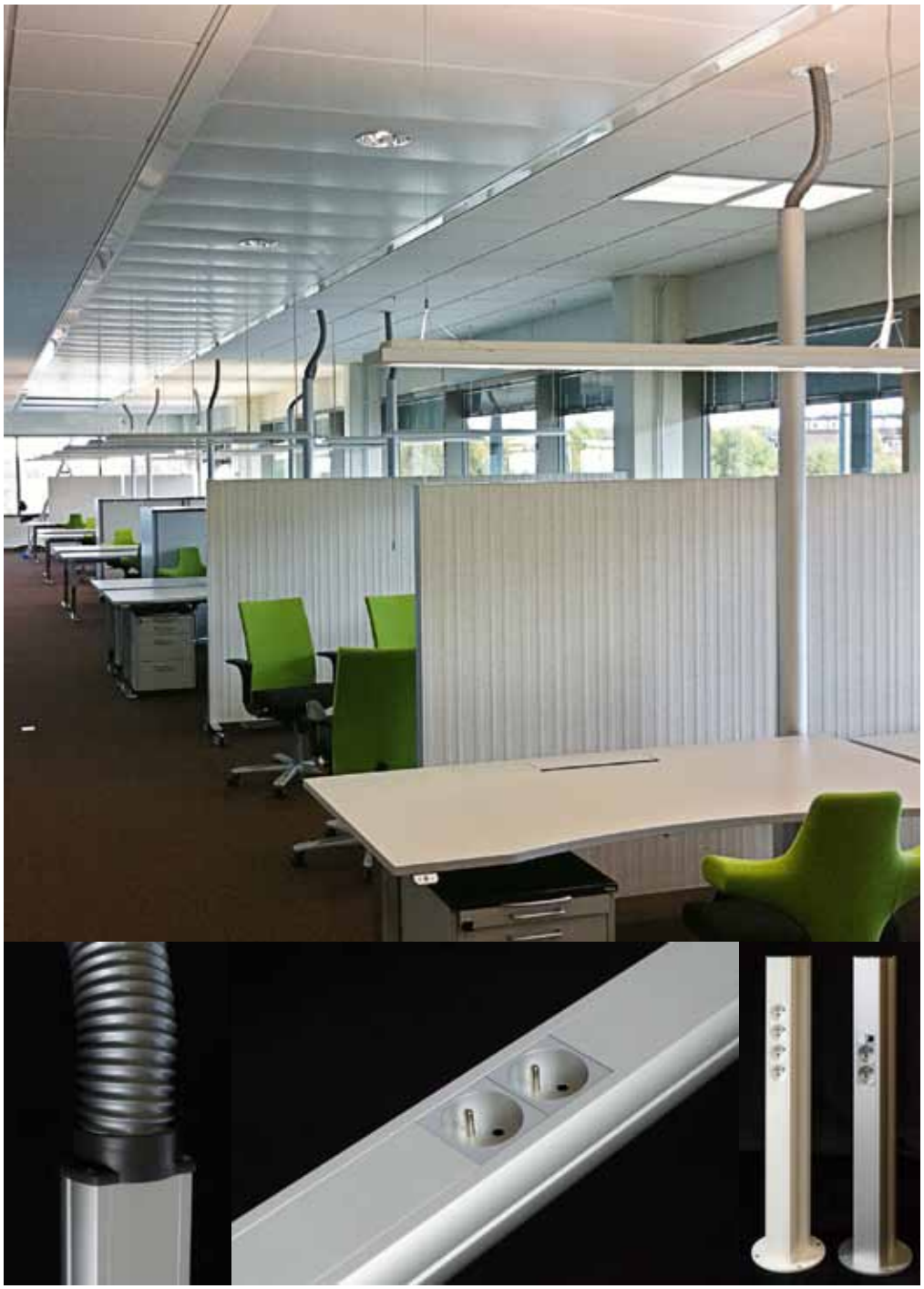
Distributie- en bureauzuilen in aluminium



Editie 2013

StagobelElectro support matters

IDT

IDT, een Noors bedrijf dat alles in eigen fabriek produceert, startte de productie van elektro producten in 2005. Sinds die tijd is IDT uitgegroeid tot een solide mededinger in de huidige markt.

IDT produceert het merendeel van zijn producten in robot-cellen, wat resulteert in een uitstekende kwaliteit en lagere productiekosten.

Scherpe prijzen en een uitstekende service zijn het logische gevolg.

Stagobel Electro is de exclusieve verdeler van de IDT distributie- en bureauzuilen. U kan steeds bij ons terecht voor advies, ondersteuning en begeleiding. Wij maken graag een offerte met materialen, aangepast aan uw projecteisen.

Kwaliteit en betrouwbaarheid zijn voor Stagobel Electro prioriteiten. Wij staan dan ook borg voor een vlotte service en korte levertermijnen dankzij een ruime stock.

Aarzel niet om met ons contact op te nemen want de IDT zuilen zijn ook voor uw projecten de juiste keuze!

INHOUD

Assortiment	3
Distributiezuil op te spannen tussen vloer en plafond	4
Distributiezuil vrijstaand en verplaatsbaar	6
Bureauzuil	8
Montagehandleiding op te spannen zuil	10
Montagehandleiding mobiele zuil	11

Wijzigingen in constructie en/of uitvoeringen zijn uitdrukkelijk voorbehouden.

GROOTS IN FUNCTIONALITEIT
SUPERSLANK IN DESIGN

Distributiezuilen voor het kantoor verzorgen de kabeldistributie vanuit de vloer of het plafond. Dit systeem is uiterst flexibel en kan aan iedere opstelling worden aangepast.

Op deze manier kan de werkplek eenvoudig worden voorzien van het gewenste aantal stopcontacten en datapunten.

Voor iedere omgeving en elke inrichting werken wij een oplossing op maat uit.

DE TYPES EN UITVOERINGEN:

- op te spannen tussen vloer en plafond, kabels worden bovenaan ingevoerd
- vrijstaand en verplaatsbaar, kabels worden bovenaan ingevoerd
- bureauzuil, kabels worden onderaan ingevoerd

Al deze types zijn zowel in enkel- als dubbelzijdige uitvoering verkrijgbaar.

De distributiezuilen zijn vervaardigd uit aluminium, met keuze uit natuurlijk geanodiseerde of wit gelakte uitvoering.

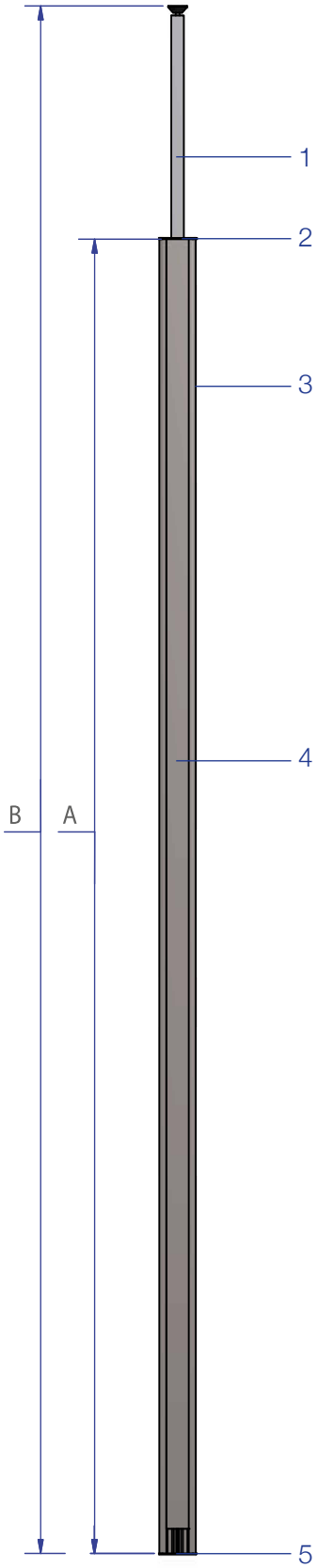
Slank en ruimtebesparend, discreet in moderne landschapskantoren maar toch met een uitgebreide mogelijkheid om schakelmateriaal te monteren.

Materiaal 45x45 wordt rechtstreeks in de dekselopening geklikt, zonder gebruik van toestelbekers.

De distributiezuilen worden voorgemonteerd geleverd. Ze zijn individueel verpakt om beschadiging te vermijden.
De aluminium profielen zijn voorzien voor de montage van een aardgeleider met trekontlasting.
In de dekselopeningen van het profiel zijn bij levering deksels gemonteerd die 45 mm korter zijn dan het profiel. Dat maakt het makkelijker om het deksel te verwijderen.

OP TE SPANNEN TUSSEN VLOER EN PLAFOND

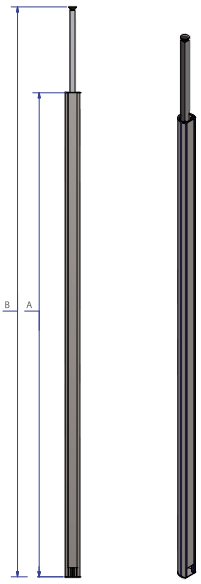
Op te spannen distributiezuilen worden vast gemonteerd tussen vloer en bouwkundig plafond. Kabels komen vanuit het valse plafond in de distributiezuil om voeding te voorzien op om het even welke hoogte. De dubbelzijdige zuil kan op eenvoudige manier meerdere werkplekken voorzien van data en sterkstroom. Mechanismen 45x45 klikken eenvoudig in de dekselopening.



De op te spannen distributiezuil is voorzien van de volgende onderdelen:

1. Plafondbeugel in aluminium en kunststof: regelt het opspanbereik. Regelbereik 400 mm.
2. Eindplaat in gelakt staal met opening voor kabeldoorvoer.
3. Profiel: standaardlengtes 2550, 2750, 3050 of 4000 mm. Afmetingen 72x61 mm voor enkelzijdig profiel; 75x110 mm voor dubbelzijdig profiel.
4. Deksel: gemonteerd in het profiel. Standaardlengtes 2505, 2705, 3005 of 3955 mm.
5. Eindplaat vloer: te voorzien van de meegeleverde antischuifnoppen.

De witte kunststof afwerkplaat, om de uitsparing in het verlaagde plafond af te werken, is apart te bestellen. Ook de trekontlasting en de aarding zijn als apart artikelnummer verkrijgbaar.

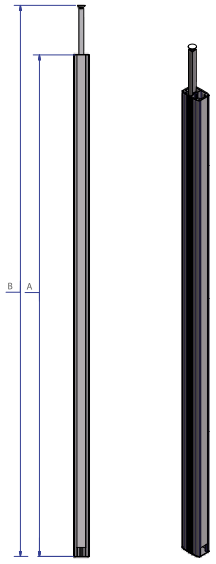


ENKELZIJDIG

De enkelzijdige distributiezuil is verkrijgbaar in natuurkleurig geanodiseerd aluminium of wit gelakt aluminium. Ze bestaat uit een leeg profiel, een deksel, een plafondbeugel en twee gelakte eindplaten. De aarding en de plafondafwerkplaat zijn apart bij te bestellen.

Referentie natuurkleurig	Referentie wit	Profiel	Opspanbereik
IDT6305	IDT6302	Enkelzijdig, profiellengte A=2550 mm	B= 2670-3070 mm
IDT6306	IDT6303	Enkelzijdig, profiellengte A=2750 mm	B= 2870-3270 mm
IDT6307	IDT6304	Enkelzijdig, profiellengte A=3050 mm	B= 3170-3570 mm
IDT7218	IDT7239	Enkelzijdig, profiellengte A=4000 mm	B= 4120-4520 mm

DUBBELZIJDIG



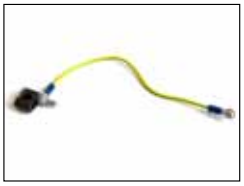
De dubbelzijdige distributiezuil is verkrijgbaar in natuurkleurig geanodiseerd aluminium of wit gelakt aluminium. Ze bestaat uit een leeg, dubbelzijdig profiel, twee deksels, een plafondbeugel en twee gelakte eindplaten. De aarding en de plafondafwerkplaat zijn apart bij te bestellen.

