

Mischer sd500V

Austrag in
Fahrtrichtung rechts,
links, beidseitig oder
nach hinten



1/2

Kapazität	Für Rundballen, Heu, Mais, etc. Nutzlast 2500 kg
Motor	3 Zyl. Dieselmotor Yanmar 37 PS , 102 Nm, Stufe 5 Commonrail, DOC, Partikelfilter, elektronische Motorregelung , wassergekühlt, 40 Lt Diesel-Tank mit Tankanzeige, maximale Motordrehzahl reduziert auf 2600 U/min für weniger Lärm + Verbrauch
Antrieb	3 Pumpen Bucher hydraulics 46lt 250Bar 37+28lt 200 Bar 3 unabhängige Hydraulikkreisläufe: Mischen, Lenken, Fahren (alles gleichzeitig) Ansaugfilter und 2 Druckfilter 10my , Mischschneckenantrieb: 2-Stufen-Planetengetriebe 7000Nm, Kolbenmotor 250 Bar, 2 Drehzahlen für Mischschnecke (lastabhängig automatisch geschaltet), Ecomischen + Schnellentleerung mit 3. Geschwindigkeit Schnecke (manuell) , Hydraulikölkühler mit separatem Elektrolüfter, Motorenölkühler
Zuführung	Fremdbefüllen mit Ladefahrzeug oder Heukran
Mischer	Stahlbehälter S355 Stärke: Wand 5mm, Boden 12mm, Schieber 6mm
Schnecke	Schnecke 2 Windungen 8mm Hardox400 , 6 Messer hartstoffbeschichtet , nachstellbares Fremdkörpermagnet , nachstellbare Verschleisselemente auf Mischflügel (sd500-7, Schnecke 2,5 Windungen)
Dosierung	Hydr. Schieber rechts vorne stufenlos verstellbar, Kunststoff-Gleitlager, Öffnungsanzeige, Auswurf mit Rutsche, Schutztuch über Schieberöffnung
Aufbau	Chassis Standard, kpl. geschraubt, modularartig erweiterbar sd500-7 feuerverzinkter Aufsatz auf Mischbehälter geschraubt
Fahrwerk	3-Rad Fahrwerk mit Bereifung 195/50B10 AW vorne, 23x10.50-12 AS hinten, hydraulisch stufenloser Fahrtrieb 0 – 6 km/h über alle Räder , Feststellbremse
Sicherheit	Rückfahrkamera wasserdicht mit 7“ Monitor, Rückspiegel rechts, Podest mit Haltegriff für Sichtkontrolle Mischgut , CE-konform, Betriebsanleitung

Mischer sd500V

Austrag in
Fahrtrichtung rechts,
links, beidseitig oder
nach hinten



2/2

Bedienung

Sicherer, rutschfester **Fahrerstand links**, übersichtliches Bedienpult, hydrostatische Lenkung, Lenkwinkel 150°, **Drehzahlanzeige**, Motorüberwachung, Betriebsstundenzähler, Hauptschalter, Batterie, Kontrollleuchten, Belastungsanzeige, Wartungshaube Motor

Qualität

Alle Blechteile in der Schweiz hergestellt, Feinbleche verzinkt, Chassis feuerverzinkt, Maschine pulverbeschichtet, Garantie 1 Jahr, Mischbehälter + Getriebe 5000 h / 10 Jahre