



S ONE D60



Opsiyonel Özellik: S ONE 60 modelde ayak standı hariçtir.

S ONE D60



Model	S1 D60	
Ebatları	97 x 40.6 x 30.4 cm	
Malzeme Genişliği	7.9 - 70.5 cm	
Maksimum Kesim Oversize modu	59 cm x 50 m 65 cm x 50 m	
Tolerans Modları	<ul style="list-style-type: none">OPOS X - OPOS XtraBarkod	<ul style="list-style-type: none">X-Eksende 2 x 64 e kadar işaretçi ekleyebilmeY-Eksende Kompanse
Malzeme Çekme Performansı	762 mm dar malzemeler için 8 metreye kadar	762 mm den geniş malzemeler için 4 metreye kadar
Hassasiyet	0.2% veya 0.25 mm	
Hız	50 - 800 mm/s	
İvme	3 G	
Bıçak Basıncı	0 - 600 gram	
Diğer Fonksiyon	Perforajlı kesim (FlexCut)	
Bağlantı	Ethernet, USB, WiFi*	
Elektrik Gereksinimi	100-240 VAC, 50/60 Hz	
Yazılım	WinPlot, Summa GoSign ve Summa Cutter Control Yazılımları	

S ONE D120



Opsiyonel Özellik: S ONE 120 modelde ayak standı dahildir..

Summa S One D120

S1 D120, birçok kesim işi için ideal orta boy kesicidir. Tüm S1 modelleri, kullanıcı beklentileri düşünülerek yeniden tasarlanmıştır. İş akış süreçlerini otomatikleştirmek isteyen tabela üreticileri için ideal kesim çözümünü temsil eder. Güvenilirlik, hassasiyet ve kusursuz kesimin ön planda olduğu S1 serileri, daima ilk tercihiniz olacaktır.

Üstünlükleri

- Gelişmiş kesim teknolojisi
- Ergonomik tasarım
- Kullanıcı dostu fonksiyonlar
- Efsanevi malzeme çekme sistemi
- Bağlantı seçenekleri
- Summa GoSign yazılımı
- En gelişmiş hizalama yöntemi

İdeal Malzemeler:

- Folyo, Laminasyonlu Folyolar
- İç ve dış mekan uygulamaları
- Trafik işaretçileri
- Güvenlik işaretçileri
- Araç ve pencere yazıları

Summa S1 kesiciler, uzun süre dayanıklılık için birinci sınıf güncel bileşenlerle tasarlanmıştır. Bunun da ötesinde, tüm modeller operatörün işlerini kolaylaştırmak için entegre veya opsiyonel seçenekler içerir.

- Stand standart
- Sepet standart
- Malzeme tutucu ayak ekleme seçeneği mevcut (fabrika siparişi ile)

Akıllı Fonksiyonlar

S1 serilerinde standart olarak gelen donanım ve fonksiyonlar, hassas ve kusursuz kesim yapabilmeyi garanti eder.

Kullanıcı dostu arayüzü ve fonksiyonları ile keyifli bir deneyim yaşayın:

- Drag bıçak teknolojisi,
- Dokunmatik ekran,
- Opos Xtra hizalaması ile kusursuz doğru kesim,
- Otomatik kağıt besleme ünitesi : Besleme ünitesine toplu halde konan baskılı kağıtların operatör desteği olmadan, haznedenden tek tek alınıp kesilmesini sağlar,
- Barkod otomasyon ile iş akışınızı ayarlayın,
- Perforajlı kesim (FlexCut): Önce obje, sonra obje ile birlikte koruma kağıdı kesilir, bu sayede etiketlerinizi kolayca ana malzemeden ayırabilirsiniz.
- Bağlantı: Usb, Ethernet, WiFi
- WinPlot, Summa GoSign yazılımı

S One Öne Çıkan Yönleri

Summa One serileri uzun yıllar süren tecrübelerin bir ürünü olmakla birlikte günümüz koşullarında kalite-fiyat performansı bakımından kullanıcı dostudur. S One serileri günümüzde popüler olan; yüksek kesim hızı, efsanevi malzeme çekme sistemi ve optik pozisyonlama (OPOS) sistemi ile bu sektörde günümüzün ve geleceğin lider oyuncusu olmaya devam edecektir.

