

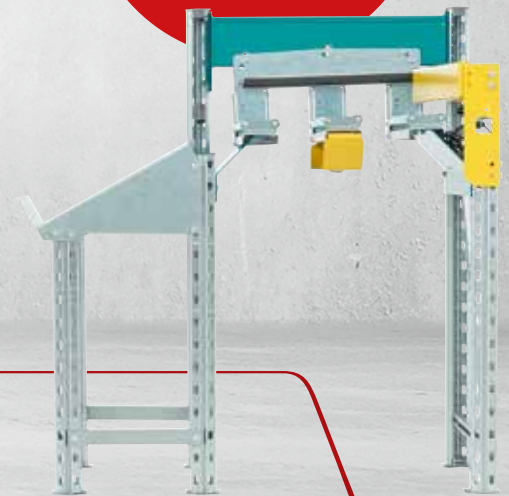
LEO LOCATIVE

BITO
SKLADOVACIA
TECHNIKA

Bezobslužný transportní systém



PŘIPRAVIT,
POZOR, START!





**PŘEPRAVUJTE
VAŠE
BOXY RYCHLE
A JEDNODUŠE**

PŘEPRAVA BEZ KOMPROMISŮ

GENIÁLNÍ BEZOBSLUŽNÝ SYSTÉM

- + LEO Locative je bezobslužný transportní systém poháněný akumulátorem, který je určený pro transport boxů a přepravek v rozměrech do 600 × 400 mm a do hmotnosti 20 kg.
- + ... spojuje jednotlivá pracoviště a zajišťuje tak efektivní vnitropodnikovou přepravu zboží.
- + ... nevyžaduje bezdrátovou lokální síť (WLAN) ani centrální počítač a je možné ho okamžitě zprovoznit.

JEDNODUCHÉ POUŽITÍ

- + Dopravník LEO LOCATIVE je vedený opticky a dokáže rozpoznávat barvy jednotlivých pásek, které určují jeho trasu.
- + ... řídí se značkami nalepenými na podlaze, ve kterých jsou zakódované navigační příkazy.
- + ... odebírá zboží ve stanici a přenáší ho na jinou, předem určenou stanici.

