



MAFSALLI TEZGAHLAR

PIVOT TYPE MACHINES



**KENDİNE GÜVENEN
KÜÇÜK KAHRAMANLAR;**

MAFSALLI TEZGAHLAR

Boyu küçük marifeti büyük tezgahlarımızı, çelik konstrüksiyon, yapı - inşaat ve imalat dahil birçok sektörde kullanabilirsiniz.

İster tekli ister çoklu kesim, ister düz ister açılı, isterseniz otomatik kesim seçenekleriyle bu küçük kahramanları ekonomik performanslı kesimler için tercih edebilirsiniz.

**SMALL BUT
CONFIDENT HEROES;**

PIVOT TYPE MACHINES

Our small but efficient and versatile machines can be used in various industries including steel construction, building - construction and manufacturing.

These small heroes can perform economic performance cutting with single or multiple, straight or angled or automatic cutting options.

kesmak[®] INDEX

MAFSALLI TEZGAHLAR
PIVOT TYPE MACHINES

KME 280 - 350

ELEKTRONİK – DÜZ KESİM ELECTRONIC - STRAIGHT CUTTING



Sürme Sistemi
Driving System



Hidro-Mekanik Şerit Gerdirme
Hydro-Mechanic Blade Tension



Kontrol Panel
Control Panel



Hareketli Kol
Movable Arm



Talaş Konveyörü
Swarf Conveyor



Talaş Fırçası
Swarf Brush



Çap Sivici
Diameter Switch



STANDART ÖZELLİKLER STANDARD SPECIFICATIONS

- Talaş Temizleme Fırçası / Swarf Brush
- Hız Kontrol Cihazı / Inverter
- Hidrolik Mengene / Hydraulic Vice
- Hidro-Mekanik Şerit Germe / Hydro-Mechanic Blade Tension
- Şerit Koptuğunda Algılama / Durma Sistemi / Blade Breakage Switch / Stop System
- 1 Ad. 120 cm + 1 Ad. 60 cm Rulolu Sehpa / 1 Pc. of 120 cm + 1 Pc. of 60 cm Roller Table
- Talaş Konveyörü / Chip Conveyor
- Sesli İkaz Sistemi / Audio Warning System
- Encoderli Sürme Sistemi / Metarial Feeding System With Encoder
- 8 Programlı Otomatik Sürme / Automatic Feeding and Cutting System With 8 Programs
- Aydınlatma Sistemi / Led Lighting

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS

	KME 280	KME 350
Kapasite 90° (mm) Capacity 90° (mm)	• Yuvarlak Round ■ Kare Square — Dikdörtgen Rectangle	• Yuvarlak Round ■ Kare Square — Dikdörtgen Rectangle
Ana Motor / Tork Main Drive / Torque	1,5 kW /300 Nm	3 kW /575 Nm
Hidrolik Motor Hydraulic Motor	0,18 kW	0,18 kW
Soğutucu Motor Coolant Motor	0,12 kW	0,12 kW
Sürücü Motor Feeding Motor	0,37 kW	0,55 kW
Konveyör Motor Conveyor	0,18 kW	0,18 kW
Şerit Testere Ölçüsü Blade Size	3660 x 27 x 0,9 mm	4860 x 34 x 1,1 mm
Malzeme Besleme Yüksekliği Feeding Height	765 mm	745 mm
Mengene Maksimum Açma Vice Maximum Opening	355 mm	405 mm
Mengene Maksimum Kapama Vice Maximum Closing	Sıfır Zero	Sıfır Zero
Mengene Yükseklik Vice Height	170 mm	185 mm
Sehpa Genişliği Rolled Table Width	370 mm	415mm
Yükseklik-Genişlik-Uzunluk Height-Width-Length	1300 x 1250 x 2200 mm	1600 x 1300 x 2750 mm
Ağırlık Weight	750 kg	1200 kg

KMO 280 - 350

TAM OTOMATİK – DÜZ KESİM
FULL AUTOMATIC - STRAIGHT CUTTING



Kontrol Panel
Control Panel



Hidro-Mekanik Şerit Gerdirme
Hydro-Mechanic Blade Tension



Dayama
Stopper



Talaş Fırçası
Swarf Brush



Hareketli Kol
Movable Arm



STANDART ÖZELLİKLER STANDARD SPECIFICATIONS

Talaş Temizleme Fırçası / Swarf Brush

Hız Kontrol Cihazı / Inverter

Hidrolik Mengene / Hydraulic Vice

Hidro-Mekanik Şerit Germe /
Hydro-Mechanic Blade Tension

50 cm'lik Dayama Çubuğu
50 cm Stopper Switch

Dayama Sistemi Material Stop Switch

Sürme Sistemi Material Feeding Drive

Şerit Koptuğunda Algılama / Durma Sistemi /
Blade Breakage Switch / Stop System

1 Adet 120 cm + 1 Adet 60 cm Rulolu Sehpa /
1 Unit of 120 cm + 1 Unit of 60 cm Roller Table

Aydınlatma Sistemi / Led Lighting

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS

Kapasite 90° (mm)
Capacity 90° (mm)

- Yuvarlak Round
- Kare Square
- Dikdörtgen Rectangle

Motor
Motor

Ana Motor / Tork Main Drive / Torque
Hidrolik Motor Hydraulic Motor
Soğutucu Motor Coolant Motor
Sürücü Motor Feeding Motor

