

# RSV

S E R V I C E



INDEX  
**ABC**  
RETROFIT

**BOOST++TECH**

engineered by **RSV**

# BASIC

## KREUZSCHLITTEN

- ▶ Dezentrale Peripherie
- ▶ Neue Elektrokabel
- ▶ Neue Hydraulikschläuche
- ▶ Neue Kühlmittelschläuche
- ▶ Neue Druckschalter
- ▶ Neue Achs-Motoren

## ARBEITSSPINDEL

- ▶ Geber Umbau auf Heidenhain
- ▶ Neue Elektrokabel
- ▶ Neue Hydraulikschläuche
- ▶ Neue Kühlmittelschläuche
- ▶ Neue Druckschalter

## SYNCHRONSPINDEL

- ▶ Neue Hydraulikschläuche
- ▶ Neue Druckschalter

## HINTERBOHRSTATIONEN

- ▶ Neue Elektrokabel
- ▶ Neue Hydraulikschläuche
- ▶ Neuer Antriebsmotor

## HYDRAULIK

- ▶ Neue Hydraulikschläuche
- ▶ Neue Druckschalter

## KÜHLMITTEL

- ▶ Dezentrale Peripherie am Späneförderer
- ▶ Neue Kühlmittelschläuche
- ▶ Neuer Füllstandsensoren

# ADVANCED

INKL. ALLER  
BASIC FEATURES

## KREUZSCHLITTEN

- ▶ Neue Kugelrollspindeln
- ▶ Erneuerung der Schmierung
- ▶ Neuer Revolver-Hydraulikmotor
- ▶ Überholung der WAN

## ARBEITSSPINDEL

- ▶ Rastbolzen neu abgedichtet
- ▶ Neues Druckregelventil mit IO-Link
- ▶ Spannzylinder Überholung

## SYNCHRONSPINDEL

- ▶ Neulagerung der Synchronspindel

## HINTERBOHRSTATIONEN

-

## HYDRAULIK

- ▶ Überholung der Pumpe
- ▶ Überholung des Motors

## KÜHLMITTEL

- ▶ Neue Kühlmittelventile

# HIGH END

INKL. ALLER BASIC +  
ADVANCED FEATURES

## KREUZSCHLITTEN

- ▶ Neue Führungsbahnen

## ARBEITSSPINDELN

- ▶ Neulagerung der Arbeitsspindel

## SYNCHRONSPINDELN

-

## HINTERBOHRSTATIONEN

-

## HYDRAULIK

- ▶ Neues Hydraulikaggregat

## KÜHLMITTEL

- ▶ Neuer Späneförderer



# BOOSTTECH

- ▶ Neuer Schaltschrank
- ▶ Neues Bediengehäuse
- ▶ Neue Steuerung Sinumerik ONE
- ▶ Neue Antriebe Sinamics S120
- ▶ Siemens Safety Integrated
- ▶ OP19 black kapazitives Touch Bedienfeld
- ▶ Index konformes Zykluspaket

## IHRE VORTEILE

- ▶ Optimale Performance
- ▶ Neueste Technologie
- ▶ Angenehmer Bedienkomfort
- ▶ Erhöhung der Leistungsfähigkeit
- ▶ Verwendung von Original-Ersatzteilen
- ▶ Gewährleistung auf den Leistungsumfang

### STEUERVORTEILE

- ▶ Modernisierungen sind zu 100 % steuerlich absetzbar (nur in Deutschland)

### ZUR NEUMASCHINE

- ▶ Durch gleichbleibende Arbeitsabläufe nur geringe Anwenderschulungen nötig
- ▶ Keine zusätzlichen Investitionen in Werkzeuge, Spannmittel und Vorrichtungen

