



GE 20 Nikkelelektrode til støbegods

Varenr. 70038, 70039, 70040

GE 20 er en nikkelelektrode med høj brudstyrke til alt støbegods. Svejser uden demontering eller affedtning. Denne elektrode har meget høj brudstyrke og kan svejse lag på lag. Kan bruges i næsten alle svejsestillinger. Svejsesøm og overgange er lette at efterbearbejde.

GE 20 anvendes til reparation og opbygning af motorblokke, gearkasser, hydraulik, kæder og tandhjul mm.

- Svejser uden demontering og affedtning
- Kan svejse lag på lag
- Svejsesøm og overgange efterbearbejdes let

BRUGERVEJLEDNING

Inden svejsningen anbefales det at svejse en fuge i eventuelle revner med NUT-elektroden for at opnå en 100 % ren støbegodsoverflade, og dermed få størst mulig styrke.

Strømart	+pol DC, AC	
Strømstyrke	2,5 mm dim. =	60 ampere
	3,2 mm dim. =	70 ampere
	4,0 mm dim. =	80 ampere

TEKNISKE DATA

Røgklasse	Klasse 5
Brudstyrke	460 N/mm ² (46 kp/mm ²)
Strækgrænse	220 N/mm ² (23 kp/mm ²)
Forlængelse	5 %
Hårdhed	40 HB

GE 30 Elektrode til støbegodsopbygning

Varenr. 70042, 70043, 70044

GE 30 er en elektrode til alt støbegods og almindelige ståltyper. Elektroden har høj brudstyrke og kan svejse lag på lag. Kan bruges i næsten alle svejsestillinger. Svejsesøm og overgange er lette at efterbearbejde.

GE 30 anvendes til reparation af defekt støbegods og almindelige ståltyper f.eks til påsvejsning af befæstigelseslementer og reparation af motorblokke mm.

- Svejser uden demontering og affedtning
- Kan svejse lag på lag
- Svejsesøm og overgange efterbearbejdes let

BRUGERVEJLEDNING

Inden svejsningen anbefales det at svejse en fuge i eventuelle revner med NUT-elektroden for at opnå en 100 % ren støbegodsoverflade, og dermed få størst mulig styrke.

Strømart	+pol DC, AC	
Strømstyrke	2,5 mm dim. =	60 ampere
	3,2 mm dim. =	70 ampere
	4,0 mm dim. =	80 ampere

TEKNISKE DATA

Røgklasse	Klasse 5
Brudstyrke	450 N/mm ² (45 kp/mm ²)
Strækgrænse	250 N/mm ² (26 kp/mm ²)
Forlængelse	15 %
Hårdhed	150 HB

Produkter

Varenr.	70038	70039	70040	70042	70043	70044
Type	GE 20	GE 20	GE 20	GE 30	GE 30	GE 30
Røgklasse	2,5 mm	3,2 mm	4,0 mm	2,5 mm	3,2 mm	4,0 mm
Indhold	3,0 kg / pakke	3,0 kg / pakke	3,0 kg / pakke	3,0 kg / pakke	3,0 kg / pakke	3,0 kg / pakke