

# TED<sup>®</sup>

## EQUIPEMENT

### VYBAVENÍ – NÁŘADÍ – PŘÍSLUŠENSTVÍ pro telekomunikační techniky



> NÁŘADÍ



> SPOTŘEBNÍ MATERIÁL



> ZATAHOVÁNÍ



> MĚŘENÍ

# TED<sup>®</sup>

## EQUIPEMENT

TECHNIKA  
EFEKTIVITA  
TRVANLIVOST

TED Equipment<sup>®</sup> je nová řada vybavení, nástrojů a spotřebního materiálu pro telekomunikační techniky.

Tyto produkty byly vyvinuty a vybrány podle přísných kritérií výkonu, ergonomie a trvanlivosti.

Nabízí novou hodnotu za Vaše náklady, TED Equipment<sup>®</sup> je chytrá volba, které přináší zisk a rentabilitu.



# SOUHRN

## NÁŘADÍ ..... 4

Brašna na nářadí .....	4
Kleště .....	5
Šroubováky .....	6
Klíče .....	7

## SPOTŘEBNÍ MATERIÁL..... 8

Fixační příslušenství .....	8
-----------------------------	---

## ZATAHOVÁNÍ ..... 10

Zatahovací pera $\varnothing$ 9 a 11mm .....	10
Zatahovací pera $\varnothing$ 4,5 a 7mm .....	12
Příslušenství pro zatahovací pera.....	13

## MĚŘENÍ..... 15

Tracer – lokátor měděných vodičů.....	15
---------------------------------------	----

# Brašna na nářadí

Textilní brašna na nářadí s výklopným víkem splňuje všechna náročná kritéria telekomunikačních techniků.

- Vnější strana
  - Vícenásobné ukládací kapsy
- Vnitřní strana
  - Organizér pro nářadí
  - Kapsa pro měřicí přístroj
- Rozměry : 400 x 380 x 380 mm

**+** **ROBUSTNÍ**  
**PRAKTICKÝ**  
**FUNKČNÍ**  
**KOMFORTNÍ**  
**LEHKÝ**



Kód	Balení
10841	ks

Ideální velikost

Velký vstupní otvor

Výklopné víko

Oddělená vnitřní kapsa

Venkovní kapsy

Distanční nožičky

Centrální organizér pro nářadí

Zodolněný ramenní popruh





# Kleště

## Stranové štípací kleště

	Kód	Délka	Balení
1	31001	130mm	ks
2	31002	145mm	ks
3	31003	160mm	ks
4	31004	180mm	ks



