



KNIPEX Quality – Made in Germany



**NEUHEITEN 2023**

# INHALT

- 1 Werkzeugrucksack Modular X18**  
Bis 15 kg Werkzeug bequem auf dem Rücken transportieren  
Seite 4 – 7
- 2 Werkzeugkoffer „Robust26 Move“**  
Handlicher Werkzeugkoffer für härteste Einsätze  
Seite 8 – 11
- 3 Werkzeugkoffer „Basic“ E-Mobilität**  
Perfekt gerüstet für Wartung und Inspektion von E-Mobilen  
Seite 12
- 4 Spitz-Kombizange – 185 mm**  
Kraft-Kombizange mit spitzem Maul  
Seite 13
- 5 Multifunktions-Elektrikerzange**  
Vielseitige 5-in-1 Kombizange für die Elektro-Installation  
Seite 14



Weitere Informationen, Bilder und Videos zu den Neuheiten 2023 finden Sie im Internet unter [www.knipex.de](http://www.knipex.de) oder auf unseren Social-Media-Kanälen.



► Werkzeugrucksack Modular X18



► Werkzeugkoffer „Robust26 Move“



► Werkzeugkoffer „Basic“ E-Mobilität



► KNIPEX App

@knipex\_official Knipex KNIPEXWerk



**DIE NEUE KNIPEX APP**  
siehe Seite 15



# Alles was du brauchst, für alles was du brauchst

Dein zuverlässiger Partner bei jedem Auftrag:  
bis zu 15 kg Werkzeug und Zubehör im Rucksack  
transportieren

## KNIPEX Modular X18

Leicht, flexibel und einzigartig: Der modulare Werkzeugrucksack für alle, die bei ihrer Arbeit keine Kompromisse machen

- ▶ Passt zu dir und deinem Werkzeug: praktisch und bequem dank komplett aufklappbarer Vorder- und Rückseite, herausnehmbarer Werkzeugtafel und ergonomischer Rückenpolsterung
- ▶ So individuell wie du selbst: Optimale Flexibilität dank innovativen FIDLOCK®-Adaptoren und MOLLE-Bändern
- ▶ Fit für jede Herausforderung: mit zwei separaten Innenfächern auf Vorder- und Rückseite für Werkzeug, Messgeräte, Notebook oder Tablet

- > Widerstandsfähiges Gewebe aus nachhaltigen Recycling-Kunstfasern: spritzwassergeschützt und leicht zu reinigen
- > Wasserdichte Bodenschale aus schlagfestem Kunststoff für stabilen Stand im geöffneten und geschlossenen Zustand, 6 cm hoch
- > Innen ein und außen vier MOLLE-Bänder zur Befestigung von beliebigen Adaptern, Karabinern, Zubehör je nach Bedarf
- > Schnelle FIDLOCK® Verbindungen sind im Handumdrehen befestigt oder gelöst
- > Mit insgesamt 21 Haltetaschen und 37 Taschen, teilweise mit Reißverschlüssen
- > Mit Kofferlasche zur Fixierung an Teleskopgriffen von Werkzeugkoffern
- > 50 x 35 x 25 cm (H x B x T), Leergewicht 2,9 kg, geprüfte Belastbarkeit bis 15 kg Werkzeuggewicht

Mit über 50 Halterungen verstaust du bis zu 15 kg Werkzeuge übersichtlich, zuverlässig und immer schnell griffbereit.



