

Báscula Grúa Electrónica

modelo LDN (EHP)



Características generales

Báscula grúa electrónica para procesos industriales que requieren precisión y fiabilidad en las pesadas. Adecuada para procesos de control en puentes grúa o polipastos, visualizando el peso de los materiales en el proceso de carga o descarga.

Carrocería metálica, con barras de protección adicional para soportar golpes accidentales.

Funcionan con baterías internas auto recargables.

Características técnicas

- Display digital retro iluminado con LEDs rojos y dígitos de h=40m/m (2")
- Sistema electrónico de elevada precisión, ($\pm 0,04\%$ respecto a la capacidad nominal)
- Célula de carga en Acero Inoxidable con 3 años de garantía
- Sobrecarga admisible sin daños funcionales en la célula de carga, superior al 150% c.n.
- Coeficiente de seguridad mecánica superior al 500% de la capacidad nominal.
- Grado de protección IP54
- Electrónica interna con tecnología de última generación SMD
- Control automático del estado de baterías
- Duración de las baterías aprox. 100 horas
- Funciones disponibles con mando remoto hasta 30 metros: Bruto, Tara, Total, Impresión
- Aprobación Alemana TÜV
- Aprobación Clase III EEC OIML R76 hasta 2500 divisiones

Dotación base

- n.1 Mando remoto por infrarojos (hasta 30 metros de distancia)
- n.1 Acumulador de baterías externo (6V/5Ah)
- n.1 Argolla superior, gancho inferior giratorio y dos grilletes
- n.1 Barras de protección para los modelos de LDN (EHP) de 5, 10, 20 y 30tn.
- Verificación CE

Opcionales

- n.1 Barras de protección para los modelos de LDN (EHP) de 0.5, 1, 2 tn.
- n.1 Transmisión del peso por radiofrecuencia (433 Mzh UHF) a unidades receptoras
- n.1 Unidad receptora mod. GREY-BOX (vía radio UHF) con RS-232 V.24
- n.1 Unidad receptora mod. TELEBOX PLUS (vía radio UHF) con display y RS-232 V.24
- n.1 Unidad receptora mod. TELEDATA (vía radio UHF) con display, impresora y RS-232 V.24
- n.1 Unidad receptora mod. DISPLAY (dígitos h=140m/m) visibles a 200 metros.

Tabla de modelos estándar

Modelo / Ref.	Capacidad máxima	División (e)	Peso Medio
LDN 0,5	500kg.	0,2Kg.	12Kg.
LDN 1	1.000kg.	0,5Kg.	12Kg.
LDN 2	2.000kg.	1Kg.	12Kg.
LDN 5	5.000kg.	2Kg.	18Kg.
LDN 10	10.000kg.	5Kg.	35Kg.
LDN 20	20.000kg.	10Kg.	48,5Kg.
LDN 30	30.000kg.	20Kg.	94Kg.



Instrumentos y Tecnología de Pesaje
ARISERVIS, s.a.

Polígono Industrial Can Baliarda
Carretera de la roca Km. 12,7
08105 Sant Fost de Campsentelles
Barcelona – (España)
T. 93 570 91 03 – Fax 93 593 92 51
www.ariservis.com