▼ Sistema de calibración móvil, MCS7500C



### Versatilidad

- Mide con precisión la salida de torsión para herramientas neumáticas y eléctricas de rotación continua y llaves dinamométricas hidráulicas (\*) de accionamiento cuadrado de 148 - 7,375 Ft.lbs (200 - 10,000 Nm)
- Diseño adaptable que permite su uso con una gran variedad de llaves de Enerpac y de la competencia
- Batería de ion de litio interna, alimentación externa mediante suministro de energía USB de 5 V CC

### Desempeño

- La característica de gerente de certificado permite la creación rápida y fácil de certificados de calibración
- La característica de base de datos de herramientas permite registrar y guardar para uso futuro datos de llaves y resultados de calibraciones
- Cada MCS viene con un certificado de calibración de la norma ISO17025

### Facilidad de uso

- Diseño compacto que facilita la transportación y permite realizar la calibración en el taller, en sitios de trabajo o incluso en un vehículo
- Interfaz digital integrada que permite visualizar, guardar, imprimir o transferir a una computadora los valores de torque
- \* Se requiere un bloque de reacción adicional y un adaptador apropiado con el uso de llaves de torque hidráulicas con cuadradillo de las series S, RSQ y DSX.

## Serie

**MCS** 

Salida de torque nominal:

148 - 7375 lbs-pie

Gama de llaves de cuadrante:

### 1½ pulgadas

### Precisión

El Sistema de calibración es un instrumento calibrado calificado en un laboratorio certificado

UKAS. La precisión del MCS7500C está calibrado para cumplir o exceder: 1% a plena escala entre 2% a 8% del rango de torque y 1% de la lectura desde 8% a 100% del rango de torque.



#### Adaptadores hembra

El conjunto reductor hembra está compuesto por dos reductores: 1½" x 1" y 1½" x 3/4".

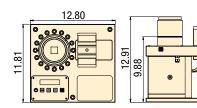
Se piden por separado como **MCS7500RS.** 

# Bloque de reacción adicional y adaptador

Un bloque de reacción ajustable de alta resistencia en combinación con uno de los tres adaptadores facilita el uso con las llaves de accionamiento cuadradas de las series S, RSQ y DSX, así como las llaves hidráulicas más competitivas hasta un máximo 7,375 Ft.lbs.Los dibujos del bloque de reacción y el adaptador adicionales están disponibles a pedido.

1.57

8.50



### **▼ TABLA DE SELECCIÓN**

| Torque de salida mínimo medible |      | Torque de salida nominal medible |        | Adaptador<br>hembra* | Modelo*  | Dimensiones (pulg)            | Peso     |
|---------------------------------|------|----------------------------------|--------|----------------------|----------|-------------------------------|----------|
| (lbs-pie)                       | (Nm) | (lbs-pie)                        | (Nm)   | (pulg)               |          |                               | (libras) |
| 148                             | 200  | 7375                             | 10,000 | 1½                   | MCS7500C | MCS con estuche de transporte | 87       |

<sup>\*\*</sup> No apto para uso con herramientas de batería, herramientas de impacto o llaves dinamométricas de perfil bajo.