



WÜRTH PERFECT CARE

passie verdient bescherming

1 A/C-CONTROLE 04-17

5m² werkstation	06-07
Controle	08-11
Coolius Y50A	12-15
Airconditioning vullen	16-17

2 LEKDETECTIE 18-23

Lekdetectie	20-21
Formeergastest	22-23

3 PREVENTIE 24-27

Preventie	26-27
-----------	-------

4 AIRCO REINIGING 28-35

Niveau 1	30-31
Niveau 2	32-33
Niveau 3	34-35

5 ACCESSOIRES 36-47

Bescherming	38-39
Slijtdelen	40
Universeel ventielassortiment	41
Gereedschap	42
Interne en externe frees	43
Werkbescherming	44-45
Werkkleding	46-47



Geachte heer/mevrouw,

Langere onderhoudsintervallen, stagnerend werkplaatsbezoek en steeds fellere concurrentie zorgen ervoor dat werkplaatsen steeds minder renderen. Daarom willen we u graag uitnodigen om nieuwe winstmogelijkheden voor uw werkplaats te ontdekken.

Het onderhoud van aircosystemen is niet alleen een bijzonder lucratieve onderneming voor u wat betreft serviceprijzen, maar verhoogt ook de klanttevredenheid en vergroot de loyaliteit van klanten aan uw bedrijf.

Omdat tegenwoordig vrijwel alle voertuigen met een aircosysteem zijn uitgerust, kan naast het reguliere onderhoud ook het onderhoud van alle relevante onderdelen worden aangeboden aan een groot aantal klanten.

Bij Würth zijn we trots op onze reputatie als competente en betrouwbare partner voor de autobranche, ook op het gebied van aircosystemen. Wij bieden innovatieve oplossingen en uitstekende service rond dit zeer gevraagde onderwerp, door het leveren van alle benodigde verbruiksartikelen en accessoires, evenals een grote selectie aan onderhoudsapparatuur voor aircosystemen.

In deze brochure laten we u zien hoe we u kunnen helpen om uw klanten de best mogelijke A/C-service te bieden en ondertussen de rentabiliteit van uw werkplaats te vergroten door onze uiterst efficiënte oplossingen te gebruiken. Als u nog vragen hebt, kunt u altijd contact opnemen met uw Würth-vertegenwoordiger.

Met vriendelijke groet,

Tino Früh

Hoofd International Division Auto

Uw voordeel:

Innovatieve oplossingen waarmee u een lucratieve extra omzet kunt realiseren - het is de moeite waard!

1 | A/C-CONTROLE

De perfecte extra omzet met innovatieve oplossingen.

Elk voertuig moet regelmatig worden onderhouden.

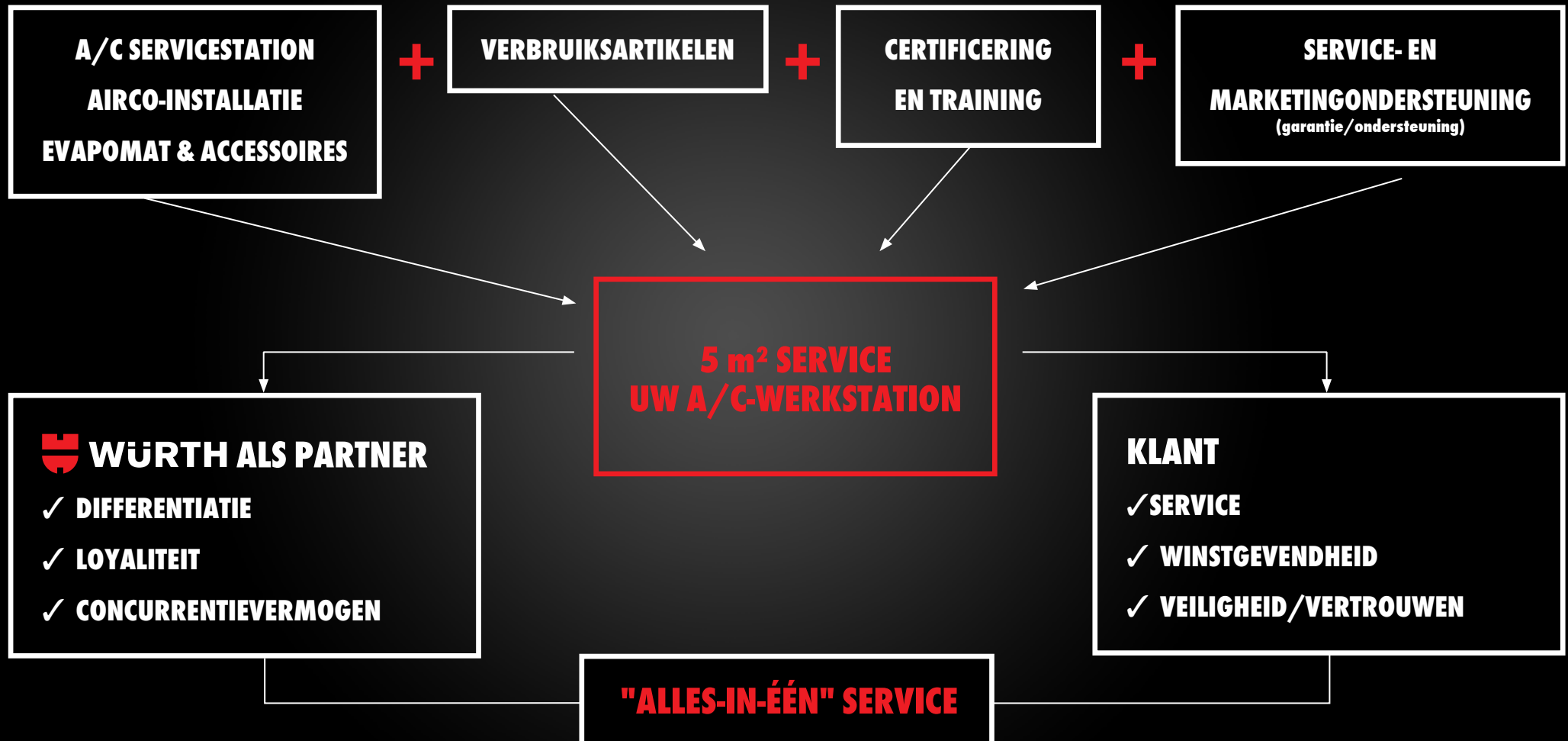
Onderhoud aan de airconditioning wordt gebruikt om de juiste werking van de airconditioning te controleren.



