

# BALLTSHARK nůžky s drážkou

469SHARK/4P



## Profily



## Standardy

DIN ISO 5743

## Vlastnosti produktu

- Tyto extrémně výkonné kleště se používají pro snadné řezání kovových drátů, včetně tvrzených a temperovaných slitin a dalších extrudovaných kovů. Jsou ergonomicky navrženy tak, aby dosáhly maximálního výkonu a zároveň byly snadno ovladatelné. Kované z vysoce uhlíkové oceli s indukčně tvrzenými břity, kleště BoltShark mohou řezat až 6 mm měkký kovový drát, 4 mm tvrdý ocelový a 3,6 mm tvrzený klavírní drát nebo pružinovou ocel. Vedle drátu kleště Boltshark rychle a čistě řežou šrouby a nýty o průměru 5 mm. Drážka drží na místě silnější drát a zabraňuje tomu, aby se pohyboval podél řezných břitů, když jsou čelisti stlačovány.
- Kované z vysoce uhlíkové oceli
- kalené / temperované na 47 HRC; řezné hrany plně indukčně kalené na 64 HRC
- s antikoročním černým povrchem a lehce naolejovaným
- plastová rukojeť s dvojitým potahem z plastu zajišťuje dobrou ergonomickou přilnavost

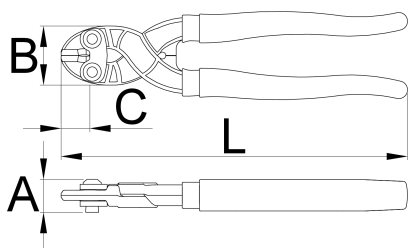
## Výhody:

- Navrženo s dvou-nýtovým kloubem, který zvyšuje řeznou sílu s menším úsilím.

- Největší síla je třeba aplikovat na začátku řezu, když jsou držadla nejvzdálenější. Kleště BoltShark jsou navrženy tak, aby rukojeti byla co nejtěsněji spojena a umožňovala maximální sílu použití na začátku řezu.
- Při řezání drátů se silnějším průměrem (přes 2,5 mm) se drát obvykle pohybuje po řezných břitech, při stlačení čelistí. Přidání drážky na břitu drží materiál bezpečně na svém místě, zabraňuje tomuto pohybu a umožňuje efektivní manipulaci jednou rukou.
- Zkoušky ukazují, že při řezání 2 mm klavírního drátu pomocí kleští BoltShark se používá pouze 33% síly oproti obvyklým silným kleštím.
- Břity nechávají na obou stranách řezu zkosenou povrchovou úpravu.
- Drážka v řezných břitech udržuje silné vodiče na svém místě.

#### Používání:

- Pro přesné řezání měkkých (až 6 mm), tvrdých (až 4 mm) a klavírových drátů (do 3,6 mm).
- Snadno řeže díly, jako jsou šrouby, hřebíky, nýty atd. Až do tloušťky 5 mm.



Barcode	L	B	A	C	Icon
626500	200	34,8	19,5	16,5	347

#### Kapacita stříhu (10N=1kg)

Barcode	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
626500	200	3,6	4,0	6

\* Obrázky produktů jsou symbolické. Všechny rozměry jsou v mm a hmotnost v gramech. Všechny uvedené rozměry se mohou lišit v toleranci.

#### Používání (obrázky)



## Často kladené otázky

### **Ríkají něco jména Shark a Boltshark?**

Tyto názvy popisují principy ovládní štípacích kleští.

### **Co to znamená, že kleště jsou kalené a temperované a hlavové části/zuby kleští jsou indukčně kalené?**

To znamená, že kleště jsou tepelně zpracovány kalením a popouštěním celého jejich povrchu na tvrdost cca 45HRc, přičemž hlavové části jsou navíc indukčně kaleny na tvrdost minimálně 60HRc.

### **Co je myšleno tvrzením, že kleště jsou vyrobeny v souladu s uvedenou normou ISO?**

To znamená, že kleště jsou rozměrově, pevnostně a strukturně v souladu s mezinárodní normou a shoda je zjišťována předepsanými zkouškami.