

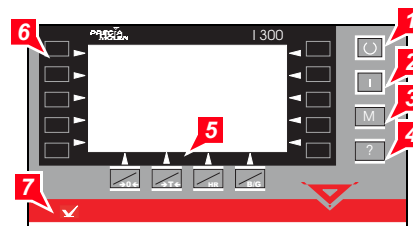


Diseño

Caja

- Caja de mesa de ABS.
- Kit de fijación orientable en la pared, sobre columna, y kit de empotramiento en opción.
- Alimentación por bloque de red integrado en la caja.

Teclado estanco (teclas de efecto táctil)



1. Parada.
2. Marcha.
3. Visualización de los datos metrológicos
4. Ayuda en línea
5. Funciones elementales de pesada (Tara, cero, AR, Retorno a Bruto)
6. 10 teclas multifunciones con leyendas para la visualización.
7. Barra de función definida por configuración (su función más corriente) y validación de los datos.

Presentación general

El indicador I 300 es un terminal de pesada con funciones avanzadas. Su pantalla gráfica multifunciones, sus numerosos periféricos y su software configurable permiten personalizar su puesto de pesada según su aplicación:

- pesada simple : recepción, expedición, transporte, etc.
- recuento con o sin control de tolerancias : inventario, acondicionamiento, etc.
- control +/-: clasificación, control de faltante, etc.
- dosificación: carga, descarga en peso Bruto o en peso Neto con o sin vaciado.
- conversión de unidad: densidad, volumen, metraje, etc.

El terminal I 300 puede administrar hasta dos básculas (segunda tarjeta de medición en opción). También permite una gestión multicanal de pesadas.

Dispone, en opción, de un sistema de salvaguarda de los datos que permite la grabación de todas las pesadas efectuadas, evitando así el añadido de una impresora de control (continúa).

Una gama completa de interfaces, de periféricos y de accesorios garantiza una integración óptima en su instalación existente.

Para una introducción más rápida de los datos, el terminal I 300 puede estar equipado de un teclado de tipo PC y de un lector de código de barras.

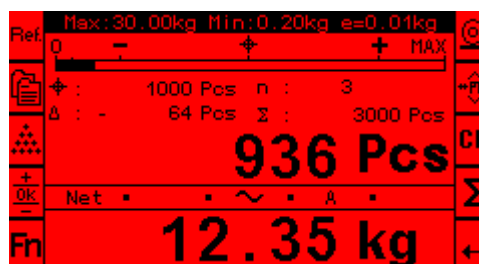
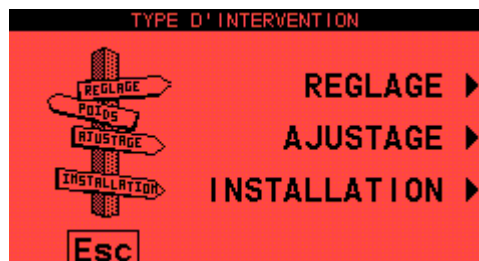
Aprobación metrológica

- Certificado de prueba expedido por un organismo notificado según la Directiva 90/384/CEE relativa a los Instrumentos de Pesaje de Funcionamiento no automático.

Conformidad europea

- Directiva 89/336/CEE relativa a la *Compatibilidad ElectroMagnética*
- Directiva 73/23/CEE relativa a los equipos de *Baja Tensión*

Pantalla gráfica retroiluminada



- Informaciones metrológicas sobre la pesada en curso.
- Informaciones calculadas sobre la pesada en curso.
- Informaciones de gestión acumuladas sobre las pesadas del lote.

Entradas / Salidas

El indicador I 300 está equipado de origen de un enlace RS 232 que puede, en opción, reemplazar y/o completar por otro tipo de enlace entre las adaptaciones disponibles :

- Medición (indicador de doble canal).
- Enlace serie RS 232,
- Enlace serie RS 422 / 485,
- 2 entradas / 4 salidas lógicas,
- Salida analógica 4-20 mA.

Características físicas

- Dimensiones
 - Ancho 218 mm
 - Altura 212.1 mm
 - Profundidad 95.1 mm
- Dimensiones de montaje sobre mesa :
 - Ancho 218 mm
 - Altura 157 mm
 - Profundidad 205 mm

Características eléctricas

- Alimentación por bloque de red integrada :
 - Tensión de red 190 - 250 V
 - Frecuencia 50 - 60 Hz
 - Consumo 15 VA max.
- o 24 V Continua.

Características metrológicas

	ML	HML
■ Clase de precisión (ML únicamente)	III et IV	-
■ Escalón de entrada	0,5 µV	0.1 µV
■ Cantidad máxima de escalones		
■ mono-extensión	6 000	30 000
■ bi-extensión	2 x 6 000	-
■ Tensión de alimentación	5 V dc	
■ Impedancia de carga		
■ mínima	48 Ω	
■ máxima	1 000 Ω	
■ Longitud máxima cable célula	150 m	
■ Factor pi de repartición de los errores	0.5	-

Gestión multicanales:

- 3 canales lógicos: A, B, A+B.
- 2 canales físicos: A y B

Este modo de funcionamiento requiere de un segundo módulo accesorio de medición.

- Gama de temperatura
 - Funcionamiento - 10 °C / + 40 °C
 - Almacenamiento - 20 °C / + 60 °C
- Estanqueidad IP 54

Características de los ficheros

- 2 ficheros de referencias Capacidad : 350 grad.
código : 12 caracteres numéricos
concepto : 20 caracteres alfanuméricos

El segundo fichero de referencias permite administrar vínculos con los otros ficheros.

- 2 ficheros configurables según la aplicación; que permite la memorización de pesos unitarios, de consignas de carga, de umbrales, de tolerancias, Capacidad : 100
código : 12 caracteres numéricos
concepto : 20 caracteres alfanuméricos
- 1 ficheros de tara Capacidad : 100.
- 2 zonas de entradas de datos libres (información 1 y información 2).
- Totalizaciones :
 - Total por referencia 1 y 2 sobre dos niveles (ej : Totales cotidiano y mensual)

Almacenamiento de los datos (DSD) :

- Cantidad máx. de grabaciones 12 000 ó 48 000 según opción.

Valores guardados : n° DSD, peso bruto, tara, neto, tara predeterminada, tipo de peso impreso, tipo de peso transmitido por protocolo, unidad, n° de identificación.

Contenido estándar del suministro

- Indicador con bloque de alimentación de red integrado, accesorio de medición, accesorio de enlace serie RS 232.
- Documentación de explotación.
- Adaptador Din/Mini Din para teclado PC.
- Cable de medición 3 m.

Opciones & Accesorios

■ Accesorios de interfaz

■ Teclados (Azerty/Qterty) y lectores

■ Impresoras

■ Repetidores



- Tarjeta de medición
- Enlace RS 232
- Enlace RS 485
- Entradas/salidas lógicas
- Salida analógica
- Dispositivo de Almacenamiento de los datos. (DSD : 12 000 ó 48 000 grabaciones).





Su especialista

Ilustraciones no contractuales. Precia-Molen se reserva el derecho de modificar, en todo momento, las características del material descrito en este documento.

Sede social y planta
BP 106 - 07000 Privas - FRANCE
Tél. 33 (0) 475 664 600
Fax 33 (0) 475 658 330
E-MAIL webmaster@preciamolens.com

RCS : 386 620 165 RCS Aubenas

PRECIA MOLEN™