

MMA hegesztés

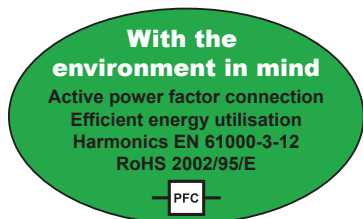
A cél a tartósság

A Caddy™ áramforrások nagy terhelést is bír, OKC 50 csatlakozókkal készülnek. A kompakt kialakítás és polimer burkolat révén nagyfokú ütésállóság és könnyű szállíthatóság jellemzi. Nagyteljesítményű hűtőegység és a gondos kialakítás biztosítja a tartósságot még durva üzemi körülmények között is.

A beépített ArcPlus™ II funkció tovább javítja az ívstabilitást kevesebb fröcsköléssel és az ív könnyebb újragyújtásával.

A Caddy® gépeket úgy alakították ki, hogy a gép fő komponensei tiszták maradnak, nem porosodnak. A Caddy® kielégíti az IP 23 védettség követelményeit, azaz szabadban is használható. A jól bevált konstrukció és a kiváló hegesztési tulajdonságok teszik a gépeket megbízhatóvá a mindennapi használat számára.

A Caddy™ áramforrások aktív PFC (Power Factor Correction) áramkörrel készülnek. A teljesítménytényező elektronikus javítása lehetővé teszi, hogy a 16 A-os (egyfázisú) vagy 10 A-os (háromfázisú) csatlakozásról felvett áram mellett a lehető legnagyobb hegesztőárammal lehessen hegeszteni. Az EMC (Electromagnetic Compatibility) Irányelvet kielégítő PFC megoldás védi az áramforrást a tápfeszültség ingadozásával szemben is. Az aktív PFC-vel ellátott Caddy® tápkábele akár 100 m hosszú is lehet, jelentősen növelve a hegesztő mozgásterét.



Mobil megoldások profi hegesztők számára



- Professzionális alkalmazásokra
- Négy különböző kezelőpult között lehet választani
- A PFC (Power Factor Correction) pedig javítja a generátorról történő táplálás feltételeit, miközben a Ø 2,5 mm² -es tápkábel akár 100 m-ig hosszabbítható a felharmonikusok okozta teljesítményvesztés nélkül.
- IP 23 védettség alkalmassá teszi szabadban végzett munkákhoz
- Robosztus burkolat teszi különösen ütésállóvá
- Hőkioldós túlterhelés védelem
- Szerelési és gyártási műveletekhez
- Javításhoz és karbantartáshoz

A31 kezelőpult



- Caddy® Arc 151i számára
- Egyetlen kezelőgomb
- TIG (kaparó start)
- Hot Start (gyári beállítás)
- Arc Force (gyári beállítás)

A33 kezelőpult



- Caddy® Arc 151i és 201i számára
 - TIG LiveTig™ gyújtással
 - Hot Start (állítható)
 - Arc Force (állítható)
 - ArcPlus™ II vezérlés
 - Digitális kijelző
 - Cseppentő hegesztés
 - Távszabályozható
 - Paramétertároló (2x)
- Caddy® Arc 201i: biztonságos alkalmazás 4,0 mm elektróda átmérővel a PFC támogatásával