



รถเก็บเกี่ยวพืชอาหารสัตว์

JAGUAR

880 870 860 850 840 830

CLAAS

การใส่ใจในรายละเอียด คือสิ่งที่สร้างความแตกต่าง

JAGUAR 800



ผู้ช่วยในการเก็บเกี่ยวที่แข็งแกร่งที่สุดของคุณ

คุณภาพกำหนดมาตรฐาน ประสิทธิภาพที่ไม่มีใครเทียบเท่า ความสะดวกสบายและการทำงานที่แสนง่าย เครื่องจักรที่เชื่อถือได้คือ CLAAS JAGUAR

ลุยทุกพื้นที่เก็บเกี่ยว: ทำความรู้จักข้อดีที่สำคัญที่สุดของรถเก็บเกี่ยวพืชอาหารสัตว์ CLAAS JAGUAR ตัวแทนจำหน่าย CLAAS ยินดีที่จะแนะนำรายละเอียดเกี่ยวกับนวัตกรรมทั้งหมดและการจัดสรรเรื่องการเงินที่เหมาะสม

ผลงานให้สำเร็จทุกพื้นที่เก็บเกี่ยวกับ CLAAS JAGUAR ซีรีส์ 800



JAGUAR 800	2
การไหลของผลผลิต	8
อุปกรณ์ต่อพ่วงด้านหน้า	8
ชุดป้อนลำเลียง	10
กระบอกลดสับ V-CLASSIC	14
MULTI CROP CRACKER	16
SHREDLAGE®	18
การวิเคราะห์การบดเมล็ด	20
การปล่อยผลผลิต	22
คุณภาพไซเลจ	24
CLAAS POWER SYSTEMS	28
ระบบขับเคลื่อน	30
เครื่องยนต์	32
DYNAMIC POWER	34
โครงรถ (แชสซี)	36
ห้องขับและความสะอาดสบาย	38
การปฏิบัติงาน	40
ห้องขับสะอาดสบาย	42
ระบบช่วยเหลือผู้ใช้งาน	46
CRUISE PILOT	46
ระบบบังคับเลี้ยว	48
AUTO FILL	50
การจัดการข้อมูล	54
เซ็นเซอร์ CLAAS NIR	56
การบำรุงรักษาและการบริการ	58
การบำรุงรักษา	60
ไฮดรอลิกและไฟฟ้า	62
PREMIUM LINE	64
รายละเอียดเทคโนโลยี	66
CLAAS Service & Parts	68
ประโยชน์	70
ข้อมูลทางเทคนิค	71



ชุดกำลังที่มีประสิทธิภาพ กำลังเครื่องยนต์ 299 ถึง 653 แรงม้า มอบประสิทธิภาพที่ยอดเยียมพร้อมกับความคุ้มค่าสูงสุด: การเก็บเกี่ยวด้วยระบบจัดการเครื่องยนต์ DYNAMIC POWER สามารถช่วยประหยัดเชื้อเพลิงได้ถึง 10.6% ในช่วงภาระงานบางส่วนเมื่อเทียบกับการเก็บเกี่ยวโดยไม่มีระบบนี้ การผสมผสานระหว่างการขับเคลื่อนโดยตรงจากเครื่องยนต์ดีเซลไปยังหน่วยสับและการไหลของพืชในแนวตรงเป็นกุญแจสู่ความสำเร็จของ JAGUAR



การปฏิบัติงานที่มีมาตรฐานเชื่อถือได้ JAGUAR ถูกสร้างขึ้นด้วยมาตรฐานสูงสุดสำหรับคุณ ผู้เชี่ยวชาญด้านบริการและอะไหล่รับรองว่าคุณจะได้รับประโยชน์สูงสุดจากการทำงานภาคสนาม หากเกิดปัญหาขึ้น CLAAS Service พร้อมให้ความช่วยเหลือคุณทั่วโลกและตลอดเวลา ผลลัพธ์: เครื่องจักรที่วางใจได้และมีอายุการใช้งานที่ยาวนาน



ระบบการช่วยเหลือผู้ปฏิบัติงาน ห้องโดยสารที่เียบพร้อมการควบคุมที่ใช้งานง่ายและเข้าใจได้ง่าย โดยมีระบบควบคุม CEBIS เป็นหัวใจหลัก ซึ่งสามารถเรียนรู้และใช้งานได้ในเวลาอันสั้น ผู้ช่วยผู้ควบคุม เช่น AUTO FILL และระบบพวงมาลัยแบบไดนามิก เป็นเพียงบางส่วนของฟังก์ชันที่จะช่วยให้คุณเก็บเกี่ยวได้สำเร็จในวันที่ทำงานยาวนาน



คุณภาพที่ยอดเยียมเป็นแบบฉบับของ SHREDLAGE® ระบบช่วยเหลือที่ควบคุมอย่างชาญฉลาดช่วยให้คุณได้รับคุณภาพไซเลจในระดับสูงทุกครั้ง และเนื่องจากนี่คือ CLAAS JAGUAR คุณจึงสามารถทำงานได้โดยยังคงรักษาอัตราส่วนการใช้เชื้อเพลิงต่อผลผลิตที่เหมาะสม (ลิตร/ตัน) ระบบแปรรูปพืชผลอัจฉริยะช่วยเพิ่มผลผลิตน้ำมันได้มากถึงหนึ่งลิตรต่อวัน เมื่อเทียบกับผลลัพธ์ที่ได้จากการให้อาหารหมูหมักแบบธรรมดา



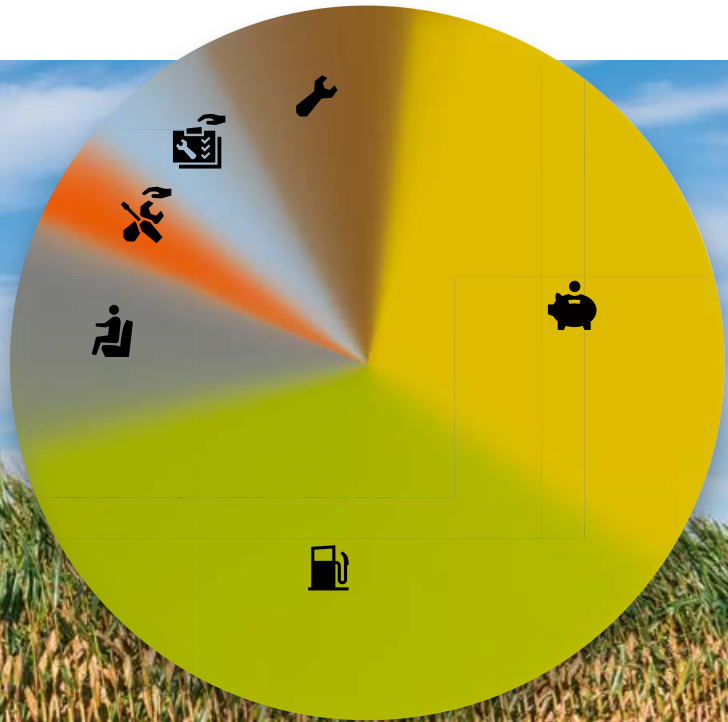
เชื้อใจแชมป์โลก

- ผลิตรถเก็บเกี่ยวพืชอาหารสัตว์ได้มากกว่า 46,000 เครื่องใน 50 ปี
- มีเจ้าของประมาณ 90,000 รายจากการขายต่อหนึ่งครั้งต่อหนึ่งเครื่อง
- มีผู้ปฏิบัติงานที่ประทับใจถึง 180,000 ราย โดยพิจารณาจากผู้ปฏิบัติงานอย่างน้อยสองคนต่อเครื่อง
- พลังกำลังของ JAGUAR ที่ทรงพลังถึง 20,000,000 แรงม้า (โดยประมาณ) ในทุกตลาดจนถึงปัจจุบัน



ทำการปรับปรุงในส่วนที่มีผลกระทบมากที่สุด

JAGUAR ช่วยให้คุณลดต้นทุนการดำเนินงานได้ จุดแข็งของมันอยู่ที่การประหยัดเชื้อเพลิง ระบบช่วยเหลือผู้ปฏิบัติงานจำนวนมาก คุณภาพอาหารสัตว์ที่โดดเด่นที่ผลิตได้ และมาตรฐานที่เชื่อถือได้ในระดับสูง ทั้งหมดนี้รวมเข้ากับการลงทุนที่คุ้มค่า



JAGUAR

- ตั้งแต่ปี 1973: การพัฒนาอย่างเป็นระบบโดยอาศัยการรับฟังลูกค้าของเราและประสบการณ์เชิงปฏิบัติที่ได้รับจากทั่วโลก
- คุณภาพการผลิตระดับพรีเมียมด้วยเครื่องยนต์ดีเซลจาก Mercedes-Benz
- คุณภาพการเก็บเกี่ยวที่ยอดเยี่ยมด้วย V-CLASSIC ชุดกระบอกสับและระบบ MULTI CROP CRACKER / เทคโนโลยี SHREDLAGE®
- การรักษามูลค่าสูงผ่านเครือข่ายในแวดวงเครื่องจักรมือสองระดับมืออาชีพและการตลาดผ่าน FIRST CLAAS USED

ประสิทธิภาพการใช้เชื้อเพลิง

- Direct drive
- การไหลของพืชผลแบบเส้นตรง
- การเพิ่มประสิทธิภาพด้านการขนส่งและเวลาดำเนินการ
- CRUISE PILOT
 - การควบคุมความเร็วพื้นโดยอัตโนมัติบนพื้นฐานของการใช้เครื่องยนต์สูงสุด
- DYNAMIC POWER
 - ประหยัดเชื้อเพลิงได้ถึง 10.6% ในช่วงภาระงานบางส่วน
- การตั้งค่าระยะคันเร่ง
 - ประหยัดได้ถึง 15 kW

คนขับ

- ห้องโดยสารกว้างขวางและความสะดวกสบายในการขับขี่ที่ดีทำให้มีความรู้สึกที่ดีกับสถานที่ทำงาน
- การดำเนินงานที่ตรงไปตรงมา
- ห้องขับที่เงียบที่สุดในตลาด
- ระบบช่วยเหลือผู้ปฏิบัติงาน เช่น AUTO FILL
 - คลิบบนจอยสติ๊กน้อยลง 50%
- CAM PILOT AUTO PILOT
 - การเคลื่อนไหวของพวงมาลัยลดลงสูงสุด 65%

บำรุงรักษาง่าย

- การเข้าถึงที่ยอดเยี่ยมผ่านฟังก์ชันเปิดด้านข้างเพิ่มเติมของแผงด้านขวาและการติดตั้ง/ถอดชุดบดเมล็ดข้าวโพดได้ง่าย
- ระบบหล่อลื่นส่วนกลางที่เป็นมาตรฐาน: จำนวนจุดหล่อลื่นแบบแมนนวลน้อยที่สุดในตลาด
- การควบคุมที่สะดวกจากห้องโดยสาร: การลับมีดและการปรับเชียร์บาร์

First CLAAS Service

- บริการลูกค้าอย่างมืออาชีพ ผู้จัดการจำหน่ายมืออาชีพ
- บริการอะไหล่ด่วนพร้อมจำหน่ายทั่วโลกอย่างรวดเร็ว
- Remote Service: เพื่อการวางแผนการบำรุงรักษาเชิงรุกและเวลาหยุดทำงานที่ลดลง

มาตรฐานที่เชื่อถือได้

- อายุการใช้งานยาวนาน
- แพคเกจ PREMIUM LINE พร้อมรับประกันความทนทานต่อการสึกหรอของชิ้นส่วนที่กำหนด สำหรับการใช้งานเครื่องยนต์ 3,000 ชั่วโมง หรืออายุการใช้งาน 5 ปี*

* สำหรับบางส่วนประกอบที่เลือกและบางภูมิภาคการขายของ CLAAS

การไหลของผลผลิตที่ดีที่สุดเริ่มต้นด้วยอุปกรณ์ต่อพ่วงด้านหน้า



ใช้งานกันทั่วโลก

ด้วยความต้องการผลผลิตที่สูงขึ้น ทำให้ความต้องการการเก็บเกี่ยวพืชอาหารสัตว์ก็เพิ่มขึ้นด้วยเช่นกัน การเก็บเกี่ยวพืชอาหารสัตว์ที่สะอาด เทคโนโลยีที่ทันสมัย และความสามารถรอบตัวเป็นสิ่งที่สำคัญ ด้วยความหลากหลายทั้งหมดนี้ JAGUAR จึงสามารถเก็บเกี่ยวพืชได้หลากหลายประเภททั่วโลก อุปกรณ์ต่อพ่วงด้านหน้าสามารถติดตั้งและถอดออกได้ง่าย โดยใช้ข้อต่อสวมเร็วและสร้างความประทับใจด้วยการทำงานภาคสนามที่โดดเด่น



PICK UP 380 / 300.

- ล้อชุดขับเคลื่อนทรงพลังห้าแถวเพื่อการเก็บหญ้าที่สะอาด
- ลูกกลิ้งกดพืชที่ทนทานพร้อมเกลียวล้อเสี่ยงขนาดใหญ่สำหรับปริมาณงานที่สูง
- ACTIVE CONTOUR สำหรับปรับระนาบตามระดับพื้นอัตโนมัติ



DIRECT DISC 600 / 500 and 600 P / 500 P

- ลูกกลิ้งกดพืชสำหรับการลำเลียงผลผลิตจำนวนมาก
- ราวใบมีดตัด MAX CUT เพื่อการตัดหญ้าที่มีประสิทธิภาพ
- ลูกกลิ้งใบพัดสำหรับการไหลของผลผลิตในพีชระยะสั้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- เกลียวล้อเสี่ยงทางเข้าขนาดใหญ่เพื่อปริมาณงานสูง



ORBIS 750 / 600 / 600 SD / 450.

- อุปกรณ์เก็บเกี่ยวข้าวโพดต่อพ่วงหน้ามาพร้อมความกว้างระยะทำงาน 4.5 ม. ถึง 7.5 ม.
- ไม่จำเป็นต้องลงมาจากห้องขับเมื่อมีการย้ายแปลงทำงาน ด้วยระบบป้องกันการเคลื่อนย้ายอัตโนมัติสำหรับหัวตัดรุ่น ORBIS 700 / 600 / 600 SD
- กระบวนการพับ ORBIS 750 ใช้เวลาเพียง 15 วินาที
- AUTO CONTOUR มีการปรับสภาพการทำงานตามพื้นดินอัตโนมัติและบังคับเลี้ยวอัตโนมัติ



อะแดปเตอร์สำหรับ ROVIO

- การเชื่อมต่อที่รวดเร็วและง่ายดายของอุปกรณ์เก็บเกี่ยวต่อพ่วงหน้า เช่น หัวเกี่ยวข้าวโพดสำหรับการเก็บเกี่ยวซึ่งข้าวโพดไซเลจ
- ลูกกลิ้งลำเลียงในตัวเพื่อให้การไหลของผลผลิตที่สม่ำเสมอ
- เชื่อมต่อการขับเคลื่อน JAGUAR ด้วยข้อต่อสวมเร็ว

ต่อเนื่องและรวดเร็ว การไหลของผลผลิต

ชุดป้อนลำเลียง

1 ชุดป้อนลำเลียง

- แข็งแกร่งด้วยการบีบอัดจนเข้ารูป
- ปรับความยาวในการตัดได้ 6 ระดับ
- ถอยหลังอย่างช้าๆ ด้วยมอเตอร์ไฮดรอลิก

2 กระบอกชุดสับ V-CLASSIC

- ตัดได้อย่างแม่นยำเพื่อคุณภาพการสับที่ยอดเยี่ยม
- วัสดุสำหรับตัดอยู่ศูนย์กลางทำให้สึกหรอต่ำ

3 ชุดบดเมล็ดข้าวโพด

- การบดย่อยที่เหมาะสม
- MULTI CROP CRACKER แนวคิดชุดบดเมล็ดข้าวโพด

4 ลูกแรงส่ง

- จัดส่งวัสดุสับละเอียดแนวกึ่งกลางเพื่อการขนส่งผลผลิตที่เชื่อถือได้
- ขนาดช่องว่างปรับได้ด้วยกลไก



ได้ปริมาณงานสูงสุดพร้อมกับการใช้พลังงานต่ำ

การไหลของผลผลิตที่เหมาะสมเป็นปัจจัยสำคัญในการบรรลุการทำงานในแต่ละวัน ผลผลิตจะไหลผ่านเครื่องทั้งหมดโดยไม่มีการหักมุม มันไม่ต่างกันเลยว่าเครื่องจักรจะทำงานกับหญ้าโดยไม่มีชุดบดข้าวโพดหรือในข้าวโพดไซเลจพร้อมชุดบดข้าวโพด ผลผลิตจะถูกเร่งความเร็วเพื่อส่งไปขั้นตอนถัดไปโดยมีการสั่นไหวให้ถูกต้อง กลางเป็นรูปตัว V ของชุดใบมีดและครีบลูกแรงส่ง นำไปสู่ประสิทธิภาพสูงสุดในขณะที่ใช้พลังงานต่ำและการปฏิบัติงานที่มีมาตรฐานเชื่อถือได้สูง JAGUAR ได้พิสูจน์ให้เห็นอย่างต่อเนื่องด้วยผลลัพธ์ที่น่าอัศจรรย์ วัดจากอัตราการสิ้นเปลืองน้ำมันเชื้อเพลิงเป็นลิตร/ตัน



ชุดป้อนลำเลียงที่ทรงพลังและเชื่อถือได้



ลูกกลิ้งที่แข็งแรง
การขับเคลื่อนของลูกกลิ้งป้อนลำเลียงของ JAGUAR ถูกออกแบบให้มีประสิทธิภาพสูงสุด ความยาวการตัดถูกกำหนดเป็น 6 ช่วงตามต้องการ ลูกกลิ้งลำเลียงที่ทนทานช่วยให้ง่ายต่อการไหลของผลผลิตที่เหมาะสม นอกจากนี้ยังมีราวสวมช่วยลดการสึกหรอของเครื่องจักร

ไฮดรอลิกกลับทาง
ไฮดรอลิกกลับทางจะหมุนย้อนกลับซ้ำๆ และควบคุมได้ วัสดุที่สับแล้วจะถูกส่งกลับอย่างนุ่มนวล เมื่อใช้กับ PICK UP ลูกกลิ้งกดฟางจะถูกยกขึ้นโดยอัตโนมัติ และถ้าจำเป็นเกลียวลำเลียงก็จะทำการย้อนกลับเพิ่มขึ้น วัตถุแปลกปลอมจะถูกนำมาใกล้กับลูกกลิ้ง ซึ่งสามารถนำออกได้อย่างรวดเร็วและปลอดภัย



V 20		
6	8	
11	14	
18	22	

V 24		
4,5	6,5	
9	12	
15	18	

V 28		
4	5,5	
7,5	10	
13	15,5	

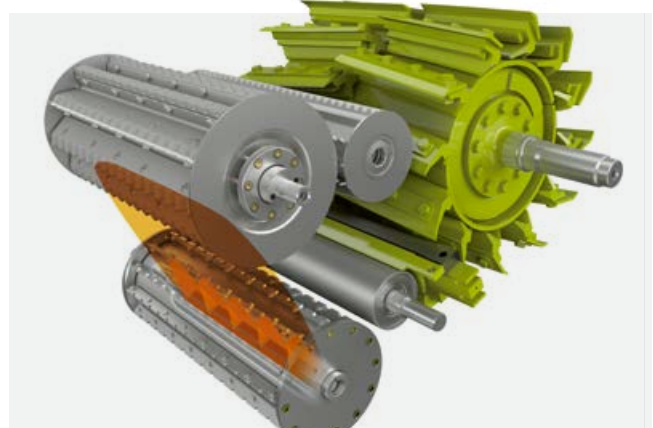
เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้านานาชาติต่างๆ สามารถปรับเปลี่ยนช่วงความยาวการตัดให้สอดคล้องกันได้



ชุดขับเคลื่อนอุปกรณ์ต่อพ่วงด้านหน้า
กำลังขับเคลื่อนส่งผ่านกลไกจากเพลากระบอกชุดตัดผ่านสายพานร่องวี 4 ร่อง ซึ่งเป็นชุดขับเคลื่อนที่เชื่อถือได้สำหรับการต่อพ่วงด้านหน้า เช่น DIRECT DISC กว้าง 6.0 เมตร



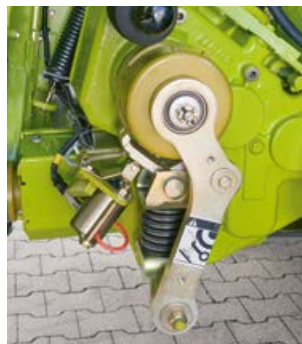
STOP ROCK เครื่องตรวจจับหิน
แม้ว่าจะทรงพลังและทนทาน แต่ชุดป้อนลำเลียงก็มีความอ่อนไหว เมื่อพบวัตถุแปลกปลอม เครื่องตรวจจับหิน STOP ROCK ช่วยเพิ่มความไวใจให้กับ JAGUAR หากตรวจพบก้อนหิน มันจะหยุดชุดป้อนลำเลียงทันที คุณสามารถกำหนดขนาดหินขึ้นต่ำได้ด้วยตัวเอง – สามารถปรับความไวการตรวจจับได้สะดวกจากห้องขับโดยใช้ CEBIS



เครื่องตรวจจับโลหะความไวสูง
ระบบตรวจจับโลหะที่ติดตั้งในลูกกลิ้งลำเลียงด้านหน้าจะระบุตำแหน่งของวัตถุแม่เหล็กในเวลาที่เหมาะสม การสึกหรอต่ำเกิดจากกลไกการหยุดอย่างรวดเร็วโดยจะหยุดชุดป้อนลำเลียงทันที ด้วยการแสดงตำแหน่งใน CEBIS ผู้ปฏิบัติงานสามารถมองเห็นได้อย่างรวดเร็วว่าตรวจพบวัตถุโลหะอยู่ที่ใด

ประสิทธิภาพสูงสุดตั้งแต่เริ่ม

- ชุดป้อนลำเลียงที่แข็งแกร่งสำหรับการไหลของผลผลิตที่สมบูรณ์แบบ
- ชุดขับเคลื่อนอุปกรณ์ต่อพ่วงด้านหน้าอันทรงพลัง
- ช่วงความยาวของการตัดที่สอดคล้องกัน
- การป้องกันที่เชื่อถือได้ด้วยเครื่องตรวจจับโลหะและ STOP ROCK



เครื่องตรวจจับโลหะแบบคลัตช์ปิด



STOP ROCK

แม่นยำและพิสูจน์แล้ว กระบอกล้าง V-CLASSIC

กระบอกล้าง V-CLASSIC



มีดเรียงเป็นรูปตัววี
ประสิทธิภาพของกระบอกล้างใน JAGUAR กว้าง 750 มม. มีเอกลักษณ์เฉพาะตัว การจัดเรียงใบมีดรูปตัว V ส่งผลให้เกิดการตัดแบบดิ่ง ทำให้ใช้แรงน้อย ขณะที่ใบเลื่อยถูกส่งไปทางตรงกลาง ช่วยลดการสึกหรอและแรงเสียดทานที่ห้องของกระบอกล้าง

- โครงสร้างแข็งแรง
- ใช้พลังงานต่ำ
- ได้ปริมาณงานสูง
- คุณภาพการสับที่ดีที่สุด
- การสับที่เยี่ยม

กระบอกล้าง V-CLASSIC มีให้เลือกสามรุ่น:

- 1 V20 สำหรับใช้กับอาหารสัตว์หยาบหรือใช้หญ้าเป็นส่วนใหญ่
- 2 V24 สำหรับใช้กับหญ้าและข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ เหมาะสำหรับการตัดหญ้าที่ยาวขึ้น
- 3 V28 สำหรับใช้กับหญ้าและข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ เหมาะสำหรับการตัดข้าวโพดสั้น

ลบล้างอัตโนมัติแบบ
การตัดสับที่แม่นยำและคุณภาพการสับที่สม่ำเสมอจะเกิดขึ้นเมื่อใบมีดมีความคมเท่านั้น สามารถควบคุมการลบล้างได้จากห้องขับ

ตัดได้อย่างแม่นยำ
คุณสามารถควบคุมการตั้งค่างานจากห้องขับ โดยไม่จำเป็นต้องคลายรอกเลื่อน บล็อกจะหมุนและค่อยๆ เคลื่อน ไปทางกระบอกล้างโดยให้แท่งเลื่อนยึดอยู่ด้านบน เซ็นเซอร์ Knock จะบันทึกหน้าสัมผัสและตั้งค่างานให้สอดคล้องกัน

การลบล้างและการปรับตั้งรอกเลื่อนควรดำเนินการตามปริมาณงานมากกว่าระยะเวลาการทำงาน CEBIS สามารถกำหนดค่าเพื่อเตือนเมื่อมีความจำเป็นต้องลบล้างได้

ขยายช่วงความยาวของการตัด
เพื่อเพิ่มความยาวของการตัดเป็นสองเท่า ลูกนวด V-CLASSIC สามารถติดตั้งมีดแบบครึ่งท่อนได้ ซึ่งช่วยให้ได้ผลผลิตที่สม่ำเสมออย่างยั่งยืนเมื่อเก็บเกี่ยวหญ้าหรือข้าวโพดสำหรับการตัดยาวและ SHREDLAGE®



V28 ลดจำนวนชุดมีดลงครึ่งหนึ่ง เพื่อขยายช่วงความยาวของการสับโดยไม่ต้องใช้ชุดบดเมล็ดข้าวโพด

V28 ติดตั้งพร้อมกับใบมีดที่สั้นลงครึ่งหนึ่งเพื่อขยายช่วงของความยาวสับพร้อมกับรูปแบบผลผลิตแบบสมมาตรเหมาะสำหรับใช้กับชุดบดเมล็ดข้าวโพด เช่น สำหรับ SHREDLAGE®

ความยาวที่เป็นไปได้ของการตัด

กระบอกล้าง	แอปพลิเคชัน	ชุดใบมีดครบเซต	ชุดใบมีด – ครึ่งท่อน	ใบมีดครึ่งท่อน
V-CLASSIC 28	ชุดใบมีด	28 = 2 x 14	14 = 2 x 7	28 = 2 x 14
	ความยาวของการตัด	4 / 5.5 / 7.5 / 10 / 13 / 15.5	8 / 11 / 15 / 20 / 26 / 31 ¹	8 / 11 / 15 / 20 / 26 / 31 ¹
V-CLASSIC 24	ชุดใบมีด	24 = 2 x 12	12 = 2 x 6	24 = 2 x 12
	ความยาวของการตัด	4.5 / 6.5 / 9 / 12 / 15 / 18	9 / 13 / 18 / 24 / 30 / 36 ¹	9 / 13 / 18 / 24 / 30 / 36 ¹
V-CLASSIC 20	ชุดใบมีด	20 = 2 x 10	10 = 2 x 5	20 = 2 x 10
	ความยาวของการตัด	6 / 8 / 11 / 14 / 18 / 22	12 / 16 / 22 / 28 / 36 ¹ / 44 ¹	12 / 16 / 22 / 28 / 36 ¹ / 44 ¹

¹ ความยาวของการตัดที่มากกว่า 30 มม. ใช้ไม่ได้กับชุดบดเมล็ดข้าวโพด

ผู้เชี่ยวชาญให้ผลลัพธ์คุณภาพสูงสุด



MCC CLASSIC. MCC CLASSIC แบบดั้งเดิมมาพร้อมกับโปรไฟล์ฟันเลื่อยที่ได้รับการพิสูจน์แล้วและทำงานด้วยความแตกต่างของความเร็วมาตรฐานที่ 40% ระบบนี้สามารถใช้งานได้อย่างประสบความสำเร็จเมื่อเก็บเกี่ยวข้าวโพดสำหรับโรงผลิตก๊าซชีวภาพหรือผลิตไซเลจสำหรับโคนมและวัวขุน ค่าการแปรรูปเมล็ดสามารถเพิ่มขึ้นได้โดยการปรับความแตกต่างของความเร็วใหม่: สำหรับการแปรรูปพืชเมล็ดละเอียดอย่างมีประสิทธิภาพ เช่น ข้าวฟ่าง CLAAS มีลูกกลิ้งละเอียดมากผ่าน CLAAS Service & Parts.



- MCC MAX – แรงยกกำลัง 4
- 1 อายุการใช้งานสูงสุดด้วยการป้องกันการสึกหรอสูงด้วยการเคลือบ Busa®CLAD
 - 2 การบดเมล็ดมากที่สุด
 - 3 รองรับปริมาณงานสูงสุดที่เป็นไปได้ (ด้วย JAGUAR 880* พร้อมกับเครื่องยนต์กำลังสูงสุด 653 แรงม้า)
 - 4 มีความยืดหยุ่นสูงสุดเพื่อตอบสนองความต้องการที่แตกต่างกัน พื้นที่ข้าวโพด 3,160 เฮกตาร์ ใช้เวลาการเก็บเกี่ยว 3 ครั้ง ผู้รับเหมา Meyer จาก Meppen-Apeldorn จะใช้ MCC MAX สำหรับการเก็บเกี่ยวข้าวโพดครั้งที่ 4

*JAGUAR 880 เฉพาะบางตลาดเท่านั้น

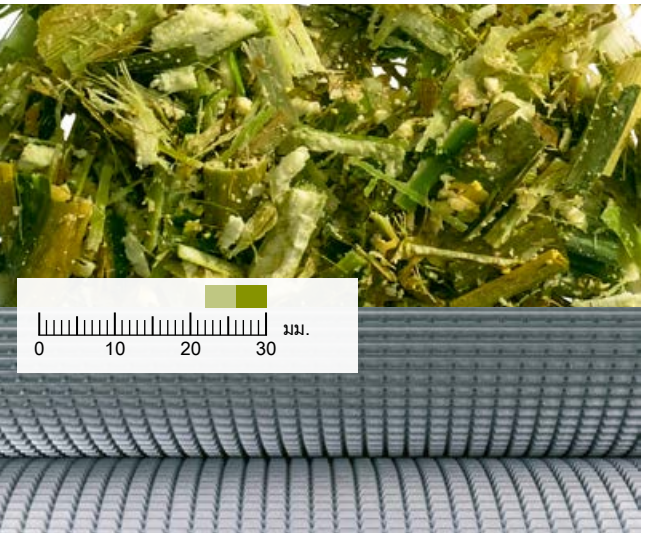
โหมดการทำงานของ MULTI CROP CRACKER	MCC M CLASSIC (แนะนำ > 585 แรงม้า)	MCC L CLASSIC (แนะนำ < 585 แรงม้า)
จำนวนฟันต่อลูกกลิ้งและเส้นผ่านศูนย์กลางสำหรับการป้อนวัสดุพืชและขนาดฝัก	80 / 100 ที่เส้นผ่านศูนย์กลาง 196 มม. สำหรับข้าวโพดหยาบ	100 / 125 ที่เส้นผ่านศูนย์กลาง 250 มม. สำหรับข้าวโพดหยาบ
	100 / 100 ที่เส้นผ่านศูนย์กลาง 196 มม. สำหรับข้าวโพดละเอียด	125 / 125 ที่เส้นผ่านศูนย์กลาง 250 มม. สำหรับข้าวโพดละเอียด
	125 / 125 ที่เส้นผ่านศูนย์กลาง 196 มม. สำหรับ WCS / MCS	150 / 150 ที่เส้นผ่านศูนย์กลาง 250 มม. สำหรับ WCS / MCS
	–	125 / 190 ที่เส้นผ่านศูนย์กลาง 250 มม. สำหรับข้าวฟ่าง (ขึ้น)*
ความแตกต่างของความเร็วลูกกลิ้งเพื่อประสิทธิภาพแรงเสียดทาน	30% จากโรงงาน	40% จากโรงงาน
	ช่องว่างที่ปรับได้ของลูกกลิ้งบดอัด	–
การประกบของส่วนวงแหวนเพื่อประสิทธิภาพในการตัด	–	–
เฟืองเกลิยวของส่วนวงแหวนเพื่อประสิทธิภาพแรงเฉือน	–	–
ร่องเกลิยวแบบย้อนทิศทางเพื่อประสิทธิภาพในการปอกเปลือก	–	–

* มีจำหน่ายเฉพาะผ่าน CLAAS Service & Parts

○ อุปกรณ์เสริม – ไม่สามารถใช้ได้



MCC MAX ลูกกลิ้ง MCC MAX มีวงแหวน 30 ส่วนพร้อมโปรไฟล์ฟันเลื่อย การจัดเรียงและรูปทรงพิเศษของวงแหวนทำให้ผลผลิตถูกเข้าไปแปรรูปอย่างทั่วถึง ไม่เพียงแต่การบดและการทุบเท่านั้น แต่ยังรวมถึงการตัดและแรงเฉือนด้วย ทำให้เมล็ดข้าวโพดแตกละเอียดมากขึ้นและฉีกก้านข้าวโพดออก เมื่อเปรียบเทียบกับชุดบดข้าวโพดทั่วไป MCC MAX มีขอบเขตการใช้งานที่กว้างขวางมากโดยคำนึงถึงความยาวของการตัดและวัตถุแห้ง ในขณะเดียวกันก็ให้ผลการแปรรูปคุณภาพสูงมาก ความสามารถในการแปรรูปอาหารสัตว์ของมันตอบสนองความต้องการของลูกค้ายี่ห้อหลายโดยไม่จำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์ของเครื่องจักรใดๆ



MCC SHREDLAGE® เทคโนโลยีนี้พัฒนาขึ้นครั้งแรกในสหรัฐอเมริกา โดยมีการใช้ในฟาร์มหลายแห่งทั่วโลกในช่วงความยาวการตัดที่ยาวมากตั้งแต่ 26 ถึง 30 มม. ลูกกลิ้งมีโปรไฟล์ฟันเลื่อยพร้อมร่องเกลียวหมุนวนและทำงานด้วยความเร็วที่ต่างกัน 50% ช่วยให้ MCC SHREDLAGE® สามารถบดเมล็ดข้าวโพดได้อย่างสมบูรณ์ ฉีกซึ่งเป็นชิ้นๆ และฉีกใบได้ดี นอกเหนือจากกระบวนการเหล่านี้ ร่องเกลียวยังทำให้ลำต้นถูกนำดลอกเปลือกออกจากลำต้น ในเวลาเดียวกันแกนด้านในที่นุ่มจะแยกออกตามยาว SHREDLAGE® ไซเลจถูกบดอัดเป็นอย่างดี เนื่องจากดาเตะแกรจะประสานกันระหว่างการเก็บและมีการสปริงกลับเพียงเล็กน้อยเท่านั้น

โหมดการทำงานของ MULTI CROP CRACKER	MAX	SHREDLAGE®
จำนวนฟันต่อลูกกลิ้งและเส้นผ่านศูนย์กลางสำหรับการป้อนวัสดุพืชและขนาดฝัก	120 / 130 สำหรับเส้นผ่านศูนย์กลาง 245 / 265 มม.	95 / 120 สำหรับเส้นผ่านศูนย์กลาง 196 มม.
	–	110 / 145 สำหรับเส้นผ่านศูนย์กลาง 250 มม.
	–	–
	–	–
ความแตกต่างของความเร็วลูกกลิ้งเพื่อประสิทธิภาพแรงเสียดทาน	40% จากโรงงาน	50% จากโรงงาน
ช่องว่างที่ปรับได้ของลูกกลิ้งบดอัด	○	○
การประกบของส่วนวงแหวนเพื่อประสิทธิภาพในการตัด	○	–
เฟืองเกลิยวของส่วนวงแหวนเพื่อประสิทธิภาพแรงเฉือน	○	–
ร่องเกลิยวแบบย้อนทิศทางเพื่อประสิทธิภาพในการปอกเปลือก	–	○

* มีจำหน่ายเฉพาะผ่าน CLAAS Service & Parts

○ อุปกรณ์เสริม – ไม่สามารถใช้ได้

SHREDLAGE® เพื่อน้ำนมและเนื้อที่มีคุณภาพ

SHREDLAGE®



SHREDLAGE® คุณภาพเริ่มต้นด้วยการเก็บเกี่ยวอาหารสัตว์ การสับฟืออย่างละเอียดจะช่วยเพิ่มพื้นที่ผิว ซึ่งนำไปสู่การหมักของแบคทีเรียที่ดีขึ้นและโดยเฉพาะอย่างยิ่งในระหว่างการย่อยอาหารในกระเพาะรูเมนของวัวด้วยเช่นกัน

การทดสอบที่มหาวิทยาลัยเมดิซิน วิสคอนซิน ประเทศสหรัฐอเมริกาแสดงให้เห็นว่า SHREDLAGE® ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพเชิงโครงสร้างของข้าวโพดหมักอย่างมาก ในขณะเดียวกันก็ปรับปรุงความพร้อมของปริมาณแป้งด้วย นอกจากนี้ โครงสร้างดังกล่าวเข้ากันได้กับกระเพาะวัวซึ่งช่วยส่งเสริมสุขภาพของสัตว์อีกด้วย

SHREDLAGE® เหมาะกับวัวขุนด้วยเช่นกัน แทนที่ไม่ได้มีการตรวจสอบผลกระทบของการเลี้ยงโคขุนด้วย SHREDLAGE® ด้วยเหตุนี้ Osnabrück University of Applied Sciences จึงได้ทำการทดลองให้อาหารกับวัว Fleckvieh จำนวน 72 ตัวเป็นครั้งแรก

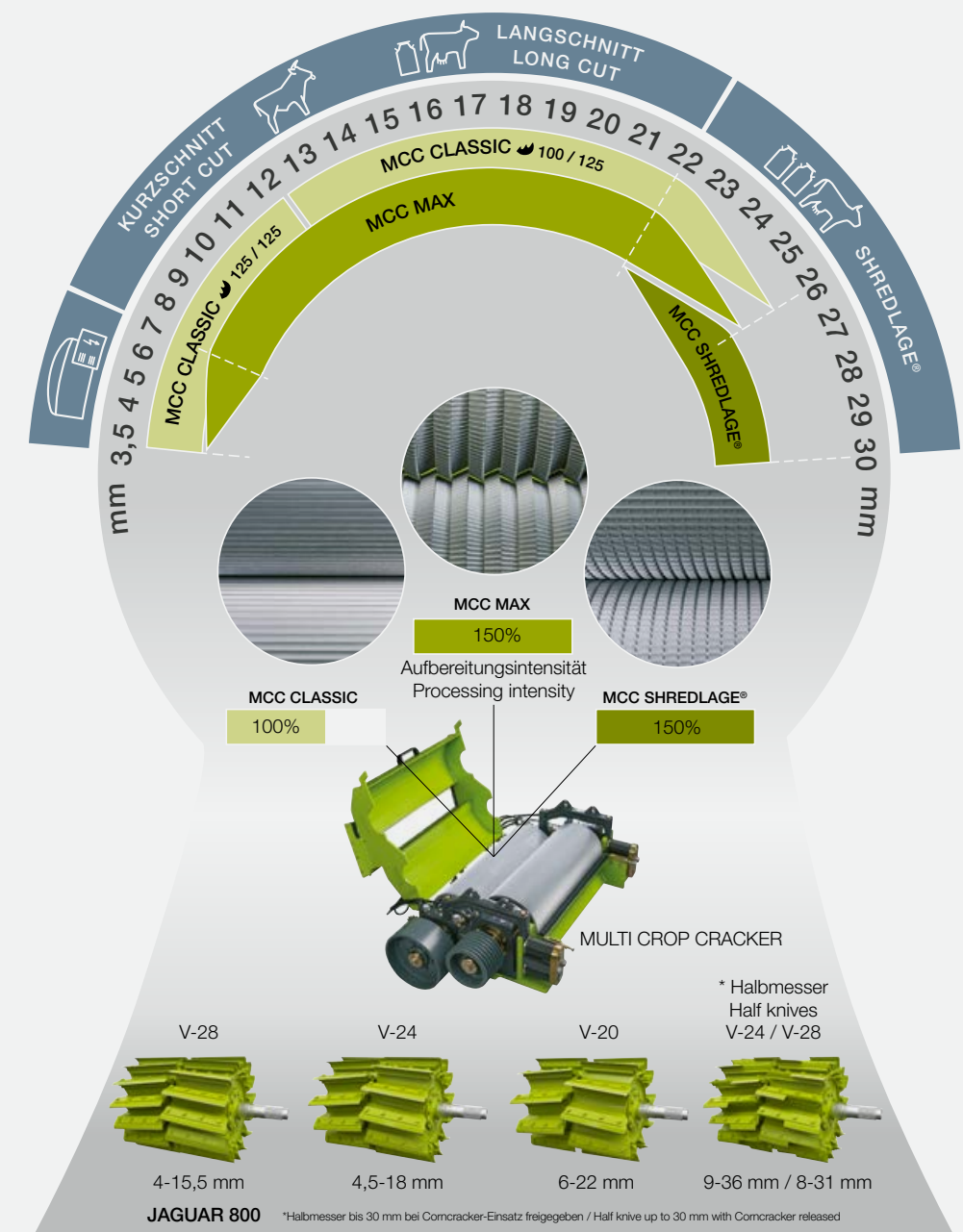
การให้อาหารด้วย SHREDLAGE® ส่งผลต่อผลผลิตเนื้อ ส่งผลให้ได้เกรดที่เหนือกว่าและคะแนนไขมันต่ำลงอย่างมีนัยยะ

สุขภาพปศุสัตว์ที่ดีขึ้นเป็นเพียงหนึ่งในข้อดีมากมายที่ SHREDLAGE® มอบให้คุณ เนื่องจากแบ่งได้รับการปรับให้เหมาะสม คุณจึงสามารถลดปริมาณอาหารขึ้น นอกจากนี้ยังสามารถจำกัดหรือเลือกใช้อาหารเสริมที่มีเส้นใย เช่น ฟาง



