

2. Laagvacuüm Bench Top afzuigstelsysteem

Inhoudsopgave laagvacuum	BenchTop / N3 ventilatoren	
Keuzewijzer afzuigarmen		Pagina 1.2
Afzuigarm Telescopisch		Pagina 1.4
Afzuigarm Original		Pagina 1.6
Afzuigarm NEX-MD		Pagina 1.9
Afzuigarm NEX-HD		Pagina 1.10
Afzuigarm NEX-D		Pagina 1.12
Afzuigarm NEX-DX		Pagina 1.14
Afzuigarm NEX-S		Pagina 1.16
Afzuigarm CR		Pagina 1.17
Afzuigarm carrosserie 5 mtr.		Pagina 1.18
Afzuigarm Windscreen		Pagina 1.19
Verlengarm		Pagina 1.20
Afzuigarm in rail		Pagina 1.22
Las- en slijptafel		Pagina 1.23
Bench Top afzuigstelsysteem		Pagina 2.1
Accessoires Bench Top		Pagina 2.4
N3 ventilatoren		Pagina 2.10
Keuzewijzer ventilatoren		Pagina 3.2
N-serie ventilatoren		Pagina 3.3
Draagbare ventilatoren		Pagina 3.5
Handbediende ventilatorstarter		Pagina 3.8
Motorbeveiligingsschakelaar		Pagina 3.9
Bedieningskasten		Pagina 3.10
Regelkleppen		Pagina 3.12
Transformatoren		Pagina 3.13
Accessoires voor ventilatoren		Pagina 3.14
Keuzewijzer laagvacuum systeem		Pagina 4.2
Lasrookafzuiging		Pagina 4.4
Modulair filtersysteem		Pagina 4.5
Accessoires filtersysteem		Pagina 4.7
FilterCart mobiele afzuiging / filterunits		Pagina 4.9
FilterCart W3 mobiele afzuiging / filterunit		Pagina 4.10
FilterCart met koolstoffilter		Pagina 4.11
FilterBox - modulaire afzuiging / filtersysteem		Pagina 4.12
FilterBox Basic		Pagina 4.13
FilterBox Standaard		Pagina 4.14
Filterbox Monitor		Pagina 4.15
NOM 4 oliemistfilter		Pagina 4.16
Accessoires NOM 4 filter		Pagina 4.17
Natafscheiders		Pagina 4.18

Bench Top afzuigstelsysteem

Omschrijving

De Bench Top systemen kunnen in elke omgeving worden gebruikt, van werkplekken waar soldeerrook dient te worden afgezogen tot in laboratoria waar bescherming tegen corrosieve of schadelijke gassen van vitaal belang zijn.

Een Bench Top systeem is verkrijgbaar als gebruiksklare kit of in afzonderlijke onderdelen voor een afzuigstelsysteem op maat.

Toepassingsgebieden;

Elektronicasector/solderen
Musea
Tandlaboratoria
Operatiekamers

Goudsmederijen/juweliers
Chemieklas in de school
Manicure/pedicure
Mechanische werkplaatsen

Bestelnr.



FX 32 arm Ø 32 mm.

Flexibele kunststoffen slang zonder koppelingen.

Een relatief goedkope arm voor kleine werkplekken en lichte toepassingen, voor afzuiging van soldeergassen en lichte deeltjes.



FX50 arm Ø 50 mm.

Een lichtgewicht, geanodiseerde arm van aluminium met verstelbare gewrichten in kunststof. Geschikt voor afzuiging van lichte rookgassen, stof enz. Cap. Tot 110m³/uur.



FX75 arm Ø 75 mm.

Een lichtgewicht, geanodiseerde arm in aluminium met verstelbare gewrichten in kunststof. Geschikt voor gebruik waar een hoge capaciteit is vereist - tot 240m³/uur.



FX100 arm Ø 100 mm.

Lichtgewicht, geanodiseerde arm in aluminium met verstelbare gewrichten in kunststof. Voor industriële, groot-schalige laboratoria, werkplaats enz. waar een hoge capaciteit is vereist - tot 5000 m³/uur.

Bench Top afzuigstelsysteem

Omschrijving

Afzuigkits



Kit 500, 1 x FX32 arm, max. afzuigcapaciteit 45m³ per uur, 220 Volt, 50/60 Hz, vermogen 170 W, arm Ø 32 mm. Armlengte 850 mm. Slang 3 mtr. Ø 45 mm. -10 tot +70°C.

