

**BTI AGRI**



**FERTILIZADORA INCORPORADORA  
MODELOS 8730 / 6300 TAN / 8190 TAN**

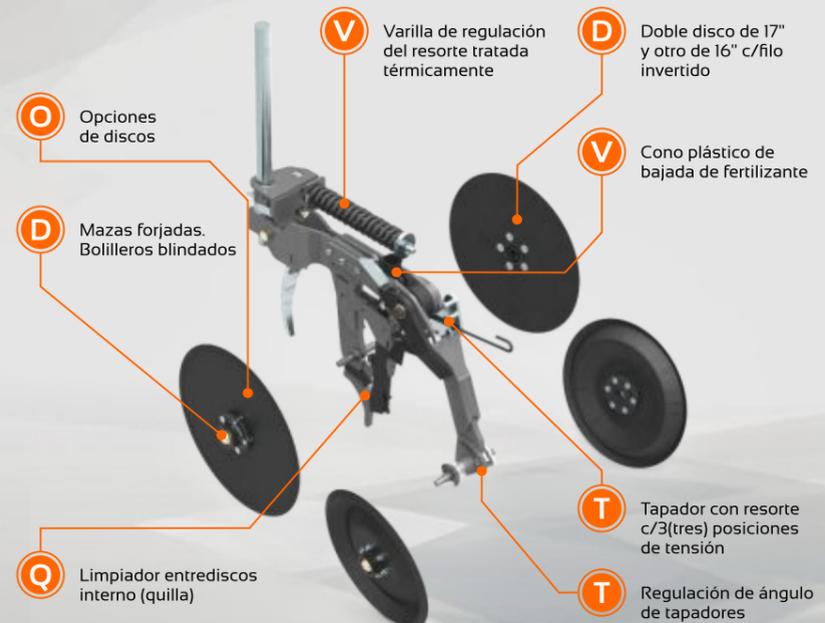
*Fertilizadora*

**FB**

# EQUIPAMIENTO Y DETALLES

## C CUERPO FERTILIZADOR

Cuerpo incorporador con doble disco, de 17" dentado y 16" liso. Con zafe a resorte y ruedas tapadoras angulares.



## C LANZA DE TRABAJO

Lanza de trabajo con rebatimiento hidráulico. En tandem, lanza articulada de diseño limpio y resistente, no requiere desarme para los traslados disminuyendo sensiblemente el tiempo requerido para el aislamiento. El plegado es hidráulico. Vincula ambos módulos permitiendo un eficiente copiado de terreno aún en las más exigentes condiciones de relieve.



## T SISTEMA DE TRANSMISIÓN/CAJA

Caja de 32 velocidades en baño de aceite con ajustes mediante palancas de cambios.

Opcional sistema de variación con ajuste infinitesimal (manual o comandado electrónicamente).

## D DOSIFICADORES

Dosificador a chorrillo tipo Chevron de máxima capacidad.

## M MARCADORES (Opcional)

Marcadores robustos y eficientes.

## R RODADOS

Cubiertas de transporte de alta flotación 11L-16.

**RUEDA DE TRANSMISIÓN**  
Cubierta de mando flotante 650 x 16.

## C CHASIS MODULAR

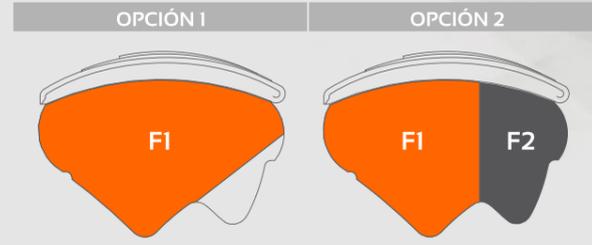
Alta rigidez torsional y exclusiva estructura modular totalmente abulonada, permite fáciles cambios de distanciamientos y configuraciones, siendo una ventaja para poder usar la misma máquina en fertilización para diferentes distancias.

## L LANZA DE TRANSPORTE

Reforzada en posición lateral y de ágil manejo. Agilidad mejorada en transporte. Mayor despeje en esta posición de la maquinaria, lo que permite transitar en caminos abovedados, y un menor ancho de traslado.

