Linde hegesztőkészülék. MMA170

A Linde MMA170 típus egy inverter technológiájú (bevontelektródás kézi ívhegesztéshez fejlesztett) hegesztőgép, amely könnyű és hordozható. Magasfokú követelmények szerint gyártott, kedvező árú ívhegesztő gép, amely tulajdonságai minőségi varrat elkészítését teszik lehetővé. Lift Arc™ technológiával működő AWI hegesztési eljárással alkalmas hobbi, könnyűszerkezet gyártás és karbantartási munkákra is.

A Linde MMA170 két legjobb tulajdonsága a hordozhatóság és a megfelelő teljesítmény.

Megfelelőségek

- CE tanúsítvány
- Megfelelőség a hatályos európai szabványoknak (LVD és EMF)
- Megfelelőség RoHS irányelveknek
- Gyártói ISO9001 szerinti minőségbiztosítási rendszer

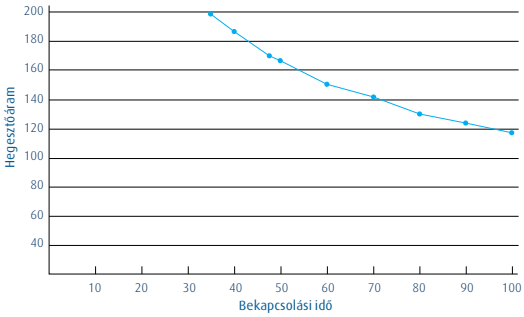
Tulajdonságok és előnyök

- Inverter alapú technológia
  - kis méret, nagy teljesítmény és terhelhetőség
  - egyenletes egyenáram
  - kisebb mértékű fröcskölés, szebb varrat
  - különféle típusú és méretű elektródák használata
- Hosszú bekapcsolási idő
  - MMA: 170A BI=45%, 132A BI=100%
- Kompakt, könnyű és hordozható kivitel
  - Tömeg: 7,5 kg
- Kétféle hegesztési technológia MMA és AWI Lift Arc™
  - automatikus „hot start" funkció
  - kis hidrogén tartalmú elektródák használata
- Folyamatosan szabályozható hegesztőáram
- Túlmelegedés jelző

Műszaki adatok

Model	MMA170P – 240V
Hálózati feszültség (V)	1PH AC 240V ±15%
Hálózati frekvencia (Hz)	50/60
Szükséges hálózati biztosíték (A)	15
Hálózati áramfelvétel (A)	MMA=27,5 AWI = 20,3
Üresjárati feszültség (V)	65
Hegesztőáram (A)	20-170
Névleges hegesztési feszültség (V)	MMA=26,8 AWI=16,8
Bekapcsolási idő (%)	MMA: 170A BI=45% AWI: 132A BI=100%
Üresjárati veszteség (W)	40
Hatásfok (%)	80
Teljesítménytényező	0,73
Szigetelési osztály	F
Érintésvédelmi osztály	IP21
Tömeg (kg)	7,5
Méret (mm)	430 x 185 x 306

Linde MMA170 bekapcsolási idő diagramja



Felhasználási területek

- Karosszériajavító műhelyekben
- Épület gépészeti munkákra
- Könnyűszerkezetek gyártására
- Karbantartási munkákra
- Helyszíni hegesztésre
- Mezőgazdasági munkákra

Minőség és garancia

- Részletes kezelési útmutató
  - Biztonsági információk
  - Hegesztési eljárások
  - Készülék kezelése
  - Hibatérkép
- 24 hónap garancia
  - Linde csoport támogatása
- Nagyfokú minőség
  - ISO9001 szerinti minőségbiztosítási rendszer
  - Egyszerű, robosztus formaterv
  - Hűtő levegő áramlása csökkenti a gép elszennyeződését

Hegesztőgép tartozékai (doboz tartalmazza)

- Elektróda fogó 300A (3m x 16mm^2)
- Testkábel 300A (3m x 25mm^2)
- AWI hegesztőpisztoly csatlakozó és védőgáz csatlakozó

Figyelem: AWI hegesztőpisztoly és nyomáscsökkentő nem tartozék. (külön megvásárolható)

Linde Gáz Magyarország Zrt. Alkalmazástechnikai központ 1097 Budapest, Illatos út 17. , Tel.: +36 20/923 2137
www.lindegas.hu, linde-gas@hu.linde-gas.com