| | |
|---|---|
| Objekt: | Mähdrescher Claas Mercur |
| Museum: | Deutsches Landwirtschaftsmuseum Hohenheim<br>Filderhauptstr. 179<br>70599 Stuttgart<br>+49 711 459 22 146<br>j.weisser@uni-hohenheim.de |
| Sammlung: | Erntemaschinen (im Aufbau), Hohenheimer Werkzeug- und Modellsammlung |
| Inventarnummer: | ALT_2301 |

## Beschreibung

Hersteller: Gebr. Claas Maschinenfabrik GmbH, Harsewinkel
Baujahr: 1965
Bauzeit: 1964 bis 1968
Stückzahl: 12.788

Selbstfahrender Mähdrescher für mittelgroße Betriebe mit vierteiligem Hordenschüttler sowie Hydraulik für Schneidwerk und Haspel. Der Mercur war bei Claas das Bindeglied zwischen dem kleineren Columbus und dem größeren Matador. Dieses Modell war als Schulungsmaschine an der Landwirtschaftlichen Hochschule in Hohenheim im Einsatz.

Motor: Perkins A4.270D • 4-Zyl. 4-Takt Diesel • Hubraum: 4.420 ccm • Leistung: 52 PS
Schneidwerk: 2.60 Meter breit, hydraulisch verstellbar für Stoppelhöhe von 6 bis 75 cm
Dreschtrommel: Ø 450 mm, 1.060 mm breit.
Drehzahl: 620 – 1.380 min-1, stufenlos verstellbar, mit Entgranner
Reinigung: Tonnengebläse mit Lamellensieb und austauschbarem Untersieb
Korntank serienmäßig. Volumen: 1.700 Liter
Gesamtgewicht: 3.500 kg

## Grunddaten

Material/Technik:
Maße:

## Ereignisse

| | | |
|---|---|---|
| Hergestellt | wann | 1965 |
| | wer | Claas |
| | wo | Harsewinkel |
| Wurde genutzt | wann | |
| | wer | Landwirtschaftliche Hochschule Hohenheim |
| | wo | Hohenheim (Stuttgart) |

## Schlagworte

- Erntemaschine
- Getreideerntetechnik
- Mähdrescher