

# Lanza reguladora de caudal TurboJet 1733

## lanza diseñada para trabajos que exigen potencia y flexibilidad

La **lanza reguladora de caudal TurboJet 1733** de **AKRON BRASS** está diseñada para usuarios que buscan una lanza profesional que combine **potencia hidráulica**, **flexibilidad** y **facilidad de uso**. Su funcionamiento de **caudal constante** garantiza una respuesta constante sea cual sea el ajuste seleccionado, al tiempo que ofrece una rápida adaptación a la situación encontrada. Esto la convierte en la elección ideal para los servicios de bomberos, la industria y los lugares con grandes exigencias operativas.

|  |  |                           |                                                                                 |
|--|--|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |                           |                                                                                 |
|  |  | AKRON BRASS TurboJet 1733 |                                                                                 |
|  |  | Lanza tipo 3              | Con chorro ajustable, con caudal constante seleccionable                        |
|  |  |                           | 475, 550, 750 y 950 L/min                                                       |
|  |  |                           | 950 L/min a 7 bar                                                               |
|  |  |                           | 40 metros                                                                       |
|  |  |                           | De chorro recto a chorro difuso amplio, con un ángulo de difusión de hasta 120° |
|  |  |                           | Mando con válvula de bola                                                       |
|  |  |                           | Empuñadura de pistola                                                           |

|                         |                                 |
|-------------------------|---------------------------------|
|                         |                                 |
| Peso                    | 3,1 kg                          |
| Conformidad             | EN 15182-2:2007+A1:2009, tipo 3 |
| Certificación           | Aprobación FM                   |
| Garantía del fabricante | 10 años                         |

## Cuatro ajustes para adaptar la respuesta hidráulica a la situación

El TurboJet 1733 ofrece cuatro ajustes de caudal: **475, 550, 750 y 950 L/min**. Esta gama permite ajustar rápidamente la cantidad de agua utilizada en función de la situación, el equipo de extinción, el suministro disponible y la naturaleza del incendio. La ventaja operativa es que es posible cubrir varias necesidades con el mismo lanza, sin cambiar de equipo.

En la práctica, esta modularidad permite :

- reducir o aumentar rápidamente el caudal en función de la fase de intervención;
- adaptar la respuesta al potencial hidráulico disponible
- mayor flexibilidad en obras con configuraciones diferentes;
- utilizar el mismo lanza para el control, la protección o un ataque más sostenido.

## Chorro recto, chorro ancho: una respuesta adaptada a varias fases de intervención

La calidad de un chorro lanza no depende únicamente de su caudal. Con el TurboJet 1733, puede pasar de un **chorro recto** a un **chorro de amplia difusión** de hasta **120°**. Con chorro recto, es ideal para aplicaciones a larga distancia, con un **alcance efectivo de 40 metros**. En chorro amplio difuso, responde a otras necesidades tácticas, como la protección, la refrigeración o la progresión.

Según la situación, esta polivalencia es útil para :

- atacar un foco con búsqueda de alcance efectivo ;
- enfriar volúmenes, estructuras o puntos calientes
- proteger a los intervinientes de la radiación térmica
- crear una pantalla de agua;
- avanzar en un entorno degradado.

## Un diseño pensado para durar en el servicio de bomberos

El lanza es fácil de manejar gracias a su **empuñadura de pistola** y al mando de la manivela. El caudal y el

patrón de pulverización se ajustan mediante elementos giratorios, para un uso directo y robusto. La hoja de datos también indica una longitud de **292 mm** y un peso de **3,1 kg**, lo que ayuda a clarificar el posicionamiento del producto.

Números aparte, la TurboJet 1733 responde a la filosofía de AKRON BRASS:

- diseñada para un uso profesional sostenido ;
- maniobrabilidad adaptada a las limitaciones del terreno
- buena repetibilidad de los ajustes;
- credibilidad reforzada por la conformidad y la certificación.

El lanza cumple con **la norma EN 15182 tipo 3**, está incluido en el ámbito de aplicación del certificado **FM Approvals** suministrado, y se beneficia **del programa de garantía de 10 años de AKRON** aplicable a lanzas TurboJet.

## La elección adecuada para cuerpos de bomberos, industria y lugares de alto riesgo

Este modelo es una elección natural para cuerpos de **bomberos**, departamentos de bomberos industriales, plataformas logísticas, plantas petroquímicas e instalaciones sensibles. Su polivalencia le permite cubrir varios escenarios operativos con una sola referencia.

### lanza es especialmente útil para

- maquinaria e instalaciones que requieren un lanza polivalente y de gran caudal;
- entornos industriales en los que los requisitos varían de una zona a otra;
- instalaciones que busquen equipos certificados con credibilidad técnica
- organizaciones que deseen normalizar algunos de sus equipos.

## MMF y AKRON: una elección coherente para las necesidades de los profesionales

Elegir esta referencia a través de **MMF Protection et Sécurité** significa contar con una oferta adaptada a las necesidades sobre el terreno y un buen conocimiento de los equipos de lucha contra incendios para profesionales. La combinación de la experiencia de **AKRON BRASS** y el apoyo de MMF le permite elegir una solución coherente con las exigencias de explotación, mantenimiento y disponibilidad esperadas por los usuarios profesionales.

## PREGUNTAS FRECUENTES

### ¿Cuál es la diferencia entre un caudal múltiple lanza y un caudal variable lanza?

Un caudal múltiple lanza ofrece varias posiciones de caudal predefinidas, mientras que un caudal variable lanza permite generalmente un ajuste más continuo. El primero es más sencillo, rápido y repetible sobre el terreno.

### ¿Es adecuado el uso de lanza en un entorno industrial?

Sí. Su versatilidad, diferentes ajustes de caudal, conformidad y certificación lo convierten en una solución pertinente para muchos contextos industriales en los que las necesidades pueden cambiar rápidamente.

## ¿Por qué son importantes la certificación y la conformidad para este tipo de equipos?

Proporcionan referencias objetivas para evaluar equipos destinados a un uso exigente. Para un comprador público o industrial, contribuyen a la credibilidad técnica del producto y a la seguridad de la elección.