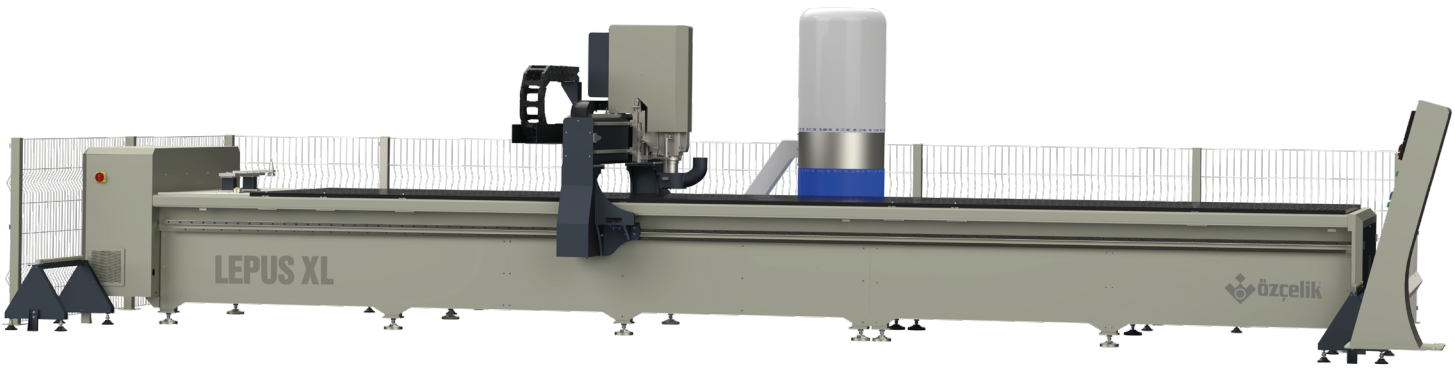
ÜRÜN WEB LİNK

LEPUS - XL

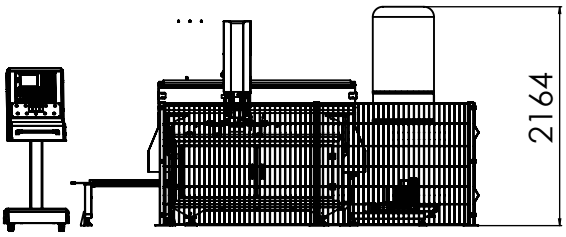
CNC Alüminyum Kompozit Panel İşleme Makinesi (3 Eksen) - 7 m

