



## Una reducción de las emanaciones de polvo óptima.

El Arden Jet es el primer sistema de pulverización de agua integrado de fábrica en herramientas de demolición, diseñado para reducir las emisiones de polvo.

Galardonado con varios premios de la industria de la demolición y el reciclaje en Francia y en el extranjero, el Arden Jet es ideal para la eliminación del polvo en obras de demolición, canteras, obras de reciclaje y plantas de manipulación.

### El Arden Jet está disponible para :

- ✓ Cizallas universales (a partir de la CU015)  <sup>14 - 70t</sup>
- ✓ Cizallas dedicadas (desde la CD015 a la CD045)  <sup>14 - 70t</sup>
- ✓ Trituradores de hormigón hidráulicos  <sup>13 - 80t</sup>
- ✓ Pinzas de selección y demolición (a partir de la S1402)  <sup>18 - 90t</sup>
- ✓ Bivalvas portuarias  <sup>27 - 78t</sup>
- ✓ Martillos hidráulicos (a partir del AB1054)  <sup>12 - 100t</sup>
- ✓ Cizallas hidráulicas (AS030)  <sup>24 - 39t</sup>



Boquillas del Arden Jet

### Características

- ✓ El consumo de agua es extremadamente reducido en comparación con un cañón de agua, lo que ayuda a proteger el medio ambiente y reducir los costes.
- ✓ El Arden Jet reduce las emisiones de polvo para proteger la salud de las personas y el medio ambiente.
- ✓ Las boquillas de pulverización están protegidas por portaboquillas reforzados. Estos se integran directamente en las herramientas para protegerlas del contacto con el agua y reducir los costes de mantenimiento.
- ✓ Una junta rotativa integrada permite una circulación segura del agua sin restricción del movimiento rotativo
- ✓ Las boquillas pueden ser cambiadas y reguladas según la necesidad (forma y ángulo del chorro, ...)
- ✓ Pulverización más cercana a la emanación del polvo.



Rendimiento

Fiabilidad

Polivalencia

Robustez

## Sistema de alimentación :

### Conexión y configuración :

Máx. 5 bar

Regulación del caudal de agua :

20 l/min mínimo

30 l/min máximo

Ajuste de la presión del agua :

170 bars mínimo

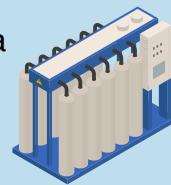
200 bars máximo

### Opciones de conexión :

✓ Red municipal de agua



✓ Depósito de agua



### Conexión hidráulica A1 :

1/4 gas cilíndrico



### Tenga en cuenta :

- ✓ Esta tecnología funciona con excavadoras equipadas con una bomba de agua hidráulica de alta presión o con un sistema de bomba de agua térmica o eléctrica. Arden Equipment no suministra la bomba de alta presión.
- ✓ En períodos de heladas, es necesario utilizar una solución de agua + anticongelante biodegradable o cables calefactores. Hay que desconectar la conexión A1 y dejar salir el agua al final de la utilización.



Vista de un CU031BB con el Arden Jet

Datos técnicos e imágenes no contractuales, sujetos a cambios sin previo aviso.



+34 667 65 37 96



info@arden-equipment.es



Av. de las Américas 4 – Nave CF, 28823 Coslada



www.arden-equipment.com