FIDLOCK®-Adapter mit Gewebeschlaufe



An den MOLLE-Bändern lassen sich etwa Karabinerhaken oder FIDLOCK®-Adapter befestigen und nahezu beliebig kombinieren



FIDLOCK®-Verbinder zur Verstärkung des Tragesystems



Die Kofferlasche erlaubt die bequeme Fixierung an Teleskopgriffen von Koffern



15" Separates Laptop-Fach



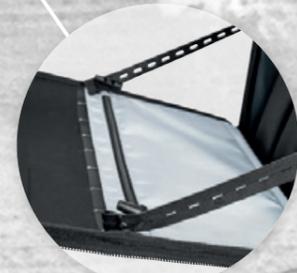
Herausnehmbare, halbhohle Werkzeugtafel



Ablage für Kleinteile



Reißverschlüsse, abschließbar



Einstellbare Öffnungsweite

37x  21x  2x 



Weitere Informationen zum Werkzeugrucksack

Preise und weitere technische Informationen finden Sie auf Seite 16

Art.-Nr. 00 21 50 E

## KNIPEX Modular X18 Elektro

Wichtigstes Werkzeug fürs Elektro-Handwerk  
bequem transportieren

- ▶ Bestückt mit 16 KNIPEX Werkzeugen, insgesamt 22 Markenwerkzeuge, teilweise VDE geprüft nach DIN EN 60900
- ▶ Max. Zuladung: 15 kg
- ▶ 18 Liter Fassungsvermögen



Art.-Nr. 00 21 50 S

## KNIPEX Modular X18 Sanitär

Optimal bestückt fürs Sanitär-Handwerk

- ▶ Bestückt mit 12 KNIPEX Werkzeugen, insgesamt 17 Markenwerkzeuge, teilweise VDE geprüft nach DIN EN 60900
- ▶ Max. Zuladung: 15 kg
- ▶ 18 Liter Fassungsvermögen



Weitere Informationen zur Bestückung



### Inhaltsübersicht

00 11 01 KNIPEX TwinKey®		70 06 160 KNIPEX		98 25 01 SLS KNIPEX		Wera 9-teilig	
08 26 185 KNIPEX		78 06 125 KNIPEX		98 20 35 SL KNIPEX		Stabila	
12 52 195 KNIPEX PreciStrip 16		90 22 10 KNIPEX Bix®		98 20 55 SL KNIPEX		Stabila	
13 86 200 KNIPEX		97 53 14 KNIPEX		98 52 KNIPEX		Lyra	
16 95 01 KNIPEX ErgoStrip®		98 25 01 SL KNIPEX		KNIPEX			
26 26 200 KNIPEX		98 25 02 SL KNIPEX		Picard			

### Inhaltsübersicht

74 06 180 KNIPEX		00 11 01 KNIPEX TwinKey®		KNIPEX	
86 03 300 KNIPEX		90 22 10 KNIPEX Bix®		Picard	
87 01 180 KNIPEX Cobra®		98 24 01 SL KNIPEX		Wera 9-teilig	
87 01 300 KNIPEX Cobra®		98 24 02 SL KNIPEX		Stabila	
90 31 02 SB KNIPEX TubiX®		98 20 35 SL KNIPEX		Lyra	
90 10 165 KNIPEX CutiX®		98 20 55 SL KNIPEX			

# I like to move it, move it

Der neue „Robust26 Move“: transportiert dein Werkzeug sicher und leicht zum Einsatzort



Weitere Informationen zum Werkzeugkoffer „Robust26 Move“



Art.-Nr. 00 21 33 LE

## Werkzeugkoffer „Robust26 Move“

Auch bei anspruchsvollen Aufträgen: viel Werkzeug, leicht transportiert

- ▶ Bereit, wenn du es bist: Für härteste Einsatzbedingungen – schlagfestes Polypropylen, Staub-, wasserdicht und temperaturbeständig
- ▶ Harte Arbeit wird smarte Arbeit: Maximale Flexibilität dank 19 Werkzeugtaschen und 61 Halteschlaufen sowie anpassbarem Aluminium-Trennstegesystem
- ▶ Bringt dein Know-how bequem ans Ziel: Flugtauglich, mit ausfahrbarem, ergonomischen Haltegriff und leichtlaufenden Rollen für mehr Komfort

- > Flugtauglicher Koffer aus schlagfestem Polypropylen
- > Staub- und wasserdicht
- > Automatisches Druckausgleichventil
- > Temperaturstabil von -30°C bis +80°C
- > Vorrichtung für Vorhängeschloss
- > Dokumentenfach; Werkzeugtafeln aus schmutzabweisenden PP-Hohlkammerplatten mit bestückbaren Werkzeugtaschen und -schlaufen
- > Verschiebbare Bodenschale individuell unterteilbar durch Aluminium-Trennstegesystem
- > Ergonomischer Zweikomponenten-Griff
- > Mit 19 Werkzeugtaschen und 61 Halteschlaufen



Der Teleskopgriff verwandelt den Koffer in einen Trolley: schwerstes Werkzeug einfach ziehen!



