

GESCHA CATALOGUS

Nr. 13-NL

20100128

Lakinstallaties en toebehoren

Voor een GLANZENDE laklaag

Made in
Nagold
GERMANY



U lakt. Wij zorgen voor de rest.

Made in
Nagold
GERMANY

GESCHA - traditie en innovatie



GESCHA



De hoogste productiestandaarden



Gescha klantenservice

GESCHA lakinstallaties

GESCHA is momenteel 40 jaar actief op het gebied van lak-, lucht- en milieutechniek en werkplaatsinrichting en verenigt traditie met zowel innovatie als met de modernste ontwikkelingstechnologie. Het onafhankelijk gerunde bedrijf is op dit moment in handen van de tweede generatie. Overeenkomstig het motto "Uit de praktijk, voor de praktijk" biedt GESCHA toepassingen die precies zijn afgestemd op de klant en zijn behoeften.

Producten van GESCHA worden uitsluitend in Duitsland vervaardigd. Daarbij hechten wij zowel veel waarde aan een hoge kwaliteitsstandaard als aan milieuvriendelijk en energiezuinige oplossingen.

De talrijke octrooien van de GESCHA ontwikkelingen, die ook op internationaal niveau onderscheiden en erkend zijn, zijn een bewijs van ons prestatievermogen.

Kwaliteit, direct van de fabrikant

Wij hechten waarde aan:

- de modernste techniek bij het ontwerpen en ontwikkelen van installaties
- de hoge kwaliteit van onze producten
- innovatie. De talrijke, wereldwijd succesvolle Gescha octrooien spreken duidelijke taal
- een deskundige service en individuele advisering
- milieuvriendelijke en energiezuinige oplossingen en processen
- functionele, praktijkgerichte oplossingen van professionals voor professionals

Installatieservice en serviceconcept

Uitsluitend een optimaal geconstrueerde installatie kan voldoen aan de verwachtingen die klanten hebben en aan de wettelijke voorschriften. Daarom bieden wij een volledige service voor industrie en ambacht.

- Ontwerpen, plannen en monteren van afzuig- en luchtinlaatsystemen
- Advisering over energiezuinige systemen en warmteterugwinningsinstallaties.
- Montage door gekwalificeerde vakmonteurs tot en met de overdracht
- Service door de eigen klantenservice
- Het sluiten van een service- en onderhoudscontract garandeert dat de installatie na de overdracht volgens de voorgeschreven intervallen wordt gecontroleerd en aan onderhoudsbeurten wordt onderworpen.

Inhoudsopgave

Onze Gescha producten voor u:

	Afzuiginstallaties voor laknevel EURO-SET-Profi-systeem.....4-7
	Afzuiginstallaties voor laknevel Paint-Jet-serie.....8
	Kleine spuitcabine AirBox.....9
	Kleine spuitcabines Profi..... 10-11
	Spuitcabine EPSS met EURO-Profi-systeem 12-13
	Ondergrondse afzuiging GBA 14-15
	Industriële lakcabines 16-17
	Explosievrije lampen..... 18
	Gegolfde vloeren 19
	Luchttoevoerapparaat ZG, schakelinstallaties 20
	Energieherwinning..... 21

Lakinstallaties

Toebehoren

	Spuitdraaitafels..... 22
	Lakdroogwagens 23-26
	Wandstaanders 27
	Filtersystemen, drukmeting 28-29
	Aftrekbare lak, reinigingsvet 30-31
	Reinigingsapparaten 32-34
	Vorbereidingstafel type E1 35
	Veiligheidskleding, maskers, schoenen..... 36-37
	Compressoren, koudedrogers 38
	Perslucht..... 39



MINI
MIDI
MAXI

Gepatenteerd EURO-SET-Profi-systeem.



GESCHA EURO-SET-Profi systeem in diverse maten: Mini G, Midi G, Maxi G



„MINI“, „MIDI“ en „MAXI“ zijn geschikt voor de ex-zones 1 en 2.



Individuele aanpassing van de luchtstroom omdat de zuigopening snel en gemakkelijk kan worden ingesteld



Gekeurd door de bedrijfsvereniging.



Euro-Set: bij de houtveredeling



Euro-Set: voor een hoogwaardige oppervlaktekwaliteit



Euro-Set: eersteklas afzuiginstallaties voor professionals

Of het nu om hout, metaal of kunststof gaat: Een hoogwaardige oppervlaktekwaliteit vindt u bij GESCHA.

compacte constructie
krachtig

- > ruimtebesparend
- > zeer groot zuigvermogen tegen lage exploitatiekosten

onderhoudsvriendelijk
universeel inzetbaar
hoge flexibiliteit

- > lange filterstandtijd, snelle reiniging
- > variabele toebehoren

gepatenteerde afzuigtechniek
geschikt voor alle lakken

- > mobiel of stationair inzetbaar
- > indirecte afzuiging via frontplaatstelsysteem
- > ook voor de nieuwe, in water oplosbare lakken

Voor dit systeem zijn wij al meerdere keren onderscheiden en ontvingen wij bijv. de begeerde "International Award For The Technological Innovation"-trofee.





EEN 10x BETERE LAKLAAG:

met het gepatenteerde GESCHA systeem met indirecte afzuiging

Alleen daar waar dampen van oplosmiddelen en verfnebel onmiddellijk weer worden afgezogen, kan er een perfect oppervlak ontstaan.

Voor een goede laklaag en een optimaal werkklimaat speelt de afzuiging van de spuitnevel en de dampen van de oplosmiddelen een belangrijke rol. Daarbij is vooral het afzuigproces belangrijk.

GESCHA presenteert met het indirecte gepatenteerde afzuig-systeem EURO-SET-Profi een efficiënt proces waarmee zeer hoge oppervlaktekwaliteiten gerealiseerd kunnen worden. Daarbij vormt vooral de GESCHA frontplaatkap met geïntegreerde verstelbare aanzuigsproeier een opvallend onderdeel.

1. **Versterkte afzuigcapaciteit** daar waar het er het meest op aan komt. Beslis zelf waar de afzuigcapaciteit sterker zou moeten zijn: aan de voorkant, onderkant, bovenkant of zijkant – individueel verstelbaar met behulp van de GESCHA frontplaatkap met geïntegreerde verstelbare aanzuigsproeier.
2. **Dampen van oplosmiddelen en spuitnevel worden sneller opgevangen.**
3. **Minder verbruik van hete lucht** omdat de koude lucht zich vlak boven de vloer bevindt.
4. De afzuiglucht wordt de breedte in gezogen zodat laknevel ook op grote afstand op een veilige manier kan worden afgezogen. **Ook laknevel die op de spuitwand is gericht, wordt beter afgezogen.**
5. **Nauwelijks sprake van tocht:** de aanzuiglucht wordt geblokkeerd en de breedte in gezogen. Tocht is nauwelijks nog voelbaar omdat deze zich in versterkte mate vlak boven de vloer bevindt.



Euro-SET-Profi-systeem "Maxi" (installatie-uitvoering "G")



Euro-SET-Profi-systeem "Mini" (installatie-uitvoering "G")



Euro-SET-Profi-systeem "Midi" (installatie-uitvoering "G")

6. Bij horizontale delen wordt voorkomen dat er spuitnevel aan de onderkant terecht kan komen, want deze wordt door de **hoge luchtsnelheid** direct naar beneden afgezogen.
7. **Uw filters gaan langer mee:** door de nieuwe GESCHA frontplaatkap wordt het grootste gedeelte van de spuitnevel al vóór het filter opgenomen. Het gladde oppervlak is gemakkelijk te reinigen. De GESCHA frontplaatkap wordt ook aanbevolen bij in water oplosbare lakken.
8. Alle veiligheidsinstanties/overheidsinstellingen, zoals milieudiensten, de arbeidsinspectie of bedrijfsverenigingen, juichen dit systeem toe omdat alle brandbare oplosmiddelen vanaf de vloer snel afgezogen worden, waardoor het **explosiegevaar dus sterk afneemt**. De installatie kan natuurlijk ook bij slijpwerkzaamheden worden gebruikt om stof af te zuigen.
9. Iedere installatie kan zonder uitgebreide verbouwingen als gecombineerde wand-vloerafzuiging of puur als vloerafzuiging worden ingezet.
10. Bij iedere uitvoering van het EURO-SET-Profi-systeem van GESCHA zijn er bijpassende **toevoerluchtsystemen met heteluchtverwarming** verkrijgbaar. Deze raden wij aan bij langdurige lakwerkzaamheden.

Onze ventilatiedeskundigen staan tot uw beschikking bij verdere vragen en stellen graag vrijblijvend een offerte op die afgestemd is op uw speciale situatie.



MINI
MIDI
MAXI

Gepatenteerd EURO-SET-Profi-systeem.

Kwaliteit die de moeite loont

Onze behuizingen en luchtgeleideplaten worden vervaardigd van verzinkt staalplaat. De in de behuizing ingebouwde **hoge-capaciteitsventilator** met achterwaarts gebogen schoepen wordt direct aangedreven door een of meerdere explosie veilige motoren die de afvoerlucht naar boven toe uitblazen. De motoren kunnen ook via een 2-traps- (handmatig) of een **energiezuinige schakeling** (via pistoolhouder) worden bestuurd, waardoor zo behalve een hoog rendement ook een aanzienlijke daling in de exploitatiekosten mogelijk is. Iedere basisinstallatie is in diverse maten leverbaar, zodat er een oplossing kan worden gevonden die bij uw eisen past. Vraag hiervoor ook onze speciale brochure Euro-Set-Profi-systeem aan. Een van onze medewerkers geeft u graag advies.



Euro-Set Midi G

Praktijkvoorbeelden

De met oplosmiddelen verzadigde omgevingslucht wordt door de afzuiging afgevoerd naar de buitenlucht. Het desbetreffende luchtvolume wordt door het GESCHA-luchttoevoerapparaat op de gewenste temperatuur gebracht en gezuiverd.



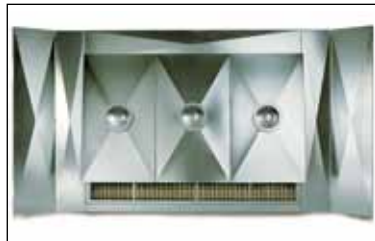
Luchttoevoerapparaat ZG



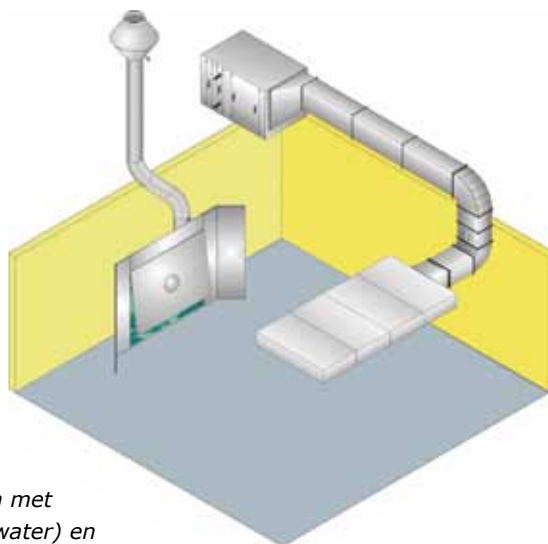
Warmteterugwinning als plaatwarmtewisselaar



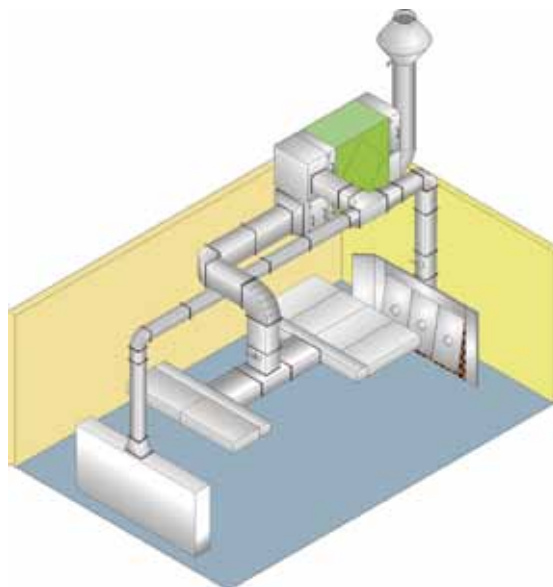
GESCHA leidingen



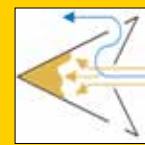
Euro-Set Maxi G



Voorbeeld van een sputnevelafzuiginstallatie GESCHA EURO-SET-Profi-systeem met een luchttoevoerinstallatie (heet water) en filterafdekking GESCHA



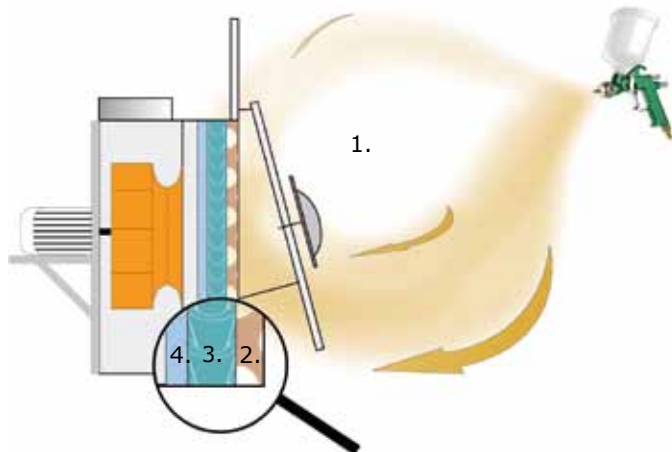
Voorbeeld van een extra droogbereik en een warmteterugwinningsinstallatie



Het gepatenteerde GESCHA filtersysteem met 4-voudige afscheiding:

een perfecte bescherming voor uw installatie en ons milieu

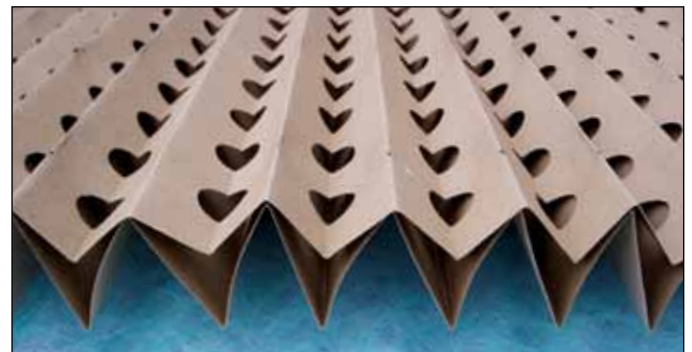
1. gepatenteerd GESCHA frontkapsysteem (voorafscherming)
2. papervolumefilter GE (vlamvertragend)
3. AmerGlas stofvoorfilter (niet-brandbaar)
4. fijnstof-nafilter (vlamvertragend)



Het filterrendement ligt boven de 99%. De filters zijn geschikt voor de meest uiteenlopende coatingsmaterialen, goed bereikbaar en gemakkelijk in onderhoud. Door de beschermende GESCHA frontplaatklep gaan de filters aanzienlijk langer mee.

