

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 14-66

REF. 200 POB8



Datos Técnicos		
Diametro de rueda		200 mm
Ancho de Banda		80 mm
Ancho de Buje		85 mm
Diametro de Eje		45,0 mm
Tipo de Eje		
Capacidad de Carga		4500 Kg
Temperatua de Trabajo		5 a 40 °C
Peso		4,49 Kg
Velocidad Máxima		4 Km/h
Dureza de la Banda		85° SHORE D

Propiedades de la Rueda				
Ruido:	-			+
Protección Suelo:	-			+
Resistencia Rodadura:	-			+

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

Modelo Rueda: **PO**

### **PARTICULARIDADES:**

Se obtienen por un proceso de extrusión -vertido sin presión en moldes (de poliamida fundida)- y enfriamiento controlado, consiguiendo un material mucho más resistente que la poliamida inyectada, al evitar las tensiones internas en el material que provoca el proceso de inyección.

### **APLICACIONES:**

Industriales de cualquier tipo.

### **PROPIEDADES:**

Ruedas de muy alta capacidad de carga.

Baja resistencia a la tracción.

Son resistentes a la corrosión, a los agentes atmosféricos, al envejecimiento y al desgaste. Requieren un mínimo de lubricación y mantenimiento.

Su resistencia química es excelente y el material no se ve afectado por el agua, la sal, aceites, grasas, disolventes orgánicos, hidrocarburos, productos petrolíferos, jabones, detergentes, álcalis, leche, etc.

### **PROPIEDADES:**

No se aconseja su contacto permanente con ácidos concentrados (+20%), tintura de yodo, permanganato potásico, fenol, mercurio, peróxido de hidrógeno y derivados del cloro.

Su mejor campo de utilización se sitúa entre +5°C a +40°C.