Drag Bıçak Teknolojisi

Drag bıçak tekniği, günümüzde birçok üründe ortak ve en yaygın kullanılan tekniktir. Malzeme kalınlığına ve



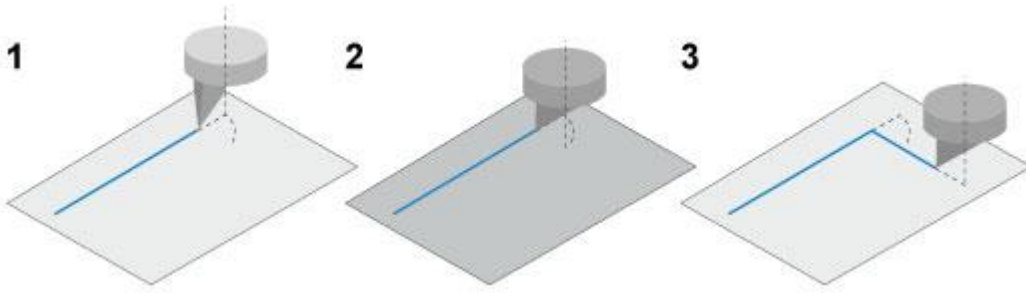
yapısına bağlı olarak köşe kesimlerinde bozulmalar veya sapmalar şeklinde düzgün olmayan kesimler meydana gelebiliyor.

Summa S1 serileri mümkün olan en iyi kesim kalitesini elde etmek ve köşe kesimlerinde ki bozulmaları önlemek için gelişmiş teknikler ile donatılmıştır.

Drag Bıçak Hareketi

1. Drag bıçak, köşe kesimlerine gelmeden önce hareketini durdurur.
2. Eksantrik bıçak, malzemeyi terk etmeden istenilen vektör açısına dönerek kesimine devam eder

3. Drag bıçak dönüşü açısını tamamladıktan sonra köşe kesimine devam eder.

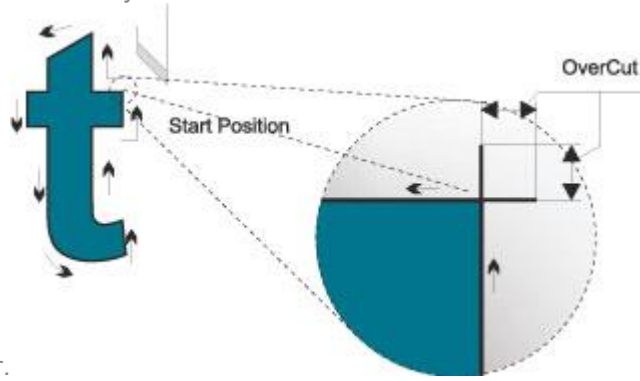


Akıllı iç Fonksiyonlar

Summa kesiciler, kesme verilerini optimize eden akıllı fonksiyonlara sahiptir. Tüm summa kesiciler, karmaşık verileri iyileştirilmiş verimlilik ile kesen gelişmiş bir vektör ön izleme teknolojisi kullanır. Kesme süresini önemli ölçüde azaltır, eğrilerde ve köşe kesimlerinde daha yumuşak dönüşler yaparak motorların üzerindeki yükü hafifletir ve uzun vadede kesicinin ömrünün uzamasını sağlar.

Over Cut (Fazla Kesim)

OverCut fonksiyonu vektörün başlangıç ve bitişini uzatarak malzemenin tamamının kesilmesini sağlar. Bu fonksiyon olmadan vektör uçları birleşmeyebilir bu da ayıklama



sırasında kullanıcıya zorluk yaşatır.

OptiCut

Summa kullanıcılarına sunulan eşsiz bir özellik olan OptiCut sayesinde, yıpranmış bıçak ile dahi kesimlerinizi kusursuz bir şekilde yapabilirsiniz.

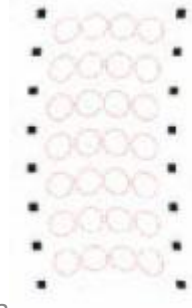


Bu gelişmiş teknoloji, bıçağınızın ömrü boyunca en iyi kalitede kullanılmasını sağlar.

İşaretçiler (Opos Baskılı İş Kesimi)

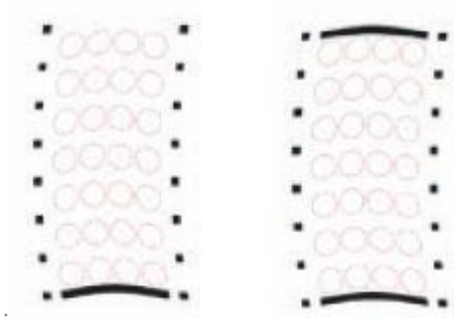
OPOS, Summa'nın otomatik pozisyonlama sisteminin kısaltılmış adıdır. OPOS sensörü, grafiğin etrafına yerleştirilen basılı işaretçileri okuyarak, bastırılan grafiğin tam konumunu belirleyip kaydeder. Basılı ve/veya lamine edilmiş malzemeleri tam bir güven ve kusursuz şekilde kesmenizi sağlar.

Opos X



OPOS X fonksiyonu Summa kesicilerle standart gelen ve grafiğin etrafına çapraz eklenen işaretçileri Optik sensörü ile okunmasını sağlar. OPOS işaretçi okuma sistemi benzersizdir. OPOS X sensörü laminasyonlu folyolarda bile işaretçileri algılayarak doğru kesim yapmanızı sağlar.