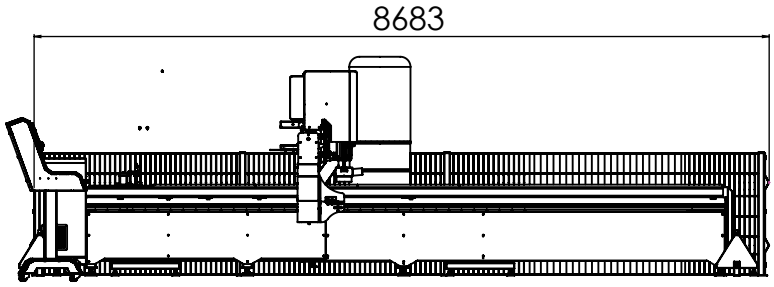


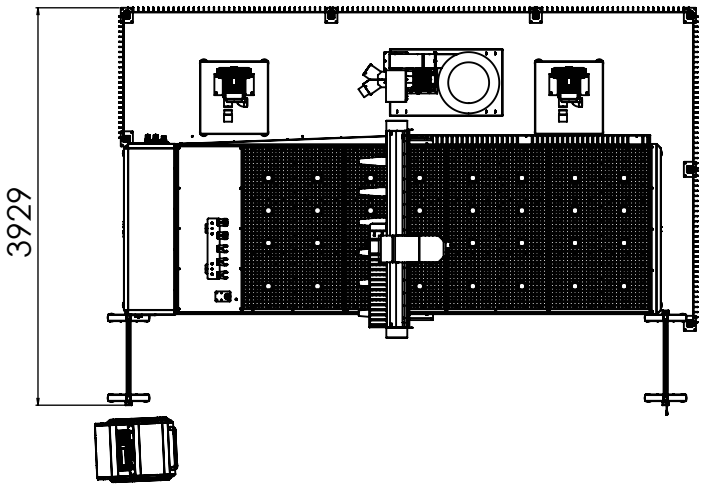
YouTube

WEB

3 eksenli CNC kontrollü panel işleme makinesi olan LEPUS – X L, çeşitli panel ve levhaların derz açma, kesim ve benzeri işlemleri için tasarlanmıştır. Sahip oldugu benzersiz otomatik takım degiştirme sistemi sayesinde, takım degiştirme zamanını 2,5 saniyeye indirerek kaybolan zamanı en aza indiriyor. Bunun yanında freze ucu degişimi ile ahşap, plastik ve çeşitli malzemelerin işlenmesine olanak saglıyor.







+90 0216 304 20 10 info@ozcelik.com Anadolu Mh. Kanuni Cd. 8, 34956 Tuzla, İSTANBUL - TÜRKİYE

LEPUS - XL

CNC Alüminyum Kompozit Panel İşleme Makinesi (3 Eksen) - 7 m

özçelik

İŞLEME MESAFELERİ	
X Ekseni (Boyuna)	7000 mm
Y Ekseni (Yatay)	1600 mm
Z Ekseni (Dikey) - frezesiz	250 mm
Yerleştirilebilir panel ölçüleri Min./Max.	500 x 300 mm / 7000 x 1600 mm
POZİSYONLAMA HIZI	
X Ekseni (Boyuna)	55 m/dk
Y Ekseni (Yatay)	55 m/dk
Z Ekseni (Dikey)	15 m/dk
SPINDLE MOTOR	
Motor gücü	9.5 kW
Motor devri	24000 rpm
Takım tutucu	ISO 30
Soğutma tipi	Elektro Fan
TAKIM ÇAPLARI	
Karbür freze	5 mm
Derz açma frezesi	10 mm
TOZ EMME MOTORU (VELA)	
Motor gücü	3 kW
Motor devri	3000 rpm
Hava akışı	700 m3 / h
VAKUM MOTORU X 2	
Motor gücü	7,5 kW
Motor devri	3000 rpm
KONTROL ÜNİTESİ	
CNC Kontrol ünitesi	●
CF kart, USB flash bellek veya uzak ağ bağlantısı ile PC zerinden veri aktarımı	●
HAVA - ELEKTRİK	
Voltaj	400 V
Maksimum güç	38 kW
Frekans	50 - 60 Hz
Basınç	6-8 bar
OPERASYONEL ALAN	
Toz emme sistemi (VELA Plus)	●
Buton Kontrollü Vakum Bölgeleri / Bölgesel Vakumlama / 5 Bölgeli	●
Otomatik takım boyu ölçme	●
X ve Y ekseni referans dayamaları / 5 ad	●
Manuel hareket ve ayarlar için el çarkı kumandası	●
Lazer güvenlik bariyeri	●
Çalışma alanına erişimi engelleyen üç tarafı kapalı metal çitler	●
Yedek ISO 30 takım tutucuları	○
Yedek kesici takımlar	○
Yedek takım tutucu pensler	○
Yağlı vakum pompası	○
Alphacam Cad / Cam programı ile 2D ve 3D geometrileri işleme özelliği	●
Yüklenebilir maksimum takım sayısı	○

● Standart ○ Opsiyon

Özçelik Makina ürünlerini sürekli geliştirmektedir. Buna bağlı olarak bu dokümanda yer alan bilgileri, haber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir. Tüm ölçüler ve ağırlıklar referans değerlerdir. Ocak 2025 itibariyle geçerlidir.