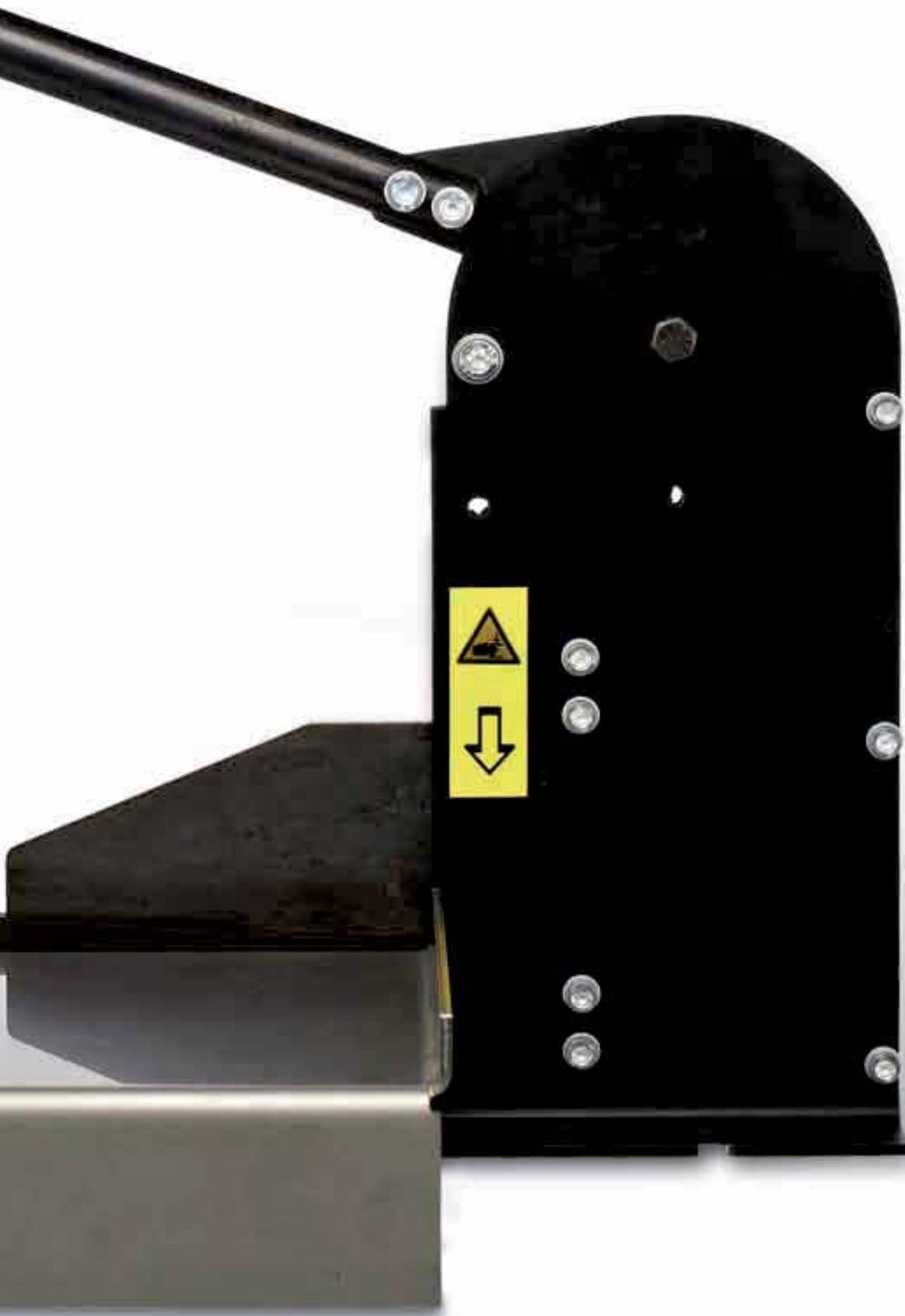




” *Greenlee Bearbeitungswerkzeuge machen Ihre Werkstatt mobil. So werden Sie im Anlagen- und Schaltschrankbau gleich viel flexibler und leistungsstärker.“*

Friedrich Reusch

Spezial Schneidwerkzeuge	584
Bearbeitungswerkzeuge für Stromschienen	589
Pumpen und Zubehör	592



