

WIJ WERKEN STOFVRIJ!

wave

Wees Alert!
Veiligheid Eerst!



VolkerWessels

Bouwmaterieel

Houtstofoplossingen

Machine

Bestelnnummer: 1410100
Radioalarmzaag
400 V DeWalt

Machine

Bestelnnummer: 1410102
Bouwzaagmachine
230 V Cjerde

Machine

Bestelnnummer: 1410103
Bouwzaagmachine
400V + tilbeugel

Stofzuiginstallatie

Bestelnnummer: 1410104
Stofafzuiging t.b.v.
bouwzaagmachine
Koopartikelen:
stofzak (5 stuks)

Machine

Bestelnnummer: 1910401
Handcirkelzaag
diameter 235mm

Machine

Bestelnnummer: 1410101
Tafelzaagmachine
230 V DeWalt

Machine

Bestelnnummer: 1910402
Handcirkelzaag
diameter 335mm

Machine

Bestelnnummer: 1910404
Decoupeerzaag

Machine

Bestelnnummer: 1910408
Trespazaag met
geleiding

Stofzuiginstallatie

Bestelnnummer: 1913001
Stofzuiger
handgereedschap
Koopartikelen:
- stofzak (5 stuks)
- afzuigset
- buizenet optioneel leverbaar

Machine

Bestelnnummer: 1910501
Vlakschuurmachine

Machine

Bestelnnummer: 1910502
Bandschuurmachine

Machine

Bestelnnummer: 1910503
Excentrische
schuurmachine

Machine

Bestelnnummer: 1910504
Schaafmachine

Machine

Bestelnnummer: 1910701
Bovenfrees

Stofzuiginstallatie

Bestelnnummer: 1913001
Stofzuiger
handgereedschap
Koopartikelen:
- stofzak (5 stuks)
- afzuigset
- buizenet optioneel leverbaar

Wanneer toepassen:
bij vaste opstellingen

Wanneer toepassen:
bij kleine kussens

Wanneer toepassen:
bij kleine kussens

Stofafzuiging d.m.v. stofzuiger

Machine

Bestelnnummer: 1910201
Hammerboormachine
SDS

Machine

Bestelnnummer: 1910202
Hammerboormachine
SDS MAX

Machine

Bestelnnummer: 1910204
Accu hammerboormachine
SDS

Hulpstuk

Bestelnnummer: 1999100
Stofafzuigset t.b.v.
hammerboormachine

Stofzuiginstallatie

Bestelnnummer: 1913001
Stofzuiger
handgereedschap
Koopartikelen:
- stofzak (5 stuks)
- afzuigset
- buizenet optioneel leverbaar

Machine

Bestelnnummer: 1910301
Breekhamer electrisch
Kango

Machine

Bestelnnummer: 1910303
Breekhamer
Duss Pk45

Hulpstuk

Bestelnnummer: 1999099
Stofafzuigset t.b.v.
sloop/breekhamer
* Nog niet door TNO getest

Machine

Bestelnnummer: 1910506
Betonschaafmachine

Machine

Bestelnnummer: 1910704
Sleuvenzaagmachine

Stofzuiginstallatie

Bestelnnummer: 1360200
Stofzuiger met
voorafscheider
Koopartikelen:
- stofzak (5 stuks)
- afzuigset
- zuigbalk optioneel leverbaar

Machine

Bestelnnummer: 1910601
Haakse slijptol
doorsnede 125mm

Hulpstuk

Bestelnnummer: 1910602
Afzuigunit t.b.v. slijptol
doorsnede 125mm

Stofzuiginstallatie

Bestelnnummer: 1913001
Stofzuiger
handgereedschap
Koopartikelen:
- stofzak (5 stuks)
- afzuigset
- buizenet optioneel leverbaar

Machine

Bestelnnummer: 1910603
Haakse slijptol
doorsnede 230mm

Hulpstuk

Bestelnnummer: 1910604
Afzuigunit t.b.v. slijptol
doorsnede 230mm

Stofzuiginstallatie

Bestelnnummer: 1360200
Stofzuiger met
voorafscheider
Koopartikelen:
- stofzak (5 stuks)
- zuigbalk optioneel leverbaar

Wanneer toepassen:
• bij kleine kussens
• bij kussens waar geen water is toe te passen

Wanneer toepassen:
• bij grote / langdurige kussens
• bij kussens waar geen water is toe te passen
• bij grof residu

Wanneer toepassen:
• bij grote / langdurige kussens
• bij kussens waar geen water is toe te passen
• bij grof residu

Geïntegreerde stofafzuiging

Machine

Bestelnnummer: 1910203
Hammerboormachine
met stofafzuiging 230V

Machine

Bestelnnummer: 1910205
Accu hammerboormachine
met stofafzuiging

Wanneer toepassen:
• stofvrij boren beton, metselwerk, etc.
• bij grote / langdurige kussens
• op moeilijk bereikbare plekken (lange ruimtes)
• kleinere kussens

Machine

Bestelnnummer: 1410201
Steen- en
tegelzaagmachine
230V
Koopartikelen:
- waterslang
- standleiding

Machine

Bestelnnummer: 1410203
Steen- en
tegelzaagmachine
400V JUMBO
Koopartikelen:
- waterslang
- standleiding

Machine

Bestelnnummer: 1910406
Muurzaag
Koopartikelen:
- waterslang
- standleiding

Wanneer toepassen:
het nat zagen van alle soorten steen, tegels, etc.

