

2022/23



Ersatzteile & Zubehör  
Handels GmbH.

**KNIPEX**  
**ZANGEN**



Ihr Partner,  
wenn es um Ersatzteile geht!

Oberharrern 33  
A-4691 Schlatt

Tel.: 0043 (0)7673 / 30703

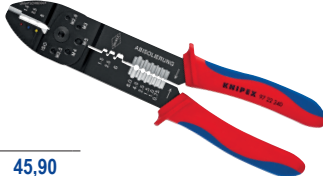
Fax: 0043 (0)7673 / 30703-40

email: [verkauf@oekoprofi.com](mailto:verkauf@oekoprofi.com)

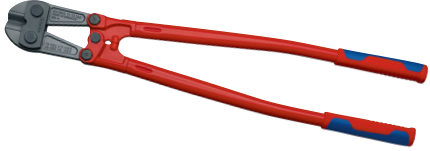
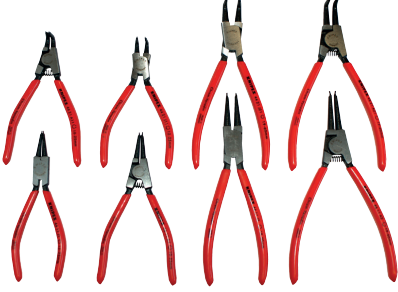
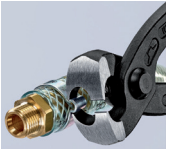
[www.oekoprofi.com](http://www.oekoprofi.com)

**Knipex Zangen**

| Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | €     | Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | €                                                                                     |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 93784 | Rohrzange S-Maul Knipex 420 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 74,90 | 93776 | Abisolierzange Knipex 160 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27,90                                                                                 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                       |
| 93775 | Kombizange Knipex 180 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 19,90 | 61128 | Flachrund-Zange mit Schneide VDE Knipex 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 39,90                                                                                 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwindungstolerante, elastische Präzisionsspitzen</li> <li>• Flach-runde, lange, spitz zulaufende Backen</li> <li>• Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |
| 97259 | Kombizange Knipex 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 24,90 | 61127 | Seitenschneider VDE Knipex 160 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 36,90                                                                                 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Der unentbehrliche Seitenschneider für vielseitigen Einsatz</li> <li>• Hochwertiges Material und präzise Verarbeitung für eine lange Standzeit</li> <li>• Präzisionsschneiden für weichen und harten Draht</li> <li>• Sauberer Schnitt bei dünnen Cu-Drähten, auch an den Schneidenspitzen</li> <li>• Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet, Schneidenhärte ca. 62 HRC</li> <li>• Schlanke Kopfform für den Einsatz in schwer zugänglichen Arbeitsbereichen</li> <li>• Mit verlängerter Schneide</li> <li>• Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet</li> </ul> |    |
| 93779 | Seitenschneider Knipex 160 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 26,90 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                       |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                       |
| 93780 | Seitenschneider Knipex 180 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 28,90 | 61125 | Kombizange VDE Knipex 180 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 31,90                                                                                 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mit Greifzonen für Flach- und Rundmaterial für vielseitigen Einsatz</li> <li>• Mit Schneiden für weichen und harten Draht</li> <li>• Lange Schneiden für dickere Kabel</li> <li>• Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet, Schneidenhärte ca. 60 HRC</li> <li>• Spezial-Werkzeugstahl, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| 93783 | Kraft-Seitenschneider Knipex 180 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 34,90 | 61126 | Abisolierzange VDE Knipex 160 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 36,90                                                                                 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für ein-, mehr- und feindrähtige Leiter mit Kunststoff- oder Gummiisolation max. Ø 5 mm oder 10 mm² Leiterquerschnitt</li> <li>• Einfache Verstellung auf den gewünschten Draht- oder Litzendurchmesser durch Rändelschraube und Kontermutter</li> <li>• Spezial-Werkzeugstahl, geschmiedet, ölgehärtet</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| 99970 | Electronic-Super Knipex 125 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 25,90 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                       |
|       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- optimale Zange für Feinarbeiten</li> <li>- scharfe, geschliffene Schneiden</li> <li>- sehr gut geeignet auch für ganz dünne Drähte</li> <li>- lange Lebensdauer</li> <li>- leichtgängig</li> <li>- mit Feder &amp; Öffnungsbegrenzung</li> <li>- HRC 54</li> </ul>  |       | 61129 | Elektriker-Klappmesser Knipex 120 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 14,90                                                                                 |
| 99971 | Electronic-Super Knipex 140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 29,90 |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Universal-Klappmesser für den täglichen Gebrauch</li> <li>• Langlebig und robust: sehr scharfe Klinge in hochwertiger Qualität – Made in Solingen</li> <li>• Ergonomisch durch Griffform für angenehmes Halten und Führen</li> <li>• Gute Kraftübertragung bei der Anwendung</li> <li>• Stabile Klinge</li> <li>• Öse am Ende des Messers zur Anbringung einer Befestigung</li> <li>• Klinge aus rostfreiem Stahl</li> </ul>                                                                |                                                                                       |
|       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- optimale Zange für Feinarbeiten</li> <li>- scharfe, geschliffene Schneiden</li> <li>- sehr gut geeignet auch für ganz dünne Drähte</li> <li>- lange Lebensdauer</li> <li>- leichtgängig</li> <li>- mit Feder &amp; Öffnungsbegrenzung</li> <li>- HRC 54</li> </ul>  |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                       |
| 61130 | Flachrund-Zange mit Schneide Knipex 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 30,50 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                       |
|       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwindungstolerante, elastische Präzisionsspitzen</li> <li>• Flach-runde, lange, spitz zulaufende Backen</li> <li>• Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet</li> </ul>                                                                            |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                       |
| 61131 | Flachrund-Zange gebogen mit Schneide Knipex 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 34,90 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                       |
|       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwindungstolerante, elastische Präzisionsspitzen</li> <li>• Flach-runde, lange, spitz zulaufende Backen</li> <li>• Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet</li> </ul>                                                                            |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                       |

| Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | €      | Nr.   | Bezeichnung                                                                           | €      |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 97170 | <b>Abmantelungswerkzeug-Universal Knipex</b><br>Zum schnellen und präzisen Abmanteln und Abisolieren aller gängigen Rund- und Feuchtraumkabel (z. B. NYM-Kabel 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> bis 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> ), Datenkabel (z. B. Twisted-Pair) und Koaxialkabel. Innovatives, ergonomisches Pistolengriff-Design für leichtes Einschneiden, Abziehen und Längsschneiden der Ummantelung. Konisch verschlankte Werkzeugenden für bessere Zugänglichkeit bei engen Platzverhältnissen. Abisolier Vorrichtung für die Querschnitte 0,2 / 0,3 / 0,8 / 1,5 / 2,5 / 4 mm <sup>2</sup> . Vereinfachtes Einlegen von Einzelleitern zum Abisolieren durch Positionierstege. Gehäuse aus stabilem glasfaser-verstärkten Kunststoff. | 48,90  | 93774 | <b>Wasserpumpenzange Knipex Cobra</b> 150 mm                                          | 29,90  |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |       |    |        |
| 93777 | <b>Automatische Abisolierzange Knipex</b> 180 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 46,50  | 93773 | <b>Wasserpumpenzange Knipex Cobra</b> 180 mm                                          | 30,90  |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |       |    |        |
| 93792 | <b>Crimpzange Knipex</b> 240 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 28,90  | 93785 | <b>Wasserpumpenzange Knipex Cobra</b> 250 mm                                          | 32,90  |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |       |    |        |
| 93793 | <b>Aderendhülsenzange Knipex</b> 180 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 45,90  | 93786 | <b>Wasserpumpenzange Knipex Cobra</b> 300 mm                                          | 43,90  |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |       |    |        |
| 93789 | <b>Wasserpumpenzange Knipex Alligator</b> 250 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 24,90  | 93787 | <b>Wasserpumpenzange Knipex Cobra</b> 400 mm                                          | 76,50  |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |       |   |        |
| 93790 | <b>Wasserpumpenzange Knipex Alligator</b> 300 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 37,90  | 93788 | <b>Wasserpumpenzange Knipex Cobra</b> 560 mm                                          | 134,90 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |       |  |        |
| 97183 | <b>Zangen-Set Kraft-Paket Knipex 3-tlg.</b><br>Zangen mit polierten Köpfen und mit Kunststoff überzogenen Griffen.<br><br>Inhalt:<br>• Kraft-Kombizange<br>• Kraft-Seitenschneider<br>• KNIPEX Cobra®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 82,90  | 97176 | <b>Zangenschlüssel Knipex</b> 180 mm bis Schlüsselweite 35 mm                         | 63,90  |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |       |  |        |
| 97184 | <b>Gürteltasche Knipex Minis 2-tlg.</b><br>Werkzeugtasche aus strapazierfähigem Polyester-Gewebe, mit Klettverschluss und Gürtelschlaufe. Abmessungen (B x H x T): 70 x 170 x 50 mm.<br><br>Inhalt:<br>• Mini-Cobra®<br>• Mini-Zangenschlüssel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 101,90 | 97177 | <b>Zangenschlüssel Knipex</b> 250 mm bis Schlüsselweite 46 mm                         | 72,50  |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |       |  |        |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        | 97178 | <b>Zangenschlüssel Knipex</b> 300 mm bis Schlüsselweite 60 mm                         | 88,90  |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |  |        |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        | 97180 | <b>Zangenschlüssel Knipex</b> 400 mm bis Schlüsselweite 85 mm                         | 156,00 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |  |        |



| Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | €      | Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | €                                                                                   |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 93794 | Monierzange Knipex 220 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 16,90  | 96366 | Huf- u. Klauenbeschneidezange Knipex                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 59,90                                                                               |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit Nietstutzen</li> <li>• schwarz lackiert</li> <li>• auch als Hufbeschlagzange zu verwenden</li> <li>• ca. 30 cm lang</li> <li>• Schneidenhärte ca. 56 HRC</li> <li>• Spezial-Werkzeugstahl, ölgehärtet</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                     |
| 93778 | Beißzange Knipex 210 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 19,00  |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                     |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | 97173 | Mehrfachschlüssel Knipex TwinKey                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 36,90                                                                               |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       | 8-strahlig<br>92 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| 93781 | Bolzenschneider Knipex 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 45,90  |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                     |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                         |        | 61132 | Tubix-Rohrabschneider Knipex 260 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 81,50                                                                               |
| 97171 | Bolzenschneider Knipex 250 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 60,50  |       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schneidet Rohre mit Ø 6 - 35 mm (1/4" - 1 3/8") und einer Wandstärke bis 2 mm</li> <li>• Schneirad aus hochwertigem Kugellagerstahl</li> <li>• Praktisches Schnellwechselsystem für das Schneirad – mit Ersatzrad im Griffknauf</li> <li>• Mit präzise geschliffenem Entgrater, einfach zu entnehmen</li> <li>• Leichtes und langlebiges Metallgehäuse aus Magnesium</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                     |
| 93782 | Bolzenschneider Knipex 760 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 180,90 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                     |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                        |        | 62786 | Kraft-Kombizange Knipex Lineman's                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 52,50                                                                               |
| 97181 | Sicherungsringzangen-Set Knipex 4-tlg.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 81,50  |       | Pliers 370 mm<br>Hoch übersetzt für leichtes Schneiden<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• 50 % Kraftersparnis gegenüber herkömmlichen Kombizangen durch optimierte Übersetzung</li> <li>• Massive Ausführung für schwerste Belastung, universell einsetzbar</li> <li>• Ergonomisch optimierte Griffform für besten Handkontakt und ermüdungsarmes Arbeiten</li> <li>• Besonders wirkungsvolle kreuzgezahnte Greifzone im Zangenmaul – für festes Zupacken und Ziehen</li> <li>• Zusätzliche Greifzone unterhalb des Gelenks für kraftvolles Hebeln und Pressen</li> <li>• Mit Schneiden für weichen und harten Draht</li> <li>• Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet, Schneidenhärte ca. 64 HRC</li> <li>• Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet</li> </ul>   |                                                                                     |
| 97182 | Sicherungsringzangen-Set Knipex 8-tlg.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 152,90 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                     |
|       | Gängige Sicherungsringzangen für Innen- und Außenringe. Stabile Kunststoffverpackung- auch zur weiteren Aufbewahrung der Zangen geeignet.<br>Inhalt:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• 44 J1</li> <li>• 44 J2</li> <li>• 46 A1</li> <li>• 46 A2</li> </ul>  |        |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                     |
| 93791 | Revolverlochzange Knipex 220 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 21,90  | 62787 | Ohrklemmzange Knipex 370 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 35,90                                                                               |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |       | Universal einsetzbar, für 1-Ohr- und 2-Ohrklemmen<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Zum einfachen und zuverlässigen Befestigen von 1-Ohr- und 2-Ohrklemmen (System Oetiker oder ähnlich)</li> <li>• Kein Beschädigen der Pressstellen an den Ohrklemmen</li> <li>• Der schlanke Kopf ermöglicht eine gute Zugänglichkeit bei engen Platzverhältnissen</li> <li>• Vielfältig einsetzbar für Klemmen an Achsmanschetten, Kühler- und Kraftstoffleitungen, Luftdrucksystemen, Kompressoren</li> <li>• Langlebig und stabil</li> <li>• Spezial-Werkzeugstahl in Sondergüte, geschmiedet, ölgehärtet</li> </ul>                                                                                                                                                                      |                                                                                     |



| Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | €     | Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | €     |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 62788 | <b>Abisolierzangen mit Kabelschere</b> Knipec 180 mm<br>• Abisolierzange mit Kabelschere – zwei unentbehrliche Werkzeuge der Elektroinstallation in einer Zange<br>• Integrierte Kabelschere zum sauberen, quetschfreien Schneiden von Cu- und Al-Kabeln<br>• Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet, Schneidenhärte ca. 57 HRC<br>• Universelle Einstellung der Abisoliermesser durch eine Rändelschraube<br>• Schlanke Bauform für gute Zugänglichkeit<br>• Abisolieren von ein-, mehr- und feindrähtigen Leitern mit Kunststoff oder Gummiisolation bis max. Ø 5 mm bzw. 10 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt<br>• Optische Orientierungshilfe zum Abisolieren gängiger Längen (11 mm und 16 mm) durch Abstufung in der Backe<br>• Spezial-Werkzeugstahl in Sondergüte, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet                                                                                                                                                                                                                                                     | 59,50 | 62791 | <b>Montierzange mit Querprofilen Knipec</b> 280 mm<br>Besonders lange Montierzange mit Wellen-Greifprofil<br>• Für Greif-, Justier- und Montagearbeiten an schwer zugänglichen Stellen dank schlanker, sehr langer Bauform<br>• Tiefliegende Werkstücke werden mit den schlanken, flach-runden Greifspitzen optimal erreicht<br>• Schonendes und trotzdem sicheres Greifen, Halten und Führen kleiner Kupferrohre, Schrauben und Kabel sowie anderer Rundteile durch gefräste Nuten mit glatter Oberfläche<br>• Verzahntes Brennerloch zum Greifen von Rundteilen<br>• Besonders geeignet für Arbeiten im Kfz-Gewerbe (z. B. im Motorraum), in der Montage und im Maschinenbau<br>• Schlankes und trotzdem robustes Werkzeug<br>• Geschmiedet aus Spezial-Werkzeugstahl, in Öl gehärtet         | 35,90 |
| 62789 | <b>Elektro-Installationszange Knipec 200 mm</b><br>Das Multitalent für den Profi.<br>• 6 Funktionen in einer Zange<br>• Multifunktionszange für die Elektroinstallation; zum Greifen von Flach- und Rundmaterial, Biegen, Entgraten, Kabelschneiden, Abisolieren und Crimpen von Aderendhülsen<br>• Glatte Greifflächen an der Spitze für ein beschädigungsfreies Greifen von Einzeladern; profilierte Greifflächen und Brennerloch zum Greifen von Flach- und Rundmaterial<br>• Markante Außenkante an den Greifflächen zum Bearbeiten von Unterputzdosen und Entgraten von Durchführungslochern<br>• Abisolierlöcher für Leiter 0,75 - 1,5 mm <sup>2</sup> und 2,5 mm <sup>2</sup><br>• Crimpnest für Aderendhülsen 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup><br>• Kabelschere mit Präzisionsschneiden (induktiv gehärtet) für Cu- und Al-Kabel bis 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> / Ø 15 mm<br>• Schlanke Bauform für gute Zugänglichkeit<br>• Geschraubtes Gelenk: präziser, spielfreier Gang der Zange<br>• Spezial-Werkzeugstahl in Sondergüte, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet | 60,90 | 62792 | <b>Montierzange gebogen mit Querprofilen Knipec 280 mm</b><br>Besonders lange Montierzange mit Wellen-Greifprofil<br>• Für Greif-, Justier- und Montagearbeiten an schwer zugänglichen Stellen dank schlanker, sehr langer Bauform<br>• Tiefliegende Werkstücke werden mit den schlanken, flach-runden Greifspitzen optimal erreicht<br>• Schonendes und trotzdem sicheres Greifen, Halten und Führen kleiner Kupferrohre, Schrauben und Kabel sowie anderer Rundteile durch gefräste Nuten mit glatter Oberfläche<br>• Verzahntes Brennerloch zum Greifen von Rundteilen<br>• Besonders geeignet für Arbeiten im Kfz-Gewerbe (z. B. im Motorraum), in der Montage und im Maschinenbau<br>• Schlankes und trotzdem robustes Werkzeug<br>• Geschmiedet aus Spezial-Werkzeugstahl, in Öl gehärtet | 37,90 |
| 62790 | <b>Flachrundzange mit Schneide (Radiozange) Knipec 160 mm</b><br>• Geeignet für feinere Greif- und Schneidarbeiten<br>• Flach-runde, lange, spitz zulaufende Backen<br>• Greifflächen gezahnt<br>• Mit Schneiden für weichen, mittelharten und harten Draht<br>• Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet, Schneidenhärte ca. 61 HRC<br>• Gerade Backen<br>• Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 24,90 | 62793 | <b>Elektronik-Greifzange flache Backen Knipec 115 mm</b><br>• Präzisionszangen für feine Montagearbeiten, z. B. in Elektronik und Feinmechanik<br>• Zum Greifen, Halten und Biegen durchgestecktes Präzisionsgelenk<br>• Glatt geschliffene Greifflächen<br>• Kanten sorgfältig entgratet<br>• Reibungsarme Doppelfeder für ein sanftes und gleichmäßiges Öffnen<br>• Die Politur oder Spiegelpolitur bietet in Verbindung mit einem feinen Ölfilm einen guten Rostschutz – keine Störungen im Schaltkreis durch abblätternde Chromteile<br>• Flache, breite Backen<br>• Kugellager-Chromstahl, ölgehärtet                                                                                                                                                                                      | 38,40 |

| Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | €     | Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | €     |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 62794 | <b>Elektronik-Greifzange flach runde Backen</b> Knipex 115 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Präzisionszangen für feine Montagearbeiten, z. B. in Elektronik und Feinmechanik</li> <li>• Zum Greifen, Halten und Biegen</li> <li>• Durchgestecktes Präzisionsgelenk</li> <li>• Glatt geschliffene Greifflächen</li> <li>• Kanten sorgfältig entgratet</li> <li>• Reibungsarme Doppelfeder für ein sanftes und gleichmäßiges Öffnen</li> <li>• Die Politur oder Spiegelpolitur bietet im Ölfilm einen guten Rostschutz – keine Störungen im Schaltkreis durch abblätternde Chromteile</li> <li>• Flach-runde Backen</li> <li>• Kugellager-Chromstahl, ölgehärtet</li> </ul>                                    | 38,40 | 62800 | <b>Sicherungsringz.geb.-Innenringe</b><br>Knipex 170 mm Ø 19-60 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Kräftige Form, geschmiedet</li> <li>• Abrutschhemmende, stabile Spitzen</li> <li>• DIN 5256 D; 90° gewinkelte Spitzen</li> <li>• Zangenkörper und Spitzen: Chrom-Vanadin-Stahl, geschmiedet, ölgehärtet</li> </ul>  | 19,00 |
| 62795 | <b>Elektronik-Greifzange flach runde Backen</b> Knipex 145 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Präzisionszangen für feine Montagearbeiten, z. B. in Elektronik und Feinmechanik</li> <li>• Zum Greifen, Halten und Biegen</li> <li>• Durchgestecktes Präzisionsgelenk</li> <li>• Glatt geschliffene Greifflächen</li> <li>• Kanten sorgfältig entgratet</li> <li>• Reibungsarme Doppelfeder für ein sanftes und gleichmäßiges Öffnen</li> <li>• Die Politur oder Spiegelpolitur bietet in Verbindung mit einem feinen Ölfilm einen guten Rostschutz – keine Störungen im Schaltkreis durch abblätternde Chromteile</li> <li>• Flach-runde, lange Backen</li> <li>• Kugellager-Chromstahl, ölgehärtet</li> </ul> | 45,60 | 62801 | <b>Sicherungsringz.geb.-Innenringe</b><br>Knipex 215 mm Ø 40-100 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Kräftige Form, geschmiedet</li> <li>• Abrutschhemmende, stabile Spitzen</li> <li>• DIN 5256 D; 90° gewinkelte Spitzen</li> <li>• Zangenkörper und Spitzen: Chrom-Vanadin-Stahl, geschmiedet, ölgehärtet</li> </ul> | 21,50 |
| 62796 | <b>Sicherungsringzange-Innenringe</b><br>Knipex 140 mm Ø 12-25 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Kräftige Form, geschmiedet</li> <li>• Abrutschhemmende, stabile Spitzen</li> <li>• DIN 5256 C; gerade Spitzen</li> <li>• Zangenkörper und Spitzen: Chrom-Vanadin-Stahl, geschmiedet, ölgehärtet</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 16,50 | 62802 | <b>Sicherungsringzange-Außenringe</b><br>Knipex 140 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Kräftige Form, geschmiedet</li> <li>• Abrutschhemmende, stabile Spitzen</li> <li>• DIN 5254 A; gerade Spitzen</li> <li>• Zangenkörper und Spitzen: Chrom-Vanadin-Stahl, geschmiedet, ölgehärtet</li> </ul>                      | 17,90 |
| 62797 | <b>Sicherungsringzange-Innenringe</b><br>Knipex 180 mm Ø 19-60 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Kräftige Form, geschmiedet</li> <li>• Abrutschhemmende, stabile Spitzen</li> <li>• DIN 5256 C; gerade Spitzen</li> <li>• Zangenkörper und Spitzen: Chrom-Vanadin-Stahl, geschmiedet, ölgehärtet</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 17,60 | 62803 | <b>Sicherungsringzange-Außenringe</b><br>Knipex 180 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Kräftige Form, geschmiedet</li> <li>• Abrutschhemmende, stabile Spitzen</li> <li>• DIN 5254 A; gerade Spitzen</li> <li>• Zangenkörper und Spitzen: Chrom-Vanadin-Stahl, geschmiedet, ölgehärtet</li> </ul>                      | 19,90 |
| 62798 | <b>Sicherungsringzange-Innenringe</b><br>Knipex 225 mm Ø 40-100 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Kräftige Form, geschmiedet</li> <li>• Abrutschhemmende, stabile Spitzen</li> <li>• DIN 5256 C; gerade Spitzen</li> <li>• Zangenkörper und Spitzen: Chrom-Vanadin-Stahl, geschmiedet, ölgehärtet</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 19,90 | 62804 | <b>Sicherungsringzange-Außenringe</b><br>Knipex 210 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Kräftige Form, geschmiedet</li> <li>• Abrutschhemmende, stabile Spitzen</li> <li>• DIN 5254 A; gerade Spitzen</li> <li>• Zangenkörper und Spitzen: Chrom-Vanadin-Stahl, geschmiedet, ölgehärtet</li> </ul>                      | 21,90 |
| 62799 | <b>Sicherungsringz.geb.-Innenringe</b><br>Knipex 130 mm Ø 12-25 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Kräftige Form, geschmiedet</li> <li>• Abrutschhemmende, stabile Spitzen</li> <li>• DIN 5256 D; 90° gewinkelte Spitzen</li> <li>• Zangenkörper und Spitzen: Chrom-Vanadin-Stahl, geschmiedet, ölgehärtet</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 18,90 | 62805 | <b>Sicherungsringz.geb.-Außenringe</b><br>Knipex 125 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Kräftige Form, geschmiedet</li> <li>• Abrutschhemmende, stabile Spitzen</li> <li>• DIN 5254 B; 90° gewinkelte Spitzen</li> <li>• Zangenkörper und Spitzen: Chrom-Vanadin-Stahl, geschmiedet, ölgehärtet</li> </ul>             | 19,90 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       | 62806 | <b>Sicherungsringz.geb.-Außenringe</b><br>Knipex 170 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Kräftige Form, geschmiedet</li> <li>• Abrutschhemmende, stabile Spitzen</li> <li>• DIN 5254 B; 90° gewinkelte Spitzen</li> <li>• Zangenkörper und Spitzen: Chrom-Vanadin-Stahl, geschmiedet, ölgehärtet</li> </ul>             | 21,90 |

| Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | €     | Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | €     |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 62807 | <b>Sicherungsringz.geb.-Außenringe</b><br>Knipex 200 mm <ul style="list-style-type: none"><li>• Kräftige Form, geschmiedet</li><li>• Abrutschhemmende, stabile Spitzen</li><li>• DIN 5254 B; 90° gewinkelte Spitzen</li><li>• Zangenkörper und Spitzen: Chrom-Vanadin-Stahl, geschmiedet, ölgehärtet</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 24,00 | 62812 | <b>Elektronik-Seitenschneider mit Facette</b><br>Knipex 115 mm <ul style="list-style-type: none"><li>• Runder Kopf, mit kleiner Facette</li><li>• Schneidenhärte ca. 60 HRC</li><li>• Für feine Schneidarbeiten, z. B. in Elektronik und Feinmechanik</li><li>• Belastungsoptimierte Formgebung für ein direkteres Arbeitsgefühl</li><li>• Stabiles, durchgestecktes und spielfreies Gelenk</li><li>• Reibungsarme Doppelfeder für ein sanftes und gleichmäßiges Öffnen</li><li>• Die Politur oder Spiegelpolitur bietet in Verbindung mit einem feinen Ölfilm einen guten Rostschutz – keine Störungen im Schaltkreis durch abblätternde Chromteile</li><li>• Schneiden zusätzlich lasergehärtet, Schneidenhärte mindestens 60 HRC</li><li>• Schlanke, zum Zangenkopf hochgezogene Hüllen bieten sichere und komfortable Führung auch zwischen Daumen und Zeigefinger</li><li>• Kugellager-Chromstahl, ölgehärtet</li></ul> | 45,90 |
| 62808 | <b>Beißzange</b> Knipex 180 mm <ul style="list-style-type: none"><li>• Für härteste Beanspruchung</li><li>• Bei Handwerkern wegen der präzisen Verarbeitung beliebt</li><li>• Hohe Verschleißfestigkeit und ausgewogene Gewichtsverteilung</li><li>• Schneidenhärte ca. 60 HRC</li><li>• Spezial-Werkzeugstahl, geschmiedet, ölgehärtet</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 18,50 | 62813 | <b>Elektronik-Seitenschneider ohne Facette</b><br>Knipex 115 mm <ul style="list-style-type: none"><li>• Runder Kopf ohne Facette</li><li>• Schneidenhärte ca. 57 HRC</li><li>• Für feine Schneidarbeiten, z. B. in Elektronik und Feinmechanik</li><li>• Belastungsoptimierte Formgebung für ein direkteres Arbeitsgefühl</li><li>• Stabiles, durchgestecktes und spielfreies Gelenk</li><li>• Reibungsarme Doppelfeder für ein sanftes und gleichmäßiges Öffnen</li><li>• Die Politur oder Spiegelpolitur bietet in Verbindung mit einem feinen Ölfilm einen guten Rostschutz – keine Störungen im Schaltkreis durch abblätternde Chromteile</li><li>• Schneiden zusätzlich lasergehärtet, Schneidenhärte mindestens 60 HRC</li><li>• Schlanke, zum Zangenkopf hochgezogene Hüllen bieten sichere und komfortable Führung auch zwischen Daumen und Zeigefinger</li><li>• Kugellager-Chromstahl, ölgehärtet</li></ul>        | 45,90 |
| 62809 | <b>Bolzen-Vornschneider Knipex</b> hoch-übersetzt 200 mm <ul style="list-style-type: none"><li>• Kraftvoll, kompakt, komfortabel</li><li>• Mit schlanken Mehrkomponenten-Hüllen ohne Kragen für besseres Handling und einfacheren Transport</li><li>• Mit großer Auflagefläche an den Hüllen für bessere Druckverteilung und angenehmeres Arbeiten</li><li>• Besonders hohe Schneidleistung bei geringerem Kraftaufwand durch optimale Übersetzung</li><li>• Griffe gewinkelt für bessere Zugänglichkeit</li><li>• Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                  | 64,90 | 62814 | <b>Elektronik-Seitenschneider spitz ohne Facette</b><br>Knipex 115 mm <ul style="list-style-type: none"><li>• Spitzer Kopf ohne Facette</li><li>• Schneidenhärte ca. 57 HRC</li><li>• Für feine Schneidarbeiten, z. B. in Elektronik und Feinmechanik</li><li>• Belastungsoptimierte Formgebung für ein direkteres Arbeitsgefühl</li><li>• Stabiles, durchgestecktes und spielfreies Gelenk</li><li>• Reibungsarme Doppelfeder für ein sanftes und gleichmäßiges Öffnen</li><li>• Die Politur oder Spiegelpolitur bietet in Verbindung mit einem feinen Ölfilm einen guten Rostschutz – keine Störungen im Schaltkreis durch abblätternde Chromteile</li><li>• Schneiden zusätzlich lasergehärtet, Schneidenhärte mindestens 60 HRC</li><li>• Schlanke, zum Zangenkopf hochgezogene Hüllen bieten sichere und komfortable Führung auch zwischen Daumen und Zeigefinger</li><li>• Kugellager-Chromstahl, ölgehärtet</li></ul> | 49,50 |
| 62810 | <b>Bolzenschneider</b> Knipex 160mm <ul style="list-style-type: none"><li>• Kleiner Riese mit 25-facher Handkraftverstärkung</li><li>• Extrem hohe Schneidleistung in handlicher 160 mm Länge</li><li>• Kleiner, schlanker Kopf für sehr gute Zugänglichkeit</li><li>• Kompakt und leistungsstark: Schneidet Bolzen, Nägel, Niete usw. bis Ø 4,4 mm</li><li>• Hochbelastbare, induktiv gehärtete Schneide für dünne, harte Drähte, Schrauben und Federn, Schneidenhärte ca. 64 HRC</li><li>• Geringerer Kraftaufwand durch effiziente Übersetzungsmechanik</li><li>• Kein Wegrutschen des Schneidmaterials durch gelaserte Schneide</li><li>• Mit Greiffläche unter dem Gelenk zum Greifen und Ziehen von Drähten ab Ø 1,0 mm</li><li>• Chrom-Vanadin-Hochleistungsstahl, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet</li></ul> | 40,90 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| 62811 | <b>Kraft-Seitenschneider isoliert VDE</b><br>Knipex 180 mm <ul style="list-style-type: none"><li>• Für härteste, dauerhafte Beanspruchung</li><li>• Hohe Schneidleistung bei geringem Kraftaufwand durch optimale Abstimmung von Schneidenwinkel und Übersetzungsverhältnis</li><li>• Präzisionsschneiden zusätzlich induktiv gehärtet, (Schneidenhärte ca. 64 HRC) für alle Drahtsorten einschließlich Pianodraht</li><li>• Chrom-Vanadin-Hochleistungsstahl, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 47,50 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |



| Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | € | Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | € |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 62815 | <b>Siphon- und Connectorenzange Knipex</b> 37,90<br>SpeedGrip 250mm <ul style="list-style-type: none"> <li>• Feinverstellung für optimale Anpassung an unterschiedlichste Durchmesser</li> <li>• Für Siphons, Ölfiler, Kunststoffrohre und Connectoren bis zu Ø 80 mm</li> <li>• Robust, hoch belastbar</li> <li>• Mit gezahnten Greifbacken; bis Ø 80 mm</li> <li>• Ideal zum Anziehen und Lösen von Siphon-Verschraubungen, Kunststoff-Rohrverbindungen und runden Überwurfmutter</li> <li>• Für Stecker und Kupplungen mit Schraubverschluss (wie z. B. Cannon-Rundsteckverbinder)</li> <li>• Zum schonenden Lösen von Schläuchen auf Rohrstützen und von Filterpatronen</li> <li>• Optimale Haftung bei schmutz-, öl- und fettfreien Oberflächen</li> <li>• 25-fach verstellbares, durchgestecktes Gelenk</li> <li>• Ergonomische Schenkelgeometrie</li> <li>• Chrom-Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, ölgehärtet</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                             |   | 62818 | <b>Rohrzange S-Maul Knipex</b> 570mm 123,90 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schlankes, S-förmiges Maul</li> <li>• Gegen die Drehrichtung versetzte Verzahnung</li> <li>• Verzahnung zusätzlich induktiv gehärtet</li> <li>• Dreipunktanlage am Rohr, selbstklemmend</li> <li>• Doppel-T-Profilgriff</li> <li>• Unverlierbare Stellmutter</li> <li>• Rot pulverbeschichtet, Backen blank geschliffen</li> <li>• Chrom-Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |
| 62816 | <b>Frontgreifzange Knipex</b> TwinGriip 27,00<br>200mm<br>Die Allzweckwaffe gegen festsitzende Werkstücke wie Bolzen und Schrauben <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einzigartige Kombination: Frontgreif- und Seitengreif-Funktion, durchgestecktes Gelenk, Druckknopfverstellung</li> <li>• Sehr schlanke Zange: Arbeiten auch in beengten Bauräumen, mit schlanker Drehzone für schnelles Schrauben</li> <li>• Bissiges Frontgreifmaul mit robusten Zähnen und hoher Übersetzung an der Maulspitze</li> <li>• Große Front- und Seitengreif-Kapazitäten: für Durchmesser und Schlüsselweiten 4 – 22 mm</li> <li>• Zuverlässiges, frontales Greifen flacher Werkstücke durch Dreipunkt-Anlage</li> <li>• Greifen, Anziehen und Lösen von Schrauben mit verschlissenen Köpfen und Antrieben</li> <li>• Fünffach verstellbares Gleitgelenk mit Druckknopfverstellung für präzises Anpassen der Greifweite</li> <li>• Klemmschutz mindert das Risiko gequetschter Finger</li> <li>• Langlebig und belastbar durch robustes, durchgestecktes Zangengelenk</li> <li>• Geschmiedet aus Chrom-Vanadin-Elektrostahl, ölgehärtet, Zähne zusätzlich auf ca. 61 HRC induktiv gehärtet</li> </ul> |   | 62819 | <b>Federbandschellenzange Knipex</b> 250mm 70,90 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Quick-Set-Verstellung: Einstellung durch Anschieben direkt ans Werkstück</li> <li>• Einsetzbar für Standard-, Raumspar- und Drahtschellen sowie Federbandringe bis zu 70 mm Nenngroße</li> <li>• Mehr als 40 mm Spannweg</li> <li>• Drehbare, universelle Greifeinsätze für den sicheren Griff der Schellen in jeder Position</li> <li>• Greifeinsätze auch unter Last drehbar</li> <li>• Extrem gute Hebelübersetzung mit der Schellen einfach, mit niedrigem Kraftaufwand leicht und sicher geöffnet werden</li> <li>• Schlanker Kopf; geringe Kopfbreite, drehbare Greifeinsätze: ein ideales Werkzeug gerade unter beengten Verhältnissen</li> <li>• Zusatzfunktion: Schläuche schonend lösen durch gezahntes Greifmaul</li> <li>• Chrom-Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, ölgehärtet</li> </ul>                                                                            |   |
| 62817 | <b>Rohrzange S-Maul Knipex</b> 320mm 54,90 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schlankes, S-förmiges Maul</li> <li>• Gegen die Drehrichtung versetzte Verzahnung</li> <li>• Verzahnung zusätzlich induktiv gehärtet</li> <li>• Dreipunktanlage am Rohr, selbstklemmend</li> <li>• Doppel-T-Profilgriff</li> <li>• Unverlierbare Stellmutter</li> <li>• Rot pulverbeschichtet, Backen blank geschliffen</li> <li>• Chrom-Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   | 62820 | <b>Federbandschellenzange mit Feststeller Knipex</b> 250mm 91,50 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Feststeller ermöglicht einfaches und sicheres Arbeiten bei gespannter Schelle ohne Kraftaufwand</li> <li>• Einhand-Entriegelung</li> <li>• Einsetzbar für Standard-, Raumspar- und Drahtschellen sowie Federbandringe bis zu 70 mm Nenngroße</li> <li>• Mehr als 40 mm Spannweg</li> <li>• Drehbare, universelle Greifeinsätze für den sicheren Griff der Schellen in jeder Position</li> <li>• Greifeinsätze auch unter Last drehbar</li> <li>• Extrem gute Hebelübersetzung mit der Schellen einfach, mit niedrigem Kraftaufwand leicht und sicher geöffnet werden</li> <li>• Schlanker Kopf; geringe Kopfbreite, drehbare Greifeinsätze: ein ideales Werkzeug gerade unter beengten Verhältnissen</li> <li>• Zusatzfunktion: Schläuche schonend lösen durch gezahntes Greifmaul</li> <li>• Chrom-Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, ölgehärtet</li> </ul> |   |

| Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | €     | Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | €     |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 62821 | <b>Schlauchschellenzange für Click-Schellen Knipex 250mm</b><br>• Zum Öffnen und Schließen von Click-Schellen<br>• Drehbare Greifeinsätze für die sichere Betätigung der Schellen in jeder Position<br>• Gute Hebelübersetzung: die Schellen können einfach, ohne hohen Kraftaufwand sicher und leicht geöffnet und wieder geschlossen werden<br>• Zum komfortablen Arbeiten z. B. an Kraftstoffschläuchen, Unterdruckleitungen und Ansaugstutzen<br>• Zusatzfunktion: Schläuche schonend lösen durch gezahntes Greifmaul<br>• Schlanker Kopf; geringe Kopfbreite, drehbare Greifeinsätze: ein ideales Werkzeug gerade unter beengten Verhältnissen<br>• Chrom-Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, ölgehärtet                                                                                                                                                                                                                                  | 69,90 | 62824 | <b>Wasserpumpenzange Knipex Alligator 400 mm</b><br>• Der Klassiker auch in 400 mm Länge<br>• Robuste Bauart, unempfindlich gegen Verschmutzung; besonders geeignet für Arbeiten im Außenbereich<br>• Guter Zugang zum Werkstück durch schlanke Bauform im Kopf- und Gelenkbereich<br>• Klemmschutz verhindert Quetschverletzungen<br>• Greifflächen mit spezialgehärteten Zähnen, Härte der Zähne ca. 61 HRC: dauerhaft sicheres Greifen durch hohe Verschleißfestigkeit<br>• Selbstklemmend an Rohren und Muttern: kein Abrutschen am Werkstück, kraftsparendes Arbeiten<br>• Durchgestecktes Gelenk: hohe Stabilität durch doppelte Führung<br>• Robuste Verstellmechanik, unempfindlich gegen Verschmutzung, leicht zu reinigen; besonders geeignet für den Außenbereich<br>• 11-stufige Rastenverstellung mit einer Greifkapazität bis zu 3 1/2", optimierte Anpassung an das Werkstück und eine handliche Griffstellung<br>• Chrom-Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 73,90 |
| 62822 | <b>Mini-Zangenschlüssel Zange Knipex 125mm</b><br>• Ersetzt einen Satz Schraubenschlüssel, metrisch wie zöllig<br>• Glatte Backen für die schonende Montage von oberflächenveredelten Armaturen - Arbeiten direkt auf Chrom!<br>• Auch hervorragend geeignet zum Greifen, Halten, Pressen und Biegen von Werkstücken<br>• Keine Kantenbeschädigung bei empfindlichen Armaturen durch spielfreie, vollflächige Anlage<br>• Schnelleinstellung per Knopfdruck direkt am Werkstück<br>• Keine unbeabsichtigte Verstellung der Greifbacken und kein Durchrutschen des Gelenks<br>• Stufenloses Greifen aller Schlüsselweiten bis zur angegebenen Kapazität mittels parallel geführter Backen<br>• Der Hub zwischen den Greifbacken ermöglicht ein schnelles Anziehen und Lösen von Schraubverbindungen nach dem Ratschenprinzip<br>• Hohe Klemmkraft durch 10-fache Handkraftverstärkung<br>• Chrom-Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, ölgehärtet | 55,20 | 62825 | <b>Universalmesser Knipex CutiX 165mm</b><br>Verlässlicher Begleiter mit individuell einstellbarer Klingenstabilisierung: kein unabsichtliches Biegen oder Brechen der Klinge<br>• Innovative, variabel ausfahrbare Stabilisierungsschiene: vielseitiger Einsatz, schneller Arbeiten, präzises Schneiden<br>• Ohne Verletzungsrisiko gezielt Druck auf Klingentrückseite ausüben, kein unabsichtliches Biegen oder Brechen der Klinge<br>• Robustes, langlebiges Magnesiumgehäuse: leicht wie Kunststoff, stark wie Alu-Druckguss<br>• Festsitzende Klinge dank hochwertiger Klingerverriegelung: sicherer Sitz beim Schneiden, Schieben und Schaben<br>• Handlich: 165 mm lang, ca. 111 g leicht<br>• Erstausrüstung mit hochwertigen Abbrechklingen, zwei Ersatzklingen in der Griffschublade, werkzeuglos wechselbar<br>• Geeignet für handelsübliche 18 mm hohe Klingenschieber: glatt, gewellt, mit Haken<br>• Liegt angenehm in der Hand durch schlanke Form und viele Griffzonen: festes und rutschsicheres Greifen, komfortables Halten<br>• Flache, ergonomische Schieber separat für Klinge und Stabilisierungsschiene, kein versehentliches Betätigen der Schieber<br>• Zuverlässige Klingenaufnahme: Sicherer Halt der Klinge durch gehärteten Stahlstift<br>• Hinteres Griffende geschlossen: Kein Herausrutschen von Klingenschieber und Klinge<br>• Befestigungsöse für Werkzeugsicherung mit KNIPEX Tethered Tools* System | 27,90 |
| 62823 | <b>Mini-Zangenschlüssel Zange Knipex 150mm</b><br>• Ersetzt einen Satz Schraubenschlüssel, metrisch wie zöllig<br>• Glatte Backen für die schonende Montage von oberflächenveredelten Armaturen - Arbeiten direkt auf Chrom!<br>• Auch hervorragend geeignet zum Greifen, Halten, Pressen und Biegen von Werkstücken<br>• Keine Kantenbeschädigung bei empfindlichen Armaturen durch spielfreie, vollflächige Anlage<br>• Einstellung per Knopfdruck direkt am Werkstück<br>• Keine unbeabsichtigte Verstellung der Greifbacken und kein Durchrutschen des Gelenks<br>• Stufenloses Greifen aller Schlüsselweiten bis zur angegebenen Kapazität mittels parallel geführter Backen<br>• Der Hub zwischen den Greifbacken ermöglicht ein schnelles Anziehen und Lösen von Schraubverbindungen nach dem Ratschenprinzip<br>• Hohe Klemmkraft durch 10-fache Handkraftverstärkung<br>• Chrom-Vanadin-Elektrostahl, geschmiedet, ölgehärtet        | 61,50 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |



| Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | €     | Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | €      |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 62826 | <b>Schneider für Kunststoffrohre u. Dichthülsen</b> Knipec 72 mm<br>Praktischer Helfer für Sanitär und Elektro: Rohre, Tropf- und Dichthülsen schnell und effizient schneiden <ul style="list-style-type: none"> <li>• Besonders pfiffiger Rohrschneider: trennt Rohre spanlos und passt in die Faust</li> <li>• Schneidet u.a. Hochtemperatur-Abwasserrohre und Elektro-Leerrohre im Handumdrehen</li> <li>• Kürzt Tropf- und Dichthülsen bei der Endmontage –normgerecht nahe der Wand</li> <li>• Schneidet unverstärkte Kunststoffrohre von Ø 20 bis 50 mm mit Wandstärken bis 2,4 mm</li> <li>• Trennt Rohre sauber und spanlos in wenigen Umdrehungen</li> <li>• Schneidet Dichthülsen mit ca. 2-3 mm Wandabstand</li> <li>• Drehbarer Messerblock zum Schneiden von Kunststoffrohren (Klinge mittig) oder Tropf- und Dichthülsen (Klinge außen)</li> <li>• Mit Verschlussmechanismus zum sicheren Transport</li> <li>• Zwei Ersatzklingen im Werkzeug integriert</li> <li>• Werkzeug aus stabilem, verstärktem Kunststoff, Messerblock aus Zinkdruckguss</li> <li>• Klingen aus speziellem Messerstahl – Made in Solingen</li> </ul> | 31,20 | 62830 | <b>Crimpzange Unisolierte offene Steckverb.</b> Knipec 0.5-2.5mm <sup>2</sup> 230mm<br>• Zum Kabelschneiden, Abisolieren von Drähten und Crimpen von isolierten und unisolierten Kabelschuhen und Steckverbindern und offenen Steckverbindern <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mit Gewindelöchern zum Abschneiden von Cu- oder Ms-Gewindestiften mit M 2,6; M 3; M 3,5; M 4 und M 5</li> <li>• Geschraubtes Gelenk für eine hohe Stabilität und gleichmäßigen Lauf</li> <li>• Spezialstahl, hochfest</li> <li>• Anwendung: unisolierte, offene Steckverbinder (6,3 mm Steckerbreite)</li> <li>• Kapazität Quadratmillimeter: 0,5 — 2,5 mm<sup>2</sup></li> <li>• Anzahl der Nester: 3</li> </ul>              | 27,90  |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |
| 62828 | <b>Monierzange</b> Knipec 250mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Zum Verdrillen und Schneiden von Bindedraht von der Rolle in einem Arbeitsgang: schnell, zuverlässig und kostengünstig</li> <li>• Schneiden zusätzlich gehärtet, Schneidenhärte ca. 61 HRC</li> <li>• Spezial-Werkzeugstahl in Sondergüte, geschmiedet, mehrstufig ölgehärtet</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 19,50 | 62781 | <b>Bestseller-Paket</b> Knipec 3-tlg. 370 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Zangen mit polierten Köpfen</li> <li>• Griffe mit rutschhemmendem Kunststoff überzogen oder mit zweifarbigem Mehrkomponentenhüllen</li> </ul> Im Set enthalten: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x 93775</li> <li>• 1 x 93779</li> <li>• 1 x 93785</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 82,90  |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |
| 62829 | <b>Crimpzange Unisolierte Kabelverb.</b><br>Knipec 0.5 - 6 mm <sup>2</sup> 230mm<br>• Zum Kabelschneiden, Abisolieren von Drähten und Crimpen von isolierten und unisolierten Kabelschuhen und Steckverbindern und offenen Steckverbindern <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mit Gewindelöchern zum Abschneiden von Cu- oder Ms-Gewindestiften mit M 2,6; M 3; M 3,5; M 4 und M 5</li> <li>• Geschraubtes Gelenk für eine hohe Stabilität und gleichmäßigen Lauf</li> <li>• Spezialstahl, hochfest</li> <li>• Anwendung: unisolierte Kabelschuhe + Kabelverbinder</li> <li>• Kapazität Quadratmillimeter: 0,5 — 6,0 mm<sup>2</sup></li> <li>• Anzahl der Nester: 3</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 27,50 | 62782 | <b>Cobra-Paket</b> Knipec 3-tlg. 370 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Zangen grau atramentiert</li> <li>• Griffe mit rutschhemmendem Kunststoff überzogen</li> </ul> Im Set enthalten: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x 93773</li> <li>• 1 x 93785</li> <li>• 1 x 93786</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 109,90 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |
| 62783 | <b>Alligator-Paket</b> Knipec 3-tlg. 370 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Zangen mit polierten Köpfen</li> <li>• Griffe mit rutschhemmendem Kunststoff überzogen</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 86,90 | 97172 | <b>Werkzeugkoffer</b> Knipec 440 x 350 x 180 mm<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Koffer aus schwarzen ABS-Material</li> <li>• Aluminiumrahmen mit D-Ringen zum Anbringen des beiliegenden Trageriemens.</li> <li>• 3-stelliges Zahlenschloss</li> <li>• zwei Kippschlösser zur Fixierung des Deckels</li> <li>• Herausnehmbare Werkzeugtafel im Deckel mit neun Werkzeugtaschen und einer elastischen Schlaufe auf der Deckelseite und zehn schmalen und einer großen Werkzeugtasche auf der Bodenseite</li> <li>• Dokumentenfach im Deckel</li> <li>• Bodenschale durch Einsätze weiter unterteilbar und Abdecktafel mit 12 großen Werkzeugtaschen und ein Flachfach, per Druckknopf fixierbar</li> </ul> | 171,90 |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |



| Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | €      | Nr.   | Bezeichnung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | €       |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 62784 | <b>Werkzeugkoffer Knipex BIG Basic Move 359,50</b><br>leer 515 mm<br>Klassischer Allrounder für unterwegs mit Trolley-Funktion<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Im Boden eingelassener Teleskopgriff sowie zwei außen liegende, leicht laufende Skater-Rollen</li> <li>Zwei Metall-Kippschlösser und ein dreistelliges Zahlencodeschloss zum sicheren Verschließen des Deckels</li> <li>Beschriftungsfeld mit zwei Aufklebern zur individuellen Kennzeichnung</li> <li>Max. Zuladung: 20 kg</li> <li>33 Liter Fassungsvermögen</li> <li>Stabiler, ergonomischer Tragegriff</li> <li>Strapazierfähige Ausführung aus ABS-Material, schwarz</li> <li>Umlaufender Aluminiumrahmen</li> <li>Metallscharniere</li> <li>Dokumentenfach im Deckel</li> <li>Zwei herausnehmbare Werkzeugtafeln aus schmutzabweisenden PPHohlkammerplatten mit 31 bestückbaren Werkzeugtaschen</li> <li>Erste Werkzeugtafel mit zehn Werkzeugtaschen und einer elastischen Schlaufe auf der Deckelseite und elf schmalen und einer großen Werkzeugtasche auf der Bodenseite</li> <li>Zweite Werkzeugtafel mit zehn schmalen Werkzeugtaschen und einer elastischen Schlaufe auf der Bodenseite und einem Dokumentenfach auf der Deckelseite</li> <li>Bodenschale, per Druckknopf fixierbar, Höhe 70 mm, durch Einsätze weiter unterteilbar und Abdecktafel mit 14 großen Werkzeugtaschen</li> <li>Insgesamt 54 Steckmöglichkeiten</li> </ul> | 359,50 | 62785 | <b>Werkzeugkoffer Knipex BIG Basic Move 1548,00</b><br>79-tlg. 520 mm<br>Mobile Profiausrüstung für Mechaniker<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Bestückt mit 12 KNIPEX-Werkzeugen, insgesamt 90 Markenwerkzeugen</li> <li>Im Boden eingelassener Teleskopgriff sowie zwei außen liegende, leicht laufende Skater-Rollen</li> <li>Zwei Metall-Kippschlösser und ein dreistelliges Zahlencodeschloss zum sicheren Verschließen des Deckels</li> <li>Beschriftungsfeld mit zwei Aufklebern zur individuellen Kennzeichnung</li> <li>Max. Zuladung: 20 kg</li> <li>33 Liter Fassungsvermögen</li> <li>Stabiler, ergonomischer Tragegriff</li> <li>Strapazierfähige Ausführung aus ABS-Material, schwarz</li> <li>Umlaufender Aluminiumrahmen</li> <li>Metallscharniere</li> <li>Dokumentenfach im Deckel</li> <li>Zwei herausnehmbare Werkzeugtafeln aus schmutzabweisenden PPHohlkammerplatten mit 31 bestückbaren Werkzeugtaschen</li> <li>Bodenschale, per Druckknopf fixierbar, Höhe 70 mm, durch Einsätze weiter unterteilbar und Abdecktafel mit 14 großen Werkzeugtaschen</li> <li>Insgesamt 54 Steckmöglichkeiten</li> </ul> | 1548,00 |

