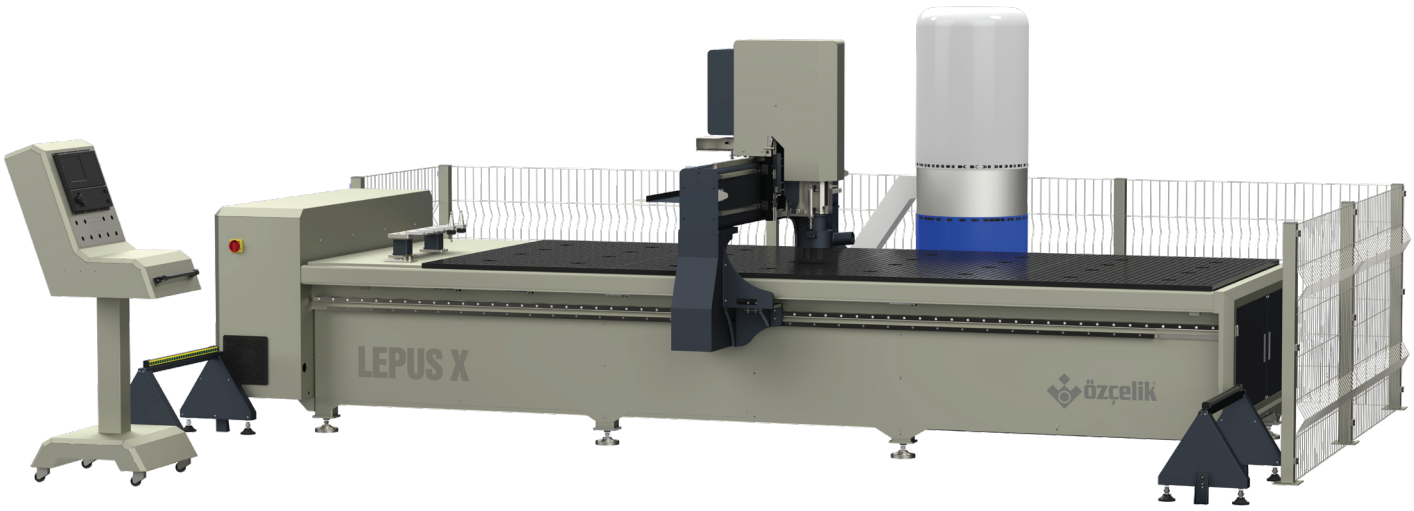
LEPUS - X

CNC Alüminyum Kompozit Panel İşleme Makinesi (3 Eksen)

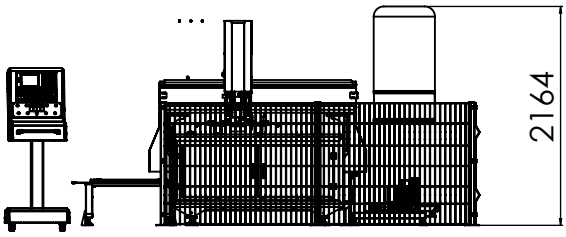
ÜRÜN WEB LİNK

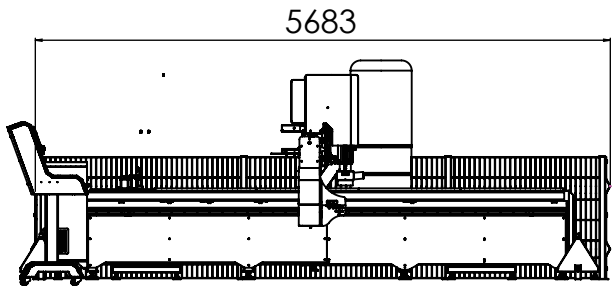


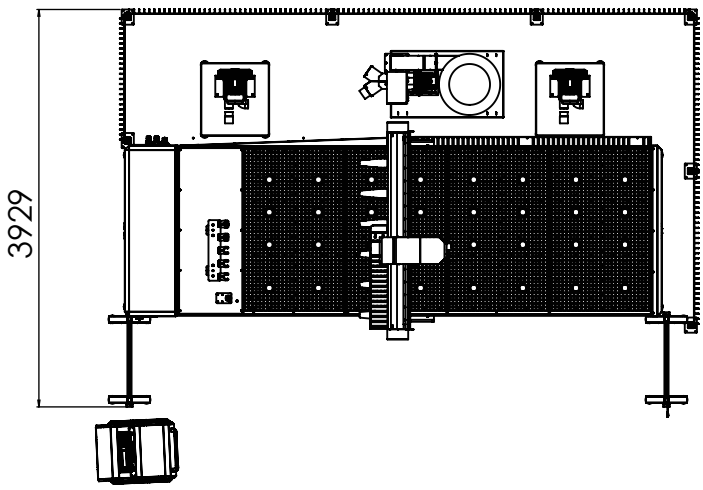
YouTube

WEB

3 eksenli, CNC kontrollü panel ve profil işleme merkezi olan LEPUS – X, çeşitli panel ve levhaların derz açma, kesim ve benzeri işlemleri için tasarlanmıştır. 5'li takım magazini sayesinde, kullanıcılar takım değiştirip farklı işlemler yaparken zamandan tasarruf sağlayabiliyor. Bunun yanında LEPUS – X, freze ucu değişimi ile ahşap, plastik ve çeşitli malzemelerin işlenmesine olanak sağlıyor.







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

© OZ Machine I Ocak 2025

LEPUS - X

CNC Alüminyum Kompozit Panel İşleme Makinesi (3 Eksen)

özçelik

İŞLEME MESAFELERİ	
X Ekseni (Boyuna)	4000 mm
Y Ekseni (Yatay)	1600 mm
Z Ekseni (Dikey) - frezesiz	250 mm
Yerleştirilebilir panel ölçüleri Min./Max.	500 x 300 mm / 4000 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	42 kW
Frekans	50 - 60 Hz
Basınç - Hava Tüketimi	6-8 Bar - 10 L/dk
OPERASYONEL ALAN	
Toz emme sistemi (VELA)	●
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	●

● 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.