



Handy Electronic – svetslikriktaren för såväl proffs som amatörer

3 600 + moms

ESAB



Nu finns den! Den lilla likriktaren med fullvuxna egenskaper

- Svetsar elektroder från \varnothing 1,6 mm t o m 3,25 mm
- Lätt att "tända" elektroden med – även för amatören
- Kan anslutas till ett "vanligt" skyddsjordat vägguttag
- Svetsar upp till \varnothing 2,5 mm elektrod (ca 90 A) när 10 A trög säkring används vid 220 volts nätanslutning
- Lämnar likström vilket gör att praktiskt taget alla metaller kan svetsas
- Steglös reglering av svetsströmmen från 5 till 130 A
- Levereras med kablar och övrig svetsplatsutrustning d v s komplett

Användningsområde

Handy Electronic är handsvetslikriktaren, som är användbar för praktiskt taget alla svetsarbeten. Genom att svetsningsegenskaperna är av så hög kvalitet, är Handy en likriktare för både yrkessvetsaren och amatören. För yrkessvetsning därför att även kvalificerade jobb kan utföras och för amatören därför att den är så "lätt" att svetsa med.

Rätt till ändring av specifikation förbehålles

Eftersom Handy lämnar likström, kan i praktiken alla svetsbara material svetsas. Här exempel på några: Olegerat och låglegerade stål, rostfritt gjutjärn, aluminiumlegeringar, koppar och brons. Påläggssvetsning är ett annat användningsområde för Handy. Ett annat viktigt användningsområde är TIG-svetsning. Antingen försedd med enbart TIG-brännare och gasventil, om man accepterar skrapvändning, eller utrustad med ESAB's TIG-tillsats TIG-aid.

Genom att likriktaren har ett behändigt format och låg vikt, kan man ofta placera den så nära arbetsplatsen, att reglering av svetsströmmen kan göras under pågående svetsning tex vid rörsvetsning.

Utförande

Handy Electronic är en tyristorstyrd enfasansluten likriktare. Svetsströmmen regleras med en potentiometer på fronten steglöst från 5–130 A. En signallampa på fronten visar när likriktaren är under spänning.

Som standard levereras Handy i stationärt utförande. Som tillbehör finns en vagn med draghandtag att köpa. När du köper en Handy, ingår allt du behöver – nätkabel (2,5 m), svets- och återledare (2x3 m) med elektrodhållare resp återledarklämma. Dessutom svetskärm, slagghacka och stålborste. Det är bara att montera stickpropp och ta fram lämplig elektrod – sedan är det klart att börja svetsa.

Tekniska data

Belastningsförmåga

130 A/25 V vid 20 % intermittens
85 A/23 V vid 60 % intermittens
65 A/22 V vid 100 % intermittens

Inställningsområde

5–130 A

Tomgångsspänning

62 V

Nätanslutning

Spänning	V	220	380
Primärström	A	14	8
Säkring (trög)	A	16*	10

*) Vid svetsning med max 90 A (2,5 mm elektrod) erfordras bara 10 A säkring

Vikt

32 kg

Mått

Längd	330 mm
Bredd	260 mm
Höjd	310 mm

Återförsäljare:



Beställ din Handy enligt nedanstående beställningsnummer:

220 V–50 Hz	347 140-880
380 V–50 Hz	347 140-881
Transportkärra	347 141-880



ESAB Svensk Försäljning AB

Göteborg Telefon 031-50 90 00 Telex 20625, 20692

Regionkontor:

STOCKHOLM
Heliosvägen 10
Box 81062
104 81 Stockholm
08-44 92 20
Telex 19979

GÖTEBORG
Herkulesgatan 72
Box 8004
402 77 Göteborg
031-50 90 00
Telex 20625, 20692

MALMÖ
Sturkörgatan 12
211 24 Malmö
040-18 02 40
Telex 32594

SUNDSVALL
Ortviksvägen 14
Box 748
851 21 Sundsvall
060-12 56 30
Telex 71235