ORMITY
COMPLIANCE TEST EQUIPMENT

Ormity Inc. — Le Groupe Ormity
4388 Rue Saint-Denis, Suite 200 #654
Montréal, QC H2J 2L1, Canada
+1 (819) 805-7377 · info@ormity.com · www.ormity.com

Ficha técnica | Documento n.º: **DS-ORTYSE068-AD** · Rev. A | Emitido: **2026-11-25**

Código de validación: **ORM-8Q4T-2611**

IEC 60068-2-75:2014 · EHA

Adaptadores de elementos de impacto para brazos de péndulo

Casquillos roscados de acero inoxidable que unen los elementos de impacto ORMITY a un tubo de péndulo de Ø25 mm.

ORTYSE068-AD06
M6 — para los elementos de 2 J, 5 J y 10 J

ORTYSE068-AD08
M8 — para el elemento de 20 J

ORTYSE068-AD12
M12 — para el elemento de 50 J



1 Descripción

El adaptador se enrosca en la rosca radial del elemento de impacto y recibe el tubo del péndulo, sujeto por un pasador transversal. Su cara de apoyo asienta en el plano mecanizado del elemento, que queda a escuadra con el brazo, y el punto de impacto queda en el plano del péndulo.

- Inoxidable 303, pasivado
- Cara de apoyo perpendicular al eje a 0,02 mm
- Rosca coaxial con el casquillo a Ø0,05 mm
- Casquillo Ø25 mm para tubo de carbono o metálico, con pasador
- Dos planos de llave de 27 mm
- Un adaptador por rosca: M6, M8, M12

2 Modelos

Referencia	Rosca	Elementos de impacto	Longitud (mm)	Casquillo (mm)	Masa (g
ORTYSE068-AD06	M6	ORTYSE068-02J · 05J · 10J	66	Ø25 × 40	≈ 200
ORTYSE068-AD08	M8	ORTYSE068-20J	64	Ø25 × 40	≈ 205
ORTYSE068-AD12	M12	ORTYSE068-50J	60	Ø25 × 40	≈ 210

La masa del adaptador, el pasador y el tubo forma parte del péndulo. Bajo pedido, el elemento de impacto se acorta para que la masa equivalente cumpla la tabla 1 de la IEC 60068-2-75 (3.2 y anexo A).

3 Características

Material	Inoxidable 303 (UNS S30300)
Acabado	Pasivado (ASTM A967); aristas rotas
Apoyo	Cara plana Ø2d, perpendicular al eje a 0,02 mm; asienta en el plano mecanizado del elemento
Rosca	Métrica ISO 6g, longitud 1,5d − 1 mm, con garganta de salida
Casquillo	Ø25,1 +0,1/0 mm × 40 mm, chaflán de entrada 1 × 45°
Pasador	Pasador elástico ISO 8752, Ø6 × 32 mm, a través del casquillo y del tubo
Masa	≈ 200 g a 210 g
Se suministra con	Pasador elástico; el tubo se taladra a través del adaptador en el montaje

4 Imágenes



Los tres adaptadores: M6, M8 y M12

Ormity Inc. — Le Groupe Ormity · 4388 Rue Saint-Denis, Suite 200 #654, Montréal, QC H2J 2L1, Canada · +1 (819) 805-7377 · info@ormity.com

Europe: **Dunel** Europe · Rua Prof. Aristides Amorim Girão nº 89 – R/C, 3510-049 Viseu, Portugal · +351 276 120 400 · info@dunel.com

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Imágenes ilustrativas.