



Práctico juego de dinamómetro y célula de medida premium

Características

- Gracias a varias versiones, los conjuntos ya configurados son adecuados para mediciones de fuerza de tracción y compresión en una amplia gama de aplicaciones. El juego incluye el dinamómetro premium FS 2 y el servicio necesario FS 401 – FS 408
- Se complementa opcionalmente con:
 - FS SP1: Célula de medición “S” de 4 conductores de acero niquelado para mediciones de fuerza y de masa (CS P1). Para mediciones de fuerza de tracción y de compresión, véase foto grande
 - **1** FS RY1: Célula de carga de acero aleado (CR Y1). Para mediciones de fuerza de tracción y de compresión
 - **2** FS RQ1: Célula de carga de acero inoxidable (CR Q1). Para mediciones de fuerza de compresión
 - **3** FS OY1: Célula de medición en miniatura de botón de acero inoxidable (CO Y1). Para mediciones de fuerza de compresión
 - **4** FS OY2: Célula de medición en miniatura de botón de acero inoxidable (CO Y2). Para mediciones de fuerza de tracción y de compresión



Accesorios

- Para ampliación posterior a 4 canales de medición, Módulo convertidor A/D, solo para los modelos FS 2 y FS 2-xxx, SAUTER FS 34
- Max ≤ 10.000 N: Maletín de transporte, p. ej. para accesorios, SAUTER FS TKZ
- Plugin para la transmisión de datos de medición del instrumento de medición y transmisión a un ordenador, p. ej. en Microsoft Excel®, SAUTER AFI-2.0, véase *internet*
- Soportes para la fijación de objetos como otros accesorios, véase www.sauter.eu

ESTÁNDAR	OPCIÓN
FS SP1, FS RY1, FS OY2	≤ 5 kN

Modelo	Campo de medición [Max] N	Lectura [d] N	Célula en el juego	Opción Cert. de calibración DAkkS (≤ 5 kN)/Cert. de calibración de fábrica (> 5 kN)		
				Fuerza de tracción KERN	Fuerza de compresión KERN	Fuerza de tracción/compresión KERN
SAUTER						
FS SP1: Para mediciones de fuerza de tracción y de compresión						
FS 2-1KSP1	1000	0,2	CS 100-3P1	963-162	963-262	963-362
FS 2-2KSP1	2500	0,5	CS 250-3P1	963-163	963-263	963-363
FS 2-5KSP1	5000	1	CS 500-3P1	963-163	963-263	963-363
FS 2-10KSP1	10000	2	CS 1000-3P1	961-164	961-264	961-364
FS 2-20KSP1	20000	4	CS 2000-3P1	961-164	961-264	961-364
FS 2-50KSP1	50000	10	CS 5000-3P1	961-165	961-265	961-365
FS 2-100KSP1	100000	20	CS 10000-3P1	961-166	961-266	961-366
1 FS RY1: Para mediciones de fuerza de tracción y de compresión						
FS 2-5KRY1	5000	1	CR 500-1Y1	963-161	963-263	963-363
FS 2-10KRY1	10000	2	CR 1000-1Y1	961-164	961-264	961-364
FS 2-50KRY1	50000	10	CR 5000-1Y1	961-165	961-265	961-365
FS 2-100KRY1	100000	20	CR 10000-1Y1	961-166	961-266	961-366
FS 2-200KRY1	200000	40	CR 20000-1Y1	961-167	961-267	961-367
2 FS RQ1: Para mediciones de fuerza de compresión						
FS 2-25KRQ1	25000	5	CR 2500-1Q1	-	961-265	-
FS 2-50KRQ1	50000	10	CR 5000-1Q1	-	961-265	-
FS 2-100KRQ1	100000	20	CR 10000-1Q1	-	961-266	-
3 FS OY1: Para mediciones de fuerza de compresión						
FS 2-500OY1	500	0,1	CO 50-Y1	-	963-261	-
FS 2-2KOY1	2000	0,4	CO 200-Y1	-	963-262	-
FS 2-5KOY1	5000	1	CO 500-Y1	-	963-263	-
FS 2-20KOY1	20000	4	CO 2000-Y1	-	961-264	-
4 FS OY2: Para mediciones de fuerza de tracción y de compresión						
FS 2-100OY2	100	0,02	CO 10-Y2	963-161	963-261	963-361
FS 2-500OY2	500	0,1	CO 50-Y2	963-161	963-261	963-361
FS 2-1KOY2	1000	0,2	CO 100-Y2	963-162	963-262	963-362