

AVISO 300 AC/DC SYNCHRO



NL Manuel gebruik en onderhoud / Gelieve dit instructieboekje te bewaren in alle bovenstaande
RO *Instrucțiuni de protecția* / Păstrați aceste instrucțiuni în toate limbile indicate mai sus

Cat n° : W 000 265966
Rev : C
Date : 10/08



Contact : www.saf-fro.com

4 - ONDERHOUD EN HERSTELLINGEN

4.1 ONDERHOUD

Ondanks de goede kwaliteit van de AVISO 300 AC/DC SYNCHRO vereist de goede staat van de generator toch een minimum aan onderhoud.

De frequentie van de onderhoudswerkzaamheden hangt af van de gebruiksvoorwaarden (relatief stoffig lokaal, relatief intensief gebruik, enz.).

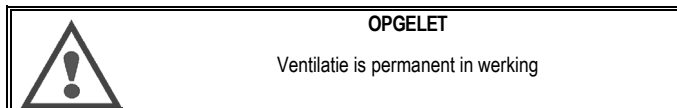
Gemiddeld genomen kunnen onderstaande handelingen één of twee keer per jaar uitgevoerd worden.

Het apparaat afstoffen, indien mogelijk met een stofzuiger of met droge perslucht (na ontluchting van de leidingen en het reservoir).

De verschillende verbindingen onderzoeken. Verifiëren of ze goed vastzitten. In het bijzonder de staat van de secundaire klemmen controleren, waarop de laskabels bevestigd worden. Het is heel belangrijk, dat de klemmen correct bevestigd zijn, om een goed elektrisch contact te kunnen garanderen en verhitting van de verbindingen te vermijden.

Na elke inschakeling of bij defect, eerst de volgende onderdelen controleren:

- ☞ De aansluiting op het net.
- ☞ De gasaansluiting.
- ☞ De aanwezigheid van de aardingsklem op het werkstuk.
- ☞ De staat van de toorts en diens uitrusting.



HET DEEL ONDERHOUD EN HERSTELLINGEN IS BESTEMD VOOR HERSTELLERS EN BEVOEGDE PERSONEN.

4.2. RESERVEONDERDELEN

(Zie FIGUUR 1/2/6 onderaan de folder)

4 - MENTENANȚĂ

4.1 ÎNȚREȚINERE

În ciuda caracterului robust al AVISO 300 AC/DC SYNCHRO, menținerea în stare bună a generatorului necesită o întreținere minimă.

Frecvența operațiilor de întreținere depinde de condițiile de exploatare (local mai mult sau mai puțin plin de praf, utilizare mai mult sau mai puțin intensivă, etc...).

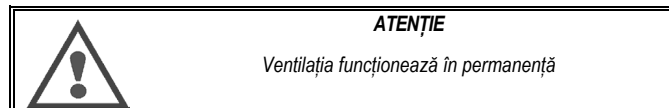
În medie, operațiile de mai jos pot fi efectuate o dată sau de două ori pe an.

Curățați de praf aparatul, dacă este posibil cu un aspirator sau suflând aer comprimat uscat (după golirea țevilor și a rezervoarului).

Examinați diversele conexiuni. Asigurați-vă că sunt bine strânse. Supravegheați în special starea bornelor secundare pe care se conectează cablurile de sudură. Este esențial ca aceste borne să fie corect strânse pentru a garanta un contact electric bun și pentru a evita încălzirea conexiunilor.

La fiecare punere în funcțiune sau în cazul unei pane, verificați mai întâi :

- ☞ Racordarea rețelei.
- ☞ Racordarea gazului.
- ☞ Prezența clemei de masă pe piesa de sudat.
- ☞ Starea becului de sudură și a echipamentului său.

