ENVEX
ENVIRONMENTAL EXECUTION

TOZ KONTROL
TEKNOLOJİLERİ

"İŞİNİZE TOZ KONDURMAYIN!"





MONTADO EN PLATAFORMA

CAÑÓN DE NIEBLA

Fabricado por Enveks ENVEX Tecnologías Medioambientales GmbH, el sistema de supresión de polvo montado en plataforma más grande y silencioso (78 dB) de Turquía y Europa, ofrece un control eficaz del polvo en grandes áreas con la capacidad de pulverizar agua hasta 100 metros de distancia. Está producido con equipos duraderos y de larga vida útil, requiriendo un mantenimiento mínimo. Su sencillo sistema de control facilita el uso para los operarios, proporciona una solución ecológica y mejora la eficiencia operativa.

Con 30 años de experiencia e innovadoras soluciones de control de polvo, Enveks Dust Control Inc. es la opción preferida por las grandes empresas industriales.

REFERENCIAS

UNDP
centerraGOLD
eren
ENKA
Heidelberg Materials
TKİ
UKaid
TITAN
TÜPRAG
ÇİMSA
ETiMADEN for life
esan Eczacıbaşı
AKÇANSA
GÜBRETAŞ MADEN YATIRIMLARI A.Ş.
Tüpraş
OYAK
HARSCO ENVIRONMENTAL
Çolakoğlu
Polisan HOME COSMETICS
AngloAmerican
LAFARGE CEMENT





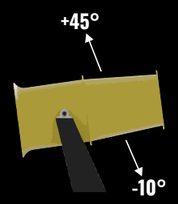
www.enveks.com

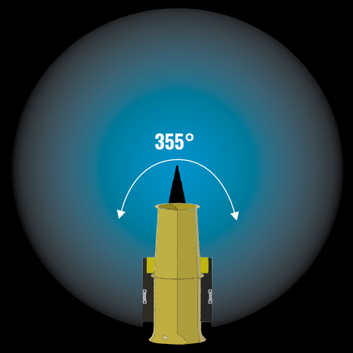


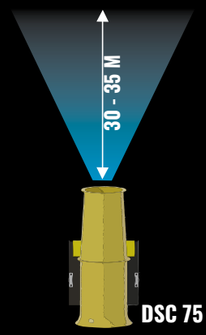
CAÑÓN DE NIEBLA MÓVIL DSC-M

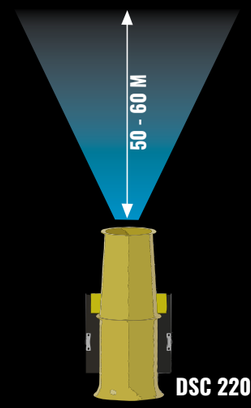
El sistema móvil de supresión de polvo de 3 ruedas producido por ENVEX Tecnologías Medioambientales GmbH proporciona una solución óptima para áreas con fácil acceso a agua y electricidad. Los movimientos de la máquina en todas las direcciones (derecha, izquierda, arriba y abajo) y la activación/desactivación de los demás equipos del sistema pueden controlarse mediante un mando a distancia por radiofrecuencia, con un alcance de hasta 300 metros.











DATOS TÉCNICOS	DSC-M 75
Alimentación	400 VAC 50 Hz
Potencia del Motor del Impulsor Axial	7,5 kW
Potencia del Motor de la Bomba de Agua	4 -7,5 kW
Especificaciones Generales de la Bomba de Agua	Bomba Centrífuga Multietapa Vertical, Acero Inoxidable (SS304), Sello Mecánico, Presión mínima de suministro: 1 bar
Distancia de Pulverización	35-45 m (Condiciones normales / sin viento en contra)
Ángulo de Rotación Horizontal	0-355°
Ángulo de Movimiento Vertical	-10°/+45°
Unidad de Control	Wired / RF 300m
Grado de Protección	IP55

DATOS TÉCNICOS	DSC-M 220
Alimentación	400 VAC 50 Hz
Potencia del Motor del Impulsor Axial	22 kW
Potencia del Motor de la Bomba de Agua	4 -7,5 kW
Especificaciones Generales de la Bomba de Agua	Bomba Centrífuga Multietapa Vertical, Acero Inoxidable (SS304), Sello Mecánico, Presión mínima de suministro: 1 bar
Distancia de Pulverización	50-60 m (Condiciones normales / sin viento en contra)
Ángulo de Rotación Horizontal	0-355°
Ángulo de Movimiento Vertical	-10°/+45°
Unidad de Control	Wired / RF 300m
Grado de Protección	IP55

