

# CINTA ELEVADORA ELEVATOR BELT

Fabricado conforme a las normas / Produced according to  
**DIN 22102**



- **PUEDA SUMINISTRARSE PERFORADA SEGÚN DISEÑO**  
**AVAILABLE ALSO PUNCHED**
- **ELONGATION <1%**  
**ELONGATION < 1%**
- **PUEDA SUMINISTRARSE CON CANGILONES SUELTOS O APLICADOS SEGÚN EL DISEÑO**  
**AVAILABLE ALSO WITH CLEATS**



## CAMPOS DE APLICACIÓN APPLICATIONS

- Silos
- Plantas de almacenaje
- Puertos
- Cementeras
- Centrales térmicas
- Fundiciones
- Acerías
- Industria química y siderúrgica
- Silos
- Warehouses
- Ports
- Cement plants
- Power plants
- Foundries
- Steel mills
- Chemical and steel plants



## DESCRIPCIÓN DESCRIPTION

Cuando se requiere transporte vertical, la banda elevadora UNIEL es una solución muy buena. La baja elongación y resistencia del núcleo textil, cumplen simultáneamente la función de evitar el esfuerzo de tracción y el de buen anclaje de los cangilones que van a contener el material.

Where a vertical transport is requested, the elevator belt UNIEL is an excellent solution. The low elongation, the resistance of the fabric core simultaneously fulfill the function to support the tensile stress and the anchoring of the buckets that must contain the material.



**URDIMBRE**  
**WARP**  
Poliéster  
Polyester

**TRAMA**  
**WEFT**  
Poliámid  
Polyamide



Las bandas son adecuadas para trabajar en zonas ATEX grupo II, categoría 3, zonas G2/D22. Antiestáticas.

The belts are suitable for working in ATEX areas, group 2, cat. 3, zone G2/D22. Antistatic.



2000 mm



3150 N/mm



≈ 90°



-20°C / +80°C  
-4°F / +176°F

TIPO TYPE								
				Y	OIL	CALOR		
UNIEL 400	3EP125	2+2	7,5	✓	--	✓	9,0	315/250
UNIEL 500	3 EP160	2+2	8,0	✓	✓	✓	10,0	400/315
UNIEL 630	4 EP160	2+2	8,5	✓	✓	✓	10,6	500/400
UNIEL 800	5 EP160	2+2	9,5	✓	✓	✓	11,9	630/500
UNIEL 1000	5 EP200	2+2	10,0	✓	✓	✓	16,44	800/630