



ELEKTRO maschinen[®]
...arbeitet mit Ihnen! ...works with you!

HOLZBEARBEITUNGSMASCHINEN

DE



KAPP U. GEHRUNGSSÄGEN

Elektro maschinen Kapp u. Gehrungssägen sind universell einsetzbar. Es werden 3 verschiedene Ausführungen angeboten: Kapp u. Gehrungssäge mit Laser, Kapp u. Gehrungssägen mit Zugfunktion u. Laser, Tisch-Kapp u. Gehrungssägen. Die Geräte sind durch leistungsstarke Motoren und robuste Konstruktion auch für den professionellen Einsatz bestens geeignet.

MSEm 1300L Basic Line

Kapp u. Gehrungssäge

| Technische Daten | | |
|-----------------------------|-------|---------------|
| Model | | MSEm 1300L |
| Motorleistung | W | 1500 |
| Betriebsspannung | V | 230 |
| Leerlaufdrehzahl | r/min | 5000 |
| Sägeblattdurchmesser/ HM Z | mm | 8"-210mm/24 Z |
| Maximale Schnitttiefe (H×W) | | |
| 90° Tisch / 90° Sägeblatt | mm | 60 × 120 |
| 90° Tisch / 45° Sägeblatt | mm | 35 × 120 |
| 45° Tisch / 90° Sägeblatt | mm | 60 × 80 |
| 45° Tisch / 45° Sägeblatt | mm | 35 × 80 |
| Gewicht | kg | 9 |
| Bestellnummer | | 50013023000 |
| EAN | | 3831081092748 |

Technische Spezifikation

- Laser
- HL-Motor
- Arbeitstisch aus Aluminiumdruckguss
- Drehtisch mit präziser Winkeleinstellung
- HM-Sägeblatt 24 Z
- Robuste Konstruktion

Lieferumfang

- Staubfangsack
- Tischverlängerung beidseitig
- Werkzeug für Sägeblattwechsel



MSEm 1610SL Top Line

Kapp u. Gehrungssäge m. Zugfunktion

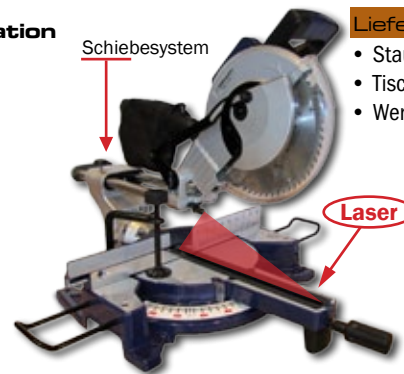
| Technische Daten | | |
|-----------------------------|-------|---------------|
| Model | | MSEm 1610SL |
| Motorleistung | W | 2000 |
| Betriebsspannung | V | 230 |
| Leerlaufdrehzahl | r/min | 4800 |
| Sägeblattdurchmesser/ HM Z | mm | 10"-255mm/60Z |
| Maximale Schnitttiefe (H×W) | | |
| 90° Tisch / 90° Sägeblatt | mm | 90 × 305 |
| 90° Tisch / 45° Sägeblatt | mm | 45 × 305 |
| 45° Tisch / 90° Sägeblatt | mm | 90 × 205 |
| 45° Tisch / 45° Sägeblatt | mm | 45 × 205 |
| Gewicht | kg | 21 |
| Bestellnummer | | 50016123010 |
| EAN | | 3831081092755 |

Technische Spezifikation

- Laser
- HL-Motor
- Sanftanlauf
- Arbeitstisch aus Aluminiumdruckguss
- Drehtisch mit präziser Winkeleinstellung
- HM-Sägeblatt 60 Z
- Robuste Konstruktion

