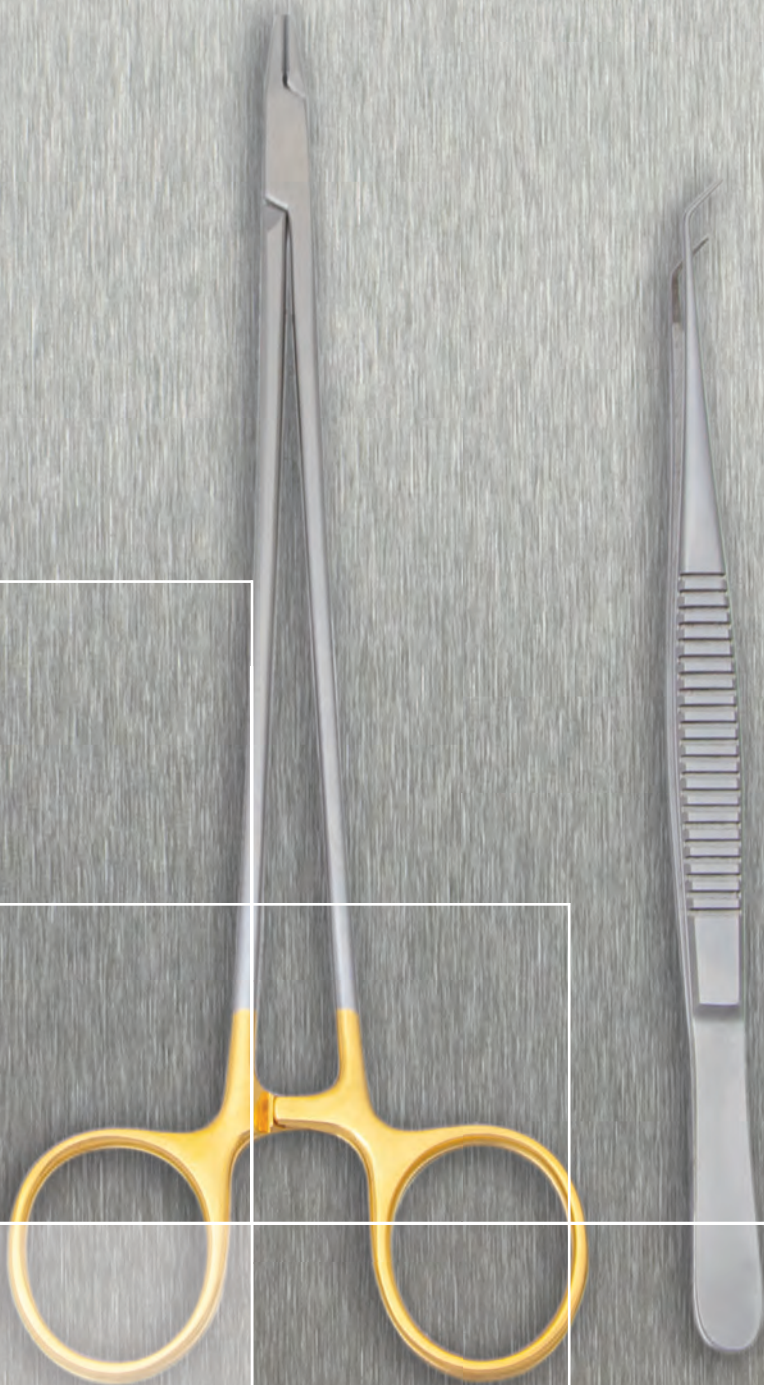


# MEDIZINTECHNIK

Mit SHL Kompetenz zur perfekten Oberfläche.



# SHL - KOMPETENZ FÜR DIE MEDIZINTECHNIK

Universelles Anlagekonzept speziell für die Bearbeitung von medizinischen Geräten

