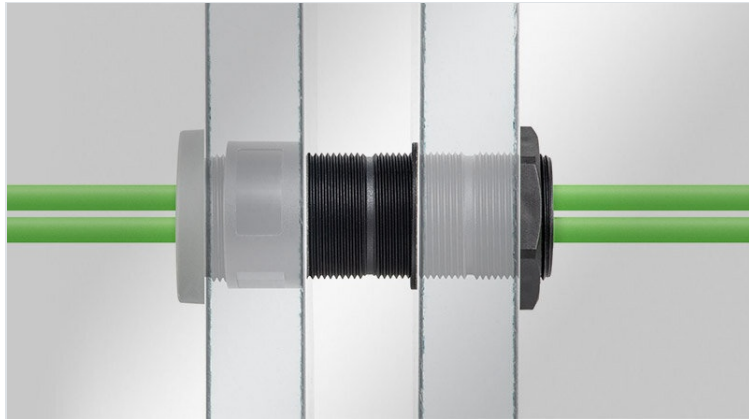


# TE | Gewindeverlängerung

für Kabelverschraubungen und Kabeldurchführungen, M32 / M50 / M63



HL3  
EN 45545-2

ECOLAB  
certified

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

Made in  
Germany

Die icotek [Kabelverschraubungen](#) und [Kabeldurchführungen](#) mit metrischem Gewinde werden bei der Montage mit einer Gegenmutter verschraubt.

Reichen die Gewindelängen nicht aus, zum Beispiel bei der Montage auf Sandwichplatten oder dicken Betonwänden, bietet icotek eine praktische Lösung: die icotek Gewindeverlängerung!

Die icotek Gewindeverlängerung ist in vier Größen (M25, M32, M50, M63) sowie in drei Längen (35 mm, 60 mm, 120 mm) erhältlich und stellt eine echte Innovation im Bereich Kabelmanagement dar. Die verschiedenen Längen lassen sich sowohl flexibel kombinieren als auch an den dafür vorgegebenen Stellen kürzen. Damit können nicht nur sehr große, sondern auch maßgenaue Distanzen bei der Kabeldurchführung überwunden werden. Durch ihre stabile Bauweise können fast beliebig viele Gewindeverlängerungen aneinander geschraubt werden.

Ausbruchmaß: 30 / 37 / 55 / 68 mm (Standardmaße für Bohrkronen)

## Adapter TE-MA

Als Ergänzung zu den Gewindeverlängerungen, die sich nahezu beliebig aneinanderreihen lassen, gibt es den Adapter TE-MA. Mit diesem lassen sich Gewindeverlängerungen gleichen Durchmessers gegenläufig zusammenschrauben, so dass auf beiden Seiten eine Kabelverschraubung oder eine Kabeldurchführung angebracht werden kann. Somit ist eine Durchführung und Abdichtung an beiden Seiten der Wand möglich.

## Abschlussblende AB-M

Zur Herstellung von Wanddurchbrüchen in Reinräumen, Kühlräumen, Gebäuden usw. werden sehr häufig Kernbohrer mit Durchmessern ab 80 mm eingesetzt. Um bei solchen Wanddurchbrüchen die Gewindeverlängerung TE einsetzen zu können, werden die Abschlussblenden AB-M150 verwendet. [Mehr Infos »](#)

(Abgebildete Kabelverschraubungen / Kabeldurchführungen sind nicht im Lieferumfang enthalten)

## Technische Daten

<b>Material</b>	Polyamid
<b>Brandklasse</b>	UL94-V0, selbstverlöschend
<b>Temperaturbereich</b>	-40 C° bis 140 C°
<b>Eigenschaften</b>	silikonfrei, halogenfrei
<b>Montageart</b>	Verschrauben mit Gegenmutter

## Vorteile

- Große Anwendungsvielfalt in unterschiedlichen Branchen wie Baubranche, Gebäudetechnik, Caravan, Reinraum uvm.
- Besonders geeignet für Sandwichplatten aller Wandstärken
- IP-Schutz der verwendeten Kabelverschraubung oder Kabeldurchführung bleibt bestehen
- Nahezu endlose Erweiterung möglich
- TE-MA: beidseitige Nutzung der Gewindeverlängerung möglich
- Verschiedene Gewindelängen können flexibel miteinander kombiniert werden
- Größere Längen können am Absatz zwischen den Gewinden gekürzt werden, ohne die Gewindegänge zu beschädigen
- Einfräsung für Schlüsselweite zum einfachen Festziehen der Verschraubung
- Passend für alle runden icotek Kabelverschraubungen und Kabeldurchführungen M25 / M32 / M50 / M63