A/C-CONTROLE

5 m² WERKSTATION A/C-CONTROLE





DE CONTROLE

Functietest van de airconditioning

Gebruik onze **digitale LED-thermometer** | art.nr.: **0764 000 013** voor het controleren van de koelprestaties van het airsysteem bij het middelste uitlaatmondstuk.

Stel de airconditioning in op de maximale koelcapaciteit en de aanjager op het hoogste niveau. Hiervoor moet de motor van de auto worden ingeschakeld.

Naast functionele tests kan ook een geurtest aantonen hoe schoon het systeem is.

A/C-CONTROLE



Visuele controle van het aircocircuit in de motorruimte

Als het koelvermogen laag is, moet het aircocircuit in de motorruimte ook worden gescand met onze **LED UV-zaklamp** | art.nr.: **0827 807 201** voor het detecteren van mogelijke lekken. Dit wordt ondersteund door de **contrastbril** | art.nr.: **0764 000 103**.



Als u niet zeker weet of en wanneer er voor het laatst een UV-additief aan het airconditioningcircuit is toegevoegd, geven onze stickers snelle informatie: **Servicelabel** | art. nr.: **0764 000 400** of **klantenservicelabel** | art.nr.: **0824 010 045**.

Om snel en effectief de kleinste lekkages te vinden, besproeit u de drukvoerende delen van het aircosysteem vanaf ca. 40 cm met de **lekzoeker Plus** | art.nr.: **0890 27**.

Het lek wordt aangegeven door de vorming van schuimbellen. Als er een vermoeden bestaat van microlekken moet het besproeide gebied enige tijd wordt geobserveerd.

Spoel alle onderdelen vervolgens af met water.



DE CONTROLE

Druktest

Met onze **drukmeterbrug** | art.nr.: **0764 000 017** kan de werkdruk van een airconditioner worden getest. Hiervoor is geen service aan de airconditioning nodig.

Lagedrukzijde	Hogedrukzijde	Temperatuur van het centraal geplaatste luchtmondstuk	Mogelijke oorzaken
gelijk aan de tegenoverliggende zijde	gelijk aan de tegenoverliggende zijde	bij kamertemperatuur	storing airconditioning/aircocompressor defect/systeem niet consistent
normale druk/soms te laag	normale druk/soms te laag	te hoog of haperend	geen doorgang in expansieklep
fluctuerend	fluctuerend	fluctuerend	defecte compressor/expansieklep werkt niet goed
normaal	te hoog	geen goede koelprestaties	Controleer de condensor! Verstopt? Controleer filter/droger
te hoog	normaal of te hoog	hoger	toevoerleiding of expansieklep verstopt
vrij laag	vrij laag	te hoog	te weinig koudemiddel/verdamper defect
normaal tot fluctuerend	normaal tot fluctuerend	te hoog	controleer de expansieklep - mogelijk defect/vocht in het systeem
te laag	te laag	bij kamertemperatuur	te weinig koudemiddel/verdamper defect
normaal	normaal	hoger dan doelwaarde	mogelijk te veel olie in het systeem
te hoog	te hoog	bij kamertemperatuur	zwaar draaien van de compressor, controleer het aircosysteem, controleer de motorventilatie van de condensor
te hoog	te laag	bij kamertemperatuur	defecte compressor/expansieklep werkt niet goed





Geschikte slangen voor onze manometerbrug

Service-snelkoppeling HD 1/4 IN	0764 000 154
Service-snelkoppeling HD 3/8 IN	0764 000 160
Snelkoppeling LD 1/4 IN	0764 000 153
Snelkoppeling LD 3/8 IN	0764 000 165



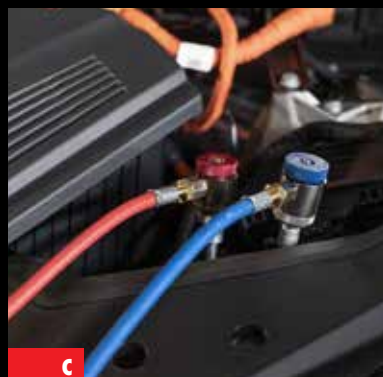
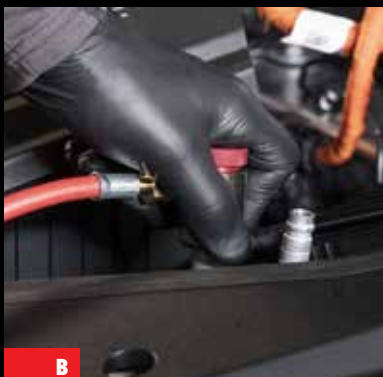
PERFECTE AIRCOSERVICE

Aansluiten. Klaar.
Uw klant tevreden stellen - volledig automatisch.

