

GEMINI - X

Radyal Çift Kafa Kesim Makinesi Ø 550 mm - Otomatik 3 Eksen Servo Kontrollü

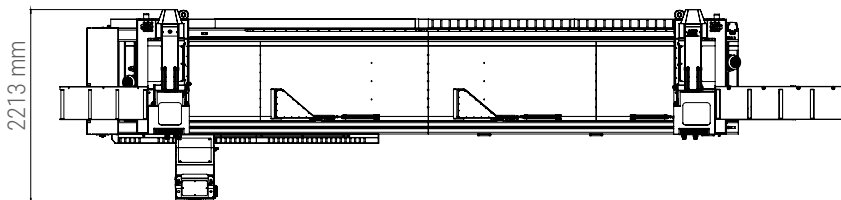
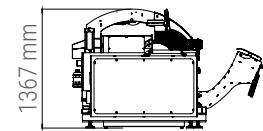
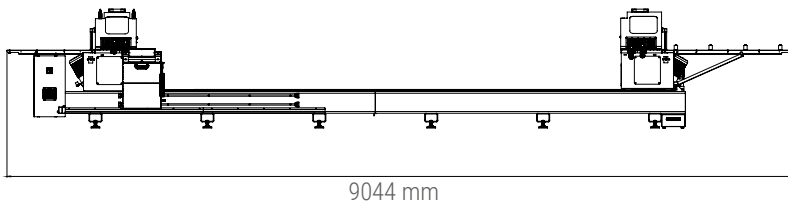
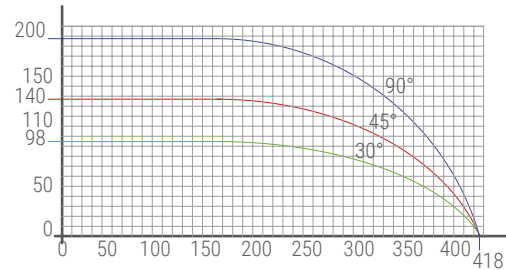
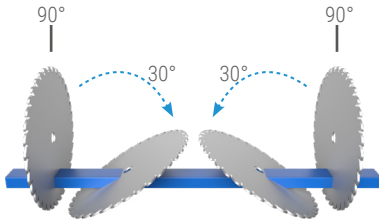


3 eksen servo kontrollü, radyal çift kafa kesim makinesi **GEMINI - X**, farklı aç ve kalınlıklarda alüminyum ve PVC profilleri kesmek için idealdir.

GEMINI - X daha geniş profilleri kesmek için dizayn edilmiştir. Servo hareket sistemi sayesinde 30° ve 90° arasındaki tüm ara derecelerde otomatik pozisyonlama yapan kafalar, kusursuz bir kesim işlemi sunar.

Minimum 450 mm ve maksimum 6000 mm uzunluğundaki profillerin kesim işlemlerini aynı anda çift kafa ile sağlarken, 6000 mm üzeri uzunluğundaki profillerin kesimlerinde de sınırları ortadan kaldırıyor.

GEMINI - X, sahip olduğu otomatik yatay, dikey mengeneler ve profil destek üniteleri kesim kalitesini artırırken, güvenliği de en ön planda tutuyor.



GEMINI - X

Radyal Çift Kafa Kesim Makinesi Ø 550 mm - Otomatik 3 Eksen Servo Kontrollü

EKSEN MESAFELERİ

Servo kontrollü dönüş eksenini	•
Her açıda servo kontrollü hızlı açı konumlama	30° ve 90° arasında
Hidro-pnömatik kontrollü kesim	•
Çift kafa ile minimum kesim ölçüsü (90°/45°)	450 / 450 mm
Çift kafa ile maksimum kesim ölçüsü (90°/45°)	6000 / 6000 mm
Maksimum kafa içe yatış açısı	30°
Maksimum kafa dışa yatış açısı	90°

POZİSYONLAMA HIZI

X eksenini pozisyonlama hızı	40 m/dk
------------------------------	---------

HAVA

Hava basıncı	6 - 8 Bar
Hava tüketimi	150 L/dk

ELEKTRİK

Maksimum güç	9,1 kW
Voltaj	400 V
Frekans	50-60 Hz

OPERASYONEL ALAN

Elmas uçlu testere	2
Testere çapı	550 mm
Testere motoru gücü	3kW - 4HP
X ekseninde isteğe bağlı uzunluk	o
Kesim alanı koruyucu muhafazası	•
Pnömatik yatay mingeneler	•
Pnömatik dikey mingeneler	•
Otomatik profil ara destek	•
Profil ara destek adedi	3
Ek profil ara destek	o
Hareketli kafada konveyör	•
Sabit kafada konveyör	•
Bor yağı soğutma sistemi	•
Testere çıkış mesafesini dijital ayarlama	•
Testere çıkış hızı ayarı	•
90° dilimleme	•
Barkod yazıcı	•
Uzaktan ağ bağlantısı, ethernet ve USB ile data transferi	•
Kontrol paneli	Windows tabanlı Endüstriyel PC, dokunmatik ekran
Toz emme sistemiyle uyumluluk	•
Oz Machine Softcut (Kesim optimizasyon programı)	o

• Standart o Opsiyon