

CLAAS QUANTUM 4700 S

zul. Gesamtgewicht 16 to., Ganzstahlaufbau, Dosierwalzen, 33-Messer-Schneidwerk

Grundausrüstung:

- Anhängung: Hydraulische Knickdeichsel mit zwei doppelwirkenden Hydraulikzylinder - geflanschte Schwerlastzugöse nach DIN 11026, **Stützlast 2.000 kg** - Abstellstütze.
- Antrieb: Zapfwellendrehzahl 1.000 U/min - Doppelweitwinkel-Gelenkwelle mit Abschaltkupplung, 6-tlg., 1 $\frac{3}{8}$ "', schlepperseitig.
- Pickup: **Breite 1,80 m** mit 5 Zinkenreihen, geschoben - Nachlaufstraßräder (2 x), gummibereift und höheneinstellbar (16x6.50-8 6PR) - gefedertes Prallblech und **integrierte Niederhalterrolle**, Aushebung über zwei Hydraulikzylinder, mit Freilauf.
- Ladeaggregat: Kombiniertes Schneid- und Förderrotor, ungesteuert - ø 860 mm, Breite 1530 mm mit 9 wendelförmigen Zinkenreihen - Antrieb über geschlossenes Stirnradgetriebe im Ölbad.
- Schneidwerk: **CLAAS ROTO CUT**-System, Exaktschnitt mit **33 Messer** in einer Reihe, einzeln fremdkörpergesichert - QuickOut-Messerschnellwechsel-System - Schneidmulde hydraulisch erweiter- und absenkbar (dw).
- Kratzboden: Hydraulischer Antrieb mit stufenloser Geschwindigkeitsregulierung, sowie Vor- und Rücklauf - 4 Kettenstränge, mit geteilten U-Leisten - Kratzbodenkettenspannung, manuell.
- Aufbau: Geschlossener Metallaufbau mit **Metall-Top** zur Dürrfutter-Verdichtung vorne, abklappbare Bordwandaufsätze - Einstiegs Luke - hydraulisch betätigte, geteilte Rückwandklappe - **Ladevolumen 29,0 m³** (nach DIN 11741).
- Dosierwalzen** (2 Stück), Antrieb mittels Welle.
- Bedienung: **CLAAS COMMUNICATOR** (ISOBUS), Bedienterminal für Funktionen Pickup, Knickdeichsel, Kratzboden, Dosierwalzen, Heckklappe, Schneidmuldenöffnung und Auftragsbearbeitung - elektro-hydraulische **Befüll- und Entladeautomatik**, automatische Kratzbodenabschaltung über Dosierwalzen bei gefülltem Laderaum.
- Rahmen: Konstruktion verschraubt und verwindungsaktiv - zul. Gesamtgewicht 16,0 to.
- Fahrwerk: **BPW-Tandemachse** parabelgefedert, starr - Bodendruckausgleich über Verbundschwinge - Spurweite 1,95 m - **Bereifung 500/55-20 12 PR** (8 Loch-Felgen) - Schutzblech rechts u. links.
- Hydraulik: 1 x ew + freier Rücklauf oder 1 x dw.
- Sonstiges: Beleuchtungsanlage lt. StVZO - Dokumentation.

Best.-Nr.

614-310-2008	CLAAS QUANTUM 4700 S - Ladevolumen 29 m ³ (DIN) Tandemachse 50 km/h mit Druckluftbremsanlage und ALB
---------------------	---