

GAZALTI KAYNAK ROBOTLARI



AR900

-  7 kg
Taşıma Kapasitesi
-  927 mm
Erişim
-  0,01 mm
Tekrarlanabilirlik



AR700

-  8 kg
Taşıma Kapasitesi
-  727 mm
Erişim
-  0,01 mm
Tekrarlanabilirlik



AR1730

-  25 kg
Taşıma Kapasitesi
-  1 730 mm
Erişim
-  0,02 mm
Tekrarlanabilirlik
-  Boşluklu Bilek
(Hollow Shaft)



AR1440

-  12 kg
Taşıma Kapasitesi
-  1 440 mm
Erişim
-  0,02 mm
Tekrarlanabilirlik
-  Boşluklu Bilek
(Hollow Shaft)



AR3120

-  20 kg
Taşıma Kapasitesi
-  3 124 mm
Erişim
-  0,07 mm
Tekrarlanabilirlik
-  Boşluklu Bilek
(Hollow Shaft)



AR2010

-  12 kg
Taşıma Kapasitesi
-  2 010 mm
Erişim
-  0,03 mm
Tekrarlanabilirlik
-  Boşluklu Bilek
(Hollow Shaft)



AR serisini incelemek için
QR kodu okutabilirsiniz.

YENİ AR SERİSİ
KAYNAK ROBOTLARI

YASKAWA

 /YaskawaTurkey

Kaynak işlerinde en "kolaboratif" destekçiniz: Weld4Me

Kaynak işlemlerinin insanla çalışmaya uygun (kolaboratif) olan "Weld4Me" robot istasyonu, kaynak ekipmanları ile yapılan manuel MIG/MAG kaynak işlemleri için, yeni bir seçenek ve tamamlayıcı olarak ihtiyaç duyulan bütün avantajları sunar.



HC10DTP



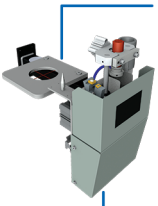
YRC1000 Kontrol Ünitesi

MOTOMAN YRC1000, yüksek performanslı robot kontrolünü 125 litre hacme ve maksimum 70 kg ağırlığa sahip küçük boyutlu kabinde birleştiren kompakt, hızlı ve esnek bir kontrol ünitesidir. Türkçe dil seçeneğine ve gazaltı kaynak için özelleşmiş pendant tuş takımına sahip olan YRC1000 ile 72 eksene kadar kontrol edilebilir çoklu robot senkron çalışma (Master-Slave) opsiyonundan faydalanabilirsiniz.



Tüm robotik kaynak makinaları ile uyumlu

Q-Set Lazerli Kalibrasyon Ünitesi



Torch Temizleme Ünitesi



Torç Temizleme ve MotoTCP

MOTOMAN kaynak robotları için mekanik torç temizliği, tel kesme, spreyleme ve lazerli otomatik torç denetimi ve TCP ayar işlevidir. Kaynak teli konumunu kontrol etmek ve gerektiği durumlarda tel pozisyonuna göre TCP güncelleyip prosesin doğruluğunun devamlılığını sağlar.

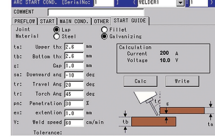
GA50

Lazer kesme, lazer kaynak, laser cladding gibi ultra yüksek hassasiyet gerektiren uygulamalar için özel dizayn edilmiş robot modelidir.



Özel Kaynak Yazılım Fonksiyonları

- Comarc (Kaynak İz Takibi)
- Multilayer (Çoklu Paso)
- Kaynak Yörüngesi Kaydırma
- Kaynak Uzunluk Ölçümü
- MOTOEyeLT Lazer Takip Yazılımı ve daha fazlası*



GP20

MOTOMAN GP20, 20 kg'a kadar taşıma yüküne sahip hızlı ve hassas 6 eksenli bir endüstriyel robottur. Sağlam, modern ve ince endüstriyel tasarımı, yüksek eylemsizlik momenti ve çok düşük bilek titreşimi sağlar.



*Not: Bazı yazılımlar donanım gerektirir.

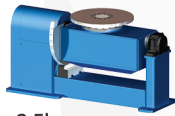
ROBOT ÇEVRE EKİPMANLARI

Pozisyonerler

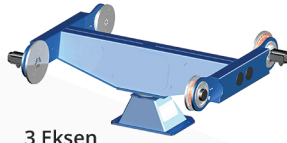
YASKAWA pozisyonerler özellikle robotik kaynak uygulamalarında rakipsiz performans gösterir. Robotla %100 senkron hızlı ve kolay programlanabilir.



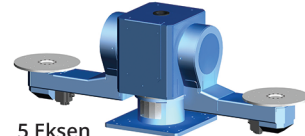
Tek Eksen



2 Eksen



3 Eksen



5 Eksen

Kaynak Uygulamaları için geniş pozisyoner yelpazesi

Köprü Sistemi (Gantry)

Robotun çalışma alanı mükemmel doğrulukla genişletilir ve robot kontrol sistemiyle tam entegredir.



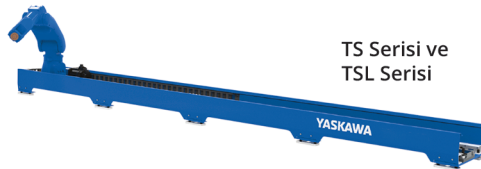
"One pillar" special



"High access" special

Raylar

Robot çalışma alanlarını genişletmek üzere geliştirilmiş ve robot kontrol ünitesine entegre edilmiştir.



TS Serisi ve TSL Serisi

Optimum yatırım için güçlü robotik simülasyon yazılımımız MotoSim EG-VRC' den faydalanabilirsiniz.

Çevre Ekipmanlarını incelemek için QR kodu okutabilirsiniz.



YASKAWA Genel Merkez
Şerifali Mah. Barbaros Cad. No: 24
34775 Ümraniye, İstanbul / TÜRKİYE
T. +90 216 527 34 50

Robot Servis
robotik.servis@yaskawa.eu

YASKAWA Robot ve Teknoloji Merkezi
Aydınlı İstanbul AYOSB Mah. 10. Sokak No: 6
34953 Tuzla, İstanbul / TÜRKİYE
T. +90 216 527 34 50

Robot Satış
robotics.sales.tr@yaskawa.eu

YASKAWA

in t f @ / YaskawaTurkey