

CZ

Technické údaje		
Objednávaci číslo/označení modelu	Fortum® 4780275	
Rozsah měření	12,9 cm až 40 m	
Barva laseru	červená	
Přesnost měření laseru	±2 mm	
Funkce měření	Délka; plocha; obvod	
Trída laseru	II	
Vlnová délka a výkon laseru	630-670 nm; < 1mW	
Automatické vypnutí přístroje	Po cca 3 min.	
Automatické vypnutí laseru	Po cca 30 s	
Provozní teplota laserového metru	0°C až +40°C	
Teplota skladování	-10°C až 45°C	
Baterie přístroje, jmenovité napětí, kapacita	Li-ion, 3,7 V DC, 380 mAh	
Způsob nabíjení, nabíjecí napětí	Přes USB port, 5 V DC	
Délka měření svinovacího metru	5 m	
Materiál měřícího pásma	nylon	
Šířka měřícího pásma	19 mm	
Hmotnost	280 g	

Charakteristika – účel použití

- Přístroj je kombinací laserového metru s LCD displejem a dosahem měření 40 m a svinovacího metru s délkou měření do 5 m.
- Laserový metr umožňuje komfortně měřit délku „a“, vypočítat plochu „a × b“ či obvod 2a + 2b.
- Přístroj se nabíjí přes USB port počítače nebo powerbanky.
- Svinovací metr má funkci autostop s automatickým zablokováním. Materiál pásma je nylon a magnetický háček na začátku pásma umožňuje uchycení na magnetickém povrchu, což usnadňuje měření.

Součásti a ovládací prvky

Obr.1, pozice-popis

- 1) LCD displej
- 2) Tlačítko („MEAS“) pro změnění délky, výpočet plochy a obvodu
- 3) Výstup laserového paprsku
- 4) Svinovací metr
- 5) Magnet
- 6) Tlačítko deaktivace brzdy

Obr.2, pozice-popis

- 1) Nabíjecí USB port
- 2) Háček pro zavěšení za opasek
- 3) Kryt USB portu

Obr.3, pozice-popis

- 1) Tlačítko ON/OFF (pro zapnutí/vypnutí)

KONTAKTNÍ ÚDAJE
Výrobce: Madal Bal a. s.
Průmyslová zóna Příluky 244, 76001 Zlín, Česká republika
www.extol.cz
info@madalbal.cz
Tel.: +420 577 599 777
Datum vydání: 29. 5. 2019

Technické údaje		
Objednávacie číslo/označenie modelu	Fortum® 4780275	
Rozsah merania	12,9 cm až 40 m	
Farba lasera	červená	
Presnosť merania lasera	± 2 mm	
Funkcie merania	Dĺžka; plocha; obvod	
Trieda lasera	II	
Vlnová dĺžka a výkon lasera	630 – 670 nm; < 1 mW	
Automatické vypnutie prístroja	Po cca 3 min.	
Automatické vypnutie lasera	Po cca 30 s	
Prevádzková teplota laserového metra	0 °C až +40 °C	
Teplota skladovania	-10 °C až 45 °C	
Batéria prístroja, menovité napätie, kapacita	Li-ion, 3,7 V DC, 380 mAh	
Spôsob nabíjania, nabíjacie napätie	Cez USB port, 5 V DC	
Dĺžka merania zvinovacieho metra	5 m	
Materiál meracieho pásma	nylon	
Šírka meracieho pásma	19 mm	
Hmotnosť	280 g	

Charakteristika – účel použitia

- Prístroj je kombináciou laserového metra s LCD displejom a dosahom merania 40 m a zvinovacieho metra s dĺžkou merania do 5 m.
- Laserový meter umožňuje komfortne merať dĺžku „a“, vypočítať plochu „a × b“ či obvod 2a + 2b.
- Prístroj sa nabíja cez USB port počítača alebo powerbanky.
- Zvinovací meter má funkciu autostop s automatickým zablokováním. Materiál pásma je nylon a magnetický háčik na začiatku pásma umožňuje uchytenie na magnetickom povrchu, čo uľahčuje meranie.