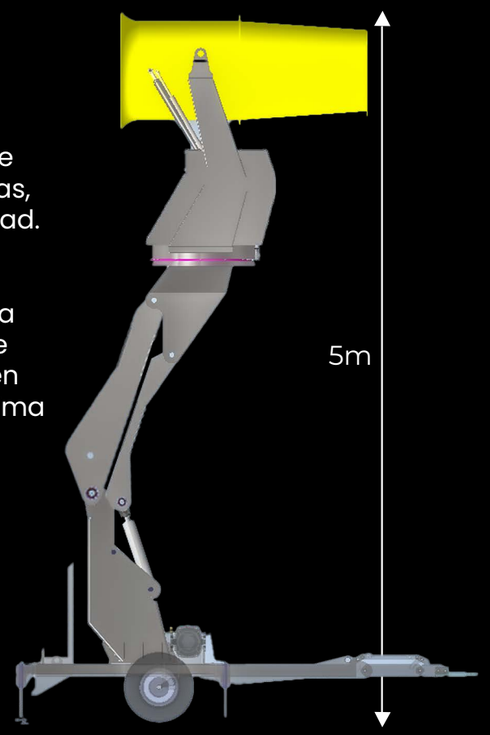


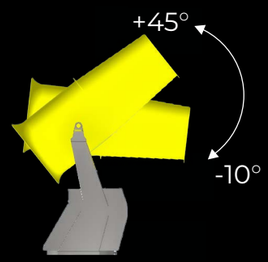


BRAZO TELESCÓPICO
DSC-B

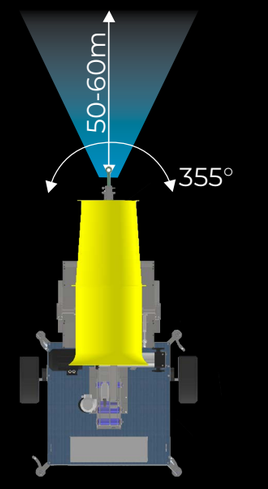
ENVEX Tecnologías Medioambientales GmBH produce un sistema móvil de supresión de polvo de tres ruedas, ideal para áreas con fácil acceso a agua y electricidad. El control del sistema se realiza mediante un mando a distancia por radiofrecuencia, con un alcance de hasta 300 metros. El control remoto permite ajustar la bomba de agua, el motor del ventilador, el ángulo de pulverización, el sistema de giro izquierdo-derecho en modo automático y manual, así como la altura máxima del brazo telescópico.







DİKEY HAREKET AÇISI



DATOS TÉCNICOS	DSC 75S
Alimentación	400 VAC 50 Hz
Potencia del Motor del Impulsor Axial	7,5 kW
Potencia del Motor de la Bomba de Agua	4 -7,5 kW
Especificaciones Generales de la Bomba de Agua	Bomba Centrífuga Multietapa Vertical, Acero Inoxidable (SS304), Sello Mecánico, Presión mínima de suministro: 1 bar
Distancia de Pulverización	35-45 m (Condiciones normales / sin viento en contra)
Ángulo de Rotación Horizontal	0-355°
Ángulo de Movimiento Vertical	-10°/+45°
Unidad de Control	Wired / RF 300m
Grado de Protección	IP55

DATOS TÉCNICOS	DSC 220S
Alimentación	400 VAC 50 Hz
Potencia del Motor del Impulsor Axial	22 kW
Potencia del Motor de la Bomba de Agua	4 -7,5 kW
Especificaciones Generales de la Bomba de Agua	Bomba Centrífuga Multietapa Vertical, Acero Inoxidable (SS304), Sello Mecánico, Presión mínima de suministro: 1 bar
Distancia de Pulverización	50-60 m (Condiciones normales / sin viento en contra)
Ángulo de Rotación Horizontal	0-355°
Ángulo de Movimiento Vertical	-10°/+45°
Unidad de Control	Wired / RF 300m
Grado de Protección	IP55