## ROBOTER:

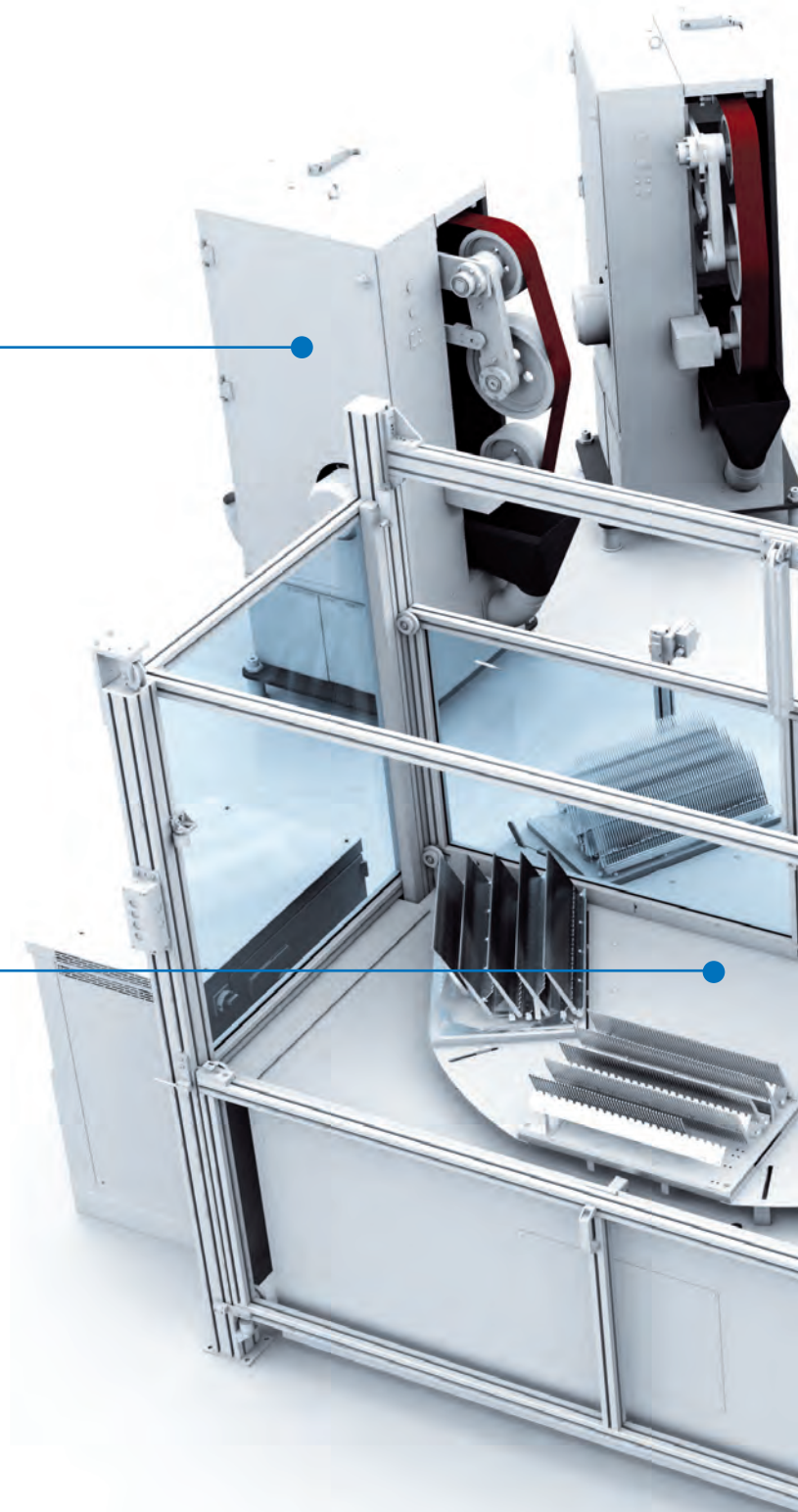
Maximale Flexibilität durch Verwendung eines 6-achsigen Roboters mit versetztem Handgelenk. Dies ermöglicht Bewegungen, die speziell im Bereich Schleifen, Polieren und Finishen elementar sind.