Şerit Testere Ölçüsü Blade Size

Malzeme Besleme Yüksekliği Feeding Height

Mengene Maksimum Açma Vice Maximum Opening

Mengene Maksimum Kapama Vice Maximum Closing

Mengene Yükseklik Vice Height

Sehpa Genişliği Rolled Table Width

Yükseklik-Genişlik-Uzunluk Height-Width-Length

Ağırlık Weight

KMO 280

KMO 350

Ø 280

270 x 270

210 x 340

1,5 kW /300 Nm

0,18 kW

0,12 kW

0,37 kW

3660 x 27 x 0,9 mm

766 mm

355 mm

Sıfır Zero

170 mm

370 mm

1450 x 1250 x 2200 mm

700 kg

Ø 350

340 x 340

340 x 415

3 kW /500 Nm

0,18 kW

0,12 kW

0,55 kW

4860 x 34 x 1,1 mm

745 mm

420 mm

Sıfır Zero

185 mm

415 mm

1600 x 1300 x 2750 mm

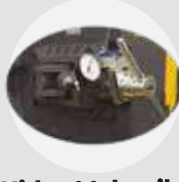
950 kg

KMY 280-350-400-450

YARI OTOMATİK
SEMI AUTOMATIC



Kontrol Panel
Control Panel



**Hidro-Mekanik
Şerit Gerdirme**
Hydro-Mechanic
Blade Tension



Talaş Fırçası
Swarf Brush



Hareketli Kol
Movable Arm



TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS		KMY 280	KMY 350	KMY 400	KMY 450
Kapasite 90° (mm) Capacity 90° (mm)	● Yuvarlak Round	Ø 280	Ø 350	Ø 400	Ø 450
	■ Kare Square	250 x 250	330 x 330	400X400	450 x 450
	▬ Dikdörtgen Rectangle	150 x 340	330 x 500	400X490	450 x 850
Kapasite 45° (mm) Capacity 45° (mm)	● Yuvarlak Round	Ø 160	Ø 290	290	Ø 450
	■ Kare Square	140 x 140	280 x 280	280X280	400 x 400
	▬ Dikdörtgen Rectangle	140 x 200	300 x 210	250X400	360 x 570
Motor Motor	Ana Motor / Tork Main motor / Torque	1,5 kW / 300 Nm	3 kW / 575 Nm	3 kW / 500 Nm	3 kW
	Hidrolik Motor Hydraulic Motor	0,18 kW	0,18 kW	0,37 kW	0,37 kW
	Soğutucu Motor Coolant Motor	0,12 kW	0,12 kW	0,12kW	0,12 kW
Şerit Testere Ölçüsü Blade Size		3660 x 27 x 0,9 mm	4860 x 34 x 1,1 mm	4860x34x1.1	5780 x 41 x 1,3 mm
Malzeme Besleme Yüksekliği Feeding Height		766 mm	745 mm	745 mm	780 mm
Mengene Maksimum Açma Vice Maximum Opening		340 mm	500 mm	500mm	900 mm
Mengene Maksimum Kapama Vice Maximum Closing		Sıfır Zero	Sıfır Zero	Sıfır Zero	Sıfır Zero
Mengene Yükseklik Vice Height		150 mm	195 mm	260 mm	260 mm
Sehpa Genişliği Rolled Table Width		370 mm	415 mm	50 mm	
Yükseklik-Genişlik-Uzunluk Height-Width-Length		1400 x 1200 x 2000 mm	1600 x 1300 x 2750 mm	1500x1800x2800 mm	1800 x 1500 x 3400 mm
Ağırlık Weight		650 kg	1050 kg	1300 kg	1410 kg

STANDART ÖZELLİKLER STANDARD SPECIFICATIONS

- Talaş Temizleme Fırçası / Swarf Brush
- Hidrolik Mengene / Hydraulic Vice
- Hidro-Mekanik Şerit Germe / Hydro-Mechanic Blade Tension
- Şerit Koptuğunda Algılama / Durma Sistemi / Blade Breakage Switch / Stop System
- Hız Kontrol Cihazı Inverter
- 50 cm Dayama Çubuğu 50 cm Stopper Switch
- Aydınlatma Sistemi / Led Lighting
- 1 Adet 60 cm Rulolu Sehpa / 1 Pieces 60 cm Roller Table / KMY 280
- 1 Adet 120 cm Rulolu Sehpa / 1 Pieces 120 cm Roller Table / KMY 350-450

KMYL 350-400

YARI OTOMATİK – DÜZ KESİM
SEMI AUTOMATIC - STRAIGHT CUTTING



Kontrol Panel
Control Panel



Hidro-Mekanik Şerit Gerdirme
Hydro-Mechanic Blade Tension



Dayama
Stopper



Talaş Fırçası
Swarf Brush



Hareketli Kol
Movable Arm



STANDART ÖZELLİKLER STANDARD SPECIFICATIONS

Talaş Temizleme Fırçası / Swarf Brush

Hız Kontrol Cihazı Inverter

Hidrolik Mengene / Hydraulic Vice

Hidro-Mekanik Şerit Germe /
Hydro-Mechanic Blade Tension

Şerit Koptuğunda Algılama / Durma Sistemi /
Blade Breakage Switch / Stop System

Aydınlatma Sistemi / Led Lighting

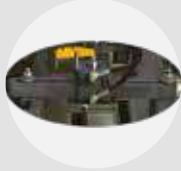
1 Adet 120 cm Rulolu Sehpa /
1 Pieces 120 cm Roller Table

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS

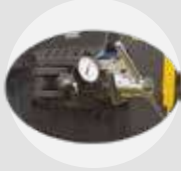
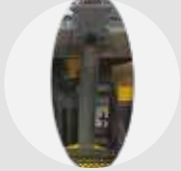
		KMYL 350	KMYL 400
Kapasite 90° (mm) Capacity 90° (mm)	• Yuvarlak Round	Ø 350	Ø 400
	■ Kare Square	350 x 350	400x400
	— Dikdörtgen Rectangle	310 x 600	400x600
Motor Motor	Ana Motor Tork main Motor Torque	3 kW / 500 Nm	3 kW / 500 Nm
	Hidrolik Motor Hydraulic Motor	0,18 kW	0,37 kW
	Soğutucu Motor Coolant Motor	0,12 kW	0,12 kW
Şerit Testere Ölçüsü Blade Size		4860 x 34 x 1,1 mm	4860x34x1,1 mm
Malzeme Besleme Yüksekliği Feeding Height		745 mm	745 mm
Mengene Maksimum Açma Vice Maximum Opening		600 mm	600 mm
Mengene Maksimum Kapama Vice Maximum Closing		Sıfır Zero	Sıfır Zero
Mengene Yükseklik Vice Height		195 mm	260 mm
Sehpa Genişliği Rolled Table Width		415 mm	570 mm
Yükseklik-Genişlik-Uzunluk Height-Width-Length		1600 x 1300 x 2750 mm	1500x1800x2800 mm
Ağırlık Weight		1040 kg	1300 kg

KMS 280 - 350

SERVO SÜRMELİ – DÜZ KESİM SERVO DRIVER - STRAIGHT CUTTING



PLC Kontrol Panel **Hidrolik Üst Baskı** **Opsiyonel**
PLC Control Panel Hydraulic Upper Clamp **Optional**



