

# Bosch: Konzentration auf Fortschritt.

**Das Beton- und Stein-Programm.**



Hammer- und Gesteinsbohren, Meißeln



**BOSCH**

Technik fürs Leben

# Zubehörprogramm

## Übersicht

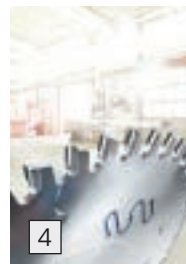
Innovative und effiziente Produkte sorgen für Verkaufserfolg. In den Bosch eigenen Forschungs- und Entwicklungsabteilungen werden Zubehöre gemäss den Bedürfnissen des Handwerkes neu entwickelt und kontinuierlich optimiert.



### Universalzubehör

Metall- und Holzbohren  
Zubehör zum Schrauben  
Maschinenzubehör  
Kabelfrei Arbeiten  
Arbeitssicherheit

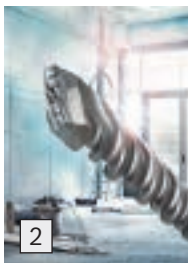
1



### Das Kreissägeblatt-Programm

Kreissägen  
Fräsen

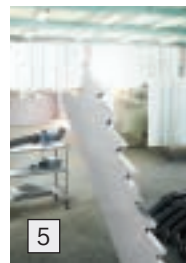
4



### Das Beton- und Stein-Programm

Hammerbohren  
Steinbohren  
Meißeln

2



### Das Stichsägeblatt-Programm

Stichsägen  
Säbelsägen  
Multi-Cutter  
Lochsägen

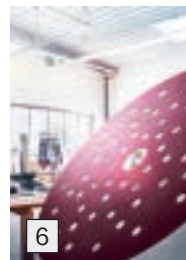
5



### Das Diamant-Zubehör-Programm

Diamanttrennen  
Diamanttopfscheiben  
Diamantbohren

3



### Das Schleifmittel-Programm

Schleifen und Polieren  
Trennen und Schruppen  
Bürsten

6



#### Bosch Kundenberatung Deutschland

Tel: 0711 400 40 480 (Festnetztarif)  
Mo – Fr: 08 – 20 Uhr  
Sa: 08 – 16 Uhr  
So: 10 – 16 Uhr  
kundenberatung.ew@de.bosch.com

#### Bosch Kundenberatung Österreich


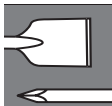

Tel: 0810 / 144 153 (je nach Regionaltarif)  
Mo – Fr: 08 – 20 Uhr  
Sa: 08 – 16 Uhr  
So: 10 – 16 Uhr  
kundenberatung.ew@de.bosch.com

#### Bosch Kundenberatung deutschsprachige Schweiz

Tel: 0800 / 55 11 55 (kostenfrei)  
Mo – Fr: 08 – 20 Uhr  
Sa: 08 – 16 Uhr  
So: 10 – 16 Uhr  
kundenberatung.ew@de.bosch.com

Unter dieser Nummer erreichen Sie das Bosch Kundenberatersteam. Es hilft bei Fragen zu Technik und Kundendienst – schnell und unbürokratisch. Außerhalb der Geschäftszeit nimmt ein Anrufbeantworter Ihren Anruf entgegen.

# Inhaltsverzeichnis

	<b>Bohren</b>	
	Überblick	6
	<b>Aufnahmeschaft zylindrisch</b>	
	CYL-5	17
	CYL-3	20
	CYL-1	24
	CYL-9 Multi Construction	27
	CYL-9 Ceramic	30
	<b>Aufnahmeschaft SDS-plus</b>	
	SDS-plus-7	33
	SDS-plus-5	37
	SDS-plus-9 Rebar Cutter	42
	SDS-plus-9 Core Cutter	43
	<b>Aufnahmeschaft SDS-max</b>	
	SDS-max-7	46
SDS-max-9 Natural Stone	49	
SDS-max-9 Break Through	50	
SDS-max-9 Core Cutter	52	
	<b>Meißeln</b>	
	Überblick	56
	Schlagwerkzeuge SDS-plus	61
	Schlagwerkzeuge SDS-max	63
	Schlagwerkzeuge mit Sechskant-aufnahme	65
	<b>Allgemeine Informationen</b>	
	Index	69
	Piktogramme	4
	Fertigungs- und Packdatum	71
	Verpackung	72

# Verbraucherfreundliches Informationssystem

## Technische Informationen/Anwendungen

### Material



Beton



Beton 2



Naturstein



Fliesen



Mauerwerk



Marmor



Granit



Aluminium



Hart- und Weichholz

### Eigenschaften/Vorteile



Zylindrischer Aufnahmeschaft mit Flügel



Zylindrischer Aufnahmeschaft



SDS-plus Aufnahmeschaft



SDS-max Aufnahmeschaft



Sechskantaufnahmeschaft



activeteq



Power-Grip-System - 100% Kraftübertragung



2 Cutter



5 Cutter



Lange Lebensdauer



3 x längere Lebensdauer



Schnelles Bohren



Leichtes Bohren



Präzises Bohren



Prüfzeichen der Prüfgemeinschaft Mauerbohrer e.V. (PGM)



Nicht Schlagbohren

### Sicherheit



Schutzbrille tragen



Staubmaske tragen

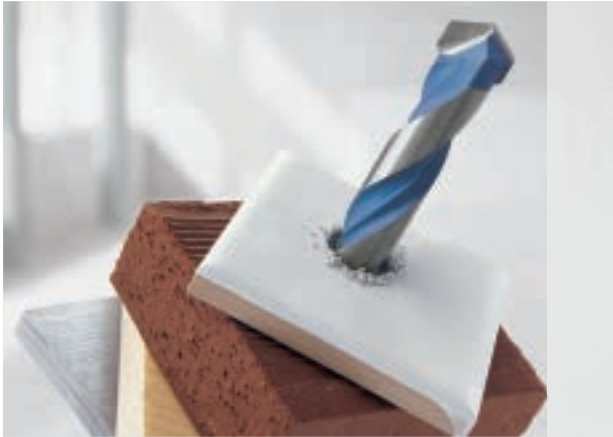


**Bohren**



# Bosch:

## Pionier im Bohren für höchste Effizienz



Als Innovationsführer setzt Bosch unaufhörlich neue Standards beim Bohren „Made in Germany“. Seit der Erfindung des SDS-Systems bis hin zur einzigartigen Eigenfertigung von Hartmetall unterscheidet sich Bosch durch bahnbrechende Innovationen für effizienteres Bohren vom Wettbewerb.

Im Jahr 1975 wurde bei Bosch das SDS-plus-System entwickelt, das seitdem als Industriestandard für präzises und zuverlässiges Bohren gilt. SDS-plus ist als das Bohrer-Einstecksystem bekannt, das eine bessere Kraftübertragung gewährleistet und im Gegensatz zu anderen Systemen auf dem Markt einen schnellen Wechsel von Bohrern und Meißeln ermöglicht.

In den Jahren danach folgten weitere wegweisende Innovationen wie der erste 4-Schneiden SDS-max-Bohrer Quadro X oder die erste 4-Spiral-Technologie als SDS-plus S4. Seit jeher liegt unser Fokus auf der Produktentwicklung, um ein hohes Arbeitstempo mit exzellenter Arbeitsqualität zu kombinieren.

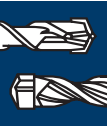
Heute kann Bosch als einziger Bohrerhersteller auf der Welt die Mischung des verwendeten Hartmetalls kontrollieren, um die ideale Balance zwischen hartem und weichem Wolframkarbid zu erreichen. Zusätzlich zum perfekten Hartmetall bietet die innovative Diffusionsverbindungs-Technologie die Qualität, um das Hartmetall mit der Spirale zu verbinden und so höchsten Kundenanforderungen zu entsprechen.

Daraus resultiert eine breite Auswahl an verschiedenen Bohrern mit herausragender Langlebigkeit und höchster Verlässlichkeit.

Erfunden von Bosch, für höchste Effizienz.

# Von gut bis großartig – die Faktoren, die die Qualität eines Bohrers beeinflussen

Es gibt viele verschiedene Bohrer, die die unterschiedlichsten Eigenschaften besitzen. Daher ist es oft schwer zu beurteilen, welcher der richtige für die jeweiligen Bedürfnisse ist. Daher haben wir die entscheidenden Eigenschaften aufgelistet und im Detail erklärt, wodurch sie gewährleistet werden.



## Was von einem Bohrer erwartet wird

### Langlebigkeit/Robustheit

## Worauf bei einem hochwertigen Bohrer zu achten ist

### Hartmetall

Bestes Rohmaterial und bester Herstellungsprozess.

### Stahl

Hoch legierter Stahl und optimal abgestimmte Härte-technologie. Zusätzlich muss die schnelle Materialabfuhr durch die Spirale gewährleistet werden, um Hitzeentwicklung und einen dementsprechenden Verschleiß zu verhindern.

### Sauberes, präzises Bohren

### Bohrerkopf

Aktive Zentrierung für ein präzises Bohren in Beton.

### Schneidekanten

Die Anzahl der Schneiden bestimmt das Material, in das gebohrt werden kann (z.B. 4-Schneider für Armierungen).

### Materialabfuhr

### Spirale

An den Durchmesser angepasstes Design, um die Staubentwicklung zu reduzieren.

### Schnelle Fixierung

### Aufnahmesystem

Z.B. SDS-plus/SDS-max oder das neue Power-Grip-System, damit eine 100-prozentige Kraftübertragung der Maschine auf den Bohrer garantiert wird, die aber auch das Auswechseln erleichtert.

# Der erste Berührungspunkt: die Bohrspitze

Die Spitze hat zwei Hauptaufgaben:

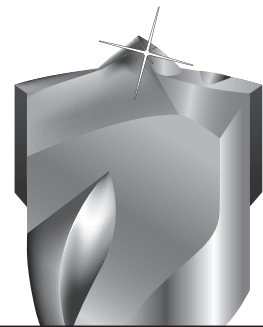
1. Zentrieren des Bohrers, um ein Verlaufen des Bohrers zu verhindern.
2. Zerstören des Betons in feinstes Bohrmehl, damit dieses effizient aus dem Bohrloch abtransportiert werden kann.

## Zentrierspitze

Von der Schneidekante hervorgehoben: für eine aktive Zentrierung und optimale Führung während des Bohrens.

- ▶ Ohne geschliffene Spitze oder Zentrierung (aktiv) würde der Bohrer auf der Oberfläche verlaufen oder als Ergebnis der Durchmesser des Bohrlochs nicht mehr innerhalb des Toleranzfelds liegen.

**active**teQ



## Schneidekanten

Geformte Schneiden für höchste Leistung, größte Zerstörungskraft, schnellere Geschwindigkeit und lange Lebensdauer.

- ▶ Die Anwendung und das Material sind entscheidend für die Beschaffenheit der Hartmetallschneidekanten (geformt oder geschliffen) und dafür, die Leistung des Bohrers zu erhöhen.



## Verzahntes Hartmetall (V an der Hauptschneide)

Leitet den Staub direkt in die Spirale, um ein Verstopfen des Bohrlochs zu verhindern.

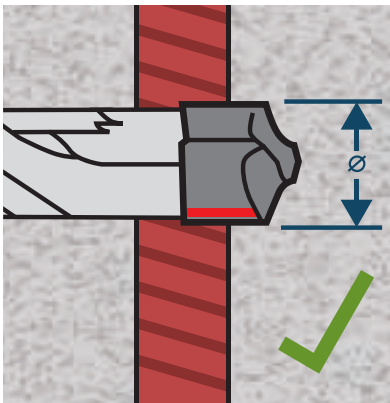
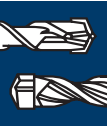
- ▶ Nur qualitativ hochwertige 2-Schneiden-Bohrer besitzen ein verzahntes Hartmetall, um den Arbeitsfortschritt noch produktiver zu gestalten.







Bosch-Bohrer tragen das Prüfzeichen der Prüfgemeinschaft Mauerbohrer e.V. (PGM). **Das PGM-Siegel ist der Garant für:** Einhaltung enger Toleranzen, maßhaltige Bohrlöcher und sicheren Dübelhalt



#### Verschleiß-Indikator

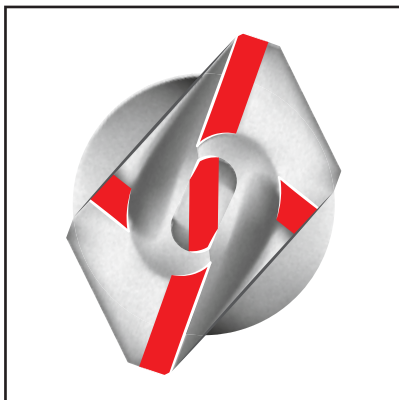
Die Sichtbarkeit des Verschleiß-Indikators zeigt an, dass der Lochdurchmesser noch in der angegebenen Toleranz ist, um Dübel zu setzen.

- Nur qualitativ hochwertige Bohrer besitzen einen Verschleiß-Indikator, um die Kosten je Bohrloch noch niedriger zu halten.



# Großer Einfluss auf die Lebensdauer: der Bohrkopf

Die Zusammensetzung und die Qualität des Hartmetalls beeinflussen die Lebenszeit des Bohrers und damit die Anzahl an Löchern, die ein Bohrer toleranzhaltig bohren kann. Gleichermäßen wichtig ist der letzte Produktionsschritt, die Löt- oder Verbindungstechnologie, mit der das Hartmetall mit der Spirale des Bohrers verbunden wird.



## Hartmetall-Design

Das Design beeinflusst nicht nur die Lebensdauer des Bohrers, sondern ist auch entscheidend für seine Eignung für das zu bearbeitende Material.

- ▶ Je mehr Schneiden ein Bohrer hat, desto besser ist die Leistung des Bohrers in harten Materialien und armiertem Beton.

Es gibt 4 unterschiedliche Schneidtypen:

### 2-Schneider, gelötet

= Standard-Lebensdauer

### 3- oder 4-Schneider, gelötet

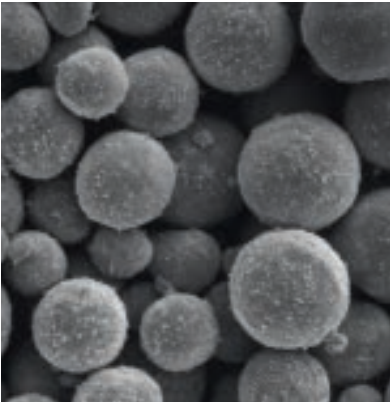
- ▶ geringerer Verschleiß gegenüber 2-Schneidern
- = längere Lebensdauer, geringeres Verhaken in armiertem Beton

### 3- oder 4-Schneider-Vollhartmetallkopf, formschlüssig verbunden

- ▶ 2 x bessere Leistung in harten Materialien gegenüber 2-Schneidern
- ▶ 2 x mehr Schneidkanten gegenüber 2-Schneidern
- = höhere Lebensdauer, geringeres Verhaken in armiertem Beton

### 5-Schneider-Vollhartmetallkopf, Diffusionsverbindung

- ▶ 3 x bessere Leistung in harten Materialien gegenüber 2-Schneidern = beste Lebensdauer
- ▶ 2 x mehr Schneidkanten gegenüber 2-Schneidern
- = hohe Bohrgeschwindigkeit
- ▶ die Schneidenkonstruktion garantiert bessere Leistung, ohne zu verhaken, in armiertem Beton gegenüber 3- oder 4-Schneidern
- = 3 x längere Lebensdauer/geringster Verschleiß



**Hartmetall-Zusammensetzung**

Hartmetall ist eine Mischung aus Wolframkarbid, Kobalt und natürlichen Zusatzstoffen.

- ▶ Je höher der Prozentsatz von Wolframkarbid und je geringer die Korngröße, desto höher sind die Lebensdauer und die Resistenz des Hartmetalls gegen Verschleiß.

Die Lebensdauer des Hartmetalls wird durch zwei Variablen definiert:

1. Die Konzentration von Wolframkarbid in der Kornmischung definiert die Härte des Hartmetalls.
2. Die Korngröße des Hartmetalls definiert die Widerstandsfähigkeit der Schneidekanten. Je geringer die Korngröße, desto härter die Oberfläche.

**Hartmetall aus Recycling**

= geringe Lebensdauer

**Standard-Hartmetall**

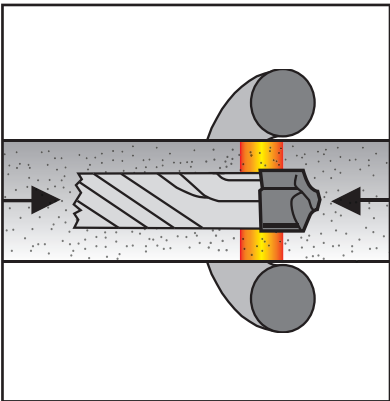
= gute Lebensdauer

**Langlebiges Hartmetall**

- ▶ hoher Prozentsatz an Wolframkarbid in der Hartmetallmischung = hohe Lebensdauer

**Langlebiges Hartmetall mit feinsten Körnung**

- ▶ hoher Prozentsatz an Wolframkarbid in der Hartmetallmischung = außerordentlich hohe Lebensdauer



**Verbindungsprozess (Spirale und Hartmetall)**

Abhängig von Lötmaterial und Prozess kann die Verbindung bestimmten thermischen Belastungen nicht standhalten und ihre Stabilität verlieren. Während des Bohrens in Naturstein oder beim Bohren in Armierung kann sich der Bohrer auf über 400 °C erhitzen.

- ▶ Der Verbindungsprozess beeinflusst daher die Lebensdauer des Bohrers (Befestigung des Bohrkopfs).

Es gibt 5 übliche Löt- und Verbindungsprozesse:

**Löten und Härten im Durchlaufofen**

- ▶ Löten und Härten in einem Arbeitsschritt. Es ist ein Kompromiss zulasten des Produkts, um die optimale Temperatur für das gleichzeitige Löten und Härten zu finden.

**Induktionslöten**

- ▶ Einfaches Lötverfahren, um Hartmetall und Spirale zu verbinden. Ein weiterer Schritt, die Salzbadhärtung, ist ökologisch sehr bedenklich.

**Vakuumlöten und Härten**

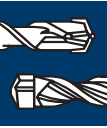
- ▶ Löten im Vakuum, speziell entwickelt für große Durchmesser. Im ersten Schritt wird gelötet, danach erfolgt das Härten, um die thermischen Belastungen zu reduzieren.

**AWB-Löten und Härten**

- ▶ Durchmesseroptimierte Löt- und Härtetechnologie, um die Robustheit des Bohrers zu erhöhen und gleichzeitig die Vibrationen während des Bohrens zu reduzieren.

**Diffusions-Verbindungstechnologie**

- ▶ Molekulare Verbindung zwischen dem Vollhartmetallkopf und der Spirale des Bohrers. Diese Technologie bietet eine außergewöhnlich starke Verbindung, um der Bohrbelastung standzuhalten, z. B. wenn Sie beim Bohren in Beton auf eine Armierung treffen.



# Schneller Bohrmehltransport: die Spirale

Das Design der Spirale wird definiert durch a) die Anzahl an Spiralen, b) den Kerndurchmesser des Bohrers und c) die Größe der Spirale. Wichtig ist, die optimale Balance zwischen schnellem Abtransport des Bohrmehls, der optimalen Kraftübertragung des Bohrhammers auf den Bohrer sowie der richtigen Lebensdauer des Bohrers entsprechend den Bedürfnissen zu finden.

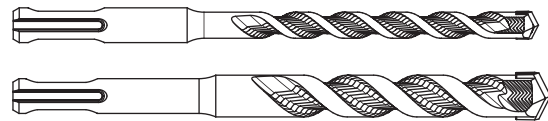
## 2-spiralige L-Form (Standard)

- ▶ Standardleistung.



## 2-spiralige U-Form

- ▶ Sehr guter Bohrmehltransport in abrasiven Materialien.



## 4-Flute-Dura-Design

- ▶ Verstärkter Kerndurchmesser für größere Widerstandsfähigkeit und Stabilität beim Bohren in Beton.



## 2-spiraliges Vario-Design

- ▶ Kurze, variable Steigung für vereinfachtes Bohren und geringere Reibung gegenüber U-Form-Spirale in Baumaterialien.



## 4-spiraliges Turbo-Design

- ▶ Verbesserter Bohrmehltransport für anwenderfreundliches Bohren in Beton. Der stärkere Kerndurchmesser erhöht die Langlebigkeit des Bohrers.



## 2 + 2-Spiral-Design

- ▶ Vibrationsoptimiertes Spiral-Design für beste Kraftübertragung des Bohrhammers auf den Vollhartmetallkopf. Die Steigung der Spirale garantiert Stabilität und kann große Metallspäne beim Bohren von Armierung abtransportieren.



# Schnelles Einspannen und 100%-Kraftübertragung: **das Schaftsystem**

Das Schnellspannsystem ist ein relevantes Kriterium für einen professionellen Bohrer. Bosch als Pionier bei der Erfindung besserer Lösungen für den Anwender ist stets auf der Suche nach noch besseren Lösungen:

**1975**

Bosch als Erfinder des SDS-plus-Systems (Schaftgröße 10 mm) revolutionierte die Art und Weise, wie Profis ihre Bohrer schnell und einfach in Bohrhämmer (< 5 kg) einspannen können.



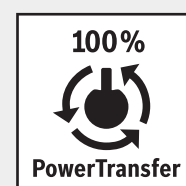
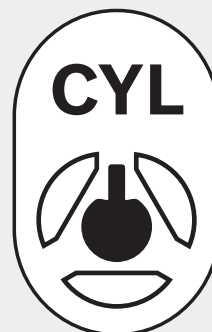
**1985**

Bosch als Erfinder des SDS-max-Systems (Schaftgröße 18 mm) für Bohrhämmer (> = 5 kg) schafft einen Weg, um auch hier das Schnellspannen nutzen zu können, aber auch, um die Kraftübertragung vom Bohrhämmer auf den Bohrer zu erhöhen.



**2012**

Bosch führt das neue Power-Grip-System für Zylinderschaftbohrer ein. Es ermöglicht eine 100-prozentige Kraftübertragung von der Maschine auf den Bohrer.



# Bosch bietet die richtige Lösung, basierend auf Ihren Bedürfnissen und Anwendungen



## Leistungssteigerung bei neuer Generation von Bohrhämmern

Die Leistungssteigerung (Joule) verstärkt die Schlagkraft nachhaltig und ist Garant für schnellere Bohrgeschwindigkeiten. Diese Leistungssteigerung benötigt ebenfalls eine neue Generation von Bohrern, die dafür konstruiert sind, den neuen Systemanforderungen gerecht zu werden, damit der Bohrhämmer sein Leistungspotenzial voll entfalten kann.

**Daher ist die Wahl des richtigen Bohrers entscheidend.**

## SDS-plus-7: 3 x längere Lebensdauer und präzises Bohren auch in armiertem Beton



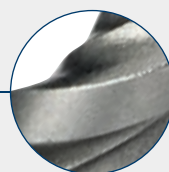
### 5-Schneider-Vollhartmetallkopf

Geformte Schneiden für höchste Zerstörungskraft, außerordentlich lange Lebensdauer und geringsten Verschleiß. Kein Verhaken in armiertem Beton.



### activeq

Aktive Zentrierspitze für aktives Schneiden in Beton (zum Patent angemeldet). Spezielle Schneidekanten und -winkel, um den Beton in feinstes Bohrmehl zu zermahlen.