Ventil zum Druckausgleich und Namensschild zur individuellen Kennzeichnung.



Bodenschale mit Aluminium-Trennstäben zur individuellen Einteilung und magnetischen Mulden für Kleinteile.



Sichere Fixierung der Werkzeugtafel verhindert, dass Werkzeug aus dem Bodenfach herausfällt.



Perfekt auch für Teams: Mehrere Werkzeugkoffer lassen sich gut stapeln.

### Die „Robust Move“ Koffer im Vergleich:

	Anzahl Steckmöglichkeiten	Fassungsvermögen Liter	Max. Zuladung kg	Maße Bodenschale mm	Trolley-Funktion
<b>„Robust26 Move“</b> 00 21 33 LE 	80	26,4	25	550 x 350 x 225	✓
<b>„Robust45 Move“</b> 00 21 37 LE 	147	45	35	609 x 428 x 236	✓

Preise und weitere technische Informationen finden Sie auf Seite 17

## Werkzeugkoffer „Robust26 Move“ Elektro

Handlicher Werkzeugkoffer für härteste Einsätze,  
komplett bestückt fürs Elektro-Handwerk

- ▶ Bestückt mit 16 KNIPEX Werkzeugen, insgesamt 22 Markenwerkzeuge, teilweise VDE geprüft nach DIN EN 60900
- ▶ Max. Zuladung: 25 kg
- ▶ 26,4 Liter Fassungsvermögen



### Inhaltsübersicht

00 11 01 KNIPEX TwinKey®		70 06 160 KNIPEX		98 25 01 SL5 KNIPEX		Wera 9-teilig	
08 26 185 KNIPEX		78 06 125 KNIPEX		98 20 35 SL KNIPEX		Stabila	
12 52 195 KNIPEX PreciStrip 16		90 22 10 KNIPEX BiX®		98 20 55 SL KNIPEX		Stabila	
13 86 200 KNIPEX		97 53 14 KNIPEX		98 52 KNIPEX		Lyra	
16 95 01 KNIPEX ErgoStrip®		98 25 01 SL KNIPEX		KNIPEX			
26 26 200 KNIPEX		98 25 02 SL KNIPEX		Picard			

## Werkzeugkoffer „Robust26 Move“ Sanitär

Komplett-Ausstattung für die Sanitär-Branche,  
sicher und bequem transportieren

- ▶ Bestückt mit 12 KNIPEX Werkzeugen, insgesamt 17 Markenwerkzeuge, teilweise VDE geprüft nach DIN EN 60900
- ▶ Max. Zuladung: 25 kg
- ▶ 26,4 Liter Fassungsvermögen



### Inhaltsübersicht

74 06 180 KNIPEX		00 11 01 KNIPEX TwinKey®		KNIPEX	
88 03 300 KNIPEX		90 22 10 KNIPEX BiX®		Picard	
87 01 180 KNIPEX Cobra®		98 24 01 SL KNIPEX		Wera 9-teilig	
87 01 300 KNIPEX Cobra®		98 24 02 SL KNIPEX		Stabila	
90 31 02 SB KNIPEX TubiX®		98 20 35 SL KNIPEX		Lyra	
90 10 165 KNIPEX Cutix®		98 20 55 SL KNIPEX			



# Werkzeugkoffer „Basic“ E-Mobilität Durchstarten in die Mobilitätswende



**Perfekt gerüstet für die Wartung und Inspektion von E-Mobilen:  
1 Koffer, 29 isolierte Werkzeuge und 4 Hinweisschilder**