Çap Sivici **Hidro-Mekanik Şerit Gerdirme**
Diameter Switch Hydro-Mechanic Blade Tension



Talaş Konveyörü
Swarf Conveyor

Talaş Fırçası
Swarf Brush



Hareketli Kol
Movable Arm



STANDART ÖZELLİKLER STANDARD SPECIFICATIONS

- Çift Mengene Servo Sürücülü / Double Vice Servo Feeder
- PLC Kontrol & Dokunmatik Kumanda Paneli / Touchscreen & PLC Control Panel
- Talaş Temizleme Fırçası / Swarf Brush
- Hidrolik Mengene / Hydraulic Vice
- Hız Kontrol Cihazı Inverter
- Çap Switch Diameter Switch
- Hidro-Mekanik Şerit Germe / Hydro-Mechanic Blade Tension
- Şerit Koptuğunda Algılama / Durma Sistemi / Blade Breakage Switch / Stop System
- Aydınlatma Lambası / Led Lighting
- Talaş Konveyörü / Swarf Conveyor
- 120 cm Çok Rulolu Sehpa / 120 cm Multi Roller Table
- 60 cm Çift Rulolu Sehpa / 60 cm Double Roller Table
- Kızak Yağlama Sistemi / Ball Screw Lubrication System

OPSİYONEL ÖZELLİKLER OPTIONAL SPECIFICATIONS

- Üst Baskı Sistemi / Upper Clamp System
- Lazer İşaretleyici / Laser Line
- Püskürtme Yağlama / Lubrication Mist
- Çift Rulolu Ek Sehpa / Extra Double Roller Table

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS		KMS 280	KMS 350
Kapasite 90° (mm) Capacity 90° (mm)	● Yuvarlak Round	Ø 280	Ø 350
	■ Kare Square	270 x 270	340 x 340
	▬ Dikdörtgen Rectangle	210 x 330	340 x 400
Grup Kesim Bundle Cutting Maks. Kapasite (mm) Max. Capacity (mm)	● Yuvarlak Round	Ø 130	Ø 190
	■ Kare Square	130 x 130	190 x 190
	▬ Dikdörtgen Rectangle	130 x 330	190 x 390
Grup Kesim Bundle Cutting Min. Kapasite (mm) Min. Capacity (mm)	● Yuvarlak Round	Ø 130	Ø 150
	■ Kare Square	130 x 130	150 x 150
	▬ Dikdörtgen Rectangle	50 x 150	150 x 90
Motor Motor	Ana Motor Tork main Motor Torque	1,5 kW / 300 Nm	3 kW / 500 Nm
	Hidrolik Motor Hydraulic Motor	0,25 kW	0,37 kW
	Soğutucu Motor Coolant Motor	0,12 kW	0,12 kW
	Konveyör Motor Swarf Conveyor	0,18 kW	0,18 kW
	Servo Motor Servo Drive	1,1 kW	1,1 kW
Şerit Testere Ölçüsü Blade Size		3660 x 27 x 0,9 mm	4860 x 34 x 1,1 mm
Boryağı Deposu Hacmi Coolant Tank Capacity		40 lt	40 lt
Hidrolik Deposu Hacmi Hydraulic Tank Capacity		25 lt	25 lt
Malzeme Besleme Yüksekliği Feeding Height		770 mm	772 mm
Mengene Maksimum Açma Vice Maximum Opening		360 mm	400 mm
Mengene Minimum Kapama Vice Minimum Closing		Sıfır Zero	Sıfır Zero
Mengene Yükseklik Vice Height		170 mm	180 mm
Sürme Boyu Sliding Length		600 mm	400 mm
Sehpa Genişliği Rolled table Width		370 mm	415 mm
Yükseklik-Genişlik-Uzunluk Height-Width-Length		1350 x 2250 x 1860 mm	1400 x 1600 x 2750 mm
Ağırlık Weight		1200 kg	2000 kg

KMS 280V

SERVO SÜRMELİ V YATAK – DÜZ KESİM SERVO DRIVER V FORM - STRAIGHT CUTTING



PLC Kontrol Panel
PLC Control Panel



Talaş Konveyörü
Swarf Conveyor



Talaş Fırçası
Swarf Brush



Hidro-Mekanik Şerit Gerdirme
Hydro-Mechanic Blade Tension



V Yatak Rulolu Sehpa
V Guido Roller Table

STANDART ÖZELLİKLER STANDARD SPECIFICATIONS

Talaş Temizleme Fırçası / Swarf Brush
Hidrolik Mengene / Hydraulic Vice
Hidro-Mekanik Şerit Germe / Hydro-Mechanic Blade Tension
Şerit Koptuğunda Algılama / Durma Sistemi / Blade Breakage Switch / Stop System
Aydınlatma Lambası / Led Lighting
Talaş Konveyörü / Swarf Conveyor
Üst Baskı Sistemi / Upper Clamp System
Dokunmatik Ekran Touch Screen
Hız Kontrol Cihazı Inverter
Plc Kontrol Plc Control
2 Metre V Yatak Sehpa 2 meter V Guide Roller Table
V Yatak Rulolu Sehpa / V guide Roller Table

OPSİYONEL ÖZELLİKLER OPTIONAL SPECIFICATIONS

Ek V Yatak Rulolu Sehpa / Extra V guide Roller Table
Lazer İşaretleyici / Laser Line
Püskürtme Yağlama / Lubrication Mist

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS

KMS 280V

Motor Motor	Ana motor Tork main Motor Torque	1,5 kW / 300 Nm
	Hidrolik Motor Hydraulic Motor	0,25 kW
	Soğutucu Motor Coolant Motor	0,12 kW
	Konveyör Motor Conveyor	0,18 kW
	Servo Motor Servo Drive	1,1 kW
Şerit Testere Ölçüsü Blade Size		3660 x 27 x 0,9 mm
Boryağı Deposu Hacmi Coolant Tank Capacity		40 lt
Hidrolik Deposu Hacmi Hydraulic Tank Capacity		25 lt
Malzeme Besleme Yüksekliği Feeding Height		770 mm
Yükseklik-Genişlik-Uzunluk Height-Width-Length		1400 x 19000 x 1900 mm
Ağırlık Weight		1200 kg