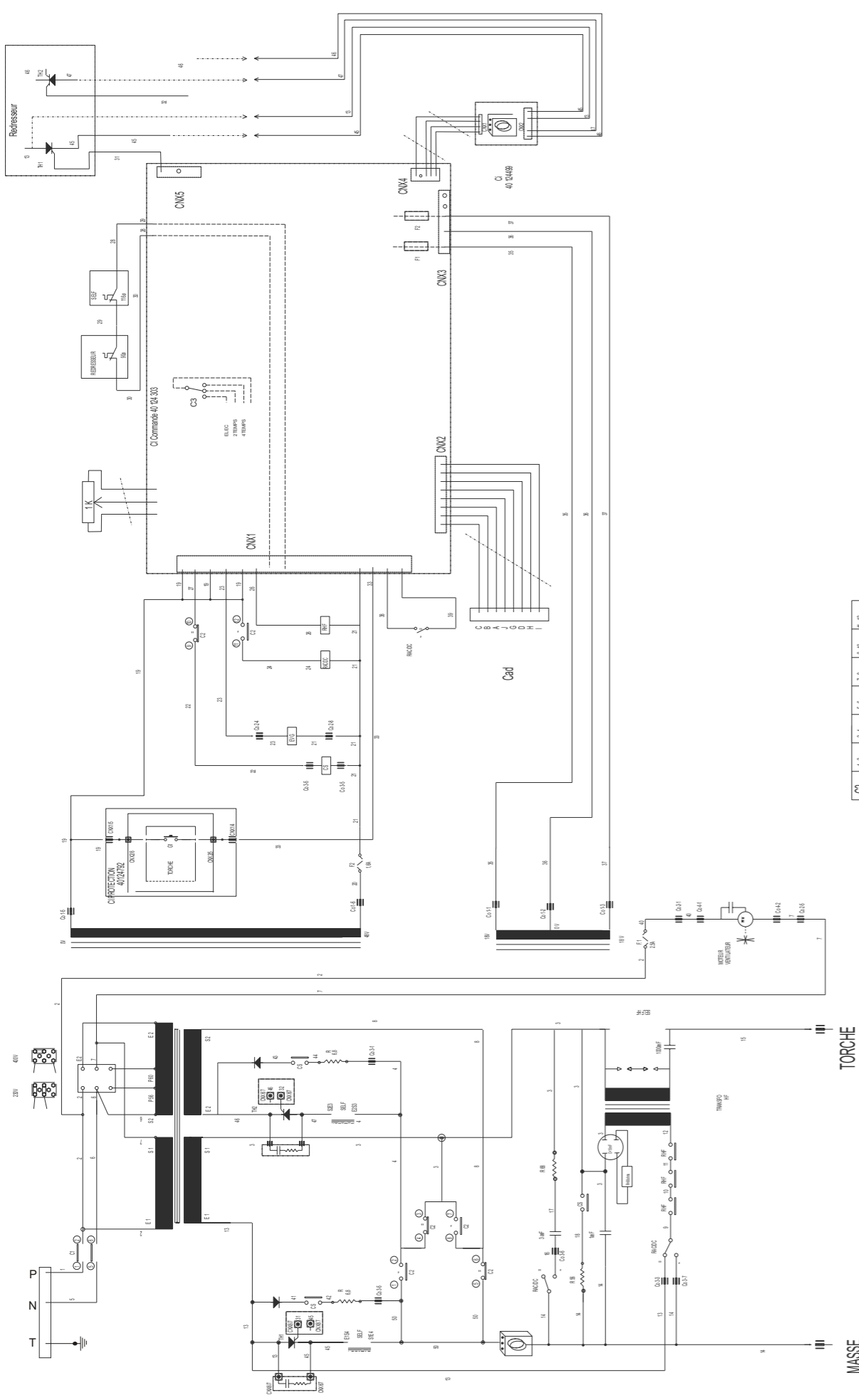


ÎNȚREȚINEREA ESTE ÎNCREDINȚATĂ DE PANATORILOR ȘI PERSOANELOR AUTORIZATE.

