DINI ARGEO · FICHA TÉCNICA

Easy Pesa 2GD

Balanzas de mostrador en acero inoxidable para zonas ATEX 1, 21, 2 y 22

Características principales



- Funcionamiento con células de carga homologada “single point” ACERO INOXIDABLE según normas OIML R60 con protección a polvo y agua, según normas IP67.
- Célula de carga con certificado ATEX:ATEX II 1G Ex ia IIC T6 (Ta -20÷+40°C) TX (Ta -20÷+65°C) GaATEX II 1D Ex ta IIIC TX°C (Ta -20÷+40°C) TX°C (Ta -20÷+65°C) Da IP65.
- Estructura con tubular, mecánica, accesorios y plato de carga en acero inoxidable satinado en AISI304.
- Pies regulables en acero INOXIDABLE con apoyo en plástica y burbuja de nivel.
- Estribo de fijación a inclinación regulable y columna de soporte, altura:- 500 mm en los modelos "Q";- 700 mm en los modelos "X".
- NOTA: la célula ha sido probada individualmente (el certificado CCATEX se incluye en el suministro).
- Longitud del cable de conexión al indicador: 3 m.
- indicador de peso para zonas clasificadas con riesgo de explosión. Grado de protección:ATEX II 2(2)G Ex ib [ib Gb] IIC T4 Gb por gas,ATEX II 2(2)D Ex tb [ib Db] IIIC T197°C IP65 Db por polvos.
- Certificado de examen CE del tipo según anexo III (directiva ATEX). Homologable CE-M (OIML R-76 / EN 45501).
- Teclado impermeable numérico y funcional de 17 teclas.
- Pantalla LCD a 6 cifras de 25 mm, claramente visible aún en condiciones de escasa luminosidad y baja temperatura y señalización para funciones activas.
- Carcasa en acero inoxidable satinado IP68.
- Máx. 10.000e o 3 x 3000e @ 0,3 µV/d en versión homologada CE-M para uso legal en las transacciones comerciales.
- Máx. 1.000.000 divisiones con resolución interna hasta 3.000.000 de puntos.

Características técnicas

Funciones balanzaPuesta a ceroTara auto pesadaTara pre-impostableMando funciones seleccionables,Encendido/apagado · Funciones seleccionablesVisualización de alta resolución x 10Neto/bruto o conversión lb/kgTotalización pesosFormulaciónControl +/-Cuentapiezas (resol. Máx. de contaje 1.500.000 div.) · CertificadosEl precio incluye la declaración de conformidad ATEX (DCATEX2GD) y el certificado de conformidad de la célula de carga (CCATEX).

Capacidades disponibles

Código	PlateMax (mm)	Max(kg)	d (kg)	M (kg*)	2R (g)*	d HR(kg)*
EPQI2GD15B	400x400	15	2	5	2/5	1
EPQI2GD30B	400x400	30	5	10	5/10	2
EPQI2GD60B	400x400	60	10	20	10/20	5
EPQI2GD150B	400x400	150	20	50	20/50	10

EPXI2GD60B	600x600	60	10	20	10/20	5
EPXI2GD150B	600x600	150	20	50	20/50	10
EPXI2GD300B	600x600	300	50	100	50/100	20

Versiones disponibles

Referencia	Descripción
EPQI2GD15B-1	Protección Ex II 2G IIC T4 Gb X y Ex II 2D IIIC T135°C Db X. indicador de peso con contenedor en acero inoxidable IP68, teclado 17 teclas y pantalla LCD. Completo de manual y declaración de conformidad (disponible en IT, EN, FR, DE, ES).
EPQI2GD30B-1	Protección Ex II 2G IIC T4 Gb X y Ex II 2D IIIC T135°C Db X. indicador de peso con contenedor en acero inoxidable IP68, teclado 17 teclas y pantalla LCD. Completo de manual y declaración de conformidad (disponible en IT, EN, FR, DE, ES).
EPQI2GD60B-1	Protección Ex II 2G IIC T4 Gb X y Ex II 2D IIIC T135°C Db X. indicador de peso con contenedor en acero inoxidable IP68, teclado 17 teclas y pantalla LCD. Completo de manual y declaración de conformidad (disponible en IT, EN, FR, DE, ES).
EPQI2GD150B-1	Protección Ex II 2G IIC T4 Gb X y Ex II 2D IIIC T135°C Db X. indicador de peso con contenedor en acero inoxidable IP68, teclado 17 teclas y pantalla LCD. Completo de manual y declaración de conformidad (disponible en IT, EN, FR, DE, ES).
EPXI2GD60B-1	Protección Ex II 2G IIC T4 Gb X y Ex II 2D IIIC T135°C Db X. indicador de peso con contenedor en acero inoxidable IP68, teclado 17 teclas y pantalla LCD. Completo de manual y declaración de conformidad (disponible en IT, EN, FR, DE, ES).
EPXI2GD150B-1	Protección Ex II 2G IIC T4 Gb X y Ex II 2D IIIC T135°C Db X. indicador de peso con contenedor en acero inoxidable IP68, teclado 17 teclas y pantalla LCD. Completo de manual y declaración de conformidad (disponible en IT, EN, FR, DE, ES).
EPXI2GD300B-1	Protección Ex II 2G IIC T4 Gb X y Ex II 2D IIIC T135°C Db X. indicador de peso con contenedor en acero inoxidable IP68, teclado 17 teclas y pantalla LCD. Completo de manual y declaración de conformidad (disponible en IT, EN, FR, DE, ES).

Información técnica del fabricante Dini Argeo, sujeta a cambios sin previo aviso. Para seleccionar la referencia y la configuración adecuadas, consulte a nuestros ingenieros.