# *Vor Ort verarbeiten*

## ***und installieren.***

### **Werkzeuge und Systeme für den Anlagen- und Schaltschrankbau.**

Im Anlagen- und Schaltschrankbau benötigt man neben Werkzeugen zur Kabelkonfektionierung und -verbindung auch zahlreiche zusätzliche Werkzeuge. So bietet das Greenlee-Sortiment beispielsweise für die Bearbeitung von Stromschienen Systemlösungen an, die Formen der Bearbeitung ermöglichen, die sonst vor Ort nicht möglich wären.

Hochwertige, transportable Profilschienen-, Schneid- und Stanzgeräte sowie Verdrahtungskanalschneider erlauben ebenfalls eine schnelle Bearbeitung vor Ort.



- **Stromschienen-Bearbeitungsgeräte für stationären und mobilen Einsatz.**
- **Verdrahtungskanal-Schneider für Kunststoffkanäle.**
- **Geräte zur Bearbeitung von DIN-Profil-schienen.**
- **Verschiedene Antriebsaggregate.**

## ■ Stromschienen vor Ort bearbeiten.

- ▶ Ein kompaktes Werkzeug zum Biegen, Schneiden, Kröpfen und Lochen von Cu-Stromschienen bis 120 mm x 12 mm.
- ▶ Kompakte Bauform und niedriges Gewicht.
- ▶ Einfaches Handling und Wechseln der Werkzeuge.



### Nutzen:

- ▶ Ein Werkzeug für alles rund um Stromschienen, **alle Arbeiten lassen sich schnell überall erledigen.**
- ▶ Geeignet für massive und lamellenförmige Stromschienen.
  - ▶ Alle Arbeitsschritte lassen sich mit nur einem Werkzeug in wenigen Handgriffen durchführen.



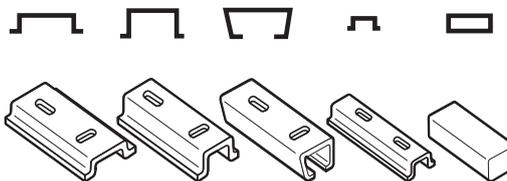
▶ Mehr auf Seite 589.

## ■ Profilschienen einfach schneiden und stanzen.

- ▶ Für alle gängigen Profilschienen.
- ▶ 5 Profile im Standard-Sortiment.

### Nutzen:

- ▶ Alle gängigen Profilschienen lassen sich direkt vor Ort bearbeiten.
- ▶ Schon das Standardsortiment bietet eine Vielzahl an Möglichkeiten.



## ■ Verdrahtungskanäle schnell und sauber schneiden.



- ▶ Verdrahtungskanal-Schneider für Kunststoffkanäle bis 125 mm Breite und 2,5 mm Dicke.
- ▶ Gratfreies Ablängen.
- ▶ 90° winkelgenaues Schneiden.

### Nutzen:

- ▶ Verdrahtungskanäle lassen sich mit diesem Gerät überall bearbeiten.
- ▶ Höchste Präzision in der Verarbeitung vermeidet Fehler und Defekte.
- ▶ Mit nur wenigen Handgriffen lassen sich die Verdrahtungskanäle passgenau bearbeiten.

▶ Mehr auf Seite 588.

### PVC Rohrschneider



#### Eigenschaften

- Ratschenausführung

Technische Daten		
Schneidbereich	bis 32 mm	
Artikel	Art.-Nr.	
PVC Rohrschneider	<b>50042530</b>	
Zubehör	Art.-Nr.	Seite
Ersatzmesser	50003550	

### DIN Profilschienen-Schneid- und Stanzgerät

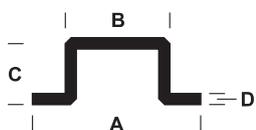


- ▶ Zum gratfreien Ablängen und Lochen
- ▶ Geringer Kraftaufwand
- ▶ Beinhaltet Schnittplattenkassette mit 5 Profilen

