

E1 GYS AUTO er et 200 A enfaset synergisk MIG/MAG-sveiseapparat, spesielt utviklet for karosseriverksteder. Den er utstyrt med et intuitivt grensesnitt i farger og gir utmerket sveiseytelse på stål og aluminium, selv på tynne materialer. Synergiene omfatter også lodding med CuSi3- og CuAl8-tråder.

MIG/MAG-SVEISING

- Tråd av stål og rustfritt stål: Ø 0,6 til 1,0 mm.
- Aluminiumstråd: Ø 0,8 til 1,2 mm (Ø 1,2 mm, ikke-intensiv sveising).
- CuSi- og CuAl-tråd: Ø 0,8 og 1,0 mm.

INTELLIGENT

- **Spesifikke synergier:** Stål, AlSi, AlMg, CuSi3, CuAl8, CrNi.
- Etter å ha lagt inn 3 data (Easy-modus): tråddiameter, materiale/gass-kombinasjon og arbeidsstykkets tykkelse, bestemmer produktet automatisk de optimale sveiseforholdene.
- **Nytt forenklet 3,5" HMI** designet for karosseriverksteder.
- **Full maskin- og synergioppdatering** via USB-minne.
- **Lagring av opptil 200 sveiseprogrammer (Jobs)** for gjentatte oppgaver.
- **Portabilitetsfunksjon** gjør det mulig å lagre/laste ned/transportere brukerens JOBS og maskinkonfigurasjon ved hjelp av et USB-minne.

INTEGRERT TRÅDMATER

- Motor med 4 valser for jevn og effektiv mating.
- Kompatibel med spolestørrelser: Ø 200 / 300 mm.
- Europeisk fakkeltilkobling for rask montering/avmontering av fakkell.

2 VISNINGSMODI

Easy - forenklet visningsmodus som passer for de aller fleste brukere, samtidig som den gir utmerket sveisekvalitet:

- 2 sveisemoduser: Weld og Stitch Welding.
- 4 innstillinger: Sveisemateriale (synergier), tråddiameter, tykkelse og lysbuelengde.

Expert-fullskjermmodus for erfarne sveisere:

- Sveisemodus: Synergisk eller manuell.
- Utløseradferd: 2T og 4T.
- Modus for heftsveising: Spot og Spot-Delay.
- Valg av hovedinnstillinger som skal vises på skjermen.
- Justering av hele sveisesyklusen: Lysbuelengde, Choke, Pre-gas osv.

ERGONOMISK

- Forsterkede hjul for stabilitet og manøvrerbarhet.
- Støtte for gassflaske - 1 x 4m³ (20 L).
- Luke og oppbevaringsplass for tilbehør.

TILBEHØR (valgfritt)



Brennerboks
MB15
041226



Valser av type B

Stål/rustfritt	Ø 0,6 / 0,8	x2	042353
	Ø 0,8 / 1,0		042360
Aluminium	Ø 0,8 / 1,0		042377
	Ø 1,0 / 1,2		040915



Fakkellgass
strømningsmåler
05393939



Leveres med 1
lommelykt:



Steel
3 m - Ø 0,8

+ Fast jordklemme
(3,5 m)



- 3,5 tommer fargegrensesnitt, intuitivt og tilgjengelig på flere språk.
- 2 alternativer for brukergrensesnitt: Easy eller Expert

	50/60 Hz	A	A	I ₂ MIG	Ømm	Ømm	Elektronisk styring	m/min	Original ruller	MIG-MAG EN 60974-1 (40°C)	U ₀	cm	kg	IP	
	230 V - 1~	16	10 → 200	GAS	200	300	50 W	1 → 15	0,6 0,8	IA (60%) 100%	145 A 130 A	63,9	74 x 49 x 78	40,5	IP 21
					0,6 → 1,2	✓	✓								6,25 m