

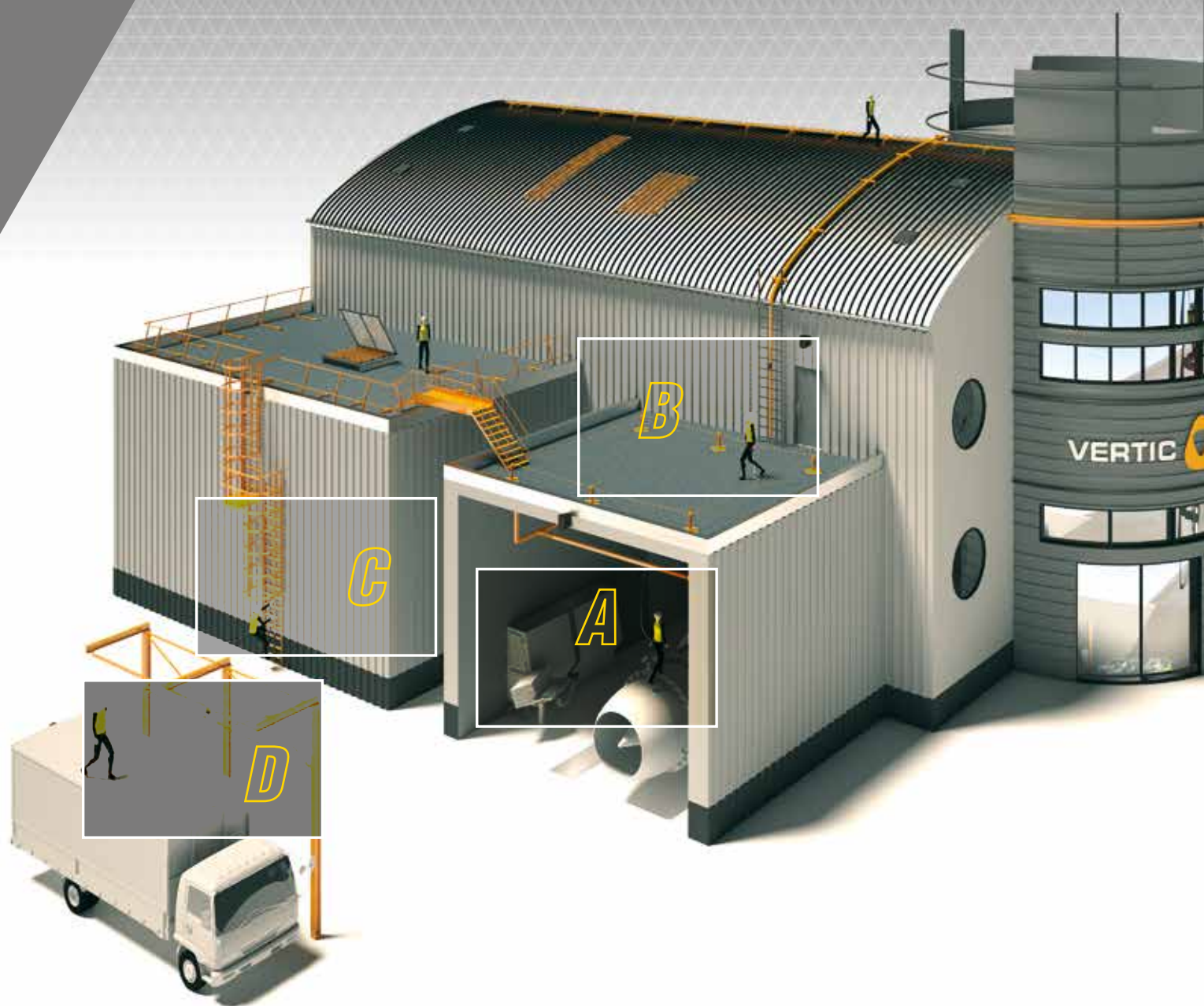
VERTIC



---

**BEZPEČNÁ ŘEŠENÍ  
PRO PRÁCI VE  
VÝŠKÁCH**

---



---

# NEJVHODNĚJŠÍ ŘEŠENÍ PRO VAŠI BEZPEČNOST

---

*Firma VERTIC je výrobce konstrukčních řešení, zabraňující možného pádu z výšky*

*Připravíme vám balíček všech potřebných služeb na míru: od analýzy vašich potřeb, po kontrolu instalace.*