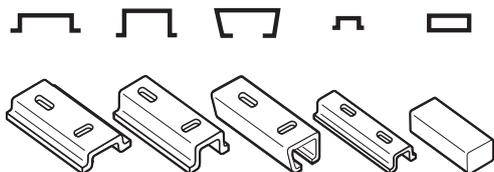
#### geeignet für

- Stanzt vertikale und horizontale Montagelöcher 6,4 x 12,0 mm
- Mit Bohrungen für Werkbankmontage

Artikel	Art.-Nr.	
DIN Profilschienen-Schneid- und Stanzgerät	<b>50115413</b>	
Lieferumfang	Art.-Nr.	Seite
Handhebel	50115421	
Längenanschlag 1 m	50115430	
Schnittplattenkassette (Standardprofil)	50115448	
Zentriermaske	50115456	
Maßschieber	50115537	
Zubehör	Art.-Nr.	Seite
Sonderschnittplatte auf Anfrage		
Sonderschnittplatte inkl. Zentriermaske auf Anfrage		



- |             |             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| A - 35,0 mm | A - 35,0 mm | A - 34,0 mm | A - 15,0 mm | A - 10,0 mm |
| B - 27,0 mm | B - 27,0 mm |             | B - 10,5 mm |             |
| C - 7,5 mm  | C - 15,0 mm | C - 15,0 mm | C - 5,5 mm  | C - 3,0 mm  |
| D - 1,0 mm  | D - 1,5 mm  |             | D - 1,0 mm  |             |



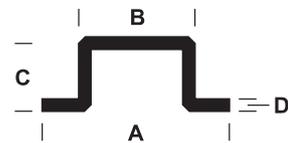
**Profilschienen-Schneidergerät Compact**

- ▶ Zum gratfreien Ablängen
- ▶ Geringer Kraftaufwand
- ▶ Beinhaltet Schnittplankenkassette mit 2 Profilen

**geeignet für**

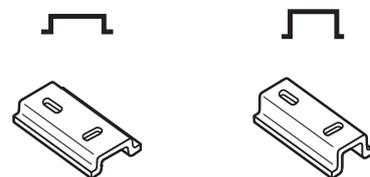
- Mit Bohrungen für Werkbankmontage
- Manuelle Betätigung

Artikel	Länge der Maßschiene mm	Länge des Handhebels mm	Art.-Nr.
Profilschienen-Schneidergerät Compact	1000	850	<b>52055684</b>



A - 35,0 mm  
B - 27,0 mm  
C - 7,5 mm  
D - 1,0 mm

A - 35,0 mm  
B - 27,0 mm  
C - 15,0 mm  
D - 1,5 mm



### Verdrahtungskanalschneider



- ▶ Gratfreies Ablängen
- ▶ 90° -winkelgenaues Schneiden
- ▶ Geringerer Kraftaufwand

#### Eigenschaften

- Standard-Kunststoffprofile mit 2,5 mm Wandstärke und bis zu einer Breite von 125 mm
- Messer einfach austauschbar
- Wartungsfrei

#### Technische Daten

Schnittbreite	125 mm
Abmessungen	285 x 280 x 290 mm
Gewicht	10,5 kg
Länge der Maßschiene	1000 mm
Länge des Handhebels	500 mm
Verdrahtungskanäle (Wandstärke)	2,5 mm

Artikel	Art.-Nr.	
Verdrahtungskanalschneider	<b>50125699</b>	
Lieferumfang	Art.-Nr.	Seite
Handhebel		
Längenanschlag		
Maßleiste		
V2A Auflageplatte		

Zubehör	Art.-Nr.	Seite
Ersatzmesser für Verdrahtungskanalschneider	52047028	

**Stromschienenbearbeitungszentrum**

- ▶ Grundgerät zum Biegen, Lochen und Schneiden von Strom- und Lamellenschienen bis 120 x 12 mm
- ▶ Kompakte Bauform und niedriges Gewicht

**geeignet für**

- Antrieb mit der EHP4 oder AHP700-L

**Bestellinfo**

- Für Antrieb mit EHP4 Adapter CMGSK und Artikel-Nummer-Zusatz „EHP4“ erforderlich (50052241EHP4). Für Antrieb mit AHP700-L Adapter CMGSK und Stecker Sbz4 erforderlich.