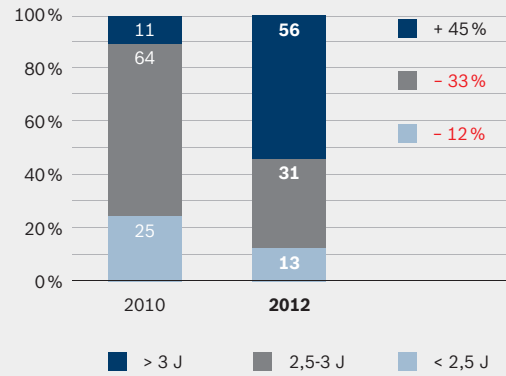


### 2 + 2-Spiral-Design

Vibrationsoptimiertes Spiral-Design für beste Kraftübertragung und Geschwindigkeit.



Die neuen Bohrhämmer sind leistungsstärker, um schnellere Bohrgeschwindigkeiten zu erreichen.



## SDS-plus-5: anwenderfreundliches Bohren ohne lästiges Stocken und Blockieren



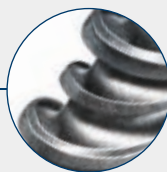
### Verzahntes Hartmetall

Spezielles V-Design für schnelleren Bohrmehl-abtransport in der Spirale, um ein Verstopfen am Boden des Bohrlochs zu verhindern.



### activeteq\*

Aktive Zentrierspitze für aktives Schneiden in Beton (zum Patent angemeldet). Spezielle Schneidekanten und -winkel, um den Beton in feinstes Bohrmehl zu zermahlen.



### 4-spiraliges Turbo-Design

Patentiertes 4-spiraliges Design, um das Bohrmehl effizient abzutransportieren.

\* Ø ≤ 10 mm

# Zylindrischer Schaft



Neues Produkt	CYL-1 Impact	CYL-3 Silver Percussion	CYL-5 Blue Granite	CYL-9 MultiConstruction Multi Construction	CYL-9 Ceramic Expert for Ceramic
Altes Produkt					
Lebensdauer	•	•••	•••••	•••	•••
Geschwindigkeit	••	•••	•••••	•••••	•••
Bohrmehl-abtransport	•••	•••	•••••	••••	•••
Spitze			activeteq	Zentrierspitze	Zentrierspitze
			Diamantgeschliffene Schneidkanten	Diamantgeschliffene Schneidkanten	Verstärkter Kopf
Schneiden	2-Schneider	2-Schneider	2-Schneider	2-Schneider	2-Schneider
Hartmetall		Langlebiges Hartmetall	Langlebiges Hartmetall mit feinsten Körnung	Langlebiges Hartmetall mit feinsten Körnung	Langlebiges Hartmetall
	Standard-Hartmetall				
Spirale	2-spiralige U-Form	2-spiralige U-Form	2-spiraliges Vario-Design	4-spiraliges Dura-Design	



Optimales Bohren



Hohe Lebensdauer



Schnelles Bohren



Multi Material



Fliesenbohrer

•/•• = gut

•••/•••• = besser

••••• = am besten



# CYL-5

## 20 % schnelleres Bohren

**activeteq**  
Aktive Zentrierspitze für aktives Schneiden in Beton



**2-Schneider**  
Standard



**Langlebiges Hartmetall mit feinsten Körnung**  
Extra Langlebigkeit/ beste Widerstandsfähigkeit

**Diamant-geschliffene Schneidkanten**  
Zermahlen den Beton schneller



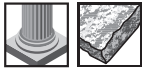
Das neue Power-Grip-System ermöglicht, dass die Kraft der Maschine zu 100 % auf den Bohrer übertragen wird.

**2-spiraliges Vario-Design**  
Weniger Reibung und guter Bohrmehltransport für schnelleres Bohren

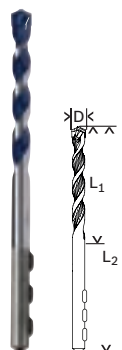
### Betonbohrer CYL-5

# CYL-5

**BLUEGRANITE**



- ▶ **Geeignet für** Bohrungen in Granit, Beton, Mauerwerk, Kalksandstein, Natur- und Kunststein
- ▶ Hammerfester Hochleistungsbohrer, nach ISO 5468, für alle Schlagbohrmaschinen
- ▶ Gut geeignet für Dübelbohrungen
- ▶ Bohrerfarbe: blau, blank geschliffen



Produkteigenschaften			Bestellinformationen				
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
3,0	50	90	<b>2 608 588 136</b>	PC1d	1	5	690270
3,5	50	90	<b>2 608 588 137</b>	PC1d	1	5	690287
4,0	50	90	<b>2 608 588 138</b>	PC1d	1	5	690294
4,0	100	140	<b>2 608 588 139</b>	PC1d	1	5	690300
5,0	50	100	<b>2 608 588 140</b>	PC1d	1	5	690317
5,0	100	150	<b>2 608 588 141</b>	PC1d	1	5	690324

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

### Betonbohrer CYL-5



Produkteigenschaften			Bestellinformationen				
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
1er-Pack							
5,5	50	100	<b>2 608 588 142</b>	PC1d	1	5	690331
5,5	100	150	<b>2 608 588 143</b>	PC1d	1	5	690348
6,0	50	100	<b>2 608 588 144</b>	PC1d	1	5	690355
6,0	100	150	<b>2 608 588 145</b>	PC1d	1	5	690362
6,0	200	250	<b>2 608 588 146</b>	PC1d	1	5	690379
6,5	50	100	<b>2 608 588 147</b>	PC1d	1	5	690386
6,5	100	150	<b>2 608 588 148</b>	PC1d	1	5	690393
7,0	50	100	<b>2 608 588 149</b>	PC1d	1	5	690409
7,0	100	150	<b>2 608 588 150</b>	PC1d	1	5	690416
8,0	50	100	<b>2 608 588 151</b>	PC1d	1	5	690423
8,0	100	150	<b>2 608 588 152</b>	PC1d	1	5	690430
8,0	200	250	<b>2 608 588 153</b>	PC1d	1	1	690447
9,0	50	100	<b>2 608 588 154</b>	PC1d	1	5	691239
10,0	100	150	<b>2 608 588 155</b>	PC1d	1	5	690454
10,0	200	250	<b>2 608 588 156</b>	PC1d	1	1	690461
12,0	90	150	<b>2 608 588 157</b>	PC1d	1	5	690478
12,0	190	250	<b>2 608 588 158</b>	PC1d	1	1	690485
14,0	90	150	<b>2 608 588 159</b>	PC1d	1	1	690492
14,0	190	250	<b>2 608 588 160</b>	PC1d	1	1	690508
16,0	140	200	<b>2 608 588 161</b>	PC1d	1	1	690515
18,0	140	200	<b>2 608 588 162</b>	PC1d	1	1	690522
20,0	140	200	<b>2 608 588 163</b>	PC1d	1	1	690539

### Betonbohrer-Sets CYL-5



Produkteigenschaften				Bestellinformationen				
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Setgröße	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
3tlg. Betonbohrer-Set CYL-5								
5,0 6,0 8,0	50	100	A	<b>2 608 588 164</b>	P1k	3	5	690546

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

### Betonbohrer-Sets CYL-5



Setgröße A:  
156,5 x 69,5 x 23 mm

Produkteigenschaften			Bestellinformationen						
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Setgröße	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...	
5tlg. Robust Line Betonbohrer-Set CYL-5									
4,0	50	90	A	2 608 588 165	P1k	5	1	690553	
5,0	50	100							
6,0	50	100							
6,0	50	100							
8,0	50	100							



Setgröße D:  
197,0 x 87,5 x 23 mm

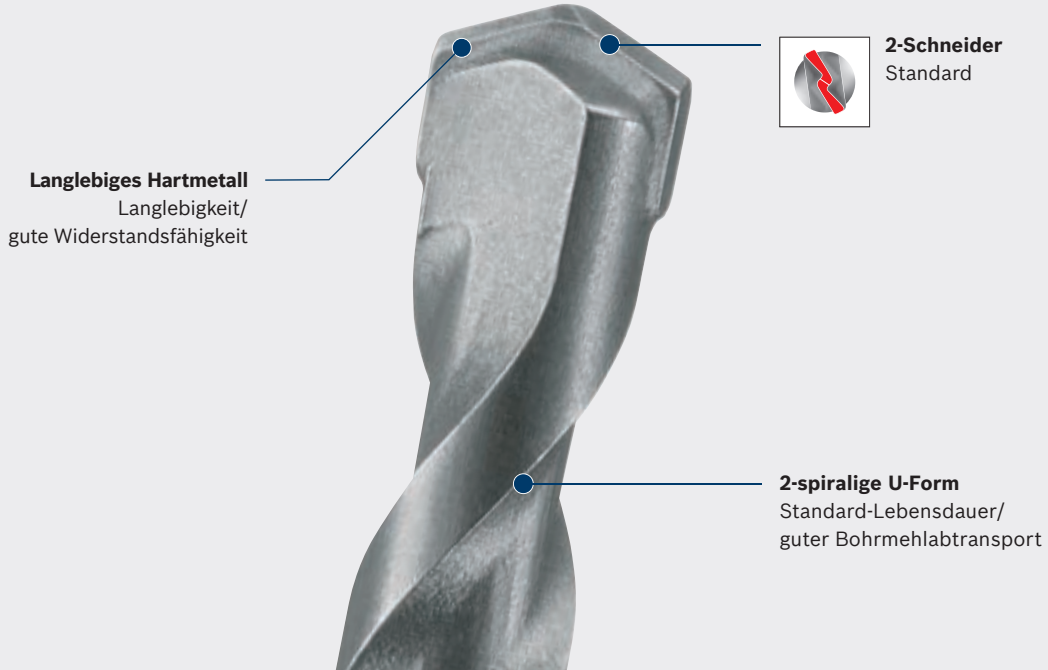
7tlg. Robust Line Betonbohrer-Set CYL-5								
4,0	50	90	D	2 608 588 167	P1k	7	1	690577
5,0	50	100						
5,0	50	100						
6,0	50	100						
6,0	50	100						
8,0	50	100						
10,0	100	150						

● Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)

■ Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

# CYL-3

## Langlebigkeit in Beton



### Betonbohrer CYL-3

## CYL-3

SILVER PERCUSSION

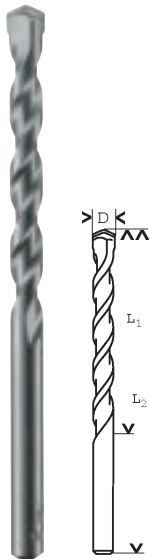


**long**  
LIFE

**fast**  
DRILL



- ▶ **Geeignet für** Bohrungen in Beton, Mauerwerk, Kalksandstein
- ▶ Hammerfester Hochleistungsbohrer, nach ISO 5468, für alle Schlagbohrmaschinen
- ▶ Gut geeignet für Dübelbohrungen
- ▶ Bohrerfarbe: silbergrau, sandgestrahlt



Produkteigenschaften			Bestellinformationen				
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3163140...
1er-Pack							
3,0	40	70	2 608 597 655	PC1d	1	5	186674
3,5	40	70	2 608 585 225	PC1d	1	5	462266
4,0	40	75	2 608 597 656	PC1d	1	5	186681
4,5	40	75	2 608 597 657	PC1d	1	5	186698
5,0	50	85	2 608 597 658	PC1d	1	5	186704
5,0	90	150	2 608 597 677	PC1d	1	5	186896
5,5	50	85	2 608 597 659	PC1d	1	5	186711
5,5	90	150	2 608 597 678	PC1d	1	5	186902

••• Verpackungsinhalt  
(Stück pro Verpackung)

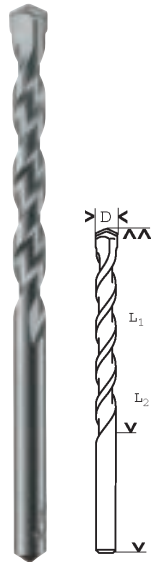


<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

### Betonbohrer CYL-3

Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
--------------------	----------------------	---------------------	---------------	----------------	-------------------	-----------------------------	---------------------

1er-Pack



6,0	60	100	<b>2 608 597 660</b>	PC1d	1	5	186728
6,0	90	150	<b>2 608 597 679</b>	PC1d	1	5	186919
6,0	350	400	<b>2 608 585 634</b>	P1c	1	1	484428
6,5	60	100	<b>2 608 597 661</b>	PC1d	1	5	186735
6,5	90	150	<b>2 608 597 680</b>	PC1d	1	5	186926
6,5	350	400	<b>2 608 597 689</b>	P1c	1	1	187015
7,0	60	100	<b>2 608 597 662</b>	PC1d	1	5	186742
7,0	90	150	<b>2 608 597 681</b>	PC1d	1	5	186933
8,0	80	120	<b>2 608 597 663</b>	PC1d	1	5	186759
8,0	90	150	<b>2 608 597 898</b>	PC1d	1	5	212878
8,0	150	200	<b>2 608 597 682</b>	PC1d	1	5	186940
8,0	350	400	<b>2 608 597 690</b>	P1c	1	1	187022
9,0	80	120	<b>2 608 597 664</b>	PC1d	1	5	186766
10,0	80	120	<b>2 608 597 665</b>	PC1d	1	5	186773
10,0	90	150	<b>2 608 597 899</b>	PC1d	1	5	212885
10,0	150	200	<b>2 608 597 683</b>	PC1d	1	5	186957
10,0	250	300	<b>2 608 597 685</b>	P1c	1	1	186971
10,0	350	400	<b>2 608 597 691</b>	P1c	1	1	187039
10,0	550	600	<b>2 608 597 698</b>	P1c	1	1	187107
11,0	90	150	<b>2 608 597 666</b>	PC1d	1	5	186780
12,0	90	150	<b>2 608 597 667</b>	PC1d	1	5	186797
12,0	150	200	<b>2 608 597 684</b>	PC1d	1	5	186964
12,0	250	300	<b>2 608 597 686</b>	P1c	1	1	186988
12,0	350	400	<b>2 608 597 692</b>	P1c	1	1	187046
12,0	550	600	<b>2 608 597 699</b>	P1c	1	1	187114
13,0	90	150	<b>2 608 597 668</b>	PC1d	1	1	186803
13,0	250	300	<b>2 608 597 687</b>	P1c	1	1	186995
14,0	90	150	<b>2 608 597 669</b>	PC1d	1	1	186810
14,0	250	300	<b>2 608 597 688</b>	P1c	1	1	187008
14,0	350	400	<b>2 608 597 693</b>	P1c	1	1	187053
14,0	550	600	<b>2 608 597 700</b>	P1c	1	1	187121
15,0	100	160	<b>2 608 597 670</b>	P1c	1	1	186827
16,0	100	160	<b>2 608 597 671</b>	P1c	1	1	186834
16,0	350	400	<b>2 608 597 694</b>	P1c	1	1	187060
16,0	550	600	<b>2 608 597 701</b>	P1c	1	1	187138
18,0	100	160	<b>2 608 597 672</b>	P1c	1	1	186841
18,0	350	400	<b>2 608 597 695</b>	P1c	1	1	187077
18,0	550	600	<b>2 608 597 702</b>	P1c	1	1	187145
20,0	100	160	<b>2 608 597 673</b>	P1c	1	1	186858
20,0	350	400	<b>2 608 597 696</b>	P1c	1	1	187084
20,0	550	600	<b>2 608 597 703</b>	P1c	1	1	187152
22,0	100	160	<b>2 608 597 674</b>	P1c	1	1	186865
22,0	350	400	<b>2 608 597 697</b>	P1c	1	1	187091
25,0	100	160	<b>2 608 597 675</b>	P1c	1	1	186872

● Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.



### Betonbohrer CYL-3

Produkteigenschaften			Bestellinformationen				
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
3er-Pack							
4,0	40	75	2 608 597 704	P1c	3	1	187169
5,0	50	85	2 608 597 705	P1c	3	1	187176
6,0	60	100	2 608 597 706	P1c	3	1	187183
6,5	60	100	2 608 597 707	P1c	3	1	187190
7,0	60	100	2 608 597 708	P1c	3	1	187206

10er-Pack							
4,0	40	75	2 608 597 713	COf	10	1	187251
4,5	40	75	2 608 597 714	COf	10	1	187268
5,0	50	85	2 608 597 715	COf	10	1	187275
6,0	60	100	2 608 597 716	COf	10	1	187282
6,5	60	100	2 608 597 717	COf	10	1	187299
7,0	60	100	2 608 597 718	COf	10	1	187305
8,0	80	120	2 608 597 719	COf	10	1	187312
10,0	80	120	2 608 597 720	COf	10	1	187329
12,0	90	150	2 608 597 721	COf	10	1	187336



### Betonbohrer-Sets CYL-3

Produkteigenschaften			Bestellinformationen				
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
3tlg. Betonbohrer-Set CYL-3							
5,0	50	85	2 608 597 709	COf	3	5	187213
6,0	60	100					
8,0	80	120					



• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)

• • • • •

<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

## Betonbohrer-Sets CYL-3

Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
--------------------	----------------------	---------------------	---------------	----------------	-------------------	-----------------------------	---------------------



5tlg. Betonbohrer-Set CYL-3

Produkteigenschaften			Bestellinformationen				
4,0	40	75	<b>2 607 017 080</b>	P1k	5	4	601344
5,0	50	85					
6,0	60	100					
6,0	60	100					
8,0	80	120					
5,0	50	85	<b>2 607 017 081</b>	P1k	5	4	601351
5,5	50	85					
6,0	60	100					
7,0	60	100					
8,0	80	120					

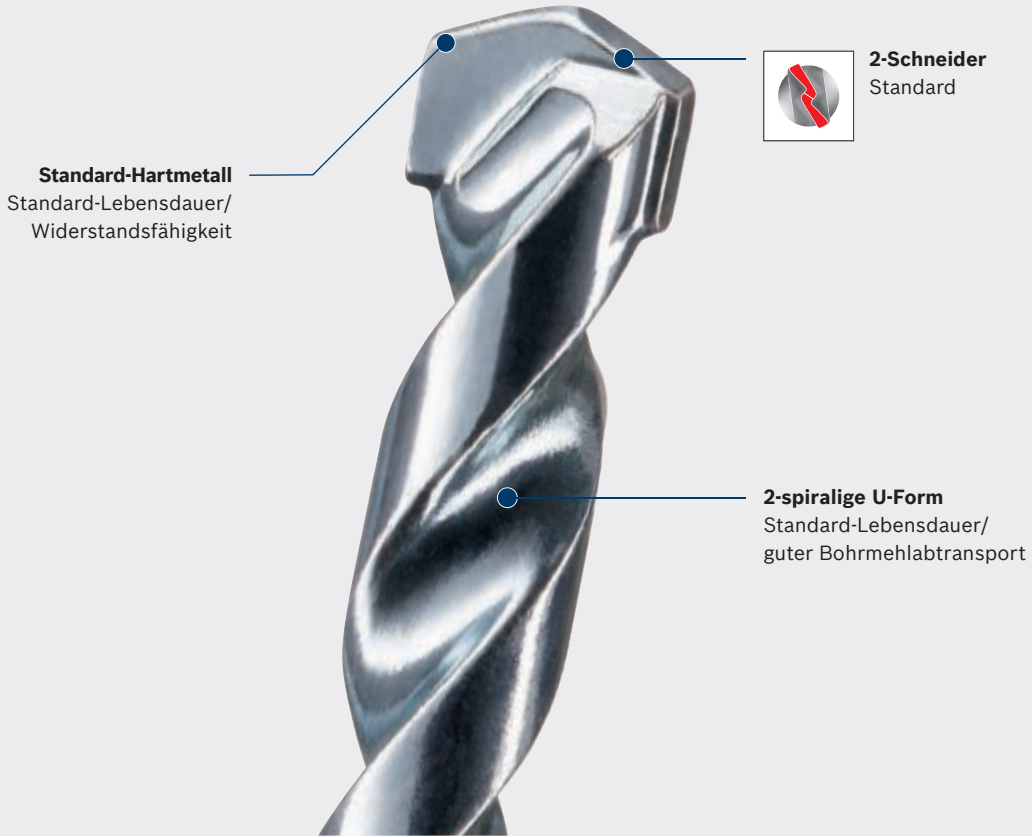
7tlg. Betonbohrer-Set CYL-3



4,0	40	75	<b>2 607 017 082</b>	P1k	7	4	601368
5,0	50	85					
6,0	60	100					
6,0	60	100					
7,0	60	100					
8,0	80	120					
10,0	80	120					
4,0	40	75	<b>2 607 017 083</b>	P1k	7	4	601375
5,0	50	85					
5,5	50	85					
6,0	60	100					
7,0	60	100					
8,0	80	120					
10,0	80	120					

# CYL-1

## Optimales Bohren

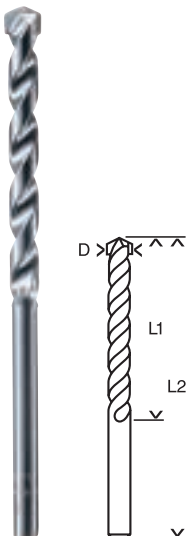


### Steinbohrer CYL-1

# CYL-1

## IMPACT

- ▶ **Geeignet für** Bohrungen in Mauerwerk, Kalksandstein
- ▶ Einsetzbar in allen Schlagbohrmaschinen
- ▶ Hartmetallbestückter Schlagbohrer, nach ISO 5468
- ▶ Bohrerfarbe: silber



Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 31 651 40...
<b>Produkteigenschaften</b>			<b>Bestellinformationen</b>				
3,0	30	60	<b>2 608 596 125</b>	PC1d	1	5	045599
3,5	40	75	<b>2 608 596 126</b>	PC1d	1	5	045605
4,0	40	75	<b>1 609 200 205</b>	PC1d	1	5	004268
4,5	50	85	<b>2 608 596 127</b>	PC1d	1	5	045612
5,0	50	85	<b>1 609 200 206</b>	PC1d	1	5	004275
5,0	90	150	<b>2 608 596 128</b>	PC1d	1	5	045629
5,5	50	85	<b>2 608 596 129</b>	PC1d	1	5	045636
5,5	90	150	<b>2 608 596 130</b>	PC1d	1	5	045643

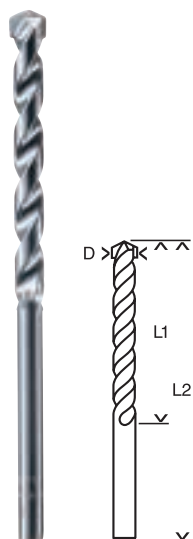
• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.



