

รถขุด **ดูโบต้า**

มืออาชีพเพื่องานก่อสร้าง

Kubota

รุ่น **U17-3 KIS**

ขนาด 1.7 ตัน*



สแกน QR code เพื่อติดตามข้อมูลข่าวสาร
ที่ Facebook รถขุดดูโบต้า - Kubota Excavator

ใหม่ รถขุด **ดูไบต้า** U17-3 **KIS**

คล่องตัวเกินต้าน สู้งานเพื่อมืออาชีพ

ตอบโจทย์ทั้งงานก่อสร้างและงานเกษตรในพื้นที่จำกัด ด้วยคุณสมบัติที่โดดเด่น
เรื่องความคล่องตัว ความปลอดภัย และความสะดวกสบายของผู้ใช้งาน



ขนาดเหมาะสม ออกแบบเพื่อความคล่องตัวในการทำงาน

ความสูงตัวรถวัดจากฐานถึงหลังคา 2.34 ม.
ความสูงตัวรถวัดจากฐานถึงแขนขุด 2.63 ม.
ปริมาตรถังที่ 0.04 ลบ.ม. (25 ตัน เท่ากับ 1 คิว)
ยกน้ำหนักได้ สูงสุด 450 กก.

ช่วงการทำงานที่เหมาะสม พร้อมรองรับการทำงาน

ระยะสูงสุด 2.44 ม.
ระยะขุดสูงสุด 3.54 ม.
ระยะการขุดไกลสุด 3.90 ม.
ระยะการขุดไกลสุด (ระดับพื้น) 3.84 ม.
ระยะขุดลึกสุด 2.31 ม.



ระยะการขุดไกลสุด (ระดับพื้น) 3,840 มม.

Zero-tail swing

รถขุดรุ่น U17-3 KIS ออกแบบมาเพื่อให้หมุนได้ 360 องศา โดยท้ายรถไม่ยื่นออกจากตีนตะขาคง ลดข้อจำกัดในการทำงานในพื้นที่แคบ เหมาะอย่างยิ่งกับงานในเขตชุมชนเมือง และในสวนที่มีพื้นที่จำกัด

ปรับขนาดความกว้างตีนตะขาคือได้ เพื่อการทำงานในพื้นที่จำกัด

ปรับขนาดความกว้างตีนตะขาคือได้แคบสุดถึง 0.99 ม.
จากความกว้างปกติ 1.24 ม.
และเก็บใบมีดดินขึ้นมาได้ช่วยได้เพียงดึงสลักออกเท่านั้น



ขนย้ายสะดวก

ด้วยขนาดกะทัดรัด การขนย้ายสามารถทำได้โดยการใช้อุปกรณ์ยก 4 ล้อเล็ก

เครื่องยนต์ใหม่ ลุยงานเต็มกำลัง



เครื่องยนต์ใหม่ 16 แรงม้า

ทำงานเต็มสมรรถนะ เครื่องดีเซลเรียบ แรงสิ้นสะทอนต่ำ
ซึ่งไม่รบกวนขณะทำงาน มาพร้อมกับการใช้เชื้อเพลิง
อย่างมีประสิทธิภาพ



รองรับการใช้น้ำมันดีเซล B20

ระบบไฮดรอลิก ประสิทธิภาพสูง

ระบบไฮดรอลิก 3 บีม ทำงานกันอย่างอิสระได้ในเวลาเดียวกัน
ช่วยเพิ่มความแม่นยำในการฉีดจ่ายน้ำมันไฮดรอลิกไปยังอุปกรณ์ต่างๆ
ทำให้ชุดหัวขุดทำงานได้ราบรื่น

เครื่องยนต์

บีมไฮดรอลิก 1

ควบคุมการทำงาน
บู๊ทท์และ บูม

บีมไฮดรอลิก 2

ควบคุมการทำงาน
สายอุปกรณ์ต่อพ่วง
และ แขนขุด

บีมไฮดรอลิก 3

ควบคุมขังสับใบมีดดินดิน,
การสับบูม และ
การหมุนตัวรถ

พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ต่อพ่วง เพื่อการทำงานที่หลากหลาย



สายไลน์หัวเจาะ (Service Port)

มาพร้อมตัวรถ ไม่ต้องซื้อเพิ่ม เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ต่อพ่วง
สะดวก รวดเร็ว และประหยัดเวลา



รองรับหัวเจาะไฮดรอลิก (Hydraulic Breaker) รุ่น EHB02

สามารถปรับมุมเสริม และองศาการใช้งานเพื่อให้
สอดคล้องกับการใช้งานที่หลากหลาย
พร้อมเสริมความปลอดภัยด้วยชุดวางส่ว
กันน้ำมันไหลกลับ ลดการไหลออก
ของแก๊สไนโตรเจน ขณะเติมหรือตรวจเช็ค



