

JS INTER

FILIALE DE DISTRIBUTION
SAURON INDUSTRIE

VOTRE FOURNISSEUR DE MACHINES ET DE MATÉRIEL POUR LES CANALISATIONS EN POLYETHYLENE

NOS PRODUITS

- Machines de soudage
- Électrofusion jusqu'à 1200 mm
- Bout-à-bout jusqu'à 1600 mm
- Outillages et accessoires
- Groupe electrogene de 6 à 18 kva
- Accessoires en pehd
- Raccords électrosoudables
- Raccords lisses
- Raccords de transition
- Robinets / vannes
- Vannes à opercule
- Robinets à soupape
- Robinets à papillon



SOMMAIRE

1. SOLUTIONS SOUDAGE : SAURON INDUSTRIE

1.1 Machines de soudage	4
1.2 Groupe electrogene	11
1.3 Outillages et accessoires	12

2 RACCORDS POUR LES CANALISATIONS EN PEHD

2.1 Raccords électrosoudables	13
2.2 Raccords lisses	15
2.3 Raccords de transition	16
2.4 Raccords a section	17
2.5 Raccords electrosoudable en pouce	18
2.6 Brides	19



3 ROBINETS /VANNES

3.1 Vannes en PE	20
3.2 Vannes en fonte et en acier	20

1. SOLUTIONS SOUDAGE : MACHINES DE SAURON INDUSTRIE

Appareils d'électrosoudage
Réseaux gaz et eau

APPAREIL	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
 <p>BARBARA M </p> <p>Boîtier inox Cable d'alimentation de 4m Lecteurs code à barres : douchette filaire/Bluetooth/ Crayon lecteur Caisse de rangement Jeu de connecteur 4mm Dimension : 320x 200 x290 mm Poids : 16kg (sans caisse de rangement)</p>	<p>Diam. de soudage : 315 mm Alimentation : 230V / 50-60 Hz Mode : Code-barres et manuel Traçabilité : Soudure, opérateur, localisation, raccord et tubes Espace mémoire : 10 000 rapports (fichier .xls et .txt) Protection : IP 54 Port USB : Oui</p>
 <p>BARBARA BATTERIE </p> <p>alimentation autonome 2 valises antichocs Première valise : Poste de soudage Deuxième valise : Pack batterie et chargeur Câble d'alimentation de 5 m Câble secondaire de 3 m Lecteurs code à barres : douchette filaire/Bluetooth/ Crayon lecteur Jeu de connecteurs 4 ou 4,7 mm Dimensions et poids : - Valise poste de soudage : 336*300*148 mm - 5,4 kg - Valise pack batterie : 464*366*176 mm - 19 kg - Chargeur batterie : 180*90*35 mm - 1,3 kg</p>	<p>Diam. de soudage : 63 mm Alimentation : Batterie Mode : Code-barres et manuel Traçabilité : Soudure, opérateur, localisation, raccord et tubes Espace mémoire : 10 000 rapports (fichier .xls et .txt) Protection : IP 54 Port USB : Oui</p>

APPAREIL	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
 <p>BARBARA 48 </p> <p>alimentation très basse tension Boîtier sur châssis tubulaire Câble d'alimentation de 7 m Câble secondaire de 3 m Lecteurs code à barres : Douchette filaire/ Bluetooth/ Crayon lecteur Jeu de connecteurs 4 ou 4,7 mm Sacoche de transport incluse Dimensions : 350*230*160 mm Poids : 7.9 kg (sans sacoche de transport)</p>	<p>Diam. de soudage : 315 mm Alimentation : 230V / 50-60 Hz Mode : Code-barres et manuel Traçabilité : Soudure, opérateur, localisation, raccord et tubes Espace mémoire : 10 000 rapports (fichier .xls et .txt) Protection : IP 54 Port USB : Oui</p>