## 40° šikmé kleště

	Kód	Délka	Balení
5	31020	160mm	ks



## Dlouhé ploché kleště

	Kód	Délka	Balení
6	31021	160mm	ks



## Stripovací kleště s pružinou

	Kód	Délka	Balení
7	31022	160mm	ks

## Univerzální kleště

	Kód	Délka	Balení
8	31023	180mm	ks

## Štípací kleště

	Kód	Délka	Balení
9	31010	250mm	ks

## Sika kleště

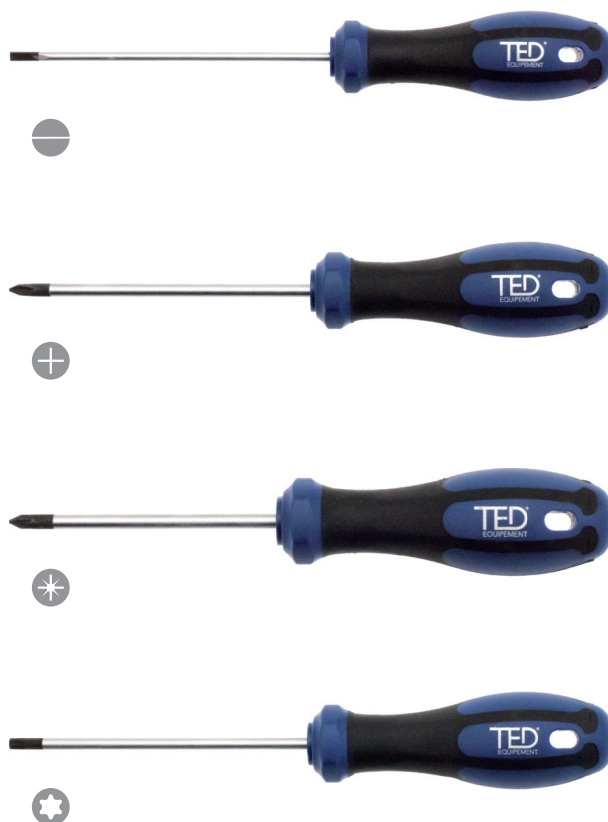
	Kód	Délka	Balení
10	31024	250mm	ks

## Sika kleště „nastavitelné“

	Kód	Délka	Balení
11	31026	250mm	ks

**+** TRVANLIVOST :  
Veškeré  
TED EQUIPEMENT®  
kleště jsou





### Šroubováky pro šroubky s drážkou

Kód	Rozměry	Balení
30001	3x100mm	ks
30002	4x100mm	ks
30003	5x125mm	ks
30004	6x125mm	ks
30005	8x150mm	ks

### Phillips šroubovák

Kód	Rozměry	Balení
30010	PH0 - 3x75mm	ks
30011	PH1 - 5x100mm	ks
30012	PH2 - 6x125mm	ks
30013	PH3 - 8x150mm	ks

### POZIDRIV šroubovák

Kód	Rozměry	Balení
30020	PZ0 - 3x75mm	ks
30021	PZ1 - 5x100mm	ks
30022	PZ2 - 6x125mm	ks
30023	PZ3 - 8x150mm	ks

### TORX šroubovák

Kód	Rozměry	Balení
30030	T10 - 3x75mm	ks
30031	T20 - 4x100mm	ks

### Sada 6 šroubováků

- 3 pro šroubky s drážkou : 3x75 ; 5x100 ; 6x150
- 3 PHILIPS : PH0 ; PH1 ; PH2

Kód	Balení
30040	ks

# Klíče



## 1 Trubkové klíče

Kód	Rozměry	Balení
32009	6mm	ks
32010	7mm	ks
32001	8mm	ks
32011	9mm	ks
32002	10mm	ks
32012	11mm	ks
32013	12mm	ks
32003	13mm	ks
32014	14mm	ks
32004	15mm	ks
32005	16mm	ks
32006	17mm	ks
32015	18mm	ks
32007	19mm	ks
32016	20mm	ks
32017	21mm	ks
32008	22mm	ks

## 2 Kombinované klíče

Kód	Rozměry	Balení
32028	6mm	ks
32029	7mm	ks
32020	8mm	ks
32030	9mm	ks
32021	10mm	ks
32031	11mm	ks
32032	12mm	ks
32022	13mm	ks
32033	14mm	ks
32023	15mm	ks
32037	16mm	ks
32024	17mm	ks
32034	18mm	ks
32025	19mm	ks
32035	20mm	ks
32036	21mm	ks
32026	22mm	ks
32038	24mm	ks
32039	25mm	ks
32019	27mm	ks
32027	32mm	ks

## 3 Ploché klíče

Kód	Rozměry	Balení
32042	6x7mm	ks
32043	8x9mm	ks
32044	10x11mm	ks
32045	12x13mm	ks
32046	14x15mm	ks
32047	16x17mm	ks
32048	18x19mm	ks
32050	21x23mm	ks
32049	22x24mm	ks

## 4 Sada 25 kombinovaných klíčů

- od 6 do 32mm

Kód	Balení
32041	ks

# Fixační příslušenství, údržba

## Polyamidové stahovací pásy

- UV odolné
- Pro venkovní i vnitřní použití

### 1 Černé 6.6

Kód	Rozměry	Balení
0490	100x2,5mm	100
0403	150x3,6mm	100
0404	190x4,8mm	100
6679	200x2,5mm	100
2007	200x3,6mm	100
2821	200x7,6mm	100
4468	250x7,6mm	100
0491	280x4,8mm	100
1595	300x3,6mm	100
0492	360x4,8mm	100
5214	360x7,6mm	100

### 2 Přírodní 6.6

Kód	Rozměry	Balení
0493	100x2,5mm	100
0494	150x3,6mm	100
0495	190x4,8mm	100
1671	200x2,5mm	100
2094	200x3,6mm	100
0577	200x7,8mm	100
0496	280x4,8mm	100
1675	290x3,6mm	100
1673	360x4,8mm	100



## Přichytky na zeď 6.6

- UV odolné
- Přizpůsobené pro 9mm stahovací pásy



### Hmoždinky s okem pro stahovací pásek

Používají se k přichycení kabelů a trubek. Do otvoru Ø 8mm.

