

FESTOOL

MAGAZINE.

#9

DE UITGAVE VOOR SCHILDERS.

VOORJAAR 2021

MOBIEL WERKEN
ZO WERKT U FLEXIBELER EN
ONAFHANKELIJKER



FLEXIBEL & ONAFHANKELIJK

FOCUS VOOR SCHILDERWERK ZIJN MOBIELE MACHINES ONMISBAAR ⁰⁴

TOOLS MET HET NIEUWE SYS-POWERSTATION BENT U VOLLEDIG ONAFHANKELIJK VAN NETSTROOM ¹²

DEDICATION DE SCHILDERS VAN DE FIRMA DIDIER WERKEN OP EEN PLEK WAAR ANDEREN VAKANTIE VIEREN ²⁰

TOOLS OP MAAT GESNEDEN ACCU-OPLOSSINGEN VOOR ELKE SCHILDERTOEPASSING ⁴⁴

LOOK INSIDE HET NIEUWE SYSTAINER³-SYSTEEM COMBINEERT HET BESTE UIT DRIE WERELDEN ⁵⁴

VOORWOORD

Beste lezer,

In de afgelopen maanden zijn we geconfronteerd met het feit dat plannen echt zeer lastig is en dat daardoor telkens weer veel flexibiliteit vereist is. Zowel privé als in ons werk. Dat hebt ook u als professional in de schildersbranche aan den lijve ondervonden.

Dat u ook verder volgens plan, onafhankelijk en flexibel kunt werken heeft voor ons de hoogste prioriteit. Onze **op maat gemaakte accu-oplossingen** ondersteunen u daarbij optimaal bij al uw werkzaamheden. Daarnaast kunt u vanaf nu met het nieuwe **SYS-PowerStation** ook snoergebonden machines geheel onafhankelijk van de netstroom bedienen, om het even waar en wanneer: u hebt uw eigen stopcontact namelijk altijd bij de hand. En de nieuwe generatie **Systainer³** maakt het flexibele werken maar liefst driemaal eenvoudiger: in de werkplaats, tijdens vervoer en op de bouwplaats.

Wij hebben het **schildersbedrijf Didier** bezocht, waarvan de teams vanuit Nice op veel bouwplaatsen langs de Côte d'Azur actief zijn. Hun kernactiviteit bestaat uit schilderswerkzaamheden op het hoogste niveau. De gereedschappen van Festool ondersteunen hen daarbij.

Wij wensen u veel plezier met onze actuele uitgave van ons magazine! Laat u zich inspireren – en blijf gezond!

Met vriendelijke groet



Barbara Austel
Vennoot Festool GmbH

INHOUD

#9

03

04

Focus

MOBIEL WERKEN

Mobiele apparaten en terminals maken u onafhankelijker en flexibeler tijdens uw werk.

12

Tools

POWERSTATION

Met het nieuwe SYS-PowerStation hebt u altijd uw stopcontact bij de hand.

20

Dedication

HAUT DE GAMME

Schildersbedrijf Didier in het Franse Nice heeft zich gespecialiseerd in bijzondere klantwensen.

28

Colors & Surfaces

ALS ALLES BIJZONDER MOET ZIJN

Het personeel van Didier beheerst talloze materialen en schildertechnieken.

30

Tools

GENIAAL TOT DE DERDE MACHT

De nieuwe Systainer³ is nog genialer: in de werkplaats, tijdens transport en op de werf.

38

Colors & Surfaces

BLEU BLANC ROUGE

Op de façade van de „Marseillaise“ prijken de drie nationale kleuren van Frankrijk.

44

Tools

READY.

Met de op maat gesneden accu-producten van Festool kunt u volledig onafhankelijk werken.

53

Solutions

SNEDE NA SNEDE

Hoe u met de accuisolatiezaag ISC 240 van Festool optimale resultaten bereikt.

54

Look Inside

EENVOUDIG. VEILIG. MOBIEL.

In het nieuwe transportsysteem van Festool, TANOS en bott is alles altijd veilig opgeborgen.

58

Tool tip

ENERGIE-SET

Met de Festool energie-set hebt u altijd en overal voldoende accu-vermogen bij de hand.

59

Impressum



MOBIEEL WERKEN



RADFELD

47° 27' N | 11° 55' E



AMSTERDAM

52° 22' N | 4° 53' E

Voor schilderwerk zijn mobiliteit en flexibiliteit onmisbaar. Digitale hulpmiddelen en accu-machines bieden daarbij waardevolle ondersteuning. We mochten rondkijken bij twee bedrijven in Oostenrijk en in Nederland.

Overall mobiel.

Met meesterschilder Michael Laiminger op pad in Tirol.

06

Vrijwel altijd is Michael Laiminger, bedrijfsleider van een schildersbedrijf in het Oostenrijkse Radfeld, onderweg. In zijn hoofd of met de auto. Als jonge knaap ging Michael al met zijn vader mee naar klanten en naar bouwplaatsen. Sindsdien is er het nodige veranderd. De aangeboden opdrachten zijn diverser geworden. Er wordt nog meer flexibiliteit en snelheid vereist. „In ons bedrijf worden steeds minder werkzaamheden in de werkplaats uitgevoerd. Het meeste werk wordt direct op de werf verricht”, vertelt Michael Laiminger en hij vult aan: „Bovendien moeten wij als vakmensen op de bouwplaats vaak nog sneller en flexibeler reageren op wijzigingen van deadlines en andere gebeurtenissen. En daar mag de kwaliteit van het werk natuurlijk niet onder lijden.”

Zijn 15 medewerkers zijn aan het werk op bouwplaatsen verspreid over heel Tirol. We hoeven niet bang te zijn dat de baas het overzicht verliest. Want daarvoor is hij te goed georganiseerd. Met digitale hulpmiddelen en mobiele machines is zijn bedrijf optimaal uitgerust: „We werken bijna uitsluitend met accu-gereedschap van Festool. Daarmee kunnen we locatie-onafhankelijk werken. Dat bespaart ons bovendien tijd en geld op de werven.” Behalve aan de kwaliteit van de machines hecht Michael Laiminger ook veel waarde aan de opberg- en transportmogelijkheden van de Systainers. Zowel in de werkplaats, in de bedrijfswagen of op de bouwplaats kan alles veilig en eenvoudig worden opgeborgen en vervoerd.

Bovendien vertrouwt Michael Laiminger op moderne connectiviteit. De werkdag begint met het verzenden van informatie op de mobiele apparaten van de medewerkers. Vanaf de bouwplaats kunnen zij rechtstreeks verbinding maken met het kantoor. Wanneer de einddata's van werkopdrachten worden gewijzigd, worden de medewerkers direct via hun mobiele apparaat geïnformeerd via een pushbericht. Bij de jonge medewerkers slaat dit goed aan. En voor de baas is dit een enorme uitkomst: „Hierdoor wordt de van ons verwachte mobiliteit en flexibiliteit in plaats van een vloek, een zegen”, vertelt Michael Laiminger enthousiast.



↑ Met de compacte accu-machines van Festool kunnen de medewerkers van Laiminger overall onafhankelijk en mobiel werken.

→ Voor planning en coördinatie gebruikt bedrijfsleider Michael Laiminger digitale hulpmiddelen zodat de werkdag van zijn teams optimaal is voorbereid.

**„ONZE MEDEWERKERS HEBBEN
EEN APP GEÏNSTALLEERD OP
HUN MOBIELE APPARATEN.
DAARIN ZIJN ALLE BOUWPLAAT-
SEN OPGESLAGEN. ZO KUNNEN
WE EEN WATERDICHT
BOUWPLAATSDOCUMENTATIE
GARANDEREN.”**

Michael Laiminger, bedrijfsleider van schildersbedrijf
Laiminger, Radfeld (Oostenrijk)

A man with a beard, wearing a blue polo shirt, is leaning over a workbench in a workshop. He is looking at a tablet computer. On the workbench, there are some papers and a tablet. The background shows workshop equipment and a woman's head on the left.

RADFELD

47° 27' N | 11° 55' E

DIGITAAL ONDERWEG

Wie ook onderweg alle machines en accessoires in de gaten wil houden, kan niet zonder de digitale hulpmiddelen en apps van Festool. Waar u ook bent, met de Festool Work-app en Order-app bent u altijd op de hoogte. En via uw persoonlijk MyFestool-account kunt u op elk gewenst moment overzichten van uw machines, garanties en meer opvragen.



FESTOOL WORK-APP

Met de Festool Work-app hebt u de controle over uw geregistreerde machines: via Bluetooth® kunt u uw machines en accupacks zeer eenvoudig met elkaar verbinden. Zo worden bijvoorbeeld de laadstatus of de temperatuur van de accupacks op de smartphone weergegeven, en u kunt deze zelfs traceren.



FESTOOL ORDER-APP

Met de Order-app kunt u eenvoudig onderweg of in de werkplaats de juiste accessoires selecteren en direct online bestellen bij de dealer. En omdat er op de vele werven altijd wel iets ontbreekt, is het bijzonder handig dat u uw digitale inkooplijst kunt delen met de medewerkers op locatie.

De Festool Work-app en Festool Order-app zijn beschikbaar voor iOS- en Android-smartphones en -tablets. Ze kunnen gratis in de Appstore of Google Playstore worden gedownload.

Mobiel werken. Gezond blijven.

Wie mobiel wil zijn, mag zijn gezondheid niet uit het oog verliezen, aldus André Moons van TNO Nederland.

FM: Klopt het dat van schilders steeds meer mobiliteit en flexibiliteit wordt verwacht?

AM: Die indruk heb ik wel. Maar je moet onderscheid maken. Bij projecten voor bestaande bouw wordt meer op de bouwlocatie gewerkt, terwijl vooral bij grotere nieuwbouwprojecten een sterke prefab-trend waarneembaar is. Als we het over mobiliteit en flexibiliteit hebben, moeten we denk ik, onderscheid maken tussen beide: alles wat in de werkplaats of in de fabriek prefab wordt geproduceerd, en datgene wat op locatie op de bouwplaats gebeurt.

FM: U houdt zich bij TNO bezig met innovatieve technologieën die de werkomstandigheden vereenvoudigen. Wat is er de laatste jaren gebeurd op het gebied van mobiliteit?

AM: Bijzonder veel. Er wordt meer machinaal gewerkt. De machines zijn lichter, gebruiksvriendelijker en tegelijkertijd krachtiger geworden. Vooral met de verdere ontwikkeling van accu-machines is in de afgelopen jaren veel bereikt. Daardoor zijn vakmensen natuurlijk onafhankelijker geworden, zowel in de werkplaats als op de werf.

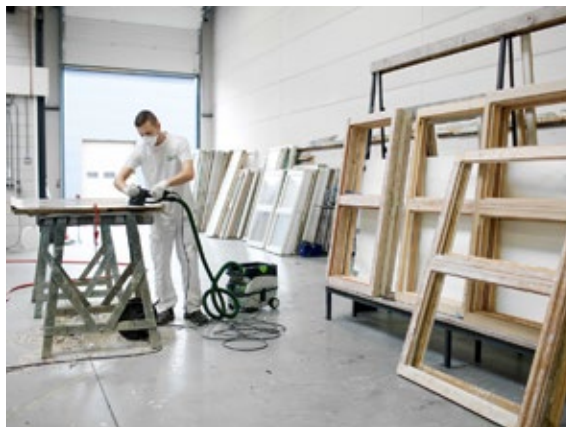
FM: Hoe schat u de ontwikkelingen voor de toekomst in?

