

# TRILLER FIBRA 1L

## LINHA TRILLER

www.ikedamaq.com.br



Suporte para carretel de fibra óptica.

### TRILLER FIBRA 1L



O Triller Fibras 1L é ideal para condução de cabos de fibra óptica para interligar 2 pontos.

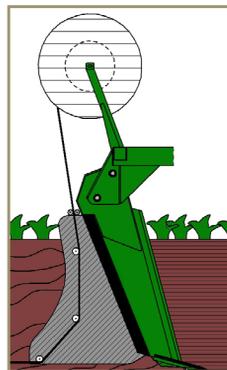
O Triller Fibras é um implemento que em uma única operação realiza 3 trabalhos:

- 1 - Abre um sulco no solo com profundidade regulável de 80 a 110 cm;
- 2 - Instala cabos de fibra óptica de diâmetro até Ø13 mm no fundo deste sulco de forma uniforme e homogênea;
- 3 - O sulco é fechado naturalmente pelo retorno da terra afastada.

Na sua maior profundidade de trabalho, necessita de tratores com 220 hp, obtendo-se velocidades de trabalho de até 4 km/h.

Sua haste vertical corta o solo e afasta lateralmente as paredes do sulco. O especial desenho desta haste permite o encaminhamento do cabo em seu interior, liberando-o no fundo do sulco. O revestimento lateral das asas da haste em Polietileno UHMW faz o solo deslizar com pouca resistência e após sua passagem, ocorre o retorno das paredes laterais do sulco, fechando-o imediatamente, retendo o cabo na sua porção mais profunda. O encaminhamento do cabo no interior da haste é garantido por roldanas guias de nylon technil, instaladas entre as duas laterais.

O suporte do carretel é projetado para receber rolos de até 3000 metros de comprimento.



| Modelo                       | Tipo    | Profundidade de Trabalho | Segurança        | Peso    | Potência Mínima |
|------------------------------|---------|--------------------------|------------------|---------|-----------------|
| Triller Fibras 1L            | Montado | 80 a 110 cm              | Parafuso Fusível | 970 kg  | 220 hp          |
| Triller Fibras Articulado 1L | Montado | 80 a 110 cm              | Parafuso Fusível | 1120 kg | 220 hp          |