Met WOW! en het A/C servicestation voor aircosystemen **Coolius Y50A** | art.nr.: **W050 115 020** heeft u alle functies die u nodig hebt om te werken in overeenstemming met de voorschriften.



1 | Als eerste wordt het A/C servicestation voor aircosystemen aangesloten op de lage- en hogedrukaansluitingen van het aircosysteem (AC) van de auto.



2 | Vervolgens wordt "automatische modus" geselecteerd.

Innovatieve gegevensinvoer met CooliusSelect, handige menunavigatie en bediening via een navigatiewiel.



Intelligente koudemiddelanalyse

Intern geïnstalleerd met een duidelijke formule die de samenstelling van de bestanddelen van het geanalyseerde koelmiddel beschrijft.

Het intelligente driefvoudig filtersysteem zorgt ervoor dat er geen olie samen met het koudemiddel in de leidingen van de analyser komt. Dit leidt tot een aanzienlijke verlaging van de onderhoudskosten.

Intelligente documentatie

Documentatie van afzonderlijke onderhoudswerkzaamheden en evaluatie van het totale koudemiddelverbruik. De gegevens kunnen vervolgens worden geëxporteerd via een USB-interface.

Intelligent concept met lage emissie

Innovatieve procedure voor afvoer van afgewerkte olie.

Zorgt voor een zeer laag verlies van koudemiddel.

Intelligente toegang

Een persoonlijk wachtwoord zorgt ervoor dat alleen geautoriseerde personen toegang hebben.

KOUEMIDDEL R1234YF

Meer informatie over de COOLIUS Y50A en het overige aanbod aan onderhoudsapparatuur voor aircosystemen van WOW! is te vinden op:
www.wurth.nl/WOW

▼ Na de service beurt een printbon voor de administratie. Los te bestellen: art.nr. W052200212



LET OP:

- Alle medewerkers die onderhouds- of reparatiewerkzaamheden aan airconditioners uitvoeren, moeten beschikken over een geldig bewijs van bekwaamheid.
- Aflevering standaard met 1 uur training en uitleg in de werkplaats.
- 2 jaar garantie op alle Airco service machines is alleen van toepassing bij het afsluiten van een onderhouds contract, anders standaard 1 jaar.

PERFECTE AIRCOSERVICE

Tip!

Op de sticker in de auto kan de monteur zien hoeveel gram koudemiddel er in de airconditioning aanwezig moet zijn.

- A/C-CONTROLE**
- 3** | "Automatische modus" omvat het leeghalen van koudemiddel uit het aircosysteem, het vacumeren van het aircosysteem en het automatisch vullen van olie, UV en koudemiddel.
- 4** | Aan het einde van de automatische aircoservice worden de waarden van de betreffende werkstap gedocumenteerd en afgedrukt in de vorm van een rapport rechtstreeks vanaf de A/C servicestation.



Let op:

Alleen de hoeveelheid olie die door het aircoservicestation is teruggewonnen mag worden bijgevoerd

- 5** | De koelprestaties worden vervolgens opnieuw gecontroleerd met behulp van de **digitale LED-thermometer** | **art.nr.: 0764 000 013.**



A/C-OLIE



Multigrade Compressor Oil Pro | art.nr.: 0892 764 123

PoE-olie 100 | art.nr.: 0892 764 045

PAG-olie 46 | art.nr.: 0892 764 025

PAG-olie 100 | art.nr.: 0892 764 026

TIP!

Onze **POE-olie 100 | art.nr.: 0892 764 045** is geschikt voor elektrische auto's en hybrides.

TIP!

Dankzij de automatische reinigingscyclus van het A/C servicestation is de Coolius Y50A onmiddellijk klaar voor de volgende airco-onderhoudsbeurt, ongeacht het type olie.

A/C SERVICESTATION

Würth biedt de ideale producten voor het vullen van het A/C servicestation.

Afhankelijk van de uitrustingsvariant zijn de A/C servicestations uitgerust met 1 of 2 containers met verse olie en 1 UV-additiefcontainer.

PAG-olie 100 | art.nr.: 0892 764 026



Standaard UV-lekzoekaditief | art.nr.: 0892 764 134



POE-olie 100 | art.nr.: 0892 764 045



2 | LEKDETECTIE

Perfekte producten voor het opsporen van lekkages.

Würth biedt vele verschillende gereedschappen voor het uitvoeren van de perfecte lekdetectie.



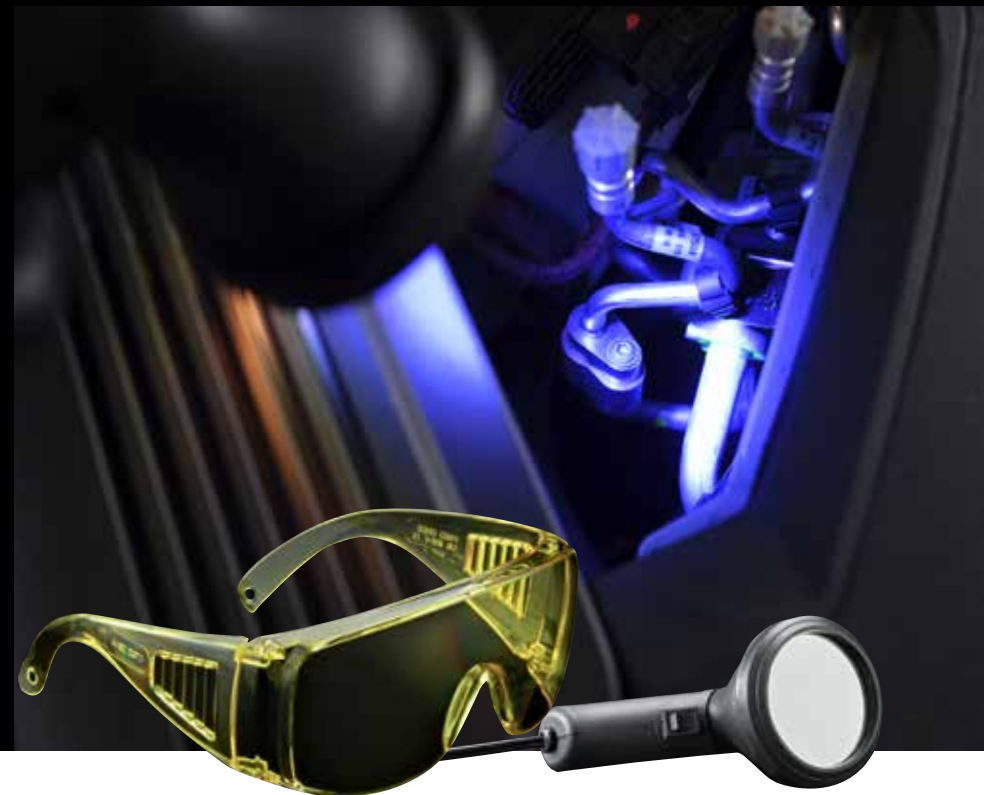
LEKDETECTIE

LEKDETECTIE

Bij Würth producten kan lekdetectie ook zonder problemen worden uitgevoerd zonder A/C servicestation.

Schroef eenvoudig het **aircolekzoekadditief** | art.nr.: 0892 764 010 vast op de **adapter** | art. nr.: 0764 000 114 en plaats deze vervolgens in het **doseerpistool** | art.nr.: 0891 764 010. De volledige inhoud van de cartridge wordt vervolgens via de lagedrukzijde in het aircocircuit geïnjecteerd.

Bij de eerstvolgende service kan het aircosysteem vervolgens eenvoudig en snel worden gecontroleerd met de **UV-lekzoekerlamp 12 V / DC 100 W** | art.nr.: 0964 764 009.



TIP!

Een andere snelle en eenvoudige manier om koudemiddellekken in aircosystemen te vinden, is door alle onderdelen af te zoeken met de **koudemiddellekdetector** | art.nr.: 0764 000 700.



4 adapters voor 1234yf:

Service-snelkoppeling HD 1/4 IN	0764 000 154
Service-snelkoppeling HD 3/8 IN	0764 000 160
Snelkoppeling LD 1/4 IN	0764 000 153
Snelkoppeling LD 3/8 IN	0764 000 165

Andere producten:

Stick lekzoekadditief aircosystemen	0892 764 011
Adapter K	0764 000 111
Adapter S	0764 000 112

FORMEERGASTEST

Eenvoudig te controleren met de **formeergasset van Würth.**

Als eerste wordt het aircosysteem gelegeerd via het A/C servicestation en in de vacuümfase gebracht.

Vervolgens wordt het formeergas aangesloten via het **formeergas reduceerventiel** | art.nr.: 0764 000 801 op de hoge- of lagedrukzijde. Aan de andere kant hebben we de **manometerbrug**. | Art.nr.: 0764 000 017.

Vervolgens wordt het reduceerventiel ingesteld op 5 bar. Als 5 bar wordt bereikt op de drukmeterbrug, is de gasdruk in het aircosysteem correct.

Nu kan het lekdetectieproces worden gestart. In dit geval worden alle onderdelen van het aircosysteem gecontroleerd met de lekdetector, of **elektronische lekdetector**. art.nr.: 0715 532 60

Na het testen kan het formeergas veilig worden afgevoerd door de kraan op de manometerbrug te openen naar de omgeving.

TIP!

Het lekdetectieproces moet ook in de auto worden uitgevoerd.



FORMEERGASDRUKTEST



Stikstofreducerventiel	0764 000 800
Formeergasreducerventiel	0764 000 801
Gereedschapswagen voor stalen flessen	0764 000 565
Gasdetector	0715 532 60
Druktestmeter	0764 000 802
Manometerbrug	0764 000 017
Manometer met reduceerventiel	0984 018 030
Slangenpakket voor druktestmeter	0764 000 804

3 | PREVENTIE

Preventie door perfectie.

