

# METEOR - I 420

Automatic Cutting Machine with Rising Blade



Automatic Cutting Machine with  
Rising Blade Ø 420 mm

## EN FEATURES

- Used for cutting processes of aluminum, plastic and wooden profiles.
- Hydro-Pneumatic cutting process
  - Secure cutting by the cover equipped with a safety sensor
  - Cutting speed adjustment based on the profile
  - Cutting at any desired angle between -45° and +45°
  - Cutting at 0°, 15°, 22.5°, 30°, 45° right and left fixed angles
  - Increase in cutting capacity with mobile miter
  - Pneumatic vertical and horizontal clamps

## Standard Equipment

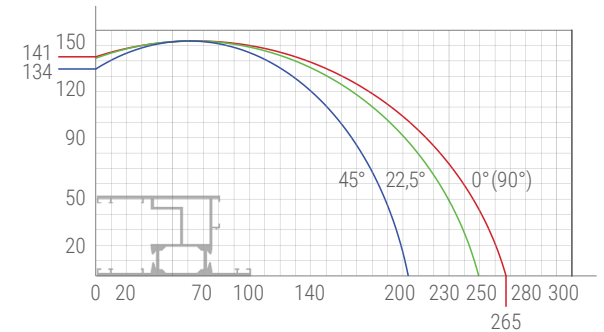
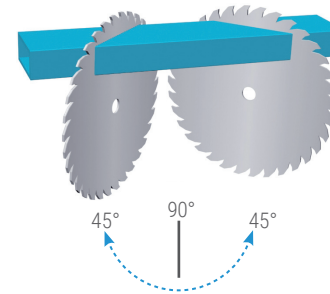
- Ø 420 mm saw blade
- Conveyor (right)
- Cooling system

## Optional Equipment

- Conveyor
- Single-phase system
- Vacuum cleaner for chips
- Dual-range clamp
- Profile minimum cutting equipment

CUTTING  
KESİM

HP kW	n r.p.m.	3~ Hz	I (400 V)	Ø D	Ø d	s	n	Air Pressure	Air Consumption	l x w x h (mm)	kg
4 3	3000	50	6,4 A	420 mm	30-32 mm	3,6 mm	2900 r.p.m.	6 - 8 bar	30 L / min.	3760 x 1080 x 1325 238 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 Alttan Çıkma Testereli Kesim Makinesi Ø 420 mm

### ÖZELLİKLER

Alüminyum, plastik ve ahşap profillerin kesim işlemleri için kullanılır.

- Hidro-Pnömatik kesim işlemi
- Emniyet sensörlü muhafaza ile güvenli kesim
- Profile göre kesme hızını ayarlama
- -45° ve +45° arasında istenen tüm açılarda kesim
- Sağa ve sola 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45° sabit açılarda kesim
- Kesme kapasitesini arttıran hareketli gönye
- Pnömatik dikey ve yatay mengeneler

## Scie à Lame Ascendante Automatique Ø 420 mm

### PARTICULARITÉS

Destinée à découper l'aluminium, le plastique et le bois.

- Découpe hydropneumatique
- Découpage sécurisé grâce au détecteur de sécurité
- Réglage de la vitesse de découpage en fonction du profilé
- Découpage possible à tous les angles de -45° à +45°
- Découpage à des angles fixes de 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45° vers la droite et la gauche
- Equerre mobile augmentant la précision du découpage
- Système d'étau pneumatique vertical et horizontal

## Автоматический станок для резки с нижней подачей диска Ø 420 мм

### КЛЮЧЕВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Используется для резки алюминиевых, пластиковых и деревянных профилей.

- Гидро-пневматическая подача пилы
- Безопасность резки обеспечивает крышка с предохранительным датчиком
- Регулировка скорости резки в зависимости от профиля
- Резка под любым углом от -45° до +45°
- Фиксированные промежуточные углы резки 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45° с наклоном влево и вправо
- Увеличение режущей способности благодаря подвижному элементу
- Вертикальные и горизонтальные пневматические прижимы профиля

## Tronzadora automática con disco de Ø 420 mm de corte ascendente

### CARACTERÍSTICAS

Ideal para procesos de corte de perfiles de aluminio, plástico y madera.

- Proceso de corte hidroneumático
- Corte seguro con la cubierta equipada con sensor de seguridad
- Velocidad de corte ajustable de acuerdo con el contorno
- Corte a cualquier ángulo deseado entre -45° a +45°
- Cortes en ángulos fijos de 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45° a la izquierda y a la derecha
- Aumento de la capacidad de corte con escuadra móvil
- Abrazaderas neumáticas verticales y horizontales

## ماكينة قص ممتشار يخرج من الأسفل أوتوماتيكي قطر 420 مم

### المواصفات

يستخدم لعمليات قص الهياكل المصنوعة من الألمنيوم والبلاستيك.

- عملية قص هيدروليكي هوائي
- قص آمن من خلال نظام الحماية الآمن المزود بحساسات
- ضبط عيار سرعة القص حسب الهيكل
- قص في جميع الزوايا المطلوبة ما بين -45° و +45°
- قص بزوايا ثابتة مقدارها 0° أو 15° أو 22,5° أو 30° أو 45°
- على اليمين واليسار
- منقلة متحركة ترفع قدرة القص
- ملزمات أو مقابض أفقية وعمودية هوائية

### Standart Ekipmanlar

- Ø 420 mm testere
- Konveyör (sağ)
- Soğutma sistemi

### Equipement standard

- Lame de Ø 420 mm
- Convoyeur (à droite)
- Dispositif de refroidissement

### Стандартная комплектация

- Режущий диск Ø 420 мм
- Транспортёр (правый)
- Система охлаждения

### Equipamiento estándar

- Disco de corte Ø 420 mm
- Mesa transportadora (derecha)
- Sistema de enfriamiento

### المعدات القياسية

- شفرة منشار بقطر 420 مم
- ناقل (أيمن)
- نظام تبريد

### Opsiyonel Ekipmanlar

- Konveyör
- Monofaze sistem
- Toz emme sistemi
- Çift kademeli mengene
- Profil minimum kesme aparatı

### Equipement optionnel

- Convoyeur
- Système monophasé
- Aspirateur à copeaux
- Convoyeur à double étape
- Appareil de coupe minimum de profil

### Дополнительное оборудование

- Транспортёр
- Однофазная система
- Пылесос для стружки
- Двухступенчатые зажимы
- Профильный минимальный режущий аппарат

### Equipamiento opcional

- Mesa transportadora
- Sistema monofásico
- Aspiradoras de virutas
- Abrazadera de doble niveles
- Dispositivo de corte mínimo de perfil

### المعدات الاختيارية

- الناقل
- نظام أحادي الفاز
- المكنتسة الكهربائية المخصصة للرقائق
- ملزمة مزدوجة المرحلة
- جهاز قطع الحد الأدنى من بروفایل