



Bürstmaschine

Für Trockenreinigung von Kartoffeln



- Produktberührte Metallteile aus Edelstahl
- Robuste und verschleißarme Konstruktion

Bürstmaschine

Die Bürstmaschine dient der Trockenreinigung von Kartoffeln. Sie ist für trockene, schalenfeste Ware geeignet. Die Bürstmaschine wird eingesetzt, wenn die Kartoffeln ungewaschen aber trotzdem möglichst sauber und ansprechend in den Handel oder in die Weiterverarbeitung gelangen sollen. Im Aufbereitungsprozess der Bürstmaschine sollte möglichst ein Enterder vorangestellt werden.

Der Warenfluss erfolgt nach dem Nachschubprinzip, d.h. die Knollen werden durch die nachströmenden Knollen weitergeschoben.

Das höhenverstellbare Untergestell ist aus lackiertem Stahl. Die Seitenleisten sind aus Edelstahl. Der Antrieb erfolgt über mehrere Getriebemotoren, deren Anzahl von der Maschinenlänge abhängig ist. Ein Motor treibt über einen doppelten Kettentrieb dabei mehrere Walzen an. Durch den doppelten Kettentrieb wird der Kettenverschleiß minimiert und eine Kettenspanneinrichtung überflüssig. Ein manueller oder elektrischer Abräumer ist als Zusatzausstattung möglich. Ein optionales Abdecktuch in verschiedenen Stärken ermöglicht eine Intensivierung der Reinigungsleistung.

Zubehör und Sonderausführungen

- Erhöhtes Gestell mit Erdsammeltrichter
- Manueller oder elektrischer Abräumer
- Staubbindungsanlage
- Abdecktuch



Bürstmaschine mit Abräumer als Sonderausführung in Edelstahl

Artikelnummer	Bezeichnung	Arbeitsbreite [mm]	Länge [m]	Anzahl der Walzen	Elektr. Leistung [kW]	Leistung [t/h]
022.100.700	BM 1.000 - 7	1.000	1,18	7	1 x 1,1	7
022.101.000	BM 1.000 - 10	1.000	1,68	10	2 x 1,1	10
022.101.300	BM 1.000 - 13	1.000	2,13	13	2 x 1,1	13
022.101.700	BM 1.000 - 17	1.000	2,73	17	3 x 1,1	17
022.141.000	BM 1.400 - 10	1.400	1,68	10	2 x 1,1	14
022.141.300	BM 1.400 - 13	1.400	2,13	13	2 x 1,1	18
022.141.700	BM 1.400 - 17	1.400	2,73	17	3 x 1,1	24
022.201.000	BM 2.000 - 10	2.000	1,68	10	1 x 2,2	20
022.201.700	BM 2.000 - 17	2.000	2,73	17	2 x 2,2	34
022.202.400	BM 2.000 - 24	2.000	3,78	24	3 x 2,2	48

Die Bürstmaschine kann grundsätzlich mit jeder Anzahl von Walzen ausgestattet werden.