การตั้งค่าช่องว่างที่เหมาะสมเพื่อลดต้นทุน ขนาดช่องว่างระหว่างลูกกลิ้งเป็นตัวกำหนดความละเอียดของวัสดุสับ หลักการที่ต้องปฏิบัติตามคือ: ปรับความละเอียดเท่าที่จำเป็นต้องใช้เท่านั้น ยิ่งช่องว่างเล็กลงก็ยิ่งละเอียดมากขึ้น และการใช้พลังงานของ JAGUAR ก็ยิ่งสูงขึ้น ทำให้ต้นทุนการเก็บเกี่ยวสูงขึ้นตาม

- MULTI CROP CRACKER สำหรับอาหารสัตว์ที่ดีที่สุด
- เพื่อปริมาณงานที่สูงด้วยการแปรรูปวัสดุสับที่ดีที่สุด
 - สร้างขึ้นอย่างแข็งแกร่งด้วยชุดดรัมลูกปืนขนาดใหญ่และตัวเรือนที่ปิดสนิท
 - ด้วยสายพานปรับแรงตึงแบบไฮดรอลิคตลอดเวลาโดยไม่ต้องบำรุงรักษาเพื่อการส่งกำลังสูงสุด
 - บำรุงรักษาหรือเปลี่ยนลูกกลิ้งง่าย



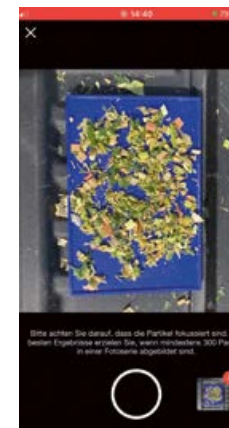
CLAAS connect ตรวจสอบค่าการแปรรูปเมล็ดพืช



ภาควิเคราะห์ขนาด A4



การถ่ายภาพตัวอย่างเป็นจุด



การเก็บตัวอย่างเป็นจุด



ในการตรวจสอบค่าคะแนน CSPS ผู้ใช้เริ่มด้วยการเก็บตัวอย่างขนาดหนึ่งลิตร จากนั้นแยกตัวอย่างย่อยอย่างน้อยห้าถึงเจ็ดชิ้น และถ่ายภาพด้วยแอป CLAAS connect บนสมาร์ตโฟน

ในการเตรียมถ่ายภาพ ตัวอย่างแต่ละชิ้นจะถูกวางหลวมๆ บนภาตสีน้ำเงินขนาดประมาณ DIN A4 ขั้นตอนกลางนี้จำเป็นเพื่อให้ระบบวิเคราะห์ภาพใช้ความแตกต่างของสีและขนาดของภาตในการระบุและวัดส่วนประกอบของเมล็ดในตัวอย่าง

ทันทีที่ภาพทั้งหมดถูกส่งไปยังเซิร์ฟเวอร์กลาง ค่าคะแนน CSPS ที่ได้รับการตรวจสอบจะถูกส่งกลับมายังสมาร์ตโฟนของผู้ใช้ภายในเวลาอันสั้น เพื่อเปรียบเทียบซอฟต์แวร์วิเคราะห์ที่ใช้ AI ได้มีการวิเคราะห์ตัวอย่างอ้างอิงมากกว่า 1,000 ตัวอย่างในห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรอง การวิเคราะห์การแปรรูปเมล็ดเป็นแอปที่ใช้ AI ใน CLAAS connect ซึ่งให้ผลลัพธ์ที่รวดเร็วในการตรวจสอบมาตรฐานการแปรรูปเมล็ดในข้าวโพด

ใหม่: ห้องปฏิบัติการในกระเป๋าสของคุณ

ด้วยแอปวิเคราะห์การแปรรูปเมล็ดพืชบนสมาร์ตโฟน เกษตรกรและผู้รับเหมาสามารถตรวจสอบคุณภาพการแปรรูปเมล็ดในข้าวโพดหมักที่สับแล้ว วิธีนี้ช่วยให้สามารถประเมินคุณภาพการแปรรูปเมล็ดข้าวโพดได้ง่ายในระหว่างการเก็บเกี่ยว โดยไม่จำเป็นต้องทำการวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการที่ใช้เวลานานและไม่แม่นยำสูง

การประเมินผลการทดสอบแสดงให้เห็นว่าความแม่นยำของการวิเคราะห์การแปรรูปเมล็ด CLAAS แบบทันทีทันใดเทียบได้กับการทดสอบในห้องปฏิบัติการ ข้อดีคือค่าคะแนน CSPS (ค่าคะแนนการแปรรูปข้าวโพดหมัก) ที่ได้จากการวิเคราะห์นี้ช่วยให้สามารถประเมินคุณภาพการแปรรูปเมล็ดข้าวโพดได้ทันที และสามารถปรับตั้งค่า JAGUAR ได้ตามต้องการ ค่าเหล่านี้ยังถูกบันทึกไว้ในระบบด้วย

ลำเลียงผลผลิตได้รวดเร็วและเชื่อถือได้

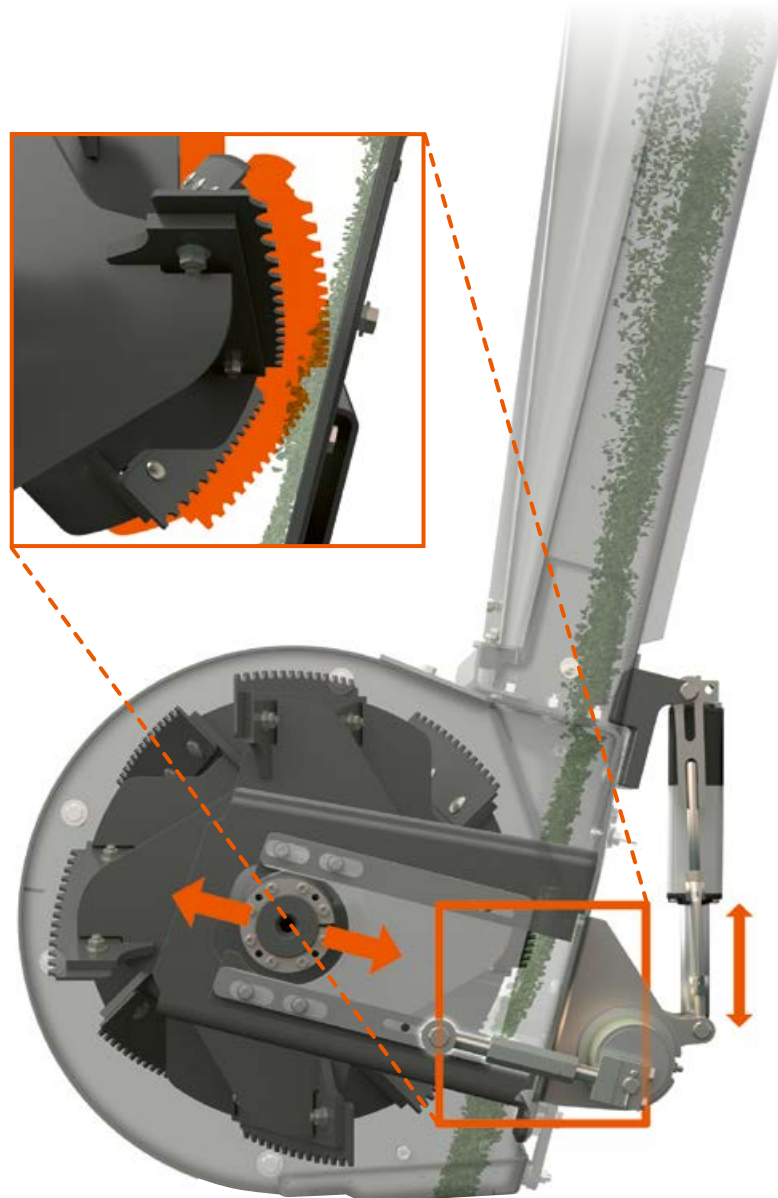
ลูกเร่งส่ง – วิถีทางประหยัดพลังงาน

ลูกเร่งส่งถูกวางไว้อย่างเหมาะสมใน JAGUAR ผลผลิตที่สับแล้วจะไม่โยกย้ายไปไหนและอยู่ตรงกลางโดยลูกนวดรูปตัววี ซึ่งช่วยลดความต้องการพลังงานและการสึกหรอที่ผนังด้านข้าง

สามารถเพิ่มการลำเลียงได้อย่างง่ายดาย

สำหรับพืชขนาดใหญ่ คุณสามารถเพิ่มช่องว่างระหว่างลูกเร่งส่งและผนังด้านหลังได้มากถึง 10 มม. ซึ่งจะช่วยลดความต้องการพลังงาน ตัวอย่างเช่น หากคุณทำงานในบริเวณหญ้าแห้งมากหรือเริ่มตัดในแปลงใหม่และต้องการการลำเลียงที่มากขึ้น ให้ปรับระยะห่างลดลงโดยการปรับตั้งนี้ทำได้ในห้องบำรุงรักษาที่เข้าถึงได้ง่าย

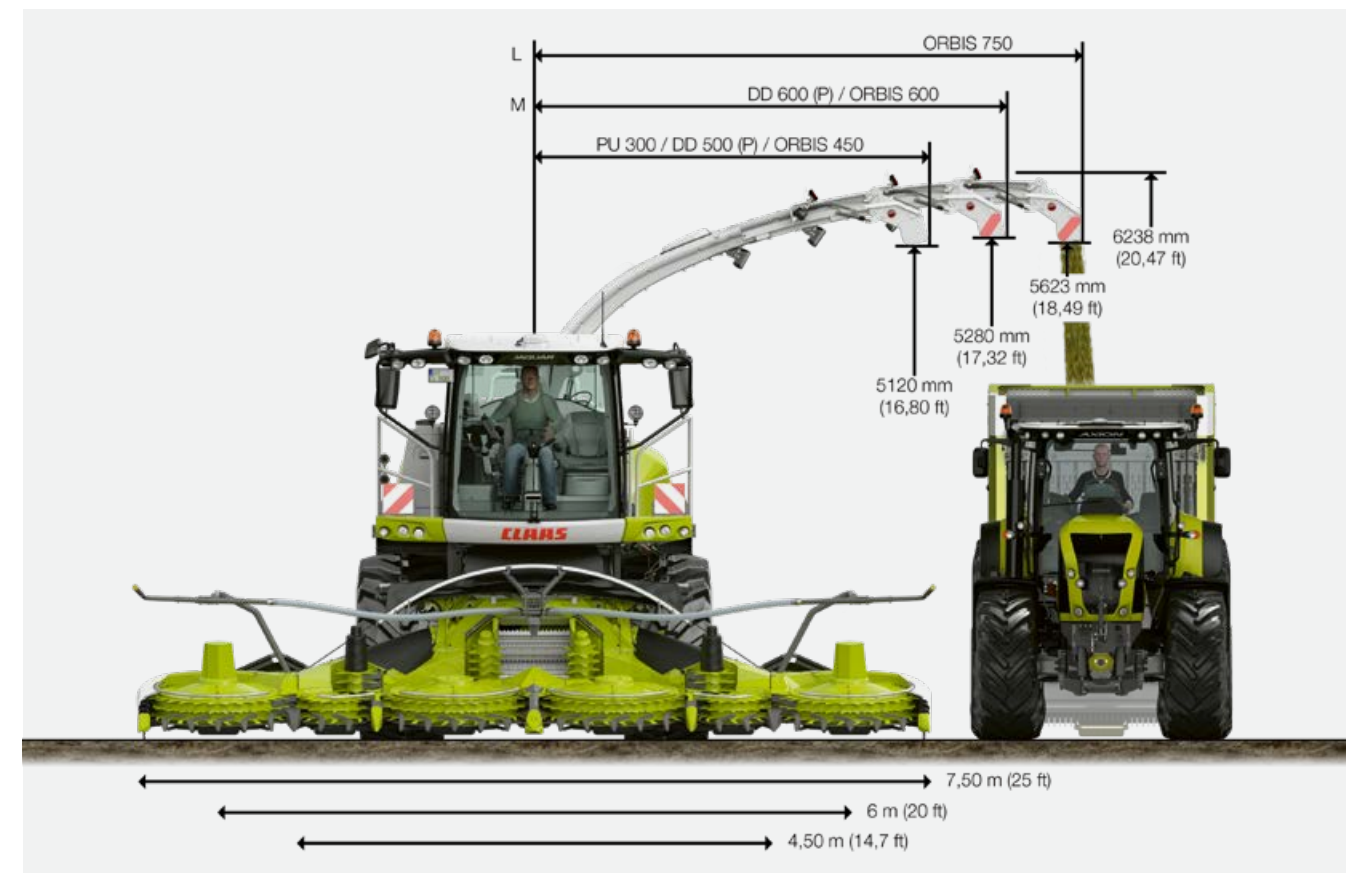
สำหรับงานบำรุงรักษา เช่น การเปลี่ยนชิ้นส่วนที่สึกหรอ สามารถถอดลูกเร่งส่งได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย ช่วงที่มีประสบการณ์สองคนใช้เวลาเพียงหนึ่งชั่วโมงในการดำเนินการนี้



ถอดและติดตั้งลูกเร่งส่งได้ง่าย



การปรับระยะห่างของลูกเร่งส่ง



ลำเลียงผลผลิตได้มากด้วยความกว้างการทำงาน 7.5 ม. รางลำเลียงมีความแข็งแรงสูงและน้ำหนักเบา สามารถกำหนดทิศทางการไหลของผลผลิตที่มีปริมาณมากได้เป็นอย่างดี ช่วยลดการสูญเสียให้น้อยที่สุด การออกแบบโมดูลช่วยให้ปรับให้เข้ากับความกว้างในการทำงานที่แตกต่างกัน

โมดูลขยายได้ 2 ขนาดคือ M และ L ช่วยให้คุณสามารถลำเลียงผลผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพด้วยความกว้างในการทำงานสูงสุด 7.5 ม. ด้านหลังของรางลำเลียงถูกยึดให้แน่นกับแผ่นด้านหลังซึ่งทำหน้าที่เป็นบล็อกสวม

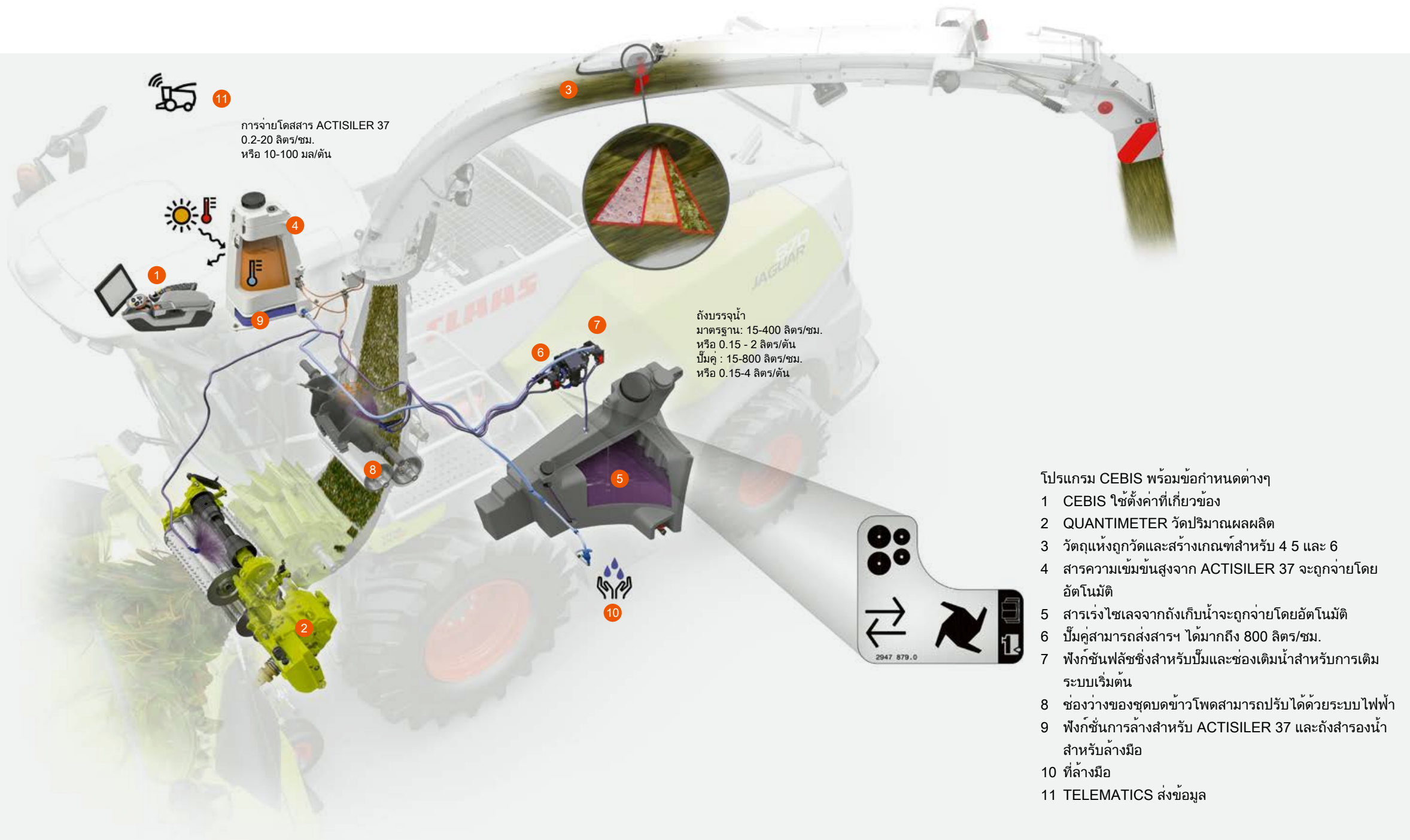


แหวนหมุนที่ทนทาน เหมาะสำหรับการเก็บเกี่ยวบนทางลาดหรือที่ความเร็วสูง

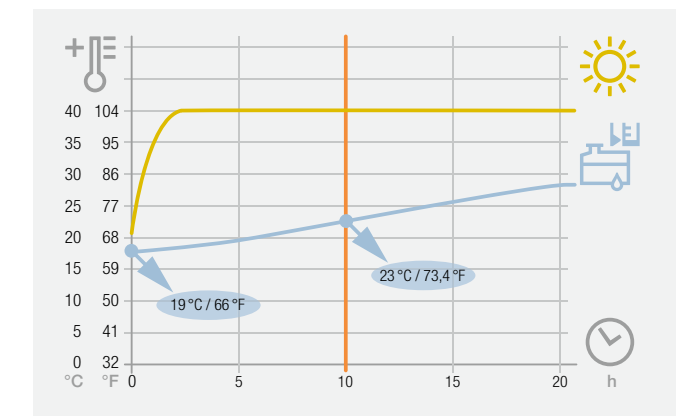
การลำเลียงแบบปรับได้

- ประหยัดพลังงานเมื่อทำการป้อนส่ง
- คุณสามารถปรับปริมาณการลำเลียงโดยอัตโนมัติด้วยกลไกในห้องบำรุงรักษาที่เข้าถึงได้ง่าย
- รางลำเลียงมีการออกแบบแบบแยกส่วน
- ความกว้างในการทำงานสูงสุด 7.5 ม.

