



For Earth, For Life
Kubota

Mesin Panen Kubota

DC-35



Memotong



Mengumpul



Merontok

3 in 1
Pengoperasian

Ideal untuk pemanenan lahan sawah yang kecil



Kecepatan
Maksimum Operasi
1.1
m/s

Bodi Kompak

Panjang pengumpul
1600mm

Mesin Diesel Kubota

- Kompak / Output-Tinggi
- Daya tahan yang luar biasa

D1105-T ▲

Pemanenan sudut dan berputar arah (berbelok)

- Keuntungan DC35 ideal pada bidang yang kecil. Dikombinasikan dengan bodi kompak, mudah pengoperasian yang memungkinkan sudut panen sempit dan berputar arah (berbelok) yang cepat, dan efisien.



Bubungan jalan yang sempit

- Bodi kompak ini memberikan kontribusi untuk meminimalkan Waktu transportasi.



Operasi yang mudah

Transmisi HST

- Tuas transmisi HST memungkinkan perpindahan antara maju dan mundur serta menyesuaikan Kecepatan Perjalanan tanpa harus mengoperasikan Kopling.
- Kecepatan Perjalanan mudah disesuaikan selama operasi untuk menyesuaikan kondisi tanaman.



Tuas kemudi (steering)

- Sebuah tuas tunggal yang mengontrol dua fungsi, Kemudi dan membuat penyesuaian tinggi untuk pemotongan.
- Sistem Power Steering yang memungkinkan seorang operator ringan untuk mengendalikan.



Kinerja operasional yang luar biasa dalam kondisi beban tinggi



Operasi pada lahan basah

- Bodi yang ringan serta crawler yang panjang dan lebar menyebabkan tekanan tanah yang diminimalkan. Dikombinasikan dengan jarak minimum dari tanah yang tinggi, ini memberikan kontribusi untuk kinerja operasional yang luar biasa walaupun pada lahan basah. Selain itu, keseimbangan yang optimal depan dan belakang serta kiri dan kanan memberikan kestabilan yang luar biasa yang merupakan faktor penting untuk efisiensi operasional yang optimal.

Crawler yang panjang dan lebar



Jarak dari permukaan tanah yang tinggi



Operasi dalam kondisi pemanenan padi rebah

Penyesuaian dengan hidrolik untuk mengatur tinggi tempat pemotong (bagian reaper)

- Penyesuaian ketinggian tempat pemotong (bagian reaper) dapat disesuaikan dengan mudah oleh tuas hidrolik agar menyesuaikan dengan kondisi pemotongan. Hal ini memastikan bahwa tidak ada padi masih belum dipotong bahkan dalam kondisi padi rebah.

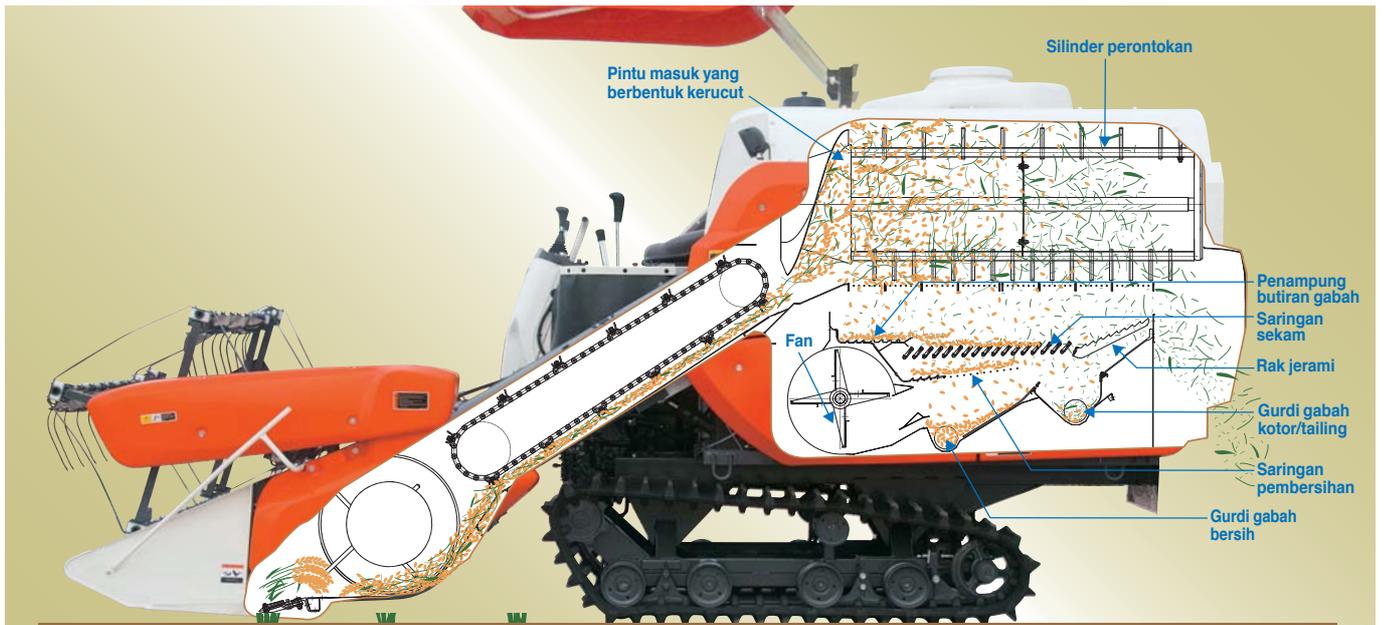


Mekanisme pembalik manual Kubota

- Jika konveyor umpan (feeder conveyor) atau drum gurdi tersumbat Rantai konveyor umpan dapat dibalik dengan mudah untuk melepaskan material yang tersumbat.



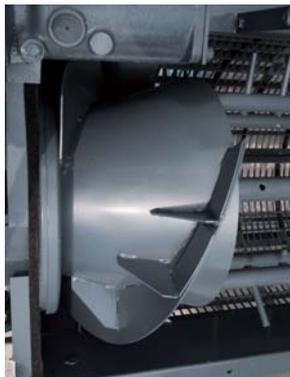
Performa perontokan dan pemisahan yang luar biasa



Kinerja perontokan yang luar biasa

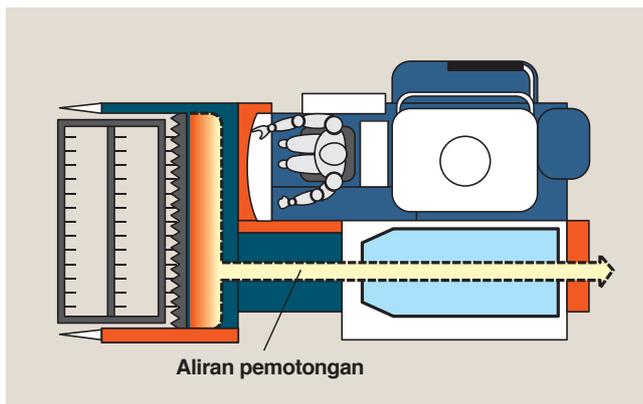
Dua aliran umpan

- Pintu masuk berbentuk kerucut ke silinder perontokan memiliki dua umpan ulir yang lancar dan efisien, penyaluran tanaman yang dipanen depan ke silinder perontokan.



Silinder perontokan yang besar dengan aliran aksial

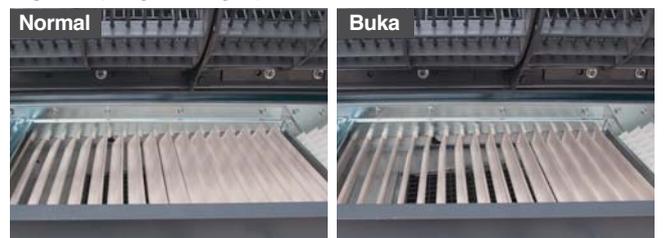
- Desain perontok vertikal khas Kubota, memungkinkan penggunaan silinder perontok yang besar. Desain yang khas ini sangat meminimalkan kerugian perontokan dan kerusakan gabah karena fakta bahwa tanaman yang dipanen aliran lancar dalam garis lurus dari Feeder ke silinder perontokan.
- Bahkan butiran gabah basah atau volume gabah yang tinggi dirontokkan dan dipisahkan secara efisien.



Kinerja pemisahan yang Optimal

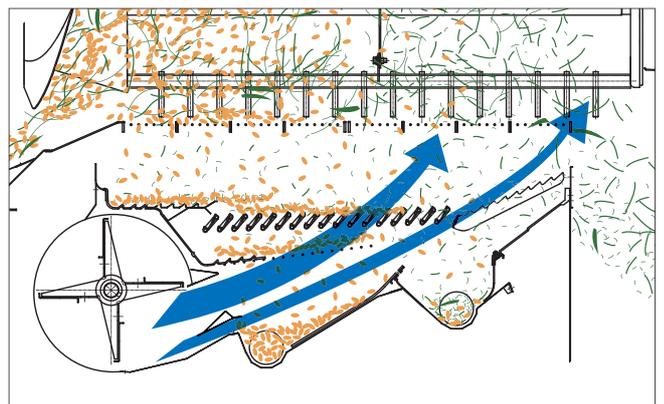
Saringan sekam yang dapat dibuka-tutup

- Bukaan saringan sekam yang dapat disesuaikan untuk memastikan pemisahan yang optimal sesuai dengan jumlah gabah yang sedang diproses.



Sistem Pembersihan Air Stream Khas Kubota

- Fitur ini memberikan aliran udara yang stabil di seluruh Kotak Saringan. Hal ini memberikan kontribusi pemisahan yang tepat dengan meminimalkan sekam dan sisa materi bahkan ketika memproses volume yang tinggi.



Pemeliharaan yang mudah

Perawatan yang mudah adalah fitur lain yang luar biasa dari DC-35. Hal ini dirancang untuk meminimalkan waktu berhenti karena penyumbatan, dan dengan demikian meningkatkan efisiensi kerja.

- Akses mudah dibuka memungkinkan pemeriksaan yang mudah, pembersihan, dan perbaikan.

Concave yang mudah dilepas

Concave dapat digeser keluar untuk memudahkan pembersihan.



Tutup samping silinder perontok yang mudah dibuka

Penutup debu yang mudah dibuka tanpa alat apapun. Hal ini membuat lebih mudah untuk memeriksa dan membersihkan radiator, mesin, dan bagian lainnya.

Mudah dibuka Silinder perontokan Tutup samping

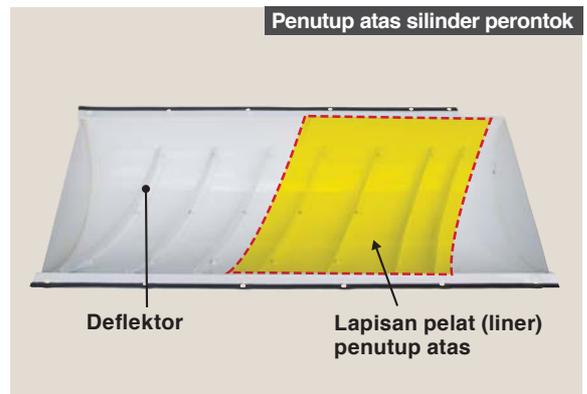
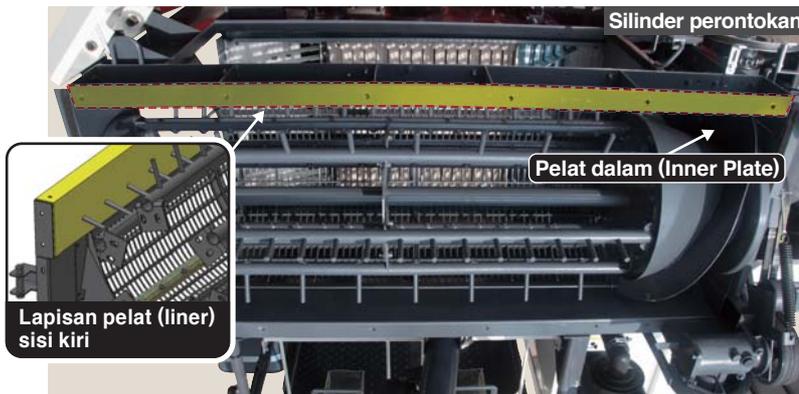
Mudah membersihkan permukaan saringan sekam.



