



Ficha Técnica del Producto **División Minería** 

# Perforación Barras Rotary

# Barras de Perforación

En Tassaroli, la ingeniería, fabricación y distribución de nuestras Barras y Accesorios para columnas de Perforación se fundamentan en una constante investigación y desarrollo. Este compromiso con la innovación nos permite ofrecer características innovadoras que responden eficazmente a las exigencias de nuestros clientes. Disponemos de una extensa red de distribución, estratégicamente ubicada en Argentina, Brasil, Colombia y Chile. Garantizando asistencia técnica especializada in situ. Ofrecemos soluciones integrales y ágiles, adaptándonos con flexibilidad a la necesidad específica de cada cliente, para asegurar la continuidad de sus operaciones.

#### NUEVO DISEÑO DE ROSCA TMT® BECO:

- ▶ 100 % intercambiable con diseño actual.
- ► Evita la falla por rotura.
- Proporciona mejor respuesta ante la fatiga con tolerancias definidas desde su diseño.





TASSAROLI MINING TECHNOLOGY

ROSCA TMT® - BECO

La optimización del tiempo en minería es un pilar fundamental para garantizar la continuidad de la producción y la maximización de los ingresos. Las barras de perforación Rotary Tassaroli, diseñadas con un sistema de tubos sin costura, representan una solución robusta que incrementa tanto la durabilidad como la eficiencia operativa.

Su perfecta integración con accesorios e implementos aseguran una producción fluida, reduciendo los costosos tiempos de inactividad.

La confiabilidad que brinda nuestro producto se traduce en tranquilidad para operadores, supervisores, personal de mantenimiento y planificadores de minas, impactando directamente en la eficiencia y la sostenibilidad de las operaciones.

Una columna de perforación de alto rendimiento acelera significativamente la recuperación de mineral, reduce los costos de mantenimiento y permite la elaboración de programas de producción predecibles, elementos clave para el éxito en la industria minera.



Conexión roscada con diseño innovador y optimizado que mejora el rendimiento del producto, asegura el correcto acople entre ellos y mantiene la intercambiabilidad con el modelo tradicional BECO



		Diámetro de Barra							
CARACTERÍSTICAS		5"	5 1/2"	61/2"	7"	7 5/8"	8 5/8"	9 1/4"	10 3/4"
Espesores de pared	1/2"	•	•						
	3/4"	•	•	•					
	7/8"			•	•	•			
	7"						•	•	•
	11/4"						•	•	•
	11/2"						•	•	•
Alternativas y Configuraciones	Acero para el cuerpo	Acero al carbono o Acero aleado Q&T							
	Configuración extremos	PIN-PIN   PIN-BOX   BOX - BOX							
	Tipos de hilo	BECO - API - Otros							
	Hard Facing	Hard Facing en una punta o ambas puntas							
	Logitudes	Desde 20" hasta 45"							

A Nuestras Barras pueden ser fabricadas en distintas configuraciones de conexiones y dimensiones según requerimientos del cliente.

# Protección Hard Face

- ► Se aporta material antidesgaste.
- ▶ Mayor vida útil en sus extremos.
- ► Diseño según condiciones abrasivas del terrero.

### Extremos

- ► Acero SAE 4140 Tratado Térmicamente.
- ► Roscas con calidad certificada.



#

\*\*\*

**\***⊪















**TASSAROLI** 

#### **ARGENTINA**

Sede Central: Av. Mitre 3495, C.P. M5607 San Rafael, Mendoza, Argentina Tel. + 54 260 44 42200 tassarolicentral@tassaroli.com

#### **ARGENTINA**

Provincia de Rio Negro: Av. Rivadavia 356, CIPOLLETTI. tassarolineuquen@tassaroli.com

#### ARGENTINA

Provincia de Chubut. Antonio Canal 2020, COMODORO RIVADAVIA. tassarolicomodoro@tassaroli.com

Lo Boza 360, Bodega E, Pudahuel. Santiago de Chile. Tel. +56 9 9508 4894 tassarolichile@tassaroli.com

# COLOMBIA

Carrera 7 No. 120-20, Piso 3. Edif. Usaquén Plaza. Bogotá DC. tassarolicolombia@tassaroli.com

#### **BRASIL**

Av Antonio Carlos Magalhaes 771, Condo. Torre do Parque - Sala 302. Itaigara, Bahia, Salvador. Tel. +55 71 2132 8813 tassarolibrasil@tassaroli.com

> www.tassaroli.com Compromiso y Soluciones