สารเติมแต่งทั้งหมดมีการทวงอย่างแม่นยำ



เข้มข้นจากถังเก็บอุณหภูมิ
ถึง ACTISILER 37 แบบผนังสองชั้นช่วยปกป้องสารเร่งไซเลจจาก
อุณหภูมิที่สูงจากภายนอก ตัวอย่างเช่น หากบรรจุน้ำ ที่อุณหภูมิ
19 °C ซึ่งจะร้อนสูงสุดที่ 23 °C ตลอดการใช้งานสิบชั่วโมงที่
อุณหภูมิภายนอก 40 °C

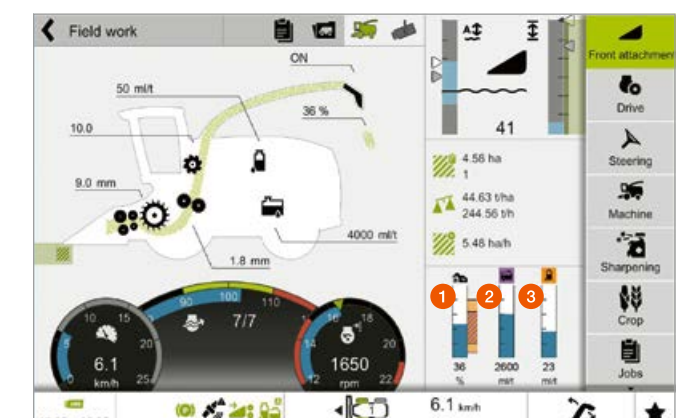


อาหารสัตว์ที่ดีที่สุด

ไชลคุณภาพสูงช่วยเพิ่มผลผลิตน้ำนมและทำให้สุขภาพสัตว์มี
สุขภาพดียิ่งขึ้น ระบบอัจฉริยะของ JAGUAR เป็นส่วนสำคัญ
ในการผลิตอาหารสัตว์คุณภาพดีเยี่ยม: ด้วยการจ่ายปริมาณสารเร่ง
ได้อย่างแม่นยำจากถัง 375 ลิตร หรือจาก ACTISILER 37 ค่าวัด
พื้นที่ที่กำหนดโดยเซ็นเซอร์ Near Infrared (เซ็นเซอร์ NIR) ใช้เป็น
ข้อมูลอ้างอิงสำหรับการตั้งค่าความยาวของการตัดและสารเร่ง

การจ่ายสาร ผ่าน CEBIS
CEBIS จะส่งข้อมูลทั้งหมดเป็นระบบอัตโนมัติให้กับผู้ใช้งานระหว่าง
ปริมาณของสารเร่งไซเลจที่ใช้กับปริมาณวัตถุดิบที่วัดได้

- 1 ปริมาณที่เหมาะสมสำหรับวัตถุดิบในปัจจุบัน
- 2 ปริมาณการจ่ายสาร ที่ตั้งโปรแกรมไว้จากถัง 375 ลิตร
- 3 โปรแกรมการจ่ายโดสสาร ACTISILER 37





แอป: ช่วยกำหนดการจ่ายปริมาณสารเร่งไซเลจให้ถูกต้อง



การเติมสารเร่งในถัง



เข้าสู่คำแนะนำของแอปใน CEBIS

ปริมาณการจ่ายที่แม่นยำพร้อมด้วยแอปพลิเคชัน CLAAS silage additive

มีการใช้คุณลักษณะของสารเร่งไซเลจและชนิดของพืชผลเป็นหลักสำคัญ แอปช่วยให้คุณค้นหาการตั้งค่าที่ถูกต้องเพื่อส่งปริมาณที่ต้องการใช้ในแต่ละวัน โดยคำนึงถึงความจุของถังที่เลือก เมื่อป้อนข้อมูลสารเร่งไซเลจตามคำแนะนำของผู้ผลิตและคีย์ข้อมูลของ JAGUAR แล้ว แอปจะคำนวณปริมาณการใส่ที่แม่นยำสำหรับผลผลิตและกระบวนการเก็บเกี่ยว แอป CLAAS silage additive มีให้ใช้งานผ่านการเชื่อมต่อทั้งระบบ Android และ Apple

คีย์ข้อมูลเพื่อการจ่ายปริมาณสารฯ ที่ถูกต้อง

- ผลผลิตโดยประมาณ (ตัน/เฮกตาร์) คือเท่าไร
- ขนาดพื้นที่ที่จะเก็บเกี่ยว (เฮกตาร์) คือเท่าไร
- ปริมาณสารเร่งไซเลจที่แนะนำ (มล./ตัน) คือเท่าไร
- ปริมาณสารเร่งไซเลจในแพ็ค (กรัม) คือเท่าไร

ทำให้สอดคล้องกับสถานการณ์

เมื่อแอปแสดงให้คุณเห็นว่าความต้องการสารเร่งไซเลจมากเพียงใด คุณก็สามารถกำหนดปริมาณการจ่ายได้ ต้องการข้อมูลเพิ่มเติมสำหรับสิ่งนี้:

- ใช้ระบบสารเร่งไซเลจชนิดใด (ACTISILER หรือถังเก็บน้ำหมัก)
- เต็มถังปริมาณมีปริมาณเท่าใด
- ความกว้างในการทำงาน (ม.) คือเท่าใด
- ความเร็วในการทำงานโดยประมาณ (กม./ชม.) คือเท่าใด
- มีปริมาณการจ่ายเป็น ลิตร/ตัน หรือ ลิตร/ชั่วโมง ระหว่างการสับหรือไม่

เพียงแค่ป้อนข้อมูลปริมาณที่จะใช้ใน CEBIS แล้วไปใช้งานได้เลย คุณสามารถปรับแก้ข้อมูลได้ทุกเมื่อในขณะทำงาน



ใช้น้ำเพื่อป้องกันปัญหาการไหลของผลผลิต

หากคุณเก็บเกี่ยวผลไม้ที่มีน้ำตาลมาก การฉีดน้ำตามจุดต่างๆ ที่มีการไหลของผลผลิต เช่น ชุดป้อนลำเลียง แผ่นราง ลูกเร่งส่ง และที่รางลำเลียง จะช่วยลดการอุดตันของการไหลของผลผลิต

เมื่อใดก็ตามที่การไหลของพืชผลหยุดลง เช่น ที่หัวแปลง หรือระหว่างการเปลี่ยนรถพ่วงอาหารสัตว์ น้ำจะถูกฉีดโดยอัตโนมัติ น้ำจากถังขนาด 375 ลิตร ทำให้วัสดุที่เหนียวในเส้นทางการไหลของพืชชุ่มชื้น เมื่อวัตถุติดเริ่มไหลอีกครั้ง วัสดุที่เปียกจะทำความสะอาดเส้นทางการไหลของพืชผล จากนั้นอาจฉีดสารเติมแต่งสำหรับหญ้าหมักโดยใช้จากถัง ACTISILER 37

การฉีดสารเร่งไซเลจสูงถึง 800 ลิตร/ชม.

หากต้องการอัตราการจ่ายปริมาณสูงของสารเร่งไซเลจ สามารถใช้ปุ่มตัวที่สองเพื่อเพิ่มอัตราการจ่ายจาก 400 ลิตร/ชม. เป็น 800 ลิตร/ชม. ซึ่งฟังก์ชันการควบคุมและแสดงผลถูกรวมอยู่ใน CEBIS





CPS | CLAAS POWER SYSTEMS

ระบบขับเคลื่อนของเรา: การผสมผสานอย่าง
สมบูรณ์แบบด้วยส่วนประกอบที่ลงตัว

เครื่องจักร CLAAS ของคุณเป็นมากกว่าการรวมของชิ้นส่วน
แต่ละชิ้นเข้าด้วยกัน สมรรถนะสูงสุดจะเกิดขึ้นได้ก็ต่อเมื่อชิ้น
ส่วนต่างๆ ทำงานผสมผสานกันอย่างลงตัวและทำงานร่วมกันได้
อย่างมีประสิทธิภาพ

ภายใน CLAAS POWER SYSTEMS (CPS) เราได้ผสม
ผสานส่วนประกอบคุณภาพดีเยี่ยมเข้าด้วยกันเป็นระบบขับเคลื่อน
อัจฉริยะที่สร้างมาตรฐานใหม่ให้กับวงการ กำลัง
เครื่องยนต์เต็มพิกัดตามที่คุณต้องการ ระบบขับเคลื่อนที่เหมาะสม
ตามการใช้งาน หรือเทคโนโลยีประหยัดเชื้อเพลิงเพื่อความ
คุ้มค่าที่คืนทุนได้ในเวลาอันสั้น

การขับเคลื่อนไม่ซ้ำใครและมีประสิทธิภาพ



ไม่มีใครเทียบได้มานานหลายทศวรรษ

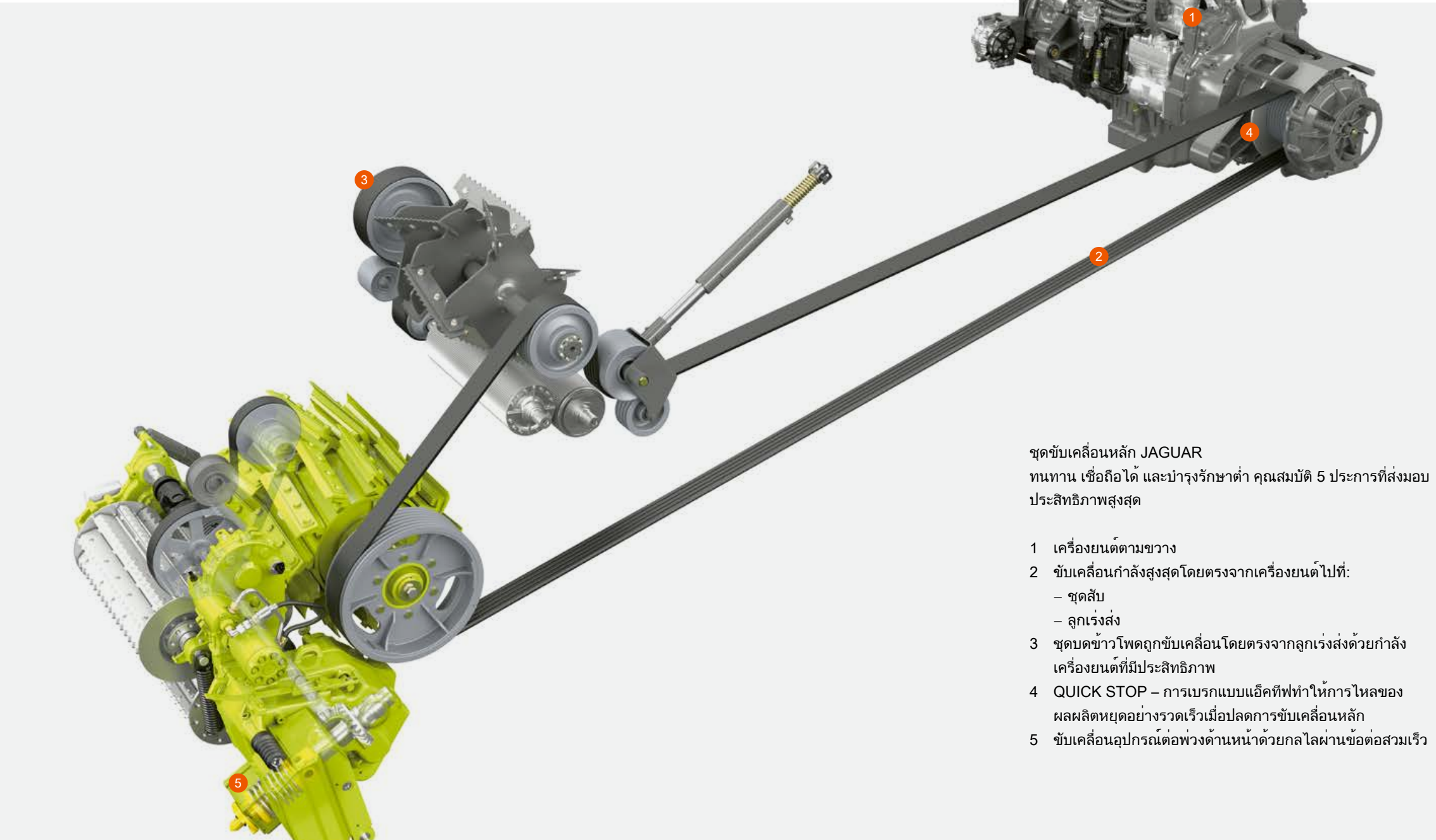
แนวคิดการขับเคลื่อนที่ปฏิวัติวงการของ JAGUAR ได้รับการพัฒนาโดยวิศวกรของ CLAAS ในปี 1993 และยังคงกำหนดมาตรฐานไว้อย่างถึงทุกวันนี้ ระบบส่งกำลังโดยตรงได้พิสูจน์ตัวเองมากกว่าพันครั้งในภาคสนาม สำหรับ JAGUAR รุ่นนี้ เรายังคงยึดมั่นในแนวคิดของเราด้วยการจัดเรียงเครื่องยนต์ตามขวาง

ไม่ต้องบำรุงรักษา
ชุดสับขับเคลื่อนโดยตรงจากคลัตช์หลักของเครื่องยนต์โดยใช้ช่วงกำลังสูงสุดปรับแรงดึงด้วยไฮดรอลิก

ปลอดภัยและเชื่อถือได้
ดิสก์เบรกที่ติดอยู่กับคลัตช์หลักจะหยุดการทำงานของชุดสับอย่างรวดเร็วเมื่อปิดระบบขับเคลื่อนหลัก QUICK STOP ช่วยเพิ่มความปลอดภัย

ประสิทธิภาพสูง
Direct drive ส่งกำลังประสิทธิภาพสูงสุดในขณะที่ใช้พลังงานต่ำด้วย

ใช้งานง่าย
อุปกรณ์ต่อพ่วงด้านหน้าขับเคลื่อนด้วยกลไก เชื่อมต่อด้วยข้อต่อสวมเร็ว



ชุดขับเคลื่อนหลัก JAGUAR
ทนทาน เชื่อถือได้ และบำรุงรักษาต่ำ คุณสมบัติ 5 ประการที่ส่งมอบประสิทธิภาพสูงสุด

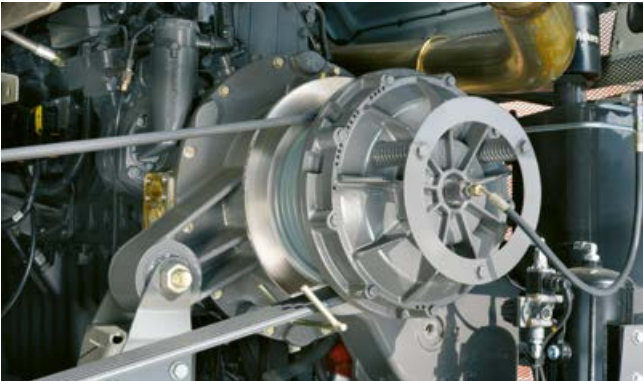
- 1 เครื่องยนต์ตามขวาง
- 2 ขับเคลื่อนกำลังสูงสุดโดยตรงจากเครื่องยนต์ไปที่:
 - ชุดสับ
 - ลูกแรงส่ง
- 3 ชุดบดข้าวโพดถูกขับเคลื่อนโดยตรงจากลูกแรงส่งด้วยกำลังเครื่องยนต์ที่มีประสิทธิภาพ
- 4 QUICK STOP – การเบรกแบบแอคทีฟทำให้การไหลของผลผลิตหยุดอย่างรวดเร็วจนเมื่อปลดการขับเคลื่อนหลัก
- 5 ขับเคลื่อนอุปกรณ์ต่อพ่วงด้านหน้าด้วยกลไกผ่านข้อต่อสวมเร็ว

ได้ปริมาณงานมากขึ้น ใช้พลังงานน้อยกว่า

- ชุดสับที่พิสูจน์แล้วและเชื่อถือได้
- Direct drive มีประสิทธิภาพและไม่ต้องบำรุงรักษา
- กลไกอุปกรณ์ต่อพ่วงหน้าถูกขับเคลื่อนด้วยระบบส่งกำลังอัตโนมัติผ่านข้อต่อสวมเร็ว



ข้อต่อสวมเร็ว



QUICK STOP หยุดการไหลของผลผลิต

ทรงพลังและมีประสิทธิภาพ JAGUAR 880 อยู่ใน กลุ่มผลิตภัณฑ์ชั้นนำ

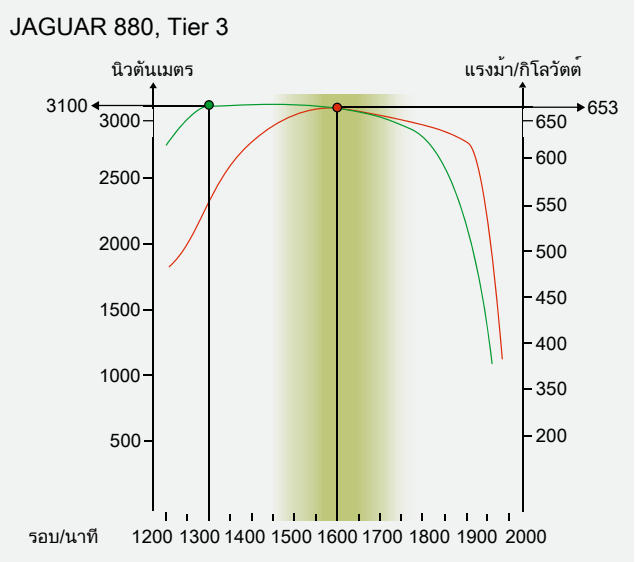


เครื่องยนต์ Mercedes-Benz ทรงพลัง

เครื่องยนต์ใหม่ Mercedes-Benz OM 473 LA 6 สูบ เรียงแถว แทนที่เครื่องยนต์เก่า OM 502 LA V8 เครื่องยนต์ 6 กระบอกสูบ พร้อมความจุ 15.6 ลิตร มีแรงบิดมหาศาล เครื่องยนต์ Mercedes-Benz OM 473 และ OM 460 ถือเป็นเครื่องยนต์ที่ให้สมรรถนะสูงสุด มีความโดดเด่นเรื่องเสถียรภาพในการทำงาน ประหยัดน้ำมัน และให้แรงบิดสูง

- ติดตั้งยางกันสะเทือนระหว่างเครื่องยนต์กับโครงรถ เพื่อลดเสียงรบกวนและการสั่นสะเทือน คุณจะได้รับสิ่งที่ดีที่สุดจากทั้งสองแหล่ง: พลังงานอันมหาศาลพร้อมความสะอาดกสบายสูงสุดให้กับผู้ใช้งาน
- ประหยัดน้ำมันพร้อมกับเสียงรบกวนต่ำ
 - ปฏิบัติตามค่าการปล่อยมลพิษที่กฎหมายกำหนด
 - กำลังเครื่องยนต์คงที่เพิ่มขึ้นถึงความเร็วรอบเครื่องยนต์ที่เหมาะสมที่ 1,600 รอบต่อนาทีสำหรับ OM 437 LA และ 1,800 รอบต่อนาทีสำหรับ OM 460 LA
 - นอกจากนี้ เทคโนโลยี Turbo-compound ให้ประสิทธิภาพสูงสุดด้วย OM 473 LA เมื่อใช้งานเต็มกำลัง

ทำงานได้ต่อเนื่องด้วยถังน้ำมันขนาดใหญ่ ด้วยแนวคิดของถังที่ออกแบบมาอย่างดีช่วยให้ใช้งานได้นานขึ้น



JAGUAR เครื่องยนต์	มาตรฐานควบคุมมลพิษ Stage IIIA (Tier 3)			ปริมาตร กระบอกสูบ ลิตร
	ประเภท	กิโลวัตต์	แรงม้า	
880	OM 473 LA	480	653	15.60
870	OM 473 LA	400	544	15.60
860	OM 460 LA	360	490	12.82
850	OM 460 LA	315	428	12.82
840	OM 460 LA	260	354	12.82
830	OM 460 LA	220	299	12.82

ถังน้ำมันความจุสูง



JAGUAR	ถังน้ำมันเชื้อเพลิง	ถังน้ำมันสำรอง (อุปกรณ์เสริม)	น้ำมันเชื้อเพลิงทั้งหมด
880-830	1150 ลิตร	300 ลิตร	1450 ลิตร

-  ความยั่งยืนกับ OM 473 LA เป็นครั้งแรกที่มีการจัดหาเครื่องจักรจากโรงงานที่เดิมเชื้อเพลิง HVO (DIN EN 15940) น้ำมันพืชที่ผ่านการบำบัดด้วยไฮโดรเจนเป็นน้ำมันดีเซลสังเคราะห์ที่มีการปล่อยมลพิษต่ำกว่าน้ำมันดีเซลจากฟอสซิล เนื่องจากปราศจากสารมลพิษต่างๆ เช่น สารประกอบอะโรมาติกส์และซัลเฟอร์
- ลักษณะเฉพาะ:
- ปริมาณการใช้เชื้อเพลิงที่เท่ากัน
 - น้ำมัน HVO และดีเซลสามารถผสมกันได้อย่างสมบูรณ์
 - ลดเสียงรบกวนของเครื่องยนต์และการเผาไหม้ที่ราบรื่นยิ่งขึ้น
 - ลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์



Mercedes-Benz OM 473 LA



เทคโนโลยี Turbo-compound สำหรับ OM 473 LA



Mercedes-Benz OM 460 LA

อัจฉริยะและมีประสิทธิภาพ DYNAMIC POWER.