AM: Wanneer we kijken naar de veranderende werkomstandigheden, dan mogen we bij het onderwerp mobiliteit de bescherming van de gezondheid niet vergeten. Ik moet snel en efficiënt werken, en op meerdere locaties tegelijk? Dan verdwijnt de aandacht voor ergonomisch en stofvrij werken wel eens naar de achtergrond. Maar daar staat tegenover dat de stofafzuiging van accu-machines tegenwoordig vele malen efficiënter en gebruiksvriendelijker is dan voorheen. Ook op dat terrein heeft een vergaande technologische ontwikkeling plaatsgevonden. In de toekomst zal het nog belangrijker zijn dat de vakman zich hiervan bewust wordt.



ANDRÉ MOONS

Projectleider Bouw en Ondergrond bij de onafhankelijke organisatie TNO in Nederland. Hij houdt zich intensief bezig met arbeidsomstandigheden in verschillende beroepen, en met name met aspecten op het gebied van veiligheid en gezondheidsbescherming.



↑ Bij grootschalige renovatieprojecten worden kozijnen en deuren in de ruime werkplaatsen zorgvuldig bewerkt.

↓ Mobiel en flexibel zijn is bij de firma Wolters, die vanuit vier vestigingen in heel Nederland actief is, ook een kwestie van logistiek.





↑ Hans en Gert-Jan Wolters (rechts) staan als derde generatie aan het hoofd van het schildersbedrijf en hebben dit in de afgelopen 20 jaar met succes uitgebreid.

**„DE ACCU-MACHINES VAN
FESTOOL MAKEN ONS WERK IN
DE WERKPLAATS EN OP DE
WERF EEN FLINK STUK LICHTER.
IN EEN MODERN SCHILDERS-
BEDRIJF KUN JE ZE ECHT NIET
MEER MISSEN.“**

Hans Wolters, bedrijfsleider van schildersbedrijf
Wolters B.V. in Deventer

Altijd en overal.

Op bezoek bij de firma Wolters in Deventer.

09

Als je vanuit Tirol naar Nederland reist, lijkt alles anders te zijn: geen bergen en dalen, maar in plaats daarvan vlak land en oneindige vergezichten. In de schildersbranche zien we echter geen wezenlijke verschillen. We gaan op bezoek bij schildersbedrijf Wolters B.V. in Deventer. Dat ligt ongeveer anderhalf uur ten Oosten van Amsterdam. Met meer dan 100 medewerkers behoort Wolters tot de grote bedrijven. Op de hoofdvestiging in Deventer worden projecten voor het hele land voorbereid en gecoördineerd. Grootschalige schilderwerkzaamheden worden in de grote fabriekshal en in de moderne spuitcabine uitgevoerd. De teams van Wolters moeten echter vooral altijd en overal kunnen werken en alles bij de hand hebben.

„Een efficiënte planning en een hoge mate van flexibiliteit is voor een bedrijf van onze omvang van wezenlijk belang“, vertelt Gert-Jan Wolters. Soms zou hij willen dat hij twee extra oren had, zodat hij met drie personen tegelijk zou kunnen bellen: met klanten en opdrachtgevers, met leveranciers en opzichters, en met zijn ploegbazen en teams op de bouwerven. „Gelukkig hebben we de afgelopen jaren de noodzakelijke structuren en mobiele hulpmiddelen geïnstalleerd om dat allemaal te kunnen coördineren“, vertelt de bedrijfsleider.

Zijn broer Hans Wolters, zelf gediplomeerd schilder, is verantwoordelijk voor de „kwaliteit van het werk“. Mobiel en flexibel zijn, betekent voor hem vooral: de juiste machines aanschaffen. „In mijn begintijd heb ik in het bedrijf van mijn vader nog met de geweldige, maar wel vrij zware Festo-machines leren werken. Het huidige aanbod van Festool op het gebied van mobiele accu-machines is uniek en binnen het systeem werkelijk fantastisch“, vertelt hij enthousiast. Op de bouwplaats zijn ze ondertussen onmisbaar geworden en ook in de werkplaats kun je er veel lichter en prettiger mee werken. En omdat in Nederland bijzonder strenge regels gelden op het gebied van gezondheidsbescherming, wordt ook op de bouwplaatsen alleen met stofafzuiging gewerkt. Zeer eenvoudig en natuurlijk mobiel: met de accu-machines met stofafzuigstelsel van Festool.



↑ Projectleider Martin van Bussel is verantwoordelijk voor een groot restauratieproject in het centrum van Amsterdam.

↓ Een medewerker van Wolters bij de renovatie van raamkozijnen. Mobiël werken op een stelling betekent in Nederland altijd: met stofafzuiging.



AMSTERDAM

52° 22' N | 4° 53' E

Altijd mobiel.

Optimaal voorbereid met mobiele terminals en hulpmiddelen.

De praktijk van de schildersbranche is complexer geworden, en sommigen zeggen: ingewikkelder. Enerzijds klopt dat. Anderzijds is het dankzij digitale hulpmiddelen en slim door-dachte elektrische machines mogelijk om eenvoudiger, en misschien wel efficiënter, het doel te verwezenlijken. Via smartphones of tablets staan beide bedrijfsleiders van Wolters rechtstreeks in contact met hun projectleiders en medewerkers. „Mobiele hulpmiddelen en apps zorgen ervoor dat de vereiste flexibiliteit geen stress oplevert“, vertelt Gert-Jan Wolters: „En wanneer onderhoud- of reparaties nodig zijn, kunnen we snel reageren zodat dit geen uitvaltijd oplevert.“

En ook op het gebied van de „hardware“ zijn mobiele en flexibele oplossingen ondertussen onmisbaar geworden. Met het legendarische Systainer-systeem heeft Festool een ware revolutie teweeggebracht voor de organisatie op de werkplaats, op de bouwplaats en voor het transport. Wat betreft flexibiliteit biedt de productlijn met krachtige 18-volts accu van Festool alles wat het werk van schilder lichter maakt. Zelfs machines met een hoger opgenomen vermogen kunnen met het nieuwe SYS-PowerStation volledig onafhankelijk van netstroom worden gebruikt. Dat gelooft u niet? Dan raden wij u aan om gewoon naar de volgende pagina te gaan.

Hoe wij u tijdens uw dagelijkse mobiele werkzaamheden optimaal ondersteunen, kunt u lezen in onze blog:
» www.festool.be/blog



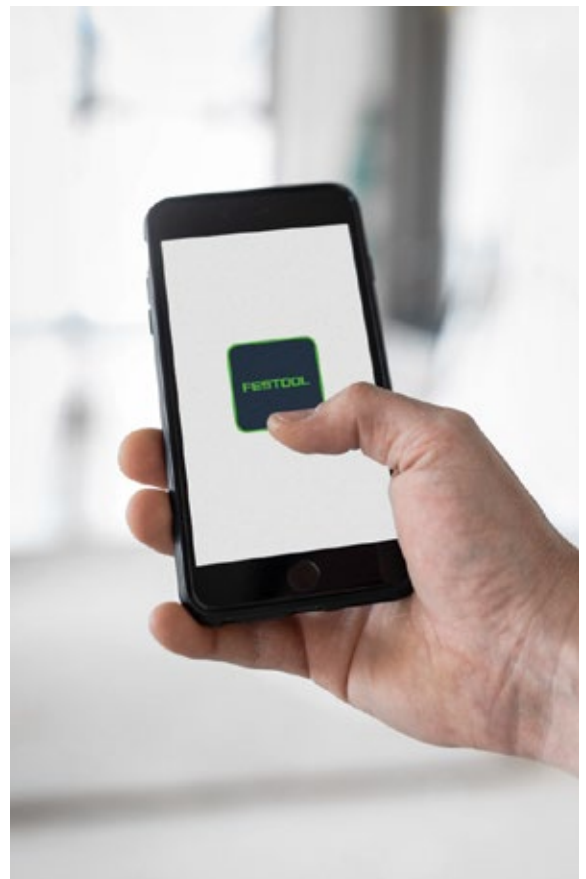
SERVICE ZONDER DISCUSSIES

In het kader van Garantie all-inclusive* geldt de volledige garantiedekking niet alleen voor uw machines maar ook voor alle accu's: want de „Volledige reparatie“** is de eerste drie jaar helemaal gratis – en dat geldt ook voor accu's en oplaadapparaten. Voorwaarden, toelichting en verdere informatie vindt u op pagina 59.

„MOBIELE HULPMIDDELEN EN APPS ZORGEN ERVOOR DAT DE VEREISTE FLEXIBILITEIT GEEN STRESS OPLEVERT. EN WANNEER ONDERHOUD OF HERSTELLINGEN NODIG ZIJN, KUNNEN WE SNEL REAGEREN ZODAT DIT GEEN UITVALTIJD OPLEVERT.“

Gert-Jan Wolters, bedrijfsleider
van schildersbedrijf Wolters B.V. in Deventer

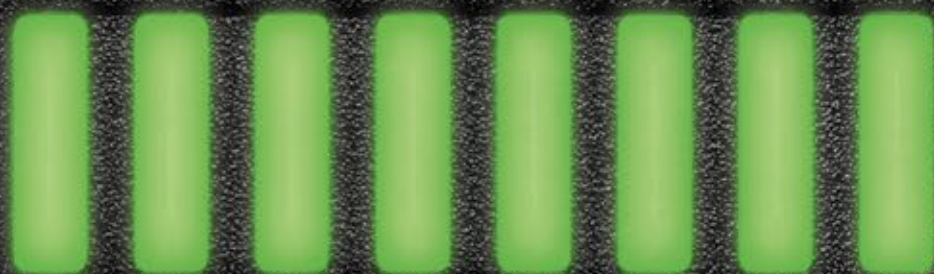
↓ Op de smartphone of tablet heb je je kantoor altijd bij de hand. Mobiele hulpmiddelen en apps vereenvoudigen het werk.



POWER STATION

Met het nieuwe SYS-PowerStation bent u volledig onafhankelijk. U hebt uw stopcontact namelijk altijd bij de hand. 1.500 wattuur aan energie in Systainer-formaat die u overal mee naartoe kunt nemen.

Tekst: **Melissa Berger** | Fotografie: **Thomas Baumann, Torben Jäger** | **Wurzel Medien**



Altijd en overal stroom.

14 Het nieuwe SYS-PowerStation in mobiel Systainer-formaat.

Er is altijd wel iets. Een kabel trekken op de werf is lastig. Op de achtergrond dreunt en stinkt een dieselgenerator. De bouwkast is overbelast. En als je dan eindelijk een van de schaarse stopcontacten te pakken hebt, slaat kort daarna de zekering door. Vervelend, en het kost bovendien veel tijd en geld. Zou het niet onvoorstelbaar handig zijn als je niet meer afhankelijk zou zijn van de wirwar aan kabels, van overbezette bouwkasten en van stinkende generatoren?

Dat spreekt voor zich! En met het volledig nieuwe SYS-PowerStation van Festool kan dat! Het stroomstation met hoge capaciteit heeft meer dan voldoende energie: 1500 wattuur in compact en mobiel Systainer-formaat. Bij de meeste toepassingen is dat voldoende voor een hele werkdag. Met 3680 watt continu en kortstondig tot maximaal 11.000 watt voedt het SYS-PowerStation alle snoermachines met meer dan voldoende vermogen – zelfs stofzuigers, grote zagen en boorhamers.

Het mooie daarvan: u kunt het SYS-PowerStation gebruiken als een normaal 230-volt-stopcontact. Nog beter: vervelende verrassingen of werkonderbrekingen behoren tot het verleden. Voortaan kunt u het machinegebruik op de werf namelijk feilloos plannen. En last but not least: u kunt volledig onafhankelijk werken, waar, wanneer en met welke machine u maar wilt – ongeacht of het een machine van Festool of van een andere fabrikant is.



Een propere zaak

Het SYS-PowerStation heeft het vermogen van een 230-volt-stopcontact – met één druk op de knop, emissieloos en geheel geruisloos.



VOOR HET ZWAARDERE WERK

Met het SYS-PowerStation, een renovatiefrees RG 130 en stofafzuiging kunt u lijmresten verwijderen van 62 m² tegels- of parket, zelfs zonder afhankelijk te zijn van netstroom.



NEEM UW 230-VOLT-
STOPCONTACT OVERAL
MEE NAARTOE WAAR
U HET NODIG HEBT. MET
HET SYS-POWERSTATION
KAN DAT – ALTIJD, OVERAL
EN BETROUWBAAR.

STRESS!

Om gek van te worden!

Steeds weer zonder stroom?
Wat er allemaal kan misgaan
op de bouwplaats.

16

1

Als u een eind van de bouwkast verwijderd bent ...

... is de enige mogelijkheid een kabel trekken: over trappen en vloeren, en zelfs over het dak. De stroomvoorziening is lastig en leidt niet zelden tot problemen. Met het SYS-PowerStation hoeft u niet eerst op zoek naar stroom.

**PLANNING?
HOE DAN?**

3

En als de stop dan ook nog doorslaat ...

... kun je wachten op vervelende verrassingen of werkonderbrekingen. Het SYS-PowerStation is een compact stroomstation dat niet alleen de allerhoogste prestatiewaarden biedt, maar ook nog eens een uitstekende stroomkwaliteit garandeert. Zo kunt u altijd veilig en zonder onderbrekingen werken.

**TE
VEEL!**

**STANK!
LAWAAI!**

4

Wanneer de dieselgenerator stinkt en lawaai maakt ...

... ontstaat de behoefte aan een stille en schone oplossing. Dat is precies wat het emissieloze en geruisloze SYS-PowerStation u biedt. En als u helemaal gezond wilt werken, kunt u ook nog een stofzuiger in combinatie met het SYS-PowerStation gebruiken.

2

Wanneer alle apparaten tegelijkertijd stroom vragen ...

... is de bouwkast ofwel continu bezet ofwel hopeloos overbelast. Met het SYS-PowerStation bent u volledig onafhankelijk. U hebt namelijk uw stopcontact altijd en overal bij de hand.

**TE KORT!
AARG!**

5

Wanneer u wilt besparen op de kosten voor bouwstroom ...

... kunt u het beste uw eigen stroom meenemen. Hoe? Natuurlijk met het nieuwe SYS-PowerStation. Compact en mobiel, met een opslagcapaciteit van 1500 wattuur aan energie. Dat is niet alleen een enorm vermogen, het is ook een directe kostenbesparing op de bouwplaats.

Dat helpt!

Met het SYS-PowerStation hebt u altijd uw eigen power bij de hand.

17



Ruim voldoende energie

Zeer hoge prestaties, lange gebruiksduur- en korte laadtijden: het uiterst krachtige stroomstation biedt voldoende energie voor alle machines, zodat u op elke bouwplaats volledig onafhankelijk kunt werken.



VOOR BARISTA'S OF KOFFIEVERSLAAFDEN

Met het SYS-PowerStation kunt u ca. 240 koppen espresso of 135 koppen koffie zetten.

Het SYS-PowerStation herbergt een volledig nieuwe, wereldwijd unieke technologie die deze enorm krachtige prestaties en hoge energiecapaciteit in dit compacte formaat mogelijk maken. En als we het over "power" hebben, dan is dat geen woord te veel gezegd. Want wat hebt u aan een stroomstation dat het opgeeft bij machines met een groot opgenomen vermogen, zoals zagen of frezen?

Behalve zeer hoge prestaties, een lange gebruiksduur- en korte laadtijden hebben we ook veel aandacht besteed aan een uitstekende stroomkwaliteit, zodat ook gevoelige apparatuur, zoals smartphones, tablets, computers of tv's probleemloos kunnen worden gebruikt. Onafhankelijk van de laadstatus levert het SYS-PowerStation betrouwbare, hoge prestaties. De capaciteitsindicatie geeft de actuele laadstatus weer.



**„MET HET SYS-POWERSTATION
KUNT U GEGARANDEERD
STOFARM WERKEN OP ELKE
BOUWPLAATS – ALTIJD EN
OVERAL, ZONDER UITZONDE-
RINGEN EN ZONDER
BOUWSTROOM.“**

Dino Frey, opleidingsdocent en trainer van Festool

Energie voor iedereen.

Emissieloos en proper.

Voor schilders, die zijn aangewezen op het gebruik van krachtige elektrische machines, is het SYS-PowerStation een enorme vooruitgang. Dit is een echte „mobiele krachtpatser“, omdat u vanaf nu al uw machines zonder netstroom kunt gebruiken. U bespaart tijd en geld omdat u op de bouwplaats altijd uw eigen stopcontact bij de hand hebt en omdat stroomstations als energiebron daadwerkelijk efficiënter zijn dan dieselaggregaten.

Bovendien hebben u en uw medewerkers geen last meer van stinkende en luidruchtige dieselgeneratoren. Met het SYS-PowerStation beschikt u namelijk emissieloos en volledig geruisloos over de benodigde hoeveelheid stroom. Met het nieuwe SYS-PowerStation kunt u zelfs machines met stofafzuiging zonder kabel gebruiken. Met de combinatie van een kabelafhankelijke machine en een stofzuiger kunt u dus overal volledig onafhankelijk en stofarm werken.

Dit alles en meer maakt het SYS-PowerStation tot een buitengewoon lonende investering: voor uw bedrijf, voor uw gezondheid en voor het milieu. Alledaagse ongemakken op de werf kunt u hiermee eenvoudigweg omzeilen. Sterker nog: u kunt zelf een actieve bijdrage leveren aan het verbeteren van de omstandigheden op de werf. Uw medewerkers en klanten zullen dat weten te waarderen. U zult echter wel de jaloerse blikken van uw collega's moeten verdragen.



VOOR EINDELOZE SCHUURWERKZAAMHEDEN

Het SYS-PowerStation heeft zoveel „pit“ dat u met de PLANEX langnek-schuurmachine en de stofzuiger oppervlakken van meer dan 200 m² kunt schuren.

SYS POWER STATION

19



HET STOPCONTACT OM MEE TE NEMEN

- › **Energiepakket met enorme capaciteit.** Het SYS-PowerStation produceert langdurig 3680 watt en kortstondig tot wel 11.000 watt voor elke 230-volts machine.
- › **Mobiel en compatibel.** Het SYS-PowerStation in Systainer³-formaat weegt slechts 16 kg en is compatibel met het volledig Systainer-systeem van Festool. Voor eenvoudig vervoer kan het systeem probleemloos in de botten bedrijfswageninrichting worden geïntegreerd.
- › **Flexibel inzetbaar.** Met het SYS-PowerStation kunt u netafhankelijke machines van alle merken en fabrikanten gebruiken. Dat wil zeggen: reeds aanwezige machines kunt u blijven gebruiken in uw vertrouwde systeem.
- › **Emissieloos en geruisloos.** In tegenstelling tot een dieselgenerator werkt het SYS-PowerStation emissieloos en zonder enige geluid- en stankhinder. Dat is beter voor uw gezondheid, het milieu – en ook voor uw portemonnee.
- › **Beter voor uw gezondheid en schoner.** Met het nieuwe SYS-PowerStation kunt u zelfs machines met stofafzuiging zonder kabel gebruiken. De machine wordt gevoed via het stopcontact op de stofzuiger.

MEER WETEN

Alles over het nieuwe SYS-PowerStation vindt u op onze website:

» www.festool.be/powerstation

NICE

43° 42' N | 7° 16' E



HAUT DE GAMME

„Haut de gamme“, ofwel hoogwaardig. En hoe je je daarin bijzonder succesvol kunt specialiseren, zien we bij schildersbedrijf Didier in het Franse Nice. De bepalende factor hierbij is de knowhow die Didier Lebon samen met zijn team in twee decennia heeft opgebouwd. Zij beheersen het schildersvak tot op het hoogste niveau. Maar nog boeiender is dat hun nieuwsgierigheid wordt geprikkeld wanneer zij wensen van klanten vervullen.

De zon schijnt over de Côte d'Azur. Maar dat is daar niet zo bijzonder. Ons navigatiesysteem voert ons helemaal naar het centrum van Nice, naar schildersbedrijf Didier. Daar, zo is ons verteld, zouden zeer bijzondere creaties ontstaan – uitgevoerd met het hoogst mogelijke vakmanschap en met speciaal geselecteerde, exclusieve materialen.

We worden hartelijk ontvangen door eigenaar Didier Lebon. Hij voert ons door de werkplaats naar de showroom, de belangrijkste plek van zijn bedrijf. Langs de wanden staan rijen met proefpanelen. Het zijn de resultaten van experimenten en proefvlakken voor klantprojecten. Alle materialen, technieken en oppervlakkwaliteiten zijn vóór de uitvoering voorbereid, getest en met de klant afgestemd, voordat ze worden uitgevoerd, vertelt Didier Lebon. Hij legt uit: „We krijgen zeer veel ongebruikelijke aanvragen van architecten en ontwerpers. Omdat ze weten dat wij in staat zijn oplossingen aan te bieden en uit te voeren die aan hun verwachtingen voldoen, komen ze rechtstreeks naar ons.“

Deze vooraanstaande reputatie heeft het schildersbedrijf met hard werken verdiend. Toen Roger Didier in 1972 het bedrijf van zijn vader overnam, breidde hij de firma Didier bijna 30 jaar lang met succes uit, totdat hij deze in 2000 vanwege zijn leeftijd verkocht aan Didier Lebon. Omdat de achternaam van de vorige eigenaar toevalligerwijs hetzelfde was als zijn voornaam, zette Didier Lebon het bedrijf onder dezelfde naam voort. Standvastig en consequent heeft hij sindsdien de onderneming voortdurend verder ontwikkeld. Ondertussen heeft hij veertig medewerkers in dienst. Allemaal hebben ze zich de hoge eisen van hun baas eigengemaakt. Niet omdat zij hiertoe worden gedwongen, maar omdat ze dit prestigieuze werk, dat hen telkens weer voor nieuwe uitdagingen stelt, zeer waarderen.

Alleen al wanneer je de lijst met indrukwekkende projecten van Didier bekijkt, begrijp je ook waarom de teams ook wel een beetje trots zijn dat ze daaraan hebben mogen meewerken: bijvoorbeeld de vergulding van de ronde hal in het schitterende Hotel Negresco van 1912 aan de Promenade des Anglais in Nice; of in Théoule-sur-Mer bij de renovatie van de villa van de gebroeders Montgolfier die aan het einde van de 18e eeuw de heteluchtballon uitvonden. De firma Didier heeft zelfs gewerkt in het Louvre in Parijs. Didier Lebon zou uren achtereen kunnen vertellen over talloze projecten waarin hij niet alleen met veel deskundigheid maar ook vanuit zijn passie heeft gewerkt. Maar hij wil ons graag meenemen naar zijn bouwplaatsen waar hij op dit moment met zijn teams aan het werk is.



