

*Challenger*

Equipos Forrajeros

WR9970 | 1366 | 1383 | 1386 | 1386 | 2946A | 2956A | 2260 | 2270XD | 1838



Equipos Forrajeros

# CAMPEONES

Peso Pesado



# 2946A | 2956A

## Rotoenfardadoras

### MÁS PRODUCTIVAS, DURANTE MÁS AÑOS

Diseñadas para brindar años de servicio libres de problemas, mejorando la productividad en una amplia variedad de cultivos y condiciones. Su diseño de embocador abierto alimenta el cultivo directamente a una cámara vertical variable para el enrollado. En la medida que el heno se mueve dentro de la cavidad creada por las correas formadoras, un rodillo de inicio comienza a enrollarlo en un núcleo compacto. Ningún otro sistema brinda un inicio rápido o mayor diversidad en una amplia variedad de condiciones de cultivo. De este modo disminuyen las posibilidades de obturación y de amontonamiento del cultivo, tiempos muertos o pérdida de hojas.

A través del sistema automático el operador es advertido cuando se alcanza el tamaño del rollo prefijado. En ese momento el rollo será automáticamente atado o envuelto, mientras la consola realiza la apertura de la puerta, expulsión del rollo y culminación del ciclo en forma automática.

Las cubiertas de flotación distribuyen el peso en suelos blandos o bajo riego. El sistema de mando simple está concentrado sobre la izquierda de la máquina para una rápida inspección, y mantenimiento.

MODELO	2946A	2956A
<b>DIMENSIONES Y PESOS</b>		
Ancho / Largo / Alto total (mm)	2604 / 3768 / 2921	2985 / 3937 / 2921
Peso aproximado (kg)	2869	3084,5
Peso de lanza vacía (kg)	571	608
<b>ROLLOS</b>		
Diámetro mínimo / máximo (mm)	762 / 1829	
Ancho (mm)	1182	1562
Peso (heno seco) (kg)	746	998
Densidad aproximada (heno seco) (kg/m <sup>3</sup> )	240	
Volumen (hasta) (m <sup>3</sup> )	3,10	4,11
Capacidad aproximada (thr)	20	25
<b>CAMARA DE ROLLOS</b>		
Ancho (mm)	1182	1562
Cantidad de correas	6	8
Ancho / Largo de correas (mm)	177 / 14084	
Cantidad de rodillos formadores de rollos	14	15
Rodillo transmisor inferior / superior	1 / 1	
Rodillo de correa de marcha mínima	13	
Rodillo iniciador con protector de goma	1	
Prot. Embr. a diám. max de cámara (mm)	1829	
Indicador tamaño rollo / Alarma sonora final	Si	
<b>RODADOS</b>		
Rotoenfardadora / Recolector	21,5L x 16,1 / 16 x 4	
<b>TRANSMISION</b>		
Velocidad TDP (mm)	540	
Recolector	Impulsado por cadena	
Correas formadoras y caja de engranajes	Transmisión de cadena	
Línea de entrada (rpm)	540	
Protección de sobrecarga	Unión cardánica	
<b>RECOLECTOR</b>		
Ancho externo punta-punta (mm)	2126	2507
Ancho interno panel-panel (mm)	1717	2098
Ancho diente-diente (mm)	1651	2046
Barra de dientes	4	
Cantidad de dientes	104	128
Control de dientes	Riel de levas	
Guardahileras	Varilla	
Velocidad (rpm)	125	
Elevador del recolector	Hidráulico	
<b>SISTEMA DE ATADO DE ROLLOS</b>		
Actuador	Eléctrico automático	
Cantidad de bobinas	Hasta 12	
Tipo de hilo	Plástico o sisal	
<b>MONITOR C1000</b>		
Modalidad: manual o automática. Funciones: control de tamaño de rollos, espaciado del hilo, cantidad de vueltas de hilo en los extremos del rollo, ascenso y descenso del recolector, velocidad de los brazos atadores, embrague, contador de rollos.		
<b>REQUERIMIENTOS DEL TRACTOR</b>		
Velocidad TDP (rpm)	540	1000
Potencia mínima a la TDP (HP)	70	90
Sistema eléctrico (VDC)	12	
Peso mínimo del tractor recomendado (kg)	2721	3175



# WR9970

## Segadora Acondicionadora Autopropulsada

### EL RENDIMIENTO QUE USTED ESPERA TENER

No importa la condición del campo o la variedad del cultivo, la robustez y versatilidad de la segadora autopropulsada WR9970 siempre hará el mejor trabajo brindando el rendimiento que usted espera tener.

Las segadoras acondicionadas autopropulsadas están equipadas con los reconocidos motores AGCO Power de 250 HP de potencia, fabricadas para soportar largas jornadas de trabajo.