Lieferumfang

- Staubfangsack
- Tischverlängerung beidseitig
- Werkzeug für Sägeblattwechsel



MSEm 2010SLD Profi Line, MSEm 2410SLD Profi Line

Kapp u. Gehrungssägen m. Zugfunktion

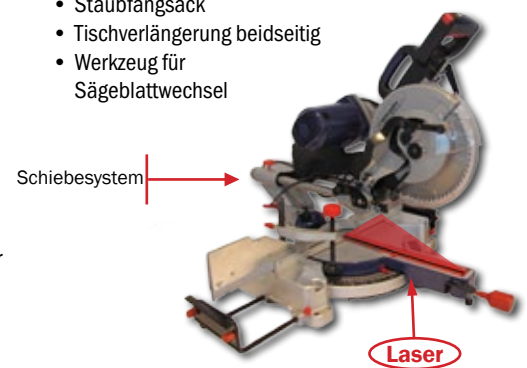
| Technische Daten | | | | |
|-----------------------------|-------|---------------|---------------|--|
| Model | | MSEm 2010SLD | MSEm 2410SLD | |
| Motorleistung | W | 1800 | 2000 | |
| Betriebsspannung | V | 230 | 230 | |
| Leerlaufdrehzahl | r/min | 5000 | 4200 | |
| Sägeblattdurchmesser/ HM Z | mm | 10"-255mm/60Z | 12"-305mm/60Z | |
| Maximale Schnitttiefe (H×W) | | | | |
| 90° Tisch / 90° Sägeblatt | mm | 75 × 340 | 90 × 340 | |
| 90° Tisch / 45° Sägeblatt | mm | 40 × 340 | 55 × 340 | |
| 45° Tisch / 90° Sägeblatt | mm | 75 × 240 | 90 × 240 | |
| 45° Tisch / 45° Sägeblatt | mm | 40 × 240 | 55 × 240 | |
| Gewicht | kg | 23 | 23 | |
| Bestellnummer | | 50020123010 | 50024123010 | |
| EAN | | 3831081092762 | 3831081092779 | |

Technische Spezifikation

- Trafo Laser
- HL-Motor
- Riemenantrieb
- Arbeitstisch aus Aluminiumdruckguss
- Drehtisch mit präziser Winkeleinstellung
- HM-Sägeblatt 60Z
- Tisch beidseitig schwenkbar

Lieferumfang

- Staubfangsack
- Tischverlängerung beidseitig
- Werkzeug für Sägeblattwechsel



TMSEm 2050 Profi Line, TMSEm 2450 Profi Line

Tisch -Kapp u. Gehrungssägen

| Technische Daten | | | |
|-------------------------------------|-------|---------------|---------------|
| Model | | TMSEm 2050 | TMSEm 2450 |
| Motorleistung | W | 2000 | 2000 |
| Betriebsspannung | V | 230 | 230 |
| Leerlaufdrehzahl | r/min | 5000 | 4000 |
| Sägeblattdurchmesser/ HM Z | mm | 10"-255mm/60Z | 12"-305mm/60Z |
| Maximale Schnitttiefe (H×W) | | | |
| 90° Tisch / 90° Sägeblatt | mm | 70 × 110 | 100 × 170 |
| 90° Tisch / 45° Sägeblatt | mm | 40 × 110 | 67 × 170 |
| 45° Tisch / 90° Sägeblatt | mm | 70 × 70 | 100 × 118 |
| 45° Tisch / 45° Sägeblatt | mm | 35 × 60 | 62 × 62 |
| Tischgröße (L×B) | mm | 430×300 | 510×350 |
| Schnitthöhe - Betrieb mit Tisch 90° | mm | 46 | 57 |
| Gewicht | kg | 26,5 | 26,5 |
| Bestellnummer | | 50020523005 | 50024523005 |
| EAN | | 3831081092786 | 3831081092793 |

Technische Spezifikation

- HL-Motor
- Sanftanlauf
- Arbeitstisch aus Aluminiumdruckguss
- Drehtisch mit präziser Winkeleinstellung
- HM-Sägeblatt 60Z
- Robuste Konstruktion
- Handlich und leicht für den einfachen Transport.
- Tisch beidseitig schwenkbar

Lieferumfang

- Staubfangsack
- Tischverlängerung beidseitig
- Parallelanschlag und Gehrungsanschlag
- Werkzeug für Sägeblattwechsel



PRÄZISIONSKREISSÄGEN

Die hochwertigen ELEKTRO maschinen Präzisionskreissägen sind mit Parallel- und Gehrungsanschlag, einer Höhen- und Schrägverstellung des Sägeblattes sowie je nach Modell mit Seitentischen und einer Tischverlängerung ausgestattet. Die robuste gewichtsparende Konstruktion aus Verbundprofilen und die massiven Tische verleihen den Geräten Standfestigkeit und viele Vorteile in den unterschiedlichen Einsatzbereichen. Ideal für alle Längs u. Querschnitte in Holz, Platten, Kunststoffen und Verbundwerkstoffen.

PSEm 2500 Hobby Line

| Technische Daten | | |
|---------------------|----|---------------|
| Model | | PSEm 2500 |
| Motorleistung | kW | 1,5 |
| Betriebsspannung | V | 230 |
| Sägeblattgröße | mm | 254×30 |
| Tischgröße (L×B) | mm | 640×446 |
| Abmessungen (L×B×H) | mm | 860×520×990 |
| Schneidehöhe 90° | mm | 75 |
| Schneidehöhe 45° | mm | 62 |
| Gewicht | kg | 22 |
| Bestellnummer | | 50025023005 |
| EAN | | 3831081084798 |

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- Sägeblatt schwenk und höhenverstellbar
- (Abschließbarer) Sicherheitsschalter
- Großflächiger beschichteter-Tisch aus Stahlblech.
- Leistungsstarker Universalmotor
- HM-Kreissägeblatt 24 Z
- Parallelanschlag
- Winkelanschlag
- Anschlussadapter für Späne -Absauganlage
- Schiebestock



PSEm 2510 Hobby Line

| Technische Daten | | |
|---------------------|----|---------------|
| Model | | PSEm 2510 |
| Motorleistung | kW | 1,8 |
| Betriebsspannung | V | 230 |
| Sägeblattgröße | mm | 254×30 |
| Tischgröße (L×B) | mm | 614×446 |
| Abmessungen (L×B×H) | mm | 1070×950×1070 |
| Schneidehöhe 90° | mm | 75 |
| Schneidehöhe 45° | mm | 60 |
| Gewicht | kg | 30 |
| Bestellnummer | | 050025023010 |
| EAN | | 3831081029072 |

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- Sägeblatt schwenk und höhenverstellbar
- Sicherheitsschalter
- Großflächiger eloxierter Alu-Tisch
- Leistungsstarker Universalmotor
- Tischverlängerung und Verbreiterung links u. rechts.
- Untergestell
- Anschlussadapter für Späne -Absauganlage



PSEm 2505P Profi Line

Unterflurkreissäge mit Zugeinrichtung

| Technische Daten | | |
|---------------------|----|---------------|
| Model | | PSEm 2505P |
| Motorleistung | kW | 1,8 |
| Betriebsspannung | V | 230 |
| Sägeblattgröße | mm | 250×30 |
| Tischgröße (L×B) | mm | 625×527 |
| Abmessungen (L×B×H) | mm | 750×790×490 |
| Schneidehöhe 90° | mm | 73 |
| Schneidehöhe 45° | mm | 50 |
| Gewicht | kg | 35 |
| Bestellnummer | | 050025523001 |
| EAN | | 3831081084804 |

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- Sägeblatt schwenk und höhenverstellbar
- Sicherheitsschalter
- Großflächiger eloxierter Alu-Tisch
- Leistungsstarker Universalmotor
- Universal-Multifunktionsanschlag
- Anschlussadapter für Späne -Absauganlage
- Integrierte Unterflurzugeinrichtung



TISCHKREISSÄGEN

Tischkreissägen der Marke Elektro maschinen eignen sich besonders zum Schneiden von Holz u. Plattenwerkstoffen in der Werkstatt und auf der Baustelle.

Die stufenlose Schnitthöhenverstellung und ein schwenkbares Sägeblatt 0-45° zählen zu den weiteren Ausstattungsmerkmalen. Im Lieferumfang enthalten: Längs u. Gehrungsanschlag, Tischverlängerung, Adapter für Späne - Absauganlage u. Fahrwerk

TSEm 315 Top Line

Technische Daten

| Model | | TSEm 315 230 V | TSEm 315 400 V |
|---------------------|----|----------------|----------------|
| Motorleistung | kW | 2,2 | 3,0 |
| Betriebsspannung | V | 230 | 400 |
| Sägeblattgröße | mm | 315×30 | 315×30 |
| Tischgröße (L×B) | mm | 800×550 | 800×550 |
| Abmessungen (L×B×H) | mm | 1760×570×1130 | 1760×570×1130 |
| Schneidehöhe 90° | mm | 83 | 83 |
| Schneidehöhe 45° | mm | 58 | 58 |
| Gewicht | kg | 50 | 51 |
| Bestellnummer | | 050031523005 | 050031540005 |
| EAN | | 3831081084798 | 3831081028969 |



