

**Gyspot INVERTER BP.LX toode on tõeline edusamm punktkeevitusseadmete valdkonnas. See masin on ideaalne vastus kõrgtugevate teraste (UHSS/borteras) keevitusnõuetele. 550 daN elektroodivarre jõud 8 baari juures 120 mm varrega ja 13 000 amprit keevitusvoolu juures. See masin vastab täielikult Euroopa direktiivile 2004/40/EÜ.**

## Kirjeldus

Ideaalne klamber igat liiki metallitöödele

- Kerge ja hõlpsasti käsitletav: Kaal 5 kg
- Kinnitusjõud 8 baari juures: 550 daN
- Ühepoolne keevitusvahend 3 meetri kaabliga: punkt-vasarakeevitus, nõopide/nõelte/rõngaste keevitus, süsiniku kokkutõmbamine
- Tervikukarp
- Teleskoopvarrega tugikaabli klamber
- Juhtimisekraan 6"
- Kaugjuhtimispuul klambril

## Tulemuslikkus

### • Keevitusvool:

- Suur keevitusvool : 13 000 A
- Digitaalne ekraan tegeliku voolu väärtuse kohta
- Helihoiatus, kui keevitusvool on liiga väike
- Pidev voolu kontroll

### • Elektroodi jõud :

- Digitaalne ekraan tegeliku elektroodivarre jõu kohta
- Kerge klamber: Kaal 5 kg
- Kõrge klamberjõud: 550 daN koos varrega 120 mm 8 baari juures
- Vedelikjahutusega varred kuni otsadeni
- Helihoiatus, kui tegelik klamberjõud on liiga väike.

## Masina liides

- **Kasutajasõbralik:** Suur ekraan (6"), intuitiivsete menüüdega
- **Lihntne:** Ainult 2 parameetrit, mida tuleb valida (paksus ja teraslehe tüüp)
- Kasutaja keevitusparameetrite salvestamine

## Jälgitavus

- Iga teostatud keevituspunkti omaduste salvestamine SD-kaardile
- SD-kaardile salvestatud aruannete taastamine mis tahes arvutis

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



Komplektis :  
- Arm X1  
- püstol  
- maanduskaabel

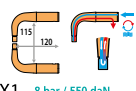


Kontseptsioon " BODYPROTECT " kaitseb kasutajat elektromagnetiliste väljade eest. Masin vastab direktiivile 2004/40/CE.

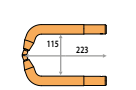
### Tarvikud

X (Ø 25mm) + Caps Ø 13mm


X1 8 bar / 550 daN  
050501



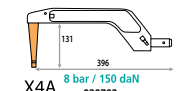
X2 8 bar / 400 daN  
050518



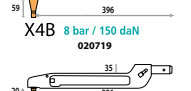
X4 8 bar / 120 daN  
050532




X4A 8 bar / 150 daN  
020702



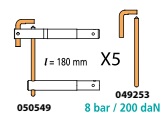
X4B 8 bar / 150 daN  
020719



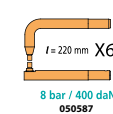
X4C 8 bar / 150 daN  
020726



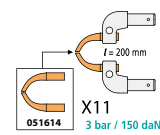
X5 f=180mm  
049253 8 bar / 200 daN



X6 f=220mm  
050587 8 bar / 400 daN




X11 f=200mm  
051614 3 bar / 150 daN  
051607

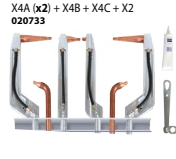


### Arm Panel

X4A (x2) + X5 + X2  
022324




X4A (x2) + X4B + X4C + X2  
020733




### Point Control Tests

050433



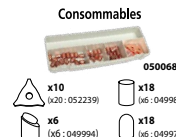
Tõle  
HLE / HTS 1.0 mm (x150) 050167  
THLE / VHTS 2.5 mm (x150) 050181



