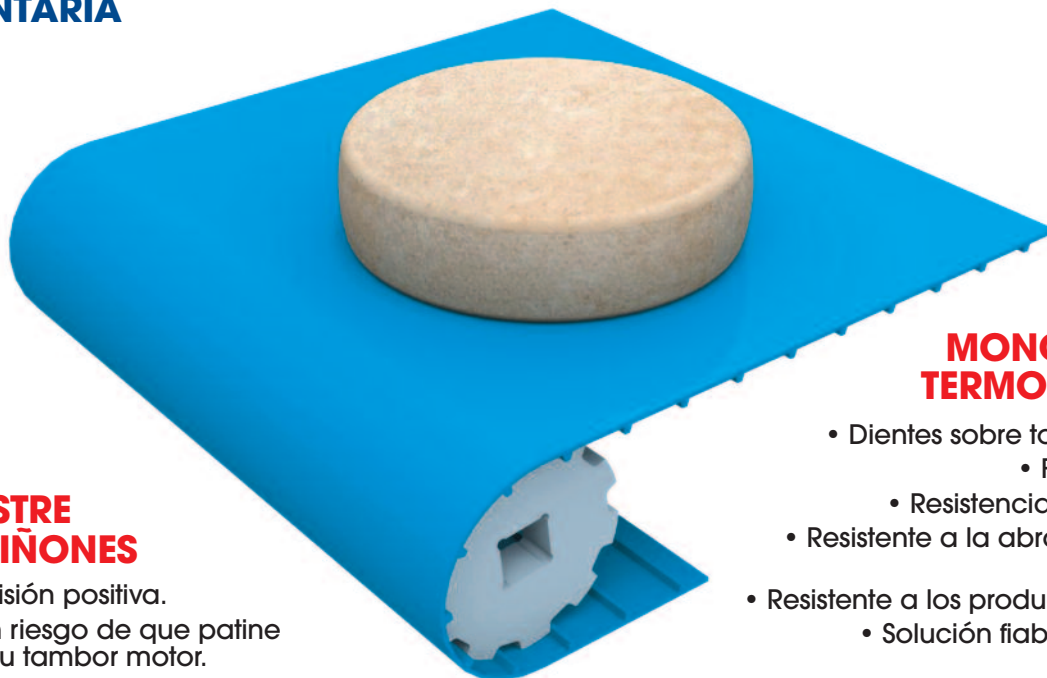


## BANDAS DE HIGIENE Y LIMPIEZA ÓPTIMAS PARA LA INDÚSTRIA ALIMENTARIA



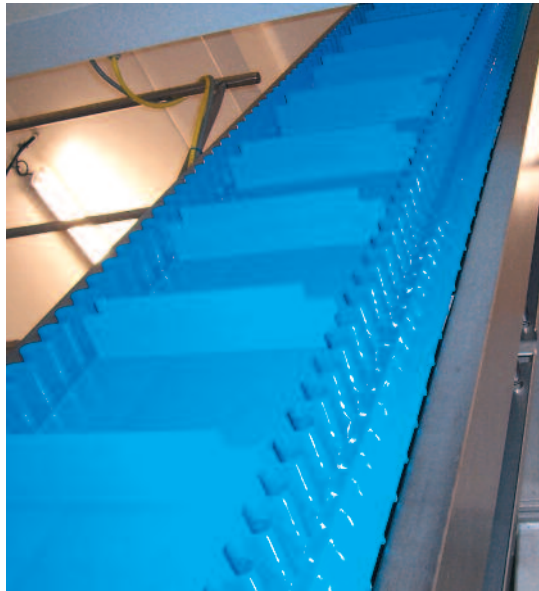
### ARRASTRE POR PIÑONES

- Transmisión positiva.
- Ningún riesgo de que patine sobre su tambor motor.
- funcionamiento sin ruido.
- Montaje sin tensión.
- Guiado sencillo.

### MONOMATERIA TERMOSOLDABLE

- Dientes sobre toda la anchura.
  - Flexible, ligera.
- Resistencia a la tracción.
- Resistente a la abrasión, al corte, al desgarro.
- Resistente a los productos químicos.
  - Solución fiable y duradera.

### ALIMENTARIA

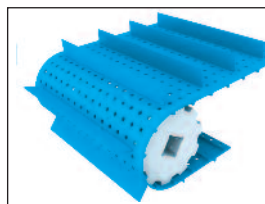


### SUPERFICIES LISAS, IMPERMEABLES E IMPUTRESCIBLES

- Higiene máxima.
  - Limpieza fácil, rápida y sin desmontaje.
  - Consumo reducido de agua y detergentes.
- Disminución del riesgo de contaminación de los productos transportados.

