

Comparadores digitales.



Recorrido 12.50 mm / 0.5"

MSA	Modelo	Campo de medida	Resolución	Índice de protección	Kg
15.638	DIALTRONOC EASY	12.50 mm 0.5"	0.01 mm 0.0005"	IP51	-
15.639	DIALTRONOC EASY	12.50 mm 0.5"	0.001 mm 0.00005"	IP51	-

Comparador digital DIALTRONOC EASY, Ø 60 mm.

- Fuerza de medición (N) : 0.65 - 0.90
- Error de indicación en el rango de medición (varilla entrante) MPEE (µm) : MSA15.638 (10 ± 1 digit) / MSA15.639 (4)
- Error de indicación parcial (en 1 mm) MPEP (µm) : MSA15.638 (8) / MSA15.639 (3)
- Repetibilidad del error de indicación MPER (µm) : 2.

Funciones estándar :

- Puesta a cero / Preset
- Envío de datos
- Selección mm/pulgada
- Selección de la dirección de medida
- Modo de reposo automático o manual
- Bloqueo del valor medido.



Recorrido 12.50 mm / 0.5"

MSA	Modelo	Campo de medida	Resolución	Índice de protección	Kg
15.640	DIALTRONOC	12.50 mm 0.5"	0.01 mm 0.0005"	IP54	-
15.641	DIALTRONOC	12.50 mm 0.5"	0.001 mm 0.00005"	IP54	-
15.642	DIALTRONOC	12.50 mm 0.5"	0.001 mm 0.00005"	IP67	-

Comparador digital DIALTRONOC, Ø 60 mm.

- Fuerza de medición (N) : MSA15.640 + MSA15.641 (0.65 - 0.90) / MSA15.642 (0.70 - 1.40)
- Error de indicación en el rango de medición (varilla entrante) MPEE (µm) : MSA15.640 (10 ± 1 digit) / MSA15.641 + MSA15.642 (3)
- Error de indicación parcial (en 1 mm) MPEP (µm) : MSA15.640 (8) / MSA15.641 + MSA15.642 (2.6)
- Repetibilidad del error de indicación MPER (µm) : 2.

Funciones estándar :

- Puesta a cero / Preset
- Envío de datos
- Selección mm/pulgada
- Selección de la dirección de medida
- Modo de reposo automático o manual
- Bloqueo del valor medido.

Funciones avanzadas :

- Definición de las tolerancias superior e inferior
- Medición dinámica Mín. / Máx. / Máx.-Mín.
- Selección Ref 1 o Ref 2 (Preset y tolerancia memorizados)
- Factor de multiplicación
- Bloqueo de teclado
- Elección de la resolución : 0.01 ó 0.001 mm / 0.0005" ó 0.00005".



Recorrido 25 mm / 1"

MSA	Modelo	Campo de medida	Resolución	Índice de protección	Kg
15.643	DIALTRONIC	25.00 mm 1"	0.01 mm 0.0005"	IP54	-
15.644	DIALTRONIC	25.00 mm 1"	0.001 mm 0.00005"	IP54	-
15.645	DIALTRONIC	25.00 mm 1"	0.001 mm 0.00005"	IP67	-

Comparador digital DIALTRONOC, Ø 60 mm.

- Fuerza de medición (N) : MSA15.643 + MSA15.644 (0.65 - 0.90) / MSA15.645 (0.70 - 1.40)
- Error de indicación en el rango de medición (varilla entrante) MPEE (μm) : MSA15.643 (10 ± 1 digit) / MSA15.642 + MSA15.643 (4)
- Error de indicación parcial (en 1 mm) MPEP (μm) : 2.6
- Repetibilidad del error de indicación MPER (μm) : 2.

Funciones estándar :

- Puesta a cero / Preset
- Envío de datos
- Selección mm/pulgada
- Selección de la dirección de medida
- Modo de reposo automático o manual
- Bloqueo del valor medido.

Funciones avanzadas :

- Definición de las tolerancias superior e inferior
- Medición dinámica Mín. / Máx. / Máx.-Mín.
- Selección Ref 1 o Ref 2 (Preset y tolerancia memorizados)
- Factor de multiplicación
- Bloqueo de teclado
- Elección de la resolución : 0.01 ó 0.001 mm / 0.0005" ó 0.00005".



Recorrido 50 mm / 2"
Recorrido 100 mm / 4"
Recorrido 150 mm / 6"

MSA	Modelo	Campo de medida	Resolución	Índice de protección	Kg
15.646	DIALTRONIC	50.00 mm 2"	0.001 mm 0.00005"	IP54	-
15.647	DIALTRONIC	100.00 mm 4"	0.001 mm 0.00005"	IP54	-
15.648	DIALTRONIC	150.00 mm 6"	0.001 mm 0.00005"	IP54	-

Comparador digital DIALTRONOC, Ø 60 mm.

- Fuerza de medición (N) : 0.65 - 0.90
- Error de indicación en el rango de medición (varilla entrante) MPEE (μm) : MSA15.646 (5) / MSA15.647 (6) / MSA15.648 (10)
- Error de indicación parcial (en 1 mm) MPEP (μm) : 3.2
- Repetibilidad del error de indicación MPER (μm) : 2
- Válvula de freno incluida para limitar la velocidad de la carrera de descenso de la varilla.

Funciones estándar :

- Puesta a cero / Preset
- Envío de datos
- Selección mm/pulgada
- Selección de la dirección de medida
- Modo de reposo automático o manual
- Bloqueo del valor medido.

Funciones avanzadas :

- Definición de las tolerancias superior e inferior
- Medición dinámica Mín. / Máx. / Máx.-Mín.
- Selección Ref 1 o Ref 2 (Preset y tolerancia memorizados)
- Factor de multiplicación
- Bloqueo de teclado
- Elección de la resolución : 0.01 ó 0.001 mm / 0.0005" ó 0.00005".

SWISSMETROLOGIE



Recorrido 10, 25 o 50 mm / 0.4, 1 o 2"

MSA	Campo de medida	Resolución	Kg
15.454-25	25.00 mm / 1"	0.001 mm 0.00005"	0.390
15.454-50	50.00 mm / 2"	0.001 mm 0.00005"	0.490

- Comparador electrónico SWISSMETROLOGIE®.
- Errores máximos admisibles /límites admisibles :
 - MSA15.454-10 = 0.004 mm
 - MSA15.454-25 = 0.005 mm
 - MSA15.454-50 = 0.006 mm
 - Cuerpo de fijación Ø 8 mm
 - Visualización LCD 10.5 mm
 - Funciones PRESET y ON/OFF
 - Sistemas de medida ABS/DIFF
 - Pila de litio 3 V, CR 2032.
- Entregado en 1 estuche sintético con manual de instrucciones.



Recorrido 12.50 mm / 0.5"

MSA	Campo de medida	Resolución	Kg
15.128	12.50 mm / 0.5"	0.001 mm 0.00005"	0.247

- Comparador electrónico STANDARD GAGE®.
- Errores máximos admisibles : 0.004 mm
 - Repetibilidad : 0.002 mm
 - Cuerpo de fijación Ø 8 mm
 - Visualización LCD 10.5 mm
 - Botones ABS/PRESET, métrico/pulgada, TOL/SETTOL, MAX/MIN y ZERO/ON
 - Pila de litio 3 V, CR 2032.
- Entregado en 1 estuche sintético con manual de instrucciones.

