



## Dinamómetro electrónico

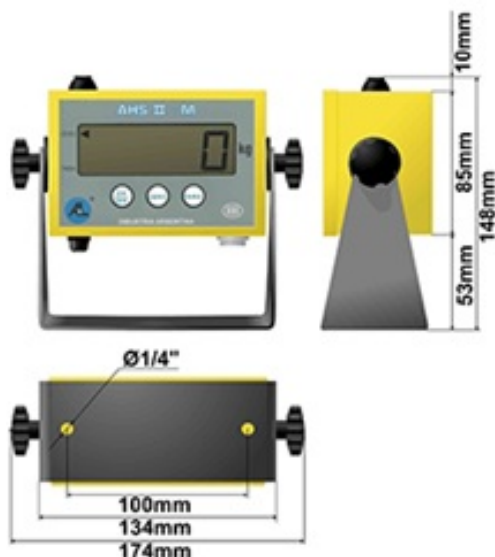
# AHS-II M Mesa

Línea de equipos típicamente aplicado para medición de fuerzas en tracción, en todo ramo de industria, laboratorio de ensayo de materiales, procesos productivos, etc.

- Marca A&L® Industria Argentina.
- Servicio técnico de post-venta y repuestos garantizados.
- De simple operación con comandos digitales en panel de control frontal tipo membrana. Construcción robusta para aplicaciones industriales intensivas. Gabinete provisto con base regulable para ubicar el display en el ángulo óptimo de visión o en su versión de mano con mango de agarre con grip antideslizante. El microprocesador de la controladora incorpora un software adaptado para optimizar la estabilización de lectura, maximizando la prestación del equipo.

### Especificaciones Técnicas

<b>Precisión</b>	0.1 % (1:1000)
<b>Temperatura</b>	El rango de temperatura de operación es desde -5°C a +40°C
<b>Display</b>	De cristal líquido (LCD) de alto contraste, dígitos de 22 mm
<b>Indicadores</b>	Baja batería -Carga estable-Cero-Tara
<b>Alimentación</b>	6 Volts (CC) con 4 pilas alcalinas de 1,5V tamaño "AA" (o recargables) 110-220 Volts (CA) con Fuente externa (opcional)
<b>Autonomía</b>	Superior a 200 hs de uso continuo
<b>Funciones</b>	Std: ON/OFF-CERO-TARA-HOLD (Retención de carga máxima)
<b>Construcción</b>	Gabinete de acero de 3 mm espesor revestido con epoxi de alta resistencia. Pulsadores de comando con micros de alta eficiencia.
<b>Celda de carga</b>	Marca A&L Acero aleado de tipo tracción. Sobrecarga admisible 150% a - Rotura 300%



### Kit de entrega:

- 1 Sensor de carga de capacidad Nominal según modelo con cable de conexión a indicador std de 3 mts. (1)
  - 2 Grilletes tipo corazón normalizados o acople-mosquetón según capacidad del sensor de carga.
  - 1 Indicador digital de mesa con pulsadores de ON-OFF, CERO, TARA, HOLD (2)
  - 1 Sobre c/Documentación: Manual de uso – Certificado Garantía – Certificado de Calibración.
- (1) Se puede adquirir con hasta 15 mts de cable de interconexión a indicador.  
(2) Registra el PICO máximo de medición de fuerza.

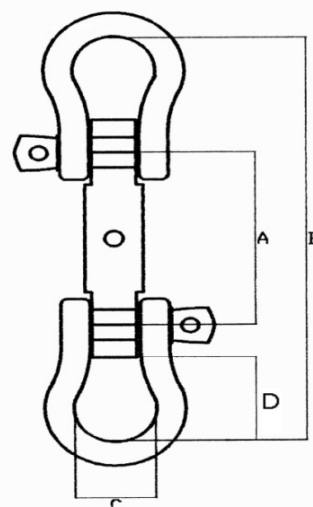
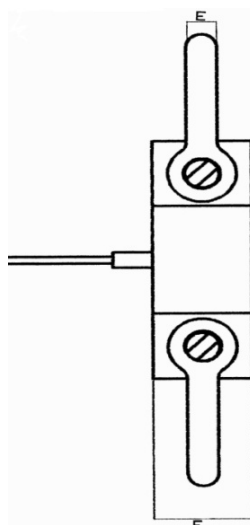
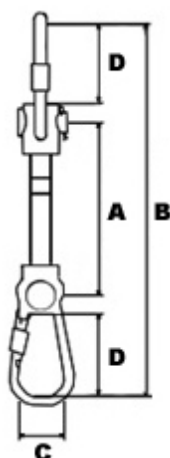
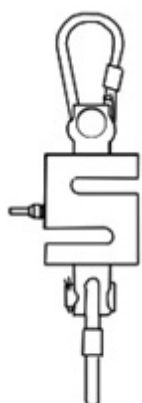
Opcional: Maletín de transporte IP68 c/válvula de presurización, reforzado a prueba de agua, golpes, polvo.

## DIMENSIONES DEL SENSOR DE CARGA:



### CAPACIDAD DE 5kg a 600kg

### CAPACIDAD A PARTIR DE 1000kg



Código A&L	Capacidad kg	Resol. kg	Cotas (mm)				Pesokgf	
			A	B	C	D	Sin G	Con G
DN-E1298-P	5	0.002	120	275	31	60	0.65	0.90
DN-E0813	10	0.005	120	275	31	60	0.65	0.90
DN-E0814	20	0.01	120	275	31	60	0.65	0.90
DN-E0815	50	0.02	120	275	31	60	0.65	0.90
DN-E0809	150	0.05	135	275	31	60	0.90	1.15
DN-E0810	300	0.1	135	275	31	60	0.90	1.15
DN-E0811	600	0.2	135	275	31	60	0.90	1.15
DN-E0602	1.000	0.5	137	230	20	25	1	1.5
DN-E0285	2.000	1	200	300	31	35	2.8	3.5
DN-E0500	3.000	1	216	360	50	52	4.7	4.8
DN-E0484	5.000	2	216	360	50	52	4.7	4.8
DN-E0765	7.500	2	220	440	68	70	6.2	11
DN-E0494	10.000	5	251	500	70	76	9.5	17
DN-E494B	15.000	5	251	500	70	76	9.5	17
DN-E0654	20.000	10	277	610	100	115	16	43
DN-E0701	25.000	10	277	660	125	135	16	43
DN-E0702	35.000	20	377	845	130	145	37	78
DN-E0627	55.000	20	377	985	185	215	37	122
DN-E1209	85.000	50	380	1120	200	265	41	181
DN-E1286	120.000	50	430	1280	245	315	64	288
DN-E1287	150.000	100	465	1300	260	310	70	360

(\*)Especificaciones técnicas sujetas a modificación sin previo aviso.