Opos XY / Opos XY2



OPOS-XY hizalama yöntemi, baskılı işlerde grafiğe eklenen uzun çizgiyi okuyarak baskı sırasında malzemede oluşabilecek eğilmeyi tespit eder. Düz çizgiye göre eğilme açısını hesaplayarak kesimin doğru yapılmasını sağlar. OPOS-XY2 hizalama yöntemi ise, hem grafiğin başına hem de sonuna uzun çizgi ekleyerek başlangıç ve bitişte oluşabilecek eğilme miktarını daha hassas algılayarak kesimin doğru yapılmasını sağlar.

Opos Barkod

Üretim verimliliğini artırmayı hedefleyen barkod fonksiyonu ile aynı rulo malzeme üzerinde bulunan birden fazla baskılı işlerin, operatör müdahalesi olmadan kusursuz bir şekilde kesilmesini sağlar. Operatörün bir kesim dosyasını farklı bir baskılı işe gönderme hatasını ortadan kaldırır. Optik göz barkod numarasını okur, kesim dosyasını bilgisayardan otomatik yükler, pozalama işaretçilerini okuyarak ilk işin kesimini tamamlar, sonra ikinci işin barkodunu okuyarak kesime başlar. Rulodaki tüm basılı işlerin kesimi bitinceye kadar otomatik olarak ve operatör desteğine ihtiyaç olmadan bu döngü devam eder.

Opos Xtra



OPOS'un bir sonraki evrimi OPOS Xtra'dır. Bu hizalama metodu, tasarımlar arasında her satıra ek XY çizgileri ekleyerek, baskı uzunluğu boyunca düzensiz malzeme deformasyonlarını gidermek için tasarlanmıştır. Özellikle küçük etiket kesimleri için doğruluğu ve hizalama metodolojisini artırarak kesimlerin kusursuz olmasını sağlar.

Summa'nın Tüm modellerinde OPOS Tolerans fonksiyonları Standart olarak gelmektedir.

Modeller	D60	D120	D140	D160
Kesim Araçları	Turbokesim özelliğine sahip drag bıçak			
Malzeme ve Kesim Genişliği	Malzeme Genişliği 7 – 67 cm Kesim Genişliği 60 cm x 50 m Geniş kesim modu ile: 63 cm x 50 m	Malzeme Genişliği 12 – 127 cm Kesim Genişliği 120 cm x 50 m Geniş kesim modu ile: 123 cm x 50 m	Malzeme Genişliği 18 – 142 cm Kesim Genişliği 135 cm x 50 m Geniş kesim modu ile: 138 cm x 50 m	Malzeme Genişliği 18 – 164 cm Kesim Genişliği 157.5 cm x 50 m Geniş kesim modu ile: 160.5 cm x 50 m
Kesim Hızı	Tüm SummaCut modelleri, çapraz olarak saniyede 113cm'ye kadar kesim yapar.			
Eksen Hızı	2G'ye kadar			
Maksimum İvme	Çapraz olarak 3G'ye kadar			
Kesim Hassasiyeti	+/- 0.1mm (+/- 0.004 in.) 760 mm genişliğe kadar rulolarda 8 m uzunluğa (40 ft.) +/- 0.1mm (+/- 0.004 in.)Uzunluğu 4 m olan rulolar üzerinde +/- 0.1 mm (+/- 0,004 inç) dahilinde 760 mm genişliğinde			
Bıçak Basıncı	0-400 gram arası 5 gram artışlarla aşağıı kuvvet uygular.			
İş Tekrarlama Hafızası	4 MB (ara bellek: 16 MB)			
Ekran Dili	İngilizce; Fransızca; Almanca; Flemence; İtalyanca; İspanyolca; Lehçe; Litvanyaca			
Bağlantı	USB			
Güç Gereksinimleri	100-120 / 220-240 VAC, 50/60 Hz, 85 VA maksimum			
Boyutlar	100 (W) x 35 (D) x 30 (H) cm (39.4 (W) x 13.8 (D) x 11.8 (H))	160 (W) x 68 (D) x 114.5 (H) cm (63 (W) x 26.8 (D) x 45.1 (H))	175 (W) x 68 (D) x 114.5 (H) cm (68.9 (W) x 26.8 (D) x 45.1 (H))	198 (W) x 68 (D) x 114.5 (H) cm (77.9 (W) x 26.8 (D) x 45.1 (H))

Set Ankara Reklam Makineleri Sanayii ve Ticaret Limited Şirketi

1420. Cad. No: 58/9 İvoğsan (İvedik Organize Sanayi) ANKARA -- TELEFON +90 (312) 385 75 64

EPOSTA bilgi@setreklam.com