www.enveks.com

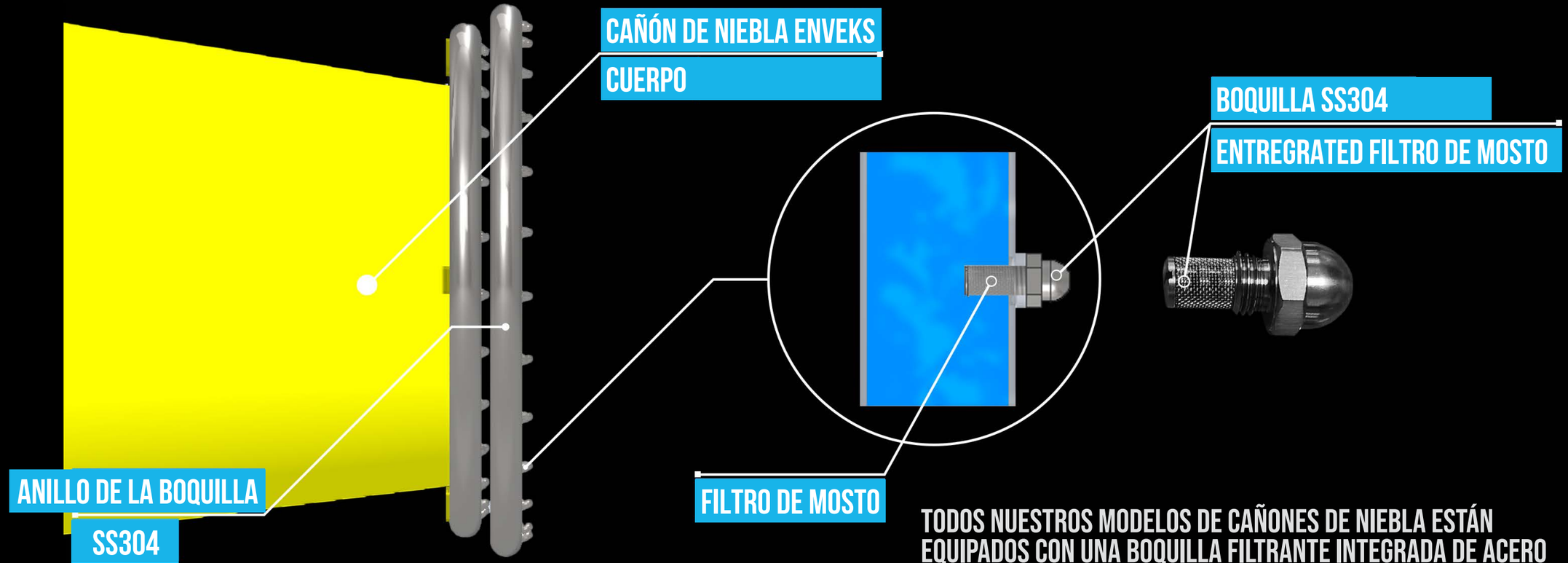




DSC MINOR

ENVEX Dust Control Technologies Industry and Trade Inc. produce un cañón de supresión de polvo portátil, ideal para aplicaciones con baja densidad de polvo en áreas con fácil acceso a agua y electricidad. La bomba de agua, el motor del ventilador, el ángulo de pulverización y el sistema de giro izquierda-derecha se manejan de forma manual.

DATOS TÉCNICOS	**DSC** MINOR
Alimentación	220 - 400 VAC 50 Hz
Potencia del Motor del Impulsor Axial	2,2 - 4 kW
Potencia del Motor de la Bomba de Agua	1,1 - 3 kW
Especificaciones Generales de la Bomba de Agua	Bomba Centrífuga Multietapa Vertical, Acero Inoxidable (SS304), Sello Mecánico, Presión mínima de suministro: 1 bar
Distancia de Pulverización	15-20 m (Condiciones normales / sin viento en contra)
Ángulo de Rotación Horizontal	Manual
Ángulo de Movimiento Vertical	Manual
Grado de Protección	IP 55



TODOS NUESTROS MODELOS DE CAÑONES DE NIEBLA ESTÁN EQUIPADOS CON UNA BOQUILLA FILTRANTE INTEGRADA DE ACERO INOXIDABLE SS304.









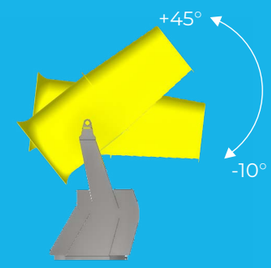
CAÑÓN DE NIEBLA MONTADO PERSONALIZADO EN CAMIÓN CON DEPÓSITO DE AGUA Y GENERADOR

DSC-WTG

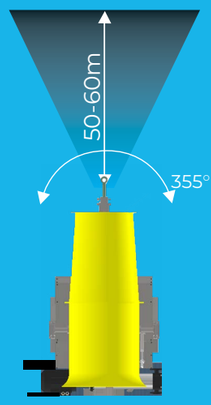
El sistema de supresión de polvo montado en remolque con depósito de agua fabricado por ENVEX Dust Control Technologies Industry and Trade Inc. ofrece un rendimiento superior en el control del polvo con un enfoque respetuoso con el medio ambiente.

