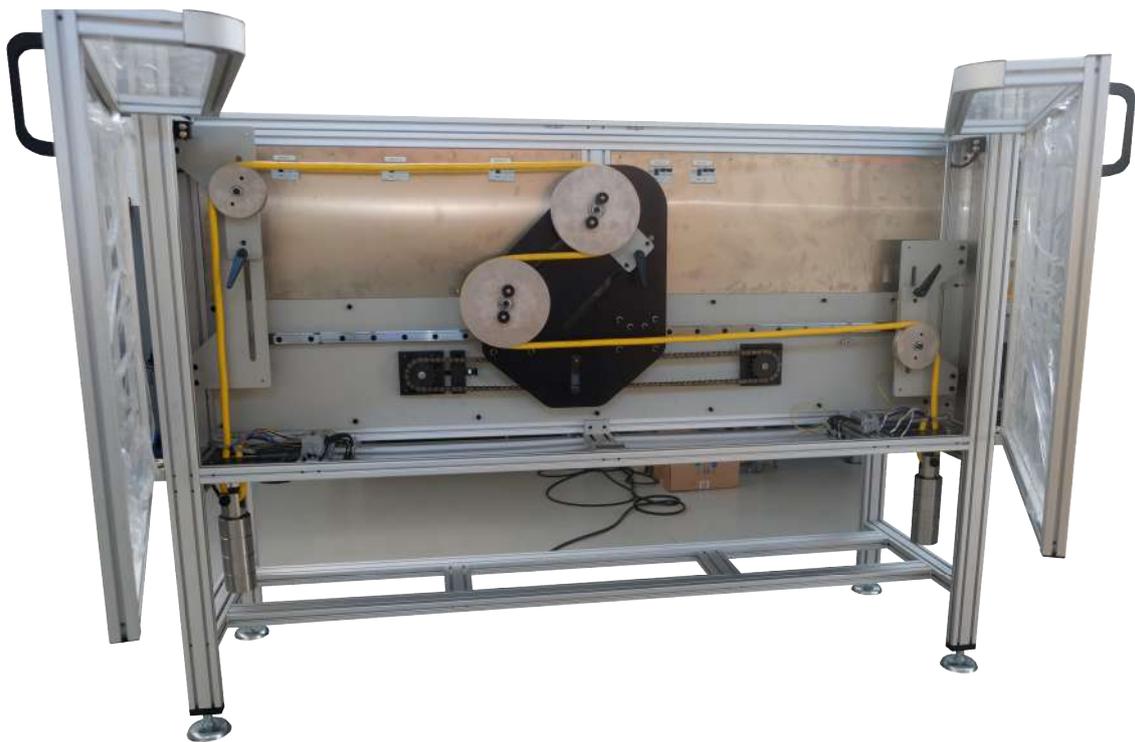




Aparato Caflex mod. 772

Aparato Caflex para ensayos de flexión de cables **eléctricos según UNE21027-2:1998, UNE21031-2:1998 y NF C32-201-2.**

El ensayo consiste en someter a la probeta de cable a una flexión alternativa por medio de dos poleas que realizan un movimiento de vaivén.



OPCIONES

Con el equipo pueden suministrarse juegos de poleas y masas de acuerdo a cada especificación requerida.

Además, puede suministrarse un armario de generación de corriente eléctrica según sus necesidades.

Armario de Control de Corriente Eléctrica

El sistema dispone de 5 salidas de intensidad de corriente regulables e independientes desde 2 hasta 32A. Una pantalla táctil dispone para cada salida de un display visualizador de la intensidad de corriente circulante en Amperios y de una casilla de ajuste o preselección de dicha intensidad. Además, cada salida posee un interruptor de conductor y un interruptor diferencial de conductor y accesible cuando las puertas de protección se encuentran abiertas.

Dispositivo de detección de cortocircuito entre dos de los conductores del cable y también el corte (descenso a cero de la corriente) de cualquiera de ellos. Un led de color rojo y el correspondiente display indicando Cero Amperios, identificarán el conductor afectado.

Un sexto circuito dispone de los mismos interruptores de conductor y diferencial, así como del ajuste interno para detectar la caída a cero de una corriente fija de señalización.

Un conmutador de palanca 400V/230V permite seleccionar la tensión entre conductores deseada de acuerdo con las especificaciones del ensayo requeridas.



DATOS TÉCNICOS

Características	772
Velocidad lineal (m/s)	0,33
Amplitud movimiento (m)	1
Diámetro máximo de poleas (mm)	200
Diámetro mínimo de poleas (mm)	60
Juego poleas	2x60mmØ 2x80mmØ 2x120mmØ 2x200mmØ
Juego masas (kg)	4x0,5 2x1 2x2
Alto (mm) – Height	1600
Ancho (mm) – Width	1500
Profundidad (mm) – Depth	500
Peso (kg) – Weight	80
Voltaje (V) – Electric Supply	230 (II) 380 (III)
Consumo (W) – Consumption	1500

