

Centor First II

Nová generace základního, avšak komplexního siloměru

Měření síly s maximální lehkostí a přijatelnou přesností

CENTOR First II je jednoduchý a přesto komplexní digitální siloměr využívající moderní technologie zajišťující velmi snadné měření tažných a tlačných sil.

Oproti předešlému modelu novinka nabízí 3-řadou indikaci měřených výsledků na podsvíceném TFT displeji s vyšší rozlišovací schopností. Pásový graf doplňuje celkový přehled o probíhajícím měření.

Naměřené hodnoty síly v tahu nebo tlaku jsou zobrazeny v nastavitelných jednotkách: N, daN, kg, lb.

Pro velmi snadné ovládání přístroj nabízí tři ovládací tlačítka vedoucí k základním funkcím: změna uspořádání displeje, nulování a volba jednotek měření.

Kovové tělo chráněno pláštěm z elastomeru poskytuje žádanou odolnost.

CENTOR First II je ideálním nástrojem pro základní testy v procesu výroby.



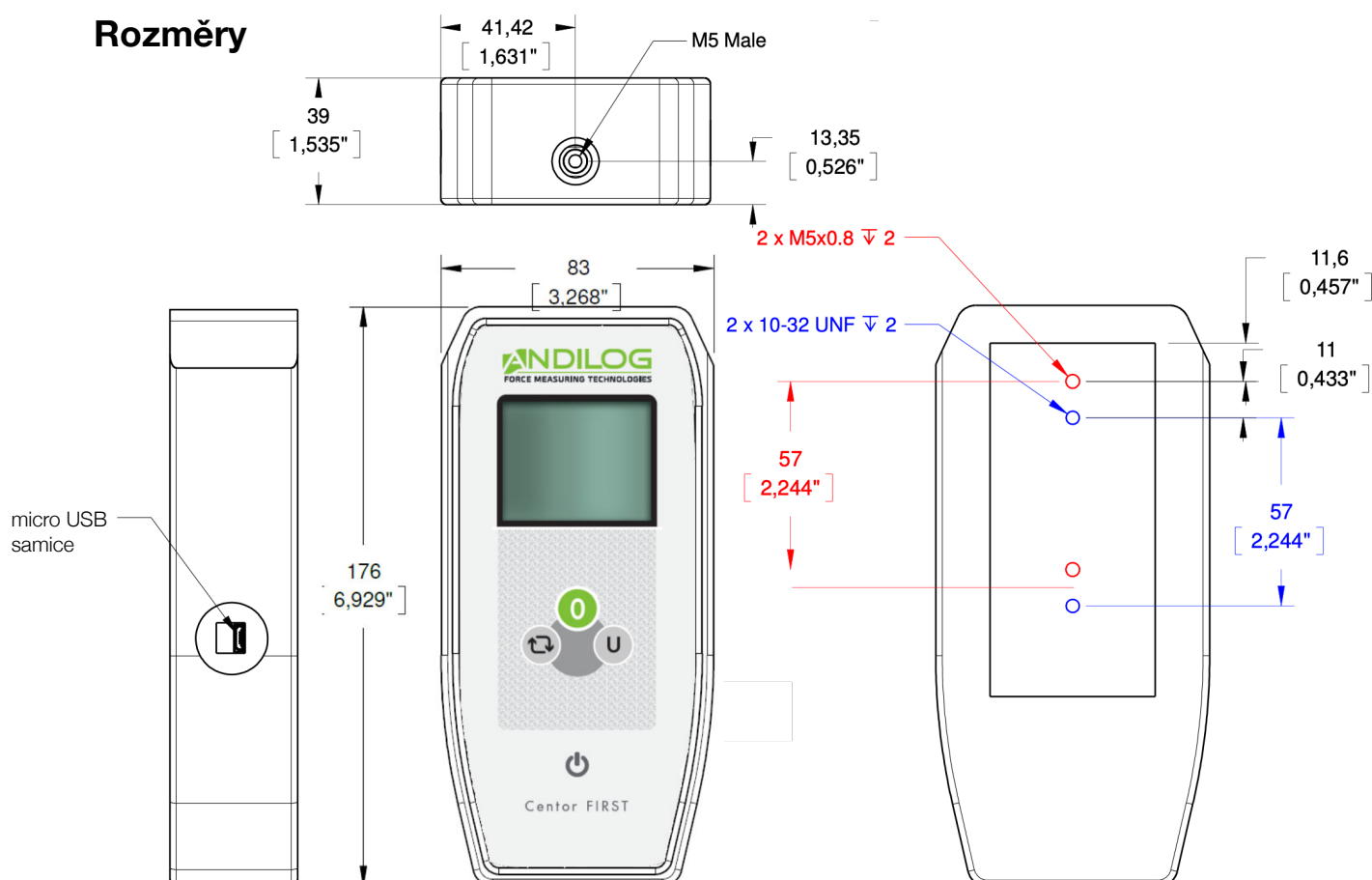


Dostupné varianty

Označení	Kapacita	Mezní chyba	Rozlišení	Závít snímače
CNR FT 10	10 N / 2 lb	0,25% z kapacity	0,002 N / 0,0004 lb	M5
CNR FT 25	25 N / 5 lb	0,25% z kapacity	0,005 N / 0,001 lb	M5
CNR FT 50	50 N / 10 lb	0,25% z kapacity	0,01 N / 0,002 lb	M5
CNR FT 100	100 N / 20 lb	0,25% z kapacity	0,02 N / 0,004 lb	M5
CNR FT 250	250 N / 50 lb	0,25% z kapacity	0,05 N / 0,01 lb	M5
CNR FT 500	500 N / 100 lb	0,25% z kapacity	0,1 N / 0,02 lb	M5

Vlastnost / funkce	CENTOR First II
Mezní chyba	0,25% z celkové kapacity snímače
Rozlišení	1 / 5000
Rastrovací frekvence	1000 Hz
Ochrana snímače proti přetížení	150% z kapacity snímače
Jednotky měření	N, daN, lb, kg
Automatické vypínání	Po 15 minutách
Pásový graf	Ano
Paměť max. hodnoty v tahu a tlaku	Ano
Nulování (Tárování)	Ano
Displej a zobrazení měřených hodnot	Podsvícený barevný TFT, 3 řádky hodnot
Vestavěný akumulátor s indikací slabé úrovně napětí	Provoz 15 hodin na jedno nabití
Kovové tělo s ochranným pláštěm z elastomeru	Ano, upínací závity na zadní straně
Hmotnost	520 g
Elektrické napájení	Micro USB 5V - 1A

Rozměry





Obsah dodávky

Siloměr CENTOR First II v přenosném kufríku s příslušenstvím:

- hák
- tlačný disk $\varnothing$ 20 mm
- prodlužovací tyčka délky 45 mm a závitem M5
- zdroj napětí

Výstupní kalibrační list laboratoře výrobce nesoucí hodnoty pro tah i tlak je rovněž součástí dodávky.

Centor First II

Centrála - FRANCIE

ANDILOG
BP62001
13845 VITROLLES CEDEX

info@andilog.com
www.andilog.fr

Tel.: +33 442 348 340

Pobočka - USA

ANDILOG / COM-TEN
6405 49th St North
Pinellas Park, FL, 33781

sales@com-ten.com
www.andilog.com

Tel.: +1 727 052 01200