ให้กำลังมากที่สุดเท่าที่ต้องการ

รุ่น JAGUAR 880 870 และ 860 สามารถติดตั้งระบบควบคุมกำลังเครื่องยนต์อัตโนมัติ DYNAMIC POWER ได้ ประสิทธิภาพสูงสุดและอัตราการผลิตที่ดีจะได้รับเมื่อทำงานที่ภาระงานเต็มที่ ในช่วงภาระงานบางส่วน กำลังเครื่องยนต์จะลดลงโดยอัตโนมัติ ทำให้สามารถประหยัดเชื้อเพลิงได้สูงถึง 10.6%

ประสิทธิภาพสูงสุดเมื่อใช้กับพืชยืนต้นตรง ก่อนเข้าสู่แปลง DYNAMIC POWER จะสวิตช์ไปที่ใช้กำลังเครื่องยนต์สูงสุด ถ้าไม่ต้องการกำลังสูงสุดอีก DYNAMIC POWER จะลดกำลังเครื่องไปยังค่าที่เหมาะสม

เลือกได้	ขั้นตอน	JAGUAR		
		880	870	860
กำลังสูงสุด	10	653	585	530
	9	615	554	504
	8	577	522	478
	7	539	491	453
กำลังสูง	6	501	460	427
	5	463	429	401
	4	424	397	375
	3	386	366	349
กำลังปกติ	2	348	335	324
	1	310	303	298
	นาที่	272	272	272

DYNAMIC POWER จะปรับกำลังเครื่องยนต์ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ใน 10 ขั้นตอน ช่วยให้คุณทำงานในช่วงความเร็วรอบเครื่องยนต์ที่มีประสิทธิภาพสูงสุดเสมอ

ประสิทธิภาพการระบายความร้อนที่เชื่อถือได้

หม้อน้ำแบบแผ่นเรียงซ้อนระบายความร้อนได้อย่างมีประสิทธิภาพภายใต้ทุกสภาวะการเก็บเกี่ยว พื้นที่ผิวขนาดใหญ่ของตะแกรงหม้อน้ำช่วยลดความเร็วลม ช่วยลดการสะสมของสิ่งสกปรก แฉกถูกทำความสะอาดด้วยแขนกวาดหมุนได้ กระแสลมจากพัดลมจะไหลผ่านเครื่องยนต์และไหลผ่านช่องระบายอากาศขนาดใหญ่ที่ด้านหลัง ผลที่ได้คือ JAGUAR สามารถทำงานในอุณหภูมิแวดล้อมที่สูงได้และทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อเนื่อง

อากาศไหลเวียนได้ง่าย กรองอากาศขนาดใหญ่ช่วยให้มั่นใจได้ถึงอายุการใช้งานที่ยาวนานและไว้วางใจได้ อากาศที่จะเข้าเครื่องยนต์ถูกดึงเข้ามาโดยตรงจากช่องระบายความร้อน หากจำเป็น สามารถถอดกรองอากาศได้โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ และสามารถทำความสะอาดได้ทันทีในแปลง



ชุดคอมเพรสเซอร์ในตัวให้กำลังขนาด 600 ลิตรต่อนาที ที่ 9.5 บาร์ ซึ่งเพียงพอสำหรับระบบเบรกของรถพ่วงและการใช้งานเครื่องมือลม เช่น ปืนลมสำหรับทำความสะอาด JAGUAR เมื่อเลิกงาน



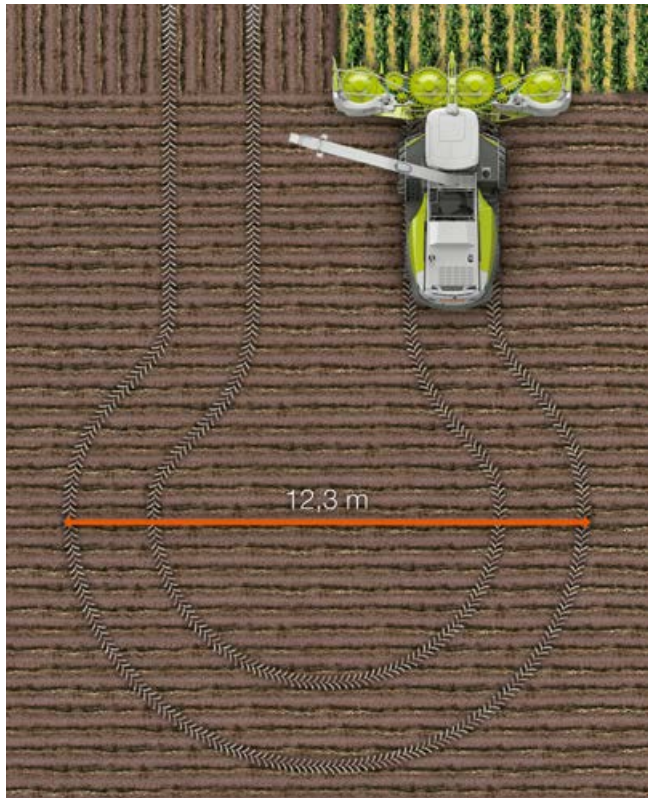
- มุ่งเน้นลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง
- DYNAMIC POWER ประหยัดน้ำมันสูงสุดถึง 10.6% ระหว่างการทำงานบางส่วน
 - Cruise control ช่วยให้คุณทำงานได้อย่างต่อเนื่องและประหยัด
 - ระบบระบายความร้อนที่เชื่อถือได้สามารถเข้าถึงได้ง่าย

ทรงพลังและเชื่อถือได้ โครรงรถ (แชสซี)

สำรองปริมาณมาก

ระบบขับเคลื่อนบนพื้นสร้างความประทับใจด้วยกำลังฉุดลากสูง ความเร็วเก็บเกี่ยวสูงสุด 16.8 กม./ชม. ในเกียร์หนึ่ง น้ำหนักตัวรถน้อย รัศมีวงเลี้ยวแคบและมีความสูงใต้ท้องรถ ทำให้มีความคล่องตัวที่ดีเยี่ยม

- ทรงพลังและคล่องตัว
- กำลังฉุดลากสูง
 - รัศมีวงเลี้ยวแคบเพื่อความคล่องตัวสูง
 - กล้องหลังเพื่อการมองเห็นด้านหลังได้ดีขึ้น
 - น้ำหนักถ่วงด้านหลังที่ปรับได้พร้อมกันขนาดใหญ่มาก



ระบบขับเคลื่อนสี่ล้อตลอดเวลา (All Wheel Drive) ภายใต้สภาพพื้นที่การทำงานที่สมบุกสมบัน ระบบขับเคลื่อนสี่ล้อจะให้แรงฉุดลากสูงสุด กำลังถูกส่งโดยตรงไปยังเพลาล้อหลังผ่านเพลาชับ ยางหลังขนาด 620/55 R 26 (อุปกรณ์เสริม) พร้อมดอกยางช่วยเพิ่มแรงฉุดลากในระดับสูง

การเดินทางบนท้องถนนที่ประหยัด ระบบควบคุมการขับเคลื่อนแบบอิเล็กทรอนิกส์จะควบคุมความเร็วรอบของเครื่องยนต์โดยอัตโนมัติให้สอดคล้องกับกำลังที่ต้องการ ช่วยลดการสิ้นเปลืองเชื้อเพลิงอย่างเห็นได้ชัดและลดระดับเสียงให้น้อยลงที่สุด



กล้องหลัง: ช่วยเพิ่มมุมมองเมื่อถอยหลัง หาก JAGUAR ติดตั้งกล้องหลังที่เป็นอุปกรณ์เสริม มุมมองจากกล้องจะแสดงบนจอภาพ CEBIS โดยอัตโนมัติเมื่อเลือกถอยหลังด้วยคันควบคุม ซึ่งช่วยต่อพ่วงด้านท้ายได้อย่างปลอดภัยและช่วยให้ผู้ควบคุมมองเห็นสภาพแวดล้อมได้ดีขึ้น



น้ำหนักถ่วงด้านหลังแบบปรับได้ การถ่วงน้ำหนักด้านหลังของ JAGUAR ทำได้ง่ายและรวดเร็ว ต้มน้ำหนักขนาด 850 กก. สามารถติดตั้งเพื่อถ่วงน้ำหนักได้หลากหลาย มีตัวอย่างช่วยป้องกันการชนกัน

ไม่มีอะไรกวนใจคุณ

คุณสามารถใช้งาน JAGUAR ได้เป็นอย่างดีในเวลาอันรวดเร็ว ระดับเสียงรบกวนต่ำในห้องขับและมุมมองที่ชัดเจนทั่วแปลงช่วยให้คุณสามารถทำงานได้อย่างเต็มที่ ในขณะที่แก้มบังคับพวงมาลัยและที่นั่งสามารถปรับให้เข้ากับคุณได้ตามต้องการ

ฟังก์ชันหลักถูกควบคุมโดยใช้คันควบคุมมัลติฟังก์ชัน CMOTION และมีปุ่มควบคุมสำคัญๆ ถูกจัดวางอย่างมีหลักการ ฟังก์ชันเครื่องจักรทั้งหมดสามารถใช้งานได้อย่างรวดเร็วและง่ายดายผ่านหน้าจอสัมผัส CEBIS

ตอบสนองเร็วขึ้นผ่านหน้าจอสัมผัส

ผู้ใช้อุปกรณ์ใหม่สามารถควบคุม JAGUAR ได้อย่างปลอดภัยและวางใจได้ในระยะเวลาอันสั้น และสามารถทำงานได้เต็มสมรรถนะ

หน้าจอสัมผัส CEBIS ช่วยให้คุณเข้าถึงฟังก์ชันทั้งหมดของเครื่องจักรได้อย่างรวดเร็ว การปรับตั้งที่สำคัญๆ สามารถทำได้โดยใช้สวิตช์บนที่พีกแขน การทำงานที่แม่นยำในทุกสภาวะ ไม่ว่าคุณจะทำอยู่ในพื้นที่เป็นหลุมเป็นบ่อหรือผู้ใช้งานมือใหม่ คุณสามารถปรับและใช้งาน JAGUAR ได้ใน 4 วิธี ตามต้องการ

JAGUAR เหมาะกับงานของคุณอย่างลงตัว

- ระบบเมนูที่ชัดเจนให้ตัวเลือกในการแสดงผลส่วนบุคคล
- การเข้าถึงอย่างรวดเร็วทำได้ง่ายด้วยคันควบคุม CMOTION
- ตำแหน่งของจอภาพสามารถปรับได้ตามต้องการเพื่อความชัดเจนสูงสุด



1 หน้าจอสัมผัส CEBIS

CEBIS ตอบสนองไวเพียงแค่แตะบนหน้าจอ คุณสามารถเข้าถึงฟังก์ชันทั้งหมดของเครื่องได้โดยตรง เช่น เมนู CRUISE PILOT สำหรับการตั้งค่าพื้นฐาน



2 การจัดการรายการโปรด CMOTION

สามารถตั้งค่าได้ 7 รายการโปรดและเข้าถึงได้โดยสวิตช์โยกบนคันโยกควบคุม CMOTION คุณจึงมีสมาธิกับอุปกรณ์ต่อพ่วงด้านหน้าและการไหลของผลผลิต



3 CEBIS สวิตช์หมุน/สวิตช์กดและปุ่มกด

แม้ว่าจะทำงานในพื้นที่ขรุขระเป็นหลุมเป็นบ่อ คุณก็สามารถเข้าถึงส่วนต่างๆ ของแผงควบคุม CEBIS ได้อย่างง่ายดายโดยใช้สวิตช์แบบหมุน/กด และปุ่ม Escape และปุ่ม Favourites เช่น การปรับราวเลื่อน



4 การปรับตั้งโดยตรงผ่านสวิตช์

คุณใช้งานฟังก์ชันสำคัญๆ ที่กำหนดไว้ล่วงหน้าโดยใช้สวิตช์ที่กำหนดไว้ เช่น ปรับความกว้างการทำงานด้วยสวิตช์

ห้องขับที่มีความสุขเพลิดเพลินในการทำงาน

ห้องขับสะดวกสบาย

การควบคุมที่ชัดเจนและใช้งานง่ายทำให้การเก็บเกี่ยวง่ายขึ้น แม้ในวันที่ทำงานยาวนาน ตัวเลือกระบบความบันเทิงและการสื่อสารที่เป็นมิตรต่อผู้ใช้ทำให้การทำงานดูเหมือนเป็นงานอดิเรกเลยทีเดียว



ฟังก์ชันแฮนด์ฟรี ระบบนำทาง การเล่นเพลง เมื่อใช้ควบคู่กับ Apple CarPlay / Android Auto แอปพลิเคชันและความบันเทิงจะทำให้การทำงานสนุกยิ่งขึ้น ชับวูฟเฟอร์ให้เสียงที่มีความลึกที่เหมาะสมและเสียงเบสที่ทรงพลัง

CLAAS เสนอการเตรียมการติดตั้งรายการเหล่านี้เป็นตัวเลือก อุปกรณ์เพิ่มเติม เป็นเรื่องง่ายสำหรับผู้จัดจำหน่าย CLAAS ของคุณ ในการติดตั้งวิทยุพร้อมหน้าจอสัมผัสขนาด 6 นิ้วในห้องขับ



ทุกสิ่งที่คุณต้องการสำหรับการสื่อสารและความบันเทิงที่ง่ายและมีคุณภาพสูงได้รับการจัดเตรียมไว้แล้ว

- วิทยุดิจิทัล DAB รับประกันการรับสัญญาณที่ชัดเจนของสถานีระดับชาติ
- ไมโครโฟนกันยาวช่วยให้อุ่นใจว่าคุณจะได้ยินเสียงที่ตั้งและชัดเจน
- ไม่จำเป็นต้องเสียบโทรศัพท์ของคุณเพื่อชาร์จ เรามีเครื่องชาร์จแบบเหนียว

- สามารถชาร์จผ่านพอร์ต USB-C เพิ่มเติมได้
- ที่วางแก้วขนาดใหญ่พร้อมสำหรับเครื่องดื่มของคุณ
- ทRAYหรือฟุนที่เข้าไปในห้องโดยสารสามารถทำความสะอาดได้อย่างรวดเร็วด้วยปืนลมในตัว



ที่ทำงานของคุณในห้องขับ JAGUAR

ใน JAGUAR ไม่มีอะไรทำให้คุณเสียสมาธิ พื้นที่กว้างขวาง มีการป้องกันเสียงรบกวน และมีมุมมองที่ชัดเจนรอบด้าน

- ห้องขับกว้างขวางพร้อมเบาะสองที่นั่ง
- เบาะนั่งแสนสบายที่มีให้เลือกทั้งเบาะนั่งแบบคอมฟอร์ท เบาะหนังหรือเบาะพรีเมียมแบบปรับความร้อนและระบายอากาศได้
- ไฟทำงาน LED (แสงเดย์ไลท์) ติดตั้งบนหลังคาห้องโดยสาร ที่ด้านหลังและบนรางลำเลียงเพื่อการเก็บเกี่ยว

พัฒนาขึ้นสำหรับภารกิจที่ยาวนาน

- สถานที่ทำงานที่เงียบและกว้างขวาง
- เรียบง่าย ใช้งานง่าย
- ทักษะวิสัยทัศน์มากทั้งในแปลงและบนท้องถนน
- ติดตั้งด้วยอุปกรณ์มาตรฐานคุณภาพสูงเพื่อความสะดวกสบาย



ห้องโดยสารสะดวกสบายตามหลักสรีรศาสตร์ แกนพวงมาลัยและเบาะนั่งสามารถปรับให้เหมาะกับผู้ใช้งาน ด้วยหน้าจอและส่วนควบคุมที่จัดวางอย่างเหมาะสม คุณจึงรู้สึกเหมือนอยู่ที่บ้านใน JAGUAR



อุปกรณ์หลากหลายรุ่น ม่านบังแดด เครื่องปรับอากาศ วิทยุ และกล่องเก็บความเย็นช่วยให้คุณสดชื่นและตื่นตัว ไม่ว่าคุณจะทำอยู่บนรถนานแค่ไหน



การสื่อสารที่ดี การปรับคลื่นวิทยุและปุ่มควบคุมระดับเสียง เช่นเดียวกับโทรศัพท์ (เชื่อมต่อผ่าน Bluetooth) ถูกรวมไว้อยู่ที่พักแขน



สว่างไสวเหมือนกลางวัน หลอดไฟ LED ส่องทำงาน อยู่บนหลังคาห้องโดยสารและที่ด้านหลัง ทำให้เปลี่ยนจากกลางคืนเป็นกลางวัน หลอดไฟสปอร์ตไลท์ LED บนรางลำเลียงหมุนตามการไหลของผลผลิต ไฟถนน LED เป็นอุปกรณ์เสริม

อัตโนมัติและปรับตั้งได้ CRUISE PILOT เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด

ช่วยให้ชีวิตง่ายขึ้นเพื่อผู้ใช้งาน

แม้ว่าจะมีความแตกต่างกันในการดำเนินการและวัตถุประสงค์ ความต้องการที่สูงและเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ระบบช่วยเหลือผู้ใช้งานของ CLAAS ได้รับการพัฒนาเพื่อให้ผู้ใช้งานปลอดภัยและคล่องแคล่วมากขึ้น ทำให้การเก็บเกี่ยวของคุณดำเนินไปอย่างราบรื่นและต้นทุนต่ำลง ด้วยเหตุนี้ คุณจึงสามารถใช้ JAGUAR ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้นตลอดวันทำงาน



ใช้กำลังเครื่องยนต์สูงสุด ลดความเครียดของผู้ใช้งาน

- เปิดใช้งาน CRUISE PILOT ได้ง่ายๆ ด้วยคันโยกควบคุมมีลติฟังก์ชัน
- ปริมาณงานสม่ำเสมอโดยการปรับความเร็วภาคพื้นโดยอัตโนมัติ
- ภาระงานของผู้ใช้งานลดลงอย่างมาก



การใช้กำลังเครื่องยนต์ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

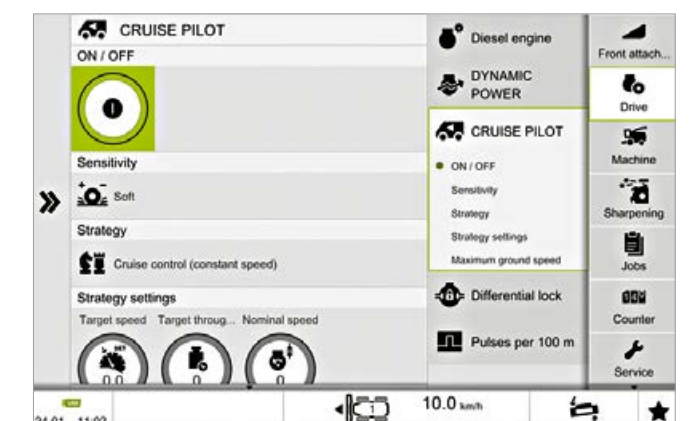
การควบคุมความเร็วภาคพื้นอัตโนมัติโดย CRUISE PILOT ทำให้สามารถใช้กำลังเครื่องยนต์ได้เต็มที่ ผู้ใช้งานระบบกำลังเครื่องยนต์ที่ต้องการใน CEBIS โดยการตั้งค่าให้สอดคล้องกับความเร็วรอบของเครื่องยนต์ CRUISE PILOT เปิดใช้งานได้อย่างง่ายดายด้วยคันโยกควบคุมมีลติฟังก์ชัน JAGUAR พยายามทำงานตามกำลังเครื่องยนต์ที่ตั้งไว้ตลอดเวลา หากผลผลิตมากขึ้นอย่างรวดเร็ว ความเร็วจะลดลงโดยอัตโนมัติ หากปริมาณผลผลิตลดลงอีกครั้ง ความเร็วของ JAGUAR จะเพิ่มขึ้นจนกว่าจะถึงกำลังของเครื่องยนต์ที่ตั้งไว้ การปรับอัตโนมัติขึ้นอยู่กับการตรวจจับสนามงานและกำลังเครื่องยนต์

CRUISE PILOT เป็นระบบช่วยเหลือผู้ใช้งาน คุณสามารถเลือกแผนการที่เหมาะสมได้:

- ระบบควบคุมความเร็วอัตโนมัติ
- ปริมาณงานคงที่
- ภาระเครื่องยนต์

การใช้โหมดตั้งค่าพื้นฐานใน CEBIS เข้าถึงได้จากเมนูการตั้งค่าหรือที่ภาพเงาเครื่อง คุณสามารถปรับเลือกโหมดตามสภาพการทำงานในขณะที่เครื่องกำลังทำงานได้

- ช่วยแบ่งเบาภาระของผู้ปฏิบัติงานได้อย่างมาก
- JAGUAR ทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ



3 ตัวช่วยเพื่อความแม่นยำในการเก็บเกี่ยวที่โดดเด่น

บังคับเลี้ยวได้ง่าย

การบังคับเลี้ยวที่แม่นยำมีบทบาทสำคัญต่อประสิทธิภาพของการเก็บเกี่ยวทั้งหมดของคุณ ระบบบังคับเลี้ยวอัตโนมัติ เช่น AUTO PILOT CAM PILOT และ GPS PILOT CEMIS 1200 ช่วยให้ผู้ใช้ปฏิบัติงานทำงานได้อย่างง่ายดาย



ใช้เซ็นเซอร์กับ AUTO PILOT

อุปกรณ์เก็บเกี่ยวข้าวโพดต่อพ่วงด้านหน้าตัดแบบแถวอิสระ โดยปกติจะทำงานตามแถวข้าวโพดซึ่งเป็นงานที่ได้รับมอบหมายจาก AUTO PILOT เซ็นเซอร์สองตัวแต่ละอันจะสแกนแถวข้าวโพด สัญญาณที่สร้างขึ้นจะถูกแปลเป็นแรงกระตุ้นส่งไปพวงมาลัย การตรวจจับ 2 แถว ช่วยให้บังคับเลี้ยวอัตโนมัติในแถวที่มีความกว้างตั้งแต่ 37.5 ซม. ถึง 80 ซม.



ดูได้ด้วย CAM PILOT

CAM PILOT ทำหน้าที่ควบคุมการบังคับเลี้ยว JAGUAR ร่วมกับ PICK UP ค้นหาเป็นภาพสามมิติด้วยกล้องเลนส์คู่ ในกรณีที่เกิดแนวรูปร่างและทิศทางเปลี่ยนไปสัญญาณจะถูกส่งไปยังกลไกการบังคับเลี้ยว แกนพวงมาลัยจะตอบสนองต่อคำสั่งบังคับเลี้ยวเหล่านี้ ช่วยลดภาระผู้ใช้งานด้วยความเร็วสูงสุด 15 กม./ชม.



หน้าจอ CEMIS 1200 พร้อมการควบคุมที่ใช้งานง่าย

คุณสามารถวางใจในการสนับสนุนของหน้าจอ CEMIS 1200 สำหรับการติดตาม GPS ที่แม่นยำและการจัดการงาน

- หน้าจอขนาด 12 นิ้วที่สว่างสดใส
- การควบคุมที่รวดเร็วผ่านหน้าจอสัมผัส
- พื้นที่การทำงานที่สามารถปรับแต่งได้ตามต้องการ



การจัดการงานออนไลน์ระหว่างสำนักงานและเครื่องจักรด้วย CEMIS 1200 และใบอนุญาต Machine connect ที่ใช้งานอยู่ คุณสามารถจัดการงานผ่านการเชื่อมต่อมือถือได้โดยไม่ต้องคลิก วางแผนงาน รวมถึงเส้นทางอ้างอิงใน CLAAS connect และโอนย้ายข้อมูลไปยังเครื่องจักรโดยตรง เมื่อเสร็จสิ้น ผู้ควบคุมจะส่งข้อมูลงาน รวมถึงข้อมูลผลผลิต กลับไปยังสำนักงานอย่างรวดเร็วและง่ายดาย

- มอบหมาย ดำเนินการ และบันทึกอย่างง่ายดายและปลอดภัย



ใช้ระบบดาวเทียมด้วย GPS PILOT ด้วยสัญญาณดาวเทียม GPS PILOT ช่วยนำทาง JAGUAR อย่างแม่นยำในเส้นทางขนาน คอนทัวร์โค้งตามขอบพืช หรือเส้นทางอ้างอิงที่กำหนดโดยผู้ควบคุม ผู้ควบคุมสามารถใช้ความกว้างของการทำงานเต็มทีและลดการซ้อนทับได้อย่างมาก ระบบนี้ทำงานได้แม่นยำทั้งในเวลากลางวันหรือในสภาพที่มีหมอก เช่นเดียวกับในช่วงกลางคืน เส้นทาง GPS ที่มีอยู่ในรูปแบบ ISO XML ซึ่งผลิตโดยเครื่องกวาดหญ้าระหว่างการเก็บเกี่ยวหญ้าหรือสร้างขึ้นระหว่างการปลูกข้าวโพดสามารถใช้งานกับระบบบังคับเลี้ยว GPS ของ JAGUAR ได้



เสาอากาศและตัวรับสัญญาณติดตั้งอยู่ในชุดหลังคา เครื่องรับ SAT 900 GNSS มาพร้อมกับ SATCOR 15 โดย Trimble RTX เป็นอุปกรณ์มาตรฐาน

- มีใบอนุญาต 5 ปีสำหรับการใช้ SATCOR 15 โดย Trimble RTX
- ความแม่นยำในการส่งผ่าน ±15 ซม.
- ความแม่นยำในการส่งผ่านสูงถึง 2 ซม. (อุปกรณ์เสริม)

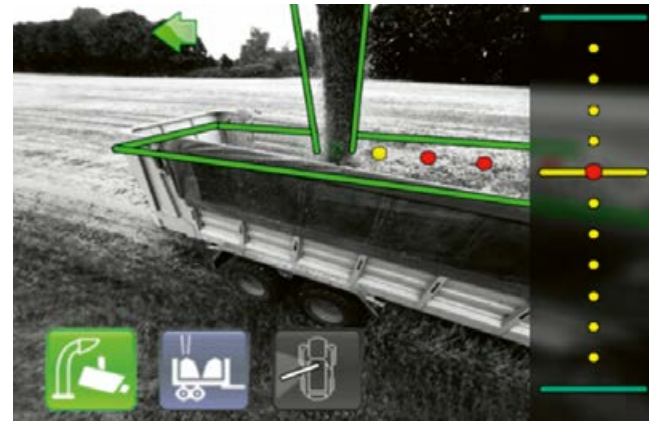


เสาอากาศและเครื่องรับ SAT 900 ในเครื่องเดียว - พร้อมระบบป้องกันการโจรกรรม

เรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับ GPS PILOT ที่ติดตั้งมาจากโรงงานและวิธีที่คุณจะได้รับประโยชน์จากมัน



ระบบอัตโนมัติเท่านั้นที่สามารถเติมผลผลิตใส่รถพ่วงได้อย่างน่าเชื่อถือเช่นนี้



AUTO FILL สำหรับการเติมผลผลิตใส่รถพ่วงอัตโนมัติ
AUTO FILL ยึดหลักการวิเคราะห์ภาพ 3 มิติแบบดิจิทัล ระบบจะดูแลควบคุมตำแหน่งของรางลำเลียงไปทางด้านข้างหรือด้านหลัง ในโหมดเริ่มต้นการสับ คุณจะสามารถเลือกทิศทางที่จะลำเลียง สำหรับการเติมอัตโนมัติไปทางด้านหลัง เพียงแค่ระบุจุดกระทบที่ต้องการเท่านั้น ในลมขวางหรือบนทางลาดชัน สามารถแก้ไขจุดตกกระทบได้ คุณสามารถดูจุดที่กระทบเป้าหมายซึ่งระบุไว้บนภาพจากกล้อง AUTO FILL ได้ตลอดเวลา

OPTI FILL เพื่อความสะดวกในการใช้งานสูงสุด
ระบบควบคุมรางลำเลียงที่ได้รับการปรับปรุงให้เหมาะสมทำให้ง่ายต่อการจัดการกระบวนลำเลียง แม้ไม่มี AUTO FILL ก็ตาม มุมหมุนขนาดกว้างถึง 225° ช่วยให้คุณมั่นใจว่าคุณมีมุมมองที่เหมาะสมที่สุดของกระบวนการ เมื่อหมุนรางลำเลียง แผ่นปิดด้านท้ายจะถูกปรับโดยอัตโนมัติในลักษณะที่การลำเลียงเกิดขึ้นขนานกับทิศทางการเคลื่อนที่



ตำแหน่งรางลำเลียงที่ตั้งโปรแกรมไว้อย่างถาวรสองตำแหน่งช่วยให้กระบวนการหมุนที่ซับซ้อนทำได้ง่ายขึ้น รางลำเลียงสามารถกลับไปยังตำแหน่งจุดตกได้โดยอัตโนมัติเพียงกดปุ่มเพียงปุ่มเดียว

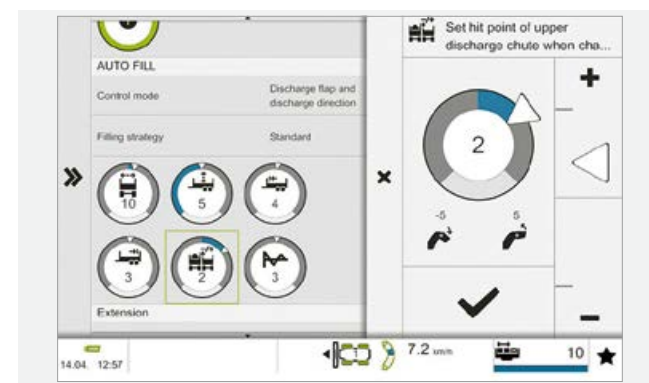
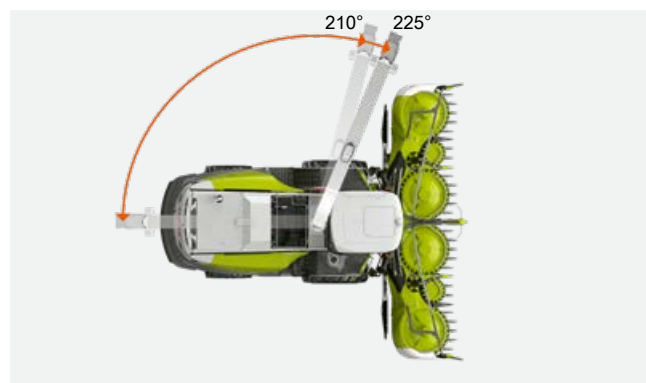
ใหม่: เครื่องหมายแสดงของจุดกระทบสำหรับการลำเลียงด้านข้าง
เมื่อเครื่องจักรลำเลียงผลผลิตออกไปด้านข้าง ผู้ปฏิบัติงานจะได้รับสัญญาณบ่งชี้เสมือนจริงของจุดตกของวัสดุที่เก็บเกี่ยว ในโหมดอัตโนมัติ กระแสการลำเลียงผลผลิตสามารถกำหนดเป้าหมายไปยังจุดตกเพื่อให้การบรรจุนรถพ่วงมีประสิทธิภาพ



ใหม่: การสับเปลี่ยนรถพ่วงในขณะขับเคลื่อน
ฟังก์ชันพิเศษช่วยให้ผู้ปฏิบัติงานสามารถเปลี่ยนไปใช้รถพ่วงคันอื่นในการขนถ่ายได้ในขณะที่ AUTO FILL กำลังทำงานอยู่ ฟังก์ชันนี้เปิดใช้งานโดยการดับเบิลคลิกที่ปุ่ม AUTO FILL แผ่นปิดด้านท้ายเปิดในมุมที่กำหนดไว้ล่วงหน้า เพื่อให้กระแสการลำเลียงส่งตรงไปยังรถพ่วงเปล่าที่วิ่งอยู่ข้างๆ อย่างแม่นยำ ขณะที่สิ่งนี้เกิดขึ้น AUTO FILL จะอยู่ในโหมดสแตนด์บายและผู้ปฏิบัติงานจะเปิดใช้งานทันทีที่กล้องพบรถพ่วงบรรทุกผลผลิตเต็มจนไม่สามารถบรรทุกได้อีกต่อไป



ลำเลียงด้านหลัง
หากมีการเปลี่ยนแปลงจากการลำเลียงด้านข้างเป็นการลำเลียงด้านหลัง ซึ่งเป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงโหมดการตัด ผู้ปฏิบัติงานจะต้องกำหนดจุดตกโดยการสั่งงานแผ่นปิดท่อลำเลียงเท่านั้น



- หลีกเลี่ยงความเครียดและความสูญเสียของผู้ปฏิบัติงาน
- การเติมอัตโนมัติใส่รถพ่วงขนส่งด้านข้างและด้านหลังช่วยลดภาระงานของผู้ปฏิบัติงาน
 - การแสดงวิดีโอพร้อมสัญญาณ - ระบุตำแหน่งของรางลำเลียง
 - ค่าแนะนำที่แม่นยำของการไหลของผลผลิตเมื่อเปลี่ยนรถพ่วง

การบันทึกผลผลิตที่แม่นยำพร้อมการวัดปริมาณงาน และส่วนประกอบต่างๆ

การจัดการข้อมูลภาคสนามเป็นสิ่งสำคัญ

ข้อมูลเป็นทรัพยากรที่สำคัญและขาดไม่ได้ เพื่อให้สามารถใช้ศักยภาพได้เต็มที่ที่เกิดผลกำไรสูงสุด คุณควรติดตามผลอย่างใกล้ชิด และรู้วิธีนำไปใช้อย่างมีประสิทธิภาพ

การบันทึกออนไลน์ของปริมาณผลผลิต ปริมาณความชื้น และส่วนประกอบต่างๆ โดยใช้เซ็นเซอร์ QUANTIMETER และ NIR มีบทบาทสำคัญในการบันทึกข้อมูลเครื่องจักรของคุณ คุณควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าระบบทั้งหมด เครื่องจักร และกระบวนการทำงานทั้งหมดถูกเชื่อมต่อกันได้ผลลัพธ์ที่เป็นประโยชน์ ข้อมูลที่สร้างขึ้นจะถูกส่งไปยังที่ต่างๆ เพื่อวิเคราะห์



QUANTIMETER

การกำหนดปริมาณงาน
การโค้งตัวของลูกกลิ้งบีบอัดล่วงหน้าจะทำการรับค่าและวัดการไหลของปริมาณอย่างต่อเนื่อง การสอบเทียบโดยตุ้มถ่วงน้ำหนักช่วยให้คุณได้ระดับความแม่นยำที่สูงมากในการวัดปริมาณงาน
ใหม่: สถานะการสอบเทียบจะแสดงต่อผู้ปฏิบัติงานใน CEBIS

ผลการทดสอบ DLG
ในการวัด 38 ครั้ง ค่าเบี่ยงเบนเพียง 0.2% ถูกกำหนดในการทดสอบ DLG Fokus 6168 F การวัดวัตถุแห้งอย่างต่อเนื่องจะเพิ่มความแม่นยำของการวัดปริมาณงานในปัจจุบัน



- ประโยชน์ที่คุณจะได้รับ
- ข้อมูลการเก็บเกี่ยวที่ชัดเจนพร้อมทุกการใช้งาน
 - ไม่มีการบรรทุกเกินของรถพ่วงอาหารสัตว์
 - ข้อมูลที่แม่นยำเป็นพื้นฐานสำหรับการทำบัญชีและการใส่ปุ๋ย



เซ็นเซอร์ NIR

การกำหนดวัตถุแห้ง
ขั้นตอนการวัดโดยใช้อินฟราเรดสเปกโทรสโกปี (NIRS) ทำงานอย่างต่อเนื่องในระหว่างกระบวนการเก็บเกี่ยว แหล่งกำเนิดแสงในรางลำเลียงด้านบนจะพุ่งไปที่ผลผลิตขณะไหลผ่าน แสงจะสะท้อนกลับมาในรูปแบบต่างๆ ขึ้นอยู่กับระดับความชื้นของผลผลิต

ผลการทดสอบ DLG
การทดสอบ DLG รับรองความเบี่ยงเบนของวัตถุแห้งน้อยกว่า 2% ใน 95% ของการวัดในข้าวโพด และ 88% ของการวัดในหญ้า ไม่มีตัวอย่างทดสอบใดแสดงค่าเบี่ยงเบนมากกว่า 4%



- ประโยชน์ที่คุณจะได้รับ
- เกณฑ์การเรียกเก็บเงินตามปริมาณวัตถุแห้ง
 - ปริมาณการจ่ายสารเร่งไซเลจและการควบคุมความยาวของการตัดดำเนินการโดยอัตโนมัติตามปริมาณวัตถุแห้ง
 - มีการบันทึกคุณภาพอาหารสัตว์ในระหว่างการเก็บเกี่ยว

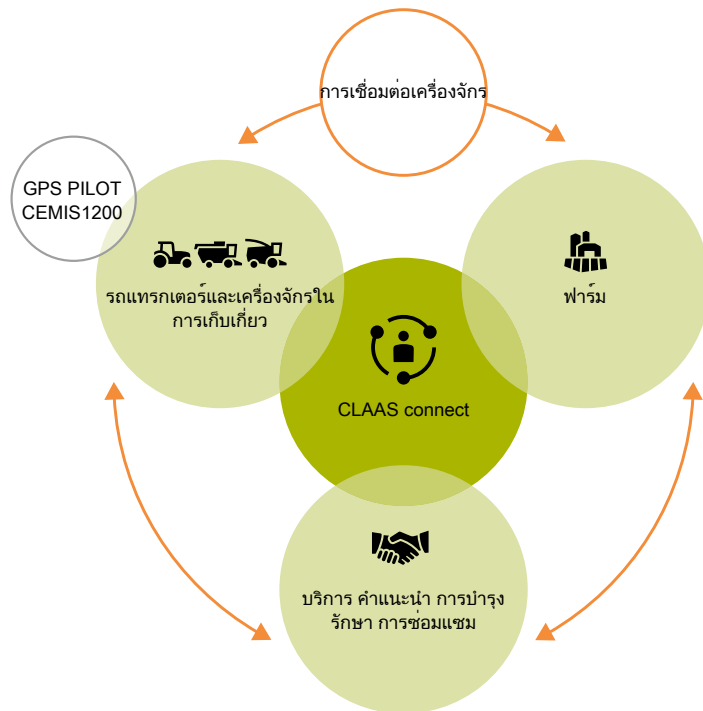
เซ็นเซอร์ NIR

การกำหนดวัตถุแห้งและส่วนประกอบของผลผลิต
นอกจากการให้ข้อมูลเรื่องวัตถุแห้งแล้ว เซ็นเซอร์ NIR ยังให้ข้อมูลเกี่ยวกับองค์ประกอบของผลผลิตประเภทต่างๆ ตัวอย่างเช่น ค่าที่กำหนดปริมาณถั่วเหลืองสามารถใช้เป็นตัวบ่งชี้สำหรับการตั้งค่าความสูงของ LINER

- ประโยชน์ที่คุณจะได้รับ
- เครื่องขึ้นคุณภาพอาหารสัตว์ที่เชื่อถือได้
 - คุณภาพของพันธุ์ที่แตกต่างกันเป็นตัวช่วยในการตัดสินใจการวางแผนการเพาะปลูก เช่น ปริมาณแบ่ง

เชื่อมต่อกัน JAGUAR ฟาร์ม และตัวแทนจำหน่าย

เชื่อมต่อ JAGUAR และฟาร์มของคุณกับ
โลกของ CLAAS



เข้าสู่ระบบ CLAAS connect กับเครื่องจักรของคุณและค้นพบโลก CLAAS ส่วนบุคคลของคุณ ซึ่งคุณจะได้รับข้อมูลสำคัญทั้งหมดเกี่ยวกับเครื่องจักรของคุณ มีบริการใหม่ ๆ ที่จะเพิ่มคุณค่าเพิ่มเติมด้วย

คู่มือการใช้งานเครื่องจักรของคุณ: พร้อมใช้งานเสมอ ใช้ที่ปรึกษาแนะนำออนไลน์เพื่อค้นหาและสั่งซื้อผลิตภัณฑ์และปริมาณที่เหมาะสมสำหรับเครื่องจักรของคุณ CLAAS connect รู้จักทุกชิ้นส่วน - คุณสั่งซื้อ เราจัดส่ง ค้นหาชิ้นส่วนที่คุณต้องการใน Parts Doc และให้ตัวแทนจำหน่ายจัดส่งจาก Parts Shop

ตรวจสอบคุณภาพข้าวโพดสับในทุ่งได้ทันที แอปพลิเคชันวิเคราะห์คุณภาพสับใน CLAAS connect ช่วยให้คุณตรวจสอบค่าคะแนน CSPS (ค่าการแปรปรวนข้าวโพดสับ - ระดับการบดเมล็ด) ผ่านการวิเคราะห์ภาพที่ขับเคลื่อนด้วย AI ของตัวอย่างสับได้

จากการบินที่งานถึงการทำฟาร์มที่แม่นยำ ในขณะที่คุณทำการเก็บเกี่ยว CLAAS connect จะดูแลทุกอย่างโดยอัตโนมัติ ตั้งแต่การบินที่ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับแปลงที่กำหนด ไปจนถึงการสร้างแผนที่ผลผลิตของคุณและการเตรียมแผนที่แอปพลิเคชันสำหรับการหว่านครั้งถัดไป

วิธีบันทึกงานที่ง่ายและแม่นยำ คุณสามารถบันทึกงานได้ทั้งบนเครื่องจักรหรือประมวลผลที่สำนักงานเมื่อถูกโอนถ่ายทางออนไลน์ การแสดงแผนที่ผลผลิตสดช่วยให้คุณสามารถติดตามความสำเร็จของการเก็บเกี่ยวได้ คุณภาพสูงของการบันทึกข้อมูลได้รับการรับรองด้วยการเชื่อมโยงระหว่างข้อมูลตำแหน่ง GPS ที่แม่นยำและข้อมูลการเก็บเกี่ยวทั้งหมด

ติดต่อกับตัวแทนจำหน่ายของคุณได้ทั้งทางออนไลน์และตัวต่อตัว ใบอนุญาต Machine connect ช่วยให้คุณหาและใช้บริการของคุณเข้าถึงข้อมูลเครื่องจักรของคุณได้ ด้วยวิธีนี้ คุณสามารถตอบสนองร่วมกันได้อย่างรวดเร็วและตรงไปตรงมาในสถานการณ์การบำรุงรักษาและบริการ

การใช้สารเคมี: การกำหนดปริมาณที่แม่นยำและเฉพาะเจาะจง โดยอิงจากคุณลักษณะของสารเคมีเฉพาะ ประสิทธิภาพ และความสูงของถัง แอปพลิเคชันช่วยให้คุณค้นหาการตั้งค่าที่ถูกต้องเพื่อให้ได้ปริมาณที่ต้องการในแต่ละวัน

การนำทางด้วย GPS ที่แม่นยำด้วย CEMIS 1200 ด้วยสัญญาณดาวเทียม GPS PILOT นำทาง JAGUAR อย่างแม่นยำในเส้นทางขนานและตามคอนทัวร์โค้งตามขอบพืชหรือเส้นทางอ้างอิงที่กำหนดไว้ล่วงหน้า

