

## Dynamometr cyfrowy FH-S

Producent: SAUTER



- cyfrowy dynamometr do badania siły ściskania/rozciągania
- wyświetlacz LCD z możliwością podświetlenia
- dostarczany w twardej walizce ochronnej
- zawiera czujnik wewnętrzny
- posiada standardowy interfejs RS 232 C do komunikacji z drukarką lub komputerem
- możliwość wyboru jednostki: N, lb, kg
- funkcja pomiaru rzeczywistego i zatrzymania wyniku pomiaru
- funkcja oszczędzania baterii
- zawiera program statystyczny, zapamiętuje min., max, n, oblicza średnie wartości do 10 wyników
- możliwość zaprogramowania wartości progowych min/max z sygnałem dźwiękowym i wizualnym
- możliwość zamontowania na wszystkich statywach testowych
- wysoka rozdzielczość: do 10,000 pkt (całkowity zakres pomiarowy)
- dokładność:  $\pm 0,5\%$  maks. obciążenia
- szybkość transferu danych 2000 Hz
- zabezpieczenie przeciążeniowe 150 % pełnej skali
- wymiary: dł.238 x sz..63 x wys.36 mm
- waga netto 0,64 kg
- standardowe nasadki w komplecie (na zdjęciu poniżej), pręciak przedłużeniowy 90 mm



### Parametry techniczne:

| Model Sauter | Maksymalne obciążenie | Rozdzielczość |
|--------------|-----------------------|---------------|
| FH 2         | 2 N                   | 0,001 N       |
| FH 5         | 5 N                   | 0,001 N       |
| FH 10        | 10 N                  | 0,005 N       |
| FH 20        | 20 N                  | 0,010 N       |
| FH 50        | 50 N                  | 0,010 N       |
| FH 100       | 100 N                 | 0,050 N       |
| FH 200       | 200 N                 | 0,100 N       |
| FH 500       | 500 N                 | 0,100 N       |