UŽITEČNÝ POMOCNÍK

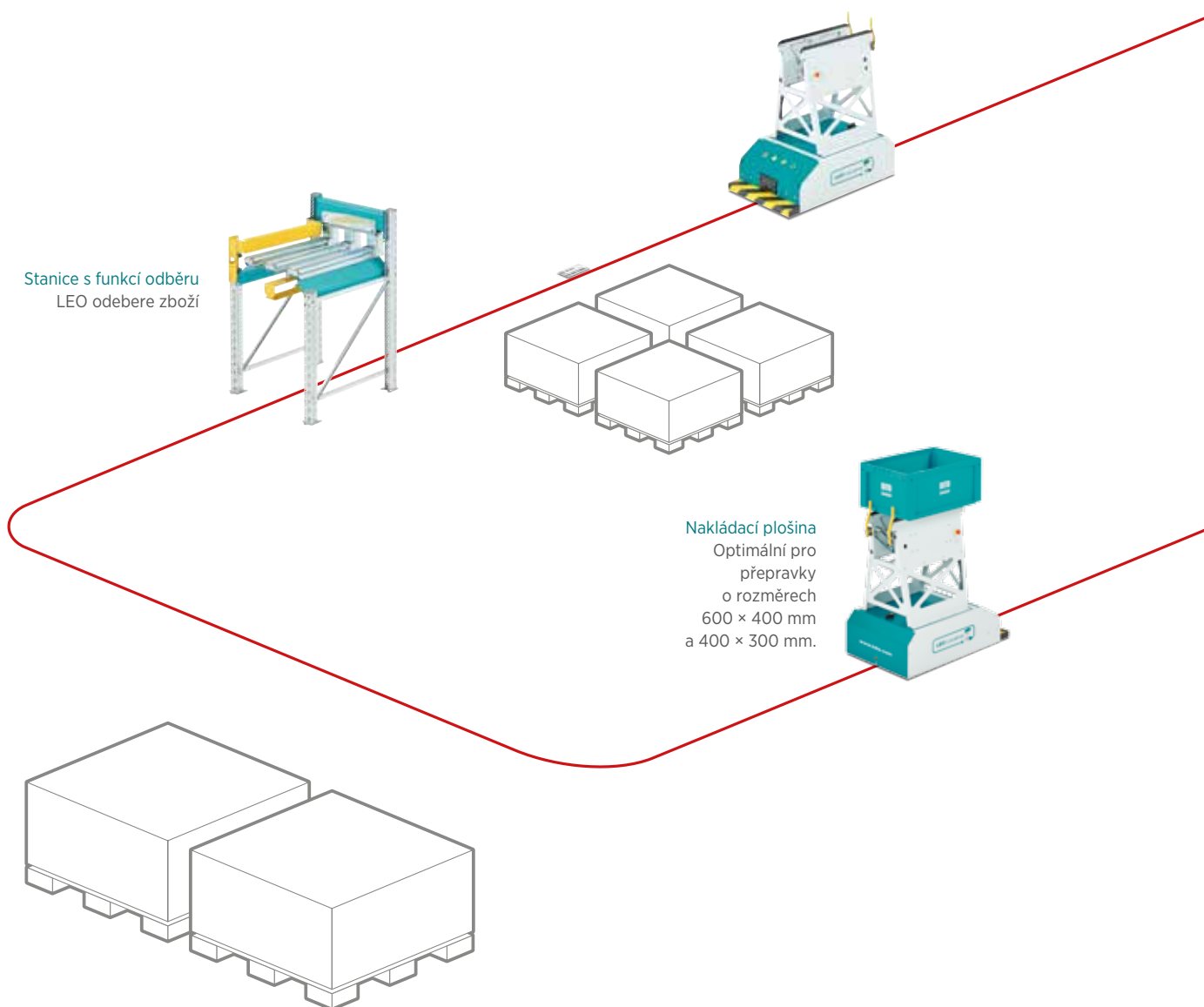
- + LEO LOCATIVE je možné okamžitě zprovoznit pomocí technologie Plug & Play.
- + ... je flexibilní – jeho programování a navigace se dají podle potřeby rychle upravit.
- + ... snadno se přizpůsobí novým požadavkům prostřednictvím dodatečných odběrových a odkládacích stanic

JAK FUNGUJE LEO LOCATIVE?

RYCHLÉ UVEDENÍ DO PROVOZU – DLOUHÁ VÝDRŽ BATERIE

Vytyčte si trasu pro dopravník LEO – náš náčrt znázorňuje příklad jak může vypadat trasa ve vašem podniku.

