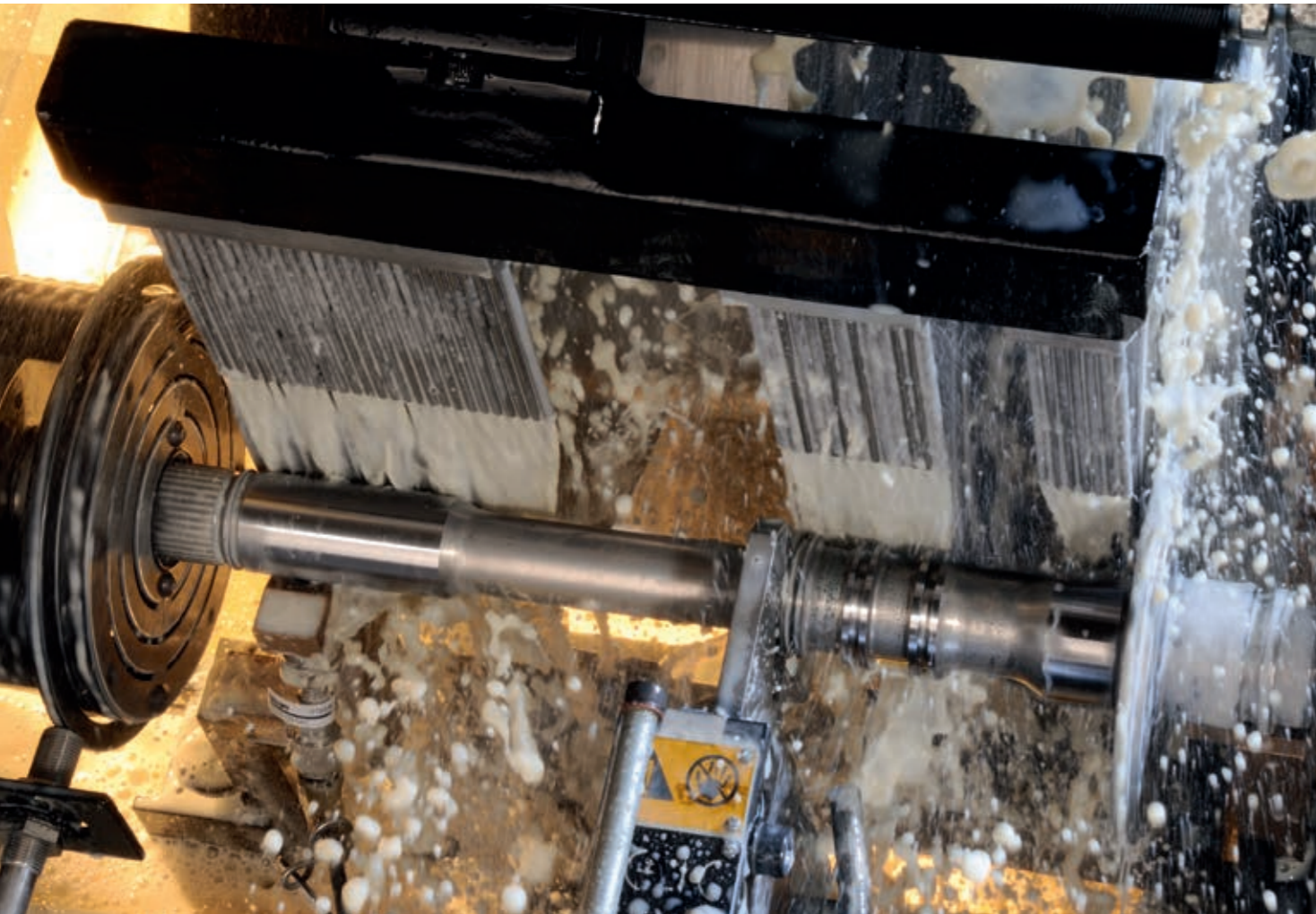


# EJ SERIE

SCHRÄGEINSTICH- UND AUSSENRUNDSCHLEIFEN



# PRODUKTIONSSCHLEIFEN IN VERSCHIEDENEN DIMENSIONEN



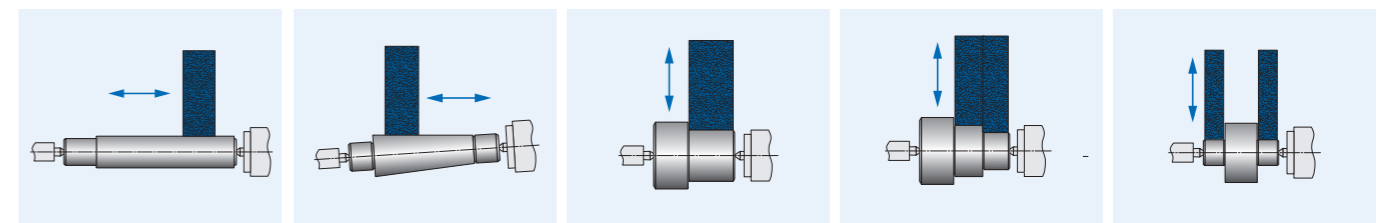
Die Maschinen der EJ-Baureihe bieten wirtschaftliche Lösungen für das Außenrundscheifen und Schrägeinstich-Außenrundscheifen. Wahlweise können die Maschinen mit CBN-Schleifmitteln für das Hochgeschwindigkeits-Scheifen oder mit Korund-Scheifscheiben ausgestattet werden. Die Einsatzgebiete reichen von der Automobilindustrie und ihren Zulieferern über Anwendungen im Maschinenbau bis zur Elektroindustrie.

## TECHNISCHE DATEN

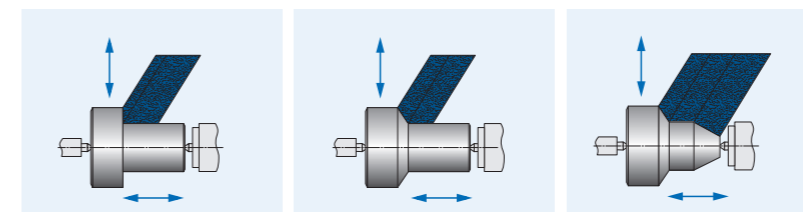
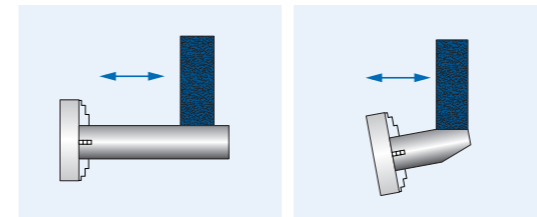


PLATTFORM	EJ 10	EJ 11	EJ 30	EJ 31	EJ 50	EJ 51
Schleiflänge	150 mm	150 mm	800 mm	570 mm	1.050 mm	1.050 mm