Súčasťi a ovládacie prvky

Obr. 1, pozícia – popis

- 1) LCD displej
- 2) Tlačidlo („MEAS“) na zmeranie dĺžky, výpočet plochy a obvodu
- 3) Výstup laserového lúča
- 4) Zvinovací meter
- 5) Magnet
- 6) Tlačidlo deaktivácie brzdy

Obr. 2, pozícia – popis

- 1) Nabíjací USB port
- 2) Háčik na zavesenie za opasok
- 3) Kryt USB portu

Obr. 3, pozícia – popis

- 1) Tlačidlo ON/OFF (na zapnutie/vypnutie)

KONTAKTNÉ ÚDAJE
Výhradný distribútor pre Slovenskú republiku:
Madal Bal s.r.o., Pod gaštanmi 4F, 821 07 Bratislava
Výrobca: Madal Bal a. s.,
Priemyselná zóna Příluky 244, 76001 Zlín, Česká republika
www.extol.sk
Fax: +421 2 212 920 91
Tel.: +421 2 212 920 70
Dátum vydania: 29. 5. 2019

HU

Műszaki adatok		
Rendelési szám/típus	Fortum® 4780275	
Méréshatár	12,9 cm-től 40 m-ig	
Lézer színe	piros	
Mérési pontosság	±2 mm	
Mérési funkciók	hosszúság, terület, kerület	
Lézersztály	II	
Hullámhossz és lézerteljesítmény	630-670 nm; < 1mW	
Automatikus készülék kikapcsolás	kb. 3 perc után	
Automatikus lézersugár kikapcsolás	kb. 30 másodperc után	
A lézeres készülék üzemeltetési hőmérséklete	0 °C és +40 °C között	
Tárolási hőmérséklet	-10 °C és 45 °C között	
Akkumulátor, névleges feszültség, kapacitás	Li-ion; 3,7 V DC; 380 mAh	
Töltési mód, töltőfeszültség	USB aljzaton keresztül, 5 V DC	
Mérőszalag hosszúsága	5 m	
Mérőszalag anyaga	nejlon	
Mérőszalag szélessége	19 mm	
Tömeg	280 g	

A készülék jellemzői és rendeltetése

- A termék egy LCD kijelzős és 40 m hatótávolságú lézeres mérőkészülék és egy 5 m hosszú mérőszalag kombinációja.
- A lézeres készülékkel „a és b” hosszúságot lehet mérni és ki lehet számolni a téglalap területét „a × b” vagy a téglalap kerületét.
- A készüléket számítógép vagy standard hálózati adapter, illetve külső akkumulátor USB aljzatról lehet feltölteni.
- A mérőszalag automatikusan leblokkol a kihúzás után.
A mérőszalag anyaga nejlon, a végére szerelt mágnes segítségével a mágneszethető felületekhez lehet rögzíteni (megkönnyíti a mérést).

A készülék részei és működető elemei

1. ábra. Tételszámok és megnevezések

- 1 LCD-kijelző
- 2 Hosszúság mérés, terület és kerület számítás gomb (MEAS)
- 3 Lézersugár lencse
- 4 Rugós mérőszalag
- 5 Mágnes
- 6 Mérőszalag blokkolás oldása

2. ábra. Tételszámok és megnevezések

- 1 Töltő USB aljzat
- 2 Akasztó a szíjra akasztáshoz
- 3 USB aljzat dugó

3. ábra. Tételszámok és megnevezések

- 1 ON/OFF (be- és kikapcsoló)

KAPCSOLATTARTÁSI ADATOK
Kizárólagos forgalmazó Magyarországon:
Madal Bal Kft., 1173 Budapest, Régióváros köz 2. (Magyarország)
Gyártó: Madal Bal a. s.,
Průmyslová zóna Příluky 244, 760 01 Zlín, Cseh Köztársaság
www.extol.hu
Fax: (1) 297-1270
Tel: (1) 297-1277
Kiadás dátuma: 29. 5. 2019