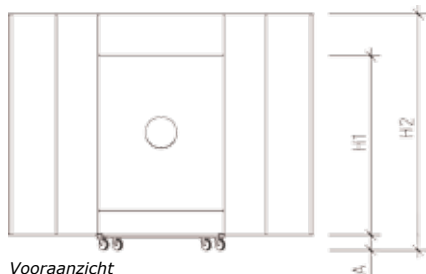


Voorstopper: een groot gedeelte van de verfnevel slaat van tevoren neer op onze frontplaatklep en dringt absoluut niet door in het papervolumefilter.

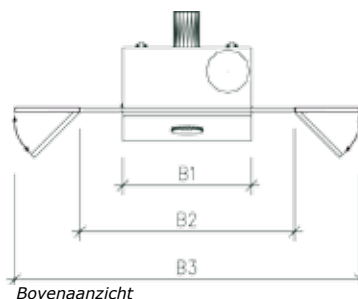


Een schone zaak: hier komt vrijwel niets meer doorheen: filterrendement > 99%! Afvoerlucht die op die manier wordt gefilterd, spaart uw installatie en het milieu.

Overige filters zie Toebehoren!



Vooraanzicht



Bovenaanzicht



Zijaanzicht

EURO-SET-Profi-systeem														
Art.-nr.	Benaming	Ex-motor 400V / 50Hz (KW)	Ex-zone Motor	Fasen motor	Luchtcapaciteit vrijblazend (m ³ /h)	Afmetingen (mm)								Filter (m ²) ca.
						A	H1	H2	B1	B2	B3	X	T	
31G10-4	Mini1-G10	1.1	1	1	5800	165	1000	1570	1200	2000	3200	355	790	1.2
31G20-4	Mini1-G20	2.0	1	1	7800	165	1000	1570	1200	2000	3200	400	950	1.2
31G30-4	Mini1-G30	1.0/3.0	1	2	4500/7800	165	1000	1570	1200	2000	3200	400	950	1.2
32G10-4	Mini2-G10	1.1	1	1	5800	165	1710	2280	1200	2000	3200	355	950	2.1
32G20-4	Mini2-G20	2.0	1	1	7800	165	1710	2280	1200	2000	3200	400	950	2.1
32G30-4	Mini2-G30	1.0/3.0	1	1	4500/7800	165	1710	2280	1200	2000	3200	400	950	2.1
34G20-4	Midi4-G20	2.0	1	1	7800	165	1710	2280	2200	3000	4200	400	990	3.7
34G30-4	Midi4-G30	1.0/3.0	1	2	4500/7800	165	1710	2280	2200	3000	4200	400	990	3.7
34G40-4	Midi4-G40	1.0/3.0	1	2	5500/11500	165	1710	2280	2200	3000	4200	500	990	3.7
37G40-4	Maxi7-G40	1.0/3.0	1	2	5500/11500	165	1710	2280	3000	3800	5000	500	990	5.1
37G70-4	Maxi7-G70	2x1.0/3.0	1	4	7000/14000	165	1710	2280	3000	3800	5000	630	950	5.1
37G80-4	Maxi7-G80	2x1.0/3.0	1	4	10000/20000	165	1710	2280	3000	3800	5000	710	990	5.1
37+G80-4	Maxi7+-G80	2x1.0/3.0	1	4	10000/20000	165	2570	3140	3000	3800	5000	710	990	7.7



NIEUW



Paint-Jet-serie



Paint JET 007-L



Directe aandrijving voor een hoog rendement



GESCHA hogecapaciteitsventilator

GESCHA Paint-Jet-serie 007

Mobiele spuitwand: Effectieve afzuiging daar waar nodig!

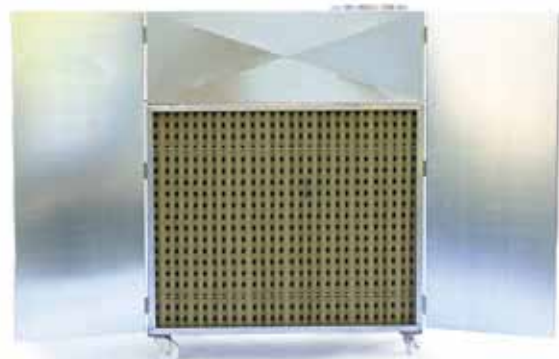
De Paint-Jet-serie uit het GESCHA-programma is uitgebreid met een mobiel verfnevelafzuigstelsel dat zowel met de nieuwste gezondheidstechnische eisen overeenkomt als met de huidige wettelijke richtlijnen. **De GESCHA Paint-Jet-serie is zowel stationair als mobiel te gebruiken** en kan worden ingezet daar waar een optimale afzuiging en een perfecte oppervlaktekwaliteit nodig zijn.

De installatie is uitgerust met een krachtige, direct aangedreven hogecapaciteitsventilator. De afgezogen lucht wordt via een 2-voudig filtersysteem gereinigd en naar buiten afgevoerd. Optioneel kan de GESCHA Paint-Jet-serie ook worden uitgerust met een in de fabriek voorbereid filtersysteem. GESCHA Paint-Jet-afzuiginstallaties zijn verkrijgbaar in diverse maten: S, M, L, XL of XXL.

- **Zeer explosie veilige motoren (ex-zone 1)**
- Geluidsarm voor een prettige werkomgeving
- Stationair of mobiel te gebruiken
- Stabiel frame met zijdeuren voor een optimale afzuiging
- **Groot filtervlak**
- Onderhoudsarm
- Geringe bouwdiepte
- CE-conformiteitsverklaring
- **Voordelige afzuigenheid**

Toebehoren:

- met bedrijfsklare elektro-aansluiting, incl. I. motorbeveiligingsstekker (voor CE-stopcontact) + 10 m lange kabel
- GESCHA energiezuinige schakeling, met spuitpistoolhouder (pneumatisch)
- slangaansluitset (3 m lange flexibele, moeilijk ontvlambare vlechtwerk slang, ring en buitenjaloezieklep)
- luchtreguleringsklep voor het handmatige instellen van de afvoerluchtcapaciteit
- vervangingsfilter voor S, M, L, XL, XXL
- filtervervuilingsweergave (optisch)



Paint JET 007-S

Paint-Jet-serie 007									
Art.-nr.	Ex-motor-zone 1 400V / 50Hz (kW)	Luchtcapaciteit vrijblazend (m ³ /h)	Afvoerlucht Ø (mm)	Filter (m ²)	B x H x D (mm)	Toebehoren / art.nr.			
						Luchtregu- leringsklep	Motor Beveiliging via kabels	Energiezuinige schakeling	Slangaan- sluit-set
43007-S	1.1	5500	400	1.0	2400 x 1390 x 790	5140039	803-SET-GS11-11	50047-400	51400-Set03
43007-M	1.1	5500	400	1.8	3400 x 1390 x 790	5140039	803-SET-GS11-11	50047-400	51400-Set03
43007-L	2.0	8000	500	3.7	3400 x 2275 x 990	5150039	803-SET-GS11-20	50047-500	51500-Set03
43007-XL	3.6	11000	630	5.1	4200 x 2275 x 990	5163039	803-SET-GS11-40	50047-630	51630-Set03
43007-XXL	2 x 3.6	22000	710	7.6	4200 x 3135 x 990	5171039	803-SET-GS21-80	50047-710	51710-Set03

GESCHA kleine spuitcabine AirBox 750, 1500

Eenvoudig maar effectief

De GESCHA AirBox is een solide constructie van verzinkt staalplaat en wordt standaard in twee verschillende maten vervaardigd. Alle inrichtingen zijn uitgerust met een milieuvriendelijk 2-filtersysteem. Het frontrooster is uitneembaar waardoor het filter altijd snel en zonder problemen kan worden vervangen.

De ventilator wordt aangedreven door een explosie veilige motor (ex-zones: 1 en 2)

die er direct aan bevestigd zit. De lucht wordt frontaal aangezogen en na het reinigen in het filter naar boven afgevoerd. Met behulp van de meegeleverde regelingsklep kan de intensiteit van de luchtstroom individueel worden ingesteld.

De GESCHA AirBox is optioneel leverbaar met een in hoogte verstelbaar onderstel op rollers. Andere maten en speciale uitvoeringen zijn op aanvraag verkrijgbaar. Onze medewerkers zijn u graag van dienst met advies.

- Standaard in 2 werkbreedten leverbaar: 750 mm en 1500 mm
- Optioneel bedrijfs- en stekkerklaar leverbaar met motorbeveiliging, leiding en vervangingsfilter



GESCHA AirBox 750 met verrijdbaar onderstel

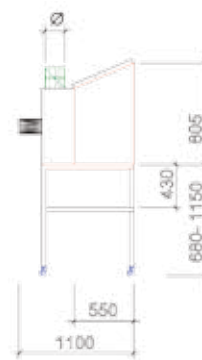
Voor de reiniging van de behuizing bevelen wij ons speciale GESCHA reinigingsvet op Teflon-basis of onze aftrekbare lak aan, waarmee vastzittend vuil zich gemakkelijk en oppervlaktesparend laat verwijderen.



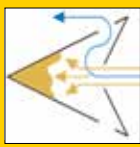
In hoogte verstelbaar onderstel (optioneel)



Bedrijfsklare elektro-aansluiting (optioneel)



Kleine spuitcabine AirBox 750, 1500		Maten in mm			Technische gegevens	
Art.-nr.	Benaming	Breedte		Ø	Luchtvolume in m ³ /h (vribl.)	explosie veilige motor (400V / 50Hz / 1500 r/min.)
		GB	AB			
45301	AirBox 750	810	750	160	1080	0.75 kW
45320	AirBox 1500	1560	1500	200	2160	0.75 kW
Standaard	Regelingsklep, traploos instellen van het afvoerluchtvolume					
Opties AirBox 750	45303	Mobiel onderstel, werkhogte verstelbaar van 680-1150 mm				
	803-SET-GS11-07	Bedrijfsklare elektro-aansluiting met 10m rubberkabels, motorschakelaar en 16A-CEE-stekkers				
	51160-SET03	Afvoerluchtslang-set met een 3m lange flexibele afvoerluchtslang, 2 slangklemmen, 1 wandaansluiting, 1 klep				
	5116099	Flex. slang, moeilijk ontvlambare uitvoering in NW 160 mm				
	61Z-3-0750x0600	Hoogwaardig voorfilter geschikt voor AirBox-750, niet-brandbare vezels				
	62Z-3-0750x0600	Hoogwaardig voorfilter geschikt voor AirBox-750, moeilijk brandbare uitvoering				
Opties AirBox 1500	45322	Mobiel onderstel, werkhogte verstelbaar van 680-1150 mm				
	803-SET-GS11-07	Bedrijfsklare elektro-aansluiting met 10m rubberkabels, motorschakelaar en 16A-CEE-stekkers				
	51200-SET03	Afvoerluchtslangset met een 3m lange flexibele afvoerluchtslang, 2 slangklemmen, 1 wandaansluiting, 1 klep				
	5120099	Flex. slang, moeilijk ontvlambare uitvoering in NW 200 mm				
	61Z-3-1500x0600	Hoogwaardig voorfilter geschikt voor AirBox-1500, niet-brandbare vezels				
	62Z-4-1500x0600	Hoogwaardig voorfilter geschikt voor AirBox-1500, moeilijk brandbare uitvoering				
590064	Niet-klevend oplosvet met Teflon in 1l-spuitfles					



Kleine spuitcabine Profi A900, A1700, A2500

NIEUW



Kleine spuitcabine Profi A900

GESCHA kleine spuitcabine Profi A900, A1700, A2500

Met gepatenteerde frontplaatkap (ex-zones: 1 en 2)

Het **gepatenteerde indirecte GESCHA** afzuigstelsel vormt het belangrijkste onderdeel van de kleine spuitcabine Profi type A, waarbij de frontplaatkap en de geïntegreerde aanzuigproeier individueel instelbaar zijn, wat een doelgerichte en precieze oppervlaktebewerking van uw onderdelen mogelijk maakt. Door het 3-voudige filtersysteem is een grondige en milieuvriendelijke reiniging van de lucht mogelijk.

De aandrijving van de **hogecapaciteitsventilator loopt via een explosieveilige**, direct bevestigde motor (ex-zones: 1 en 2). De afzuiging van de lucht verloopt zowel frontaal als naar onderen toe via het in het werkblad geïntegreerde rooster.

De installatie is standaard **leverbaar in drie werkbreedten**. Speciale uitvoeringen op aanvraag. Het apparaat is optioneel bedrijfsklaar aangesloten en inclusief motorbeveiliging en vervangingsfilter verkrijgbaar.