KMS 280V TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS

ÇAP / ADET

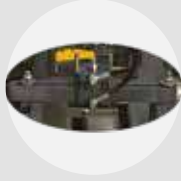
Kapasite / Capacity • Yuvarlak (mm)	Ø 10 / 276
Kapasite / Capacity • Yuvarlak (mm)	Ø 20 / 78
Kapasite / Capacity • Yuvarlak (mm)	Ø 30 / 36
Kapasite / Capacity • Yuvarlak (mm)	Ø 40 / 21
Kapasite / Capacity • Yuvarlak (mm)	Ø 50 / 15
Kapasite / Capacity • Yuvarlak (mm)	Ø 60 / 6
Kapasite / Capacity • Yuvarlak (mm)	Ø 70 / 3
Kapasite / Capacity • Yuvarlak (mm)	Ø 80 / 3
Kapasite / Capacity • Yuvarlak (mm)	Ø 90/1 ... Ø 135 / 1
Sürme Boyu / Sliding Length	780 mm
Yükseklik-Genişlik-Uzunluk / Capacity	1400 x 1900 x 1900 mm

KME GK 280 - 350

ELEKTRONİK – GRUP KESİM ELECTRONIC - BUNDLE CUTTING



PLC Kontrol Paneli
PLC Control Panel



Hidrolik Üst Baskı
Hydraulic Upper Clamp



Çap Sivici
Diameter Switch



Hidro-Mekanik Şerit Gerdirme
Hydro-Mechanic Blade Tension



Talaş Konveyörü
Swarf Conveyor



Talaş Fırçası
Swarf Brush



TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS

KME GK 280

KME GK 350

Kapasite 90° (mm) Capacity 90° (mm)	- Yuvarlak Round - Kare Square - Dikdörtgen Rectangle	Ø 280 270 x 270 210 x 340	Ø 350 340 x 340 320 x 400
Max. Kapasite Grup Kesim / Bundle Cutting Capacity	- Yuvarlak Round - Kare Square - Dikdörtgen Rectangle	Ø 170 170 x 170 170 x 340	Ø 190 190 x 190 190 x 330
Min. Kapasite Grup Kesim / Bundle Cutting Capacity	- Yuvarlak Round - Kare Square - Dikdörtgen Rectangle	Ø 170 170 x 170 170 x 100	Ø 170 170 x 170 170 x 120
Motor Motor	Ana Motor Tork Main Motor Torque	1,5 kW / 300 Nm	3 kW / 500 Nm
	Hidrolik Motor Hydraulic Motor	0,18 kW	0,18 kW
	Soğutucu Motor Coolant Motor	0,12 kW	0,12 kW
	Sürücü Motor Feeding Motor	0,37 kW	0,37 kW
	Konveyör Motor Conveyor	0,18 kW	0,18 kW
Şerit Testere Ölçüsü Blade Size		3660 x 27 x 0,9 mm	4860 x 34 x 1,1 mm
Malzeme Besleme Yüksekliği Feeding Height		766 mm	745 mm
Mengene Maksimum Açma Vice Maximum Opening		355 mm	400 mm
Mengene Maksimum Kapama Vice Maximum Closing		Sıfır Zero	Sıfır Zero
Mengene Yükseklik Vice Height		170 mm	185 mm
Sepha Genişliği Rolled table Width		370 mm	415 mm
Yükseklik-Genişlik-Uzunluk Height-Width-Length		1300 x 1250 x 2200 mm	1600 x 1300 x 2750 mm
Ağırlık Weight		800 kg	1250 kg

STANDART ÖZELLİKLER STANDARD SPECIFICATIONS

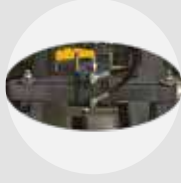
Talaş Temizleme Fırçası / Swarf Brush
Hız Kontrol Cihazı / Inverter
Hidrolik Mengene / Hydraulic Vice
Hidro-Mekanik Şerit Germe / Hydro-Mechanic Blade Tension
Plc Kontrol Plc Control
Dokunmatik Ekran Touch Screen
Şerit Koptuğunda Algılama / Durma Sistemi / Blade Breakage Switch / Stop System
1 Ad. 120 cm + 1 Ad. 60 cm Rulolu Sepha / 1 Pc. of 120 cm + 1 Pc. of 60 cm Roller Table
Talaş Konveyörü / Chip Conveyor
Encoderli Sürme Sistemi / Material Feeding System With Encoder
Aydınlatma Sistemi / Led Lighting
Hidrolik Üst Baskı / Hydraulic Upper Clamp

KME DG GK 280

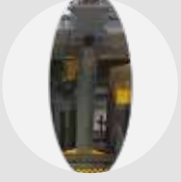
ELEKTRONİK – DÖNER GÖBEK – GRUP KESİM
ELECTRONIC - MITER CUTTING - BUNDLE CUTTING



PLC Kontrol Panel
PLC Control Panel



Üst Baskı
Upper Clamp



Çap Sivici
Diameter Switch



Hidro-Mekanik Şerit Gerdirme
Hydro-Mechanic Blade Tension



Talaş Konveyörü
Swarf Conveyor



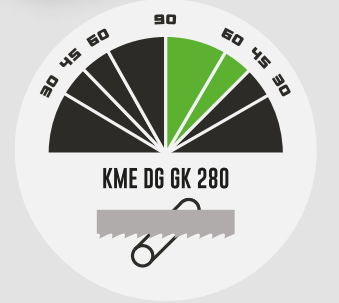
Talaş Fırçası
Swarf Brush



Hareketli Kol
Movable Arm



Sürme Sistemi
Driving System



STANDART ÖZELLİKLER STANDARD SPECIFICATIONS

Talaş Temizleme Fırçası / Swarf Brush
7" Dokunmatik Ekran / 7" Touch Screen
Hız Kontrol Cihazı / Inverter
Hidrolik Mengene / Hydraulic Vice
Hidro-Mekanik Şerit Germe / Hydro-Mechanic Blade Tension
Şerit Koptuğunda Algılama / Durma Sistemi / Blade Breakage Switch / Stop System
1 Ad. 120 cm + 1 Ad. 60 cm Rulolu Sehpa / 1 Pc. of 120 cm + 1 Pc. of 60 cm Roller Table
Talaş Konveyörü / Chip Conveyor
Encoderli Sürme Sistemi / Material Feeding System With Encoder
Aydınlatma Sistemi / Led Lighting
Üst Baskı Sistemi / Upper Clamp System