### Steinbohrer CYL1



Durchmesser (D) mm		Arbeitslänge (L1) mm		Gesamtlänge (L2) mm		Bestellnummer		Verpackungsart		Verpackungsinhalt		Versandeinheit <sup>1</sup>		EAN-Code 3165140...	
Produkteigenschaften				Bestellinformationen											
6,0	60	100	<b>1 609 200 207</b>	PC1d	1	5	004282								
6,0	90	150	<b>2 608 596 357</b>	PC1d	1	5	059633								
6,0	150	200	<b>2 608 596 143</b>	PC1d	1	5	045773								
6,0	250	300	<b>2 608 596 358</b>	P1c	1	1	059640								
6,0	350	400	<b>2 608 586 276</b>	P1c	1	1	529112								
6,5	60	100	<b>2 608 596 131</b>	PC1d	1	5	045650								
6,5	90	150	<b>2 608 596 359</b>	PC1d	1	5	059657								
6,5	350	400	<b>2 608 596 361</b>	P1c	1	1	059671								
7,0	60	100	<b>2 608 596 132</b>	PC1d	1	5	045667								
7,0	90	150	<b>2 608 596 362</b>	PC1d	1	5	059688								
7,0	350	400	<b>2 608 596 364</b>	P1c	1	1	059701								
8,0	80	120	<b>1 609 200 209</b>	PC1d	1	5	004299								
8,0	90	150	<b>2 608 596 365</b>	PC1d	1	5	059718								
8,0	150	200	<b>2 608 596 145</b>	PC1d	1	5	045797								
8,0	250	300	<b>2 608 596 366</b>	P1c	1	1	059725								
8,0	350	400	<b>2 608 596 151</b>	P1c	1	1	046053								
9,0	80	120	<b>2 608 596 134</b>	PC1d	1	5	045681								
10,0	80	120	<b>1 609 200 210</b>	PC1d	1	5	004305								
10,0	90	150	<b>2 608 596 368</b>	PC1d	1	5	059749								
10,0	150	200	<b>2 608 596 148</b>	PC1d	1	5	046022								
10,0	250	300	<b>2 608 596 369</b>	P1c	1	1	059756								
10,0	350	400	<b>1 609 200 212</b>	P1c	1	1	004312								
11,0	90	150	<b>2 608 596 135</b>	PC1d	1	5	045698								
12,0	90	150	<b>2 608 596 136</b>	PC1d	1	5	045704								
12,0	150	200	<b>2 608 596 149</b>	PC1d	1	5	046039								
12,0	250	300	<b>2 608 597 041</b>	P1c	1	1	078825								
12,0	350	400	<b>1 609 200 213</b>	P1c	1	1	004329								
13,0	90	150	<b>2 608 596 137</b>	PC1d	1	1	045711								
13,0	350	400	<b>2 608 597 043</b>	P1c	1	1	078849								
14,0	90	150	<b>2 608 596 138</b>	PC1d	1	1	045728								
14,0	150	200	<b>2 608 596 150</b>	PC1d	1	1	046046								
14,0	250	300	<b>2 608 597 044</b>	P1c	1	1	078856								
14,0	350	400	<b>2 608 596 152</b>	P1c	1	1	046060								
15,0	90	150	<b>2 608 596 139</b>	P1c	1	1	045735								
15,0	350	400	<b>2 608 597 047</b>	P1c	1	1	078887								
16,0	90	150	<b>2 608 596 140</b>	P1c	1	1	045742								
16,0	250	300	<b>2 608 597 048</b>	P1c	1	1	078894								
16,0	350	400	<b>2 608 597 049</b>	P1c	1	1	078900								
18,0	100	160	<b>2 608 596 141</b>	P1c	1	1	045759								
18,0	250	300	<b>2 608 597 051</b>	P1c	1	1	078924								
18,0	350	400	<b>2 608 597 052</b>	P1c	1	1	078931								
20,0	100	160	<b>2 608 596 142</b>	P1c	1	1	045766								
20,0	250	300	<b>2 608 597 054</b>	P1c	1	1	078955								
20,0	350	400	<b>2 608 597 055</b>	P1c	1	1	078962								

••• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

Steinbohrer-Sets CYL-1

# CYL-1

**IMPACT**



Produkteigenschaften			Bestellinformationen				
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
3tlg. Steinbohrer-Set CYL-1							
5,0	50	85	1 609 200 204	P1h	3	5	004251
6,0	60	100					
8,0	80	120					



7tlg. Steinbohrer-Set CYL-1							
3,0	30	60	2 607 017 079	P1k	7	4	601337
4,0	40	75					
5,0	50	85					
6,0	60	100					
6,0	60	100					
7,0	60	100					
8,0	80	120					
3,0	30	60	2 607 017 035	P1k	7	4	557368
4,0	40	75					
5,0	50	85					
5,5	50	85					
6,0	60	100					
7,0	60	100					
8,0	80	120					

Gemischtes Set für Metall-, Holz-, Steinbearbeitung



Produkteigenschaften			Bestellinformationen				
Durchmesser, Metall mm	Durchmesser, Stein mm	Durchmesser, Holz mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
13tlg. Metall-, Holz-, Steinbohrer-Set							
2,0	4,0	4,0	2 607 018 367	P1k	13	1	061230
2,5	5,0	5,0					
3,0	6,0	6,0					
4,0	8,0						
5,0							
6,0							



15tlg. Gemischtes Bohrer-Set							
3,0	3,0	3,0	2 607 017 038	P1k	15	1	557399
4,0	4,0	4,0					
5,0	5,0	5,0					
6,0	6,0	6,0					
8,0	8,0	8,0					

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

# CYL-9 MultiConstruction

## Bohren von jeglichem Material

**Zentrierspitze**  
Aktive Zentrierspitze für aktives Schneiden in Beton

**Langlebiges Hartmetall mit feinsten Körnung**  
Hohe Lebensdauer und beste Widerstandsfähigkeit



**2-Schneider, AWB Lötten und Härten**

Durchmesser optimierte Löt- und Härtungstechnologie, um die Robustheit des Bohrers zu steigern und die Vibration während des Bohrens zu senken

**Diamant-geschliffene Schneidkanten**

Ein spezieller Anschlag ermöglicht Mehrzweckbohren

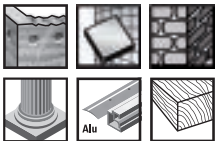
**4-spiraliges Dura-Design**

Verstärkter Kerndurchmesser für grössere Widerstandsfähigkeit und Stabilität beim Bohren in Beton

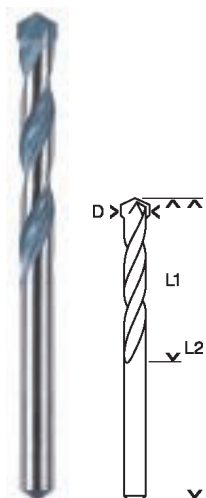
### Mehrzweckbohrer CYL-9 Multi Construction

**CYL-9 MultiConstruction**

**MULTI CONSTRUCTION**



- **Geeignet für** praktisch alle Materialien im Innenausbau wie z. B. Beton, Mauerwerk, Ziegelstein, Eternit, Leichtbaustoffe, mehrschichtige Materialien, Keramik und Fliesen, Holz, Kunststoff, Metallbleche, Aluminium
- Optimale Ergebnisse beim drehenden und schlagenden Bohren
- Bohrerfarbe: blau, blank geschliffen



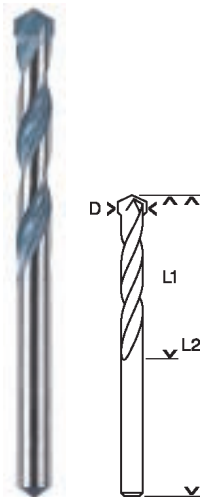
Produkteigenschaften			Bestellinformationen				
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
1er-Pack							
3,0	40	70	2 608 595 359	PC1d	1	5	328753
3,0	80	130	2 608 588 196	PC1d	1	5	693158
3,5	40	70	2 608 588 197	PC1d	1	5	693165
3,5	80	130	2 608 588 198	PC1d	1	5	693172
4,0	40	75	2 608 596 050	PC1d	1	5	044790
4,0	80	130	2 608 588 199	PC1d	1	5	693189
5,0	50	85	2 608 596 051	PC1d	1	5	044806
5,0	90	150	2 608 588 200	PC1d	1	5	693196

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

### Mehrzweckbohrer CYL-9 Multi Construction



Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
--------------------	----------------------	---------------------	---------------	----------------	-------------------	-----------------------------	---------------------

Produkteigenschaften | Bestellinformationen

1er-Pack

5,5	50	85	<b>2 608 596 052</b>	PC1d	1	5	044813
5,5	100	150	<b>2 608 588 201</b>	PC1d	1	5	693202
6,0	60	100	<b>2 608 596 053</b>	PC1d	1	5	044820
6,0	90	150	<b>2 608 596 060</b>	PC1d	1	5	044899
6,0	200	250	<b>2 608 595 506</b>	PC1d	1	1	366465
6,0	350	400	<b>2 608 588 202</b>	P1c	1	1	693219
6,5	60	100	<b>2 608 596 059</b>	PC1d	1	5	044837
6,5	90	150	<b>2 608 596 061</b>	PC1d	1	5	044905
6,5	200	250	<b>2 608 595 507</b>	PC1d	1	1	366472
7,0	60	100	<b>2 608 596 054</b>	PC1d	1	5	044844
7,0	90	150	<b>2 608 596 076</b>	PC1d	1	5	046978
7,0	200	250	<b>2 608 595 508</b>	PC1d	1	1	366489
8,0	80	120	<b>2 608 596 055</b>	PC1d	1	5	044851
8,0	90	150	<b>2 608 585 223</b>	PC1d	1	5	462242
8,0	200	250	<b>2 608 596 062</b>	PC1d	1	1	044912
8,0	350	400	<b>2 608 595 361</b>	P1c	1	1	328777
9,0	80	120	<b>2 608 596 056</b>	PC1d	1	5	044868
10,0	80	120	<b>2 608 596 057</b>	PC1d	1	5	044875
10,0	90	150	<b>2 608 585 224</b>	PC1d	1	5	462259
10,0	200	250	<b>2 608 596 063</b>	PC1d	1	1	044929
10,0	350	400	<b>2 608 588 203</b>	P1c	1	1	693226
11,0	90	150	<b>2 608 595 360</b>	PC1d	1	5	328760
12,0	90	150	<b>2 608 596 058</b>	PC1d	1	5	044882
12,0	200	250	<b>2 608 596 064</b>	PC1d	1	1	044936
12,0	350	400	<b>2 608 588 204</b>	P1c	1	1	693233
14,0	150	200	<b>2 608 588 205</b>	PC1d	1	1	693240
14,0	200	250	<b>2 608 596 065</b>	PC1d	1	1	044943
14,0	350	400	<b>2 608 588 206</b>	P1c	1	1	693257
16,0	150	200	<b>2 608 588 207</b>	P1c	1	1	693264
16,0	350	400	<b>2 608 588 208</b>	P1c	1	1	693271
18,0	150	200	<b>2 608 588 209</b>	P1c	1	1	693288
18,0	350	400	<b>2 608 588 210</b>	P1c	1	1	693295
20,0	150	200	<b>2 608 588 211</b>	P1c	1	1	693301
20,0	350	400	<b>2 608 588 212</b>	P1c	1	1	693318

10er-Pack

4,0	40	75	<b>2 608 587 146</b>	P1a	10	1	587594
5,0	50	85	<b>2 608 587 147</b>	P1a	10	1	587600
5,5	50	85	<b>2 608 587 148</b>	P1a	10	1	587617
6,0	60	100	<b>2 608 587 149</b>	P1a	10	1	587624
6,5	60	100	<b>2 608 587 150</b>	P1a	10	1	587631
7,0	60	100	<b>2 608 587 151</b>	P1a	10	1	587648
8,0	80	120	<b>2 608 587 152</b>	P1a	10	1	587655

8er-Pack

10,0	80	120	<b>2 608 587 153</b>	P1a	8	1	587662
------	----	-----	----------------------	-----	---	---	--------



• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

### Mehrzweckbohrer-Sets CYL-9 Multi Construction



Setgröße A:  
156,5 x 69,5 x 23 mm

Produkteigenschaften			Bestellinformationen						
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Setgröße	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...	
4tlg. Robust Line Mehrzweckbohrer-Set CYL-9 Multi Construction									
4,0	40	75	A	2 607 010 521	P1k	4	1	446051	
5,0	50	85							
6,0	60	100							
8,0	80	120							
5,5	50	85	A	2 607 010 522	P1k	4	1	446068	
6,0	60	100							
7,0	60	100							
8,0	80	120							



Setgröße D:  
197,0 x 87,5 x 23 mm

7tlg. Robust Line Mehrzweckbohrer-Set CYL-9 Multi Construction								
4,0	40	75	D	2 607 010 543	P1k	7	1	446273
5,0	50	85						
6,0	60	100						
8,0	80	120						
6,0	60	100		2 607 010 546	P1k	7	1	446303
8,0	80	120						
7,0	60	150						
8,0	80	150						
10,0	80	120						
12,0	90	150						

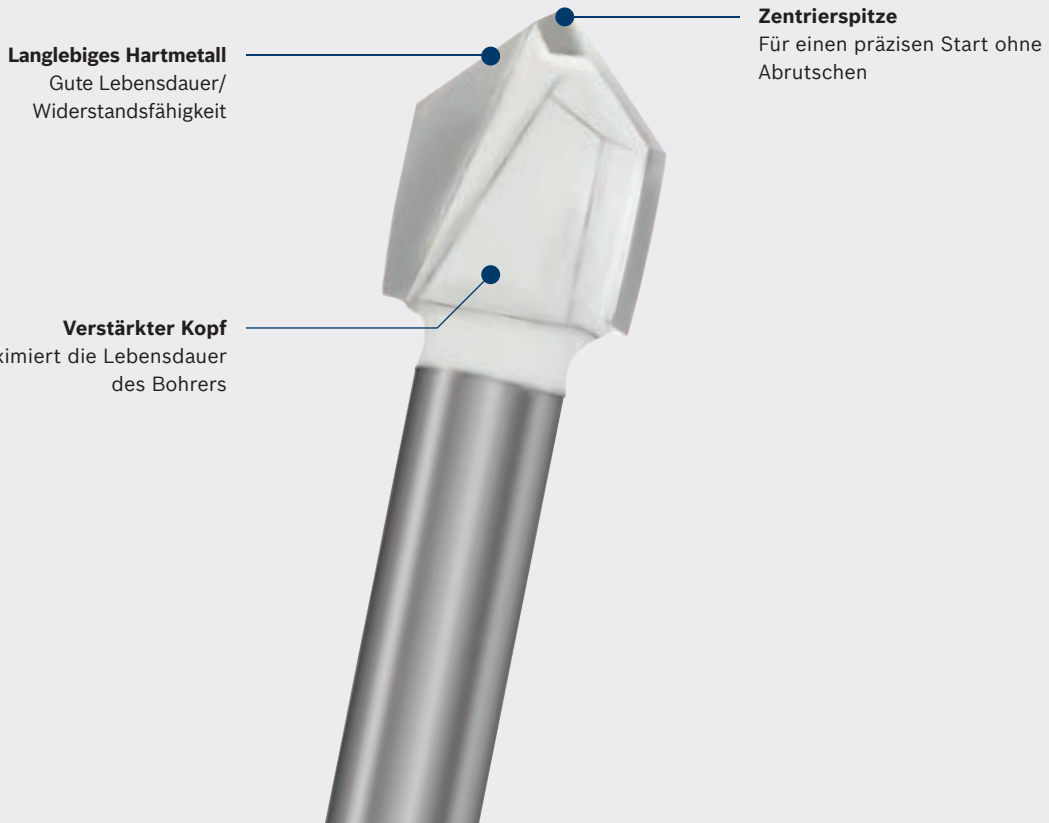
• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

# CYL-9 Ceramic

## Bohren von weichen und mittelharten Fliesen



### Fliesenbohrer CYL-9 Ceramic

**CYL-9 Ceramic** ▶ **Geeignet für** alle weichen bis mittelharten Fliesen, Porzellan, Keramik und nicht gehärtetes Glas

expert Ceramic



- ▶ Bohrerfarbe: weiß
- ▶ **Hinweis:** Mit niedrigen Drehzahlen und ohne Schlag verwenden. Keine Kühlung erforderlich.



Durchmesser (D) mm	Gesamtlänge (L) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3163140...
<b>3,0</b>	70	<b>2 608 587 157</b>	PC1a	1	5	599184
<b>4,0</b>	70	<b>2 608 587 158</b>	PC1a	1	5	599191
<b>5,0</b>	70	<b>2 608 587 159</b>	PC1a	1	5	599207
<b>5,5</b>	70	<b>2 608 587 160</b>	PC1a	1	5	599214
<b>6,0</b>	80	<b>2 608 587 161</b>	PC1a	1	5	599221
<b>6,5</b>	80	<b>2 608 587 162</b>	PC1a	1	5	599238

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

### Fliesenbohrer CYL-9 Ceramic

Durchmesser (D) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
<b>7,0</b>	80	<b>2 608 587 163</b>	PC1a	1	5	599245
<b>8,0</b>	80	<b>2 608 587 164</b>	PC1a	1	5	599252
<b>10,0</b>	90	<b>2 608 587 165</b>	PC1a	1	5	599269
<b>12,0</b>	90	<b>2 608 587 166</b>	PC1a	1	5	599276
<b>14,0</b>	90	<b>2 608 587 167</b>	PC1a	1	5	599283
<b>16,0</b>	90	<b>2 608 587 168</b>	PC1a	1	5	599290

### 5tlg. Fliesenbohrer-Sets CYL-9 Ceramic



Durchmesser (D) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
<b>4,0</b>	70	<b>2 608 587 169</b>	P1k	5	1	599306
<b>5,0</b>	70					
<b>6,0</b>	80					
<b>8,0</b>	80					
<b>10,0</b>	90					
<b>5,5</b>	70	<b>2 608 587 170</b>	P1k	5	1	599863
<b>6,0</b>	80					
<b>7,0</b>	80					
<b>8,0</b>	80					
<b>10,0</b>	90					

5tlg. Fliesenbohrer-Set CYL-9 Ceramic





••• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

# SDS-plus-Schaft



Neues Produkt Altes Produkt	SDS-plus-5 S4L	SDS-plus-7 X5L & Speed X	SDS-plus-9 RebarCutter Rebar Cutter	SDS-plus-9 CoreCutter Hohlbohrkrone
				
Lebensdauer	● ● ●	● ● ● ● ●	● ●	● ● ● ● ●
Geschwindigkeit	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ●	● ● ● ● ●
Bohrmehltransport	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ●	● ●
Spitze	activeteq	activeteq		
	Verschleiß-Indikator	Verschleiß-Indikator	Lüftungsöffnung	
	Verzahntes Hartmetall			
Schneiden	AWB-Löten und Härten	5-Schneider Vollhartmetallkopf, Diffusions-Verbindungstechnologie	Hartmetall-Zähne	Asymetrische Hartmetall-Zähne
	2-Schneider			
Hartmetall	Langlebiges Hartmetall	Langlebiges Hartmetall mit feinsten Körnung	Langlebiges Hartmetall	Langlebiges Hartmetall mit feinsten Körnung
Spirale	4-spiraliges Turbo-Design	2 + 2-Spiral-Design	2 + 2-Spiral-Design	
		einzigartiges Spiral-Design		



**Anwenderfreundliches Bohren**



**3 x höhere Lebensdauer und Präzision**



**Armierungen**



**Für Schalterdosen**

●/●● = gut

●●●/●●●● = besser

●●●●● = am besten



# SDS-plus-7

3x höhere Lebensdauer und präzises Bohren, sogar in Armierungen

**activeteq**  
Aktive Zentrierspitze für aktives Schneiden in Beton



**Langlebiges Hartmetall mit feinsten Körnung**  
Hohe Lebensdauer/ beste Widerstandsfähigkeit

**Verschleiß-Indikator**



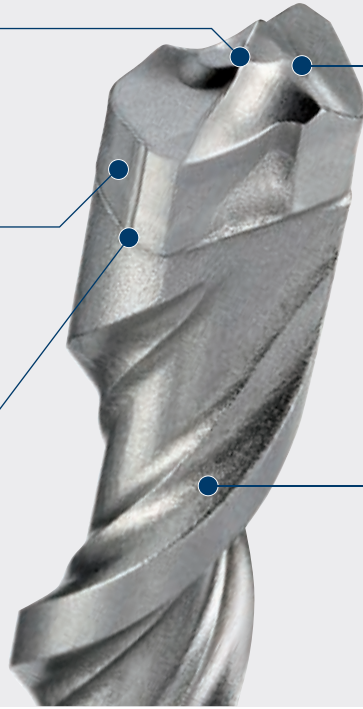
Die Sichtbarkeit des Verschleiß-Indikators gibt eine Orientierung hinsichtlich der Toleranz, um Dübel setzen zu können



**5-Schneider Vollhartmetallkopf, Diffusionsverbindungstechnologie**

Geformte Schneiden für höchste Zerstörungskraft, außerordentlich lange Lebensdauer und geringster Verschleiß; kein Verhaken in armiertem Beton

**2 + 2-Spiral-Design**  
Vibrationsoptimiertes Spiral-Design für beste Kraftübertragung und Geschwindigkeit



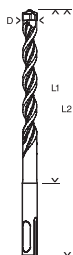
## Hammerbohrer SDS-plus-7

**plus-7**  
**X5L**  
Speed X

- ▶ **Geeignet für** Mauerwerk, Beton und armierten Beton
- ▶ **Passend zu** allen Bohrhämmern mit SDS-plus-Aufnahme



**long LIFE x3** **fast DRILL**



Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
<b>Produkteigenschaften</b>			<b>Bestellinformationen</b>				

1er-Pack

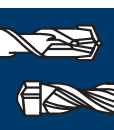
5,0	50	110	<b>2 608 585 023</b>	P1e	1	1	439909
5,0	100	160	<b>2 608 585 024</b>	P1e	1	1	439916
5,0	150	210	<b>2 608 585 025</b>	P1e	1	1	439923
5,5	50	110	<b>2 608 585 026</b>	P1e	1	1	439930
5,5	100	160	<b>2 608 585 027</b>	P1e	1	1	439947
6,0	50	115	<b>2 608 585 028</b>	P1e	1	1	439954
6,0	100	165	<b>2 608 585 029</b>	P1e	1	1	439961
6,0	150	215	<b>2 608 585 030</b>	P1e	1	1	439978
6,0	200	265	<b>2 608 585 031</b>	P1e	1	1	439985

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

### Hammerbohrer SDS-plus-7



Produkteigenschaften			Bestellinformationen				
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
1er-Pack							
6,5	50	115	<b>2 608 585 032</b>	P1e	1	1	439992
6,5	100	165	<b>2 608 585 033</b>	P1e	1	1	440004
6,5	200	265	<b>2 608 585 035</b>	P1e	1	1	440028
6,5	250	315	<b>2 608 587 171</b>	P1e	1	1	604895
7,0	50	115	<b>2 608 585 036</b>	P1e	1	1	440035
7,0	100	165	<b>2 608 585 037</b>	P1e	1	1	440042
7,0	150	215	<b>2 608 585 943</b>	P1e	1	1	522175
8,0	50	115	<b>2 608 585 038</b>	P1e	1	1	440059
8,0	100	165	<b>2 608 585 039</b>	P1e	1	1	440066
8,0	150	215	<b>2 608 585 040</b>	P1e	1	1	440073
8,0	200	265	<b>2 608 585 041</b>	P1e	1	1	440080
8,0	250	315	<b>2 608 587 172</b>	P1e	1	1	604901
8,0	300	365	<b>2 608 585 042</b>	P1e	1	1	440097
8,0	400	465	<b>2 608 585 043</b>	P1e	1	1	440103
10,0	50	115	<b>2 608 585 044</b>	P1e	1	1	440110
10,0	100	165	<b>2 608 585 045</b>	P1e	1	1	440127
10,0	150	215	<b>2 608 585 046</b>	P1e	1	1	440134
10,0	200	265	<b>2 608 585 047</b>	P1e	1	1	440141
10,0	250	315	<b>2 608 587 173</b>	P1e	1	1	604918
10,0	300	365	<b>2 608 585 048</b>	P1e	1	1	440158
10,0	400	465	<b>2 608 585 049</b>	P1e	1	1	440165
12,0	100	165	<b>2 608 585 050</b>	P1e	1	1	440172
12,0	150	215	<b>2 608 585 051</b>	P1e	1	1	440189
12,0	200	265	<b>2 608 585 052</b>	P1e	1	1	440196
12,0	300	365	<b>2 608 585 053</b>	P1e	1	1	440202
12,0	400	465	<b>2 608 585 054</b>	P1e	1	1	440219
14,0	100	165	<b>2 608 585 944</b>	P1e	1	1	522182
14,0	150	215	<b>2 608 585 945</b>	P1e	1	1	522199
14,0	200	265	<b>2 608 585 946</b>	P1e	1	1	522205
14,0	300	365	<b>2 608 585 947</b>	P1e	1	1	522212
14,0	400	465	<b>2 608 585 948</b>	P1e	1	1	522229
15,0	100	165	<b>2 608 587 178</b>	P1e	1	1	605601
15,0	200	265	<b>2 608 587 179</b>	P1e	1	1	605618
16,0	150	215	<b>2 608 587 180</b>	P1e	1	1	605625
16,0	200	265	<b>2 608 587 181</b>	P1e	1	1	605632
16,0	400	465	<b>2 608 587 182</b>	P1e	1	1	605649
18,0	200	250	<b>2 608 586 719</b>	P1e	1	1	564434
18,0	400	450	<b>2 608 586 720</b>	P1e	1	1	564441
20,0	200	250	<b>2 608 586 721</b>	P1e	1	1	564458
20,0	400	450	<b>2 608 586 722</b>	P1e	1	1	564465
22,0	200	250	<b>2 608 586 723</b>	P1e	1	1	564472
22,0	400	450	<b>2 608 586 724</b>	P1e	1	1	564489
24,0	400	450	<b>2 608 586 725</b>	P1e	1	1	564496
25,0	400	450	<b>2 608 586 726</b>	P1e	1	1	564502
28,0	400	450	<b>2 608 586 727</b>	P1e	1	1	564519
30,0	400	450	<b>2 608 586 728</b>	P1e	1	1	564526

