

ÉDITION 2023



**SAF-FRO®**

# GUIDE DE CHOIX ÉQUIPEMENTS DE SOUDAGE



# PROCÉDÉ MIG/MAG COMPACT

ACIER • ACIER INOXYDABLE • ALUMINIUM • RECHARGEMENT



230V/1PH



Fil massif  
Ø ≤ 1,0 mm  
0,6 à 6 mm

Onduleur Multiprocédé

**PRESTOMIG 185MP**

200A@25%



GARANTIE  
**2**  
ANS

**PFC**  
POWER FACTOR  
CONTROL



**3 en 1**  
multi  
procédés

W000403577

Onduleur Multiprocédé

**PRESTOMIG 210MP**

200A@25%



GARANTIE  
**2**  
ANS

**PFC**  
POWER FACTOR  
CONTROL



**5 en 1**  
multi  
procédés

W000403576

115/230V



400V/3PH



Fil massif  
Ø ≤ 1,2 mm  
0,8 à 6 mm

Onduleur mutiprocédé

**FILCORD i 250**

250A@35%



GARANTIE  
**2**  
ANS

**SYN**  
SYNERGIE

W100000315

Onduleur mutiprocédé

**FILCORD i 300**

300A@35%



GARANTIE  
**2**  
ANS

**SYN**  
SYNERGIE

W100000316



Fil massif  
Ø ≤ 1,2 mm  
0,8 à 10 mm

Onduleur Multiprocédé

**DIGISTEEL 250C Standard / PRO**

250A@60%



GARANTIE  
**3**  
ANS

**SYN**  
SYNERGIE



W100000090-1  
W100000091-1

Onduleur Multiprocédé

**DIGISTEEL 320C Standard / PRO**

320A@40%



GARANTIE  
**3**  
ANS

**SYN**  
SYNERGIE



W100000092-1  
W100000093-1



Fil massif  
Ø ≤ 1,6 mm  
Fil fourré ≤ 1,2 mm  
0,8 à 16 mm

Onduleur Multiprocédé

**DIGISTEEL 380C PRO**

380A@40%



GARANTIE  
**3**  
ANS



**SYN**  
SYNERGIE



W100000094-1

Onduleur Multiprocédé

**DIGISTEEL 450C PRO**

450A@80%



GARANTIE  
**3**  
ANS



**SYN**  
SYNERGIE



W100000095-1



Fil massif  
Ø ≤ 1,2 mm  
Fil fourré ≤ 1,2 mm  
0,8 à 10 mm

Onduleur Multiprocédé PULSÉ

**DIGIPULS III 320C**

320A@40%



GARANTIE  
**3**  
ANS



**S&P**  
SYNERGIC  
& PULSE

W000385050

Référence des générateurs nus

\* Sur version PRO uniquement



Torche  
incluse



Entrainement  
2 galets



Entrainement  
4 galets



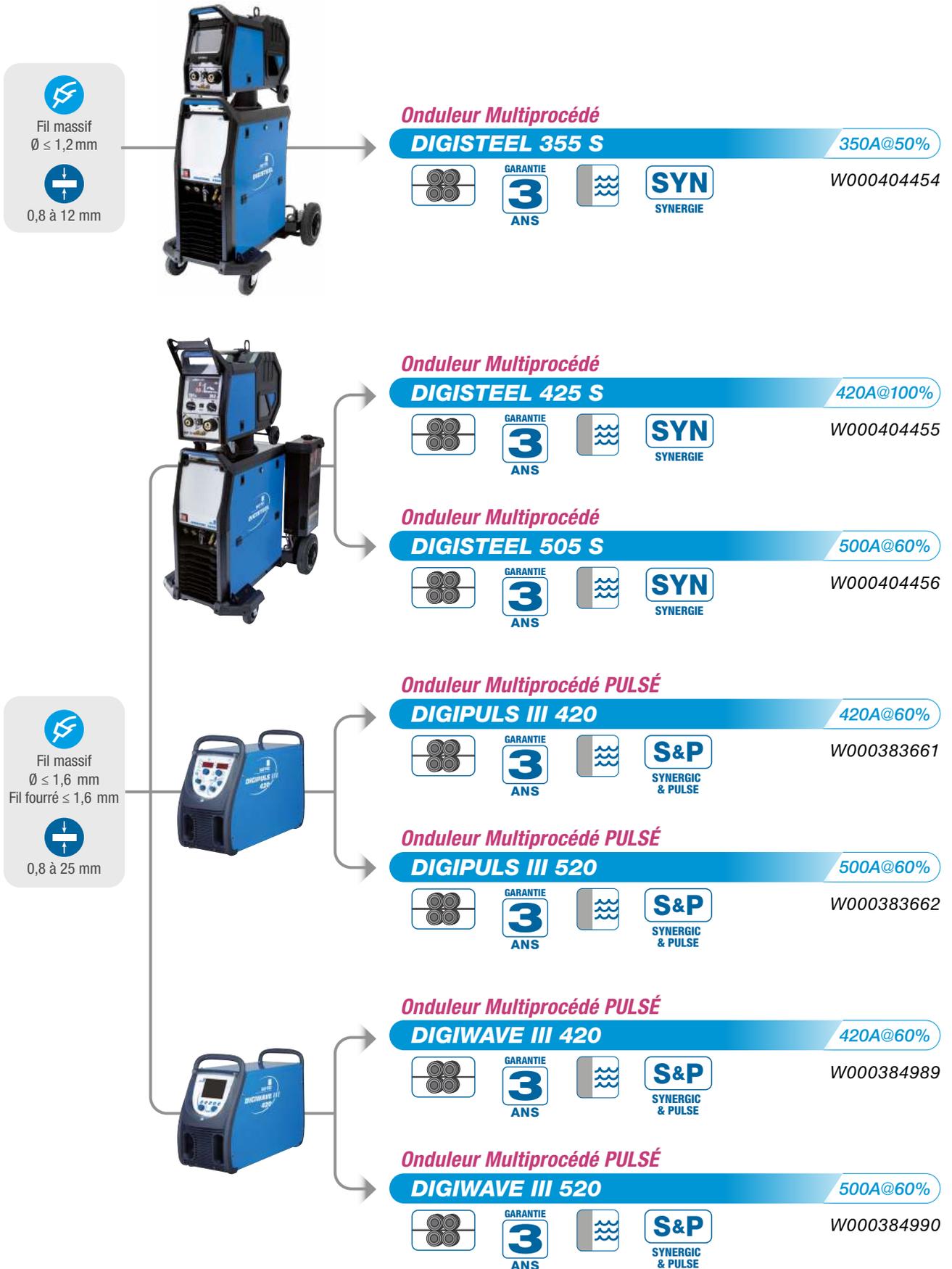
Refroidissement  
eau possible

# PROCÉDÉ MIG/MAG

## DÉVIDOIR SÉPARÉ

ACIER • ACIER INOXYDABLE • ALUMINIUM • RECHARGEMENT

3ph  
400V/3PH



Référence des générateurs nus



Entrainement  
4 galets



Refroidissement  
eau possible

# PROCÉDÉ TIG

ACIER • ACIER INOXYDABLE



230V/1PH

0,6 à 4 mm



Onduleur DC

**PRESTOTIG 160 PFC**

160A@35%



GARANTIE  