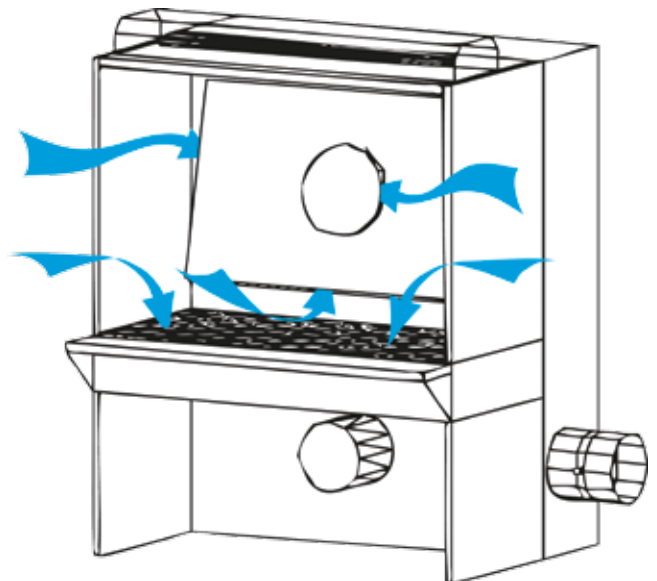
Nieuw
Afzuiging via
het rooster

Snelle filtervervangning

Optionele uitbouw 500 mm extra

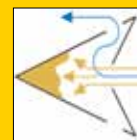


Spuitcabine A1700 met optionele uitbouw



*Dubbele aanzuiging: naar beneden en naar achteren toe.
Luchtbeweging varieerbaar door frontplaatkap*

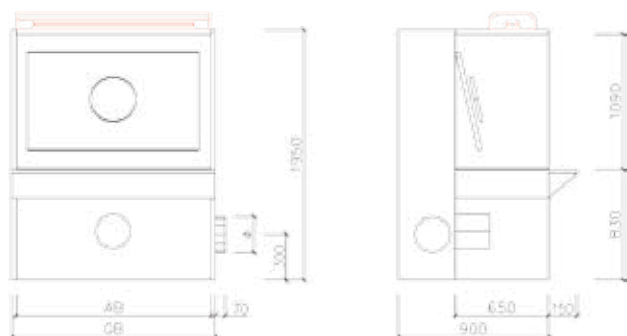
Kleine spuitcabine Profi A900, A1700, A2500



Snelle, eenvoudige filtervervangning



Spuitcabine A1700



Vooraanzicht

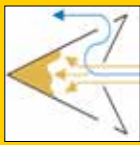
Zijaanzicht



Optionele verlichting

Kleine spuitcabine Profi A900, A1700, A2500									
	Art.-nr.	Benaming	Explosie veilige motor (50Hz)	Afvoerlucht vrijbl. (m ³ /h)	Afvoerlucht Ø (mm)	Filtervlak (m ²)	AB (mm)	GB (mm)	
	45150-A0900-1	Kleine spuitcabine A900	1.1 kW ~ 400 V	1700	250	1.45	860	910	
	45150-A1700-1	Kleine spuitcabine A1700	1.1 kW ~ 400 V	3400	250	2.80	1710	1760	
	45150-A2500-1	Kleine spuitcabine A2500	1.1 kW ~ 400 V	5020	355	4.30	2560	2610	
Optioneel	45152-A0900	Verlenging 500 mm (AT +500 mm) naar voren met behuizing voor type A900							
	45152-A1700	Verlenging 500 mm (AT +500 mm) naar voren met behuizing voor type A1700							
	45152-A2500	Verlenging 500 mm (AT +500 mm) naar voren met behuizing voor type A2500							
	803-SET-GS11-11	Elektro-aansluiting „stekkerklaar” met kabel en motorschakelaar							
	5125039 5135539	Afvoerluchtregelingsklep, traploos instellen van het afvoerluchtvolume					A900 / A1700: Ø 250 mm A2500: Ø 355 mm		
	51250-Set03 51355-Set03	Afvoerluchtaansluitset bestaand uit: 3 m lange flexibele vlechtwerkslang (ook geschikt voor dampen van oplosmiddelen), jaloezieklep, mof voor flensring					A900 / A1700: Ø 250 mm A2500: Ø 355 mm		
	79200-WE-2-218	Inbouwlamp voor A900, 2 x 18= 36 Watt, stalenbehuizing en 6 mm veiligheidsglas voor ex-zone 2, (l x b) 710 x 375 mm							
	79200-WE-2-258	Inbouwlamp voor A1700 / A2500, 2 x 58= 116 Watt, stalenbehuizing en 6 mm veiligheidsglas voor ex-zone 2, (l x b) 1.620 x 375 mm							
	45004	Draaischrijf Ø 300 mm							
	60120-085	Papiervolumefilter geschikt voor type A900 / A1700 / A2500, verpakking met 10 m ²							
61R-3-20x0,85	Stofnfilterset groen geschikt voor type A900 / A1700 / A2500, rol met 17 m ²								
62R-4-20x0,85	Fijnfilterset groen geschikt voor type A900 / A1700 / A2500, rol met 17 m ²								

Andere typen/maten en toebehoren op aanvraag. Voor verdere informatie staat onze technische klantenservice graag tot uw beschikking.



Spuitcabine EPSS met EURO-Profi-systeem

Spuitcabine EPSS met EURO-Profi-systeem

Als u onderdelen met bepaalde afmetingen wilt lakken, adviseren wij onze spuitcabines te gebruiken. GESCHA spuitcabines worden uitgerust met ons gepatenteerde ventilatie- en overspray-afscheidingsstelsel. Voor een grotere kwaliteit bevelen wij ter aanvulling onze gegolfde GESCHA vloer aan.

De spuitcabine beschikt over een open toegangszijde. Door ons modulaire systeem kan de cabine bijv. naar voren toe langer worden gemaakt. De lucht wordt snel de spuitcabine in gezogen. De overspray wordt, nadat deze is omgeleid, meervoudig gefilterd door ons gepat. ventilatiesysteem. De zijwanden en het plafond kunnen gemakkelijk worden gereinigd. Wij adviseren daarvoor onze aftrekbare lak GESCHA Peel White te gebruiken en voor de lampen onze transparante aftrekbare lak Peel Clear.

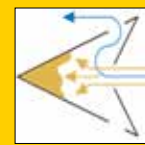


Er zijn talrijke toebehoren, zoals energiezuinige meertrapschakelingen, luchttoevoerinstallaties of ex-lampen leverbaar. Wij stellen hiervoor graag een gedetailleerde offerte voor u op. Behalve het standaardprogramma is ieder formaat installatie leverbaar!



Modulaire constructie
Naar believen uit te breiden!

Spuitcabine EPSS met EURO-Profi-systeem

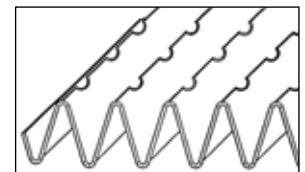
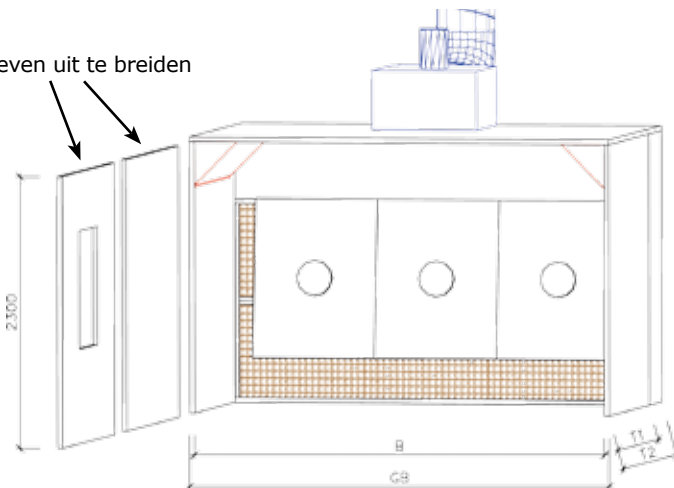


EPSS-4 met optionele gegolfde vloer



Speciale installatie met optionele gegolfde vloer

Naar believen uit te breiden



GESCHA gegolfde vloer pagina 19

Spuitinrichting EPSS met EURO-Profi-systeem			Afmetingen in mm					Ventilator energiezuinig met 2 fasen (extern)			
	Art.-nr.	Benaming	Breedte		Hoogte	Diepte		Luchtvolume m ³ /h (vrijbl.)	Nominiaal ver- mogen in kW	Spanning	Afvoerlucht ø
			GB	B	H1	T1	T2				
	45EPSS-21-2300	Spuitin-richting type EPSS-2	2460	2380	2300	620	1190	9900	1 / 3	400 V / 50 Hz	500
	45EPSS-31-2300	Spuitin-richting type EPSS-3	3640	3560	2300	620	1190	14800	1.5 / 4.5	400 V / 50 Hz	630
	45EPSS-41-2300	Spuitin-richting type EPSS-4	4820	4740	2300	620	1190	19700	2x1 / 3	400 V / 50 Hz	710
Opties	45EPSS-21-V1	Verlenging voor EPSS-2	2460	2380	2300	1180	1180				
	45EPSS-31-V1	Verlenging voor EPSS-3	3640	3560	2300	1180	1180				
	45EPSS-41-V1	Verlenging voor EPSS-4	4820	4740	2300	1180	1180				

		L	B	H	Nominaal vermogen	Spanning
Opties	49WF-40-xxx	Raam geïntegreerd in de wand – diverse maten leverbaar			-	-
	79200-SS-2-458	1620	480	370	4x58W = 232W	230 V / 50 Hz
	79200-WE-2-458	1620	460	70	4x58W = 232W	230 V / 50 Hz
	390-SET-EPSS2	3000	2380	20		
	390-SET-EPSS3	3000	3560	20		
	390-SET-EPSS4	3000	4740	20		
	26810	Spuitdraaitafel type D10				

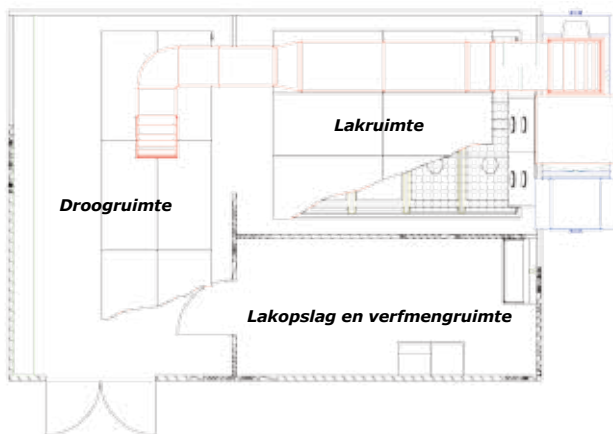
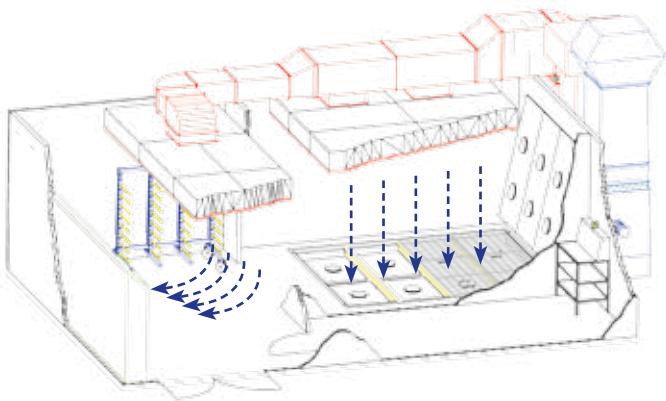


GESCHA ondergrondse afzuiging GBA – individueel

GESCHA ondergrondse afzuiging GBA

Tiptop kwaliteit realiseert u uitsluitend bij ons met behulp van het GESCHA systeem door

- ✓ de glanzende laklaag
- ✓ geen lange wachttijden, direct aan de slag en lakken
- ✓ ook na lange spuittijden verandert de luchtstroom nauwelijks
- ✓ lange filterstandtijden
- ✓ snel filtervervangingsysteem
- ✓ lage onderhouds-/reinigingskosten



Onze vakkundige medewerkers adviseren u graag bij uw ontwerpplannen. Naast onze installaties die standaard worden vervaardigd, bieden wij ook op maat gemaakte installaties. Deze worden tot in detail ontworpen in samenwerking met onze toepassingsgerichte technici. Bij het ontwerpen wordt vooral rekening gehouden met uw speciale eisen en randvoorwaarden.



Het nieuwe gepatenteerde GESCHA systeem met indirecte afzuiging

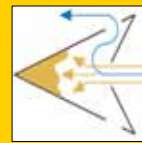
Een innovatieve techniek voor de hoogste eisen die aan de oppervlaktekwaliteit worden gesteld. Door een verticale lucht-beweging wordt de verfnevel die bij het spuitlakken ontstaat, effectief opgevangen. GESCHA biedt, gebruikmakend van deze volledig ontwikkelde en beproefde techniek, de ondergrondse afzuiginstallatie GBA met het nieuwe GESCHA systeem aan, waarbij de luchtbewegingen rond de vloer individueel op uw eisen afgesteld kunnen worden. De standtijd wordt aanzienlijk verlengd vergeleken met traditionele installaties en het vervangen van het filter is nu een snelle aangelegenheid.

In combinatie met de GESCHA ondergrondse afzuiginstallatie GBA zijn er aangepaste toevoerluchtinstallaties inclusief brede filterafdekkingen, energiezuinige schakelingen en warmteterugwinningsinstallaties, telkens voorzien van een speciale regeltechniek (ook met frequentie-omzetter), beschikbaar.



Snel vervangingsysteem

GESCHA ondergrondse afzuiging GBA – individueel



Een glanzende laklaag met het gepatenteerde GESCHA systeem



Gelijkmatig afzuigen met het GESCHA systeem



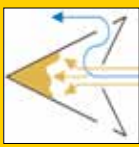
Grotecapaciteitsfilter



Indirecte aanzuiging (gepat.)



Meervoudig filtersysteem (ook geschikt voor warmteterugwinning)



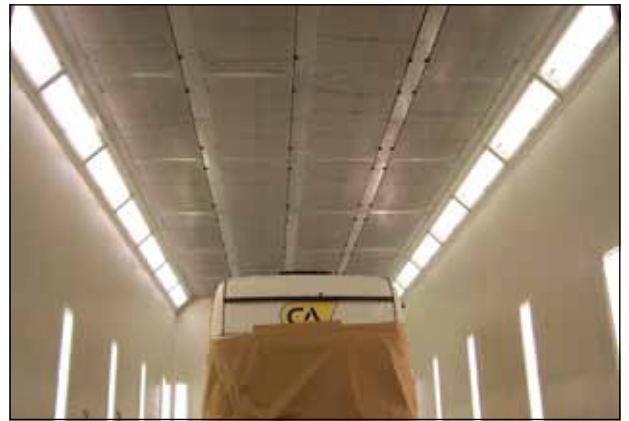
GESCHA industriële lakcabines



Bedrijfswagen – grote lakcabines



Combinatiecabine met warmteterugwinning



Grotecapaciteitsfilters met snel vervangingsysteem



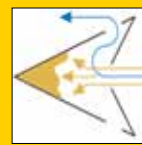
Industriële lakcabines



Droogcabines



Gecombineerde lak- en droogcabine



GESCHA industriële lakcabines voor speciale eisen

- Grote lakcabines
- Droogcabines
- Gecombineerde lak- en droogcabines
- Transportsysteem
- Verwarmingssysteem
- Schakelsysteem
- Spuitsysteem
- Lakrobot
- Perslucht
- Installatie/montage/service

... alles uit één hand

Onze vakkundige medewerkers adviseren u graag bij uw ontwerpplannen. Naast onze installaties die standaard worden vervaardigd, bieden wij ook op maat gemaakte installaties. Deze worden tot in detail ontworpen in samenwerking met onze toepassingsgerichte technici. Bij het ontwerpen wordt vooral rekening gehouden met uw speciale eisen en randvoorwaarden.