SOLUTIONS SOUDAGE : MACHINES DE SAURON INDUSTRIE


Appareils d'électrosoudage
Réseaux eau

APPAREIL	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
	<p>ONDINE C Câble d'alimentation de 4 m Câble secondaire de 4 m Lecteurs code à barres : Douchette filaire/Bluetooth/Crayon lecteur Jeu de connecteurs 4 ou 4,7mm Caisse de rangement incluse Dimensions : 320*200*290 mm Poids : 19 Kg</p>
	<p>ONDINE 48 alimentation très basse tension Boîtier sur châssis tubulaire Câble d'alimentation de 7 m Câble secondaire de 3 m Lecteurs code à barres : Douchette filaire/Bluetooth/ Crayon lecteur Jeu de connecteurs 4 ou 4,7mm Sacoche de transport incluse Dimensions : 350x230x160 mm Poids : 7.9 kg (sans sacoche de transport)</p>
	<p>ONDINE M Câble d'alimentation de 4m Câble secondaire de 4 m Lecteurs code à barres : douchette filaire/Bluetooth/Crayon lecteur Jeu de connecteurs 4 ou 4,7 mm Caisse de rangement Dimensions : 320 x 200 x 290 mm Poids : 16 kg (sans caisse de rangement)</p>

APPAREIL	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
	<p>ONDINE SE Mallette antichoc Câble primaire de 2.7 m Câble secondaire de 2.7 m Lecteurs code à barres : Douchette filaire/Bluetooth/ Crayon lecteur Jeu de connecteurs 4 ou 4.7 mm Dimensions : 464 x 366 x 176 mm Poids : 9.3 kg</p>
	<p>ONDINE BATTERIE alimentation autonome 2 valises antichocs Première valise : Poste de soudage Deuxième valise : Pack batterie et chargeur Câble d'alimentation de 5 m Câble secondaire de 3 m Lecteurs code à barres : douchette filaire/Bluetooth/ Crayon lecteur Jeu de connecteurs 4 ou 4,7 mm Dimensions et poids : - Valise poste de soudage : 336*300*148 mm - 5,4 kg - Valise pack batterie : 464*366*176 mm - 19 kg - Chargeur batterie : 180*90*35 mm - 1,3 kg</p>

SOLUTIONS SOUDAGE : MACHINES DE SAURON INDUSTRIE

Gamme mixte : Électrofusion et bout à bout
Réseaux eau

APPAREIL	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
 <p>BARBARA / PROTOFUSE Soudage des raccords électrosoudables et soudage miroir / bout à bout semi-automatique</p>	1200 mm

Accessoire pour les machines d'électrosoudage

APPAREIL	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
 <p>LECTEURS CODE À BARRES</p>	Douchette filaire, douchette Bluetooth, crayon lecteur
 <p>CAISSE DE RANGEMENT</p>	Pour toute machine d'électrosoudage
 <p>ABAISEUR DE TENSION EN SEAU</p>	Pour BARBARA 48 et ONDINE 48
 <p>ABAISEUR DE TENSION DANS SON COFFRE ALUMINIUM</p>	Pour BARBARA 48 et ONDINE 48

MACHINES DE SOUDAGE : SOUDAGE BOUT À BOUT

FOURNIE AVEC	PILOTFUSE AUTOMATIQUE	PROTOFUSE SEMI-AUTOMATIQUE	PIPEFUSE STANDARD
Bâti en acier	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Robot électrique	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Miroir chauffant manuel	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Miroir chauffant automatique	<input type="radio"/>		
Thermostat électronique		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Central hydraulique	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Enregistreur de données	<input type="radio"/>		
Centrale CNC	<input type="radio"/>		
Support robot et miroir	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Multiprise	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Coquilles de réduction	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

