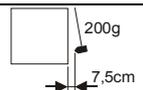
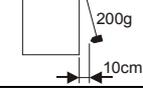
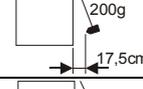
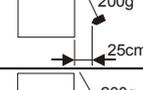
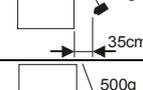
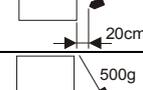
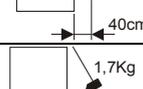
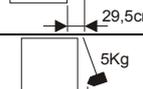
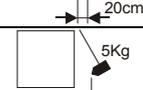


GRADOS DE PROTECCIÓN DE LAS ENVOLVENTES DE LOS MATERIALES ELÉCTRICOS

PROTECCIÓN CONTRA CHOQUES MECÁNICOS		
ÍNDICE DE PROTECCIÓN IK (Normas UNE EN 102/96)		
Energía del impacto	Características del ensayo	IK
Sin protección		0
Energía de choque 0,15 Julios		01
Energía de choque 0,2 Julios		02
Energía de choque 0,35 Julios		03
Energía de choque 0,5 Julios		04
Energía de choque 0,7 Julios		05
Energía de choque 1 Julios		06
Energía de choque 2 Julios		07
Energía de choque 5 Julios		08
Energía de choque 10 Julios		09
Energía de choque 20 Julios		10

EJEMPLOS DE APLICACIÓN DE GRADOS DE PROTECCIÓN			
			
Base 16 A IP 44- IK 09	Clavija 16 A IP 44- IK 09		Clavija 32 A IP 67- IK 09
			
Cajas estancas plexo IP 55 – IK 07		IP 30 – IK 05	Base 32 A IP 67- IK 09