



→→→  
**SCHLEIFEN**

**EURO**  
**K**

**EURO**  
**K<sub>SW</sub>**

**EURO**  
**WS**

**EURO**

**110/136**



# Die Maschine im Baukastensystem



## Maschine mit Kombiaggregat

Kontaktwalze 90 ° Shore und zeitgesteuerter Luftschleifschuh  
Sanding unit with contact roller 90 ° shore and air sanding pad

## Maschine mit Kombiaggregat + Stahlwalze

1. Aggregat: Stahlkontaktwalze  
2. Aggregat: Kontaktwalze 90 ° Shore und starrer Schleifschuh  
1. unit: steel contact roller - 2. unit: contact roller 90 ° shore and rigid sanding pad

## Maschine mit Kontaktwalzenaggregat + Schuhaggregat

1. Aggregat: Kontaktwalze 90 ° Shore  
2. Aggregat: Schuhaggregat mit zeitgesteuertem Luftschleifschuh  
1. unit: contact roller 90 ° shore - 2. unit with air sanding pad

Modell

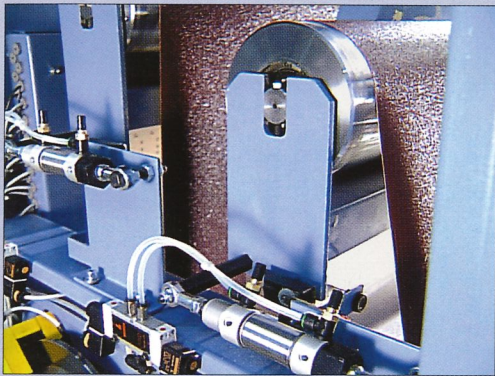
**K**

Modell

**K<sup>SW</sup>**

Modell

**WS**



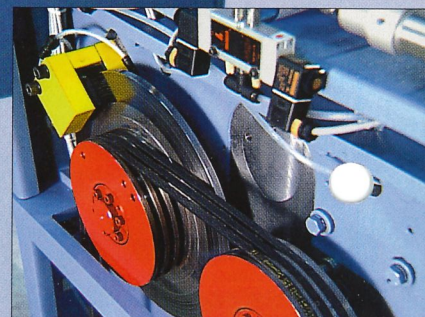
Bewährte Detaillösungen aus den Baureihen **ALPHA** **OMEGA** **DELTA** finden sich in der Modellreihe **EURO** wieder.

- berührungslose - opto-elektronische Schleifbandoszillation  
opto-electronical sanding belt oscillation
- automatische Teppichzentrierung automatic belt centering
- hochwertiger Gummi-Kreislochteppich high quality feed belt
- großzügig dimensionierter Bandantrieb mit Scheibenbremsanlage für Sofort-Stop des Schleifbandes strong belt drive with disc-brake unit for instant stop
- schweres, CNC-bearbeitetes Maschinengrundgestell  
heavy and precisely manufactured body
- stabile Tischhöhenverstellung mit umlaufender Rollenkette stable table adjustment

Dem Wunsch nach preiswerten und leistungsfähigen Schleifmaschinen für Handwerksbetriebe kann mit dieser neu entwickelten Modellreihe voll entsprochen werden.

The increasing demand for competitive solutions for sanding machines can be fully met with this new developed model.

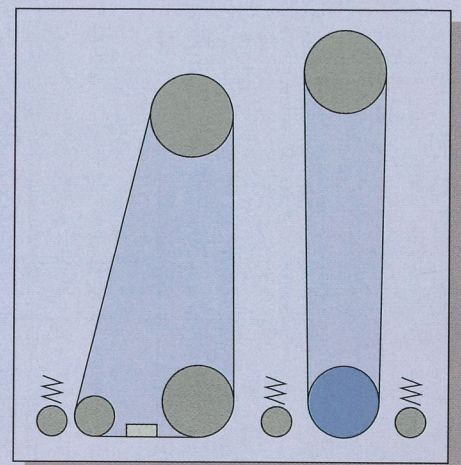
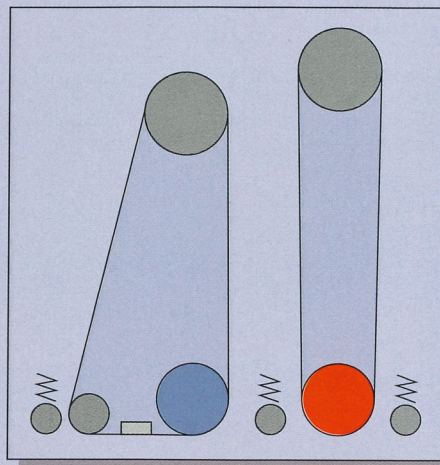
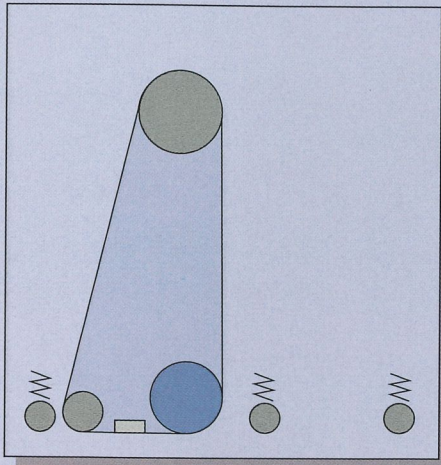
- vorbildlich in Preis und Leistung
- hohe Zuverlässigkeit und Stabilität
- perfektes Handling
- highly economical
- high standard in reliability
- easy and perfect handling



# EURO 110/136

SOLIDITÄT BIS INS KLEINSTE DETAIL.



**EURO****K****EURO****K<sup>sw</sup>****EURO****WS**

Kontaktwalze für Kalibrierschliff  
Contact roller for calibrating  
90° Shore



Stahlkontaktwalze mit fixem Höhenabstand zur  
gummierten Kontaktwalze für den schweren Massiv-  
holzschliff steel contact roller in fix position for  
heavy sanding jobs.

## TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Arbeitsbreite max.	mm	1100 (1360)	working width
Werkstückstärke min.	mm	3	thickness workpiece min.
Werkstückstärke max.	mm	160	thickness workpiece max.
Schleifbandabmessung	mm	1900 x 1120 (1380)	sanding belt - dimensions
Schleifbandgeschwindigkeit	m/sek.	18	sanding belt - speed
Vorschubgeschwindigkeit	m/min.	5 / 10	feed speed
Motorleistung Schleifaggregat	kW	11	capacity sanding belt
Motorleistung Tischhöhenverstellung	kW	0,37	capacity table adjustment
Motorleistung Teppichvorschub	kW	0,7 / 1	capacity feed
Betriebsdruck	bar	6	pressure-compressed air
Luftverbrauch	l/min.	10 (K) - 20 (K <sup>sw</sup> /WS)	supply-compressed air
Saugluftverbrauch	m <sup>3</sup> /min.	25 (K) - 50 (K <sup>sw</sup> /WS)	exhaust supply
Saugluftgeschwindigkeit min.	m/sek.	20	exhaust speed

### Sonderausstattung Zubehör

- ⊕ empfohlenes Zubehör (Mehrpreis)
- △ mögliche Ausstattung / Zubehör (Mehrpreis)
- ▲ Serienausstattung standard equipment

**K****K<sup>sw</sup>****WS**

<b>SR 11/13</b>	starrer Schleifschuh - rigid sanding pad	△	▲	△
<b>ZL 11/13</b>	zeitgesteuerter Luftschleifschuh - air sanding pad	▲	△	▲
<b>MG 1</b>	Werkstückstärkenmeßgerät 0 - 50 mm - measuring device	⊕	⊕	⊕
<b>MG 2</b>	Werkstückstärkenmeßgerät 30 - 80 mm - measuring device	△	△	△
<b>DBE 11/13</b>	Bürstaggreat zur Entstaubung - dust brush unit	△	△	△
<b>ATE 11/13</b>	Auslaufrollentisch 400 mm - roller table - outfeed	△	△	△
<b>BA 11/13</b>	Bandabstrahlung - sanding belt cleaning unit	△	△	△
<b>VAE</b>	zweiter Bandantriebsmotor 7,5 kW - second motor sanding units		△	△



