

Technisches Datenblatt

# LIZZINI IG-FL

Außen- und Innenrundscheifmaschine



 **LIZZINI**  
WALLRAM GROUP

Wallram Grindtec srl  
Via Leonino da Zara, 54  
25018 Montichiari (BS) ITALY  
Tel. +39 30 9672582  
Fax +39 30 9672983  
[www.LIZZINI.de](http://www.LIZZINI.de)  
[vertrieb@wallramgrindtec.de](mailto:vertrieb@wallramgrindtec.de)

# TECHNISCHE DATEN

## ALLGEMEINES

Spitzenhöhe	200 mm
Max. Abstand zwischen den Spitzen	1000 mm
Max. Werkstückgewicht zwischen den Spitzen	150 kg
Max. Schleiflänge	1000 mm

## „Z“ TISCHLÄNGSACHSE

Längsbewegung	1200 mm
Max. Verfahrgeschwindigkeit	20.000 mm / min
Kleinste Vorschubauflösung	0,0001 mm

## „X“ SCHLEIFSPINDELSTOCK-QUERACHSE

Querbewegung	300 mm
Max. Verfahrgeschwindigkeit	10.000 mm / min
Kleinste Vorschubauflösung	0,00005 mm
Max. Schleifscheiben-abmessung (mm)	500 x 80 x 203,2 610 x 120 x 203,2
Max. Umfangsgeschwindigkeit	50 m/s

## WERKSTÜCKSPINDELSTOCK

Stufenlos variabler Drehzahlbereich	10-800 min <sup>-1</sup>
Morsekegel	4 / 6
ASA-Aufnahme	5 / 6

## REITSTOCK

Max. Pinolenhub	40 mm / 70 mm / 100 mm
Mikrometer-Justierung	+/- 0,07 mm
Morsekegel	4 / 6

## ANTRIEBSMOTOREN

Schleifspindelstock	8 kW / 12 kW
Installierte Gesamtleistung, ca.	25 kW

## GEWICHTE

Netto-Gewicht der Schleifmaschine	8.000 kg
-----------------------------------	----------

