

HSP 350



TAM OTOMATİK HIZLI KESİM TESTERE TEZGAHI FULL AUTOMATIC HIGH SPEED CUTTING BANDSAW MACHINE



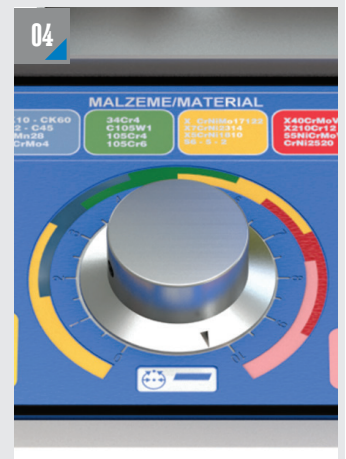
01
PAKET KESİM
BUNDLE CUTTING



02
OTOMATİK YÜKSEKLİK AYARI
AUTOMATIC HEIGHT CONTROL



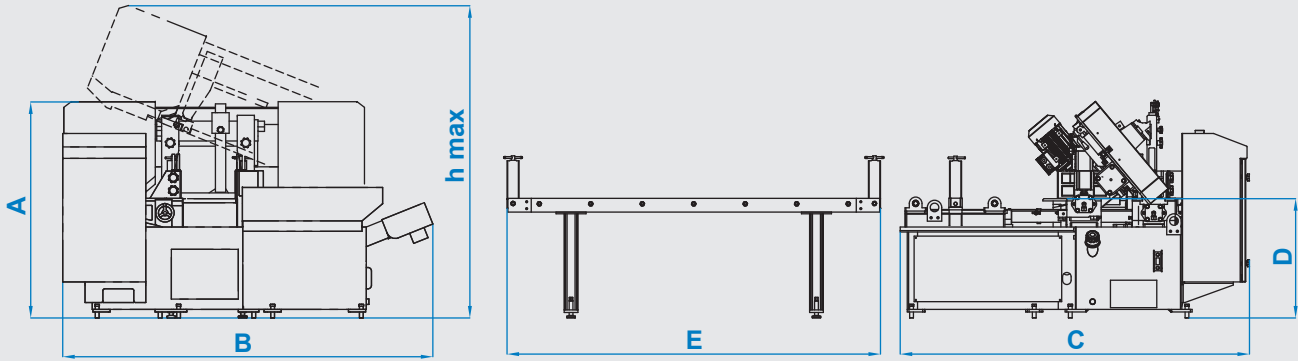
03
ŞERİT KOPMA SENSÖRÜ
BLADE BREAKAGE SENSOR



04
KESME BASINÇ AYARI
CUTTING PRESSURE

ÖLÇÜLER DIMENSIONS

YÜKSEK HIZLI KESİM MODELLER HIGH SPEED CUTTING TYPES



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL FEATURES

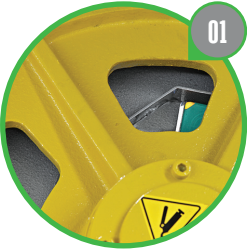
| | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------|---|------------------------|---|-----------------------|---|----------------------|---|-----------------------|------|-----------------------|
| A | 1300 mm 51.18 inch | B | 2560 mm 100.79 inch | C | 2165 mm 85.24 inch | D | 680 mm 26.77 inch | E | 2176 mm 85.67 inch | hmax | 1940 mm 76.38 inch |
|---|-----------------------|---|------------------------|---|-----------------------|---|----------------------|---|-----------------------|------|-----------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| Otomatik Automatic | Şerit Ölçüsü Blade Dimension 41 x 1.3 x 4600 mm 1.61 x 0.051 x 181.10 inch | Şerit Motoru Blade Motor 3 kW - 1400 d/d 4 hp - 1400 rpm | Talaş Fırçası Motoru Chip Brush Motor 0.09 kW - 1500 d/dk 0.12 hp - 1500 rpm |
| Hidrolik Motor Hydraulic Pump Motor 0.75 kW - 1400 d/dk 1 hp - 1400 rpm | Soğutucu Motor Cooling Liquid Motor 0.12 kW - 3000 d/dk 0.16 hp - 3000 rpm | Talaş Konveyör Motoru Chip Conveyor Motor 0.18 kW - 1400 d/dk 0.24 hp - 1400 rpm | Maksimum Güç Maximum Power 4.14 kW 5.55 hp |
| Kesme Hızı Cutting Speed 15 m/dk - 49 m/dk 100 m/dk - 328 ft/min | Ağırlık Weight 1820 kg 3527 lbs | Voltaj Voltage 400 V 400 V | Malzeme Sıkma Sistemi Material Clamping System Hidrolik Hydraulic |
| Şerit Germe Sistemi Blade Tensioning System Hidromekanik Hydramechanic | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kesim Kapasitesi Cutting Capacity | Kesim Kapasitesi Cutting Capacity | Kesim Kapasitesi Cutting Capacity | Kesim Kapasitesi Cutting Capacity | Kesim Kapasitesi Cutting Capacity | Kesim Kapasitesi Cutting Capacity | Kesim Kapasitesi Cutting Capacity | Kesim Kapasitesi Cutting Capacity | Kesim Kapasitesi Cutting Capacity | Kesim Kapasitesi Cutting Capacity |
| 350 mm 13.78 inch | 400 mm 15.75 inch | 350 mm 13.78 inch | 300 mm 11.81 inch | 300 x 400 mm 11.81 x 15.75 inch | 350 mm 13.78 inch | 300 mm 11.81 inch | 300 x 400 mm 11.81 x 15.75 inch | 350 mm 13.78 inch | 300 mm 11.81 inch |
| Paket Kesim Kapasitesi Total Cutting Capacity | Paket Kesim Kapasitesi Total Cutting Capacity | Paket Kesim Kapasitesi Total Cutting Capacity | Paket Kesim Kapasitesi Total Cutting Capacity | Paket Kesim Kapasitesi Total Cutting Capacity | Paket Kesim Kapasitesi Total Cutting Capacity | Paket Kesim Kapasitesi Total Cutting Capacity | Paket Kesim Kapasitesi Total Cutting Capacity | Paket Kesim Kapasitesi Total Cutting Capacity | Paket Kesim Kapasitesi Total Cutting Capacity |
| 100 - 170 mm 3.94 - 6.69 inch | 155 - 400 mm 6.10 - 15.75 inch | 100 - 170 mm 3.94 - 6.69 inch | 170 x 170 mm 6.69 x 6.69 inch | 170 x 400 mm 6.69 x 15.75 inch | 100 - 170 mm 3.94 - 6.69 inch | 155 - 400 mm 6.10 - 15.75 inch | 100 - 170 mm 3.94 - 6.69 inch | 170 x 170 mm 6.69 x 6.69 inch | 170 x 400 mm 6.69 x 15.75 inch |