Kód	Balení
0384	100



### Přichytka pro 7mm šroub

Kolébkový tvar zajišťuje perfektní usazení kabelu.

Kód	Balení
0385	100

## Přichytky kabelové

UV odolné polypropylenové kabelové přichytky. Hřebíčky jsou z tvrdě pozinkované oceli, odolné korozi.



### Bílé

Kód	Rozměry	Balení
0542	4mm	100
0445	5mm	100
0447	6mm	100
0449	7mm	100
0451	8mm	100
4277	10mm	100

### Šedé

Kód	Rozměry	Balení
0543	4mm	100
0444	5mm	100
0446	6mm	100
0448	7mm	100
0450	8mm	100
0452	9mm	100
2376	10mm	100
2371	12mm	100
0544	14mm	100
0545	16mm	25
0547	20mm	50

## Hmoždinka s okem

2 v 1 ! UV odolná hmoždinka s okem pro estetické přichycení měděných, optických i koaxiálních kabelů (kulatých, plochých, i tzv. Fig.8).

Doporučeno instalovat každých 30cm.



### Slonová kost

Kód	Rozměry	Balení
7273	4-5mm	200
0350	5-6mm	200
1578	6-7mm	200
1582	8-9mm	200
1580	9,8-10,7mm	200

### Černé

Kód	Rozměry	Balení
6053	5-6mm	200
1577	6-7mm	200
1581	8-9mm	200
1579	9-10mm	200
0353	13x7mm	200

# Fixační příslušenství, údržba



## Multifunkční čisticí ubrousky

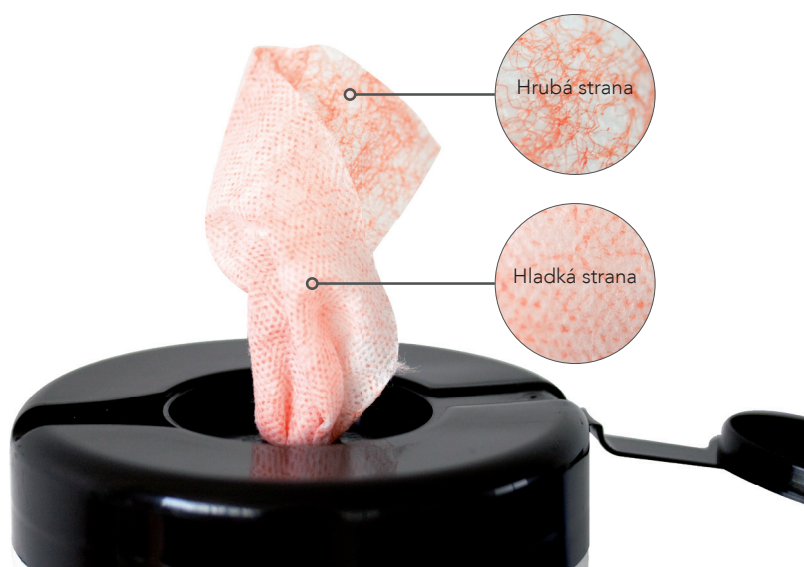
Čisticí a odmašťovací prostředek na ruce. Odstraňuje tuky, oleje, uhlovodíky, dehet, lazury, tmely, lepidla, barvy...

- Připraveno k okamžitému použití
- Bez vody / bez mýdla
- Bez oplachování / bez zbytků
- Vůně pomeranče
- 75 útržků



Kód	Balení
4011	ks

**+ ETIKA :**  
Naše ubrousky  
TED EQUIPEMENT®  
jsou vyráběny ve  
Francii.



## Transparentní lepidlo, tavná tyčinka

- Prodej po sáčcích 1kg
- Tyčinka 20cm, Ø12mm

Kód	Balení
0508	ks



## Aérosol AIRSEC® TED Equipement®

- Suchý stlačený vzduch
- Odstraňuje prach v elektronických a optických zařízeních
- Obsah : 650 ml

Kód	Balení
1332	ks





# Zatahovací pera Ø 9 a 11mm

## ALLROAD™

ALLROAD™ je řada inovativních a modulárních protahovacích per.

Systém se skládá z robustního ocelového rámu (podvozku) a výměnného, snadno vyjímatelného odvíjecího rámu (bubnu) se zatahovacím perem o průměru 9 nebo 11mm a délce 100 až 300m.

