

# DOOSAN

เครื่องจักร เพื่ออนาคตที่ดีกว่า

- เครื่องยนต์เทอร์โบ ไดเร็กอินเจคชั่น 6 สูบ 218 แรงม้า แรงดี ดันทองสูง
- ยกสูงพิเศษ 5 เมตร บัญที่ 5 ติว
- การทรงตัวของตัวรถดีเยี่ยม เพิ่มความคล่องตัวในการทำงาน
- ผลิตจากกันแดดแบบ Rops Canopy ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

## SD300



**สลักแฉกใหญ่ขึ้น ใช้งานได้นาน**

สลักแฉก มีการออกแบบให้มีขนาดใหญ่ขึ้น ทนทาน ใช้งานได้นานยิ่งกว่าเดิม



**หม้อน้ำใหญ่ ระบายความร้อนได้ดี**

หม้อน้ำที่ใหญ่ขึ้น ช่วยในการระบายความร้อนจากตัวเครื่องได้เป็นอย่างดี เหมาะกับการทำงานในสภาพอากาศที่ร้อน



**อาร์มยื่นเดียว แข็งแรง ทนทาน**

อาร์มยาวพิเศษ เหล็กชั้นเดียว ไม่มีรอยต่อ ผลิตจากเหล็กกล้าจากโรงงาน มีความหนาพิเศษ โครงสร้าง แข็งแรง ทนทาน



**ระบบคอนโทรลแบบจอยสติ๊ก**

ระบบควบคุมเป็นแบบจอยสติ๊ก ควบคุมง่าย ลดความเหนื่อยล้าขณะใช้งาน



รองรับ Diesel ดีเซล (B10) & Bio-Diesel



**DOOSAN Call Center**

02-902-9977  
086-307-6169



YouTube worldtractor1996 Channel



Website



Facebook



Line



IG



YouTube

## รายละเอียดทั่วไป

น้ำหนักตัวรถ	16,800 kg.
ความจุบุงที่	3 m <sup>3</sup> /5 m <sup>3</sup> (แบบยาวพิเศษ)
น้ำหนักบรรทุก	5,000 kg
แรงดูดสูงสุด	16 Ton
แรงกระดกบุงที่ขณะยก	161 kN (16,417 kg)
โตความชันสูงสุด	30 องศา
ยกสูง	4.15 m./5.0 m.(แบบยาวพิเศษ)
ขนาดทั้งหมด(ยวxกxส)	8,000x2,992x3,450
แบตเตอรี่	12Vx2/120AH
ขนาดยาง	23.5x25-16PR

## เครื่องยนต์

รุ่น	Weichai-Deutz WD10G220E23
รูปแบบ	เครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบ
จำนวนลูกสูบ	6/9,726 cc
ลูกสูบและช่วงชัก	126x130 mm.
แรงบิดสูงสุด	900 N.m/1300~1500 rpm
กำลังเครื่องยนต์	218HP @ 2,000 rpm

## ระบบขับเคลื่อน

ระบบส่งกำลัง	SHANTUI
ประเภท	เกียร์เดินหน้า2เกียร์ เกียร์ถอยหลัง1เกียร์
มุมเลี้ยวสูงสุด	40 องศา
รัศมีวงเลี้ยว	5,900 mm
(รัศมีวงนอกของล้อ)	
รัศมีวงเลี้ยว	6,510 mm
(รัศมีวงนอกของบุงที่)	

## ระบบไฮดรอลิก

การทำงานของแรงดัน	170 bar
เวลาการยกบุง(โหลดเต็ม)	6.0 sec
เวลาที่ทั้งหมดในการทำงานต่อ 1 รอบการตัก	11.3 sec

## ความจุน้ำมันเชื้อเพลิง

น้ำมันเชื้อเพลิง	300 ลิตร
น้ำมันไฮดรอลิก	177 ลิตร

## คุณลักษณะด้านประสิทธิภาพการทำงาน



- ห้องกว้าง ช่วยให้อึดทนในการมองเห็นบริเวณรอบรถ เทคโนโลยีโลดเสียงรบกวนจากภายนอก
- เบาะนั่งสบาย สามารถปรับได้ตามน้ำหนักของผู้ใช้งาน ช่วยลดความเมื่อยล้าจากการใช้งานเป็นเวลานาน
- ระบบคอนโทรลแบบจอยสติค ควบคุมง่าย ช่วยลดความเมื่อยล้าขณะใช้งาน
- แผงหน้าปัดใหญ่ เพิ่มความสะดวกสบายแก่ผู้ใช้งาน
- พวงมาลัยปรับได้หลายระดับ



- บุงที่ และชุดพินบุงที่ พลัดด้วยเหล็กอย่างดี แข็งแรง ทนทานต่อการใช้งาน



- ระบบระบายความร้อนที่มีประสิทธิภาพ ช่วยลดเสียงรบกวน และระบายความร้อนของเครื่องยนต์ ทำให้เครื่องจักรสามารถทำงานได้ต่อเนื่อง ในสภาวะอากาศร้อนอย่างประเทศไทย



- มีระบบ Torque Converter ,Parking Brake
- ระบบดิสเบรก 4 ล้อ ทำให้ผู้ใช้สามารถควบคุมการเบรกได้ง่าย และปลอดภัย
- สามารถเปลี่ยนพยางค์ได้ โดยไม่ต้องถอดล้อ ช่วยประหยัดเวลา และลดต้นทุนในการบำรุงรักษา

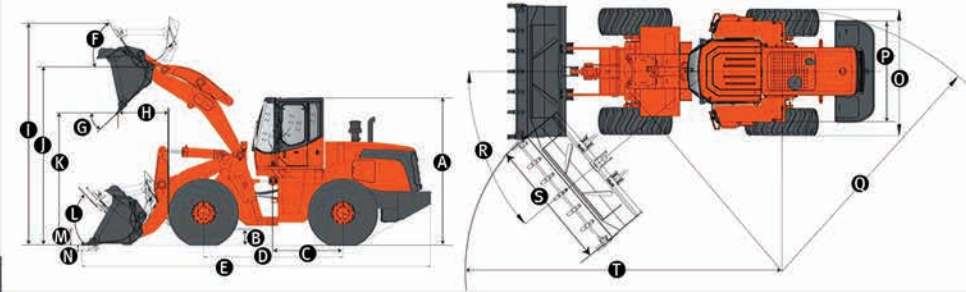


- เครื่องจักรถูกออกแบบให้มีความสมดุลขณะใช้งาน ด้วยจุดศูนย์ถ่วงที่ดี จึงทำให้เครื่องจักร ทรงตัวได้ดีทุกสถานการณ์

## ขนาดต่างๆ ของเครื่องจักร

ขนาด	รายละเอียด	หน่วย	ค่า
A	ความสูงจากด้านบนของหลังคาห้องโดยสาร	มิลลิเมตร	3,470
B	ระยะพิน	มิลลิเมตร	450
C	จุดกึ่งกลางเครื่องถึงล้อหลัง	มิลลิเมตร	1,600
D	ระยะฐานล้อ	มิลลิเมตร	3,200
E	ความยาวโดยรวม	มิลลิเมตร	8,080
F	มุมกระดกบุงที่	องศา	59
G	มุมตกมากที่สุดเมื่อยกแบบ	องศา	48
H	ระยะการยก	มิลลิเมตร	1,215
	ระยะการยก (แบบยาวพิเศษสำหรับดักพินพลาทิงกรีน)	มิลลิเมตร	1,413
I	ความสูงโดยรวม	มิลลิเมตร	5,530
J	ความสูงถึงสตัปปลายแขนเมื่อยก	มิลลิเมตร	4,150
	ความสูงถึงสตัปปลายแขนเมื่อยก (แบบยาวพิเศษสำหรับดักพินพลาทิงกรีน)	มิลลิเมตร	5,000
K	ความสูงเมื่อยกตก	มิลลิเมตร	3,127
	ความสูงเมื่อยกตก (แบบยาวพิเศษสำหรับดักพินพลาทิงกรีน)	มิลลิเมตร	3,756
L	มุมเอียงมากที่สุดของบุงที่ที่ระดับพื้นดิน	องศา	45
M	ความสูงถึงสตัปปลายแขนเมื่อวาง	มิลลิเมตร	500
N	ระยะขุดลึกสุด	มิลลิเมตร	105
O	ความกว้างวัดที่ยาง	มิลลิเมตร	2,840
P	ความกว้างระหว่างจุดกึ่งกลางยาง	มิลลิเมตร	2,240
Q	รัศมีวงเลี้ยววัดจากด้านบนของยาง	มิลลิเมตร	5,900
R	มุมเลี้ยวสูงสุด (ตัดสด้าน)	องศา	40
S	ความกว้างของบุงที่	มิลลิเมตร	2,992
T	รัศมีวงเลี้ยววัดจากขอบนอกของบุงที่	มิลลิเมตร	6,510

## SD300



1) วัดจากส่วนปลายของพินบุงที่ หรือขอบล้อ

2) SD300 : ขนาดยางทั้งหมด 23.5x25-16PR

## เราคือศูนย์จัดจำหน่าย และบริการครบวงจร One-Stop Service พร้อมให้คำปรึกษาทุกเรื่องเครื่องจักรกลหนัก



- ✓ สต็อกเครื่องจักร และอะไหล่ครบครัน
- ✓ อะไหล่แท้ Doosan คุณภาพมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
- ✓ อะไหล่ช่วงล่าง และอะไหล่ไฮดรอลิก เครื่องจักรกลหนักทั่วไปกว่า 20,000 รายการ



- ✓ ศูนย์ซ่อมเครื่องจักรกลหนักครบวงจร และเครื่องมือมาตรฐานสากล โดยทีมช่างผู้มีประสบการณ์ มากกว่า 30 ปี
- ✓ ทีมบริการ Onsite Service โดยช่างผู้เชี่ยวชาญ มากกว่า 50 ทีม

## ศูนย์จัดจำหน่าย และบริการครอบคลุมทั่วประเทศ

สำนักงานใหญ่ 02-551-1021	สาขารังสิต 089-204-8100	ตัวแทนจำหน่าย สุพรรณบุรี 081-763-1750	ตัวแทนจำหน่าย ราชบุรี 083-313-6856	สาขาลำปาง 063-901-1204	ตัวแทนจำหน่าย พิษณุโลก 081-859-1146
สาขานครราชสีมา 093-810-8810	สาขานครราชสีมา 063-901-1205	สาขานครราชสีมา 095-197-0280	สาขามงclair 064-223-7193	ตัวแทนจำหน่าย สงขลา 081-738-1171	สาขานครศรีธรรมราช 091-725-4998
					ตัวแทนจำหน่าย ตาก 086-902-9445