# VERTIC



## **VERTIC KNOW HOW** 4 / 5

### **A ZABEZPEČENÍ PRO VÝROBNÍ ZÓNU** 6 / 7

ALTIRAIL  
Závěsná kolejnice  
Samostatný kotvicí bod  
ALTILIGNE

### **B ZABEZPEČENÍ NA STŘEŠE** 8 / 9

ALTILISSE  
BATILIGNE  
ALTIGRID

### **C PŘÍSTUP** 10 / 11

VERTILIGNE  
Žebříky s ochranným košem  
VERTIRAIL

### **D ŘEŠENÍ NA MÍRU** 12 / 14

Horizontální záchranné vedení s dlouhým rozpětím  
COMBIRAIL  
Portálové jeřáby  
Obslužné pochozí lávky a schůdky  
Plošiny

## **OPTIMÁLNÍ KONTROLA KVALITY** 15

## **ANALÝZA POTŘEB**

### **IDENTIFIKACE A URČENÍ VAŠICH POTŘEB**

Proto, aby zařízení na ochranu proti pádu byla účinná, musí být přesně přizpůsobená podle typu použití a prostředí, kde mají být použita.

Náš tým vyhodnotí možná rizika a doporučí vhodné řešení.



## **NÁVRHY, REALIZACE**

### **VHODNÉ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ PRO KAŽDOU SITUACI**

Bez ohledu na to, jaká je struktura a tvar vaší budovy nebo jiná architektonická omezení, máme pro vás řešení.

Naši inženýři jsou specialisté na mechanické a konstrukční inženýrství, standardní i speciální, uživatelsky přívětivé systémy.



## **VÝROBA**

### **INTEGROVANÝ VÝROBNÍ PROCES**

Naše integrované výrobní zařízení zaručuje optimální řízení výroby.

Výrobky jsou navrhovány a vyráběny ve Francii, za přísné kontroly kvality.

Spolupráce s námi je zárukou získání plné kontroly nad kvalitou výrobků a dodacími termíny.



# NAŠE KNOW-HOW PRO BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ NA MÍRU

## ZÁKAZNICKÝ SERVIS

### ZÁKAZNICKÝ SERVIS NA MÍRU

Před, během a po instalaci bezpečnostních systémů, je k dispozici náš podpůrný tým, který vám poskytne školení, návrhy a instalační podporu: výkresy, plány, výpočty a nabídky.

Spolupráce s námi je zárukou vybudování silného vztahu důvěryhodnosti s týmem specialistů na bezpečnost ve výškách.



## INSTALACE

### IHNEDE POUŽITELNÉ SYSTÉMY OCHRANY PROTI PÁDU

Náš montážní tým je vyškolen a certifikován pro práci ve výškách a usiluje o co největší optimalizaci času a prostředků při samotné montáži.

Pro práci v rozličném prostředí, mají naši montážní technici příslušné bezpečnostní průkazy a vybavení, aby vyhovovali všem vašim potřebám a mohli tak zabránit případným prostojům.



## POLYGON TRÉNINK, ŠKOLENÍ, TESTOVÁNÍ

### POLYGONY SINGING ROCK V PONIKLÉ A KLDNĚ

Školícími a vzdělávacími programy prošly tisícovky pracovníků, pohybujících se ve výškách

Správné techniky a postupy pro zajištění při výškových pracích

Možnost vyzkoušet horizontální i vertikální zachytné systémy, v podobě nerezových lanek nebo lyžin a veškerého příslušenství

Prezentace i praktické rady od zkušených školitelů



# ZABEZPEČENÍ PRO VÝROBNÍ ZÓNU



## ALTIRAIL



### Všestrannost

Speciálně navrženo pro práci v určité vzdálenosti od zařízení, pod napnutím a zatížením

### Zvýšení produktivity

Volnost pohybu po celé dráze zařízení, bez potřeby odpojení jistícího prostředku od vedení