Würth biedt de optimale producten voor preventief gebruik bij het afdichten van microlekkages in airconditioningsystemen.



PREVENTIE

PREVENTIE

Optie 1

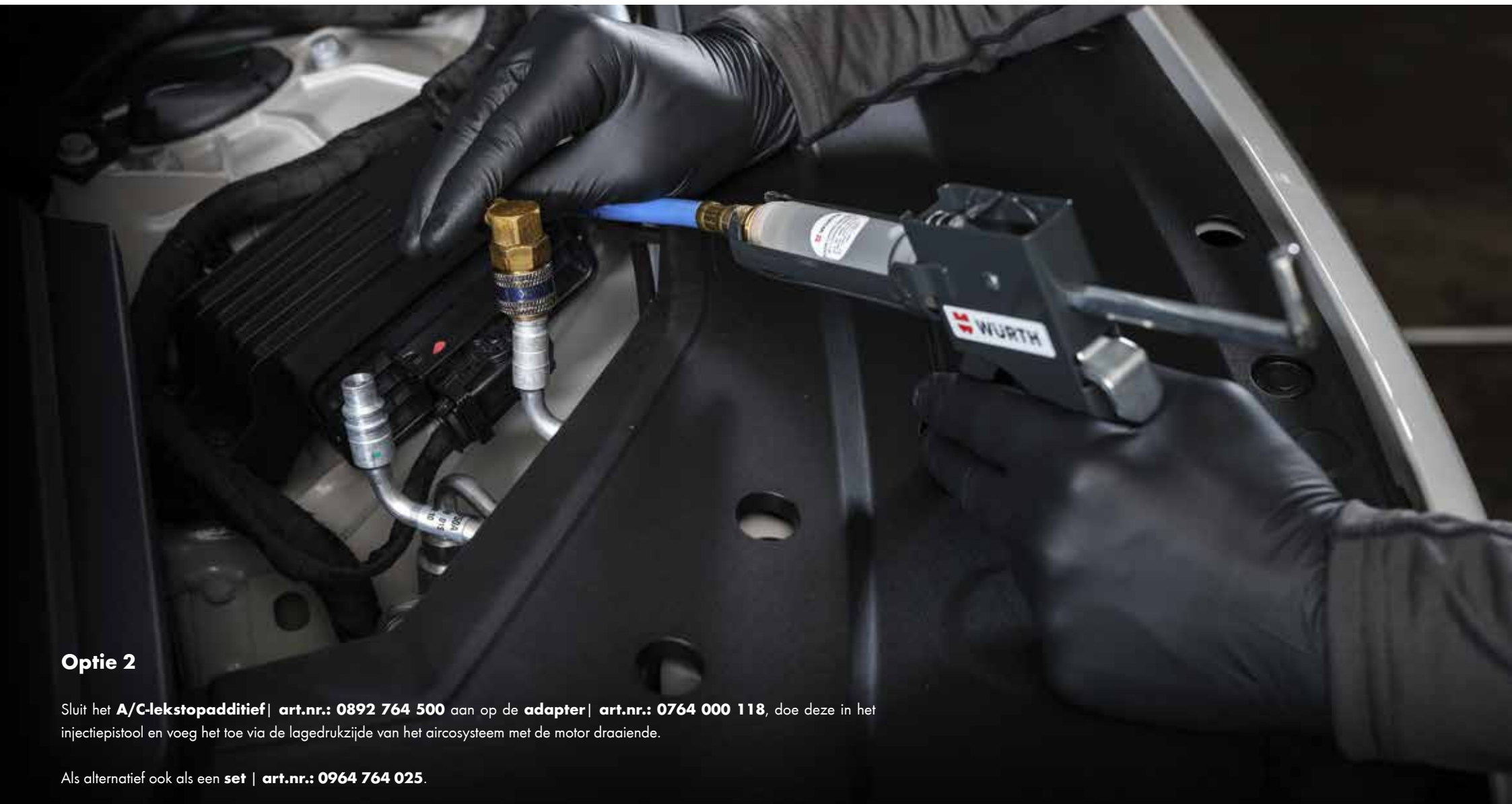
Haal het systeem leeg met het A/C servicestation en vacumeer vervolgens min 20 min.
Koppel het A/C service station af van het voertuig, en sluit de lekstopcartridge aan op de lagedrukszijde van het voertuig en vul het airco systeem met de inhoud.

A/C-lekstop plus | art.nr.: 0892 764 776

Er is ook een geschikte adapter voor het vullen met **lekstopadditief | art.nr.: 0764 001 234** voor R1234YF.
De juiste adapter wordt meegeleverd met de cartridge.

Na het succesvol vullen van het aircosysteem met koudemiddel, laat u de motor van de auto met ingeschakeld airco systeem ongeveer 30 minuten draaien.





Optie 2

Sluit het **A/C-lekstopadditief** | art.nr.: 0892 764 500 aan op de **adapter** | art.nr.: 0764 000 118, doe deze in het injectiepistool en voeg het toe via de lagedrukszijde van het aircosysteem met de motor draaiende.

Als alternatief ook als een **set** | art.nr.: 0964 764 025.

4 | AIRCO REINIGING

Perfekte frisheid.

Op drie niveaus biedt Würth de optimale producten voor perfecte hygiëne en een uniek gevoel van frisheid.



