

Karton Kesim



YÜKSEK PERFORMANSLI ÇOK AMAÇLI KESİM PLOTTERİ

CG-AR Series CUTTING PLOTTER



SIGN GRAPHICS

Mimaki



YÜKSEK PERFORMANSLI ÇOK AMAÇLI KESİM PLOTTERİ

YEPYENİ CG-AR KESİM PLOTTERİ SERİSİ

Uygulama alanına göre 60 cm ve 130 cm şeklinde iki farklı ebat seçeneği bulunan CG-AR Serisi, iş verimliliğini önemli ölçüde artıran ID Cut Fonksiyonu ile donatılmıştır. Çoklu işlerde en az müdahaleyle kontür kesim yapılmasına olanak veren bu teknoloji, ardıl işlerde sorunsuz ve otomatik kesim yaparak zamandan tasarruf edilmesini ve olası malzeme israfının azaltılmasını sağlar.

GENİŞ MALZEME YELPAZESİ VE KULLANICI DOSTU ÖZELLİKLER

10g ila 550g arasında farklı kesim basıncı ayarlama özelliği ile CG-AR Serisi PVC, floresan ve reflektif kağıt gibi çok çeşitli malzemelerle çalışma imkanı sunar. Ayrıca opsiyonel aksesuarları sayesinde A3 boyutuna kadar ambalaj üretiminde farklı karton çeşitleri ile kesim yapmaya olanak verir. Gelişmiş kesim fonksiyonlarının yanı sıra, özel data hazırlama yazılımlarına ihtiyaç duymadan Microsoft uyumlu yazılımlarla (örn. Microsoft Word ve Excel) kolay kesim yapabilmek ve makineye uzaktan erişerek çalışma durumunu kontrol edebilmek gibi kullanıcı dostu özelliklerle donatılmıştır.

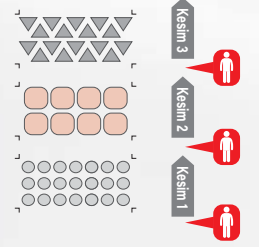
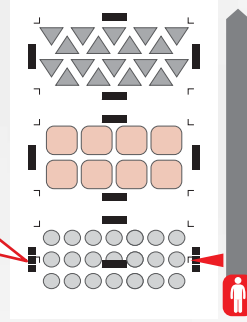


ID CUT FONKSİYONU

ID Cut ve RasterLink yazılımı kullanılarak görüntüyle beraber kesim ve döndürme bilgilerinin yer aldığı bir ID barkod basılır. Hizalama işareti sensörü barkodu okur, ardından bütün hizalama ve dönme gerekliliklerine dikkat ederek otomatik şekilde kesim işlemini yürütür.

CG-AR Serisi'ni Mimaki JV100-160 ve UJV100-160 baskı makineleri ile birlikte kullanarak, ID Cut sayesinde baskı ve kesim işlemini eş zamanlı olarak yürütmek ve yüksek verimlilik elde etmek mümkündür.

ID barkod kesim ve malzeme döndürme bilgileri içerir

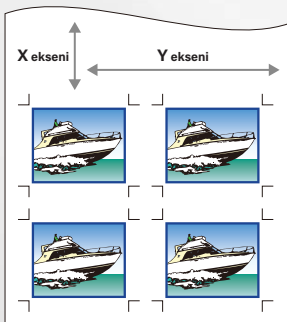


ID Cut mevcut olmadığında operatör müdahalesi gerekir



HİZALAMA İŞARETİ ALGILAMA

Malzemeye basılan hizalama işaretlerini birbirini ardına otomatik olarak algılayan optik bir sensör yardımıyla hassas kontür kesimi yapılmasını sağlar. Maksimum 4 noktanın kesintisiz olarak algılanabilmesi sayesinde, hem X hem de Y eksenindeki basılı görüntüler otomatik olarak hizalanarak kesilebilir.



YARIM KESİM FONKSİYONU

Yarım kesim, taşıyıcı kağıdın kesim işleminden sonra görüntüyü yerinde tutan birkaç bağlantı noktası bırakılacak şekilde kesilmesine ve işlem bitirildiğinde kolay şekilde çıkarılmasına olanak verir.



KÖŞE KESİM

Köşe kesim, mükemmel keskin köşeler yaratmak için kesim görüntüsünün tüm köşelerinde kesişim noktaları oluşturur.



TAM KESİM

Tam kesim, yapışkanlı folyonun kolay şekilde ayrılması için başlangıç ve bitiş noktasında mükemmel bir kesişim noktası oluşturur. Bu fonksiyon sayesinde, kesim görüntüsünde kesilmemiş alan kalmadığı için kusursuz kesim gerçekleştirmek mümkün hale gelir.