

CRI

SÉRIES 12 - 44 DISCOS

- **GRADE ARADORA INTERMEDIÁRIA CONTROLE REMOTO**
- **OFF-SET DISC HARROW REMOTE CONTROL**
- **RASTA OFF-SET CONTROL REMOTO**



• **OPCIONAL: MANCAL AXIAL "AXIFORT" COM PROTEÇÃO**

• **OPTIONAL: "AXIFORT" BEARING WITH PROTECTION**

• **OPCIONAL: COJINETE AXIAL "AXIFORT" CON PROTECCIÓN**

MANCAL
AXI
FORT
SUA MAIOR GARANTIA



Baldan

www.baldan.com.br

Características Gerais / General Specifications / Características Generales



- Standard: Rodeiro simples com pneu 7.50x16 para os modelos CRI 12 a 30 discos.
- Standart harrow: Single ground wheel with tyre 7.50x16 for models CRI from 12 to 30 blades.
- Standard: Ruedas simples con neumáticos 7.50x16 para los modelos CRI 12 hasta 30 discos.



- Standard: Rodeiro simples com pneu 7.50x16 para os modelos CRI 12 a 30 discos.
- Standart harrow: Single ground wheel with tyre 7.50x16 for models CRI from 12 to 30 blades.
- Standard: Ruedas simples con neumáticos 7.50x16 para los modelos CRI 12 hasta 30 discos.



- Standard: Mancal a graxa ou Axial sem proteção.
- Standard: Axial bearing with protection.
- Standard: Cojinete (Chumacera) con graxa y/o Axial con protección (export).



- Pistão hidráulico.
- Hydraulic cilinder for raising.
- Pistón hidráulico.



Pneu / Tyre / Neumático
900 x 20

Pneu / Tyre / Neumático
11L x 15

Pneu / Tyre / Neumático
400 x 60

- Pneu Simples 900 x 20 para os modelos CRI 32 a 44 discos. / Pneu Simples 11L 15 para os modelos CRI 16 a 30 discos. / Pneu Simples 400 x 60 para os modelos CRI 32 a 44 discos.
- Single ground wheel 900x20 for models CRI from 32 to 44 blades / Single tyre 11L15 for models CRI from 16 to 34 blades. Single tyre 400x600 for models CRI 32 to 44 blades.
- Neumático Simples 900 x 20 y/o 400 x 60 para los modelos CRI 32 hasta 44 discos. / Neumático Simples 11L 15 para los modelos CRI 16 hasta 30 discos.

Especificações Técnicas / Technical Specifications / Especificaciones Técnicas

Modelo / Model / Modelo	CRI 12	CRI 14	CRI 16	CRI 18	CRI 20	CRI 22	CRI 24	CRI 26	CRI 28	CRI 30	CRI 32	CRI 36	CRI 40	CRI 44
Número de discos / Nr of discs / Nr de discos	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	36	40	44
Diametro dos discos / Disc diameter / Diámetro de los discos (ø)	26" / 28"	26" / 28"	26" / 28"	26" / 28"	26" / 28"	26" / 28"	26" / 28"	26" / 28"	26" / 28"	26" / 28"	26" / 28"	26" / 28"	26" / 28"	26" / 28"
Diâmetro do eixo / Axle diameter / Diámetro del eje (ø)	1.5/8"	1.5/8"	1.5/8"	1.5/8"	1.5/8"	1.5/8"	1.5/8"	1.5/8"	1.5/8"	1.5/8"	1.5/8"	1.5/8"	1.5/8"	1.5/8"
Largura de trabalho / Working width / Ancho de trabajo (mm)	1500	1750	200	2300	2550	2835	3100	3350	3650	3925	4200	4700	5250	5800
Espaçamento entre discos / Disc spacing / Espaciamento entre discos (mm)	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270
Profundidade de trabalho / Working depth / Profundidad de trabajo (mm)	150 - 250	150 - 250	150 - 250	150 - 250	150 - 250	150 - 250	150 - 250	150 - 250	150 - 250	150 - 250	150 - 250	150 - 250	150 - 250	150 - 250
Peso aproximado 26" / Estimated weight 26" / Peso aproximado 26" (Kg)	1418	1489	1928	2061	2158	2267	2372	2477	2557	2591	3645	4122	4443	4664
Peso aproximado 28" / Estimated weight 28" / Peso aproximado 28" (Kg)	1435	1521	1964	2102	2203	2306	2415	2524	2607	2644	3702	4186	4514	4748
Rodeiro / Ground wheel / Tipo de ruedas	Simple	Simple	Simple	Simple	Simple	Simple	Simple	Simple	Simple	Simple	Simple	Duplo	Duplo	Duplo
Potência aproximada / Tractor required / Potencia del tractor (Hp)	71 - 76	83 - 88	95 - 100	106 - 114	118 - 126	130 - 138	142 - 151	154 - 165	165 - 177	177 - 189	189 - 202	213 - 227	236 - 252	260 - 278

•Opcional: Mancal Axial "AXIFORT" com proteção. / Discos 26" ou 28". / Pneu Simples 900 x 20 para os modelos CRI 32 a 44 discos. / Pneu Simples 11L x 15 para os modelos CRI 16 a 30 discos. / Pneu Simples 400 x 60 para os modelos CRI 32 a 44 discos. / Disco de acabamento. / Macaco para levantar do cabeçalho. / •Optional: bearing AXIFORT without protection / 26" or 28 blades" Single tyre 900 x 20 for models CRI from 16 to 30 blades / Single tyre 400 x 60 for models CRI from 32 to 44 blades / finisher blade / Jack for drawbar raising. / •Opcional: Cojinete (Chumacera) Axial "AXIFORT" sin protección. / Discos cóncavos de 26" o 28". / Neumático simples 900 x 20 y/o 400 x 60 para los modelos CRI 32 hasta 44 discos. / Neumático simples 11L 15 para los modelos CRI 16 hasta 30 discos. / Borrás surco. / Gato para la barra de tiro.

•Máquina Standard: Modelos CRI 12 a 30 discos (Pistão hidráulico de levantar. / Rodeiro simples. / Mancal a graxa ou Axial sem proteção). / Modelos CRI 32 a 44 discos (Pistão hidráulico de levantar. / Rodeiro duplo. / Mancal a graxa ou Axial sem proteção). / •Standard Harrow: Models CRI from 12 to 32 blades (Hydraulic cylinder for raising. / Single wheel. / Axial or grease bearing with protection. / Models CRI from 32 to 44 blades (Hydraulic cylinder for raising. / Double wheel. / Axial or grease bearing with protection). / •Máquina Standard: Modelos CRI 12 hasta 30 discos con pistón hidráulico, con ruedas simples. / Cojinete (Chumacera) con graxa y/o axial con protección (export). / Modelos CRI 32 hasta 44 discos con pistón hidráulico, con ruedas dobles. / Cojinete (Chumacera) con graxa y/o Axial con protección (export).



BALDAN IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS S/A.

Av. Baldan, 1500 | Nova Matão | CEP: 15993-000 | Matão-SP | Brasil | Fone: (0**16) 3221-6500 | Fax: (0**16) 3382-6500
Home Page: www.baldan.com.br | e-mail: sac@baldan.com.br | e-mail: export@baldan.com.br

•Revisão: 02 - Impresso em Abril 2012 •Revision: 02 - Printed in April 2012 •Revisión: 02 - Impreso en Abril 2012

* A BALDAN, reserva-se o direito de alterar as características técnicas deste produto sem prévio aviso. As fotos e desenhos são meramente ilustrativos.

* BALDAN reserves the right to improve and or modify the technical features of this product without prior notice.

* BALDAN reservase el derecho de alterar las características técnicas de este producto, sin previa información.

GHO

Séries 12 - 22 Discos

- **GRADE HIDRÁULICA OFF-SET**
- **MOUNTED OFF-SET DISC HARROW**
- **RASTRA HIDRAULICA OFF-SET**



 **Baldan**

Tradição que se renova

Características Gerais / General Specifications / Características Generales



- Acoplamento no trator: Categoria de engate II.
- Hitch category II.
- Tipo de enganche: categoría II.



- Possui barra de regulagem para trabalho central e lateral.
- Has adjust to work on the center or lateral.
- Barras de regulación para trabajo central y lateral.



- Estrutura: Armação triangular com vigas de alta resistência.
- High strength frame.
- Estructura: Chasis triangular con vigas de alta resistencia.



- Opções de discos de 20"/22"/24"
- It has configurations of blade of 20", 22", 24".
- Opciones de discos de 20", 22" y 24".



- Limpadores de discos.
- Disc scrapers.
- Limpiadores de los discos.



- Extensor para acabamento em terras onde a composição do solo não deixa fechar muito o sulco.
- Spool for finish procedure providing a better furrow closing.
- Extensión para terminación en tierras donde la composición del suelo no permite cerrar bien el surco.