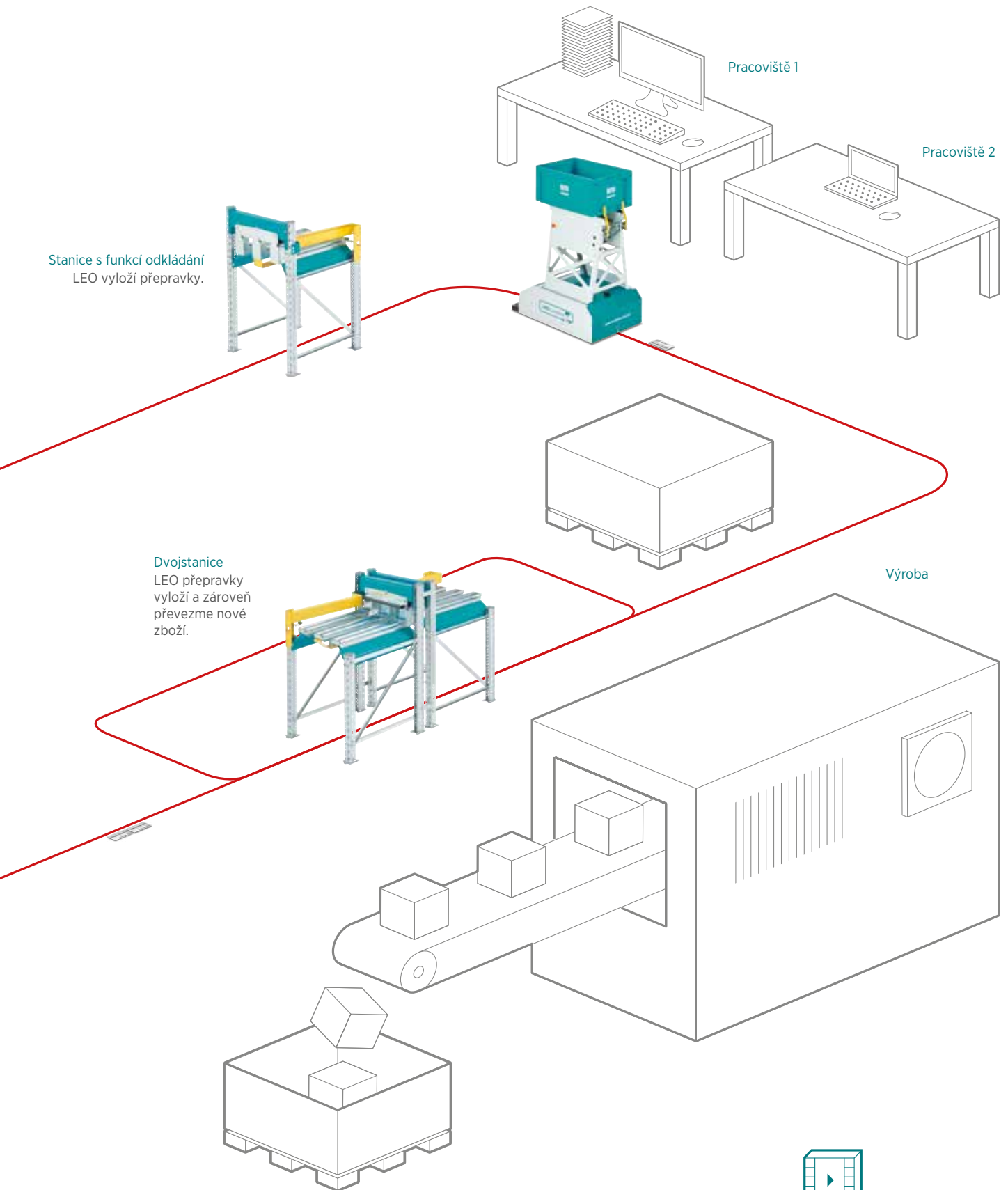
Páskami a značkami přilepenými na podlahu označíte trasu pro dopravník a určíte stanice, na kterých má LEO zastavit, odebrat a vyložit zboží.



Stanice s funkcí odběru
LEO odebere zboží

Nakládací plošina
Optimální pro
přepravky
o rozměrech
600 × 400 mm
a 400 × 300 mm.