Koncept ALLROAD™ byl vyvinut pro efektivní, komfortní a bezpečnou práci.

### + POZNÁMKA :

Všechna zatahovací pera  
TED EQUIPEMENT®  
byla vyvinuta  
Firmou Telenco.



Čelní manipulace



Boční manipulace



2. přední rukojeť- Snadná manipulace



Brzda regulující odvíjení



+ Rychlá a snadná výměna plného bubnu :  
Bezpečnost a rychlost

+ 3 kola, 1 otočné : optimální stabilita

+ Patentovaný systém řízení

+ 2. přední rukojeť : snadná manipulace

+ Rychlobrzda : kontrola odvíjení



3. říditelné kolo



# Zatahovací pera Ø 9 a 11mm

## ALLROAD™

Nejvyšší kvalita zpracování, široké množství příslušenství i náhradních dílů zatahovacích per TED ALLROAD™ znamenají smysluplnou investici.

### Zatahovací pera ALLROAD™

Kód	Pero	Délka	Balení
09307	Ø 9mm	100m	ks
09306	Ø 9mm	150m	ks
09305	Ø 9mm	200m	ks
09304	Ø 11mm	150m	ks
09303	Ø 11mm	200m	ks
09302	Ø 11mm	250m	ks
09301	Ø 11mm	300m	ks



### Pero - vyměnitelná náplň v rámu ALLROAD™

Kód	Pero	Délka	Balení
09300	Ø 9mm	150m	ks
09299	Ø 9mm	200m	ks
09298	Ø 11mm	150m	ks
09297	Ø 11mm	200m	ks
09296	Ø 11mm	250m	ks
09295	Ø 11mm	300m	ks



### Podvozek se 3 koly + odvíjecí rám ALLROAD™

Pro pera o Ø 9 a 11mm.

Kód	Balení
90185	ks



### Příslušenství a náhradní díly pro ALLROAD™

Kód	Označení	Pero	Balení
2406	Otočná kulová hlava	Ø 9mm	ks
0828	Zatahovací hlava	Ø 9mm	ks
0825	Spojovací a opravná sada	Ø 9mm	ks
2405	Otočná kulová hlava	Ø 11mm	ks
0837	Zatahovací hlava	Ø 11mm	ks
0835	Spojovací a opravná sada	Ø 11mm	ks
2393	Zatahovací hlava	Ø 9 et 11mm	ks
12573	Karabina – šekl M8	Ø 9 et 11mm	ks



Otočná kulová hlava



Zatahovací hlava



Spojovací a opravná sada



Karabina – šekl M8

# Zatahovací pera Ø 4,5 a 7mm

**SAFE™**

Zatahovací pera **SAFE™** jsou založeny v patentovaném, práškově lakovaném rámu, který umožňuje bezpečné odvíjení a navíjení zatahovacího pera o Ø 4,5mm nebo 7mm.

Rám lze používat ve svislé i horizontální poloze v závislosti na prostoru, ve kterém je používán.



Horizontální použití



Samosvorný odvíjecí patentovaný rám

## Zatahovací pero SAFE™

Kód	Pero	Délka	Balení
0807	Ø 4,5mm	30m	ks
0561	Ø 4,5mm	60m	ks
1831	Ø 4,5mm	80m	ks
2141	Ø 7mm	60m	ks
2142	Ø 7mm	80m	ks
2047	Ø 7mm	100m	ks
6009	Ø 7mm	130m	ks



## Pero - vyměnitelná náplň SAFE™

Kód	Pero	Délka	Balení
0809	Ø 4,5mm	30m	ks
0810	Ø 4,5mm	60m	ks
0921	Ø 4,5mm	80m	ks
2149	Ø 7mm	60m	ks
2150	Ø 7mm	80m	ks
2151	Ø 7mm	100m	ks



## Odvíjecí rám SAFE™

Kód	Pero	Balení
1973	Ø 4,5mm	ks
1935	Ø 7mm	ks

## Příslušenství SAFE™

Kód	Označení	Pero	Balení
1435	Kulová hlava – oliva	Ø 4,5mm	ks
1436	Koncová hlava	Ø 4,5mm	ks
4030	Kulová flexibilní hlava	Ø 4,5mm	ks
2146	Kulová hlava – oliva	Ø 7mm	ks
1848	Opravná spojka – lepicí*	Ø 4,5mm	ks
2145	Koncová hlava	Ø 7mm	ks
1775	Spojovací a opravná sada	Ø 7mm	ks



Kulová hlava – oliva

Koncová hlava

Kulová flexibilní hlava

Opravná spojka – trubička

\*Objednací číslo lepidla : 11499

# Příslušenství k zatahování

## Dělené trubky

Velmi flexibilní podélně dělené vřapované trubky s hladkou vnitřní stěnou jsou určeny k ochraně optických kabelů a kabelových svazků.