### Uživatelsky přívětivé

Více možností otáčení, díky zahnuté kolejnici a motorizovanému otočnému segmentu

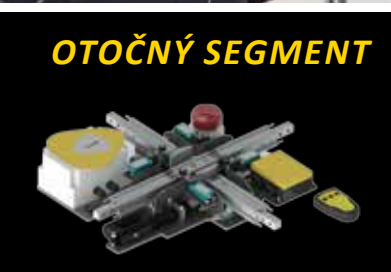
### Optimalizace bezpečnosti

Efektivní systém i při pádech z malých výšek

### Vynikající design

Špičkový design a provedení umožňují perfektní integraci, bez ohledu na architektonické omezení (eloxování na vyžádání)

## OTOČNÝ SEGMENT



## ZÁVĚSNÁ KOLEJNICE

Pro speciální použití,

pokud není k dispozici žádná podpora pro zavěšení, ALTIRAIL může být zavěšen za pomoci ocelových lanek.



## KOTEVNÍ BOD

### Optimalizace bezpečnosti

Ideální pro zajištění prostorově limitované oblasti

Nákladově efektivní a uživatelsky přívětivý systém





**jednoduchý,  
kluzný jezdec**

## ALTLIGNE

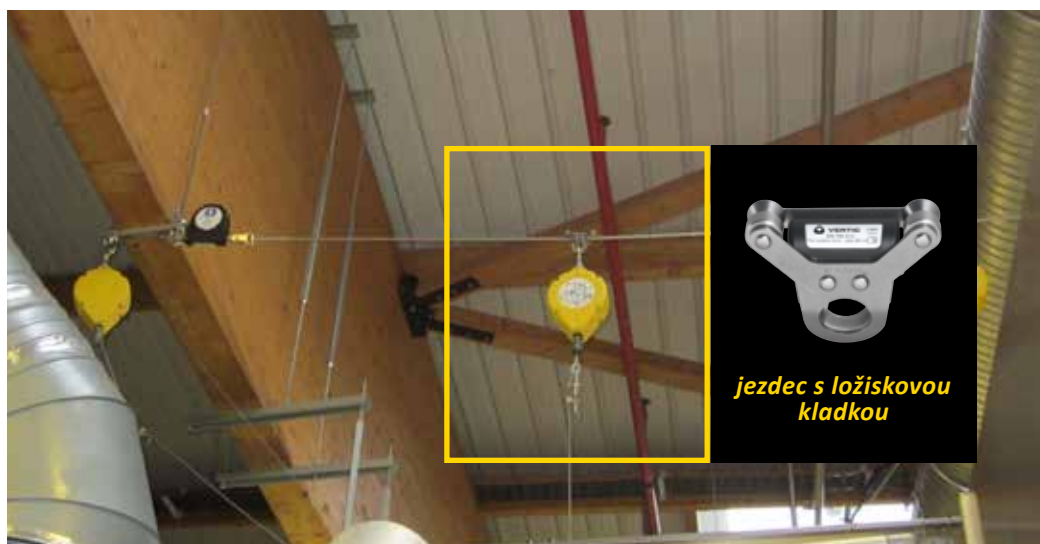


### Zvýšení produktivity

Volnost pohybu po celé dráze zařízení, bez potřeby odpojení jistícího prostředku od vedení

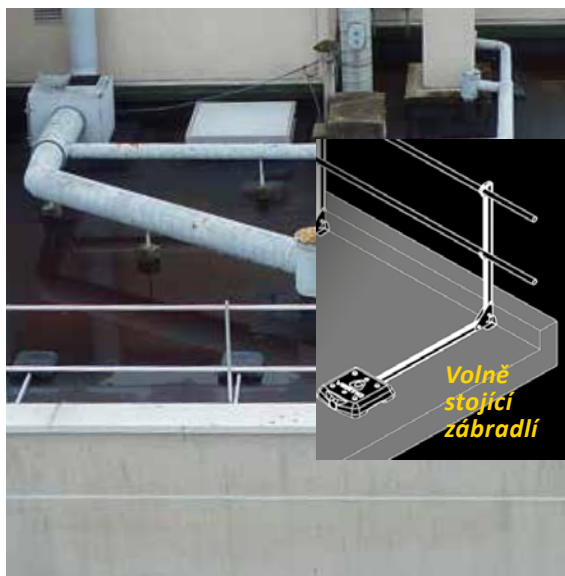
### Uživatelsky přívětivé

Speciálně navrženo pro práci ve vzdálenosti od záchytného zařízení, bez potřeby odpojení jistícího prostředku