A70510634



Kit 1000, 2 x FX32 armen, max. afzuigcapaciteit 42m³ per uur, 220 Volt, 50/60 Hz, vermogen 170 W, arm Ø 32 mm. Armlengte 850 mm. Slang 3 mtr. Ø 45 mm. -10 tot +70°C.

A70511134



Kit 1500, 3 x FX32 armen, max. afzuigcapaciteit 38m³ per uur, 220 Volt, 50/60 Hz, vermogen 170 W, arm Ø 32 mm. Armlengte 850 mm. Slang 3 mtr. 45 mm. -10 tot +70°C.

A70511634



Kit 2000, 1 x FX50 arm, max. afzuigcapaciteit 100m³ per uur, 220 Volt, 50/60 Hz, vermogen 170 W, arm Ø 50 mm. Armlengte 1.100 mm., slang 3 mtr. 75 mm. -10 tot +70°C.

A70505044



Kit 2500, 2 x FX50 armen, max. afzuigcapaciteit 75 m³ uur, 220 Volt, 50/60 Hz, vermogen 170 W, arm Ø 50 mm. Armlengte 1.100 mm., slang 3 mtr. Ø 75 mm. -10 tot +170°C.

A70505644



Kit 3000, 1 x FX50 armen, max. afzuigcapaciteit 150 m³ uur, 220 Volt, 50/60 Hz, vermogen 170 W, arm Ø 75 mm. Armlengte 1.100 mm., slang 3 mtr. Ø 100 mm. -10 tot +170°C.

A70506244

Accessoires Bench Top

Omschrijving

Een Bench Top afzuigstelsel bestaat doorgaans uit een afzuigarm (Original, ESD/EX of CEHM) met miniafzuigkap (als universele basis voor andere specifieke kappen) en verschillende hulpstukken zoals steunen, verloopstukken, slangen enz. Deze componenten dienen afzonderlijk te worden besteld. Een Bench Top afzuigstelsel kan worden aangesloten op een ventilator/filter N3 of op een centraal ventilatie/filtersysteem.

Aansluitrichting : omhoog/omlaag
Arm Ø mm. : 32 mm.
Armlengte mm. : 850
Aanbevolen max. debiet m³/uur : 20
Temp. van de afgezogen lucht : -

Original art.nr.
ESD/EX art.nr.
CHEM art.nr.

A70502834
A70502934

Aansluitrichting : omhoog/omlaag
Arm Ø mm. : 50 mm.
Armlengte mm. : 700 mm.
Aanbevolen max. debiet m³/uur : 50-110
Temp. van de afgezogen lucht : -10 tot +70

Original art.nr.
ESD/EX art.nr.
CHEM art.nr.

A70510144
A70530144

Aansluitrichting : Omlaag
Arm Ø mm. : 50
Armlengte mm. : 1.100
Aanbevolen max. debiet m³/uur : 50-110
Temp. van de afgezogen lucht : -10 tot +70

Original art.nr.
ESD/EX art.nr.
CHEM art.nr.

A70510244
A70530244

Aansluitrichting : omlaag
Arm Ø mm. : 50
Armlengte mm. : 1.500
Aanbevolen max. debiet m³/uur : 50-110
Temp. van de afgezogen lucht : -10 tot +70

Original art.nr.
ESD/EX art.nr.
CHEM art.nr.

A70510444
A70530444

Accessoires Bench Top

Omschrijving

Aansluitrichting : omhoog
Arm Ø mm. : 50
Armlengte mm. : 1.100
Aanbevolen max. debiet m³/uur : 50-110
Temp. van de afgezogen lucht : -10 tot +70

Original art.nr.
ESD/EX art.nr.
CHEM art.nr.

Bestelnr.

A70510344
A70530344

Aansluitrichting : omhoog
Arm Ø mm. : 50 mm.
Armlengte mm. : 1.500
Aanbevolen max. debiet m³/uur : 50-110
Temp. van de afgezogen lucht : -10 tot +70

Original art.nr.
ESD/EX art.nr.
CHEM art.nr.

