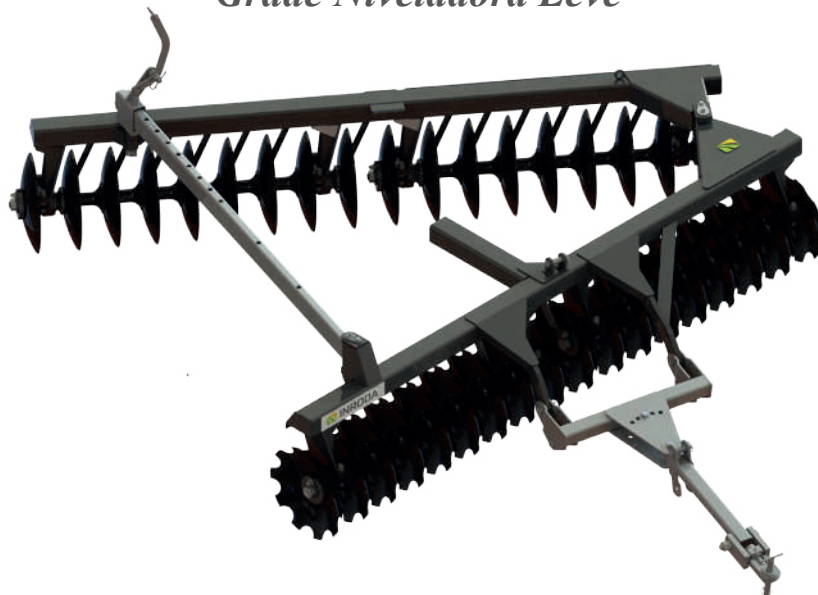


MANUAL DE INSTRUÇÕES

Grade Niveladora Leve



DESBRAVADORA PREMIUM 175 | 200



INRODA

FORÇA EM CAMPO

ATENÇÃO

A DESBRAVADORA PREMIUM É UTILIZADA PARA DESTORROAMENTO, NIVELAMENTO E INCORPORAÇÃO DE HERBICIDAS DEIXANDO O SOLO EM CONDIÇÕES IDEAIS PARA O PLANTIO. SUA ESTRUTURA FOI DESENVOLVIDA COM ALTÍSSIMA QUALIDADE E RESISTÊNCIA, PODENDO SER TRANSPORTADA PELOS TRÊS PONTOS DO TRATOR, DISCOS SUPER RESISTENTES E MANCAIS LUBRIFICADOS A ÓLEO OU GRAXA.

Revisão: 02
Código: 022.29.0002



ATENÇÃO

Os desenhos contidos neste manual de instruções e catálogo de peças são meramente ilustrativos.



CONTATO

*Em caso de dúvidas, nunca opere ou manuseie o equipamento, consulte sempre o Pós Venda.
E-mail: posvenda@inroda.com.br*

 **INRODA**
FORÇA EM CAMPO



CATÁLOGO DE PEÇAS

ÍNDICE



PÁGINA	DISCRIMINAÇÃO DO PRODUTO
28	Armação completa da grade niveladora.
29	Lista de peças.
30	Discos.
31	Lista de peças.
32	Cabeçalho de engate completo Lista de peças.
33	Puxador de trava completo Lista de peças.
34	Adesivos grade niveladora Lista de peças.
35 e 36	Anotações.

