

## BOOSTER 140 ELEKTÓDA-INVERTER

REHM – A modern hegesztés és vágás mércéje



### 140 Amper, mindössze 4,9 kg tömegben

A BOOSTER 140 új elektróda-inverter abszolút rekordesélyes. Univerzálisan alkalmazható minden hegesztési feladathoz, korrózióálló acélok, ötvözetlen és alacsonyán ötvözött acélok, valamint színesfémeken.

Robosztus acélházas kivitele a BOOSTER 140-et a műhelyben és a szerelések nehéz körülményei között, egyaránt ideális munkatársá teszi.

### Gyors gyújtás – stabil ív

A Hot-Start funkció gyújtáserősítése pillanatok alatt stabil ívet hoz létre.

### A legjobb hegesztési tulajdonságok

A digitális processzorvezérlés, a 100 kHz kapcsolási frekvenciával működő, magas dinamikájú teljesítmény-egységgel a legkiválóbb hegesztési tulajdonságokat biztosítja.

### Nagy teljesítményű elektróda-inverter

Nincs „leragadás” még durva cseppes elektródnál sem. Az „Arc Force” funkció felügyeli a hegesztőáramot és feszültséget, így gondoskodik a biztos cseppátmenetről.

### Az elektróda nem izzik fel

Ha valakinek mégis sikerülne leragasztani az elektródát, az Anti-Stick funkció lecsökkenti az áramerősséget, megakadályozva ezzel az elektróda felizzását, így az könnyen leválasztható az anyagról.

### Könnyű kezelés

Egyszerűen csak be kell állítani a hegesztési feladathoz és az elektródához megfelelő áramerősséget és kezdődhet a hegesztés!



A BOOSTER 140-et megkaphatja hegesztőfelszereléssel együtt egy szerelőkofferben.

## BOOSTER 140 MŰSZAKI ADATOK

Típus		BOOSTER 140
Szabályozhatóság	[A]	5–140
Bekapcsolási idő (Bi) I max. esetén (10 perc), 20 °C esetén	[%]	40
Hegesztőáram 60 % Bi esetén 20 °C mellett	[A]	125
Hegesztőáram 100 % Bi esetén 20 °C mellett	[A]	110
Teljesítményfelvétel I max. esetén	[kVA]	6,2
Hálózati feszültség	[V]	230 V/50 Hz
Biztosíték	[A]	16
Teljesítménytényező	[cos phi]	0,7
Védelmi osztály		IP 23
Méretek H/Sz/M	[mm]	310/125/182
Tömeg	[kg]	4,9
Cikkszám	BOOSTER 140 tartozék nélkül	150 3140
	BOOSTER 140 készlet	150 3141

A műszaki változtatás jogát fenntartjuk. A képeken látható kiegészítő felszerelések felár ellenében rendelhetők. Berendezéseink viselik a CE és az S jelzést, és megfelelnek az EN 60 974-1 szabványnak.



A modern hegesztés  
és vágás mércéje

**REHM GmbH u. Co KG Schweißtechnik**

Az Ön szolgálatában:

Ottostraße 2 · D-73066 Uhingen

Telefon +49 (0) 7161 30 07-0

Telefax +49 (0) 7161 30 07-20

e-mail: rehm@rehm-online.de

Internet: <http://www.rehm-online.de>