



Set pratico di misuratore di forza e cella di misura di qualità superiore

Caratteristiche

- Grazie a diverse versioni, i set pronti per l'uso sono adatti per la misurazione della forza di trazione e compressione in un'ampia gamma di applicazioni. Il set comprende il misuratore di forza di qualità superiore FS 2 e i servizi necessari FS 401 – FS 408
- È completato opzionalmente da:
 - FS SP1: Cella di misura "S" a 4 conduttori in acciaio nichelato per misurazione di forza e massa (CS P1). Per misurazione della forza di trazione e compressione, raffigurato in grande
 - **1** FS RY1: Dinamometro in acciaio legato (CR Y1). Per misurazione della forza di trazione e compressione
 - **2** FS RQ1: Cella di carico a compressione in acciaio inossidabile (CR Q1). Per misurazione della forza di trazione
 - **3** FS OY1: Cella di misura a bottone in miniatura in acciaio inossidabile (CO Y1). Per misurazione della forza di trazione
 - **4** FS OY2: Cella di misura a bottone in miniatura in acciaio inossidabile (CO Y2). Per misurazione della forza di trazione e compressione



Accessori

- Per la successiva espansione a 4 canali di misurazione, Modulo convertitore A/D, solo per modelli FS 2 e FS 2-xxx, SAUTER FS 34
- Max ≤ 10.000 N: Valigia-custodia per il trasporto, ad es. per gli accessori, SAUTER FS TKZ
- Plug-in per il trasferimento dei dati di misurazione dallo strumento di misurazione e trasferimento a un PC, p. es. in Microsoft Excel®, SAUTER AFI-2.0, vedi l'internet
- Supporti per il fissaggio dell'oggetto e altri accessori, vedasi www.sauter.eu

DI SERIE



FS SP1,
FS RY1,
FS OY2

SU RICHIESTA



≤ 5 kN

Modello	Campo di misura [Max] N	Divisione [d] N	Cella di misura nel set	Su richiesta Cert. di calibrazione DAkkS (≤ 5 kN)/Cert. di calibrazione aziendale (> 5 kN)		
				Forza di trazione	Forza di compressione	Forza di trazione/compressione
SAUTER				KERN	KERN	KERN
FS SP1: Per misurazione della forza di trazione e compressione						
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: Per misurazione della forza di trazione e compressione						
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: Per misurazione della forza di trazione						
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: Per misurazione della forza di trazione						
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: Per misurazione della forza di trazione e compressione						
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