- ▶ Fit für E-Fahrzeuge: wichtigste VDE-geprüfte Werkzeuge und Zubehör im Werkzeugkoffer übersichtlich sortiert
- ▶ Werkzeuge und Zubehör isoliert und zulässig für alle Arbeiten an E-Fahrzeugen
- ▶ Komplette E-Mobilitäts-Grundausstattung mit Zangen, Maulschlüssel, Knarrensatz

- > 29 elektrisch isolierte Werkzeuge, 1 Paar isolierende Handschuhe und 4 Hinweisschilder
- > Werkzeugkoffer „Basic“ 00 21 05 mit Schaumstoffeinlage für Umschaltknarrensatz 3/8"
- > Farbkennzeichnung in Schaumstoffeinlage zeigt Plätze für entnommene Steckensätze an
- > Für Kfz-Werkstätten und Unternehmen, die E-Fahrzeuge / eigene Fahrzeugflotten warten
- > 20 x 46,5 x 41 cm (H x B x T), Leergewicht 4,5 kg

## Inhaltsübersicht

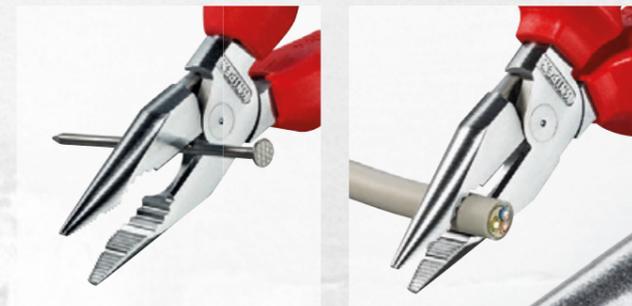
26 16 200 KNIPEX		3 Stück 98 24 0X KNIPEX		6 Stück 98 29 XX KNIPEX		98 62 01 KNIPEX	
70 06 160 KNIPEX		98 31 KNIPEX		6 Stück 98 00 XX KNIPEX		98 62 02 KNIPEX	
86 06 250 KNIPEX		2 Stück 98 35 XXX KNIPEX		3 Stück 98 66 X0 KNIPEX		Beileger KNIPEX	
2 Stück 98 20 XX SL KNIPEX		4 Stück 98 37 1X KNIPEX		98 65 41 KNIPEX			

**Verfügbar ab Juni 2023**

## Spitz-Kombizange – 185 mm Spitz-Kombi jetzt auch größer: Mit 185 Millimetern Länge in schwer zugänglichen Arbeitsbereichen kraftvoll zupacken

- ▶ Große Kraft-Kombizange mit spitzem Maul
- ▶ Für alle gängigen Installations- und Reparaturarbeiten
- ▶ Besonders handlich: ideal zum Arbeiten in schwer zugänglichen Arbeitsbereichen dank schlanker Kopfform mit spitz zulaufenden Backen (sehr verdrehsicher)

- > Gefräste Nut im Greifbereich ermöglicht das sichere Halten und Ziehen kleiner Werkstücke wie Nägel, Stifte und Bolzen
- > Die zuverlässige und vielseitige Spitz-Kombizange für unterwegs
- > Leichtes Schneiden dank hochübersetztem Kraftgelenk
- > Mit Schneiden für weichen, mittelharten und harten Draht
- > Spezial-Werkzeugstahl in Sondergüte, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet, Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet, Schneidhärte ca. 59–62 HRC
- > Lange Haltbarkeit und stabile Spitzen



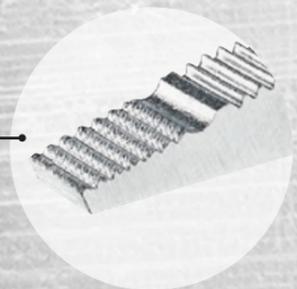
Die Greifbacken sind schlank, trotzdem enorm verdrehsicher und stabil

