



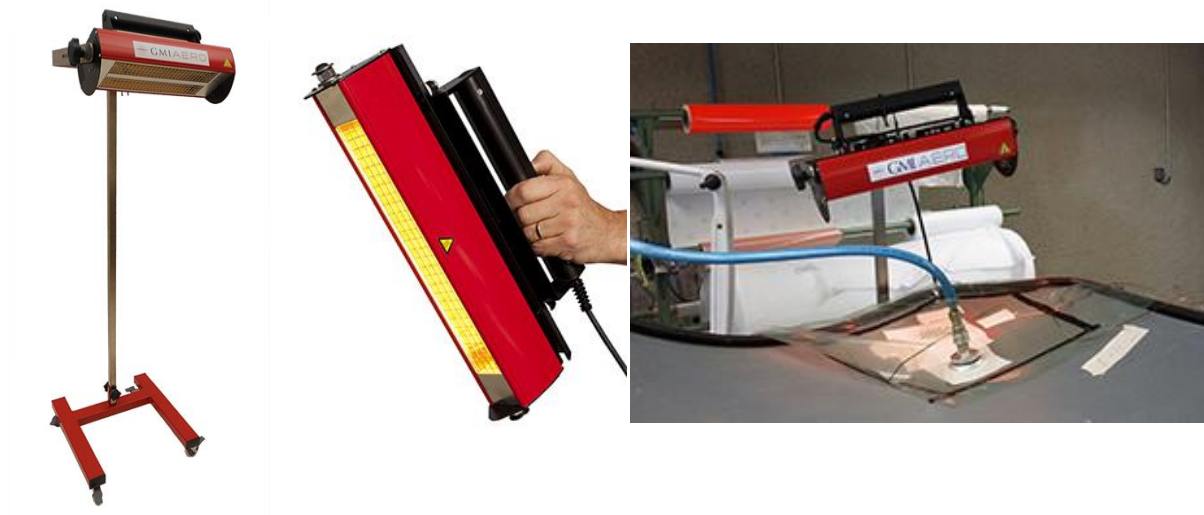
POUR ATELIERS DE REPARATION COMPOSITE

GMI AERO propose une sélection d'équipements de chauffe par principe du rayonnement in-fra-rouge particulièrement adaptés pour la réparation de structures composites par collage.

- Cuisson de résine de patches de collage
- Séchage
- Polymérisation de peinture, primers, sealants, etc.

Ces équipements sont utilisés comme systèmes chauffants pilotables en température par nos consoles Anita. Nous offrons aussi des options pour utiliser ces systèmes de façon indépendante avec une régulation intégrée.

1 SPOTBOND 1 & 2 – SYSTEMES INFRA-ROUGE POUR SURFACE INFERIEURES À 1 M²



Ces modèles ont la particularité d'être **légers**, aisément **transportables** sur site ou emmenés en déplacement (un conteneur spécial est proposé en option).

La tête des lampes est articulée et montée sur un montant vertical, avec ajustement en hauteur (en option une extension en très haute hauteur peut être proposée), le tout est sur une base roulante. Ils peuvent être facilement roulés, puis positionnés et orientés vers la pièce à chauffer.

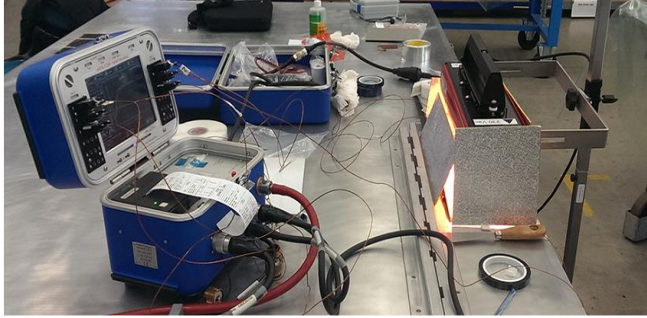

Spécifications techniques:

	Spot Bond 1	Spot Bond 2
Nombre de lampes	1	2
Temperature range	100-120°C	100-120°C
Puissance / Alimentation	1000 W – 4 A 50/60 Hz	2000 W – 9 A 50/60 Hz
Zone couverte	40 x 30 cm	70 x 45 cm
Voltage	230 V Monophasé	230 V Monophasé
Poids	2 kg	3 kg
Dimensions	35 x 35 x 130 cm	50 x 35 x 130 cm
Niveau Sonore	70 dB	70 dB
Max T°C pendant réparation	40°C	40°C
Max T°C en stockage/transport	70 °C	70 C



2 PILOTAGE EN TEMPERATURE

Les Spotbond 1 or 2 peuvent être pilotés en température par toute console **Anita** ou bien par nos **scanner-régulateurs**:

ANITA	SCANNER/ REGULATEUR
La liaison entre l'Anita et la lampe IR se fait a moyen d'un câble de connexion	Un régulateur associé à un scanner de 4 thermocouples est positionné directement sur la lampe IR.
	

3 TRANSPORTA

Un conteneur spécial est proposé pour transporter le système démonté.



4 POUR COMMANDER

P/N	Description
GMIWIR-SB2-A-2	SpotBond 2 , pilotable par Anita - 230 Volts
GMIWIR-SB1-A-2	SpotBond 1 , pilotable par Anita - 230 Volts
GMIWIR-SB2-RS-T*	SpotBond 2 , pilotable par le scanner/ régulateur - 230 Volts <i>*Spécifier le type de TC (J ou K)</i>
GMIWIR-SB1-RS-T*	SpotBond 1 , pilotable par le scanner/ régulateur - 230 Volts <i>* Spécifier le type de TC (J ou K)</i>
GMIWIR-SBL-1	Lampe de rechange 120 Volts
GMIWIR-SBL-2	Lampe de rechange 230 Volts
GMIWIR-SBC01	Caisse de transport
Note : Modèles 120 Volts disponible sur demande.	