

SVAROG 85 PLASMA SYN VČETNĚ PODVOZKU



SVAROG 85 PLASMA SYN včetně podvozku

Objednací číslo: 5.0331-1

Výrobce: ALFA IN

0,00 Kč
0,00 Kč bez DPH



Kompletní popis:

Stroj SVAROG 85 PLASMA je určen pro řezání kovů na základě moderní technologie dělení materiálu prostřednictvím tenkého paprsku plazmového plynu.

Dodáváno včetně hořáku plasma SVH-105, koaxiálního kabelu, součástí stroje je i podvozek a zemnicí kabel.

Je určena pro kvalitní řezání materiálů do tloušťky max. 30 mm uhlíkaté oceli.

Produktivní řezání uhlíkaté oceli je možné do tloušťky 20 mm.

Při nižších nárocích na kvalitu lze proříznout (oddělit) materiál tloušťky do 35 mm.

Tato technologie má oproti jiným metodám několik předností:

- vysoká rychlost řezání
- kvalitní řez s minimální oblastí změněné struktury materiálu
- menší tepelné deformace řezaného materiálu
- možnost řezání uhlíkových a vysoce legovaných nerezových ocelí a neželezných kovů
- metoda nevyžaduje žádné speciální plyny
- menší náklady

Je vybaven proporčním ventilem, který umožní přesné nastavení požadovaného pracovního tlaku plynu a zobrazení hodnoty tlaku na displeji. Proporční ventil umožňuje přesně nastavit potřebný tlak, respektive průtok plynu a umožní vysokou přesnost řezání.

1. SVAROG PLASMA je vybaven proporčním ventilem, který umožní přesné nastavení požadovaného pracovního tlaku plynu a zobrazení hodnoty tlaku na displeji. Proporční ventil umožňuje přesně nastavit potřebný tlak, respektive průtok plynu a umožní vysokou přesnost řezání.

2. Také ruční nastavení tlaku řezného plynu lze upravit přímo z ovládacího panelu.

3. Inventory jsou schopné samy detekovat typ připojeného hořáku a zobrazit seznam vhodného spotřebního materiálu.

4. Můžete si vybrat ze 7 jazyků ovládání. Poté se i chybové kódy a řešení zobrazí v příslušném jazyku. Další jazyky jsou dostupné pomocí QR kódu.

Originální systém SV-FIT umožňuje s malými náklady si vybírat mezi různými těly hořáku (15, 75 nebo 90 stupňů), různými výkony (hořák SVH-105 ušetří spoustu tlakového vzduchu oproti hořáku SVH-125). Snadným odmontováním můžete hořák se standardní krátkou rukojetí nahradit hořákem s prodlouženou rukojetí dlouhou až 130 cm. Pořízení prodlužovacího kabelu můžete hořák snadno prodloužit o 6 m.

Hořáky SV používají tradiční spotřební materiál nebo mohou používat kartušový systém.