ARMAÇÃO COMPLETA DA GRADE NIVELADORA

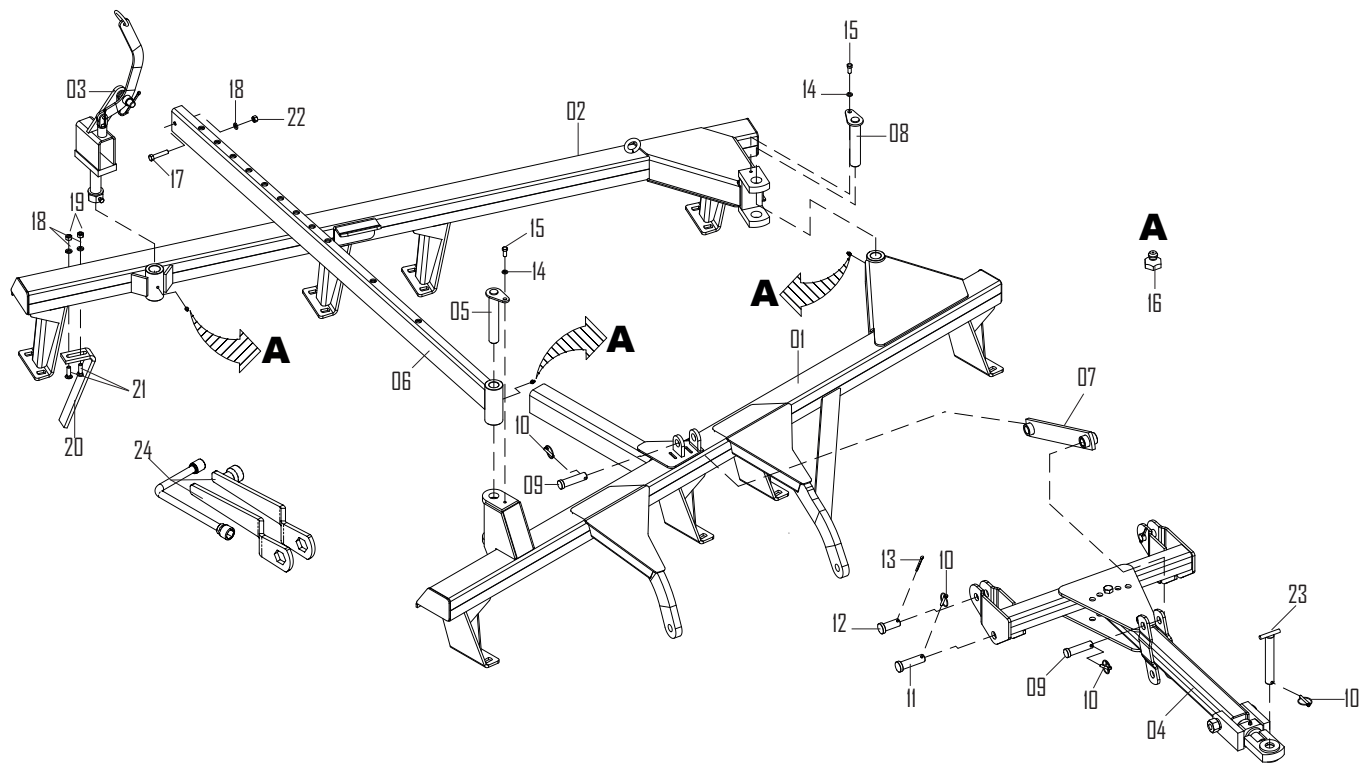


FIGURA 23

ARMAÇÃO COMPLETA DA GRADE NIVELADORA

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	24 Discos	28 Discos	32 Discos	36 Discos	42 Discos	ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	24 Discos	28 Discos	32 Discos	36 Discos	42 Discos
01	800.064.0255	Armação dianteira 24 discos esp. 175 mm.	01					06	800.043.0599	Viga de reg. de abertura niveladora 24/200 - 28/175.	01				
01	800.064.0258	Armação dianteira 28 discos esp. 175 mm.		01				06	800.043.0601	Viga de reg. de abertura niveladora 28/200 - 32/175.		01			
01	800.064.0261	Armação dianteira 32 discos esp. 175 mm.			01			06	800.043.0543	Viga de reg. de abertura niveladora 32/200 - 36/175.			01		
01	800.064.0264	Armação dianteira 36 discos esp. 175 mm.				01		06	800.043.0545	Viga de reg. de abertura niveladora 36/200 - 42/175.				01	
01	800.064.0267	Armação dianteira 42 discos esp. 175 mm.					01	07	800.004.0032	Barra de fixação do cabeçalho - Niveladora.	01	01	01	01	01
01	800.064.0254	Armação dianteira 24 discos esp. 200 mm.	01					08	800.037.0045	Pino de engate completo.	01	01	01	01	01
01	800.064.0260	Armação dianteira 28 discos esp. 200 mm.		01				09	800.037.0047	Pino de fixação da cabeçalho.	02	02	02	02	02
01	800.064.0266	Armação dianteira 32 discos esp. 200 mm.			01			10	010.09.0001	Trava argola 5/16" x 50mm.	05	05	05	05	05
01	800.064.0288	Armação dianteira 36 discos esp. 200 mm.				01		11	800.037.0046	Pino com cabeça Ø27.5 x 105mm.	02	02	02	02	02
02	800.064.0256	Armação traseira 24 discos esp. 175 mm.	01					12	800.037.0048	Pino de fixação.	02	02	02	02	02
02	800.064.0259	Armação traseira 28 discos esp. 175 mm.		01				13	010.05.0001	Cupilha 1/4" x 3".	02	02	02	02	02
02	800.064.0262	Armação traseira 32 discos esp. 175 mm.			01			14	010.01.0016	Arruela de pressão Ø7/16" ZB.	02	02	02	02	02