**jezdec s ložiskovou  
kladkou**

# ZABEZPEČENÍ NA STŘEŠE



## ALTISSSE



BAREVNÉ KOMBINACE A  
NÁTĚRY NA VÝŽÁDÁNÍ

### Volně stojící

#### Ochrana pomocí vodotěsné membrány

**Bez porušení střešní krytiny,**  
díky ergonomickému a zaoblenému tvaru  
protiváhy

**Dlouhodobá záruka**  
100% vyrobeno z hliníku

#### Špičkový design

K dispozici v rovné, zahnuté nebo skládací verzi,  
tak, aby vše zapadlo do architektury budovy

### Na parapet

#### Všestrannost

Možno použít na všechny typy parapetů

### Na ocelový podklad

#### Flexibilita upevnění

Instalace na nejrůznější typy ocelových  
podkladů nebo sendvičových panelů

#### Žádné porušení střešní celistvosti

Bez potřeby vrtání nebo zásahu pod  
střešní krytinu: instalace přímo na  
ocelový podklad





## BATILIGNE



### Žádné omezení provozu

Žádné zásahy pod povrch

### Zvýšení produktivity

Volný pohyb ve všech směrech a snadný postup přes mezilehlé kotevní body, bez potřeby odpojení jisticího prostředku od vedení

### Všestrannost

Instalace na nejrůznější typy střešních profilů, díky rozsahu ALTIFIX sloupek a kotevních bodů



8 / 9

B  
D

ZABEZPEČENÍ  
NA STŘEŠE

## ALTIGRID



Pro světlíky nebo průsvitné střešní prvky

Vodivost 1200 joulů

Vhodné pro všechny typy konfigurací

Drátěná mříž je vyrobena z pozink. oceli



### Světlíky

#### Jednoduchost

Univerzální modulární systém pro všechny typy konfigurací

#### Bez poškození střešní celistvosti

Instalace přímo do vnitřní konstrukce, po odklopení vika

#### Optimalizace bezpečnosti

Velmi malý dopad na oblast pro extrakci kouře

### Průsvitné prvky

#### Jednoduchost

Vysoce přizpůsobivá mřížka pro všechny typy řešení

#### Nákladově efektivní

Bez potřeby odstranění průsvitných prvků při montáži

#### Bez poškození střešní celistvosti

Těsnění zajištěno pomocí EPDM a Vulca podložky

# PŘÍSTUP



## VERTILIGNE



### Zvýšení produktivity

Volný pohyb po celé dráze zařízení, bez potřeby odpojení jistícího prostředku od vedení

### Jednoduchost

Přípevněno přímo na žebřík

### Dlouhodobá záruka

Žádné rušení hlukem nebo fyzické poškození lanka



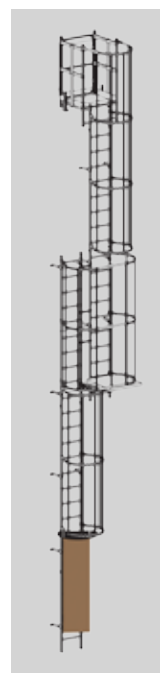
## ŽEBŘÍKY S OCHRANNÝM KOŠEM



### Všestrannost

Designováno pro všechny typy budov

Instalace na různé druhy fasád



# VERTIRAIL



## Uživatelská mobilita

Volnost pohybu po celé dráze zařízení, bez potřeby odpojení jističího prostředku od vedení, ať při stoupání, tak sestupování