➤ De ervaren teamleider geeft zijn kennis door aan de decoratieschilders – en omgekeerd!

➔ Om een koikarper op een gouden ondergrond te schilderen is uiterste precisie en een vaste hand vereist.



**DE FIRMA DIDIER HOUDT ZICH
BEZIG MET HOOGWAARDIG
AMBACHTELIJK WERK. HOE
ONGEBRUIKELIJKER, HOE
INTERESSANTER. ZELFS
KUNSTZINNIGE SCHILDER-
TECHNIEKEN ZIJN DAARBIJ
GEEN UITZONDERING.**



Elke dag weer begeven de medewerkers van Didier zich naar de bouwplaatsen verspreid over de Côte d'Azur. Maar niet voor een vakantie. Toch maken de machines van Festool het werk een stuk lichter.

We zijn ongeveer twintig minuten met de auto onderweg naar Villefranche-sur-Mer, een plaats vlak bij Nice. Al tijdens de autorit schittert de Middellandse Zee ons door het auto-raam tegemoet. Als we op de bouwplaats aankomen, ligt deze letterlijk aan onze voeten. Het is bijna niet voor te stellen dat iemand op deze hoogte kan werken, zonder zich door het fantastische uitzicht te laten afleiden. De „Villa La Cascade“ ligt trapsgewijs langs de zuidkant. Het bouwproject omvat renovatiewerkzaamheden aan de bestaande bouw en uitbreiding met nieuwbouw. Alle schilderwerkzaamheden worden volgens de hoogste standaard uitgevoerd. Dat geldt zowel voor de voorbereiding van de ondergrond als voor de veredeling met specifieke kleuren, decoratiematerialen en hoogwaardig behang.

Het team van Didier tovert een exclusieve riet-decoratie op de muur. In het nieuwbouwgedeelte worden drie pilaren van een marmer-imitatie voorzien. Hiervoor is een perfect voorbehandelde ondergrond vereist, die vervolgens wordt geschilderd en gepolijst. „Voor ons zijn perfecte machines, die optimaal op onze behoeften zijn afgestemd, het allerbelangrijkst“, benadrukt Didier Lebon. Hij heeft voor zijn bedrijf een speciale plakspaan laten maken. Bijzonder hoogwaardige oppervlakken worden behandeld met Festool schuurmachines en schuurmateriaal tot korrelgrootte 4.000.

Voor de eerste keer testen de medewerkers de nieuwe langnek-schuurmachine PLANEX LHS 2 225. Ze zijn zeer enthousiast over de lichtring omdat je al tijdens het schuren de oppervlaktekwaliteit kunt beoordelen, en niet achteraf nog met de hand aan de slag hoeft. „Door de vacuümfunctie kunnen mijn medewerkers moeiteloos en stofvrij schuren. Dit maakt het werk vele malen lichter. De gezondheid en het welzijn van mijn medewerkers hebben voor mij namelijk de hoogste prioriteit“, benadrukt Didier Lebon.

→ Ondanks het prachtige uitzicht lukt het de medewerkers van Didier zich volledig op hun werk te concentreren.





**„VOOR ONS ZIJN PERFECTE
MACHINES DIE OPTIMAAL OP ONZE
BEHOEFTE ZIJN AFGESTEMD,
HET ALLERBELANGRIJKST.“**

Didier Lebon





De teams van Didier zijn op dit moment op tien bouwplaatsen tegelijk aan het werk. Dat vereist een flexibele planning, perfecte voorbereiding in de werkplaats en een geconcentreerde uitvoering op locatie.

Later in de middag, als hij weer bij het bedrijf terug is, coördineert Didier Lebon het werk voor de volgende dagen en weken. En tot laat in de avond doet hij wat hij het liefste doet: met speciaal geselecteerde materialen en innovatieve technieken knutselen aan volledig nieuwe decoraties. Zijn kennis en kunde put hij uit jarenlange ervaring. Zijn drijfveer: een onbegrensde nieuwsgierigheid om nieuwe dingen uit te proberen.

Hoe presteert hij het om continu dit hoge niveau te behouden? „Dat is niet eenvoudig“, geeft hij toe. Steeds vaker is er sprake van tijdsdruk. Daardoor wordt de coördinatie met alle andere vakmensen nog lastiger. „Omgekeerd profiteren we van het feit dat de machines en accessoires onze arbeidsomstandigheden steeds verder verbeteren“, vertelt de bedrijfseigenaar. „Festool is hiervan het allerbeste voorbeeld. En er is sprake van intensieve interactie omdat we vanwege ons werk op het allerhoogste niveau ideeën inbrengen voor verbetering van de producten. Als het om de productkwaliteit, betrouwbaarheid en de service gaat, is voor mij de 3 jaar durende garantie minstens net zo belangrijk als de prestaties van de machines.“

Didier Lebon kan tenslotte alleen zijn goede naam en daaraan verbonden kwaliteitsbeloften waarmaken als hij aan het einde van elk project de hoogste kwaliteit oplevert. En dat lukt hem en zijn firma Didier op indrukwekkende wijze.

↖ Met de nieuwe langnek-schuurmachine PLANEX LHS 2 225 bereiken de medewerkers snel en zonder inspanning uitstekende schuurresultaten.

↖ Bij de renovatie van een woonruimte in de „Villa La Cascade“ is nog echt handwerk vereist.

„WIJ PROFITEREN VAN HET FEIT DAT DE MACHINES EN ACCESSOIRES ONZE ARBEIDSMOMSTANDIGHEDEN STEEDS VERDER VERBETEREN. FESTOOL IS HIERVAN HET ALLERBESTE VOORBEELD.“

Didier Lebon



SCHILDERSBEDRIJF DIDIER

Het bedrijf werd opgericht in 1962. Sinds 2000 staat Didier Lebon aan het hoofd als eigenaar en bedrijfsleider van schildersbedrijf Didier. Op dit moment heeft de firma 40 medewerkers in dienst. Het bedrijf is succesvol en gespecialiseerd in hoogwaardig schilderwerk en veredeling op het allerhoogste niveau, vanwege ambachtelijke knowhow in combinatie met moderne technieken en machines.

ALS ALLES BIJZONDER MOET ZIJN

Het personeel van Didier beheerst talloze materialen, schildertechnieken en oppervlakkwaliteiten.

Tekst: **Ralf Christofori** | Fotografie: **Jérôme Cabanel**



**„WE WORDEN ENTHOUSIAST
VAN UNIEKE EN BIJZONDERE
KLANTWENSEN. HET MEEST
SPANNEND ZIJN PROJECTEN
WAARBIJ CREATIVITEIT
EN INNOVATIVITEIT VAN ONS
WORDT VERLANGD.“**

Didier Lebon, eigenaar van schildersbedrijf Didier



↑ Het effect van de pilaren met marmer-imitatie is verbluffend echt. Dit is een kostbaar proces dat bestaat uit verschillende textuur- en kleurlagen.

← Bij Didier zijn alle medewerkers gespecialiseerd in bijzondere opdrachten. Dat kunnen net zo goed decoraties met patinalagen van bladgoud zijn als chique plafondlijsten.



Schildersbedrijf Didier is de drijvende kracht achter veel klantspecifieke ontwerpen, die samen met architecten en ontwerpers voor de meest veeleisende projecten worden uitgevoerd. De expertise strekt zich uit van het schilderen van een "trompe l'œil" op doek tot restauraties van schilderijen en meubels. Didier Lebon heeft zelfs een schilder in dienst die is opgeleid aan de École des beaux arts. Een belangrijk deel van zijn werk is het ontwikkelen van deels nog niet eerder uitgevoerde decoraties voor wanden, plafonds, kroonlijsten, pilaren of plinten. Daarbij komen de intensieve werkzaamheden met originele materialen bij restauratieprojecten. Omdat Didier Lebon deze waardevolle kennis niet voor zichzelf wil houden, zet hij zich in voor een nationaal initiatief waarin deze knowhow kan worden gedeeld.

Meer verhalen over bijzondere schildersbedrijven en hun projecten vindt u op:

» www.festool.be/blog

GENIAAL TOT DE DERDE MACHT

Geniaal was de Systainer van Festool altijd al. Maar de derde generatie is eenvoudigweg nog een stuk genialer. De Systainer³ maakt het organiseren van uw werk namelijk drie keer zo eenvoudig: in de werkplaats, tijdens vervoer en op de werf.

Tekst: **Melissa Berger** | Fotografie: **Thomas Baumann, Torben Jäger**



Ongekend mobiel.

Met de nieuwe Systainer³ kunt u optimaal mobiel, flexibel en veilig op pad.

32

Overzicht is een van de belangrijkste zaken in uw leven. En omdat voor vakmensen hun halve leven uit werken bestaat, is het goed om ook uw werkdagen zo geordend en soepel mogelijk in te richten. Dat is precies waarom Festool bijna 30 jaar geleden de Systainer ontwikkelde, een geniale gereedschapskoffer met ongelooflijk veelzijdige en koppelbare systemen. Vanuit de gereedschapskoffer ontstond een zeer mobiel en variabel opberg- en transportsysteem dat tot op de dag van vandaag het werk van miljoenen vakmensen gemakkelijker maakt.

Sinds ruim een jaar is de nieuwe generatie Systainers³ op de markt. En de experts van Festool en Tanos hebben zich samen met bott, de specialist op het gebied van hoogwaardige bedrijfswageninrichtingen, als doel gesteld dit geniale systeem nog genialer te maken. De nieuwe Systainer³ is duidelijk veelzijdiger wat betreft de mogelijke toepassingen in de werkplaats, op de bouwplaats en voor transport. Dankzij de geïntegreerde geleiderails past de Systainer³ naadloos in de nieuwe bott vario3 bedrijfswageninrichting. De minst hoge boxen zijn aan de smalle zijde voorzien van een handgreep zodat ze gemakkelijker te dragen en op te bergen zijn in de bedrijfswageninrichting.

Alles op zijn plaats en binnen handbereik

De nieuwe Systainer³ is verkrijgbaar in verschillende breedten en hoogten, en natuurlijk is deze te combineren met alle oudere Systainer-modellen. Volledig nieuw is de Systainer³ Organizer met transparant deksel voor het ordelijk en overzichtelijk bewaren van kleine onderdelen. Daarvoor biedt Festool diverse uitvoeringen met in totaal zeven boxen van verschillende grootte voor kleine onderdelen. Alles wat schilders nodig hebben, is overzichtelijk opgeborgen in de nieuwe generatie Systainers³ en altijd snel onder handbereik. Daardoor beschikt u over maximale mobiliteit en flexibiliteit tijdens uw werk: in de werkplaats, op de werf en is alles veilig opgeborgen tijdens transport.



↑ **Veilig opgeborgen en snel bij de hand:** de Systainer³ kan rechtstreeks in de nieuwe bott vario3 bedrijfswageninrichting worden geïntegreerd. Door de handgreep -is dragen en opbergen nog eenvoudiger.

→ **Elke nieuwe Systainer³ Organizer** kan individueel worden ingericht. Zo hoeft u maar één keer te grijpen naar de juiste schroef, moer of sluitring.



www.festool.be/campagnes/microsites/mobiliteit

Ontdek zelf de geniale veelzijdigheid van de nieuwe Systainer³.



MET DE NIEUWE GENERATIE
SYSTEMERS³ IS ALLES
PERFECT BESCHERMD EN
WORDT ALLES OP EEN
VASTE PLEK BEWAARD, IN
DE WERKPLAATS, OP DE
BOUWPLAATS EN TIJDENS
HET TRANSPORT.

