

PER- FEKTION

IST, WENN
ES AN NICHTS
FEHLT.


FERROBOTICS
perfect feeling

ACTIVE SENSITIVE KIT ASK



BEST PRACTICE
AMORTISATIONSBEISPIEL

**Premiumhersteller
Nachrüsten in Niedriglohnland**

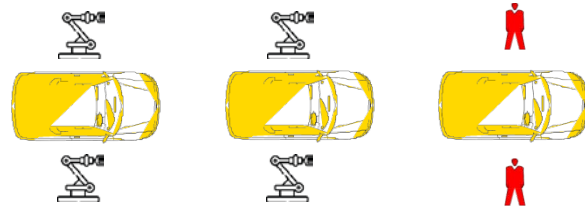


SCHLEIFEN DACHNULLFUGE MIT ASK

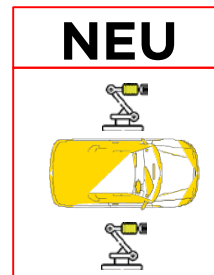


Auf der Anlage wird die Dachnullfuge der Roh-Karosserien geschliffen. Um ein gleichmäßiges, schönes Ergebnis beim Schleifen zu erhalten, wird mit dem Active Sensitive Kit ASK am Konturenverlauf die Schleifkraft exakt eingehalten.

Ausgangssituation:



Verbesserung:



Ausgangssituation: 5 Werker

Davon 4 Werker durch Hand-Arm-Vibrationen gesundheitsgefährdet

ACF Lösung: 1 Werker

Davon kein Werker durch Hand-Arm-Vibrationen gesundheitsgefährdet



....Vorarbeiter



....Stand-by /Schleifwerkzeug*



....Schleifwerkzeug*

*) täglicher Expositionsgrenzwert für Hand-Arm-Vibrationen wird überschritten

SCHLEIFEN DACHNULLFUGE MIT ASK



EINMALIGE INVESTITION:

2 ASK Schleifsysteme	€ 120.000,-
2 Roboter a € 40.000 eingespart	€ - 80.000,-
Gesamt	€ 40.000,-

LAUFENDER KOSTENVORTEIL PER ANNO:

Einsparungen Personal (4 MA á € 10.000 x 3 Schichten)	€ - 120.000,-
Einsparung Schleifmittel 75% von € 50.000/Jahr	€ - 37.500,-
Einsparung Energie	€ - 15.000,-
Einsparung Instandhaltung und Ersatzteile	€ - 20.000,-
KOSTENVORTEIL GESAMT	€ - 192.500,-

Amortisation ab Tag 1

**WO PLATZ
IST FÜR VER
BESSERUNG,**

FÜHLEN WIR UNS
AM WOHLSTEN.