## OPTIONEN

gemäß der Aufgabenstellung / Schleifanforderung

LÄNGSPPOSITIONIER-/DURCHMESSER-MESSEINRICHTUNGEN

AUSWUCHTSYSTEME

ABRICHTSYSTEME

LÜNETTEN

SPANNMITTEL

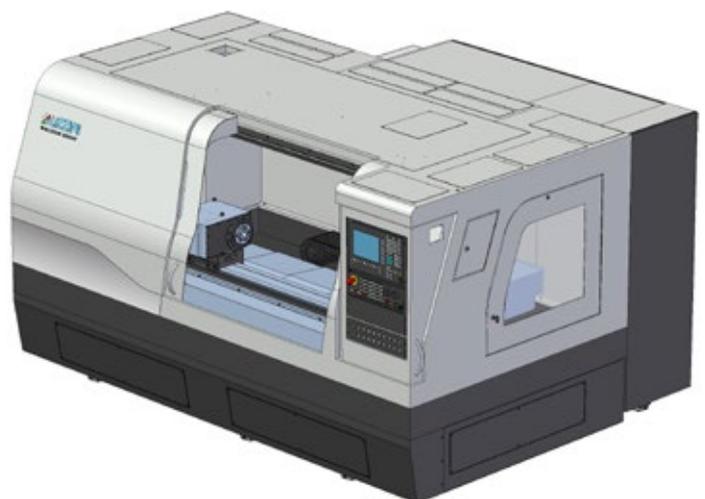
BE- UND ENTLADEEINRICHTUNGEN

WERKSTÜCKABHÄNGIGES ZUBEHÖR

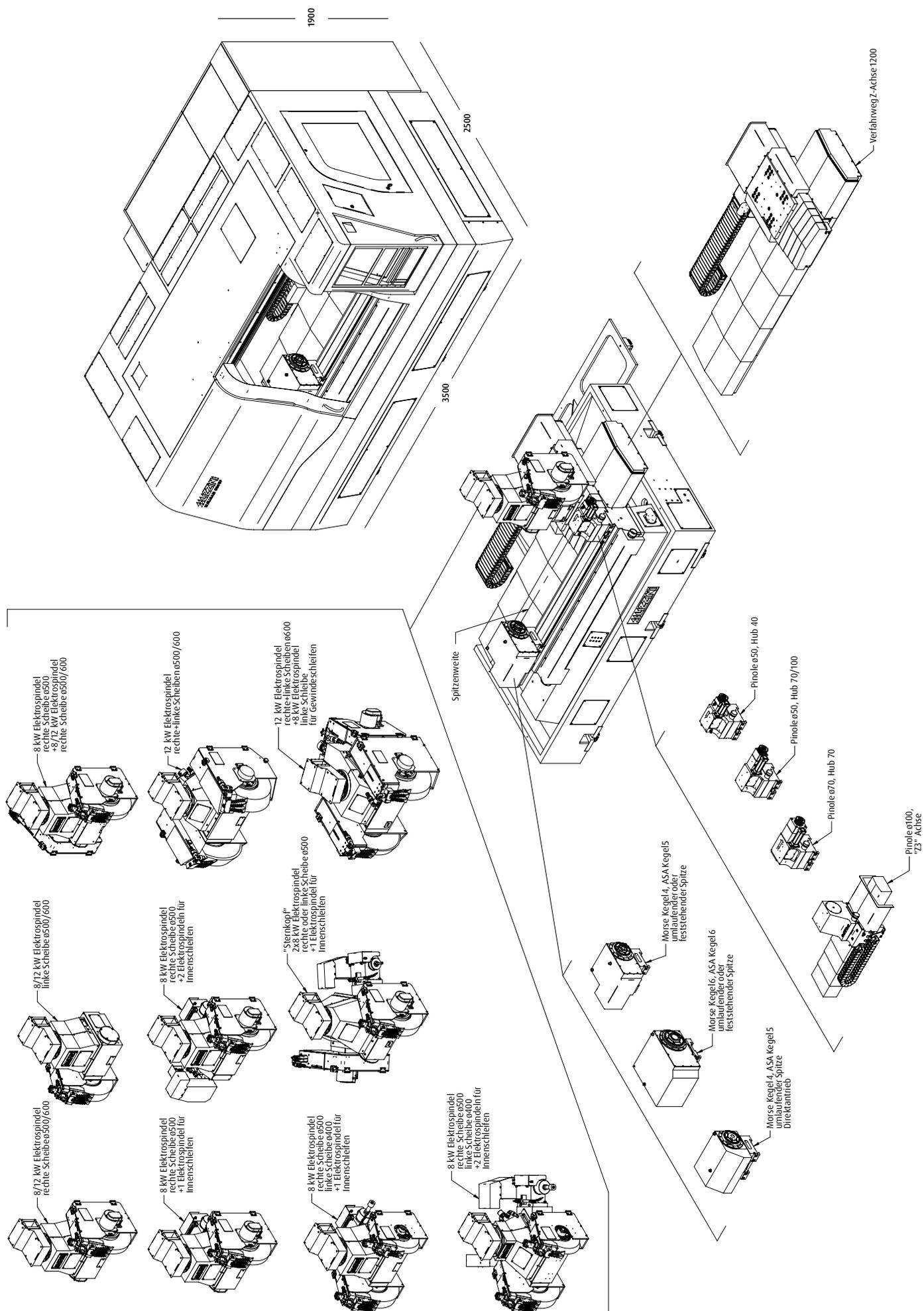
STANDARD-/SONDER-WERKZEUGE

ÖL-/EMULSIONSKÜHLMITTELANLAGEN

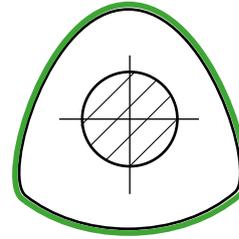
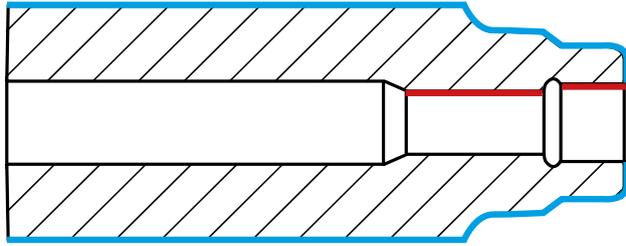
LUFTABSAUGANLAGEN



