

# GYSPOT INVERTER BP.LX



Viite. 019652 - 400V - 3φ

PISTEHITSAUS-  
LAITTEET

**Gyspot INVERTER BP.LX -tuote on todellinen edistysaskel pistehitsauslaitteiden alalla. Tämä kone on ihanteellinen vastaus lujien terästen (UHSS/booriteräs) hitsausvaatimukseen: 550 daN:n elektrodivarsien voima 8 baarissa 120 mm:n varrella ja 13 000 ampeerin hitsausvirta. Tämä kone on täysin eurooppalaisen direktiivin 2004/40/EY mukainen.**

## Kuvaus

Ihanteellinen puristin kaikentyyppisiin metallitöihin

- Kevyt ja helppo käsitellä: Paino 5 kg
- Puristusvoima 8 baarissa: 550 daN
- Yksipuolinen hitsaustyökalu 3 metrin kaapelilla: pistehitsaus vasaralla, nasta-/niitti-/rengashitsaus, hiilikutistus
- Tarvikelaatikko
- Tukikaapelin pidike teleskooppivarrella
- Ohjausnäyttö 6"
- Kaukosäädin kiinnittimessä

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



## Esitys

### • Hitsausvirta:

- Suuri hitsausvirta: 13 000 A
- Nykyisen arvon digitaalinen näyttö
- Äänimerkki, jos hitsausvirta on liian alhainen
- Vakiovirran ohjaus

### • Elektrodivarsin voima:

- Digitaalinen näyttö elektrodivarsien todellisesta voimasta
- Kevyt puristin: Paino 5 kg
- Suuri puristusvoima: 550 daN varrella 120 mm 8 baarissa
- Nestejäähdytteiset varret kärkiin asti
- Äänimerkki, jos todellinen puristusvoima on liian pieni

## Koneen käyttöliittymä

- **Käyttäjystävällinen:** Suuri näyttö (6 tuumaa), intuitiiviset valikot
- **Helppo:** Vain 2 valittavaa parametria (paksuus ja teräslevyn tyyppi)
- Käyttäjän hitsausparametrien tallennus

## Jäljitettävyys

- Tallenna jokaisen suoritettujen hitsauspisteen ominaisuudet SD-kortille
- SD-kortille tallennettujen raporttien palautus millä tahansa PC:llä

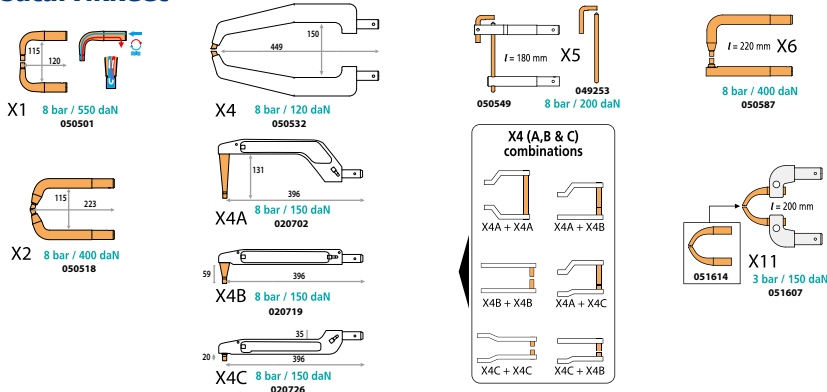


- Mukana:
- Varsi X1
  - pistooli
  - maadoituskaapeli



«BODYPROTECT»-konsepti suojaa käyttäjää sähkömagneettisilta kentiltä. Kone on direktiivin 2004/40/CE mukainen.

