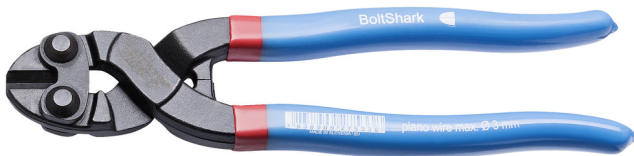


# Kraftschneider BoltShark

469SHARK/4AP



## Profile



## Standards

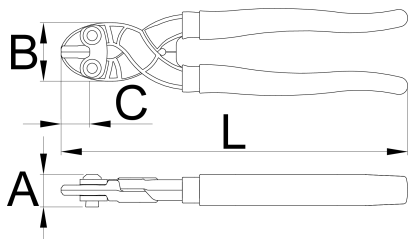
DIN ISO 5743

## Produkteigenschaften

- Dieser besonders leistungsstarke Kraftschneider dient dem einfachen Schneiden von Metalldraht (einschließlich gehärteter und vergüteter Legierungen) und anderen extrudierten Metallen. Dank seiner ergonomischen Form liegt er auch bei maximalem Kraftaufwand noch bequem in der Hand. Der aus Hartstahl gesenkgeschmiedete BoltShark mit induktionsgehärteten Schneiden durchtrennt bis zu 6 mm weichen Metalldraht, 4 mm harten Stahl und 3,6 mm vergüteten Pianodraht oder Federstahl. Neben Draht schneidet der BoltShark auch schnell und sauber Nägel, Schrauben und Nieten mit 5 mm Durchmesser. Die Aussparung an den Schneiden sorgt dafür, dass stärkere Drähte beim Schließen der Backen nicht abrutschen.
- geschmiedet aus Premium Hard Chrom-Vanadium-Stahl
- Schneidkanten vollständig induktionsgehärtet auf 64 HRC
- Schneidekopf korrosionsschutz durch Brünieren und Ölen, daher kein Oberflächenrost mehr
- rutschfeste Handgriffe aus 2-Lagen-Kunststoff für den starken, ergonomischen Griff

## Vorteile:

- Die Verbundwirkung des zweifach vernieteten Gelenks ermöglicht eine hohe Schneidkraft bei geringem Kraftaufwand.
- Zu Beginn des Schnitts, wenn die Griffe am weitesten auseinander liegen, muss die meiste Kraft aufgewendet werden. Die Griffe des Kraftschneiders BoltShark liegen eng zusammen, so dass schon vom ersten Moment an die größtmögliche Kraft wirkt.
- Mittige Schneiden sorgen für beidseitig angefasste Schnittkanten.
- Präzises Ablängen von: weichem (bis 6 mm), hartem (bis 3,5 mm) und Pianodraht (bis 3,0 mm)
- Schneidet auch Schrauben, Nägel, Nieten usw. bis 4 mm Stärke.



	L	B	A	C	
627533	200	34,8	19,5	16,5	354

### Schneidwerte (10N=1kg)

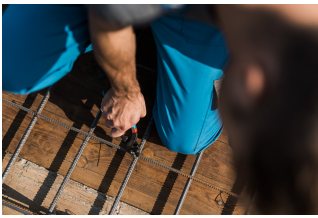
	L	max 2150 N/mm <sup>2</sup> Ø↑	max 1600 N/mm <sup>2</sup> Ø↑	max 650 N/mm <sup>2</sup> Ø↑
627533	200	3	3,5	6

\* Bilder von Produkten sind Symbolfotos. Abmessungen sind in mm, Gewichte in Gramm.

### Verwendung (Bilder)



### Foto (Bilder)



## Häufig gestellte Fragen

### **Do the names Shark and Boltshark mean anything?**

These names describe the principles behind operating the cutting pliers.

### **What does it mean that the pliers are quenched and tempered and the head parts/teeth of the pliers are inductively hardened?**

It means that the pliers are thermally processed by quenching and tempering their entire surface to a hardness of about 45HRc, while head parts are additionally inductively hardened to a hardness of at least 60HRc.

### **What is meant by the statement that pliers are made in accordance with the stated ISO standard?**

It means that the pliers are in accordance with the international standard in terms of dimensions, strength and structure, and compliance is determined by prescribed tests.