## T TOLVAS

Tolvas plásticas de gran capacidad. 545 litros/metro de ancho de labor, con divisorios rebatibles interiores, permite utilizar la tolva con máxima autonomía para doble fertilización.



F1 = FERTILIZANTE 1  
F2 = FERTILIZANTE 2

## CAPACIDADES DE TOLVA

MODELO	FB 8730 1 MÓDULO		FB 6300 TAN 2 MÓDULOS		FB 8190 TAN 2 MÓDULOS	
	F1	F2	F1	F2	F1	F2
OPCIÓN 1	4256	-	5852	-	8512	-
OPCIÓN 2	3100	1592	4268	2189	6200	3184

## CONFIGURACIONES DE MÁQUINAS

MODELO	FB 8730 1 MÓDULO		FB 6300 TAN 2 MÓDULOS		FB 8190 TAN 2 MÓDULOS		
	CANTIDAD SURCOS	POTENCIA REQUERIDA	CANTIDAD SURCOS	POTENCIA REQUERIDA	CANTIDAD SURCOS	POTENCIA REQUERIDA	
ANCHO DE LA MÁQUINA	8,84 mts		13,28 mts		16,12 mts		
DIST. ENTRE SURCOS	70 cm	12	100 CV	19	120 CV	25	130 CV
	52,5 cm	16	110 CV	24	125 CV	34	140 CV
	35 cm	25	125 CV	37	130 CV	51	145 CV
	26,25 cm	33	130 CV	47	140 CV	69	150 CV
CAPACIDAD AUTONOMÍA DE CARGA	4256lts		5852 lts		7588lts		
ANCHO DE TRANSPORTE	3,46mts						



# QUÍENES SOMOS



Sembradoras de tiro de punta

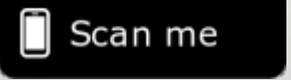
Sembradoras tipo AirDrill

Fertilizadoras Incorporadoras



BTI AGRI se especializa en sembradoras de cereales y sembradoras de precisión. Con más de 34 años de experiencia en siembra directa y labranza cero, convirtiéndose en un referente en el área, tanto en América del Sur como en muchas partes del mundo. Radicada en Oncativo, Córdoba, Argentina, es compañía con un perfil internacional, 60% de lo producido es exportado. Cuenta con presencia en 14 países alrededor del mundo: en Latinoamérica (Argentina, Chile, Bolivia, Colombia, México, Uruguay y Venezuela), Europa (España, Italia, Bulgaria, Kazajistán, Rumania y Ucrania) y Rusia. Se ofrece una amplia gama de sembradoras, además de la nueva línea de fertilizadoras y accesorios.

+información





Sembradora

**RB**

GRANOS GRUESOS / GRANOS FINOS  
MODELOS 5300 / 6000 / 6400 / 6900 / 7450 / 8500

# EQUIPAMIENTO Y DETALLES

**C CHASIS MODULAR**  
Alta rigidez torsional y exclusiva estructura modular totalmente abulonada, permite fáciles cambios de distanciamientos y configuraciones, siendo una ventaja para poder usar la misma máquina en siembra de granos finos como gruesos.

**C CUCHILLA DE CORTE**  
El principio básico de toda sembradora es contar con suficiente peso por cuerpo para preparar un ambiente apropiado para que la semilla sea depositada en un surco limpio, sin cámaras de aire, a la profundidad deseada y uniforme; por último un buen tapado con el menor disturbio de la cobertura entre líneas. Para ello un "tren de siembra" debe contar con una cuchilla "turbo" de excelente capacidad de corte de la cobertura del cultivo anterior, lograr además una remoción y limpieza del lugar donde el doble disco formara el surco donde depositara la semilla, (el uso de la cuchilla turbo, permite un eficiente corte y formación de fondo de surco para lograr un buen desarrollo radicular y emergencia de la planta). Para lograrlo en distintos suelos y ambientes se dispone de varios diseños de cuchillas turbo (ancho, disposición y número de ondas) de acuerdo a la necesidad de corte y micro labranza que requiera el lugar de siembra. En las sembradoras de siembra directa la cuchilla turbo es el corazón de la máquina y debe cumplir con requerimientos tales para alojar finalmente las semillas en forma equidistante entre ellas y uniformidad en la profundidad.

