

TPW_EFORCE

TPW "E-FORCE": NUEVA TRANSPALETA PESADORA CON TIMÓN DE TRACCIÓN ELÉCTRICA DINI ARGEO



Inovadora transpaleta pesadora con timón de tracción eléctrica.

TPW "E-FORCE" une los beneficios de las transpaletas eléctricas con la precisión de una transpaleta pesadora manual de Dini Argeo. ¡Pesar y manejar nunca han sido tan fácil gracias al timón de tracción eléctrica!

La solución ideal para
las aplicaciones industriales
avanzadas

CARACTERÍSTICAS DE PESAJE

- Capacidad máxima de elevación: 1.250 kg
- Resolución:
 - > uso interno: 0,1 kg
 - > homologado: 0,5 kg
- Precisión (pesaje de mercancías en europalet con carga distribuida):
 - > uso interno: 0,5 kg
 - > homologado: según certificación CE (Directiva 2014/31/UE)
- Configuración, calibración y diagnóstico desde el teclado o desde el PC con DINITOOLS.

POR QUÉ ELEGIR TPW "E-FORCE" DINI ARGEO

- El uso del timón de tracción eléctrica asegura una mayor eficiencia durante las operaciones de manipulación de la carga.
- El servofreno siempre está activo en todas las fases de trabajo para la seguridad del operador.
- 100 g de división para un pesaje de alta precisión.
- Silencioso y compacto, ayuda a reducir las emisiones de ruido en el ambiente de trabajo.
- El timón de tracción eléctrica más ligero del mercado: su peso reducido garantiza la comodidad del operador, incluso en modo manual.
- El mango ergonómico permite una gran precisión de maniobra y velocidad en las operaciones.
- Gracias a la llave extraíble, una vez finalizadas las operaciones de trabajo, es posible apagar el motor de la transpaleta y aparcarla en el lugar deseado, con total seguridad.
- Las ruedas de dirección motorizadas permiten una mayor estabilidad de la transpaleta pesadora, incluso en posición de reposo.
- Fácil y rápido de recargar, gracias a la batería extraíble.
- El innovador sistema "EASY-LIFT" aligera las operaciones de levantamiento de cargas.

MODOS DE TRABAJO

- El operador puede elegir el modo de trabajo con un simple clic en el teclado del timón:
 - modo eléctrico, con el sistema de tracción activo
 - modo manual: desactiva el sistema eléctrico y funciona como una transpaleta pesadora manual.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- *Características timón de tracción eléctrica*
- Pantalla OLED con teclado de configuración.
- Autonomía de trabajo: hasta 8 h, dependiendo del uso, la carga y la pendiente (de 3 a 5 h para uso estándar). Autonomía ilimitada con batería adicional opcional cód. "E-PACK".
- Alimentación: a través de una batería de iones de litio extraíble y recargable (recarga rápida en 2 h opcional).
- Cargador incluido, tiempo de carga aprox. 8 h.
- Timón con mango ergonómico, IP54.
- Ruedas de dirección de goma resistentes a las manchas.
- Velocidad máxima alcanzable: 5 km/h.
- Pendiente máxima: 5% (carga) - 15% (descarga).

Características transpaleta pesadora

- Dimensiones horquilla 1150 x 550 x 85 mm.
- Altura elevación horquillas 200 mm.
- Ligero y manejable. Peso: 121 kg aprox (sin embalaje).
- Estructura en acero de gran espesor, pintada al horno.
- Ruedas de carga dobles en poliuretano.
- 4 células de carga Dini Argeo, de acero inoxidable IP68 para la versión homologada, IP67 para la versión de uso interno.
- Visor de peso con contenedor impermeable en acero inoxidable IP65, fácil para limpiar y resistente en entornos industriales severos y corrosivos; pantalla LCD de 25 mm retroiluminada, claramente visible aún en condiciones de baja luminosidad, y teclado impermeable y funcional de 17 teclas, con indicaciones para recuperar rápidamente las funciones y los principales ajustes.
- Alimentación de serie con batería recargable extraíble, de larga duración, con conector reversible de conexión rápida INSTAPLUG. Cargador de serie.
- Autonomía 80 horas aprox. de funcionamiento continuo o un mes para uso típico no continuativo, gracias a la función de auto apagado.
- Apagado automático programable. Señalización nivel de batería.
- Cargador de batería 230Vac 50 Hz, con enchufe UE en dotación (tiempo de carga 8 horas aprox.). Enchufes UK, AU, US opcionales.
- Impresora térmica de serie.
- Salida bidireccional RS232/C configurable para conexión a impresora, con formato de impresión personalizable.
- Salida bidireccional RS232/C configurable para PC, para módem radio o terminal portátil.
- Entrada infrarroja para gestión control.
- El producto cumple con la Directiva de Máquinas.
- Disponible también en versión homologada CE-M.
- Temperatura de trabajo: -10° / +40° C.

OTRAS VERSIONES DISPONIBLES

- Otras capacidades / resoluciones especiales: a petición
- Otras versiones especiales: bajo pedido

FUNCIONES SELECCIONABLES

- Modos de funcionamiento a elegir directamente por el usuario, con la tecla dedicada:
 - Visualización de alta resolución x 10
 - Pesada de precisión con recalibración temporal mediante peso muestra (para uso interno en fábrica)
 - Neto/Bruto
 - Conversión lb/kg
 - Factor de conversión libre (para sistemas cuentametros, cuentalitros, etc.)
 - Totalización pesos
 - Formulación
 - Control +/-, con inserción rápida de target y umbrales
 - Pesada en porcentaje
 - Cuentapiezas
 - Hold

La función "alibi memory" está disponible en combinación al modo de funcionamiento deseado y se activa automáticamente cuando se instala la relativa tarjeta opcional.

Las transpaletas TPW están fabricadas para durar.

Ve los [vídeos tutoriales](#) para mantener el rendimiento de su transpaleta:

DETALLE 1



DETALLE 2



VERSIONES

Versiones disponibles

	Codice	Max (kg)	d (kg)	M (kg)
	TPWE-FORCE-2	1250	0,1	--
	TPWE-FORCEM-2 M	1250	--	0,5



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
France

DINI ARGEO
GMBH
Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO
OCEANIA
Australia



COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE