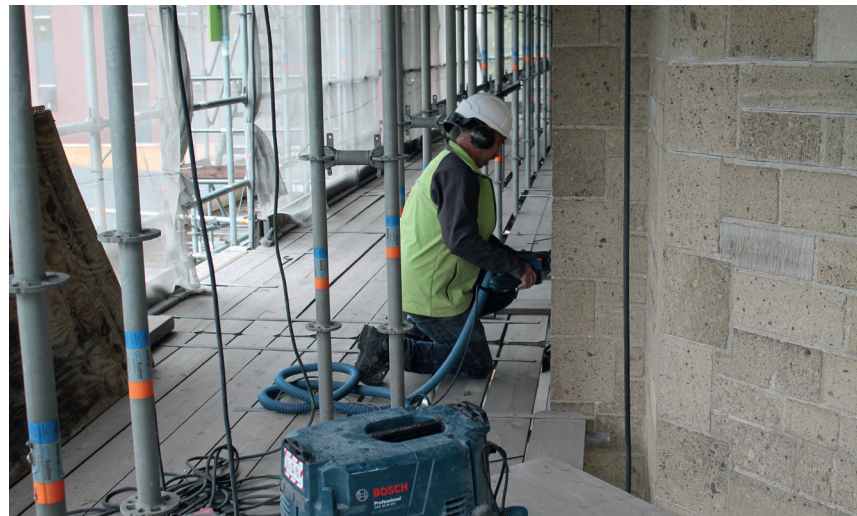


Restauratie Eusebiuskerk

Stofvrij werken op grote hoogte

De restauratie van de Eusebiuskerk in Arnhem is een megaproject dat al in 2011 startte. Bouwbedrijf Nico de Bont voert de klus uit en gebruikt daarbij de haakse slijpmachines en stofkappen van Bosch.

Tekst: **Margriet Brus** Beeld: **Margriet Brus, Bosch**



Toon Weijters aan het werk aan de Eusebiuskerk in Arnhem.

Bosch heeft zijn stofafzuigings-systeem uitgebreid met stofafzuigkappen voor haakse slijpmachines. Er zijn vijf verschillende modellen stofkappen verkrijgbaar. De twee 'Easy Adjust' stofafzuigkappen kunnen snel en eenvoudig gemonteerd worden. Deze stofafzuigkappen zijn bedoeld voor kleine haakse slijpmachines met een diameter van 125 mm. De kappen zijn afgestemd op de verschillende bevestigingsmanieren. De S staat voor Screw (schroeven) en de T voor Toolless (zonder gereedschap). De Easy Adjust-kappen worden over de aanwezige beschermkappen heen geschoven en vastgeklikt aan de machine. Dat maakt ze vooral geschikt voor werkzaamheden waarbij vaak van materiaal wordt gewisseld.

De diverse stofkappen van Bosch.



Full Cover

Er zijn ook drie 'Full Cover' kappen. Deze voldoen aan de hoogste eisen voor bescherming tegen stof en zorgen door hun gesloten constructie voor nog efficiëntere afzuiging. Deze kappen worden niet over de aanwezige beschermkappen heen geschoven, maar vervangen ze helemaal. De kappen kunnen, net zoals de eenvoudige variant, op de juiste slijpdiepte worden ingesteld en hebben een slijplijnmarkering om nauwkeurig te kunnen werken. Alle stofafzuigkappen van Bosch passen op het Click & Clean-systeem, een lijn van elektrische gereedschappen, alleszuigers, zuigeraccessoires en L-BOXX'en die allemaal op elkaar zijn afgestemd.

Steen verwijderen en vervangen

Toon Weijters van bouwbedrijf Nico de Bont werkt al vanaf het begin aan de Eusebiuskerk in Arnhem: "Dit project is gestart in 2011, met het bovenste gedeelte van de lantaarn. De rest doen we in fases. Het project loopt tot 2019." Bij de renovatie van de oude kerk moeten hele stukken tufsteen vervangen of gerestaureerd worden. Daarbij wordt gebruikgemaakt van onder andere haakse slijpmachines om

voegen uit te slijpen en zo aangetaste stukken steen te kunnen verwijderen.

Vier eisen

"Wij nemen blokken steen weg en zetten er nieuwe blokken in", vertelt Weijters. "Het voegwerk wordt verwijderd en natuurstenen onderdelen worden weer teruggeplaatst. Stofvrij werken vind ik daarbij heel belangrijk voor de werknemers, het milieu en de omgeving." Volgens Weijters voldoet een goede stofkap aan vier eisen: "Hij moet functioneel zijn, makkelijk bedienbaar, makkelijk aan te sluiten en niet te zwaar." 📌



De restauratie van de Eusebiuskerk is een langlopend project dat wordt uitgevoerd door bouwbedrijf Nico de Bont.