Nada mejor que el equipamiento de la cabina para estas prolongadas jornadas: la más grande y confortable del mercado. Confort único sin importar la temperatura externa ni las condiciones del cultivo.

Equipadas con plataforma de mandos hidráulicos que evita las pérdidas de potencia del motor en segados de cultivo de alta densidad.

El mantenimiento periódico del motor nunca fue tan fácil y rápido, gracias al capó rebatible del motor con dos posiciones de acceso, facilitando al operador la revisión diaria y el reabastecimiento de combustible.

#### ESPECIFICACIONES

##### MOTOR

Marca / Modelo	7,4 L AGCO Power
Potencia nominal / máx. - HP	235 / 250
Aspiración	Turbo compresor
Nº de cilindros / Cilindradas	6
Capacidad de tanque de combustible - lts	452

##### RODADOS

Delanteros	23,1 x 26 turf tread
Traseros	16,5 x 16 bar tread

##### TRANSMISIÓN

Tipo	Hidrostática
Rango de velocidad de trabajo - km/h	0 a 35
Rango de velocidad de transporte - km/h	0 a 39

##### CABINA

Vidrios curvos tonalizados. Parabrisas curvo. Aire acondicionado y calefacción. Espejos retrovisores. Butaca y neumática. Consola de comandos solidaria a la butaca. Suspensión.

##### CABEZAL

Mando	Hidrostático
Rango de altura - mm	84 a 76
Flotación	Radial y vertical
Tipo de flotación	Hidráulica desde la cabina
Oscilación lateral	Hidráulica desde la cabina

##### SISTEMA DE CORTE

Diseño	Razor Bar
Transmisión	Engranajes modulares
Mando de los discos	2 Motores hidráulicos
Ancho de corte / altura de corte - mm	4900 / 19 a 78
Nº de discos	10
Nº de cuchillas (2 x disco) / tipo de cuchillas	20 / Reversibles
Velocidad del disco - rpm	2500
Velocidad de las cuchillas - km/h	296

##### SISTEMA DE ACONDICIONADOR

Rodillos sincronizados	Metal / Metal
Diámetro del rodillo inferior / superior - mm	197 / 197
Largo / Ancho de descarga - mm	2794 / 614 a 2692
Velocidad - rpm	1290

##### DIMENSIONES Y PESOS

Largo total sin cabezal - mm	5074
Ancho total de transporte - mm	3482
Peso - kg	5180
Trocha mínima / máxima - mm	2135 - 3277

##### AGRICULTURA DE PRECISIÓN

Piloto automático	Auto-Guide 3000
-------------------	-----------------

# 1366 | 1383 | 1386

## Segadoras Acondicionadoras Hileradoras de Arrastre

### EXCELENTE CALIDAD EN LAS CONDICIONES MÁS DIVERSAS

Las segadoras acondicionadoras de arrastre Challenger fueron diseñadas para segar eficazmente en cualquier tipo de cultivo forrajero y en condiciones extremas.

Tanto sea en grandes o pequeñas extensiones, el resultado del trabajo de estas segadoras es el mismo: un corte efectivo y un secado rápido sin pérdidas de nutrientes, obteniendo un forraje de mayor calidad.

La calidad de estas segadoras se aprecia en los discos, cuchillas, platos y cada uno de los componentes mecánicos que fueron diseñados con materiales tratados para alcanzar una mayor vida útil y reducir al mínimo el costo de mantenimiento. Tanto rodamientos como engranajes se encuentran en un compartimiento sellado en cada disco lo cual elimina la contaminación que provoca la tierra y el material segado. Sin importar el ángulo de corte, la lubricación del sistema siempre es uniforme y constante.

MODELO	1366	1383	1386
<b>DIMENSIONES Y PESOS</b>			
Ancho de corte (mm)	3000	4000	4900
Ancho total de transporte (mm)	3300	3810	4724
Peso (kg)	2291	3021	3697
<b>SISTEMA DE CORTE</b>			
Diseño de la barra de corte	Modular a engranajes		
Flotación del cabezal	Regulable		
Altura de corte (mm)	32 a 76		
Cantidad de discos	6	8	10
Cantidad de cuchillas ( 2 por disco)	16	16	20
Velocidad del disco (rpm)	2450	2450	2450
Velocidad de las cuchillas (km/h)	296		
Cuchillas	Reversibles		
Lanza	Pivot central		
<b>SISTEMA ACONDICIONADOR</b>			
Rodillos sincronizados	Goma/Goma	Goma/Metal	Metal/Metal
Diámetro del rodillo superior (mm)	241	203	198
Largo (mm)	1911	2794	
Velocidad (rpm)	735	1100	1280
Ancho de descarga (mm)	762 a 1905	910 a 2692	
<b>RODADOS</b>			
Medida	11L x 15	31 x 13 5L 15	31 x 13,5L -15
<b>REQUERIMIENTOS DEL TRACTOR</b>			
Potencia mínima a la TDP (HP)	80	90	120
Velocidad TDP (rpm)	540	1000	
Sistema hidráulico	2 Salidas de Control Remoto		
Eje de TDP	1 3/8, 6 Estrias	1 3/8, 21 Estrias	



# 2260 | 2270XD | 1838

## Enfardadoras Gigante y Prismática

### MENORES PÉRDIDAS DE TIEMPO Y FORRAJE

La enfardadora gigante es la mejor elección para el gran productor o contratista. Su exclusivo diseño entrega el forraje en línea recta, desde el recolector amplio y de bajo perfil hasta la cámara de fardos. Como resultado se obtienen fardos de máxima calidad bien compactados, de gran tamaño y óptimo transporte y almacenamiento. La máquina está equipada con una transmisión de doble reducción que ofrece 47 golpes por minuto; el volante de transmisión fabricado en una sola pieza evita que la inercia de la transmisión disminuya por sobre cargas.

La prismática es ideal para productores de pequeña escala que buscan calidad y eficiencia productiva. El recolector ancho y de bajo perfil está centralmente ubicado en el frente de la enfardadora para recolectar en todo el ancho de la hilera sin rastrillar. El pistón de corta y alta velocidad de carrera incrementa la capacidad de la enfardadora reduciendo el desgaste del mismo y de los rodillos por lo menos un 30% comparado con el diseño de alimentación lateral, con una larga carrera de pistón.

El fácil mantenimiento y el bajo costo de operación de estas enfardadoras le permite al productor tener grandes resultados y una máxima rentabilidad.

MODELO	2260	2270XD	1838
<b>DIMENSIONES Y PESOS</b>			
Ancho / Alto / Largo total (mm)	1200 / 700 / 2743	1200 / 875 / 2743	2565 / 1651 / 4267
Peso (kg)	9098		1384
<b>TAMAÑO DEL FARDO</b>			
Ancho / Alto / Largo (mm)	1200 / 875 / 2743		457 / 356 / 1300
Longitud variable (mm)	900 a 2743		305 a 1321
<b>PISTON</b>			
Velocidad (carreras x mim)	47		100
Carrera (mm)	740		550
<b>RECOLECTOR</b>			
Ancho total (mm)	2994		2264
Ancho extremo diente-diente (mm)	2406		1782
Cantidad de barras de dientes	4		3
Cantidad de dientes	128		42
Espacio entre dientes (mm)	66		
Diametro del sinfin (mm)	--		330
Protección	Embrague de torniquete y embrague de seguridad		Correa
Levante de recolección	Cilindro hidráulico		
<b>SISTEMA DE ALIMENTACION</b>			
Empaquetadores	Tipo horquilla de 6 elevadores		
Protección	Embrague de seguridad con ranuras		
Alimentador	Tipo horquilla		Tipo horquilla con 4 gomas
Protección	Tornillo de seguridad		
<b>SISTEMA DE ATADO</b>			
Tipo	Hilo		
Tipo de hilo	Plastico o sisál		
Capacidad de carretes	30		4
<b>RODADOS</b>			
Eje simple	700 / 50 x 22,5		9,5 x 14 / 111 x 6 telas
Eje en tándem	500 / 50 x 17		-
Rodados reguladores de recolección	4,8 x 8,0,8 dobles		-
<b>REQUERIMIENTOS DEL TRACTOR</b>			
Potencia minima TDP (HP)	180		35
TDP (rpm)	1000		540
Sistema hidráulico	2 salidas control remoto		1 salida de control remoto
Sistema eléctrico	12 volts DC		
Etiquetadora y aplicador de ácido			

Una

# FAMILIA COMPLETA

pensada y construida para cada necesidad



La línea de forrajeras Challenger fue diseñada y construida para cubrir la más amplia gama de necesidades del productor o contratista. No importa si la extensión de terreno es pequeña o grande, tampoco importa cuán difíciles sean las condiciones del cultivo, o si la producción es pequeña o a gran escala.

El resultado del trabajo de estas forrajeras es siempre el mismo: máxima calidad y productividad con la menor pérdida. Acérquese a nuestra Red de Concesionarios y conozca una familia completa de forrajeras a su alcance.

[WWW.CHALLENGERAG.COM.AR](http://WWW.CHALLENGERAG.COM.AR)

Challenger es una marca mundial de AGCO.  
Código: 0480 5031 (representa 25 unidades).  
Fecha de impresión: AGO2020.