Referentie natuurkleurig	Referentie wit	Profiel	Opspanbereik
IDT0022	IDT0019	Dubbelzijdig, profiellengte A=2550 mm	B= 2670-3070 mm
IDT0023	IDT0020	Dubbelzijdig, profiellengte A=2750 mm	B= 2870-3270 mm
IDT0024	IDT0021	Dubbelzijdig, profiellengte A=3050 mm	B= 3170-3570 mm
IDT7219	IDT7240	Dubbelzijdig, profiellengte A=4000 mm	B= 4120-4520 mm

TOEBEHOREN

De plafonddoorvoer wordt afgewerkt met een witte kunststof afwerkplaat. Deze bestaat uit twee delen opdat ze na het plaatsen van de zuil eenvoudig kan worden gemonteerd. De twee helften klikken in elkaar. Schroeven of verlijmen is niet nodig.

Referentie plafondafwerkplaat enkele zuil: **IDT2917**
Referentie plafondafwerkplaat dubbele zuil: **IDT6893**



Universele set met trekontlasting en aarding
Materiaal: kunststof/metaal.

Referentie: **IDT6894**

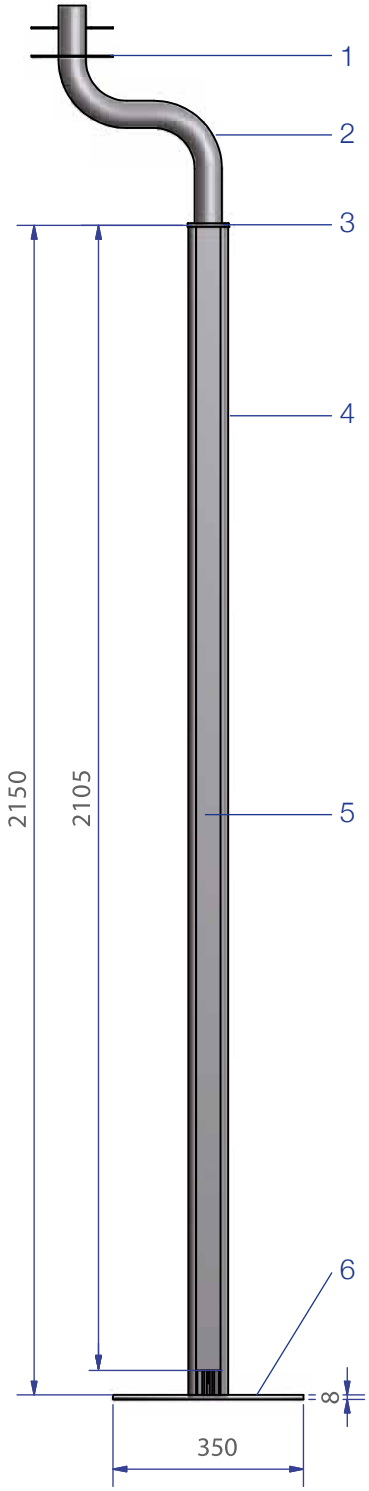
VRIJSTAAND EN VERPLAATSBAAR

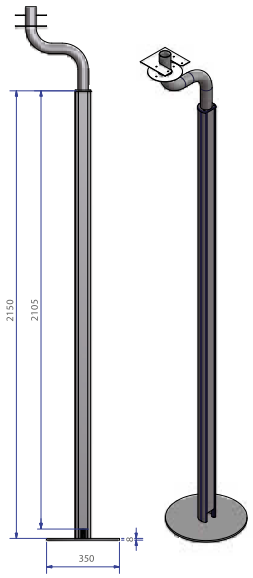
De verplaatsbare distributiezuilen steunen op een metalen zware, ronde voet. Dankzij een flexibele buis bovenaan het profiel kunnen ze worden verplaatst. Kabels komen vanuit het valse plafond in de distributiezuil om voeding te voorzien op om het even welke hoogte. Dit resulteert in een uiterst flexibele opstelling om data en sterkstroom te voorzien. De dubbele zuil kan op een eenvoudige manier meerdere werkplekken voorzien van data en sterkstroom. Mechanismen 45x45 klikken eenvoudig in de dekselopening.

