

# GYSPOT INVERTER BP.LX

Ref. 019652 - 400V - 3φ



PONTHEGESZTŐ  
BERENDEZÉS

**A Gyspot INVERTER BP.LX termék valódi előrelépés a ponthegesztő berendezések területén. Ez a gép ideális válasz a nagy szilárdságú acélok (UHSS/boronacél) hegesztési követelményeire, 550 daN elektróda karok erejével 8 rúdnál, 120 mm-es karokkal és 13 000 Amper hegesztési árammal. Ez a gép teljes mértékben megfelel a 2004/40/EK európai irányelvnek.**

## Leírás

Ideális szorító minden típusú fémmunkához

- Könnyű és könnyen kezelhető: Súly 5 kg
- Szorítóerő 8 rúdnál: 550 daN
- Egyoldalas hegesztőszerszám 3 méteres kábellel: ponthegesztés, szegecs/szegecs/gyűrűhegesztés, szénzsugorítás
- Tartozékdoboz
- Tartókábel-konzol teleszkópos karral
- Vezérlő kijelző 6"
- Távirányító a szorítón.

**13 000A**  
**550 daN**



## Teljesítmény

### • Hegesztési áram:

- Nagy hegesztési áram : 13 000 A
- Az aktuális áramérték digitális kijelzése
- Hangjelzés, ha a hegesztési áram túl alacsony
- Állandó áramszabályozás

### • Elektróda erő :

- Az aktuális elektróda karok erejének digitális kijelzése
- Könnyű szorító: Súly 5 kg
- Nagy szorítóerő: 550 daN a karokkal 120 mm-es karokkal 8 bar mellett
- Folyadékhűtéses karok a hegyekig
- Hangjelzés, ha az aktuális szorítóerő túl alacsony.

## Gépi interfész

- **Felhasználóbarát:** Nagy kijelző (6"), intuitív menüvel
- **Egyszerű:** Csak 2 paramétert kell kiválasztani (vastagság és acéllemez típusa)
- A felhasználói hegesztési paraméterek elmentése.

## Nyomonkövethetőség

- Minden egyes hegesztési pont jellemzőinek SD-kártyára történő rögzítése
- Az SD-kártyára mentett jelentések visszaállítása bármely számítógépen.

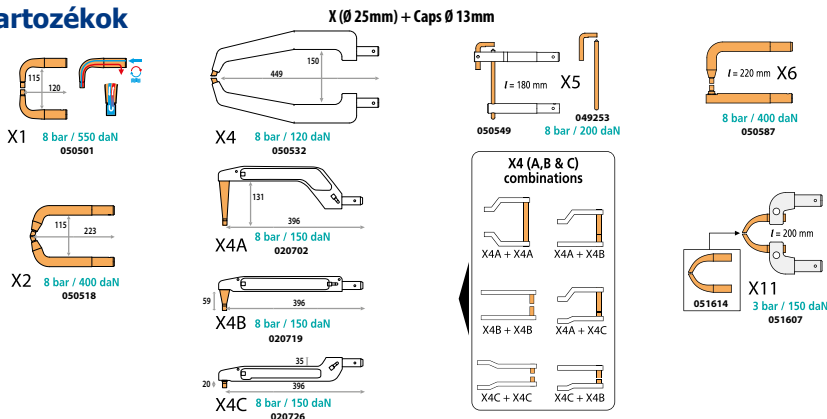


Tartalmazza :  
- kar X1  
- pisztoly  
- földkábel



A " BODYPROTECT " koncepció védi a felhasznált az elektromágneses mezők ellen. A gép megfelel a 2004/40/ CE irányelvnek.