Lak- en droogcabines voor personenwagens



Speciale installatie GBA – ondergrondse afzuiging



Gepat. direct afzuigstelsysteem



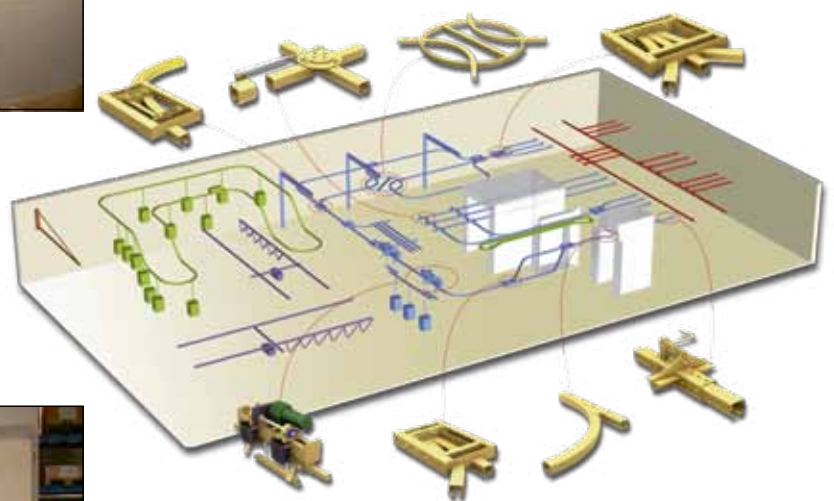
Totaalontwerpen



Installaties voor oppervlakcoatings



Schakelsysteem/energiezuinig systeem





Explosieveilige lampen



Inbouwlamp



Schuine inbouwlamp voor hoekmontage



Lakcabine met inbouwlampen



GESCHA aftrekbare lak: een perfecte bescherming voor uw lampen



Kunststofhanglamp ex-beveiligd voor zone 2



GESCHA plaatstaal-glaslamp

Met ATEX-goedkeuring voor ex-zones 2+22

Hoog lichtrendement dankzij de witte deklaag op de reflectoren. **Lampenbehuizing in stabiele plaatstalen uitvoering**, wit gemoffeld en beveiligd met een 6 mm dikke laag veiligheids-glas.

Voor onze lampen kunnen in de handel verkrijgbare neon-buizen met 2-pens lampvoeten worden gebruikt. De lampen zijn standaard uitgerust met een speciale, **hoogwaardig elektronisch voorschakelapparaat**.

Bij gebruik in lage ruimten met een hoge vervuilingsgraad adviseren wij op de lampen een laag transparante aftrekbare GESCHA Peel Clear lak aan te brengen.

- Explosieveilig:** Ex II3G EEX nA II T4, Ex II3D IP65 T 60°C
- Nominale spanning:** 230 V / 50Hz
- Omgevingstemperatuur:** -20°C up to 40°C
- Veiligheidsklasse:** IP 65

Plaatstaal-glaslampen							
Art.-nr.	Beschrijving	Vermogen (Watt)		Lengte	Breedte		Diepte
		2 buizen	4 buizen		2 buizen	4 buizen	
79200-SS-2-x*18	Schuine inbouwlamp voor hoekmontage	36	72	710	395	480	70
79200-SS-2-x*36		72	144	1320	395	480	70
79200-SS-2-x*58		116	232	1620	395	480	70
79200-WE-2-x*18	Inbouwlampen	36	72	710	375	480	70
79200-WE-2-x*36		72	144	1320	375	480	70
79200-WE-2-x*58		116	232	1620	375	480	70
79200-HE-2-x*18	Hanglampen	36	72	690	355	440	70
79200-HE-2-x*36		72	144	1300	355	440	70
79200-HE-2-x*58		116	232	1600	355	440	70
79200-WS-2-x*18	Wandopbouw-armatuur (verticaal)	36	72	750	405	490	70
79200-WS-2-x*36		72	144	1360	405	490	70
79200-WS-2-x*58		116	232	1660	405	490	70
79200-WW-2-x*18	Wandopbouw-armatuur (horizontaal)	36	72	690	455	540	70
79200-WW-2-x*36		72	144	1300	455	540	70
79200-WW-2-x*58		116	232	1600	455	540	70
79200-SW-2-x*18	Opbouwarmatuur (draaibaar)	36	72	759	355	440	70
79200-SW-2-x*36		72	144	1369	355	440	70
79200-SW-2-x*58		116	232	1669	355	440	70

*Aantal verlichtingsmiddelen

Andere maten op aanvraag

GESCHA kunststofhanglamp Ex-beveiligd

Voor zone 2 (ATEX)

- Kunststofbehuizing (polyesterhars) wit RAL9010
- Hoogte: 127 mm
- Kunststofkap (polycarbonaat) met sluitingen
- Uitvoering met 2 lampen
- Voor het gebruik van in de handel verkrijgbare lampen met twee-pens
- Omgevingstemperatuur: -20°C tot +50°C
- Veiligheidsklasse: IP 66/67
- Nominale spanning: AC 198-264 Volt / 50/60 Hz

Kunststofhanglamp				
Art.-nr.	Beschrijving	Vermogen (Watt) 2 buizen	Lengte	Breedte 2 buizen
79400-HE-2-218	Kunststofhanglamp ex-zone 2	36	700	165
79400-HE-2-236	Kunststofhanglamp ex-zone 2	72	1310	165
79400-HE-2-258	Kunststofhanglamp ex-zone 2	116	1610	165



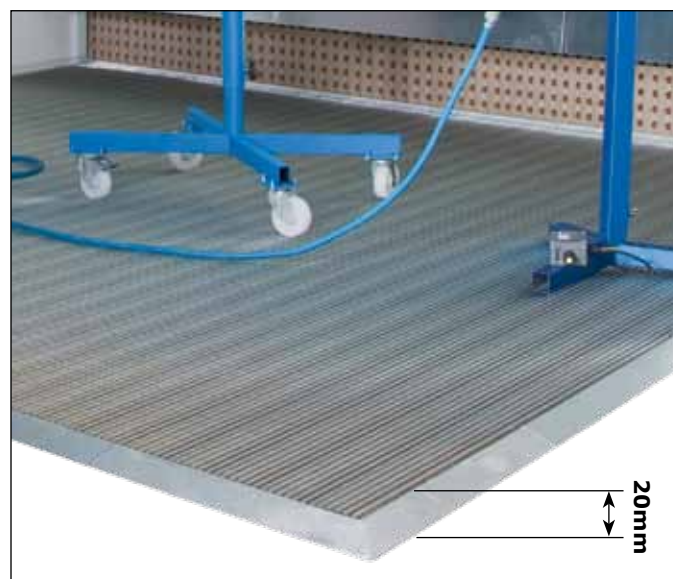
GESCHA gegolfde vloer

Een schone oplossing voor de vloer in uw werkplaats

De door **GESCHA gepatenteerde gegolfde vloer** betekent een enorme verbetering voor de effectiviteit van uw spuitnevel-afzuiginstallatie. Dit geldt vooral wanneer de gegolfde vloer in combinatie met het indirecte GESCHA frontplaatklepsysteem wordt gebruikt. Maar ook bij eenvoudige, directe afzuigsystemen worden er duidelijke verbeteringen gerealiseerd. De lengte-segmenten zorgen voor een versterkte luchtgeleiding naar de installatie toe. Oplosmiddelen die zich tussen de golven ophoopt, kunnen zo doelgericht naar de installatie worden afgevoerd.

Bijzonder voordeel: de straal die vanuit het spuitpistool op de vloer terechtkomt, wordt gebundeld richting de afzuiginstallatie geleid. Op die manier wordt voorkomen dat er lastige stofwervelingen op de vloer ontstaan.

Bovendien krijgt u door de gegolfde vloer een groter oppervlak waarop **minder verfnevel en stof opstuift**. De reiniging is eenvoudig en kan met een bezem gebeuren. Bij kleverige lakken adviseren wij de vloer vóór gebruik te besproeien met een oplosmiddel (bijv. het effectieve GESCHA reinigingsvet op Teflon-basis).



Maximaal effect, minimale hoogte: slechts 20 mm hoog



Begaanbaar en berijdbaar



De belastbare gegolfde GESCHA vloer

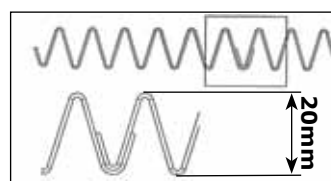
Gegolfde vloer			
Art.-nr.	Benaming	Aantal segmenten	Breedte x diepte (ca.) in mm
390-SET22	Gegolfde vloer SET 2 x 2	21	2000 x 2000
390-SET23	Gegolfde vloer SET 2 x 3	21	2000 x 3000
390-SET32	Gegolfde vloer SET 3 x 2	31	3000 x 2000
390-SET33	Gegolfde vloer SET 3 x 3	31	3000 x 3000
390-SET34	Gegolfde vloer SET 3 x 4	31	3000 x 4000
390-SET43	Gegolfde vloer SET 4 x 3	41	4000 x 3000
390-SET44	Gegolfde vloer SET 4 x 4	41	4000 x 4000
390-SET46	Gegolfde vloer SET 4 x 6	41	4000 x 6000
390-SET54	Gegolfde vloer SET 5 x 4	51	5000 x 4000
390-SET64	Gegolfde vloer SET 6 x 4	61	6000 x 4000

Iedere SET bevat:
Oprijdrempel: hoogte: 20 mm (3-zijdig) en afsluitplaat

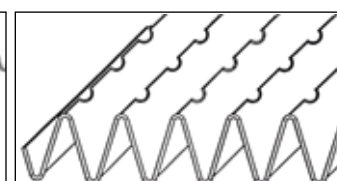
Optioneel: ander maten en uitvoeringen op aanvraag!

Toebehoren	
39100	Zuiveringsrooster met steel
590064	Teflon-spray (1 liter)

De gegolfde vloer (hoogte: 20 mm) is verzinkt. De afzonderlijke segmenten worden in elkaar geschoven. De lengterichting moet naar de spuitnevel-afzuiginstallatie toe lopen. De oprijdrempel aan de voorkant en de afsluitplaat aan de achterkant moeten bevestigd worden aan de bodem.

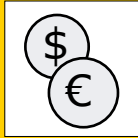


Slechts 20 mm hoog en snel gelegd: Gewoon in elkaar schuiven



Maximale vuilvang-oppervlakte met een minimale loopoppervlakte





Luchttoevoerapparaat ZG Schakelinstallaties



Luchttoevoerapparaat ZG 80 (verwarmingsmiddel heet water of stoom) met geopende filter- en ventilatorinspectiedeuren

Kies zelf uw verwarmingsmiddel uit

- heet water (warmwaterverwarmingsetel)
- oliebrander
- gasbrander (direct of indirect)
- stoom
- elektriciteit



Gasbranderpaneel



Oliebrander



Elektro-verwarmingregister

Gescha schakelinstallaties

Schakelinstallaties waarmee de hele installatie mee kan worden geregeld. Met behulp van onze moderne schakelinstallaties wordt de hele installatie bewaakt, bijv. filterbewaking, bewaking van de verschildruk, temperatuurregeling, nooduitschakeling, bewaking brandbeveiligingsschakelaar etc.

GESCHA installaties kunnen worden uitgerust met een frequentieomzetter of met een 2-traps motor. Door een optioneel verkrijgbare energiezuinige schakeling kan de installatie bij een spuitpistool die erin hangt, op een lage bedrijfsstand worden bestuurd. Zodra het pistool weer van de houder wordt genomen, schakelt de installatie automatisch over naar een hogere bedrijfsstand. Op die manier kan de benodigde energie enorm worden gereduceerd (20-60%). Aanvullend kan er door warmteterugwinning met behulp van de GESCHA rotatie-warmtewisselaar of een kruisstroom-warmtewisselaar wel 80% van de toegevoerde warmte-energie worden bespaard.



Moderne schakelkasttechniek met touchscreen en automatische energiezuinige schakeling

GESCHA luchttoevoerapparaten

Voor een hoogwaardige laktechniek

Wij zorgen voor schone lucht in uw (ook explosieveilige) lak- en droogruimte.

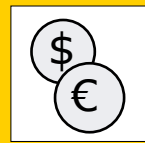
GESCHA luchttoevoerapparaten zijn bijzonder geschikt om de onderdruk die door door de afzuiging ontstaat, te nivelleren. Er kunnen dan ook overdruksituaties in de lakruimte worden gecreëerd om te voorkomen dat er vanuit het werkplaatsgedeelte stof de lakruimte binnendringt. Het is enorm belangrijk het juiste apparaat te kiezen. De opwarming van de toevoerlucht verloopt via de verwarmingsmiddelen heet water (warmwaterverwarmingsetel), olie, gas, stoom of elektriciteit. Warmtewisselaars, c.q. branders (olie, gas). De klant kan, al naargelang de omstandigheden ter plekke, de te gebruiken energievorm kiezen.



De nieuwste automatiseringssystemen voor lakinstallaties



Temperatuurregeling voor warmwatersystemen



Onze tip:

Het loont de moeite:

Met GESCHA bespaart u zeker 80% van uw energiekosten!

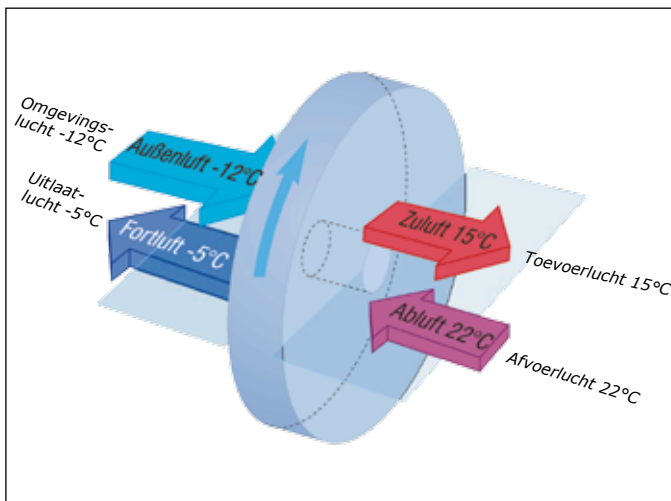
Met behulp van een rotatiewarmte- of plaatwarmtewisselaar van aluminium. Verwarmingsinstallaties kunnen vaak aanzienlijk kleiner gedimensioneerd worden.

Afschrijving is meestal in een mum van tijd mogelijk en de investering betaalt zich helemaal vanzelf terug. Onze vakkundige adviseurs geven u graag advies.



