




İhtiyaçlar ve Çözümler

Otomasyon çözümleri sayesinde malzeme akışı optimize edilir, makine kullanımı iyileştirilir ve çalışma ve süreç güvenliği artırılır. Bileşenlerin modüler yapısı sayesinde otomasyon seviyesi ne zaman istenirse ayarlanabilir. Çözümler, en basit işlemeden tam otomatik işleme kadar uzanır.

Otomasyon ihtiyaç profili

Otomasyon sistemi	İşlevsellik					
	Mekik masa	Yükleme	Boşaltma	Büyük parça alımı	Sıralama	Depolama
Otomasyon sistemi olmayan lazer kesme sistemi	■					
 Byloader	■	■				
 ByTrans	■	■	■			
 ByTrans Extended	■	■	■	■		
 ByTrans Modular	■	■	■	■		
 BySort*	■	■	■	■	■	
 ByTower Compact	■	■	■			■
 ByTower**	■	■	■	■		■

■ Lazerle kesme sisteminin kullanımı otomasyon seviyesi ile birlikte yükselir

* İşlevselliği sadece ByTrans Modular ile kombine iken

* İşlevselliği sadece ByTrans/ByTrans Extended ile kombine iken



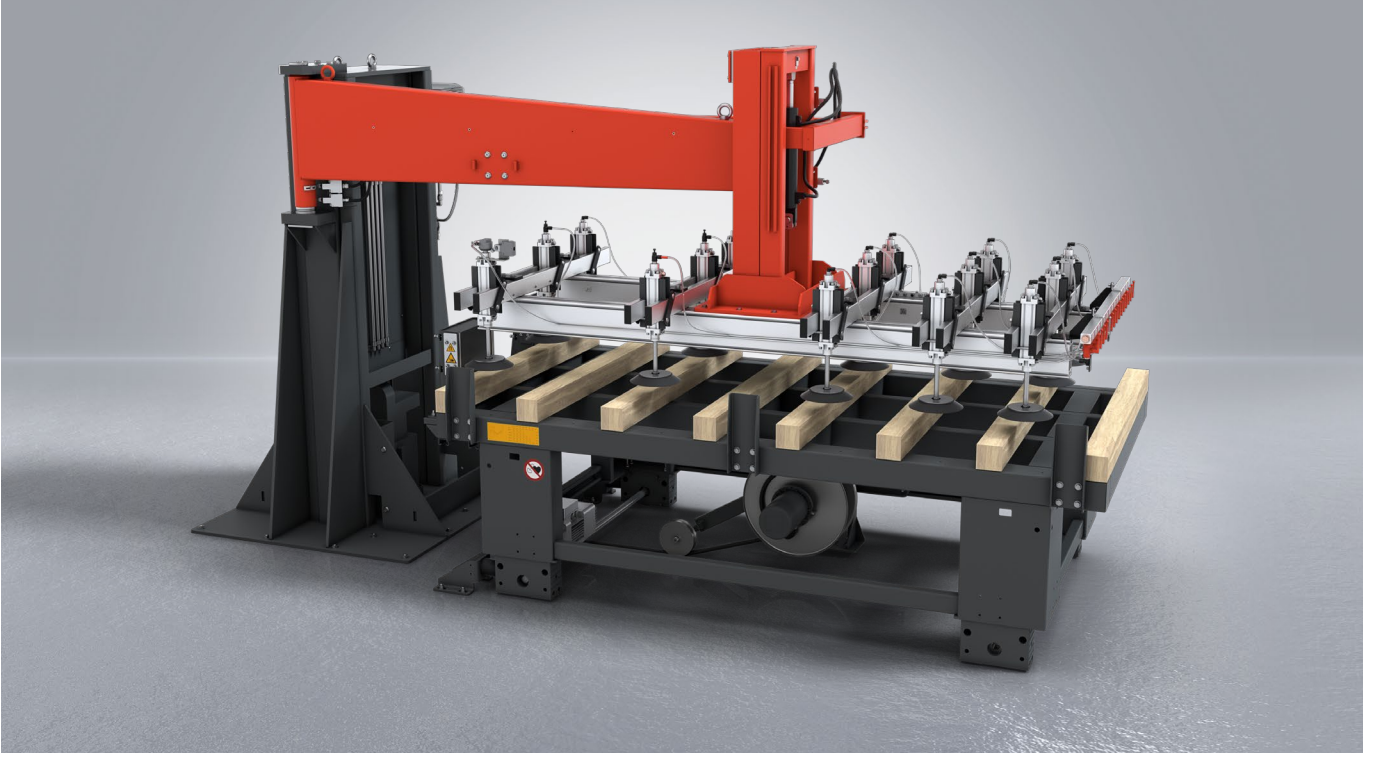
Otomasyon konfigürasyonu

Lazer kesme sistemi	Otomasyon sistemleri						
	Byloader	ByTrans	ByTrans Extended	ByTrans Modular	BySort *	ByTower **	ByTower Compact
ByStar Fiber 3015	■	■	■	■	■	■	■
ByStar Fiber 4020	■		■	■	■		■
BySmart Fiber 3015	■	■	■	■	■	■	■
BySmart Fiber 4020	■		■	■	■		■
BySprint Pro 3015	■	■	■	■		■	
BySprint Pro 4020	■		■	■			

■ İlgili lazer kesme sistemi ile kombine olarak temin edilebilir

* İşlevsellik yalnızca ByTrans Modular ile birlikte sağlanır

** İşlevsellik yalnızca ByTrans/ByTrans Extended ile birlikte sağlanır



Byloader

Verimli sac işleme için kanıtlanmış çözüm

Müşteriye sağladığı avantajlar

- Saclar otomatik, hızlı ve güvenli şekilde mekik masaya yüklenir
- Lazerle kesme sistemi çok daha iyi kullanılır
- Makine kumandası sayesinde kullanımı kolaydır

	Byloader 3015	Byloader 4020
Nominal sac ölçüsü	3.000 × 1.500 mm	4.000 × 2.000 mm
Yükleme tarafı sac levha kalınlığı	0,8–25 mm	0,8–25 mm
Maksimum sac levha ağırlığının yüklenmesi	890 kg	1.580 kg