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

## Hammerbohrer SDS-plus-7

Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
Produkteigenschaften			Bestellinformationen				

### 10er-Pack

5,0	50	110	2 608 585 055	P1a	10	1	440226
5,0	100	160	2 608 585 056	P1a	10	1	440233
5,5	100	160	2 608 585 057	P1a	10	1	440240
6,0	50	115	2 608 585 058	P1a	10	1	440257
6,0	100	165	2 608 585 059	P1a	10	1	440264
6,0	150	215	2 608 585 060	P1a	10	1	440271
6,5	100	165	2 608 585 061	P1a	10	1	440288
6,5	200	265	2 608 585 949	P1a	10	1	522236
6,5	250	315	2 608 587 174	P1a	10	1	604925
7,0	100	165	2 608 585 950	P1a	10	1	522243
7,0	150	215	2 608 585 951	P1a	10	1	522250
8,0	50	115	2 608 585 062	P1a	10	1	440295
8,0	100	165	2 608 585 063	P1a	10	1	440301
8,0	150	215	2 608 585 064	P1a	10	1	440318
8,0	200	265	2 608 587 175	P1a	10	1	604932
8,0	250	315	2 608 587 176	P1a	10	1	604949
10,0	100	165	2 608 585 065	P1a	10	1	440325
10,0	150	215	2 608 585 066	P1a	10	1	440332
10,0	200	265	2 608 585 067	P1a	10	1	440349
10,0	250	315	2 608 587 177	P1a	10	1	604956
12,0	100	165	2 608 585 068	P1a	10	1	440356
12,0	150	215	2 608 585 069	P1a	10	1	440363



### 30er-Pack

5,0	50	110	2 608 586 455	P0a	30	1	553773
5,0	100	160	2 608 586 456	P0a	30	1	553780
6,0	50	115	2 608 586 457	P0a	30	1	553797
6,0	100	165	2 608 586 458	P0a	30	1	553803
8,0	100	165	2 608 586 459	P0a	30	1	553810
8,0	150	215	2 608 586 460	P0a	30	1	553827
10,0	100	165	2 608 586 461	P0a	30	1	553834
10,0	150	215	2 608 586 462	P0a	30	1	553841
10,0	200	265	2 608 586 463	P0a	30	1	553858

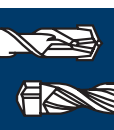


### 25er-Pack

12,0	100	165	2 608 586 464	P0a	25	1	553865
12,0	150	215	2 608 586 465	P0a	25	1	553872



## Robust Line Hammerbohrer-Sets SDS-plus-7



Setgröße D:  
197,0 x 87,5 x 23 mm

Produkteigenschaften			Bestellinformationen					
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...	
5tlg. Robust Line Hammerbohrer-Set SDS-plus-7								
5,0	50	110	<b>2 608 585 073</b>	P1k	5	1	440400	
6,0	50	115						
6,0	100	165						
8,0	100	165						
10,0	100	165						
5,5	100	165	<b>2 607 019 933</b>	P1k	5	1	517133	
6,0	100	165						
7,0	100	165						
8,0	100	165						
10,0	100	165						
6,0	100	165	<b>2 607 019 932</b>	P1k	5	1	517126	
6,0	100	165						
8,0	100	165						
8,0	100	165						
10,0	100	165						

••• Verpackungsinhalt  
(Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

# SDS-plus-5

## Anwenderfreundliches Bohren ohne lästiges Verstopfen und Verklemmen

**activeteq\***  
Aktive Zentrierspitze für aktives Schneiden in Beton



**Langlebiges Hartmetall**  
Gute Lebensdauer/Widerstandsfähigkeit

**Verschleiß-Indikator**



Die Sichtbarkeit des Verschleiß-Indikators gibt eine Orientierung hinsichtlich der Toleranz, um Dübel setzen zu können

\* Ø ≤ 10 mm



**2-Schneider, AWB**  
**Löten und Härten**

Durchmesser optimierte Löt- und Härtungstechnologie, um die Robustheit des Bohrers zu steigern und die Vibration während des Bohrens zu senken

**Verzahntes Hartmetall**  
Leitet den Staub direkt in die Spirale um eine Verstopfung durch Bohrmehl am Boden des Bohrloches zu verhindern

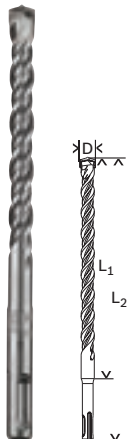
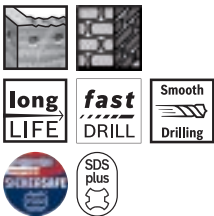
**4-spiraliges Turbo-Design**  
Patentiertes 4-spiraliges Design, um das Bohrmehl effizient abzutransportieren

### Hammerbohrer SDS-plus-5

# plus-5

# S4L

- ▶ Geeignet für Mauerwerk, Beton
- ▶ Passend zu allen Bohrhämmern mit SDS-plus-Aufnahme



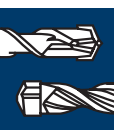
Produkteigenschaften		Bestellinformationen					
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3163140...
1er-Pack							
3,0	50	100	2 608 587 801	P1e	1	5	656436
3,0	100	160	2 608 587 802	P1e	1	5	656443
3,5	50	110	2 608 597 773	P1e	1	5	189057
3,5	100	160	2 608 585 596	P1e	1	5	483308
4,0	50	115	1 618 596 231	P1e	1	5	028073
4,0	100	165	2 608 597 774	P1e	1	5	189064

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

### Hammerbohrer SDS-plus-5



Produkteigenschaften			Bestellinformationen				
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
1er-Pack							
5,0	50	115	<b>1 618 596 164</b>	P1e	1	5	027724
5,0	100	165	<b>1 618 596 189</b>	P1e	1	5	027977
5,0	150	215	<b>2 608 596 199</b>	P1e	1	5	074391
5,0	200	265	<b>2 608 585 597</b>	P1e	1	5	483315
5,0	250	315	<b>2 608 585 598</b>	P1e	1	5	483322
5,0	400	465	<b>2 608 585 599</b>	P1e	1	1	483339
5,5	50	115	<b>1 618 596 165</b>	P1e	1	5	027731
5,5	100	165	<b>2 608 596 146</b>	P1e	1	5	045957
5,5	150	215	<b>2 608 597 775</b>	P1e	1	5	189071
5,5	200	265	<b>2 608 597 776</b>	P1e	1	5	189088
5,5	250	315	<b>2 608 585 600</b>	P1e	1	5	483346
5,5	400	465	<b>2 608 585 601</b>	P1e	1	1	483353
6,0	50	115	<b>1 618 596 166</b>	P1e	1	5	027748
6,0	100	165	<b>1 618 596 167</b>	P1e	1	5	027755
6,0	150	215	<b>2 608 596 115</b>	P1e	1	5	045148
6,0	200	265	<b>2 608 597 777</b>	P1e	1	5	189095
6,0	250	315	<b>2 608 585 602</b>	P1e	1	5	483360
6,0	400	465	<b>2 608 585 603</b>	P1e	1	1	483377
6,5	50	115	<b>1 618 596 168</b>	P1e	1	5	027762
6,5	100	165	<b>1 618 596 169</b>	P1e	1	5	027779
6,5	150	215	<b>2 608 597 778</b>	P1e	1	5	189101
6,5	200	265	<b>2 608 597 779</b>	P1e	1	5	189118
6,5	250	315	<b>2 608 597 780</b>	P1e	1	5	189125
6,5	400	465	<b>2 608 587 830</b>	P1e	1	1	656726
7,0	50	115	<b>1 618 596 170</b>	P1e	1	5	027786
7,0	100	165	<b>1 618 596 171</b>	P1e	1	5	027793
7,0	150	215	<b>2 608 597 130</b>	P1e	1	5	098588
7,0	200	265	<b>2 608 587 834</b>	P1e	1	5	656764
7,0	250	315	<b>2 608 587 835</b>	P1e	1	5	656771
7,0	400	465	<b>2 608 587 836</b>	P1e	1	1	656788
8,0	50	115	<b>1 618 596 172</b>	P1e	1	5	027809
8,0	100	165	<b>1 618 596 173</b>	P1e	1	5	027816
8,0	150	215	<b>1 618 596 174</b>	P1e	1	5	027823
8,0	200	265	<b>1 618 596 264</b>	P1e	1	5	028332
8,0	250	315	<b>2 608 597 944</b>	P1e	1	5	260237
8,0	400	465	<b>2 608 596 116</b>	P1e	1	1	045155
8,0	550	615	<b>2 608 596 183</b>	P1e	1	1	047593
8,5	100	165	<b>2 608 585 604</b>	P1e	1	5	483384
8,5	150	215	<b>2 608 585 605</b>	P1e	1	5	483391
8,5	200	265	<b>2 608 587 846</b>	P1e	1	5	656887
9,0	100	165	<b>2 608 596 158</b>	P1e	1	5	046381
9,0	150	215	<b>1 618 596 175</b>	P1e	1	5	027830
9,0	200	265	<b>2 608 587 849</b>	P1e	1	5	656917
10,0	50	115	<b>1 618 596 176</b>	P1e	1	5	027847
10,0	100	165	<b>1 618 596 177</b>	P1e	1	5	027854
10,0	150	215	<b>1 618 596 265</b>	P1e	1	5	028349
10,0	200	265	<b>1 618 596 178</b>	P1e	1	5	027861
10,0	250	315	<b>1 618 596 315</b>	P1e	1	5	046305
10,0	400	465	<b>1 618 596 267</b>	P1e	1	1	028363
10,0	550	615	<b>2 608 596 117</b>	P1e	1	1	045162
10,0	950	1005	<b>2 608 597 122</b>	P1e	1	1	098502

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

### Hammerbohrer SDS-plus-5



Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
Produkteigenschaften			Bestellinformationen				

1er-Pack

11,0	100	165	<b>1 618 596 179</b>	P1e	1	5	027878
11,0	150	215	<b>1 618 596 316</b>	P1e	1	5	046312
11,0	200	265	<b>1 618 596 180</b>	P1e	1	5	027885
12,0	100	165	<b>1 618 596 181</b>	P1e	1	5	027892
12,0	150	215	<b>1 618 596 268</b>	P1e	1	5	028370
12,0	200	265	<b>1 618 596 182</b>	P1e	1	5	027908
12,0	250	315	<b>2 608 597 782</b>	P1e	1	5	189149
12,0	400	465	<b>1 618 596 269</b>	P1e	1	1	028387
12,0	550	615	<b>1 618 596 224</b>	P1e	1	1	028035
12,0	950	1005	<b>2 608 597 123</b>	P1e	1	1	098519
13,0	100	165	<b>1 618 596 183</b>	P1e	1	5	027915
13,0	150	215	<b>1 618 596 318</b>	P1e	1	5	046329
13,0	200	265	<b>1 618 596 184</b>	P1e	1	5	027922
14,0	100	165	<b>1 618 596 185</b>	P1e	1	5	027939
14,0	150	215	<b>1 618 596 270</b>	P1e	1	5	028394
14,0	200	265	<b>1 618 596 186</b>	P1e	1	5	027946
14,0	250	315	<b>1 618 596 271</b>	P1e	1	5	028400
14,0	400	465	<b>2 608 596 118</b>	P1e	1	1	045179
14,0	550	615	<b>1 618 596 225</b>	P1e	1	1	028042
14,0	950	1005	<b>2 608 597 124</b>	P1e	1	1	098526
15,0	100	165	<b>1 618 596 187</b>	P1e	1	5	027953
15,0	200	265	<b>1 618 596 188</b>	P1e	1	5	027960
15,0	400	465	<b>1 618 596 257</b>	P1e	1	1	028264
16,0	150	215	<b>2 608 596 185</b>	P1e	1	5	047616
16,0	200	265	<b>2 608 585 607</b>	P1e	1	5	483414
16,0	250	315	<b>2 608 596 186</b>	P1e	1	5	047623
16,0	400	465	<b>1 618 596 259</b>	P1e	1	1	028288
16,0	550	615	<b>1 618 596 226</b>	P1e	1	1	028059
16,0	950	1005	<b>2 608 597 125</b>	P1e	1	1	098533
17,0	150	215	<b>1 618 596 203</b>	P1e	1	1	027991
17,0	250	315	<b>2 608 585 952</b>	P1e	1	1	522267
17,0	400	465	<b>2 608 585 953</b>	P1e	1	1	522410
18,0	150	200	<b>1 618 596 204</b>	P1e	1	5	028004
18,0	250	300	<b>1 618 596 319</b>	P1e	1	1	046336
18,0	400	450	<b>1 618 596 260</b>	P1e	1	1	028295
18,0	550	600	<b>2 608 596 120</b>	P1e	1	1	045193
18,0	950	1000	<b>2 608 597 126</b>	P1e	1	1	098540
19,0	150	200	<b>1 618 596 205</b>	P1e	1	1	028011
19,0	250	300	<b>1 618 596 320</b>	P1e	1	1	046343
19,0	400	450	<b>1 618 596 261</b>	P1e	1	1	028301
20,0	150	200	<b>1 618 596 207</b>	P1e	1	1	028028
20,0	250	300	<b>1 618 596 262</b>	P1e	1	1	028318
20,0	400	450	<b>1 618 596 263</b>	P1e	1	1	028325
20,0	550	600	<b>1 618 596 321</b>	P1e	1	1	046350
20,0	950	1000	<b>2 608 597 127</b>	P1e	1	1	098557
22,0	200	250	<b>1 618 596 232</b>	P1e	1	1	028080
22,0	400	450	<b>1 618 596 233</b>	P1e	1	1	028097
22,0	550	600	<b>2 608 596 123</b>	P1e	1	1	045223
22,0	950	1000	<b>2 608 597 128</b>	P1e	1	1	098564
24,0	200	250	<b>1 618 596 236</b>	P1e	1	1	028127
24,0	400	450	<b>1 618 596 237</b>	P1e	1	1	028134

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.



## Hammerbohrer SDS-plus-5

Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
--------------------	----------------------	---------------------	---------------	----------------	-------------------	-----------------------------	---------------------

Produkteigenschaften			Bestellinformationen				
----------------------	--	--	----------------------	--	--	--	--

### 1er-Pack

25,0	200	250	<b>1 618 596 238</b>	P1e	1	1	028141
25,0	400	450	<b>1 618 596 239</b>	P1e	1	1	028158
25,0	550	600	<b>2 608 587 910</b>	P1e	1	1	657525
25,0	950	1000	<b>2 608 597 129</b>	P1e	1	1	098571
26,0	200	250	<b>1 618 596 240</b>	P1e	1	1	028165
26,0	400	450	<b>1 618 596 241</b>	P1e	1	1	028172

### 10er-Pack

3,5	50	110	<b>2 608 585 608</b>	P1a	10	1	483421
3,5	100	160	<b>2 608 585 609</b>	P1a	10	1	483438
4,0	50	115	<b>2 608 585 610</b>	P1a	10	1	483445
4,0	100	165	<b>2 608 585 611</b>	P1a	10	1	483452
5,0	50	115	<b>2 608 585 612</b>	P1a	10	1	483469
5,0	100	165	<b>2 608 585 613</b>	P1a	10	1	483476
5,5	50	115	<b>2 608 585 614</b>	P1a	10	1	483483
5,5	100	165	<b>2 608 585 615</b>	P1a	10	1	483490
6,0	50	115	<b>2 608 585 616</b>	P1a	10	1	483506
6,0	100	165	<b>2 608 585 617</b>	P1a	10	1	483513
6,0	150	215	<b>2 608 585 618</b>	P1a	10	1	483520
6,5	100	165	<b>2 608 585 619</b>	P1a	10	1	483537
6,5	150	215	<b>2 608 585 620</b>	P1a	10	1	483544
6,5	200	265	<b>2 608 585 621</b>	P1a	10	1	483551
7,0	100	165	<b>2 608 585 622</b>	P1a	10	1	483568
7,0	150	215	<b>2 608 587 929</b>	P1a	10	1	657716
8,0	100	165	<b>2 608 585 623</b>	P1a	10	1	483575
8,0	150	215	<b>2 608 585 624</b>	P1a	10	1	483582
8,0	200	265	<b>2 608 585 625</b>	P1a	10	1	483599
10,0	100	165	<b>2 608 585 626</b>	P1a	10	1	483605
10,0	150	215	<b>2 608 585 627</b>	P1a	10	1	483612
10,0	200	265	<b>2 608 585 628</b>	P1a	10	1	483629
12,0	100	165	<b>2 608 585 629</b>	P1a	10	1	483636
12,0	150	215	<b>2 608 585 630</b>	P1a	10	1	483643
12,0	200	265	<b>2 608 585 631</b>	P1a	10	1	483650





### Hammerbohrer-Sets, SDS-plus-5





Produkteigenschaften			Bestellinformationen					
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...	
3tlg. Hammerbohrer-Set SDS-plus-5								
5,0	50	110	1 617 000 118	P1c	3	5	011938	
6,0	50	110						
8,0	100	160						
6,0	100	160	1 617 000 117	P1c	3	5	015721	
8,0	100	160						
10,0	100	160						



5tlg. Robust Line Hammerbohrer-Set SDS-plus-5							
5,0	50	115	2 607 019 927	P1k	5	1	517072
6,0	50	115					
6,0	100	165					
8,0	100	165					
10,0	100	165	2 607 019 929	P1k	5	1	517102
5,5	100	165					
6,0	100	165					
7,0	100	165					
8,0	100	165					
10,0	100	165	2 607 019 928	P1k	5	1	517089
6,0	100	165					
6,0	100	165					
8,0	100	165					
8,0	100	165					
10,0	100	165					

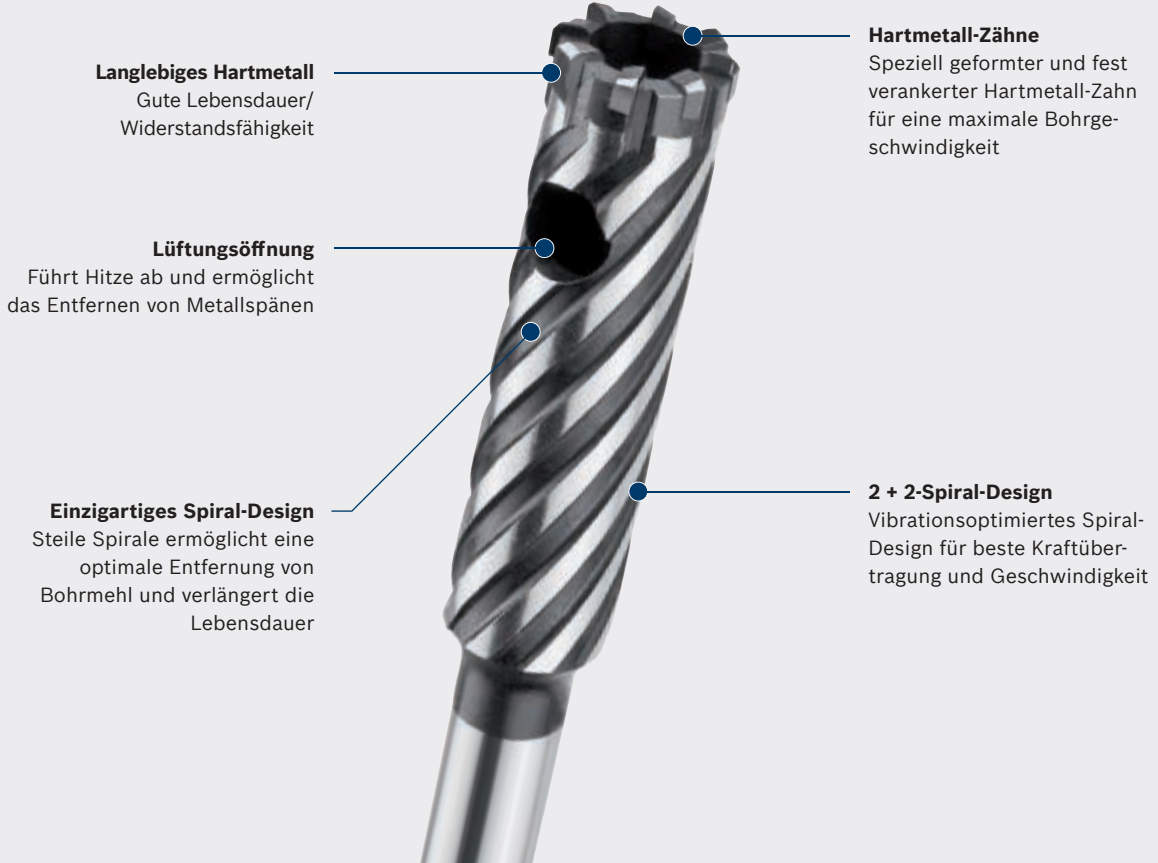
Setgröße D:  
197,0 x 87,5 x 23 mm

 Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)

 <sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

# SDS-plus-9 RebarCutter

Speziell designed für das Bohren in Armierungen



**Langlebiges Hartmetall**  
Gute Lebensdauer/  
Widerstandsfähigkeit

**Lüftungsöffnung**  
Führt Hitze ab und ermöglicht  
das Entfernen von Metallspänen

**Einzigtiges Spiral-Design**  
Steile Spirale ermöglicht eine  
optimale Entfernung von  
Bohrmehl und verlängert die  
Lebensdauer

**Hartmetall-Zähne**  
Speziell geformter und fest  
verankerter Hartmetall-Zahn  
für eine maximale Bohrgeschwindigkeit

**2 + 2-Spiral-Design**  
Vibrationsoptimiertes Spiral-  
Design für beste Kraftübertragung  
und Geschwindigkeit

## SDS-plus-9 Rebar Cutter

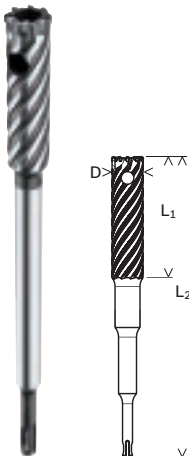
**plus-9 RebarCutter** ▶ **Geeignet für** Armierungseisen im Beton



- ▶ Zu verwenden für den drehenden Einsatz in Bohrhämmern mit SDS-plus-Aufnahme.
- ▶ Armierung nur durchtrennen, wenn die Genehmigung vom Statiker erteilt wurde.
- ▶ Rebar Cutter nur verwenden ohne Schlag.



Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 31 651 40...
<b>16</b>	120	300	<b>2 608 586 994</b>	P1h	1	1	576673
<b>18</b>	120	300	<b>2 608 586 995</b>	P1h	1	1	576680
<b>20</b>	120	300	<b>2 608 586 996</b>	P1h	1	1	576697
<b>22</b>	120	300	<b>2 608 586 997</b>	P1h	1	1	576703
<b>25</b>	120	300	<b>2 608 586 998</b>	P1h	1	1	576710
<b>28</b>	120	300	<b>2 608 586 999</b>	P1h	1	1	576727
<b>32</b>	120	300	<b>2 608 587 100</b>	P1h	1	1	576734



• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

# SDS-plus-9 CoreCutter

## Für Schalterdosen

**Langlebiges Hartmetall mit feinsten Körnung**  
Hohe Lebensdauer/  
beste Widerstandsfähigkeit

**Asymmetrische Hartmetall-Zähne**  
Die Anzahl der Schneiden ist angepasst an den Durchmesser



### Hohlbohrkronen SDS-plus-9 Core Cutter

- plus-9 CoreCutter** ▶ **Geeignet für** Beton, Mauerwerk, Kalksandstein  
▶ Zu verwenden mit SDS-plus oder Sechskantaufnahmeschaft



Produkteigenschaften		Bestellinformationen						
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Schneiden, Anzahl	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
25	50	72	4	2 608 550 612	P1e	1	1	605328
30	50	72	6	2 608 550 613	P1e	1	1	605335
35	50	72	6	2 608 550 614	P1e	1	1	605342
40	50	72	6	2 608 550 074	P1e	1	1	084642
50	50	72	6	2 608 550 075	P1e	1	1	084659
68	50	72	6	2 608 550 076	P1e	1	1	084666
82	50	72	6	2 608 550 077	P1e	1	1	084673
90	50	72	6	2 608 550 615	P1e	1	1	605359
100	50	72	6	2 608 550 616	P1e	1	1	605366
112	50	72	6	2 608 550 617	P1e	1	1	605373



• • • Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.



### Hohlbohrkronen-Sets



Produkteigenschaften				Bestellinformationen				
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Schneiden, Anzahl	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...

3tlg. Hohlbohrkronen-Set, Sechskantschaft mit Zentrierbohrer und Sechskantaufnahmeschaft



66	50	75	6	<b>2 608 550 088</b>	PC1b	1	1	097420
80	50	75	6	<b>2 608 550 089</b>	PC1b	1	1	097437



3tlg. Hohlbohrkronen-Set, SDS-plus SDS-plus-Aufnahmeschaft und Zentrierbohrer

68	60	75	6	<b>2 608 550 064</b>	PC1b	1	1	046206
82	60	75	6	<b>2 608 550 065</b>	PC1b	1	1	046213

### Zubehöre für Hohlbohrkronen

Produkteigenschaften		Bestellinformationen					
Durchmesser/ Schlüsselweite mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...	

Sechskantaufnahmeschaft für Hohlbohrkronen mit M 16



11	80	<b>2 608 550 078</b>	P1e	1	1	084680
11	220	<b>2 608 598 109</b>	P1e	1	1	096744

SDS-plus-Aufnahmeschaft für Hohlbohrkronen mit M 16



-	105	<b>2 608 550 057</b>	P1e	1	1	046138
-	220	<b>2 608 598 110</b>	P1e	1	1	096751

Zentrierbohrer für Aufnahmeschaft für Sechskantadapter und SDS-plus



8	120	<b>2 608 596 157</b>	PC1d	1	5	046114
---	-----	----------------------	------	---	---	--------

SDS-plus-Aufnahmeschaft für Hohlbohrkronen mit M 16 einteilig







-	175	<b>2 608 598 046</b>	P1e	1	1	332224
-	340	<b>2 608 598 047</b>	P1e	1	1	332231
-	440	<b>2 608 598 048</b>	P1e	1	1	332248

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

# SDS-max-Schaft

Neues Produkt Altes Produkt	SDS-max-7 Speed X	SDS-max-9 BreakThrough Durchbruchbohrer	SDS-max-9 CoreCutter Hohlbohrkrone	SDS-max-9 NaturalStone RamX
				
Lebensdauer	●●●●	●●●	●●●●	●●●●●
Geschwindigkeit	●●●●●	●●●	●●●	●●●
Bohrmehltransport	●●●●●	●●●●	●●	●●●●
Spitze	activeteq			
	Verschleiß-Indikator			
Schneiden	4-Schneider Vollhartmetall, Vakuumlöten und Härten	3-Schneider, Vakuumlöten und Härten	Asymetrische Hartmetall-Zähne	2 Hauptschneiden 2 Kernbolzen
Hartmetall	Langlebiges Hartmetall mit feinsten Körnung	Langlebiges Hartmetall mit feinsten Körnung	Langlebiges Hartmetall mit feinsten Körnung	Langlebiges Hartmetall mit feinsten Körnung
Spirale	2 + 2-Spiral-Design			2 + 2-Spiral-Design
		2-spiralige U-Form	Langschaft 2-spiralige U-Form	



Schnelles Bohren



Für große Löcher



Für Schalterdosen



Hohe Lebensdauer  
in Naturstein

●/●● = gut

●●●/●●●● = besser

●●●●● = am besten

# SDS-max-7

## Höchste Bohrgeschwindigkeit

**activeQ**  
Aktive Zentrierspitze für aktives Schneiden in Beton



**Langlebiges Hartmetall mit feinsten Körnung**  
Hohe Lebensdauer/ beste Widerstandsfähigkeit

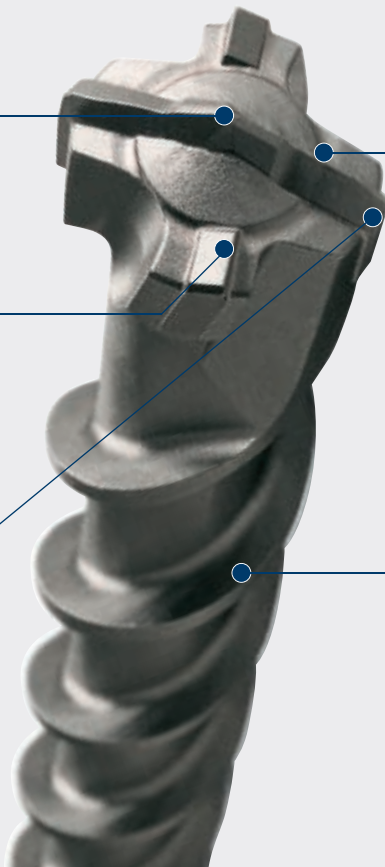
**Verschleiß-Indikator**



Die Sichtbarkeit des Verschleiß-Indikators gibt eine Orientierung hinsichtlich der Toleranz, um Dübel setzen zu können

**4-Schneider; Vollhartmetall**  
Äußerst robuste und aggressive Vollhartmetall-S-Schneide und schräg gestellte Nebenschneiden für aggressiven Bohrfortschritt

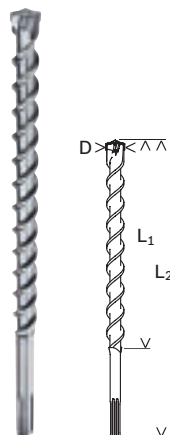
**2 + 2-Spiral-Design**  
Vibrationsoptimiertes Spiral-Design für beste Kraftübertragung und Geschwindigkeit



### Hammerbohrer SDS-max-7

## max-7 Speed X

- ▶ Geeignet für Beton und armierten Beton, Kalksandstein, Mauerwerk
- ▶ Für den Einsatz in Bohrhämmern mit SDS-max-Aufnahme
- ▶ Arbeitslängen 200, 400, 600, 800 und 1200 mm
- ▶ \* Ø 12 bis 15 mm als Zweischnneider
- ▶ Wiederverschließbare Handwerkerpackung



Durchmesser (D) mm		Arbeitslänge (L1) mm		Gesamtlänge (L2) mm		Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
Produkteigenschaften				Bestellinformationen						
12	200	340	2 608 586 738*	P1h	1	1	564625			
12	400	540	2 608 586 739*	P1h	1	1	564632			
12	600	740	2 608 586 740*	P1h	1	1	564649			
12	800	940	2 608 586 741*	P1h	1	1	564656			
14	200	340	2 608 586 744*	P1h	1	1	564687			
14	400	540	2 608 586 745*	P1h	1	1	564694			
14	600	740	2 608 586 746*	P1h	1	1	564700			
14	800	940	2 608 586 747*	P1h	1	1	564717			

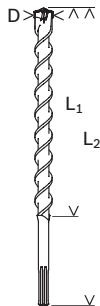
\* Zweischnneider

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

### Hammerbohrer SDS-max-7



Produkteigenschaften			Bestellinformationen				
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
15	200	340	2 608 586 749*	P1h	1	1	564731
15	400	540	2 608 586 750*	P1h	1	1	564748
16	200	340	2 608 586 751	P1h	1	1	564755
16	400	540	2 608 586 752	P1h	1	1	564762
16	600	740	2 608 586 753	P1h	1	1	564779
16	800	940	2 608 586 754	P1h	1	1	564786
16	1200	1340	2 608 586 755	P1h	1	1	564793
17	200	340	2 608 586 756	P1h	1	1	564809
17	400	540	2 608 586 757	P1h	1	1	564816
18	200	340	2 608 586 758	P1h	1	1	564823
18	400	540	2 608 586 759	P1h	1	1	564830
18	600	740	2 608 586 760	P1h	1	1	564847
18	800	940	2 608 586 761	P1h	1	1	564854
18	1200	1340	2 608 586 762	P1h	1	1	564861
19	200	320	2 608 586 763	P1h	1	1	564878
19	400	520	2 608 586 764	P1h	1	1	565486
20	200	320	2 608 586 765	P1h	1	1	565493
20	400	520	2 608 586 766	P1h	1	1	565509
20	600	720	2 608 586 767	P1h	1	1	565516
20	800	920	2 608 586 768	P1h	1	1	565523
20	1200	1320	2 608 586 769	P1h	1	1	565530
22	200	320	2 608 586 770	P1h	1	1	565547
22	400	520	2 608 586 771	P1h	1	1	565554
22	600	720	2 608 586 772	P1h	1	1	565561
22	800	920	2 608 586 773	P1h	1	1	565578
22	1200	1320	2 608 586 774	P1h	1	1	565585
24	200	320	2 608 586 775	P1h	1	1	565592
24	400	520	2 608 586 776	P1h	1	1	565608
25	200	320	2 608 586 777	P1h	1	1	565615
25	400	520	2 608 586 778	P1h	1	1	565622
25	600	720	2 608 586 779	P1h	1	1	565639
25	800	920	2 608 586 780	P1h	1	1	565479
25	1200	1320	2 608 586 781	P1h	1	1	565646
26	200	320	2 608 586 782	P1h	1	1	565653
26	400	520	2 608 586 783	P1h	1	1	565660
28	200	320	2 608 586 784	P1h	1	1	565677
28	400	520	2 608 586 785	P1h	1	1	565684
28	600	720	2 608 586 786	P1h	1	1	565691
28	800	920	2 608 586 787	P1h	1	1	565707
28	1200	1320	2 608 586 788	P1h	1	1	565714
30	200	320	2 608 586 789	P1h	1	1	565721
30	400	520	2 608 586 790	P1h	1	1	565738
32	200	320	2 608 586 791	P1h	1	1	565745
32	400	520	2 608 586 792	P1h	1	1	565752
32	600	720	2 608 586 793	P1h	1	1	565769
32	800	920	2 608 586 794	P1h	1	1	565776
32	1200	1320	2 608 586 795	P1h	1	1	565783
35	400	520	2 608 586 796	P1h	1	1	565790
35	600	720	2 608 586 797	P1h	1	1	565806
35	800	920	2 608 586 798	P1h	1	1	565813
35	1200	1320	2 608 586 799	P1h	1	1	565820

\* Zweiseneider

••• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.



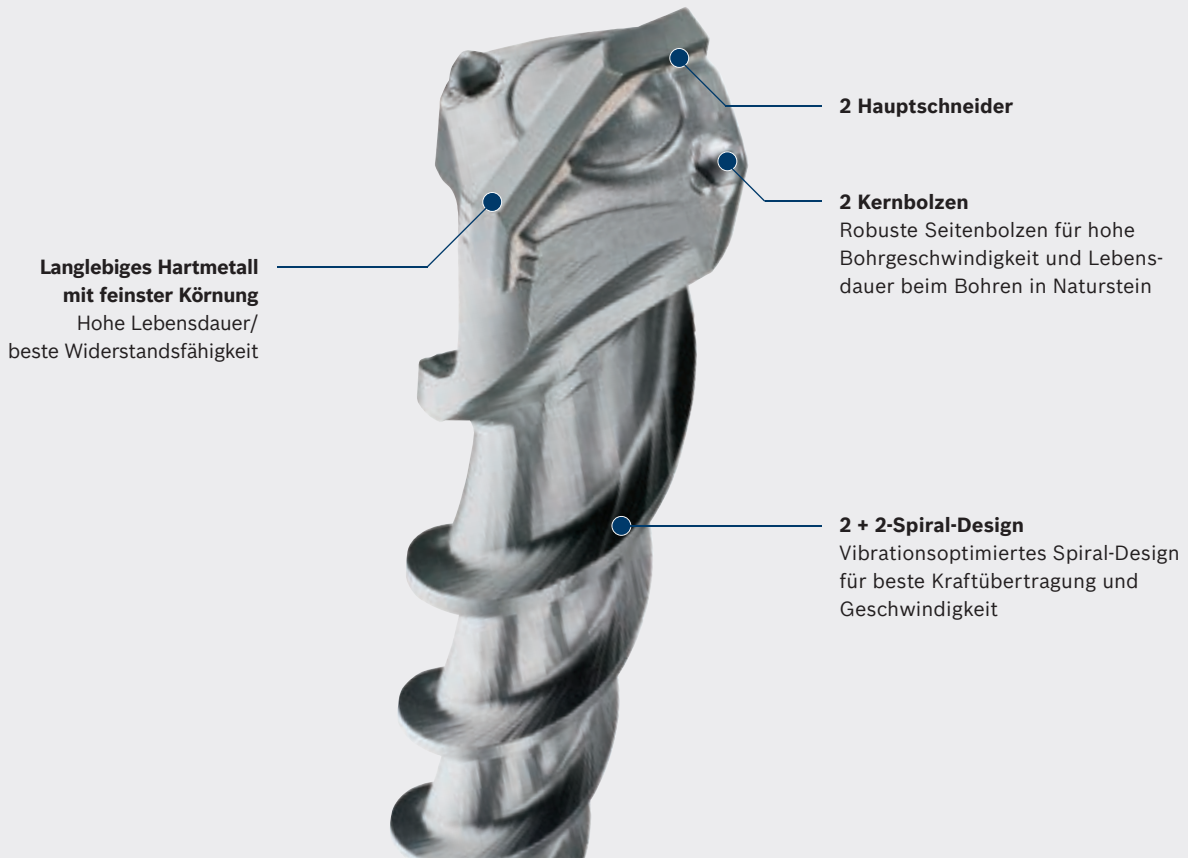
## Hammerbohrer SDS-max-7

Produkteigenschaften			Bestellinformationen				
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
38	400	520	<b>2 608 586 800</b>	P1h	1	1	565462
38	600	720	<b>2 608 586 801</b>	P1h	1	1	565837
40	400	520	<b>2 608 586 802</b>	P1h	1	1	565844
40	600	720	<b>2 608 586 803</b>	P1h	1	1	565851
40	800	920	<b>2 608 586 804</b>	P1h	1	1	565868
40	1200	1320	<b>2 608 586 805</b>	P1h	1	1	565875
45	400	520	<b>2 608 586 806</b>	P1h	1	1	565882
52	400	520	<b>2 608 586 807</b>	P1h	1	1	565899



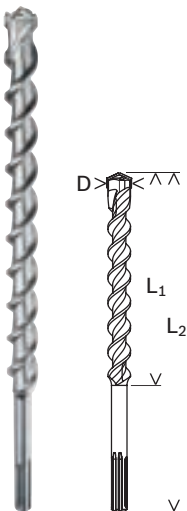
# SDS-max-9 NaturalStone

## Hohe Lebensdauer in Naturstein



### Hammerbohrer SDS-max-9 Natural Stone

- max-9 NaturalStone** ▶ Geeignet für Naturstein  
 Ram **X** ▶ Wiederverschließbare Handwerkerpackung



Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
<b>Produkteigenschaften</b>			<b>Bestellinformationen</b>				
28	400	520	1 618 596 502	P1h	1	1	560115
28	600	720	1 618 596 503	P1h	1	1	560122
28	800	920	1 618 596 504	P1h	1	1	560139
32	400	520	1 618 596 505	P1h	1	1	560146
32	600	720	1 618 596 506	P1h	1	1	560153
32	800	920	1 618 596 507	P1h	1	1	560160

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)

• • • •<sup>1</sup> Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

# SDS-max-9 BreakThrough

## Für große Löcher

**Langlebiges Hartmetall mit feinsten Körnung**  
Hohe Lebensdauer/  
beste Widerstandsfähigkeit

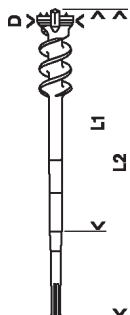
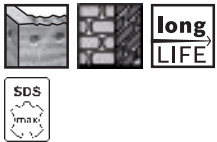
**3-Schneider, Vakuumlöten und -härten**  
Für einen schnellen Durchbruch  
und guten Abtrag von großen  
Bohrkörpern

**Langschaft**  
Für Durchbruchbohren

**2-spiralige U-Form**  
Standard-Lebensdauer/  
guter Bohrmehltransport

### Durchbruchbohrer SDS-max-9 Break Through

- max-9 BreakThrough** ▶ **Geeignet für** Durchbrüche mit Ø von 45 bis 80 mm in Beton, Mauerwerk, Kalksandstein, z. B. für Außenanschlüsse von Kabeln oder Rohren
- ▶ Einteiliges Werkzeug, glockenförmiger Bohrkopf mit asymmetrisch angeordneten Hartmetallstiften und Zentrumshartmetallschneide
  - ▶ Großvolumige Förderwendel, konischer Schaft
  - ▶ **Hinweis:** Durchbruchbohrer immer nur in geeigneten Hammerklassen einsetzen, da Überlastgefahr. Bedienungsanleitung des Bohrhammers beachten.



Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3163140...
<b>Produkteigenschaften</b>			<b>Bestellinformationen</b>				
45	450	600	1 618 596 455	P1e	1	1	021951
45	850	1000	1 618 596 456	P1e	1	1	021968
55	450	600	1 618 596 457	P1e	1	1	021975
55	850	1000	1 618 596 458	P1e	1	1	021982

••• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)




<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

## Durchbruchbohrer SDS-max-9 Break Through

Produkteigenschaften			Bestellinformationen					
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...	
65	450	600	<b>1 618 596 459</b>	P1e	1	1	021999	
65	850	1000	<b>1 618 596 460</b>	P1e	1	1	022002	
80	450	600	<b>1 618 596 461</b>	P1e	1	1	022019	
80	850	1000	<b>1 618 596 462</b>	P1e	1	1	022026	



 Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)

 <sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

# SDS-max-9 CoreCutter

## Für Schalterdosen

**Langlebiges Hartmetall mit feinsten Körnung**  
Hohe Lebensdauer/  
beste Widerstandsfähigkeit

**Asymmetrische Hartmetall-Zähne**  
Die Anzahl der Schneiden ist angepasst an den Durchmesser

**2-spiralige U-Form**  
Standard-Lebensdauer/  
guter Bohrmehltransport

**Langschaft**  
Für Durchbruchbohren

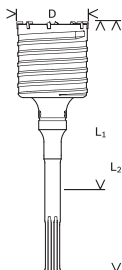
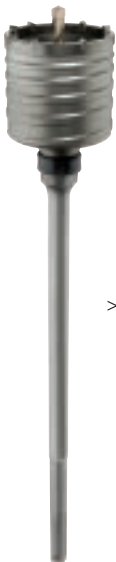


### Hohlbohrkronen SDS-max-9 Core Cutter, einteilig

**max-9 CoreCutter** ▶ **Geeignet für** Beton, Mauerwerk und Kalksandstein



- ▶ Einteilige Ausführung garantiert optimale Kraftübertragung der Maschine
- ▶ Aggressiver Arbeitsfortschritt bei gleichzeitig hoher Laufruhe durch asymmetrische Zahnordnung



	Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Schneiden, Anzahl	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
<b>Produkteigenschaften</b>	<b>Bestellinformationen</b>								
45	160	290	6	<b>F 00Y 145 188</b>	C2h	1	1	145510	
45	420	550	6	<b>F 00Y 145 189</b>	C2h	1	1	145527	
50	160	290	6	<b>F 00Y 145 190</b>	C2h	1	1	145534	
50	420	550	6	<b>F 00Y 145 191</b>	C2h	1	1	145541	
55	160	290	6	<b>F 00Y 145 192</b>	C2h	1	1	145558	
55	420	550	6	<b>F 00Y 145 193</b>	C2h	1	1	145565	
68	160	290	6	<b>F 00Y 145 194</b>	C2h	1	1	145572	
68	420	550	6	<b>F 00Y 145 195</b>	C2h	1	1	145589	

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)

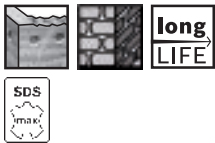


<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

### Hohlbohrkronen SDS-max-9 Core Cutter, einteilig

Produkteigenschaften				Bestellinformationen				
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Schneiden, Anzahl	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandereinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3163140...
82	160	290	8	F 00Y 145 196	C2h	1	1	145596
82	420	550	8	F 00Y 145 197	C2h	1	1	145602
90	160	290	8	F 00Y 145 198	C2h	1	1	145619
90	420	550	8	F 00Y 145 199	C2h	1	1	145626
100	310	430	11	F 00Y 145 200	C2h	1	1	145633
125	310	430	11	F 00Y 145 201	C2h	1	1	145640
150	310	430	13	F 00Y 145 202	C2h	1	1	145657

### Hohlbohrkronen SDS-max-9 Core Cutter, zweiteilig, mit Gewinde



► Geeignet für Beton, Mauerwerk, Kalksandstein



Produkteigenschaften				Bestellinformationen				
Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Schneiden, Anzahl	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandereinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3163140...	
Hohlbohrkronen SDS-max-9 Core Cutter, 2tlg.								
45	80	6	2 608 580 518	C2h	1	1	557733	
50	80	6	2 608 580 519	C2h	1	1	557740	
55	80	6	2 608 580 520	C2h	1	1	557757	
68	80	6	2 608 580 521	C2h	1	1	557764	
82	80	8	2 608 580 522	C2h	1	1	557771	
90	80	8	2 608 580 523	C2h	1	1	557788	
100	80	11	2 608 580 524	C2h	1	1	557795	
125	80	11	2 608 580 525	C2h	1	1	557801	
150	80	13	2 608 580 526	C2h	1	1	557818	

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandereinheit. Eine Versandereinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandereinheiten ausgeführt.

