


**M**ININGLAND  
Quality is our aim


- ▶ **Rodillos**
- ▶ **Rollers**
- ▶ **Rouleaux**

DIN 22102




 **MININGLAND**, marca especializada en el suministro de maquinaria y recambios para minería y canteras, comercializa una completa gama de rodillos para transportadores de banda, fabricados bajo los más estrictos estándares de calidad europeos y cumpliendo la Normativa DIN-22107.

Disponemos de un amplio stock de rodillos en diferentes diámetros y para todos los anchos de banda.

 **MININGLAND**, a specialized supplier of machinery and spare parts for mining and quarrying, also sells a full range of rollers for conveyors, manufactured in accordance with the strictest European quality standards and in compliance with DIN-22107.

We have a large stock of rollers in various diameters and for every belt width.

 **MININGLAND** est une marque spécialisée dans la fourniture de machines et pièces de rechange pour l'industrie minière. Nous commercialisons une gamme complète de rouleaux pour convoyeurs à bande, fabriqués selon les Normes Européennes stricts en matière de qualité et respectant les normes DIN-22107.

Nous avons un grand stock de rouleaux de différents diamètres et pour toutes les largeurs de bande.



#### **CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS**

##### **TUBO:**

Los rodillos se construyen con tubo de acero soldado, en calidad S-235-JR según Normativa EN-10025-2 y espesor según ISO-1129.

##### **CAJA RODAMIENTO:**

Se obtiene por estampación y con tolerancia ISO N-7 en el ajuste del rodamiento.

##### **EJE:**

De acero mecanizado según DIN-15207 y con tolerancia ISO JS-6 en el ajuste con el rodamiento.

##### **RODAMIENTOS:**

Equipados con rodamientos rígidos de bolas y con engrase "a vida"

##### **ESTANQUEIDAD:**

Para evitar el contacto de los rodamientos con los agentes externos agresivos (agua, polvo, etc. ...) se utilizan barreras de protección del tipo laberíntico.

##### **ACABADO:**

Los rodillos se suministran con un acabado cincado que los protege contra la corrosión.

#### **FEATURES**

##### **TUBE:**

Our rollers are always made out of a welded S-235-JR steel tube in compliance with EN-10025-2 and thickness according to ISO-1129.

##### **BEARINGS BOX:**

Obtained by stamping. Bearing adjustment tolerance according to ISO N-7.

##### **SHAFT:**

Mechanized steel according to DIN-15207. Bearing adjustment tolerance according to ISO JS-6.

##### **BEARINGS:**

Fitted with rigid ball bearings and oiled "for life".

##### **SEALING:**

We use labyrinth-type protection barriers to prevent external aggressive agents (water, dust, etc.) from coming into contact with the bearings.

##### **FINISHING:**

Rollers are supplied with a zinc finishing which protects them from corrosion.

#### **CARACTÉRISTIQUES CONSTRUCTIVES :**

##### **TUBE :**

Les rouleaux sont construits avec tube en acier soudé, qualité S-235-JR selon Norme Européenne EN-10025-2 et épaisseur selon ISO-1129

##### **BOITIERS :**

Els sont obtenus par estampage de tôle en acier, avec tolérance ISO N-7 dans l'assemblage du roulement.

##### **AXE :**

Les axes sont en acier usines, selon DIN-15207 tolérance ISO JS-6 dans l'assemblage du roulement.

##### **ROULEMENTS :**

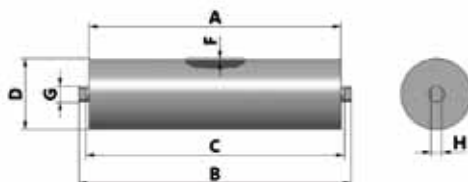
Les rouleaux sont équipés avec roulements rigides de boules graissés « a vie »

##### **ÉTANCHEITE :**

Pour éviter le contact des roulements avec les agents agressifs extérieurs (l'eau, poussière, etc.) sont utilisés joints d'étanchéité et labyrinthes.




##### **FINITIONS :**

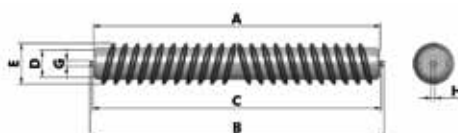
Les rouleaux sont livrés avec une finition électro-zingage qui protège contre la corrosion.



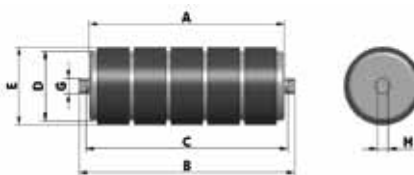
D	63,5	89	108	133
F	3		3,5	4
G	20			25
H	14			18

Longitudes según DIN 22101- Lengths in compliance with DIN 22101  
Longueur selon DIN 22101

Ancho Banda-Belt width Largeur Bande	500	650	800	1000	1200	1400
 A	315	380	465	600	700	800
B	341	406	491	626	726	826
C	323	388	473	608	708	808
 A	200	250	315	380	465	530
B	226	276	341	406	491	556
C	208	258	323	388	473	538
 A	600	750	950	1150	1400	1600
B	626	776	976	1176	1426	1626
C	608	758	958	1158	1408	1608



D	63,5	89	89
E	108	133	133
F	3		
G	20		25
H	14		18



D	63,5	63,5	89	89
E	89	108	133	133
F	3			
G	20			25
H	14			18

Capacidad de carga (kg) del rodillo en función de la velocidad. Estudio de vida 30.000 h.

Roller load capacity (kg) according to the speed. Life study 30.000 h.

Capacité de charge (kg) du rouleau en fonction de la vitesse. Étude de vie 30.000 h.

Ø	Longitud Banda-Belt length-Longueur Bande	r.p.m.									
		30	60	100	200	300	400	500	600	700	800
6204	200	410	350	280	205	170	157	149	140	132	128
	250										
	315										
	380	320	200	165	150	140	133	125			
	465										
	530	232	190	158	145	136	130	122			
	600	201	170	150	140	132	126	119			
	670	178	142	135	129	122	117				
	750	157		119	113	103					
	950	121									
1150	99										
6205	200	600	500	400	312	260	240	220	215	192	178
	250										
	315										
	380	450	200	165	150	140	133	125			
	465										
	530	400	190	158	145	136	130	122			
	600	365	170	150	140	132	126	119			
	670	300	142	135	129	122	117				
	750	284	119	113	103						
	950	219									
1150	178										

Longitud mm - Length in mm - Longueur mm



**Miningland Machinery, s.l.**

Pol. Ind. Egües, calle Z, Nave 23  
31486 Egües - Navarra - (Spain)

Tel.: +34 948 064 063 - Fax: +34 948 104 262  
info@miningland.es - www.miningland.es

