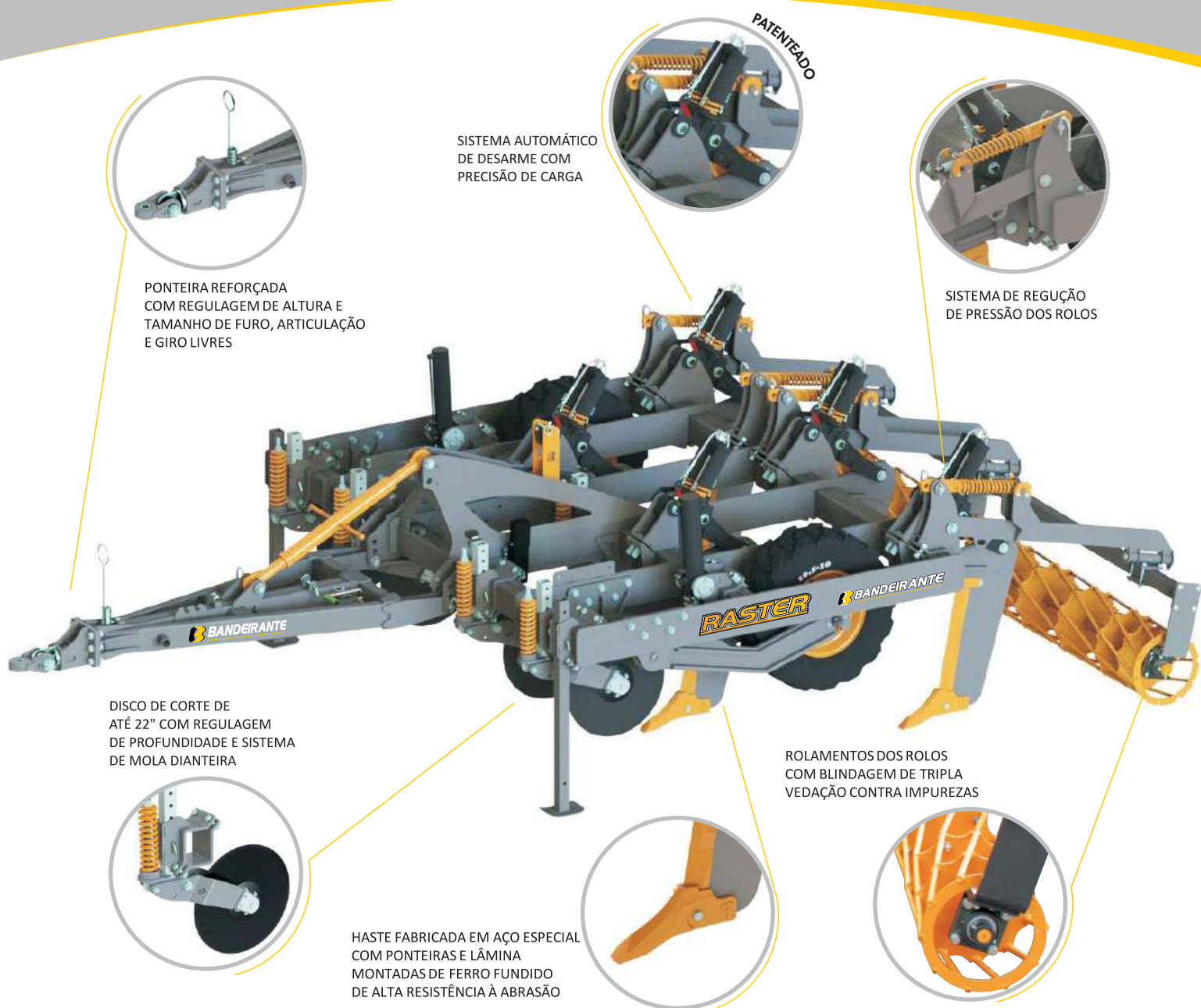


DESCOMPACTADOR RASTER



- **Raster**, Equipamento desenvolvido para operações de descompactação do solo, desde as camadas superficiais até as mais profundas. Proporciona significativo **Aumento no Crescimento das Raízes**, combate a erosão do solo e o escorrimento superficial, pois permite uma maior infiltração de água das chuvas. O maior e mais profundo **Crescimento das Raízes** permite uma **Maior Absorção de Nutrientes** com maior **Resistência à Períodos de Seca**, permitindo uma **Melhora da Produtividade**.
- **Excelência em dinamometria**, as características das hastes tornam o equipamento único no mercado, obtendo melhor eficiência no processo de descompactação.
- **Maior Rendimento**, menor exigência em potência de tração, refletindo proporcionalmente em menor consumo de combustível e menor desgaste do trator.
- **Mínima Remoção Superficial** de solo, mantendo o nivelamento, o máximo de palha e resíduos na superfície, respeito aos princípios do plantio direto!
- **Versatilidade**, capaz de realizar trabalho equiparado em diferentes características de solo, configurável à diferentes profundidades de acordo com suas necessidades.

MODELOS DISPONÍVEIS



RASTER - 4HD / 5HD / 6HD (3º PONTO / ARRASTO)

CHASSIS PARA TRÊS PONTOS (HIDRÁULICO DO TRATOR)

ESPECIFICAÇÃO	4 HD	5 HD	6 HD
POTÊNCIA RECOMENDADA (cv)	120 - 160	160 - 220	180 - 250
PROFUNDIDADE DE TRABALHO RECOMENDADA (cm)	40 - 50	40 - 50	40 - 50
DIÂMETRO DISCO (Ø)	18" - 22"	18" - 22"	18" - 22"
ESPAÇAMENTO ENTRE LINHAS (cm)	65	65	65
LARGURA DA MÁQUINA (m)	2,20	3,00	3,60
NÚMERO DE HASTES	4	5	6
RENDIMENTO OPERACIONAL TEÓRICO (ha/h)	0,8 - 1,4	1,1 - 1,9	1,3 - 2,3
PESO APROXIMADO (kg)	1850 / 2250	2450 / 2850	2650 / 3100
VELOCIDADE DE TRABALHO (km/h)	4 a 7	4 a 7	4 a 7



RASTER - H5 / H7 / H9 (ARRASTO)

CHASSI REBOCADO (BARRA DE TRAÇÃO DO TRATOR)

ESPECIFICAÇÃO	H5	H7	H9
POTÊNCIA RECOMENDADA (cv)	160 - 200	180 - 240	260 - 340
PROFUNDIDADE DE TRABALHO RECOMENDADA (cm)	40 - 50	40 - 50	40 - 50
DIÂMETRO DISCO (Ø)	18 - 22"	18 - 22"	18 - 22"
ESPAÇAMENTO ENTRE LINHAS (cm)	63	63	63
LARGURA DA MÁQUINA (m)	3,00	4,20	5,40
NÚMERO DE HASTES	5	7	9
RENDIMENTO OPERACIONAL TEÓRICO (ha/h)	1,1 - 1,9	1,5 - 2,7	1,9 - 3,4
PESO APROXIMADO(kg)	3500	4200	5600
VELOCIDADE DE TRABALHO (km/h)	4 a 7	4 a 7	4 a 7