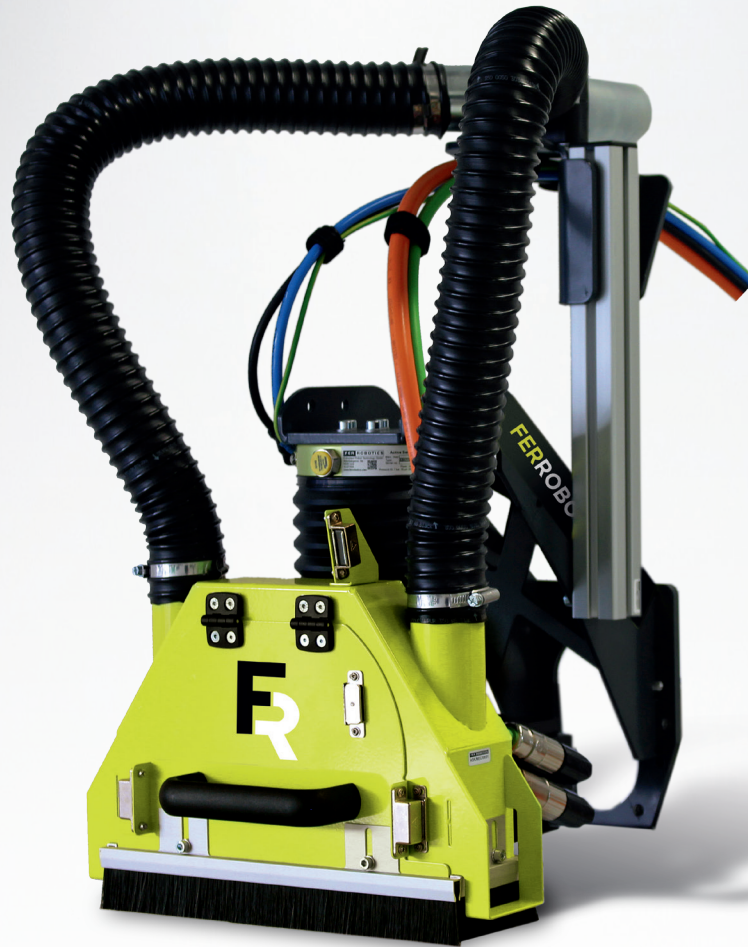




ASK ACTIVE SENSITIVE KIT

NACHARBEITEN VON SICHTBAREN SCHWEISS- UND LÖTNÄHTEN

Die perfekte Naht in nur einem Schritt: Für die Qualität des Endproduktes ist die Ausführung der Schweißnähte ein entscheidender Faktor. Je besser das Schleifbild, umso hochwertiger die Oberfläche. Die vollautomatische Nachbearbeitung mit dem ASK liefert absolute Top-Qualität und macht händisches Nachbessern unnötig.

POST-PROCESSING OF VISIBLE WELD SEAMS AND SOLDERED JOINTS

The perfect seam in a single step: The most important factor contributing to a high-end quality product is a very fine and smooth grinding pattern. The better the ground finish, the better the final quality. Fully automatic post-processing with the ASK delivers exceptional top quality and eliminates follow-up manual correction.

PATENTED
TECHNOLOGY


FERROBOTICS
perfect feeling

ASK ACTIVE SENSITIVE KIT

IDEAL FÜR ROHKAROSSERIE UND BLECHVERARBEITUNG

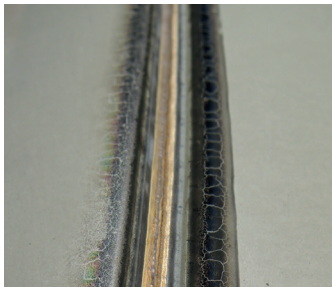
- Ersetzt Handarbeit
- Macht den Prozess sicher
- Genial einfach integrierbar
- Überzeugender ROI

Besonderer Nutzen

- Automatisierter Prozessablauf
- 100 % mannlos
- Hochkarätiges Schleifbild
- Keine Nachbearbeitung erforderlich
- Schruppen entfällt
- Reduziert Schleifmittelverbrauch deutlich durch konstante Kontaktkraft
- Qualitätskontrolle ist voll integriert

Anwendungsbeispiele

- Schleifen
- Bürsten
- Zunderreinigen mit Vlies
- Trennschneiden



Schleifbild vorher
Surface pattern before

Ordercode: ASK/SET

Aktiv ansteuerbares Rotationsschleifsystem mit BUS System, Motor, Steuerung, Kabeln

Hub:	35 mm
Kraft:	100 N
Max. Schleif- scheibendurchmesser:	200 mm
Anschluss Absaugung:	ø38 mm
Dateneingang:	Interbus LWL, ProfiNet LWL, DeviceNet LWL
Druckluft:	ø8 mm
Kraftstrom:	380 – 500 V AC
Steuerungsspannung:	24 V DC
Lieferumfang:	Komplettpaket mit BUS System, Motor, Steuerung, Kabel

IDEAL FOR WHITE CAR BODY AND SHEET METAL PROCESSING

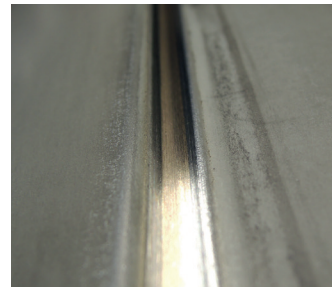
- Replaces manual work
- Makes the process safe
- Easy integration
- Compelling ROI

Extraordinary benefits

- Highly automated process
- 100 % personnel-free
- Top-class surface pattern
- No post-processing necessary
- Roughing operation eliminated
- Considerable savings on sanding material due to constant contact force
- Quality control fully integrated

Application examples

- Grind
- Brush
- Scale removal with fleece
- Separation cuts



Schleifbild ASK
Surface pattern ASK

Disc Grinder with BUS system, drive, control, cables

Stroke:	35 mm
Force:	100 N
Max. disc diameter:	200 mm
Connection extraction:	ø38 mm
Data in:	Interbus LWL, ProfiNet LWL, DeviceNet LWL
Compressed air:	ø8 mm
Power supply:	380 – 500 V AC
Control voltage:	24 V DC
Supply embodiment:	Full package including BUS system, drive, control, cables