








## PRODUCT DATA SHEET / DATENBLATT

**P/N 700 015 36**

<b>Description</b> <b>Bezeichnung</b>	Cable Shear D15 for cable max. Ø 15mm Kabelschere D15 für Kabel max. Ø 15mm												
<b>Image</b> <b>Darstellung</b>													
<b>Capacity mm<sup>2</sup></b> <b>Kapazität mm<sup>2</sup></b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Schneidwerte mm<sup>2</sup></th> </tr> <tr> <th colspan="3">Cutting capacity mm<sup>2</sup></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Cu16 Al35</td> <td>Cu50 Al50</td> <td>Cu70</td> </tr> </tbody> </table>	Schneidwerte mm <sup>2</sup>			Cutting capacity mm <sup>2</sup>						Cu16 Al35	Cu50 Al50	Cu70
Schneidwerte mm <sup>2</sup>													
Cutting capacity mm <sup>2</sup>													
													
Cu16 Al35	Cu50 Al50	Cu70											
<b>Specifications</b> <b>Spezifikationen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Cable cutter with a special cutting geometry for smooth and clean trimming of cables, optionally with opening spring</li> <li>· Also meets aerospace specification AS6173/3</li> <li>· For tin-, nickel- and silver-coated copper cables of high firmness and high strength copper alloy according to specification AS22759, to be used also on aluminum cables</li> <li>· Not suitable for steel wire, wire rope and hard-drawn copper cables</li> <li>· Ergonomic one-hand operation</li> <li>· No crushing or deformation of cables</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Kabelschere mit spezieller Schneidengeometrie für einen leichten, sauberen Schnitt, optional mit Öffnungsfeder</li> <li>· erfüllt auch Luftfahrt-Standard AS6173/3</li> <li>· zum Schneiden von zinn-, nickel- und silberbeschichteten Kupferleitern mit hoher Festigkeit und hochfester Kupferlegierung nach AS22759 sowie Aluminiumkabeln</li> <li>· nicht für Stahldraht, Drahtseil und hartgezogene Kupferleiter geeignet</li> <li>· ergonomische Einhandbetätigung</li> <li>· kein Quetschen, keine Verformung des Kabels</li> </ul>												

**Application**  
**Anwendung**



Fig. 1



Fig. 2

Fig. 1: Cutting a cable with a conventional wire cutter. High force is required, and the cable is squeezed and deformed.

Fig. 2: Cutting a cable with our cable shears. Easier and cleaner cut without deformation

Fig. 1: Kabelschnitt mit Seitenschneider: hoher Kraftaufwand, unsauberer Schnitt, starkes Verformen und Quetschen des Kabels  
Fig. 2: Kabelschnitt mit unserer Kabelschere: leichter, sauberer Schnitt ohne Verformung des Kabels