

LEPUS - X

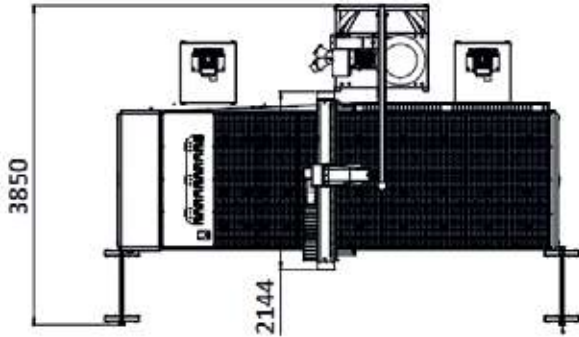
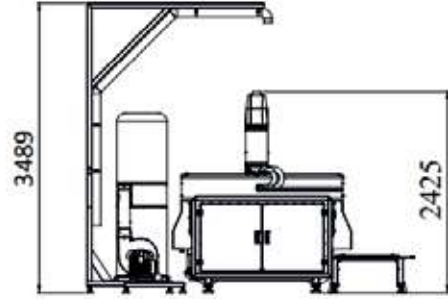
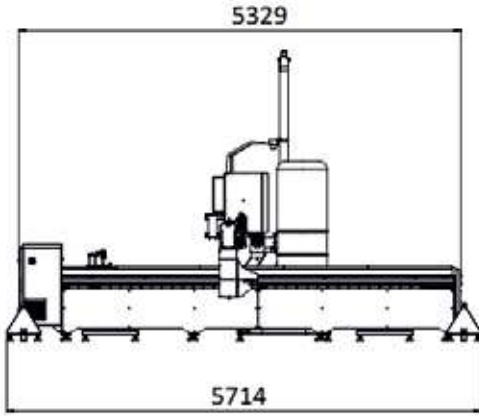
CNC Alüminyum Kompozit Panel İşleme Makinesi (3 Eksen)



ozmachine



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.



LEPUS - X

CNC Alüminyum Kompozit Panel İşleme Makinesi (3 Eksen)

İŞLEME MESAFELERİ

X Ekseni (Boyuna)	4000 mm
Y Ekseni (Yatay)	1600 mm
Z Ekseni (Dikey) - frezesiz	250 mm
Yerleştirilebilir Panel Ölçüleri Min./Max.	500x300 mm /4000x1600 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	7.5 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 üzerinden veri aktarımı	•

HAVA - ELEKTRİK

Voltaj	400 V
Maksimum Güç	38 kW
Frekans	50-60 Hz
Basınç	6-8 Bar

OPERASYONEL ALAN

Toz Emme Sistemi	•
Buton Kontrollü Vakum Bölgeleri / Bölgesel Vakumlama	•
Otomatik takım boyu ölçme	•
X ve Y ekseni referans dayamaları	•
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

- Standart ○ Opsiyon