

Více obrázků

Cena bez DPH

12.046,00 Kč

Cena s DPH

14.575,66 Kč

- [Detailní popis](#)

Sada Metal Craft Practical MC003 je vhodnou pomůckou pro dílenskou výuku na druhém stupni základních škol, ale i pro domácí kutily a jejich menší domácí projekty, umělecké či zámečnické dílny. Umožňuje práci s materiály od velikosti 10×1,6mm do 20×3mm.

Poznámka: Uvedená maximální pracovní kapacita je pro tyč válcovanou za tepla z měkké oceli a žíhanou světlou tyč z měkké oceli. Práce nad tyto limity nebo s materiálem o vyšší tvrdosti může snížit provozní životnost přípravků.

Sada obsahuje:

- **MC013X** - Praktický nástroj pro stříhání/děrování (včetně náhradního děrovacího čepu)
- **MC014** - přípravek pro ohýbání, nýtování a válcování - Practical
- **MC017** - spirálovou ohýbačku Mk 1/2
- **MC019** - spirálovou ohýbačku Mk 2/2 (H)
- **MC840** - šablona na spirály
- **MC1113** - brožuru "design and ideas"
- Přípravek pro snadné měření (doplněk k MC013X)
- Magnetické značky
- Uživatelskou příručku Metal Craft

Praktický přípravek pro měření usnadňuje práci, není třeba označovat ocel pro krácení nebo děrování otvorů, stačí pouze nastavit doraz a poté stříhat nebo děrovat, je to jednoduché!

Specifikace jednotlivých přípravků v setu

MC013X

Metal Craft MC013X je praktický nástroj 2v1 určený pro děrování a stříhání ocelových pásů. Pomocí malých pákových nůžek snadno zkrátíte kovovou pásovinu na požadovaný rozměr a děrovacím trnem zase lehce zhotovíte otvory o průměru 3 mm do ocelového pásu tloušťky až 3 mm. Postup děrování je velmi snadný. Kovovou tyč (pásovinu) umístíte do tvrzeného razicího bloku přípravku a plynulým zatažením za rukojeť snadno a rychle pomocí děrovacího trnu zhotovíte otvor. Vše se bez nutnosti použití vrtačky, kterou zejména v případě různě zakřivených ploch může být někdy obtížné nebo dokonce nemožné použít.

Součástí přípravku MC013X je také speciální měřicí nástavec, který vám umožní dosáhnout trvale přesné délky řezu (stříhu) oceli a také zajistí přesné děrování otvorů vzhledem ke konci ocelového pásu nebo k sousednímu děrovanému otvoru.

- **Stříhání:** 20mm × 3mm (plochý pás), 5mm (čtvercová lišta), 5mm (kulatá tyč/drát)
- **Děrování:** otvor o průměru 3 mm do materiálu o tloušťce 3 mm

MC013X - Praktický nástroj pro stříhání/děrování (s náhradním děrovacím čepem)

MC014

Pomocí dalšího přípravku určeného pro ohýbání, nýtování a válcování "Metal Craft MC014" lze děrované kovové díly rychle a snadno spojovat pomocí nýtů. Kromě nýtování lze tento přípravek dále použít jako ohýbačku (až do 90 stupňů), nebo po nasazení kličky k válcování resp. k zakřivení tvářeného materiálu do kruhů či křivek.

MC014 - přípravek pro ohýbání, nýtování a válcování - Practical

MC017

Nejmenší spirálová ohýbačka z naší nabídky má označení Mk 1/2 umožňuje vytvářet malé ozdobné svitky o průměru až 76 mm při použití materiálu do velikosti až 13mm×2mm. Nejprve upnete konec tvářené ocelové tyče (pásoviny) a poté obtočíte pásoviny kolem vnitřního středového segmentu. V případě potřeby následně doplníte vnější rozšiřující segment a pokračujete v obtáčení pásoviny i podél něho.

Pozn.: Použitím značky k určení bodu, ve kterém obtáčení zastavíte, můžete opakovaně vytvářet identické svitky.

MC017 - spirálová ohýbačka Mk 1/2

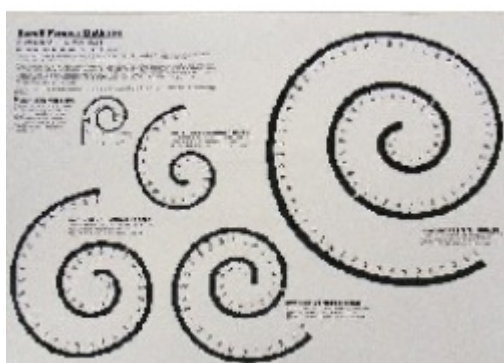
MC019

Je větší verzí spirálové ohýbačky a nese označení "Mk 2/2H". Vytvářet lze svitky až do průměru 127 mm a umožňuje pracovat s ocelovými pásy až do velikosti 20mm × 3mm. Přípravek obsahuje také pomocnou páku pro snazší obtočení pásoviny kolem přípravku v počáteční fázi tváření.

MC019 - větší spirálová ohýbačka Mk 2/2(H)

MC840

Šablona na spirály je neocenitelnou pomůckou pro "metalcraftové" projekty. Šablona vám pomůže odhadnout délku pásoviny potřebnou k vytvoření svitku libovolné velikosti na kterémkoli z přípravků MetalCraft určených pro vytváření svitků.



MC1113

Brožura **Design and ideas** je základním zdrojem pro ty "metalcraftery", kteří hledají inspiraci, co dělat. Obsahuje stručné pokyny, pro vytvoření 14 konkrétních projektů, ale obsahuje více než 100 samostatných ilustrací nápadů, které lze vytvořit pomocí nástrojů Metalcraft.



Pozn.: Brožura je angličtině.

Chcete stránku vytisknout?

Skrýt před tiskem nějaké části stránky.



Vytisknout část stránky

Vytisknout celou stránku tak, jak ji vidíte.



Vytisknout celou stránku

(tento box nebude vytištěn)

Úprava stránky před tiskem

Najedte myší na nějaký obsah na stránce, zobrazí se červený obdélník. Kliknutím na něj obsah skryjete. Poté stiskněte tlačítko 'Vytisknout'.



Vytisknout!  Zobrazit vše