

MÁQUINA DE ENSAYO UNIVERSAL SERVOHIDRÁULICA DE ESPACIO ÚNICO 300KN BELL-MAQUSH-EU300



Modelo: Bell-MaqPrTrMdMI-500KN

Carga Max: 500Kn

Código SKU:

SKU: B-01-25-0202-0501 | **Categorías:** [Maquina de Ensayo Universal Hidralulica](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

APLICACIÓN:

Metales (alambre, varilla, tubo, tira, placa, tira)
 Fijaciones (tracción, prueba, cizallamiento simple y doble)
 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

Actuador hidráulico de doble dirección RFCTop montado en la parte superior.
 Se utiliza para aplicar una carga de tracción o compresión a la muestra de ensayo; este diseño facilita la provisión de diferentes longitudes de carrera.

Amplio espacio de ensayo: el travesaño de doble efecto permite acomodar rápidamente de doble efecto permite acomodar rápidamente probetas de diferentes longitudes.

En el caso de longitudes adicionales de columnas, el espacio de ensayo máximo es ajustable para satisfacer las probetas de longitud adicional.

MODELO	Bell-MaqUSH-EU300	Bell-MaqUSH-EU600	Bell-MaqUSH-EU1000	Bell-MaqUSH-EU2000	Bell-MaqUSH-EU3000
Código SKU	B-01-25-0202-0501	B-01-25-0202-0502	B-01-25-0202-0503	B-01-25-0202-0504	B-01-25-0202-0505
Capacidad de carga	300	600	1000	2000	3000
Capacidad de carga (kN)					
Estructura	Cuatro columnas				
Precisión de la carga de prueba (%)			±0,5		
Precisión de la deformación (%)			±0.5		
Rango de prueba			1%-100%		
Rango de medición de la deformación			1%-100%		
Velocidad de aumento 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 la tasa de carga de la fuerza de prueba			0,02%-2%FS/s		

MODELO	Bell-MaqUSH-EU300	Bell-MaqUSH-EU600	Bell-MaqUSH-EU1000	Bell-MaqUSH-EU2000	Bell-MaqUSH-EU3000
Max. Espacio de tracción(mm)	400	580	700-1000	700	800
Max. Espacio de compresión(mm)	300	460	520	650	520
Carrera del actuador(mm)	370	580	650	700	800
Máx. 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 o agarre de acción lateral				
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	10-70
Placas de compresión(mm)	240*240				
Dimensiones del marco de carga(mm)	880x630x2980	880x630x2980	980x720x3530	1505x1186x4178	1505x1186x4178
Peso (kg)	1500	3000	5000	8500	11500

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO