# RAL- **04-CI**

EQUIMATEC

Os **Raladores Industriais da Equimatec** são projetados para produzir grandes volumes de produtos ralados, proporcionando alta lucratividade e baixos custos operacionais e de manutenção aos clientes.




CERTIFICAÇÃO DO SISTEMA DE QUALIDADE DNV ISO 9001

23 SINCE 2004

**TECNOLOGIA AVANÇADA EM FATIAMENTO**
ADVANCED SLICING TECHNOLOGY

www.equimatec.ind.br

@equimatec

Rod. BR-470, km 142, nº 7910, Bairro Canta Galo · Rio do Sul/SC · CEP 89163-244 · Brasil

# RAL - 04 - CI

Compacto e robusto, o **Ralador Industrial RAL-04-CI** possui fabricação em aço inoxidável AISI-304, de fácil operação e manuseio seguro, ideal para uso em pequenos espaços. Seu sistema conta com monitoramento por sensores que garantem a máxima proteção aos operadores, evitando acidentes. O seu design higiênico garante facilidade na limpeza e na sua higienização diária.

Com seu design construtivo patenteado pela Equimatec, possui como diferencial o **sistema de corte integrado**. Com isso, este equipamento tem capacidade para receber **uma barra inteira de matéria-prima**. O corte integrado faz o fracionamento em pedaços e, à medida que ocorre o processo, o sistema realiza a dosagem correta de produto que entra no cesto, proporcionando assim, ao final, o produto ralado.

Seu conjunto de cesto interno garante que o ralado ocorra sem nenhum esforço físico para a operação e que o produto seja ralado por completo, **sem deixar sobras ao final do processo.**

Sua transmissão é feita através de uma caixa de redução, proporcionando **maior vida útil e durabilidade** de seus componentes e dando maior robustez ao equipamento.

## Características

- Alto volume de produção em uma máquina compacta e acessível.
- Funcional, moderna, com design e construção higiênicos que reduzem os riscos relacionados à higiene.
- Sensores de segurança.
- Motor de 4 CV.
- Equipamento contempla um (01) conjunto de cesto completo, para ralar com peneira de furo (Ø) a escolher.

**Obs.:** outros cestos estão disponíveis como opcional, conforme a necessidade do cliente.







### Dimensões do Equipamento

| | | |
|---|---|---|
| Comprimento total | 1171 mm | 46.10 pol. |
| Largura total | 574 mm | 22.60 pol. |
| Altura total | 1554 mm | 61.18 pol. |
| Peso | 215 kg | 474 lb. |

### Especificações do Equipamento

| | |
|---|---|
| Carregamento | Manual |
| Sistema | Corte Integrado |
| Ralado | Cesto |

### Especificações do Produto

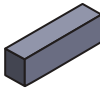
| | | |
|---|---|---|
| Formas de corte | | Tiras ou pó |
| Tipo de produto | | Fresco ou Curado |
| Comp. máx. do produto* | 500 mm | 19.68 pol. |
| Largura máx. do produto | 125 mm | 4.92 pol. |
| Altura máx. do produto | 150 mm | 5.90 pol. |
| Diâmetro máx. de corte | Ø 48 mm | Ø 1.89 pol. |

*Consultar para comprimentos acima de 500 mm / 19.68 in

### Apresentações do Produto

| Peneira do cesto | Furo prego | Apresentação em pó |
|---|---|---|
| | Ø 3 mm | 0.12 pol. |
| | Ø 4 mm | 0.16 pol. |
| | Ø 6 mm | 0.24 pol. |
| | Ø 8 mm | 0.31 pol. |

**Opção “A”**



*125 x 150 x 500 mm
*4.92 x 5.90 x 19.68 pol.
1 unid. (retangular / 125 x 150 x 500 mm)

*Consultar para tamanhos acima de 500 mm
*L x A x C

**Opção “B”**



Ø 125 x 500 mm
Ø 4.92 x 19.68 pol.
1 unid. (redondo / Ø 125 x 500 mm)

*Consultar para tamanhos acima de 500 mm

EQUIMATEC

EQUIMATEC INDÚSTRIA DE MÁQUINAS
Rodovia BR-470, km 142 - nº 7910 - 89.163-244
Rio do Sul - Santa Catarina - Brasil - Fone: (47) 3522-0143