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS

KME DG GK 280

Kapasite 90° (mm) Capacity 90° (mm)	• Yuvarlak Round ■ Kare Square — Dikdörtgen Rectangle	Ø 280 260 x 260 220 x 340
Kapasite 45° (mm) Capacity 45° (mm)	• Yuvarlak Round ■ Kare Square — Dikdörtgen Rectangle	Ø 230 220 x 220 240 x 140
Grup Kesim Bundle Cutting		MAX MIN
Kapasite 90° (mm) Capacity 90° (mm)	• Yuvarlak Round ■ Kare Square — Dikdörtgen Rectangle	Ø 210 210 x 210 210 x 340
Kapasite 45° (mm) Capacity 45° (mm)	• Yuvarlak Round ■ Kare Square — Dikdörtgen Rectangle	Ø 170 170 x 170 170 x 10
	Ana Motor Tork Main Motor Torque	1,5 kW / 300 Nm
	Hidrolik Motor Hydraulic Motor	0,18 kW
	Soğutucu Motor Coolant Motor	0,12 kW
	Sürücü Motor Feeding Motor	0,37 kW
	Konveyör Conveyor	0,18 kW
Şerit Testere Ölçüsü Blade Size		3660 x 27 x 0,9 mm
Malzeme Besleme Yüksekliği Feeding Height		766 mm
Mengene Maksimum Açma Vice Maximum Opening		355 mm
Mengene Maksimum Kapama Vice Maximum Closing		Sıfır Zero
Mengene Yükseklik Vice Height		170 mm
Sehpa Genişliği Rolled table Width		370 mm
Yükseklik-Genişlik-Uzunluk Height-Width-Length		1350 x 1500 x 2200 mm
Ağırlık Weight		1000 kg

KME DG 280 - 350 - 400

ELEKTRONİK – DÖNER GÖBEK
ELECTRONIC - MITER CUTTING



Kontrol Panel
Control Panel



Açı Ayarı
Angle Adjustment



Çap Sıvici
Diameter Switch



Hidro-Mekanik Şerit Gerdirme
Hydro-Mechanic Blade Tension



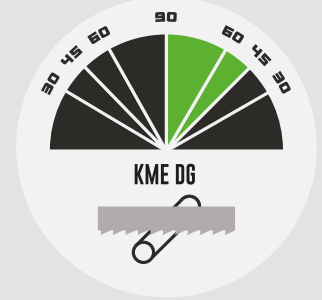
Talaş Konveyörü
Swarf Conveyor



Talaş Fırçası
Swarf Brush



Hareketli Kol
Movable Arm



STANDART ÖZELLİKLER STANDARD SPECIFICATIONS

- Talaş Temizleme Fırçası / Swarf Brush
- Hız Kontrol Cihazı / Inverter
- Hidrolik Mengene / Hydraulic Vice
- Hidro-Mekanik Şerit Germe / Hydro-Mechanic Blade Tension
- Şerit Koptuğunda Algılama / Durma Sistemi / Blade Breakage Switch / Stop System
- 1 Ad. 120 cm + 1 Ad. 60 cm Rulolu Sehpa / 1 Pc. of 120 cm + 1 Pc. of 60 cm Roller Table
- Talaş Konveyörü / Swarf Conveyor
- Sesli İkaz Sistemi / Audio Warning System
- Encoderli Sürme Sistemi / Material Feeding System With Encoder
- 8 Programlı Otomatik Sürme / Automatic Feeding and Cutting System With 8 Programs
- Aydınlatma Sistemi / Led Lighting

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS

	KME DG 280	KME DG 350	KME DG 400
Kapasite 90° (mm) Capacity 90° (mm)	• Yuvarlak Round	Ø 280	Ø 350
	■ Kare Square	260 x 260	330 x 330
	— Dikdörtgen Rectangle	220 x 340	330 x 480
Kapasite 45° (mm) Capacity 45° (mm)	• Yuvarlak Round	Ø 220	Ø 310
	■ Kare Square	185 x 185	270 x 270
	— Dikdörtgen Rectangle	210 x 150	280 x 260
Motor Motor	Ana Motor Tork Main Motor Torque	1,5 kW / 300 Nm	3 kW / 500 Nm
	Hidrolik Motor Hydraulic Motor	0,18 kW	0,18 kW
	Soğutucu Motor Coolant Motor	0,12 kW	0,12 kW
	Sürücü Motor Feeding Motor	0,37 kW	0,55 kW
	Konveyör Motor Conveyor	0,18 kW	0,18 kW
Şerit Testere Ölçüsü Blade Size		3660 x 27 x 0,9 mm	4860 x 34 x 1,1 mm
Malzeme Besleme Yüksekliği Feeding Height		760 mm	843 mm
Mengene Maksimum Açma Vice Maximum Opening		370 mm	500 mm
Mengene Maksimum Kapama Vice Maximum Closing		Sıfır Zero	Sıfır Zero
Mengene Yükseklik Vice Height		210 mm	280 mm
Sehpa Genişliği Rolled table Width		370 mm	570 mm
Yükseklik-Genişlik-Uzunluk Height-Width-Length		1350 x 1500 x 2200 mm	1600 x 1300 x 2750 mm
Ağırlık Weight		1000 kg	1500 kg

