



DRILLING OXY-FUEL / PLASMA CUTTING MACHINES DELİK DELME VE OKSİJEN/PLAZMA KESİM MAKİNESİ

GANTRY



Akyapak's Touch on Steel Construction Industry with GANTRY...

Akyapak rolls out the new plate processing model of its CNC drilling, marking and cutting lines which are only manufactured by a few manufacturers in the World: APLG-Akyapak GANTRY Drilling and Oxy-fuel/Plasma Cutting Machine

Akyapak sets the bar high in productivity for steel fabrication market. APLG-GANTRY model is capable of drilling, cutting and basic milling on plates by moving the bridge over a fixed workpiece. The new GANTRY model has a powerful 22 kW drilling power and oxy-fuel/plasma cutting unit on.

The bridge moves while the machine table is stationary. The size of the smallest version is 2 meter wide and 6 meter long and the biggest version is 4 meter wide and 36 meter long.

Akyapak cares about the environment. The gases generated during oxy-plasma cutting process are stored in a fixed table and filtered. Afterwards the filtered gases are released into the air without pollutants.

- Plate thickness (min-max. / mm): 10 - 100*
- Number of plasma torches: 1
- Number of oxy torches: 1**
- Number of drilling heads: 1
- Automatic Tool Changer capacity: 8 Tools
- Spindle power (kW): 22
- Spindle speed (max. / rpm): 3000

* 100 mm with oxy-cut. Plasma cutting capacity vary based on the plasma unit chosen.

** Number of oxy torches can be optionally increased.



- Plaka kalınlığı (min-maks. / mm): 10 - 100*
- Plazma-torç sayısı: 1
- Oksi-torç sayısı: 1**
- Delik delme ünitesi adeti: 1
- Otomatik Takım Değiştirici kapasitesi: 8 Tools
- İş mili gücü (kW): 22
- İş mili hızı (max. / rpm): 3000

- * Oksijen kesim ile 100 mm'dir. Plazma kesme kapasitesi seçilen plazma ünitesine göre değişir.
- ** Oksi-torç sayısı opsiyonel olarak artırılabilir.



GANTRY ile Çelik Konstrüksiyon Sektörüne Akyapak Dokunuşu...

Akyapak, dünyada sadece birkaç üretici tarafından üretilen CNC delik delme, markalama ve kesme hatlarındaki yeni plaka işleme modeli ile pazarda: **APLG-Akyapak GANTRY Delik Delme ve Oksijen/Plazma Kesim Makinesi.**

Akyapak, çelik işleme sektörü için üretkenlikte çitayı yükseltiyor. APLG-GANTRY modeli, köprüyü sabit bir iş parçası üzerinde hareket ettirerek plakaları delme, kesme ve temel frezeleme yeteneklerine sahip. Yeni GANTRY modelinde 22 kW'lık güçlü bir delik delme

merkezi ve oksijen/ plazma kesme ünitesi bulunuyor. Bu modelde tezgah tablası sabitken köprü hareket eder. En küçük modelin boyutu 2 metre genişliğinde ve 6 metre uzunluğunda, en büyük modelin ise 4 metre genişliğinde ve 36 metre uzunluğundadır.

Akyapak, bu yeni ürünü ile de çevreye duyarlı... Plazma ve oxy kesiminden çıkan gazlar sabit tabla içerisinden toplanarak filtreleniyor ve ortama temizlenmiş olarak veriliyor.

