

## METEOR - II 420 / METEOR - II 500

Automatic Cutting Machine with Rising Blade



HP kW	n r.p.m	3~ Hz	I (400 V)	Ø D mm	Ø d mm	s mm	n	Air Pressure	Air Consumption	I x w x h (mm)
METEOR - II 420										
4 3	3000 r.p.m	50	6,4 A	420 mm	30-32 mm	3,6 mm	2900 r.p.m	6 - 8 bar	38 L / min.	3760 x 1080 x 1325 252 kg
METEOR - II 500										
4 3	3000 r.p.m	50	6,4 A	500 mm	30-32 mm	4 mm	2347 r.p.m	6 - 8 bar	38 L / min.	3820 x 1135 x 1360 268 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 الميكانيكية حسب مستوى الجهد. يرجى الاتصال لمزيد من المعلومات التفصيلية.

Automatic Cutting Machine  
with Rising Blade Ø 420 / 500 mm

### EN FEATURES

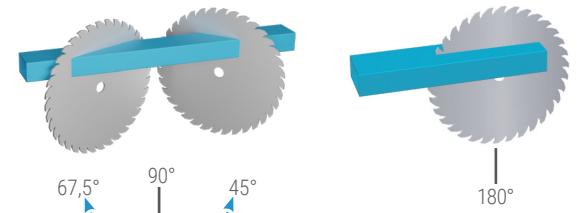
- Used for cutting processes of aluminum, plastic and wooden profiles.
- Hydro-Pneumatic cutting process
- Secure cutting by the cover equipped with a safety sensor
- Cutting speed adjustment based on the profile
- Cutting at any desired angle between -90° and +45°
- Cutting at -67,5°, -45°, -30°, -22,5°, -15°, 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45°
- Shearing process via 180° rotary plate
- Increase in cutting capacity with mobile miter
- Pneumatic vertical and horizontal clamps

### Standard Equipment

- Ø 420 / 500 mm saw blade
- Conveyor (right)
- Cooling system

### Optional Equipment

- Conveyor
- Single-phase system
- Compatibility with powder suction system
- Dual-range clamp
- Profile minimum cutting equipment



**Otomatik Altan Çıkma Testereli  
Kesim Makinesi Ø 420 / 500 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
- 90° ve +45° arasında istenilen tüm açılarda kesim
- 67,5°, -45°, -30°, -22,5°, -15°, 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45° sabit açılarda kesim
- 180° dönen tabla sayesinde bıçma işlemi
- Kesme kapasitesini artıran hareketli gönye
- Pnömatik dikey ve yatay mengeneler

**Scie à Lame ascendante  
Automatique Ø 420 / 500 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 -90° à +45°
- Découpage à des angles fixes de -67,5°, -45°, -30°, -22,5°, -15°, 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45°
- Découpe grâce au plateau pivotant à 180°
- Equerre mobile augmentant la précision du découpage
- Système d'étau pneumatique vertical et horizontal

**Автоматический станок для  
резки с нижней подачей диска  
Ø 420 / 500 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 -90° до +45°.
- Фиксированные промежуточные углы резки -67,5°, -45°, -30°, -22,5°, -15°, 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45°
- Возможность разворота пилы на 180° и продольного распила профиля
- Увеличение режущей способности благодаря подвижному элементу
- Вертикальные и горизонтальные пневматические прижимы профиля

**Tronzadora automática con disco de  
corte ascendente Ø 420 / 500 mm**

**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 -90° a +45°
- Cortes en ángulos fijos de -67,5°, -45°, -30°, -22,5°, -15°, 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45°
- Procesos de corte mediante plato giratorio a 180°
- Aumento de la capacidad de corte con escuadra móvil
- Abrazaderas neumáticas verticales y horizontales

