

รถขุดเล็ก 3.5 ตัน | JCB 35z

JCB

ชัยรัชการ
CHAIRATCHAKARN

แกร่งเกินคาด บั้งที่ขุดมากกว่าแบรนด์อื่น 20%



น้ำหนักขณะทำงาน
3,790

กำลังเครื่องยนต์
25.3 แรงม้า

แรงจัดสูงสุดของบั้งที่
32.4 กิโลนิวตัน



สมรรถนะสูงเกินต้าน

- เครื่องยนต์ Perkins 1.67 ลิตร
- กำลังเครื่องยนต์สุทธิ 25.3 แรงม้า
- ระบบเดินเบาอัตโนมัติ
- แรงในการตัดวัสดุของบั้งที่ 32.4 กิโลนิวตัน
- ความเร็วในการหมุน 8.3 รอบต่อนาที
- ความลึกสูงสุดในการขุด 3.19 ม.
- ไต่ทางชันได้ 30 องศา

แข็งแรงเกินต้าน

- ตัวถังภายนอกเป็นเหล็ก 100%
- ชุดป้องกันการกระแทกกระบอกไฮดรอลิก
- ห้องคนจับมาตรฐาน ROPS/TOPS
- แผ่นดินดินเหล็กกล้ากว้าง 1.75 ม.
- การดัดป้องกันโรลเลอร์แบบเอียงป้องกันเศษวัสดุ
- แบตเตอรี่และอัลทาเทคเตอร์สำหรับงานหนัก

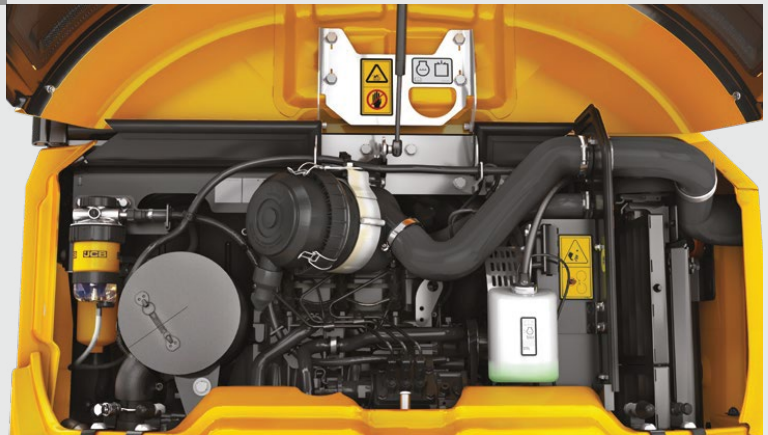


สะดวกสบายเกินต้าน

- ห้องคนจับกว้าง
- ระบบปรับอากาศ
- วิทยุบลูทูธ
- พื้นยางภายในห้องคนจับ
- ออกแบบที่เน้นการทำงานถูกหลักสรีรศาสตร์
- การหมุนส่วนท้ายเป็นศูนย์ ZERO TAIL SWING

ดูแลง่ายเกินต้าน

- ฝากระโปรงเหล็กกว้าง
- ซ่อมแซมบำรุงรักษาได้จากระดับพื้นดิน
- รหัสสีแบ่งสายไฮดรอลิกชัดเจน
- ช่องเติมน้ำมันขนาดใหญ่
- แผ่นพื้นห้องคนจับสามารถถอดออกได้ง่าย
- หน้าปัดแสดงสถานะเครื่องจักรรายวันเมื่อปิดกุญแจ