Technische Daten		
Bestellnummer/Modellbezeichnung	Fortum® 4780275	
Messbereich	12,9 cm bis 40 m	
Laserfarbe	rot	
Messgenauigkeit vom Laser	±2 mm	
Messfunktionen	Länge; Fläche; Umfang	
Laser-Klasse	II	
Laser-Wellenlänge/-Leistung	630-670 nm; < 1mW	
Automatische Abschaltung des Gerätes	Nach ca. 3 min.	
Automatische Abschaltung vom Laserstrahl	Nach ca. 30 s	
Betriebstemperatur vom Lasermeter	0 °C bis +40 °C	
Lagertemperatur	-10 °C bis 45 °C	
Gerätebatterie, Nennspannung, Kapazität	Li-Ion, 3,7 V DC, 380 mAh	
Art der Aufladung, Ladespannung	Über USB-Anschluss, 5 V DC	
Messlänge vom Rollbandmaß	5 m	
Material des Bandmaßes	Nylon	
Breite des Bandmaßes	19 mm	
Gewicht	280 g	

Charakteristik – Verwendungszweck

- Das Gerät ist eine Kombination aus einem Lasermessgerät mit LCD-Display und einer Messreichweite von 40 m und einem Rollbandmaß mit einer Messlänge von bis zu 5 m.
- Der Lasermeter ermöglicht eine komfortable Messung von der Länge „a“, Berechnung der Fläche „a × b“ oder des Umfangs 2a + 2b.
- Das Gerät wird über den USB-Anschluss eines Computers oder einer Power Bank aufgeladen.
- Das Rollbandmaß hat eine Autostopp-Funktion mit automatischer Verriegelung. Das Bandmaßmaterial besteht aus Nylon, und der Magnethaken am Anfang des Bandes ermöglicht die Befestigung an einer magnetischen Oberfläche, wodurch das Messen erleichtert wird.

Bestandteile und Bedienungselemente

Abb. 1, Position-Beschreibung

- 1) LCD-Anzeige
- 2) Taste („MEAS“) zur Messung der Länge, Berechnung der Fläche und des Umfangs
- 3) Ausgang des Laserstrahls
- 4) Rollbandmaß
- 5) Magnet
- 6) Taste zur Bremsenverriegelung

Abb. 2, Position-Beschreibung

- 1) USB-Ladeanschluss
- 2) Haken zum Aufhängen am Gürtel
- 3) USB-Anschlusskappe

Abb. 3, Position-Beschreibung

- 1) EIN/AUS-(Schalter)

KONTAKTANGABEN
Hersteller: Madal Bal a. s.,
Průmyslová zóna Příluky 244, 76001 Zlín,
Tschcheische Republik
www.extol.eu
servis@madalbal.cz
Herausgegeben am: 29. 5. 2019

SK

DE

mérje meg az egyik oldalt, majd a **MEAS** következő rövid megnyomásával mérje meg a másik oldalt (a téglal oldal jelle villog). A felső sorban automatikusan megjelenik a téglalap kiszámolt kerülete (2a+2b) méterben, az alsó sorban pedig a téglalap kiszámolt területe m²-ben.

A MÉRÉS PONTOSSÁGÁT BEFOLYÁSOLÓ TÉNYEZŐK

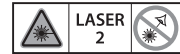
- A mérés pontosságára hatással lehet az erős napsütés, vagy a rossz tükrözési tulajdonságokkal rendelkező felület (pl. fekete színű felület, vagy a lézersugarat szétoszóró felület), a magas hőmérséklet, a 10 méternél nagyobb távolságok mérése stb.
- A nem megfelelő tükrözési tulajdonságokkal rendelkező felületek esetében egy megfelelő papír cél tábla kihelyezésével javítani lehet a mérés pontosságát.
- Amennyiben nem a mért érték, hanem valamilyen nagy szám jelenik meg a kijelzőn, akkor ez arra utal, hogy a fenti tényezők valamelyike hatással van a mérésre. Kizáróos módszerrel határozza meg, hogy mi zavarja a mérést, majd tegyen megfelelő intézkedést a mérés végrehajtathóságáért.

IV. A mérőszalag használata

- Fogja meg a mérőszalag végén az akasztó fület, és húzza ki a kívánt hosszúságra. A mérőszalag leblokkol, nem húzza vissza automatikusan a rugó. A szalag visszahúzásához meg kell nyomni a gombot (1. ábra, 6-os tétel).

V. Biztonsági utasítások a lézer használatához

- A készüléket gyermekek, magatehetetlen vagy szellemileg fogyatékos személyek nem használhatják. Ügyeljen arra, hogy a készülékkel gyerekek ne játszanak.
- A készülékről ne távolítsa el a műszaki adatokat tartalmazó címék.

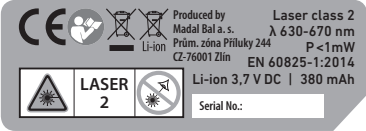


- Ne nézzon közvetlenül a lézersugarba. Maradandó szemsérülést szenvedhet. **Ha a lézersugár a szemébe világít, akkor azonnal csukja be a szemét és a fejét is fordítsa el.** A szem védelme érdekében viseljen lézer ellen védő szemüveget, az UV-szűrős vagy hagyományos napszemüveg azonban nem véd a lézersugarak ellen! A lézersugarat optikai műszer segítségével ne nézze.
- A lézersugarat emberek vagy állatokra irányítani tilos.
- A készülékkel ne dolgozzon robbanásveszélyes helyen (gyúlékony folyadékok és gázok közelében, vagy poros levegőjű helyen).
- A készüléket ne szedje szét és ne próbálja megjavítani.
- A lézersugarat ne irányítsa tükröződő felületek felé. A visszatükröződő lézersugár emberek vagy állatok szemébe kerülhet.
- Amennyiben a lézeres készüléket nem használja, akkor azt kapcsolja le. A felügyelet nélkül hagyott és bekapcsolt készülék maradandó szemsérülést okozhat.
- A készüléket ne használja szívritmus-szabályzó készülék közelében, illetve ne tároljon a készülék mellett adathordozó eszközöket, továbbá mágneses mezőkre érzékeny készülékeket. **A mágneses mező adatvesztést okozhat a memóriákban, vesztélyeztet a szívritmus-szabályozót viselő emberek életét, valamint zavart okozhat az érzékeny készülékekben.**
- A készüléket stabil és biztonságos helyre állítsa fel.
- A lézeres készülék érzékeny alkatrészeket tartalmaz, ezért azt óvni kell az ütésektől, leesésektől és azt csak óvatosan szabad mozgatni és szállítani. A lézersugár vetítő lencsét óvja a sérülésektől és a szennyeződésektől.
- A készüléket stabil és biztonságos helyre állítsa fel.
- A beépített akkumulátor töltését csak előírt módon, és csak előírt töltőfeszültséggel töltsen fel.
- A készüléket (akkumulátort) ne szedje szét, ne dobja tűzbe, ne törje össze, ne tegye vízbe és védje 45 °C-nál magasabb hőmérsékletektől.
- Az USB aljzatot védje szennyeződésektől, nedvességtől, rövidre zárástól és mechanikus sérülésektől. A töltés befejezése után az aljzatot védje a fedéllal.

VI. A készülék tisztítása és tárolása

- Az LCD kijelzőt és a lencsét finom szövettel vagy szemüveg tisztító kendővel törölje meg.
- A készülék műanyag részeit nem szabad szerves oldószerekkel tisztítani. Ezek a műanyag felületekben maradandó sérüléseket okozhatnak.
- A készüléket száraz helyen, gyerekektől elzárva, -10 és 45°C közötti hőmérsékleten tárolja.

