

2045A Maxi-Paw™ y 2045-PJ Maxi-Bird™

Aplicaciones para agua sucia - Separación de hasta 13,7 m

Características

- Mecanismo de impacto demostrado con caudal directo para un rendimiento superior con agua sucia
- Cinco toberas de trayectoria estándar y dos de ángulo bajo (LA) codificadas por colores para una pluviometría proporcional y una amplia variedad de aplicaciones
- Círculo completo de 360° o arco ajustable de 20° a 340°
- Entrada inferior lateral y combinada de 1/2" o 3/4" para mayor flexibilidad de diseño (Maxi-Paw)
- 3 años de garantía

Especificaciones de funcionamiento

- Pluviometría: de 7 a 31 mm/h
- Separación: de 6,7 a 13,7 m
- Caudal: 0,34 a 1,91 m³/h; 0,09 a 0,53 l/s
- Radio: de 6,7 a 13,7 m; de 5,4 m con tornillo para reducir el radio
- Presión: de 1,7 a 4,1 bar
- Combinación 1/2" o 3/4" entrada inferior hembra (Maxi-Paw)
- 1/2" FPT entrada lateral (Maxi-Paw)
- 1/2" NPT montado en elevador (Maxi-Bird)

Modelos

- 2045A Maxi-Paw
- 42064: Llave Maxi-Paw: para retirar el conjunto interno de la carcasa
- 2045-PJ Maxi-Bird



2045-PJ Maxi-Bird



Llave Maxi-Paw 42064



Toberas angulares estándares
2045A Maxi-Paw y 2045-PJ

Toberas de ángulo bajo
2045A Maxi-Paw y 2045-PJ

| Rendimiento de toberas Maxi-Paw y Maxi-Bird | | | | | | |
|---|---------|-----------|-------------|------------|-------------|-------------|
| Presión bar | Tobera | Alcance m | Caudal m³/h | Caudal l/m | Precip mm/h | Precip mm/h |
| 2,0 | ● 6 | - | - | - | - | - |
| | ● 07 LA | 6,8 | 0,38 | 6,0 | 16 | 19 |
| | ● 7 | 10,4 | 0,55 | 9,0 | 10 | 12 |
| | ● 8 | 11,0 | 0,68 | 11,4 | 11 | 13 |
| | ● 10 LA | 8,1 | 0,83 | 13,8 | 25 | 29 |
| | ● 10 | 11,9 | 1,01 | 16,8 | 14 | 16 |
| 2,5 | ● 12 | 12,3 | 1,32 | 22,2 | 18 | 20 |
| | ● 6 | 11,3 | 0,46 | 7,8 | 7 | 8 |
| | ● 07 LA | 7,1 | 0,44 | 7,2 | 17 | 20 |
| | ● 7 | 11,4 | 0,62 | 10,2 | 10 | 11 |
| | ● 8 | 11,7 | 0,76 | 12,6 | 11 | 13 |
| | ● 10 LA | 8,9 | 0,92 | 15,6 | 23 | 27 |
| 3,0 | ● 10 | 12,5 | 1,11 | 18,6 | 14 | 16 |
| | ● 12 | 12,9 | 1,45 | 24,0 | 18 | 20 |
| | ● 6 | 11,5 | 0,51 | 8,4 | 8 | 9 |
| | ● 07 LA | 7,5 | 0,47 | 7,8 | 17 | 19 |
| | ● 7 | 11,8 | 0,67 | 11,4 | 10 | 11 |
| | ● 8 | 12,1 | 0,83 | 13,8 | 11 | 13 |
| 3,5 | ● 10 LA | 9,4 | 1,01 | 16,8 | 23 | 27 |
| | ● 10 | 12,8 | 1,21 | 20,4 | 15 | 17 |
| | ● 12 | 13,3 | 1,59 | 26,4 | 18 | 21 |
| | ● 6 | 11,6 | 0,55 | 9,0 | 8 | 9 |
| | ● 07 LA | 7,6 | 0,50 | 8,4 | 17 | 20 |
| | ● 7 | 12,2 | 0,72 | 12,0 | 10 | 11 |
| 4,0 | ● 8 | 12,4 | 0,89 | 15,0 | 12 | 13 |
| | ● 10 LA | 9,6 | 1,09 | 18,0 | 23 | 27 |
| | ● 10 | 13,0 | 1,30 | 21,6 | 15 | 18 |
| | ● 12 | 13,6 | 1,72 | 28,8 | 19 | 21 |
| | ● 6 | 11,6 | 0,58 | 9,6 | 9 | 10 |
| | ● 07 LA | 7,6 | 0,54 | 9,0 | 18 | 21 |
| 4,0 | ● 7 | 12,5 | 0,78 | 13,2 | 10 | 11 |
| | ● 8 | 12,7 | 0,94 | 15,6 | 12 | 14 |
| | ● 10 LA | 9,8 | 1,19 | 19,8 | 25 | 29 |
| | ● 10 | 13,3 | 1,42 | 23,4 | 16 | 19 |
| | ● 12 | 13,7 | 1,86 | 31,2 | 20 | 23 |

LA = ángulo bajo

Pluviometría basada en un funcionamiento de medio círculo

■ Separación en cuadrado basada en un 50 % de diámetro de alcance

▲ Separación en triángulo basada en un 50 % de diámetro de alcance

Los datos de rendimiento se tomaron en condiciones de viento cero.

Datos de rendimiento derivados de pruebas que cumplen con las normas ASABE; ASABE S398.1. Consulte la declaración de certificación completa de las pruebas ASABE en la página 144.



2045A Maxi-Paw

Cómo especificar

2045A -10- LA

Opcional
Característica
Ángulo bajo
Boquilla

Tamaño de boquilla
10

Modelo
2045A Maxi-Paw