

**E3 GYS AUTO er en 200 A enfaset synergisk MIG/MAG inverterveisemaskin med 3 integrerte trådmaterer, spesielt utviklet for karosseriverksteder. Maskinen er utstyrt med et svært intuitivt fargegrensesnitt og sveiser stål og aluminium med svært gode resultater, selv på tynt gods. De integrerte synergiene gjør det også mulig å lodde med CuSi3- og CuAl8-tråder.**

## MIG/MAG-SVEISING

De 3 trådmaterer gir allsidighet, og gjør det mulig å bruke 3 forskjellige trådtyper og -diametre:

- Aluminiumtråd Ø 0,8 og 1,0 mm (Ø 1,2 mm, ikke-intensiv sveising).
- Ståltråd og tråd i rustfritt stål: Ø 0,6 til 1,0 mm.
- CuSi- og CuAl-tråd: Ø 0,8 og 1,0 mm.

## INTELLIGENT

■ **Spesifikke synergier for:** Stål, AlSi, AlMg, CuSi3, CuAl8, CrNi.

Etter å ha tastet inn 3 data (Easy-modus): tråddiameter, gass/materialkombinasjon og tykkelse på arbeidsstykket, bestemmer produktet automatisk de optimale sveiseparametrene.

- **Ny forenklet 3,5" HMI** designet for bruk i karosseriverksteder.
- Full maskinprogramvare og Synergy-oppdateringer tilgjengelig via USB-minnepinne.
- **Lagring av opptil 200 sveiseprogrammer (Job)** for gjentakende oppgaver.
- **Portabilitetsfunksjon**, gjør det mulig å laste inn/sikkerhetskopiere/transportere bruker-JOBS og maskinkonfigurasjon ved hjelp av en USB-minnepinne.

## INTEGRERTE TRÅDMATERE

- 3 motoriserte trådmaterer med 4 valser for jevn og effektiv mating.
- 3 kompatible trådspoler (Ø 200 mm).
- Europeisk brennertilkobling for rask montering/demontering.

## 2 VISNINGSMODI

**Enkelt**, strømlinjeformet grensesnitt som passer for de aller fleste brukere for å oppnå best mulig sveisekvalitet:

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

**Expert**, visningsmodus for mer erfarne sveisere:

- Sveisemodus: Synergisk eller manuell
- Triggerrespons: 2T og 4T
- Tack-modus: Spot og Spot-Delay
- Velg hovedinnstillingen som skal vises på skjermen
- Innstillinger for full sveisesyklus: Lysbuelengde, choke, forgass osv.

## ERGONOMISK

- Automatisk deteksjon av sveisepistol ved å trykke på avtrekkeren med automatisk gassvalg.
- Støtte for 2 gassflasker 4 m<sup>3</sup> (20 L).
- Forsterkede hjul for stabilitet og manøvrerbarhet.
- Støttebrakett med holder for sveisepistol og sveisemaske.
- Tilbehørsluke.

## TILBEHØR (valgfritt)



Lommelyktboks  
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



Gasstrømningsmåler  
for fakkel  
053939



Leveres med 3 lommelykter (3 m):

Aluminium	Stål	CuSi/CuAl
Ø 1,0	Ø 0,8	Ø 1,0

+ Fast jordklemme (3,5 m)  
+ Støttearm



- Intuitivt og flerspråklig 3,5" fargegrensesnitt.
- 2 brukergrensesnittnivåer: Enkel eller ekspert

50/60 Hz	A	A	GAZ	200 300	Elektronisk styring	m/min	Originalvalser	MIG-MAG EN 60974-1 (40°C)	U <sub>0</sub>	cm	kg	IP	6,25 m
230 V - 1~	16	10 → 200	0,6 → 1,0	✓ -	50 W	1 → 15	0,8 - 1,0 0,6 - 0,8 0,8 - 1,0	IA (60%) 100%	V	87,5 x 63 x 90	62,5	IP 21	6,25 m