Greiffläche einseitig konvex – zum sicheren Greifen flacher Teile

## Multifunktions-Elektrikerzange

**Vielseitige 5-in-1 Kombizange für die Elektro-Installation: Kabel schneiden, Leiter abisolieren, verzwirbeln, entgraten, greifen**

- ▶ Clever abisolieren: großer Kapazitätsbereich, scharf geschliffene Abisolierprofile und intuitives Positionieren
- ▶ Innovative Schneidengeometrie: leichteres Schneiden insbesondere von Flachkabeln
- ▶ Hybrides Design: so flach wie eine Spitzzange, so breit wie eine Kombizange für hohe Stabilität bei guter Zugänglichkeit
- > Präzise geschliffene Abisolierprofile für massive Leiter von 0,75 – 6 mm<sup>2</sup> und feindrähtige Leiter von 0,5 – 4 mm<sup>2</sup>
- > Zielsicheres Positionieren des Leiters durch Positionierstege
- > Leichtes Schneiden von mehrdrähtigen Kupfer- und Aluminiumkabeln bis Ø 15 mm (1/2")
- > Breite, kreuzverzahnte Greifflächen zum Verdrillen von Adern
- > Gefräste Nut für sicheres Halten und Ziehen kleiner Werkstücke wie z. B. Nägel
- > Einseitig konvexe Greiffläche zum sicheren Greifen von Flachmaterial und Brennerloch zum Greifen von Rundmaterial
- > Markante Außenkante zum Entgraten von Leerrohren
- > Spezial-Werkzeugstahl in Sondergüte, geschmiedet, mehrstufig ölgelärtet



Die kreuzverzahnten Greifflächen eignen sich auch ideal zum Verdrillen von Adern massiver Leiter

# DIE GANZE KNIPEX-WELT IN DEINEN HÄNDEN!



Finde das richtige Werkzeug für den Job



**KNIPEXPLORER**



Erlebe Produkte auf eine neue Art und Weise



**AR**



Durchsuche Tausende von KNIPEX-Produkten



**TOOLFINDER**



Speichere Deine Favoriten auf der Wunschliste



**WISHLIST**



Google Play und das Google Play Logo sind eingetragene Marken von Google LLC. App Store und Apple sind Markenzeichen von Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern eingetragen sind. IOS ist eine in den USA und in anderen Ländern eingetragene Marke oder ein Dienstleistungszeichen von Cisco Systems, Inc. und/oder ihrer verbundenen Unternehmen.

App zum Start auf deutsch und englisch und bald auch in weiteren Sprachen verfügbar

Jetzt kannst Du die ganze KNIPEX-Welt mit nur wenigen Fingerberührungen erkunden: Über 2.000 Produkte in einer intelligenten Suchfunktion stehen Dir ebenso zur Verfügung wie ein Produktfinder für Crimpzangen und Rohrschneider. Füge Produkte einer Wunschliste hinzu und nutze die AR-Funktion, um ausgewählte KNIPEX-Produkte vor dem Kauf im Detail kennenzulernen. **Jetzt scannen und laden!**



Google Play



App Store

Werkzeugrucksack Modular X18 Seite 4-5

Artikel-Nr.	EAN	↔	⚖	€
00 21 50 LE	4003773-089056	mm	kg	
		500 x 350 x 250 mm	2900	315,00

Werkzeugrucksack Modular X18 Elektro Seite 6

Artikel-Nr.	EAN			Anzahl	Nennmaß	⚖ g	€	
00 21 50 E	089063					6600	1.102,00	
		Werkzeugrucksack Modular X18 Elektro, 22-teilig						
			00 11 01	1				
			08 26 185	1	185 mm			
			12 52 195	1	195 mm			
		 	13 86 200	1	200 mm			
			16 95 01	1	135 mm			
		 	26 26 200	1	200 mm			
		 	78 06 125	1	125 mm			
		 	70 06 160	1	160 mm			
			90 22 10	1	72 mm			
			97 53 14	1	180 mm			
		 	98 52	1	185 mm			
		 	98 25 01 SL	1	PH1 x 80 mm			
		 	98 25 02 SL	1	SL/PH1 x 187 mm			
		 	98 25 01 SLS	1	187 mm			
		 	98 20 35 SL	1	0,6 x 3,5 x 100 mm			
		 	98 20 55 SL	1	1,0 x 5,5 x 125 mm			
				1	2 m			
				1				
				1	300 g			
				1	30 cm			
				1				
				1	1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm			