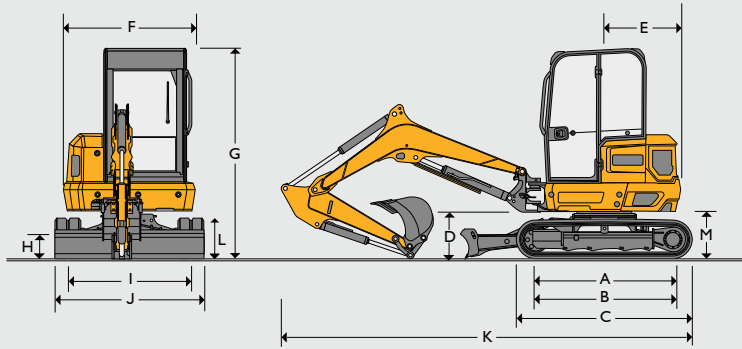


การบำรุงรักษาที่คุ้มค่าเกินต้าน

- รอบการเปลี่ยนถ่ายน้ำมันไฮดรอลิก 2,000 ชั่วโมง
- บูชทองแดงผสมกราไฟต์
- รอบเปลี่ยนจาระบีทุก 500 ชั่วโมง
- รอบเปลี่ยนกรองไฮดรอลิกทุก 500 ชั่วโมง
- รอบการเปลี่ยนน้ำมันเครื่องทุก 500 ชั่วโมง
- โครงสร้างใต้ตัวรถแบบ H-Frame ทนทาน ดูแลง่าย



ขนาดที่แน่นอน



รุ่นเครื่องจักร		35z
A	ศูนย์กลางเพ็องโซ่และโรลเลอร์ตัวตาม	ม. 1.59
B	ความยาวของล้อตีนตะขาบนขณะอยู่บนพื้นดิน	ม. 1.59
C	ความยาวโดยรวมของโครงช่วงล่าง - ยาง	ม. 2.05
	ความยาวโดยรวมของโครงช่วงล่าง - เหล็ก	ม. 2.05
D	ระยะห่างของเสาหลัก	มม. 555
E	รัศมีการสวิงของส่วนท้าย	มม. 900
F	ความกว้างโดยรวมของโครงสร้างส่วนบน	ม. 1.55
G	ความสูงรวมห้องคนขับ	ม. 2.48
H	ความสูงจากพื้น	มม. 275
I	ระยะกึ่งกลางระหว่างตีนตะขา	ม. 1.4
J	ความกว้างรวมตีนตะขา	ม. 1.75
K	ระยะการขนย้ายที่มีแกนตักมาตรฐาน	ม. 4.85
L	ความสูงของตีนตะขา	มม. 480
M	ระยะห่างของน้ำหนักถ่วง	มม. 563

เครื่องยนต์

รุ่นเครื่องจักร		35z
รุ่น		EU Stage V / EPA Tier 4 Final Perkins 403J-17
น้ำมันเชื้อเพลิง		ดีเซล
ระบบหล่อเย็น		หล่อเย็นด้วยน้ำ
กำลังรวม ISO14396	กิโลวัตต์	18.9 (@ 2200rpm)
แรงบิดรวม ISO14396	นิวตันเมตร	91.9 (@ 1600rpm)
ความจุ	ลบ.ซม.	1662
ความสามารถในการไต่ทางชัน	องศา	30
มอเตอร์สตาร์ท	กิโลวัตต์	2
แบตเตอรี่	โวลต์/แอมป์	12 โวลต์ / 80 แอมป์
อัลเทอร์เนเตอร์	แอมป์ (เครื่องปรับอากาศ)	85

โครงช่วงล่าง

รุ่นเครื่องจักร		35z
จำนวนโรลเลอร์ด้านบน		1
จำนวนโรลเลอร์ด้านล่าง		4
ความกว้างตีนตะขาเหล็ก (มาตรฐาน)	มม.	300
แรงกดพื้น (ตีนตะขา 300 มม.)	นิวตัน/ตร.ซม.	0.316
การปรับความตึงตีนตะขา		หล่อลื่น
ความเร็วในการเคลื่อนที่ - ต่ำ	กม./ชม.	2.8
ความเร็วในการเคลื่อนที่ - สูง	กม./ชม.	4.5
ความสามารถในการดูดซับ	กิโลนิวตัน	25.6