### Consummables

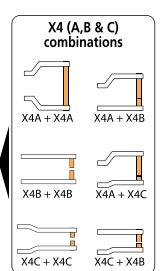
050068

x10 (x20: 052239) x18 (x6: 049987)  
x6 (x6: 049994) x18 (x6: 049970)



### X4 (A, B & C) combinations

X4A + X4A, X4A + X4B, X4B + X4B, X4A + X4C, X4C + X4C, X4C + X4B

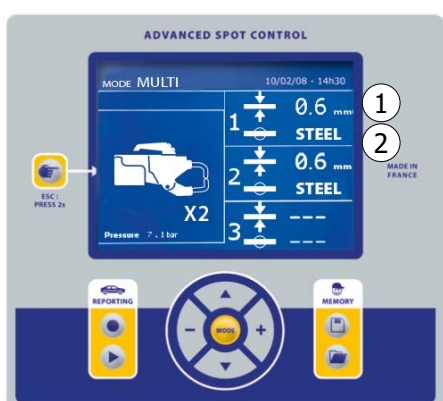


50/60hz	3AM	Spots/min (max) 2,5 2,5	I RMS	U <sub>0</sub>	mm		Liquid / air Cooled	← m	Ø mm <sup>2</sup>	100 % CU	↕	⚙️	
					🔧	🔪							
400V	32A (D) 40A (D) 50A (D)	2 6 10	13 000A	16V	3 3 3	1.5 3	🔧/🔪	Liquid	2.5	200	OK	65x80x205 cm	160 kg
							🔪/🔧	Air	2.5	150			
							🔧	-	8	4x6 H07RNF			



## STANDARDREžiim:

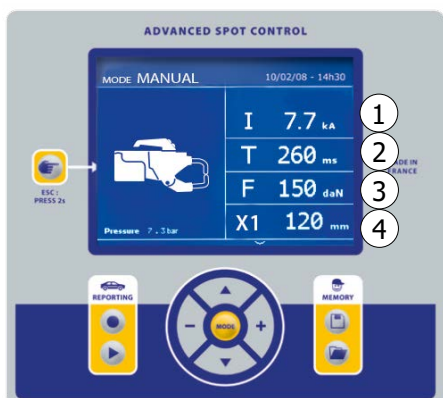
- 1 - tööriista valik: X-klamber või ühepoolne püstol.
- 2 - Lehtede paksus: saab reguleerida klahvide (+) ja (-) abil.
- 3 - Terase tüüp: TERAS, HSS, UHSS või BORON.
- 4 - Varre pikkus: selleks, et automaatselt reguleerida kinnitusjõudu.



## MULTISHEET MODE:

Masin arvutab õiged keevitusparameetrid valitud koostu (2 või 3 lehte) jaoks. Iga lehe jaoks tuleb määrata :

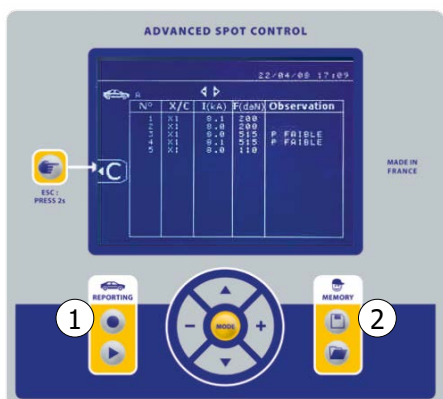
- 1 - paksus
- 2 - terase tüüp



## MANUAALNE MOODUS:

Keevitusparameetrite käsitsi reguleerimine :

- 1 - keevitusvool
- 2 - keevitusaeg
- 3 - kinnitusjõud
- 4 - käe tüüp



## KEEVITUSPARAMEETRITE SALVESTAMINE JA JÄRELEVALVE:

- **1 - RAPORTIMINE:** Iga teostatud keevituspunkti omaduste salvestamine SD-kaardile ja taastamine mis tahes arvutis.
- **2 - MÄLJAPIDAMINE:** kasutaja keevitusparameetrite salvestamine SD-kaardile.