Werkzeugrucksack Modular X18 Sanitär Seite 7

Artikel-Nr.	EAN			Anzahl	Nennmaß	⚖ g	€	
00 21 50 S	089070					6550	795,90	
		Werkzeugrucksack Modular X18 Sanitär, 17-teilig						
			00 11 01	1				
		 	74 06 180	1	180 mm			
			86 03 300	1	300 mm			
			87 01 180	1	180 mm			
			87 01 300	1	300 mm			
			90 31 02 SB	1	180 mm			
			90 10 165	1	165 mm			
			90 22 10	1	72 mm			
		 	98 24 01 SL	1	PH1 x 80 mm			
		 	98 24 02 SL	1	PH2 x 80 mm			
		 	98 20 35 SL	1	0,6 x 3,5 x 100 mm			
		 	98 20 55 SL	1	1,0 x 5,5 x 125 mm			
				1	2 m			
				1				
				1	300 g			
				1	30 cm			
				1				
				1	1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm			

Werkzeugkoffer „Robust26 Move“ Seite 9

Artikel-Nr.	EAN	↔	⚖	€
00 21 33 LE	4003773-057543	mm	g	
		550 x 350 x 225 mm	7000	469,90

Werkzeugkoffer „Robust26 Move“ Elektro Seite 10

Artikel-Nr.	EAN			Anzahl	Nennmaß	⚖ g	€	
00 21 33 E	089094					10100	1.256,90	
		Werkzeugkoffer „Robust26 Move“ Elektro, 22-teilig						
			00 11 01	1				
			08 26 185	1	185 mm			
			12 52 195	1	195 mm			
		 	13 86 200	1	200 mm			
			16 95 01	1	135 mm			
		 	26 26 200	1	200 mm			
		 	78 06 125	1	125 mm			
		 	70 06 160	1	160 mm			
			90 22 10	1	72 mm			
			97 53 14	1	180 mm			
		 	98 52	1	185 mm			
		 	98 25 01 SL	1	PH1 x 80 mm			
		 	98 25 02 SL	1	SL/PH1 x 187 mm			
		 	98 25 01 SLS	1	187 mm			
		 	98 20 35 SL	1	0,6 x 3,5 x 100 mm			
		 	98 20 55 SL	1	1,0 x 5,5 x 125 mm			
				1	2 m			
				1				
				1	300 g			
				1	30 cm			
				1				
				1	1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm			

Werkzeugkoffer „Robust26 Move“ Sanitär Seite 11

Artikel-Nr.	EAN			Anzahl	Nennmaß	⚖ g	€	
00 21 33 S	089100					9700	950,80	
		Werkzeugkoffer „Robust26 Move“ Sanitär, 17-teilig						
			00 11 01	1				
		 	74 06 180	1	180 mm			
			86 03 300	1	300 mm			
			87 01 180	1	180 mm			
			87 01 300	1	300 mm			
			90 31 02 SB	1	180 mm			
			90 10 165	1	165 mm			
			90 22 10	1	72 mm			
		 	98 24 01 SL	1	PH1 x 80 mm			
		 	98 24 02 SL	1	PH2 x 80 mm			
		 	98 20 35 SL	1	0,6 x 3,5 x 100 mm			
		 	98 20 55 SL	1	1,0 x 5,5 x 125 mm			
				1	2 m			
				1				
				1	300 g			
				1	30 cm			
				1				
				1	1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm			