U17-3

เสริมความปลอดภัย มั่นใจ

โครงหลังคานิรภัย ROPs / FOPs

ช่วยลดความรุนแรงจากอุบัติเหตุ
หากเกิดการพลิกคว่ำ
และบดขยี้จากที่สูง



กันลื่นนิรภัย

ช่วยลดอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงาน หรือจากการควบคุมการทำงานของรถขุด
ผู้ขับขี่มั่นใจในความปลอดภัยมากขึ้น



ตัวสะท้อนแสง

ช่วยลดอุบัติเหตุจากการทำงานช่วงกลางคืน

เพิ่มความสะดวกสบาย



แผงหน้าปัดดิจิทัล

แสดงเวลา ชั่วโมงทำงาน และรอบเครื่องยนต์ ใช้งานง่ายด้วยปุ่มควบคุม
เพียงปุ่มเดียว มาพร้อมกับไฟเตือนและรหัสเตือนบนหน้าจอ
เพื่อแจ้งเตือนในกรณีฉุกเฉิน เช่น ความร้อนสูงเกินใบ ปั่นหาไฮดรอลิก
หรือสถานะแบตเตอรี่อ่อน ด้วยไฟเตือนนี้ทำให้สามารถอ่านสถานะ
ของรถขุดได้ง่ายยิ่งขึ้น

เบาะที่นั่งปรับได้

เพิ่มความสะดวกสบาย
ปรับตำแหน่งให้เหมาะสมกับสรีระ



กล่องเครื่องมือ

ตำแหน่งกล่องเก็บเครื่องมืออยู่หลังเบาะที่นั่ง
สะดวกต่อการใช้งาน

ชุดชาร์จ 12 โวลต์

ที่ชาร์จโทรศัพท์และอุปกรณ์ไฟฟ้า* ระหว่างทำงาน
เช่น พัดลม ลำโพง วิทยุ เป็นต้น

* อุปกรณ์ไฟฟ้าที่รองรับ: โทรศัพท์มือถือ 10 โวลต์ หรือที่ชาร์จไฟมือถือ 120 วัตต์



บำรุงรักษาง่าย

ฝาครอบด้านหลัง

สามารถเปิดกว้าง ช่วยให้เข้าถึงอุปกรณ์ต่างๆ
ทำให้บำรุงรักษาได้สะดวกขึ้น



ระบบสายไฮดรอลิกใต้ที่วางเท้า

สามารถตรวจเช็คระบบสายไฮดรอลิกเพียงเปิดฝาด้าน
บริเวณที่วางเท้า โดยระบบสายไฮดรอลิกถูกจัดวาง
อย่างเป็นระเบียบ ช่วยต่อการดูแลรักษา

เครื่องตัวเกินต้น สู้งานก่อสร้าง และงานเกษตร

งานก่อสร้าง

เหมาะสำหรับผู้รับเหมาก่อสร้างทั่วไป งานหมู่บ้านจัดสรร รวมถึงงานปรับภูมิทัศน์

- ปรับปรุงและเก็บงานในหมู่บ้านจัดสรร หรืออาคารที่มีพื้นที่จำกัด
- ขุดวางท่อสายไฟและท่อประปา
- ปรับปรุงภูมิทัศน์ และขุดหลุมปลูกต้นไม้



งานเกษตร

เหมาะสำหรับเกษตรกรเจ้าของสวนผลไม้ ที่ต้องการตัวช่วยในการทำงานที่มีประสิทธิภาพ และทนทานแรงงาน

- ปรับพื้นที่ในสวน และขุดหลุมปลูกต้นไม้
- ขุดวางระบบท่อน้ำในสวน
- ขนย้ายพลพลิต
- ทำถนนขนาดเล็กเพื่อเข้าสวนผลไม้



KIS คูโบตาต้นนวัตกรรมอัจฉริยะ: “เชื่อมต่อการทำงาน จัดการแบบมืออาชีพ”



รายงานความเคลื่อนไหว*

รายงานความเคลื่อนไหวของเครื่องจักร ไม่ว่าจะบันทึกพื้นที่การทำงาน เส้นทางการทำงาน ชั่วโมงการทำงาน และสถานะของเครื่องยนต์

*การบอกพิกัดการทำงาน การเคลื่อนไหวขึ้นอยู่กับอัตราความเร็วของเครื่องจักรหรือความเร็วของของสัญญาณอินเตอร์เน็ต



