

machines à souder par impulsion thermique

*la qualité
en un temps record*



En un temps record, la soudure parfaite

Facile

Positionnez la toile, déclenchez, c'est soudé !

Précise

Soudure au bord des toiles, façonnage des fourreaux, assemblage, sans dégradation des zones imprimées.

Simple

Boîtier de commande pour le réglage des temps de chauffe et de refroidissement. Contrôle pneumatique de la pression.

Rapide

La soudure s'effectue sur toute la longueur en 25 secondes environ (temps de chauffe : 5 s, refroidissement : 20 s)

Saine

Absence de fumée toxique, d'odeur, de danger pour l'environnement.

Sûre

Dispositif de sécurité pour la protection des doigts.

Ergonomique

Commande de déclenchement au pied, goulotte de maintien de la bobine.

Qualitative

La répartition homogène de la chaleur sur toute la longueur, associée à une pression maîtrisée et à la bande téflon, assure une finition nette et parfaite.

Exemples d'assemblages

assemblage simple

assemblage avec double soudure

assemblage d'un jonc

réalisation d'un fourreau en mode manuel ou automatique

IL 110 - IL 300



En option : deux tables de travail d'une longueur de 2 m.



Un bras en acier articulé à commande pneumatique descend la tête supérieure. La règle articulée permet de bloquer le positionnement des baches.

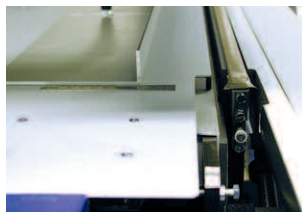
3 pistons pneumatiques maintiennent la pression sur toute la longueur.

Un guide permet la superposition des baches pour l'assemblage.

IL 315 - IL 350 avec pliage automatique



Le pliage du fourreau et la soudure s'effectuent en 25 secondes environ, sur une longueur de 3 ou 3,50 m selon le modèle.



La profondeur du fourreau est déterminée par la manette de réglage en mode automatique et la règle en mode manuel.

La goulotte frontale facilite la manipulation des baches.

..... de matériaux souples, **sans dégradation** des zones imprimées

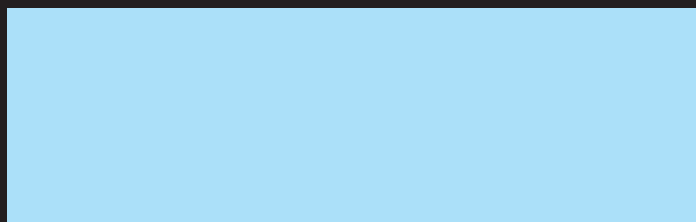
bâche 500 g

*Ferrari Frontlit 456
1 face mate et 1 face brillante
Impression encres à solvants (HP 9000s)*



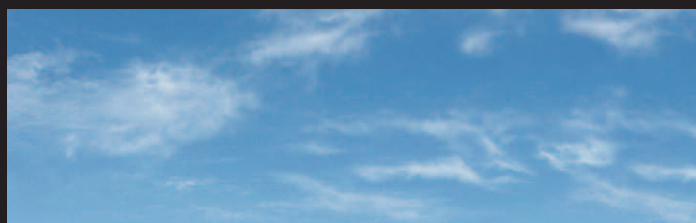
bâche grille 340 g

*Ferrari Mesh 331
Impression encres à solvants (HP 9000s)*



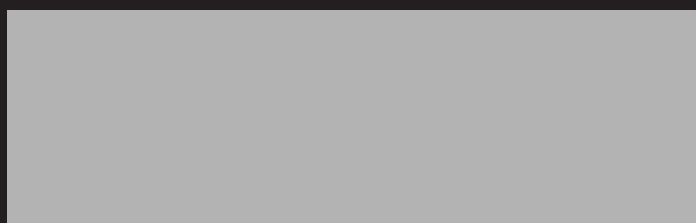
textile 110 g

*Toile fine polyester M1
(soudure avec bande PVC)
Impression encres à solvants (HP 9000s)*



bâche classique/store

Teintée dans la masse



Caractéristiques techniques

	machines à souder		machines à souder avec pliage automatique	
	IL 110	IL 300	IL 315	IL 350
longueur de soudure	110 cm	300 cm	310 cm	350 cm
temps de soudure et de refroidissement	20 s (moyenne)	25 s (moyenne)		
largeur de soudure	14 mm (ou moins sur demande)			
dimension du fourreau			27 - 65 mm (en automatique)	
longueur de la table de travail	120 cm + (400 cm en option)	350 cm	380 cm	420 cm
hauteur de la table de travail	95 cm +/- 3 cm		100 cm +/- 3 cm	
pression	6 bars			
voltage	380 V 3 phases + neutre + terre			
ampérage	20 A			25 A
dimensions	L 520* x l 80 x h 140 cm *avec les tables	L 350 x l 80 h 140 cm	L 420 x l 100 x h 140 cm	L 420 x l 100 h 140 cm



23, avenue Paul Duplaix
ZI du Prat
56000 VANNES

Tél. **02 97 01 22 99**

Fax 02 97 01 22 98
infos@idnumerique.fr
www.idnumerique.fr



importateur exclusif