## Zubehöre für Hohlbohrkronen SDS-max

Durchmesser (D) mm	Arbeitslänge (L1) mm	Gesamtlänge (L2) mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
--------------------	----------------------	---------------------	---------------	----------------	-------------------	-----------------------------	------------------------

**Produkteigenschaften** | **Bestellinformationen**

Adapter für 2tlg. Hohlbohrkronen SDS-max-9 Core Cutter



-	-	200	<b>2 608 580 527</b>	P1e	1	1	560030
-	-	460	<b>2 608 580 528</b>	P1e	1	1	560047

Zentrierbohrer



<b>11,5</b>	84	136	<b>F 00Y 145 203</b>	P1c	1	1	145664
-------------	----	-----	----------------------	-----	---	---	--------

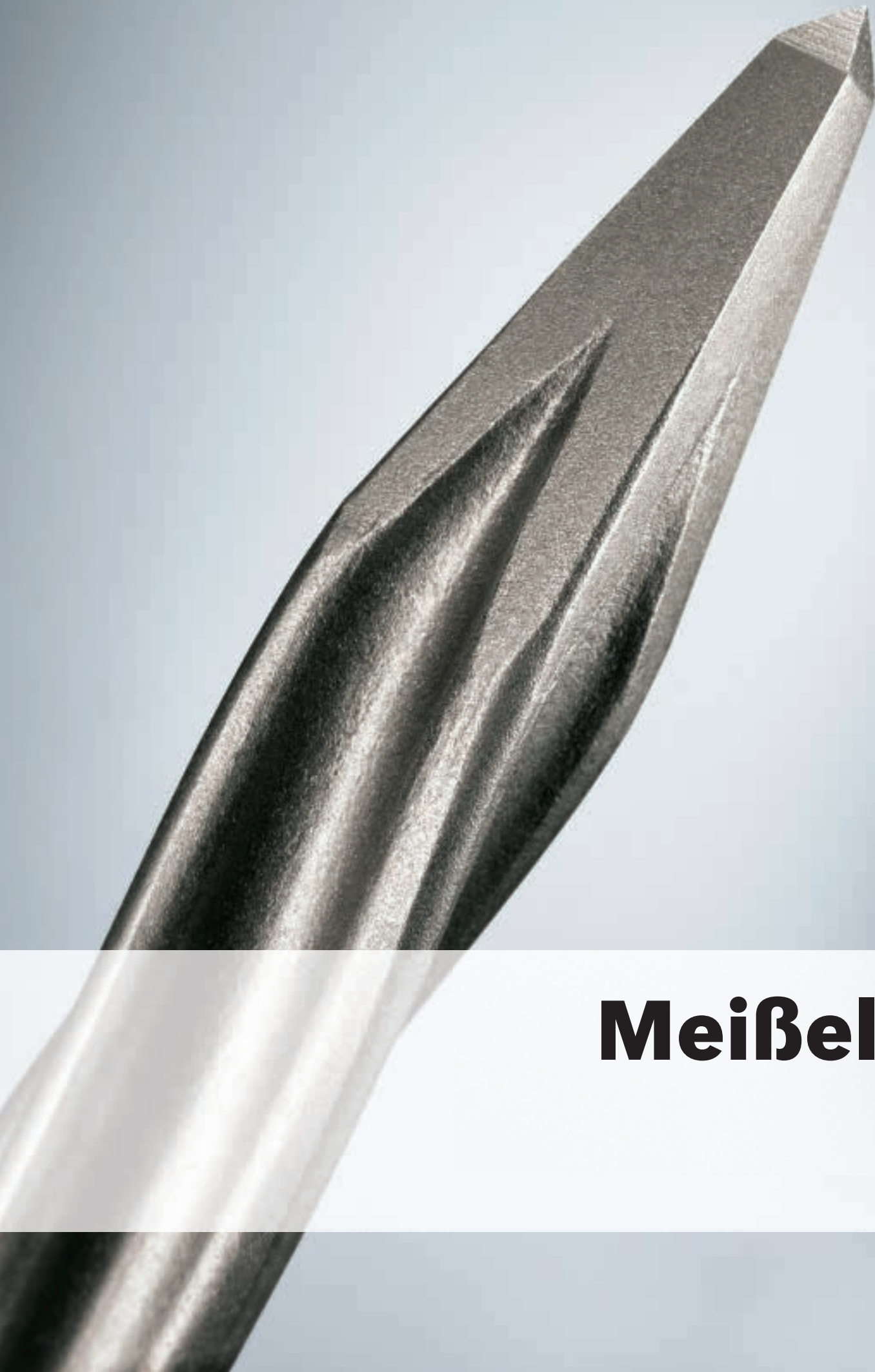


Fixier-Set: Fixierstift und Gummiring

<b>5</b>	-	25	<b>F 00Y 145 204</b>	P0b	2	1	145671
----------	---	----	----------------------	-----	---	---	--------

Verpackungsinhalt  
(Stück pro Verpackung)

<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl.  
Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.



**Meißeln**

## 100 % Bosch:

der neue Flachmeißel SDS-max RTec Sharp und  
der neue Spitzmeißel SDS-max RTec Speed





Die besonders lange und selbstschärfende Schneide wurde weiter optimiert:

- ▶ für noch mehr Abtrag in noch kürzerer Zeit
- ▶ für eine unverändert hohe Abtragsleistung über die gesamte Lebensdauer
- ▶ für wirtschaftliches Arbeiten ohne Ausfallzeiten und ohne zeitaufwendiges Nachschärfen

**Verstärkte Leistungskraft**

▶ Kein Verklemmen

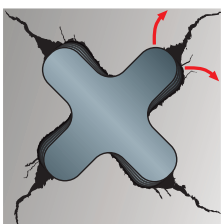
▶ 100 Stunden Lebensdauer

▶ 30% höhere Abtragsleistung als Standard Spitzmeißel

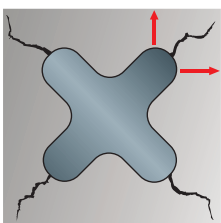
**Doppelte Abtragsleistung**

▶ 100% höhere Lebensdauer der neuen selbstschärfenden Schneide. Dadurch doppelte Abtragsleistung.

**Hohe Sprengkraft**

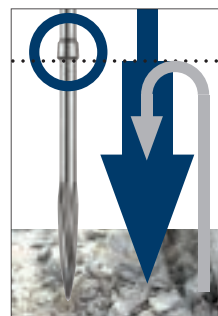


Bosch RTec Speed



Star Point

**Zusätzliche Schlagenergie**



- ▶ Das patentierte Reflexionselement verstärkt die Leistungskraft: Die Rückschlagenergie wird in zusätzliche Schlagenergie umgewandelt.
- ▶ Für noch mehr Abtragsleistung

# Der richtige Meißel für jede Anwendung

Dank innovativer und hochwertiger Werkzeuge zur Betonbearbeitung ist Bosch ein starker Partner für den Fachhandel. Langjährige Erfahrung in der Herstellung, modernste Fertigungstechnologien und fortwährende Entwicklungsarbeit: Bosch steht für hohe Qualität mit Innovationskraft. Zudem bietet Bosch

für jede Anwendung die passende Lösung: Meißel für alle gängigen Schaftaufnahmen und alle Marken von Bohr- und Schlaghämmern. Damit hat der Fachhandel eine überzeugende Alternative zu den im Direktvertrieb angebotenen Meißeln.



## SDS-plus für Hämmern < 5 Joule Für Renovierung und Sanierung

Seite 61

Typ	Anwendung
Spitzmeißel Flachmeißel (gezielte Brechwirkung)	Anpassungsarbeiten in Mauerwerk und Beton Fugensanierungen Freilegen von Armierungen
Spatmeißel 40 und 60 mm	Entfernen von Verputz und Schmutzschichten Entfernen von Betonüberständen von Schallungsplatten Stahlsanierung
Fliesenmeißel	Entfernen von Wand- und Bodenfliesen
Hohlmeißel	Einziehen von schmalen Kanälen in Beton
Flügelmeißel mit Kanaltiefensteuerung	Einziehen von Kanälen in Mauerwerk
Fugenmeißel	Entfugen von Mauersteinen
Stechbeitel	Für allgemeine Zimmermannsarbeiten



## SDS-max für Hämmern < 25 Joule Für Renovierung, Sanierung, Durchbrüche, Stemm- und Abbrucharbeiten

Seite 63

Typ	Anwendung
Spitzmeißel Flachmeißel (gezielte Brechwirkung)	Stemm- und Abbrucharbeiten in Mauerwerk und Beton Anpassungsarbeiten in Mauerwerk und Beton Fugensanierungen Freilegen von Armierungen
Spatmeißel 50 bis 115 mm	Entfernen von Verputz und Schmutzschichten Entfernen von Betonüberständen von Schallungsplatten Stahlsanierung
Fliesenmeißel	Entfernen von Wand- und Bodenfliesen
Hohlmeißel	Einziehen von schmalen Kanälen in Beton
Kanalmeißel	Einziehen von Kanälen in Mauerwerk
Flügelmeißel mit Kanaltiefensteuerung	Einziehen von Kanälen in Mauerwerk
Fugenmeißel	Entfugen von Mauersteinen
Schaufelmeißel	Graben in hartem, verdichtetem Erdreich

Typ	Anwendung
Asphaltmeißel	Sanierung von Asphaltbelägen
Erdnagelintreiber	Einschlagen von Erdnägeln
Stampferplatten	Verdichten von Erdreich und Kiesbelag
Stockerplatten	Aufrauen von Beton und Asphalt

### Sechskant (HEX) 22 mm passend für TE-S System

Für Durchbrüche, Abbrucharbeiten und Korrekturarbeiten

Seite 65

Typ	Anwendung
Spitzmeißel Flachmeißel (gezielte Brechwirkung)	Stemm- und Abbrucharbeiten in Mauerwerk und Beton Anpassungsarbeiten in Mauerwerk und Beton Fugensanierungen Freilegen von Armierungen
Spatmeißel	Anpassungsarbeiten in Asphalt, Mauerwerk und Beton
Schaufelmeißel	Graben in hartem, verdichtetem Erdreich
Erdnagelintreiber	Einschlagen von Erdnägeln

### Sechskant (HEX) 28 und 30 mm für Hämmer > 25 Joule

Für Durchbrüche, Stemm- und Abbrucharbeiten

Seite 65-67

Typ	Anwendung
Spitzmeißel Flachmeißel (gezielte Brechwirkung)	Stemm- und Abbrucharbeiten in Mauerwerk und Beton Fugensanierungen Freilegen von Armierungen
Spatmeißel	Anpassungsarbeiten in Asphalt, Mauerwerk und Beton
Schaufelmeißel	Graben in hartem, verdichtetem Erdreich
Asphaltmeißel	Sanierung von Asphaltbelägen
Erdnagelintreiber	Einschlagen von Erdnägeln
Stampferplatten	Verdichten von Erdreich und Kiesbelag

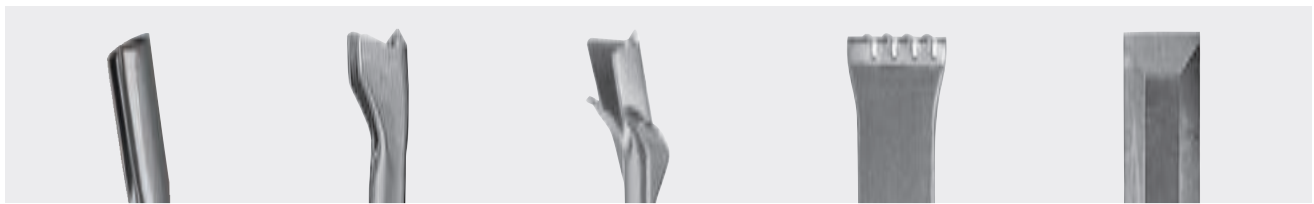


Spitzmeißel

Flachmeißel

Spatmeißel

Fliesenmeißel



Hohlmeißel

Kanalmeißel

Flügelmeißel

Fugenmeißel

Stechbeitel



Schaufelmeißel

Asphaltmeißel

Erdnagelintreiber

Stampferplatte

Stockerplatte

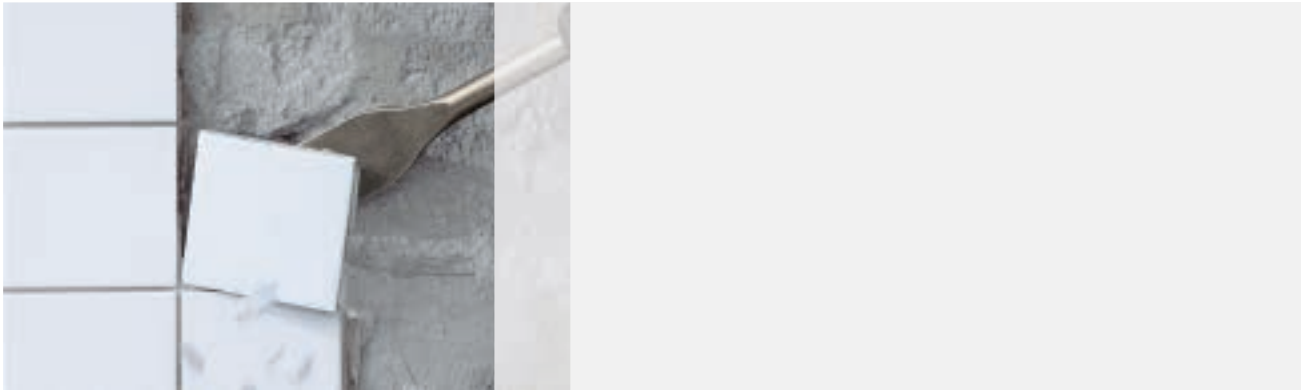
# Für jeden gängigen Bohr- und Schlaghammer der passende Meißel von Bosch



<i>Anbieter Bohr- und Schlaghammer</i>		<i>Maschinentyp</i>
<b>Sechskant (HEX) 22 mm für TE System</b>		<b>Seite 65</b>
Hilti	TE 805, TE 1000 AVR, TE 1500 AVR	
<b>Sechskant SW 19 mit abgedrehtem Bund</b>		<b>Seite 66</b>
AEG	PH 240 D, PH 350, PH 350 D, PHD 26, PH 38, PHD 38	
Atlas Copco	PB 10 H, PH 5 H, PH 11 H, PHE 50 H	
Black & Decker	HD 2032, HD 2038	
Bosch	11206, 11208, 11209, 11306, UBH 6/35, UBH 6/35 D, UBH 12/50, USH 6, GBH 7/45 DE	
ELU	BH 41 K, BH 41 EK, BH 46 EK	
Hitachi	DH 38 YF, DH 38 YA, DH 50 SB, DH 40 FA/FB	
Kango	430 S, 501 S, 637 S, 950 S, 950 KS, 950 XS, 978 S	
Makita	HR 3850 B, HR 3520 B, HR 4040 C, HR 5000, HM 0810 B, HM 1242 C, HM 1140 C	
Milwaukee	5311, 5312, 5316, 5317, 5347, 5348, 5352, 5353, PH 11 H, PH 40 H	
Ryobi	CH 465, 1138	
<b>Sechskant SW 19</b>		<b>Seite 66</b>
Atlas Copco	PB 14 D	
Bosch	USH 10 (11305), HSH 10 (12312)	
Casals	Tornado	
DeWalt	DW 558 K	
ELU	SH 60 K	
Hitachi	DH 50 SH 1	
Kango	638 S, 900 B, 900 S, 900 KS, 900 XS, 1400 B	
Makita	HM 1200 B	
Milwaukee	5335	
Ryobi	CH 486 K	
Spit	400	
<b>Sechskant SW 28</b>		<b>Seite 67</b>
Atlas Copco	PB 32 B	
Bosch	USH 27, GSH 16, GSH 27	
Hitachi	H 65 SD, H 70 SD, H 90 SE	
Makita	HM 1303 B, HM 1304 B, HM 1800, HM 1801, HM 1810	
<b>Sechskant SW 30</b>		<b>Seite 68</b>
Bosch	GSH 16-30	
Hitachi	H 65 SB, H 65 SB 2, H 70 SA	
Makita	HM 1300, HM 1303, HM 1304, HM 1400, HM 1500, 8900 N	
Ryobi	CH-500 K	

# Schlagwerkzeuge

## für leichte Bohr- und Schlaghämmer



### Meißel mit SDS-plus-Aufnahme




► Einsatz über SDS-plus-Meißelvorsatz oder direkt in SDS-plus-Hämmer mit Drehstopp.



Produkteigenschaften		Bestellinformationen					
Gesamtlänge (L2) mm	Meißelschneide mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3163140...	


Spitzmeißel, Long Life mit 30 % höherer Lebensdauer und 15 % mehr Abtragsleistung

	250	-	2 609 390 576	P1e	1	1	370936
	250	-	2 607 019 051	C0a	5	1	293136

Flachmeißel, Long Life mit 30 % höherer Lebensdauer und 15 % mehr Abtragsleistung

	250	20	2 609 390 394	P1e	1	1	308908
	250	20	2 607 019 052	C0a	5	1	293143

Spatmeißel, selbstschärfend, Long Life mit 30 % mehr Abtragsleistung




	250	40	2 608 690 101	P1e	1	1	425940
	250	60	2 608 690 102	P1e	1	1	425957

Fliesenmeißel, abgekröpft, selbstschärfend, Long Life mit 30 % mehr Abtragsleistung














	260	40	2 608 690 091	P1e	1	1	328012
---	-----	----	---------------	-----	---	---	--------


3tlg. Meißel-Set

- 1 Spitzmeißel 250 mm, Long Life (2 609 390 576)
- 1 Flachmeißel 250 mm, Long Life (2 609 390 394)
- 1 Fliesenmeißel 260 mm, selbstschärfend (2 608 690 091)

	250	20	2 607 019 159	P1c	3	1	334488
	250	40					
	260						

## Meißel mit SDS-plus-Aufnahme

Produkteigenschaften		Bestellinformationen					
Gesamtlänge (L <sub>2</sub> ) mm	Meißelschneide mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...	
<b>Spitzmeißel</b>							
	140	-	2 608 690 176	P1e	1	1	608398
	250	-	2 608 690 145	P1e	1	1	506489
	250	-	2 608 690 132	U0	10	1	462792
<b>Spitzmeißel für Bohrhämmer ohne Drehstopp</b>							
	250	-	1 618 600 005	P1e	1	1	006347
<b>Flachmeißel</b>							
	140	20	2 608 690 177	P1e	1	1	608404
	250	20	2 608 690 144	P1e	1	1	506472
	250	20	2 608 690 131	U0	10	1	462785
<b>Spatmeißel</b>							
	140	40	2 608 690 178	P1e	1	1	608411
	250	40	2 608 690 146	P1e	1	1	506496
	250	40	2 608 690 133	U0	5	1	462808
<b>3tlg. Kurzmeißel-Set</b>							
Spitzmeißel 140 mm							
Flachmeißel 140x20 mm							
Spatmeißel 140x40 mm							
	140	20	2 608 690 180	P1e	3	1	610681
	140	40					
	140						
<b>Hohlmeißel</b>							
	250	22	1 618 601 004	P1e	1	1	015844
<b>Flügel-/Kanalmeißel</b>							
	250	22	2 608 690 007	P1e	1	1	086738
<b>Fugenmeißel, hartmetallbestückt</b>							
	130	32	1 608 690 014	P1e	1	1	045803
	200	32	1 608 690 015	P1e	1	1	045810
<b>Stechbeitel</b>							
	175	20	2 608 690 006	P1e	1	1	086721
<b>Nageleintreiber, Ø 13 mm</b>							
	58	-	2 608 690 010	P1e	1	1	086769
<b>Meißelvorsatz MV 200 für Bosch-Hämmer mit SDS-plus-Werkzeugaufnahme, ohne Vario-Lock-System</b>							
	-	-	2 607 018 296	P1e	1	1	081276

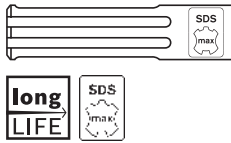
 Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)

 <sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

# Schlagwerkzeuge

## für schwere Bohr- und Schlaghämmer

### Meißel mit SDS-max-Aufnahme



Gesamtlänge (L2) mm		Meißelschneide mm		Bestellnummer		Verpackungsort		Verpackungsinhalt		Versandeinheit <sup>1</sup>		EAN-Code 3165140...	
Produkteigenschaften				Bestellinformationen									

Spitzmeißel RTec Speed, selbstschärfend mit 30 % mehr Abtragsleistung



400	-	2 608 690 167	P1e	1	1	533621
400	-	2 608 690 168	C0a	10	1	533638

Flachmeißel RTec Sharp, selbstschärfend, Long Life mit 100 % mehr Abtragsleistung



400	25	2 608 690 124	P1e	1	1	460385
400	25	2 608 690 166	C0a	10	1	530200

Spatmeißel, selbstschärfend, Long Life mit 30 % mehr Abtragsleistung



350	50	2 608 690 097	P1e	1	2	397315
350	50	2 608 690 099	C0a	5	1	402996
400	80	2 608 690 198	P1e	1	1	670135
400	115	2 608 690 199	P1e	1	1	670142

Fliesenmeißel, selbstschärfend, Long Life mit 30 % mehr Abtragsleistung



300	50	2 608 690 098	P1e	1	1	397322
300	50	2 608 690 100	C0a	5	1	403009

Spitzmeißel



280	-	1 618 600 023	P1e	1	1	047272
280	-	2 608 690 130	U0	10	1	462778
400	-	2 608 690 142	P1e	1	1	506458
400	-	2 608 690 128	U0	10	1	462754
600	-	1 618 600 012	P1e	1	1	022118
600	-	2 608 690 129	U0	5	1	462761

Flachmeißel
















280	25	1 618 600 210	P1e	1	1	047296
280	25	2 608 690 127	U0	10	1	462747
400	25	2 608 690 141	P1e	1	1	506441
400	25	2 608 690 125	U0	10	1	462723
600	25	1 618 600 203	P1e	1	1	022132
600	25	2 608 690 126	U0	5	1	462730

Spatmeißel



400	50	2 608 690 143	P1e	1	1	506465
400	50	2 608 587 184	U0	5	1	605786
300	80	1 618 601 008	P1e	1	1	033398
350	115	1 618 601 007	P1e	1	1	022156

### Meißel mit SDS-max-Aufnahme

	Gesamtlänge (L2) mm	Meißelschneide mm	Abmessung mm	Zähnezahl	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...
Produkteigenschaften					Bestellinformationen				
	Fliesenmeißel								
	300	80	-	-	1 618 601 019	P1e	1	1	052979
	Hohlmeißel								
	300	26	-	-	1 618 601 101	P1e	1	1	022163
	Kanalmeißel								
	300	32	-	-	1 618 601 102	P1e	1	1	022170
	Flügelmeißel								
	380	35	-	-	2 608 690 000	P1e	1	1	069380
	Fugenmeißel, hartmetallbestückt								
	280	38	-	-	2 607 990 010	P1e	1	1	058414
	Zahneisen								
	300	32	-	-	1 618 601 302	P1e	1	1	022194
	Schaufelmeißel								
	400	110	-	-	1 618 601 017	P1e	1	1	049283
	Asphaltmeißel								
	400	90	-	-	2 608 690 003	P1e	1	1	079761
	Erdnageleintreiber								
	260	13	-	-	2 608 690 004	P1e	1	1	079778
	260	16,5	-	-	2 608 690 005	P1e	1	1	079785
	Stampferplatte für Werkzeughalter 1 618 609 003								
	-	-	120 x 120	-	1 618 633 101	PC1c	1	1	029339
	-	-	150 x 150	-	1 618 633 102	PC1c	1	1	029346
	Stockerplatte für Werkzeughalter 1 618 609 003								
	-	-	50 x 50	5 x 5	2 608 690 179	C0a	1	1	608428
	Stockerplatte für Werkzeughalter 1 618 609 003								
	-	-	60 x 60	5 x 5	1 618 623 205	PC1c	1	1	029025
	-	-	60 x 60	7 x 7	1 618 623 206	PC1c	1	1	029032
	Werkzeughalter für Stocker- und Stampferplatten								
	220	-	-	-	1 618 609 003	P1e	1	1	022200

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)

• • • • •

<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.



