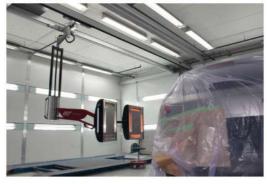
# IRT SYSTÈMES DE RAILS PAR HEDSON

Systèmes de rails simples et gain de place pour une polymérisation de grande qualité, adaptés aux ateliers et aux chaînes de montage













#### IRT 4-10 / 4-20 PCAUTO

#### Intègre une technologie de pointe, simple d'utilisation

Les sécheurs IRT 4-10 et 4-20 PcAuto par Hedson ont les mêmes caractéristiques que les sécheurs IRT 4-1 et 4-2 PcAuto. Ils sont simples d'utilisation et le temps nécessaire au durcissement est réduit au minimum. Les sécheurs sont équipés d'une technologie de pointe comprenant : mesure de la température, cercle laser et capteur de distance à ultrasons. 18 langues peuvent être facilement paramétrées.

- Un processus de polymérisation informatisé, 12 programmes prédéfinis et 3 programmes personnalisés
- Pyromètre permettant un contrôle extrêmement précis de la température
- Un cercle laser indique l'endroit où la température est mesurée
- Capteur électronique de distance

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - IRT 4-20 PCAUTO					
Tension	200-230V 3Ph/PE	200-230V 3Ph/PE	400V 3Ph/PE	440-480V 3Ph/PE	
Fréquence	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	
Courant	30 A	30 A	17 A	17 A	
Puissance de sortie	12 kW	12 kW	12 kW	12 kW	
Disjoncteur	32 A	32 A	16 A	20 A	
Réf.	800480 (EU, JP)	800498 (NA, ETL)	800464 (EU)	800479 (NA, ETL	



CARACTÉR	ISTIQUES TECHI	NIQUES - IRT	4-10 PCAUTO
Tension	200-230V 3Ph/PE	400V 3Ph/PE	440-480V 3Ph/PE
Fréquence	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Courant	15 A	9 A	9 A
Puissance de sortie	6 kW	6 kW	6 kW
Disjoncteur	16 A	10 A	20 A
Réf.	800525 (NA, ETL)	800489 (EU)	800494 (NA, ETL)

### IRT COMBI 4-10 ET 4-20 IR-UVA

#### Sécheur mobile unique associant les infrarouges à ondes courtes et les rayons UVA

L'association des infrarouges à ondes courtes et des rayons UVA caractérise ce sécheur mobile unique. Une cassette comprend 4 lampes IR et 1 lampe UVA. Ces sécheurs UV mobiles intègrent 15 (IR: 12, UV: 3) programmes pré-programmés pour les produits peinture hydro et solvantés, du mastic au vernis.

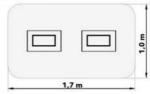
- Les IR et UVA peuvent fonctionner individuellement ou en séguence
- Les lampes infrarouges sont montées sur des réflecteurs à revêtement or, réfléchissant jusqu'à 98 % des rayons onde courte
- L'unité de commande IRT inclut la sélection des programmes
- Durée de vie des lampes décomptée à l'écran

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES				
	IRT Combi 4-10 IR-UVA	IRT Combi 4-20 IR-UVA		
Tension	380-420V, 3 Ph/PE	380-420V, 3 Ph/PE		
Fréquence	50 Hz	50 Hz		
Puissance	IR: 6 kW UVA: 1 kW	IR : 12 kW UVA : 2 kW		
Disjoncteur	Max 100 A	Max 100 A		
Courant	IR:9A UVA:3A	IR: 16 A UVA: 6 A		
Nbre de cassettes	1	2		
Hauteur max. cassette	2240 mm	2240 mm		
Réf.	800618	800619		

## SURFACES DE POLYMÉRISATION - UVA



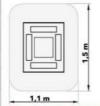




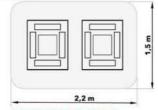
#### IRT COMBI 4-20 IR-UVA

Deux cassettes à une distance de 55 cm avec une intensité UV-A de 25mW/cm².

#### SURFACES DE POLYMÉRISATION - IR



IRT COMBI 4-10 IR-UVA Une cassette à une distance de 60 cm d'un support de couleur noire.



#### IRT COMBI 4-20 IR-UVA

Deux cassettes à une distance de 60 cm d'un support de couleur noire.

© Hedson Technologies AB 2017

Le fabricant se réserve le droit d'introduire des modifications techniques.