Especificações Técnicas / Technical Specifications / Especificaciones Técnicas

Modelo / Model / Modelo	GHO 12	GHO 14	GHO 16	GHO 18	GHO 20	GHO 22	GHO-R 22
Número de discos/Nr of discs/Nr de discos	12	14	16	18	20	22	22
Largura de trabalho/Working width/Ancho de trabajo (mm)	1145	1374	1603	1832	2061	2290	2290
Espaçamento entre discos/Disc spacing/Separación entre discos (mm)	229	229	229	229	229	229	229
Peso aproximado 20"/Approx. weight 20"/Peso aproximado 20" (Kg)	535	586	627	687	748	789	-
Peso aproximado 22"/Approx. weight 22"/Peso aproximado 22" (Kg)	553	606	650	714	777	821	870
Peso aproximado 24"/Approx. weight 24"/Peso aproximado 24" (Kg)	590	650	700	770	840	890	-
Profundidade de trabalho/Working depth/Profundidad de trabajo (mm)	50 - 150	50 - 150	50 - 150	50 - 150	50 - 150	50 - 150	50 - 150
Diâmetro do eixo/Axle Diameter/Diámetro del eje (ø)	1.1/4"	1.1/4"	1.1/4"	1.1/4"	1.1/4"	1.1/4"	1.1/4"
Diâmetro dos discos/Disc Diameter/Diámetro de los discos (ø)	20"/22"/24"	20"/22"/24"	20"/22"/24"	20"/22"/24"	20"/22"/24"	20"/22"/24"	22"
Potência aproximada/Required tractor/Potencia del tractor (Hp)	40 - 51	40 - 51	51 - 66	66 - 75	66 - 75	75 - 85	75 - 85

• Opcionais: Extensor para acabamento em terras onde a composição do solo não deixa fechar muito o sulco. / Mancal de rolamento cônico a óleo com lubrificação permanente.

• Optional: Spool for finish procedure providing a better furrow closing. / Oil free lubrication bearing.

• Opcional: Extensión para terminación en tierras donde la composición del suelo no permite cerrar bien el surco. / Cojinete (chumacera) con rodamiento cónico con grasa o con aceite.



Baldan



ATB - AGRITILLAGE DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA.

Av. Baldan, 1.500 - Nova Matão - Cep.15993-000 - Matão - SP - Brasil - Fone: (0**16) 3221-6500 - Fax: (0**16) 3382-6500

Home page: <http://www.agritillage.com.br> - e-mail: sac@agritillage.com.br

e-mail: export@agritillage.com.br

* A BALDAN, reserva-se o direito de alterar as características técnicas deste produto sem prévio aviso. As fotos e desenhos são meramente ilustrativos.

* BALDAN reserves to the right improve and or modify the technical features of this product without prior notice.

* BALDAN reservase el derecho de alterar las características técnicas de este producto, sin previa información.

CRI-A

• **GRADE ARADORA INTERMEDIÁRIA CONTROLE REMOTO ARTICULADA**

• **FOLDERING REMOTE CONTROL OFFSET DISC HARROW**

• **RASTRA ARADORA INTERMEDIARIA CONTROL REMOTO (HIDRAULICA) PLEGABLE**



MANCAL
AXI
FORT
SUA MAIOR GARANTIA



 **Baldan**

www.baldan.com.br

Características Gerais / General Specifications / Características Generales



- Estrutura constituída por vigas tubulares de alta resistência.
- High strength tubular frame.
- Estructura de vigas tubulares de alta resistencia.



- Mola estabilizadora.
- Stabilization spring.
- Resorte estabilizador.



- Sistema de articulação por pistão hidráulico.
- Articulation system by hydraulic piston.
- Sistema de articulación por pistón hidráulico.



- Mancal Axial "AXI FORTI" com proteção.
- Axial bearing with protection.
- Cojinete (chumacera) Axial modelo "AXI FORTI", con protección.



- Discos côncavos: 26" - 28" / 6,0 - 7,5.
- Spherical disc blade: 26" - 28" / 6,0 - 7,5.
- Discos côncavos: 26" - 28" / 6,0 - 7,5.



- Pneu Simples 400 x 60.
- Single ground wheel 400 x 60.
- Neumático Simples 400 x 60.

Especificações Técnicas / Technical Specifications / Especificaciones Técnicas

Modelo / Model / Modelo	CRI-A 40	CRI-A 44	CRI-A 48
Número de discos / Nr of discs / Nr de discos	40	44	48
Diametro dos discos / Disc diameter / Diámetro de los discos (ø)	26" / 28"	26" / 28"	26" / 28"
Diâmetro do eixo / Axle diameter / Diámetro del eje (ø)	1.5/8"	1.5/8"	1.5/8"
Largura de trabalho / Working width / Ancho de trabajo (mm)	5290	5840	6390
Espaçamento entre discos / Disc spacing / Espaciamento entre discos (mm)	270	270	270
Profundidade de trabalho / Working depth / Profundidad de trabajo (mm)	150 - 250	150 - 250	150 - 250
Peso aproximado 26" / Estimated weight 26" / Peso aproximado 26" (Kg)	-	-	-
Peso aproximado 28" / Estimated weight 28" / Peso aproximado 28" (Kg)	5440	5650	6000
Rodeiro simples / Single ground wheel / Neumático simples	400 x 60	400 x 60	400 x 60
Discos côncavos / Spherical disc blade / Discos côncavos 26" - 28" (mm)	6,0 e 7,5	6,0 e 7,5	6,0 e 7,5
Potência aproximada / Tractor required / Potencia del tractor (Hp)	240 - 260	264 - 280	288 - 303



Baldan



BALDAN IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS S/A.

Av. Baldan, 1500 • Nova Matão • CEP: 15993-000 • Matão/SP • Brasil • Fone: (0**16) 3221-6500 • Fax: (0**16) 3382-6500
Home Page: www.baldan.com.br • e-mail: sac@baldan.com.br • e-mail: export@baldan.com.br

• Revisão: 02 - Impresso em Agosto 2012 • Revision: 02 - Printed in August 2012 • Revisión: 02 - Impreso en Agosto 2012

* A BALDAN, reserva-se o direito de alterar as características técnicas deste produto sem prévio aviso. As fotos e desenhos são meramente ilustrativos.

* BALDAN reserves the right to improve and/or modify the technical features of this product without prior notice.

* BALDAN reservase el derecho de alterar las características técnicas de este producto, sin previa información.

CRI-E

Séries 36 - 48 Discos

- **GRADE ARADORA INTERMEDIÁRIA CONTROLE REMOTO ESPECIAL**
- **SPECIAL OFF-SET DISC HARROW REMOTE CONTROL**
- **RASTRA OFF-SET CONTROL REMOTO ESPECIAL**



**Largura de trabalho
4826 a 6288 mm**

**Working width
15 ft to 21 ft.**

**Ancho de trabajo
4724 a 6288mm**

MANCAL
AXI
FORT
SUA MAIOR GARANTIA



**SUPERIORIDADE E
MAIOR RESISTÊNCIA**
**SUPERIORITY AND
HIGH RESISTANCE**
**SUPERIORIDAD Y
MAYOR RESISTENCIA**

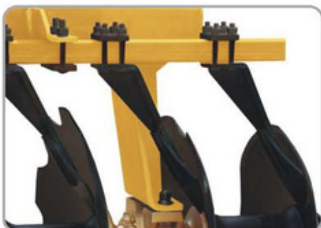


www.baldan.com.br

Características Gerais / General Specifications / Características Generales



- Suporte para ferramentas.
- Tools holder.
- Soporte para herramientas.



- Limpadores com fixação individual.
- Heavy duty adjustable disc blades scrapers.
- Limpadores con fijación individual.



- Limitador de profundidade.
- Rod stops for depth control.
- Limitador de profundidad.



- Discos de acabamento: 24" - 26" - 28".
- Furrow filler on right rear gang and tapered blades.
- Discos de acabamento: 24" - 26" - 28".



- Mancal Axial "AXI FORT".
- Baldan AXI FORT oil bath bearing, Equipped with two tapered bearings, duo cone seals and wear plate. (lowest maintenance and trouble free).
- Cojinete (chumacera) Axial modelo "AXI FORT", mayor estabilidad y resistencia.



- Eixo de articulação dos pneus, reforçado com 2 chapas de engate para pistão.
- Pivot points are equipped with hard bushing for lasting and easier maintenance.
- Eje de articulación de los neumáticos, reforzado con 2 chapas de enganche para pistón.

Especificações Técnicas / Technical Specifications / Especificaciones Técnicas

Modelo / Model / Modelo	CRI-E 36	CRI-E 40	CRI-E 44	CRI-E 48
Número de discos/Nr of discs/Nr de discos	36	40	44	48
Largura de trabalho/Working width/Ancho de trabajo	4826 mm / 15 ft 10 in.	5360 mm / 17 ft 7 in.	5896 mm / 18 ft 11 in.	6432 mm / 20 ft 8 in.
Peso aproximado/Approx. weight/Peso aproximado	4652 Kg / 10,235 lbs *	4883 Kg / 10,743 lbs *	5115 Kg / 11,253 lbs *	5345 Kg / 11,759 lbs *
Discos côncavos/Concave disc blade/Discos cóncavos	28" x 6,0 mm *	28" x 6,0 mm *	28" x 6,0 mm *	28" x 6,0 mm *
Profundidade de trabalho/Working depth/Profundidad de trabajo	150-250 mm / 5,9 - 9,8 Inch.	150-250 mm / 5,9 - 9,8 Inch.	150-250 mm / 5,9 - 9,8 Inch.	150-250 mm / 5,9 - 9,8 Inch.
Espaçamento entre discos/Disc spacing/Separación entre discos	262 mm / 10,3 Inch.	262 mm / 10,3 Inch.	262 mm / 10,3 Inch.	262 mm / 10,3 Inch.
Diâmetro do eixo (ø)/Axle diameter (rd)/Diámetro del eje (ø)	1,5/8"	1,5/8"	1,5/8"	1,5/8"
Potência aproximada/Required tractor/Potencia del tractor (Hp)	210 - 230	240 - 260	264 - 280	288 - 303



- Opcional: Rodeiro duplo para transporte com pneu 11L-15.
- Recommended tires: Two dual 12.5L x 15" 12 ply rib implement tires with heavy duty 8 bolt wheel hubs (wheels and tires are not included).
- Opcional: Rodado doble para transporte con neumáticos 11L-15.



- Opcional: Engate traseiro para o rolo destorroador.
- Abraçadeira em aço especial aparafusado.
- Rear hitch with hydraulic outlet to hitch other implements.
- Opcional: Enganche trasero para rodillo desterrador.
- Abraçadeira em aço especial (con tornillos).

*Peso com disco 28" x 6,0mm
*Weight with 28" x 6,0 disc blade
*Peso com disco 28" x 6,0mm

• Opcional: Rodeiro duplo para transporte com pneu 11L-15. / Engate traseiro para o rolo destorroador. / *Discos côncavos: 26" x 6,0 mm - 26" x 7,5 mm - 28" x 6,0 mm - 28" x 7,5 mm - 30" x 6,0 mm - 30" x 7,5 mm.
• Opcional: Double transport wheel with tyre 11L-15. / Rear hitch for the roller. / *Concave disc blade: 26" x 6,0 mm - 26" x 7,5 mm - 28" x 6,0 mm - 28" x 7,5 mm - 30" x 6,0 mm - 30" x 7,5 mm.
• Opcional: Rodado doble para transporte con neumáticos 11L-15 / Enganche trasero para rodillo desterrador. / *Discos côncavos: 26" x 6,0 mm - 26" x 7,5 mm - 28" x 6,0 mm - 28" x 7,5 mm - 30" x 6,0 mm - 30" x 7,5 mm.



Baldan



ATB - AGRITILLAGE DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA.
Av. Baldan, 1.500 - Nova Matão - Cep.15993-000 - Matão - SP - Brasil - Fone: (0**16) 3221-6500 - Fax: (0**16) 3382-6500
Home page: <http://www.baldan.com.br> - e-mail: sac@agritillage.com.br
e-mail: export@agritillage.com.br

• Revisão: 01 - Impresso em Abril 2010 • Revision: 01 - Printed in April 2010 • Revisión: 01 - Impresso en Abril 2010

* A BALDAN, reserva-se o direito de alterar as características técnicas deste produto sem prévio aviso. As fotos e desenhos são meramente ilustrativos.
* BALDAN reserves to the right improve and or modify the technical features of this product without prior notice.
* BALDAN reservase el derecho de alterar las características técnicas de este producto, sin previa información.

CRSG

Séries 12 - 48 Discos

- **GRADE ARADORA CONTROLE REMOTO**
- **WHEEL TYPE OFF-SET DISC HARROW**
- **RASTRA ARADORA OFF-SET CONTROL REMOTO**



• **Opcional: Mancal Axial "AXIFORT" com proteção.**

• **Optional: "AXIFORT" bearing with protection.**

• **Opcional: Cojinete Axial "AXIFORT" con protección.**



Tradição que se renova

Características Gerais / General Specifications / Características Generales



•Standard: Rodeiro simples com pneu 600x16 para os modelos CRSG-12 a 16 discos e CRSG-L 18 a 24 discos. Rodeiro simples 7.50x16 para os modelos CRSG 18 a 28 discos.
 •Standard harrow: Single ground wheel with tyre 600x16 for models CRSG from 12 to 16 blades and CRSG-L from 18 to 24 blades. Single wheel 7.50x16 for models CRSG from 18 to 28 blades.
 •Standard: Ruedas simples con neumáticos 6.00x16 para los modelos CRSG 12-16 discos. Ruedas simples con neumáticos 7.50x16 para los modelos CRSG 18-28 discos y CRSG-L 18-24 discos. Ruedas simples 7.50 x16 para los modelos CRSG 18-28 discos.



•Pistão hidráulico de levantar.
 •Hydraulic cylinder for raising.
 •Pistón hidráulico.



•Standard: Mancal a graxa ou Axial sem proteção.
 •Standard: Axial bearing with protection.
 •Standard: Cojinete (Chumacera) a graxa y/o Axial con protección (export).



•Standard: Rodeiro duplo com pneu 7.50x16 para os modelos CRSG 32 a 48 discos.
 •Standard: double ground wheel with tyre 7.50x16 for models CRSG from 32 to 48 blades.
 •Standard: Ruedas dobles con neumáticos 7.50x16 para los modelos CRSG 32-48 discos.



Pneu / Tyre / Neumático 900 x 20 Pneu / Tyre / Neumático 11L x 15 Pneu / Tyre / Neumático 400 x 60

•Opcional: Pneu Simples 900 x 20 para os modelos CRSG 32 a 48 discos. / Pneu Simples 11L x 15 para os modelos CRSG 18 a 28 discos. / Pneu Simples 400 x 60 para os modelos CRSG 32 a 48 discos. / Pneu simples 7.50x16 para os modelos CRSG-12 a 16 discos e CRSG-L 18 a 24 discos.
 •Optional single ground wheel 900x20 for models CRSG from 32 to 48 blades. / Single tyre 11Lx15 for models CRSG from 18 to 28 blades. Single tyre 400x60 for models CRSG from 32 to 48 blades. / Single tyre 7.50x16 for models CRSG from 12 to 16 blade and CRSG-L from 18 to 24 blades.
 •Opcional: Neumático Simples 900 x 20 y/o 400x60 para los modelos CRSG 32 hasta 48 discos. / Neumático Simples 11L x 15 para los modelos CRSG 18 hasta 28 discos. / Neumático Simples 7.50 x 16 para los modelos CRSG 12 hasta 16 discos y CRSG-L hasta 24 discos.



Especificações Técnicas / Technical Specifications / Especificaciones Técnicas

Modelo / Model / Modelo	CRSG	CRSG	CRSG	CRSG	CRSG	CRSG	CRSG	CRSG	CRSG	CRSG	CRSG	CRSG-L	CRSG-L	CRSG-L	CRSG-L
Número de discos/Nr of discs/Nr de discos	12	14	16	18	20	24	28	32	36	40	48	18	20	22	24
Diâmetro dos discos/Disc diameter/Diámetro de los discos (ø)	24"/26"	24"/26"	24"/26"	24"/26"	24"/26"	24"/26"	24"/26"	26"/28"	26"/28"	26"/28"	26"/28"	24"/26"	24"/26"	24"/26"	24"/26"
Diâmetro do eixo/Axle diameter/Diámetro del eje (ø)	1,5/8"	1,5/8"	1,5/8"	1,5/8"	1,5/8"	1,5/8"	1,5/8"	1,5/8"	1,5/8"	1,5/8"	1,5/8"	1,5/8"	1,5/8"	1,5/8"	1,5/8"
Largura de trabalho/Working width/Ancho de trabajo (mm)	1300	1550	1750	2000	2250	2700	3200	3650	4200	4600	5600	2000	2250	2450	2700
Espaçamento entre discos/Disc spacing/Espaciamento entre discos (mm)	235	235	235	235	235	235	235	235	235	235	235	235	235	235	235
Profundidade de trabalho/Working depth/Profundidad de trabajo (mm)	150-180	150-180	150-180	150-180	150-180	150-180	150-180	150-180	150-180	150-180	150-180	150-180	150-180	150-180	150-180
Peso aproximado 24"/Estimated weight 24"/Peso aproximado 24" (Kg)	1310	1380	1470	1768	1820	1950	2250	-	-	-	-	1170	1320	1430	1550
Peso aproximado 26"/Estimated weight 26"/Peso aproximado 26" (Kg)	1330	1400	1495	1796	1853	1985	2293	3400	3480	3790	5500	1210	1365	1480	1605
Peso aproximado 28"/Estimated weight 28"/Peso aproximado 28" (Kg)	-	-	-	-	-	-	-	3500	3590	3910	5850	-	-	-	-
Rodeiro/Ground wheel /Tipo de ruedas	Simple	Simple	Simple	Simple	Simple	Simple	Simple	Duplo	Duplo	Duplo	Duplo	Simple	Simple	Simple	Simple
Potência aproximada/Tractor required/Potencia del tractor (Hp)	63-70	74-80	85-95	95-105	106-118	125-140	148-163	169-185	190-208	212-232	254-280	61-79	61-79	79-90	79-90

•Opcional: Mancal Axial "AVIFORT" com proteção. / Discos 24", 26" e 28". / Pneu Simples 900 x 20 para os modelos CRSG 32 a 48 discos. / Pneu Simples 11L x 15 para os modelos CRSG 18 a 28 discos. / Pneu Simples 400 x 60 para os modelos CRSG 32 a 48 discos. / Pneu simples 7.50 x 16 para os modelos CRSG 12 a 16 discos e CRSG-L 18 a 24 discos. / Disco de acabamento. / Mococa para levantar do cabeçalho. / •Optional: AXIFORT bearing with protection / 24" 26" and 28 blades / single ground wheel 900x20 for models CRSG from 32 to 48 blades / Single tyre 11Lx15 for models CRSG from 18 to 28 blades. Single tyre 400x60 for models CRSG from 32 to 48 blades / Single tyre 7.50x16 for models CRSG from 12 to 16 blade and CRSG-L from 18 to 24 blades / finisher blade / drawbar jack. / •Optional: Cojinete (Chumacera) Axial "AVIFORT" sin protección. / Discos cóncavos de 24", 26" e 28". / Neumático simples 900x20 y/o 400 x 60 para los modelos CRSG 32 - 48 discos. / Neumático simples 11L 15 para los modelos CRSG 18 - 28 discos. / Neumáticos simples 7.50x16 para los modelos CRSG 12 - 16 discos y/o CRSG-L 18 - 24 discos. / Gato para la barra de tiro.

•Máquina Standard: Modelos CRSG 12 a 30 discos (Pistão hidráulico de levantar. / Rodeiro simples. / Mancal a graxa ou Axial sem proteção). / Modelos CRI 32 a 44 discos (Pistão hidráulico de levantar. / Rodeiro duplo. / Mancal a graxa ou Axial sem proteção). / Máquina Standard: Modelo CRSG-L 18 a 24 discos (Pistão hidráulico de levantar. / Rodeiro Simples. / Mancal a graxa ou axial sem proteção). / •Standard harrow: Models CRSG from 12 to 30 blades (Hydraulic cylinder for raising / single ground wheel / Grease bearing with protection). Models CRI from 32 to 44 blades (Hydraulic cylinder for raising / double ground wheel Grease bearing without protection). / Standard harrow: Models CRSGL from 18 to 24 blades (Hydraulic cylinder for raising / single ground wheel / Grease bearing with protection). / •Máquina Standard: Modelos CRSG-12 hasta 28 discos con pistón hidráulico, con ruedas simples. / Cojinete (Chumacera) con graxa y/o Axial con protección (export). / Modelos CRSG-32 hasta 48 discos con pistón hidráulico, con ruedas dobles / Cojinete (Chumacera) con graxa y/o Axial con protección (export).



ATB - AGRITILLAGE DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA.
 Av. Baldan, 1.500 - Nova Matão - Cep.15993-000 - Matão - SP - Brasil - Fone: (0**16) 3221-6500 - Fax: (0**16) 3382-6500
 Home page: <http://www.agritillage.com.br> - e-mail: sac@agritillage.com.br
 e-mail: export@agritillage.com.br - Phone: (55) 16 3221-6500 - Fax: (55) 16 3382-4212

* A BALDAN, reserva-se o direito de alterar as características técnicas deste produto sem prévio aviso. As fotos e desenhos são meramente ilustrativos.
 * BALDAN reserves the right improve and or modify the technical features of this product without prior notice.
 * BALDAN reservase el derecho de alterar las características técnicas de este producto, sin previa información.

GTCR

Séries 10 - 30 Discos

- **GRADE ARADORA PESADA CONTROLE REMOTO**
- **OFF-SET DISC HARROW REMOTE CONTROL**
- **RASTRA ARADORA OFF-SET CONTROL REMOTO**



• **Opțional: Mancal Axial "AXIFORT" com proteção.**

• **Optional: "AXIFORT" bearing with protection.**

• **Opțional: Cojinete Axial "AXIFORT" con protección.**



Tradição que se renova

Características Gerais / General Specifications / Características Generales



- Mola estabilizadora.
- Stabilization spring.
- Resorte estabilizador.



- Pistão hidráulico de levantar.
- Hydraulic cylinder for raising.
- Pistón hidráulico.



- Estrutura constituída por vigas tubulares de alta resistência.
- High strength frame.
- Estructura: Vigas tubulares de alta resistencia.



- Opcional: Mancal a graxa ou Axial sem proteção.
- Optional: Grease bearing with protection.
- Opcional: Cojinete (Chumacera) a graxa y/o Axial con protección (export).



Pneu / Tyre / Neumático 7.50 x 16 Pneu / Tyre / Neumático 900 x 20 Pneu / Tyre / Neumático 11L x 15 Pneu / Tyre / Neumático 400 x 60

- Opcional: Pneu simples 7.50 x 16 para o modelo GTCR 10 discos. / Pneu simples 7.50 x 16 para o modelo GTCR 12 discos e opcionalmente com pneus duplos 7.50 x 16. / Pneu duplos 7.50 x 16 para os modelos GTCR 14 a 30 discos. / Pneu simples 900 x 20 e 400 x 60 para os modelos GTCR 18 a 30 discos. / Pneu 11L - 15 para o modelo GTCR 16 discos. / • Optional: Single tyre 7.50 x 16 for models GTCR 10 blades. / Single 7.50 x 16 for models GTCR 12 blades optional double tyre 7.50 x 16. / Double tyre 7.50 x 16 for models GTCR from 14 to 30 blades. / Single tyre 900 x 20 and 400 x 60 for models GTCR from 18 to 30 blades. / Tyre 11L - 15 for models GTCR 16 blades. • Opcional: Neumáticos Simples 7.50 x 16 para los modelos GTCR 10 discos. / Neumáticos simples 7.50 x 16 para los modelos GTCR 12 discos y opcionalmente con neumáticos dobles 7.50 x 16. / Neumáticos dobles 7.50 x 16 para los modelos GTCR 14 - 30 discos. / Neumático simples 900 x 20 y 400 x 60 para los modelos GTCR 18 - 30 discos. / Neumático 11L-15 para el modelo GTCR 16 discos.



Especificações Técnicas / Technical Specifications / Especificaciones Téc

Modelo / Model / Modelo	GTCR	GTCR	GTCR	GTCR	GTCR	GTCR	GTCR	GTCR	GTCR	GTCR
Número de discos/Nr of discs/Nr de discos	10	12	14	16	18	20	22	24	30	
Largura de trabalho/Working width/Ancho de trabajo (mm)	1530	1870	2390	2550	2890	3230	3570	3910	4930	
Espaçamento entre discos/Disc spacing/Espaciamiento entre discos (mm)	340	340	340	340	340	340	340	340	340	
Profundidade de trabalho/Working depth/Profundidad de trabajo (mm)	200 - 250	200 - 250	200 - 250	200 - 250	200 - 250	200 - 250	200 - 250	200 - 250	200 - 250	
Peso aproximado 30"/Approx. weight 30"/Peso aproximado 30" (Kg)	1875	2493	2632	2886	3542	3833	4107	4357	4798	
Peso aproximado 32"/Approx. weight 32"/Peso aproximado 32" (Kg)	1977	2619	2821	3080	3742	4053	4369	4661	5112	
Rodas (standard)/Wheels (Standard)/Ruedas (standard)	750x16	750x16	750x16	750x16	750x16	750x16	750x16	750x16	750x16	
Diâmetro dos discos/Disc diameter/Diámetro de los discos (ø)	30" / 32"	30" / 32"	30" / 32"	30" / 32"	30" / 32"	30" / 32"	30" / 32"	30" / 32"	30" / 32"	
Diâmetro do eixo/Axle diameter/Diámetro del eje (ø)	2.1/4"	2.1/4"	2.1/4"	2.1/4"	2.1/4"	2.1/4"	2.1/4"	2.1/4"	2.1/4"	
Potência aproximada/Required tractor power/Potencia del tractor (Hp)	90 - 110	118 - 125	140 - 150	155 - 168	175 - 190	200 - 210	220 - 230	240 - 250	300 - 320	

*Opcional: Mancal Axial "AXIFORT" com proteção. / Discos 30" e 32". / Pneu simples 7.50 x 16 para o modelo GTCR 10 discos. / Pneu simples 7.50 x 16 para o modelo GTCR 12 discos e opcionalmente com pneus duplos 7.50 x 16. / Pneu duplos 7.50 x 16 para os modelos GTCR 14 a 30 discos. / Pneu simples 900 x 20 e 400 x 60 para os modelos GTCR 18 a 30 discos. / Pneu 11L - 15 para o modelo GTCR 16 discos. / Macaca para levantar do cabeçalho. / • Optional: Axial bearing axial "AXIFORT" with protection. / 30" and 32" blades. / Single tyre 7.50 x 16 for models GTCR 10 blades. / Single tyre 7.50 x 16 for model GTCR 12 blades and optional items with double tyre 7.50 x 16. / Double tyre 7.50 x 16 for models GTCR from 14 to 30 blades. / Single tyre 900 x 20 and 400 x 60 for models GTCR from 18 to 30 blades. / Tyre 11L - 15 for models GTCR 16 blades. / Hydraulic jack for drawbar raising. / • Opcional: Cojinete (Chumacera) Axial "AXIFORT" con protección. / Discos de 30" a 32". / Neumático Simples 7.50 x 16 para los modelos GTCR 10 discos. / Neumático simples 7.50 x 16 para los modelos GTCR 12 discos y opcionalmente con neumáticos dobles 7.50 x 16. / Neumáticos dobles 7.50 x 16 para los modelos GTCR 14 - 30 discos. / Neumático simples 900 x 20 y 400 x 60 para los modelos GTCR 18 - 30 discos. / Neumático 11L-15 para el modelo GTCR 16 discos. / Gato para la barra de tiro.



ATB - AGRITILLAGE DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA.

Av. Baldan, 1.500 - Nova Matão - Cep.15993-000 - Matão - SP - Brasil - Fone: (0**16) 3221-6500 - Fax: (0**16) 3382-6500
 Home page: <http://www.agritillage.com.br> - e-mail: sac@agritillage.com.br
 e-mail: export@agritillage.com.br - Phone: (55) 16 3221-6500 - Fax: (55) 16 3382-4212

* A BALDAN, reserva-se o direito de alterar as características técnicas deste produto sem prévio aviso. As fotos e desenhos são meramente ilustrativos.
 * BALDAN reserves to the right improve and or modify the technical features of this product without prior notice.
 * BALDAN reservase el derecho de alterar las características técnicas de este producto, sin previa información.