtbürste für das Nacharbeiten von Inlinern und PVC.

Aufnahme: M14

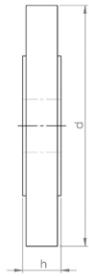
HINWEIS: Nur mit passendem Adapter verwendbar!

Ausführung

Drahtstärke: Ø 0,8 mm

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Gewicht kg
80020	65	50	0,25

Scheibenbürste Ø 100 mm



Beschreibung

Hochwertige Drahtbürste für das Nacharbeiten von Inlinern und PVC.

Aufnahme: Bohrung Ø 22,2 mm

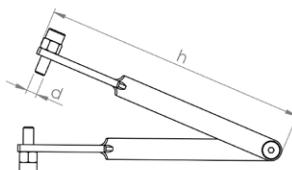
HINWEIS: Nur mit passendem Adapter und Spannscheibe verwendbar!

Ausführung

Drahtstärke: Ø 0,5 mm

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Gewicht kg
80018	100	15	0,2

Spezial-Stiftzange für den sicheren Werkzeugwechsel



Beschreibung

Die einstellbaren Stifte dieser Zange greifen hierbei in die im Fräswerkzeug vorgesehenen Löcher. Somit ermöglicht dieses Spezialwerkzeug einen sicheren und schonenden Werkzeugwechsel.

Ausführung

Stahl, lackiert

Artikel-Nr.	d mm	h mm	Gewicht kg
92002	5	150	0,125