**2**  
ANS

**PFC**  
POWER FACTOR  
CONTROL



W000273518



Onduleur DC PULSÉ

**PRESTOTIG 180 FORCE**

160A@40%



GARANTIE  
**2**  
ANS

**PFC**  
POWER FACTOR  
CONTROL



W000382577

0,6 à 6 mm



Onduleur DC PULSÉ

**PRESTOTIG 220 FORCE**

220A@35%



GARANTIE  
**2**  
ANS

**PFC**  
POWER FACTOR  
CONTROL



W000382578



400V/3PH

0,6 à 10 mm



Onduleur DC PULSÉ

**PRESTOTIG 315 DC**

300A@40%



GARANTIE  
**3**  
ANS



W000403580



Onduleur DC PULSÉ

**PRESTOTIG 415 DC**

400A@35%



GARANTIE  
**3**  
ANS



W000403582

Référence des générateurs nus



Compatible groupe électrogène



Compatible grandes longueurs de câble



Refroidissement eau possible

# PROCÉDÉ TIG

ACIER • ACIER INOXYDABLE • ALUMINIUM



Référence des générateurs nus



Compatible groupe électrogène



Compatible grandes longueurs de câble



Refroidissement eau possible

# PROCÉDÉ EE

ACIER • ACIER INOXYDABLE • FONTE • ALUMINIUM • RECHARGEMENT



230V/1PH



*Onduleur*

**SAXO 3.2**

150A@10%



GARANTIE  
**2**  
ANS



W000385239



*Onduleur*

**PRESTO 160**

150A@35%



GARANTIE  
**2**  
ANS



W000385244



*Onduleur*

**PRESTO 165 FORCE**

160A@30%



GARANTIE  
**2**  
ANS



**PFC**  
POWER FACTOR  
CONTROL



W000385255



*Onduleur*

**PRESTO 175**

160A@20%



GARANTIE  
**2**  
ANS



W000385245



*Onduleur*

**PRESTO 185 FORCE**

180A@20%



GARANTIE  
**2**  
ANS



**PFC**  
POWER FACTOR  
CONTROL



W000385256



*Onduleur*

**PRESTO 190 FORCE**

160A@50%



GARANTIE  
**2**  
ANS



**Cellulosic**

W000385259

**PFC**  
POWER FACTOR  
CONTROL



Référence des générateurs nus



Compatible groupe électrogène



Compatible grandes longueurs de câble

**Cellulosic**

Compatible soudage électrodes cellulosiques

# COUPAGE PLASMA

ACIER • ACIER INOXYDABLE • ALUMINIUM



230V/1PH



NOUVEAU

12 mm\*

Compresseur interne ou air comprimé externe

**PRESTOJET 30K**

30A@60%

GARANTIE  
**2**  
ANS

PERÇAGE  
PLASMA

W100000320



NOUVEAU

16 mm\*

Air comprimé externe

**PRESTOJET 45**

45A@45%

GARANTIE  
**2**  
ANS

GOUGEAGE  
PLASMA

PERÇAGE  
PLASMA

115/230V

W100000322



400V/3PH



25 mm\*

Air comprimé externe

**PRESTOJET 60**

60A@40%

