

## MÁQUINA DE ENSAYO UNIVERSAL HIDRÁULICA 300KN BELL-MAQENSUNIHIDR-300A



**Máquina de ensayo universal**

**SKU:** B-01-25-0200-0501 | **Categorías:** [Maquina de Ensayo Universal Hidralulica](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Aplicación:

>Metales (alambre, varilla, tubo, tira, placa, tira)

Elementos de fijación (tracción, prueba, simple y doble  
cizalla)

>Materiales de construcción(barra de refuerzo, alambre, malla, plegado, compresión de hormigón  
y componentes)

>Materiales no metálicos , y más

### Normas:



ISO6892, ISO6935, BS 8110, BS4482, BS4483, BS4444

**Características:**

La estructura del cilindro de asiento superior hace que la instalación del marco sin una complicada construcción de cimientos. Tornillos y columnas de longitud extra, con un travesaño superior ajustable, para aumentar el espacio disponible para pruebas más largas muestra

Modelo	Bell-MaqEnsUniHidr-300A	Bell-MaqEnsUniHidr-600A	Bell-MaqEnsUniHidr-1000A	Bell-MaqEnsUniHidr-2000A	Bell-MaqEnsUniHidr-3000A
Código SKU	B-01-25-0200-0501	B-01-25-0200-0502	B-01-25-0200-0503	B-01-25-0200-0504	B-01-25-0200-0505
Capacidad de carga máx. (kN)	300	600	1000	2000	3000
Estructura	Cuatro columnas				
Precisión de la carga de prueba	(% ) ±0,5/±1				
Precisión de la deformación	(% ) ±0,5				
Rango de prueba	2%-100%				
Rango de medición de la deformación	2%-100%				

Modelo	Bell-MaqEnsUniHidr-300A	Bell-MaqEnsUniHidr-600A	Bell-MaqEnsUniHidr-1000A	Bell-MaqEnsUniHidr-2000A	Bell-MaqEnsUniHidr-3000A
Velocidad de subida de la posición(mm/min)	0-250	0-250	0-150	0-100	0-100
Velocidad de descenso del pistón (mm/min)	0-250	0-250	0-180	0-100	0-100
Rango de carga de la fuerza de prueba	0,02%-2%FS/s				
Estructura anfitriona	2	4	4	4	4
Espacio de tracción(mm)	400	580	700-1000	700	800Máx
Espacio de compresión(mm)	300	460	520	650	520
Carrera del pistón(mm)	250	250	250	250	300Máx.
Velocidad de carga(mm/min)	100	100	75	50	100
Distancia entre columnas(mm)	500	490x330	660x400	810x490	900x540
Método de sujeción	Abrazadera automática hidráulica con cuña				
Inserción redonda(mm)	Φ10-32	Φ10-40	Φ13-Φ26 Φ26-Φ40	Φ15-Φ40; Φ40-Φ70	Φ15-Φ40 Φ40-Φ70
Inserto plano(mm)	2-25	2-30	2-40 40-60	10-40 40-70	10-40 40-70
Placas de compresión(mm)	240*240				
Dimensiones del marco de carga(mm)	880x630x2980	880x630x2980	980x720x3530	1505x1186x4178	1700x1400x4500
Peso (kg)	1500	3000	5000	8500	11500

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO