



MAGRONA

MASTARLAR



Sentil Masterları

Kod No.	Boyutları (mm)	Yaprak Uzunluğu	Yaprak Adedi
MC851-108	0.03 – 1.00 mm	100	8
MC851-113	0.05 – 1.00 mm	100	13
MC851-120	0.05 – 1.00 mm	100	20
MC851-220	0.05 – 1.00 mm	200	20



Diş Masterları

Kod No.	Diş Tipi	Yaprak Adedi
MC852-101	Metrik	26
MC852-102	Whithworth	26
MC852-103	Metrik / Whithworth	52
MC852-104	UNC / UNF	-
MC852-104	BSP	-



Radius Masterları

Kod No.	Radius (mm)	Yaprak Adedi
MC853-107	1.0 – 7.0	17
MC853-115	7.5 – 15.0	16
MC853-125	15.5 – 25.0	15



PİMETRE : Çap ve çevre ölçümünde kullanılır.

Ø 6,000 mm'ye kadar istek üzerine temin edilebilir.

Kod No.	Ölçüm çapı (mm)
MC854-101	Ø20 – 300
MC854-102	Ø300 – 700
MC854-103	Ø700 – 1100



Esnek Çelik Cetveller

Kod No.	Boy(mm)	En x Kalınlık (mm)
MC855-150	150	15x0.6
MC855-300	300	23x1.0
MC855-450	450	28x1.0
MC855-600	600	28x1.2
MC855-1000	1000	33x1.2
MC855-1500	1500	39x2.0
MC855-2000	2000	39x2.0



MAGRONA

BLOK MASTAR SETLERİ



Blok Master setleri çelik, tungsten karbayt ve seramik olarak temin edilebilir. Setler 0.5 mm ile 100 mm arasında değişen ölçülerden oluşur. Masterlar set veya tek ölçü olarak 0, 1 ve 2 kalite olarak alınabilir.

100 mm'den büyük ölçüler 1000 mm'ye kadar tek tek veya set olarak mevcuttur.

Set	32 parça	47 parça	88 parça	112 parça
Kalite	Kod No	Kod No	Kod No	Kod No
0	MC916-320	MC916-470	MC916-880	MC916-1120
1	MC916-321	MC916-471	MC916-881	MC916-1120
2	MC916-322	MC916-472	MC916-882	MC916-1120

MASTARLAR



TAMPON DİŞ MASTARLARI

Farklı ölçülerde ve toleranslarda geçer geçmez tampon diş masterları (Metrik, withwoth, gaz dişi, normal, kaba ve ince dişler)



HALKA DİŞ MASTARLARI

Farklı ölçülerde ve toleranslarda geçer geçmez halka diş masterları (Metrik, withwoth, gaz dişi, normal, kaba ve ince dişler)



TAMPON MASTARLAR

Farklı çaplarda ve toleranslarda geçer geçmez tampon masterları (Metrik)



HALKA MASTAR

Farklı çaplarda halka masterlar (Metrik)



AY MASTARLARI

Farklı ölçülerde ve toleranslarda geçer geçmez ay masterları



MAGRONA

GÖNYELER



Kıl Gönyeler DIN 876 / 00

Kod No.	Ebatları (mm)	Ağırlık (gr)
MC906-101	50x40	40
MC906-102	75x50	60
MC906-103	100x70	110
MC906-104	150x100	280
MC906-105	200x130	450



Düz Gönyeler

DIN876/0 Kod No.	DIN876/I Kod No.	DIN876/II Kod No.	Ebatları (mm)
MC907-101	MC907-201	MC907-301	75x50
MC907-102	MC907-202	MC907-302	100x70
MC907-103	MC907-203	MC907-303	150x100
MC907-104	MC907-204	MC907-304	200x130
MC907-105	MC907-205	MC907-305	300x200
MC907-106	MC907-206	MC907-306	400x265
MC907-107	MC907-207	MC907-307	500x330



Düz Gönyeler (Paslanmaz Çelik)

