ASPIRADOR NEUMÁTICO HELIOS

- Recuperación de material abrasivo después del arenado, arenado sin polvo

C540

RECICLAGE DE ABRASIVO

Equipado con 10 metros de tubo de aspiración y accesorios. Depósito de recupero: 70 litros. Ideal para las operaciones de arenado sin polvo...

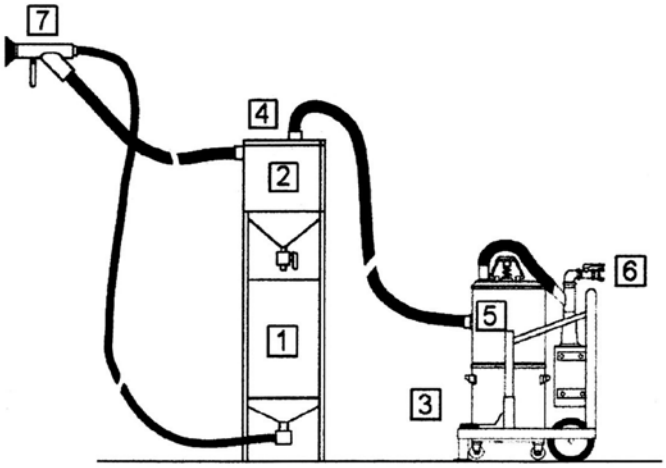
- **Un funcionamiento 100% neumático**
- **Mantenimiento fácil, filtro lavable, cubeta extraible**
- **Descolmatado manual**
- **100% neumático**

Aspiración C540	
Longitud	900 mm
Anchura	660 mm
Altura	1 600 mm
Peso	137 kg
Capacidad del contenedor de recuperación	70 litres
Filtro de bolsa	16,5 m^2
Consumo con boquilla de aire Ø 8 mm	230 m^3/h
Consumo con boquilla de aire Ø 10 mm	370 m^3/h

PRINCIPIOS

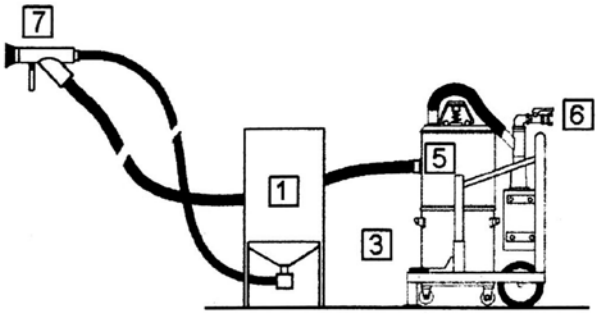
Principio A

Uso de arenado
sin polvo con abrasivo
reciclable: granalla,
corindón, ...



Principio B

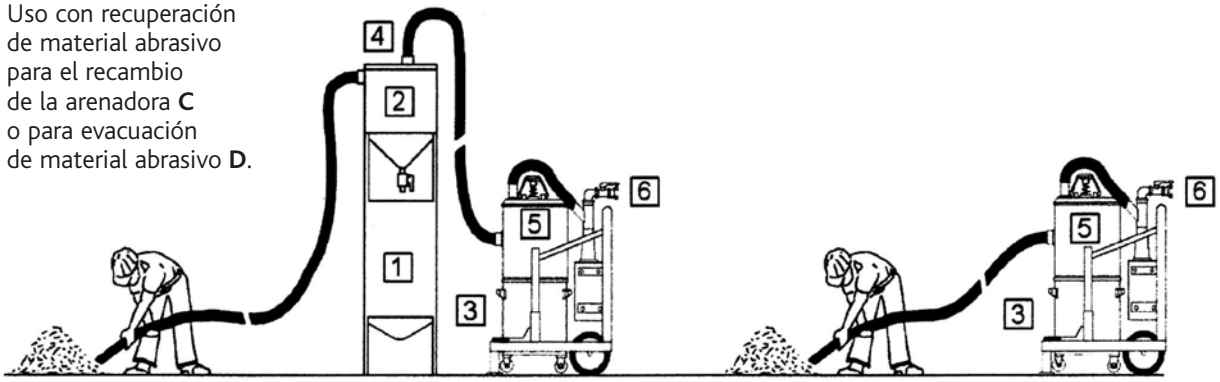
Uso de arenado
sin polvo con abrasivo
perdido: Arena,
escorias, ...



Principio C

Principio D

Uso con recuperación
de material abrasivo
para el recambio
de la arenadora **C**
o para evacuación
de material abrasivo **D**.



ARENADO SIN POLVO
Principios A y B

HELIOS: Kit de aspiración neumática adaptable a todas las arenadoras equipadas con boquillas de hasta 8 mm de diámetro

FUNCIONAMIENTO: El venturi 6 está conectado al compresor. La arenadora 1 está cargada y puesta en marcha. La inyección del material abrasivo se realiza en el conducto.

CONFIGURACIÓN A (abrasivo reciclable): Las proyecciones después del impacto se recogen por el porta-cepillo 7 y después se aspiran hacia la parte superior 2. La tapa ciclónica 4 separa el material abrasivo pesado que va a parar a la parte superior 2. Las partículas se canalizan en el depósito 3. El descolmatado del filtro de aire recogido en el depósito 5 se efectúa con ayuda del sacudidor manual.

CONFIGURACIÓN B (abrasivo no reciclable): Las proyecciones después del impacto se recogen en el porta-cepillo 7 y, a continuación, se aspiran hacia el depósito 3. El descolmatado del filtro de aire recogido en el depósito 5 se efectúa con ayuda del sacudidor manual.

Consumo de aire a 6,5 bares

Ø boquilla de arenado	Consumo en aire	Ø boquilla del venturi	Consumo en aire	Consumo en aire total
5	80 m³/h	7,5	210 m³/h	290 m³/h
6	135 m³/h	9	300 m³/h	430 m³/h
8	230 m³/h	10	370 m³/h	600 m³/h

Accesorios

Porta-cepillo y cepillo

RECUPERACIÓN DE MATERIAL ABRASIVO Principios C y D

HELIOS: Kit de recuperación de material abrasivo en suelo después del arenado

FUNCIONAMIENTO: El venturi 6 está conectado al compresor. El material abrasivo se aspira del suelo.

CONFIGURACIÓN C (material abrasivo reciclable): El material abrasivo se aspira hacia la parte superior 2. La tapa ciclónica 4 separa las partículas pesadas de las partículas que van al depósito 3.

CONFIGURACIÓN D (abrasivo no reciclable): El material se aspira directamente en el depósito de recuperación 3.

Consumo de aire a 6,5 bares

Ø conducto de arenado	Consumo en aire
8	230 m³/h
9	300 m³/h
10	370 m³/h

Accesorios

ASPIRADOR INDUSTRIAL DE GRAN POTENCIA

Usos múltiples

El HELIOS está adaptado a la recuperación de todo tipo de productos secos: **arena, virutas, polvos, materiales abrasivos, polvo, grava...** Ideal para el mantenimiento de talleres de arenado, serrerías, nave de pintura (polvo), canteras,...

Consumo en aire a 6,5 bares

Ø conducto del venturi	Consumo en aire	Depresión en mm
8	230 m³/h	2600
9	300 m³/h	3700
10	370 m³/h	4600

Un mantenimiento sencillo

Filtro lavable

1 Contenedor extraíble para vaciado

2 Descolmatado manual

Agente distribuidor:

LE SPÉCIALISTE
B.P. 23 - 69380 LOZANNE - FRANCE
Tél. : +33 (0)4 78 43 62 62
Fax : +33 (0)44 78 43 69 28
E-mail : acf@acf-france.com
www.acf-france.com

philippecambetgraphiste - Doc N° 43 / 01.17 - Modèles et caractéristiques sont donnés à titre indicatif et peuvent être modifiés sans préavis par le constructeur.