De mobiele distributiezuil is voorzien van de volgende onderdelen:

1. Plafonddoorvoer in gelakt staal: werkt de opening naar het plafond af en dient als klembeugel voor de flexibel.
2. Flexibele buis: lengte 2000 mm, diameter 55 mm. In witte of grijze kunststof, versterkt met een metalen spiraal.
3. Eindplaat in kunststof als overgang van het profiel naar de flexibel.
4. Profiel: standaardlengte 2150 mm. Afmetingen 72x61 mm voor een enkelzijdig profiel. 75x110 mm voor een dubbelzijdig profiel.
5. Deksel is gemonteerd in het profiel. Standaardlengte 2105 mm.
6. Zware voet (apart te bestellen) in gelakt staal. Diameter 350 mm, dikte 8 mm. Te voorzien van de meegeleverde antischuifnoppen.

De voet en de set met de trekontlasting en aarding zijn als apart referentienummer verkrijgbaar.

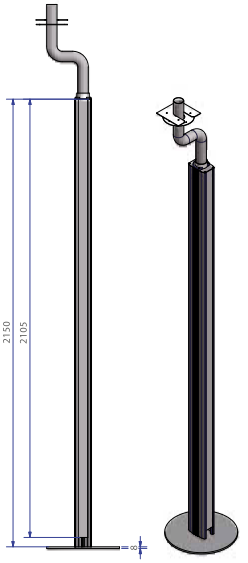




ENKELZIJDIG

De enkelzijdige mobiele distributiezuil is verkrijgbaar in natuurkleurig aluminium of wit gelakt aluminium. Ze bestaat uit een leeg profiel, een deksel, een flexibele buis, de eindplaten en de gelakte metalen plafondafwerkplaat. De zware, ronde voet en de aarding zijn apart bij te bestellen.

Referentie natuurkleurig	Referentie wit	Profiel	Afmetingen
IDT6301	IDT6300	Enkelzijdig profiel mobiele zuil, met deksel, flexibel en plafondafwerkplaat	Profiel L=2150 mm Flexibel L=2000 mm
IDT2941	IDT2942	Voet voor enkelzijdige mobiele zuil	Diameter 350 mm Dikte 8 mm

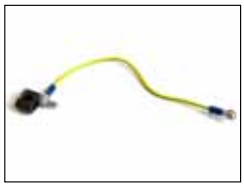


DUBBELZIJDIG

De dubbelzijdige mobiele distributiezuil is verkrijgbaar in natuurkleurig geanodiseerd aluminium of wit gelakt aluminium. Ze bestaat uit een leeg, dubbelzijdig profiel, twee deksels, een flexibele buis, de eindplaten en de gelakte metalen plafondafwerkplaat. De zware, ronde voet en de aarding zijn apart bij te bestellen.

Referentie natuurkleurig	Referentie wit	Profiel	Afmetingen
IDT0010	IDT0009	Dubbelzijdig profiel mobiele zuil, met deksel, flexibel en plafondafwerkplaat	Profiel L=2150 mm Flexibel L=2000 mm
IDT0011	IDT0012	Voet voor dubbelzijdige mobiele zuil	Diameter 350 mm Dikte 8 mm

TOEBEHOREN



Universele set met trekontlasting en aarding.
Materiaal: kunststof/metaal.

Referentie: **IDT6894**

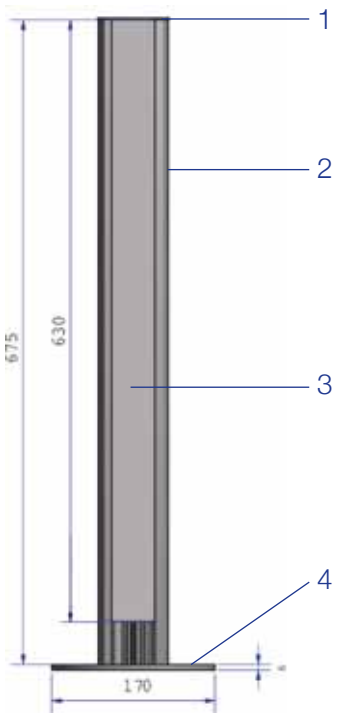
BUREAUZUIL

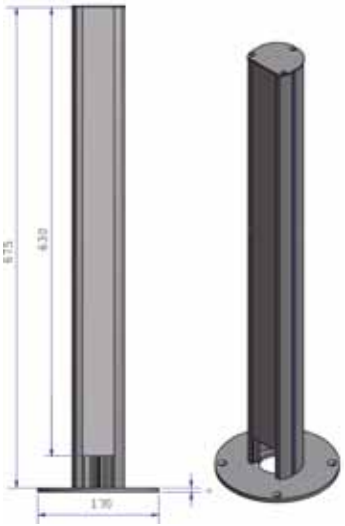
De bureauzuilen worden vastgeschroefd op de vloer. Kabels komen vanuit de vloer in het zuiltje om voeding te voorzien van sterkstroom en data. Mechanismen 45x45 klikken eenvoudig in de dekselopening. Door de beperkte hoogte komen de zuiltjes niet boven het bureauoppervlak. Op deze manier gebeurt de stroomvoorziening zeer discreet. De dubbele bureauzuil kan op eenvoudige manier meerdere werkplekken voorzien van data en sterkstroom.

De bureauzuil is voorzien van de volgende onderdelen:

1. Eindplaat in gelakt staal.
2. Profiel: standaardlengte 675 mm. Afmetingen 72x61 mm voor een enkelzijdig profiel; 75x110 mm voor een dubbelzijdig profiel.
3. Deksel is gemonteerd in het profiel. Standaardlengte 630 mm.
4. Ronde voet in gelakt staal. Diameter 170 mm, dikte 6 mm. Met 4 bevestigingsgaten.

De trekontlasting en de aarding zijn als apart artikelnummer verkrijgbaar.

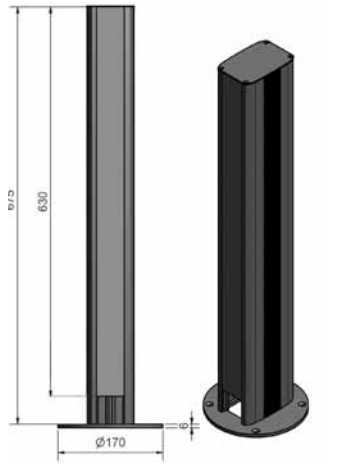




ENKELZIJDIG

De enkelzijdige bureauzuil is verkrijgbaar in natuurkleurig geanodiseerd aluminium of wit gelakt aluminium. Ze bestaat uit een leeg profiel, een deksel, een eindplaat en de gelakte metalen voet. De aarding is apart bij te bestellen.

Referentie natuurkleurig	Referentie wit	Profiel	Afmetingen
IDT6299	IDT6298	Enkelzijdige bureauzuil met deksel, eindplaat en ronde voet	Hoogte 683 mm Diameter voet 170 mm

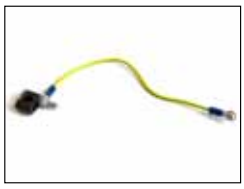


DUBBELZIJDIG

De dubbelzijdige bureauzuil is verkrijgbaar in natuurkleurig geanodiseerd aluminium of wit gelakt aluminium. Ze bestaat uit een leeg, dubbelzijdig profiel, twee deksels, een eindplaat en de gelakte metalen voet. De aarding is apart bij te bestellen.

Referentie natuurkleurig	Referentie wit	Profiel	Afmetingen
IDT0004	IDT0003	Dubbelzijdige bureauzuil met deksel, eindplaat en ronde voet	Hoogte 683 mm Diameter voet 170 mm

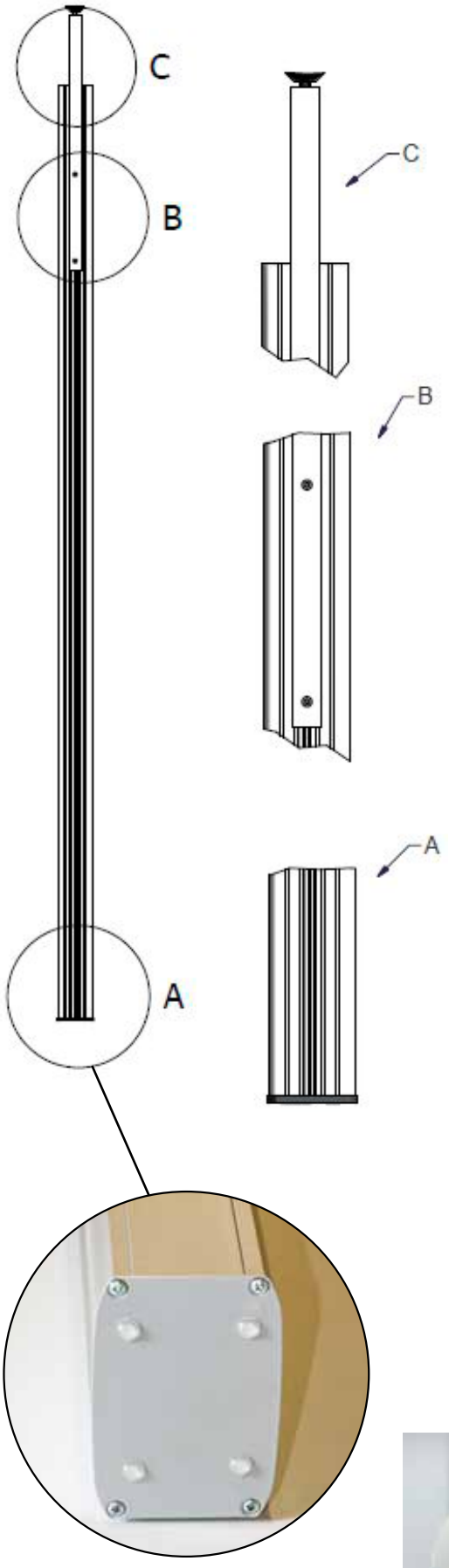
TOEBEHOREN



Universele set met trekontlasting en aarding.
Materiaal: kunststof/metaal.

Referentie: **IDT6894**

MONTAGE OP TE SPANNEN ZUILEN



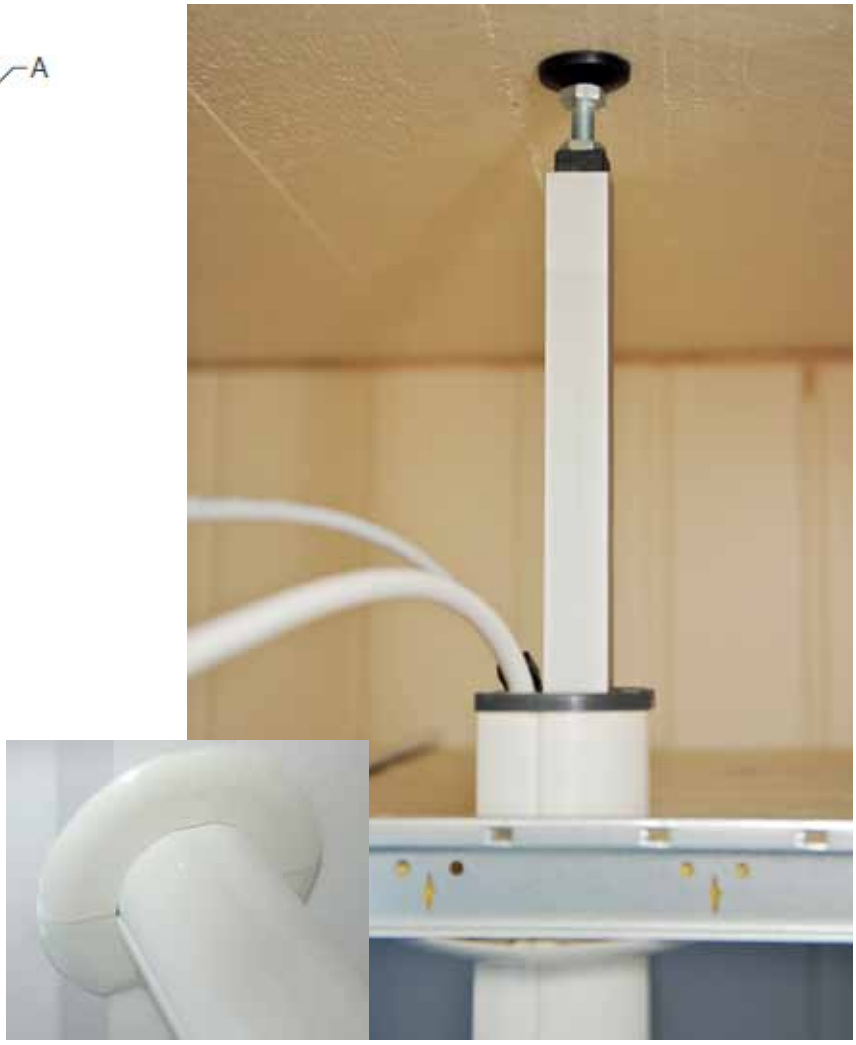
1. **Bevestig de zelfklevende antischuifnoppen onderaan de eindplaat en plaats de zuil op de gewenste plaats (A).**

