

# ORION - 15N

Automatic Single Head Seamless-Standard PVC Welding Machine



## Automatic Single Head Seamless-Standard PVC Welding Machine

### EN FEATURES

Used for welding processes of plastic profiles at various angles.

- Pneumatic motion
- Seamless welding and standard welding
- Welding between 30° and 180°
- One button replacement of welding system
- Automatic process starting and finishing
- Welding time adjustment and digitally controlled heating
- Temperature adjustment between 0°C and 350°C with electronic thermostat

### Standard Equipment

- Left and right profile support
- Teflon
- Welding mold (2 pieces)

### Optional Equipment

- Special mold
- Three-phase system

kW	1~ Hz	I (230 V)	Profile Dimensions		Angle (°)	Air Pressure (bar)	Air Consumption (L/min)	Dimensions (mm) and Weight (kg)
			a	b				
2,2	50 60	10 A	140 mm	180 mm	30° - 180°	6 - 8 bar	60 L / min	1809 x 950 x 1381 159 kg

\* Makineler farklı gerilim seviyelerinde üretilebilir. Akım değerleri gerilim seviyesine göre değişiklik gösterebilir. Daha detaylı bilgi için lütfen iletişime geçiniz.

\* The machines are produced with different levels of voltage. The current values may vary up to the voltage levels. Please contact us for further information.

\* Les machines peuvent être fabriquées pour des niveaux variés de tension. Les valeurs de courant peuvent varier en fonction du niveau de tension. Prière nous contacter pour des renseignements détaillés.

\* Станки могут быть изготовлены на разных уровнях напряжения. Значения тока могут варьироваться в зависимости от уровня напряжения. Для получения более подробной информации, пожалуйста, свяжитесь.

\* Las máquinas se pueden producir en diferentes niveles de voltaje. Los valores de corriente pueden variar según el nivel de voltaje. Para obtener información más detallada, por favor ponga en contacto.

\* يمكن إنتاج الماكينات بمستويات جهد مختلفة. قد تختلف القيم التيار الكهربائي حسب مستوى الجهد. يرجى الاتصال لمزيد من المعلومات التفصيلية.

## Otomatik Tek Kafa Sıfır-Normal PVC Kaynak Makinesi

### ÖZELLİKLER

Plastik profillerin çeşitli açılarda kaynak işlemleri için kullanılır.

- Pnömatik hareket
- Sıfır kaynak ve normal kaynak
- 30° ve 180° arasında kaynak
- Kaynak sistemini tek tuşla değiştirme
- İşlemi otomatik olarak başlatma ve bitirme
- Kaynak zamanı ayarı ve dijital kontrollü ısıtma
- Elektronik termostat sayesinde 0°C - 350°C arasında sıcaklık ayarlama

## Soudeuse Mono-tête Automatique pour PVC de Niveau Zéro-Normal

### PARTICULARITÉS

Destinée au soudage à angles divers de profilés en plastique.

- Mouvement pneumatique
- Soudage normal et au niveau zéro
- Soudage à des angles variables de 30° à 180°
- Changement du système de Soudage grâce à une seule touche
- Actionnement et achèvement automatique de l'opération
- Réglage de la durée de soudage et contrôle numérique de la température
- Réglage de la température de 0°C à 350°C grâce au thermostat électronique

## Автоматический станок с одной головкой для сварки ПВХ

### КЛЮЧЕВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Используется для сварки пластиковых профилей под различными углами.

- Пневматический привод
- Бесшовная сварка и стандартная сварка
- Сварка под углом от 30° до 180°
- Смена режима сварки одной кнопкой
- Автоматическое начало и завершение процесса
- Нагревание с цифровым контролем и регулировка времени сварки
- Электронный термостат позволяет регулировать нагрев от 0°C до 350°C

## Soldadora automática estándar de PVC de un cabezal para soldadura continua

### CARACTERÍSTICAS

Ideal para soldar de perfiles plásticos a distintos ángulos

- Movimiento neumático
- Soldadura continua y estándar
- Soldadura de 30° a 180°
- Cambio de sistema de soldadura con un solo botón
- Comienzo y finalización automáticos de la operación
- Ajuste del tiempo de soldadura y calentamiento controlado digitalmente
- Ajuste de temperatura entre 0°C y 350°C con termostato electrónico

## ماكينة لحام PVC تلقائية أوتوماتيكية ذات مواصفات قياسية برأس واحدة

### المواصفات

تستخدم لأعمال اللحام بزوايا مختلفة للهيكل البلاستيكية

- حركة هوائية
- لحام عادي ولحام صفر
- لحام ما بين 30° و 180°
- تغيير نظام اللحام بزر واحد
- بدء وإنهاء العملية بشكل أوتوماتيكي
- تسخين بتحكم رقمي وعبارة وقت اللحام
- عيار الحرارة ما بين 0° و 350° بواسطة منظم حراري
- ثرموستات إلكتروني

### Standart Ekipmanlar

- Sağ ve sol profil desteği
- Teflon
- Kaynak kalıbı (2 adet)

### Equipement standard

- Support de profilé à droite et à gauche
- Téflon
- Moule à souder (2 pièces)

### Стандартная комплектация

- Правая и левая опора профиля
- Тefлон
- Сварочный Шаблон (2 Шт.)

### Equipamiento estándar

- Soporte izquierdo y derecho del perfil
- Teflón
- Molde de soldadura (2 piezas)

### المعدات القياسية

- دعم الهيكل من اليمين واليسار
- تفلون
- قالب لحام (قطعتان)

### Opsiyonel Ekipmanlar

- Özel kalıp
- Trifaze sistem

### Equipement optionnel

- Moule spéciale
- Système triphasé

### Дополнительное оборудование

- Цулаги под вашу профильную систему
- Система Трёхфазного

### Equipamiento opcional

- Molde especial
- Sistema trifásico

### المعدات الاختيارية

- قالب خاص
- نظام ثلاثي الطور

