

A  
PRATICIDADE  
que você queria.

ASPERSOR TURBINADO  
**XLT**  
62 - FL 2"

**ederer**  
COMERCIAL IMPORTADORA

### ASPERSOR TURBINADO - XLT 62 - FI 2"

Aspersor com grande capacidade de vazão e altas pressões. É acionado por turbina que promove giro suave e constante.

Graças a grande gama de bocais disponíveis e ao seu sistema de quebra-jato ajustável torna assim a sua distribuição extremamente uniforme.

Fabricado na China e construído com materiais nobres como ligas de alumínio, aço inox e bronze dando assim ao aspersor grande durabilidade, resistência e leveza. Para garantir a performance do aspersor e a veracidade dos dados apresentados, suas condições foram ensaiadas pelo Departamento de Engenharia de Água e Solo da UFPA Universidade Federal de Lavras, sob supervisão do Professor PHD Alberto Colombo.

### Bocais disponíveis: 16 mm a 30 mm

O aspersor XLT 62 tem a conexão por flange padrão 2", e é fornecido com jogo de bocais de 16 a 24 mm.

| Pressão<br>kg/cm² | Bocal 16      |              | Bocal 18      |              | Bocal 20      |              | Bocal 22      |              | Bocal 24      |              | Bocal 26      |              | Bocal 28      |              | Bocal 30      |              |
|-------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
|                   | Vazão<br>m³/h | Alcance<br>m | Vazão<br>m³/h | Alcance<br>m | Vazão<br>m³/h | Alcance<br>m | Vazão<br>m³/h | Alcance<br>m | Vazão<br>m³/h | Alcance<br>m | Vazão<br>m³/h | Alcance<br>m | Vazão<br>m³/h | Alcance<br>m | Vazão<br>m³/h | Alcance<br>m |
| 2                 | 15,9          | 26,2         | 20,6          | 26,7         | 23,1          | 26,3         | 29,5          | 26,0         | 32,1          | 26,1         | 36,7          | 25,5         | 40,8          | 25,6         | 46,5          | 35,3         |
| 3                 | 19,4          | 32,4         | 24,6          | 34,2         | 27,6          | 33,6         | 35,8          | 34,0         | 39,2          | 35,8         | 45,0          | 32,7         | 50,0          | 35,0         | 56,9          | 41,1         |
| 4                 | 22,5          | 35,8         | 28,4          | 37,6         | 32,2          | 40,0         | 40,9          | 41,3         | 45,5          | 40,5         | 50,7          | 41,5         | 58,1          | 42,0         | 65,7          | 45,9         |
| 5                 | 25,1          | 38,8         | 31,7          | 41,2         | 35,8          | 43,2         | 45,4          | 45,4         | 50,4          | 44,0         | 58,2          | 44,8         | 64,8          | 48,0         | 73,4          | 49,9         |
| 6                 | 27,3          | 40,0         | 34,4          | 43,5         | 39,3          | 46,8         | 49,8          | 48,4         | 55,3          | 46,3         | 63,4          | 47,3         | 70,5          | 51,3         | 80,5          | 53,6         |
| 7                 | 29,4          | 41,0         | 37,1          | 44,6         | 42,6          | 49,5         | 53,7          | 50,0         | 59,9          | 51,0         | 68,5          | 51,7         | 76,3          | 56,4         | 86,9          | 56,8         |

- Dados obtidos por ensaios feitos pelo Departamento de Engenharia de Água e solo da UFPA - Universidade Federal de Lavras, sob supervisão do professor PHD Alberto Colombo.
- Os valores apresentados foram obtidos em condições ideais de ensaio, podendo ser influenciados por vento e outros fatores.
- Os campos em laranja são valores considerados de baixa eficiência, portanto não recomendáveis.
- Os espaçamentos entre linha devem ser seguidos conforme norma ABNT