KME 2 DG 350

ELEKTRONİK – ÇİFT AÇILI
ELECTRONIC - DOUBLE MITER CUTTING



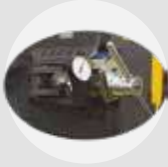
Kontrol Panel
Control Panel



Açı Ayarı
Angle Adjustment



Çap Sivici
Diameter Switch



Hidro-Mekanik Şerit Gerdirme
Hydro-Mechanic Blade Tension



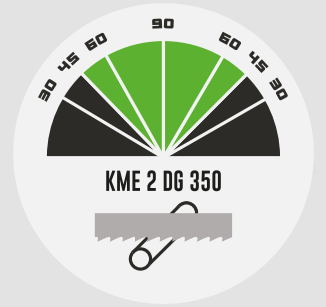
Talaş Konveyörü
Swarf Conveyor



Talaş Fırçası
Swarf Brush



Hareketli Kol
Movable Arm



STANDART ÖZELLİKLER STANDARD SPECIFICATIONS

- Talaş Temizleme Fırçası / Swarf Brush
- Hız Kontrol Cihazı / Inverter
- Hidrolik Mengene / Hydraulic Vice
- Hidro-Mekanik Şerit Germe / Hydro-Mechanic Blade Tension
- Şerit Koptuğunda Algılama / Durma Sistemi / Blade Breakage Switch / Stop System
- 1 Ad. 120 cm + 1 Ad. 60 cm Rulolu Sehpa / 1 Pc. of 120 cm + 1 Pc. of 60 cm Roller Table
- Talaş Konveyörü / Chip Conveyor
- Sesli İkaz Sistemi / Audio Warning System
- Encoderli Sürme Sistemi / Material Feeding System With Encoder
- 8 Programlı Otomatik Sürme / Automatic Feeding and Cutting System With 8 Programs
- Aydınlatma Sistemi / Led Lighting

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS

KME 2DG 350

Kapasite 90° (mm) Capacity 90° (mm)	• Yuvarlak Round ■ Kare Square — Dikdörtgen Rectangle	Ø 350 350 x 350 320 x 500
Kapasite +45° (mm) Capacity +45° (mm)	• Yuvarlak Round ■ Kare Square — Dikdörtgen Rectangle	Ø 310 260 x 260 280 x 260
Kapasite -45° (mm) Capacity -45° (mm)	• Yuvarlak Round ■ Kare Square — Dikdörtgen Rectangle	Ø 340 300 x 300 270 x 300
Motor Motor	Ana Motor Tork Main Motor Torque	3 kW / 500 Nm
	Hidrolik Motor Hydraulic Motor	0,18 kW
	Soğutucu Motor Coolant Motor	0,12 kW
	Sürücü Motor Feeding Motor	0,55 kW
	Konveyör Conveyor	0,18 kW
Şerit Testere Ölçüsü Blade Size	4860 x 34 x 1,1 mm	
Malzeme Besleme Yüksekliği Feeding Height	845 mm	
Mengene Maksimum Açma Vice Maximum Opening	500 mm	
Mengene Maksimum Kapama Vice Maximum Closing	Sıfır Zero	
Mengene Yükseklik Vice Height	270 mm	
Sehpa Genişliği Rolled table Width	570 mm	
Yükseklik-Genişlik-Uzunluk Height-Width-Length	1600 x 1400 x 3000 mm	
Ağırlık Weight	1600 kg	

KMY DG 280 - 350 - 400 - 450

YARI OTOMATİK – DÖNER GÖBEK
SEMI AUTOMATIC - MITER CUTTING



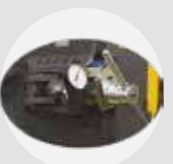
Kontrol Panel
Control Panel



Açı Ayarı
Angle Adjustment



Hareketli Kol
Movable Arm



Hidro-Mekanik Şerit Gerdirme
Hydro-Mechanic Blade Tension



Talaş Fırçası
Swarf Brush



STANDART ÖZELLİKLER / STANDARD SPECIFICATIONS

Talaş Temizleme Fırçası / Swarf Brush
Hidrolik Mengene / Hydraulic Vice
Hidro-Mekanik Şerit Germe / Hydro-Mechanic Blade Tension
Şerit Koptuğunda Algılama / Durma Sistemi / Blade Breakage Switch / Stop System
Aydınlatma Sistemi / Led Lighting
Hız kontrol cihazı Inverter
Dayama Sistemi Material Stopper
2 Adet 60 cm Rulolu Sehpa / 2 Units of 60 cm Roller Table - KMY DG 280-350-400
1 Adet 120 cm 1 Adet 60 cm Rulolu Sehpa / KMY DG 450
1 Unit of 120 cm 1 Unit of 60 cm Roller Table

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS		KMY DG 280	KMY DG 350	KMY DG 400	KMY DG 450
Kapasite 90° (mm) Capacity 90° (mm)	• Yuvarlak Round	Ø 280	Ø 350	Ø 400	Ø 450
	■ Kare Square	280 x 280	310 x 310	400 x 400	450 x 450
	— Dikdörtgen Rectangle	280 x 350	310 x 500	400 x 500	450 x 680
Kapasite 60° (mm) Capacity 60° (mm)	• Yuvarlak Round	Ø 280	Ø 350	Ø 400	Ø 450
	■ Kare Square	270 x 270	330 x 330	390 x 390	450 x 450
	— Dikdörtgen Rectangle	180 x 330	330 x 460	390 x 430	450 x 570
Kapasite 45° (mm) Capacity 45° (mm)	• Yuvarlak Round	Ø 240	Ø 340	Ø 370	Ø 450
	■ Kare Square	210 x 210	300 x 300	320 x 320	420 x 420
	— Dikdörtgen Rectangle	170 x 240	210 x 350	300 x 340	350 x 480
Kapasite 30° (mm) Capacity 30° (mm)	• Yuvarlak Round	Ø 140	Ø 210	Ø 230	Ø 350
	■ Kare Square	120 x 120	180 x 180	200 x 200	330 x 330
	— Dikdörtgen Rectangle	60 x 160	150 x 200	150 x 300	240 x 450
Motor Motor	Ana Motor Tork Main Motor Torque	1,5 kW / 300 Nm	3 kW / 500 Nm	3 kW / 500 Nm	3 kW / 810 Nm
	Hidrolik Motor Hydraulic Motor	0,18 kW	0,18 kW	0,18 kW	0,37 kW
	Soğutucu Motor Coolant Motor	0,12 kW	0,12 kW	0,12 kW	0,12 kW
Şerit Testere Ölçüsü Blade Size		3660 x 27 x 0,9 mm	4860 x 34 x 1,1 mm	4860 x 34 x 1,1 mm	5780 x 41 x 1,3 mm
Malzeme Besleme Yüksekliği Feeding Height		780 mm	845 mm	845 mm	888 mm
Mengene Maksimum Açma Vice Maximum Opening		395 mm	570 mm	575 mm	740 mm
Mengene Maksimum Kapama Vice Maximum Closing		Sıfır Zero	Sıfır Zero	Sıfır Zero	Sıfır Zero
Mengene Yükseklik Vice Height		180 mm	240 mm	240 mm	240 mm
Sehpa Genişliği Rolled table Width		370 mm	570 mm	570 mm	700 mm
Yükseklik-Genişlik-Uzunluk Height-Width-Length		1450 x 1400 x 2200 mm	1600 x 1500 x 2800 mm	1650 x 1500 x 2850 mm	1700 x 1450 x 3200 mm
Ağırlık Weight		900 kg	1300 kg	1300 kg	1650 kg