Technische Daten	
Presskraft	185 kN
Max. Arbeitsdruck	700 bar
Förderleistung	1,5 l / min.
Erforderliches Ölvolumen	0,15 l
Abmessungen	480 x 500 x 360 mm
Gewicht	51 kg
Artikel	Art.-Nr.
Stromschienenbearbeitungszentrum für Antrieb AHP700-L	<b>50052241</b>


**Biegewerkzeug**

- ▶ Für Materialien Al/Cu bis max. 120 x 12 mm
- ▶ Biegeradius 5,0 mm

**Eigenschaften**

- max. Biegewinkel 100°

Technische Daten	
Gewicht	7,1 kg
Artikel	Art.-Nr.
Biegewerkzeug 5,0 mm Biegeradius	<b>50052250</b>


**Lochwerkzeug I**
**Eigenschaften**

- Massivschienen aus Al/Cu bis max. 12 mm und Stahl bis 10 mm Materialstärke

**geeignet für**

- Lochdurchmesser von 6,5 - 21 mm

Technische Daten	
Gewicht	4,5 kg
Artikel	Art.-Nr.
Lochwerkzeug I	<b>50052128</b>



### Locheinsätze für Lochwerkzeug I



#### geeignet für

- Al/Cu-Massivschienen bis max. 12 mm und Stahl bis 10 mm Materialstärke

Artikel	Art.-Nr.
Locheinsatz Ø 6,5 mm	50052276
Locheinsatz Ø 8,5 mm	50052284
Locheinsatz Ø 11 mm	50052292
Locheinsatz Ø 13 mm	50052306
Locheinsatz Ø 15 mm	50052314
Locheinsatz Ø 17 mm	50052322
Locheinsatz Ø 21 mm	50052330
Langlocheinsatz 6,5 x 13 mm	50052349
Langlocheinsatz 8,5 x 16 mm	50052357
Langlocheinsatz 11,0 x 20 mm	50052365
Langlocheinsatz 13,0 x 20 mm	50052373
Langlocheinsatz 17,0 x 20 mm	50052381

### Lochwerkzeug III



#### Eigenschaften

- Massiv- und Lamellenschienen aus Al/Cu bis max 12 mm und Stahl bis 10 mm Materialstärke

#### geeignet für

- Lochdurchmesser von 6,5 - 21 mm

Technische Daten	
Gewicht	4,5 kg
Artikel	Art.-Nr.
Lochwerkzeug III	50766919

### Locheinsätze für Lochwerkzeug III



#### geeignet für

- Al/Cu Massiv- und Lamellenschienen bis max. 12 mm und Stahl bis 10 mm Materialstärke

Artikel	Art.-Nr.
Locheinsatz Ø 6,5 mm	50115286
Locheinsatz Ø 8,5 mm	50115294
Locheinsatz Ø 11 mm	50115308
Locheinsatz Ø 13 mm	50115316
Locheinsatz Ø 15 mm	50115324
Locheinsatz Ø 17 mm	50115332
Locheinsatz Ø 21 mm	50115340
Langlocheinsatz 6,5 x 13 mm	50115359
Langlocheinsatz 8,5 x 16 mm	50115367
Langlocheinsatz 11 x 20 mm	50115375
Langlocheinsatz 13 x 20 mm	50115383
Langlocheinsatz 17 x 20 mm	50115391

**Schneidwerkzeug**
**geeignet für**

- Materialien Al/Cu bis max. 120 x 12 mm

Technische Daten	
Gewicht	5,3 kg
Artikel	Art.-Nr.
Schneidwerkzeug	<b>50052144</b>


**Kröpfwerkzeug**
**Eigenschaften**

- Werkstückversatz 5, 6, 8, 10 und 12 mm durch Einsatz der Einlegeplatten

**geeignet für**

- Materialien Al/Cu max. 120 x 12 mm

Technische Daten	
Abmessungen	175 x 90 x 135 mm
Gewicht	10,0 kg
Artikel	Art.-Nr.
Kröpfwerkzeug	<b>50052152</b>


**Zubehörkoffer Alu für Lochwerkzeuge, leer**
**geeignet für**

- Aufbewahrung des Zubehörs

Technische Daten	
Abmessungen	350 x 250 x 200 mm
Gewicht	4,3 kg
Artikel	Art.-Nr.
Zubehörkoffer Alu für Lochwerkzeuge, leer	<b>50052160</b>