DIN876/0 Kod No.	DIN876/I Kod No.	DIN876/II Kod No.	Ebatları (mm)
MC908-101	MC908-201	MC908-301	75x50
MC908-102	MC908-202	MC908-302	100x70
MC908-103	MC908-203	MC908-303	150x100
MC908-104	MC908-204	MC908-304	200x130
MC908-105	MC908-205	MC908-305	300x200
MC908-106	MC908-206	MC908-306	400x265
MC908-107	MC908-207	MC908-307	500x330



Şapkalı Gönyeler

DIN876/0 Kod No.	DIN876/I Kod No.	DIN876/II Kod No.	Ebatları (mm)
MC909-101	MC909-201	MC909-301	75x50
MC909-102	MC909-202	MC909-302	100x70
MC909-103	MC909-203	MC909-303	150x100
MC909-104	MC909-204	MC909-304	200x130
MC909-105	MC909-205	MC909-305	300x200
MC909-106	MC909-206	MC909-306	400x265
MC909-107	MC909-207	MC909-307	500x330



MAGRONA



Merceкли Açı Ölçer

Ölçüm aralığı 4x90°

Verniyer kısmı 5' skalalı ve mat

Hassas ayar düğmesi

Sertleştirilmiş paslanmaz çelik gövde

Kod No.

Açıklama

MC906-501

150 mm ve 300 mm cetvel ile birlikte



Saatli Açı Ölçer

Ölçüm aralığı 4x90°

Verniyer kısmı 5' skalalı ve mat

Hassas ayar düğmesi

Sertleştirilmiş paslanmaz çelik gövde

Kod No.

Açıklama

MC906-502

300 mm cetvel ile birlikte



Üniversal Kombine Açı Ölçer

Ölçüm aralığı 0 - 180°

Okuma 1°

Hassas ayar düğmesi

Sertleştirilmiş paslanmaz çelik gövde

Kod No.

Açıklama

MC906-503

300 mm cetvel ile birlikte



Dijital Açı Ölçer

Ölçüm aralığı 4x90°

Okuma 0.1°

Hassasiyet : 0 - 10° : ± 0.1°

10 - 80° : ± 0.2°

80 - 90° : ± 0.1°

Boyutları : 150x52x33 mm

Kod No.

Açıklama

MC906-504

Kutu içerisinde 1 adet pil ile birlikte



MAGRONA

KAPLAMA KALINLIĞI ÖLÇÜM CİHAZLARI

MODEL : MC-8825



1. GENEL ÖZELLİKLERİ

- * ISO2178 ve ISO 2361 standartlarının yanı sıra DIN, ASTM ve BS standartlarına uygundur.
- * Laboratuvar ortamında ve sahada kullanıma uygundur.
- * F probu manyetik malzemeler (demir, nikel vb.) üzerine yapılan manyetik olmayan kaplamaları (boya, bakır, plastik, porselen, çinko, alüminyum, krom vb.) ölçer.
- * N probu manyetik olmayan (Alüminyum, pirinç, manyetik olmayan paslanmaz çelik vb.) malzemeler üzerine yapılan manyetik olmayan (vernik, boya, emaye, plastik, vb.) kaplamaları ölçer.
- * Otomatik malzeme tanıma (Fe, NFe)
- * Manuel veya otomatik kapanma.
- * Farklı 2 ölçüm modu. (Tekli veya sürekli)
- * Geniş ölçüm aralığı ve yüksek çözünürlük
- * Metrik/İnç çevirimi.
- * IPK ve raporlama amaçlı olarak opsiyonel kablo ile bilgisayara bağlanabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Model	CM8825 ((F/NF)
Prob tipi	(F/NF) Dahili Problar
Çalışma Prensipleri	Manyetik indüksiyon / Eddy Akımı (F/NF)
Ölçüm Aralığı	0 – 1250 µm / 0 – 50 mil
Çözünürlük	0.1 / 1 µm
Hassasiyet	± 1 - 3% n veya ± 2.5 µm
Minimum Ölçüm alanı	6 mm
Minimum Parça kalınlığı	0.3 mm
Pil ikazı	Düşük pil ikazı
Metrik / inç	Çevrilebilir
Güç Kaynağı	4 x 1.5V AAA pil, Otomatik kapanma
Çalışma Şartları	0 – (+45) °C , ≤ 90 % RH
Ebatları	126 x 65 x 27 mm
Ağırlığı	81g (piller hariç)