**ماكينة قص منشار يخرج من الأسفل  
أوتوماتيكي قطر 500/420 مم**

**المواصفات**

- يستخدم لعمليات قص الهياكل المصنوعة من الألومنيوم 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 -90° و +45°
- قص بزوايا ثابتة مقدارها -67,5°, -45°, -30°, -22,5°, -15°, 0°, 15°, 22,5°, 30°, 45°
- الصينية القابلة للدوران 180° درجة
- منقلة متعددة ترفع قدرة القص
- ملزمات أو مقابض أفقية وعمودية هوائية

**Standart Ekipmanlar**

- Ø 420 / 500 mm testere
- Konveyör (sağ)
- Soğutma sistemi

**Equipement standard**

- Lame de Ø 420 / 500 mm
- Convoyeur (à droite)
- Dispositif de refroidissement

**Стандартная комплектация**

- Режущий диск Ø 420 / 500 мм
- Транспортер (правый)
- Система охлаждения

**Equipamiento estándar**

- Disco de corte Ø 420/500 mm
- Mesa transportadora (derecha)
- Sistema de enfriamiento

**المعدات القياسية**

- شفرة منشار بقطر 420 / 500 مم
- ناقل (أيمن)
- نظام تبريد

**Opsiyonel Ekipmanlar**

- Konveyör
- Monofaze sistem
- Toz emme sistemiyle uyumluluk
- Çift kademelı mengene
- Profil minimum kesme aparatı

**Equipement optionnel**

- Convoyeur
- Système monophasé
- Compatibilité avec le système d'absorption de poussière
- Convoyeur à double étape
- Appareil de coupe minimum de profil

**Дополнительное оборудование**

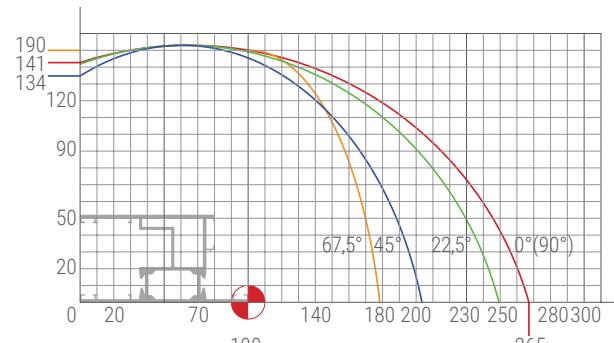
- Транспортер
- Однофазная система
- Совместимость с системой всасывания пыли
- Двухступенчатые зажимы
- Профильный минимальный режущий аппарат

**Equipamiento opcional**

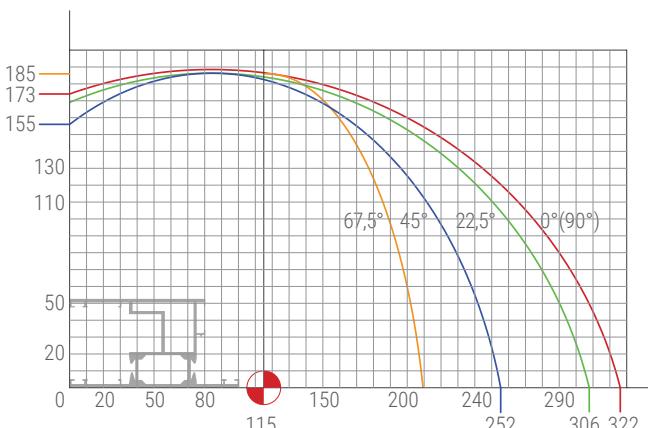
- Mesa transportadora
- Sistema monofásico
- Compatibilidad con el sistema de aspiración de polvo
- Abrazadera de doble nivel
- Dispositivo de corte mínimo de perfil

**المعدات الاختيارية**

- الناقل
- نظام أحادي الفاز
- التوافق مع نظام شفط الغبار
- ملزمة مزدوجة المرحلة
- جهاز قطع الحد الأدنى من بروفايل



**METEOR - II 420**



**METEOR - II 500**