DESINFECTIE EN REINIGING

AIRCO REINIGING

NIVEAU 1

AC Fresh and Easy

Onze AC Fresh & Easy-producten verwijderen geurtjes in het interieur en in airconditioningsystemen van voertuigen gemakkelijk, snel en effectief, zonder dat er werkzaamheden aan de verdamper en het interieur hoeven te worden verricht.

Onze geurverwijderaar **Quick Fresh Pure** | art.nr.: **0892 764 652** bestrijdt niet alleen irritante geurtjes, maar zorgt ook voor een langdurige frisheid.

Quick Fresh Pure | art.nr.: 0892 764 652

- ▶ Bestrijdt irritante geurtjes
- ▶ Duurzaam effect
- ▶ Geen ingewikkelde demontagewerkzaamheden aan de verdamper en het interieur
- ▶ extra handboek nodig voor specifieke werkstappen

Voorspelbare eenheden - één bus voor één toepassing.

Single shot toepassing

Als Single-shot toepassing - één spuitbus voor één auto, is onze geurverwijderaar **Quick Fresh Pure** | art.nr.: **0892 764 652** een eenvoudig vooraf te calculeren behandeling.

Personenwagens:

Schakel de auto uit en spuit een hele bus in het interieur door het geopende bestuurdersportier. Sluit daarna de deur en laat de spray ca. 5 - 10 minuten inwerken. Open als deze tijd is verstreken het bestuurders- en passagiersportier en laat de auto goed ventileren.

Stationwagens/bestelbusjes:

Spuut de bus door de open achterklep naar de voorzijde van het voertuig en sluit vervolgens de achterklep. Voer de hierboven beschreven stappen achtereenvolgens uit.



LET OP:

- ▶ Schakel alle elektrische apparatuur uit tijdens gebruik en vermijd ontstekingsbronnen.
- ▶ Ventileer de ruimte grondig gedurende enkele minuten na gebruik.
- ▶ Rook niet direct na het gebruik in het interieur.
- ▶ Gebruik slechts één bus per behandeling.
- ▶ Vooraf testen op lichte oppervlakken.

LET OP:

Tijdens de behandeling mag niemand in het voertuig komen.

AIRCO REINIGING

NIVEAU 2 

AC PLUS

AC PLUS - gericht langetermijneffect door verfrissing en reiniging op de plaats van oorsprong.

EVAPomat®

art.nr.: 0964 764 400



EVAPomat®

Voor het elimineren van onaangename geuren in het interieur van de auto.
EVAPomat® verstuift de reinigende en geurbestrijdende actieve stoffen met behulp van een ultrasone cel.

Eenvoudige toevoeging van de actieve stof aan de verstuiver

- ▶ Practisch
- ▶ Gebruiksvriendelijk
- ▶ Tijdsbesparende, robuuste en hoogwaardige componenten
- ▶ Lange levensduur van het apparaat
- ▶ Zeer betrouwbaar
- ▶ Gemakkelijk te repareren

Voor optimale reiniging en verfrissing.

Airco cleaner EVAPOPURE 100 ml | art.nr.: 0893 139 103

Airco cleaner EVAPOPURE 1000 ml | art.nr.: 0893 139 102



AIRCO REINIGING

NIVEAU 3 

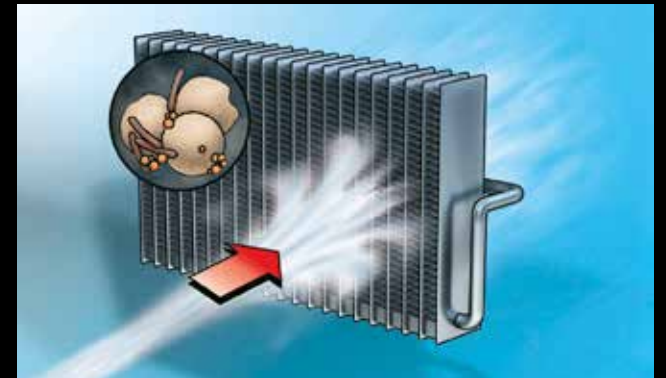
AC Premium

Reinigt en beschermt!

Wilt u meer dan alleen vervelende geurtjes verwijderen? Met onze **Airco reiniger spray** | art.nr.: **0893 764 103** wordt het airconditioningsysteem verfrist, gereinigd en beschermd.

Verwijdert de door bacteriën gevormde filmlaag in het gehele ventilatiesysteem en van het oppervlak van de verdamper van de klimaatinstallatie, en verwijdert geurtjes op betrouwbare wijze met behulp van de extra lange slang en het speciale mondstuk.





5 | ACCESSOIRES

Zorgeloze airconditioning-service.

Rond uw servicewerkzaamheden voor airconditioninginstallaties af met de accessoires. zodat u uw klanten het complete pakket kunt bieden. Dit leidt niet alleen tot extra omzet, maar vergroot ook de loyaliteit en tevredenheid van klanten.



BESCHERMING

Recycle-Guard

Art.nr.: 0764 000 550

Bescherm de A/C servicestation tegen verontreiniging, zoals UV-contrastmiddelen, lekwerende middelen en nog veel meer.

