

AUTOPULSE 320-T3 er en digital MIG/MAG-dobbelpulsgenerator med 3 integrerede trådfremførere. Det er en ekstremt avanceret maskine med 68 synergiske kurver, der giver en enestående lysbuekvalitet. Den er alsidig og kan rumme 3 forskellige brændere til svejsning af stål, aluminium og lodning (CuSi3/CuAl8). Den brugervenlige grænseflade og den meget præcise trådfremføring gør svejskvaliteten på meget tynde plader enestående.

MIG/MAG-OPTIMEREDE INDSTILLINGER

- **Svejsprocesser:** Standard, Pulse, Pulse in Pulse og Manual.
- **Triggeraktiveringstilstande:** 2T, 4T, SPOT, DELAY og TACK-funktion.
- **Præcis kontrol over svejsecyklussen :** CreepSpeed, Softstart, Hotstart, Upslope, Downslope, Crater Filler, Postgaz osv.
- **MIG/MAG-svejsning:**
 - ståltråd Ø 0,6 / 1,0 mm
 - rustfri ståltråd Ø 0,8 / 1,0 mm
 - aluminiumtråd Ø 0,8 / 1,0 / 1,2 mm
- **Loddetilstand:**
 - tråd CuSi og CuAl Ø 0,8 / 1,0 mm

FORENKLET SVEJSNING

- De **68 synergiske kurver** garanterer en fremragende svejsning med et stort udvalg af materialer, trådstørrelser og gasser.
- Den integrerede synergiske tilstand bestemmer automatisk de bedste svejseindstillinger, men giver også brugeren mulighed for at justere dem (trådfremføringshastighed, spænding, strøm, self).

MAKSIMAL PRODUKTIVITET

- **4 mikroprocessorer** øger beregningshastigheden og maskinens generelle effektivitet.
- **Meget høj lysbuespænding** garanterer en nem lysbue og en enestående lysbueydelse på alle typer metaller.
- **3 elektronisk** regulerede trådfremførere med 4 drivruller hver.
- Kan rumme op til 3 trådruller med en diameter på 200 mm.
- **Automatisk registrering af brænderne** når der trykkes på aftrækkeren.
- Overhængende brænderstøtte (x3) og svejsehjelm.
- Kompatibel med Push Pull-brændere (24 V).
- Kompatibel med spolepistoler og ideel til blød aluminiumstråd (AISI5 / AISI12).

BRUGERVENLIG GRÆNSEFLADE

- **Ny og forenklet brugerflade** designet specielt til brug for værkstedspersonale.
- **Farveskærm XL** til at indstille og styre svejsecyklussen meget præcist.
- 2 rullehjul og 4 knapper til let at navigere gennem de forskellige menuer.
- **Komplet opdatering** af maskinen og dens programmer via et enkelt USB-stik.
- Lagerplads til op til **500 svejseprogrammer** til gentagne opgaver.

ROBUST OG MOBIL

- Forstærket kabinet.
- IP23-beskyttelse.
- Lav base med plads til 2 gasflasker (2x4m3).

TILBEHØR (EKSTRAUDSTYR)



Brænder Push Pull

046283 4 m 3 kg 220 A (20%) ⚡ 0,8 → 1,2



Brænderpistol

041486 4 m 3 kg 150 A (60%) ⚡ 0,6 → 1,0



Æske med kontaktpidser MB15 / MB25 - 250 A 037458



Leveres med 3 brændere (250 A - 3 m) :













- MIG/MAG-brænder (Ø 1,0)
- MIG/MAG-brænder (Ø 0,8)
- ALU-brænder (Ø 1,2)

+ over hængende brænderstøtte inkluderet



3 niveauer af kundeinterface:

- **EASY** (forenklet modul)
- **EXPERT** (komplet modul)
- **AVANCÉ** (specifikke applikationer)

							équipé d'origine / original equipment / originalausstattung / equipamiento de fabrica	EN 60974-1 (40°C)	U ₀				
50/60 Hz	A	min → max	ø mm	ø mm	Electronic Control	m/min		X (40°C)	V	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)
400 V 3~	16	15 → 320	0.6 → 1.2	200		0.5 → 20		260 A @ 60% 240 A @ 100%	82.4	88 x 63 x 93	64	IP 23	24 kVA