SOLUTIONS SOUDAGE : MACHINES DE SOUDAGE






Soudage Bout à Bout
Réseaux eau

	TYPE DE CONTRÔLE	MODÈLE	Ø MINI-MAXI, MM
	AUTOMATIQUE	PILOTFUSE La machine PILOTFUSE inclut une centrale de contrôle hydraulique de type CNC qui permet la gestion intégrale du processus de soudage, basée sur les standards internationaux et la prise en compte du type de PE, du diamètre et de l'épaisseur du tube. Le niveau de traçabilité : cycle de soudage, opérateur, localisation et tubes. Un port USB intégré	40 - 160 90 - 250 110 - 315 110 - 355 225 - 500 315 - 630 450 - 800
	SEMI-AUTOMATIQUE	PROTOFUSE La machine PROTOFUSE est une PIPEFUSE associée à un enregistreur de données. Cet enregistreur guide l'opérateur selon les normes de soudage internationales et enregistre les cycles de soudage : traçabilité, température de l'élément chauffant, temps et pression pour chaque phase du cycle.	40 - 160 90 - 315 90 - 355 200 - 500 315 - 630 450 - 800 630 - 1000 630 - 1200 1000 - 1600
	STANDARD	PIPEFUSE La machine PIPEFUSE se caractérise par une centrale hydro-électrique à contrôle manuel. Elle laisse à l'opérateur l'initiative de respecter la conformité du processus de soudage avec les indications fournies.	40 - 160 90 - 315 90 - 355 200 - 500 315 - 630 450 - 800 630 - 1000 630 - 1200 1000 - 1600







Accessoires pour les machines bout-à-bout



GROUPE ELECTROGENE :









	APPAREIL	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
	PLUTONELEC 60	Source auxiliaire de tension monophasée, 6kVA 230V 50Hz
	PLUTONELEC 100	Source auxiliaire monophasée 10 kVA 230V 50Hz (machines bout-à-bout jusqu'au 355 mm)
	PLUTONELEC 1314	Source auxiliaire triphasée 14 kVA 400V 50Hz et monophasée 7,5 kVA 230V 50Hz (machine de soudage jusqu'au 630 mm)
	PROLINE 110	Spécialement conçu pour l'alimentation de nos postes d'électrofusion très basse tension grâce à sa sortie 48V 50Hz. Il fournit également une source auxiliaire monophasée 230V 50Hz.
	STATIONELEC 21	Pack batterie développé pour alimenter les appareils de soudage

OUTILLAGES ET ACCESSOIRES :











DESIGNATION	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
 <p>CROCOPLAST 2140 Outil hydraulique pour les opérations de contre-cambrage et de désovalisation des tubes en touret.</p>	De diamètres 63 mm à 180 mm
 <p>POSITIONNEURS</p>	Nous contacter pour plus d'information
 <p>GRATTEURS</p>	Nous contacter pour plus d'information
 <p>ECRASE-TUBES</p>	Nous contacter pour plus d'information
 <p>LINGETTE DÉGRAISSANTE ROMEO + Lingettes dégraissantes imprégnées destinées au nettoyage des tubes et accessoires en polyéthylène avant le soudage.</p>	Lingettes prédécoupées 200 mm x 200 mm 200 lingettes par boîte
 <p>AUTRES ACCESSOIRES</p>	Nous contacter pour plus d'information

2. RACCORDS ÉLECTROSOUDABLES :



TYPE DE RACCORD	DN	SDR
 <p>MANCHONS</p>	De 20 mm à 1600 mm	26; 17;11: 7,4
 <p>RÉDUCTIONS (AVEC ET SANS BOUCHONS)</p>	De 20 mm à 315 mm	17; 11
 <p>BOUCHON</p>	De 20 mm à 315 mm	26*; 17; 11; 7,4* *Pour certain DN
 <p>SELLE DE BRANCHEMENT SIMPLE</p>	De 40 mm à 500 mm	17*; 11 *Pour certain DN
 <p>COUDE 90°</p>	De 20 mm à 315 mm	26; 17; 11
 <p>COUDE 45°</p>	De 20 mm à 315 mm	26; 17; 11

	TYPE DE RACCORD	DN	SDR
	COUDE 22,5°	De 20 mm à 315 mm	26; 17; 11
	COUDE 11,5°	De 20 mm à 315 mm	26; 17; 11
	TE 90° ÉGAL	De 20 mm à 315 mm	26*; 17; 11; 7,4* *Pour certain DN
	TE 90° RÉDUIT	De 20 mm à 315 mm	26*; 17; 11; 7,4* *Pour certain DN
	TRANSITION PE/ LAITON	De 20 mm à 110 mm	17*; 11 *Pour certain DN
	TRANSITION PE/ LAITON COUDES F/M	De 20 mm à 110 mm	17*; 11 *Pour certain DN
	RACCORDS DE BRANCHEMENT : Prises en charge avec et sans vanne Collier de prise en charge	De 40 mm à 355 mm	17*; 11 *Pour certain DN
	RACCORDS DE BRANCHEMENT : (Collier) Prise en charge ES avec vanne	De 63 mm à 180 mm	11