- ▶ Scheidt smeermiddelen en contrastmiddelen af en verzamelt deze
- ▶ Eenvoudige verwijdering van de verzamelde verontreinigingen
- ▶ Werkt op alle R134a-systemen
- ▶ Snelle filtervervanging
- ▶ De geïnstalleerde filtercartridge is ontworpen voor meermalig gebruik
- ▶ Bevestiging tussen voertuig en recyclingstation
- ▶ Corresponderend slangenpakket optioneel (LD of HD)

LET OP:

Let op! Bij gebruik van de Recycle Guard kan een A/C-service-eenheid niet worden gebruikt in volledig automatische modus.



LET OP:

De Recycle Guard wordt geleverd zonder slang of slangaansluitingen, d.w.z. bestel altijd het betreffende slangenpakket.



Slangenpakket HD voor Recycle Guard | art.nr.: 0764 000 551



Slangenpakket LD voor Recycle-Guard | art.nr.: 0764 000 552



Filter voor Recycle-Guard | art.nr.: 0764 000 555

SLIJTDELEN

Slangenpakket

Art.nr.: 0764 000 561

Voor reinigen en drogen van auto-airconditioningsystemen met stikstof.

Voor gebruik in combinatie met een stikstofreducerend ventiel.

Universele adapter met aansluitconus, geschikt voor alle gangbare kabeldoorsneden.

Inhoud:

- ▶ Universele adapter met kegelaansluiting
- ▶ Serviceslang met 45° kogelkraan (geel, 1.80 m lang)



Aanzuigfilterzeef

- ▶ Voor de preventieve bescherming van reserveonderdelen, bijv. na schade aan de compressor
- ▶ Er hoeven geen leidingen te worden gezaagd
- ▶ Er zijn geen extra afdichtingen nodig
- ▶ Permanente bescherming tegen restverontreiniging

Art.nr.: 0764 110 009	10,03 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 010	10,26 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 011	11,07 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 012	11,76 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 001	11,96 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 013	12,00 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 014	12,50 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 015	12,70 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 002	12,95 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 003	13,23 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 004	13,49 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 006	14,02 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 017	14,70 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 007	15,11 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 008	15,70 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 020	16,48 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 021	20,85 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 022	22,00 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 023	22,15 mm	PU/Aant. 3
Art.nr.: 0764 110 025	23,00 mm	PU/Aant. 3

Let op:

Voordat u een airconditioning opent, moet deze worden geleegd en gevacumeerd. Het gebruik van het aanzuigfilter (SF) vervangt niet het doorspoelen van de airconditioning na schade aan de compressor! In plaats daarvan voorkomen de zuigfilters nieuwe problemen met restverontreinigingen.



UNIVERSEEL VENTIELASSORTIMENT

Assortiment universele ventielen aircosysteem

Art.nr.: 5964 076 400

37-delig in systeemkoffer.

Met de meest gebruikte ventielelementen voor (auto) aircosysteem.



Universele afdekkappen assortiment

Art.nr.: 5964 076 401

50-delig in systeemkoffer.



GEREEDSCHAP

Pijpsnijder compact

gemakkelijk snijden van aluminium, koper en andere dunwandige metalen pijpen.

Art.nr.: 0714 551 127

Zaagcapaciteit in stalen buis min./max. 3 - 30 mm

Art.nr.: 0714 551 117

Zaagcapaciteit in stalen buis min./max. 3-16 mm

Laag gewicht

Behuizing, slede/schuif en draaiknop van zinkgietwerk

Tijdbesparende verwerking

Snijwiel kan zonder gereedschap worden gewisseld.

Lange levensduur dankzij beter schuiven van de slede

Doorn in stalen lager
Zeer kleine werkradius

Toepassingsgebied

Voor koper, messing, aluminium en dunwandige stalen pijpen, evenals voor hard kunststof en pijpen met kunststofcoating.

Ontgrendelingsgereedschapsset voor veerringen

Opel

Art.nr.: 0764 000 335

Speciaal ontgrendelingsgereedschap voor de veerringaansluitingen van Opel (GM).



Ontgrendelingsgereedschapsset voor veerringen

VW

Art.nr.: 0764 000 337

Speciaal ontgrendelingsgereedschap voor VW Polo, Phaeton.



FREES VOOR BINNEN- EN BUITENKANT

Binnen- en buitenontbramer

Voor het ontbramen leidingen van aluminium, koper en zacht staal.

Eenvoudig en snel ontbramen

Geharde, geslepen messen

Art.nr.: 071491 20

Lengte (L1)	50 mm
Zaagcapaciteit in stalen buis min./max.	3 - 40 mm
Buitendiameter (D)	50 mm
Snijcapaciteit stalen buis inch min.	1/8 inch
Zaagcapaciteit stalen buis inch max.	13/8 inch
Zaagcapaciteit stalen pijp max.	40 mm



Art.nr.: 071491 21

Lengte (L1)	85 mm
Zaagcapaciteit in stalen buis min./max.	10-54 mm
Buitendiameter (D)	65 mm
Snijcapaciteit stalen buis inch min.	1/8 inch
Zaagcapaciteit stalen buis inch max.	13/4 inch
Zaagcapaciteit stalen pijp max.	54 mm



Snelle ontbramer

Art.nr.: 071442 07

Onmiddellijk toepasbaar ontbraamgereedschap met meegeleverd HSS-mes Ø 3,2 mm.

