

# CON**T**HERMO



**Mélangeurs**  
***Agitadores***



**Étuves**  
***Cámaras Calentadoras***



**Chauffe-Futs**  
***Calentadores de Barriles***



**Recipients de fusion**  
***Recipientes de Fundición***

ConThermo GmbH & Co. KG  
Wirtswiese 3  
D-57223 Kreuztal  
Germany

 ++49 (02732) 5590-370  
 ++49 (02732) 5590-371  
 [www.ConThermo.de](http://www.ConThermo.de)  
 [info@ConThermo.de](mailto:info@ConThermo.de)

## Mélangeurs pour fûts et conteneurs

### Agitadores para barriles y contenedores

Pour l'agitation, l'homogénéisation et la dissolution de colorant, dissolvants, huiles, jus, boissons et produits similaires se trouvant dans des fûts originaux sans pression. Un transvasement n'est nécessaire.

Pour tous les fûts usuels en métal ou matière plastique avec orifice fileté R 2" du côté avant. Capacité 60 - 200 litres. Utilisation additionnel par support de serrage ou statif en cas de récipients ouverts.

*Para agitar, homogenizar y disolver pinturas, disolventes, aceites, jugos, bebidas y productos similares que se encuentran en barriles originales sin presión. No hay más necesidad de trasvasar.*

*Para todos tipos de barriles de metal o de plástico con orificio roscado R 2" en el frente. Capacidad de 60 a 200 litros. Utilización adicional con soporte de pinza o de pie para recipientes abiertos.*



**ELECTRIQUE OU AIR COMPRIMÉ!  
ELÉCTRICO O AIRE COMPRIMIDO!**



**Mélangeur à serrage  
Pour des fûts et récipients ouverts.**

**Agitador con pinza  
Para barriles y recipientes abiertos.  
Intercambio fácil de barril a barril.**

#### **Hélice à bascule - Hélice plegable**

Pour placer l'arbre du mélangeur, l'hélice est pourvue en version à basculer. Après l'activation du mélangeur, l'hélice s'ouvre automatiquement à l'aide de la force centrifuge et augmente ainsi le volume déplacé.

*Para plazar el eje del agitador, la hélice es plegable. Al poner el agitador en marcha, la hélice se abre automáticamente por la fuerza centrífuga y aumenta al mismo tiempo el volumen desplazado.*

# Mélangeurs pour fûts et conteneurs

## Agitadores para barriles y contenedores

### Données techniques Mélangeurs pour fûts

#### Datos técnicos Agitadores para barriles

Type - Tipo	DRF-09	DRF-10	DRF-20	DRFL-20
<b>Entraînement</b> <b>Accionamiento</b>	Electrique <i>Eléctrico</i>	Electrique <i>Eléctrico</i>	Electrique <i>Eléctrico</i>	Air comprimé <i>Aire comprimido</i>
Puissance + Raccord <i>Potencia + Conexión</i>	0,12 kW 230/400 Volt	0,37 kW 230/400 Volt	0,55 kW 230/400 Volt	0,68 kW 6,3 bar
Rotations <i>Rotaciones</i>	1500 U/min.	1500 U/min.	1500 U/min.	3800 U/min.
Type de protection <i>Tipo de protección</i>	IP54	IP54	IP54	IP54
<b>Arbre mélangeur</b> <b>Eje agitador</b>				
Diamètre/Longueur <i>Diámetro/Largo</i>	Ø 20 mm/800 mm	Ø 20 mm/800 mm	Ø 20 mm/800 mm	Ø 15 mm/800 mm
<b>Organe mélangeur</b> <b>Elemento agitador</b>	Hélice à bascule Ø 48/125 mm   Ø 48/125 mm			
Matière Arbre/Organe mél. <i>Material Eje/Elemento agit.</i>	Acier inox., 1.4301 - <i>Acero inox., 1.4301</i>			
<b>Viscosité du produit</b> <b>Viscosidad del prod.</b>	300 mPas	500 mPas	1000 mPas	1000 mPas

### Données techniques Mélangeurs pour conteneurs

#### Datos técnicos Agitadores para contenedores

Type - Tipo	DRC-20	DRC-30	DRC-35	DRC-40
<b>Entraînement</b> <b>Accionamiento</b>	Electrique <i>Eléctrico</i>	Electrique <i>Eléctrico</i>	Electrique <i>Eléctrico</i>	Electrique <i>Eléctrico</i>
Puissance + Raccord <i>Potencia + Conexión</i>	0,55 kW 230/400 Volt	0,75 kW 230/400 Volt	1,1 kW 230/400 Volt	1,5 kW 230/400 Volt
Rotations <i>Rotaciones</i>	1500 U/min.	1500 U/min.	1000 U/min.	1000 U/min.
Type de protection <i>Tipo de protección</i>	IP54	IP54	IP54	IP54
<b>Arbre mélangeur</b> <b>Eje agitador</b>				
Diamètre/Longueur <i>Diámetro/Largo</i>	Ø 20 mm/920 mm	Ø 30 mm/920 mm	Ø 35 mm/920 mm	Ø 35 mm/920 mm
<b>Organe mélangeur</b> <b>Elemento agitador</b>	Hélice Ø 145 mm	Hélice Ø 145 mm	Hélice Ø 145 mm	Hélice Ø 150 mm
Matière Arbre/Organe mél. <i>Material Eje/Elemento agit.</i>	Acier inox., 1.4301 - <i>Acero inox., 1.4301</i>			
<b>Viscosité du produit</b> <b>Viscosidad del prod.</b>	250 mPas	750 mPas	1000 mPas	1500 mPas

# Mélangeurs pour fûts et conteneurs

## Agitadores para barriles y contenedores

Données techniques Mélangeurs pour conteneurs avec transmission  
*Datos técnicos Agitadores para contenedores con transmisión*

Type - Tipo	DRC-20	DRC-30
<b>Entraînement</b> <b>Accionamiento</b>	Electrique <i>Eléctrico</i>	Electrique <i>Eléctrico</i>
Puissance + Raccord <i>Potencia + Conexión</i>	0,75 kW 230/400 Volt	1,5 kW 230/400 Volt
Rotations <i>Rotaciones</i>	250 U/min.	250 U/min.
Type de protection <i>Tipo de protección</i>	IP54	IP54
<b>Arbre mélangeur</b> <b>Eje agitador</b>		
Diamètre/Longueur <i>Diámetro/Largo</i>	Ø 30 mm/920 mm	Ø 35 mm/920 mm
<b>Organe mélangeur</b> <b>Elemento agitador</b>	Hélice Ø 145 mm	
Matière Arbre/Organe mél. <i>Material Eje/Elemento agit.</i>	Acier inox., 1.4301 - <i>Acero inox., 1.4301</i>	
<b>Viscosité du produit</b> <b>Viscosidad del prod.</b>	1500 mPas	3000 mPas



Les mélangeurs pour fûts et conteneurs mentionnés sont des versions standard.

Des versions spéciaux avec d'autres organes mélangeurs, exécutions ou matériaux sont, sur demande, possibles.

*Des versions spéciaux avec d'autres organes mélangeurs, exécutions ou matériaux sont, sur demande, possibles.*

*Versiones especiales con otros elementos agitadores, ejecuciones o materiales son disponibles sobre demanda.*