VII. A címkén található jelölések magyarázata



	A használatba vétel előtt olvassa el a használati útmutatót.		Megfelel az EU idevonatkozó előírásainak.
	Elektromos hulladék jele (lásd lent).		A készülékbe Li-ion akkumulátor van beépítve.
	Lézer berendezés. Ne nézzon a lézersugarba. Lézer besorolása: 2. osztály.		
Serial No.	Gyártási szám, a gyártási évet és hónapot, valamint a készülék gyártási sorszámát tartalmazza.		

1. táblázat

VIII. Hulladék megsemmisítés

- A csomagolást az anyagának megfelelő hulladékgyűjtő konténerbe dobja ki.
- A termék elektronikus alkatrészeket tartalmaz. Az elektromos és elektronikus hulladékokról szóló 2012/19/EU számú európai irányelv, valamint az idevonatkozó nemzeti törvények

szint az ilyen hulladékok alapanyagokra szelektálva szét kell bontani, és a környezetet nem károsító módon újra kell hasznosítani. A készülék-be Li-ion akkumulátor van beépítve, amelyet a termék végleges megsemmisítése előtt ki kell szerezni. A 2006/66/EK számú európai irányelv, valamint az idevonatkozó nemzeti előírások szerint az elemeket és akkumulátorokat, a környezetnek nem károsító újrahasznosításukat biztosító gyűjtőhelyen kell leadni. A hulladékgyűjtő helyekről a polgármesteri hivatalban kaphat további információkat.

IX. Garancia és garanciális feltételek (termékhiba felelősség)

- A termékre az eladástól számított 2 év garanciát adunk (a vonatkozó törvény szerint). Amennyiben a vevő tájékoztatást kér a garanciális feltételekről (termékhiba felelősségről), akkor az eladó ezt az információt írásos formában köteles kiadni (a vonatkozó törvény szerint).

EU megfeleléségi nyilatkozat

A nyilatkozat tárgya, modell vagy típus, termékazonosító:

Fortum® 4780275

Lézeres mérőkészülék, rugós mérőszalaggal 10 m/5 m

A gyártó: Madal Bal a.s. - Bartořova 40/3, CZ-760 01 Zlín

- Cégszám: 49433717

kijelenti,

hogy a fent megnevezett termék megfelel az Európai Unió harmonizáló rendeletek és irányelvek előírásainak:
2011/65/EU; 2014/30/EU; 2014/32/EU; 2014/35/EU
A jelen nyilatkozat kiadásáért kizárólag a gyártó a felelős.

Harmonizáló szabványok (és módosító mellékleteik, ha ilyenek vannak), amelyeket a megfeleléségi nyilatkozat kiállításához felhasználtunk, és amelyek alapján a megfeleléségi nyilatkozatot kiállítottuk:
EN 60825-1:2014; EN 61010-1:2010; EN 61326-1:2013;
EN 50581:2012; OIML R 35-1 E2007

Az EU megfeleléségi nyilatkozat kiadásának a helye és dátuma:

Zlín, 2019.05.24.

A Madal Bal, a.s. nevében:

Martin Senkyř
igazgatótanácsi tag

DE

Übersetzung der ursprünglichen Bedienungsanleitung

I. Aufladen des Geräts

- Das Gerät wird über den USB-Ladeanschluss (Abb. 2, Position 1) über einen Computer oder eine Powerbank mit einer Ladespannung von 5 V DC geladen.
- Schieben Sie die Anschlussabdeckung nach oben, um auf den USB-Ladeanschluss zuzugreifen (siehe Abbildung 2).
- Stecken Sie das Ladekabel mit dem USB-Stecker in den USB-Anschluss des Geräts und verbinden Sie es mit der USB-Buchse des Computers oder der Powerbank.
- Der Ladezustand wird durch Füllung im Symbol für vollen Akku im Display angezeigt.
- Ziehen Sie nach dem Aufladen des Geräts das USB-Kabel vom Gerät ab und schieben Sie die USB-Abdeckung zurück, um sie abzudecken.