Artikel-Nr.	EAN 4003773- 00 21 05 EV 089025		Anzahl	Nennmaß	g	€
		Werkzeugkoffer „Basic“ E-Mobilität, 33-teilig			7500	1.282,50
		26 16 200	1	200 mm		
		70 06 160	1	160 mm		
		86 06 250	1	250 mm		
		98 20 35	1	0,6 x 3,5 x 100 mm		
		98 20 65	1	1,2 x 6,5 x 150 mm		
		98 24 01	1	PH1 x 80 mm		
		98 24 02	1	PH2 x 100 mm		
		98 24 03	1	PH3 x 150 mm		
		98 31	1	3/8"		
		98 35 125	1	3/8"		
		98 35 250	1	3/8"		
		98 37 10	1	3/8"		
		98 37 11	1	3/8"		
		98 37 12	1	3/8"		
		98 37 13	1	3/8"		
		98 29 25	1	3/8" / TX25		
		98 29 27	1	3/8" / TX27		
		98 29 30	1	3/8" / TX30		
		98 29 40	1	3/8" / TX40		
		98 29 45	1	3/8" / TX45		
		98 29 50	1	3/8" / TX50		
		98 00 08	1	8 mm		
		98 00 09	1	9 mm		
		98 00 10	1	10 mm		
		98 00 11	1	11 mm		
		98 00 12	1	12 mm		
		98 00 13	1	13 mm		
		98 66 30	1	30 mm		
		98 66 40	1	40 mm		
		98 66 50	1	50 mm		
		98 65 41	1	410 mm		
		98 62 01	1	180 mm		
		98 62 02	1	220 mm		
		Beileger E-Mobilität	4			

Artikel-Nr.	EAN 4003773-	↔ mm	Zange	Kopf	Griffe	Schneidkapazitäten				g	€	
						Ø mm	Ø mm	Ø mm	mm <sup>2</sup>			
08 21 185	088325	185		schwarz atramentiert	poliert	mit Kunststoff überzogen	3,8	3,0	13,0	25,0	213	29,95
08 21 185 SB	088837	185		schwarz atramentiert	poliert	mit Kunststoff überzogen	3,8	3,0	13,0	25,0	234	31,85
08 22 185	088332	185		schwarz atramentiert	poliert	mit Mehrkomponenten-Hüllen	3,8	3,0	13,0	25,0	251	33,10
08 22 185 SB	088844	185		schwarz atramentiert	poliert	mit Mehrkomponenten-Hüllen	3,8	3,0	13,0	25,0	276	35,00
08 25 185	088349	185		verchromt	poliert	mit Mehrkomponenten-Hüllen	3,8	3,0	13,0	25,0	251	37,05
08 25 185 SB	088851	185		verchromt	poliert	mit Mehrkomponenten-Hüllen	3,8	3,0	13,0	25,0	276	38,95
08 26 185	088356	185		verchromt	poliert	isoliert mit Mehrkomponenten-Hüllen, VDE-geprüft	3,8	3,0	13,0	25,0	258	39,90
08 26 185 SB	088868	185		verchromt	poliert	isoliert mit Mehrkomponenten-Hüllen, VDE-geprüft	3,8	3,0	13,0	25,0	279	41,80

Artikel-Nr.	EAN 4003773-	↔ mm	Zange	Kopf	Griffe	Schneidkapazitäten		Abisolierwerte für Einzeladern mm <sup>2</sup>	g	€	
						Ø mm	mm <sup>2</sup>				
13 71 200 ME	088929	200		schwarz atramentiert	poliert	mit Kunststoff überzogen	15	50	0,75–4 / 6	260	54,55
13 72 200 ME	088936	200		schwarz atramentiert	poliert	mit Mehrkomponenten-Hüllen	15	50	0,75–4 / 6	280	56,30
13 76 200 ME	088943	200		verchromt	verchromt	isoliert mit Mehrkomponenten-Hüllen, VDE-geprüft	15	50	0,75–4 / 6	290	64,05