## Lisätarvikkeet



## Arm Panel



## Point Control Tests



## Consummables

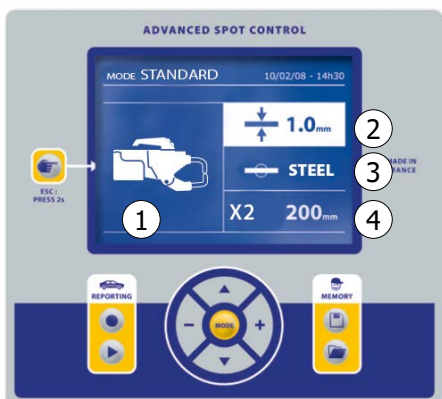


50/60hz	32A (D) 40A (D) 50A (D)	Spots/min (max) 2,5 2,5	I RMS 13 000A	U <sub>0</sub> 16V	mm		Liquid / air Cooled	Cables	100 % CU	65x80x205 cm	160 kg
					3 3 3	1.5 3					
400V	32A (D) 40A (D) 50A (D)	2 6 10	13 000A	16V	3 3 3	1.5 3	Liquid	2.5	200	OK	160 kg
							Air	2.5	150		
							-	8	4x6 H07RNF		

CE - EN 60974-1

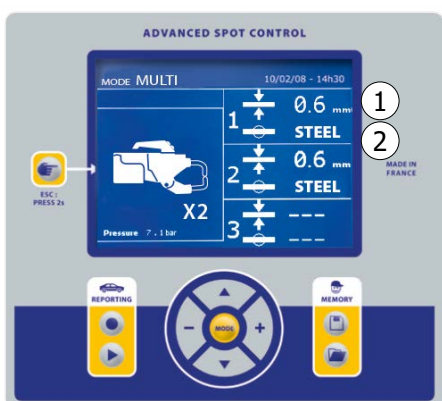
MADE in FRANCE

www.gys.fr



## VAKIOTILA:

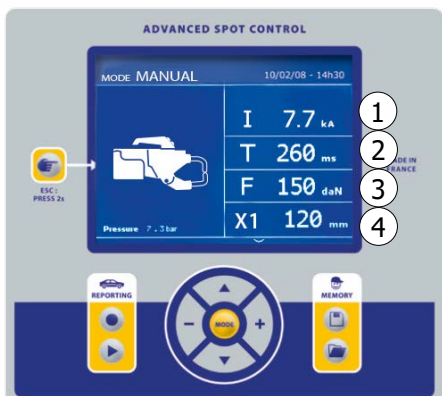
- 1 - Työkalun valinta: X-clamp tai yksipuolinen pistooli.
- 2 - Arkin paksuus: voidaan säätää painikkeilla (+) ja (-).
- 3 - Terästyyppi: TERÄS, HSS, UHSS tai BORON.
- 4 - Varren pituus: kiristysvoiman automaattinen säätäminen.



## MONIKARKKITILA:

Kone laskee oikeat hitsausparametrit valitulle kokoonpanolle (2 tai 3 arkkiä).  
Määritä jokaiselle arkille:

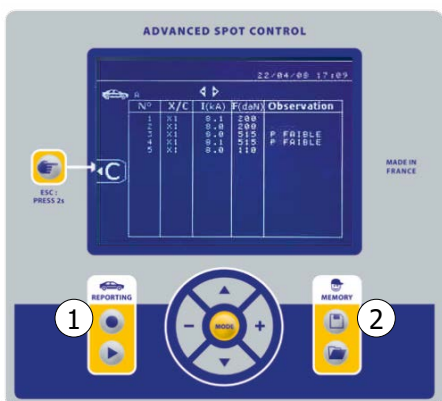
- 1 - Paksuus
- 2 - Terästyyppi



## MANUAALITILA:

Hitsausparametrien manuaalinen säätö:

- 1 - Hitsausvirta
- 2 - Hitsausaika
- 3 - Puristusvoima
- 4 - Käsivarren tyyppi



## HITSAUSPARAMETRIEN SÄÄSTÖ JA JÄLJITTÄVYYS:

- **1 - RAPORTOINTI:** Tallenna SD-kortille jokaisen suoritettujen hitsauspisteiden ominaisuudet ja palautus millä tahansa tietokoneella.
- **2 - MUISTI:** käyttäjän hitsausparametrien tallennus SD-kortille.