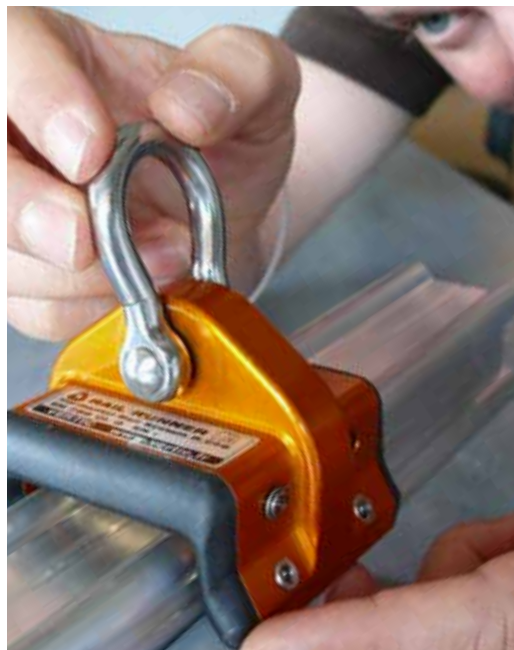
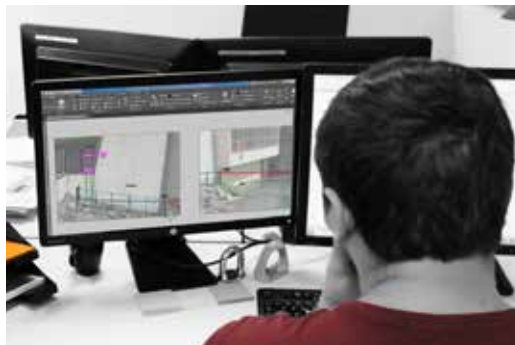
Ideální systém pro výstup do požadované výšky

## Jednoduchost

Instalace přímo na žebřík



# ŘEŠENÍ NA MÍRU



*Naši inženýři jsou specialisté na mechanické, konstrukční inženýrství a design, přizpůsobený uživatelsky přívětivým systémům, dle vašich přání.*

*Používáme ty nejlepší software, návrhy přesně na míru, poskytujeme potřebné kalkulace, výkresy... dle architektonických omezení, vašich přání, potřeb a požadavků*

## HORIZONTÁLNÍ ZACHRANNÉ VEDENÍ S VELKÝM ROZPĚTÍM



***Pokud není k dispozici dostatek nosných konstrukcí,***

*můžeme vám nabídnout inovovanou, zesílenou verzi.*

### **Všestrannost**

*Navrženo pro práci v určité vzdálenosti od zařízení, pod napnutím a zatížením*

### **Nastavitelný**

*Rozpětí mezi dvěma mezilehlými sloupky může být až 15 metrů*





## Zvýšení produktivity

Volný pohyb po celé dráze záchytného zařízení, bez potřeby odpojení jisticího prostředku, na horizontálních a vertikálních konstrukcích nebo sklonu více jak 180°

## Optimalizace bezpečnosti

Dvousměrný zachycovač funguje pouze v případě pádu nebo když to samotný uživatel potřebuje a nastaví si to tak

