

LAD ENERGIBESPARELSEN BETALE FOR DIN OPGRADERING TIL INVERTER TEKNOLOGI.

Som omkostningerne til energi stiger, er spørgsmålet ikke om du har råd til at opgradere, **men om du har råd til at lade være.**



NY TEKNOLOGI REDUCERER MARKANT ENERGIFORBRUGET.

Priserne på elektricitet stiger markant. Med en øget efterspørgsel på energi og et skifte mod mere grønne energikilder, er det tvivlsomt om de billige energipriser fra tidligere kommer igen. **Den nyeste inverter teknologi forbedrer effektiviteten til et punkt hvor energibesparelserne kan dække den løbende finansiering af en ny maskine – og samtidig give den nyeste teknologi uden meromkostning.**

SE SELV BESPARELSEN

Se forskellene i energiomkostningerne mellem trinreguleret, chopper og inverter baserede MIG-strømkilder.

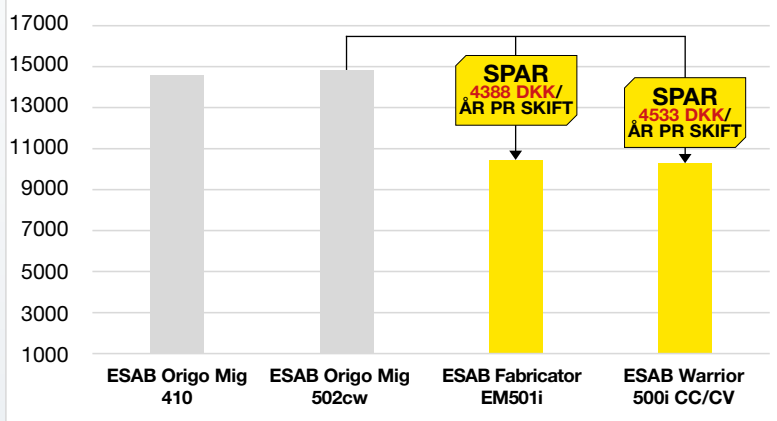
BEREGNINGSDATA

Arbejdstid dag/skift (cirka)	8
Arbejdsdage/timer pr år	230 / 1840
Anslået lysbuetid	25%
Pris DKK/kWh (gennemsnitspris)	2,25

SVEJSEDATA

V_2	I_2
29 V	300 A
<i>(typiske værdier for 1.2mm massiv tråd.)</i>	

Energiomkostninger (DKK/år)



TYPE STRØMKILDE	INDGANGS-STRØM	ENERGIOMKOSTNING				Typisk ROI baseret på energibesparelse i forhold til Trinreguleret eller Chopper (år)		Årlig besparelse efter udstyret er betalt	
		kWh	DKK/TIME	DKK/ÅR	TOTAL DKK/ÅR	1 SKIFT	2 SKIFT	1 SKIFT	2 SKIFT
TRINREGULERET	Origo Mig 410	12,25	6,89 kr,	12 678,75 kr,	14 603,85 kr,	N/A	N/A	0,00 kr,	0,00 kr,
	Standby	0,62	1,05 kr,	1 925,10 kr,					
CHOPPER	Origo Mig 502cw	12,08	6,80 kr,	12 502,80 kr,	14 831,55 kr,	N/A	N/A	-227,70 kr,	-455,40 kr,
	Standby	0,75	1,27 kr,	2 328,75 kr,					
INVERTER	Fabricator EM501i	10,00	5,63 kr,	10 350,00 kr,	10 443,15 kr,	10,6	5,3	4 160,70 kr,	8 321,40 kr,
	Standby	0,03	0,05 kr,	93,15 kr,					
INVERTER	Warrior 500i CC/CV	9,89	5,56 kr,	10 236,15 kr,	10 298,25 kr,	14,5	7,2	4 305,60 kr,	8 611,20 kr,
	Standby	0,02	0,03 kr,	62,10 kr,					

Data på strømkilde taget fra brugermanual. Besøg esab.com for mere information

OPGRADER TIL INVERTER TEKNOLOGI



Næste generation energibesparelse og strøm effektivitet er standard i ESAB udstyr. **ECO Power** er vores løsning til at sikre at ESAB produkter har lavere strøm forbrug, lavere energi omkostninger, og lavere samlede drift omkostninger.



FABRICATOR

[KLIK HER FOR YDERLIGERE INFORMATION](#)

PÅLIDELIGE INDUSTRIEL YDELSE

Fabricator's inverter baserede teknologi giver bedre strøm effektivitet, lettere betjening, og en bedre samlet anvendelighed for svejseløsninger til den tunge industri.

- Designet til tung industri MIG, rørtråd, og elektrodesvejsning
- Svejselastning på op til 400A og 500A ved 60% intermittens
- 4-hjuls trådfremføringssystem for trådhastighed op til 25 m/min.
- Fås med eller uden integreret vandkølingsmodul.
- Robust kabinet for ude- og indendørsbrug med IP23 beskyttelsesklasse
- Let tilgængelig åbning af sidepanel for service og vedligehold

WARRIOR CC/CV

KRAFTFULD MULTIPROCES SVEJSNING.

Med innovativ ESAB teknologi og førende produktivitetsforbedringer, har Warrior de funktioner du har brug for, og den teknologi du forventer.

- MIG, Rørtråd, Elektrode, Live TIG og kulfugning i én maskine
- Holdbar og robust – IP23 beskyttelsesklasse for udendørs og indendørs brug i værkstedsmiljø.
- Høj intermittens – til længerevarende svejseopgaver og med en belastning på 400A eller 500A ved 60% intermittens
- Warrior giver sammen med **RobustFeed PRO**, og dens robuste og vejrbestandige lukkede design, den ideelle løsning når mobilitet og holdbarhed er nøgleordene
- RobustFeed trådbokse med **PreciDrive** trådfremføringssystem, giver høj præcision, kraft og pålidelighed til massiv tråde op til 2.0 mm og rørtråde op til 2.4 mm.
- RobustFeed er den **eneste trådboks med IP44 beskyttelsesklasse** for overlegen beskyttelse mod støv, skidt, mudder, stænk og endda kraftig regn.

PRECIDRIVE

[KLIK HER FOR YDERLIGERE INFORMATION](#)



ESAB / esab.com