## Produktvarianten & Größen



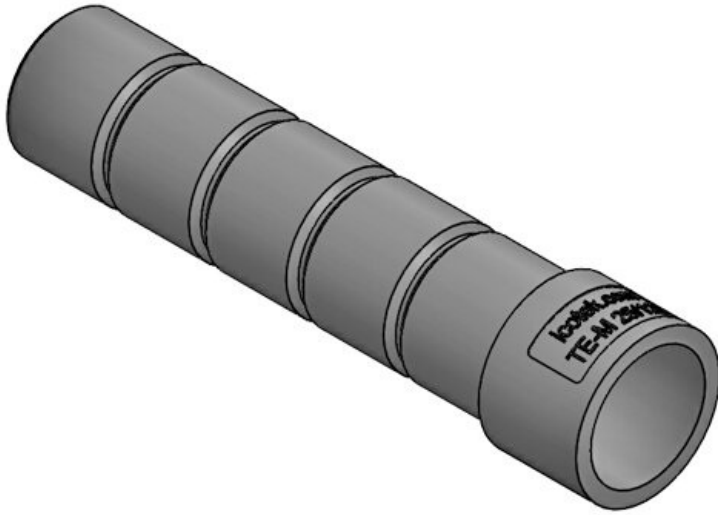
Art.-Nr.	<b>52316</b>	Schlüsselweite <b>SW 35</b>
EAN	<b>4251269337</b>	Ausbruchgröße <b>30 mm</b>
	<b>734</b>	, rund
Verpackungseinheit	<b>5</b>	Gewinde <b>M25 × 1,5</b>
Max. Kabeldurchmesser	<b>18 mm</b>	
Farbe	<b>schwarz</b>	
Länge	<b>35 mm</b>	
Außendurchmesser	<b>29,5 mm</b>	



Art.-Nr.	<b>52317</b>	Schlüsselweite <b>SW 35</b>
EAN	<b>4251269337</b>	Ausbruchgröße <b>30 mm</b>
	<b>741</b>	, rund
Verpackungseinheit	<b>5</b>	Gewinde <b>M25 × 1,5</b>
Max. Kabeldurchmesser	<b>18 mm</b>	
Farbe	<b>schwarz</b>	
Länge	<b>60 mm</b>	
Außendurchmesser	<b>29,5 mm</b>	

TE-M25|120

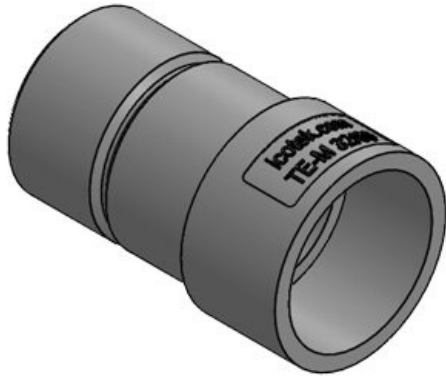
Art.-Nr. **52318** Schlüsselweite **SW 35**  
EAN **4251269337** Ausbruchgröße **30 mm**  
**758**, rund  
Verpackungsei **5** Gewinde **M25 × 1,5**  
nheit  
Max. **18 mm**  
Kabeldurchme  
sser  
Farbe **schwarz**  
Länge **120 mm**  
Außendurchme **29,5 mm**  
sser



TE-M32|35

Art.-Nr. **52300** Schlüsselweite **SW 35**  
EAN **4251269332** Ausbruchgröße **37 mm**  
**449**, rund  
Verpackungsei **5** Gewinde **M32 × 1,5**  
nheit  
Max. **25 mm**  
Kabeldurchme  
sser  
Farbe **schwarz**  
Länge **35 mm**  
Außendurchme **36,5 mm**  
sser





Art.-Nr.	<b>52301</b>	Schlüsselweite <b>SW 35</b>
EAN	<b>4251269332</b>	Ausbruchgröße <b>37 mm</b>
	<b>456</b>	, rund
Verpackungseinheit	<b>5</b>	Gewinde <b>M32 × 1,5</b>
Max. Kabeldurchmesser	<b>25 mm</b>	
Farbe	<b>schwarz</b>	
Länge	<b>60 mm</b>	
Außendurchmesser	<b>36,5 mm</b>	



Art.-Nr.	<b>52302</b>	Schlüsselweite <b>SW 35</b>
EAN	<b>4251269332</b>	Ausbruchgröße <b>37 mm</b>
	<b>463</b>	, rund
Verpackungseinheit	<b>5</b>	Gewinde <b>M32 × 1,5</b>
Max. Kabeldurchmesser	<b>25 mm</b>	
Farbe	<b>schwarz</b>	
Länge	<b>120 mm</b>	
Außendurchmesser	<b>36,5 mm</b>	