II. Ein-/Ausschalten des Lasermeters

- Halten Sie die "ON/OFF"-Taste (Abb. 3, Position 1) gedrückt, um das Gerät einzuschalten.
- Nach Ausschalten drücken und halten Sie die Taste "ON/OFF" (Abb. 3, Position 1) oder das Gerät schaltet sich nach ca. 3 Minuten automatisch aus. (Der Laser erlischt automatisch nach ca. 30 s).

III. Betrieb des Lasermeters

LÄNGENEINHEITEN AUSWÄHLEN / WECHSELN

- Durch gleichzeitiges Drücken und Halten der Taste „MEAS“** (Abb. 1, Position 2) und der Taste „ON/OFF“ kann man zwischen den Einheiten m, ft, in usw. umschalten.

LÄNGENMESSUNG „a“

- Um die Länge zu messen, drücken Sie kurz die Taste „**MEAS**“ (Abb. 1, Position 2) und auf dem Display erscheint der Messwert in der Einheit m. Nach erneutem kurzen Drücken der gleichen Taste wird der ursprüngliche Messwert in der oberen Zeile angezeigt (Messwertspeicher) und auf der unteren Zeile wird kein Wert angezeigt „----“. Um den Wert zu messen, muss die Taste „**MEAS**“ erneut kurz gedrückt werden.
- Um den Messwert zurückzusetzen, drücken Sie zuerst und halten Sie die Taste „**MEAS**“ - es kommt zum Ausschalten in den Flächenmessmodus (siehe unten) und durch erneutes Drücken und Halten derselben Taste wird der Wert im Längenmessmodus "a" zurückgesetzt.

▲ HINWEIS

- Die Messlänge umfasst auch die Länge des Messgeräts (siehe das Symbol in der oberen linken Ecke des Displays), was wichtig ist, wenn z. B. die Größe eines Raums gemessen wird, wenn das Gerät an einer Wand steht und die Wandlänge gemessen wird.

FLÄCHEN- UND VOLUMENMESSUNG

- Nach dem Drücken und Halten der Taste „**MEAS**“ wird längere Seite des Rechtecks im Display blinken. Durch kurzes Drücken der Taste „**MEAS**“ kommt es zur Messung der ersten Länge, durch ein weiteres kurzes Drücken der Taste „**MEAS**“ wird der zweite Wert gemessen (Symbol der blinkenden kürzeren Seite des Rechtecks) und der berechnete Wert des Umfangs 2a+2b in der Einheit m wird automatisch in der oberen Zeile angezeigt und der berechnete Flächenwert in Einheiten m² wird automatisch in der unteren Zeile angezeigt.

BEEINFLUSSUNG DER MESSGENAUIGKEIT

- Die Messgenauigkeit kann durch intensives Sonnenlicht, geringes Reflexionsvermögen der Fläche (z. B. schwarze Oberflächen, starke Streuung des Laserstrahls auf der Oberfläche), hohe Temperatur und Messentfernung über 10 m beeinträchtigt werden.
- Bei einer Oberfläche mit niedrigem Reflexionsgrad oder hoher Dispersion des Laserstrahls kann dieser Faktor durch Ändern der Fläche, auf die der Laserstrahl projiziert wird, beseitigt werden, indem beispielsweise ein Blatt geeignetes Papier eingelegt wird.

- Wenn anstelle der großen Ziffer des Messwertes nur eine Zahl auf dem Display angezeigt wird, zeigt das Gerät einen der oben genannten Faktoren an, der die Messung verhindert. Verwenden Sie eine Ausschussmethode, um die Ursache des Problems zu beseitigen, bis eine Messung möglich ist.

