

ECCENTRIC PRESS MACHINES

ESPAGNOLETTE PRESS

Smarter Pressing. Stronger Results.
Daha Akıllı Presleme, Daha Güçlü Sonuçlar.



WHY CRONOSS ?

✓ Advanced Technology

Provides full control with a 7" LCD touchscreen and user-friendly interface, high accuracy with ± 0.01 mm motorized die adjustment, and long-lasting, low-maintenance operation with a fully automatic lubrication system.

✓ Robust and Durable Structure

Delivers high structural durability with a steel monoblock body, ensures maximum alignment precision with an eight-surface guide system, and consistent performance with a fixed stroke system.

✓ Top-Level Safety

Equipped with a photocell safety curtain, double-coil safety valve, and PLC safety system, it offers maximum operator protection and 100% compliance with CE and occupational safety regulations.

✓ Smart Production

Increases process accuracy with tonnage monitoring and continuous position control, provides flexible production with adjustable stroke speed, and allows fast intervention with reverse motor motion in emergencies.

✓ Global Compatibility, Local Strength

Equipped with European-standard components and high-level quality control processes, the machine offers high global competitiveness and 100% confidence with local manufacturing support.



**24 Month
Warranty**

ECCENTRIC PRESS MACHINES

ESPAGNOLETTE PRESS

Feature / Özellik	Specification / Teknik Bilgi
Steel Construction Monoblock Body Çelik Konstrüksiyon Monoblok Gövde	Provides structural rigidity and long-lasting durability. Yüksek dayanım ve uzun ömür sağlar.
Side Flywheel Design Yandan Volanlı Tasarım	Compact structure for balanced operation. Dengeli çalışma için kompakt yapı sağlar.
7" Touchscreen LCD Display 7" Dokunmatik LCD Ekran	Easy-to-use interface for full control. Kolay kullanım ve tam kontrol sağlar.
Piano-Type Control Panel Piyano Tipi Kontrol Panosu	Ergonomic design for convenient operation. Kullanım kolaylığı sağlayan ergonomik tasarım.
Motorized Die Adjustment System Motorlu Kalıp Ayar Sistemi	Fast and precise die positioning. Hızlı ve hassas kalıp ayarı sağlar.
Precision Die Adjustment (± 0.01 Mm) Hassas Kalıp Ayarı ($\pm 0,01$ Mm)	Ensures accurate production. Hassas üretim sağlar.
Automatic Fine Lubrication System Tam Otomatik İnce Yağlama Sistemi	Extends component lifespan. Parçaların ömrünü uzatır.
Guide Supported On 8 Surfaces 8 Yüzeyden Yataklı Kayıt	Ensures maximum alignment stability. Maksimum hizalama kararlılığı sağlar.
Fixed Stroke Sabit Strok	Provides consistent performance. Tutarlı performans sağlar.
T-Slotted Auxiliary Backup Plate T Kanallı Yedek Plaka	Facilitates easy mold mounting. Kalıp montajını kolaylaştırır.
Double Solenoid Safety Valve Çift Bobinli Emniyet Valfi	Improves safety reliability. Güvenliği artırır.
Photoelectric Safety Curtain Fotoselli Koruma Perdesi	Operator protection system. Operatör güvenliğini sağlar.
Pneumatic Clutch And Brake System Pnömatik Kavrama Ve Fren Sistemi	Smooth and safe operation. Sarsıntısız ve güvenli çalışma sağlar.
Hydraulic Overload Protection Hidrolik Aşırı Yük Sigortası	Prevents mechanical damage. Mekanik hasarı önler.
PLC Safety and Control System PLC Güvenlik Koruması Ve Kontrol Sistemi	Intelligent monitoring, high automation, and exceptional reliability. Akıllı izleme, yüksek otomasyon ve üstün güvenilirlik.
Double Connecting Rod Design Çift Biyel Kollu Tasarım	Enhances balance and power transmission. Denge ve güç aktarımını artırır.
Special Balancer Pistons Özel Üretim Balansiyer Pistonlar	Reduces vibration during operation. Çalışma sırasında titreşimi azaltır.
Reverse Motor Function In Emergencies Acil Durumlarda Ters Motor Hareketi	Enables quick recovery. Hızlı müdahale imkânı sağlar.
Adjustable Stroke Speed (Speed Control Unit) Ayarlanabilir Vuruş Hızı (Hız Kontrol Ünitesi)	Allows flexible speed settings. Esnek hız ayarı sağlar.
Tonnage Monitoring System Tonaj İzleme Sistemi	Monitors pressure and overloads. Basınç ve aşırı yükleri izler.
Bearing And Bronze Alloy Bushings Rulmanlı Ve Bronz Alaşımli Yataklar	Ensures durability and smooth movement. Dayanıklılık ve akıcı hareket sağlar.
Taper Lock Transmission System Konik Kilit Aktarma Sistemi	Provides secure and precise power transfer. Güvenli ve hassas güç aktarımı sağlar.
Continuous Position Monitoring Sürekli Konum Kontrolü	Improves process accuracy. İşlem doğruluğunu artırır.
CE And Safety Compliant CE Ve İş Güvenliği Yönetmeliklerine Uygun	Meets international safety standards. Uluslararası güvenlik standartlarına uygundur.



24 Month
Warranty