

# KAYAYA SAFETY

KAYASAFETY.COM

DATA SHEET

**K-2020**  
DİKEY YAŞAM HATTI  
VERTICAL LIFELINE



## **K-2020** DİKEY YAŞAM HATTI VERTICAL LIFELINE

(TR)

- Yüksek merdivenlere iniş ve çıkışlarda düşüş durdurma olarak tasarlanmıştır.
- Dış ortam şartlarında uzun süre kullanılması için daldırma 316 kalite paslanmaz çelikten üretilmiştir.
- Düşüş sırasında oluşacak darbe kuvveti FA-50 Şok Emici tarafından emilir ve kullanıcı üzerine gelecek yük 6 kN altında olmasını sağlar.
- Yaşam hattı 15° eğim ile kurulabilir.
- Yaşam hattı metraji 30 metre ve üzerinde olduğunda rüzgar ile ortaya çıkan esnemelerde çelik halatın zarar görmemesi için özel olarak tasarlanmış FC-30 Vara aparat sistemine sahiptir.

(EN)

- The Lifeline is designed as a fall arrester system to climb tall ladders and creates continuous access to anchor points.
- The Lifeline is made of 316 Stainless Steel endure outdoor conditions.
- The impact force that may occur during a fall is absorbed by FA-50 Shock Absorber which limits the impact transmitted to the user to 6kN.
- The Lifeline can be installed on 15° slope.
- The Lifeline has FC-30 V Rope Guiding system to prevent stretching oriented damage in windy weathers if the Lifeline is longer than 30 meters.



**FS-40**  
GERDİRME  
TURNBUCKLE



**LL-100**  
YAŞAM HATTI  
LIFELINE



**FA-50**  
ŞOK EMİCİ  
SHOCK ABSORBER



**FC-30 V**  
ARA APARAT  
ROPE GUIDE



**AP-300 A**  
ÜST ANKRAJ PLAKASI  
TOP ANCHORAGE BRACKET



**F-5**  
ÇELİK HALAT TUTUCU  
WIRE ROPE GRAB(FALL  
ARRESTER)



**AP-300 B**  
ALT ANKRAJ PLAKASI  
BOTTOM ANCHORAGE  
BRACKET

Not / Note

: Bu dikey yaşam hattı ile beraber sadece F-5 çelik halat tutucu kullanılmalıdır.  
System must be used only with F-5A Rope Grab.

Uzunluk / Length

: 3 mt. (istenilen metraja göre üretim yapılabilir.)  
From 3 mts to desired length

Standart / Standard : EN 353-1:2014