

# MS

Serie

Mechanische  
Tafelscheren



Erhöhte  
Geschwindigkeit

Perfect

Effektivität

Performanz

Gewinn  
bringend



Als Gesamtlieferant für die Blechbearbeitungsindustrie mit nahezu 70 Jahren Erfahrung, versteht und erkennt DURMA die Herausforderungen, Anforderungen und Erwartungen der Branche. Wir bemühen uns die immer höheren Anforderungen unserer Kunden durch kontinuierliche Verbesserung unserer Produkte und Prozesse bei der Erforschung und Umsetzung der neuesten Technologien zu befriedigen.

An unserem Standort mit drei Produktionsanlagen und einer Gesamtgröße von 150.000 m<sup>2</sup>, kümmern sich 1000 Mitarbeiter um die Bereitstellung



# DIE PRODUKTION IST JETZT EFFEKTIVER



qualitativ hochwertiger Fertigungslösungen, zum besten Preis-Leistungs-Verhältnis auf dem Markt. Von den Innovationen unseres Forschungs- und Entwicklungszentrums bis hin zur technischen Unterstützung unserer weltweiten Distributoren, haben wir alle eine gemeinsame Aufgabe: Ihr bevorzugter Partner zu sein.

Durmazlar Maschinen werden weltweit unter der Marke **DURMA** präsentiert.



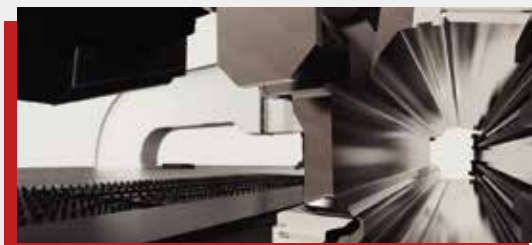
1

Hochtechnologische,  
moderne  
Produktionslinie



2

Top Qualitäts-  
Komponenten



3

Hochqualitative  
Maschinen, entworfen  
im F&E Zentrum.

# MS

# DIE GEWINNERBRINGENDE KRAFT

## Schnelle, produktive und hervorragende Schnitte

High-Tech-MS-Serie bietet hervorragende Ergebnisse in verschiedenen Arten von Werken.

MS-Serie ermöglicht es Ihnen, Präzision und perfekte Schnitte zu erzielen, indem Sie alle Schnittwerte eingeben. Effizienz, maximale Sicherheit und Schnittgenauigkeit sind die Merkmale, die die MS-Serie unterscheiden.

➤ Bediener-  
freundlich ➤ Ergonomisch ➤ Produktiv ➤ Schnell ➤ Zuverlässige  
Marke



Die Produktion *ist jetzt Effektiver*

# VERBESSERN SIE IHRE STANDARDS

## Präzisions und Qualitätsschnitte

MS-Scheren, die mit einer fortgeschrittenen Technologie weltklasse ausgestattet sind, präsentieren

- Geringer Stromverbrauch
- Immer präzise Schneidergebnisse
- Einfache Programmierung
- Höchstgeschwindigkeit und Sicherheit
- Geringer Stromverbrauch



## Mehr Kraft, Mehr Gewinn

### Hochleistungs- und innovative Lösungen

Die Produkte DURMA der ms serie präsentieren ihnen sichere, effektive und sparsame lösungen. Das Wissen, die Fähigkeit und die Erfahrung sind Grundlagen für die mechanischen und elektronischen Antriebskomponenten.

Produktleistung und Qualität werden bei der Herstellung von MS Series niemals kompromittiert.

- **Schnelle und hohe Genauigkeit**
- **Zuverlässige Bewegung**
- **Einstellung an jedem Punkt**
- **Kollisionsschutz**
- **Wartungsfrei**



DURMA Magnetbremse und Kupplungssystem ist zum Starten, Stoppen, Positionieren, Steuern und Regeln der Bedingungen.

Kompakt und leistungsstark integriert Reduziermotor. Andauernde Magnetbremse und Kupplungssystem für Trockenlauf.

