




DINAMÓMETRO DIGITAL DE
GRÚA SERIE DRT RANGO
DESDE 1 HASTA 5 TONELADAS
CON CONTROL REMOTO
BLUE-DRT

FICHA TÉCNICA

 (81) 8315 5764

 ventas@bluemetric.mx

Descripción:

El cuerpo de la celda de carga de aluminio encapsulado en una aleación de acero con capacidades de protección contra la penetración de polvo.

Especificaciones técnicas:

- Precisión: 0.05 % a 1-5t
- Unidades de medición: kilogramos (kg), toneladas (t) libras (lb), Newton (n) y kilo newton (kN).
- Grilletes: los equipos de 1 hasta 5 toneladas cuentan con grilletes incluidos en el mismo precio, de 10 toneladas para arriba los equipos vienen sin grilletes,
- Maletín: Empaquetado en estuche, fácil de llevar. Indicador clave: 4 teclas mecánicas locales: “ON / OFF”, “CERO”, “BRILLO” y “Cambiar Unidad”
- Pantalla: de 25mm (1”) 5 dígitos LCD con luz de fondo
- Encienda el rango de cero: 20 % F.S.
- Manual Rango Zero: 4 % F.S.
- Rango de tara: 20 % F.S.
- Tiempo Estable: ≤ 5 segundos
- Indicación de sobrecarga: 100 % F.S. + 9e
- Max. carga de Seguridad: 125 % F.S.
- La carga de ruptura: 400 % F.S.
- Duración de la batería: ≥ 50 horas
- Unidades de Medición: Kilogramos, Libras, Newtons, kilo Newtons y Toneladas
- Cuerpo de batería: “LR6 (AA)” pilas alcalinas de tamaño. 1.5V $\times 13$
- Indicador de batería: Fuente de alimentación USB, batería opcional de litio
- Temperatura de funcionamiento: $- 10^{\circ}\text{C}$ a 50°C
- Humedad de funcionamiento: $\leq 85\%$ de humedad relativa por debajo de 20°C .

No. de Catálogo	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	φ(mm)	H(mm)	Material
BLUE-DRT1	245	112	37	190	43	335	Aluminio
BLUE-DRT2	245	112	37	190	43	335	Aluminio
BLUE-DRT3	260	123	37	195	51	365	Aluminio
BLUE-DRT5	285	123	57	210	58	405	Aluminio

Modelo	Capacidad y Resolución			Indicación de Peso Min (Kg/Lb/N)
	Capacidad Max. (kg)	Libras	Newtons	
BLUE-DRT1	1,000 (0.5)	2,200 (1.0)	9,800 (5)	10/20/100
BLUE-DRT2	2,000 (1.0)	4,400 (2.0)	19,600 (10)	20/40/200
BLUE-DRT3	3,000 (1.0)	6,600 (2.0)	29,400 (10)	20/40/200
BLUE-DRT5	5,000 (2.0)	11,000 (4.0)	49,000 (20)	40/80/400