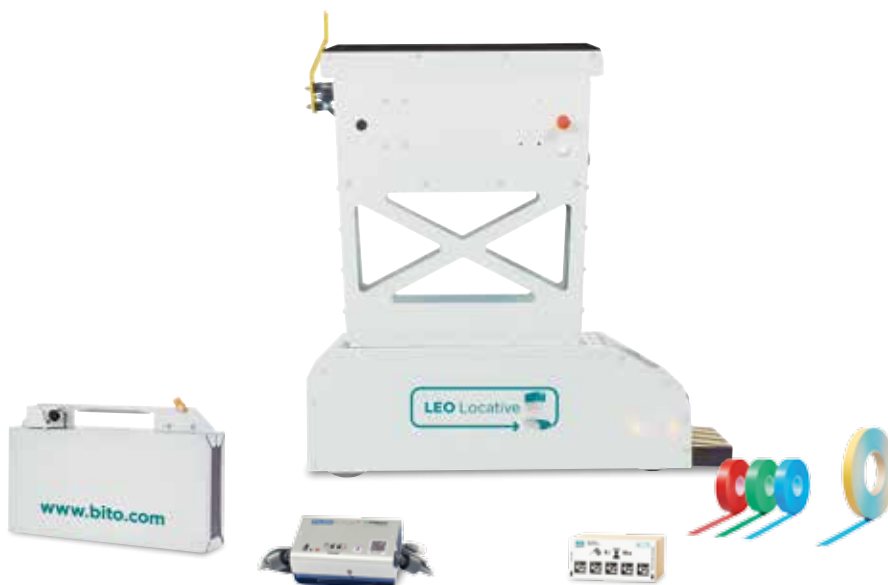
VYTYČENÍ TRASY



Video
Více informací o LEO Locative získáte zhlédnutím videa na:
<https://www.youtube.com/watch?v=xXRHbz4BZpg>

LEO LOCATIVE SET Č. 1 „STARTER“

Přepravujte vaše boxy mezi jednotlivými pracovišti rychle a jednoduše! Převraky jsou nakládány nebo vykládány z nakládací plošiny dopravníku LEO ručně. Systém však může být na požádání rozšířen o stanici s funkcí odběru, jakož i odkládání.



LEO LOCATIVE SET Č. 1 OBSAHUJE:

- + 1 dopravník LEO včetně akumulátoru
- + 1 set příslušenství tvoří:
 - 1 nabíječka
 - set pásek 1:
 - označovací pásky „flex“ v červené, zelené a modré barvě (130 m) a označovací pásky „robust“ v modré barvě (25 m)
 - 65 nalepovacích značek s integrovanými kódy
 - 1 kabel pro aktualizaci softwaru
 - 1 set pro mezinárodní provozní využití
 - 1 šablona pro jednodušší nalepování označovací pásky na podlahu

V případě zájmu o objednání dopravníku LEO Locative nás, prosím, kontaktujte na e-mailové adrese info@systechgroup.eu Rádi vám vypracujeme cenovou nabídku!

LEO LOCATIVE SET Č. 2 „STANICE S FUNKCÍ ODBĚRU A ODKLÁDÁNÍ“

Efektivní přeprava boxů mezi jednotlivými pracovišti. Převraky už se nenakládají ani nevykládají z nakládací plošiny dopravníku LEO manuálně, ale automaticky. Set se dodává se dvěma stanicemi.



LEO LOCATIVE SET Č. 2 OBSAHUJE:

- + 1 dopravník LEO včetně akumulátoru
- + 1 stanici s funkcí odkládání zboží
- + 1 stanici s funkcí odběru zboží
- + 1 set příslušenství tvoří:
 - 1 nabíječka
 - Set pásek 2:
 - označovací pásky „flex“ v červené, zelené a modré barvě (260 m) a označovací pásky „robust“ v modré barvě (25 m)
 - 112 nalepovacích značek s integrovanými kódy
 - 1 kabel pro aktualizaci softwaru
 - 1 set pro mezinárodní provozní využití
 - 1 šablona pro jednodušší nalepování označovací pásky na podlahu

V případě zájmu o objednání dopravníku LEO Locative nás, prosím, kontaktujte na e-mailové adrese info@systechgroup.eu Rádi vám vypracujeme cenovou nabídku!