Die Tischsäge TSEm 315 Top Line ist ausgestattet mit:

- Hartmetall - Sägeblatt mit 24 Zähnen
- Tischverlängerung (550x800mm)
- Adapter für Späne - Absaugeinrichtung
- Fahrwerk
- Schiebstock
- Robuste Stahlkonstruktion aus Verbundprofilen mit verzinkter Tischplatte
- Parallelanschlag mit Excenterklemmung „Klemmfix“
- Gehrungsanschlag

TSEm 315 Profi Line

Technische Daten

| Model | | TSEm 315 230 V | TSEm 315 400 V |
|------------------|----|----------------|----------------|
| Motorleistung | kW | 2,5 | 4,2 |
| Betriebsspannung | V | 230 | 400 |
| Sägeblattgröße | mm | 315×30 | 315×30 |
| Tischgröße (L×B) | mm | 800×550 | 800×550 |
| Dimensions | mm | 2260×1055×1130 | 2260×1055×1130 |
| Schneidehöhe 90° | mm | 83 | 83 |
| Schneidehöhe 45° | mm | 58 | 58 |
| Gewicht | kg | 60 | 62 |
| Bestellnummer | | 050031523010 | 050031540010 |
| EAN | | 3831081086532 | 3831081086549 |



Die Tischsäge TSEm 315 Profi Line ist ausgestattet mit:

- Hartmetall - Sägeblatt mit 24 Zähnen
- Tischverlängerung (550x800mm)
- Tischverbreiterung
- Adapter für Späne - Absaugeinrichtung
- Fahrwerk
- Schiebstock
- Robuste Stahlkonstruktion aus Verbundprofilen mit verzinkter Tischplatte
- Parallelanschlag mit Anschlagineal verstellbar
- Gehrungsanschlag
- Schiebeshlitten mit Messgerät (1,5m)

BANDSÄGEN

Die Bandsägen von ELEKTRO maschinen sind besonders leistungsstark u. robust. Ausgestattet mit stabilen Gusstischen, präzisen Längsanschlägen, Sicherheitsschalter und Sägeblatt - Schnellspannhebel. Die automatische Abschaltautomatik **ASA** schaltet bei öffnen der Gehäusetüren das Gerät automatisch ab. Für mehr Sicherheit und Bedienungskomfort am Arbeitsplatz.

BSEm 370 Hobby Line

| Technische Daten | | |
|---------------------|----|---------------|
| Model | | BSEm 370 |
| Motorleistung | kW | 0,37 |
| Betriebsspannung | V | 230 |
| Arbeitshöhe | mm | 374 |
| Max. Schnitthöhe | mm | 100 |
| Max. Schneidtiefe | mm | 245 |
| Tisch schwenkbar | ° | 0 - 45° |
| Sägeblatt Breite | mm | 6,4 - 12,7 |
| Sägeblatt Länge | mm | 1712 |
| Abmessungen (L×B×H) | mm | 490×540×840 |
| Gewicht | kg | 32 |
| Bestellnummer | | 50037023000 |
| EAN | | 3831081029027 |

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- Parallelanschlag
- Winkelanschlag
- Sicherheitsschalter
- Gusstisch
- 3 Rollen – Präzisionssägeblattführung
- Anschlussstutzen für Absaugeinrichtung Ø 100mm
- A6 Universal-Bandsägeblatt
- Werkzeugloses öffnen der Abdeckungen am Gehäuse
- **ASA** - Abschaltautomatik sofortige Abschaltung, bei Öffnung der Abdeckung am Gehäuse.