**TE-MA 32**

Art.-Nr.	<b>52305</b>	Schlüsselweite <b>SW 35</b>
EAN	<b>4251269335</b>	Ausbruchgröße <b>37 mm</b>
	<b>365</b>	, rund
Verpackungseinheit	<b>5</b>	Gewinde <b>M32 × 1,5</b>
Max.	<b>25 mm</b>	
Kabeldurchmesser		
Farbe	<b>schwarz</b>	
Länge	<b>38 mm</b>	
Außendurchmesser	<b>36,5 mm</b>	

**TE-M50|35**

Art.-Nr.	<b>52310</b>	Schlüsselweite <b>SW 53</b>
EAN	<b>4251269332</b>	Ausbruchgröße <b>55 mm</b>
	<b>470</b>	, rund
Verpackungseinheit	<b>5</b>	Gewinde <b>M50 × 1,5</b>
Max.	<b>43 mm</b>	
Kabeldurchmesser		
Farbe	<b>schwarz</b>	
Länge	<b>35 mm</b>	
Außendurchmesser	<b>54,5 mm</b>	



**TE-M50|60**

Art.-Nr.	<b>52311</b>	Schlüsselweite	<b>SW 53</b>
EAN	<b>4251269332</b>	Ausbruchgröße	<b>55 mm</b>
	<b>487</b>		, rund
Verpackungseinheit	<b>5</b>	Gewinde	<b>M50 × 1,5</b>
Max. Kabeldurchmesser	<b>43 mm</b>		
Farbe	<b>schwarz</b>		
Länge	<b>60 mm</b>		
Außendurchmesser	<b>54,5 mm</b>		

**TE-M50|120**

Art.-Nr.	<b>52312</b>	Schlüsselweite	<b>SW 53</b>
EAN	<b>4251269332</b>	Ausbruchgröße	<b>55 mm</b>
	<b>494</b>		, rund
Verpackungseinheit	<b>5</b>	Gewinde	<b>M50 × 1,5</b>
Max. Kabeldurchmesser	<b>43 mm</b>		
Farbe	<b>schwarz</b>		
Länge	<b>120 mm</b>		
Außendurchmesser	<b>54,5 mm</b>		

**TE-MA 50**

Art.-Nr.	<b>52307</b>	Schlüsselweite <b>SW 53</b>
EAN	<b>4251269335372</b>	Ausbruchgröße <b>55 mm</b> , rund
Verpackungseinheit	<b>5</b>	Gewinde <b>M50 × 1,5</b>
Max. Kabeldurchmesser	<b>43 mm</b>	
Farbe	<b>schwarz</b>	
Länge	<b>38 mm</b>	
Außendurchmesser	<b>54,5 mm</b>	

**TE-M63|35**

Art.-Nr.	<b>52313</b>	Schlüsselweite <b>SW 66</b>
EAN	<b>4251269333392</b>	Ausbruchgröße <b>68 mm</b> , rund
Verpackungseinheit	<b>5</b>	Gewinde <b>M63 × 1,5</b>
Max. Kabeldurchmesser	<b>56 mm</b>	
Farbe	<b>schwarz</b>	
Länge	<b>35 mm</b>	
Außendurchmesser	<b>67,5 mm</b>	





Art.-Nr.	<b>52314</b>	Schlüsselweite <b>SW 66</b>
EAN	<b>4251269333408</b>	Ausbruchgröße <b>68 mm</b> , rund
Verpackungseinheit	<b>5</b>	Gewinde <b>M63 × 1,5</b>
Max. Kabeldurchmesser	<b>56 mm</b>	
Farbe	<b>schwarz</b>	
Länge	<b>60 mm</b>	
Außendurchmesser	<b>67,5 mm</b>	



Art.-Nr.	<b>52315</b>	Schlüsselweite <b>SW 66</b>
EAN	<b>4251269333415</b>	Ausbruchgröße <b>68 mm</b> , rund
Verpackungseinheit	<b>5</b>	Gewinde <b>M63 × 1,5</b>
Max. Kabeldurchmesser	<b>56 mm</b>	
Farbe	<b>schwarz</b>	
Länge	<b>120 mm</b>	
Außendurchmesser	<b>67,5 mm</b>	



Art.-Nr.	<b>52308</b>	Schlüsselweite	<b>SW 66</b>
EAN	<b>4251269335389</b>	Ausbruchgröße	<b>68 mm</b>
			, rund
Verpackungseinheit	<b>5</b>	Gewinde	<b>M63 × 1,5</b>
Max. Kabeldurchmesser	<b>56 mm</b>		
Farbe	<b>schwarz</b>		
Länge	<b>38 mm</b>		
Außendurchmesser	<b>67,5 mm</b>		