Plaatwarmtewisselaar

GESCHA
energiebesparings-
concept



Werking rotatiewarmtewisselaar



Rotatiewarmtewisselaar

Kosten besparen met de professionals:

U ontvangt op aanvraag uw individuele GESCHA energiebesparingsconcept!

Rendabiliteitsberekening conform VDI 2071/energieherwinning			
Rotatiewarmtewisselaar			
Technische gegevens			
Luchtvolume	Toevoerlucht	Winterbedrijf	aluminium - enthalpie rotor
Temperatuur	22000	Afvoerlucht	Weinmödelign
Relatieve vochtigheid			Foliedichte
			Golfhoogte
Omgevingslucht			2090 mm
			0.08 mm
			1.90



GESCHA spuitdraaitafel D10

GESCHA spuitdraaitafel D10

Een must voor iedere lakspuiter

Doelmatig werken: de spuitdraaitafel D10 is dankzij de draai-inrichting en de verstelbare draagarmen individueel en snel aan te passen aan ieder onderdeel.

Door de individueel verstelbare posities van de draagarmen kan zo veel mogelijk worden voorkomen dat er verfnevel opstuift of terugkaatst. De GESCHA D10 is eenvoudig en in een mum van tijd te verstellen en te reinigen. Toch kunnen de scharnieren ook bij sterke vervuiling nog gemakkelijk bewegen.

De spuitdraaitafel D10 onderscheidt zich door:

- 4 draai- en verstellbare draagarmen
- hoogtecompensatie door veerbelaste steunbuffer
- beschermd tegen vervuiling
- eenvoudige en snelle reiniging door insteekbare draaiarmen en vervangbare buffers
- in hoogte verstelbaar
- eenvoudig gebruik
- rijdbaar door wielenset (4 zwenkwielen, 2 met parkeerrem)

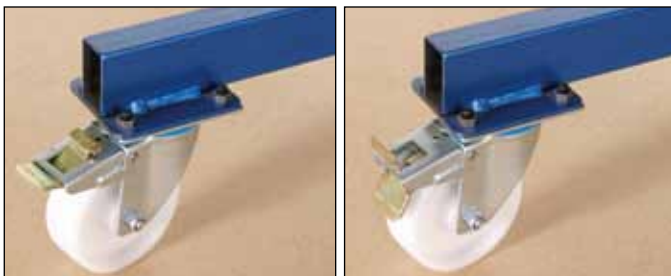
NIEUW



De juiste spuitsteun bij ieder onderdeel: GESCHA spuitdraaitafel D10



Draaiweerstand instelbaar door rollagers



Vier zwenkwielen, waarvan twee met parkeerrem



Positie van de draagarmen vrij te kiezen

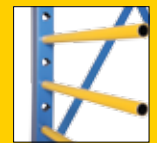
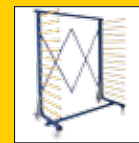


Hoogtecompensatie door vering



In hoogte verstelbaar

Spuitdraaitafel D10				
Art.-nr.	Breedte x Lengte van de tafel max. (mm)	Hoogte van - tot (mm)	Draagvermogen (kg) gelijkmatig verdeeld	Eigengewicht
26810C	1160 x 1350 mm	750 - 980 mm	app. 125 kg	23 kg



NIEUW

GESCHA lakdroogwagen Basic

Ongecompliceerd en snel. Het basismodel van onze droogwagens (hordenwagens)

Het basismodel van onze serie droogwagens is veelzijdig en ongecompliceerd in gebruik. Door het **GESCHA WikiWiki-insteeksystem** kan de wagen doodgemakkelijk, vliegensvlug en zonder gereedschap worden omgebouwd. U bespaart kostbare uren en kunt uw GESCHA lakdroogwagen individueel aanpassen aan elke eis. Na gebruik kan de GESCHA Basic eenvoudig en ruimtebesparend in elkaar schuiven.



GESCHA Basic
uit te breiden tot en met 24 etages

- Flexibel, robuust en stabiel
- Eenvoudig uit elkaar trekken en in elkaar schuiven
- **GESCHA WikiWiki-insteeksystem (zonder gereedschap vervangen)**
- Hoogwaardig geel gecoate liggers
- 4 zwenkwieën, waarvan 2 met rem
- Uit te breiden met tussenstaanders
- Aan één kant belaadbaar



GESCHA WikiWiki-insteeksystem



Eenvoudig en ruimtebesparend in en uit elkaar schuiven

Lakdroogwagen Basic									
Type / Art.-nr.	L, D, H (mm)	Bruikbare lengte (mm)	Max. totaal gewicht (kg) Bij gelijkmatige lastverdeling zonder schokbelasting	Max. totale belasting/ paar (kg)	Rij gaten aan voorkant	Stangen	Tussenafstand Hoogte (mm)	Buis Ø (mm)	Wiel Ø (mm)
Basic / 23030	300 - 1500, 750, 1840	600	250	40	24	24	40	24	125
Toebehoren stangen / 23032	-	600	-	-	-	24	-	24	-
Toebehoren Tussenstaanders Basic / 23031	-	600	-	40	24	12	40	24	-



GESCHA lakdroogwagens Standaard+ (dubbelzijdig)

GESCHA lakdroogwagen "Standaard+"

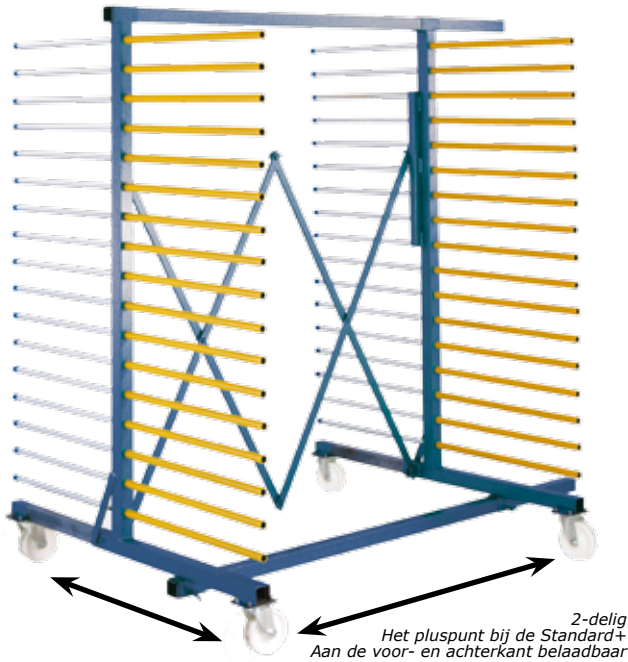
Extra veelzijdig

Blijf flexibel: **de Standard+ kan zowel aan de voor- als aan de achterkant worden beladen.** Door de liggers met extra kernbuizen kan de diepte van de liggers duidelijk worden verhoogd.

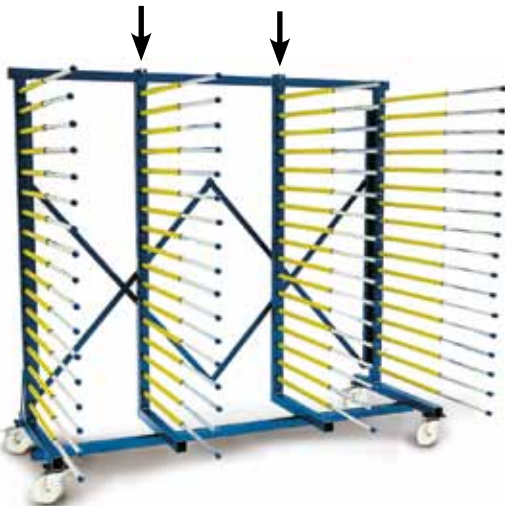
- Grotere diepte dankzij stangen met kernbuizen
- Aan beide kanten belaadbaar, voor- en achterkant
- Kiepveilig dankzij uittrekbare wielen aan de achterkant
- Flexibel, robuust en stabiel
- Eenvoudig uit elkaar trekken en in elkaar schuiven
- **GESCHA WikiWiki-insteekstelsysteem (zonder gereedschap vervangen)**
- Hoogwaardig geel gecoate liggers
- 4 zwenkwielen, waarvan 2 met rem
- Uit te breiden met tussenstanders
- Aan beide kanten belaadbaar



GESCHA WikiWiki-insteekstelsysteem

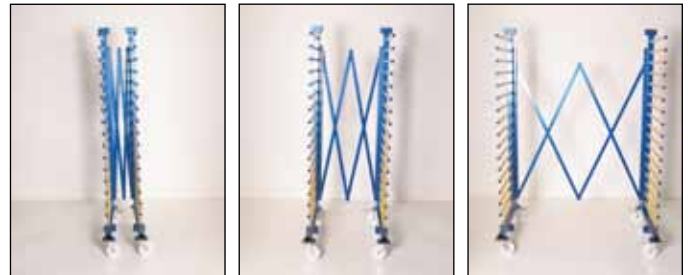


Tussenstanders als toebehoren verkrijgbaar!



GESCHA Standard+:
Met 2 extra tussenstanders

**Aan beide kanten
te gebruiken!**



Eenvoudig en ruimtebesparend in en uit elkaar schuiven

Lakdroogwagen Standaard+

Type / Art.-nr.	L, D, H (mm)	Bruikbare lengte (mm)	Max. totaal gewicht (kg)		Max. etages voorkant/achterkant	Stangen	Tussenafstand Hoogte (mm)	Buis Ø (mm)	Wiel Ø (mm)
			Bij gelijkmatige lastverdeling zonder schokbelasting						
Standaard+ 2-delig / 23099	300 - 2000, 840, 1840	600 - 900	400	70 - 44	17 / 17	34	70	24	125
Toebehoren Tussenstanders Standaard+ / 23100	-	600 - 900	-	70 - 44	17 / 17	17	70	24	-

GESCHA lakdroogwagens M2-N, M4-N (dubbelzijdig)



GESCHA lakdroogwagens M2-N, M4-N (gepatenteerd)

GESCHA lakdroogwagen: pure functionaliteit

Onze lakdroogwagens onderscheiden zich door een hoge mate aan flexibiliteit, een eenvoudig gebruik en zeer korte ombouw-tijden. Een ander pluspunt is de stabiele constructie. Na gebruik kan de wagen snel en ruimtebesparend in elkaar worden geschoven. GESCHA lakdroogwagens zijn in diverse uitvoeringen verkrijgbaar en kunnen probleemloos worden uitgebreid.

Uit te breiden met tussenstaanders

(bij de M3-N, M4-N of M5-N)

Met alle voordelen van de M-serie. Bijvoorbeeld bij korte werkstukken of dunne onderdelen enzovoort is het raadzaam de lakdroogwagen uit te breiden met een tussenstaander. De **binnenste standers zijn traploos verstelbaar** (zie afbeeldingen).

De GESCHA M type-serie – een slimme oplossing:

- Snel, probleemloos ombouwen dankzij GESCHA WikiWiki-systeem (zonder gereedschap)
- Eenvoudig en ruimtebesparend in elkaar schuiven
- Oppervlaktebescherming door gecoate liggers
- Aan beide kanten belaadbaar, voor- en achterkant
- Grotere diepte dankzij stangen met kernbuizen
- Stabiel, extra versterkt basisframe
- Draagstaanders met afstelbare hellingshoek
- Kiepeveilig dankzij uittrekbare wielen aan de achterkant
- Variabel instelbare tussenstangen
- Dubbele uittrekbare schaarverbindingen

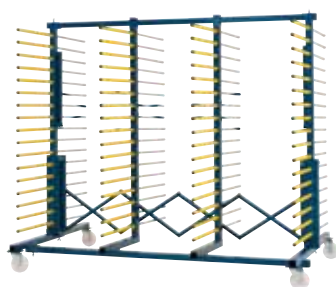


Lakdroogwagen M4-N

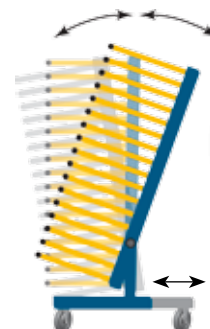


Ruimtebesparend: GESCHA lakdroogwagen M2-N
Kan worden uitgerust met 2 tussenstaanders

**Aan beide kanten
te gebruiken!**



Premium - lakdroogwagen M4-N



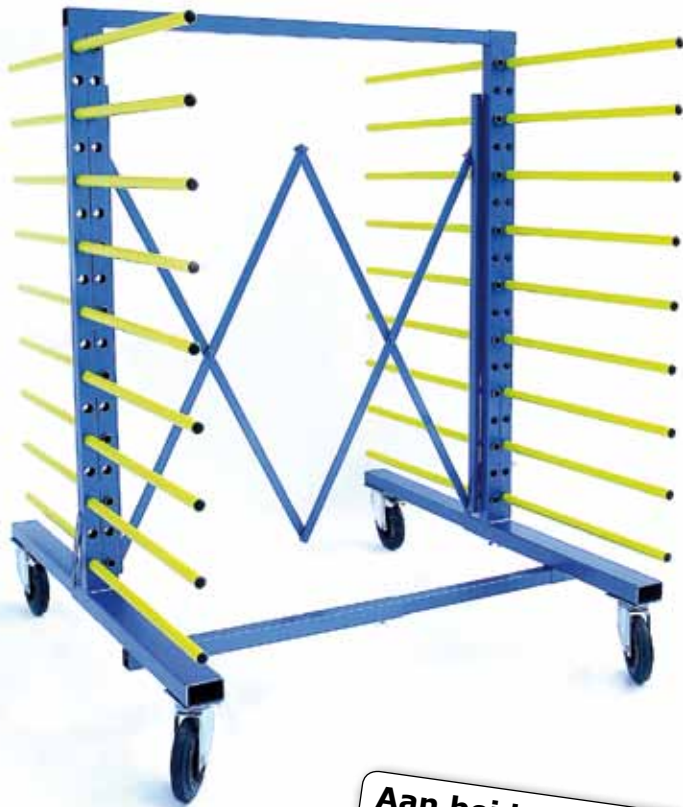
Schuine hoek variabel instelbaar

**Hellingshoek
instelbaar**

Lakdroogwagen M2-N, M4-N									
Type / Art.-nr.	L, D, H (mm)	Bruikbare lengte (mm)	max. totaal gewicht (kg) Bij gelijkmatige lastverdeling zonder schokbelasting		max. etages voorkant/achterkant	Stangen	Tussenafstand Hoogte (mm)	Buis Ø (mm)	Wiel Ø (mm)
Type M2-N / 23044	400 - 2000, 940, 1870	600 - 900	400	70 - 44	17 / 17	34	70	24	125
Type M4-N / 23045	400 - 2000, 940, 1870	600 - 900	400	70 - 44 x 2	17 / 17	68	70	24	125
Toebehoren tussenstaander Type M / 21300	-	600 - 900	-	35 - 22	17 / 17	17	70	24	-



GESCHA lakdroogwagens Stabilo-Flex



GESCHA lakdroogwagen Stabilo-Flex

**Aan beide kanten
te gebruiken!**

GESCHA Stabilo-Flex

de sterke variant
Hoog draagvermogen en flexibiliteit

Stabilo-Flex is dankzij het extra massief versterkte basisframe en de dubbele draagstaanders uitstekend geschikt voor een extreem hoge belasting, zoals bijv. bij zware deuren, platen etc. Door de lange draagbuizen (800 mm) kunnen hierop ook bredere voorwerpen goed worden neergelegd en gedroogd. Om het oppervlak te sparen zijn alle draagarmen bekleed met een beschermingsbuis. De afzonderlijke etages kunnen met behulp van het **GESCHA WikiWiki-insteekstelsel** in een mum van tijd worden veranderd en zo op flexibele wijze worden aangepast aan uw eisen. U hebt hiervoor geen gereedschap nodig. WikiWiki komt uit het Hawaïaans en betekent: snel-snel!!

Door de **dubbele insteekbare draagbuizen** kan ook het draagvermogen eenvoudig en snel worden verdubbeld. Na gebruik kan de wagen ruimtebesparend en zonder veel moeite in elkaar worden geschoven. De GESCHA Stabilo-Flex is aanvullend uitgerust met zeer stabiele rubberen zwenkwielen en 2 remmen.



Dubbele draagarmen voor een groter draagvermogen per etage



Ruimtebesparend

Lakdroogwagen Stabilo-Flex

Type / Art.-nr.	L, D, H (mm)	Bruikbare lengte (mm)	Max. totaal gewicht (kg)		Max. Etages voorkant/achterkant	Stangen	Tussenafstand Hoogte (mm)	Buis Ø (mm)	Wiel Ø (mm)
			Bij gelijkmatige lastverdeling zonder schokbelasting						
Stabilo-Flex 2-delig / 23050	400 - 2000, 1000, 1960	800	700	100 (met 2 stangen 200)	17 or 17	34 (max. 68)	58	30	200
Toebehoren stangen 34 stuks / 23062	-	800	-	-	17 and 17	34	58	30	-

GESCHA wandstaanders Type WA-M



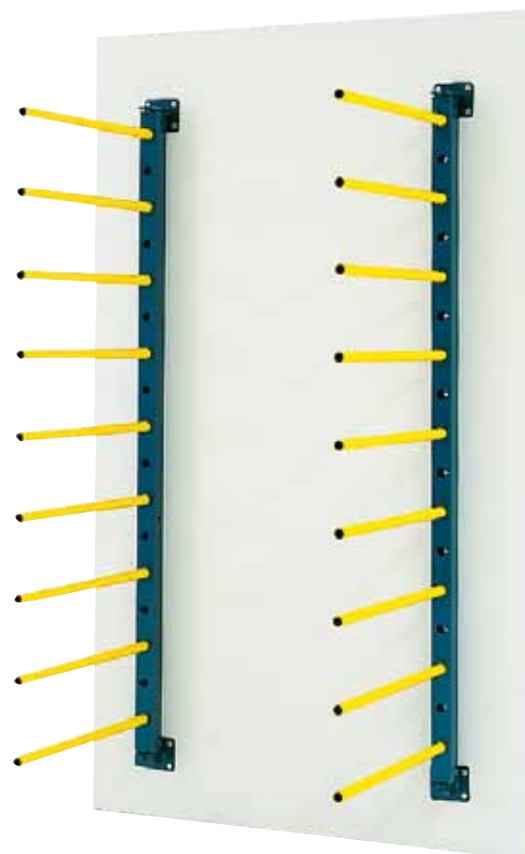
GESCHA wandstaanders type WA-M

GESCHA wandstaanders type WA-M

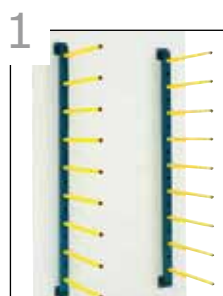
Met de WA-M biedt GESCHA een **monteerbare staanders waarop voorwerpen gedroogd en neergelegd kunnen worden**. Door ons **GESCHA WikiWiki-insteekstelsysteem** kan ook dit product eenvoudig en snel al naargelang uw wensen en eisen worden omgebouwd. Om te garanderen dat het staanderstelsysteem voor iedere toepassing optimaal functioneert, is de hellingshoek van de staander verstelbaar. De WA-M kan na gebruik ruimtebesparend in elkaar worden geklapt.

De GESCHA wandstaanders onderscheiden zich door:

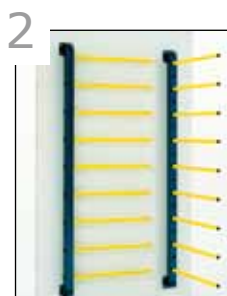
- **afzonderlijke insteekbare draagarmen**
- oppervlaktebescherming door gecoate draagstangen (oplosmiddelvrij)
- standaard uitgerust met 9 etages
- uit te breiden tot maximaal 17 etages
- grotere diepte dankzij stangen met kernbuizen; naar voren uittrekbaar
- snel, probleemloos ombouwen dankzij GESCHA WikiWiki-systeem



GESCHA wandstaanders type WA-M 2 stuks
Er kunnen extra staanders worden gemonteerd!



1, 2, 3 en u hebt al ruimte



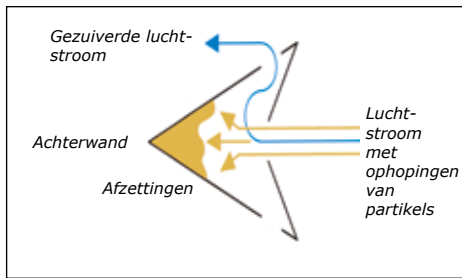
GESCHA WikiWiki-insteekstelsysteem (vervangen zonder gereedschap)

Wandstaandersysteem WA-M							
Type / Art.-nr.	Bruikbare lengte (mm)	max. belasting (kg) bij gelijkmatige lastverdeling zonder schokbelasting	max. totaal belasting (kg)	Max. aantal etages	Stangen	Tussenafstand Hoogte (mm)	Buis Ø (mm)
WA-M* / 21738	600 - 900	40-50	140	17	9	70	24
Extra draagarmen 8 st. / 21753	600 - 900	-	-	-	+8	-	-

*Per systeem hebt u minimaal 2 wandstaanders WA-M nodig



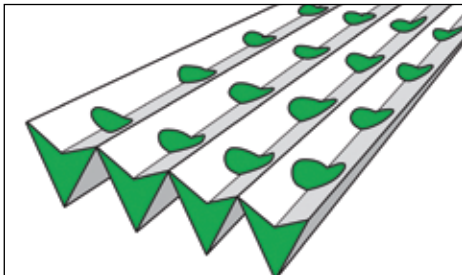
Filtersystemen Omwille van het milieu



Werking van het papiervolumefilter



GESCHA papiervolumefilter



Opbouw papiervolumefilter type ECO:
2-laags gevouwen karton met verspringende gaten voor een lange standtijd

GESCHA papiervolumefilter

Voor in water oplosbare en oplosmiddelbevattende coatingsmaterialen

De sterke punten:

- enorm grote filtercapaciteit dankzij bezinkkamers
- vlamvertragend
- spaart milieu en afvoerlucht
- groot verpovangvermogen en gelijkblijvende stromingsweerstand tijdens de opname van verfnevel
- verpovang tot ca. 18 kg/m²
- ruimtebesparend verpakt zodat er minder opslagruimte nodig is
- op maat gemaakt leverbaar
- effectief: filterrendement tot ca. 98,1%

Werking:

De afscheiding verloopt volgens het principe van de centrifugaalkracht in een kamersysteem. De gaten aan de aanzuigkant zijn zo gerangschikt dat de luchtstroom van richting moet veranderen en de verfnevel in kamers neerslaat. De luchtstroom blijft vrije doorgang houden. Door de structuur van de accordeonconstructie krijgt het filter een groter bezinkoppervlak en aanvullend een hoge vormvastheid. Dankzij dit principe is het filter **bijzonder geschikt voor spuitnevel** die ontstaat bij het spuiten van verf, olie, vet, kleefstoffen etc.

Het GESCHA papiervolumefilter kent door deze constructie een 3-5 keer zo lange filterstandtijd dan de huidige standaardfilters.



Filter vol

Papiervolumefilter							
Art.-nr.	Benaming	Filterhoogte	Filterlengte	Filterrendement	Verpovang	Drukverschil	Aanstroomsnelheid
60120-075	AECO750-br/fh	750 mm	13500 mm	up 98,1 %	up 18 kg/qm	30-250 PA	0,5 - 1,0 m/s
60120-085	AECO850-br/fh	850 mm	11110 mm	up 98,1 %	up 18 kg/qm	30-250 PA	0,5 - 1,0 m/s
60120-090	AECO900-br/fh	900 mm	11110 mm	up 98,1 %	up 18 kg/qm	30-250 PA	0,5 - 1,0 m/s
60120-100	AECO1000-br/fh	1000 mm	10350 mm	up 98,1 %	up 18 kg/qm	30-250 PA	0,5 - 1,0 m/s

Papierfilters ook verkrijgbaar in andere uitvoeringen, niet-vlamremmend, met uittrekbevestiging aan de voorkant en combipapierfilter met filtervlies

GESCHA zakfilter



GESCHA zakfilter

- Bestaat uit de fijnste synthetische vezelmedia
- Geschikt als voorfilter van lakinstallaties, fijnstoffilters en airconditioningsinstallaties
- Gehele diepte van het filter wordt met stof gevuld
- Ieder formaat wordt geleverd met metalen frame
- Ook speciale maten verkrijgbaar
- Zelfoplossend (F1)
- Gelijkmatige ventilatie
- Vochtvlrij tot 100% RV
- Temperatuurbestendig tot 80°C
- Afmetingen: standaardfilterformaten verkrijgbaar of breedte, hoogte, diepte filterzak, aantal zakken, filterkwaliteit, framesterkte vermelden



GESCHA voorfilters

- Kosten besparen door lange filterstandtijden
- **Verf- en laknevelopvangvermogen**
- Onbrandbaar conform DIN 4102
- Progressieve opbouw (vezels met verschillende doorsneden)
- Optimaal gedefinieerde filtercapaciteit en stofopvangvermogen
- Afmetingen: in diverse breedten als rol van 6 m, 20 m, 91 m
- of op maat gesneden, telkens lengte en breedte vermelden



GESCHA voorfilter

GESCHA fijnstoffilter/plafondfilter

- Toepassing: **speciaal voor de eindfiltratie van de toevoerlucht in lak- en verfspuitinstallaties** en voor industriële lakken
- **Zeer krachtig werkend filtermedium:** vlies bestaat uit onbreekbare, thermisch gebonden synthetische vezels
- Progressieve diepte-opbouw: de volledige diepte kan door het medium, dat vlak bij de zuivere lucht dichter wordt, worden gebruikt voor de stofopvang
- optimaal afscheidingspercentage tijdens het lakken: deeltjes die de lak beschadigen, kunnen door de optimale vezelcombinatie en de hechtende werking van de inrichting worden afgescheiden
- Afmetingen: als rol van 6 m of 20 m in diverse breedten of op maat gesneden

Materiaaleigenschappen fijnstoffilter

- Getest conform EN779
- Lakverdraagbaarheid conform IPA-test
- Vocht vrij tot 100% RV
- Temperatuurbestendig tot 80°C
- Silicon vrij



GESCHA fijnstoffilter

GESCHA actieve koolpatronen

- voor de reiniging van toevoer- en afvoerluchtstromen van schadelijke gassen en geuren
- Van onbehandelde c.q. geïmpregneerde staafjes kool
- Bajonetsluiting, gemakkelijk te vervangen patroonfilter
- Opnameframes verkrijgbaar die achteraf ingebouwd kunnen worden
- Afmetingen: patroonlengte 450 of 600 mm, doorsnede: 145 mm



GESCHA actieve koolpatronen

GESCHA meetweergave filterverzadiging FI 1 SET

Van dik acrylglas

Voor het **meten van de filterverzadiging bij lakinstallaties**, luchttoevoerinstallaties. Via de vloeistofkolom kan de vervuilinggraad worden gecontroleerd. Goed afleesbare schaal 0-500 Pascal met nulpuntinstelling door kartelschroef, ingebouwde horizontale libel. Per set inclusief aansluitslang.

Meetweergave filterverzadiging	
Art.-nr.	Benaming
803-DW-SETO-0500	Filterverzadigingsweergave - SET



GESCHA meetweergave filterverzadiging FI 1 SET

GESCHA verschildrukmeter

Voor het meten van de verschildruk in de lakruimte (bij gesloten openingen). Hiermee kan nauwkeurig worden vastgesteld of er onderdruk, drukevenwicht of overdruk heerst. Een absolute must bij hoogwaardige lakwerkzaamheden. Het meetapparaat is verkrijgbaar als inbouwversie RD E of ingebouwd in de behuizingsversie RD G (afbeelding). Gekalibreerde optische manometer, weergave -30/0/+30 Pascal, overdrukbestendigheid 100 pascal. Inclusief aansluitslang.

Verschildrukmeter	
Art.-nr.	Benaming
803-DW0060-01	Verschildrukmeter-SET inbouwvariant
803-DW0060-02	Verschildrukmeter-SET behuizingsvariant



GESCHA verschildrukmeter



SCHOON

Aftrekbare lak voor een snelle reiniging van uw installatie



Aftrekbare lak Peel Clear



Een snellere reiniging met GESCHA Peel Clear

GESCHA Peel Clear (transparante aftrekbare lak)

Zorgt voor doorkijk bij lampen, verlichtingsapparaten en ruiten

- **Nieuw** oplosmiddelvrije aftrekbare lak ter bescherming tegen oppervlaktevervuiling
- Perfecte, langdurige bescherming tegen corrosie van het buitenste gedeelte
- Transparante consistentie: optimaal geschikt voor verlichtingsapparaten, ruiten en lampen
- Bestendig tegen vorst, waterdamp en zonlicht
- Vloeibaar; aanbrengen door te rollen of te strijken
- Gemakkelijk in gebruik
- Aftrekbare film die behandelde oppervlakken afdekt en beschermt tegen agressieve vloeistoffen, zoals regen, zout water of industrieel afvalwater
- Geen dure en tijdrovende reiniging meer nodig

Peel Clear (transparant, oplosmiddelvrij)		
Art.-nr.	Benaming	Hoeveelheid
591004PC-05	Aftrekbare lak Peel Clear	5 liter
591004PC-10	Aftrekbare lak Peel Clear	10 liter



Aftrekbare folie Peel White



GESCHA Peel White (oplosmiddelvrij)

GESCHA Peel White (transparante aftrekbare lak)

De beschermende mantel voor uw lakinstallatie

GESCHA Peel White verenigt een unieke oppervlaktebescherming en de modernste milieutechniek met elkaar. De met water verdunbare aftrekbare lak is absoluut oplosmiddelvrij en garandeert zo een ongecompliceerde en tegelijk milieuvriendelijke reiniging.