# KOMBINATIONSMÖGLICHKEITEN IM ÜBERBLICK

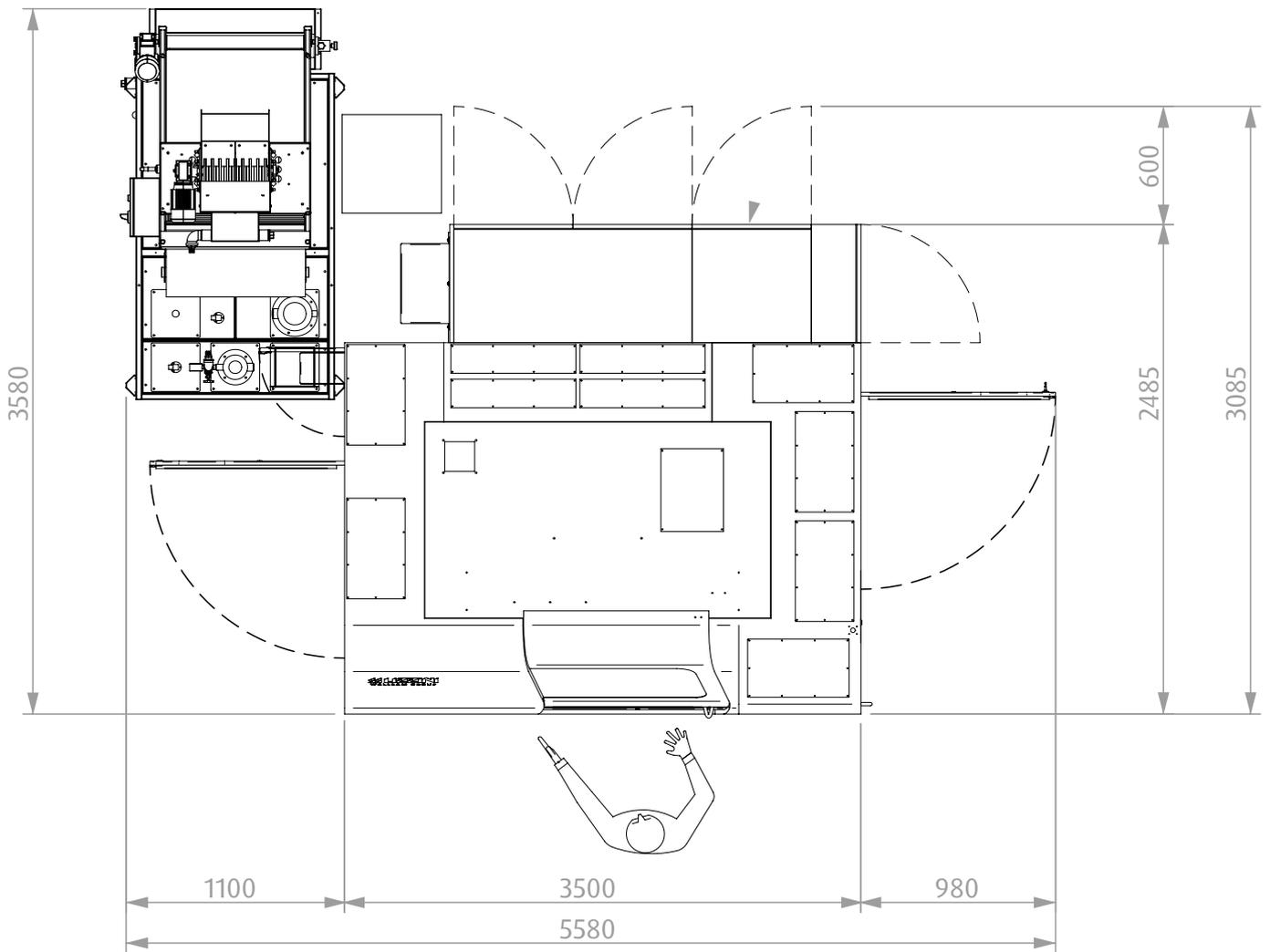


# SCHLEIFBEISPIELE



- Außenrundscheifen
- Innenrundscheifen
- Unrundscheifen

# LAYOUT



Übergeben durch