Spielfreier Betrieb  
hohe Drehmomente bei Betriebszyklen  
Wartungsfrei



Verstellbarer Winkelanschlag  
0-180° (Option)  
Fingerschutz  
Kugeln im Tisch  
Niederhalter mit Gummi



Lichtschranken



## Technische Details der MS Serie

| MS Series | Schneide-Kapazität | Schnittlänge | Schnittwinkel | Hubzahl / min. | Motorleistung | Hinteranschlagbereich | Tischbreite | Tischhöhe | Höhe | Breite | Länge | Gewicht ca. |
|-----------|--------------------|--------------|---------------|----------------|---------------|-----------------------|-------------|-----------|------|--------|-------|-------------|
|           | mm                 | mm           |               | 1/sek.         | kW            | mm                    | mm          | mm        | mm   | mm     | mm    | ~kg         |
| 1303      | 3                  | 1350         | 2° 30'        | 35             | 3             | 550                   | 400         | 850       | 1260 | 1350   | 1900  | 1060        |
| 2003      | 3                  | 2050         | 2° 12'        | 35             | 3             | 550                   | 400         | 850       | 1260 | 1350   | 2600  | 1280        |
| 2525      | 2,5                | 2550         | 1° 40'        | 35             | 3             | 550                   | 400         | 850       | 1260 | 1350   | 3100  | 1540        |
| 2004      | 4                  | 2050         | 1° 30'        | 42             | 7,5           | 750                   | 450         | 800       | 1350 | 2300   | 2700  | 2800        |
| 2504      | 4                  | 2550         | 1° 30'        | 42             | 7,5           | 750                   | 450         | 800       | 1350 | 2300   | 3200  | 3230        |
| 3004      | 4                  | 3100         | 1° 30'        | 42             | 7,5           | 750                   | 450         | 800       | 1350 | 2300   | 3700  | 3730        |

**\*Die Schnittkapazität wurde mit dem ST37 Material getestet.**

## STANDARD & OPTIONALE AUSTRÜSTUNGEN

### Standard Ausrüstungen

Schnittlinie Schattendraht (MS 2004, MS 2504, MS 3004)

Messer oben 2 Seiten und unten mit 4 Seiten ( MS 2004, 2504, 3004)

Messer oben und unten 2 Seiten (1303, 2003, 2525)

Hochleistungs- Stahlkonstruktion St 44 & Spannungsarmer Rahmen

Fingerschutz

Niederhalter mit Gummiauflagen

manueller Hinteranschlag 550 mm mit Skala

(MS 1303, MS 2003, MS 2525)

mot. Hinteranschlag 750 mm auf Kugelgewindespindeln (MS 2004, MS 2504, MS 3004)

Kugeln integrierte Vordertisch (MS 2004, MS 2504, MS 3004)

Messer oben und unten 2 Seiten (MS 1303, MS 2003, MS 2525)

Messer oben 2 Seiten und unten mit 4 Seiten (MS 2004, MS 2504, MS 3004)

### Optionel Ausrüstungen

Maschine und Ausrüstung entsprechend den CE-Vorschriften

NC Steuerung mit Touchscreen D-Touch 7

Schnittlinienbeleuchtung

Lichtvorhang für Fingerschutz

mot. Hinteranschlag auf Kugelgewindespindeln 750 mm (MS 1303, MS 2003, MS 2525)

mot. Hinteranschlag auf Kugelgewindespindeln 1.000 mm

pneumatische Blechhochhaltung (Geeignet für Maschinen mit 750mm Hinteranschlag)



Die Produktion *ist jetzt Effektiver*

# SCHNELL IM SERVICE UND BEI ERSATZTEILEN






DURMA provides the best level of service and spare parts with qualified personnel and spare parts in stock. Our experienced and professional service personnel are always ready at your service. Our professional training and application enriched courses will give you an advantage to use our machinery.



# Produktgruppen

# DURMA



-  Durma International
-  durmainternational
-  durmaint
-  durmamachines
-  Durmazlar



DE 2024/04/V02



Durmazlar Makina San. ve Tic. A.Ş.  
OSB 75. Yıl Bulvarı Nilüfer-Bursa /  
Türkiye  
P: +90 224 219 18 00  
F: +90 224 242 75 80  
info@durmazlar.com.tr  
www.durmazlar.com.tr