Kotak saringan mempunyai tipe geser

Sebagaimana dapat digeser keluar, maka kotak saringan mudah dibersihkan, serta gurdi/ulir dan kipas yang terletak dibagian dalam.

- Bagian yang sering aus - seperti deflektor, lapisan pelat (liner) silinder penutup atas dan pelat dalam (inner plate), semua itu khusus dirancang untuk memudahkan penggantian. Sebagai hasilnya, keseluruhan produk berumur panjang.



Fitur tambahan

Tangki bahan bakar yang besar

- DC35 mempunyai tangki bahan bakar besar 60 liter, memungkinkan untuk meneruskan operasi pemanenan untuk jangka waktu tanpa perlu membuat waktu berhenti untuk sering melakukan pengisian bahan bakar.



Memudahkan transportasi

- Dengan bodi kompak, berat yang ringan, DC-35 mudah diangkat naik diatas truk yang relatif kecil atau trailer.



※ Operasi di jalan umum tidak diizinkan.

Spesifikasi

Model		DC-35	
Dimensi	Panjang Keseluruhan	(mm) 4120	
	Lebar Keseluruhan	(mm) 1850	
	Tinggi Keseluruhan	(mm) 2150	
Berat	(kg)	1550	
Mesin	Model	Kubota D1105-T-E2-C-1	
	Tipe	Mesin diesel vertikal tiga-silinder, empat-putaran berpendingin air [dengan turbocharger]	
	Total Pemindahan	(L) 1.123	
	Output / Kecepatan Putar	(kW[PS]/rpm) 24.5 [33.3] / 3000	
	Kapasitas Tangki Bahan Bakar	(L) 60	
Bagian Gerak	Crawler	Lebar x Panjang Kontak dengan Tanah	(mm) 400 x 1330
		Jarak Pusat	(mm) 940
		Rata-rata Tekanan pada Tanah	(kPa[kgf/cm ²]) 14.3[0.146]
		Jarak Minimum dari Tanah	(mm) 300
	Sistem Perpindahan Kecepatan		Transmisi Variabel Hidrostatik [HST]
	Kecepatan gerak	Maju	(m/s)
		Mundur	(m/s) Low : 0 - 0.70 High : 0 - 1.10
Sistem Berputar arah (berbelok)		Kopling & Rem	
Bagian Reaper	Reel	Diameter x Lebar	(mm) 800 x 1420
		Kontrol Naik / Turun	Sistem hidrolik
	Lebar Reaper	(mm) 1600	
	Lebar mata pisau	(mm) 1448	
Bagian Thresher (Perontokan)	Sistem thresher (perontokan)		Sistem aliran aksial (Sistem gigi thresher)
	Silinder thresher (perontokan)	Diameter x Lebar	(mm) 545 x 1520
		Kecepatan putaran	(rpm) 630
	Area concave	(m ²) 0.991	
Tangki Gabah	Kapasitas	(L) 130	
	Sistem pengambilan	2 / masuk karung	
Sistem Kelistrikan		(L/kg) 12 Volt Baterai starter, Lampu, Alarm (Temperatur suhu, Tekanan oli mesin, Tangki gabah penuh)	
Kapasitas pemanenan		(ha/jam) 0.1 - 0.27 untuk padi	

*Angka aktual bisa bervariasi tergantung pada kondisi tanaman, kondisi sawah, dan keterampilan operator.

*Kubota berhak menyesuaikan atau meningkatkan spesifikasi mesin sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan terlebih dahulu.



PT KUBOTA MACHINERY INDONESIA

Kantor pusat: Tower A at **EightyEight@Kasablanka** Lantai 16
Jalan Raya Casablanka Kav.88, Jakarta 12870

Telepon: +62-21-29568-720 (direct sales)

Faks: +62-21-29568-727

Kunjungi Website kami di : www.kubota-kmi.co.id

Dealer resmi kami: