

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 11-62

REF. 100 TXB4





 **GAYNER®**

## Datos Técnicos

|                        |   |   |
|------------------------|---|---|
| Diametro de rueda      |    | 100 mm  |
| Ancho de Banda         |    | 35 mm   |
| Ancho de Buje          |    | 38 mm   |
| Diametro de Buje       |    | 38 mm   |
| Diametro de Eje        |    | 12,0 mm   |
| Tipo de Eje            |    |  |
| Capacidad de Carga     |    | 180 Kg  |
| Temperatura de Trabajo |    | -40 a 280 °C  |
| Peso                   |   | 0,37 Kg   |
| Velocidad Máxima       |  | 4 Km/h  |
| Dureza de la Banda     |  | 90 ±5° SHORE D  |



## Propiedades de la Rueda

|  |  |
|--|--|
|  Ruido:                 |   |
|  Protección Suelo:      |   |
|  Resistencia Rodadura: |  |

Ruedas fabricadas según normas europeas **EN12530/12532**.

Modelo Rueda: **TX**

### PARTICULARIDADES:

Monobloque de composite termoestable moldeado bajo gran presión y altas temperaturas Termotex®. Especialmente concebidas para trabajar con picos de temperatura hasta +300°C.

**Casquillos de teflón T** (autolubricantes y anti-ruido) incorporados a las ruedas de 780 y 100.

**Casquillos en bronce sinterizado S** incorporados a las ruedas de 125 a 200 mm.

### APLICACIONES:

Rueda adecuada para alimentación: no desprende gases tóxicos.

Carros para panificación y pastelería (hornos rotativos), cámaras de congelación, autoclaves, manipulación y conservación de la carne, industria farmacéutica, etc...

### PRECAUCIONES:

NOTA: Según pruebas efectuadas en el Laboratorio General de pruebas y ensayos de la Generalitat de Catalunya, a partir de 270°C cualquier rueda de este material presenta hinchamiento y fisuras dependiendo del tiempo de permanencia en el horno, no pudiendo garantizar, por lo tanto, la durabilidad de la misma.

La vida útil de estas ruedas dependerá de la temperatura en que trabajen y el tiempo de permanencia en el horno.