## Meißel mit 22-mm-Sechskantaufnahme



► **Passend zu TE-S System**



Produkteigenschaften				Bestellinformationen					
Gesamtlänge (L2) mm	Meißelschneide mm	Abmessung mm	Zähnezahl	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...	

### Spitzmeißel selbstschärfend



400	-	-	-	<b>2 608 690 188</b>	U0	1	1	670036	
-----	---	---	---	----------------------	----	---	---	--------	--

### Flachmeißel selbstschärfend



400	25	-	-	<b>2 608 690 190</b>	U0	1	1	670050	
-----	----	---	---	----------------------	----	---	---	--------	--

### Spatmeißel selbstschärfend



400	50	-	-	<b>2 608 690 192</b>	U0	1	1	670074	
400	80	-	-	<b>2 608 690 193</b>	U0	1	1	670081	
400	115	-	-	<b>2 608 690 194</b>	U0	1	1	670098	

### Schaufelmeißel



400	125	-	-	<b>2 608 690 195</b>	U0	1	1	670104	
-----	-----	---	---	----------------------	----	---	---	--------	--

### Erdnagleintreiber



300	25	-	-	<b>2 608 690 196</b>	U0	1	1	670111	
-----	----	---	---	----------------------	----	---	---	--------	--

### Werkzeughalter für Stampferplatte



300	-	-	-	<b>2 608 690 197</b>	U0	1	1	670128	
-----	---	---	---	----------------------	----	---	---	--------	--



### Stampferplatte für Werkzeughalter 1 618 609 003

-	-	120 x 120	-	<b>1 618 633 101</b>	PC1c	1	1	029339	
---	---	-----------	---	----------------------	------	---	---	--------	--



### Meißel mit 19-mm-Sechskantaufnahme mit abgedrehtem Bund (Ø 17 mm)



Gesamtlänge (L2) mm		Meißelschneide mm		Bestellnummer		Verpackungsart		Verpackungsinhalt		Versandeinheit <sup>1</sup>		EAN-Code 3165140...	
Produkteigenschaften				Bestellinformationen									

Spitzmeißel



400	-	1 618 630 002	P0b	1	1	029063
-----	---	---------------	-----	---	---	--------

Flachmeißel



400	22	1 618 630 003	P0b	1	1	029070
-----	----	---------------	-----	---	---	--------

Spatmeißel



400	50	1 618 630 007	P0b	1	1	029117
-----	----	---------------	-----	---	---	--------

### Meißel mit 19-mm-Sechskantaufnahme



Spitzmeißel



300	-	1 618 630 000	P0b	1	1	029049
400	-	1 618 630 001	P0b	1	1	029056

Flachmeißel



300	25	1 618 630 200	P0b	1	1	029193
400	25	1 618 630 201	P0b	1	1	029209

Spatmeißel



450	60	1 618 631 001	P0b	1	1	029247
-----	----	---------------	-----	---	---	--------

• Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

# Schlagwerkzeuge für Abbruchhämmer

## Meißel mit 28-mm-Sechskantaufnahme



**long LIFE**

Produkteigenschaften			Bestellinformationen					
Gesamtlänge (L2) mm	Meißelschneide mm	Abmessung mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...	

Spitzmeißel, selbstschärfend

	400	-	-	2 608 690 106	U0	1	1	425995
---	-----	---	---	---------------	----	---	---	--------

Spitzmeißel

	520	-	-	1 618 600 019	U0	1	1	042543
---	-----	---	---	---------------	----	---	---	--------

Flachmeißel

	400	35	-	2 608 690 108	U0	1	1	426015
	520	35	-	1 618 600 206	U0	1	1	042550

Spatmeißel

	400	80	-	1 618 661 000	U0	1	1	029414
---	-----	----	---	---------------	----	---	---	--------

Asphaltmeißel

	500	125	-	1 618 601 011	U0	1	1	042574
---	-----	-----	---	---------------	----	---	---	--------

Spatmeißel abgerundet

	400	135	-	1 618 662 000	U0	1	1	029421
---	-----	-----	---	---------------	----	---	---	--------

Erdnagelntreiber

zum Einschlagen von Nägeln und Heringen bis 1" (25,4 mm) Kopfdurchmesser.


	300	-	-	1 618 609 005	U0	1	1	042604
---	-----	---	---	---------------	----	---	---	--------

Werkzeughalter für Stampferplatten

	390	-	-	1 618 609 006	U0	1	1	042611
---	-----	---	---	---------------	----	---	---	--------

Stampferplatte für Werkzeughalter 1 618 609 006 oder 2 608 690 115


zum Verdichten von Erdreich mit einer Wirkfläche von 225 cm<sup>2</sup> (1 618 633 104) oder 400 cm<sup>2</sup> (1 618 633 105).

	-	-	150 x 150	1 618 633 104	C0a	1	1	042628
	-	-	200 x 200	1 618 633 105	C0a	1	1	042635

Transportkarren

Passend zu USH/GSH 27 Professional

	-	-	-	1 610 795 007	C0a	1	1	042642
---	---	---	---	---------------	-----	---	---	--------

 Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.

## Meißel mit 30-mm-Sechskantaufnahme




**long**  
**LIFE**

Produkteigenschaften			Bestellinformationen				
Gesamtlänge (L2) mm	Meißelschneide mm	Abmessung mm	Bestellnummer	Verpackungsart	Verpackungsinhalt	Versandeinheit <sup>1</sup>	EAN-Code 3165140...

Spitzmeißel, selbstschärfend

	400	-	-	<b>2 608 690 111</b>	U0	1	1	426046
---	-----	---	---	----------------------	----	---	---	--------

Flachmeißel

	400	35	-	<b>2 608 690 112</b>	U0	1	1	426053
---	-----	----	---	----------------------	----	---	---	--------

Spatmeißel

	450	75	-	<b>2 608 690 113</b>	U0	1	1	426060
---	-----	----	---	----------------------	----	---	---	--------


Asphaltmeißel

	450	125	-	<b>2 608 690 114</b>	U0	1	1	426077
---	-----	-----	---	----------------------	----	---	---	--------

Spatmeißel, abgerundet

	400	135	-	<b>2 608 690 110</b>	U0	1	1	426039
--	-----	-----	---	----------------------	----	---	---	--------


Werkzeughalter

	400	-	-	<b>2 608 690 115</b>	U0	1	1	426084
---	-----	---	---	----------------------	----	---	---	--------

Stamperplatte für Werkzeughalter 1 618 609 006 oder 2 608 690 115 zum Verdichten von Erdreich mit einer Wirkfläche von 225 cm<sup>2</sup> (1 618 633 104) oder 400 cm<sup>2</sup> (1 618 633 105).



-	-	150 x 150	<b>1 618 633 104</b>	COa	1	1	042628
-	-	200 x 200	<b>1 618 633 105</b>	COa	1	1	042635

 Verpackungsinhalt (Stück pro Verpackung)



<sup>1</sup>Versandeinheit. Eine Versandeinheit besteht aus einer festen Verpackungsanzahl. Die Bestellungen werden ausschließlich in vollen Versandeinheiten ausgeführt.





Bestellnummer	Seite	VSE*
2 608 690 176	62	1
2 608 690 177	62	1
2 608 690 178	62	1
2 608 690 179	64	1
2 608 690 180	62	1
2 608 690 188	65	1
2 608 690 190	65	1
2 608 690 192	65	1
2 608 690 193	65	1
2 608 690 194	65	1
2 608 690 195	65	1
2 608 690 196	65	1
2 608 690 197	65	1
2 608 690 198	63	1
2 608 690 199	63	1
2 609 390 394	61	1
2 609 390 576	61	1
F 00Y 145 188	52	1
F 00Y 145 189	52	1
F 00Y 145 190	52	1
F 00Y 145 191	52	1
F 00Y 145 192	52	1
F 00Y 145 193	52	1
F 00Y 145 194	52	1
F 00Y 145 195	52	1
F 00Y 145 196	53	1
F 00Y 145 197	53	1
F 00Y 145 198	53	1
F 00Y 145 199	53	1
F 00Y 145 200	53	1
F 00Y 145 201	53	1
F 00Y 145 202	53	1
F 00Y 145 203	54	1
F 00Y 145 204	54	5

# Fertigungs- bzw. Packdatum

## Verschlüsselte Monatskennzahlen

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Januar</b>	581	681	781	881	981	001	101	201	301	417	517
<b>Februar</b>	582	682	782	882	982	002	102	202	302	418	518
<b>März</b>	583	683	783	883	983	003	103	203	303	419	519
<b>April</b>	584	684	784	884	984	004	104	204	304	420	520
<b>Mai</b>	585	685	785	885	985	005	105	205	305	453	553
<b>Juni</b>	586	686	786	886	986	006	106	206	306	454	554
<b>Juli</b>	587	687	787	887	987	007	107	207	307	455	555
<b>August</b>	588	688	788	888	988	008	108	208	308	456	556
<b>September</b>	589	689	789	889	989	009	109	209	309	457	557
<b>Oktober</b>	590	690	790	890	990	010	110	210	310	458	558
<b>November</b>	591	691	791	891	991	011	111	211	311	459	559
<b>Dezember</b>	592	692	792	892	992	012	112	212	312	460	560



# Das Bosch

## Bestell- und Verpackungssystem

Mit dem Bestell- und Verpackungssystem ist es einfacher, die passende Menge zu bestellen und auf einen Blick die Verpackungsart ausfindig zu machen.

Bestellmengen werden auf die Versandeinheit (VSE) aufgerundet.

$$2 \times \begin{matrix} \square \\ \vdots \\ \square \end{matrix} = \begin{matrix} \square \\ \diagdown \\ \square \end{matrix} = \begin{matrix} \square & \square \\ \square & \square \end{matrix}$$

Bestellmenge VPI = VSE

Bestellmengen müssen ein Vielfaches der Versandeinheit sein:

3, 6, 9...

$$6 \times \begin{matrix} \square \\ \vdots \\ \square \end{matrix} = \begin{matrix} \square & \square \\ \square & \square \end{matrix} \begin{matrix} \square & \square \\ \square & \square \end{matrix}$$

Bestellmenge VPI = 2 VSE



**Beispiel:**

**Schritt 1:** Auf den Produktseiten finden Sie die Angabe der Verpackungsart zu jeder Bestellnummer:



Bestellinformationen				
2 608 585 780	P1p	1	1	511421
2 608 585 781	P1p	1	1	511438

**Schritt 2:** Auf den hinteren Umschlagseiten finden Sie die Abbildung der entsprechenden Verpackungsart sowie die Angaben über Aufhängung und Form der Verpackung.



**P1p** Watchbox mit Euroloch

**P2p** Watchbox andere Aufhängung

**Schritt 3:** Wie ist eine Verpackungsartbezeichnung aufgebaut?



1. Es gibt sechs verschiedene Materialgruppen, die durch den Anfangsbuchstaben der englischen Bezeichnung gekennzeichnet sind:

- Verpackung aus Papier-, Karton- oder Wellpappe (**C**ardboard)
- Kunststoffverpackung (**P**lastic)
- Kombinierte Karton- / Kunststoffverpackung (**P**lastic and **C**ardboard)
- Metallverpackung (**M**etal)
- Ware unverpackt (**U**npacked)
- Holzverpackung (**W**ood)

2. Die Verpackungen unterscheiden sich durch drei unterschiedliche Aufhängungsarten:

- 0 ohne Aufhängung
- 1 mit Euroloch
- 2 andere Aufhängung

3. In den sechs Materialgruppen ist jede Form einer Verpackung durch einen Kleinbuchstaben gekennzeichnet:

**C Verpackung aus Papier-, Karton- oder Wellpappe**

- a Schachtel
- b Faltkarton
- c Tasche
- d Umkarton
- e Aufhänger
- f Papiertüte
- h Hülse
- k Kartonkarte mit Banderole

**P Kunststoffverpackung**

- a Box
- b Beutel
- c Tasche
- d Beutel mit Reiterkarte
- e Aufhänger
- f Folienverpackt
- h Hülse
- k Kassette
- n Banderole
- p Watchbox

**PC Kombinierte Karton- / Kunststoffverpackung**

- a Blister
- b Klappblister
- c Skinkarton
- d Tight Pack

**U Ware unverpackt**  
Keine Formangaben

**W Holzverpackung**  
a Kiste



# Verpackungen, die übersichtlich informieren

## Verpackung aus Papier, Karton oder Wellpappe (**C**ardboard)



**C0a** Schachtel ohne Aufhängung



**C0f** Papiertüte ohne Aufhängung



**C0h** Hülse ohne Aufhängung



**C2h** Hülse andere Aufhängung

## Kombinierte Karton- / Kunststoffverpackung (**P**lastic and **C**ardboard)



**PC1a** Blister mit Euroloch



**PC1b** Klappblister mit Euroloch



**PC1c** Skinkarton mit Euroloch

## Ware unverpackt (**U**npacked)



**PC1d** Tight Pack mit Euroloch



**U0** ohne Aufhängung

## Kunststoffverpackung (Plastic)

---



**P0a** Box ohne Aufhängung

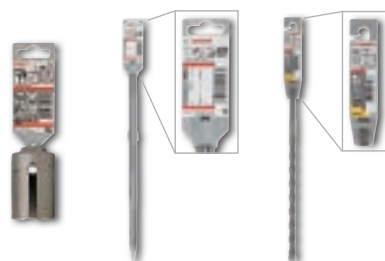
**P1a** Box mit Euroloch



**P0b** Beutel ohne Aufhängung



**P1c** Tasche mit Euroloch



**P1e** Aufhänger mit Euroloch



**P1f** Folienverpackt mit Euroloch

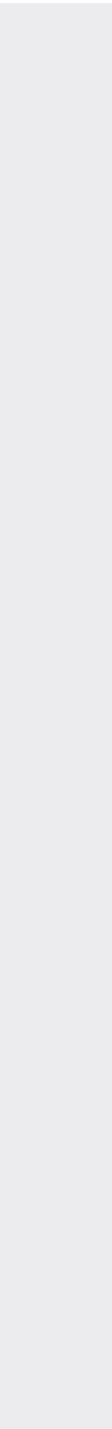
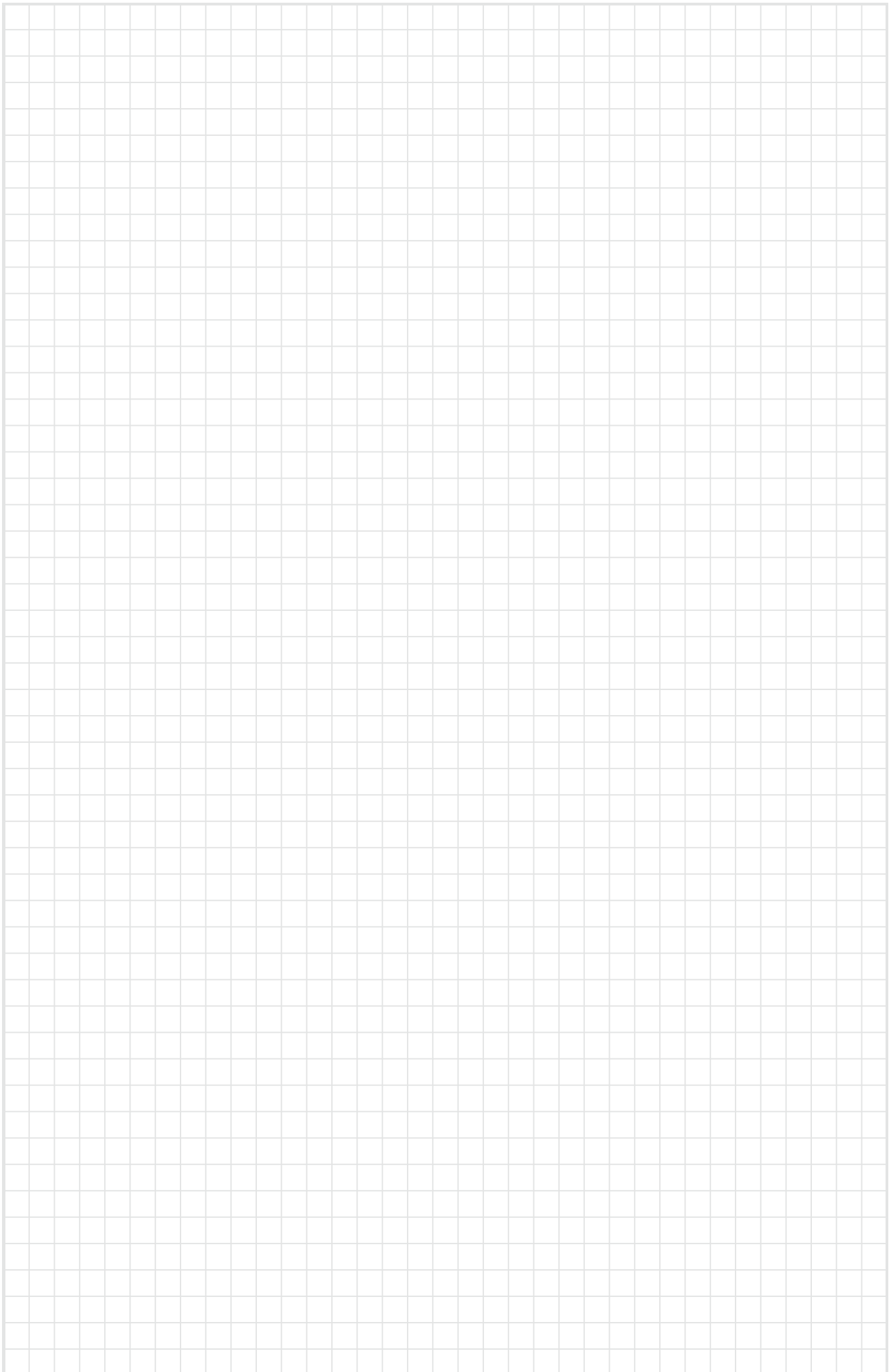


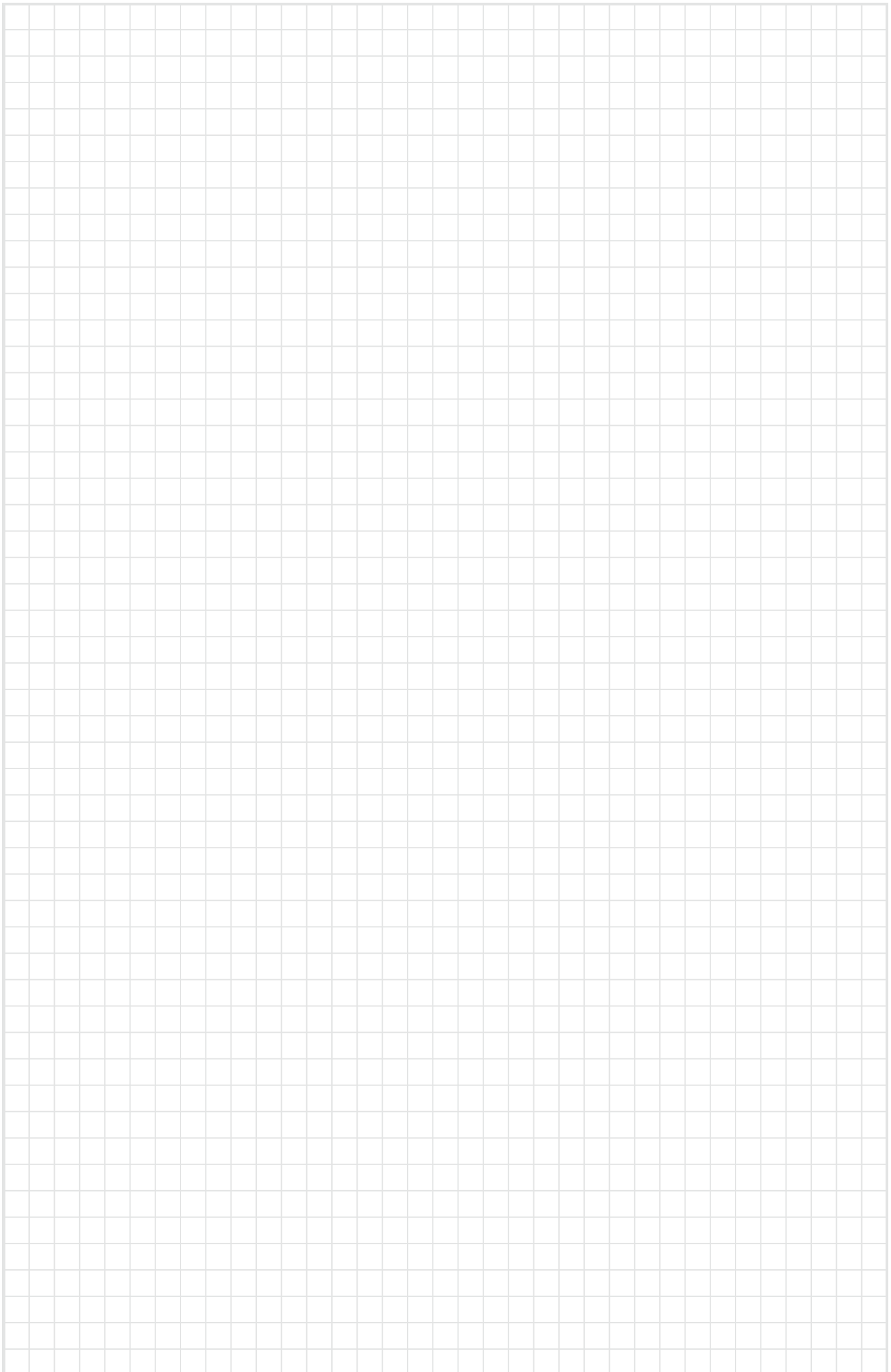
**P1h** Hülse mit Euroloch

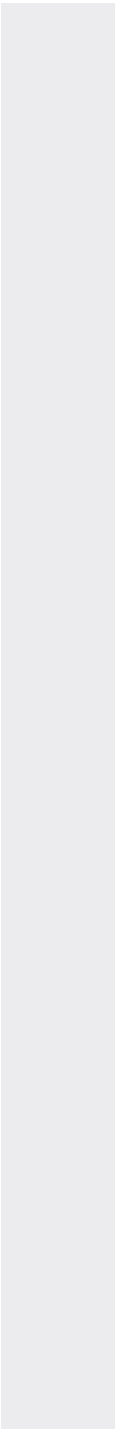
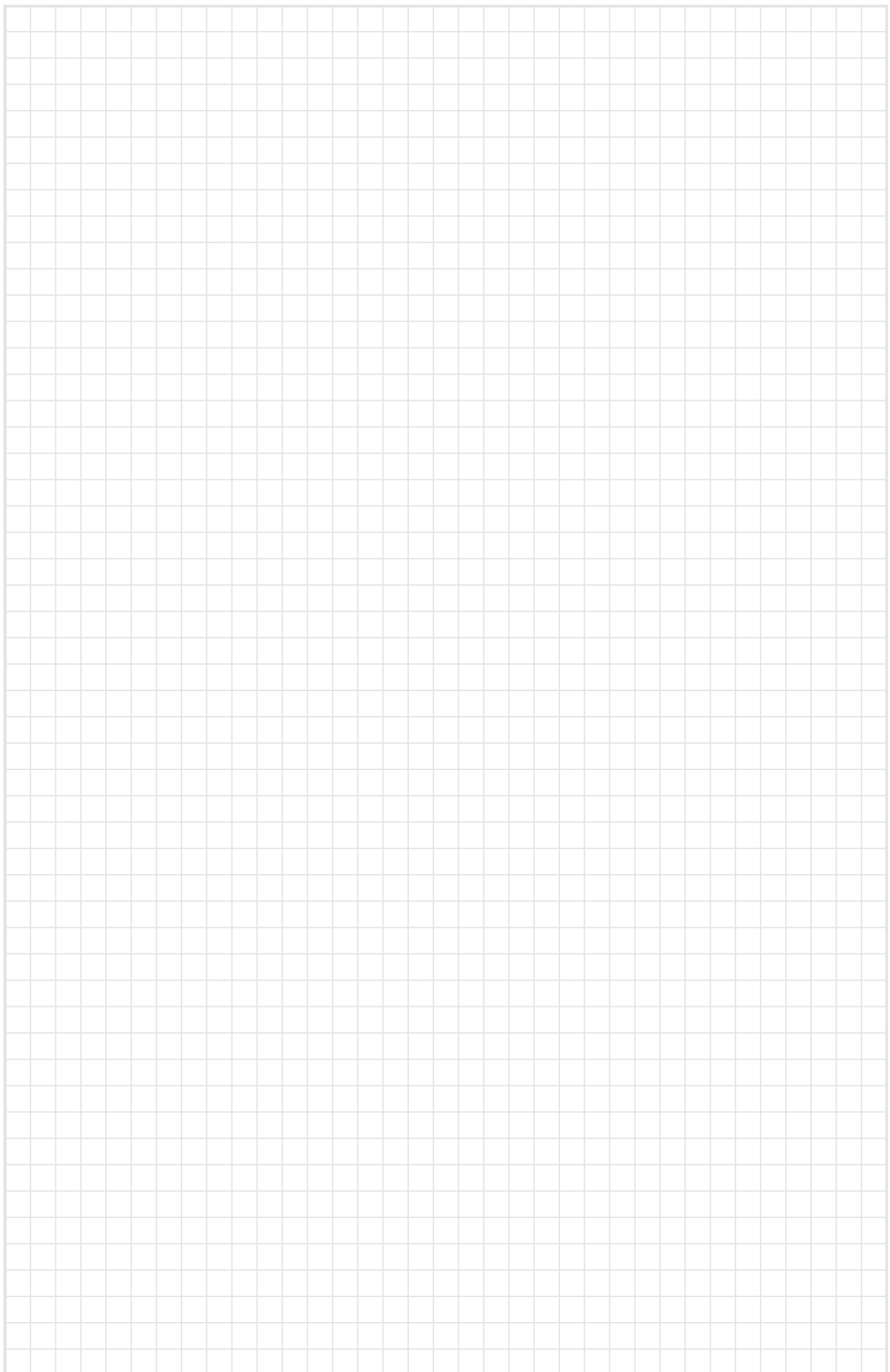


