



Einsatzbereich

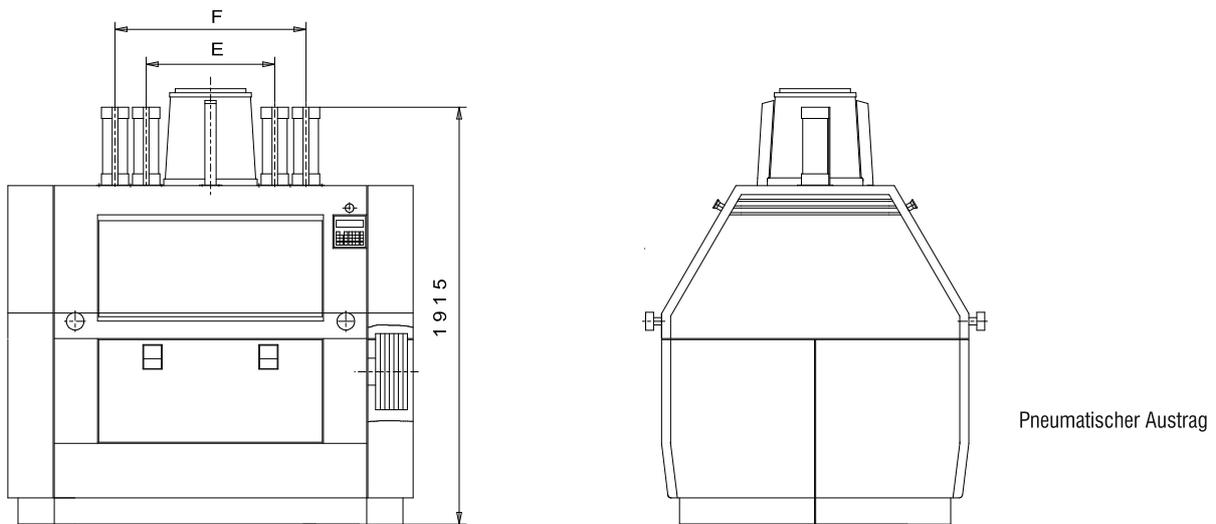
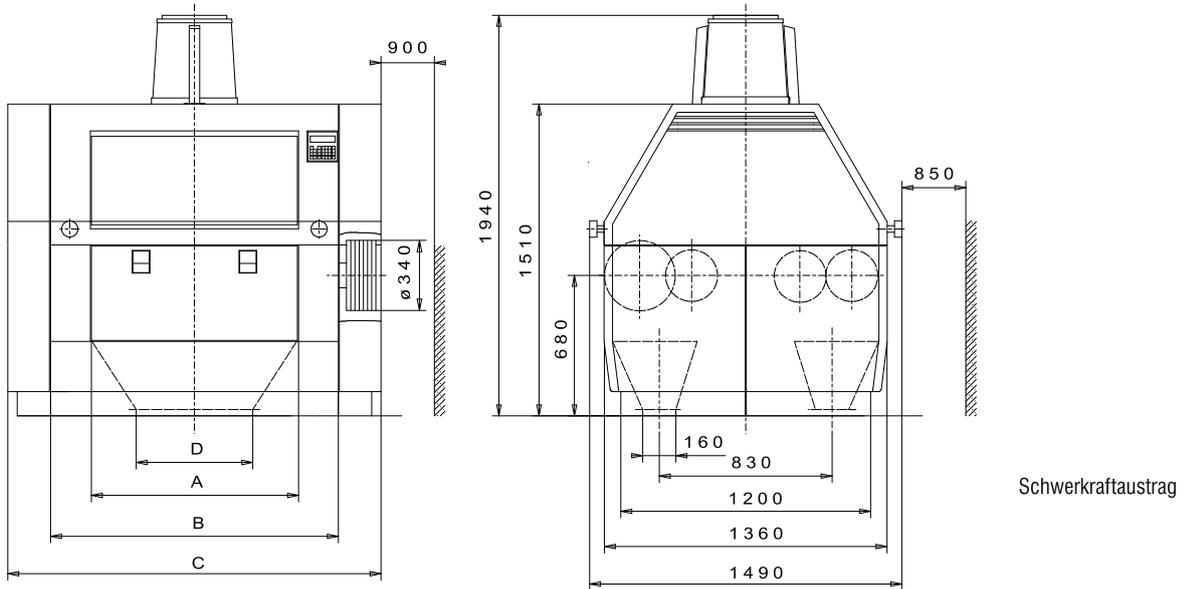
- Zur Vermahlung von Weizen, Roggen, Triticale, Dinkel, sonstigen Getreidearten und der beim Vermahlungsprozeß anfallenden Zwischenprodukte sowie weiterer Produkte der Lebensmittelindustrie (Gewürze, Tee u.s.w.)
- Auch einsetzbar in der chemischen Industrie sowie in anderen Industriezweigen in denen Produkte schonend und stufenweise zu zerkleinern sind

Arbeitsprinzip

- Der durch den Einlauf in den Speiseschacht gelangende Produktstrom wird über Speisewalzen und Speiseleiteinrichtung in den Mahlpalt geführt
- Je nach Einsatzbereich der Maschine erfolgt durch Scher- und / oder Druckkräfte ein Vermahlen, Zerkleinern oder Quetschen des zugeführten Produktes im Mahlpalt zwischen beiden Mahlwalzen
- Durchsatz und Mahleffekt werden wesentlich bestimmt durch die Länge der Mahlwalzen, deren Oberflächenbeschaffenheit und Umfangsgeschwindigkeit sowie der Größe des Mahlpaltes

Hauptmerkmale

- Kompakte Bauweise
- Einfache Bedienung und Wartung
- Automatische Überwachung und Regelung der Produktzu- und -abfuhr
- Einfache Montage
- Stufenlos regelbare Speisewalzendrehzahl
- Produktaustrag durch Schwerkraft oder pneumatische Absaugung
- Optional Unterflurantrieb
- ATEX-konforme Ausführung auf Anfrage möglich



Typ	Walzen		Abmessungen						Einlauf		Gewicht
	Ø	Länge	A	B	C	D	E	F	Einfach	Doppel	
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(Ø mm)	(Ø mm)	(kg)
WS 4 - 600	250	600	610	993	1400	560	456	-	315	102 oder 127	2700
WS 4 - 800	250	800	810	1193	1600	560	606	-	315	102 oder 127	2950
WS 4 - 1000	250	1000	1010	1393	1800	750	568	844	315	102 oder 127	3200
WS 4 - 1250	250	1250	1260	1643	2050	750	568	844	315	102 oder 127	3500

Technische Änderungen behalten wir uns vor.
MMW 2011/07