

Argumentos de peso.



Flujo.

- El material de cosecha fluye sin cambios de dirección en línea recta por toda la máquina
- Transmisión variable del cabezal y COMFORT CUT están integrados en el tren principal de potencia
- Con 42 cuchillas y 25.200 cortes por minuto, el tambor de cuchillas V-MAX 42 ofrece un caudal excepcional
- El codo de descarga hace posible un traspaso seguro del material de cosecha hasta una anchura de trabajo de 9 m
- Aplicación de aditivos de ensilado para un uso sencillo y en base a los objetivos de aditivos de ensilado
- La inyección de agua mantiene el flujo de material limpio
- NUEVO: ACTISILER 37 con relleno del depósito directo a través del depósito de agua

CLAAS POWER SYSTEMS.

- Segunda transmisión opcional del cabezal para PICK UP con transmisión independiente del tambor recogedor
- El sistema de transmisión JAGUAR con alto coeficiente de rendimiento
- Los motores de MAN y Mercedes-Benz trabajan con hasta 925 CV y una cilindrada de 24,24 l
- El régimen de revoluciones del motor diésel, con reducción automática hasta 1.200 rpm, ahorra combustible
- JAGUAR 990 y JAGUAR 960 también están disponibles con el tren de rodaje de orugas TERRA TRAC

Confort.

- Con la pantalla táctil CEBIS, el operario accede de forma rápida y cómoda a todas las funciones de la máquina

- NUEVO: Mayor confort en la cabina con micrófono de cuello de ganso, radio DAB+, manguera de limpieza con aire comprimido en la cabina y mucho más
- Cabina silenciosa
- La gestión de favoritos puede ser manejada cómodamente y de forma directa con la palanca de marcha CMOTION
- Focos de trabajo LED con luz diurna en el techo, la parte trasera y el codo, se encargan de una buena visibilidad
- Kit de herramientas Plus, equipamiento de herramientas de gran calidad para trabajos de mantenimiento
- NUEVO: Devanadora con una manguera de aire comprimido de 15 m de largo y pistola de aire

Sistemas de asistencia al operario.

- NUEVO: CEMOS AUTO CROP FLOW, parada automática del flujo de material en caso de un régimen crítico de revoluciones del motor
- Sistema de guiado vía satélite CEMIS 1200. Descubra más en steering.claas.com
- CEMOS AUTO PERFORMANCE incrementa el confort de conducción y la eficiencia, y reduce el consumo de combustible
- Tres sistemas de guiado diferentes se encargan de un trabajo preciso y descargan a los operarios
- La dirección dinámica incrementa el confort de conducción al girar al final de la parcela
- AUTO FILL y OPTI FILL evitan pérdidas durante el traspaso del material de cosecha
- No hay necesidad de bajarse al cambiar de una parcela a otra, con ORBIS y la protección automática para el transporte

| JAGUAR 900 | 990 | 980 | 970 | 960 | 950 | 940 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Cabina | | | | | | |
| CEBIS con manejo táctil | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Aire acondicionado A/C Matic | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Impresora | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Asiento confort | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Asiento giratorio | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Asiento premium, ventilado, con calefacción | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Asiento de piel, ventilado, con calefacción | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Asiento del instructor | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

| Intensidad de ruidos y vibraciones | | 990 | 980 | 970 | 960 | 950 | 940 |
|---|------------------|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Nivel de ruidos permanentes, equivalente a la valoración A, medido en diferentes estados operativos. Indicaciones conforme a ISO 5131 | dB (A) | 71 ¹ | | | | | |
| Valor total de vibraciones conforme a la normativa EN 1032:2003 | m/s ² | ≤ 2,5 ¹ | | | | | |
| Valor efectivo conforme a la normativa EN 1032:2003 | m/s ² | ≤ 0,5 ¹ | | | | | |

Mantenimiento

| | | | | | | | |
|--|--|---|---|---|---|---|---|
| Sistema de lubricación central, depósito de lubricante de 16 l | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Iluminación para el mantenimiento | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

Pesos y medidas

| | | | | | | | |
|---|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Longitud de trabajo | mm | 6495 | 6495 | 6495 | 6495 | 6495 | 6495 |
| Altura de trabajo con extensión del codo XL | mm | 6670 | 6670 | 6670 | 6670 | 6670 | 6670 |
| Altura de transporte | mm | 3945 | 3945 | 3945 | 3945 | 3945 | 3945 |
| Altura de transporte con extensión del codo XL | mm | 3985 | 3985 | 3985 | 3985 | 3985 | 3985 |
| Peso sin cabezal con equipamiento estándar ² | kg | 14150 | 14150 | 13550 | 13300 | 13300 | 12900 |

¹ Informaciones detalladas sobre los valores, deben ser vistas en el manual de instrucciones correspondientes

² V-MAX 24, transmisión del cabezal estándar, flujo estándar, extensión del codo M, sin contrapesos traseros, depósito de diésel y de urea vacíos.

| JAGUAR 900 | 990 | 980 | 970 | 960 | 950 | 940 |
|--|---------|------------|------------|---------------|---------------|---------------|
| Motor | | | | | | |
| Fabricante | MAN | MAN | MAN | Mercedes-Benz | Mercedes-Benz | Mercedes-Benz |
| Tipo | D2862 | D2862 | D4276 | OM 473 LA | OM 473 LA | OM 460 LA |
| Cilindros | V12 | V12 | R6 | R6 | R6 | R6 |
| Cilindrada | l | 24,24 | 24,24 | 15,90 | 15,60 | 12,82 |
| Potencia máxima (ECE R 120) | kW (CV) | 680 (925) | 626 (850) | 581 (790) | 480 (653) | 400 (544) |
| Régimen de revoluciones de trabajo con potencia máxima (ECE R 120) | rpm | 1800 | 1800 | 1750 | 1600 | 1600 |
| Depósito de combustible (de serie) + depósito adicional (opción) | l | 1200 + 300 | 1200 + 300 | 1200 + 300 | 1200 + 300 | 1200 + 300 |
| HVO ready | | ● | ● | ● | ● | — |
| Medición del consumo de combustible | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

Mecanismo de traslación

| | | | | | | |
|--|--|---|---|---|---|---|
| Propulsión, caja de cambios de 2 marchas, OVERDRIVE, automática (hidrostática) | | ● | ● | ● | ● | ● |
| Equipo de reglaje de la presión de los neumáticos para el eje motriz y directriz | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Bloqueo del diferencial | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Eje directriz estándar | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Eje directriz, 3 x regulable, 2510 / 2970 / 3130 mm | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Eje directriz motriz, POWER TRAC, hidráulico | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Depósito de agua / de aditivos de ensilado, capacidad 375 l | | ● | ● | ● | ● | ● |
| Sistema de concentrado, ACTISILER 37, capacidad 37 l | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

Cabezales

| | | | | | | | |
|--|--|-------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| ORBIS 900 / 750 / 600 SD / 600 / 450, Anchuras de trabajo 8,93 / 7,45 / 6,04 / 6,01 / 4,48 m | | ○ ORBIS 900 / 750 / 600 | ○ ORBIS 900/750/600 | ○ ORBIS 900/750/600 | ○ ORBIS 900/750/600 | ○ ORBIS 900/750/600 | ○ ORBIS 750/600/450 |
| PICK UP 380 / 300, Anchura de trabajo 3,60 / 2,62 m | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| DIRECT DISC 600 P / 500 P, Anchura de trabajo 5,96 / 5,13 m | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| DIRECT DISC 600 / 500, Anchura de trabajo 5,96 / 5,13 m | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

Accionamiento del cabezal

| | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|---|---|
| Transmisión mecánica del cabezal | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Transmisión variable del cabezal | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Transmisión del cabezal con carga variable para DIRECT DISC y cabezal de ordeño de maíz | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Transmisión del cabezal variable y tambor recogedor del PICK UP variable | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

Alimentación

| | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|---|---|
| Anchura 730 mm | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Rodillos de alimentación y de compactación previa, cantidad 4 | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Compactación previa hidráulica | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| COMFORT CUT, ajuste del largo de corte, sin escalonamientos | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

Tambor de cuchillas

| | | | | | | | |
|-----------------|--|---|---|---|---|---|---|
| Anchura 750 mm | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Diámetro 630 mm | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

● de serie ○ opcional □ disponible — no disponible

| JAGUAR 900 | 990 | 980 | 970 | 960 | 950 | 940 |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Cantidad de cuchillas V-MAX | | | | | | |
| V20 (2 × 10), longitud de corte 5-26,5 mm | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| V24 (2 × 12), longitud de corte 4-22 mm | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| V28 (2 × 14), longitud de corte 4-18,5 mm | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| V36 (2 × 18), longitud de corte 3,5-14,5 mm | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| V42 (2 × 21), longitud de corte 3,5-12,5 mm | | ○ | ○ | ○ | — | — |
| Afilado automático de cuchillas desde el asiento del operario | | ● | ● | ● | ● | ● |
| Ajuste automático de la contracuchilla desde el asiento del operario | | ● | ● | ● | ● | ● |

MULTI CROP CRACKER

| | | | | | | | |
|----------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| MCC CLASSIC M, ø 196 mm | | — | — | — | ○ | ● | ● |
| MCC CLASSIC L, ø 250 mm | | ● | ● | ● | ● | ○ | — |
| MCC MAX, ø 265 mm | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | — |
| MCC SHREDLAGE® M, ø 196 mm | | — | — | — | ○ | ○ | ○ |
| MCC SHREDLAGE® L, ø 250 mm | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | — |

Acelerador de la descarga

| | | | | | | | |
|-------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| Anchura 680 mm | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Diámetro 540 mm | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Ajuste de la abertura 2-10 mm | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

Codo de descarga

| | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|---|---|
| Seguro antichoque | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Ángulo de giro 210° | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Ángulo de giro con OPTI FILL / AUTO FILL 225° | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

Sistemas de asistencia al operario

| | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|---|---|
| Palpador del centro AUTO PILOT (maíz) | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| CAM PILOT guiado por hileras (hierba) | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| GPS PILOT | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Dirección dinámica | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| STOP ROCK | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| QUANTIMETER | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Reglaje automático de la longitud de corte | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| OPTI FILL, manejo optimizado del codo de descarga | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| AUTO FILL, relleno automático de remolques | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Sensor NIR, para determinar la materia seca y los componentes | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| DYNAMIC POWER | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| CEMOS AUTO PERFORMANCE | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Licencia Machine Connect - 5 años | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Gestión de trabajos | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Cartografía de rendimientos | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

● de serie ○ opcional □ disponible — no disponible

CLAAS se esfuerza continuamente en adaptar todos sus productos a las necesidades prácticas. Por lo tanto queda reservado el derecho a modificaciones. Las indicaciones y las imágenes deben ser consideradas aproximadas y pueden contener equipos especiales que no forman parte del suministro de serie. Este catálogo ha sido impreso para su difusión mundial. Referente al equipamiento técnico, tenga por favor en cuenta la lista de precios de su distribuidor oficial CLAAS. Para las fotos se han retirado parcialmente dispositivos de protección. Esto se ha hecho exclusivamente para mostrar mejor la función, y no puede hacerse en ningún caso por cuenta propia con el fin de evitar peligros. Al respecto se hace referencia a las indicaciones en el manual de instrucciones. Todas las indicaciones técnicas sobre motores están basadas siempre en la normativa europea para la regulación de las emisiones: Stage. La indicación de la normativa Tier en esta documentación tiene exclusivamente fines informativos para un mejor entendimiento. Un permiso de circulación para regiones en las que la regulación de las emisiones está regulada por Tier no puede ser derivado de ello.