- Optimale **bescherming tegen verf-, lak- en spuitnevel**, oxidatie en corrosie
- Geschikt voor lakcabines, roestvrij staal, gelakte stalen platen en andere niet-absorberende oppervlakken
- Scheurvrij, oplosmiddelvrij
- Eenvoudig aanbrengen door te rollen of te strijken
- Geen elektrostatische oplading
- Tijdbesparend en snel te verwijderen
- Spaart materiaal en milieu

Peel White (transparant, oplosmiddelvrij)		
Art.-nr.	Benaming	Hoeveelheid
591005PW-01	Aftrekbare folie Peel White	1 liter
591005PW-10	Aftrekbare folie Peel White	10 liter
591005PW-25	Aftrekbare folie Peel White	25 liter



GESCHA Dust-Bind stofbindende lak

Effectief en milieuvriendelijk

GESCHA Dust-Bind is speciaal geschikt voor het **binden van stof-, verf- en laknevel** in lakruimten. De lak kan zowel door te spuiten (Airless of Airmix) als door te strijken worden aangebracht. Het product bevat geen oplosmiddelen en kan er gemakkelijk en milieuvriendelijk met water worden afgewassen.



GESCHA Dust-Bind stofbindende lak

GESCHA Dust-Bind stofbindende lak		
Art.-nr.	Benaming	Hoeveelheid
591007DB-25	Dust-Bind stofbindende lak	25 liter

GESCHA Protect/vloerbescherming

Voor ongelakte oppervlakken en werkplaatsvloeren Ook leverbaar in een elektrisch geleidende uitvoering

- Beschermt ongelakte oppervlakken en vloeren tegen vervuiling, weersinvloeden en beschadigingen
- Geschikt voor nagenoeg alle oppervlaktekwaliteiten en voorwerpen
- Robuust: vormt na het drogen een scheurvrije, witte folie
- Bevat oplosmiddelen
- Gemakkelijk aan te brengen met penseel of roller
- Hoe dikker de aangebrachte laag, hoe groter de belastbaarheid
- Optioneel in elektrisch geleidende uitvoering



GESCHA Protect/Protect elektrisch geleidend, 25 liter

Protect			
Art.-nr.	Benaming	Kleur	Hoeveelheid
591006PR-25	Protect Basic	Lichtgrijs	25 liter
591006PRLF-25	Protect elektrische geleidend	Antraciet	25 liter



GESCHA Protect: moeiteloos af te trekken

GESCHA reinigingsvet met Teflon®

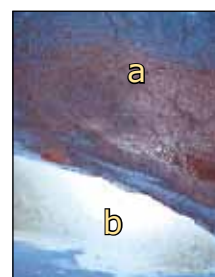
De professionele oplossing voor een perfecte reiniging van installaties binnen enkele minuten

GESCHA reinigingsvet op Teflon®-basis kan stof-, verf- en laknevel binden en beschermt uw installatie.

Bespaar kostbare werktijd: eenvoudig en zuinig aanbrengen met de handsproeier en na het lakken weer snel en probleemloos verwijderen. Het vet vormt aanvullend een beschermlaag tegen roest en corrosie en is daarom ook bij in water oplosbare lakken onmisbaar.

Reinigingsvet met Teflon®		
Art.-nr.	Benaming	Hoeveelheid
590064	Reinigingsvet	1 liter in handsproeier
590066	Reinigingsvet	10 liter-jerrycan

® E.I. DUPONT DE NEMOURS



a: oppervlakte voor de reiniging
b: probleemloze reiniging van het oppervlak



Bijzonder handig: GESCHA reinigingsvet uit de handsproeier



NIEUW



Reinigingsapparaten Type GW-0, GW-A

Automatic GW-A



Pistoolreinigungsapparaat GW-0 en GW-A met optioneel onderstel

GESCHA reinigungsapparaat GW-0, GW-A voor oplosmiddelbevattende lakken

- Effectieve **reiniging van lak- en spuitpistolen**, met verf vervuilde onderdelen en gereedschap
- Krachtige afzuiging
- Afzuiging met automatische aan- en uitschakeling
- Eenpersoonswerkplek met ergonomisch verantwoorde dimensies
- Handmatige sproeier met verdunner waarvan de hoeveelheid kan worden ingesteld
- Behuizing uitgevoerd in hoogwaardig roestvrij staal, geschikt voor wandmontage of
- Optioneel met onderstel
- Te gebruiken met water of oplosmiddelen
- Aanzuigslang met dubbel roestvrijstalen filter
- Reinigingsborstel met regelbare hoeveelheid
- Schakelklok voor automatische doorstroomreiniging (uitsluitend bij GW-A)

Tip: Wij adviseren het reinigungsapparaat type GW-A met extra sproeier en auto/schakelklok-reiniging te gebruiken.



Terugtrekbare borstel. Het oplosmiddel/de reinigungsoplossing loopt door de borstel heen.



Wandversie zonder onderstel



Eenvoudig in gebruik, afbeelding met schakelklok, type GWA



Een snelle reinigungs met de doorstroomborstel



Type GW-0/A met optioneel onderstel

Reinigingsapparaat type GW-0, GW-A	GW-0	GW-A
Art.-nr.	70300-GW0-WL	70300-GWA-WL
Schakelklok/reinigingsapparaat	-	standaard
Behuizing van roestvrij staal	standaard	standaard
Reinigingsborstel met instelbare doorstroomhoeveelheid	standaard	standaard
Spanklem voor pistool	standaard	standaard
Sproeier met vers verdunmiddel (hoeveelheid instelbaar)	standaard	standaard
Afvoerluchtslang (ø 60 mm, lengte 1500 mm)	standaard	standaard
Breedte behuizing (mm)	640	640
Hoogte behuizing (mm)	370	370
Diepte behuizing (mm)	510	510
Werkdruk/max., persluchtaansluiting (bar)	5.5 / 6	5.5 / 6
Gewicht (kg)	28	28
Optioneel		
Art. 70300-GW-UTR	Onderstel met deur (gaat naar rechts open)	



GESCHA reinigingsapparaten type GWW-P, GWW-X

voor in water oplosbare lakken

- Handmatige reiniging van lak- en spuitpistolen, met verf vervuilde onderdelen en gereedschap
- Goedgekeurd voor brandbare, waterige reinigingsmiddelen voor de verwijdering van in water oplosbare lakken en verf
- Behuizing van hoogwaardig roestvrij staal
- Eenpersoonswerkplek met ergonomisch verantwoorde dimensies
- Omlopende spuitbescherming
- Doorstroomborstel en spoelpistool individueel instelbaar
- Pneumatische menginrichting
- Aangedreven door perslucht (max. 6 bar)
- Incl. coaguleringsset en filter
- GWW-X zonder pomp (wateraansluiting noodzakelijk) voor bouwkundige wateraansluiting
- Optioneel leverbaar met deur voor onderbouw
- Buitenafmetingen:
Breedte: 750 mm
Diepte: 600 mm
hoogte: 1200 mm



"Reinigen was nog nooit zo leuk"



Alles compact



Een snelle reiniging met de doorstroomborstel

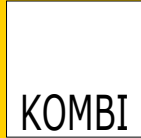


Reinigingsapparaat type GWW-P, GWW-X	GWW-P	GWW-X
Art.-nr.	70300-GWW-P1	70300-GWW-X1
Reinigingsborstel met instelbare doorstroomhoeveelheid	standaard	standaard
Behuizing van roestvrij staal	standaard	standaard
Deur voor onderbouw, art.nr.: 70300-GWW-T1	optioneel	optioneel
Opvanglade/-bak voor vaten, art.nr.: 70300-GWW-AW	optional	optional
Coaguleringsmiddel voor reiniging m. water Art.-nr: 70300-G-koag	optioneel	optioneel
Spanklem	standaard	standaard
Coaguleringsset voor reiniging met water (incl. spoelpistool menginrichting, filterset)	standaard	standaard
Pomp	standaard	-
Breedte behuizing (mm)	750	750
Hoogte behuizing (mm)	1200	1200
Diepte behuizing (mm)	600	600
Werkdruk/max., persluchtaansluiting (bar)	5.5 / 6	5.5 / 6
Gewicht (kg)	45	45
Optioneel		
Coaguleringsmiddel voor reiniging met water (900 g)	Art. 590-KOAGW-B1	



GESCHA reinigingsapparaat GWW-P





Combireinigingsapparaten Type GW-Kombi



Combireinigingsapparaat type GW-Kombi

GESCHA reinigingsapparaten type GW-Kombi

Voor oplosmiddelen en waterige reinigingsmiddelen

- **Professionele reiniging van lak- en spuitpistolen**, met verf vervuilde onderdelen en gereedschap
- Voor in water oplosbare reinigingsmiddelen en oplosmiddelen
- Automatische doorstroomregeling met schakelklok
- Ruime tweepersoonswerkplek met ergonomisch verantwoorde dimensies
- Stabiele basisconstructie met ondergebouwde deur
- Krachtige afzuiging met afvoerluchtslang NW 100 (lengte 1500 mm)
- Handmatige sproeier met verse verdunner waarvan de hoeveelheid kan worden ingesteld
- Veiligheidsglijdeur als spuitbescherming
- Extra doorstroomborstel in het apparaat
- hoeveelheid voor doorstroomborstel individueel instelbaar
- Verplaatsbare opvangbak voor in de handel verkrijgbare jerrycans/vaten (30 l / 58 l / 60 l)
- Persluchtaansluiting incl. uitlaat- en afblaaspistool
- Coaguleringsset (set met filtervat, 30 l-reservoir, grof-/fijnfilter)
- **Afmetingen:**

Breedte: 1200 mm
 Diepte: 700 mm
 Hoogte: 1.820 mm (geopend)
 Gewicht: ca. 95 kg



Tweepersoonswerkplek



Doorstroomborstel



Alles netjes opgeruimd



Voor water en oplosmiddelen: GESCHA GW-Kombi

Reinigingsapparaat type GW-Kombi	GW-Kombi
Art.-nr.	70300-GW-Kombi-1
Schakelklok	standaard
Automatische naspoeling (optioneel)	70300-GW-Kombi-K
Behuizing van roestvrij staal	standaard
Deksel- en lakzeefopvang	standaard
Doorstroomborstel met regelbare hoeveelheid	standaard
Extra doorstroomborstel	standaard
Spanklem voor pistool	standaard
Coaguleringsset voor reiniging met water	standaard
Coaguleringsmiddel voor reiniging met water, Art.-nr: 70300-G-koag	optioneel
Verplaatsbare opvangbak oor in de handel verkrijgbare vaten	standaard
Breedte behuizing (mm)	1200
Hoogte behuizing (mm)	1820
Diepte behuizing (mm)	700
Werkdruk/max., persluchtaansluiting (bar)	5.5 / 6
Gewicht (kg)	95
Optioneel	
Coaguleringsmiddel voor reiniging met water (900 g)	Art. 590-KOAGW-B1

Vorbereitungstafel Type E1



GESCHA vorbereitungstafel type E1

Roestvrijstalen werktafel met afzuiging

- Vervaardigd van hoogwaardig roestvrij staal en aluminium
- Instelbare, pneumatische afzuiging (venturi)
- Verfijnde afvoerinrichting met deksel
- Omlopende randbescherming
- Stabiele opbergplank

Leveringsomvang:

- 4 x pistoolhouders
- 1 x papierrolhouder met afscheurrand
- 1 x houder voor afvalzak
- 1 x lucht-contrastekker
- 1 x afvoerluchtslang
- Afmetingen: (B x H x D)

1180 x 618 x 1420 mm

Vorbereitungstafel type E1	
Art.-nr.	Benaming
70320-E1	Meng- en werktafel type E1



GESCHA vorbereitungstafel type E1



Type E1 spuitpistoolhouders



GESCHA vorbereitungstafel type E1



Een schone zaak

Reinigungsoplossing „GESCHA-Cleaner“

Neutraal afbijtmiddel voor het verwijderen van verflagen

Een must voor iedere lakspuiter. Makkt de reiniging enorm gemakkelijker, bijv. bij verfspuitpistolen, spuitapparaten, mengpompen, muren, vloeren en roosters.

Onze GESCHA CLEANER is geschikt voor het afbijten van zowel lakken en verfbeits als van alkydhars-, vinyl-, acryl-, epoxy- en polyurethaanverf.

Niet-brandgevaarlijk!

GESCHA reinigungsoplossing	
Art.-nr.	Benaming
70420-001-10	GESCHA reinigungsoplossing 10 kg

NIEUW



GESCHA reinigungsoplossing 10 kg



Veiligheidskleding, maskers, schoenen



GESCHA veiligheidskleding

GESCHA spuitoverall met Teflon®-laag:

De veiligheidsoverall voor de professional

Dankzij de revolutionaire impregneertechniek is de GESCHA Teflon®-veiligheidsoverall de professionele oplossing voor iedere lakspuiter.

Kosten besparen door een langer gebruik: de nieuwe GESCHA spuitoverall gaat aanzienlijk langer mee dan traditionele overalls.

Materiaal: polyester met een Teflon®-laag
 Kleur: grijs-zilver
 Maten: S / M / L / XL / XXL

Eigenschappen:

- extreem ademend
- vlamvertragend
- siliconvrij
- absoluut pluisvrij
- uiterst robuust en scheurvrij
- extreem licht
- antistatisch conform DIN 54345
- elastisch bij capuchon, polsen en enkels
- comfortabele pasvorm, 3 zakken, 2-richtingsrits

Suitoverall met Teflon®-laag		
Art.-nr.	Benaming	Maat
70440-LA-XS	Spuitoverall	XS
70440-LA-S	Spuitoverall	S
70440-LA-M	Spuitoverall	M
70440-LA-L	Spuitoverall	L
70440-LA-XL	Spuitoverall	XL
70440-LA-XXL	Spuitoverall	XXL



GESCHA overschoenen

GESCHA overschoenen

De overschoenen zijn antistatisch, **zitten comfortabel** en zijn gemakkelijk over de schoenen heen aan te trekken. Schachtlengte: 30 cm

Overschoenen		
Art.-nr.	Benaming	Maat
70440-LS-XS	Spuitlak-veiligheidsoverschoenen	XS (maat 35-36)
70440-LS-S	Spuitlak-veiligheidsoverschoenen	S (maat 37-38)
70440-LS-M	Spuitlak-veiligheidsoverschoenen	M (maat 39-40)
70440-LS-L	Spuitlak-veiligheidsoverschoenen	L (maat 41-42)
70440-LS-XL	Spuitlak-veiligheidsoverschoenen	XL (maat 43-44)
70440-LS-XXL	Spuitlak-veiligheidsoverschoenen	XXL (maat 45-46)



GESCHA ademhalingsmasker

GESCHA ademhalingsmasker/veiligheidsbril

De geïntegreerde vervangbare voorfilters P2 zitten in de filterhouders. **Ideaal geschikt voor lak- en slijpwerkzaamheden**, bijv. bij hout, metaal of kunststof. Het lichte en comfortabele ademhalingsmasker biedt u optimale bescherming tegen stof, vuil en organische dampen van oplosmiddelen. Ook prima geschikt voor brildragers. Dit masker onderscheidt zich zowel door de lage ademweerstand, als gevolg van de grote filtervlakken, en een uitstekend draagcomfort, als door een eenvoudig gebruik dankzij de elastieken banden. Verkrijgbaar als wegwerpmasker of als meermaals te gebruiken masker met vervangbare filterhouders.



Veiligheidsbril

Ademhalingsmasker	
Art.-nr.	Benaming
70400-23-8313	Wegwerpmasker met dubbele filterhouders A1B1/P2
70400-23-9211	Meermaals te gebruiken masker met dubbele filterhouders A1B1/P2
70400-23-G03	Vervangbare filterhouder A1B1/P2 voor meermaals te gebruiken masker
70520-SB-01B	Kunststofveiligheidsbril



GESCHA volgelaatsmaskers

Het professionele GESCHA volgelaatsmasker voor een solide bescherming van de gezondheid en de werkplek, bijv. bij waterlakken en gevaarlijke oplosmiddelbevattende lakken. Bij de leveringsomvang zijn zowel een vizier met slang, een hoofddeksel, signaalfluit, hoofdband als een drukregelaar en actieve koolfilter inbegrepen. Laatstgenoemde onderdelen zitten vast aan de riem.

Het GESCHA volgelaatsmasker biedt u optimale, volledige bescherming, comfortabele draageigenschappen en een lange gebruiksduur.

Volgelaatsmasker	
Art.-nr.	Benaming
70400-103.00.00	Gezichtsscherm met persluchttoevoer
70400-103.00.03	Vervangingsfilter actieve kool
70400-103.00.02	Riem (vervanging)



Volgelaatsmasker



Drukregelaar en actieve koolpatroon

GESCHA fijnstoffiltermasker met uitademventiel FF P2

Beschermt de ademhalingsorganen tegen schadelijke substanties. Bijvoorbeeld tijdens het slijpen van oppervalken (hout, metaal, kunststof). Groot draagcomfort, voelt prettig aan op de huid, dubbele banden.

Fijnstoffiltermasker		
Art.-nr.	Benaming	Hoeveelheid
70520-ASM-01	Fijnstoffiltermaske FF P2	10 stuks



Fijnstoffiltermasker

GESCHA handschoenen blauw/wit

Handschoenen blauw

De GESCHA nitril handschoenen zijn ideaal voor het lakken! Nitril polymeer zijn chemisch zeer bestendig en hebben rubberachtige eigenschappen; daarom wordt het bijv. gebruikt voor veiligheidshandschoenen. De wegwerphandschoenen kunnen aan beide handen worden gedragen. Kleur: blauw; verpakkingsinhoud 100 stuks.

Handschoenen wit

Deze enigszins dikkere handschoenen zijn optimaal voor het reinigen van gereedschap en lakpistolen. De wegwerphandschoen bestaat uit latex en is poedervrij. Aan beide kanten te dragen. Verpakkingsinhoud 100 stuks.



GESCHA veiligheidshandschoenen blauw



GESCHA veiligheidshandschoenen wit

Handschoenen blauw		
Art.-nr.	Benaming	Maat
70400-MED1412	Handschoenen blauw	6-7
70400-MED1413	Handschoenen blauw	7-8
70400-MED1414	Handschoenen blauw	8-9
70400-MED1415	Handschoenen blauw	XL

Handschoenen wit		
Art.-nr.	Benaming	Maat
70510-1226-S	Wegwerphandschoenen wit	6-7
70510-1227-M	Wegwerphandschoenen wit	7-8
70510-1228-L	Wegwerphandschoenen wit	8-9
70510-1229-XL	Wegwerphandschoenen wit	XL
70510-1220-XXL	Wegwerphandschoenen wit	XXL



Compressor, koudedroger



Compressor type 750



Compressor type 500



Koudedroger KT

Compressor type 750

Door de speciale koelluchtgeleiding via een cilinder, een cilinderkop, een koelslang en nakoeler wordt er relatief koele en droge perslucht gegenereerd. Permanente kwaliteitsbewaking en een solide constructie garanderen een hoge capaciteit, een zuinige perslucht opwekking en een lange levensduur. Iedere compressie-installatie kan direct na aansluiting op het elektriciteitsnet in bedrijf worden genomen. Alle compressoren zijn goedgekeurd overeenkomstig het ontwerptype en zijn voorzien van het EG-conformiteitsmerkteken.

Standaard:

- terugslagklep
- veiligheidsklep
- motorschakelaar
- rustig lopend door laag toerental
- manometer
- drukschakelaar met drukontlastklep voor automatisch bedrijf

GESCHA compressoren							
Technische gegevens	Benaming	Aanzuig-capaciteit	Druk	Motor-vermogen	Cilinder	Stand	Ge-wicht
Art.-nr.							
701-NKS300-750	Compr. type 750 Tankinhoud: 300 l	750 liter	10 bar	4.0 kW / 400V	2	Staand	210 kg
701-NKL200-600	Compr. type 600 Tankinhoud: 200 l	600 liter	10 bar	3.0 kW / 400V	1	Liggend, rijdbaar	150 kg
701-NKL090-500	Compr. type 500 Tankinhoud: 90 l	500 liter	10 bar	2.2 kW / 400V	1	Liggend, rijdbaar	100 kg

Koudedroger KT

Perslucht bevat waterdamp en condensaat. Dit kan de oorzaak zijn van een slechte oppervlaktekwaliteit. Eenvoudige filters kunnen slechts in beperkte mate en met een bepaalde capaciteit de perslucht reinigen. Bij redelijk grote hoeveelheden waterdamp wordt er te veel geëist van deze filters. Daarom is het altijd raadzaam de perslucht met behulp van een koudedroger te reinigen. De waterdamp en het condensaat worden daarbij grotendeels verwijderd uit de perslucht.

Onze koudedrogers besparen energie omdat ze uitsluitend actief zijn wanneer dat nodig is. Dankzij een geïntegreerd, gepatenteerd koude-opvangsysteem. Alle drogers zijn standaard van tevoren uitgerust met een hoogwaardige niveaugestuurde condensaatafvoer. Hiermee kunnen grote drukschommelingen worden voorkomen als de droger in bedrijf is.

Koudedroger KT					
Art.-nr.	Luchtvolume-stroom (m ³ /min)	Capaciteit (kW) 230Volt	Aansluitingen	Afmetingen L x B x H (mm)	Gewicht (kg)
70600-04	0.40	0.17	½"	530 x 300 x 510	36
70600-06	0.58	0.21	½"	530 x 300 x 510	35
70600-09	0.90	0.18	½"	530 x 300 x 510	39
70600-12	1.22	0.29	½"	530 x 300 x 510	41
70600-HEF005P	Persluchtvoorfilter tot 09 m ³ /min., 3 micron, bij voorkeur aan de voorkant van de droger, met verschilddrukaanwijzer (filtervervangning)				
70600-HEF007P	Persluchtvoorfilter tot 12 m ³ /min., 3 micron, bij voorkeur aan de voorkant van de droger, met verschilddrukaanwijzer (filtervervangning)				
70600-xx-B	Bypassslang ½" met kleppen				

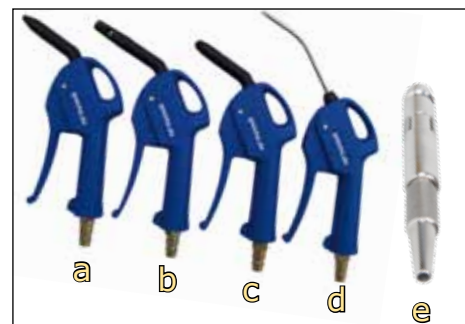
Andere typen op aanvraag



GESCHA blaaspistolen

Professioneel, licht, goed in de hand liggend luchtblaaspistool. Vermoeidheidsvrij werken, er hoeft slechts licht op de hendel te worden gedrukt. De hoeveelheid lucht kan zo progressief worden aangepast. Compositief kunststof blauw, isolerend en slijt-vast. Inzetbaar van -15°C/+70°C, 110 g, max. werkdruk 10 bar.

Blaaspistool		
Art.-nr.	Benaming	Sproeierlengte
70490-P-27-PR-N-E	(a) Blaaspistool met krasvrije, rechte sproeier	59 mm (6 bar – 15 Nm ³ /h)
70490-P-27-OS-N-E	(b) Veiligheidsblaaspistool (conform OSHA 1910.242B), dynamische druk bij 6 bar, 10 mm voor de sproeier 12 bar, uitgangsdruk beperkt tot 1,93 bar	69 mm (6 bar – 15 Nm ³ /h)
70490-P-27-SI-N-E	(c) Geluidsarm blaaspistool (77 dB)	56 mm
70490-P-27-MT-N-E	(d) Blaaspistool met metalen sproeier	110 mm (6 bar – 23 Nm ³ /h)
70490-P-STE	(e) Pocketblaaspistool (gewicht: 24 g)	113 mm



GESCHA blaaspistolen
 a: blaaspistool met krasvrije, rechte sproeier
 b: blaaspistool met krasvrije sproeier en venturi-effect
 c: stil, geluidsarm blaaspistool met krasvrije, rechte sproeier (OSHA)
 d: blaaspistool met lange, taps toelopende metalen sproeier
 e: pocketblaaspistool

GESCHA dubbele/drievoudige filtereenheid

Speciale dubbele luchtfiltereenheid, ook als drievoudige filtereenheid met extra actieve koolenheid (afscheiding 99,99%), regelaar (0 tot 6 bar) voor laktoepassingen. Speciaal filterset voor lakpistolen voor kwalitatief hoogwaardige laklagen. Filtereenheid incl. verbindingshoek voor de wandmontage. De robuuste constructie en de gebruiksvriendelijkheid spreken voor zich. Maximale druk: 12 bar, binnendraad 1/2", 2x snelkoppeling met 1x nippel.

Filtereenheid		
Art.-nr.	Benaming	Filtering
70490-P-TB-CSM3-SET	Dubbele filtereenheid Doorstroomhoeveelheid: 3000 l/min	5 and 0.01 µ
70490-P-MS-CE3	Drievoudige filtereenheid Uitgevoerd als dubbele filtereenheid met extra: olieafscheiding: 0.0003 mg/m ³ Actieve koolfiltereenheid, vloeisnelheid: 2000 l/mm	5 µ 0.01 µ 0.0001 µ



Dubbel filter of drievoudig filter met actieve kool
 GESCHA dubbele filtereenheid voor lakwerkzaamheden met regelaar en bevestiging

GESCHA speciale perslucht slang/slangoproller

Antistatische voorgeschreven speciale perslucht slang waarmee lakpistolen van perslucht worden voorzien.

Binnenwand: glad EPDM zwart, buitenwand: glad EPDM blauw, elektrisch geleidend, versteviging: synthetisch vlechtwerk, Lengte: 10 m; doorsnede: binnenkant 8 mm, buitenkant 15 mm Druk: 20 bar, temperatuur: max. 100 °C, aansluiting: 1/4"

Speciale perslucht slang/slangoproller	
Art.-nr.	Benaming
70490-P-Flex-8-Set10	Speciale perslucht slang-set antistatisch 10 m-set incl. snelkoppeling en nippel
70490-P-Flex-8	Speciale perslucht slang-set antistatisch, aan één stuk (aantal meters naar keuze)
70490-PDRF0815ES	GESCHA slangoproller met 15 m lange slang (niet-antistatisch)



Speciale perslucht slang
Elektrisch geleidend

Slangoproller

GESCHA snelkoppeling/aansluitnippel

Aansluitnippel/snelkoppeling	
Art.-nr.	Benaming
70490-ERC-...*	Snelkoppeling (a) speciaal voor lakpistolen Eenvoudig in gebruik omdat via een drukknop de slang kan worden losgemaakt en afgesloten. Arbeidscomfort en arbeidsprestatie nemen toe door het lichte gewicht. Door de samenstelling van de koppeling wordt het gevaar van krasen aan de buitenkant weggenomen. (c) Slangaansluiting verkrijgbaar in alle gangbare maten.
70490-ERP-...*	Aansluitnippel (b)

*Binnendraad: 1/4", 3/8", 1/2"; buitendraad: 1/4", 3/8", 1/2", slang aansluiting Ø: 6, 8, 9, 10 of 13 mm



GESCHA snelkoppeling

GESCHA – lakinstallaties en toebehoren

Made in Germany, overal ter wereld bekend!

Onze octrooien en producten stellen ook internationaal de norm voor lak- en milieutechniek.



Service

GESCHA

Absauganlagen und Umwelttechnik GmbH

Ferdinand-Porsche-Straße 36
D-72202 Nagold
Germany

Tel: +49 (0) 74 52 - 84 55 - 0

Fax: +49 (0) 74 52 - 84 55 - 22

E-Mail: info@gescha.de
www.gescha.de

Uitsluiting van aansprakelijkheid:

© GESCHA 2009. Nadruk of reproductie van alle in deze catalogus gebruikte tekeningen, foto's en teksten, ook als het slechts gedeelten betreft, is niet toegestaan. Wijzigingen van prijzen en technische gegevens zonder voorafgaande aankondiging, zet- en drukfouten, alsook vergissingen te allen tijde voorbehouden. Getoonde merken behoren aan de betreffende eigenaren toe.



U lakt. Wij zorgen voor de rest.