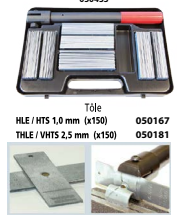
## Tartozékok



## Arm Panel



## Point Control Tests



## Consummables

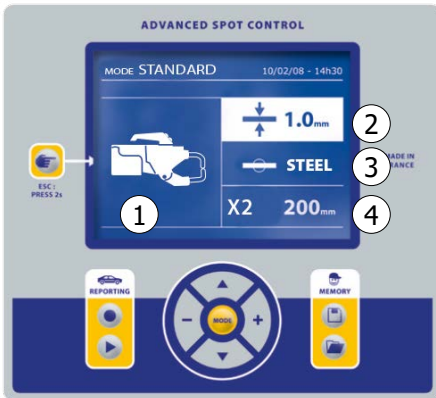


50/60hz	32A (D) 40A (D) 50A (D)	Spots/min (max) 2,5,2,5	I RMS 13 000A	U <sub>0</sub> 16V	mm		Liquid / air Cooled	← m	Ø mm <sup>2</sup>	100 % CU	↕	160 kg
					3 3 3	1.5 3						
400V	32A (D) 40A (D) 50A (D)	2 6 10	13 000A	16V	3 3 3	1.5 3	Liquid	2.5	200	OK	65x80x205 cm	160 kg
							Air	2.5	150			
							-	8	4x6 H07RNF			

CE - EN 60974-1

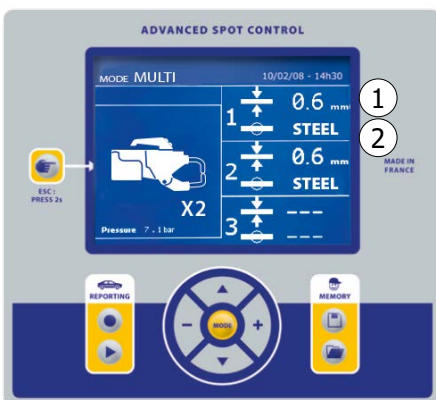
MADE in FRANCE

www.gys.fr



## STANDARD MODE:

- 1 - Szerszám kiválasztása:
- 2 - Lemezvastagság: a (+) és (-) billentyűkkel állítható.
- 3 - Acéltípus: Acél, HSS, UHSS vagy BORON.
- 4 - Karhossz: a szorítóerő automatikus beállításához.

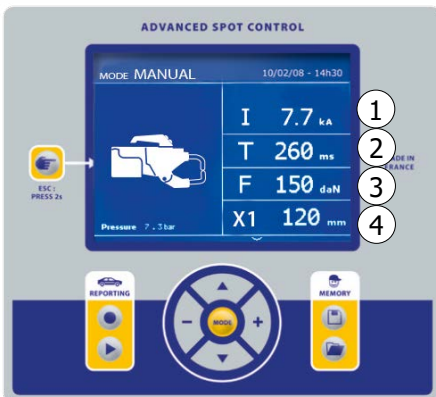


## MULTISHEET MODE:

A gép kiszámítja a kiválasztott összeállításhoz (2 vagy 3 lemez) a megfelelő hegesztési paramétereket.

Minden egyes laphoz adja meg :

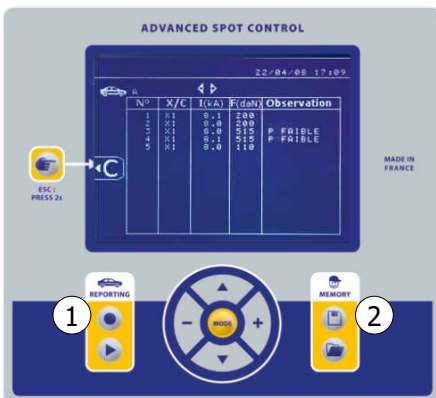
- 1 - Vastagság
- 2 - Acél típusa



## KÉZI MÓD:

A hegesztési paraméterek kézi beállítása :

- 1 - Hegesztési áram
- 2 - Hegesztési idő
- 3 - Rögzítőerő
- 4 - Kar típusa



## HEGESZTÉSI PARAMÉTEREK TÁROLÁSA ÉS KÖVETKEZELHETŐSÉG:

- **1 - RIPORTOLÁS:** Minden egyes elvégzett hegesztési pont jellemzőinek SD-kártyára történő rögzítése és helyreállítása bármely számítógépen.
- **2 - MEMORY:** A felhasználói hegesztési paraméterek SD-kártyára történő mentése.