

PLASMA ADAPTER BOX PAB

Belépés a plazmatechnológiába



SOLUTIONS BY INNOVATION



Az igazi tartás

PLAZMA ADAPTER BOX PAB

A **PLAZMA ADAPTER BOX (PAB)** segítségével egy tetszőleges plazmapisztollyal és egy inverteres, hűtőegységgel ellátott AVI hegesztő berendezéssel plazmahegesztést tudunk végezni.

A **PAB** egységet a pisztoly és az AVI inverter közé kell kapcsolni.

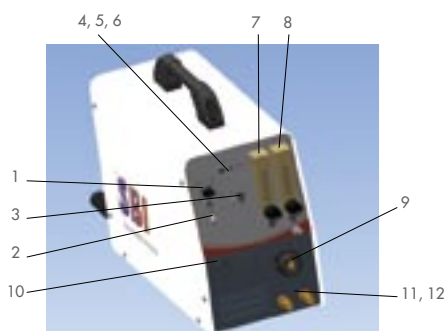
A plazmapisztoly minden csatlakozóját a **PAB** egységhez kell kapcsolni.

A **PAB** egység hátlapján található egy sokpólusú csatlakozó, amelyet az inverter távvezérlő kimenetéhez kell kapcsolni. Egy speciális csatlakozó kábel segítségével a **PAB** egységben található inverter az AVI berendezéshez adaptálható

A **PLAZMA ADAPTER BOX** felhasználja az AVI inverter által rendelkezésre bocsátott funkciókat. Minden a pisztolyról érkező jel a **PAB** egységen keresztül megy és a **PAB**-tömlőkötegen át az AVI inverterbe továbbkerül.

PLAZMA ADAPTER BOX

Elő lap

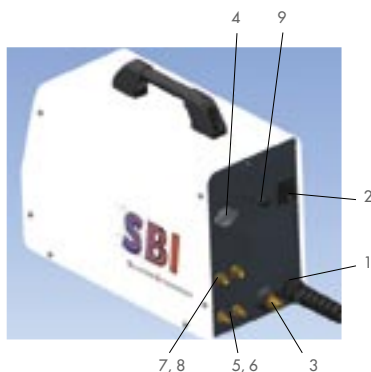


1. Pilotáram potencióméter
2. Pilotáram billenő kapcsoló be/ki
3. Plazmagáz/védőgáz billenő kapcsoló be/ki
4. Hálózati feszültséget jelző lámpa
5. Hűtővíz felügyelő jelző lámpa
6. Hibajelző lámpa
7. Plazmagáz átfolyás mérő
8. Védőgáz átfolyás mérő

Csatlakozók

9. Mechafin központi csatlakozó a hegesztőáram, plazmagáz és a pisztoly jelek számára
10. 4 mm MC Pilotáram csatlakozó
11. Rectus hűtővíz csatlakozó előre
12. Rectus hűtővíz csatlakozó visszafolyó

Hátlap



1. Hálózati kábel 230 V AC, 16 A
2. Főkapcsoló
3. Dinse csatlakozó a hegesztőáramhoz
4. 7-pol. Tuchel az inverter távvezérlőhöz
5. Rectus hűtővíz csatlakozó előre
6. Rectus hűtővíz csatlakozó visszafolyó
7. 1/4" csatlakozó plazmagáz, jobbmenetes
8. 1/4" csatlakozó védőgáz, balmenetes
9. Hálózati biztosíték

Műszaki leírás

Funkciók

- Nagyfeszültségű gyújtás a pilotívhez, ± 7 kV
- A pilot áram potenciométerrel vezérelhető (5–20 A)
- Pilotáram billenő kapcsoló be/ki
- Plazmagáz/védőgáz billenő kapcsoló be/ki
- Hálózati feszültséget jelző lámpa
- Hűtővíz felügyelő jelző lámpa
- Hibajelző lámpa
- Plazmagáz, védőgáz átfolyás mérő
- Áramlás figyelő a hűtőkörben

Méreték

H x SZ x M = 420 x 180 x 336 mm

Súly: 14,2 kg



Műszaki változások jogát fenntartjuk.

SBI

SOLUTIONS BY INNOVATION

SBI Produktion
techn. Anlagen GmbH

Kaplanstraße 12
A-2020 Hollabrunn
☎ +43/29 52/341 39
☎ +43/29 52/341 39-10
office@sbi.at
www.sbi.at