



DLM Hohenheim / F. Emmerich [CC BY-NC-SA]

Object:	Claas Dominator 85
Museum:	Deutsches Landwirtschaftsmuseum Hohenheim Garbenstr. 9a und Filderhauptstr. 179 70599 Stuttgart +49 711 459 22 146 j.weisser@dmlm-hohenheim.de
Collection:	Erntemaschinen
Inventory number:	Übernahme 1101

Description

Baujahr: 1979

Hersteller: Gebr. Claas Maschinenfabrik GmbH, Harsewinkel

Bauzeit: 1974 bis 1980 Stückzahl: 11.719

Mit der Baureihe "Dominator" reagiert Claas 1970 auf den Strukturwandel im Agrarbereich.

Vier Jahre nach der erfolgreichen Einführung der Dominator-Serie legt Claas 1974 mit den verbesserten Typen 85 und 105 nach. Neu waren die «Intensivschüttler», die rund ein Drittel mehr Leistung brachten. Erstmals wurde die Mittel- und Oberklasse serienmäßig mit Fahrerabinen ausgestattet.

Motor: Perkins 6.372.4 6-Zyl. 4-Takt Diesel
Wassergekühlt Hubraum: 6.094 ccm
Leistung: 120 PS

Schneidwerk: 3.30 Meter breit, hydraulisch
verstellbar für Stoppelhöhe von -20 bis 140 cm

Dreschtrommel: Ø 450 mm, 1.320 mm breit.

Drehzahl: 460 – 1.500 min⁻¹

Fünf Schüttler. Reinigung: Hochleistungssiebkasten mit Zwei-Stufen-Druckweindreinigung

Volumen Korntank: 3.000 Liter

Gesamtgewicht: 6.390 kg

Basic data

Measurements

Material/Technique Stahl, Eisen, Gummi, Aluminium, Glas

Events

Created ... When 1970-1979 [circa]

Who Claas Kommanditgesellschaft auf Aktien mbH

Where Harsewinkel