

## Korte handleiding lasaggregaat 200 A DC



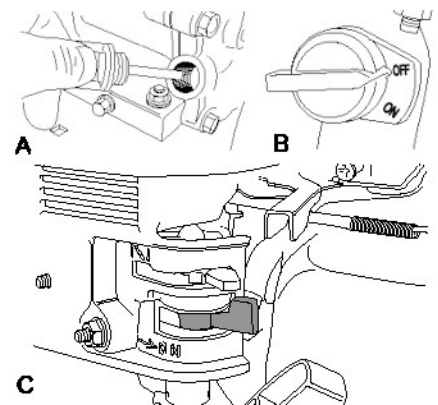
### Veiligheidsvoorzieningen

- De machine mag enkel bediend worden door volwassenen die vertrouwd zijn met de gebruiksinstructies. Lees steeds de handleiding volledig door alvorens te starten.
- Draag de nodige beschermingsmiddelen zoals aangegeven op bovenstaande iconen. Bij het lassen gepaste laskledij dragen.
- Besteed aandacht aan de veiligheid op de werkplek. Verwijder obstakels en respecteer de gevarenszone rond het toestel. Draag geen losse kleren in de buurt van het aggregaat.
- Laat de machine nooit onbewaakt achter met draaiende motor. Leg de machine bij elke bewerking stil.
- Vul de brandstoftank nooit terwijl de motor nog warm is of draait. Vul altijd in open lucht.
- Een draaiende motor bevat hete motoronderdelen. Leg de motor stil, en laat deze voldoende afkoelen alvorens deze aan te raken.
- Laat het aggregaat nooit draaien indien er beschermplaten van het aggregaat, de motor of de alternator gedemonteerd zijn.
- Laat de motor nooit draaien in slecht geventileerde ruimtes: oververhitting en ernstige schade kunnen optreden.
- Sluit het aggregaat nooit aan op het openbare elektriciteitsnet of op eender welke andere elektrische energiebron.
- Houd rekening met de max. toelaatbare te dragen last per persoon indien u het aggregaat verplaatst met de hand.

### Gebruiksaanwijzingen

Beschrijving controlepaneel:

- Aansluitklemmen + en – voor laskabels
- keuzeschakelaar schaal
- lasstroomschakelaar
- urenteller
- voltmeter
- thermo-magnetische beveiliging, 2 polig - 10A (EP200X2(E)/25)
- 2 stopcontacten, type Schuko 16A 230V (EP200X2(E)/25)



### Opstarten

- Controleer oliepeil motor (A). Desnoods bijvullen met olie 15W40, tot aan de rand van het vuldopje.
- Vul brandstoftank met loodvrije benzine EURO95
- Geen verbruikers aan de stroomgroep koppelen. De machine moet onbelast starten.
- C: Zet de gashendel halverwege. Open de benzinekraan op de motor (rechts), zet de chokeklep in de stand “gesloten” (links). Zet de keuzeschakelaar op het controlepaneel in de stand ON (B). Trek zacht aan de startkoord tot u weerstand voelt, laat de startkoord terug opwinden.
- Trek hard aan de startkoord om de motor te starten. Van zodra de motor draait, chokeklep geleidelijk in de stand “open” (rechts) zetten. Bij een warmdraaiende motor moeten gasklep en chokeklep in de posities staan zoals op foto C weergegeven.

### Werken

- Werk steeds op vol gas.
- Zet de keuzeschakelaar schaal en de lasstroomschakelaar op de gewenste lasstroompositie. Sluit de laskabels + en – aan op de alternator.

- o Opmerking 1: de lasalternator is goed voor het lassen van verschillende types van elektrodes (basisch, rutile, cellulose) tot max. 4mm diameter.
- o Opmerking 2: de lasalternator kan de maximum lasstroom maar voor een beperkte tijd aanhouden, daarna moet de alternator kunnen afkoelen.
- Bij simultaan gebruik als stroomaggregaat en lasaggregaat: OPGEPAST! Tijdens het lassen, blijft er spanning op de stopcontacten staan maar deze spanning is laag en onstabiel. Het is om veiligheidsredenen aanbevolen de belastingen los te koppelen tijdens het lassen.
- Er mag maximum 1 toestel van klasse 1 (toestel met aarding) aangesloten worden op het aggregaat. Voor toestellen van klasse 2 (dubbel geïsoleerde toestellen, te herkennen aan het teken "dubbele vierkant" op het toestel) geldt er geen beperking voor het aantal toestellen dat tegelijkertijd mag aangesloten worden.
- Respecteer de wettelijk te gebruiken minimale doorsnede (mm<sup>2</sup>) en maximale lengte van verlengkabels (uitschakeling van de thermo-magnetische beveiliging bij kortsluiting).

#### **Stopzetten**

- Om het aggregaat af te leggen: schakelaar B in positie OFF zetten.
- Laat het aggregaat nog een paar minuten onbelast draaien voor het stil te leggen. Zo kan het aggregaat "nakoelen".
- Leg het aggregaat stil met de start/stopknop.
- Sluit de brandstofkraan

*Huurland is onder geen enkel beding verantwoordelijk over de inhoud van deze handleiding. Dit is een extract van de originele fabriekshandleiding die op aanvraag verkrijgbaar is. Bij elke vorm van onduidelijkheid over het gebruik van de machine onmiddellijk contact opnemen met Huurland.*