

MOBILE WELDER OC PLUS

Trvale vysoká kvalita svarů nezávisle na místě použití – Mobile Welder OC Plus je prvním přenosným zdrojem proudu pro orbitální svařování od Orbitalum Tools, který lze použít jako mobilní i jako stacionární. Tento zdroj si bere za základ již zavedený Smart Welder Orbimat 180 SW a přesvědčí kompaktní a robustní konstrukcí.



Jednoduchý a intuitivní
 lze jej obsluhovat s minimálními nároky na zapracování a zaškolení ✓

Přenosný – lehký a vybavený pro každou úlohu na každém pracovišti ✓

Modulární – pružný a mnohostranný v použití díky přídatným komponentům ✓

NOVÝ.

MOBILE WELDER OC PLUS

Mobile Welder OC Plus je prvním přenosným zdrojem proudu pro orbitální svařování od Orbitalum Tools, který byl vyvinut speciálně pro instalaci potrubí. Mobile Welder OC Plus umožňuje obvyklou vysokou a konstantní kvalitu orbitálního svařování také v obtížně přístupných

Lehká a robustní konstrukce

Lehká a robustní konstrukce je vybavena nejmodernější informační a komunikační technikou a je založena na silných stránkách zdroje ORBIMAT 180 SW (OM 180 SW) – naší zavedené značky Smart Welder.

Intuitivní a jednoduché ovládání

Kromě jiného přesvědčuje Mobile Welder OC Plus jednoduchou manipulací a minimálními nároky na vybavení a zaškolení.

Mobile Welder OC Plus je založen na stejné softwarové platformě jako náš OM 180 SW. Tím je umožněn jak okamžitý přechod školeného personálu, tak také hladká výměna programů mezi stroji.

Chladicí jednotka ORBICOOL MW

Mobile Welder OC Plus se dodává společně s chladicí jednotkou ORBICOOL MW, kterou lze připojit několika málo hmaty a tím jej lze použít ve výrobě mobilně nebo stacionárně spolu s efektivností kapalinou chlazených

Ruční svařování TIG

Také režim „Ruční svařování“ je možno použít v kombinaci s ručním hořákem TIG, čímž se rozšiřují možnosti použití, provádět stahovací operace a v místech

neprístupných pro orbitální svařovací hlavy nekomplikovaně provádět ruční svarové spoje – zdroj proudu všechny výzvy v moderní stavbě potrubí.



MOBILE WELDER OC PLUS
 čelní a zadní pohled



Tvarově krásné a praktické pouzdro s rukojetí pro přenášení a popruhem přes rameno



Systém kapalinového chlazení udržuje průběžně správnou teplotu připojené svařovací hlavy.



Sklopný ochranný kryt displeje a ovládacích prvků.



Interfejs orbit. svařování



Interfejs ruční svařování



Plynem chlazený WIG ruční hořák MW se 6 m kabelovým svazkem (opce)

Zdroj proudu pro orbitální svařování

MOBILE WELDER OC PLUS

NÁZEV	PROVEDENÍ	OBJ. Č.	HMOTNOST STROJE [kg]
MOBILE WELDER OC PLUS	1f 110-230 V 50/60 Hz	854 000 011	21

ZDROJ SVAŘOVACÍHO PROUDU	MOBILE WELDER OC PLUS	DALŠÍ VLASTNOSTI	MOBILE WELDER OC PLUS
OBJ. Č.	854 000 011	Napájecí napětí "Wide Range"	•
TECHNICKÉ ÚDAJE		Hlídaní chladicí kapaliny a svařovacího plynu	•
Nastavení proudu	5 - 100 A	Plně digitální regulace svařovacího plynu	•
Druh svařovacího proudu	DC (ss)	Automatické programování	•
Zatěžovatel	60 % - 180 A 100 % - 140 A	Zápis svařovacích parametrů	•
Napájecí napětí	1f 110-230 V 50/60 Hz	Vícejazyčný	•
Napájecí napětí > 160 V		Měrové jednotky metrické a imperiální	•
Hmotnost	20,9 kg*	Uživatelské úrovně	•
Rozměry (š. x hl. x v.)	273 x 546 x 513 mm	LAN/IoT/Ready	•
IP - druh krytí	IP23S		
Velikost displeje	7"		
Dotykový displej	•		
Měkké klávesy	•		
Otočný ovladač	•		
Čidlo průtoku plynu	•		
Čidlo chladicí kapaliny	•**		
Připojky USB	2		
LAN	•		
Interní tiskárna	termální		

Technické údaje jsou nezávazné.
Neobsahují žádná ujištění o vlastnostech.

OBSAH DODÁVKY	MOBILE WELDER OC PLUS
ORBICOOL MW	•
Propojka mezi MW a OCMW	•
Chladicí kapalina OCL-30 3,5 l	•
Popruh přes rameno MW	•
Napájecí kabel DE	•
Sada hadicových připojek	•
Návod k obsluze	•
Seznam ND	•

* - bez chladicí kapaliny

** - v externí chladicí jednotce

Vhodné příslušenství (dodává se jako opce):

- Plynem chlazený WIG ruční hořák MW
- Conectivity Upgrade LAN / IoT / VNC
- ORBmax - přístroj k měření zbytkového kyslíku
- Dvojité redukční ventil
- Zemnicí kabel