

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS “FS80”

Motor		
Marca		OM 502 LA (Mercedes Benz)
	KVK-800-16 “PALESSE FS80-2”	
	KVK-800-36 “PALESSE FS80-5”	D-280.1 S2-01(MMZ)
Potencia nominal del motor	kW(CV)	330(450)
Rendimiento de la máquina por 1 hora de trabajo		
en la cosecha de maíz de madurez lechosa-cérea	t/h	155
en la cosecha de maíz para el silo de madurez cérea	t/h	75
en la recolección de pastura oreada	t/h	70
en la cosecha de pastura	t/h	75
Cabezales		
Cabezal rotativo para maíz	m	4,5
Recolector	m	3,8/3,0
Cabezal de corte directo	m	5,0 (opción)
Altura de corte del dispositivo cortador		
Cabezal rotativo para maíz	mm	120-350
Cabezal de corte directo	mm	50-220
Módulo alimentador		
Ancho	mm	770
Cantidad de rolos	uds.	4
Detector de metales, de piedras		•
Mando hidromecánico del módulo alimentador		•
Inversor de rolos electrohidráulico		•
Módulo picador de tipo cilindro		
Ancho del cilindro picador	mm	780
Diámetro del cilindro picador	mm	630
Frecuencia de rotación del cilindro	RPM	1200
Cantidad de cuchillas en el cilindro	uds.	40
Modalidades de ubicación de las cuchillas	uds.	20/40
Largo de picado	mm	6..40
Ubicación de cuchillas		En orden escaqueado
Afilado de cuchillas		Automático
Regulación electrohidráulica del largo de picado desde el asiento de operario		•

Quebrador de granos		
De dos rolos cilíndricos acanalados		•
Diámetro de rolos	mm	196
Grado de rotura de los granos en el estado de madurez cérea, no menos de	%	96
Altura de carga del material triturado a los vehículos, no menos de		
	m	4,0
Ángulo de giro del siloducto	°	210
Equipo inoculador		
		•
Capacidad del tanque de combustible	l	550
Velocidad		
Rango de velocidades	km/h	0-20
Velocidad máxima de trabajo	km/h	12
Cantidad de ruedas: directrices/motrices		
	uds.	2/2
Distancia entre ejes / Despeje	mm	2 800/340
Distancia entre las ruedas: directrices/motrices	mm	2 450/2 600
Dimensiones y peso del picador autopropulsado sin cabezales		
Largo	mm	6 850
Ancho	mm	3 400
Alto	mm	4 000
Peso	kg	11 000
Dimensiones del complejo en posición de transporte		
Con recolector		
- largo	mm	8 100
- ancho	mm	3 450
- alto	mm	4 000