ประสิทธิภาพของเครื่องจักรออนไลน์ในภาพรวม ไม่ว่าคุณอยู่ที่ไหน คุณสามารถติดตามข้อมูลเครื่องจักรและสถานะการทำงานในแปลงของคุณได้เสมอ คุณสามารถดูตำแหน่ง เวลาโดยประมาณที่งานในแปลงจะเสร็จสิ้น ข้อมูลประสิทธิภาพ และระดับเชื้อเพลิง ด้วยฟังก์ชันการวิเคราะห์การทำงาน คุณสามารถระบุเวลาหยุดทำงาน เช่น ปัญหาการขนส่งที่ขาดหายไป และหาแนวทางแก้ไขได้ ด้วยวิธีนี้ คุณสามารถใช้ประสิทธิภาพของเครื่องจักรของคุณได้อย่างเต็มที่



เซ็นเซอร์ CLAAS NIR บ่งบอกได้ว่าตรวจพบอะไรอยู่



ค่าตามเซ็นเซอร์ (องค์ประกอบ)	หญ้า	WCS	ข้าวโพด
วัตถุแห้ง	•	•	•
ความชื้น	•	•	•
แป้ง	–	•	•
โปรตีนหยาบ	•	•	•
กากใยหยาบ	•	•	•
ซีเล้าหยาบ	•	•	•
ไขมัน	•	•	•
น้ำตาล	•	–	–

• มาตรฐาน – ไม่สามารถใช้ได้



เครื่องขัดข้องน้อยที่สุด

การใช้งาน JAGUAR คุณจะได้รับประโยชน์จากส่วนประกอบที่ทนทานต่อการสึกหรออย่างมาก ทำให้คุณสามารถวางใจในเครื่องจักรของคุณได้มากยิ่งขึ้น และจากแนวคิดการบำรุงรักษาที่ไดรตรงมาอย่างดียิ่งช่วยให้ประหยัดเวลาได้มาก จากข้อมูลการใช้งานจริง เช่น ระบบอัดอากาศมาตรฐานที่ทำให้การทำความสะอาดเครื่องเป็นเรื่องง่าย และจากช่างเฉพาะทางของทีมบริการ CLAAS ที่พร้อมช่วยเหลือคุณตลอด 24 ชั่วโมง

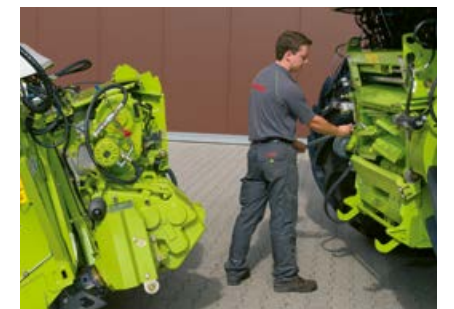
รวดเร็วและเชื่อถือตรง แนวคิดการบำรุงรักษาที่ไม่เหมือนใคร



ช่องเปิดรูปตัว V



เปลี่ยนไส้กรองอากาศโดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ



ง่ายต่อการเข้าถึงกระบอกชุดตัด

การออกแบบที่ช่วยให้การบำรุงรักษาเป็นเรื่องง่ายดาย

- เมื่อเปิดตัวเรือนแล้ว คุณจะมองเห็นใบมีดและราวเนียนได้ชัดเจน
- ใช้เวลาเพียงสิบนาที่ในการแยกกระบอกชุดสับและชุดป้อนลำเลียงบน JAGUAR
- หน่วยหล่อลื่นส่วนกลางอัตโนมัติเก็บจาระบีไว้ 8 ลิตร ซึ่งเพียงพอสำหรับการทำงานประมาณ 120 ชั่วโมง
- แผงด้านข้างขนาดใหญ่ช่วยให้เข้าถึงระบบระบายความร้อน ชุดบดข้าวโพด และลูกเร่งส่ง
- หากจำเป็นต้องบำรุงรักษา คนสองคนสามารถถอดลูกเร่งส่งได้ภายในหนึ่งชั่วโมง
- ระบบจ่ายอากาศอัดบนรถสามารถใช้ทำความสะอาดงานต่างๆ ได้หลากหลาย
- ไฟส่องสว่างช่วยให้สามารถบำรุงรักษาในช่วงเวลามืดได้เช่นกัน
- ชุดเครื่องมือที่มีคุณลักษณะเฉพาะสูงทำให้ง่ายต่อการบำรุงรักษา

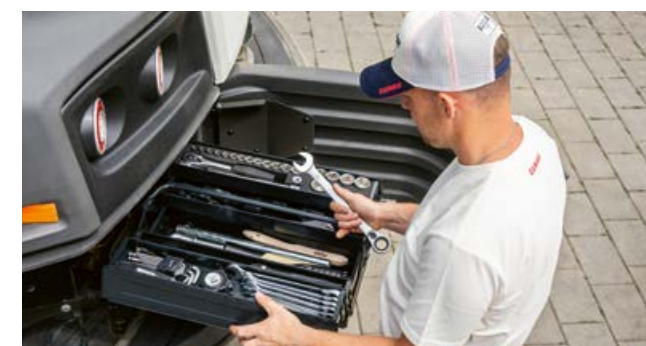
Reliable Remote Service.

Reliable Remote Service เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการแก้ไขปัญหาอย่างรวดเร็วและการวางแผนการบำรุงรักษาเชิงรุก ระบุข้อผิดพลาด เครื่องจะแจ้งผู้ปฏิบัติงานและส่งข้อความแสดงข้อผิดพลาดไปยังหน่วยผู้ให้บริการโดยอัตโนมัติ หน่วยผู้ให้บริการสามารถเข้าถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งหมด ระบุข้อผิดพลาดจากระยะไกล และสามารถเตรียมเข้าช่วยเหลือเพื่อแก้ไขปัญหา

Remote Service ทำให้งานบำรุงรักษาตามรอบได้ง่ายขึ้น เครื่องจะแจ้งหน่วยผู้ให้บริการ CLAAS เกี่ยวกับความต้องการในการบำรุงรักษาที่จะเกิดขึ้น หน่วยผู้ให้บริการจะแนะนำเวลานัดหมายเพื่อดำเนินการบำรุงรักษา และส่งข้ออะไหล่แท้ CLAAS ORIGINAL ล่วงหน้า ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับขอบเขตของการบำรุงรักษา

ทนทานต่อการใช้งาน

ทุกนาที่มีค่าในช่วงเวลาที่สั้นของการเก็บเกี่ยวอาหารสัตว์ การบำรุงรักษาที่ใช้เวลานานเป็นสิ่งที่ไม่พึงปรารถนาและเป็นปัจจัยด้านต้นทุน เพราะมันจะลดจำนวนชั่วโมงการทำงาน – และยังรวมถึงอัตรากำไรของคุณด้วย ระบบหล่อลื่นส่วนกลางอัตโนมัติและชุดสับคมแบบผสมผสานและฟังก์ชันการปรับแถบเนียนเป็นเพียง 2 ตัวอย่างที่แสดงให้เห็นว่าเวลาในการบำรุงรักษาจะลดลงและเพิ่มเวลาในการทำงานได้



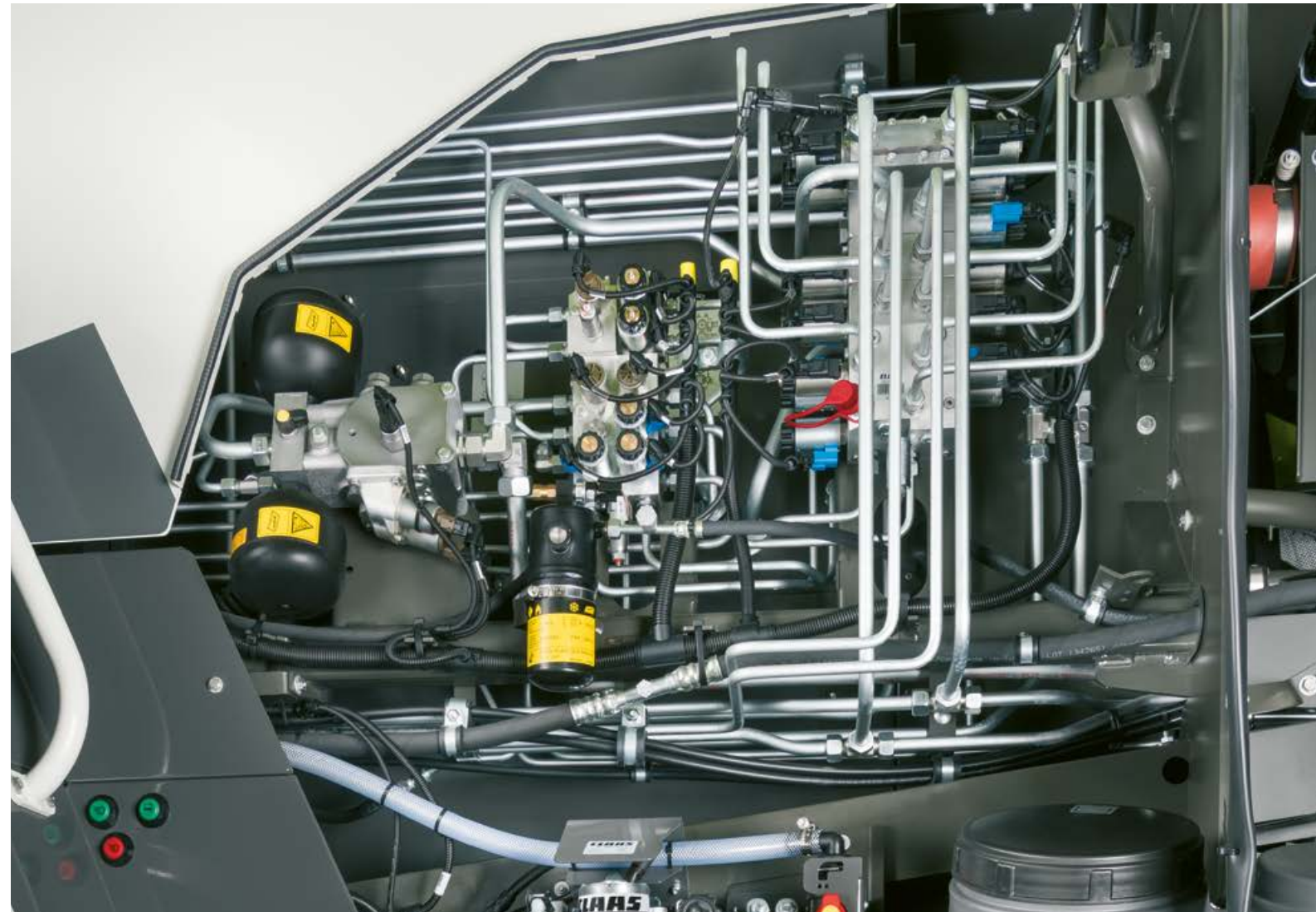
ชัดเจนและมีเสถียรภาพ ระบบไฮดรอลิกและไฟฟ้า

ควบคุมไฮดรอลิกได้ดี

วาล์วควบคุมถูกจัดเรียงไว้อย่างชัดเจนที่ด้านซ้ายของเครื่อง วาล์วควบคุมแรงดันแบบสัดส่วนควบคุมแรงลำเลียงและระบบควบคุมอุปกรณ์ต่อพ่วงด้านหน้าช่วยให้ตอบสนองได้ราบรื่นยิ่งขึ้น เพื่อที่จะทำงานในแปลงที่มีตอซังได้ แม้จะใช้ความเร็วสูง ตัวอย่างเช่น ความเร็วในการหมุนของการปรับระดับชดเชยด้านข้างของ ORBIS สามารถปรับได้ตามต้องการใน CEBIS

ลดแรงสั่นสะเทือนแบบแอคทีฟ

ฟังก์ชันลดแรงสั่นสะเทือนแบบแอคทีฟช่วยลดการเคลื่อนไหวของอุปกรณ์ต่อพ่วงด้านหน้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ คุณจึงทำงานได้อย่างราบรื่น ระบบลดแรงสั่นสะเทือนจะทำงานโดยอัตโนมัติเมื่ออุปกรณ์ต่อพ่วงด้านหน้าถูกยกขึ้น (เหนือระดับความสูงในการทำงาน) เมื่อเลี้ยวที่หัวแปลง



บำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าได้ง่าย

แนวความคิดการควบคุมที่สะดวกและมีเสถียรภาพต้องการระบบไฟฟ้าที่รวดเร็วและเชื่อถือได้ ส่วนประกอบที่สำคัญใน JAGUAR ถูกติดตั้งไว้อย่างปลอดภัยและอยู่ตรงกลางห้องขับ

กล่องเพิ่มเติมในห้องบำรุงรักษาของ JAGUAR ช่วยเพิ่มความสะดวกในการเพิ่มอุปกรณ์เสริมเมื่อต้องติดตั้งเพิ่มเติม:

- PROFI CAM
- OPTI FILL / AUTO FILL
- ACTISILER 37
- เซ็นเซอร์ NIR
- ถังเชื้อเพลิงเสริม

แก้ปัญหาได้ดี การใช้งานที่ทนทาน

- ระบบไฮดรอลิกพร้อมวาล์วปรับสัดส่วนเพื่อการสั่งงานที่ง่ายและอุปกรณ์ต่อพ่วงด้านหน้าอย่างนุ่มนวล
- ระบบลดแรงสั่นสะเทือนแบบแอคทีฟเพื่อการวิ่งอย่างปลอดภัยทั้งในแปลงและบนท้องถนน
- ระบบไฟฟ้าถูกติดตั้งที่ส่วนกลางในห้องขับ
- การเชื่อมต่อสายเคเบิลคุณภาพสูง
- กล่องขยายสำหรับการปรับแต่งเพิ่มเติม รองรับได้สูงสุด 5 ชุด



CLAAS PREMIUM LINE	Advanced	Professional
1 รวบรวมลูกกลิ้งลำเลียง	—	•
2 รวบรวมลูกกลิ้งปกแบบเรียบ	•	•
3 ห้องเว้าเตรียมวัตถุติด	•*	•*
4 ใบจักร	•*	•*
5 แผงหลังรางหญ้า	•*	•*
6 ครีบลูกเร่งส่ง	—	•
7 ห้องลูกเร่งส่ง 2 ส่วน	—	•*
8 ห้องลูกเร่งส่ง ด้านซ้าย/ขวา	—	•*
9 แผงหลังลูกเร่งส่ง	•*	•*
10 แผ่นรางลำเลียงด้านล่าง หน้า/หลัง	•*	•*
11 แผ่นล้อหมุนรางลำเลียง	•*	•*
12 ปลอกสวมทั้งหมดของรางลำเลียงด้านบน	—	•*
13 ปลอกสวมอันแรกบนรางลำเลียงด้านบน	•*	•*
14 แผ่นปิดรางระบายน้ำด้านบน	—	•

• ใช้ได้ – ไม่สามารถใช้ได้

* JAGUAR PREMIUM LINE รุ่น Advanced และ Professional ให้การรับประกันการใช้งานในทุกชิ้นส่วนที่มีเครื่องหมาย* ระยะเวลาความคุ้มครองเป็นเวลา 5 ปีหรือตามจำนวนชั่วโมงการทำงานของเครื่องยนต์ (ขึ้นอยู่กับระยะใดถึงก่อน) สำหรับจำนวนชั่วโมงที่แน่นอนโปรดดูหน้าผลิตภัณฑ์ JAGUAR ซึ่งสามารถเข้าถึงได้โดยใช้ QR code ด้านบน (เฉพาะบางประเทศ)

ทนทานต่อการใช้งานที่มากขึ้นด้วยป้องกันการสึกหรอของ PREMIUM LINE

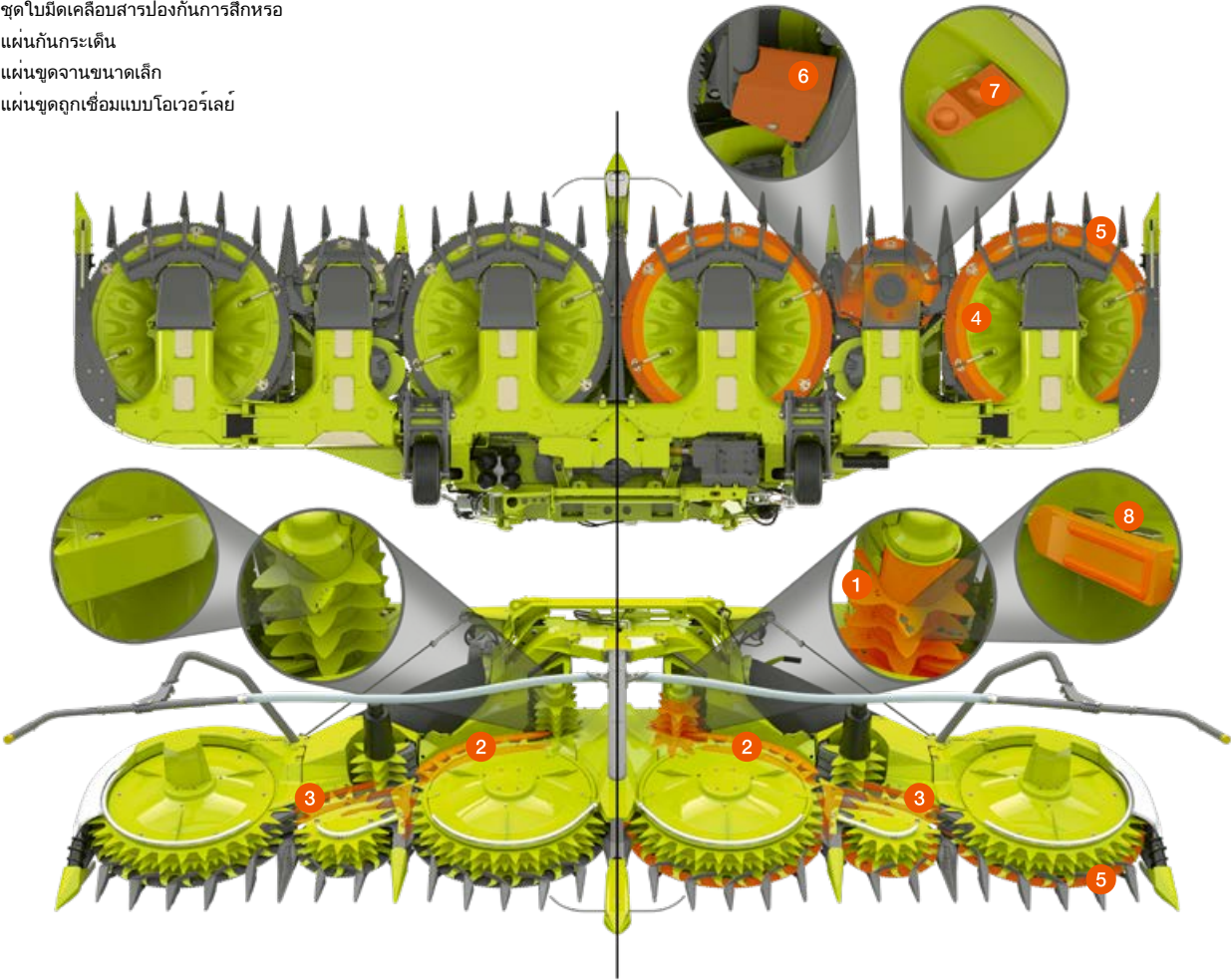
รับประกันประสิทธิภาพ
ชิ้นส่วน CLAAS PREMIUM LINE มีความทนทานต่อการสึกหรอสูงสุดและมีอายุการใช้งานยาวนาน แม้ในสภาวะการเก็บเกี่ยวที่สมบุกสมบัน ความทนทานที่เพิ่มขึ้นนี้เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิตพิเศษ วัสดุคุณภาพสูง และการเคลือบแบบพิเศษ

วัตถุประสงค์ของแนวคิด PREMIUM LINE คือเพื่อให้ชิ้นส่วนมีอายุการใช้งานยาวนานกว่าชิ้นส่วนมาตรฐานอย่างน้อย 2 หรือ 3 เท่า ประสิทธิภาพภาคสนามของเราแสดงให้เห็นว่าได้บรรลุเป้าหมายนี้แล้ว นี่คือเหตุผลที่เรารับประกัน* ประสิทธิภาพที่กำหนดไว้ล่วงหน้าตามชั่วโมงการทำงานหรืออายุเครื่องจักรสำหรับชิ้นส่วน PREMIUM LINE

PREMIUM LINE สำหรับ ORBIS
แนะนำให้ใช้ชิ้นส่วนที่ทนทานต่อการสึกหรอสูงในพื้นที่สมบุกสมบัน เช่น พื้นที่ที่มีสัดส่วนทรายสูง หรือทำงานเป็นระยะเวลานาน การเคลือบทั้งสแตนคาร์ไบด์ช่วยให้มีอายุการใช้งานยาวนาน ความแตกต่างของความเร็วระหว่างงานตัดกับงานส่งช่วยลบลบกันเอง

ใบตัดและงานส่งเข้าถึงได้ง่ายโดยมีโครงสร้างแบบแยกส่วนซึ่งประกอบด้วย 6 ส่วน ดังนั้น ในกรณีที่เกิดความเสียหาย คุณเพียงแค่เปลี่ยนส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น โดยไม่ต้องเปลี่ยนทั้งชุด

- 1 การเคลือบแบบพิเศษทำให้ลูกกวัดสึกหรอต่ำ
- 2 รางภายในทำด้วยเหล็กกล้า (อุปกรณ์มาตรฐาน)
- 3 รางภายนอกทำด้วยเหล็กกล้า
- 4 ใส่สารพิเศษเพื่อป้องกันงานตัดขนาดใหญ่
- 5 ชุดใบมีดเคลือบสารป้องกันการสึกหรอ
- 6 แผ่นกันกระเด็น
- 7 แผ่นชุดจานขนาดเล็ก
- 8 แผ่นชุดถูกเชื่อมแบบโอเวอร์เลย์





- 1 CEBIS พร้อมหน้าจอสัมผัส
- 2 แกนพวงมาลัยปรับได้สามทิศทาง
- 3 ที่พักแขนสะดวกสบายพร้อมสวิตช์ปรับในตัว
- 4 คั่นโยกควบคุม CMOTION พร้อมการเข้าถึงรายการโปรด
- 5 เกียร์ความยาวการสับ 6 สเต็ป
- 6 V-CLASSIC สำหรับปริมาณงานสูง
- 7 MULTI CROP CRACKER MAX พร้อมการเคลือบ Busa®CLAD
- 8 PREMIUM LINE ชั้นส่วนการไหลของผลผลิตต่างๆ มีอายุการใช้งานยาวนาน
- 9 ACTISILER 37 ระบบสารเร่งไซเลจเข้มข้นสูงพร้อมถึง หุ้มฉนวน
- 10 เซ็นเซอร์ NIR ทำการวัดวัตถุแห้งและส่วนประกอบของผลผลิต
- 11 AUTO FILL ด้านข้างและด้านหลังพร้อมสัญลักษณ์แสดงตำแหน่งรางลำเลียง
- 12 มาตรฐานการปล่อยมลพิษ Stage 5
- 13 CRUISE PILOT เพื่อการใช้ประโยชน์จากเครื่องยนต์สูงสุดโดยอัตโนมัติ
- 14 ขับเคลื่อน 4 ล้อ
- 15 ระบบการป้องกันการเคลื่อนย้ายอัตโนมัติสำหรับ ORBIS หัวเก็บเกี่ยวข้าวโพดต่อพ่วงด้านหน้า
- 16 NEW: ระบบบังคับเลี้ยว GPS CEMIS 1200
- 17 การฉีดน้ำเพื่อทำความสะอาดการไหลของผลผลิต
- 18 AUTO FILL เข้ากับการสับเปลี่ยนรถพ่วง

CLAAS Service & Parts

ไม่ว่าจะต้องแลกด้วยสิ่งใด



CLAAS Service & Parts พร้อมให้บริการคุณ
เสมอ ทุกวันตลอด 24 ชม.
service.claas.com

Scan me.



มั่นใจในเครื่องจักรของคุณได้มากขึ้น
เพิ่มความน่าเชื่อถือในการใช้งานของคุณและลดความเสี่ยงในการ
ซ่อมแซมและหยุดทำงาน Machine connect มอบค่าใช้จ่ายที่คาด
การณ์ได้ สร้างชุดบริการส่วนบุคคลของคุณเองตามความต้องการ
เฉพาะของคุณ

อะไหล่และบริการหลังการขายอาจจะแตกต่างกันในแต่ละประเทศ



เหมาะกับเครื่องจักรของคุณโดยเฉพาะ
อะไหล่ผลิตขึ้นด้วยกระบวนการที่มีความแม่นยำ อะไหล่สิ้นเปลือง
คุณภาพสูง และอุปกรณ์เสริมต่างๆ ที่มีประโยชน์ เลือกใช้ผลิตภัณฑ์
อะไหล่ของเรา เพื่อตอบโต้การทำงานและมั่นใจได้ถึงความ
ทนทาน ทำให้เครื่องจักรของคุณทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ 100%



สำหรับธุรกิจของคุณ: CLAAS FARM PARTS
CLAAS FARM PARTS มอบหนึ่งในรายการชิ้นส่วนและอะไหล่
หลากหลายแบรนด์ที่ครอบคลุมที่สุด เพื่อการใช้งานการเกษตร
ทั้งหมดในฟาร์มของคุณ



จัดจำหน่ายทั่วโลก
ศูนย์กลางการจัดส่งอะไหล่ของคลาส (CLAAS Parts Logistics
Center) ที่เมืองฮัมม์ ประเทศเยอรมนี ในคลังสต็อกมีอะไหล่กว่า
200,000 ชนิด และคลังสินค้ามีพื้นที่จัดเก็บกว่า 183,000 ตาราง
เมตร คลังอะไหล่จะจัดส่งอะไหล่คลาสแท้ไปทั่วโลกได้อย่างรวดเร็ว
และเชื่อถือได้



ตัวแทนจำหน่าย CLAAS ใกล้บ้านคุณ
ไม่ว่าคุณอยู่ที่ไหน มั่นใจได้ว่าพวกเราพร้อมให้บริการและติดต่อ
หาผู้บริการต่างๆ ตามที่คุณต้องการ พาร์ทเนอร์ CLAAS ของคุณ
พร้อมลงพื้นที่เสมอ เพื่อสนับสนุนคุณและเครื่องจักรของคุณทุกเวลา
ด้วยความรู้ในภาคสนาม ประสบการณ์ ความมุ่งมั่น และอุปกรณ์ทาง
เทคนิคที่ดีที่สุด เพื่อให้เครื่องพร้อมใช้งาน

ข้อดีที่น่าประทับใจ



ระบบการไหลของผลผลิต

- ระบบการไหลของผลผลิตจะเป็นเส้นตรงผ่านเครื่องทั้งหมดโดยไม่มีมุมที่ทำให้ติดขัด

- ชุดป้อนลำเลียงที่แข็งแกร่งสำหรับการไหลของผลผลิตที่สมบูรณ์แบบ

- กระบอกลับ V-CLASSIC เพื่อคุณภาพสูงสุดของวัสดุสับ

- รางลำเลียงแบบแยกส่วนช่วยให้ถ่ายโอนผลผลิตได้เป็นอย่างดี มีความกว้างในการทำงานมากถึง 7.5 ม.

- แอฟ Silage additive ช่วยให้ใช้สารเร่งไซเลจได้อย่างง่ายดายและเหมาะสม

- การฉีดน้ำช่วยให้การไหลของพืชสะอาด

CLAAS POWER SYSTEMS.

- ระบบขับเคลื่อน CLAAS มีประสิทธิภาพสูงสุดเมื่อเปรียบเทียบกับตลาด

- JAGUAR 880 ที่มีกำลังสูงสุด 653 แรงม้า

เป็นรุ่นท็อปของซีรีส์ 800

- กำลังเครื่องยนต์ที่สูงขึ้นสำหรับรุ่น 860 มากถึง 490 แรงม้า

- แรงฉุดลากเพิ่มขึ้น 11% เพื่อการฉุดลากที่ดีขึ้น

ความสะดวกสบาย

- เพิ่มความสะดวกสบายในห้องโดยสารด้วยไมโครโฟนคอร์ท่านวิทยุดิจิตอล DAB+ ท่อทำความสะอาดแรงดันลมในห้องโดยสารและอื่นๆ อีกมากมาย

- ห้องโดยสารสะดวกสบาย กว้างขวาง สร้างความประทับใจด้วยเสียงรบกวนต่ำ ทัศนวิสัยและระบบไฟส่องสว่างที่ดีเยี่ยม

- หน้าจอสัมผัส CEBIS ช่วยให้ผู้ใช้งานเข้าถึงฟังก์ชันทั้งหมดของเครื่องจักรได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย

- ฟังก์ชันที่สำคัญที่สุดสามารถปรับได้โดยตรงโดยใช้สวิตช์บนที่พักแขน

- ระบบการจัดการรายการโปรตสามารถดำเนินการได้อย่างสะดวกโดยใช้คันโยกควบคุม CMOTION ได้โดยตรง

- หลอดไฟทำงาน LED แสงเดย์ไลท์จะติดตั้งอยู่ที่หลังคา ด้านหลังและรางลำเลียงเพื่อให้ภาพรวมการทำงานของเครื่องจักร

ระบบช่วยเหลือผู้ใช้งาน

- CEMIS ระบบนำทางโดยใช้สัญญาณจากดาวเทียม

- CRUISE PILOT เพิ่มความสบายและประสิทธิภาพในการขับขึ้พร้อมทั้งลดการสิ้นเปลืองน้ำมันเชื้อเพลิง

- AUTO FILL และ OPTI FILL ช่วยลดการสูญเสียเมื่อถ่ายโอนวัสดุเก็บเกี่ยว

- ไม่จำเป็นต้องลงจากห้องขับเมื่อเปลี่ยนจากแปลงหนึ่งไปอีกแปลงหนึ่งด้วยระบบอัตโนมัติ

- ระบบป้องกันการเคลื่อนย้ายสำหรับ ORBIS 750 / 600 / 600 SD

- ใหม่: AUTO FILL เข้ากับการสับเปลี่ยนรตพ่วงในขณะขับเคลื่อน

JAGUAR		880	870	860	850	840	830
เครื่องยนต์							
ผู้ผลิต		Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz
ประเภท		OM 473 LA	OM 473 LA	OM 460 LA	OM 460 LA	OM 460 LA	OM 460 LA
กระบอกสูบ		S6	S6	S6	S6	S6	S6
ปริมาตรกระบอกสูบ	ลิตร	15.60	15.60	12.82	12.82	12.82	12.82
กำลังเครื่องยนต์ (ECE R 120)	กิโลวัตต์ (แรงม้า)	480 (653)	400 (544)	360 (490)	315 (428)	260 (354)	220 (299)
กำลังเครื่องยนต์ที่เอาต์พุตสูงสุด (ECE R 120)	รอบ/นาที	1600	1600	1800	1800	1800	1800
มาตรฐานควบคุมมลพิษ Stage IIIA (Tier 3)		●	●	●	●	●	●
ถังน้ำมันเชื้อเพลิง (มาตรฐาน) + ถังเสริม (อุปกรณ์เสริม)	ลิตร	1150 + 300	1150 + 300	1150 + 300	1150 + 300	1150 + 300	1150 + 300
พร้อมสำหรับการใช้ HVO		●	●	–	–	–	–
มาตรฐานการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง		●	●	●	●	●	●

แชสซี

การขับเคลื่อน: ชุดเกียร์ ปรับความเร็ว 2 ระดับ OVERDRIVE อัตโนมัติ (ไฮโดรสถาคิก)

เพลาลើยว มาตรฐาน

เพลาลើยว แบบปรับตั้ง x 3

ระยะห่างระหว่างหน้าแปลนเพลา (ผิวหน้าติดตั้งล้อ) 2470 / 2930 / 3090 มม.

เพลาชั้บพวงมาลัย, POWER TRAC, ระบบเชิงกล

ปริมาณในถังสารเสริมอาหารหมัก / น้ำ 375 ลิตร

ระบบผลิตอาหารชั้น ACTISILER 37 ความจุ 37 ลิตร

อุปกรณ์ต่อพ่วงด้านหน้า

ORBIS 750 / 600 SD / 600 / 450, ความกว้างการทำงาน 7.45 / 6.04 / 6.01 / 4.48 ม.

PICK UP 380 / 300, ความกว้างในการทำงาน 3.60 / 2.62 ม.

DIRECT DISC 600 P / 500 P, ความกว้างในการทำงาน 5.96 / 5.13 ม.

DIRECT DISC 600 / 500, ความกว้างในการทำงาน 5.96 / 5.13 ม.

ระบบขับเคลื่อนอุปกรณ์ต่อพ่วงด้านหน้า

ระบบเชิงกลผ่านข้อต่อแบบปลดไว

ไฮดรอลิค์ย้อนการทำงาน

ชุดป้อนลำเลียง

กว้าง 730 มม.

จำนวนลูกกลิ้งอัดขั้นต้นและป้อน: 4

ระบบอัดขั้นต้นเชิงกล

ลูกกลิ้งใบมีด

กว้าง 750 มม.

เส้นผ่านศูนย์กลาง 630 มม.

รอบหมุนที่ความเร็วพิกัด 1200 รอบต่อนาที

JAGUAR	880*	870	860	850	840
ใบมีด V-CLASSIC คอนฟิ์กูเรชั่น					
V20 (2 x 10), LoC 6 / 8 / 11 / 14 / 18 / 22 มม.	○	○	○	○	○
V24 (2 x 12), LoC 4.5 / 6.5 / 9 / 12 / 15 / 18 มม.	○	○	●	●	●
V28 (2 x 14), LoC 4 / 5.5 / 7.5 / 10 / 13 / 15.5 มม.	●	●	○	○	○
ระบบสับมีดอัตโนมัติจากห้องขับ	●	●	●	●	●
ระบบปรับตั้งเชิยรบาร์อัตโนมัติจากห้องขับ	○	○	○	○	○
MULTI CROP CRACKER					
INTENSIV CRACKER M, ø 196 มม.	●	●	●	●	●
MCC CLASSIC M, ø 196 มม.	○	○	○	○	○
MCC CLASSIC L, ø 250 มม.	○	○	○	○	○
MCC MAX, ø 265 มม.	○	○	○	○	○
MCC SHREDLAGE® M, ø 196 มม.	–	–	–	○	○
MCC SHREDLAGE® L, ø 250 มม.	○	○	○	○	○

ลูกกลิ้งเร่งผลผลิต

ความกว้าง 680 มม.

เส้นผ่านศูนย์กลาง 540 มม.

การตั้งค่าระยะห่างเชิงกล

ท่อลำเลียง

ระบบป้องกันการชน

มุมหมุน 210 องศา

มุมหมุนเมื่อมี OPTI FILL / AUTO FILL 225 องศา

ระบบช่วยเหลือผู้ใช้งาน

AUTO PILOT เซ็นเซอร์ส่วนกลาง (ข้าวโพด)

ระบบนำทางติดตามกองพืช CAM PILOT (หญ้า)

GPS PILOT

STOP ROCK ระบบตรวจจับหิน

QUANTIMETER ระบบวัดปริมาณงาน

OPTI FILL ระบบควบคุมท่อลำเลียงแบบปรับประสิทธิภาพ

AUTO FILL ระบบลำเลียงเข้ารตเทรลเลอร์อัตโนมัติ

เซ็นเซอร์ NIR สำหรับการวัดวัสดุแห้งและองค์ประกอบ

DYNAMIC POWER

CRUISE PILOT

ใบอนุญาตเชื่อมต่อเครื่อง 5 ปี

การจัดการการทำงาน

แผนที่ผลผลิต

CLAAS (คลาส) พัฒนาผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่องเพื่อให้ตรงกับความต้องการของลูกค้า ซึ่งผลิตภัณฑ์ทั้งหมดอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ได้แจ้งให้ทราบล่วงหน้า รายละเอียดและข้อมูลทั้งหมดในโบรชัวร์อาจมีการเปลี่ยนแปลงและอาจรวมถึงอุปกรณ์เสริมซึ่งไม่ได้อยู่ในชุดอุปกรณ์มาตรฐาน โบรชัวร์นี้ถูกออกแบบให้ใช้กับทั่วโลก โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย CLAAS (คลาส) ใกล้บ้านท่านสำหรับรายละเอียดต่างๆ เพิ่มเติม ภาพที่แสดงในแผนที่เป็นแผนอุปกรณ์ป้องกันบางชิ้นถูกถอดออกเพื่อถ่ายภาพให้เข้าใจหน้าที่ได้ง่ายขึ้นเท่านั้น เพื่อความปลอดภัยและหลีกเลี่ยงความเสี่ยงหรือความเสียหายของเครื่องจักร ห้ามท่านถอดแผนอุปกรณ์ทุกชิ้นออกด้วยตนเองโดยปราศจากคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญจาก CLAAS (คลาส) หรือพันธมิตรของ CLAAS (คลาส) หรือนอกเหนือจากคำแนะนำของผู้ประกอบการใช้งานโดยเด็ดขาด โปรดศึกษาคู่มือการใช้งานประกอบอย่างถี่ถ้วนและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ข้อมูลทางเทคนิคที่เกี่ยวข้องกับเครื่องยนต์ทั้งหมดเป็นไปตามข้อกำหนดมาตรฐานควบคุมมลพิษของกลุ่มสหภาพยุโรปโดยแยกเป็น Stage และ Tier ที่อ้างอิงในเอกสารฉบับนี้ใช้ในวัตถุประสงค์เพื่อให้ข้อมูลและให้ง่ายต่อการเข้าใจ ซึ่งไม่ได้บ่งถึงการเห็นพ้องกันของกฎการควบคุมมลพิษในสนวนภูมิภาคที่ใช้ Tier ในการควบคุม

JAGUAR		880	870	860	850	840	830
ห้องขับ							
จอสัมผัสรุ่น CEBIS		●	●	●	●	●	●
แอร์ปรับอากาศ A/C MATIC		○	○	○	○	○	○
เครื่องพิมพ์		○	○	○	○	○	○
ที่นั่งนุ่มสบาย		○	○	○	○	○	○
ที่นั่งแบบหมุนได้		○	○	○	○	○	○
ที่นั่งแบบพรีเมียม มีระบบระบายความร้อน มีระบบอุ่นที่นั่ง		○	○	○	○	○	○
ที่นั่งแบบเบาะหนัง มีระบบระบายความร้อน มีระบบอุ่นที่นั่ง		○	○	○	○	○	○
ที่นั่งมาตรฐาน		○	○	○	○	○	○
ที่นั่งผู้ฝึกสอน		○	○	○	○	○	○

ระดับเสียงรบกวนและการสั่นสะเทือน		880*	870	860	850	840	830
ระดับความดันเสียง A-weighted ต่อเนื่องที่เทียบเท่าซึ่งวัดในสถานะการทำงานต่างๆ ตามมาตรฐาน ISO 5131	dB (A)	71' ≤ 2.5' ≤ 0.5'					
ค่ารวมการสั่นสะเทือน ตามมาตรฐาน EN 1032:2003	m/s²						
มูลค่าที่แท้จริงตามมาตรฐาน EN 1032:2003	m/s²						

การบำรุงรักษา							
ระบบหล่อลื่นส่วนกลาง ถึงเก็บสารหล่อลื่น 8 ลิตร		○	○	○	○	○	○
การบำรุงรักษาไฟส่องสว่าง		○	○	○	○	○	○

ขนาดและน้ำหนัก							
ความยาวในการทำงาน	มม.	6495	6495	6495	6495	6495	6495
ความสูงการทำงานรวมส่วนเสริมท้อลำเลียง L	มม.	5450	5450	5450	5450	5450	5450
ความสูงการขนย้าย	มม.	3897	3897	3897	3897	3897	3897
ความยาวการขนย้ายรวมส่วนเสริมท้อลำเลียง L	มม.	8015	8015	8015	8015	8015	8015
ความกว้างการขนย้ายรวมล้อเพลาชับ							
รุ่น 800	ม.	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30
รุ่น 710	ม.	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20
รุ่น 650	ม.	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
น้ำหนัก ไม่รวมล้อหนักกับยางมาตรฐาน ²	กก.	11550	11550	11150	11150	11050	11050

¹ ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับค่าต่างๆ สามารถพบได้ในคู่มือการใช้งานที่เกี่ยวข้อง

² V-CLASSIC 24 การไหลของพืชมมาตรฐาน ท่อระบาย M ไม่มีบัลลาสต์ด้านหลัง ถึงดีเซลเปล่า



ไปด้วยกัน ไปได้ไกล เต็มโตไปด้วยกัน

ลูกค้าคือหัวใจสำคัญในทุกๆ การดำเนินงานของเรา เราเข้าใจถึงความท้าทายที่คุณต้องเผชิญหน้าในแต่ละวันและพร้อมร่วมมือกับคุณเพื่อพัฒนาเครื่องจักรกลการเกษตรที่จะช่วยให้ธุรกิจของคุณประสบความสำเร็จอย่างยั่งยืนทั้งในปัจจุบันและในอนาคต ดิจิตอลโซลูชันของเราพร้อมทำในหน้าที่ซับซ้อนของคุณเป็นเรื่องง่าย ให้เราเป็นผู้สนับสนุนคุณสู่การเป็นผู้เล่นชั้นยอดระดับแนวหน้า

บริษัท คลาส รีเจียนัล เซ็นเตอร์ เซาท์ อีส เอเชีย จำกัด
29 อาคารบางกอกบิสซิเนสเซ็นเตอร์ ชั้น 18
ห้อง 1803 ถนนสุขุมวิท 63 แขวงคลองตันเหนือ
เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 ประเทศไทย
โทร : 0-2726-9667-8
โทรสาร : 0-2726-9669

CLAAS Regional Center South East Asia Ltd.
29 Bangkok Business Center Building 18th FL.,
Unit 1803, Sukhumvit 63 Road, Kwang Klongton - Nua,
Khet Wattana Bangkok 10110, Thailand
Phone: +66 272 69 667-8
Fax: +66 272 69 669