

DC 1800 eco

ATEX Zone 21/22



DC 1800 **eco** Mobiele stofafscheider

Krachtige mobiele stofafscheider, ontworpen voor bronafzuiging en schoonmaken in zware omstandigheden. Tevens geschikt voor afzuiging van gezondheidsgevaarlijke stoffen.

De stofafdeling in de filterunit gebeurt in drie trajecten. Door de cycloonwerking van de filterunit worden de stofdeeltjes met een deeltjesgrootte van minimaal 10 µm. afgescheiden. Vervolgens wordt het stof gefilterd door een patroonfilter. Het overige zeer fijne stof, indien aanwezig, wordt afgescheiden met behulp van een Hepa H13 filter met een stof afscheidingsgraad van 99,995%.

De filterunit kan handmatig worden gereinigd middels het zogenaamde reverse-pulse systeem. De conische vorm van de filters en deze zeer effectieve reinigingsmethode garanderen een lange filterstandtijd. Het afgescheiden materiaal wordt verzameld in een stalen container onder de unit. De filters kunnen stofvrij gewisseld worden.

Voorzien van de nieuwe **eco** technologie, waarbij het energieverbruik lager ligt en het rendement hoger.



Artikelnummers:

DC 1800 standaard: 101800

DC 1800 autostart: 101801

Specificaties DC 1800 eco	
HxBxL mm	740 x 380 x 380
Massa	10 kg
Inlaat	Ø 50 mm
Slanglengte	5 m (Ø38)
Max onderdruk	24 kPa
Max luchtstroom	190 m ³ / uur
Vermogen	1285 W, 230 V
Oppervlak fijnfilter	1,5 m ²
Afscheidgraad fijnfilter	99,9 %
Oppervlak HEPA filter	0,85 m ²
Afscheidgraad HEPA filter H13	99,995%
Opvangcapaciteit	15 L
Geluidsniveau	66 dB (A)
Extra optie	autostart



Officiële importeur voor de Benelux:

Dust
SOLUTIONS BV
 Gezonde lucht op elke werkplek

DUST SOLUTIONS BV

Eiffelstraat 44
 8013 RT Zwolle
 tel: +31(0)38-2020154
 fax: +31(0)38-2020157
 sales@dustsolutions.nl
 www.dustsolutions.nl