Optimaal variabel.

Wilt u weten hoe de geniale Systainer nog verder kon worden verbeterd?

Wij vroegen het aan productmanager Oliver Seeger.

FM: Al bijna dertig jaar lang is de Systainer een blijvend succes. Waarom vindt u het product nog steeds zo bijzonder?

OS: Oorspronkelijk werd de Systainer vooral ontworpen als „gereedschapskist“, maar van het begin af aan was het meer dan dat. Een cruciale vraag is voor ons hoe we de mobiliteit van elke vakman optimaal kunnen ondersteunen, dus bijvoorbeeld onderweg van de werkplaats naar de bouwplaats en weer terug. En daarin speelt de Systainer een centrale rol.

FM: In de loop der jaren is de Systainer voortdurend verder ontwikkeld.

OS: Dat klopt. De Systainer werd altijd al geprezen vanwege zijn enorme verscheidenheid en veelzijdigheid in de werkplaats en op de bouwplaats. En onder deze voorwaarde hebben we het systeem samen met de klanten voortdurend verbeterd. Dat was ook het geval bij de ontwikkeling van de tweede generatie, en nu opnieuw bij de Systainer³.

FM: En hoe bent u erin geslaagd dit geniaal systeem toch nog verder te ontwikkelen?

OS: Dat was inderdaad niet eenvoudig, maar het is ons gelukt. Niet alleen hebben we samen met en voor onze klanten een compleet nieuwe Systainer ontworpen, maar ook een bedrijfswageninrichting. Daarvoor hebben we nauw samengewerkt met onze partner bott, zodat werkelijk alles perfect in elkaar past. Het resultaat hiervan is een slim doordacht opberg- en transportsysteem waarin je niet alleen alles perfect kunt opbergen, maar waarmee je ook altijd alles veilig kunt vervoeren van de werkplaats naar de bouwplaats.



Oliver Seeger werkt al sinds 2016 bij Festool en heeft in totaal 12 jaar ervaring met systeem-producten. Als productmanager was hij zeer intensief betrokken bij de ontwikkeling van de nieuwe Systainer³.



Open voor alles

De open gereedschapskist SYS-ToolBox voor handgereedschap, verbruiksmateriaal en accessoires is dankzij de inklapbare handgreep ook stapelbaar.



Rollen in plaats van dragen

Met de Festool SYS-Cart Systainer-trolley kunt u in de werkplaats en op de bouwplaats Systainers en andere lasten tot maximaal 100 kg verplaatsen, zonder veel moeite.



Met complete inzet

Met de handige inzet voor 22 kitkokers en 15 kitkokerdoppen maakt u de Systainer³ ordelijk en overzichtelijk.

DE WERKPLAATS
ORGANISEREN, MACHINES,
ACCESSOIRES EN VER-
BRUIKSMATERIAAL VEILIG
OPBERGEN EN VERVOEREN:
DE NIEUWE GENERATIE-
SYSTAINER³ IS ONGEKEND
VEELZIJDIG.

Perfect uitgerust voor montagewerk

Met het nieuwe montagepakket in de Systainer³ bent u overal perfect voor uitgerust. Dankzij het doorzichtig deksel hebt u altijd overzicht.





Optimaal geordend.

In de Systainer³ heeft alles een vaste plek, ook het schuurmateriaal.

De Systainer³ kan het allemaal: hij beschermt de machines tijdens het vervoer en zorgt dat ook accessoires altijd optimaal zijn geordend. Met het Systainer-systeem, waarvan we een nog meer uitgebreide derde generatie hebben ontworpen, lukt dat beter dan ooit tevoren. Bijvoorbeeld met de nieuwe Systainer voor schuurmateriaal: daarmee hebt u altijd het juiste schuurmateriaal bij de hand. U kunt zelfs nieuw en gebruikt, nog bruikbaar schuurmateriaal uiterst zorgvuldig van elkaar scheiden, strak geordend en altijd binnen handbereik.

SYS STF



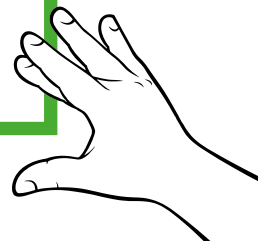
SYSTAINER VOOR SCHUURMATERIAAL

- › **Zorgvuldig gesorteerd.** Nieuw, gebruikt en nog bruikbaar schuurmateriaal kan perfect worden gesorteerd in de vakken. Daardoor kan snel worden gewisseld en wordt onnodige verspilling van schuurmateriaal voorkomen.
- › **Precies passende indeling.** De Systainer voor schuurmateriaal is leverbaar met verschillende indelingen voor schuurmateriaal voor de Rotex, excenterschuurmachine, vlakschuurmachine, deltaschuurmachine of langnek-schuurmachine.
- › **Compatibel zonder enige uitzondering.** Alle Systainers – ook eerdere generaties – kunnen met elkaar worden gecombineerd- en gekoppeld. Hierdoor kunnen machines, accessoires en verbruiksmateriaal optimaal en ordelijk in hetzelfde systeem worden opgeborgen.

DE INHOUD STAAT EROP

U kunt eenvoudig aparte tekstlabels maken en -afdrukken voor insteekbare visitekaartjes of -etiketten, zodat u altijd weet welke Systainer³ van u is en wat erin zit. U vindt deze via:

› www.festool.com/systainer-labels

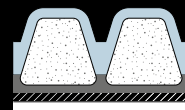


GRANAT-schuurmateriaal.

Hoge afname.

Perfect schuurbeeld.

Wie snel en rendabel wil schuren en toch grote waarde hecht aan optimale schuurresultaten, zit absoluut goed met het premium-schuurmateriaal van GRANAT. Of u nu werkt met de schuurmachines van Festool of met de hand schuurt, of grof- of fijn wilt schuren: GRANAT kan iedere uitdaging aan.



AL₂O₃

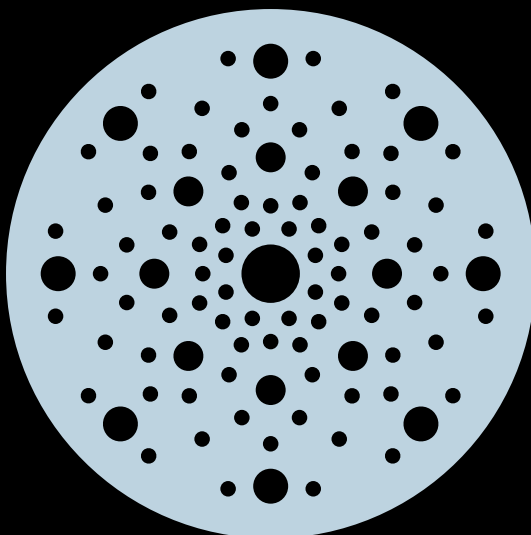
Maakt een nog hogere afname mogelijk dankzij de verbeterde schuurkorrelmix van aluminiumoxide en keramisch korund voor al het schuurmateriaal met korrelgrootte 40 tot 80.



Doordat het schuurmateriaal minder vaak moet worden vervangen en het werktempo hoger ligt, kunt u economischer werken.



Dankzij de aanzienlijke standtijden hoeft het schuurmateriaal zelden te worden vervangen.



HET BESTE SYSTEEM VOOR UW GEZONDHEID

Optimale stofafzuigcapaciteit met GRANAT-schuurmateriaal in combinatie met onze stofzuigers, machines en steunschijven.

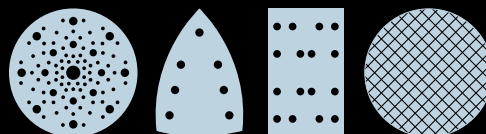
MULTI-JETSTREAM



Schuren met GRANAT en MULTI-JETSTREAM 2-schijven garandeert een maximale stofafzuiging.

5x

hogere afname en langere standtijd in vergelijking met traditioneel schuurmateriaal. Getest in het Festool-laboratorium met GRANAT korrel 120.



Perfect schuurmateriaal en optimale schuurresultaten met GRANAT en GRANAT NET voor elke toepassing.



www.festool.be/granat

Op onze website vindt u de volledige aanbod aan GRANAT-schuurmateriaal.

BLEU BLANC ROUGE

Blauw, wit, rood. Dat zijn de nationale kleuren van Frankrijk. Sinds 2018 is een van veraf zichtbaar kantoorgebouw bepalend voor de skyline van Marseille. Aan de buitenkant schitteren de kleuren van de 'tricolore' en de naam is ontleend aan het volkslied: „La Marseillaise“.

Tekst: **Ralf Christofori** | Fotografie: **Jérôme Cabanel**

MARSEILLE

43° 18' N | 5° 23' E





Het gebouw dat de Franse toparchitect Jean Nouvel voor de Zuid-Franse havenstad heeft ontworpen is zowel opvallend als ongebruikelijk. Het 135 meter hoge kantoorgebouw is bekleed met een fijnmazige façade in de kleuren van de Franse vlag. Het gebouw draagt de trotse naam „La Marseillaise“. Misschien is dat wel een beetje veel nationale trots. Maar in dat geval verwijst de architect graag naar de blauwe zee, de witte wolken aan de hemel en de rode pannendaken van Marseille. En tegen dat beeld valt werkelijk niets in te brengen.

Beeldbepalend flatgebouw

Na Parijs is Marseille de tweede grootste stad van Frankrijk. De havenstad staat bekend als „poort naar de Middellandse Zee“, als bonte metropool waarvan het gezicht voortdurend verandert. En in de afgelopen jaren misschien wel meer dan ooit: het grootste stadsvernieuwingprogramma van Zuid-Europa heet „Euroméditerranée“ en omvat een gebied van 480 hectare in het hart van Marseille. In het centrale gedeelte wordt het sleutelproject „Les Quais d'Arenc“ ontwikkeld: een concentratie van flatgebouwen die in de toekomst de skyline van de stad moeten gaan bepalen. De „Marseillaise“ is er daar één van.

Zeker, het zou bijzonder verleidelijk zijn geweest om dit symbolische gebouw een bijbehorend imponerend aanzien te geven, maar dat was nou juist niet de bedoeling van Jean Nouvel: „La Marseillaise“ moest niet als een monumentale pijler vanuit de aarde oprijzen, maar meer als een vlag wapperen in de wind. Deze indruk wordt inderdaad gewekt als je het gebouw vanuit verschillende posities in ogenschouw neemt: vanuit de zeezijde bekeken worden de dominante roodschakeringen van de façade in het stadsbeeld opgenomen; kijk je vanuit de stad zelf, dan smelten de blauwtinten samen met de zee en de horizon. Hoewel het flatgebouw uit beton bestaat, lijkt het op te lossen in de kleurnuances en fijnmazige structuur.

Bijzonder schilderwerk

Wat bijzonder in het oog springt zijn de 27 verschillende blauwe, witte en rode kleurschakeringen die de façade van de „Marseillaise“ zijn dynamiek geven.



