

**Gyspot INVERTER BP.LC-S7** gaminy yra tikra pažanga taškinio suvirinimo įrangos srityje. Šis aparatas idealiai atitinka didelio stiprumo plienų (UHSS / boro plieno) suvirinimo reikalavimus, jo 550 daN elektrodo rankų jėga esant 8 barams ir 13 000 amperų suvirinimo srovei. Šis aparatas visiškai atitinka Europos direktyvą 2004/40/EB.

## Aprašymas

- Idealus spaustuvas visų tipų plieno darbams, lengvas ir patogus naudoti (5 kg):
- Vienpusis pistoletas su 2,5 m kabeliu: taškinis suvirinimas plaktuku, smeigių / kniedžių / žiedų suvirinimas, anglies susitraukimas
- Priedų dėžutė
- Atraminis kabelio laikiklis su teleskopine svirtimi
- Valdymo ekranas 6"
- Nuotolinio valdymo pultelis ant spaustuvo

## Veikimas

### • Suvirinimo srovė:

- Didelė suvirinimo srovė 13 000 A
- Skaitmeninis faktinės srovės vertės rodmuo
- Garsinis įspėjimas, jei suvirinimo srovė per maža
- Pastovios srovės valdymas

### • Elektrodo jėga :

- Elektrodo jėgos valdymas
- Skaitmeninis faktinės elektrodo rankenų jėgos rodmuo
- Didelė prispaudimo jėga: 550 daN esant 8 barams
- Skysčiu aušinamos rankos iki pat antgalių
- Garsinis įspėjimas, jei faktinė prispaudimo jėga per maža.



**13.000A**  
**550 daN**



- Komplekte :
- C1 rankena
  - vienpusis pistoletas
  - įžeminimo kabelis

## Mašinos sąsaja

- Automatinis režimas leidžia suvirinti neįvedant į aparatą jokių parametų.
- Galimi 7 režimai, atitinkantys tiek galutinių naudotojų, tiek automobilių gamintojų reikalavimus
- Patogus naudoti: Didelis ekranas (6 colių), intuityvūs meniu
- Vartotojo suvirinimo parametų išsaugojimas

