

# GEMINI – V R

DWUGŁOWICOWA AUTOMATYCZNA PIŁA Z 3 OSIOWYM  
SERVO, ŚREDNICA TARCZ 550mm

**OZ MACHINE**



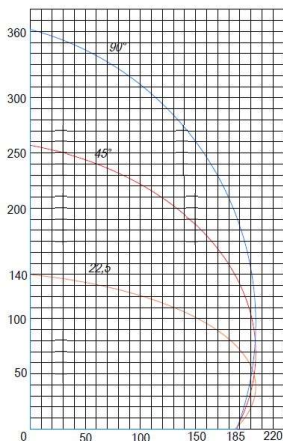
Automatyczna piła dwugłowicowa GEMINI VR (3 osiowy serwowmotor), idealnie nadaje się do cięcia profili aluminiowych i PCV w różnych kątach i grubościach.

GEMINI VR zapewnia szybkie i automatyczne pozycjonowanie głowic pod kontrolą serwomechanizmu pod dowolnym kątem między  $-22,5^\circ$  a  $45^\circ$ .

Podwójna głowica umożliwia cięcie profili długości od 400mm do 4948mm między głowicami przy  $90^\circ$  i od 530mm do 5060mm przy  $45^\circ$ .

Bezpieczeństwo jest najwyższy priorytetem dla GEMINI V R dlatego została wyposażona w automatyczne osłony głowic wraz z poziomymi i pionowymi zaciskami i wspornikami profilowymi które jednocześnie poprawiają jakość cięcia.

W standardzie piła posiada przenośniki na głowicy ruchomej i stałej.



**OZ MACHINE**

[www.oz-machine.com](http://www.oz-machine.com)

The product data, descriptions and illustrations are shown for advertising purpose in this document and Oz Machine, reserves the right to make modifications or improvements on data, descriptions and illustrations on this document without prior notice.

# GEMINI – V R

DWUGŁOWICOWA AUTOMATYCZNA PIŁA Z 3 OSIOWYM SERWOWANIE  
ŚREDNICA TARCZ 550mm



## Funcje

Serwosterowana oś obrotu głowicy	•
Szybkie pozycjonowanie głowic z serwosterowaniem pod dowolnym kątem pomiędzy	-22.5° do 45°
Hydropneumatyczna regulacja posuwu cięcia	•
Minimalna długość cięcia z podwójną głowicą (90°/45°)	400 / 530 mm
Maksymalna długość cięcia z podwójną głowicą (90°/45°)	4948 / 5060 mm
Prędkość pozycjonowania osi X	35 m/min
Maksymalny wewnętrzny kąt obrotu	45°
Maksymalny zewnętrzny kąt obrotu	-22.5°
Piła tarczowa z węglików spiekanych	2
Średnica brzeszczotu piły	550 mm
Moc silnika piły tarczowej	3 kW
Pomiar wysokości profilu	○
Ostony ochronne stref cięcia	•
Pneumatyczne zaciski poziome	•
Pionowe zaciski pneumatyczne	•
Ręczna podpora profilu pośredniego	○
Automatyczne wsparcie profili pośrednich	•
Wspornik profilu pośredniego (szt.)	2
Przenośnik rolkowy na ruchomej głowicy	•
Przenośnik rolkowy na głowicy stałej	•
System smarowania chłodniczego	•

Możliwość sterowania odległością przesuwu piły tarczowej	•
Cyfrowa regulacja odległości przesuwu piły tarczowej	○
Regulacja prędkości przesuwu piły tarczowej	•
Tryb krojenia w 90	•
Tryb krojenia pod kątem przy korzystnych rozpiętościach kątów	•
Drukarka kodów kreskowych	•
Zdalny dostęp	•
Przesyłanie danych poprzez zdalne połączenie sieciowe, Ethernet i USB	•
Panel sterowania	Komputer przemysłowy(IPC)
Przemysłowy komputer PC (IPC) Ekran dotykowy HMI	•
Maksymalna długość obciążenia profilu	8000 mm
Odpylacz	○

• Dołączony

○ Opcjonalny