MAGRONA

MODEL : MC-8826



1. GENEL ÖZELLİKLERİ

- * ISO2178 ve ISO 2361 standartlarının yanı sıra DIN, ASTM ve BS standartlarına uygundur.
- * Laboratuvar ortamında ve sahada kullanıma uygundur.
- * F probu manyetik malzemeler (demir, nikel vb.) üzerine yapılan manyetik olmayan kaplamaları (boya, bakır, plastik, porselen, çinko, alüminyum, krom vb.) ölçer.
- * N probu manyetik olmayan (Alüminyum, pirinç, manyetik olmayan paslanmaz çelik vb.) malzemeler üzerine yapılan manyetik olmayan (vernük, boya, emaye, plastik, vb.) kaplamaları ölçer.
- * Otomatik malzeme tanıma (Fe, NFe)
- * Manuel veya otomatik kapanma.
- * Farklı 2 ölçüm modu. (Tekli veya sürekli)
- * Geniş ölçüm aralığı ve yüksek çözünürlük)
- * Metrik/İnç çevirimi.
- * IPK ve raporlama amaçlı olarak opsiyonel kablo ile bilgisayara bağlanabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Model	CM8826F / CM8826NF
Prob tipi	(F/NF) Harici Problar
Çalışma Prensipleri	Manyetik indüksiyon / Eddy Akımı (F/NF)
Ölçüm Aralığı	0 – 1250 μ m / 0 – 50 mil
Çözünürlük	0.1 / 1 μ m
Hassasiyet	\pm 1 - 3% n veya \pm 2.5 μ m
Minimum Ölçüm alanı	6 mm
Minimum Parça kalınlığı	0.3 mm
Pil ikazı	Düşük pil ikazı
Metrik / inç	Çevrilebilir
Güç Kaynağı	4 x 1.5V AAA pil, Otomatik kapanma
Çalışma Şartları	0 – (+45) °C , \leq 90 % RH
Ebatları	126 x 65 x 27 mm
Ağırlığı	81g (piller hariç)



MAGRONA

MODEL : MC-8855



1. GENEL ÖZELLİKLERİ

- * ISO2178 ve ISO 2361 standartlarının yanı sıra DIN, ASTM ve BS standartlarına uygundur.
- * Laboratuvar ortamında ve sahada kullanıma uygundur.
- * F probu manyetik malzemeler (demir, nikel vb.) üzerine yapılan manyetik olmayan kaplamaları (boya, bakır, plastik, porselen, çinko, alüminyum, krom vb.) ölçer.
- * N probu manyetik olmayan (Alüminyum, pirinç, manyetik olmayan paslanmaz çelik vb.) malzemeler üzerine yapılan manyetik olmayan (vernik, boya, emaye, plastik, vb.) kaplamaları ölçer.
- * Otomatik malzeme tanıma (Fe, NFe)
- * Manuel veya otomatik kapanma.
- * Farklı 2 ölçüm modu. (Tekli veya sürekli)
- * Geniş ölçüm aralığı ve yüksek çözünürlük
- * Metrik/İnç çevirimi.
- * arka alan aydınlatması karanlık ortamlarda da kolay ve doğru okuma sağlar.
- * IPK ve raporlama amaçlı olarak opsiyonel kablo ile bilgisayara bağlanabilir.
- * 99 Farklı grupta kayıt yapabilir.
- * IPK özelliği mevcuttur.