A70510544
A70530544

Aansluitrichting : omlaag
Arm Ø mm. : 75
Armlengte mm. : 1.100
Aanbevolen max. debiet m³/uur : 110-240
Temp. van de afgezogen lucht : -10 tot +70

Original art.nr.
ESD/EX art.nr.
CHEM art.nr.

A70540144
A70560144
A70550144

Aansluitrichting : omlaag
Arm Ø mm. : 75
Armlengte mm. : 1.500
Aanbevolen max. debiet m³/uur : 110 - 240
Temp. van de afgezogen lucht : -10 tot +70

Original art.nr.
ESD/EX art.nr.
CHEM art.nr.

A70540344
A70560344
A70550344

Aansluitrichting : omhoog
Arm Ø mm. : 75
Armlengte mm. : 1.100
Aanbevolen max. debiet m³/uur : 110-240
Temp. van de afgezogen lucht : -10 tot +70

Original art.nr.
ESD/EX art.nr.
CHEM art.nr.

A70540244
A70560244
A70550244

Accessoires Bench Top

Omschrijving

Bestelnr.

Aansluitrichting : omhoog
 Arm Ø mm. : 75
 Armlengte mm. : 1.500
 Aanbevolen max. debiet m³/uur : 110 - 240
 Temp. van de afgezogen lucht : -10 tot +70

Original art.nr.
ESD/EX art.nr.
CHEM art.nr.

A70540444
 A70560444
 A70550444

Aansluitrichting : Omhoog/omlaag
 Arm Ø mm. : 100
 Armlengte mm. : 1.200
 Aanbevolen max. debiet m³/uur : 200-450
 Temp. van de afgezogen lucht : -10 tot +70

Original art.nr.
ESD/EX art.nr.
CHEM art.nr.

A70570144
 A70590144
 A70580144

Aansluitrichting : omlaag
 Arm Ø mm. : 100
 Armlengte mm. : 1.800
 Aanbevolen max. debiet m³/uur : 200-450
 Temp. van de afgezogen lucht : -10 tot +70

Original art.nr.
ESD/EX art.nr.
CHEM art.nr.

A70570244
 A70590244
 A70580244

Aansluitrichting : omhoog
 Arm Ø mm. : 100
 Armlengte mm. : 1.800
 Aanbevolen max. debiet m³/uur : 200-450
 Temp. van de afgezogen lucht : -10 tot +70

Original art.nr.
ESD/EX art.nr.
CHEM art.nr.

A70570344
 A70590344
 A70580344

Aansluitrichting : omhoog
 Arm Ø mm. : 100
 Armlengte mm. : 2.400
 Aanbevolen max. debiet m³/uur : 200-450
 Temp. van de afgezogen lucht : -10 tot +70

Original art.nr.
ESD/EX art.nr.
CHEM art.nr.

A70570544
 A70590544
 A70580544



Accessoires Bench Top

Omschrijving

Bestelnr.



Tafelklem

Past op model met arm 32.

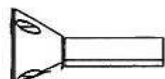
A70371761



Muurklem

Past op model met arm 50/75/100.

A70371760



Klem compleet.

Past op model met arm 50/75/100. Lengte = 250 mm.

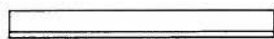
A70501144



Beugel

Past op model 50/75/100 mm.

A70501244



Verlengstuk

Past op model 50/75/100 mm. Lengte = 1.100 mm.

A70501344

Past op model 50/75/100 mm. Lengte = 2.200 mm.

A70374600



Table

Tafelklem

Past op model met arm 50/75/100

A70501444

Plafondafdekring

Past op model 50/75. Afm. Ø 130 mm. T=3

A70502644

Steunkraag

Past op model 50/75/100.

A70502744



Verloopstuk

Past op model 50/75/100. Ø 63 mm.

A70500644



Verloopstuk

Past op model 50/75/100, Ø 75-80 mm.

A70500744



Verloopstuk

Past op model 50/75/100. Ø 100 mm.

A70500844



Verloopstuk

Past op model 50/75/100. Ø 125 mm.

A70500944

Accessoires Bench Top

Omschrijving

Bestelnr.



Flensbek

Past op model met arm 32. Afm. 150 x 160 mm.
Geschikt voor Original arm.

A70371525



Bolvormige afzuigkap.

Past op model met arm 32. Afm. 260 x 120 mm.
Geschikt voor Original arm
Geschikt voor ESD/EX arm

A70371756
A70371807



Bolvormige afzuigkap.

Past op model met arm 32. Afm. Ø 260 mm.
Geschikt voor Original arm
Geschikt voor ESD/EX arm

A70371757
A70371808



Metalen afzuigkap

Past op model met arm 50/75/100. Afm. Ø 260 mm.
Geschikt voor Original arm
Geschikt voor ESD/EX arm
Geschikt voor CHEM arm

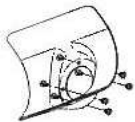
A70500444
A70500544
A70500444



Multifunctionele afzuigkap

Past op model met arm 50/75/100. Afm. 380 x 460 mm.
Geschikt voor Original arm
Geschikt voor ESD/EX arm
Geschikt voor CHEM arm

A70500144
A70500244
A70500344



Flensbek

Past op model met arm 50/75/100. Afm. 260 x 335 mm.
Geschikt voor Original arm
Geschikt voor ESD/EX arm
Geschikt voor CHEM arm

A70502844
A70502944
A70503044



Slangen

Slang Ø 32 mm. lengte 1.500 mm.

Geschikt voor Original, kleur zwart

A70400052

Slang Ø 45 mm. Lengte 3.000 mm.

Geschikt voor Original arm kleur wit
Geschikt voor ESD/EX arm kleur zwart

A70501644
A70502044

Slang Ø 75 mm. lengte 3.000 mm.

Geschikt voor Original arm kleur grijs
Geschikt voor ESD/EX arm kleur zwart

A70501544
A70501944

Slang Ø 100 mm. lengte 3.000 mm.

Geschikt voor Original arm kleur grijs
Geschikt voor ESD/EX arm kleur zwart

A70501744
A70502144

Slang Ø 125 mm. lengte 5.000 mm.

Geschikt voor Original arm, kleur grijs
Geschikt voor ESD/EX arm kleur zwart

A70501844

Accessoires Bench Top



Omschrijving

Inbouwafzuigbak FD 23

Een afzuigtoestel ontworpen om ingebouwd te worden in het werkblad. De afzuigbak verwijdert heel efficiënt dampen afkomstig van lijm, solventen en dergelijke. Aanbevolen om te gebruiken met ventilator N3 en filter.

Afzuigrooster gemaakt in Inox

Rooster Ø 260 mm. Aansluiting Ø 45 mm.

Verloopstuk 45/32 mm.

Bestelnr.

A70373527

A70373605

Ventilator N3



Omschrijving

Bestelnr.

N3-ventilator en filterpatroon

De unit bestaat uit een afzonderlijk filterpatroon en een N3-ventilator. Ontworpen voor het afzuigen en filtreren van schadelijke rook en dampen die vrijkomen bij het solderen, lijmen of werken met solventen. Wordt gebruikt in verschillende combinaties met de FX-armen of de inbouwafzuigbak FD23.

- * eenvoudig te installeren
- * het filterpatroon bestaat uit een deeltjes-, HEPA- en gasfilter
- * de gasfilter is zuivere koolstoffilter
- * wegwerppatroon, eenvoudig te vervangen

Standaard filterpatroon voor kit 500-3000

Filtratiegraad 97,97% bij 0,3 µm DOP 99,97
Oppervlakte deeltjesfilter 2,5 m²
Gasabsorberend medium 1,5 kg.
Afm. LxBxH 388 x 288 x 285 mm. Gewicht 4,8 kg.
Standaard filterpatroon

A70311427

Gasfilterpatroon voor kit 500 - 3000

Afm. L x B x H 388 x 288 x 285

A70312427

Ventilator met snelheidsregelaar

Vermogen 0,17 kW
Debiet 300 m³/uur
Spanning 220-240 Volt
Frequentie 50/60 Hz.
Fase 1
Aansluitdiameter Ø 125 mm.
Afm. 320 x 140 x 270
Gewicht 4,6 kg. - met eurostekker

A70800134

Complete ventilator/filterunit

Geluidsniveau 60 dB(A)
Hoogte 55 mm.
Gewicht 8,4 kg.

Geluiddemper/ESD kast

Voor EK's 1000-3000

A70311429

Adapter voor aansluiting van twee N3-filterpatronen

A70332904