IV. Bedienung vom Rollbandmaß

- Ziehen Sie das Maßband am Haken auf die gewünschte Länge. Das Maßband hat eine Autostopp-Funktion und spult das Band nicht automatisch auf, wenn es losgelassen wird. Um das Band zurückzuspuhlen, drücken Sie die Taste zum Deaktivieren der Bremse (Abb. 1, Position 6).

V. Sicherheitshinweise für die Arbeit mit dem Laser

- Verhindern Sie die Benutzung des Gerätes durch Kinder, physisch oder geistig unmündige Personen oder unbelehrte Personen. Stellen Sie sicher, dass keine Kinder mit dem Gerät spielen.
- Das Typenschild darf nicht vom Gerät entfernt werden.

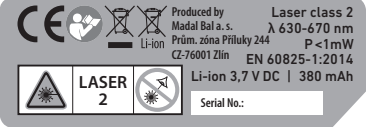


- Schauen Sie niemals direkt in den Laserstrahl. Es könnte zur Beschädigung der Augen kommen. **Wenn Ihre Augen von einem Laserstrahl getroffen werden, schließen Sie sofort Ihre Augen und bewegen Sie Ihren Kopf aus der Strahllinie heraus.** Zum Schutz der Augen vor dem Laser können keine gelaufenen Augenschutzmittel, wie z. B. eine Sonnenbrille mit einem UV-Filter, benutzt werden. Verfolgen Sie niemals den Laserstrahl mit optischen Geräten.
 - Zielen Sie niemals mit dem Laserstrahl auf Personen, Tiere oder auf sich selbst.
 - Verwenden Sie das Gerät nicht in explosions- oder brandgefährdeten Bereichen, in denen brennbare Stoffe, entflammare Gase oder Staub vorhanden sind.
 - Das Gerät darf niemals demontiert oder modifiziert werden.
 - Richten Sie den Laserstrahl nicht auf reflektierende Flächen. Der Laserstrahl könnte abgelenkt werden und in Augen von Personen dringen.
 - Falls Sie das Gerät nicht benutzen, schalten Sie es aus. Es könnte zum Kontakt mit Augen kommen.
 - Stellen Sie das Gerät nicht in die Nähe von Datenträgern, Herzschrittmachern und Anlagen, die auf magnetische Felder empfindlich sind. Ein Magnetfeld kann zu Datenverlust führen, das Leben des Benutzers mit einem Schrittmacher gefährden oder empfindliche Geräte beschädigen.**
 - Stellen Sie das Gerät auf einer stabilen Oberfläche an einem sicheren Ort auf.
 - Das Laserggerät ist eine empfindliche Anlage und daher ist sie vor Stoßen und rauer Manipulation zu schützen. Schützen Sie das Laserfenster (Linse) vor Zerstörung und Verschmutzung.
- SICHERHEITSAUWEISUNGEN FÜR DEN EINGEBAUTEN AKKUMULATOR**
- Bei einem Fall des Gerätes kann der eingebaute Akkumulator beschädigt werden und das Elektrolyt entweichen. Wenn die Haut mit Elektrolyt benetzt wird, waschen Sie den betroffenen Bereich sofort mit fließendem Wasser ab. Im Falle von Beschwerden suchen Sie einen Arzt auf. Kommt es zum Augenkontakt, spülen Sie die Augen sofort mit fließendem Wasser aus und suchen Sie ärztliche Hilfe auf. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und ärztliche Hilfe aufsuchen.
 - Beschädigter Akku darf nicht aufgeladen werden.
 - Verwenden Sie zum Laden des Akkus nur die angegebene Lademethode mit der vorgeschriebenen Ladespannung.
 - Das Gerät (Akkumulator) nicht zerlegen, verbrennen, mechanisch beschädigen, kurzschließen, und Kontakt mit Wasser, hoher Luftfeuchtigkeit oder Temperaturen über 45 °C vermeiden.
 - Schützen Sie den USB-Ladeanschluss vor Verschmutzung, Kontakt mit Wasser, Kurzschluss und mechanischer Beschädigung. Nach dem Aufladen sollte der USB-Ladestecker durch die mit dem Gerät gelieferte Schutzabdeckung geschützt werden.