Past zich aan de contouren van het werkstuk aan

Snelwisselmes

Robuust ontwerp

Meshouder van metaal



WERKBESCHERMING

Veiligheidsbril FORNAX®plus

Art.nr.: 0899 102 242

Maximale bescherming met een innovatieve vormgeving.

Optimale afdekking van het ooggebied

- ▶ Met geïntegreerde zijbescherming
- ▶ Groot gezichtsveld via panoramavenster

Speciale lenstechnologie en hoogwaardige coating

- ▶ Vervormingsvrij zicht
- ▶ Extreem krasbestendig aan de buitenzijde, permanent niet-beslaan aan de binnenzijde
- ▶ 100% UV-bescherming (tot 400 nm)

Innovatieve boogtechnologie

- ▶ Hoog draagcomfort dankzij flexibele 2K-hanger
- ▶ Flexibele aanpassing dankzij variabele hoek op de slapen
- ▶ Blijft veilig zitten zonder drukplekken, zelfs na lange draagtijd

Slim design

- ▶ Zeer compact indien ingeklapt
- ▶ Uitstekend te combineren met ademhalingsmaskers



WERKBESCHERMING

Chemicaliën- en vloeistofbestendige vinylhandschoen

Art.nr.: 0899 430

Volledig gedompelde veiligheidshandschoen met vinylcoating op katoenen jerseyvoering

- ▶ Zeer goede grip in vochtige en droge omstandigheden dankzij micro-opruwing van de handpalmen
- ▶ 100% vloeistofdicht
- ▶ Koude- en warmte-isolerende voering van jersey



Wegwerphandschoen nitril

Art.nr.: 0899 470 370

Vloeistofdichte, voedselveilige wegwerphandschoen

- ▶ Poedervrij
- ▶ Siliconenvrij fabricageproces
- ▶ In een praktische wegwerpdispenser



M	0899 470 101	PU/Aant. 100
L	0899 470 102	PU/Aant. 100
XL	0899 470 103	PU/Aant. 100

Nitril handschoen zijn ook verkrijgbaar in blauw, paars, oranje (extra grip) en blauw extra sterk (0899 470*).

WERKKLEDING

Stretch X fleecetrui

Art.nr.: M456135 002* | Maat L | Antraciet

De sportieve trui is gemaakt van zeer lichte functionele stretchstof. Het gladde oppervlak trekt geen vuil aan.

- ▶ Thermoregulerend textiel
- ▶ 2 buitenzakken met ritsluiting
- ▶ Reflecterende stroken, contrasterend stiksels
- ▶ Antibacteriële afwerking

*Ook verkrijgbaar in andere maten en kleuren



Broek Stretch X

Art.nr.: M403311 417* | Maat 40 | Grijs

Moderne broek van stretchmateriaal. Biedt weerstand en maximaal comfort. De afgedekte knoppen voorkomen oppervlaktekrassen.

- ▶ Verborgen knopen (om krassen te voorkomen)
- ▶ 7 buitenzakken, 2 penzakken, duimstokzak
- ▶ E-Care-materiaal (bescherm het lichaam voor 99% tegen elektromagnetische straling)
- ▶ Reflecterende inzetstukken, ergonomisch gevormd in versterkt kniegedeelte, elastische tailleband
- ▶ Drievoudige naden, klemmen voor badgehouders
- ▶ Kniezakken, gecertificeerd conform DIN EN 14404

*Ook verkrijgbaar in andere maten en kleuren



Heupjack Stretch X

Art.nr.: M401250 002* | **Maat L** | **Grijs**

De innovatieve stretchstof combineert het comfort van katoen met de duurzaamheid van polyester. De verborgen knopen voorkomen krassen op oppervlakken en gaas-inzetstukken voor maximale ventilatie.

- ▶ Verborgen knopen (om krassen te voorkomen)
- ▶ 5 buitenzakken, 2 binnenzakken en pennenzak
- ▶ E-Care-materiaal (beschermt het lichaam voor 99% tegen elektromagnetische straling)
- ▶ Reflecterende inzetstukken, verstelbare manchetten en zoom met klittenband
- ▶ Drievoudige naden, klemmen voor badgehouders

*Ook verkrijgbaar in andere maten en kleuren



Stretch X S3 veiligheidsschoenen

Art.nr.: M418099 044* | **Maat 44** | **Grijs**

Flexibele en innovatieve veiligheidsschoen met comfortabele stretch-inzetstukken. Ideaal voor werkzaamheden waarbij vaak moet worden geknield.

Materiaal bovenkant schoen: Suède met textiel inleg

Veiligheids categorie: S3

Normen: ISO 20345, SRC

ISO: 20345

Andere norm: SRC

Typebeschrijving: Lage schoen

Voetbreedte: 11 (comfortbreedte veiligheidsschoen)

*Ook verkrijgbaar in andere maten en kleuren



Contactgegevens

Würth Nederland B.V.

Postbus 344

5201 AH 's-Hertogenbosch

T +31 (0)73 - 629 19 11

F +31 (0)73 - 629 19 22

info@wurth.nl

www.wurth.nl

Colofon

© Würth Nederland B.V.

Verantwoordelijk voor de inhoud: R. Besters

Grafische opmaak: afd. DTP/R. de Wilde

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar
gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere
wijze dan ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de
uitgave.

Art.nr. 5995 000 558

MPR/DTP - RW - DTP - 2' - 03/'20