## Symbole

	Verpackungseinheit		Hexagonal-Crimp		Sprengring, schräg
<b>SB / BK</b>	Zangen auf Karte mit Euro-Lochung		Vierkant-Crimp		Greifring
<b>ESD</b> 	Elektrisch ableitend, dissipativ		Solarlok®-Crimp		Flache Backen
<b>1000V</b> 	Isoliert nach IEC 60900, einsetzbar bis 1000 V AC / 1500 V DC		Western-Crimp		Flache, schmale Backen
	VDE-geprüft, auch gemäß GPSG		Trapez-Crimp Front		Flach-runde Backen
	Cu- + Al-Mehrleiterkabel, eindrätig und mehrdrätig		Sechskant		Runde Backen
	Drahtseil		Innensechskant-Schraube		Winkel
	Flachbandkabel		Schlitzschraube		Glatte Greifflächen
	Stahllarmiertes Kabel		Kreuzschlitzschraube		Glatte-gezahnte Greifflächen
	ACSR (Freileitungsseil)		Kreuzschlitzschraube PlusMinus		Gezahnte Greifflächen
	Weicher Draht		Kreuzschlitzschraube Pozidriv		Kreuzgezahnte Greifflächen
	Mittelharter Draht		Torx		Mittenschneider
	Harter Draht		Vierkant 3/8"		Schneide mit Facette
	Pianodraht		Vierkant 1/2"		Schneide mit kleiner Facette
	Vierkant-Crimp automatisch		Innenvierkant 3/8"		Schneide mit sehr kleiner Facette
	Hexagonal-Crimp automatisch		Innenvierkant 1/2"		Schneide ohne Facette
	Vierdorn-Crimp		Innensechskant		Zum flächenbündigen Schnitt von weichen Materialien
	Dorn-Crimp		Doppel-Sechskant		Mechanisch geprüft gemäß Geräte- und Produktsicherheitsgesetz
	Trapez-Crimp		Mit Öffnungsfeder		Konform mit einer europäischen Richtlinie
	Oval-Crimp		Mit Drahtklemme		WEEE-Kennzeichnung (Elektro- und Elektronik alt- / Schrottgeräte)
	F-Crimp		Innenring		
	Trapez-Indent-Crimp		Außenring		
	W-Crimp		Sprengring, gerade		

**Bruttopreise, zzgl. der am Tage der Lieferung  
gültigen gesetzlichen MwSt. Preis pro Stück.**

Sofern nicht anders vereinbart, verstehen sich alle Preise EXW (INCOTERMS 2020). Zahlungen sind entsprechend den auf den Rechnungen genannten Zahlungszielen und Skonti ab Rechnungsdatum, ansonsten sofort netto, zu zahlen. Am Fälligkeitstag müssen wir über den Betrag verfügen können. Liefer- oder Erfüllungsfristen (Lieferfristen) beginnen mit dem Datum unserer Auftragsbestätigung

Copyright 2023

KNIPEX-Werk C. Gustav Putsch KG, Wuppertal (Deutschland)

Alle Rechte vorbehalten. Nachdrucke, Vervielfältigungen und Übersetzungen sind nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erlaubt.

Die KNIPEX-Werk C. Gustav Putsch KG arbeitet ständig an der Weiterentwicklung aller Werkzeuge. Durch Produktänderungen und Weiterentwicklungen sind technische Änderungen jederzeit möglich. Aus den Angaben, Abbildungen, Beschreibungen und Maßen dieser Broschüre können daher keine Ansprüche hergeleitet werden.

Keine Gewährleistung für Druckfehler und Irrtümer.  
Gedruckt in Deutschland.

Alle Produktbezeichnungen, Logos und Marken  
sind das Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.



**KNIPEX-Werk**  
**C. Gustav Putsch KG**

42337 Wuppertal  
Deutschland

Tel.: +49 202 47 94-0  
Fax: +49 202 47 50 58

info@knipex.de  
www.knipex.de