แจ้งเตือนการบำรุงรักษา

เจ้าของเครื่องจักรสามารถกำหนดขอบเขตการทำงาน ของเครื่องจักรได้ โดยหากเครื่องจักรกำลังออกนอกพื้นที่การทำงานหรือนอกขอบเขตที่กำหนดในระบบไว้จะมีการแจ้งเตือนทันที*

*ระบบจะไม่สามารถส่งสัญญาณแจ้งเตือนได้ หากมีการดับเครื่องยนต์เกินกว่า 1 เดือน



บำรุงรักษาอย่างมีประสิทธิภาพ

แจ้งเตือนการบำรุงรักษาและตรวจสอบรายการอะไหล่บำรุงรักษาตามระยะเวลาที่เหมาะสม พร้อมแจ้งสถานะของแบตเตอรี่ได้

บริการหลังการขายและสินเชื่อเพื่อมืออาชีพ



รถขุดคูโบต้า รับประกันคุณภาพ 2 ปี หรือ 3,000 ชั่วโมง

รถขุดคูโบต้ารับประกันคุณภาพ 2 ปี หรือ 3,000 ชั่วโมง
แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน พร้อมการตรวจเช็คระยะ
การทำงานจากช่างผู้ชำนาญ เพิ่มความมั่นใจให้แก่มืออาชีพ



อุปกรณ์ต่อพ่วงรถขุด รับประกัน 1 ปี

อุปกรณ์ต่อพ่วงรถขุดรับประกันคุณภาพ 1 ปี



9 แคร่

ตรวจเช็คสภาพรถขุด 9 ครั้ง ภายใน 2 ปี หรือ 2,000 ชั่วโมง
(แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน) นับจากวันที่ส่งมอบรถ

คูโบต้า เซอร์วิส แคร่

คูโบต้า เซอร์วิส แคร่

บริการตรวจเช็ครถขุดคูโบต้าที่หมดระยะรับประกัน โดยมอบสิทธิ
ประโยชน์ตรวจเช็คสภาพรถขุด 9 ครั้ง ส่วนลดค่าอะไหล่ ตามรายการ
ที่บริษัทฯ กำหนด



สายด่วนบริการ 1747

ให้คำปรึกษาการใช้งาน การบำรุงรักษา และปัญหาด้านเทคนิค
รวมถึงนัดหมายงานบริการต่างๆ ตั้งแต่เวลา 07.00-19.00 น.
ทุกวันไม่เว้นวันหยุด



บัตรสิทธิพิเศษ Professional ME

รถขุดคูโบต้า มอบบัตรสมาชิกวีไอพีรถขุดคูโบต้าสำหรับลูกค้าที่ซื้อรถขุดคูโบต้าทุกรุ่น

- บริการตรวจเช็คฟรี 9 ครั้ง ในระยะ 2 ปี หรือ 2,000 ชั่วโมง
- ส่วนลดอะไหล่ 20% ในปีที่ 1 และปีที่ 2
- ขອງขวัญ ของที่ระลึกโอกาสพิเศษและ เข้าร่วมกิจกรรมพิเศษกับทางบริษัทฯ



ศูนย์บริการมาตรฐานทั่วประเทศ

บริการหลังการขายที่พร้อมดูแลลูกค้ารถขุดคูโบต้าอย่างรวดเร็ว และทั่วถึง
กว่า 250 แห่ง ด้วยศูนย์บริการสยามคูโบต้า และตัวแทนจำหน่ายรถขุดคูโบต้า
ภายใต้มาตรฐานเดียวกันทั่วประเทศ



โรงเรียนสอนขับรถขุดคูโบต้า

พัฒนาศึกษาในการขับรถขุดด้วยหลักสูตรภาคทฤษฎีและปฏิบัติเพื่อให้ผู้ขับรถขุด
ทำงานได้อย่างปลอดภัย และถูกวิธีซึ่งช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานรถขุด
ได้อย่างแน่นอน



มันเอนีโอะไหล่อีกคูโบต้า

มันเอนีโอะไหล่อีกคูโบต้าช่วยอำนวยความสะดวกแก่ช่างเทคนิคทั่วประเทศ
กว่า 250 แห่ง หรือ สั่งซื้ออะไหล่ออนไลน์ได้แล้ววันนี้ที่ KUBOTA Store



บริการสินเชื่อเพื่อมืออาชีพ

ให้คุณเป็นเจ้าของรถขุดคูโบต้าได้ง่ายขึ้น ด้วยการสนับสนุนด้านการเงิน
ในอัตราดอกเบี้ยที่เป็นธรรม และทางเลือกใหม่ในการผ่อนชำระที่หลากหลาย
สอดคล้องกับความต้องการของลูกค้ารถขุดโดยบริษัท สยามคูโบต้าสินเชื่อ จำกัด

