

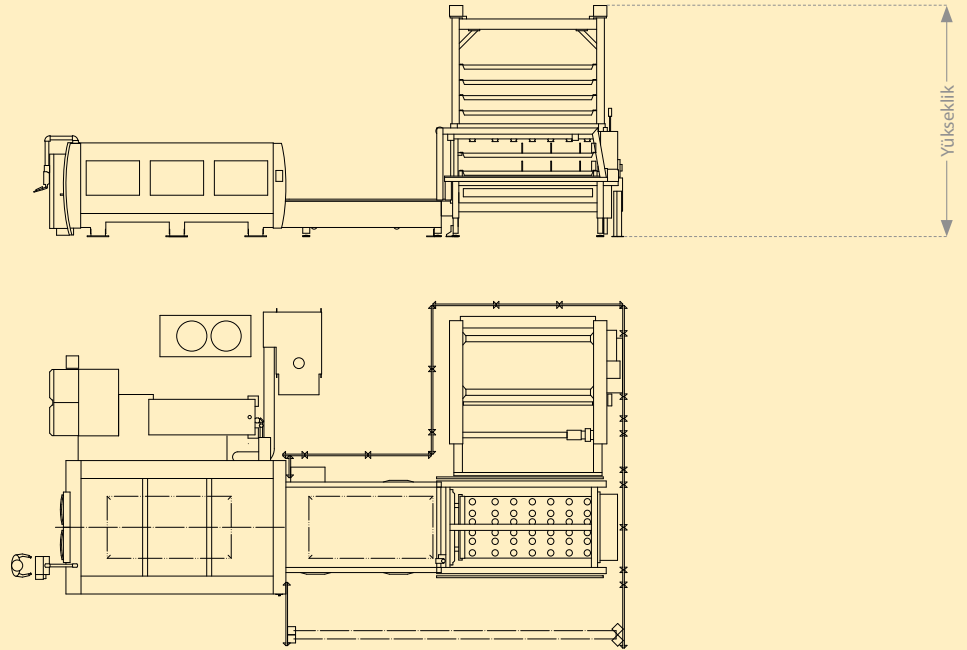
# Teknik Veriler

## ByTower

Sistem planına göre boyutlar

ByTower  
3015

Depolama yeri sayısı	11	8	6	
Sistem yüksekliği	5600	4500	3800	mm



# ByTower kullanım varyantları

## ByTrans/ByTrans Extended ile

### Temel:

Kasetler ByTrans/ByTrans Extended'in tüm pozisyonları tarafından ByTower içinde depolanabilir veya sistemden çıkarılabilir.

### ■ ByTower 3015, ByTrans 3015 ile

Hammadde için bir kaset

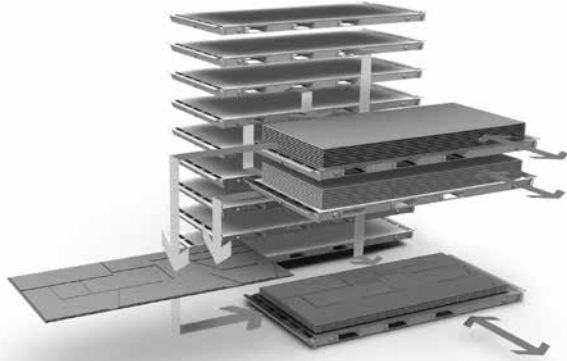


Kaset 1: hammadde

Depo: kesilen saclar

### ■ ByTower 3015, ByTrans 3015 Extended ile

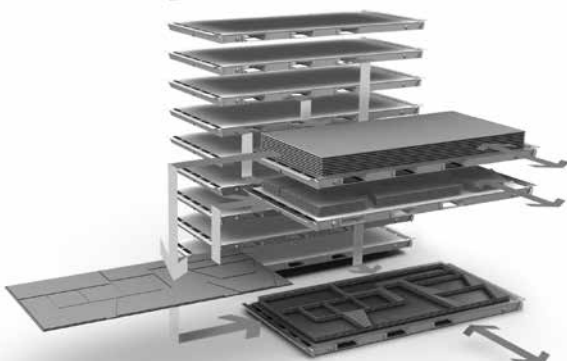
Hammadde veya ara katmanlar için iki kaset



Kaset 2: hammadde  
Kaset 2: ara katmanlar

Depo: kesilen saclar  
Depo: plastik sac ayırıcı ile kesilen saclar

Büyük parça alımı ve ara katmanlar



Kaset 1: hammadde

Kaset 2: büyük parça deposu

Depo: iskeletler

**Bystronic: Best choice.**

Cutting | Bending | Automation  
bystronic.com

Komple sistem	ByTower 3015 ByTrans 3015 ile	ByTower 3015 ByTrans 3015 Extended ile	
Nominal sac boyutu	3000 × 1500	3000 × 1500	mm
Maksimum sac levha boyutu	3048 × 1524	3048 × 1524	mm
Sac formatları	3000 × 1500 2500 × 1250 2000 × 1000	değişken	mm
Kaset sayısı	12 9 7	13 10 8	
Sac levha kalınlığı (yükleme ve boşaltma)	0,8 ile 25 arası	0,8 ile 25 arası	mm
Maksimum sac levha ağırlığı	890	890	kg
Ham malzeme, istif yüksekliği (palet dahil)	maks.240	maks.240	mm
Ham malzeme, istif ağırlığı	maks. 3000	maks. 3000	kg
Kesilmiş levha, istif yüksekliği (palet dahil)	maks. 110	maks. 110	mm
Kesilmiş levha, istif ağırlığı	maks. 3000	maks. 3000	kg
Yükleme		Forklift veya vinç ile	
Boşaltma		Forklift ile	
Standart çevrim süresi*	60	60	s
Büyük parça alımı dahil çevrim süresi*	–	140	s
Koruyucu malzeme eklenmiş çevrim süresi*	–	155	s
ByTrans/ByTrans Extended içinde ham sac levha değişimi, ByTower ile (standart çevrim süresi)	120	120	s
Kullanım	Lazer kesme sistemi kumanda terminalinin dokunmatik ekranı üzerinden		
ByTower bağlantı gücü	16	16	kVA
Maksimum elektrik tüketimi ByTower (ByTrans/ ByTrans Extended lazer kesme sistemi üzerinden beslenir)	8	8	kW
ByTrans/ByTrans Extended basınçlı hava tüketimi	maks. 10	maks. 10	m <sup>3</sup> /h

\* Tezgahın tabla değişimi olmadan; Kesme süresi > Çevrim süresi olduğunda geleneksel kesme planı ile.

Ölçü, yapı ve donanım değişikliği hakkı saklıdır. ISO-9001 sertifikalıdır

**Bystronic: Best choice.**

Cutting | Bending | Automation  
bystronic.com