HSP 350



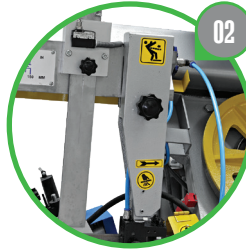
01

ŞERİT KOPMA SENSÖRÜ

Kasnağa yerleştirilen sensör yardımıyla şerit koptuğu durumlarda makinenin otomatik olarak durması sağlanır.

BLADE BREAKAGE SENSOR

This sensor in the idle pulley stops the machine automatically when the blade is broken.



02

OTOMATİK YÜKSEKLİK AYARI

Testere kafasının malzemeye hızlı yaklaşmasını ve herhangi bir yükseklik ayarına gerek kalmadan kesme yüksekliğine otomatik kalkmasını sağlar.

AUTOMATIC HEIGHT CONTROL

Automatic work height control by fast approach bar sensor



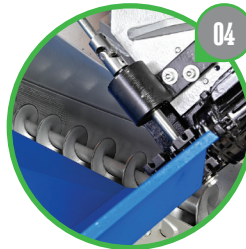
03

KESME BASINÇ AYARI

Malzemenin özelliğine göre testerenin kesme basıncı ayarlanabilir.

CUTTING PRESSURE

Cutting pressure can be adjusted according to material's hardness.



04

TALAŞ KONVEYÖRÜ

Kesim arasında oluşan talaşları otomatik uzaklaştırmaya yarar.

CHIP CONVEYOR

Chip conveyor conveys accumulated chip to portable chip box



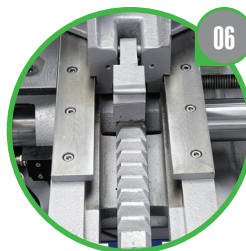
05

TALAŞ FIRÇASI

Motor tahrikli talaş fırçası yardımıyla şerit dişleri arasındaki talaşların temizliği sağlanır.

CHIP BRUSH

Motorized chip brush cleans all chips in the blade teeth.



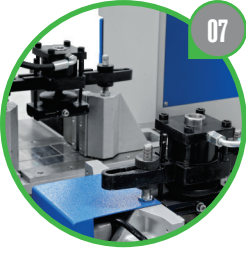
06

MENGENE SİSTEMİ

Hareketli mengenerler, el yardımıyla kesilecek malzeme genişliğine göre kaydırılarak ayarlanabilir.

CLAMPING SYSTEM

Movable clamps can be adjusted manually according to material's diameter or width.



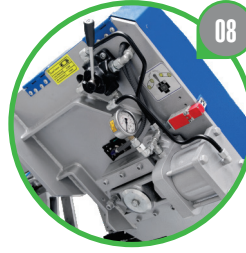
07

HIZLI KESİM

Ön ve arka mengenerler üzerine kolaylıkla monte edilebilen hidrolik üst baskı ile paket kesim yapma imkânı.

BUNDLE CUTTING

Bundle cutting can be done by hydraulic bundle clamping, which is easily mountable on front and back clamps.



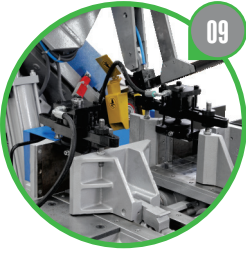
08

ŞERİT GERDIRME

Hidrolik kumandalı şerit gerdirme sistemi ile kesim esnasında şeridin sürekli aynı gerginlikte olmasını sağlar.

BLADE TENSIONING

Hydraulic blade tensioning system makes it possible to put the blade tension at the same level during cutting.



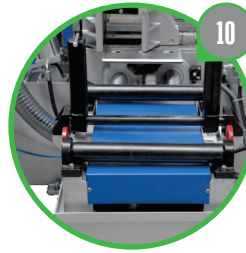
09

ÇİFT MENGENE

Besteme arabası üzerindeki her iki mengene de hidrolik olarak kumanda edilebilir.

SHUTTLE VISE

Shuttle vise on the feeding bar can be controlled hydraulically.



10

MALZEME BESLEME SİSTEMİ

Malzeme beslemesi hidrolik silindir yoluyla hassas olarak yapılır.

FEEDING SYSTEM

Accurate material feeding by hydraulic cylinder

