

SVAŘOVACÍ POLOAUTOMAT OMI 2550 LS SYNERGIE ČTYŘKLADKA



OMI 2550LS je výkonný svařovací zdroj, který nabízí všestranné využití v montážních firmách, autoklempírnách či zámečnických dílnách.

Objednací číslo: 2737

Výrobce: Omicron - svářecí stroje s.r.o

28 250,00 Kč
23 347,11 Kč bez DPH



Informace o cenách:

	Jednotka	Bez DPH	Včetně DPH
Základní cena:	ks	24 571,90	29 732,00
Dlouhodobě snižená cena -5%:	ks	23 347,11	28 250,00

Kompletní popis:

OMI 2550LS je výkonný svařovací zdroj, který nabízí všestranné využití v montážních firmách, autoklempírnách či zámečnických dílnách. Konstrukce svařovacího zdroje OMI 2550LS zaručuje vysokou spolehlivost zdroje, výborné svářecí vlastnosti v široké oblasti použití. Při použití vhodné ochranné atmosféry lze svářet všechny druhy nízkolegovaných a vysokolegovaných ocelí i hliníku a jeho slitin. Zdroj je vybaven digitální řídicí deskou pro nastavení všech funkcí pomocí tlačítek a zobrazuje průběh sváření na dvou samostatných displejích.

Lze nastavit funkce: 2-TAKT/4-TAKT, předfuk, výlet drátu, náběh proudu, nastavení elektronické tlumivky, dohoření drátu, doběh proudu, dofuk, bodové sváření. Nastavované funkce jsou signalizovány diodami a nastavované hodnoty jsou zobrazovány na displejích.

Zdroj je vybaven funkcí SYNERGIE (synergické programy), která přednastaví svařovací parametry v závislosti na typu základního materiálu, typu ochranného plynu a průměru svařovacího drátu. Synergické programy lze využít pouze při použití plného svařovacího drátu a ochranného plynu. Zdroj je vybaven synergickými programy, 4-kladkovým posuvem drátu a širokými možnostmi nastavení. Podavač pro cívky 300 mm.

Rozsah dodávky

Omicron OMI 2550LS
Zemnicí kabel - délka 3 metry
Plynová hadice
Redukce cívky

Výbava

Plná synergie nebo manuální režim
Elektronická tlumivka - pro nastavení tvrdosti oblouku
2-TAKT/4-TAKT
Nastavitelný předfuk a dofuk plynu

- Nastavitelná přibližovací rychlost drátu
- Nastavitelný čas dohoření drátu
- Nastavitelný náběh a doběh proudu
- Nastavitelné bodování
- Test plynu
- Zavedení drátu
- Tepelná ochrana
- Vypínání ventilátoru
- Digitální A+V metr
- 4-kladkový posuv drátu

Technické parametry:
Metoda: MIG/MAG
Napájecí napětí: 3 x 400 V
Jištění:20 A
Napětí naprázdno: 28 V
Proudový rozsah: 30 - 250 A
Zatěžovatel ED 100%: 180 A
Zatěžovatel ED 60%: 210 A
Zatěžovatel ED 35%: 250 A
Třída krytí IP: 21 S
Rozměry (Š x D x V): 487 x 725 x 655 mm
Hmotnost: 41,5 kg
Rychlost posuvu drátu: 0 - 14,0 m/min
Maximální průměr cívky: 300 mm
Maximální hmotnost cívky: 18 kg
Počet kladek podavače: 4 (Hnané všechny čtyři kladky!)

Rozměr kladky (kladek): 22/30
Osazení pro drát: 0,8 - 1,0 mm
Připojení MIG/MAG hořáku: EURO konektor

Doporučené položky k nákupu:

	Hořák MB 24 EVO 4m BINZEL Inovovaná řada plynem chlazených hořáků MB EVO 24 vhodná pro zámečnické a údržbářské provozy. Zatěžovatel 60% při 250A svařovacího proudu při použití plynu CO2, 220A při použití smíšeného plynu.	4 699,00 Kč 3 883,50 Kč bez DPH
	Sada vybavení pro hořák MB-24 / 240 v plastovém organizeru Spotřební díly pro hořák typu MB-24 / MB-240 a kompatibilní v praktické uzavíratelné plastové krabičce.	1 070,00 Kč 884,30 Kč bez DPH
	Drát ESAB Autrod 12.51 pr. 1.0mm 18kg Pro svařování nelegovaných konstrukčních ocelí, pro výrobu tlakových nádob s pevností do 530 MPa a jemnozrnných ocelí s mezí kluzu >420 MPa. Drát umožňuje svařování vysokým proudem (sprchový proces) a má krátký přenos oblouku v poloze vodorovné i mim...	2 265,00 Kč 1 872,00 Kč bez DPH
	Separační sprej BINZEL 400ml Nejpoužívanější separační sprej na ochran svařovacích hubic.	83,00 Kč 69,00 Kč bez DPH
	Redukční ventil CO2 SHERMAN s předehřevem 24V a průtokoměrem Redukční ventil CO2 SHERMAN s předehřevem 24V a průtokoměrem	2 269,00 Kč 1 875,00 Kč bez DPH
	Lahev CO2 15kg včetně náplně Nová lahev CO2 15kg, životnost láhve 40let. Dodáváme včetně náplně.	6 285,00 Kč 5 194,21 Kč bez DPH

Ceny jsou platné ke dni tisku tohoto letáku: 10.09.2026