Gracias al depósito de agua y al generador a bordo, puede funcionar eficazmente en las zonas deseadas sin necesidad de suministro externo de agua y energía.

Equipado con estas características, el sistema de supresión de polvo de remolque con depósito de agua de ENVEX Dust Control Technologies Industry and Trade Inc. garantiza el control del polvo de conformidadcon la seguridad medioambiental, aumentando la eficacia del trabajo y reduciendo los costes.



DİKEY HAREKET AÇISI





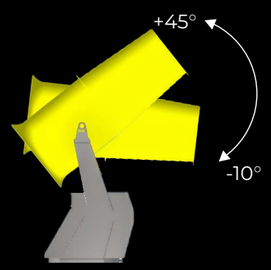
En los sistemas generadores de cisternas de aguater montados en vehículos, el control se realiza a través de un mando a distancia por radiofrecuenciadio que permite el funcionamiento desde hasta 300 metros de distancia. El generador la bomba de agua, el motor del ventilador el ángulo de pulverización y el funcionamiento automático y manual del sistema de giro a la izquierda y a la derecha pueden controlarse a través de este mando a distancia.

CAÑÓN DE NIEBLA MONTADO EN REMOLQUE CON DEPÓSITO DE AGUA Y GENERADOR
DSC-WTG

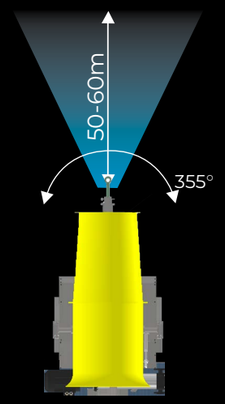
El sistema de supresión de polvo montado en remolque con depósito de agua fabricado por ENVEX Tecnologías Medioambientales GmBH ofrece un rendimiento superior en el control del polvo con un enfoque respetuoso con el medio ambiente.

Gracias al depósito de agua y al generador a bordo, puede funcionar eficazmente en las zonas deseadas sin necesidad de suministro externo de agua y energía.

Equipado con estas características, el sistema de supresión de polvo de remolque con depósito de agua de ENVEX Dust Control Technologies Industry and Trade Inc. garantiza el control del polvo de conformidadcon la seguridad medioambiental, aumentando la eficacia del trabajo y reduciendo los costes.



ÁNGULO DE MOVIMIENTO VERTICAL





En los sistemas generadores de cisternas de aguater montados en vehículos, el control se realiza a través de un mando a distancia por radiofrecuenciadio que permite el funcionamiento desde hasta 300 metros de distancia. El generador la bomba de agua, el motor del ventilador el ángulo de pulverización y el funcionamiento automático y manual del sistema de giro a la izquierda y a la derecha pueden controlarse a través de este mando a distancia.



www.enveks.com







MONTADO EN REMOLQUE



MONTADO PERSONALIZADO EN CAMIÓN



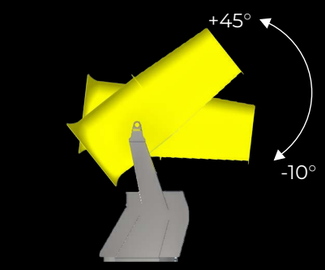


CAÑÓN DE NIEBLA CON DEPÓSITO DE AGUA
DSC-WT

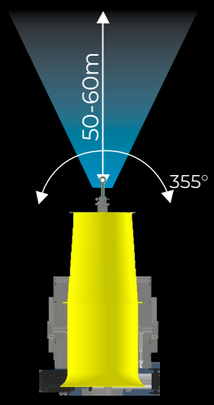
El sistema de supresión de polvo, con depósito de agua y remolque, producido por ENVEX Tecnologías Medioambientales GmbH, ofrece un rendimiento excepcional en el control del polvo a la vez que adopta un enfoque respetuoso con el medio ambiente.

Gracias a su depósito de agua integrado, funciona eficazmente en lugares deseados sin necesidad de fuentes externas de agua o energía.

Equipado con estas capacidades, con el depósito de agua y el remolque el sistema de supresión de polvo de Enveks Dust Control Technologies Inc. garantiza el control del polvo de acuerdo con seguridad medioambiental y laboral, al tiempo que mejorala eficiencia del trabajo y reduce los costes.