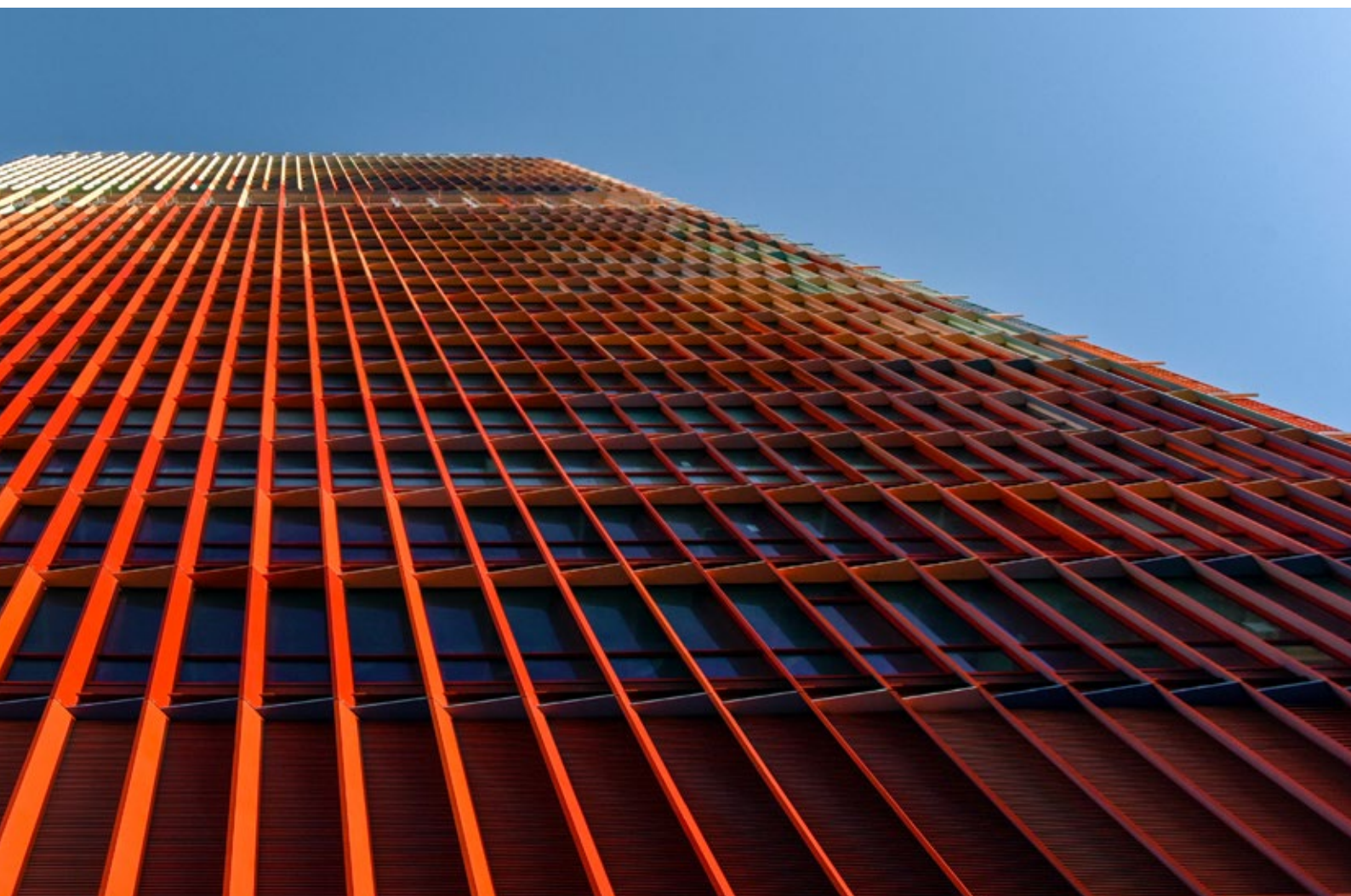
**27 VERSCHILLENDE
BLAUWE, WITTE EN
RODE KLEURNUANCES
GEVEN DE FAÇADE VAN
DE „MARSEILLAISE“
ZIJN DYNAMIEK.**





↑ Die kleuren zijn niet alleen op de façade, maar ook in de binnenruimten van het flatgebouw aangebracht in nauwkeurig geschakeerde nuances.

→ De schilderwerkzaamheden waren voor de medewerkers van de firma's Lassarat en Séries Peinture een meer dan ongebruikelijke opdracht.





DUIZENDEN
BOUWELEMENTEN
WERDEN MET DE HAND
GESCHUURD EN
VERVOLGENS GEVERFD
MET TWEE-COMPO-
NENTENWATERLAK.



↑ Elke zijde van de bouwelementen werd in precies de juiste kleurtint geverfd. De bijbehorende NCS-kleurcode is aangebracht op een roestvrijstalen markering.

→ Op de bovenste verdiepingen gaat de blauwe plafondconstructie bijna naadloos over in het blauw van de lucht.

↓ Hoogwaardige interieurbouw op de kantoorverdiepingen – natuurlijk met Festool-machines.



Duizenden bouwelementen, waaruit de façade is geconstrueerd en die soms meer dan tweeduizend kilo zwaar zijn, zijn door schilders in een werkplaats naast de bouwplaats met de hand geschuurd en vervolgens met twee-componentenwaterlak geverfd. Elke zijde van de bouwcomponenten moest exact in de juiste kleurtint worden geverfd om de precieze nuances van de opvallende façadewerking van het flatgebouw te realiseren.

De firma Lassarat was verantwoordelijk voor het aanbrengen van de buitenste laag op de façade-elementen; het schilderwerk in de binnenruimten was in handen van het lokaal gevestigde bedrijf Sériès Peinture. Voor de schilders was dit allemaal een ongebruikelijke opdracht. En om te zorgen dat in toekomstige jaren bij onderhoudswerkzaamheden de juiste kleurtinten worden gebruikt, is elk betonelement voorzien van een roestvrijstalen markering waarin de betreffende NCS-kleurcode is gegraveerd.

Duurzaam bij de bouw en in gebruik

„La Marseillaise” voldoet aan de hoogste milieu- en ontwerpnormen van dit moment. Hiertoe behoren behalve innovatieve airconditioning en energierugwinning ook het gebruik van gerecyclede en duurzame materialen, zoals milieuvriendelijke en verouderingsbestendige verf. Het is het eerste gebouw ter wereld met een koelsysteem waarbij gebruik wordt gemaakt van thermische energie uit zee. De ramen van helder glas worden door de façade-elementen beschermt tegen te veel instralend zonlicht. Het uitzicht op de zee, op de lucht en over de stad is spectaculair: en ook blauw-wit-rood. In alle kleurschakeringen die het mediterrane licht in Marseille te bieden heeft.

LA MARSEILLAISE

Marseille, Frankrijk

Architecten: Ateliers Jean Nouvel, Parijs

Opdrachtgever: Constructa, Marseille

Schilderwerk: Sériès Peintures,
Marseille / Lassarat, Domazan

Voltooïing: 2018

1

Op maat gemaakt. Maakt uw werk lichter.

Met onze accu-producten kunt u in alle situaties en onder alle omstandigheden volledig onafhankelijk werken. En als de ruimte wat beperkter is of als u boven uw hoofd montagewerk verricht, moet u uw werk zonder extra kracht, en zo snel, eenvoudig en comfortabel mogelijk kunnen uitvoeren.



READY.

Of u nu wilt schuren, boren, schroeven of zagen, onze krachtige accu-machines ondersteunen u optimaal in de werkplaats of op de bouwplaats. Waarom zou u het uzelf onnodig moeilijk maken, als het ook gemakkelijk kan? Deze drie goede redenen en talloze op maat gesneden accu-oplossingen spreken voor zich.

Tekst: **Ralf Christofori** | Fotografie: **Thomas Baumann, Torben Jäger**



2

van Festool. Om eindelijk te gebruiken.

In onze accu-machines vindt u de knowhow die Festool sinds 1925 heeft opgedaan. Zelfs tijdens de meest veeleisende dagen op de bouwplaats geven ze niet op. En als er soms toch iets niet helemaal soepel loopt, dan is er onze gratis volledige reparatie. Snel, grondig en absoluut uniek, ook voor accupacks en oplaadapparaten: de eerste drie jaar gratis.

3

Met Accu. Zonder compromissen.

Op het gebied van kracht, prestaties en uithoudingsvermogen doen de accu-machines van Festool niet onder voor netafhankelijke machines, ook niet bij het zwaardere werk. Ze zijn licht, ergonomisch perfect in balans en extreem robuust. Met de accu-producten van Festool hoeft u niets te missen – behalve de kabel.



ETSC 125

ACCU-EXCENTERSCHUURMACHINE

De lichte, compacte accu-schuurmachine voor krachtbesparend en moeiteloos schuren met één hand en onder alle omstandigheden, zelfs boven het hoofd. Net als andere accu-schuurmachines in een geheel nieuwe Systainer³.



RTSC 400

ACCU-VLAKSCHUURMACHINE

De compacte eenhands vlakschuurmachine voor het afschuren van verf- en laklagen van raamkozijnen, deurposten en daklijsten. Met 1,4 kg inclusief accupack is de RTSC 400 een echte lichtgewicht.



DTSC 400

ACCU-DELTASCHUURMACHINE

De wendbare hoekschuurmachine voor schuren bij de randen van raam- en deurkozijnen of cassettedeuren. Wanneer u helemaal tot aan de rand wilt schuren, adviseren we de PROTECTOR. Deze is overigens voor alle accu-schuurmachines als -accessoire beschikbaar.

Volledig op accu.

Alles onder controle.

Met geringe inspanning en moeiteloos werken met de accu-schuurmachines van Festool.

Bij Festool willen we dat elke machine u optimaal ondersteunt bij uw dagelijkse werkzaamheden. Daarom denken we ook zeer goed na over de accu's. Voor onze compacte schuurmachines hebben we bijvoorbeeld een ergonomisch accupack ontwikkeld dat perfect in de handgreep is geïntegreerd. Letterlijk op maat gesneden dus. Samen met de borstelloze EC-TEC-motor zorgt het sterke 18-volt accupack met een capaciteit van 3,1 Ah voor hoge prestaties en voor een optimaal rendement, zelfs bij langdurig gebruik als u kiest voor de set met twee accupacks. De oplaadtijd van de accu's is namelijk korter dan de gebruiksduur.

Overal waar zwaar wordt gezwoegd, verlichten onze krachtige accu-schuurmachines uw werk. Omdat ze zo compact, handzaam en licht zijn, beschikt u altijd over optimale bewegingsvrijheid en mobiliteit. Met de ETSC 125 kunt u heel eenvoudig en zonder al te veel inspanning met één hand boven uw hoofd schuren. Met één druk op de knop gaat vlakschuurmachine RTSC 400 voor u aan de slag wanneer u smalle oppervlakken wilt schuren of grotere oppervlakken wilt nabewerken. De beweeglijkheid van deltaschuurmachine DTSC 400 daarentegen is vooral handig voor schuren in en onder een hoek. En omdat bij al deze mobiliteit ook uw gezondheid een hoge prioriteit heeft, kunt u met de accu-schuurmachines en onze Longlife-stofopvangzakken zelfs stofarm werken. Ongeacht of u kiest voor de compacte excenterschuurmachine, de vlakschuurmachine of de deltaschuurmachine, met onze accu-schuurmachines kunt u snel en moeiteloos werken, met onberispelijke resultaten, voor grote vlakken en tot aan de rand.



SERVICE ZONDER DISCUSSIES

In het kader van Garantie all-inclusive* geldt de volledige garantiedekking zowel voor uw machines alsook voor alle accu's: want de „Volledige reparatie“** is de eerste drie jaar helemaal gratis – en dat geldt ook voor accu's en oplaadapparaten. Voorwaarden, toelichting en verdere informatie vindt u op pagina 59.

Optimale prestaties.

Minder gewicht.

Onze accu-schroefboor- en boormachines met nieuw 4.0 Li-HighPower compact accupack.