### 767 Hydraulik-Handpumpe



► Leichte, tragbare Handpumpe

#### Eigenschaften

- In Verbindung mit dem Zugzylinder 50170910 für alle Lochergrößen
- Vielseitig einsetzbar - arbeitet in jeder Position
- Inkl. Montagelöcher für die Werkbankmontage

Technische Daten		
Abmessungen	330 x 100 x 100 mm	
Betriebsdruck	max. 460 bar	
Gewicht	2,7 kg	
Artikel	Art.-Nr.	
Hydraulik-Handpumpe 767	50132849	
Zubehör	Art.-Nr.	Seite
Hydraulikschlauch Ø 6,4 mm x 0,9 m	50383167	

### 1725 Hydraulik-Fußpumpe



► Fußbetätigung für beidhändiges Bedienen der Rund- und Formlocher

#### Eigenschaften

- Arretierbares Pedal für Lagerung und Transport
- In Verbindung mit dem Zugzylinder 50170910 für alle Lochergrößen
- Vielseitig einsetzbar
- Inkl. 6,4 mm Schnellkupplung mit Staubkappe

Technische Daten		
Abmessungen	400 x 200 x 150 mm	
Betriebsdruck	max. 460 bar	
Gewicht	5,0 kg	
Artikel	Art.-Nr.	
Hydraulik-Fußpumpe 1725	50313533	
Zubehör	Art.-Nr.	Seite
Hydraulikschlauch Ø 6,4 mm x 3 m	50377299	

### 755 Hochdruck Hydraulik-Handpumpe



► Leistungsstarke, tragbare Handpumpe

#### Eigenschaften

- In Verbindung mit dem Zugzylinder 50170910 für alle Lochergrößen
- Inkl. Montagelöchern für die Werkbankmontage
- Arbeitet in jeder Position
- Inkl. 9,5 mm Schnellkupplung mit Staubkappe

Technische Daten		
Abmessungen	650 x 180 x 150 mm	
Betriebsdruck	max. 700 bar	
Gewicht	8,0 kg	
Artikel	Art.-Nr.	
Hochdruck Hydraulik-Handpumpe 755	50156772	
Zubehör	Art.-Nr.	Seite
Hydraulikschlauch Ø 9,5 mm x 1,80 m	50112899	

**Hydraulikschlauch Ø 6,4 mm x 3 m**
**Eigenschaften**

- Einsetzbar für Hydraulik-Fußpumpe 1725
- Gefüllt mit Hydrauliköl

Artikel	Art.-Nr.	
Hydraulikschlauch Ø 6,4 mm x 3 m	<b>50377299</b>	
Lieferumfang	Art.-Nr.	Seite
Hydraulikschlauch 3,0 m	90525159	
Kupplungsstecker	90541693	
Staubkappe	90541707	


**Hydraulikschlauch Ø 9,5 mm x 1,80 m**
**Eigenschaften**

- Einsetzbar für Pumpe 755
- Gefüllt mit Hydrauliköl

Artikel	Art.-Nr.	
Hydraulikschlauch Ø 9,5 mm x 1,80 m	<b>50112899</b>	
Lieferumfang	Art.-Nr.	Seite
Hydraulikschlauch 1,8 m	90507606	
Schnellkupplung	90508238	
Staubkappe	90541707	


**Hydraulikschlauch Ø 6,4 mm x 0,9 m**
**Eigenschaften**

- Einsetzbar für Hydraulik-Handpumpe 767
- Ohne Hydrauliköl

Artikel	Art.-Nr.	
Hydraulikschlauch Ø 6,4 mm x 0,9 m	<b>50383167</b>	
Lieferumfang	Art.-Nr.	Seite
Hydraulikschlauch, 0,9 m	50063022	
Kupplungsstecker	90541693	
Staubkappe	90541707	


**Hydrauliköl**
**Eigenschaften**

- Speziell entwickelt für GREENLEE-Hydraulik-Werkzeuge

Artikel	Art.-Nr.
Hydrauliköl 3,8 l	<b>90510593</b>
Hydrauliköl 0,95 l	<b>90508068</b>