VI. Reinigung und Lagerung des Gerätes

- Zum Reinigen des LCD-Displays oder der Laserlinse können Sie ein Tuch oder Reinigungstücher zum Reinigen von Brillen oder optischen Geräten verwenden.
- Reinigen Sie die Kunststoffoberfläche des Gerätes nicht mit organischen Lösungsmitteln. Andernfalls kann die Kunststoffoberfläche beschädigt werden.
- Bewahren Sie das Gerät an einem trockenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern bei Temperaturen zwischen -10 °C und 45 °C auf.

VII. Bedeutung der Kennzeichen auf dem Schild



	Lesen Sie vor der Benutzung des Gerätes die Gebrauchsanleitung.		Entspricht den einschlägigen Anforderungen der EU.
	Symbol für Elektroabfall (siehe weiter).		Das Produkt enthält einen eingebaute Li-Ionen-Akku.
	Laserstrahlen Nicht in den Laserstrahl schauen. Laserggerät der Klasse 2.		
Serial No.	Die Seriennummer drückt das Produktionsjahr und -monat und die Nummer der Produktionsserie aus		

Tabelle 1

VIII. Abfallsorgung

- Werfen Sie die Verpackungsmaterialien in den entsprechenden Container für getrennte Abfallsammlung.
- Das Produkt enthält elektronische Bestandteile, und deshalb darf es laut der europäischen Richtlinie 2012/19/EU nicht in den Kommunalabfall geschmissen werden, sondern es muss an den entsprechenden Sammelstellen zur ökologischen Entsorgung abgegeben werden. Das Produkt enthält einen eingebaute Li-Ionen-Akku, der vor der Entsorgung des Geräts entfernt werden sollte. Laut Richtlinie 2006/66 EU dürfen Akkumulatoren nicht in den Kommunalabfall geworfen werden, sondern sie müssen an Sammelstellen für Batterien zur ökologischen Wiederverwertung getrennt abgegeben werden, denn sie enthalten Betriebsfüllungen, die für die Umwelt schädlich sind. Informationen über Sammelstellen erhalten Sie bei dem Gemeindeamt oder beim Händler.

IX. Garantiefrist und -bedingungen (Rechte aus Mangelleistung)

- Auf das Produkt bezieht sich eine Garantie von 2 Jahren ab Verkaufsdatum laut Gesetz. Sofern es der Käufer verlangt, ist der Verkäufer verpflichtet, dem Käufer die Garantiebedingungen (Rechte bei mangelhafter Leistung) in Schriftform laut Gesetz zu gewähren.

EU-Konformitätserklärung

Gegenstand der Erklärung - Modell, Produktidentifizierung:

Fortum® 4780275

Lasermeter mit Rollbandmaß 40 m/5 m

Hersteller Madal Bal a.s.

Bartořova 40/3, CZ-760 01 Zlín - IČO: 49433717

das der vorgenannte Gegenstand der Erklärung in Übereinstimmung mit den einschlägigen harmonisierenden Rechtsvorschriften der Europäischen Union steht:
(EU) 2011/65; (EU) 2014/30; (EU) 2014/32; (EU) 2014/35;
Diese Erklärung wird auf ausschließliche Verantwortung des Herstellers herausgegeben.

Harmonisierte Normen (inklusive ihrer ändernden Anlagen, falls diese existieren), die bei der Beurteilung der Konformität verwendet wurden und auf deren Grundlage die Konformität erklärt wird:

EN 60825-1:2014; EN 61010-1:2010; EN 61326-1:2013;
EN 50581:2012; OIML R 35-1 E2007

Ort und Datum der Herausgabe der Konformitätserklärung: Zlín 24.05.2019

Im Namen der Gesellschaft Madal Bal, a.s.:

Martin Senkyř,
Vorstandsmitglied der Hersteller-AG