## Všestrannost

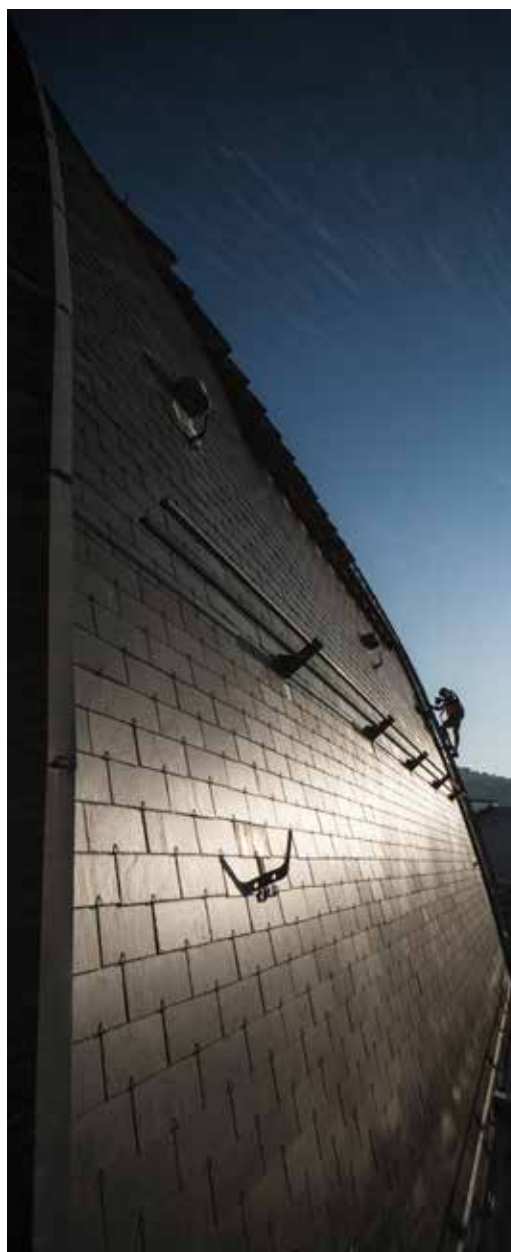
Navrženo pro práci v tahu nebo pod zatížením

## Skvělý design

Dokonalý design umožňuje výbornou integraci s jakýmkoliv architektonickým omezením (eloxování na vyžádání)



ŘEŠENÍ NA  
MÍRU



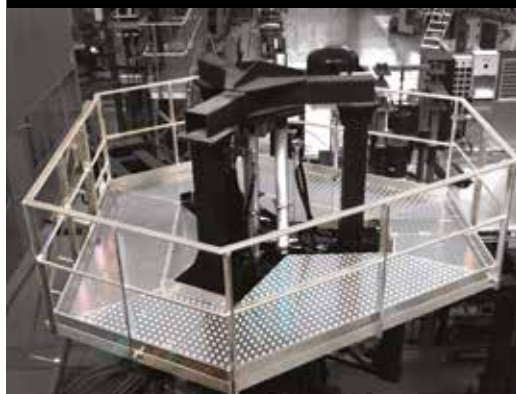
## ***PORTÁLOVÉ JEŘÁBY***



## ***POCHOZÍ LÁVKY A SCHŮDKY***



## ***PLOŠINY***





ŘEŠENÍ NA  
MÍRU

# OPTIMÁLNÍ KONTROLA KVALITY

**NAŠE VÝROBKY SPLŇUJÍ NEBO  
PŘEKRAČUJÍ NEJNOVĚJŠÍ NORMY**

**EN795 v2015**

**EN14122-3**

**EN353-1 v2014**

**EN14122-4**

**EN353-2**

**NF E85-015**

**NF E85-016**



- ✓ Analýza rizik na konkrétním pracovním místě
- ✓ Navržení a instalace vhodného systému
- ✓ Navržení metodiky pohybu a práce na konkrétním místě
- ✓ Trénink
- ✓ Školení
- ✓ Testování
- ✓ Dodání vhodných OOPP
- ✓ Revize





## SÍŤ VERTIC



## DŮVĚŘUJÍ NÁM

Aéroport de Paris - Airbus Helicopters - Alstom - Arte  
Assemblée Nationale - Boiron - Carrefour - Coca-Cola  
Company - Crédit mutuel - Dassault systèmes - EDF  
Ikea - Koézio - Lidl - L'Oréal - Mars - Nestlé - Nissan  
Norske Skog - Paris St Germain - Brioche Pasquier - Petzl  
Peugeot (PSA) - Renault - Rolex



[www.vertic-safety.co.uk](http://www.vertic-safety.co.uk)

### Hlavní sídlo

691 chemin des Fontaines  
Parc technologique  
38190 BERNIN, France  
T: +33 (0)4 76 13 12 15  
F: +33 (0)4 76 13 12 16  
[support@vertic.fr](mailto:support@vertic.fr)



[www.singingrock.com](http://www.singingrock.com)

### Hlavní sídlo

Poniklá 317  
514 01 Poniklá  
Czech Republic  
T.: + 420 481 585 007  
F.: + 420 481 540 040  
[info@singingrock.cz](mailto:info@singingrock.cz)