



HIDRACAR S.A.

To decelerate masses in reciprocating, linear, circular and other movements.

De aplicación en frenado de masas en movimientos de vaivén, lineales, circulares y otros.

As shock absorbers of weights in free fall.
Como amortiguadores de pesos en caída libre.

For the suspension of vehicles and wagons.
Para la suspensión de vehículos y vagones.

For the tightening of chains, conveyor belts, rollers, ...
Como tensores de cadenas, cintas transportadoras, rodillos, ...

Range of energy absorption from 5,000 kp x m to 300,000 kp x m.
Rango de absorción de energía desde 5.000 kp x m a 300.000 kp x m.

Deceleration stroke from 50 mm to 500 mm.

Carreras de amortiguación de 50 mm a 500 mm.

Impact head made in steel or polyurethane.

Cabeza de impacto de acero o poliuretano.

OLEO-PNEUMATIC SHOCK ABSORBERS



AHN1

AHN2

AHN3

AHN5

DECELERADORES LINEALES OLEO-NEUMÁTICOS

HIDRACAR S.A.

Pol. Ind. Les Vives - c/ Anaïs Nin, 14

08295 Sant Vicenç de Castellet, Barcelona (SPAIN)

www.hidracar.com • E-mail: hidracar@hidracar.com

Tel.: +34 93 833 02 52 Fax: +34 93 833 19 50

AMORTIGUACIÓN
Freno de masas en movimiento de vaivén, lineal, circular, etc
Amortiguador de pesos en caída libre
Suspensión de vehículos o plataformas
Tensor de cadenas, cintas transportadoras, rodillos, etc
ENERGIA DE AMORTIGUACIÓN MÁXIMA: 750 Kxm