BSEm 750 Top Line

| Technische Daten | | |
|---------------------|----|---------------|
| Model | | BSEm 750 |
| Motorleistung | kW | 0,75 |
| Betriebsspannung | V | 230 |
| Arbeitshöhe | mm | 985 |
| Max. Schnitthöhe | mm | 170 |
| Max. Schneidtiefe | mm | 305 |
| Tischschwenkung | ° | 0 - 45° |
| Sägeblatt Breite | mm | 6 - 20 |
| Sägeblatt Länge | mm | 2240 |
| Abmessungen (L×B×H) | mm | 640×700×1685 |
| Gewicht | kg | 75 |
| Bestellnummer | | 050075023005 |
| EAN | | 3831081029034 |

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- Parallelanschlag
- Winkelanschlag
- Sicherheitsschalter
- Gusstisch
- 3 Rollen – Präzisionssägeblattführung
- Anschlussstutzen für Absaugeinrichtung Ø 100mm
- A6 Universal-Bandsägeblatt
- Werkzeugloses öffnen der Abdeckungen am Gehäuse
- Zwei Schnittgeschwindigkeiten
- **ASA** - Abschaltautomatik sofortige Abschaltung, bei Öffnung der Abdeckung am Gehäuse.



BSEm 1100 Top Line



| Technische Daten | | | |
|---------------------|----|-----------------|-----------------|
| Model | | BSEm 1100 230 V | BSEm 1100 400 V |
| Motorleistung | kW | 1,1 | 1,1 |
| Betriebsspannung | V | 230 | 400 |
| Arbeitshöhe | mm | 985 | 985 |
| Max. Schnitthöhe | mm | 230 | 230 |
| Max. Schneidtiefe | mm | 340 | 340 |
| Tischschwenkung | ° | 0 - 45° | 0 - 45° |
| Sägeblatt Breite | mm | 6 - 20 | 6 - 20 |
| Sägeblatt Länge | mm | 2560 | 2560 |
| Abmessungen (L×B×H) | mm | 620×810×1720 | 620×810×1720 |
| Gewicht | kg | 84 | 88 |
| Bestellnummer | | 050011023010 | 050011040010 |
| EAN | | 3831081029041 | 3831081029058 |

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- Parallelanschlag
- Winkelanschlag
- Sicherheitsschalter
- Graugusstisch
- 3 Rollen – Präzisionssägeblattführung
- Anschlussstutzen für Absaugadapter Ø 100mm
- A6 Universal-Bandsägeblatt
- Werkzeugloses öffnen der Abdeckungen am Gehäuse
- Zwei Schnittgeschwindigkeiten
- Werkzeugschrank im Untergestell
- **ASA** - Abschaltautomatik sofortige Abschaltung, bei Öffnung der Abdeckungen am Gehäuse

DEKOPIERSÄGE

ELEKTRO maschinen Dekupiersägen sind ideal zum Schneiden von Rundungen und erlauben es Rundungen und Ecken zu gestalten. Die Dekupiersägen ähneln den Bandsägen, deren Sägeblatt sich kontinuierlich dreht, bei den Dekupiersägen bewegt sich das Sägeblatt, kontinuierliche schnell AUF u. AB. Im Vergleich zu den Bandsägen, kann das Sägeblatt der Dekupiersägen entfernt und in ein vorgebohrtes Loch platziert werden und damit Schnitte innerhalb eingegrenzter Oberflächen ermöglicht. Dekupiersägen sind die richtige Wahl für präzise Schnitte bei engen Radien und kreisförmigen geometrischen Figuren.

SSEm 1400 Top Line

| Technische Daten | | |
|--------------------------|-------------------|---------------|
| Model | | SSEm 1400 |
| Motorleistung | kW | 0,12 |
| Betriebsspannung | V | 230 |
| Sägeblattgröße | mm | 130 |
| Sägeblattgeschwindigkeit | min ⁻¹ | 1400 |
| Max. Schneidehöhe 45° | mm | 50 |
| Max. Schneidetiefe | mm | 410 |
| Tisch schwenkbar | ° | 0 - 45° L |
| Abmessungen (L×B×H) | mm | 630×350×320 |
| Gewicht | kg | 12 |
| Bestellnummer | | 050014023000 |
| EAN | | 3831081029508 |

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- Sägeblattschutz
- Staubblasrohr
- Adapter für Staubabsaugung \varnothing 44mm
- Tisch schwenkbar links



SSEm 1600 Top Line

| Technische Daten | | |
|--------------------------|-------------------|---------------|
| Modelz | | SSEm 1600 |
| Motorleistung | kW | 0,12 |
| Betriebsspannung | V | 230 |
| Sägeblattgröße | mm | 130 |
| Sägeblattgeschwindigkeit | min ⁻¹ | 400 - 1600 |
| Max. Schneidehöhe 45° | mm | 50 |
| Max. Schneidetiefe | mm | 410 |
| Tisch schwenkbar | ° | 0 - 45° L |
| Abmessungen (L×B×H) | mm | 630×350×320 |
| Gewicht | kg | 12 |
| Bestellnummer | | 050016023000 |
| EAN | | 3831081029522 |