4.2 PIESE DE SCHIMB

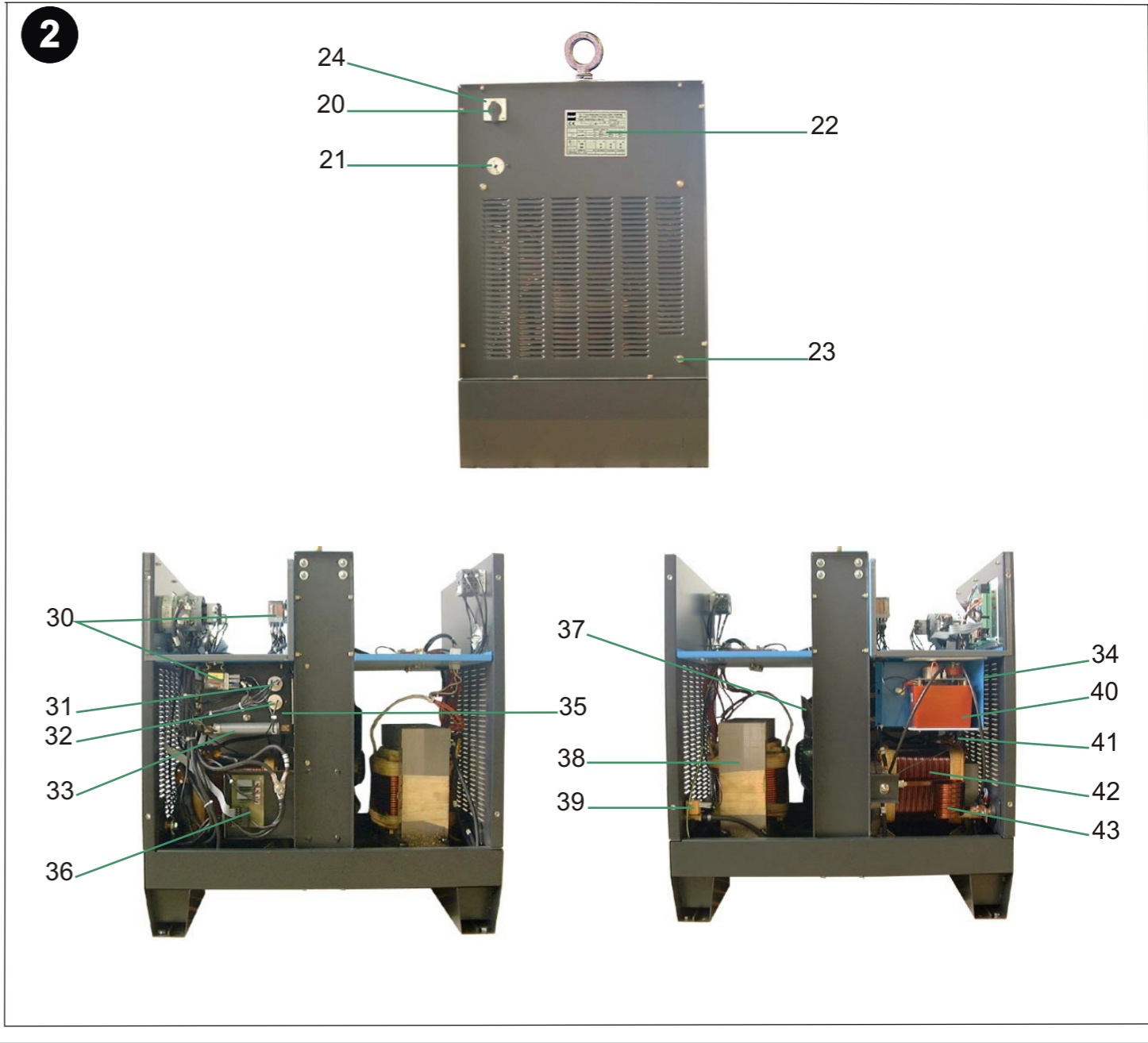
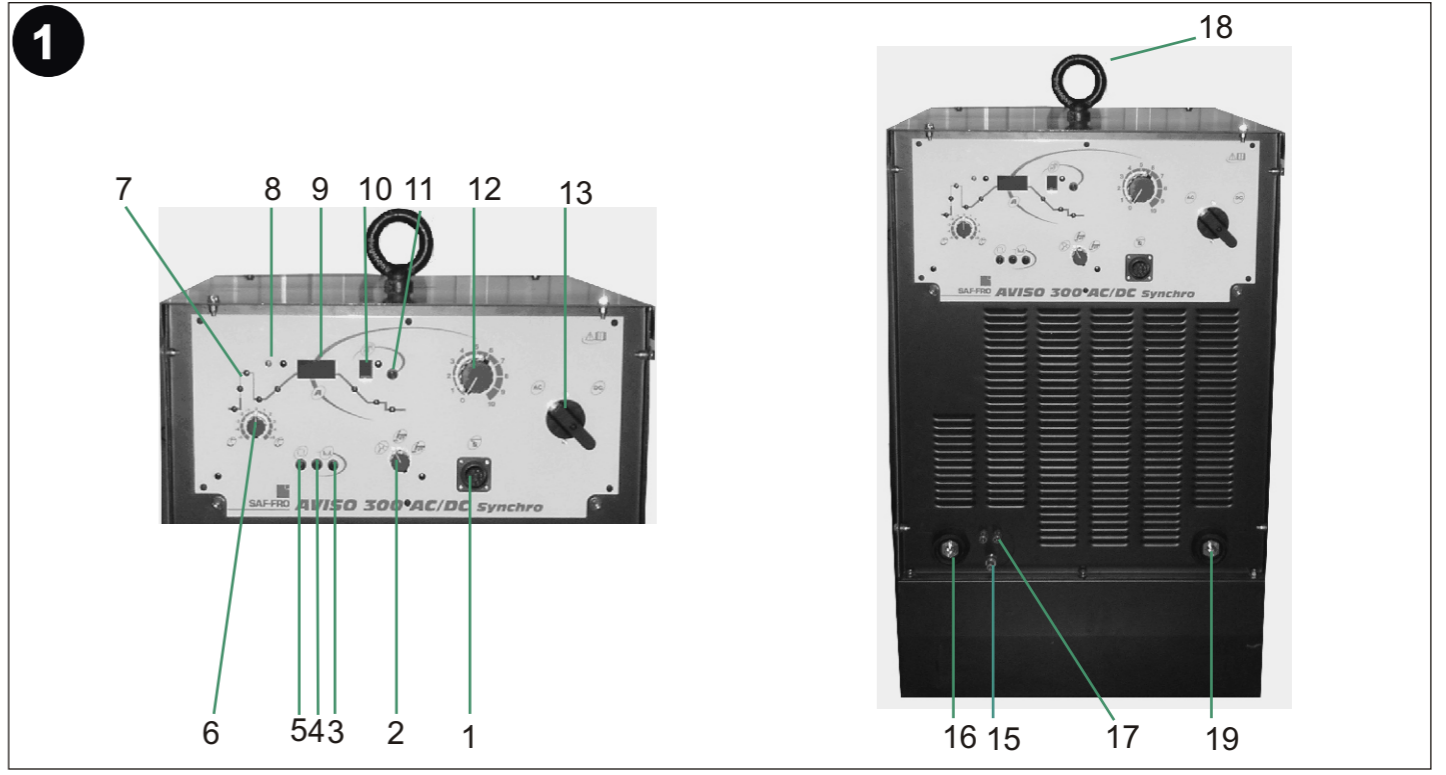
(vezi figura 1/2/6 din pliantul de la sfârșitul instrucțiunilor)

