



300 Artis

40 %

Facteur de marche de 40 % pour une puissance de sortie maximale

Quatre minutes de soudage sans pause, à 300A et une température de 40°C.

30 %

Tolérance de la tension du secteur de 10 % pour une puissance de sortie maximale

Les variations de tension ou une tension d'entrée faible peuvent être partiellement compensées grâce à la technologie d'onduleur.



180 V à 633 V - Tension du secteur

Avec sa large plage de tensions d'alimentation admissibles, l'Artis 300 XT est compatible avec quasiment chaque réseau électrique dans le monde entier.

Composition du Pack :

4,075,257,880 : ARTIS 300

4,075,257 : Artis 300 DC/W
4,051,387 : THP 300 W SH ML/F++/UD/Le/8m
44,0350,4412 : TTB 300P W ML/70°/L65
43,0004,0160 : Pince de masse 4m 35mm²
44,0350,1558 : Pièces d'usure TTB1600P/
TTB3000P/TTG1600P/TTW2500P/TTW3000P

2 ans

Garantie standard
2 ans pièces et 1 an de main d'œuvre

Caractéristiques techniques

Tension du secteur U1	3 x 400 V
Tolérance de la tension du secteur	-10/+10 %
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Protection par fusibles du réseau (retardé)	16 A
Puissance primaire maximale (100 % D.C.)	5.7 kVA
Cos phi	0,99
Intensité de soudage TIG	10 min/40 °C (104 °F), U1 = 3 x 400 V
40 % f.m.	300 A
60 % f.m.	260 A
100 % f.m.	210 A
Intensité de soudage de l'électrode	10 min/40 °C (104 °F), U1 = 3 x 400 V
40 % f.m.	250 A
60 % f.m.	220 A
100 % f.m.	180 A
Tension à vide (pulsé) TIG	39 V
Tension à vide (pulsé) Electrode	101 V
Plage de tensions de sortie TIG	10.3–22.0 V
Plage de tensions de sortie Electrode	20.4–30.0 V
Indice de protection	IP 23
Dimensions (L/I/h)	558 x 210 x 369 mm 22 x 8.3 x 14.6 in.
Poids	19.9 kg (43.9 lb)



Extension de garantie sous réserve d'inscription :
<https://warranty.fronius.com/pw>