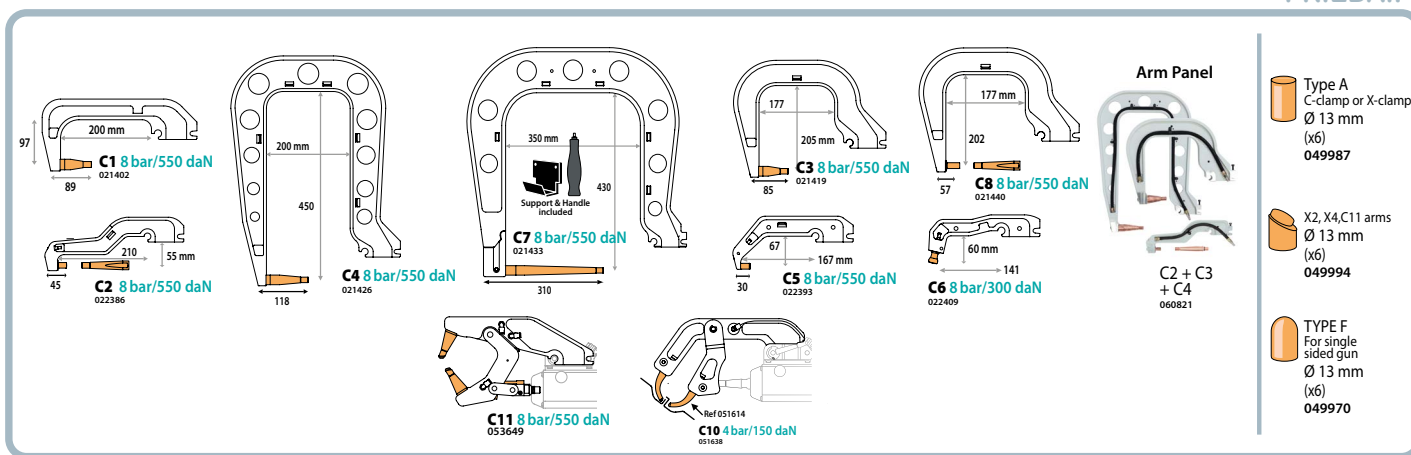
## Atsekamumas

- Kiekvienos suvirinimo vietos charakteristikų įrašymas į SD kortelę
- SD kortelėje išsaugotų ataskaitų atkūrimas bet kuriame kompiuteryje




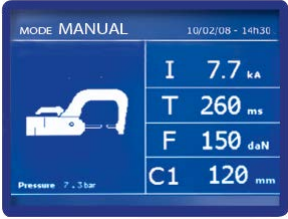
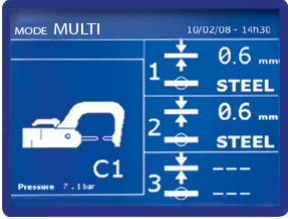



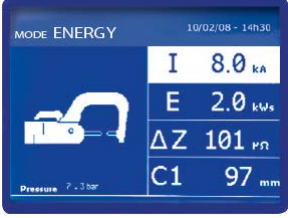
"BODYPROTECT" koncepcija apsaugo naudotoją nuo elektromagnetinių laukų. Įrenginys atitinka direktyvą 2004/40/EB.

## PRIEDAI.



- Type A C-clamp or X-clamp Ø 13 mm (x6) 049987
- X2, X4, C11 arms Ø 13 mm (x6) 049994
- TYPE F For single sided gun Ø 13 mm (x6) 049970

50/60 Hz	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	↕	⚖
					↔	↕						
3 x 400V		2 6 10			3+3+3	1,5+3	Liquid	2.5	200	OK	65x80x205 cm	160 kg
							Air	2.5	150			
							-	8	4x6 H07RNF			

1		<p><b>STANDARTINIS REŽIMAS</b> Įrenginys nustato suvirinimo parametrus pagal suvirinamų lakštų storį ir plieno tipą.</p>
2		<p><b>RANKINIS REŽIMAS</b> Tiesioginis suvirinimo parametrų programavimas - suvirinimo srovė - suvirinimo laikas - elektrodo jėga</p>
3		<p><b>MULTI REŽIMAS</b> Suvirinamų lakštų storis, taip pat plieno tipas yra nurodyti kiekvienam surinkimo lakštui. Įrenginys nustato suvirinimo parametrus.</p>
4		<p><b>GYSTEEL MODE</b> Šiame meniu galima tiesiogiai įvesti kietumo matavimus, gautus prietaisu GYSTEEL Vision, ir nurodyti plieno rūšį. Suvirinimo parametrus nustato aparatas.</p>
5		<p><b>AUTOMATINIS REŽIMAS ** Naujas **</b> Automatinis nustatymas : - metalo tipo - metalo lakšto storio - klijų buvimo - izoliacinės medžiagos tarp metalo lakštų buvimo</p>
6		<p><b>AUTOMOBILIŲ VARTOTOJO REŽIMAS ** Naujas **</b> Šis režimas leidžia suvirinimo vietų sąrašė atšaukti iš anksto įrašytas suvirinimo vietas iš automobilių gamintojo remonto instrukcijų. Suvirinimo parametrai įsigalioja automatiškai.</p>
7		<p><b>ENERGIJOS REŽIMAS ** Nauja **</b> Šis režimas leidžia kontroliuoti suvirinimo dėmės metu perduodamą energiją. Galima nustatyti tik suvirinimo srovę (A) ir energiją (kW), kad būtų galima suvirinti suvirinimo dėmę. Šis režimas skirtas bandymų laboratorijoms ir automobilių gamintojams patvirtinimo tikslais.</p>

