

## EcoLog 580D mit Mercedes-Benz Motor und großem Kühler



Die EcoLog Harvester 550D - 590D sind mit den Motoren MB OM 926 LA ausgestattet

## Hydraulik in Tandemanordnung



Bis zu 80 % Steigung klettert die neue D-Serie rauf wie runter, dank verbesserter IQAN Abstimmung bei 550 - 580D (Mountain Taste) sowie stärkerer Radmotoren beim 590D

## Optimierte Luftführung



Optimierte Luftführung/Hauben/Kühler  
Die Luftführung der Hauben wurde optimiert und erreicht nun die optimale Kühlleistung: 7% breiter, 29% höher = 39% mehr Oberfläche führen beim Kühler zu einer theoretischen Erhöhung der Kühlleistung von 56%!

Die Motorhaube lässt sich elektrisch öffnen.

Foto links: Viel Platz und gut zugänglich.  
Tandempumpenantrieb mit 2-fachem Antrieb. Die Übersetzung beträgt 1.28 (EcoLog 590D = 1.00). Der Pumpenregler der Kranpumpe wurde erneuert um eine weichere Auslenkung zu ermöglichen.



## Optimaler Stauraum



Im rechten Seitenkasten findet sich Platz für Batterie, Bodenwannenkurbel und elektrischen Haubenöffner. Der linke Seitenkasten ist leer und bietet viel Stauraum.

## Technische Daten

Techn. Daten	550D	560D	570D	580D	590D
Hubraum in l	6,4	6,4	6,4	6,4	7,2
Leistung br. @2200U/min in kW	190	190	205	205	240
Drehmoment @1200-1600 U/min	1000 Nm	1000 Nm	1100 Nm	1100 Nm	1300 Nm
Dieseltank in l	460	460	460	460	460
Hydrauliktank l	234	234	234	234	250
Hydraulikpumpe - Kran - Aggregat	250 250	250 250	269 278	269 278	270 285
Gesamtleistung l/min	500	500	547	547	555
Kran Bruttohub- moment in kNm	220	220	250	260	300