Beheersbaar d.m.v. water

Machine

Bestelnnummer: 1410201
Steen- en
tegelzaagmachine
230V
Koopartikelen:
- waterslang
- standleiding

Machine

Bestelnnummer: 1410203
Steen- en
tegelzaagmachine
400V JUMBO
Koopartikelen:
- waterslang
- standleiding

Machine

Bestelnnummer: 1910406
Muurzaag
Koopartikelen:
- waterslang
- standleiding

Wanneer toepassen:
het nat zagen van alle soorten steen, tegels, etc.

Vloerreiniging

Machine / stofzuiger

Bestelnnummer: 1360204
Veeg-/zuigmachine
Capaciteit: tot 3300 m³/uur
Koopartikelen:
extra hoofdborstel / zijborstel

Machine

Bestelnnummer: 1360205
Zlveegmachine
Capaciteit: tot 6600 m³/uur
Hijlsbaar d.m.v. meegeleverde emballage
Koopartikelen:
extra hoofdborstel / zijborstel

Machine

Bestelnnummer: 1360200
Stofzuiger met
voorafscheider
Koopartikelen:
stofzak (5 stuks)

Machine

Bestelnnummer: 1360202
Stofzuiger nat blauw

Toelichting bij het overzicht

Fijnstof is schadelijk voor de gezondheid en dan vooral kankerverwekkende stoffen zoals respirabel kwarts, hardhout, chroom en nikkel. Werknemers die hiermee in aanraking komen, moeten voorzichtig zijn en op een verantwoorde, veilige en vooral gezonde manier werken.

Daarom heeft Volkerwessels Bouwmaterieel een zo compleet mogelijk overzicht gemaakt, welke voor u als gebruiker, het inzicht moet verschaffen in de juiste keuze voor uw (kwarts)stofoplossing.

Wij hebben geprobeerd de onderlinge samenhang tussen alle individuele materieelstukken weer te geven. Er is daarbij een verdeling gemaakt in de houtstofoplossingen, kwartsstofoplossingen en vloerreiniging. Het start met een opbouw van stofproducerende machines/werkzaamheden en vervolgens worden de toepasbare stofzuiginstallaties eraan gekoppeld.

De hulpmiddelen, zoals reinigingsmonden, stofzakken en filters zijn per stofzuiginstallatie weergegeven met daaronder een beschrijving van de toepassing.

Wij gaan ervan uit u met dit schema een handvat te geven om de meest optimale stofreductie mogelijk te maken op uw werklocatie.

TNO-prestatietoets

In het overzicht ziet u bepaalde labels die een TNO-prestatietoets weergeven:



Het label geeft aan hoeveel uur (1-8 uur) per achturige werkdag kan worden gewerkt zonder dat de blootstelling aan een schadelijke stof (respirabel kwarts, hardhout e.d.), gemeten in de ademzone van de werknemer, wordt overschreden. De blootstelling wordt getoetst aan de wettelijke grenswaarden (GSW TGG-8u) zoals vermeld op de website van de Sociaal Economische Raad (SER).

LET OP! Bovenstaand label heeft uitsluitend betrekking op het complete gereedschapssysteem (combinatie van stofzuiger, afzuigslang, gereedschap en afzuigaccessoire) en geeft dus niet alleen de prestatie van de stofzuiger aan!

In ons schema ziet u bij de machines meestal twee labels, bijv. :



Getest op kalkzandsteen



Getest op beton/baksteen



Stofzuigerklasse

Om toch de vergelijking tussen alleen de stofzuigers onderling te kunnen maken, is er speciaal voor stofzuigers een tweede label ontwikkeld. Dit label is hiernaast weergegeven en geeft aan binnen welke klasse een stofzuiger valt. TNO definieert de volgende vier stofzuigerklassen:

Type stofzuiger Operationele capaciteit (m³/uur) * TNO-label

A-klasse	C > 150	5-8 uur
B-klasse	C > 100 en C ≤ 150	2-4 uur
C-klasse	C ≤ 100	1 uur
D-klasse	Alleen voor stofzuigers voor bewerkingen met hout	

Waar kunt u informatie verkrijgen:

VolkerWessels Bouwmaterieel:
www.mijnmaterieel.nl

Extern:
Abomafoon 2013
(nr. 6.20 hout en 6.22 kwarts)
TNO
(www.stofvrijwerken.tno.nl)
SZW

Tips:

- kies het minst schadelijke materiaal
- zorg voor voldoende ventilatie
- gebruik het meest geschikte gereedschap
- zorg voor taakroulatie