ระบบไฮดรอลิก

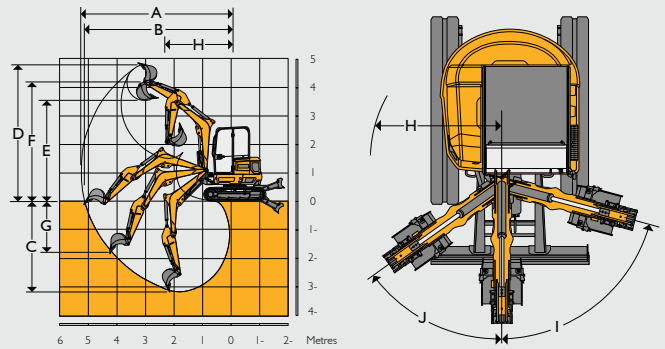
รุ่นเครื่องจักร		35z
ปั๊ม	ลบ.ซม.	38
เอาต์พุตที่กำหนดที่ 2,000 รอบต่อนาที	ลิตร/นาที	76
แรงดันระบายหลักของรถขุด/ตีนตะขา	บาร์	250
แรงดันระบายหลักของการหมุน	บาร์	216
แรงดันไฮดรอลิกเสริม (สูง)	บาร์	STD: 190 ADJ: 120 - 250
อัตราการไหลของไฮดรอลิกเสริม (สูง)	ลิตร/นาที	70
ปั๊มไฮดรอลิก		ลูกสูบ

น้ำหนัก

รุ่นเครื่องจักร		35z
น้ำหนักขณะปฏิบัติงาน*	กก.	3790
ห้องคนขับ	กก.	81
คัมน้ำหนักถ่วงท้ายขนาดใหญ่	กก.	246
แทนต่อน้ำหนัก 1600 มม.	กก.	15

*35z HD น้ำหนักขณะปฏิบัติงานตามมาตรฐาน ISO 6016 รวมห้องคนขับ, ตีนตะขาเหล็ก, แทนต่อน้ำหนักขนาด 1,300 มม., คัมน้ำหนักถ่วงท้ายมาตรฐาน, แผ่นดินแบบ 2 ทาง, ระบบอัตราการไหลเสริม, ชุดยก, HBCVs, ไฮดรอลิก Quick hitch, บั๊นท์ขนาด 450 มม., น้ำมันเติมถัง และคนขับน้ำหนัก 75 กก.

ช่วงการทำงาน



		35z
ความยาวของแกนตัก	ม.	1.30
ความยาวของแขนบูม	ม.	2.45
A	ระยะเอียงสูงสุดในการขุด	ม. 5.17
B	ระยะเอียงสูงสุดในการขุดบนพื้น	ม. 5.04
C	ความลึกสูงสุดในการขุด - ยกแผ่นดิน	ม. 3.04
	ความลึกสูงสุดในการขุด - วางแผ่นดิน	ม. 3.19
D	ความสูงสูงสุดในการขุด	ม. 4.57
E	ความสูงสูงสุดในการเท	ม. 3.38
F	ความสูงสูงสุดจนถึงสลักแกนหมุนส่วนปลายของแกนตัก	ม. 3.98
G	ความลึกสูงสุดในการเจาะกำแพงแนวตั้ง	ม. 1.61
H	รัศมีการสวิงต่ำสุดของส่วนหน้า (ไม่ชัดเจน)	ม. 2.4
	รัศมีการสวิงต่ำสุดของส่วนหน้า (ชัดเจนเต็มที่)	ม. 1.89
I	แขนบูมสวิงซ้าย	องศา 75
J	แขนบูมสวิงขวา	องศา 55
	การหมุนบั้งที่	องศา 191
	การหมุนแกนตัก	องศา 109.2
	แรงในการตักควิลของบั้งที่	กิโลนิวตัน 32.4
	แรงในการตักควิลของแกนตัก	กิโลนิวตัน 22.5
	ความเร็วในการหมุน	รอบต่อนาที 8.3

ความสามารถในการบริการ

รุ่นเครื่องจักร		35z
ถังน้ำเชื้อเพลิง	ลิตร	50
น้ำหล่อเย็นเครื่องยนต์	ลิตร	7
น้ำมันเครื่อง	ลิตร	6.2
ระบบไฮดรอลิก	ลิตร	47.5
ถังน้ำมันไฮดรอลิก	ลิตร	28

สภาพแวดล้อมของคนขับ

รุ่นเครื่องจักร		35z
ความสูงของห้องคนขับ	ม.	1.58
ความยาวของห้องคนขับ	ม.	1.26
ความกว้างของห้องคนขับ	ม.	1.04
ความกว้างของช่องประตู	มม.	479