RACCORDS LISSES :

	TYPE DE RACCORD	DN	SDR
	RÉDUCTIONS (EMBOÛT COURT ET LONG)	De 20 mm à 400 mm	17; 11; 9
	BOUCHON (EMBOÛT COURT ET LONG)	De 20 mm à 400 mm	26*; 17; 11; 9 *Pour certain DN
	COUDE 90°	De 20 mm à 630 mm	26*; 17; 11. 9 *Pour certain DN
	COUDE 45°	De 20 mm à 400 mm	26*; 17; 11. 9 *Pour certain DN
	TE 90 ÉGAL	De 20 mm à 630 mm	26*; 17; 11. 9 *Pour certain DN
	TE 90 RÉDUIT	De 75 mm à 400mm	26*; 17; 11. 9 *Pour certain DN
	TE CROIX	Nous contacter	Nous contacter
	TE 45 ÉGAL	De 32 mm à 50mm	11
	TE Y	De 32 mm à 50mm	11
	COLLIERS POUR BRIDE (embout court et long)	De 20 mm à 400 mm	26*; 21; 17; 11; 9 *Pour certain DN
			

RACCORDS DE TRANSITION

	TYPE DE RACCORD	DN	SDR
	RACCORDS DE TRANSITION PE/ Laiton (F/M)	De 20 mm à 110 mm	11
	PE / ACIER (soudable, filété, noire, revetu)	De 25 mm à 315 mm	11

RACCORDS À SECTION :


	TYPE DE RACCORD	DN	SDR
	TES 45°	180 mm à 500 mm	17; 11
	TES 90°	355 mm à 1200 mm	41*; 26*; 21*; 17*; 11* *Pour certain DN
	TES CROIX	Nous contacter	Nous contacter
	COURBES 45°	180 mm à 500 mm	17; 11
	COURBES 30°	355 mm à 1200 mm	41*; 26*; 21*; 17*; 11* *Pour certain DN

Pour tout autre type de raccord à section, merci de nous contacter.





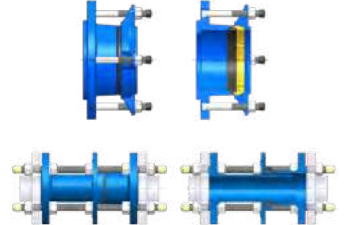

RACCORDS ELECTROSOUDABLE EN POUCE :

	DESIGNATION	DN/SRD
	MANCHONS	Nous contacter
	COUDES RACCORD DE PRISE SIMPLE	Nous contacter
	TE	Nous contacter
	RÉDUCTION	Nous contacter

BRIDES :

	MATERIEL	PN	DN
	ACIER, ALUMINIUM, FONTE	PN 10, PN 16, PN 25	Nous contacter

3. ROBINETS / VANNES :

APPAREIL	DN	PN	
	VANNES EN PE Robinets à bille	25 mm à 180 mm, SDR 11	PN 10
	VANNES A OPERCULE/ VANNES GUILLOTINE (manuel et électrique) Série longue et courte	20 mm à 1600 mm	PN 10-PN 40
	VANNES PAPILLON A plaquette / concentrique / excentrique ; U-Type / LUG – type Série 13, Série 14 Série 20	20 mm à 1600 mm	PN 10-PN 40
	VANNES DE CONTRÔLE 1-8 bar, 8-16 bar, 16-25 bar	Nous contacter	Nous contacter
	CONNECTEURS, RACCORDS Manchons, adaptateurs, selles	20 mm à 2600 mm	PN 10-PN 40
	FILTRES acier inoxydable	15 mm à 500 mm	PN 10-PN 16



JS INTER

19 rue Pierre Josse ZI les Bordes
91070 Bondoufle - France

+33 1 69 91 48 25
contact@js-inter.com
www.js-inter.com