48

Bij accu-machines zijn de accupacks de krachtbron. Ze leveren de „energie“ waarvan je nooit genoeg kunt hebben. En Festool heeft een flinke hoeveelheid energie in de nieuwe HighPower accupack BP 18 Li 4,0 gestopt. De accu is de helft kleiner dan een standaard accupack van 5,2 Ah en weegt maar net 600 gram. Hij beschikt over accu-cellen met hoge stroomweerstand en een enorme hoeveelheid prestatiecapaciteit. Wat dat voor u betekent, kan eenvoudig worden samengevat: volledig vermogen met minder gewicht.

Onze geheel nieuwe serie schroefboormachines is voortaan ook leverbaar met het nieuwe Li-HighPower compacte accupack. En deze „verjongingskuur“ werkt fantastisch. Onze accu-schroefboormachine T 18+3, die in de hoge versnelling voor meer tempo zorgt bij het schroeven en boren, is met het Li-HighPower compact accupack nog handiger. Hetzelfde geldt voor de krachtige accu-boorhamer BHC 18, die met zijn pneumatische slagwerk onovertroffen is bij bijzonder hardnekkige -materialen. Ook de DURADRIVE DWC 18 levert met het Li-HighPower compact accupack topprestaties. Met de magazijnadapter kunt u bij droge montagebouw echt meters maken.

Volledig nieuw op de markt is de TPC 18/4. Dit is waarschijnlijk de beste accu-klopboormachine die Festool ooit heeft gemaakt. De 4 versnellingen van de QUADRIVE overtuigen met pure kracht en hoge toerentallen. Dankzij het rondom geoptimaliseerde schakelconcept kunt u vanuit elke versnelling snel meteen overschakelen naar een andere. En hij is ongelooflijk veelzijdig: met de slimme FastFix-aansluiting en de CENTROTEC-boorkop kunt u razendsnel en zonder extra gereedschap wisselen tussen boren, verzinken en schroeven.



DWC 18

DURADRIVE accu-schroefboormachine voor droge montagebouw

De accu-schroefboormachine voor snel en nauwkeurig schroeven met één hand. De elektronische inschroefautomaat zorgt voor precies de juiste diepte bij het schroeven, en de magazijnadapter voor een enorm hoog werktempo.



TPC 18/4

QUADRIVE accu-klopboormachine

De TPC 18/4 overtuigt door zijn enorme kracht en hoge toerentallen. Dankzij een groot aantal voorzetstukken is dit de meest veelzijdige accu-klopboormachine. Nu zelfs met KickbackStop voor nog meer veiligheid tijdens het boren en schroeven.



T18+3

Accu-schroefboormachine

De universele schroefboormachine voor de gebruikelijke montagewerkzaamheden in de droge montagebouw wanneer u in de hoge versnelling wilt boren en schroeven. Neemt slechts zoveel vermogen af als nodig is en onthoudt het ingestelde koppel.



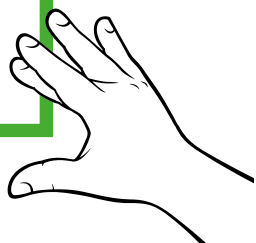
BHC 18

Accu-boorhamer

De krachtpatser met het beste specifieke gewicht voor boren in massieve bouwmaterialen zoals beton of pluggen van isolatiemateriaal. De trillingsdemping spaart uw spieren, gewrichten en zenuwen.

SNELLER VAN GEREEDSCHAP WISSELEN

Als u op de ladder staat en tussen het boren en schroeven niet verplicht wilt pauzeren, kunt u met de CENTROTEC-boorkop en bithouder zeer snel en eenvoudig van gereedschap wisselen.



ACCU-POWER 4.0

Compact, onvermoeibaar en licht. Het nieuwe 4.0 Li-HighPower compact accupack heeft alles in zich wat nodig is om uw werk te verlichten.



-50%

Nog nooit waren prestaties zo compact

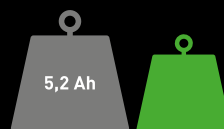
De Li-HighPower Compact-accu is zo compact dat u probleemloos kunt werken op plekken met weinig ruimte. De accu is de helft kleiner dan een standaard 5,2 Ah accu en heeft toch net zoveel vermogen.



+30%

Nog nooit waren prestaties zo duurzaam

De nieuwe accu-cellen met hoge stroomweerstand in de compacte Li-HighPower accu leveren 30% duurzamere prestaties en 30% meer vermogen dan de standaard Li-ion-cel.



-20%

Nog nooit waren prestaties zo licht

Moeiteloos werken, lagere belasting bij bovenhands gebruik: De compacte Li-HighPower accu weegt nog geen 600 gram en is daarmee 20% lichter dan een standaard 5,2 Ah accu.

VECTURO accu-oscillerende machine

De accu-oscillerende machine is ideaal voor uitsnijdingen en invalsnedes zoals het scheiden van voegen. Snel gebruiksklaar en bijzonder veelzijdig dankzij de slimme systeemaccessoires voor universele en speciale toepassingen.

OSC 18





AGC 18

Accu-haakse slijper

De robuuste accu-oplossing voor het afkorten van metaalprofielen en draadeinden of het slijpen van geplastificeerd metaal en sterk verweerd hout. Omdat behuizing en motor volledig van elkaar zijn losgekoppeld, is de machine zeer trillingsarm.



TSC 55 K

Accu-invalcirkelzaag

Met onze nieuwe accu-invalcirkelzaag maakt u vanaf nu dubbel zo snel, nauwkeurige sneden, terwijl de gebruiksduur van de accu langer is. De unieke KickbackStop-functie vermindert het risico op letsel door terugslag.

Mobiel zagen en snijden.

Precieze, krachtige en duurzame accu-oplossingen.

Voor zagen en (door)slijpen hebt u behoefte aan accu-machines met voldoende power waarmee u zonder al te veel inspanning de perfecte snede maakt. Machines die in elke situatie onafhankelijk hun werk doen, en dat ook lang weten vol te houden. Met de accu-oscillerende machine VECTURO OSC 18, de haakse accuslijper AGC 18 en onze splinternieuwe accu-invalcirkelzaag TSC 55 K bent u in alle opzichten optimaal uitgerust. De accu-oscillerende machine OSC 18 heeft een flinke prestatiecapaciteit en hoge nauwkeurigheid. Hiermee maakt u probleemloos nauwkeurige sneden langs een afgetekende lijn, precies gestuurde invalsneden bij kwetsbare oppervlakken, zelfs boven het hoofd. De slimme StarlockMax-gereedschapsopname en bijzonder uitgebreide accessoires voor nauwkeurige sneden maken van de OSC 18 een intelligente systeemoplossing voor de meest veeleisende toepassingen.

Terwijl de accu-oscillerende machine verantwoordelijk is voor nauwkeurige sneden, is de accu-haakse slijper AGC 18 juist geschikt voor het grovere werk. Daarom wordt aanbevolen deze machine met het standaard accupack van 5,2 Ah op toeren te brengen. En met het traploos regelbare toerental van 4.500 tot 8.500 tpm kunt u elk materiaal probleemloos (door)slijpen. De constructie van de AGC 18 is speciaal ontwikkeld voor een optimale ergonomie bij het doorslijpen. Bovendien zijn de motor en de behuizing van elkaar gescheiden voor een uiterst rustige loop en geringe hoeveelheid trilling.

De nieuwe accu-invalcirkelzaag TSC 55 K is de uitblinker onder de zagen. In deze machine komen maximaal zaagvermogen en een perfecte snedekwaliteit samen. In combinatie met de nieuwe generatie zaagbladen kunt u met deze accu-invalcirkelzaag voortaan nog sneller werken, terwijl de standtijd langer is. En omdat uw gezondheid ons ter harte gaat, beschikt de nieuwe TSC 55 K over de unieke Kickback-Stop-functie (zie hieronder).



MEER VEILIGHEID TIJDENS HET ZAGEN

De nieuwe accu-invalcirkelzaag TSC 55 K is leverbaar met de unieke Kickback-Stop-functie. Sneller dan een oogwenk stopt het zaagblad en vermindert zo het risico op letsel door terugslag bij het zagen of bij het invallen in het werkstuk.

Flexibel en zonder enige moeite.

De ISC 240: een revolutionaire isolatiezaag.

52

Iedereen ken de ergernis en irritatie op de bouwplaats als het weer eens niet lukt om met het keukenmes isolatiemateriaal te snijden: rondvliegende glaswolvezels die als fijne naalden de huid irriteren of hoestbuien door het vrijkomende stof van glas- of steenwol. Zolang is dat nog niet geleden. Maar sinds de komst van de accu-isolatiezaag ISC 240 behoren dergelijke problemen tot het verleden.

Het is geen geheim meer dat de ISC 240 een revolutie teweeg heeft gebracht bij het zagen van isolatiemateriaal. Op bouwplaatsen is dit de eerste keus. Waarom? Omdat de machine precies datgene presteert wat vroeger werd gemist. En zelfs nog een beetje meer. Met de perfect afgestemde zaagbladsets zaagt u zonder veel moeite isolatiemateriaal van mineraalvezels, natuurvezels of PUR op maat. Met de accu-isolatiezaag bent u op elke werkplek optimaal flexibel: op het dak, op de stelling of op de grond. En voor nog meer bewegingsvrijheid is de ISC 240 vanaf nu ook leverbaar met het nieuwe compacte 4.0 Li-HighPower accupack.

U kunt kiezen uit twee zaagbladsets met om en om getand zaagblad of zaagblad met kartelrand, elk met een lengte van 240 of 350 mm. Dankzij het snelwisselsysteem kan het zaagblad in een handomdraai en zonder extra gereedschap worden verwisseld. Wanneer u absoluut hoek- en maatsnauwkeurig wilt werken, leveren we u de geleiderail en de hoekaanslag meteen in de set of als accessoire mee. En dat voor optimale werkomstandigheden ook een stofafzuigstelsysteem is vereist, spreekt natuurlijk voor zich bij het zagen van isolatiemateriaal. Afhankelijk van het isolatiemateriaal komt bij het zagen immers ongezond stof vrij. Maar als u de juiste stofzuiger hebt aangesloten op de ISC 240, bent u daar in ieder geval tegen beschermd.



ISC 240

ACCU-ISOLATIEZAAG

- › **Proper en nauwkeurig.** Met accu-isolatiezaag ISC 240 zaagt u flexibel isolatiemateriaal van mineraal- en natuurvezels, alsook PUR-isolatieplaten nauwkeurig op maat.
- › **Mobiel en comfortabel.** Met een gewicht van slechts 2,2 kg en een perfect uitgebalanceerd ontwerp biedt de ISC 240 optimale mobiliteit en maximaal werkcomfort, zelfs bij bediening met één hand.
- › **Veelzijdig en efficiënt.** Perfect afgestemde zaagbladsets met speciaal-zaagbladen zorgen voor een hoog werktempo met extra lange standtijd, zelfs bij isolatiemateriaal tot 350 mm.



www.festool.be/ready

Meer perfect afgestemde accu-oplossingen van Festool vindt u op onze website.

SNEDE NA SNEDE

Met de accu-isolatiezaag ISC 240 van Festool maakt u in een handomdraai strakke sneden. De machine biedt een hoog werktempo met minder inspanning. Hoe bereikt u met de ISC 240 optimale resultaten? We hebben een paar tips voor u op een rij gezet.