ข้อมูลจำเพาะ: รถขุด คูโบต้า รุ่น U17-3 KIS

ข้อมูลทั่วไป	U17-3 KIS	
ชื่อ	หัวตบมันเอนีโอะไหล่อัด	
รถขุดคูโบตาแบบ	0	
น้ำหนัก	(กิโลกรัม)	1,725
น้ำหนักรถเต็มใช้งาน (น้ำหนักผู้ใช้งาน 75 กิโลกรัม)	(กิโลกรัม)	1,800
ประเภทของหัวตบไฮดรอลิก	4 in-ROPS / FOPS	
ระบบเครื่องยนต์		
รุ่น	D902-K3A	
บริการเครื่องยนต์	(ดีเซลหรือ หรือ ซีซี)	998
กำลังเครื่องยนต์	แรงม้า HP (กิโลวัตต์ kW)	16.0 (11.8)
รอบพัด	(รอบต่อนาที)	2,300
ความจุเชื้อเพลิง	(ลิตร)	19
ขนาดของตัวรถ		
ความยาวรวม	(เมตร)	3,645
ความสูงรวม	(เมตร)	2,340
ความกว้างรวม	ตามจุด / กว้างสุด (เมตร/กิโลเมตร)	990 / 1,240
ช่วงการยก		
ระยะยกสูงสุด	(เมตร)	3,900
ระยะยกสูงสุด (ระดับพื้นดิน)	(เมตร)	3,840
ระยะยกต่ำสุด	(เมตร)	3,540
ระยะยกต่ำสุด	(เมตร)	2,310
ระยะยกสูงสุด	(เมตร)	2,440
รัศมีการหมุนเต็มที่สูงสุด	(เมตร)	1,425
รัศมีการหมุนเต็มที่สูงสุดของเกียร์รถขุด	(เมตร)	820
ความเร็วในการหมุน	(รอบต่อนาที)	9.1
เบรกหมุนแบบเปียก (ซ้าย / ขวา)	(ตัว)	65/68
ระบบไฮดรอลิก		
ไฮดรอลิกไม่ต่อรถขุด P1, P2	Variable pump	
ไฮดรอลิกไม่ต่อรถขุด P3	Gear pump	
ความจุไฮดรอลิกไม่ต่อรถขุด P1, P2 + P3	(ลิตร/แกลลอน)	17.3 x2 + 10.4
แรงดันที่วางตัวเครื่อง P1, P2	Mpa	21.6
แรงดันที่วางตัวเครื่อง P3	Mpa	18.6
ระบบขับเคลื่อน		
ความเร็วเคลื่อนที่สูงสุด (เกียร์ต่ำ / เกียร์สูง)	(กิโลเมตรต่อชั่วโมง)	2.1 / 4.1
จำนวนเกียร์ / ช่วง	(ตัว)	3
ความยาวในขณะ	(เมตร)	1,585
ความกว้างในขณะ	(เมตร)	230
ระยะห่างระหว่างตัวรถ-ลูกกลิ้งตัวตบ	(เมตร)	1,230
เบรกลูกกลิ้ง	(ตัว)	20
ถังน้ำมัน	(ลิตร)	
ขนาดความกว้างของเบรก (ไม่รวมในโหมดนำรถขับเคลื่อน)	(เมตร)	400
เบรกความจุของเบรก	(ลูกบาศก์เมตร)	0.04

*น้ำหนักขุดคูโบตา U17-3 KIS = 1,725 กิโลกรัม

ข้อมูลทั่วไป	หัวเจาะไฮดรอลิก EHB02
รุ่นของรถขุดคูโบตาที่ติดตั้ง	U17-3 KIS
ขนาดของรถขุดที่ติดตั้ง	0.7-2.5
น้ำหนักของหัวเจาะ	116
ความยาวของหัวเจาะ	1,207
ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของหัวเจาะ	45
อัตราความเร็วในการเจาะ	700-1,200
พลังขับเคลื่อน	200
อัตราไหลของน้ำมัน	20-35
แรงดันน้ำมัน	100-130



บริษัท สยามคูโบต้าคอร์ปอเรชั่น จำกัด

101/19-24 หมู่ที่ 20 ต.นครอุตสาหกรรมบวรนคร ตำบลคลองหิน
อำเภอลองทอง จังหวัดปทุมธานี 12120
โทรศัพท์ 0 2909 0300 โทรสาร 0 2909 1698
แฟกซ์ กรุงเทพมหานคร 2563
www.siamkubota.co.th | รถขุดคูโบต้า - Kubota Excavator