Teknik Özellikleri

Standart Aksesuarları :

Teknik Özellikleri	
Ekran	4 Haneli LCD, aydınlatmalı
Ölçüm aralığı	0~1250 mm / 0~50mil
Min.parça radyusu	F: Dışbükey 1.5 mm / İçbükey 25mm N: Dışbükey 3 mm / İçbükey 50mm
Min. Ölçüm Alanı	6mm
Min.Malzeme Kalınlığı	0.3mm
Çözünürlük	0 – 99 µm arası ± 0.1 µm 99 µm < ± 1 µm
Hassasiyet	(± 1 + 3%) veya ± 2.5 µm (0.1mil)
Pil ikazı	Güç düşük ikazı
PC arabirimi	RS-232C
Güç kaynağı	2x1.5 AAA Pil
Çalışma şartları	Sıcaklık 0 ~ 50 °C Nem < 95 %
Ebatları	126x65x35 mm; (5.0x2.6x1.6 inch)
Ağırlık	Yaklaşık 81gr (Piller hariç)

Standart Aksesuarları :	
Cihaz	1 adet
Taşıma Çantası	1 adet
Kullanma kitapçığı	1 adet
Dahili F probu	1 adet
Dahili NF probu	1 adet
Kalibrasyon Folyosu	1 set
Sıfırlama plakası (Demir)	1 adet
Sıfırlama plakası (Alüminyum)	1 adet
Opsiyonel Aksesuarları :	
RS-232C kablosu ve yazılım	1 adet
1.USB adaptörü	1 adet
2.Bluetooth arabirimi	1 adet



MAGRONA

MODEL : MC-8855



1. GENEL ÖZELLİKLERİ

- * ISO2178 ve ISO 2361 standartlarının yanı sıra DIN, ASTM ve BS standartlarına uygundur.
- * Laboratuvar ortamında ve sahada kullanıma uygundur.
- * F probu manyetik malzemeler (demir, nikel vb.) üzerine yapılan manyetik olmayan kaplamaları (boya, bakır, plastik, porselen, çinko, alüminyum, krom vb.) ölçer.
- * N probu manyetik olmayan (Alüminyum, pirinç, manyetik olmayan paslanmaz çelik vb.) malzemeler üzerine yapılan manyetik olmayan (vernik, boya, emaye, plastik, vb.) kaplamaları ölçer.
- * Otomatik malzeme tanıma (Fe, NFe)
- * Manuel veya otomatik kapanma.
- * Farklı 2 ölçüm modu. (Tekli veya sürekli)
- * Geniş ölçüm aralığı ve yüksek çözünürlük
- * Metrik/İnç çevirimi.
- * Arka alan aydınlatması karanlık ortamlarda da kolay ve doğru okuma sağlar.
- * IPK ve raporlama amaçlı olarak opsiyonel kablo ile bilgisayara bağlanabilir.
- * 99 Farklı grupta kayıt yapabilir.
- * IPK özelliği mevcuttur.

Teknik Özellikleri

Ekran	4 Haneli LCD, aydınlatmalı
Ölçüm aralığı	0~1250 mm / 0~50mil
Min.parça radyusu	F: Dışbükey 1.5 mm / İçbükey 25mm N: Dışbükey 3 mm / İçbükey 50mm
Min. Ölçüm Alanı	6mm
Min.Malzeme Kalınlığı	0.3mm
Çözünürlük	0 – 99 µm arası ± 0.1 µm 99 µm < ± 1 µm
Hassasiyet	(± 1 + 3%) veya ± 2.5 µm (0.1mil)
Pil ikazı	Güç düşük ikazı
PC arabirimi	RS-232C
Güç kaynağı	2x1.5 AAA Pil
Çalışma şartları	Sıcaklık 0 ~ 50 °C Nem < 95 %
Ebatları	126x65x35 mm; (5.0x2.6x1.6 inch)
Ağırlık	Yaklaşık 81gr (Piller hariç)

Standart Aksesuarları :

Cihaz	1 adet
Taşıma Çantası	1 adet
Kullanma kitapçığı	1 adet
Harici F probu	1 adet
Harici NF probu	1 adet
Kalibrasyon Folyosu	1 set
Sıfırlama plakası (Demir)	1 adet
Sıfırlama plakası (Alüminyum)	1 adet
Opsiyonel Aksesuarları :	
RS-232C kablosu ve yazılım	1 adet
1.USB adaptörü	1 adet
2.Bluetooth arabirimi	1 adet