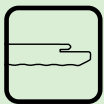
53

ANDER MATERIAAL, ANDER ZAAGBLAD

Voor elk isolatiemateriaal bestaat een geschikte zaagbladset met een zaagblad in verschillende lengten: 240 of 350 mm.



Zaagbladset met om en om aangebrachte tanden
voor PUR-isolatiemateriaal, polystyrol en harde steen- en glaswol.



Zaagbladset met kartelrand
voor flexibel isolatiemateriaal van mineraal- of natuurvezels.

ISOLATIEMATERIAAL ZAGEN MET STOFAFZUIGING

Bij het op maat zagen van isolatiemateriaal komt schadelijk stof vrij. Zorg daarom altijd voor stofafzuiging als u isolatiemateriaal zaagt.



Mobiele stofzuiger met stofklasse M
voor houtwol en PUR-isolatiemateriaal zoals polystyrol.



Mobiele stofzuiger met stofklasse H
voor mineraalwol (steenwol en glasvezel).

PRAKTISCHE TIPS



Zaag gewoon met de hand. Met de lichte en ergonomische isolatiezaag kunt u uiterst flexibel elke vorm strak uitsnijden, zelfs bij isolatiemateriaal tot 350 mm.



Zo snijdt u maatnauwkeurig isolatiemateriaal. Met de geleiderail en de hoekaanslag (als set of als accessoire verkrijgbaar) maakt u strakke, herhaalbare hoekzaagsneden.



Voor elk materiaal het juiste zaagblad. Dankzij het snelwisselsysteem kunnen de verschillende zaagbladsets met speciaal-zaagbladen snel worden gewisseld.



Denk aan uw gezondheid. Werk bij het zagen van stof producerend isolatiemateriaal altijd met stofafzuiging. Met de stofzuigadapter sluit u de stofzuiger aan op de ISC 240.



BOTT | GAILDORF

49° 0' N | 9° 45' E

**EENVOUDIG.
VEILIG. MOBIEL.**

TANOS | ILLERTISSEN

48° 14' N | 10° 6' E

FESTOOL | WENDLINGEN

48° 40' N | 9° 22' E

Drie partijen hebben intensief samengewerkt om uw dagelijkse werk gemakkelijker te maken. Samen met TANOS en bott heeft Festool namelijk een slim doordacht opberg- en transportsysteem ontwikkeld, waarin alles op een vaste plek en veilig kan worden opgeborgen. Zeer handig en enorm variabel.

Tekst: **Melissa Berger** | Fotografie: **Thomas Baumann, Torben Jäger, bott**



DANKZIJ DE SAMENWERKING
TUSSEN FESTOOL, TANOS
EN BOTT IS HET GEHELE
SYSTEMER-SYSTEEM SAMEN
MET DE BEDRIJFSWAGENIN-
RICHTING VARIABEL EN
VOLLEDIG INDIVIDUEEL TE
CONFIGUREREN.

Het beste uit drie werelden.

Hoe de Systainer uitgroeide tot een volledig configureerbaar systeem.

In het begin diende de Systainer enkel voor het verpakken van gereedschap. Geen karton dat je na gebruik weggooit, maar een vrij robuuste en duurzame koffer met handgreep die ook nog eens handig kon worden gestapeld. Al vrij snel werd duidelijk dat dit product een succesnummer zou worden. Ondertussen is het Systainer-systeem zo uitgebreid, dat er eigenlijk niets meer is dat niet bestaat. In alle mogelijke kleuren en uitvoeringen. Voor machines, accessoires en verbruiksmateriaal. Voor werken in de werkplaats of op de bouwplaats. En sinds kort zelfs perfect en veilig op te bergen tijdens transport. In combinatie met de bedrijfswageninrichting is de jongste generatie van het Systainer-systeem volledig individueel te configureren.

De experts van Festool, TANOS en bott hebben intensief samengewerkt om een variabel opberg- en transportsysteem te bedenken dat de dagelijkse werkzaamheden van de doorgevoerde vakman aanzienlijk gemakkelijker maakt. Het beste uit drie werelden betekent in dit geval: de mobiele machines en systemen van Festool; de nieuwe generatie Systainers³ als onvoorstelbaar veelzijdig en koppelbaar koffersysteem; in combinatie met de bott vario3 bedrijfswageninrichting voor veilig transport vanuit de vaste werkplaats naar de mobiele gebruiklocatie.

Machines, accessoires en verbruiksmaterialen zijn in de Systainer³ optimaal beschermd, overzichtelijk opgeborgen en eenvoudig te vervoeren. Dankzij de perfecte integratie in de bott vario3 bedrijfswageninrichting kunnen ook verfbussen, ladders, verfwasten of -rollers veilig worden opgeborgen. U bepaalt zelf wat u voor uw mobiele werkzaamheden altijd bij de hand wilt hebben en hoe u uw bedrijfswageninrichting indeelt. Volledig afgestemd op individuele wensen.

🔑 Veilig opgeborgen en altijd binnen handbereik: het uitgebreide Systainer-systeem is optimaal integreerbaar in de bott vario3 bedrijfswageninrichting.

← U kunt de bott vario3-bedrijfswageninrichting volledig individueel configureren en indelen. Op maat van uw bedrijfswagen en werkzaamheden
» www.bott.de/en/configurator



DRIE MERKEN, ÉÉN DOEL.

» Festool: gereedschap voor het beste resultaat.

Vanaf het begin in 1925 ontwikkelen we met bijzonder veel aandacht voor precisie en perfectie kwalitatief hoogwaardige producten die het werk van professionele vakmensen gemakkelijker maken.
» www.festool.be

» bott: als u op pad moet om te werken.

Bott is een toonaangevende leverancier van efficiënte werksystemen bij alle onderhouds- en montagewerkzaamheden voor de professional. Kenmerkend voor de producten van bott zijn de zeer hoge kwaliteit, de lange levensduur en de betrouwbaarheid.
» www.bott.de/en

» TANOS: verpakken, ordenen en presenteren.

Al vanaf 1993 houdt TANOS zich met succes bezig met de constante verdere ontwikkeling en uitbreiding van het combineerbare Systainer-koffersysteem, dat merkonafhankelijk en universeel inzetbaar is.
» www.tanos.de/de/home



www.systainer3.com

Hier kunt u meer lezen over het Systainer³-systeem van Festool, bott en TANOS.

ENERGY SET



Opgeruimd en klaar voor gebruik

De energie-set van Festool biedt voldoende plaats voor in totaal vier accupacks en twee oplaadapparaten, keurig verpakt en altijd klaar voor gebruik in de Systainer³.



Compact en krachtig

U kunt kiezen uit de compacte en lichte Li-HighPower accupacks BP 18 Li 4,0 en de accupacks BP 18 Li 5,2 ASI, als u nog meer kracht en duurzaamheid nodig hebt.

ACCUPACKS + OPLAADAPPARAAT = ENERGIE-SET

Je hebt nooit genoeg energie. Daarom is het prettig dat u altijd een extra voorraad accuvermogen bij hebt. De nieuwe Festool energie-sets worden geleverd met twee accupacks en het snelopladaapparaat TCL 6. Er is ruimte voor twee extra accupacks en een oplaadapparaat. De energie-set is leverbaar met 4,0 Ah Li-HighPower of 5,2 Ah accupacks, elk met Bluetooth[®]-module. En om te zorgen dat uw energievoorraad tijdens het ransport veilig is opgeborgen, kan de energie-set perfect in een Systainer³ in de bott-bedrijfswageninrichting worden geïntegreerd. Zo hebt u altijd voldoende accuvermogen bij de hand. Voor situaties waarin u dat vermogen het hardst nodig hebt, overal en altijd. En direct binnen handbereik.

IMPRESSUM

FESTOOL-MAGAZINE #9

Uitgever

Festool GmbH

Hoofredactie Festool

Alma Colbazi-Rebmann

Redactie

RC Redaktionsbüro, Saarbrücken
Dr. Ralf Christofori
Anja Soeder

Art Direction & Lay-out

Yama Inc, Stuttgart/Berlijn
Ingo Ditges
Marie Martin

Vertaling

STAR Deutschland GmbH, Sindelfingen
WIENERS+WIENERS GmbH, Ahrensburg

Mediaservice

LOTS OF DOTS MediaGroup. AG, Mainz

Omslagfoto

Thomas Baumann

Bron omslagfoto, pag. 48

HolyCrazyLazy, www.shutterstock.com

© 2021 Festool GmbH

Wijzigingen en fouten voorbehouden. Aan geen enkele afbeelding kunnen rechten worden ontleend. Vervaardigd voor Festool GmbH, 73240 Wendlingen, 04/2021.

Nadruk, ook gedeeltelijk, alleen met schriftelijke toestemming van de uitgever.

www.festool.be

Festool GmbH

Wertstraße 20
D-73240 Wendlingen

Vertegenwoordigd door:

Festool Belgium

Agent Festool
Alfons Gossetlaan 48/001
B-1702 Groot-Bijgaarden
België

Algemeen

Tel. +32 (0)2 893 36 36

E-mail: customerservice-be@festool.com



SERVICE ZONDER DISCUSSIES

Niets is vervelender voor de vakman dan een machine die de geest geeft. In het kader van onze Garantie all-inclusive* geldt de garantiedekking zowel voor uw machines, alsook voor alle accu's: dankzij de gratis volledige reparatie** zijn de eerste drie jaar helemaal gratis – en dat geldt ook voor accu-packs en oplaadapparaten. Zo kunt u zich concentreren op wat echt belangrijk is: uw werk.

Ontdek nog meer Festool-services via:

» www.festool.be/service

*Garantie all-inclusive geldt voor alle Festool-gereedschappen die binnen 30 dagen na aankoop geregistreerd zijn. De Festool-garantievoorwaarden gelden en kunnen worden bekeken op www.festool.be/service

**„Volledige herstelling gratis” geldt ook voor accu-packs en oplaadapparaten, maar niet voor ander verbruiksmateriaal en toebehoren en zelf uit elkaar gehaalde apparaten alsook schade door ondeskundige gebruik, gebruik van niet originele onderdelen en bij permanent sterk verslijtend gebruik.

De trillings- en emissiewaarden vindt u in de gebruiksaanwijzingen op www.festool.be/vibratie

Het woordmerk Bluetooth® en de logo's zijn geregistreerde merken van Bluetooth SIG, Inc. en worden door TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG en dus door Festool onder licentie gebruikt.



FESTOOL

Garantie all-inclusive

Een toegevoegde waarde
in uw vakmanschap.

- › 36 maanden volledig gratis herstellingen.**
- › 36 maanden vervanging bij diefstal.
- › 10 jaar gegarandeerd originele onderdelen.



! Snel registreren. Lang profiteren.

Registratie van het Festool-gereedschap voor de Garantie all-inclusive* in MyFestool is alleen mogelijk door de klant zelf. Hou er aub. rekening mee dat de dealer deze registratie niet kan overnemen. Gebruik hiervoor het registratieformulier in uw MyFestool-account of registreer het gereedschap rechtstreeks via de Festool Work-app.

*Garantie all-inclusive geldt voor alle Festool-machines die binnen 30 dagen na aankoop geregistreerd zijn. De Festool-garantievoorwaarden zijn van kracht en kunnen worden bekeken via www.festool.be/service

**„Volledige herstelling gratis” geldt ook voor accupacks en oplaadapparaten, maar niet voor overig verbruiksmateriaal en accessoires en zelf gedemonteerde machines, alsmede voor schade door ondeskundig gebruik, gebruik van niet originele onderdelen en als de machine continu aan sterke slijtage onderhevig is geweest.