

Mechanika Teplice, výrobní družstvo
Teplice Masarykova 31, tel. 417 534 513-6

Ruční prostřihovadlo otvorů pro elektrikáře.

Prostřihovadlo je zasláno na dobírku za 2.290 bez DPH.

Prostřihovadlo je určeno k rychlému prostřihnutí otvorů do plechu o síle až 1,5 mm, nebo hliníku o síle až 3,5 mm a to na otvory, které se zhotovují pro el. průchodky P 13,5 až P 42, tj. průměr 22 až 56 mm. Prostřihovadlo je zhotoveno z kvalitní nástrojové oceli. Sestává z držáku, matrice s razníkem, šroubu s maticí a axiálním ložiskem.

Při zhotovení otvorů požadovaného rozměru se předvrtá v určeném místě otvor 12,5 až 13 mm s použitím vrtačky. Podle velikosti vývodky, pro kterou má být otvor zhotoven, se vybere odpovídající rozměr razníku s maticí a sestaví se dle obrázku s ostatními díly prostřihovadla. Při sestavování je třeba dbát na to, aby větší kroužek axiálního ložiska byl nasazen jako první a usazen na dno zahloubení držáku, je tím zajištěn plný zdvih razníku v matici, potřebný pro prostřih. Po smontování vlastního prostřihování se provede utahováním matice M 12 pomocí klíče, nejlépe očkového. Dotahuje se tak dlouho, až dojde k prostřihnutí otvoru. Po dostřihnutí se vyšroubuje matice, demontuje prostřihovadlo a výstřižek se vyklepne z matrice. Pro uvolnění matice z držáku jsou v sadě přiloženy 2 ks vyrážecích tyček, které se nasadí do otvorů v držáku a poklepem se demontuje.