### VARIEDAD DE CONFIGURACIONES

- Transportadores horizontales, inclinados, bi-direccionales, en canal o con inflexión.
- Sustitución sencilla de la bandas modulares.



### ACCESORIOS

- Perfiles soldados por alta frecuencia.
- Bordes de contención.
- Agujeros.

Referencia banda	<b>DDB50B9</b>
Arrastre	<b>Dientes con paso de 50 mm</b>
Ancho máximo	<b>1 100 mm</b>
Grosor de la banda	<b>3 mm</b>
Grosor total	<b>9 mm</b>
Materia	<b>Poliuretano</b>
Color	<b>Azul</b>
Peso	<b>4,8 kg/m<sup>2</sup></b>
Dureza	<b>95 ShA</b>
Fuerza de tracción	<b>7 daN/cm de ancho</b>
Diámetro mínimo de arrollamiento	<b>94 mm</b>
Diámetro mínimo de contra-arrollamiento	<b>150 mm</b>
Temperaturas extremas de uso	<b>-20°C/+60°C</b>
Velocidad lineal máxima	<b>2 m/s</b>
Certificados Alimentarios	<b>FDA / USDA</b>
Empalmes	<b>Soldadura a tope Por grapas</b>
Coeficiente de rozamiento	
PEAD	<b>0,2</b>
Acero	<b>0,45</b>
Inoxidable	<b>0,52</b>



## PIÑONES y RUEDAS DE REENVIO



Referencias - Piñón (P50) - y ruedas (R50)	Materias	Número de dientes	Diámetro exterior de piñones (mm)	Calibrado (mm)		Anchura piñón (mm)	Ala	Diámetro del ala (mm)
				Cuadrad	Redondo ø 30 mm			
<b>P50WUN06</b>	<b>PEAD</b>	<b>6</b>	<b>95</b>	<b>40</b>	Bajo petición	<b>32</b>	-	-
<b>P50WUN06F</b>	<b>PEAD</b>	<b>6</b>	<b>95</b>	<b>40</b>	Bajo petición	<b>32</b>	<b>Con</b>	<b>100</b>
<b>R50WUN06</b>	<b>PEAD</b>	-	<b>83</b>	<b>40</b>	-	<b>32</b>	-	-
<b>R50WUN06F</b>	<b>PEAD</b>	-	<b>83</b>	<b>40</b>	-	<b>32</b>	<b>Con</b>	<b>88</b>
<b>P50WUN08</b>	<b>PEAD</b>	<b>8</b>	<b>128</b>	<b>40</b>	Bajo petición	<b>32</b>	-	-
<b>P50WUN08F</b>	<b>PEAD</b>	<b>8</b>	<b>128</b>	<b>40</b>	Bajo petición	<b>32</b>	<b>Con</b>	<b>133</b>
<b>R50WUN08</b>	<b>PEAD</b>	-	<b>116</b>	<b>40</b>	-	<b>32</b>	-	-
<b>R50WUN08F</b>	<b>PEAD</b>	-	<b>116</b>	<b>40</b>	-	<b>32</b>	<b>Con</b>	<b>121</b>
<b>P50WUN10</b>	<b>PEAD</b>	<b>10</b>	<b>161</b>	<b>40</b>	Bajo petición	<b>32</b>	-	-
<b>P50WUN10F</b>	<b>PEAD</b>	<b>10</b>	<b>161</b>	<b>40</b>	Bajo petición	<b>32</b>	<b>Con</b>	<b>166</b>
<b>R50WUN10</b>	<b>PEAD</b>	-	<b>149</b>	<b>40</b>	-	<b>32</b>	-	-
<b>R50WUN10F</b>	<b>PEAD</b>	-	<b>149</b>	<b>40</b>	-	<b>32</b>	<b>Con</b>	<b>154</b>
<b>P50WUN12</b>	<b>PEAD</b>	<b>12</b>	<b>193</b>	<b>40</b>	Bajo petición	<b>32</b>	-	-
<b>P50WUN12F</b>	<b>PEAD</b>	<b>12</b>	<b>193</b>	<b>40</b>	Bajo petición	<b>32</b>	<b>Con</b>	<b>198</b>
<b>R50WUN12</b>	<b>PEAD</b>	-	<b>181</b>	<b>40</b>	-	<b>32</b>	-	-
<b>R50WUN12F</b>	<b>PEAD</b>	-	<b>181</b>	<b>40</b>	-	<b>32</b>	<b>Con</b>	<b>186</b>



### MAFDEL

Z.I. Lafayette  
F - 38790 Saint Georges d'Espéranche  
FRANCE  
Tel +33 (0)4 78 96 21 90 - Fax +33 (0)4 78 96 21 78  
www.mafdel-belts.com  
mafdel@mafdel.fr