GARANTIE  
**3**  
ANS

GOUGEAGE  
PLASMA

PERÇAGE  
PLASMA

W000403594



40 mm\*

Air comprimé externe

**PRESTOJET 100**

100A@40%

GARANTIE  
**3**  
ANS

GOUGEAGE  
PLASMA

PERÇAGE  
PLASMA

W000403596



[www.saf-fro.com](http://www.saf-fro.com)

#### **POLITIQUE D'ASSISTANCE A LA CLIENTELE**

Lincoln Electric fabrique et commercialise des équipements de soudage, des consommables et des outillages de coupe. Nous privilégions la satisfaction des besoins de nos clients et nous nous attachons à dépasser leurs attentes. Lincoln Electric est à votre disposition pour répondre à vos demandes d'informations et de conseils sur l'utilisation de nos produits. Nos collaborateurs mettent toutes leurs compétences au service des clients pour répondre à leurs demandes sur la base des informations fournies et de leurs connaissances concernant l'application. Nos collaborateurs ne sont pas toutefois en mesure de vérifier ces informations ou d'évaluer les exigences techniques pour le soudage particulier. Lincoln Electric ne garantit ni ne valide ou n'assume par conséquent aucune responsabilité quant à ces informations ou ces conseils. La fourniture de ces informations ou de ces conseils ne crée, ni n'étend, ni ne modifie d'autre part une garantie sur nos produits. Nous déclinons en particulier toute garantie expresse ou tacite qui pourrait découler de l'information ou du conseil, entre autres une quelconque garantie implicite de qualité loyale et marchande ou une quelconque garantie de compatibilité avec un usage particulier du client.

Lincoln Electric adopte une démarche personnalisée en termes de fabrication, mais le choix et l'utilisation de produits spécifiques vendus par Lincoln Electric relèvent et restent de la responsabilité exclusive du client. De nombreuses variables indépendantes de la volonté de Lincoln Electric sont préjudiciables aux résultats obtenus avec l'application de ces types de méthodes de fabrication et aux exigences de maintenance.

Informations sujettes à changement - Les photos ne sont pas contractuelles. Les informations contenues dans la présente publication sont exactes en l'état actuel de nos connaissances à la date d'impression