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- Sägeblattschutz
- Staubblasrohr
- Adapter für Staubabsaugung \varnothing 44mm
- Tisch schwenkbar links
- Mit Drehzahlregelung



SSEm 1610 Profi Line

| Technische Daten | | |
|--------------------------|-------------------|---------------|
| Model | | SSEm 1610 |
| Motorleistung | kW | 0,12 |
| Betriebsspannung | V | 230 |
| Sägeblattgröße | mm | 130 |
| Sägeblattgeschwindigkeit | min ⁻¹ | 400 - 1600 |
| Max. Schneidehöhe 45° | mm | 50 |
| Max. Schneidetiefe | mm | 410 |
| Tisch schwenkbar | ° | 0 - 45° L + R |
| Abmessungen (L×B×H) | mm | 615×273×420 |
| Gewicht | kg | 14 |
| Bestellnummer | | 050016023000 |
| EAN | | 3831081029515 |

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- Sägeblattschutz
- Staubblasrohr
- Adapter für Staubabsaugung \varnothing 44mm
- Tisch schwenkbar beidseitig links u. rechts
- Elektronische variable Drehzahlregelung
- Laser für exakte Schnitte
- Beleuchtung



SPÄNEABSAUGANLAGE

Die Späne - Absauganlage von ELEKTRO maschinen kann zu allen handelsüblichen Holzbearbeitungsmaschinen mit den entsprechenden Einrichtungen u. Anschlussvorrichtungen verwendet werden. Die leistungsstarke Späne - Absauganlage sorgt für einen sauberen Arbeitsplatz. Besonders effektive Absaugung, einfache Montage und Eignung für den mobilen Einsatz kennzeichnen dieses Gerät.

DSEm 550

| Technische Daten | | |
|---------------------|-------------------|---------------|
| Model | | DSEm 550 |
| Motorleistung | kW | 0,55 |
| Betriebsspannung | V | 230 |
| Saugleistung | m ³ /h | 900 |
| Filter fläche | m ² | 1,2 |
| Sack volumen | l | 60 |
| Abmessungen (L×B×H) | mm | 895×510×1560 |
| Gewicht | kg | 25 |
| Bestellnummer | | 0050055023010 |
| EAN | | 3831081029010 |

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- Ein aerodynamisch geformtes Lüfterrad aus schlagfestem Kunststoff sorgt für hohe Luftleistung, einen geringen Geräuschpegel und eine lange Lebensdauer
- Späne- Fangsack
- Hohe Absaugleistung
- Saugschlauchanschluss Ø 100mm
- Induktionsmotor
- Baumwollfiltersack



ROLLENSTÄNDER

RSEm 400, RSEm 410S, RSEm 410

| Technische Daten | | | | |
|-------------------|----|---------------|---------------|---------------|
| Model | | RSEm 400 | RSEm 410S | RSEm 410A |
| Max. Arbeitshöhe | mm | 1150 | 1070 | 1150 |
| Min. Arbeitshöhe | mm | 710 | 675 | 710 |
| Arbeitsbreite | mm | 400 | 400 | 400 |
| Max. Belastung | kg | 100 | 100 | 100 |
| Abmessungen (L×B) | mm | 460×460 | 460×460 | 460×460 |
| Gewicht | kg | 7,8 | 7,3 | 7,6 |
| Bestellnummer | | 050040013500 | 050041013505 | 050041013510 |
| EAN | | 3831081029539 | 3831081029546 | 3831081029553 |



RSEm 400

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- Verchromte Stahlrollen
- Hohe Tragkraft



RSEm 410S

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- Mit leicht laufenden verchromten Stahlrollen
- Hohe Tragkraft



RSEm 410A

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- Mit leicht laufenden verchromten Stahlrollen
- Verstellbare Auflageflächen
- Ermöglicht auch seitliche Führung des Werkstückes
- Ideal für Platten, runde oder vierkantige Werkstücke



 **ELEKTRO maschinen**
...arbeitet mit Ihnen! ...works with you!

www.rem-maschinen.com