

DC 1800 H Ex - ATEX Zona 22 ahora con Certificado IFA



IFA
Institut für Arbeitsschutz der
Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
Prüf- und Zertifizierungsstelle im DGB-Hilf

Datum/Date: 10.12.2014

**PRÜFBERICHT
TEST REPORT**
Nr./No.: 2014/1219/3/1120

1 Auftraggeber/ Customer	Dustcontrol GmbH Seefelderstraße 2 D-71120 Gauferden-Neering
2 Prüfmuster/ Test specimen	
2.1 Hersteller/ Manufacturer	Dustcontrol AB Kumla Gärdaväg 14 S-74163 Nereborg
2.2 Bauart, Bezeichnung/ Type, designation	Industriestaubsauger
Kennzeichnung/ Marking	DC 1800H EX
2.3 Bestimmungsgemäße Verwendung/ Intended use	Aufsaugen und Abscheiden trockener, brenn- stoffhaltiger, gesundheitgefährdlicher Stäube/ Staubklasse H, in Zone 22.
2.4 Datum der Herstellung/ Date of fabrication	2014
2.5 Weitere Angaben/ Further details	Industriestaubsauger werden bestimmungsgemäß Aufsaugen abgegebener Stäube eingesetzt. Ihr Einsatz zum Absaugen von Entensoren aus Geräten entspricht nicht der bestimmungsgemäßen Verwendung.

DA8247 Sauger Augustin Tel: (0224) 9331-00 Fax: (0224) 9331-2334 email: info@dc



DC 1800H Ex
230V 50/60Hz



Datos técnicos

Referencia	114000
Dimensiones HxWxL	830 x 402 x 382mm
Peso	18 kg
Entrada Ø	50mm
Long. manguera	5 m
Bolsa / contenedor	20 l
Caudal máx. Entrada abierta	185m³/h
Presión negativa	25 kPa
Motor	1300 W
Área filtro fino poliéster	2,2 m²
Grado separación EN 60335-2-69, M	99,9%
Área filtro HEPA	1,8 m²
Grado separación EN 1822-1	HEPA H13
Grado separación EN 60335-2-69, H	99,995 %
Nivel de ruido	70dB(A)

En nuestro esfuerzo por mejorar la calidad y seguridad de nuestros productos ATEX, hemos pedido la certificación IFA (Instituto alemán para la salud y seguridad en el trabajo) para nuestro aspirador de polvo DC1800H EX.

Se han mejorado los siguientes puntos:

- Certificado H .conforme a la norma EN 60335
- Indicadores montaje de contenedor
- Ruedas ESD (antiestáticas)
- Carcasa de motor de plástico
- Asa en la parte superior para facilitar su uso
- Placa de metal para garantizar la conductividad del chasis de las ruedas
- Enchufe tipo F
- Nuevo adhesivo para indicar el uso de la máquina

Distribuido en España por:



C/ Cañamarejo, 1 Telf. 91 628 14 28
(P.I. Río de Janeiro), 28110 Algete, Madrid

FAX. 91 629 19 96
www.barin.es