แผ่นดิน

รุ่นเครื่องจักร		35z
ประเภทของแผ่นดิน		2-way
ความยาวของแผ่นดิน	ม.	1.65
ความสูงสูงสุดเหนือพื้นดิน	มม.	436
ความลึกในการขุดต่ำกว่าพื้นดิน	มม.	416
มุมมอง	องศา	29
ความกว้าง	ม.	1.75
ความสูง	มม.	357

ความสามารถในการยก - ตันละขาข้าง, แขนบูม 2.45 ม., แขนคิก 1.3 ม., คู่มือตั้งน้ำหนักมาตรฐาน, ไม่มีบู๊นก์

ตำแหน่งขยับ	1.5 ม.			2.5 ม.			3.5 ม.			4.5 ม.			ความสามารถที่ระยะเอื้อมสูงสุด		
	ยกแผ่นดิน	วางแผ่นดิน	ด้านข้าง	ยกแผ่นดิน	วางแผ่นดิน	ด้านข้าง	ยกแผ่นดิน	วางแผ่นดิน	ด้านข้าง	ยกแผ่นดิน	วางแผ่นดิน	ด้านข้าง	ยกแผ่นดิน	วางแผ่นดิน	ด้านข้าง
ความสูง	ยกแผ่นดิน	วางแผ่นดิน	ด้านข้าง	ยกแผ่นดิน	วางแผ่นดิน	ด้านข้าง	ยกแผ่นดิน	วางแผ่นดิน	ด้านข้าง	ยกแผ่นดิน	วางแผ่นดิน	ด้านข้าง	ยกแผ่นดิน	วางแผ่นดิน	ด้านข้าง
ม.	กก.	กก.	กก.	กก.	กก.	กก.	กก.	กก.	กก.	กก.	กก.	กก.	กก.	กก.	กก.
2.5							488	741	536						
2.0				816	1084	887	476	830	523						
1.5				768	1486	836	461	943	507	310	799	343	310	799	343
1.0							446	1058	491	305	832	338	305	832	338
0.5				706	2016	771	434	1152	478	301	859	334	301	859	334
0.0				698	2063	763	426	1210	470						
-0.5	1460	1494	1579	698	2026	762	423	1223	466						
-1.0	1847	2115	1948	702	1916	767	424	1177	468						
-1.5	1866	2840	1967	713	1713	778	433	1024	477						
-2.0	1902	2738	2004	731	1343	798									



ความสามารถในการยกด้านหน้า



ความสามารถในการยกแบบครบรอบ

หมายเหตุ:

- ความสามารถในการยกจะอิงตามมาตรฐาน ISO 10567 นั่นคือ: 75% ของโหลดการกระดกต่ำสุด หรือ 87% ของความสามารถในการยกระบบไฮดรอลิก แล้วแต่ค่าใดจะน้อยกว่า
- ความสามารถในการยกที่มีเครื่องหมาย* จะอิงตามความสามารถของระบบไฮดรอลิก
- ความสามารถในการยกโดยที่เครื่องจักรอยู่บนระดับพื้นที่มั่นคง และติดตั้งจุดยกที่ได้รับอนุมัติ
- ต้องติดตั้งบู๊นก์ที่ขณะยก โดยต้องหักน้ำหนักของบู๊นก์ที่เนื่องจากความสามารถในการยกด้านบน
- ความสามารถในการยกอาจถูกจำกัดตามกฎข้อบังคับท้องถิ่น กรุณาสอบถามจากตัวแทนจำหน่าย

อุปกรณ์มาตรฐาน

ห้องคนขับผ่านการรับรอง ROPS และ TOPS ติดกระจกรอบด้าน พร้อมทั้งปิดน้ำแบบตั้งโปรแกรมจังหวะการปิด/ล้างได้, นาฬิกาดิจิตอล, ที่วางแก้ว, ตะขอเวมเสีย, วิทยุบลูทูธ, ช่องเสียบอุปกรณ์ 12V, ไฟภายในห้องคนขับ, ระบบเตือนด้วยเสียง/แบบมองเห็นได้เต็มรูปแบบ, การเร่งดินเอาต์โมมิติ, ระดับกำลัง 8 ระดับ, การควบคุมเซอร์โว ISO พร้อมคั่นโยกแผ่นดินแบบ ไฟฟ้า-ไฮดรอลิก, สวิตช์หวักระแทกแบบติดตั้งจอยสติค, สตาร์กเกียร์ว่าง, การตัดการควบคุมเต็มที่, การตัดระบบไฮดรอลิก "2GO", ที่นั่งมีระบบกันสะเทือนกลางหลัง, แผ่นปูพื้นแบบถอดได้, ล้อตีนตะขาความเร็ว 2 ระดับ, มอเตอร์ล้อตีนตะขาแบบกิกดาวน์, ตีนตะขาเหล็กระยะสั้น 300 มม., ทรงอากาศแบบ 2 ส่วน, อัลติเมเตอร์สำหรับงานหนัก, แบตเตอรี่สำหรับงานหนัก, แบกการหมุนไฮดรอลิกพร้อมเบรกจอยสติคชนิดค้ำเบรก, ระบบไฮดรอลิก ORFS, สายไฮดรอลิก-บู๊นก์ด้วยรหัสสี, ระยะเวลาลงล้อส่วนคู่ 500 ชั่วโมง, แผ่นป้องกันกระบอกสูบสำหรับงานหนัก, ไฟขณะทำงานของแขนบูมแบบมีการป้องกัน, โครมเหล็ก 100%, จุดยึดและจุดยกเฉพาะ, บอลลาสต์

อุปกรณ์เสริม

เครื่องปรับอากาศ, อุปกรณ์ป้องกัน FOPS ระดับ 1, ชุดกวาล้างตรวจสอบการระเบิดของท่อ (แผ่นดิน), Quickhitch แบบกลไก, บู๊นก์ที่ถอดออกได้, บู๊นก์ที่ถอดออก/เปลี่ยน, เครื่องตอกไฮดรอลิก, การเตือนการเคลื่อนที่, ชุดเครื่องมือ, ไฟสัญญาณสีเข้มเมื่อคาดเข็มขัดนิรภัย, รับบไฮดรอลิก, ปีนัดจาระบีและกระบอกจาระบี, กระจกมองข้างสำหรับห้องคนขับ, ภูเขาเจ็ทโรบ JCB (ภูเขาเจ็ทโรบหรือระบบบู๊นก์), อุปกรณ์ลิฟท์พิเศษ, ที่นั่งพิเศษผ่านการรับรอง ROPS&TOPS, JCB Livelink

ตัวแทนจำหน่าย JCB ใกล้บ้านคุณ

รถยกเล็ก 3.5 ตัน JCB 35z

น้ำหนักขณะปฏิบัติงาน: 3,790 กก. กำลังเครื่องยนต์สุทธิ: 18.9 กิโลวัตต์

บริษัท ชัยรัชการ (กรุงเทพ) จำกัด เลขที่ 999 หมู่ 6 ก.ทางเข้าท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ตำบลบางนา-ตราด

ต.บางโกลน อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540 โทร: 02-182-9999, 065-509-1683

LINE OFFICIAL: @JCBCHAB FACEBOOK: เจซีบี ชัยรัชการ JCB Chairatchakarn

©2022 JCB Sales สงวนลิขสิทธิ์ ห้ามทำซ้ำ เป็นประโยชน์ หรือส่งต่อโดยไม่ได้รับอนุญาต หรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต
 ข้อมูลนี้เป็นลิขสิทธิ์ของ JCB Sales ข้อมูลอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า กรุณาตรวจสอบและขอเอกสารเพิ่มเติมจากตัวแทนจำหน่าย JCB ของคุณเสมอ JCB สงวนลิขสิทธิ์โดยไม่รับผิดชอบต่อการใช้งานข้อมูลนี้ การประกอบและซ่อมแซมเครื่องจักรของ JCB ควรทำตามคู่มือการใช้งานจากผู้ผลิต
 รูปถ่ายนี้เป็นทรัพย์สินของ JCB เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ J.C. Bamford Excavators Ltd.