Einspannlänge	150 mm	150 mm	800 mm	800 mm	1.300 mm	1.300 mm
Spitzenhöhe	100 mm	100 mm	150 mm	150 mm	205 mm	205 mm
Werkstückgewicht	5 kg	5 kg	80 kg	80 kg	150 kg	150 kg
Schleifscheibendurchmesser	400 mm	500 mm	400 mm	500 mm	600 mm	600 mm
Umlaufdurchmesser	80 mm	80 mm	290 mm	290 mm	400 mm	400 mm
B x T x H mm (ohne Peripherie)	1.450 x 2.850 x 2.000	1.450 x 2.850 x 2.000	3.550 x 2.850 x 2.000	3.550 x 2.850 x 2.000	4.500 x 3.310 x 2.330	4.500 x 3.310 x 2.330
Gewicht (ohne Peripherie)	4.000 kg	4.000 kg	7.000 kg	7.000 kg	11.000 kg	11.000 kg
Antriebsleistung	5,5 kW	5,5 kW	7,5 / 15 kW	7,5 / 15 kW	30 kW	30 kW
Schleifmittel	Korund/ CBN	Korund/ CBN	Korund/ CBN	Korund/ CBN	Korund/ CBN	Korund/ CBN
Spindelposition	0° starr	30° starr	0° starr	30° starr	0° starr	30° starr
CNC-Achsen	X / Z / C	X / Z / C	X / Z / C	X / Z / C	X / Z / C	X / Z / C