KMY DG 280 - 350 - 400 - 450

YARI OTOMATİK – DÖNER GÖBEK
SEMI AUTOMATIC - MITER CUTTING



KMY 2DG 280 - 350 - 450

YARI OTOMATİK – ÇİFT AÇILI DÖNER GÖBEK
SEMI-AUTOMATIC - DOUBLE MITER CUTTING



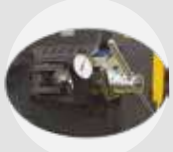
Kontrol Panel
Control Panel



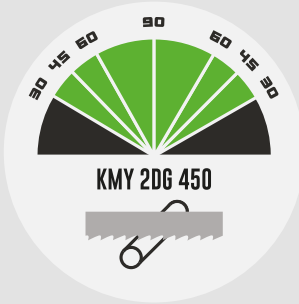
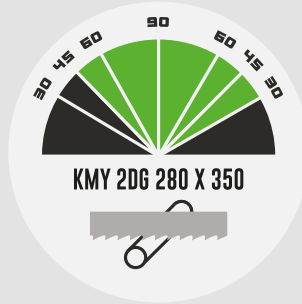
Açı Ayarı
Angle Adjustment



Hareketli Kol Hidro-Mekanik Şerit Gerdirme
Movable Arm Hydro-Mechanic Blade Tension



Talaş Fırçası
Swarf Brush



OPSİYONEL ÖZELLİKLER OPTIONAL SPECIFICATIONS

Püskürtme Yağlama / Lubrication Mist
Çift Rulolu Ek Sehpa / Extra Double Roller Table

STANDART ÖZELLİKLER STANDARD SPECIFICATIONS

Talaş Temizleme Fırçası / Swarf Brush
Hidrolik Mengene / Hydraulic Vice
Hidro-Mekanik Şerit Germe / Hydro-Mechanic Blade Tension
Şerit Koptuğunda Algılama / Durma Sistemi / Blade Breakage Switch / Stop System
2 Adet 60 cm Rulolu Sehpa / 2 Pieces 60 cm Roller Table
Taşınabilir Kumanda Paneli / Movable Control Panel
Aydınlatma Lambası / Led Lighting

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS		KMY 2DG 280	KMY 2DG 350	KMY 2DG 450
Kapasite 90° (mm) Capacity 90° (mm)	● Yuvarlak Round	Ø 280	Ø 350	Ø 450
	■ Kare Square	280 x 280	350 x 350	450 x 450
	▬ Dikdörtgen Rectangle	280 x 350	350 x 500	450 x 700
Kapasite ±60° (mm) Capacity ±60° (mm)	● Yuvarlak Round	Ø 280	Ø 350	Ø 450
	■ Kare Square	270 x 270	330 x 330	420 x 420
	▬ Dikdörtgen Rectangle	180 x 330	330 x 450	350 x 560
Kapasite +45° (mm) Capacity +45° (mm)	● Yuvarlak Round	Ø 240	Ø 340	Ø 450
	■ Kare Square	210 x 210	300 x 300	450 x 450
	▬ Dikdörtgen Rectangle	170 x 240	250 x 320	420 x 470
Kapasite -45° (mm) Capacity -45° (mm)	● Yuvarlak Round	Ø 200	Ø 320	Ø 450
	■ Kare Square	160 x 160	200 x 200	410 x 410
	▬ Dikdörtgen Rectangle	160 x 260	200 x 380	330 x 470
Kapasite +30° (mm) Capacity +30° (mm)	● Yuvarlak Round	Ø 140	Ø 210	Ø 350
	■ Kare Square	120 x 120	180 x 180	330 x 330
	▬ Dikdörtgen Rectangle	60 x 160	160 x 200	330 x 360
Kapasite -30° (mm) Capacity -30° (mm)	● Yuvarlak Round	-	-	Ø 350
	■ Kare Square	-	-	330 x 330
	▬ Dikdörtgen Rectangle	-	-	240 x 450
Motor Motor	Ana Motor Tork Main Motor Torque	1,5 kW / 300 Nm	3 kW / 500 Nm	3 kW / 810 Nm
	Hidrolik Motor Hydraulic Motor	0,18	0,18 kW	0,37 kW
	Soğutucu Motor Coolant Motor	0,12	0,12 kW	0,12 kW
Şerit Testere Ölçüsü Blade Size		3660 x 27 x 0,9 mm	4860 x 34 x 1,1 mm	5780 x 41 x 1,3 mm
Malzeme Besleme Yüksekliği Feeding Height		790 mm	845 mm	882 mm
Mengene Maksimum Açma Vice Maximum Opening		350 mm	500 mm	750 mm
Mengene Maksimum Kapama Vice Maximum Closing		Sıfır Zero	Sıfır Zero	Sıfır Zero
Mengene Yükseklik Vice Height		160 mm	240 mm	240 mm
Sehpa Genişliği Rolled table Width		370 mm	570 mm	700 mm
Yükseklik-Genişlik-Uzunluk Height-Width-Length		1400 x 1350 x 2300 mm	1600 x 1400 x 2850 mm	1700 x 1500 x 3200 mm
Ağırlık Weight		900 kg	1450 kg	1800 kg