ÁNGULO DE MOVIMIENTO VERTICAL





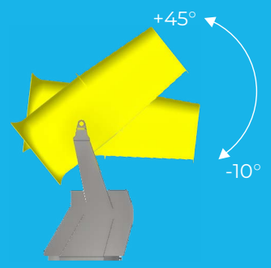
En los sistemas generadores de cisternas de aguater montados en vehículos, el control se realiza a través de un mando a distancia por radiofrecuenciadio que permite el funcionamiento desde hasta 300 metros de distancia. El generador la bomba de agua, el motor del ventilador el ángulo de pulverización y el funcionamiento automático y manual del sistema de giro a la izquierda y a la derecha pueden controlarse a través de este mando a distancia.

CAÑÓN DE NIEBLA CON TANQUE DE AGUA DSC-WT

ENVEX Tecnologías Medioambientales GmBH fabrica un sistema de supresión de polvo con tanque de agua que ofrece un rendimiento superior en el control del polvo con un enfoque respetuoso con el medio ambiente.

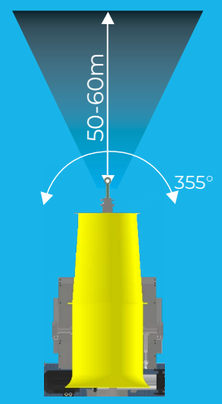
Gracias a su tanque de agua, el sistema puede ser eficazmente operado en las áreas deseadas utilizando sólo un suministro eléctrico.

Equipado con estas características, el sistema de supresión de polvo con remolque cisterna de agua de Enveks mejora la eficacia del trabajo y reduce los costes.





ÁNGULO DE MOVIMIENTO VERTICAL



En los sistemas de cañón de niebla con depósito de agua , el control se proporciona a través de un mando a distancia por radiofrecuencia que permite el funcionamiento desde una distancia de hasta 300 metros. La bomba de agua, el motor del ventilador, el ángulo de pulverización y el funcionamiento automático y manual del sistema de giro de izquierda a derecha pueden controlarse a través de este mando a distancia.









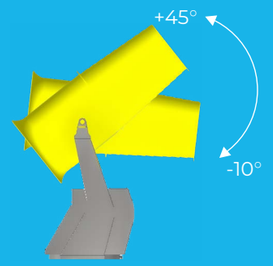


CAÑÓN DE NIEBLA CON GENERADOR
DSC-G

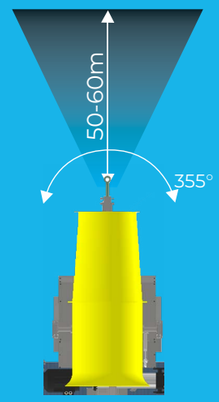
El sistema de supresión de polvo accionado por generador producido por ENVEX Tecnologías Medioambientales GmbH proporciona un rendimiento superiorrior en el control de polvo con un enfoque respetuoso con el medio ambiente .

Gracias a su generador, el sistema puede funcionar eficazmente en las zonas deseadas utilizando únicamente un suministro de agua.

Equipado con estas características, el sistema de supresión de polvo alimentado por generador de Enveks garantiza el control del polvo de acuerdo con las normas medioambientales y de seguridad laboralards, mejorando la eficacia del trabajo y reduciendo los costes.



ÁNGULO DE MOVIMIENTO VERTICAL





En los sistemas de cañón de niebla con depósito de agua el control se proporciona a través de un mando a distancia por radiofrecuencia que permite el funcionamiento desde una distancia de hasta 300 metros. La bomba de agua, el motor del ventilador, el ángulo de pulverización y el funcionamiento automático y manual del sistema de giro de izquierda a derecha pueden controlarse a través de este mando a distancia.

EE.UU.
Ciudad de Irvine, Condado de Orange, Estado de California, EE. UU.
E-mail: usa@enveks.com
Tel : +1 (949) 756 - 8494
Faks : +1 (949) 756 - 8495

Reino Unido
168 Grayston Drive, Sandton, Johannesburgo, Sudáfrica
E-mail: uk@enveks.com
Tel: +27 82 211 6786

Alemania
Oststrasse 45 D-59065 Hamm Westfallen ALEMANIA
E-mail: de@enveks.com
Tel : +49 2381 48 28 224
Faks : +49 2381 48 28 223

Türkiye
Yenikent, Mustafa Kemal Mh, 26. Cad. No:11, 06946 Sincan / Ankara
E-mail: tr@enveks.com
Tel : 0 312 446 10 37 - 38
Faks : 0 312 446 10 35