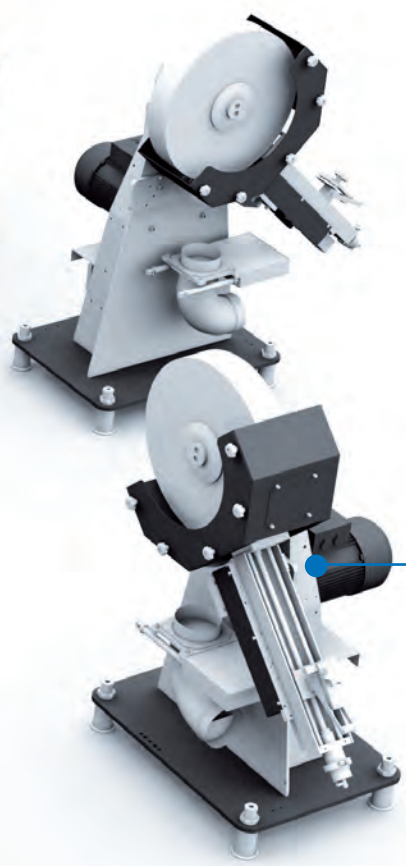
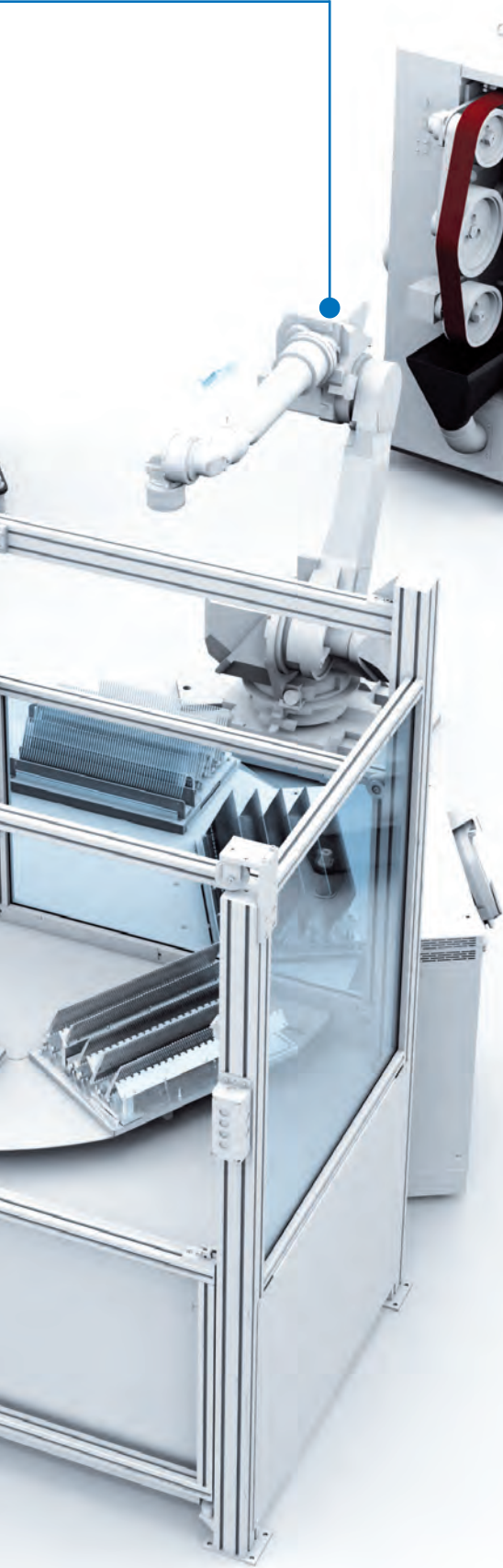
## FKS:

Hochflexible Schleifmaschine – sowohl das Schleifen an Kontaktrollen als auch am Freiband ist hier Standard. Mithilfe von zahlreichen Optionen wie z. B. einem Schleifschuh lassen sich nahezu alle Geometrien perfekt bearbeiten.

## BE- UND ENTLADEDREHTISCH:

Es können sechs Werkstückträger mit jeweils 600 x 400 mm aufgenommen werden. Dies ermöglicht ein ideales Verhältnis aus Investitionskosten und Belademenge.





## UBM550 UNIVERSALBE- ARBEITUNGSMASCHINE:

Egal ob Polieren, Schleifen oder Finishen – mit den entsprechenden Optionen haben Sie mit dieser Maschine alle Möglichkeiten.

# MANUELLE BEARBEITUNGSMASCHINEN



MS 250/450



MB 150/450

## Technische Daten MS 250/450

Antriebsleistung	4 kW
Drehzahl	400 - 1.500 1/min
Laufriichtung	rechts/links
Bremswiderstand	mit sicherer Stillstandsabfrage
Bandlänge	3.500mm
Bandbreite	max. 100mm
Bandspannung	manuell einstellbar
Spindel-Ø	35mm
Kontaktscheibe Ø	250-450mm
Freibandöffnung	ca. 200mm, oberhalb der Kontaktscheibe
2 Absauganschlüsse Ø	100mm
Absaugtrichter	verstellbar
Ausführung	links oder rechts möglich
Inklusive	1x Standardkontaktscheibe

### Lackierung:

Maschinengehäuse	lichtgrau RAL7035
Anbauteile	anthrazit RAL 7016

### Abmessung:

B/T/H	ca. 800 mm / 1.400 mm / 2.050 mm
-------	----------------------------------

## Technische Daten MB 150/450

Antriebsleistung	4 kW
Drehzahl:	100 - 1.200 1/min
Scheibendurchmesser	150 mm - 450 mm
Scheibenbreite	max. 200 mm
Spindeldurchmesser	35 mm
Absauganschluß Ø	120 mm
Spindellänge:	ca. 340 mm
Absaugtrichter	
Inklusive	LED-Arbeitsleuchte

### Lackierung:

Maschinengehäuse	lichtgrau RAL7035
Anbauteile	anthrazit RAL 7016

### Abmessung:

B/T/H	ca. 1.200 / 700 / 1.100 mm (ohne Leuchte)
-------	---



**SHL AG**  
Spaichinger Weg 14, D-78583 Böttingen

Fon: +49-(0)7429 - 9304-0  
Fax: +49-(0)7429 - 9304-50  
Internet: www.shl.ag  
E-Mail: info@shl.ag