KMY 2DG 280 - 350 - 450

YARI OTOMATİK – ÇİFT AÇILI DÖNER GÖBEK
SEMI-AUTOMATIC - DOUBLE MITER CUTTING



KMO DG 280 KMO DG 350

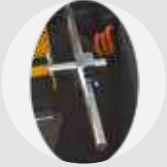
TAM OTOMATİK – DÖNER GÖBEK AUTOMATIC - MITER CUTTING



Kontrol Panel
Control Panel



Açı Ayarı
Angle Adjustment



Dayama
Stopper



Hidro-Mekanik Şerit Gerdirme
Hydro-Mechanic Blade Tension



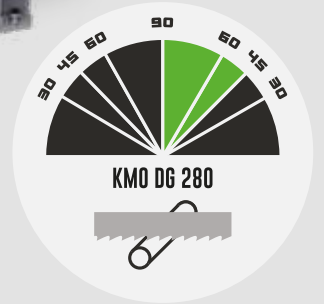
Sürme Sistemi
Driving System



Talaş Fırçası
Swarf Brush



Hareketli Kol
Movable Arm



STANDART ÖZELLİKLER STANDARD SPECIFICATIONS

Talaş Temizleme Fırçası / Swarf Brush

Hız Kontrol Cihazı / Inverter

Hidrolik Mengene / Hydraulic Vice

Hidro-Mekanik Şerit Germe /
Hydro-Mechanic Blade Tension

Şerit Koptuğunda Algılama / Durma Sistemi /
Blade Breakage Switch / Stop System

1 Adet 120 cm + 1 Adet 60 cm Rulolu Sehpa /
1 Unit of 120 cm + 1 Unit of 60 cm Roller Table

50 cm Dayanma Çubuğu / 50 cm Stopper Switch

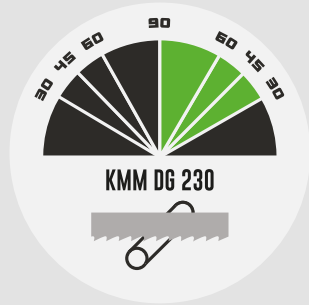
Aydınlatma Sistemi / Led Lighting

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS

	KMO DG 280	KMO DG 350
Kapasite 90° (mm) Capacity 90° (mm)	- Yuvarlak Round Ø 280 - Kare Square 260 x 260 - Dikdörtgen Rectangle 220 x 340	- Yuvarlak Round Ø 350 - Kare Square 350 X 350 - Dikdörtgen Rectangle 350 X 500
Kapasite 60° (mm) Capacity 60° (mm)	- Yuvarlak Round Ø 280 - Kare Square 270 x 270 - Dikdörtgen Rectangle 210 x 290	- Yuvarlak Round Ø 350 - Kare Square 350 X 350 - Dikdörtgen Rectangle 350 X 400
Kapasite 45° (mm) Capacity 45° (mm)	- Yuvarlak Round Ø 220 - Kare Square 190 x 190 - Dikdörtgen Rectangle 220 x 130	- Yuvarlak Round Ø 300 - Kare Square 270 X 270 - Dikdörtgen Rectangle 300 X 270
Ana Motor Tork Main Motor Torque	1,5 kW / 300 Nm	3kW / 500 Nm
Hidrolik Motor Hydraulic Motor	0,18 kW	0,18 kW
Soğutucu Motor Coolant Motor	0,12 kW	0,12 kW
Sürücü Motor Feeding Motor	0,37 kW	0,37 kW
Şerit Testere Ölçüsü Blade Size	3660 x 27 x 0,9 mm	4860 x 34 x 1,1
Malzeme Besleme Yüksekliği Feeding Height	790 mm	843 mm
Mengene Maksimum Açma Vice Maximum Opening	370 mm	500 mm
Mengene Maksimum Kapama Vice Maximum Closing	Sıfır Zero	Sıfır Zero
Mengene Yükseklik Vice Height	210 mm	280 mm
Sehpa Genişliği Rolled table Width	370 mm	570 mm
Yükseklik-Genişlik-Uzunluk Height-Width-Length	1500 x 1500 x 2100 mm	1800 x 1800 x 2750
Ağırlık Weight	950 kg	1500 kg

KMM DG 230

YARI OTOMATİK – DÖNER GÖBEK
SEMI-AUTOMATIC - MITER CUTTING



STANDART ÖZELLİKLER STANDARD SPECIFICATIONS

Manuel Malzeme Sıkma /
Manuel Material Clamping

Hidro-Mekanik Şerit Germe /
Hydra-Mechanic Blade Tension

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS

KMM DG 230

Kapasite 90° (mm) Capacity 90° (mm)	• Yuvarlak Round ■ Kare Square — Dikdörtgen Rectangle	Ø 230 210 x 210 240x90 / 210x220
Kapasite 60° (mm) Capacity 60° (mm)	• Yuvarlak Round ■ Kare Square — Dikdörtgen Rectangle	Ø 190 180 x 180 170 x 210
Kapasite 45° (mm) Capacity 45° (mm)	• Yuvarlak Round ■ Kare Square — Dikdörtgen Rectangle	Ø 140 140 x 140 140 x 150
Kapasite 30° (mm) Capacity 30° (mm)	• Yuvarlak Round ■ Kare Square — Dikdörtgen Rectangle	Ø 80 80 x 80 115 x 80
Motor	Ana Motor Blade Drive Hidrolik Motor Hydraulic Motor Soğutucu Motor Coolant Motor	1,1 kW 0,18 kW 0,12 kW
Şerit Testere Ölçüsü Blade Size		2540 x 27 x 0,9 mm
Malzeme Besleme Yüksekliği Feeding Height		820 mm
Mengene Maksimum Açma Vice Maximum Opening		250 mm
Mengene Maksimum Kapama Vice Maximum Closing		Sıfır Zero
Mengene Yükseklik Vice Height		120 mm
Yükseklik-Genişlik-Uzunluk Height-Width-Length		1400 x 700 x 1600 mm
Ağırlık Weight		380 kg

SEHPALAR / ROLLER TABLES

Motorsuz Sehpa / Roller Table

280 - 350 - 400 - 450



Motorsuz Sehpa / Roller Table With Drive

550 - 650 - 850 - 1100 - 1300



Ağır Seri / Heavy Series
Opsiyonel / Optional



www.kesmak.com



SATIŞ VE SERVİS

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi
Demirciler Sitesi G1 Blok NO:468 İkitelli,
Başakşehir, İstanbul

Tel : +90 212 671 69 71-72-73

Fax : +90 212 671 69 74

FABRİKA

Sanayi Mah. Isıso San. Sit. 14. Yol Sok. U-1
Blok No: 2-4-6-8 Esenyurt / İSTANBUL

Tel & Fax : +90 212 623 00 47-48-49