# EURO 110/136

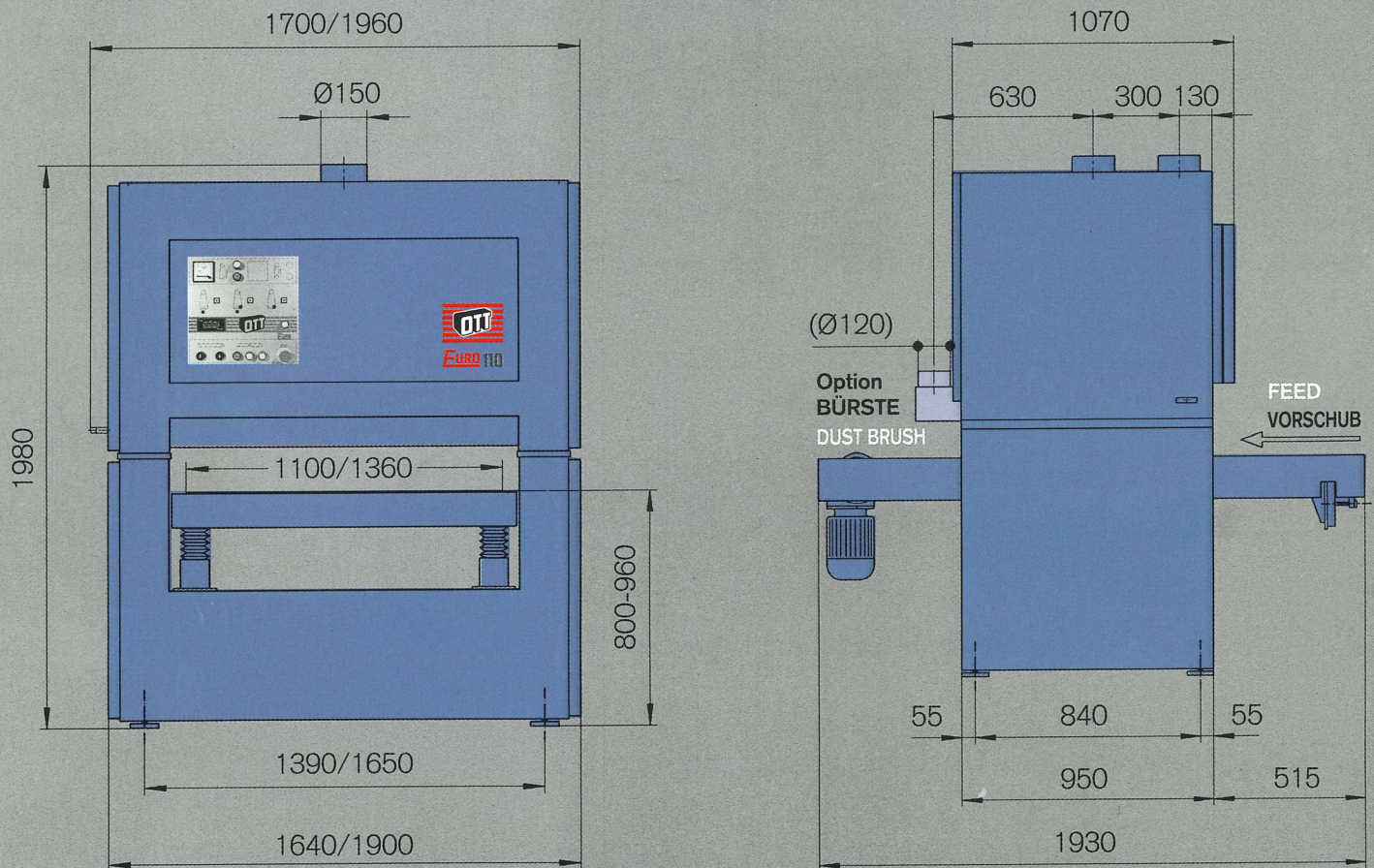
# ABMESSUNGEN DIMENSIONS

Absaugung: Saugluftbedarf je Anschluß  $\varnothing$  150 - 25 m<sup>3</sup> / min.  
 $\varnothing$  120 - 15 m<sup>3</sup> / min.

Elektrischer Anschluß: 380 V - 50 Hz - Gesamtstrom 26 A  
VA E (7,5 kW) + 16 A

exhaust: dia. 150 - 25 m<sup>3</sup> / min.  
dia. 120 - 15 m<sup>3</sup> / min.

electric supply: 380 V - 50 Hz - 26 Amps  
VA E (7,5 kW) + 16 A



Paul Ott GmbH.

Max-Eyth-Straße 53  
D-71364 Winnenden

Tel. 07195/8071  
Fax 07195/63428



Paul Ott GmbH.

Maschinenfabrik  
Carl v. Lindestraße 12  
A-4650 Lambach

Tel. 07245/230-0  
Fax 07245/230-33  
Telex 25745



Paul Ott &  
A. Schmeisser GmbH.

Gewerbering 30  
D-84180 Loiching 1  
Kronwieden

Tel. 08731/50051  
Fax 08731/60217