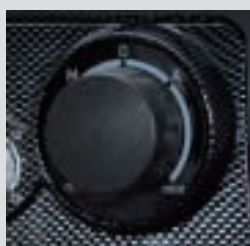


RUPES®



SERIE S1



1. Inschakelen en functieselectie

De blauwe verlichting geeft aan dat het afzuigstelsel kan worden gestart. Selecteer handmatige of automatische stand. Regeling van het motorvermogen, van 350 W tot 1200 W, in de handmatige of automatische stand.



2. Selectie van de diameter van de afzuigslang (M- en H-versie)

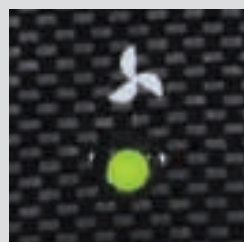
In verband met de veiligheid van de gebruiker zijn de M- en H-versie van het afzuigstelsel voorzien van een instelbare zuigkrachtregeling. Het systeem slaat alarm als de lichtsnelheid in de afzuigslang onder het veiligheidsniveau zakt. Voor de juiste werking van het afzuigstelsel moet deze selectieknop voorafgaand aan de werkzaamheden worden ingesteld op de diameter van de slang die zal worden aangesloten.



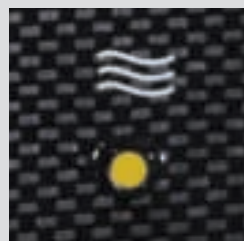
3. Aansluitpunt voor gereedschap dat het afzuigstelsel automatisch start

Mogelijkheid om elektrisch gereedschap met een vermogen tot 2400 W of pneumatisch gereedschap aan te sluiten.

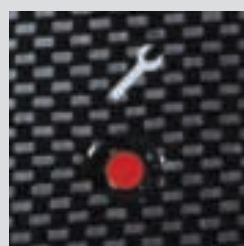
4. Multifunctionele led



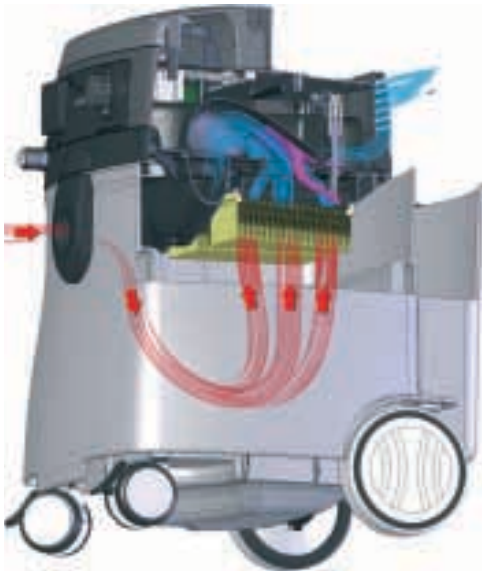
GRÖEN: motor aan. De led gaat aan op het moment dat het afzuigstelsel wordt geactiveerd. Deze aanduiding is nodig vanwege de geruisloze werking van het afzuigstelsel.



GEEL: vloeistofreservoir vol (E-versie). Deze led gaat aan op het moment dat het vloeistofniveau in het reservoir het maximumniveau heeft bereikt en het afzuigstelsel wordt geblokkeerd.



ROOD: onderhoud nodig. Deze led gaat aan als het tijd is voor periodiek onderhoud door een erkend Rupes servicecenter.



Luchtcirculatie tijdens normale werking



Luchtcirculatie tijdens filterreiniging

Automatische filterreiniging

Om ervoor te zorgen dat het afzuigstelsel onder alle omstandigheden optimaal functioneert, hebben de S1 versie E-afzuigsystemen een voorziening voor automatische filterreiniging (patent van Rupes). Via een kleppensysteem wordt de richting van de luchtstroom die door de filters loopt elke 30 seconden omgekeerd, met als resultaat een efficiënte reiniging.

Dankzij dit innovatieve systeem kan de gebruiker van het systeem ongehinderd en zonder verlies aan zuigkracht doorwerken.

Filterpatroon

Alle afzuigsystemen van de S1-serie zijn voorzien van een dubbel filterpaneel met een filteroppervlak van in totaal één vierkante meter.

Alle L- en M-versies van de afzuigsystemen zijn uitgerust met een filter van materiaal dat is gecertificeerd voor afzuiging van stof van klasse M.

De H-versies hebben een filter voor de hogere stofklasse H.

Er zijn twee typen filters verkrijgbaar:

- papieren filters voor fijn en droog stof;
- polyester filters: uitwasbare filters voor fijn en droog stof. Aanbevolen voor het opzuigen van vloeistoffen zonder dat er een filterzak nodig is.

Filterzakken

Voor afzuigsystemen uit de S1-serie zijn drie verschillende typen filterzakken verkrijgbaar:

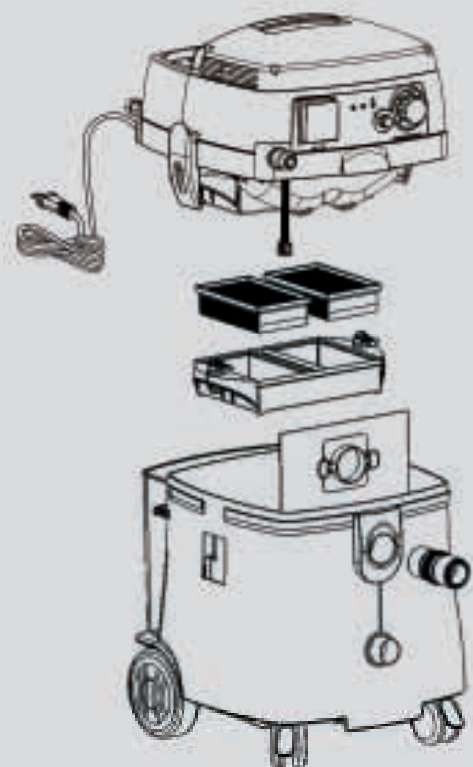
- filterzakken van papier voor stof van klasse M
- filterzakken van polyethyleen, aanbevolen voor stof en afval dat afkomstig is van reinigingswerkzaamheden
- filterzakken voor toepassing in afzuigsystemen die zijn gecertificeerd voor stof van klasse H (S 145EH – S 145EPH)

Opvangreservoirs

De afzuigsystemen van de S1-serie zijn verkrijgbaar met een reservoir van 30 liter of 45 liter. Vanwege hun speciaal ontworpen structuur gaan de reservoirs lang mee en zijn ze bovendien overal gemakkelijk te hanteren. Door hun vorm kan de filterzak volledig uitzetten, zodat het volume van het opvangreservoir volledig wordt benut.

Aansluiting voor afzuigslang

Alle afzuigsystemen uit de S1-serie zijn voorzien van een multifunctioneel en draaibaar koppelstuk waarop afzuigslangen met een diameter van 25, 29, 38 en 50 mm kunnen worden aangesloten. Het afzuigstelsel kan dan ook eenvoudig worden aangepast aan de aard van de werkzaamheden.



**SLANG**

Dankzij het nieuwe koppelstuk met luchtregelaar waarop RUPES patent heeft, zorgt de slang waarop het pneumatische gereedschap wordt aangesloten voor een maximale afzuiging. Dankzij de regelaar kan de luchtstroom worden afgesteld op de aard van de werkzaamheden, met een optimale afzuiging als resultaat. Doordat het gereedschap rechtstreeks op het koppelstuk wordt geplaatst, is het eenvoudig en ergonomisch verantwoord te bedienen.

**FILTERS EN FILTERZAKKEN**

Er zijn verschillende typen filters en filterzakken verkrijgbaar, zodat de afzuigsystemen uit de S1-serie voor alle werkzaamheden kunnen worden ingezet. Dankzij hun ontwerp en het gebruikte materiaal zijn de verkrijgbare filters en filterzakken geschikt voor de afzuiging van alle soorten stof, van de meest voorkomende soorten tot de meest gevaarlijke, waarbij aan alle huidige regelgeving wordt voldaan en de gezondheid van de gebruiker goed wordt beschermd.

**Handvat met houder voor gereedschap**

Voor de S 145-serie is het praktische handvat optioneel verkrijgbaar. De handige gereedschapshouder maakt het gebruik van het afzuigstelsel nog prettiger.

**Uitsparing voor gereedschap**

Bovenop het S130- en S145-afzuigstelsel bevindt zich een handige uitsparing voor het tijdelijk neerzetten van gereedschappen en de bijbehorende accessoires.

**Opbergcompartment voor hulpstukken**

Aan de achterkant van het afzuigstelsel van 45 liter bevindt zich een groot compartiment voor het opbergen van het netsnoer en de afzuigslang.

STOFVERWIJDERINGSCLASSIFICATIE



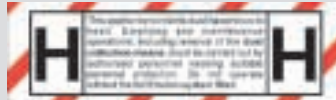
L-VERSIES

Stofafzuiginstallaties van klasse L met een maximaal toegestane blootstelling van $> 1,0 \text{ mg/m}^3$ (volgens de EN60335-2-69/A2-norm).



M-VERSIES

Stofafzuiginstallaties van klasse M met een maximaal toegestane blootstelling van $> 0,1 \text{ mg/m}^3$ (volgens de EN60335-2-69/A2-norm) en een selectieknop voor de diameter van de afzuigslang.



H-VERSIES

Stofafzuiginstallaties van klasse H met een maximaal toegestane blootstelling van $< 0,1 \text{ mg/m}^3$ (volgens de EN60335-2-69/A2-norm) en een selectieknop voor de diameter van de afzuigslang.

TOEPASSING	VERSIE
Fijn stof, onderhevig aan de algemene stoflimiet, te weten 3 mg/m^3	L, M, H
Stof van minerale substanties die aluminiumoxide bevatten	L, M, H
Stof van verf	*(L) M, H
Stof van hout	M, H
Stof van pleisterwerk of kalk	M, H
Stof van zinkchromaat	H
Stof dat PAK** bevat	H
Stof dat asbest bevat	H

*(L): Gebruik is mogelijk, maar er gelden beperkingen. **PAK: Polycyclische aromatische koolwaterstoffen.
OPMERKING: De hier vermelde versies zijn alleen bedoeld ter indicatie. U wordt aangeraden uzelf te laten informeren over de huidige regelgeving en normen.

Geleverd met:

- Draaibare aansluiting aan voorzijde
- Afzuigslang, 29 mm – 4 m
- Filterzak van papier voor stof van klasse M (L- en M-versie) (code 042.1108)
- Speciale filterzak (S 145EH – S145EPH) in een plastic houder om verspreiding van afgezogen stof van klasse H te voorkomen (code 114.1108/C)



S 130

TECHNISCHE GEGEVENS			
		S 130	S 145
Vermogen	W	1x1200	1x1200
Gewicht	kg	10,5	13,5
Max. vermogen elektrische aansluiting	W	2400	2400
Druk	mm/h ₂ O	2000	2000
Geluidsniveau	dB(A)	70*	73*
Volume reservoir	l	30	45
Luchtstroom	m ³ /h	165**	165**
Bestemd voor stofklasse		L	L-M-H
Filteroppervlak	m ²	1	1
Aan te sluiten gereedschap	n	1	1
Stopcontact voor gereedschap	n	1	1
Luchtaansluiting voor gereedschap	versies	P	P
Automatische filterreiniging	versies	E	E
Ø interne koppeling	mm	50	50
PNEUMATISCHE VERSIE:			
Inlaatdruk	bar	6	6
Max. luchtstroom	l/min	1450	1450

* dB(A) Volgens EN 60704-3-norm

** Volgens EN 60335-2-69-norm



S 145



	S 130L	S 130PL	S 130EL	S 130EPL
AUTOMATISCHE FILTERREINIGING			•	•
AUTOMATISCHE INSCHAKELING DOOR ELEKTRISCH GEREEDSCHAP	•	•	•	•
AUTOMATISCHE INSCHAKELING DOOR PNEUMATISCH GEREEDSCHAP		•		•
VLOEISTOFSENSOR			•	•
GESCHIKT VOOR STOFKLASSE	L	L	L	L
FILTER VAN PAPIER		•		•
FILTER VAN POLYESTER	•		•	
WIELEN MET REMVERGREDELING	•	•	•	•
REGELAAR VOOR VERMOGEN VAN AFZUIGSYSTEEM	•	•	•	•
ONDERHOUDSINDICATIE	•	•	•	•

Professionele afzuigsystemen, voorbereid voor de aansluiting van elektrisch of pneumatisch gereedschap, met automatische filterreiniging (E-versies)

S 145

RUPES



	S 145L	S 145PL	S 145EL	S145 EPL	S145EM	S 145EPM	S 145EH	S 145EPH
AUTOMATISCHE FILTERREINIGING			•	•	•	•	•	•
AUTOMATISCHE INSCHAKELING DOOR ELEKTRISCH GEREEDSCHAP	•	•	•	•	•	•	•	•
AUTOMATISCHE INSCHAKELING DOOR PNEUMATISCH GEREEDSCHAP		•		•		•		•
VLOEISTOFSENSOR			•	•	•	•	•	•
GESCHIKT VOOR STOFKLASSE	L	L	L	L	M	M	H	H
DIAMETERSELECTIE SLANG					•	•	•	•
FILTER VAN PAPIER		•		•	•	•	•	•
FILTER VAN POLYESTER	•		•					
OPBERGCOMPARTIMENT VOOR HULPSTUKKEN	•	•	•	•	•	•	•	•
WIELEN MET REMVERGREDELING	•	•	•	•	•	•	•	•
REGELAAR VOOR VERMOGEN VAN AFZUIGSYSTEEM	•	•	•	•	•	•	•	•
ONDERHOUDSINDICATIE	•	•	•	•	•	•	•	•



Filterzak van papier



Filterzak van polyethyleen



Filter van polyester



Filterzak voor stof van klasse H



Handvat met gereedschapshouder voor S 145-serie



Slang met koppelstuk "2-in-1" voor pneumatisch gereedschap



Slang met koppelstuk voor elektrisch gereedschap

HULPSTUKKEN

Omschrijving	Model	Stuks	Code
Filterzak van papier	S 130 /S 145	5	042.1108/5
Filterzak van polyethyleen	S 130 /S 145	5	052.1108/5
Filterzak klasse H	S 145	5	114.1108/5
Afzuigfilter van papier	S 130 /S 145	1	036.1108
Filter van polyester	S 130 /S 145	1	065.1108
Handvat met houder voor gereedschap	S 145		049.1108/C
Draaikoppeling voor slang 25/29/38 mm	S 130 /S 145		040.1108

HULPSTUKKEN

Omschrijving	Lengte	Ømm	Gereedschap	Code
Slang met koppelstuk "2 in 1"	4 m	25	pneumatisch	9GAT02013/C
Slang met koppelstuk	4 m	25	elektrisch	9GAT02014/C
Slang met koppelstuk "2 in 1" *	5 m	29	pneumatisch	9GAT02004/C
Slang met koppelstuk *	5 m	29	elektrisch	9GAT02001/C
Slang met koppelstuk "2 in 1" *	8 m	29	pneumatisch	9GAT02002/C
Slang met koppelstuk *	8 m	29	elektrisch	9GAT02003/C
Elastollan-slang (op rol)	* 25 m	8		9GT03057/25
Evaflex-slang (op rol)	* 30 m	25		9GT03047/30
Evaflex-slang (op rol)	* 30 m	29		9.1264/30
Afdekhoes voor slang				80.182
25-mm-naar-29-mm-adapter	40 cm	-	-	9GT03072/C

* antistatisch

RUPES spa, aangezien zij constant naar verbeteringen streeft, behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving veranderingen aan de technische of uiterlijke kenmerken van haar producten aan te brengen. De firma kan op geen enkele manier aansprakelijk gesteld worden voor eventuele drukfouten. Dit drukwerk heeft alle vorige uitgaven op en komt hiervoor in de plaats.



RUPES SPA
Via Marconi, 3A - 20080 Vermezzo (MI) - Italy
Tel.: +39 02.946941 - Fax: +39 02.94941040
E-mail: info_rupes@rupes.it
Web: www.rupes.com



RUPES GmbH
Gildehauser Straße 2 - 48599 Gronau
Tel.: +49 (0) 2562 600 28080 -
Fax: +49 (0) 2562 600 28089
E-mail: info@rupes-deutschland.de
Web: www.rupes.com



RUPES NEDERLAND BV
Euregioweg 330 - 7532 SN Enschede - Nederland
Postbus 6005 7503 GA Enschede - Nederland
Tel.: +31 53.4368383 - Fax: +31 53.4365943
E-mail: info@rupes.nl
Web: www.rupes.com

U vindt ons op