LEO LOCATIVE SET Č. 3 „DVOJSTANICE“

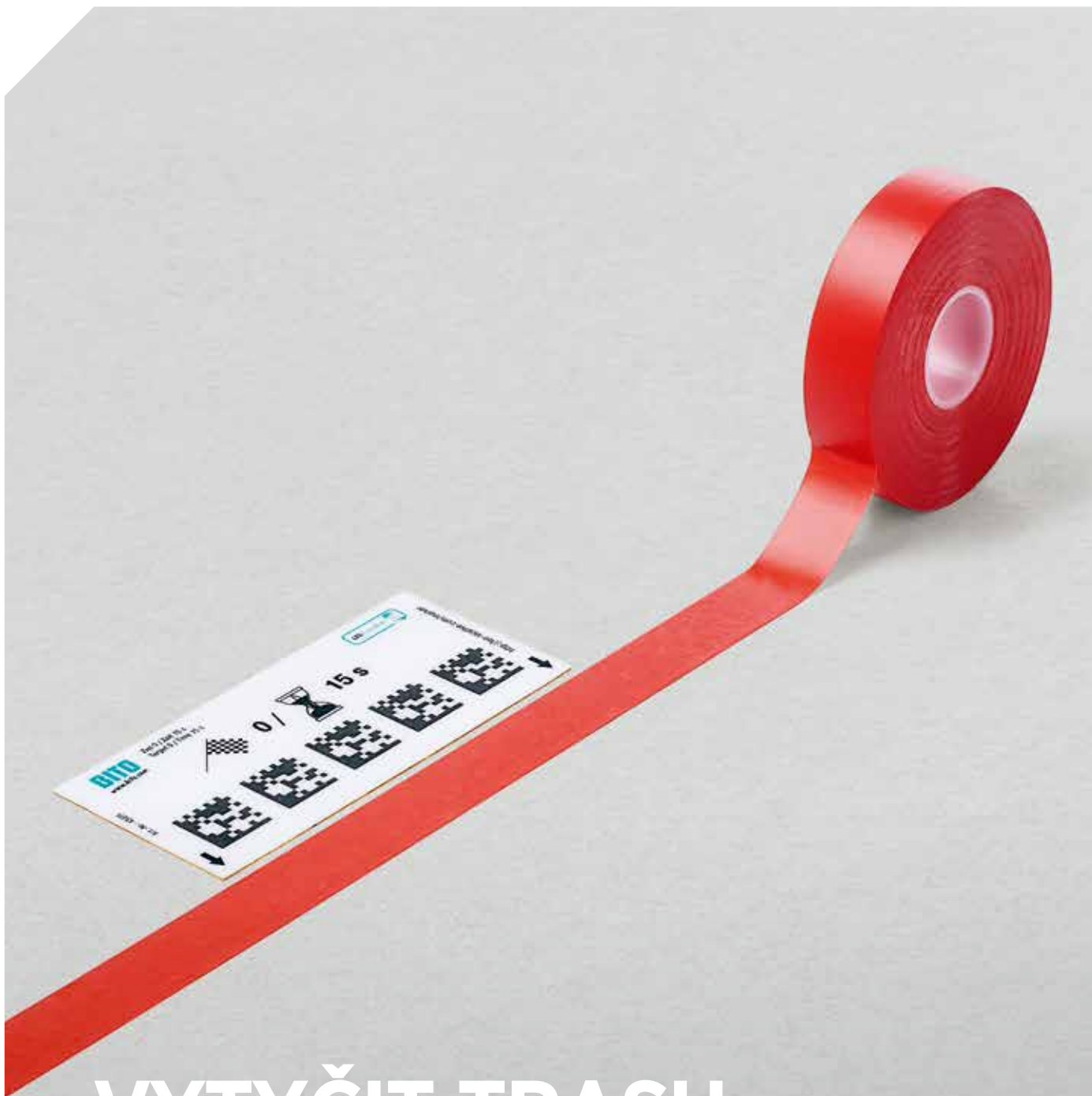
Vytvořte si s naším dopravníkem kompletní dráhu! Je nemožné nalézt jednodušší způsob, jak přepravovat boxy ve vaší společnosti. Set se dodává jako dvojstanice.



LEO LOCATIVE SET Č. 3 OBSAHUJE:

- + 1 dopravník LEO včetně akumulátoru
- + 1 dvojstanice = 2 stanice s funkcí odběru a 2 stanice s funkcí odkládání zboží
- + 1 set příslušenství tvoří:
 - 1 nabíječka
 - Set pásek 2:
 - označovací pásky „flex“ v červené, zelené a modré barvě (260 m) a označovací pásky „robust“ v modré barvě (25 m)
 - 112 nalepovacích značek s integrovanými kódy
 - 1 kabel pro aktualizaci softwaru
 - 1 set pro mezinárodní provozní využití
 - 1 šablona pro jednodušší nalepování označovací pásky na podlahu

V případě zájmu o objednání dopravníku LEO Locative nás, prosím, kontaktujte na e-mailové adrese info@systechgroup.eu Rádi vám vypracujeme cenovou nabídku!