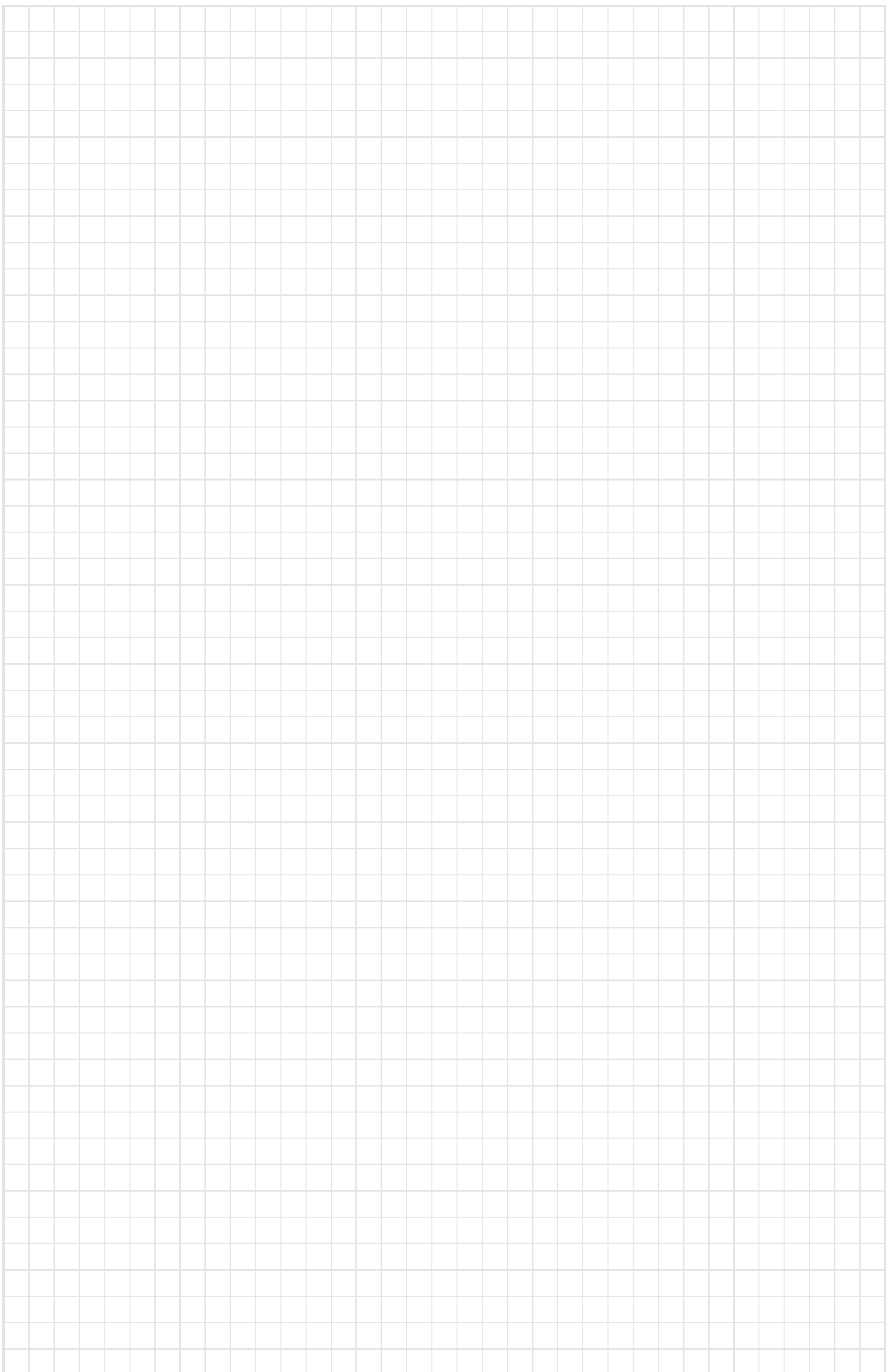
**P1k** Kassette mit Euroloch

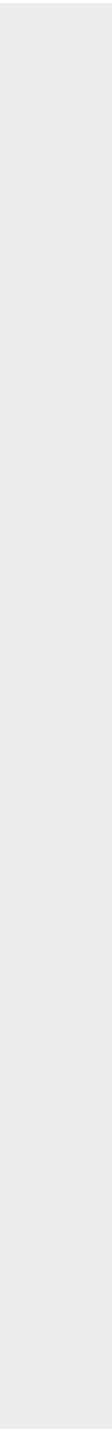
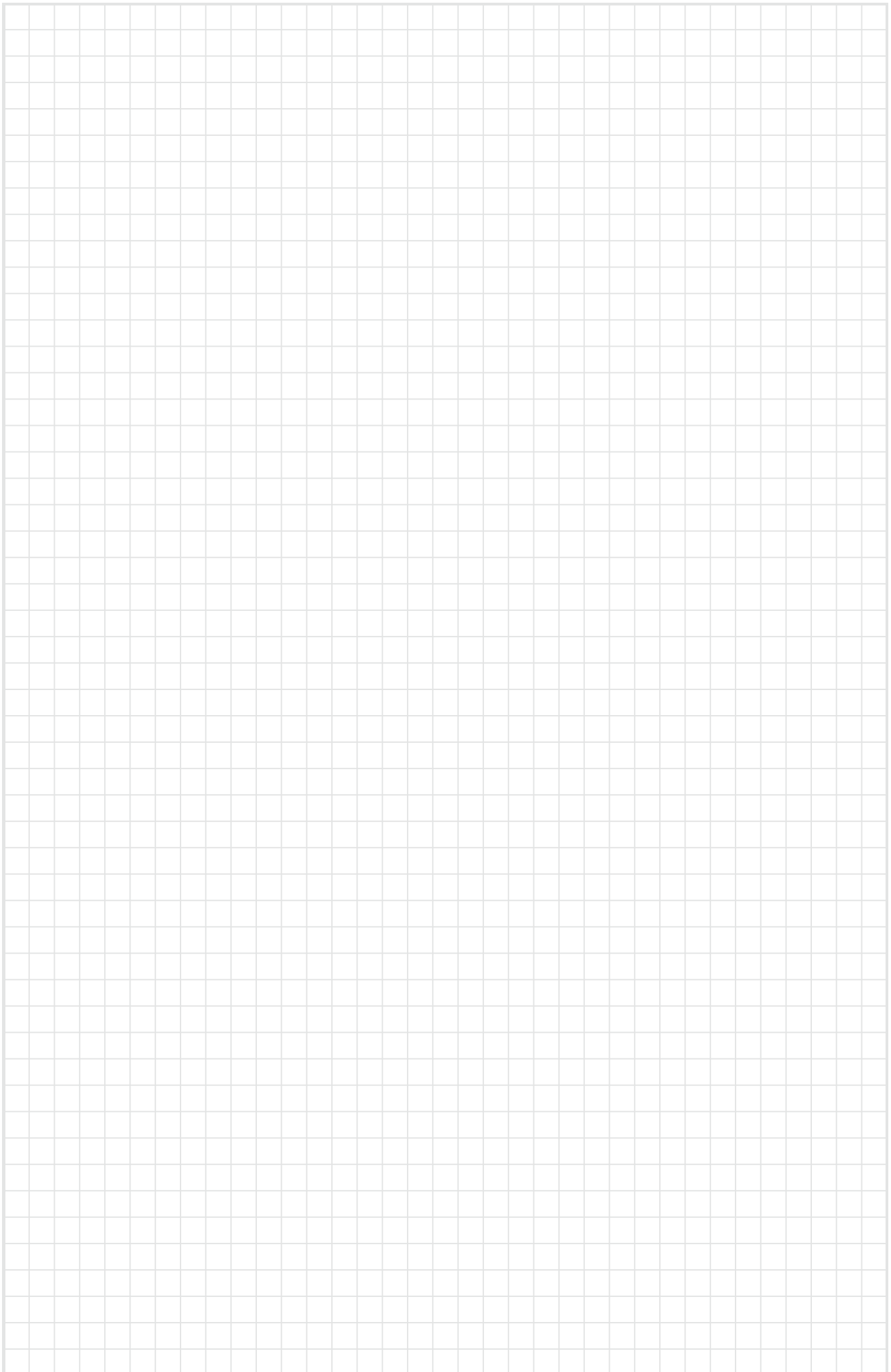
---

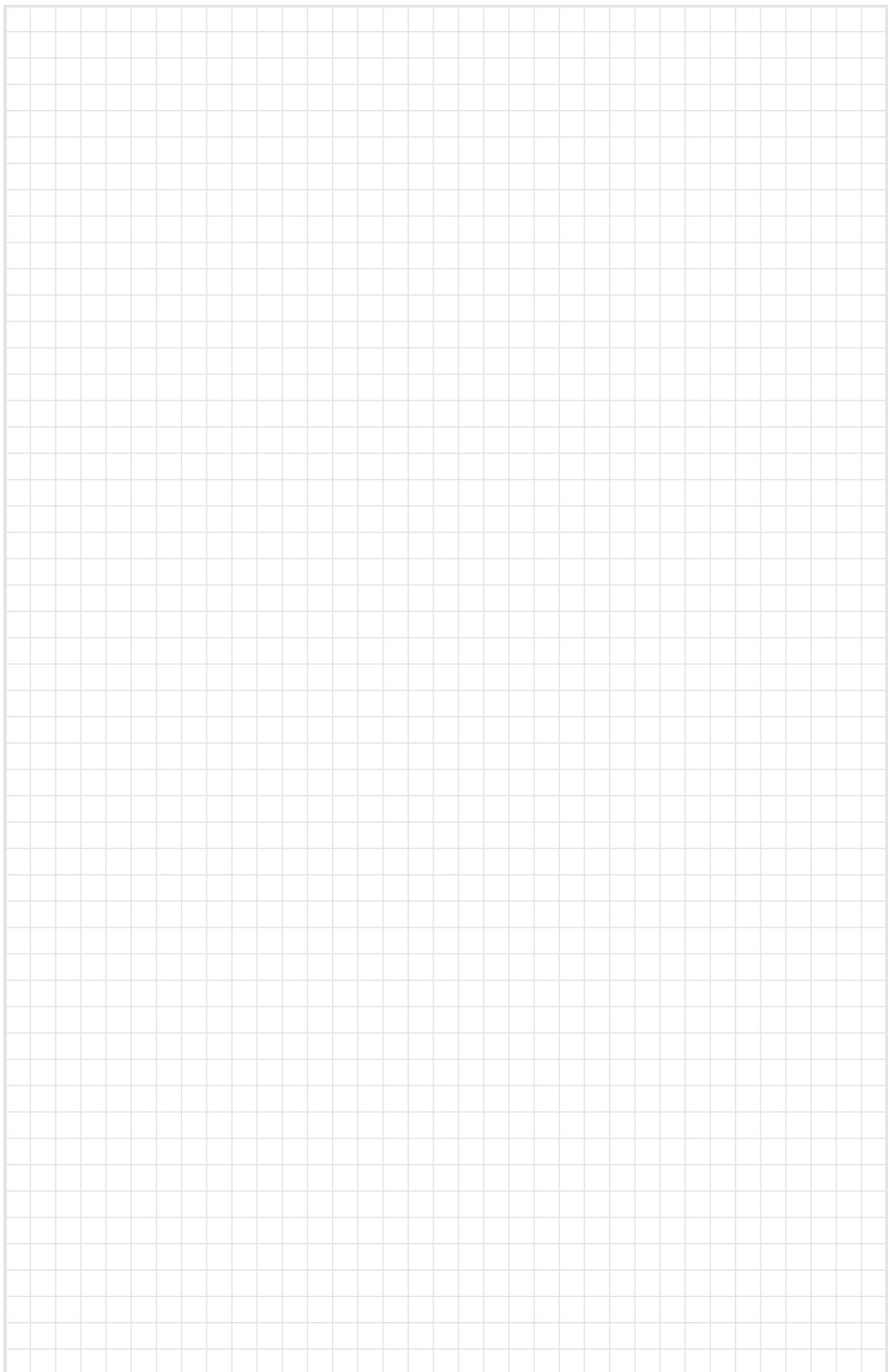




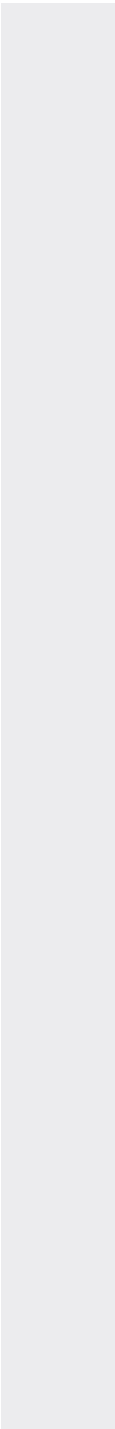
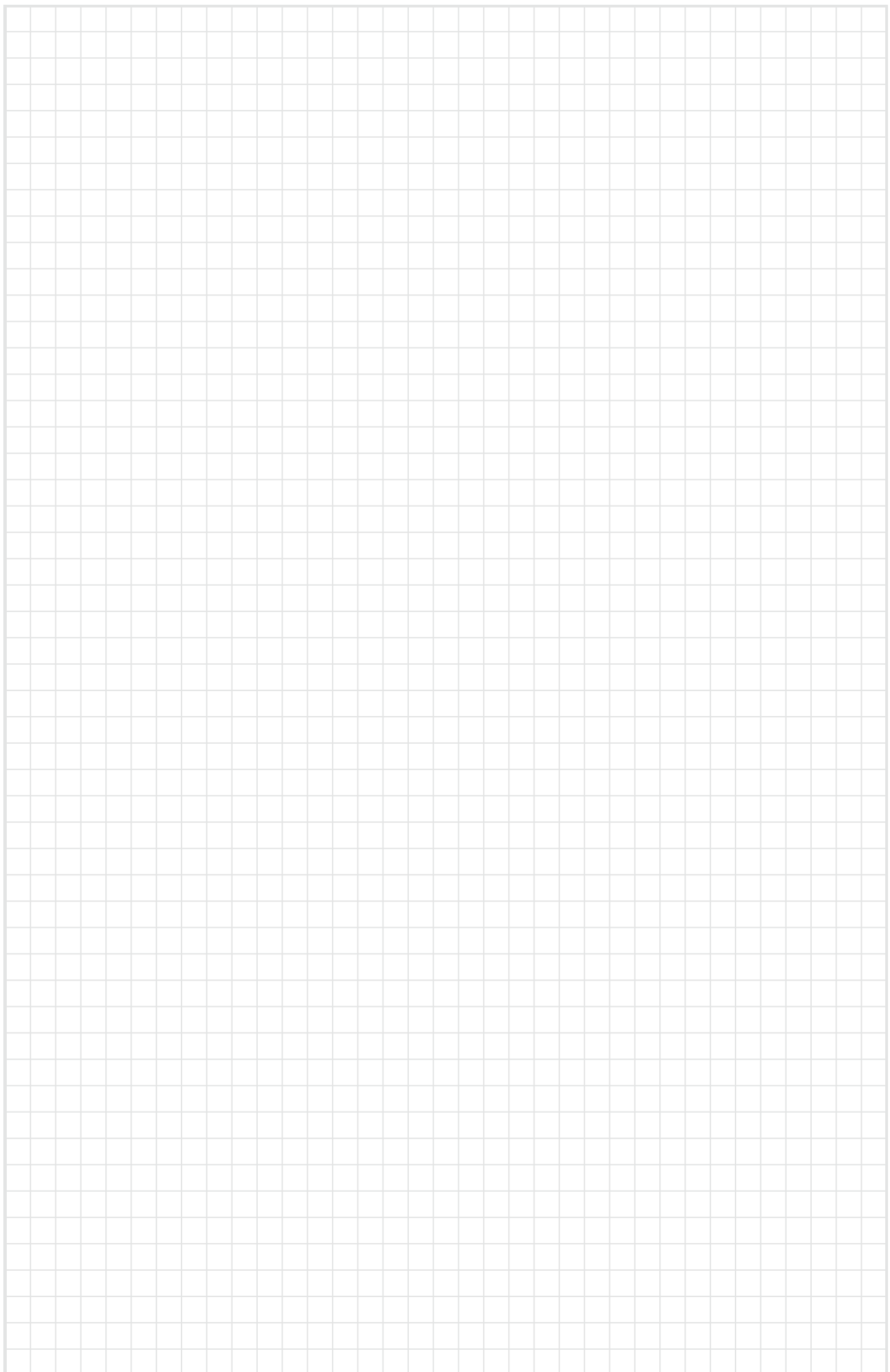


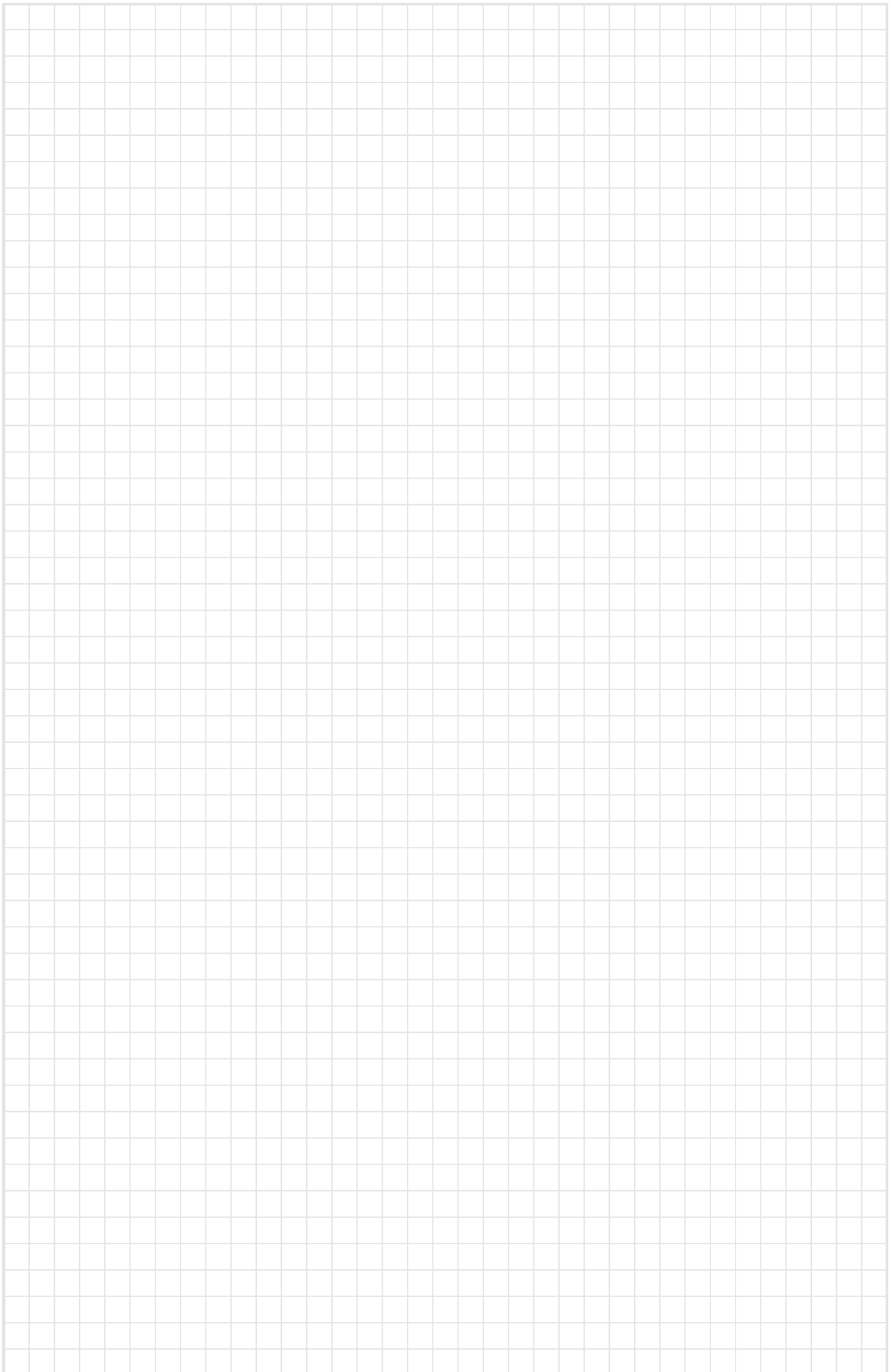


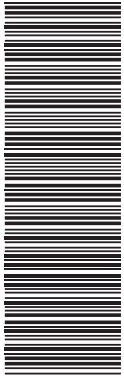












1619A00WD30001

**Robert Bosch GmbH**

Power Tools  
Postfach 10 01 56  
70745 Leinfelden-Echterdingen  
Deutschland  
[www.bosch-pt.de](http://www.bosch-pt.de)

**Robert Bosch AG**

Power Tools  
Postfach 264  
4501 Solothurn  
Schweiz  
[www.bosch-pt.ch](http://www.bosch-pt.ch)

**Robert Bosch AG**

Power Tools  
Geiereckstraße 6  
1110 Wien  
Österreich  
[www.bosch-pt.at](http://www.bosch-pt.at)



**BOSCH**

Technik fürs Leben