02	800.064.0265	Armação traseira 36 discos esp. 175 mm.				01		15	009.01.0055	Parafuso sextavado 7/16" x 1" RI G2 UNC ZB.	02	02	02	02	02
02	800.064.0268	Armação traseira 42 discos esp. 175 mm.					01	16	010.04.0002	Graxeira 1/8" BSP 28 FPP reta.	03	03	03	03	03
02	800.064.0257	Armação traseira 24 discos esp. 200 mm.						17	009.01.0017	Parafuso sextavado 1/2" x 2 1/2" RP G5 UNF ZB.	01	01	01	01	01
02	800.064.0263	Armação traseira 28 discos esp. 200 mm.						18	010.01.0012	Arruela de pressão pesada 1/2".	33	41	45	53	61
02	800.064.0269	Armação traseira 32 discos esp. 200 mm.						19	008.01.0020	Porca sext. G2 UNC 1/2" CHV-7/8" pesada ZB 13-FPP.	04	04	06	08	08
02	800.064.0289	Armação traseira 36 discos esp. 200 mm.						20	800.490.0003	Limpador - Niveladora.	16	20	22	26	30
03	800.046.0003	Regulador completo.	01	01	01	01	01	21	009.05.0002	Parafuso francês 1/2" x 1 5/8" RI G2 UNC ZB.	32	40	44	52	60
04	800.007.0028	Cabeçalho de engate completo.	01	01	01	01	01	22	008.01.0016	Porca sextavada G5 UNF 1/2" CHV- 3/4" ZB 20-FPP.	32	40	44	52	60
05	800.037.0044	Pino de engate completo 37mm x 195mm.	01	01	01	01	01	23	800.037.0049	Pino de engate da grade.	01	01	01	01	01
06	800.043.0436	Viga cpl. de reg. de abertura - niveladora 24 dsc. esp. 175mm.	01					24	800.480.0064	Jogo de chave Niveladora.	01	01	01	01	01
06	800.043.0440	Viga cpl. de reg. de abertura - niveladora 28 dsc. esp. 175mm.		01											
06	800.043.0444	Viga cpl. de reg. de abertura - niveladora 28/200 32/175.			01										
06	800.043.0448	Viga cpl. de reg. de abertura - niveladora 32/200 36/175.				01									
06	800.043.0452	Viga cpl. de reg. de abertura - niveladora 42 dsc. esp. 175mm.					01								

DISCOS

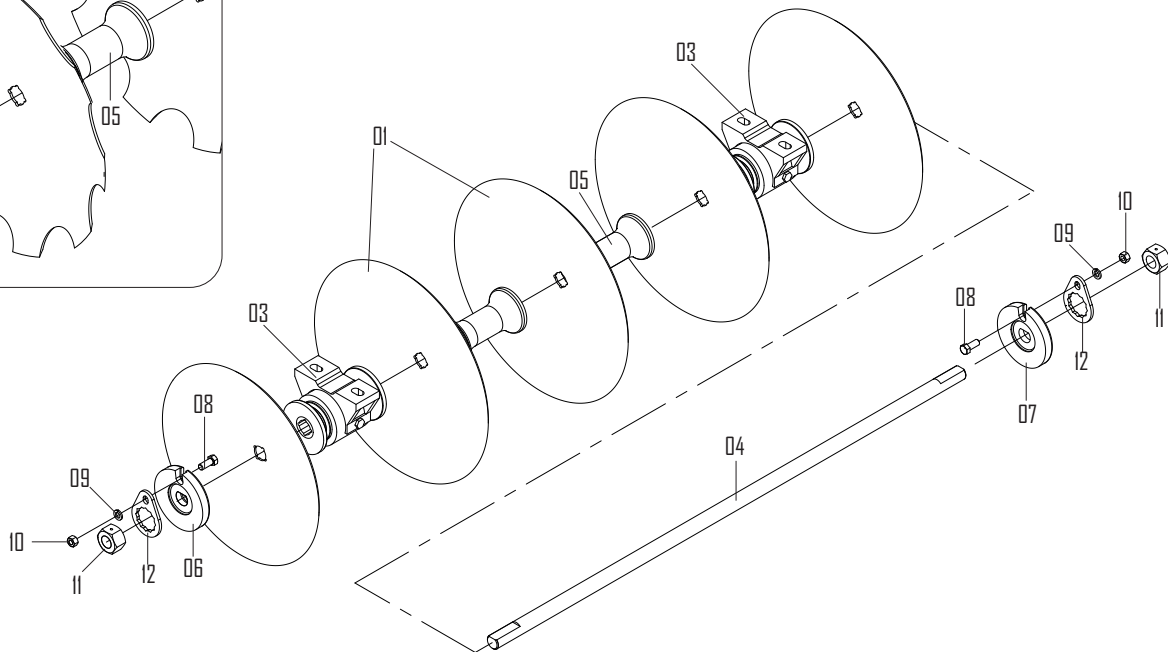
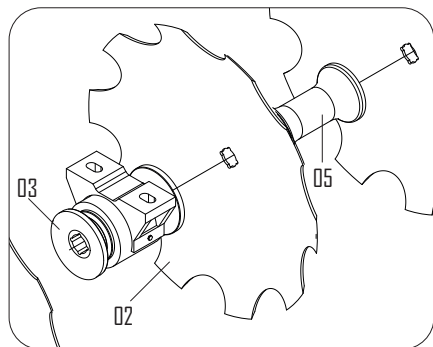


FIGURA 24

DISCOS

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	24 Discos	28 Discos	32 Discos	36 Discos	42 Discos
01	011.01.0007	Disco concavo liso 18" x 4mm eixo 1 1/4".	12	14	16	18	21
01	011.01.0006	Disco concavo liso 20" x 4mm eixo 1 1/4".	12	14	16	18	21
01	011.01.0010	Disco concavo liso 22" x 4mm eixo 1 1/4".	12	14	16	18	21
02	011.01.0008	Disco concavo recortado 18" x 4mm eixo 1 1/4".	12	14	16	18	21
02	011.01.0005	Disco concavo recortado 20" x 4mm eixo 1 1/4".	12	14	16	18	21
02	011.01.0009	Disco concavo recortado 22" x 4,5mm eixo 1 1/4".	12	14	16	18	21
03	800.021.0019	Mancal axial 182mm.	06	06	06	08	10
03	800.021.0060	Mancal radial à óleo 182mm.	06	06	06	08	10
03	800.021.0031	Mancal a graxa 182mm.	06	06	06	08	10
04	800.016.0246	Eixo de Ø 1.1/4 x 1373mm.			04		
04	800.016.0244	Eixo de Ø 1.1/4 x 1549mm.				04	02
04	800.016.0277	Eixo de Ø 1.1/4 x 2085mm.	02				02
04	800.016.0270	Eixo de Ø 1.1/4 x 2440mm.		02			
05	021.18.0002	Fundido nod - carretel separador de 172mm com furo 1.1/4".	16	20	20	24	28
06	021.16.0003	Fundido nod - arruela convexa para eixo Ø1/4" - 8151T.	02	02	03	04	04
07	021.16.0004	Fundido nod - arruela concava para eixo Ø1/4" - 8150.	02	02	03	04	04
08	009.01.0014	Parafuso sextavado 1/2" x 1 1/4" RI G2 UNC ZB.	04	04	06	08	08
09	010.01.0012	Arruela pressão pesada 1/2" ZB.	04	04	06	08	08
10	008.01.0004	Porca sextavada G2 UNC 1 1/4" CHV- 2" pesada ZB 7 FPP.	04	04	06	08	08
11	008.01.0020	Porca sextavada G2 UNC 1/2" CHV-7/8" pesada ZB 13-FPP.	04	04	06	08	08
12	800.042.0037	Trava para porca - 1.1/4".	04	04	06	08	08

CABEÇALHO DE ENGATE COMPLETO

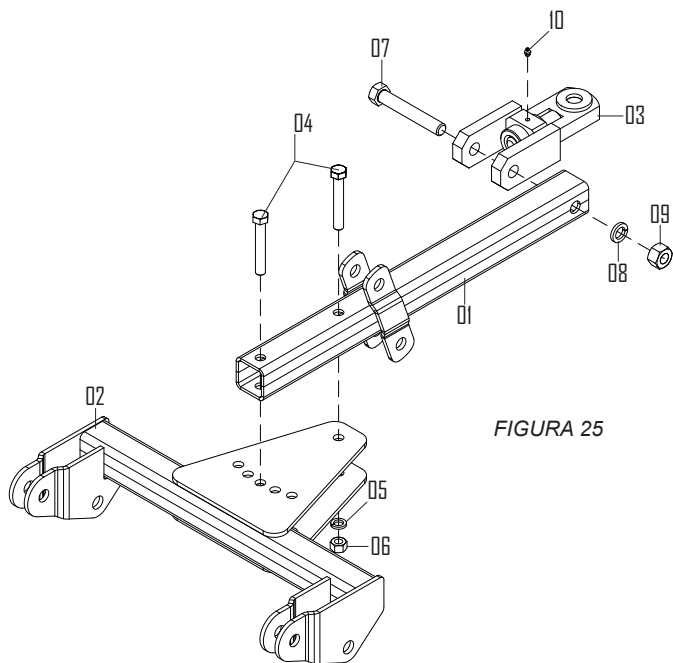


FIGURA 25

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	QUANT.
01	800.004.0136	Barra transversal de engate.	01
02	800.007.0049	Cabeçalho de engate grade niveladora.	01
03	800.607.0001	Jumelo de engate.	01
04	009.01.0031	Parafuso sextavado 3/4" x 5" RP G5 UNC ZB.	02
05	010.01.0013	Arruela de pressão 3/4" ZB.	02
06	008.01.0006	Porca sextavada G2 UNC 3/4" CHV - 1 1/4" pesada ZB 10-FPP.	02
07	009.01.0073	Parafuso sextavado 1" x 6 1/2" RP G5 UNC.	01
08	010.01.0007	Arruela de pressão pesada 1" ZB.	01
09	008.01.0009	Porca sextavada G2 UNC 1" CHV - 1 5/8" pesada ZB 8-FPP.	01
10	010.04.0002	Graxeira 1/8" BSP 28 FPP reta.	01

PUXADOR DE TRAVA COMPLETO

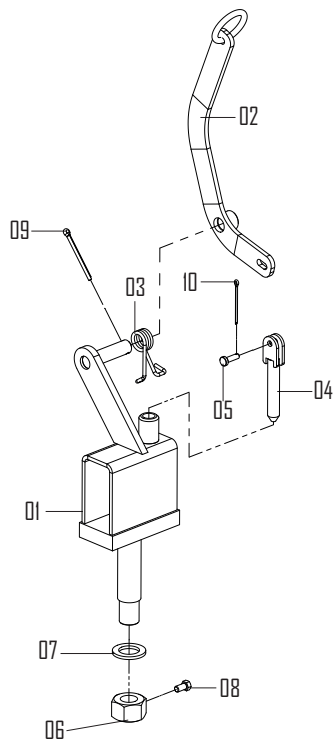


FIGURA 26

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	QUANT.
01	800.046.0019	Regulador da barra de regulagem de abertura.	01
02	800.008.0009	Cabo do puxador de trava completo.	01
03	005.01.0002	Mola helicoidal de torção.	01
04	800.037.0166	Pino de Ø19 x 110mm com chapa.	01
05	800.037.0167	Pino Ø 8,30 x 25mm.	01
06	800.025.0042	Porca sextavada G5 UNC 1 1/4" CHV - 2" pesada ZB 7-FPP com furo.	01
07	800.003.0085	Arruela de Ø33,5 x 53,5mm x 3/16".	01
08	009.01.0040	Parafuso sextavado 3/8" x 3/4" RI G2 UNC ZB.	01
09	010.05.0001	Cupilha 1/4" x 3".	01
10	010.05.0002	Cupilha 1/8" x 2 1/2".	01

ADESIVOS GRADE ARADORA ESP. 175 mm / 200 mm



↳02



↳03



↳04



↳05



↳06



↳07

FIGURAS 27

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO GRADE ESP. 175mm	QUANT.
01	018.01.0050	Adesivo grade niveladora.	01
02	018.01.0038	Adesivo de advertência disco.	01
03	018.01.0039	Adesivo grade lubrificar e reapertar.	01
04	018.01.0045	Ícone resina 90x70mm - Verde e Amarelo.	01
05	018.01.0227	Adesivo Inroda - 400x80mm.	01
06	018.01.0254	Adesivo niveladora Premium 175.	01
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO GRADE ESP. 200 mm	QUANT.
01	018.01.0050	Adesivo grade niveladora.	01
02	018.01.0038	Adesivo de advertência disco.	01
09	018.01.0039	Adesivo grade lubrificar e reapertar.	01
04	018.01.0045	Ícone resina 90x70mm - Verde e Amarelo.	01
05	018.01.0227	Adesivo Inroda - 400x80mm.	01
07	018.01.0255	Adesivo niveladora Premium 200.	01



Rua Piauí, 810 - Cx. Postal 293 CEP 18700-030 - Avaré - SP - Brasil
Site: **inroda.com.br** - E-mail: inroda@inroda.com.br
Fone (14) 3711-3000 - Fax (14) 3711-3002