

Buddy™ Arc 180 – 180 A MMA/Live TIG áramforrás

Hordozható megoldás hivatásos hegesztőknek

Tartósnak tervezve

A Buddy™ Arc 180 felhasználó barát, robusztus és könnyű MMA hegesztőgép, amely alkalmas Live TIG hegesztésre is.

A belső elektronikát hatékony ventilátor hűti a fokozott megbízhatóság érdekében, és működését hőkioldó rendszer felügyeli. A gép három hűtőfövel van ellátva, amely tovább növeli a termék élettartamát.

A burkolat úgy van kialakítva, hogy ellenáll a környezeti hatásoknak, és megfelel az IP23S besorolásnak. A gép egy egységet képez a vállszíjjal és a robusztus hordozó markolattal.



Kezelőfelület

A Buddy™ Arc 180 kezelőfelületét nagyon egyszerű használni, mindössze egyetlen gomb szolgál a hegesztőáram beállítására. A homloklapon lévő kapcsolóval választható az MMA vagy TIG üzemmód.



MMA hegesztés

A Buddy™ Arc 180 simított egyenáramot szolgáltat a hegesztéshez, amely lehetővé teszi a legtöbb fém hegesztését, mint az ötvöztelen és ötvözött acélok, rozsdamentes acélok és öntöttvasak.

A Buddy™ Arc 180-nal a legtöbb Ø1,6-3,2 mm-es elektróda leolvasható.

TIG hegesztés

A Buddy™ Arc 180 egyszerűen alkalmassá tehető TIG hegesztésre, „Live TIG” starttal. Csatlakoztassa a kiválasztott TIG égőt, amelynek van beépített gázszelepe, szerelje fel a gáz nyomás csökkentőt, és készen áll szerkezeti acél vagy rozsdamentes acél TIG hegesztésére hozaganyaggal vagy anélkül.

Alkalmazások

- Gyártás & karbantartás
- Helyszíni javítás/karbantartás
- Acélszerkezetek
- Általános gyártás
- Mezőgazdaság

- Kiváló ívstabilitás – zavarmentes hegesztés
- Generátor kompatibilis – alkalmas generátoros táplálásra.
- Könnyű használni – állítsa be az áramot, és hegeszzen kiváló eredménnyel
- Praktikus kialakítás – az áramforrást könnyen hordozhatóvá, bárhol használhatóvá teszi
- Robusztus kialakítás – durva hatásoknak is ellenáll
- Hálózati kábel hosszabbítóval is használható – nagy hatáskörben alkalmazható.

Műszaki adatok

Buddy™ Arc 180	
Tápfeszültség V/f Hz	230/1 50/60
Biztosíték (lomha), A	25
Terhelhetőség @ 40°C, MMA	
30% bekapcsolási tényező, A/V	180/27,2
60% bekapcsolási tényező, A/V	130/25,2
100% bekapcsolási tényező, A/V	100/24,0
Terhelhetőség @ 40°C, TIG	
35% bekapcsolási tényező, A/V	180/17,2
60% bekapcsolási tényező, A/V	130/15,2
100% bekapcsolási tényező, A/V	100/14,0
Beállítási tartomány (DC), A	5 - 180
Üresjárati feszültség, V	59,8
Effektív primer áram I_{1eff} (TIG)	14,7 A
Effektív primer áram I_{1eff} (MMA)	19,7 A
Méreték HxSzxM, mm	310 x 140 x 230
Tömeg, kg	6,0
Védettségi besorolás	IP 23S
Alkalmazási besorolás	S

Rendelési adatok

Buddy™ Arc 180 Inverter

Gép 3 m MMA
hegesztő- és testkábel készlettel 0700 300 885

Opció

TIG Torch ET 17 V 0700 300 861

Szállítási terjedelem:

3 méter hegesztőkábel és testkábel!

Egyéni védőeszközök és hegesztő felszerelések (a teljes választékot l. külön katalógusban)

	Origo™ Tech 9-13 sárga Origo™ Tech 9-13 fekete	0700 000 298 0700 000 296
	Eco-Arc 60x110, DIN 11 Eco-Arc 90x110, DIN 11	0700 000 938 0700 000 939
	Heavy duty Basic	0700 005 007
	Drótkefe, 2 soros Drótkefe, 3 soros Drótkefe, 4 soros	0760 024 100 0760 024 200 0760 024 300
	SH 2 salakoló kalapács SH 3 salakoló kalapács	0000 663 000 0683 200 001



Minőségi tartozékok minőségi hegesztéshez

Az ESAB sokféle tartozékot kínál. A teljes tartozék-katalógus az ESAB termékek forgalmazóinál kapható, illetve közvetlenül elérhető a www.esab.com honlapon.

Páratlan szerviz és vevőszolgálat

Kötelességünk és fel is vagyunk rá készülve, hogy az elvárt szervizt és támogatást azonnal megkezdjük, amint a rendelést visszaigazoltuk. Arra törekszünk, hogy a vevőinknek kínált vevőszolgálat felülmúlhatatlan legyen. Erős és képzett szerviz szervezet van felkészítve javításra és karbantartásra, valamint a készülékek és szoftverek kalibrálására, validálására és frissítésére.

A szerviz standard megoldásokat kínál a meglévő berendezések felújítására és átalakítására.



ESAB Kft.
1062 Budapest
Teréz krt. 55-57.

Tel.: +36 1 38 21 200
Fax.: +36 1 38 21 202
www.esab.com