Rep. Item.	REF. SAF P/N SAF.	Omschrijving	Denumire
AVISO 300 AC/DC SYNCHRO			
		Frontpaneel	Elementele panoului frontal
1	W000147146	Amphenol connector 10ptn afstandsbediening	Conector amfenol 10 puncte cu telecomandă
2	W000147366	Blau knop Ø 36	Buton bleu Ø 36
3/4/5	W000155001	Drukknop (x3)	Buton de acționare (x3)
12	W000352017	Zwarte knop Ø 21	Buton negru Ø 21
13	W000155028	Grote zwarte hendel voor as 6	Manetă mare neagră pentru axa 6
15	W000148224	Mannelijke aansluiting M12x100	Racord cu cep M12x100
16/19	W000147574	Kwartdraaicconnector toorts	Conector ¼ tură bec de sudură
17	W000148019	Klem + isolerende doorgang 15A	Bornă + pasaj izolator 15A
	W000148275	Geserigrafieerde plaat	Tablă serigrafată
		Onderdelen op de achterzijde	Elementele panoului din spate
20	W000148186	Middelgrote zwarte hendel voor as 5	Manetă medie neagră pentru axa 5
21	W000148203	Doorvoermantel voor voedingskabel (3 stukken)	Manșon pentru cablu de alimentare (3 bucăți)
23	W000148226	Mannelijke aansluiting 1/8	Racord cu cep 1/8
24	W000155038	Das 0/1	Plastron 0/1
		Inwendige elementen	Elemente interioare
30	W000148233	Opklikbaar relais LKL 65.22 48V	Releu LKL 65.22 48V înclichetat
31	W000148132	Condensator 1 µF 400V	Condensator 1 µF 400V
32	W000148312	Condensator 3 µF 400V	Condensator 3 µF 400V
33	W000148240	Weerstand PF4 6,8 ohm 140 W	Rezistență PF4 6,8 ohmi 140 W
34	W000148036	Veiligheidscircuit "HF"	Circuit de protecție "HF"
35	W000148239	Weerstand 56 ohm 200 W	Rezistență 56 ohmi 200 W
36	W000148078	Circuit intensiteitstransfo	Circuit transformator de intensitate
37	W000148192	Ventilator 230V / 350 W 1400 + 4 µF	Ventilator 230V / 350 W 1400 + 4 µF
38	W000148276	Vermogenstransfo	Transformator de putere
39	W000148146	Elektromagnetische klep gas 48V	Electrovană gaz 48V
40	W000148291	Transfo "HF"	Transformator « HF »
41	W000148148	Gelijkrichtende brug	Punte redresoare
42	W000148263	Smoorespoel met kabel	Inductanță cablată
43	W000148262	Interferentiesmoorspoel	Inductanță de șoc
44	W000148123	Schakelaar O-1	Comutator O-1
45	W000265989	Klemplaat 2 contacten	Placă cu 2 borne
46	W000148205	Klemplaat koppeling	Placă cu borne de cuplaj
47	W000148066	Besturingscircuit	Circuit de comandă
48	W000148213	Smeltpatroon	Suport siguranță fuzibilă
49	W000148108	AC/DC-schakelaar	Comutator AC/DC



