



UNTERGRÖSSEN-,  
ERD- UND  
FEINKRAUT-  
ABSCHIEDER

**K720**

Der Untergrößen-, Erd- und Feinkrautabscheider K 720 ist eine Neuentwicklung in der Reihe leistungsfähiger und zuverlässiger Kartoffelernte- und -aufbereitungsmaschinen aus dem VEB Weimar-Kombinat. Mit dieser Maschine wird nach der erfolgreichen Einführung des Kartoffel-Rodeladers E 684 und der Automatischen Trennanlage E 691 in der Landwirtschaft ein weiterer Schritt zur Rationalisierung der Kartoffelproduktion und zur Verbesserung der Qualität der Speise- und Pflanzkartoffeln getan.

Der Untergrößen-, Erd- und Feinkrautabscheider K 720, leistungsmäßig und technologisch auf die genannten Maschinen abgestimmt, wird in der Annahme- und Aufbereitungsstrecke unmittelbar vor der Automatischen Trennanlage E 691 eingesetzt. Seine Aufgabe besteht darin, aus der von den Erntemaschinen kommenden Kartoffel-Rohware

- Feinerde und Feinkraut
- kleine Kartoffeln, die nicht den Größenanforderungen für Marktware entsprechen (Untergrößen)
- und stückige Beimengungen im Untergrößenbereich (Steine, Kluten)

abzuscheiden. Damit schafft diese Maschine die Voraussetzung für die volle Leistung und eine hohe Arbeitsqualität der Automatischen Trennanlage E 691.

#### Der Untergrößen-, Erd- und Feinkrautabscheider K 720

- ersetzt den Erd- und Feinkrautabscheider E 641 und den Fraktionierer K 716,
- senkt den Beschädigungswert der Kartoffeln gegenüber den bisher dafür eingesetzten Maschinen um 2 Masseprozent,
- ermöglicht in größerem Umfang den Einsatz von Kartoffel-Rodeladern auch im Mehrschichtbetrieb,
- erhöht die Effektivität der gesamten Aufbereitungstechnik.

#### Technische Daten

Durchsatzleistung (in T <sub>1</sub> )	40 t/h
Energiebedarf	2,5 kW
Aufgabehöhe	2700 mm
Abgabehöhe (Hauptstrom)	1850 mm
Länge (maximal)	3050 mm
Breite (maximal)	2500 mm
Höhe (maximal)	3060 mm
Masse	750 kg

Wir sind bestrebt, unsere Erzeugnisse ständig weiterzuentwickeln. Ausführung und technische Daten können sich deshalb ändern und sind erst nach schriftlicher Bestätigung durch den Hersteller verbindlich.



**VEB LANDMASCHINENBAU HALBERSTADT**

Betrieb des  
VEB Weimar-Kombinat  
DDR-36 Halberstadt



**TRANSPORTMASCHINEN EXPORT-IMPORT**

Volkseigener Außenhandelsbetrieb der Deutschen Demokratischen Republik · DDR-108 Berlin