• Prodej po 30m smotcích

• Dostupné barvy : 

Kód	Průměr	Barva	Balení
7619	Ø 14mm	Modrá	ks
1720	Ø 14mm	Zelená	ks
2282	Ø 18mm	Bílá	ks
2284	Ø 18mm	Modrá	ks
11547	Ø 18mm	Šedá	ks
10959	Ø 18mm	Hnědá	ks
1142	Ø 18mm	Černá	ks
0383	Ø 18mm	Zelená	ks
7855	Ø 18mm	Fialová	ks



## Lubrikant Polywater TED Equipement®

- Snižuje tahovou sílu při zatahování kabelů
- Vhodné zejména při zatahování na delší vzdálenosti
- Vhodné pro všechny typy kabelových plášťů
- Lubrikanty typu F a J jsou založeny na vodní bázi, čistému a pomalu usychání
- Lubrikant typu NB je na bázi silikonu



7336



1L lahev

3,8l kanystr

19l kbelík

Kód	Typ	Obsah	Balení
4111	F	3,8l kanystr	ks
2695	F	19l kbelík	ks
4112	J	1L lahev	ks
7444	J	3,8l kanystr	ks
2095	J	19l kbelík	ks
7336	NB s mikrokuličkami silikonu	19l kbelík	ks

## Swivel – otočné závěsy

Používá se při zatahování kabelů v podzemních i nadzemních trasách, brání nežádoucímu kroucení kabelů.

Kód	Průměr	MPZ	MDZ	Balení
1055	Ø 18mm	350daN	1 200daN	ks
1056	Ø 25mm	750daN	2 500daN	ks
1057	Ø 30mm	2 000daN	7 200daN	ks
1058	Ø 35mm	3 000daN	9 000daN	ks

MPZ: Minimální provozní zatížení

MDZ: Minimální destrukční zatížení



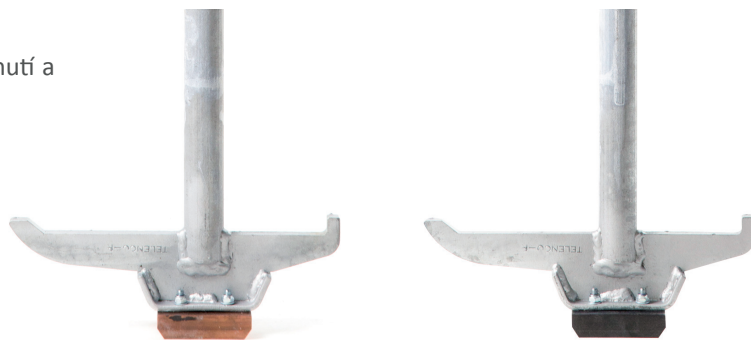
# Příslušenství k zatahování

## Otvírače poklopů

Používají se samostatně nebo v páru k otevření, zvednutí a odsunutí krytů šachet a zemních spojek.

- Délka 1 030mm

Kód	Patka	Balení
0336	Měď-berilium	ks
0434	Polyamid	ks



## Příslušenství pro otvírače poklopů

Kód	Označení	Balení
6770	Patka měď-berilium	ks
5206	Patka polyamid	ks
10288	Sada šroubů	ks



## Zvedací hák

Používá se k otevření krytů šachet a poklopů.

- Pozinkovaná ocel
- Délka : 585mm



Kód	Balení
0391	ks

## RO150 kladka

RO150, hliníková kladka, kompaktní a odolná, pro odvíjení optických a metalických kabelů na kratší vzdálenosti.

Otočný hák a bezpečnostní pojistka.

- Zatížení do : 150daN



Kód	Balení
0114	ks

## Skládací trasoměr

Skládací trasoměr je ideální pro měření vzdáleností při průzkumu stavby. Ergonomický design, pistolové držadlo s ovládáním počítadla umožňující jeho pohodlný start a reset.

