



VARIO CARBON

VERSÁTIL-LIGERO-POTENTE

El VARIO Carbon es un sistema de extinción de incendios portátil de alto rendimiento que se puede utilizar en múltiples áreas.



PRIMER ATAQUE

Cuando se produce un incendio, puedes estar en el lugar en poco tiempo con el VARIO Carbon: rápido y móvil. El sistema perfecto para contener y extinguir incendios incipientes.



DESPUÉS DE LOS INCENDIOS

Cuando las llamas están bajo control y solo quedan brasas al rojo vivo, puedes evitar el humo y la reactivación del incendio con la función de pulverización. La niebla de agua de gran superficie empapa y enfría el material en llamas.



INCENDIOS DE AUTOMÓVILES

¡Cuando ocurre un incendio de automóvil, puedes empezar a combatir el fuego de inmediato! Puedes comenzar a extinguir con el VARIO Carbon antes de que los grandes camiones de bomberos estén listos.

Con la gran cantidad de agente extintor, el incendio de automóvil a menudo puede ser sofocado antes de que llegue cualquier vehículo grande a la escena.



MÉTODO ULTRALIGERO DE COMBATE CONTRAINCENDIOS



EXTREMADAMENTE MÓVIL EN CADA SITUACIÓN

- Solo 20 kg (VARIO 9) cuando está lleno.
- Mejor movilidad para el portador.
- Con mochila opcional para una movilidad aún mayor.

CUERPO LIGERO, ALTO RENDIMIENTO

- Presión de trabajo constante de 38 bar.
- Distancias de lanzamiento de hasta 21 m.
- Recipiente de CFRP de acero inoxidable para una vida útil máxima.

FLEXIBLE, VERSÁTIL, EFECTIVO

- Usos variables con los tres modos: HiPRESS, HiCAFS y Spray.
- Chorro controlable de forma continua.
- Disponible con capacidad de 9 o 13 litros.

HiPRESS - espuma pesada fluida	HiCAFS - espuma adhesiva seca	SPRAY - efecto de área
Su espuma fluida entra en las superficies y huecos del material en llamas y lo empapa, reduciendo así la tensión superficial al mínimo.	La espuma se adhiere a las paredes y techos, separa el material en llamas del oxígeno y, por tanto, evita el humo y la reactivación.	Cubre un área más grande, consume menos agente extintor y es ideal para el remojo preventivo y extinguir pequeños incendios residuales y nidos de brasas.





Botella de aire comprimido

2 litros, 300 bar fabricado en polímero reforzado con fibra de carbono.

Transporte articulado

Tanque de carbono

Depósito fabricado en polímero reforzado con fibra de carbono.

Interruptor giratorio

Interruptor giratorio en la parte posterior, para cambiar rápidamente entre los modos HiPRESS y HiCAFS.

Porta botellas

Posibilidad de incorporar un segundo porta botellas, por ejemplo, para una botella oxígeno.



Pistola giratoria

Cabezal giratorio para cambiar entre el modo chorro normal y el modo de pulverización.



Especificaciones técnicas	VARIO 9 Carbon	VARIO 13 Carbon
Volumen	9 litros	13 litros
Propelente	Aire, 300 bar / 2 l	Aire, 300 bar / 2 l
Presión de trabajo	38 bar, constante	38 bar, constante
Alcance de lanzamiento (agua)	Hasta 21 m	Hasta 21 m
Duración (aprox.) HiPRESS	18 s / Pulverización: 46 s	26 s / Pulverización: 66 s
Duración (aprox.) HiCAFS	30 s / Pulverización: 56 s	42 s / Pulverización: 80 s
Caudal (aprox.) HiPRESS	30 l/min	30 l/min
Caudal (aprox.) HiCAFS	18 l/min	18 l/min
Rendimiento	55 A + 13 A; 233 B; 25 F**	2 x 55 A; IV B; 25 F**
Rango de temperatura	-25°C a 60°C	-25°C a 60°C
Distancia a la electricidad	mín. 2m / máx. 1000V	mín. 2m / máx. 1000V
Peso (Vacío (aprox.))	10,8 kg	12,5 kg
Peso (llenado) (aprox.)	19,8 kg	25,5 kg
Altura/Diámetro	670 mm / 180 mm	670 mm / 210 mm
Certificación	SQ 62/17	SQ 289/16