**VYTYČIT TRASU,
NALEPIT PÁSKY
A ZNAČKY
S INTEGROVANÝMI
KÓDY... ZAČÍNÁME!**

ZÁKLADNÍ INFORMACE

DOPRAVNÍK LEO

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Rozměry (š x d x v) | 500 × 830 × 921 mm |
| Hmotnost (včetně nabíječky) | 42 kg |
| Maximální rychlost | 0,7 m/s |
| Minimální rychlost | 0,4 m/s |
| Napětí | 24 V |
| Jednosměrný proud | 40 V |
| IP krytí | 21IP |
| Hlasitost | < 60 db |

NABÍJEČKA

| | |
|--------------------|-------------------|
| Rozměry(š x d x v) | 120 × 190 × 70 mm |
| Primární napětí | 230 V / AC 50 Hz |
| Nabíjecí proud | 4 A |
| Třída ochrany | III |

BATERIE

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Rozměry (š x d x v) | 370 × 80 × 225 mm |
| Hmotnost | 14 kg |
| Kapacita | 20 Ah |
| Výdrž (po nabití baterie) | 8 – 12 h |
| Doba nabíjení | 6 – 8 h |

ZATÍŽENÍ

| | |
|-------------------------------|--------------------------|
| Maximální rozměry (š x d x v) | 600 × 400 × 400 mm |
| Minimální rozměry (š x d x v) | 250 × 150 × 50 mm |
| Maximální hmotnost | 20 kg |
| Plastové přepravky | áno |
| Kartonové krabice | jen z kvalitního kartonu |

TRASA DOPRAVNÍKU

| | |
|----------------------------------|------------------|
| Šířka jízdní dráhy | 550 mm |
| Minimální šířka trasy | 1.000 – 1.100 mm |
| Poloměr zakřivení tratě | 700 mm |
| Poloměr vnější a vnitřní zatáčky | 1.150 / 400 mm |

KAPACITA SYSTÉMU

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Maximální počet dopravníků | 0,2 ks/m dráhy |
| Maximální kapacita | 350 jednotek nákladu/h |

STANICE

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| Rozměry stanice (š x d x v) | 710 × 740 × 850 mm |
| Rozměry dvojstanice (š x d x v) | 710 × 1 540 × 850 mm |
| Hmotnost stanice | 60 kg |
| Hmotnost dvojstanice | 120 kg |
| Napětí | 24 V |
| Výkon | 5 W |

PŘÍSLUŠENSTVÍ

| | |
|---|-----------------------------------|
| Vychystávací stůl (š x d x v) | 750 × 400 × 620 mm (spodní hrana) |
| Zásoba přepravek 1200 mm Stanice s funkcí odkládání (š x d x v) | 650 × 1.200 × 920 mm |
| Zásoba přepravek 1200 mm Stanice s funkcí odběru (š x d x v) | 650 × 1.200 × 780 mm |
| Zásoba přepravek 2400 mm Stanice s funkcí odkládání (š x d x v) | 650 × 2.400 × 1.000 mm |
| Zásoba přepravek 2400 mm Stanice s funkcí odběru (š x d x v) | 650 × 2.400 × 710 mm |

PROVOZNÍ POŽADAVKY

| | |
|---------------------------|----------------|
| Rovinnost povrchu podlahy | 2% |
| Barva podlahy | bez omezení |
| Teplota | +5°C až +45°C |
| Maximální vlhkost vzduchu | nekondenzující |

LEO LOCATIVE – BEZOBSLUŽNÝ
TRANSPORTNÍ SYSTÉM OD FIRMY BITO,
KTERÝ JE MOŽNÉ OKAMŽITĚ
ZPROVOZNIĆ.



systemtechgroup
systems technology group

Headquater Slovakia:
SysTech Group s.r.o.
Palackého 85/5
Trenčín 911 01

Showroom Slovakia:
SysTech Group s.r.o.
Brnianska 712/1H
Trenčín 911 01

info@systemtechgroup.eu
+421 949 547 375
+421 948 032 205