

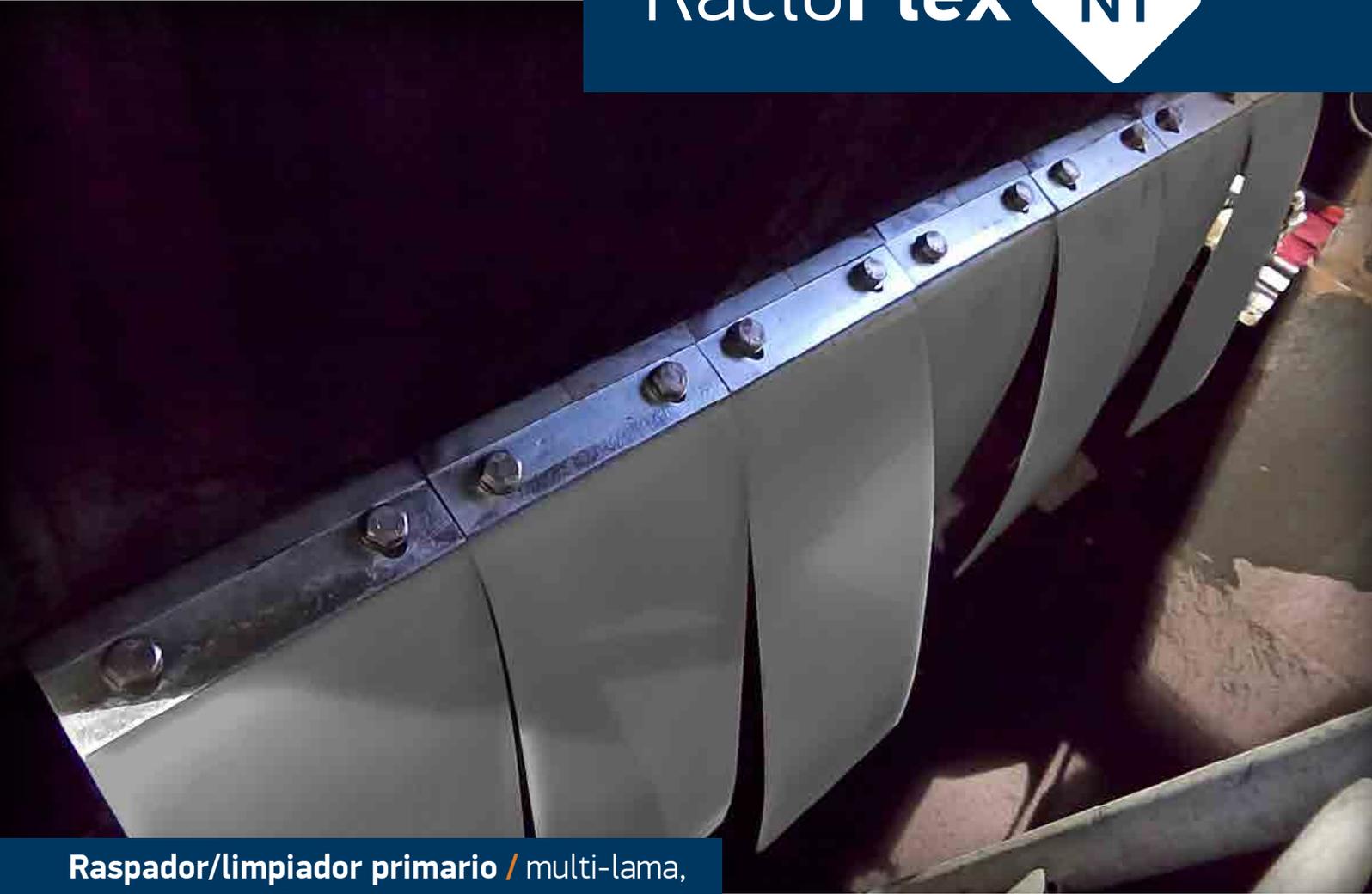


# MLT GROUP

Conveyor Solutions Expert

## RacloFlex™

## NT



**Raspador/limpiador primario** / multi-lama,  
económico y polivalente

# ¿POR QUÉ ELEGIR EL RACLOFLEX™ NT?

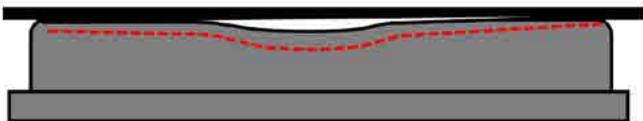
## Una innovación que evita las diferencias de desgaste

### + Un sistema ingenioso que compensa el desgaste

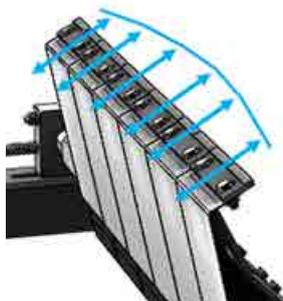
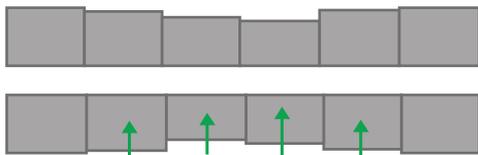
Contrariamente a los raspador/limpiadores mono-lama simples, **Racloflex™ NT** consta de varias lamas, cada una de ellas soportada por un bloque amortiguador, las cuales pueden ser ajustadas independientemente para adaptarse a la banda y compensar el desgaste irregular..