Dodáváno s transportní taškou.

Kód	Balení
6776	ks

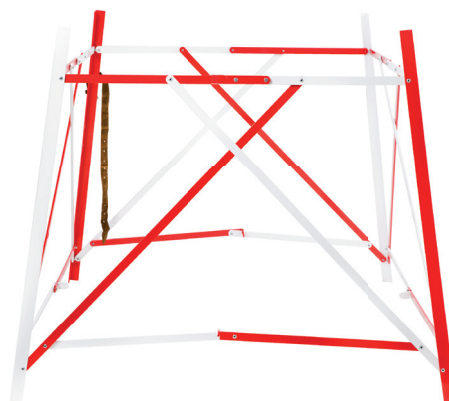


## Hliníková bezpečnostní zábrana

Roztahovací bezpečnostní zábrana při práci v šachtách, potrubích, kanalizacích atp.

- Rozměr : 1 x 1 x 0,9m

Kód	Balení
0582	ks



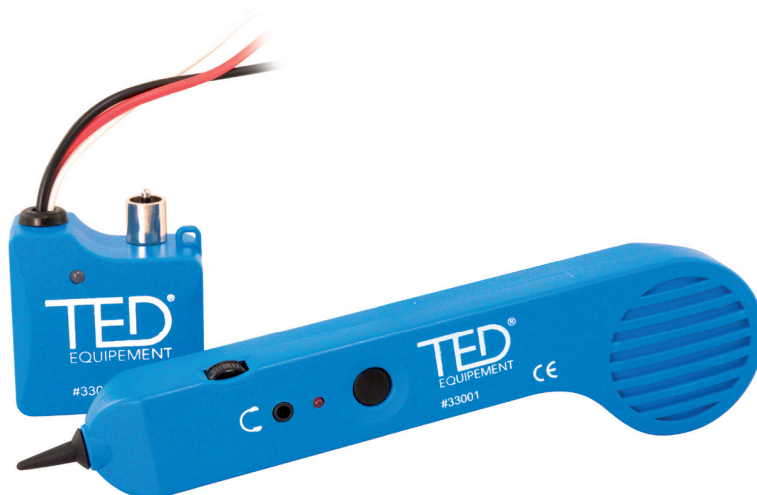


# Lokátor měděných párů

## Lokátor měděných kabelů

Sada se skládá z detekční sondy se zesilovačem, generátoru a transportního obalu.

- Kompatibilní se všemitónovými generátory
- Ovládání hlasitosti, konektor pro připojení náhlavní soupravy nebo sluchátka
- Tlačítko pro zapnutí /vypnutí a ztišení pro snížení spotřeby a zamezení zapnutí přístroje v nevhodném okamžiku
- Kvalitně izolovaná špička sondy brání zkratům
- Elektronická ochrana generátoru proti přepětí do 110V AC/DC
- Konektor RJ11 a dvě krokosvorky pro připojení na kroucený pár, zásuvka RJ11 a konektor pro koaxiální kabel



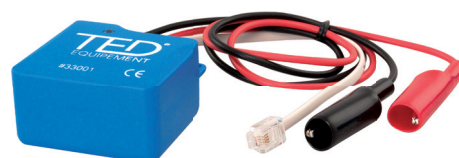
Kód	Balení
33001	ks

### Tónový generátor



Generátor je vybaven 3 pozicovým přepínačem pro výběr provozního módu a 3 barevným LED indikátorem, který indikuje polaritu, kontinuitu a napětí linky. Vnitřní přepínač umožňuje volit mezi nepřerušovaným, nebo alternativním tónem.

### Zesilovací sonda



Tón je slyšitelný z hlasitého reproduktoru a je zároveň indikován světlem LED diodou. Vodič, do kterého je generován signál je ten, kde je nejhlasitější tón. Hlasitost je nastavitelná pro snadnější identifikaci vodičů a omezení nežádoucích přeslechů s ostatními vodiči. Zvuk může být zcela ztišen pro snížení spotřeby baterie.



Fibre Professionals s.r.o.  
U Druhé baterie 19/783  
Praha 6, 162 00  
tel.: +420 224 313 546 - 678  
fax : +420 224 315 559

[www.fibre.cz](http://www.fibre.cz)

[www.telenco-networks.com](http://www.telenco-networks.com)

**TED**<sup>®</sup>  
EQUIPEMENT

je ochranná známka společnosti Telenco Distribution