### SCHLEIFBEISPIELE



AUSSENRUNDSCHLEIFEN MIT EJ 10, EJ 30 UND EJ 50



SCHRÄGEINSTICH-AUSSENRUNDSCHLEIFEN MIT EJ 11, EJ 31 UND EJ 51

## EUROPE

### Erwin Junker Maschinenfabrik GmbH

Junkerstraße 2  
77787 Nordrach  
Germany

info@junker.de  
+49 7838 84-0

### Erwin Junker Grinding Technology a.s. Plant Holice

Pardubická 332  
534 01 Holice  
Czech Republic

info@junker.cz  
+420 466 003-111

### Erwin Junker Grinding Technology a.s. Russia Branch Office

Prospekt Tolbukhina 17/65  
150000 Yaroslavl  
Russian Federation

info@junker-russia.ru  
+7 4852 206121

**JUNKER  
GROUP**

### Erwin Junker Makina Sanayi Ticaret LTD. ŞTİ.

Esentepe Mah.  
Milangaz Cad. No:75  
Monumento  
Kartal/Istanbul  
Turkey

info@junker-turkey.com.tr  
+90 216 5042811

### LTA Lufttechnik GmbH

Junkerstraße 2  
77787 Nordrach  
Germany

info@lta-filter.com  
+49 7838 84-245  
www.lta-filter.com

### LTA Industrial Air Cleaning Systems s.r.o.

Lidická 66  
252 68 Středokluky  
Czech Republic

info@lta-filter.com  
+420 233 012-113  
www.lta-filter.com

## AMERICA

### Erwin Junker Machinery, Inc.

2541 Technology Drive, #410  
Elgin, IL 60124  
USA

info@junker-usa.com  
+1 847 4880406

### Erwin Junker de Mexico, S. de R.L. de C.V.

Blvd. Bernardo Quintana #7001  
Torre 2, #1203  
Centro Sur Querétaro  
Qro., C.P. 76079  
Mexico

info@junker.com.mx  
+52 442 1995111

### Erwin Junker Máquinas Ltda.

Estrada do Capivari 751  
Cep 09838-900  
S.B. do Campo, São Paulo  
Brazil

info@junker-group.com.br  
+55 11 4153-9645  
+55 11 4397-6008

### LTA Industrial Air Cleaning Systems, Inc.

2541 Technology Drive, #410  
Elgin, IL 60124  
USA

info@lta-filter.com  
+1 847 4880406  
www.lta-filter.com

### ZEMA Zselics Ltda.

Estrada do Capivari 741  
Cep 09838-900  
S.B. do Campo, São Paulo  
Brazil

zema@zema.com.br  
+55 11 4397-6000  
www.zema.com.br

## ASIA

### Erwin Junker Maschinenfabrik GmbH Shanghai Representative Office

Unit 1003, Floor 10  
Tower II Kerry Ever Bright City  
Enterprise Center  
No. 209 Gonghe Road  
200070 Shanghai  
P.R. China

info@junker.com.cn  
+86 21 61438528

### Erwin Junker Machinery (Shanghai) Co., Ltd.

Section D, Floor 6, Building 16#  
No.69 Xi Ya Road  
Waigaoqiao Free Trade Zone  
200131 Shanghai  
P.R. China

services@junker.com.cn  
+86 2150 463525

### Erwin Junker Maschinenfabrik GmbH India Branch Office

Office No. 805, Deron Heights  
Baner Road,  
Pune 411 045  
India

info@junker.in  
+91 20 27293403