

## K33A(HDC)

Swift K33A, aşağıdaki sıyırma, temizleme, yarma, birleştirme ve koruma gibi hepsi bir arada özelliklere sahip, son derece gelişmiş ve doğru IPAAS Çekirdekten Çekirdeğe hizalama füzyon birleştiricidir. Ayrıca Swift K33A-HDC, FTTH çözümü için Veri Merkezi ve Sertleştirilmiş Konnektör (HFSOC) için Fusion Splice-On-Connector'ı (FSOC) sonlandırmak için kullanılabilir.

### Faydaları

- Hepsi bir arada sisteminin çalışması (Sıyırma, Temizleme, Yarma, Ekleme, Koruma)
- Endüstriyel Standarda uygun olarak Fusion Splice-On-Connector (FSOC) ile uyumlu
- Sertleştirilmiş Konnektöre (HFSOC) Uygulandı

### Özellikler

- İnternet üzerinden uzaktan bakım.
- ALLINONE sistemli füzyon birleştirici en iyi işlenebilirliği sağlar.
- Tek bir üniteye entegre 5 fonksiyon.
- (Soyma, Temizleme, Yarma, Birleştirme ve Koruma)
- Termal sıyırma sayesinde fiber üzerinde çizik oluşmaz.
- (Elyaf mukavemetinin 2kgf daha fazla uzatılmış gerilmesi)
- Elektrostatik dokunmatik ekranlı geniş 5,0 inç renkli LCD monitör
- Büyük kapasiteli güçlü lityum polimer pil: 6.000mAh
- Şoka, Toza ve Suya Karşı Dayanıklılık.
- Fusion Splice-On Konnektörü (FSOC) ile uyumlu
- Endüstriyel Standart.
- Dönen bıçak 75.000'e kadar kesmeye olanak sağlar.



### Patented



**Electrode Life**  
Up to **18,000** splices

### Patented

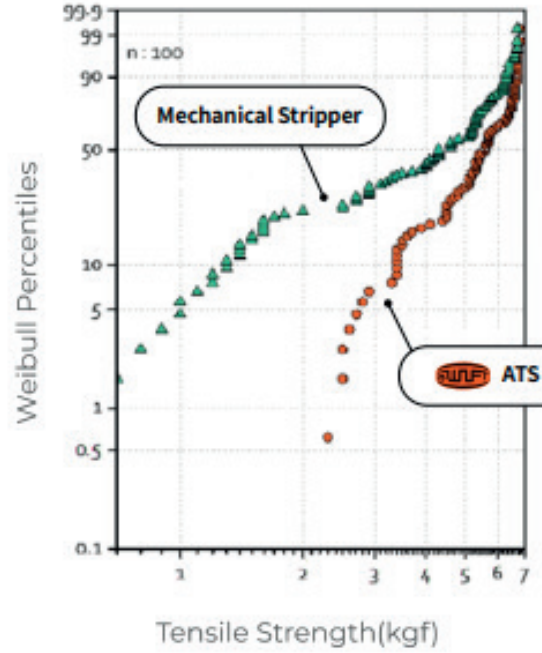


**Rotating Blade Life**  
**77,000** fibers + **33,000** fibers  
(Adjust the blade height up to 0.12mm), Total **110,000** fibers

### Patented

#### ATS Tensile strength

※ Telcordia Standard 1.7kgf more



## K33A(HDC)



### Özellikler

KATEGORİ	TANIM
Fiber hizalaması	IPAAS Temel Hizalaması
Uygulanabilir lifler	SM(G.652), MM(G.651), DS(G.653), NZDS(G.655), SM(G.657 A1, A2/B2, B3), SM(G.654 E)
Lif sayısı	Tek lif
Uygulanabilir fiber boyutları	Kaplama çapı: 80~150µm, Kaplama çapı: 100µm~3mm
Fiber yarık uzunluğu	250µm: 5~16mm, 900µm: 8~16mm
Ekleme modları	Ekleme modu: 300, Isıtma modu: 100, Şerit modu: 50
Ortalama ekleme kaybı	SMF: 0,02dB, MMF: 0,01dB, DSF: 0,04dB, NZDSF: 0,04dB
Geri dönüş kaybı	> 60dB
Ekleme süresi	Tipik 6 saniye (Hızlı Mod)
Ekleme kaybı tahmini	Mevcut
Kol ısıtma süresi	9 saniye (IS-45 Kılıf, IS-45 modu), 13 saniye (IS-60 Kılıf, IS-60 modu)
Uygulanabilir koruma kılıfı	40mm veya 60mm (Fiber) / 28mm veya 32mm (Konektör)
Ekleme sonucunun saklanması	Dahili hafızada saklanacak son 10.000 sonuç. (Resim 10.000 sonuç)
Gerilme testi	2N / 4,4N (Opsiyon)
Çalışma koşulları	Yükseklik: Deniz seviyesinden 0~5.000 m yukarıda, Sıcaklık: -10°C~50°C, Nem: %0~95, Rüzgar: 15 m/s, Yoğuşmasız, Toz geçirmez, Su geçirmez, Darbeye dayanıklı
Depolama koşulları	Sıcaklık: -40°C~80°C, Nem: %0~95
Boyutlar	136(G)x215(U)x137(Y)mm (Kauçuk hariç)
Ağırlık	2,45kg (Pil dahil)
Görüntüleme yöntemi ve ekran	İki CMOS kamera ve Elektrostatik dokunmatik ekranlı 5,0 inç renkli LCD monitör
Fiber görünümü ve büyütme	X/Y 200X, Maksimum 670X
Güç kaynağı	100~240V
Tam şarjlı akü başına ekleme/ısıtma sayısı	Tipik 230 döngü (6.000mAh)
Elektrot ömrü	18.000'e kadar ekleme
Terminaller	USB, Harici güç (araba puro jakı için DC 12V mevcuttur)
satır	CF-07FT
Satır bıçağı ömrü	Maks. 110.000 lif

### Standart paket

KATEGORİ	MODEL	ADET
Ark Füzyon Birleştirici	SWIFT K33A	1
Kullanıcı rehberi	URL Swift Web Sitesinden İndirin	
Soğutma Tepsisi	-	1
Taşıma Çantası	Hard Case	1
Pil	4,700mAh	1
AC Adaptör	-	1
Araç Kutusu	-	1
Kol Yükleyici	-	2

### Opsiyonel Paket

KATEGORİ	MODELİ
Pil	6.000 mAh
Akıllı Kılıç	BI-07
Elektrot	EI-23
Harici güç	Araç puro jakı için DC12V mevcuttur
Elbise kolu	S-160 (60 mm), S-140 (40 mm)
Kol Kelepçesi	-
Fiber Optik Tutucu	HS-250, HS-900, HS-2.5F, HS-IN, HS-SC/FC, HS-ILC, HS-ST, LS-900(Gevşek boru)
SOC Konektörü	SC, LC, FC, ST (FTTx çözüm kataloğuna bakın)
satır	CF-07FT
Wi-Fi Kartı	-