**M MARCADORES**  
robustos y eficientes.

**L LANZA DE TRANSPORTE**  
Reforzada en posición lateral y de ágil manejo.

**AGILIDAD MEJORADA EN TRANSPORTE**  
Mayor despeje en posición de transporte logra transitar en caminos abovedados. Menor ancho de transporte de 3,60 mts.

**T SISTEMAS DE TRANSMISIÓN**  
Caja de 32 velocidades en baño de aceite con ajuste mediante palancas de cambios. Opcional sistema de variación con ajuste infinitesimal (manual o comandado electrónicamente).

**T SISTEMA TANDEM**  
Vincula ambos módulos permitiendo un eficiente copiado de terreno aún en las más exigentes condiciones de relieve. Su lanza articulada de diseño limpio y resistente no requiere desarme para los traslados disminuyendo sensiblemente el tiempo requerido para el aislamiento. El plegado es hidráulico.

**T TOLVAS**  
Tolvas plásticas de gran capacidad. 545 litros/metro de ancho de labor, con divisorios rebatibles interiores, permite utilizar la tolva con máxima autonomía de semillas cuando no se fertiliza. Opcional sistema para doble fertilización.

**C MONITORES DE SIEMBRA**  
Monitoreo integral de las variables de siembra y control de dosis variables.

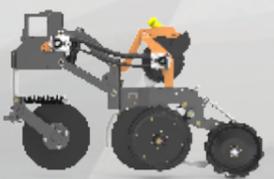
**R RODADO**  
Ruedas auto-orientables (360°) de alta flotación, guiados por paralelogramos contruados con doble ubo en H y más superficie de apoyo.

**T TAPADORES**  
Opciones adaptables a las más variadas condiciones de terreno.



**CUERPO DE SIEMBRA**  
Cuchilla de corte a escasa distancia de los discos plantadores asegura excelente calidad de implantación. Diferentes alternativas en el diseño de la hoja de corte permite un trabajo eficiente en las más variadas condiciones de terreno. Doble disco plantador con discos de 15" montado sobre mazas forjadas. Control de profundidad mediante doble rueda de 21/2" x 15". Sistema de cierre de surco mediante doble rueda con regulaciones de ángulo y precisión. Disponible como opcional sistema de nivelación trasera

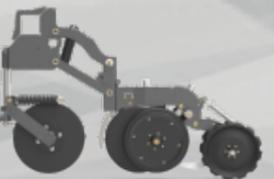
## GRANO GRUESO



D: Neumática / N: Lateral



D: Mecánica / N: Lateral

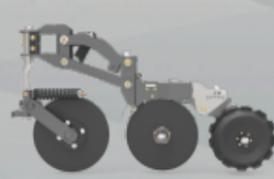


D: Chorrillo / N: Lateral

## GRANO FINO



D: Chorrillo / N: Lateral



D: Chorrillo / N: Trasera

DOSIFICACIÓN/  
NIVELACIÓN



S = SEMILLA  
F1 = FERTILIZANTE 1  
F2 = FERTILIZANTE 2

## CAPACIDADES DE TOLVA

MODELO	P	OPCIÓN 1	OPCIÓN 2	OPCIÓN 3
RB 5300 1 MÓDULO	S	2660 lts.	1940 lts.	785 lts.
	F1		995 lts.	1150 lts.
RB 6000 1 MÓDULO	S	2926 lts.	2134 lts.	864 lts.
	F1		1095 lts.	1265 lts.
RB 6400 1 MÓDULO	S	3192 lts.	2328 lts.	942 lts.
	F1		1194 lts.	1380 lts.
RB 6950 1 MÓDULO	S	3192 lts.	2328 lts.	942 lts.
	F1		1194 lts.	1380 lts.
RB 7450 1 MÓDULO	S	3724 lts.	2716 lts.	1099 lts.
	F1		1393 lts.	1610 lts.
RB 8500 1 MÓDULO	S	4256 lts.	3100 lts.	1256 lts.
	F1		1592 lts.	1840 lts.
RB 5300 2 MÓDULOS	S	5330 lts.	3880 lts.	1570 lts.
	F1		1990 lts.	2300 lts.
RB 6000 2 MÓDULOS	S	5852 lts.	4268 lts.	1727 lts.
	F1		2189 lts.	2530 lts.
RB 6400 2 MÓDULOS	S	6384 lts.	4656 lts.	1884 lts.
	F1		2388 lts.	2760 lts.
RB 6950 2 MÓDULOS	S	6384 lts.	4656 lts.	1884 lts.
	F1		2388 lts.	2760 lts.
RB 7450 2 MÓDULOS	S	7448 lts.	5432 lts.	2198 lts.
	F1		2786 lts.	3220 lts.
RB 8500 2 MÓDULOS	S	8512 lts.	6200 lts.	2512 lts.
	F1		3184 lts.	3680 lts.
	F2			3184 lts.

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



MODELO	DISTANCIAMIENTO ENTRE SURCOS										POTENCIA REQUERIDA	
	CANT.SURCOS		35	38 <small>opc.</small> 19	42 <small>opc.</small> 21	52 <small>opc.</small> 26	70 <small>opc.</small> 35			GRANO GRUESO	CUERPO ENTRELÍNEAS	
	GRANO GRUESO	CUERPO ENTRELÍNEAS	GRANO GRUESO	GRANO GRUESO	CUERPO ENTRELÍNEAS	GRANO GRUESO	CUERPO ENTRELÍNEAS	GRANO GRUESO	CUERPO ENTRELÍNEAS	GRANO GRUESO	CUERPO ENTRELÍNEAS	
GRANO GRUESO	RB 5300	14	4.90m							100 CV		
		13 25		4.90m	4.75m					95 CV	125 CV	
		12 23				5.04m	4.83m			90 CV	115 CV	
		10 19						4.90m	4.55m	85 CV	100 CV	
		7 13						4.90m	4.55m	80 CV	90 CV	
	RB 6000	15	5.25m							105 CV		
		15 29		5.70m	5.51m					105 CV	145 CV	
		14 27				5.88m	5.67m			100 CV	135 CV	
		10 21						5.25m	5.51m	85 CV	110 CV	
	RB 6400	8 15						5.60m	5.25m	80 CV	100 CV	
		16	5.60m							110 CV		
		15 31		5.70m	5.89m					105 CV	155 CV	
		14 27				5.88m	5.67m			110 CV	135 CV	
	RB 6900	12 23						6.30m	6.04m	90 CV	120 CV	
		8 17								80 CV	100 CV	
		19	6.65m							125 CV		
17 33			6.46m	6.27m					115 CV	145 CV		
RB 7450	16 31				6.72m	6.51m			110 CV	135 CV		
	12 25						6.30m	6.56m	95 CV	120 CV		
	10 19						7.00m	6.65m	90 CV	100 CV		
	20	7.00m							135 CV			
RB 8500	18 37		7.22m	7.03m					125 CV	185 CV		
	16 33				6.72m	6.93m			115 CV	165 CV		
	14 27						7.35m	7.09m	110 CV	135 CV		
	10 19						7.00m	6.65m	95 CV	100 CV		
TANDEM RB 5300	24	8.40m							165 CV			
	22 43		8.36m	8.17m					155 CV	270 CV		
	20 39				8.40m	8.19m			145 CV	195 CV		
	16 31						8.32m	8.06m	125 CV	155 CV		
TANDEM RB 6000	12 23						8.40m	8.05m	105 CV	115 CV		
	29	10.20m							180 CV			
	26 53		9.88m	10.07m					170 CV	215 CV		
	24 49				10.10m	10.29m			165 CV	200 CV		
TANDEM RB 6400	20 39						10.50m	10.23m	150 CV	190 CV		
	16 31						11.20m	10.85m	140 CV	180 CV		
	32	11.20m							185 CV			
	30 59		11.40m	11.21m					180 CV	245 CV		
TANDEM RB 6900	26 55				10.90m	11.55m			170 CV	230 CV		
	22 43						11.50m	11.28m	165 CV	200 CV		
	16 33						11.20m	11.55m	145 CV	185 CV		
	33	11.60m							190 CV			
TANDEM RB 7450	32 65		12.20m	12.35m					185 CV	255 CV		
	30 59				12.60m	12.39m			180 CV	230 CV		
	24 47						12.60m	12.33m	170 CV	200 CV		
	18 35						12.60m	12.25m	150 CV	190 CV		
TANDEM RB 8500	38	13.30m							200 CV			
	36 71		13.70m	13.29m					195 CV	295 CV		
	32 63				13.40m	13.23m			190 CV	260 CV		
	26 51						13.65m	13.38m	180 CV	220 CV		
TANDEM RB 5300	20 39						14.00m	13.65m	160 CV	200 CV		
	42	14.70m							210 CV			
	38 75		14.40m	14.25m					200 CV	295 CV		
	34 69				14.30m	14.49m			195 CV	270 CV		
TANDEM RB 6000	28 55						14.70m	14.43m	190 CV	230 CV		
	22 43						15.40m	15.05m	180 CV	210 CV		
	49	17.15m							245 CV			
	45 87		17.10m	16.53m					237 CV	335 CV		
TANDEM RB 6400	40 79				16.80m	16.59m			230 CV	310 CV		
	32 63						16.54m	16.38m	215 CV	265 CV		
	24 48						16.80m	16.80m	195 CV	200 CV		

Referencias: Cant.Surcos: Cantidad (N°) de Surcos | Opc: Disposición Opcional

MODELO	DISTANCIAM. SURCOS			POT. REQ.	
	CANT.	19	21		
GRANO FINO	RB 5300	25	4.75m		125 CV
		23		4.83m	115 CV
		19			100 CV
	RB 6000	29	5.51m		145 CV
		27		5.67m	135 CV
		21			110 CV
	RB 6400	31	5.89m		155 CV
		27		5.67m	135 CV
		23			120 CV
	RB 6900	33	6.27m		165 CV
		31		6.51m	155 CV
		25			125 CV
	RB 7450	37	7.03m		180 CV
		33		6.93m	165 CV
		27			135 CV
	RB 8500	43	8.17m		210 CV
39			8.19m	195 CV	
31				155 CV	
TANDEM RB 5300	53	10.07m		210 CV	
	49		10.29m	200 CV	
	39			190 CV	
TANDEM RB 6000	59	11.21m		250 CV	
	55		11.55m	230 CV	
	43			200 CV	
TANDEM RB 6400	65	12.35m		265 CV	
	59		12.39m	250 CV	
	47			220 CV	
TANDEM RB 6900	71	13.49m		280 CV	
	63		13.23m	260 CV	
	51			220 CV	
TANDEM RB 7450	75	14.25m		290 CV	
	69		14.49m	270 CV	
	55			230 CV	
TANDEM RB 8500	87	16.53m		335 CV	
	79		16.59m	310 CV	
	63			265 CV	

Referencias: Cant.: Cantidad (N°) de Surcos  
Distanciam.Surcos: Distanciamiento entre surcos  
Pot.Req: Potencia Requerida | Cant: Cantidad (N°) de surcos

PDF FICHA TÉCNICA



PDF FICHA TÉCNICA



+información



Scan me

**BTI AGRI**



Sembradora

**RB 3500A**

# LÍNEA DE PRODUCTOS

Ofrecemos una amplia gama de sembradoras. Máquinas pequeñas (desde 2.5 hasta 6.5 mts de ancho de labor) para campos pequeños, diseñadas para un rápido y simple transporte de campo a campo, mejorando la eficiencia en el uso del tiempo. Sembradoras grandes (Hasta los 17 mts de ancho de labor), para una máxima productividad en grandes campos.



RB Series



RB 3200 A



RB 3200



RB 2500 / 2500 A



3 Puntos

## RB 3500 A

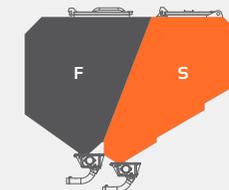
Dosificación Neumática GF/GG



## TOLVAS AirDrill

Tolvas metálicas de gran capacidad (4900lts). Diseñadas especialmente para combinar autonomía y eficiencia. Posee divisorio interior rebatible que permite utilizar la tolva con máxima capacidad de semillas cuando no se fertiliza.

OPCIÓN 1



OPCIÓN 2



S = SEMILLA  
F = FERTILIZANTE

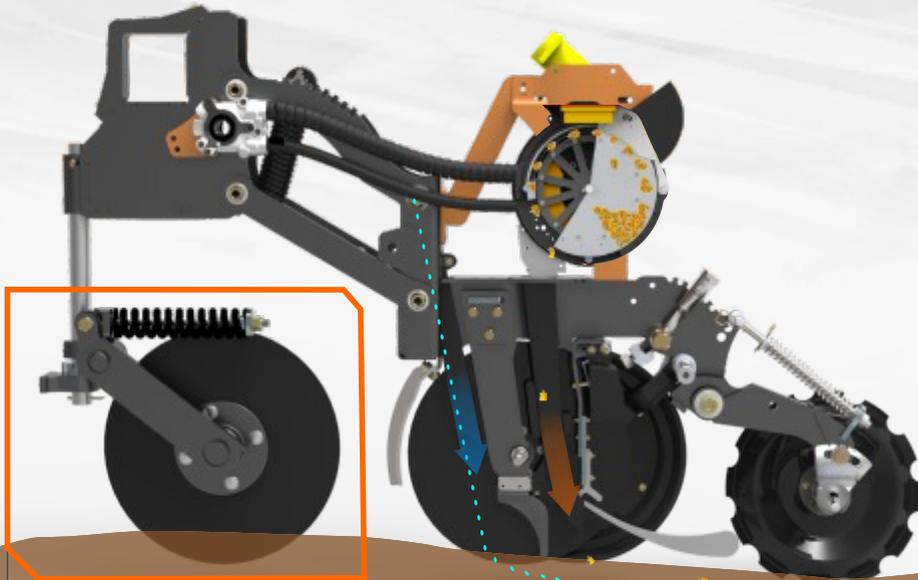
# CUERPOS DE SIEMBRA

Cuchilla de corte a escasa distancia de los discos plantadores asegura excelente calidad de implantación. Diferentes alternativas en el diseño de la hoja de corte permite un trabajo eficiente en las más variadas condiciones de terreno.

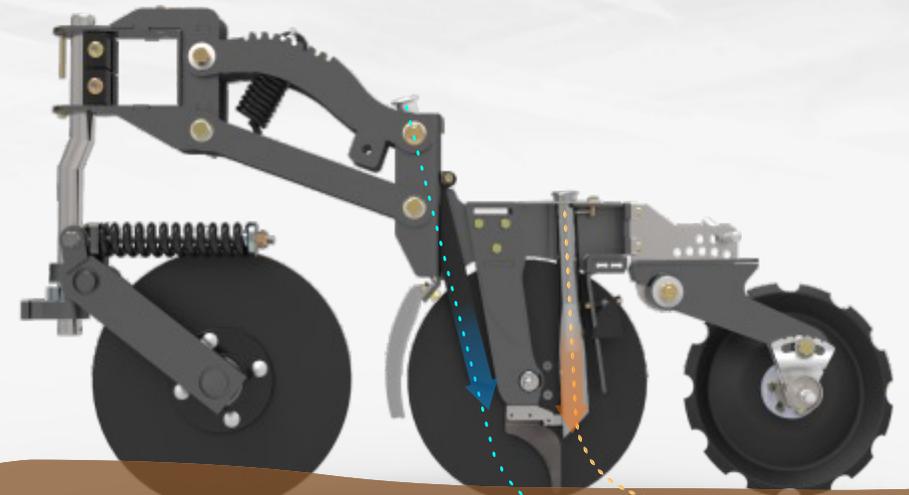
Doble disco plantador con discos de 15" montado sobre mazas forjadas. Control de profundidad mediante doble rueda de 21/2" x 15".

Sistema de cierre de surco mediante doble rueda con regulaciones de ángulo y precisión. Disponible como opcional sistema de nivelación trasera

## GRANO GRUESO



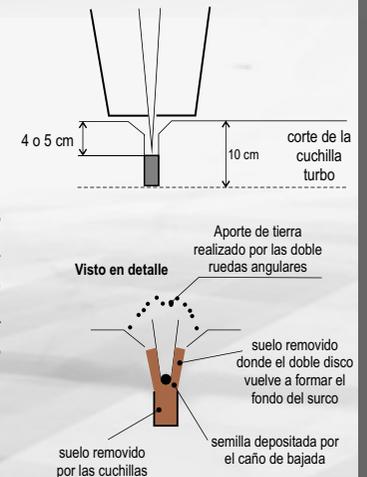
## GRANO FINO



## CUCHILLA DE CORTE

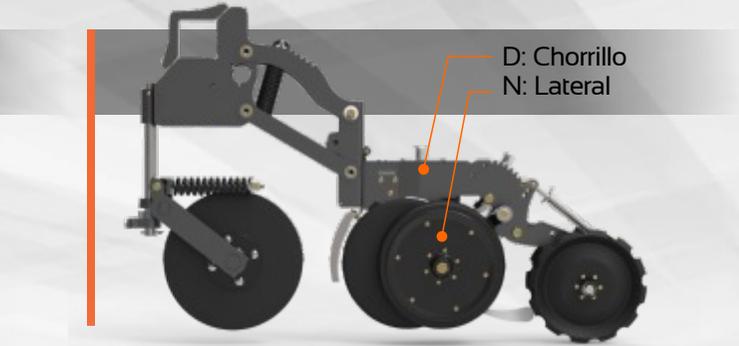
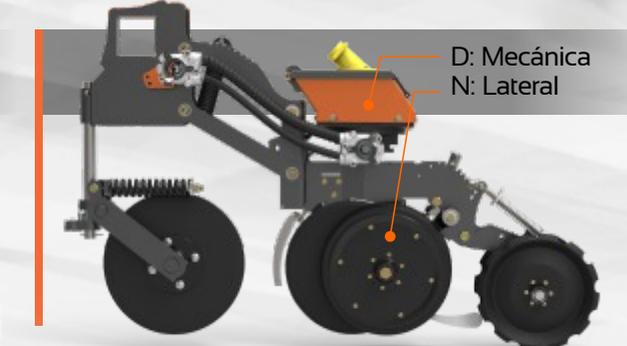
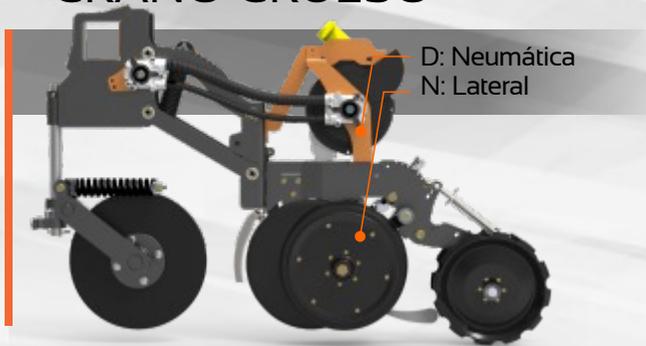
El principio básico de toda sembradora es contar con suficiente peso por cuerpo para preparar un ambiente apropiado para que la semilla sea depositada en un surco limpio, sin cámaras de aire, a la profundidad deseada y uniforme; por último un buen tapado en camellón con el menor disturbio de la cobertura entre líneas. Para ello un "tren de siembra" debe contar con una cuchilla "turbo" de excelente capacidad de corte de la cobertura del cultivo anterior, lograr además una remoción y limpieza del lugar donde el doble disco formara el surco donde depositara la semilla, (el uso de la cuchilla turbo, permite un eficiente corte y formación de fondo de

surco para lograr un buen desarrollo radicular y emergencia de la planta). Para lograrlo en distintos suelos y ambientes se dispone de varios diseños de cuchillas turbo (ancho, disposición y número de ondas) de acuerdo a la necesidad de corte y micro labranza que requiera el lugar de siembra. En las sembradoras de siembra directa la cuchilla turbo es el corazón de la maquina y debe cumplir con requerimientos tales para alojar finalmente las semillas en forma equidistante entre ellas y uniformidad en la profundidad.

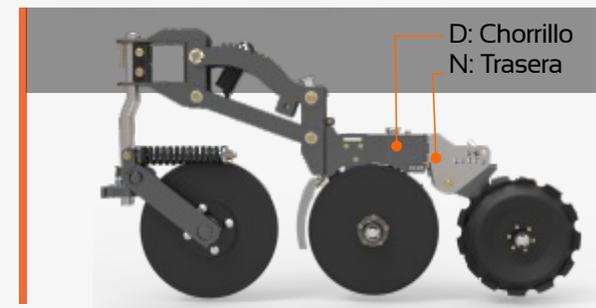
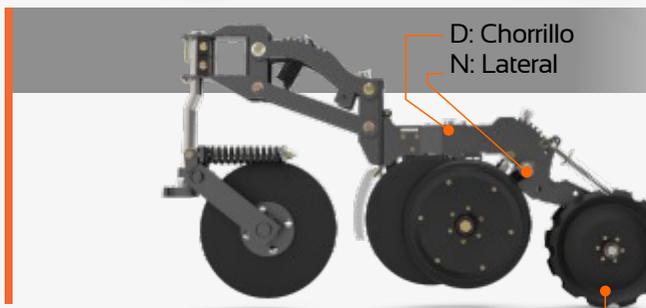


# DOSIFICACIÓN / NIVELACIÓN

## GRANO GRUESO



## GRANO FINO



## TAPADORES



### TAPADORES

Opciones adaptables a las más variadas condiciones de terreno.

+información



Scan me

**CARACTERISTICAS SEMBRADORAS “BTI AGRI”**  
**MODELO FB CON TRANSPORTE UNICO**



**VICTOR HUGO BARO**

**SEMBRADORA DE GRANOS GRUESOS MECANICA O NEUMATICA CON DOBLE DISCOS – NIVELACION LATERAL**

	FB 2700					FB 3200					FB 3900					FB 4500				
CANTIDAD DE LINEAS DE SIEMBRA	7	7	5	4	4	9	9	7	5	5	11	11	8	6	6	13	13	9	7	7
DISTANCIAMIENTO ENTRE LINEAS EN METROS	0,35	0,38	0,52	0,70	0,76	0,35	0,38	0,52	0,70	0,76	0,35	0,38	0,52	0,70	0,76	0,35	0,38	0,52	0,70	0,76
CAPACIDAD TOTAL DE TOLVA SEMILLA MAS FERTILIZANTE EN LITROS	1173					1762					1762					2346				
CAPACIDAD DE TOLVA DE SEMILLA	775					1165					1165					1550				
CAPACIDAD DE TOLVA DE FERTILIZANTE	398					597					597					796				
DOSIFICADOR DE SEMILLA	MECANICO CON PLACA HORIZONTAL O NEUMATICO CON PLACA VERTICAL																			
DOSIFICADOR DE FERTILIZANTE	VOLUMETRICO TIPO CHEVRON																			
CONDUCCION DE SEMILLA Y FERTILIZANTE	POR AIDA LIBRE																			
ENGANCHE DE 3 PUNTOS	NORMAL																			
NEUMATICOS (CANTIDAD Y TIPO)	2 DE 400/60 X 15,5" DE 14 TELAS, MAXIMA FLOTACION																			
MARCADORES	OPCIONALES																			
MONITOR DE SIEMBRA	OPCIONALES																			
CONEXIÓN ISO BUS	OPCIONALES																			
ANCHO DE TRANSPORTE EN METROS	2,70					3,40					4,10					4,90				
ANCHO DE TRABAJO EN METROS	2,45	2,66	2,60	2,80	3,04	3,15	3,42	3,64	3,50	3,80	3,85	4,18	4,16	4,20	4,56	4,55	4,94	4,68	4,90	5,32
PESO EN KILOGRAMOS (APROXIMADO)																				





