

Digitální siloměr SAUTER FK

Obj. č.: 12 39 42
FK 10

Obj. č.: 12 39 46
FK 50

Obj. č.: 12 39 47
FK 100

Obj. č.: 12 39 49
FK 500

Obj. č.: 12 39 50
FK 1K



Vážení zákazníku,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup digitálního siloměru SAUTER FK.

Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod.

Ponechte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Použití termínů:

Track = průběžné měření

Peak = zachycení maximální hodnoty.

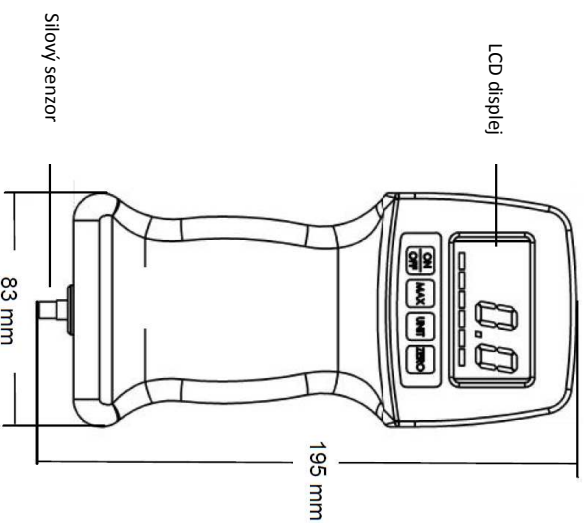
Data jsou uváděna v milimetrech



Rozsah dodávky

- Digitální siloměr SAUTER FK
- Nabíječka
- Standardní sada úchytů viz. obrázek

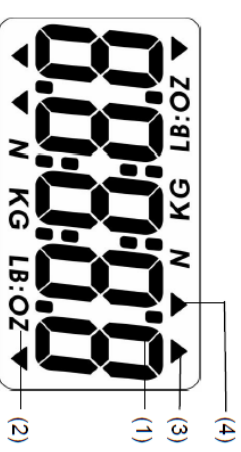
Popis a ovládací prvky



Používání

Displej

- (1) Výsledek měření
- (2) Jednotky měření
- (3) Směr měření
- (4) Indikace režimu PEAK (maximum)



Tlačítka funkcí

ON / OFF



Tlačítka vypnu/zapnu (pro zapnutí; stiskněte a držte 1 sekundu).

MAX:

Mění se mezi režimem TRACK (průběžné měření) a PEAK (zachycení maximální změřené hodnoty).

JEDNOTKA (Unit):



Stiskněte krátce: výběr jednotek: N, kg, lb, ou

NULA (Zero):



Nuluje změřené výsledky (funkce tára)

V režimu PEAK nuluje maximální dosaženou hodnotu

Obrácené zobrazení dat na displeji

Pokud výrobek otočíte tak, že směřuje horní stranou směrem k zemi, zobrazení na displeji se automaticky obrátí.

Měření režim TRACK

Displej (1) zobrazuje průběžnou hodnotu působící síly v definovaném směru (3)

Pro vynulování hodnoty na displeji, stiskněte

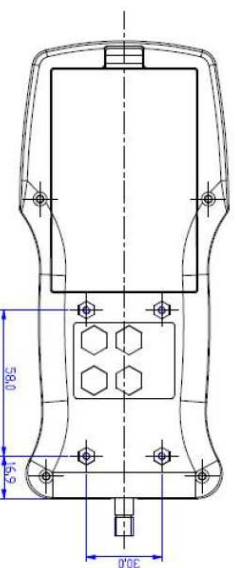


Měření režim PEAK (zachycení maximální hodnoty):

Stiskněte tlačítko:



Upevnění pomocí úchytů na zadní straně



Do stojanu upevněte siloměr pomocí 4 šroubků M3.

Upozornění

Použití výrobku

Přístroj slouží pro měření určitých parametrů měřeného předmětu. Je určen pro použití jako přístroj s neautomatickou činností, to znamená, že měření předmět musí být ručně a opatrně upevněn k přístroji. Měřená hodnota by měla být určena až po ustálení změřených hodnot.

Nespolehlivé použití

Nepoužívejte výrobek pro měření dynamické zátěže. V případě, kdy jsou z měřeného předmětu odobírány nebo přidávány malé hodnoty zátěže, může dojít k nepřesnostem v měření u důvodu „kompenzace stability měření“ přístroje (příklad: pomale vykládání kapaliny z nádoby zavěšené na přístroji). K přístroji neupravňujte trvalé zatížení. Může způsobit poškození měřicí části a dílů souvisejících s bezpečným používáním.

Vyvarujte se nárazu, kroucení a kyvání s přístrojem ve všech směrech (např. zavěšováním zátěže na nakloněný přístroj). Ujistěte se, že nedochází k přetížení přístroje, tedy k zatížení přesahující stanovenou maximální zátěž (max.), bez jakéhokoli zřevazí táru, které může být použito. Může dojít k poškození výrobku (tzv.škození).

- Vždy se ujistěte, že se v prostoru pod závažím nenachází osoby nebo materiálu.
 - u kterého by mohlo dojít k zranění nebo poškození
 - Přístroj není určen pro měření lidí. Nepoužívejte ho např. pro vážení dětí
 - Přístroj není klasifikován jako zdravotnický prostředek ve smyslu příslušných předpisů.
- Nikdy nepoužívejte přístroj v nebezpečném prostředí. Tento typ přístroje není určen pro prostředí s nebezpečím

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

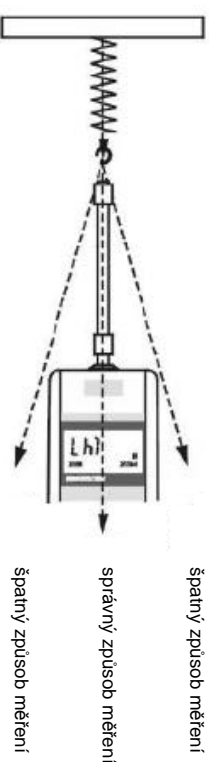
Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do digitálního siloměru. Případné opravy svěřte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přístře níhlosti, nenanáčejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří k do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují velké nebezpečí pro děti, neboť by je mohly děti spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou podporou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

Digitální siloměr nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na dřnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit displej a pouzdro výrobku.

Nikdy závěsný měřicí přístroj nezatažujte více než je dovolené zatížení! (Nebezpečí poškození!).



špatný způsob měření

špatný způsob měření

Napájení

Pomocí 6 AA akumulátorů nebo připojením k běžné elektrické síti prostřednictvím síťového adaptéru.

Akumulátory (jsou součástí výrobku) jsou nabíjeny prostřednictvím připojení síťového adaptéru k síti.

Doba do úplného nabití: přibližně 1 hodinu.

Technické údaje

Přesnost: ± 0,5 % kapacity

Frekvence načítání dat: 1 000 Hz

Model	Obj. č.	Kapacita	Rozlišení
FK 10	12 39 42	10 N	0,005 N
FK 50	12 39 46	50 N	0,020 N
FK 100	12 39 47	100 N	0,050 N
FK 500	12 39 49	500 N	0,20 N
FK 1K	12 39 50	1000 N	0,50 N

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Záruka

Na digitální siloměr poskytujeme **záruku 24 měsíců**.

Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.

Příklad tohoto návodu zajišťuje společnost **Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.**

Všechna práva vyhrazena. Jakékoli druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předněm souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku. **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

JER/A/2012