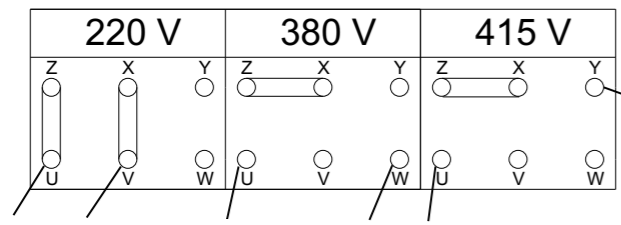
C2	1-2	3-4	5-6	7-8	9-10	11-12
~						
=						

AVISO 300 AC / DC SYNCHRO
 INDICE A DATE 07/10/08 MOTIF MAJ F1 et F2 et fil 29
F/GB

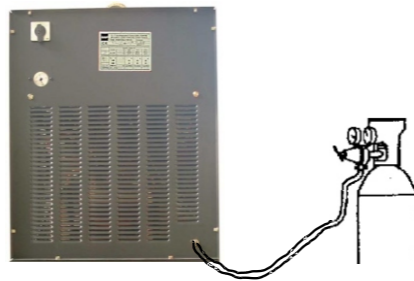


3

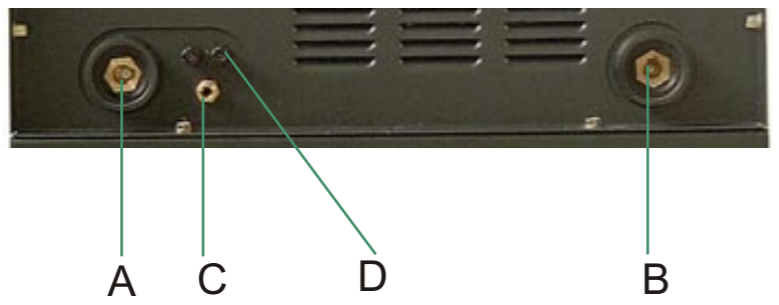
2



3



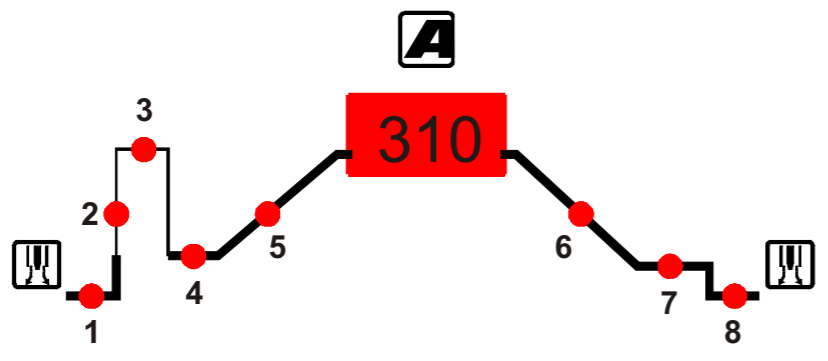
4



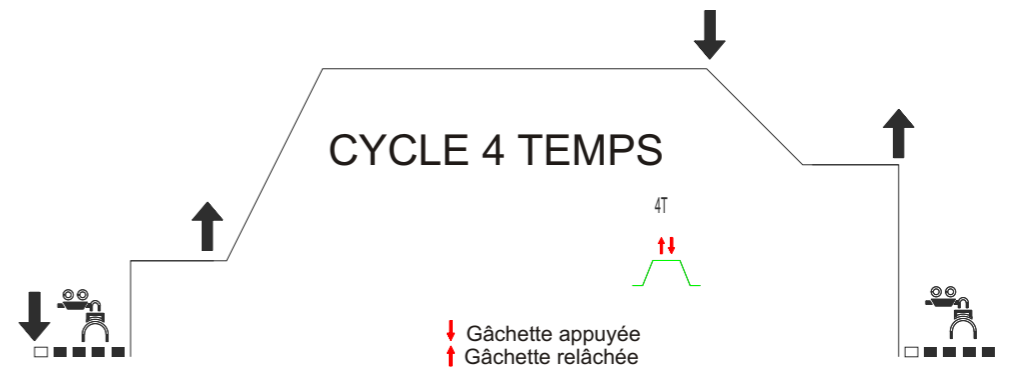
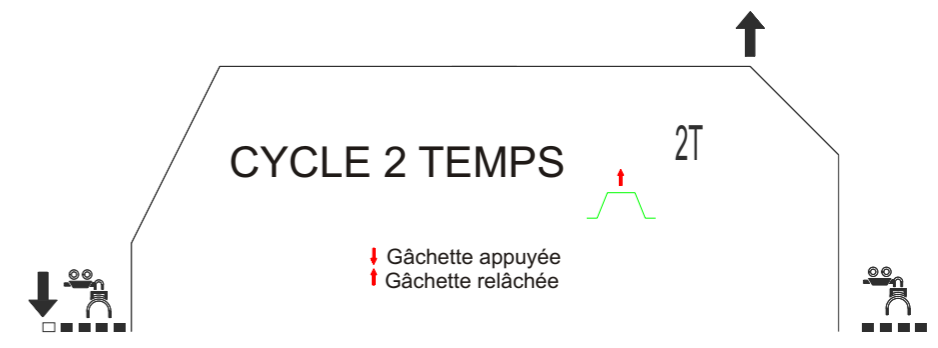
6



4



7



5



1



2



3

MODIFICATIONS APORTEES

Première page :

L'ISEE passe à l'indice C

Page : 11

Remplacement de la valeur du fusible F2 par 1.6A.

Remplacement de la valeur du fusible F1 par 2.5A.

Dépliant : 1

Sur le schéma électrique, remplacement de la valeur du fusible F1 par 2.5A et F2 par 1.6A .

Modifs faites le 07.10.08. FDM n° 16619

L'ISEE passe à l'indice C
