

ZÜRN

H A R V E S T I N G



ZÜRN 110



Parzellen-Mähdrescher

Zürn Feldversuchstechnik

Der kompakte Parzellen-Mähdrescher

Einfache Ausstattung. Einfache Bedienung. Einfacher Service.

Parzellen-Mähdrescher

Der ZÜRN 110 ist ein sehr kompakter Parzellen-Mähdrescher für die vermischungsfreie und kornsaubere Ernte von Versuchspartzen. Die leistungsstarke Basismaschine überzeugt Pflanzenzüchter und kleinere Versuchsansteller mit einfacher Ausstattung und leichter Bedienung.

Durch die kompakte Bauweise und das geringe Gewicht ist der Parzellen-Mähdrescher zudem ideal bei häufigeren Transporten zwischen weiter entfernten Versuchsfächen.

Ihre Zürn-Vorteile:

- Kompakter Parzellen-Mähdrescher für den wirtschaftlichen Drusch von Kleinpartzen und im Zuchtgarten.
- Leistungsstarke Maschine mit einfacher Bedienung und simpler Einstellung der Dresch- und Reinigungsfunktionen.
- Sehr hohe Wendigkeit durch kompakte Bauweise und kurzen Radstand von nur 2,30 m.
- Geringer Wartungsaufwand durch Verzicht auf elektronische Baugruppen.
- Motorleistung sowie Dreschwerks- und Reinigungsleistung sind optimal aufeinander abgestimmt.
- Einfache Transportierbarkeit durch geringes Gesamtgewicht: 2.600 kg incl. Korntank und Wiegesystem.

Der kompakte Parzellen-Mähdrescher ZÜRN 110 ist dank des kurzen Radstands auch im beengten Zuchtgarten äußerst wendig.

Technische Details

Der Parzellen-Mähdrescher ZÜRN 110 ist modular aufgebaut und kann individuell nach Ihren Anforderungen und Wünschen konfiguriert werden.

- Getreide-Schneidwerk mit Bandedzug für vermischungsfreie Partzenernte; Arbeitsbreiten 1,25 oder 1,50 m.
- Hydrostatischer Fahrtrieb mit rein hydraulischer Doppel-Fußpedalsteuerung für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt.
- Mechanische Ventilbetätigung für die Schneidwerks- und Dreschwerksfunktionen direkt vom Fahrersitz.
- Kompakter Siebkasten mit einer Injektorschleuse und wahlweise Einfach- oder Doppelsieb-System.
- Optionen: ZÜRN WieSEL Wiegesystem, Absackvorrichtung, Überrollbügel, Sonnendach, Korntank.

Für weitere Optionen und Ausstattungsdetails sprechen Sie bitte mit unserem Vertrieb.



Wendig. Leicht. Zuverlässig.

Die starke Basismaschine für den Zuchtgarten.



◀ Die Maschine ist sehr leicht zu bedienen und extrem service-freundlich. Der Fahrtrieb wird rein hydraulisch über ein Doppel-Fußpedal für Vorwärts- und Rückwärtsfahrt betätigt. Alle Schneidwerks- und Dreschwerks-Funktionen werden über die mechanische Ventilbetätigung direkt vom Fahrersitz gesteuert.

▼ Das Dreschwerk ist leistungsfähig ausgelegt. Die größte Korbabscheidefläche dieser Klasse garantiert auch unter schwierigen Erntebedingungen saubere Druschergebnisse und hohen Durchsatz. Die Dreschtrommeldrehzahl lässt sich über den Variator stufenlos verstellen.

▶ Die Reinigung mit Flächenschüttler und Einfach-Siebssystem ist der Maschinenleistung angepasst. Die kompakte Siebfläche entspricht den Anforderungen der Pflanzenzüchtung und ist einfach kornsauber zu reinigen.

▶ Auf Wunsch kann der ZURN 110 auch mit einem Doppel-Siebssystem ausgestattet werden.



◀ Der kompakte Siebkasten mit nur einer Injektorschleuse ermöglicht einen deutlich verkürzten Radstand. Das erhöht die Wendigkeit im beengten Zuchtgarten.

▶ Der optionale Korntank fasst 450 Liter. Zur Entleerung wird das Abtankrohr manuell ausgeschwenkt. So wird eine Überladehöhe von 2,60 m erreicht.



Der PKW-Transportanhänger ZURN T35 ist die ideale Lösung für den einfachen Transport des Parzellen-Mähdreschers ZURN 110. Mit 3,5 t zulässigem Gesamtgewicht bringen Sie Ihre Maschine schnell und sicher zum nächsten Einsatzort.



Weltweit für Sie im Einsatz

Ihr starker Partner für Feldversuchstechnik.



◀ Im Jahr 1963 revolutionierte eine Erfindung von Dr. Hans-Ulrich Hege die Welt des landwirtschaftlichen Feldversuchs. Der erste brauchbare (vermischungsfreie) Parzellen-Mähdrescher verließ Hohebuch und eroberte alle Kontinente. Auch heute findet sich das System Hege, weiterentwickelt und mit allen technischen Möglichkeiten der heutigen Zeit ausgestattet, im ebenso kraftvollen wie zuverlässigen Parzellen-Mähdrescher ZÜRN 150 wieder. 50 Jahre nach der ersten Hege-Maschine entwickelt und fertig Zürn wieder an historischer Stätte. So bleibt die Domäne Hohebuch auch weiterhin ein zuverlässiger Partner für Versuchstechniker in aller Welt.



▲ Wir bieten ein komplettes Produkt- und Serviceprogramm für das Versuchswesen im Pflanzenbau und arbeiten täglich daran, dieses noch besser und individueller auf Ihre Anforderungen abzustimmen.

▶ Ihre Anforderungen an Qualität und Service setzen wir uns jeden Tag als Maßstab und Herausforderung. Vertrauen Sie auf eine echte Partnerschaft mit uns und profitieren Sie von über 125 Jahren Erfahrung im Agrarbereich und unserer Leidenschaft für Landmaschinen.



Zürn Harvesting GmbH & Co KG

Hauptsitz · Kapellenstr. 1 · 74214 Schöntal-Westernhausen
Tel.: +49 (0) 7943 9105-0 · Fax: +49 (0) 7943 9105-33

Feldversuchstechnik · Domäne Hohebuch Nr. 5 · 74638 Waldenburg
Tel.: +49 (0) 7942 94736-0 · Fax: +49 (0) 7942 94736-10

info@zuern.de · www.zuern.de

Dieser Prospekt steht weltweit zur Verfügung. Manche Abbildungen und Texte enthalten Informationen über optionale Ausstattungen. Sprechen Sie mit Ihrem Vertriebspartner über Einzelheiten. Zürn Harvesting behält sich das Recht vor, technische Daten und Konstruktionen, die in diesem Prospekt enthalten sind, ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

DE | ZÜRN 110 Folder 01/2017

ZÜRN

H A R V E S T I N G