Fiel a su concepción de la patente original de 1985, y beneficiándose continuamente de las constantes mejoras e innovaciones, el **Racloflex™ NT** representa un valor seguro y una solución racional en lo que concierne a la limpieza de bandas transportadoras.

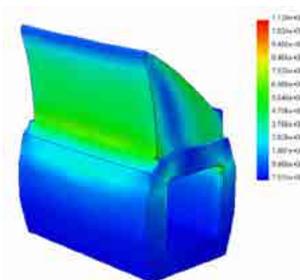
Las mono-lamas simples no pueden compensar el desgaste central



Las multi-lamas se pueden adaptar



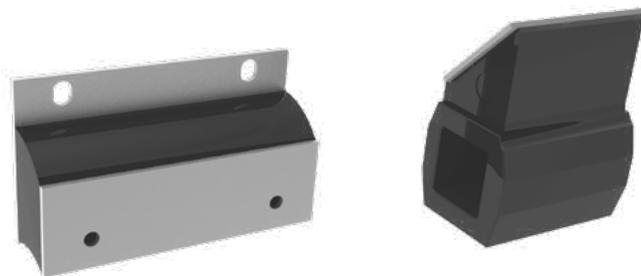
Diferentes tipos de lamas



Doble dureza



RacloFlex™ NT y RacloFlex™ NT-HD



Comparación con otros raspador/limpiadores

## VENTAJAS

- Económico y polivalente
- Limpieza de alto rendimiento
- Partes metálicas galvanizadas
- Rodamiento dentado de liberación rápida
- Funciona en los dos sentidos de la marcha
- Equipado con un deflector en acero inoxidable
- Tecnología de caucho de doble dureza
- Adaptable a bandas cóncavas y convexas
- Numerosos tipos de lamas disponibles
- Realineamiento posible de las lamas por desgaste central
- Más robusto que la mayoría de los modelos equivalentes
- No se reemplazan más que las lamas usadas
- Eje de presión retráctil
- Eficacia probada mundialmente desde 1985

## OPCIONES, ACCESORIOS Y VERSIONES



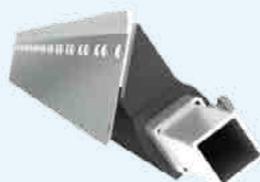
### Presión de arrastre

Permite la puesta en presión del raspador/limpiador desde la parte superior y sin sobresalir del ángulo.



### Herramienta especial «MultiTool»

Agrupar todas las funciones necesarias para la manipulación y reglaje del raspador/limpiador.



### Deflector Inox

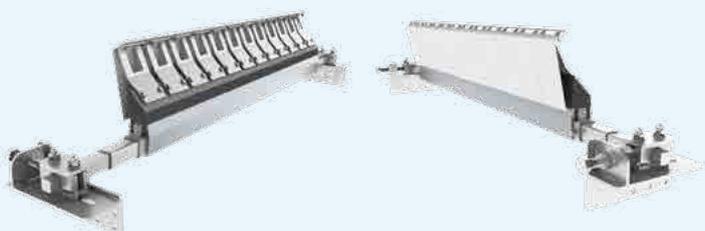
Permite la conexión a tierra de las lamas (ATEX) y evita la inclusión entre los bloques.

## Información general del RacloFlex™ NT

<b>Calidad(es) de la(s) lama(s) :</b>	Carburo de tungsteno: 93 HRA 3x10 mm
	0- Carburo de tungsteno: 93 HRA 5x10 mm
	0- Carburo impact: 66 HRA 5x10 mm
	0- Cerámica: Alúmina sintética Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 92% 10x15mm
	0- Acero inoxidable (316L/304L a elegir)
<b>Posición de trabajo :</b>	Ángulo de raspado = 90° (ver nota)
<b>Tratamiento de superficies :</b>	Todas las piezas galvanizadas + tornillos inox A2
<b>Temperatura :</b>	0° / + 120° C
<b>Rango de pH :</b>	4 a 10
<b>Velocidad máxima :</b>	NT                      2 m/s
	NT -HD                4 m/s
<b>No exponer a :</b>	Impactos y grapas sobre el carburo de tungsteno y cerámico (Elegir las lamas Inox o Carburo impact)
	Aceites, grasas o hidrocarburos: Existe un tipo especial
	Ambiente corrosivo: Todo o parte en Inox es posible
	Suciedad descontrolada en todo el raspador/limpiador

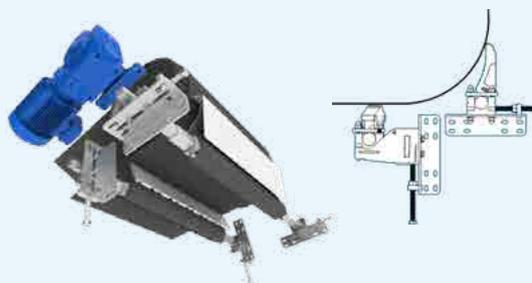
<b>Banda, mm</b>	400	500	650	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
<b>Ancho de raspado, mm</b>	378	504	630	756	882	1134	1260	1512	1638	1890
<b>Número de lamas</b>	3	4	5	6	7	9	10	12	13	15

## RacloFlex™ NT-HD



La versión **RacloFlex™ NT-HD** de alta resistencia está disponible para longitudes de banda de 1400 a 2200 mm; carburo de tungsteno 5x10, perfil de soporte de bloque de aluminio y mecánica reforzada

## Utilización conjunta con el raspador/limpiador RacloFlex™ N



# RacloFlex™ NT

**MLT Conveyor Solutions Expert**  
Más de 70 años de innovación a su servicio.