2. **Los de schroeven (B) en schuif de plafondbeugel tot aan het plafond.**

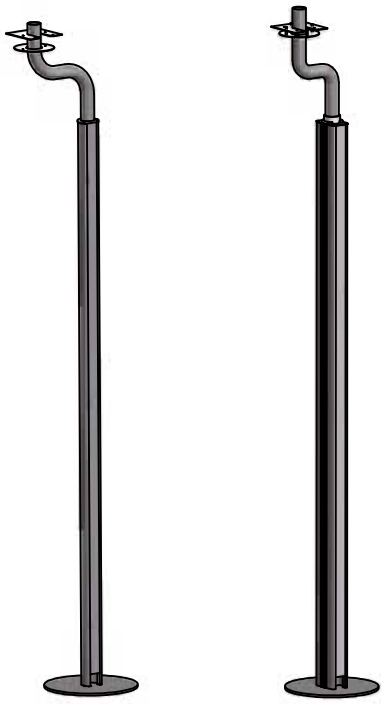
3. **Na het opnieuw vastzetten van de schroeven (B) wordt de beugel (C) aangespannen door het aandraaien van de bovenste moer met een koppel van 20Nm. Vergrendel het geheel door de contramoer vast te schroeven.**

BEVESTIGING PLAFONDAFWERKPLAAT:

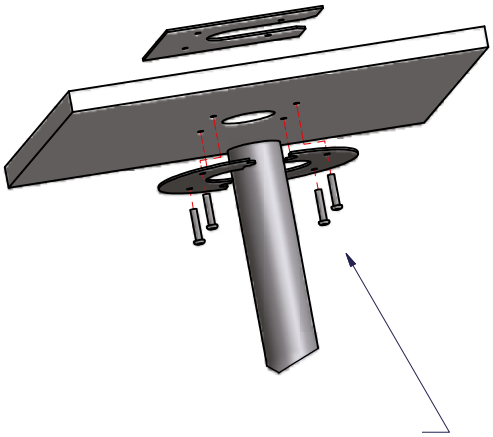
Na het opspannen van de zuil wordt de onderzijde van het valse plafond afgewerkt met de afzonderlijk te bestellen plafondafwerkplaat. Deze bestaat uit twee losse helften en kan dus nadien geplaatst worden. De twee helften klikken in elkaar. Schroeven of verlijmen is niet nodig.



MONTAGE MOBIELE ZUIL

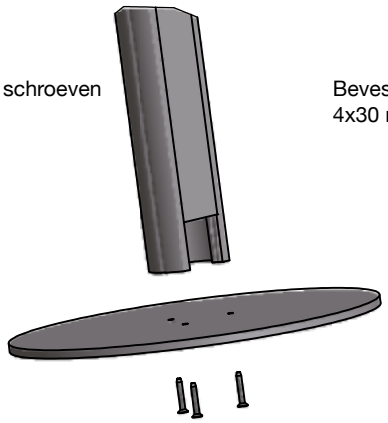


Plafondplaat voor flexibel

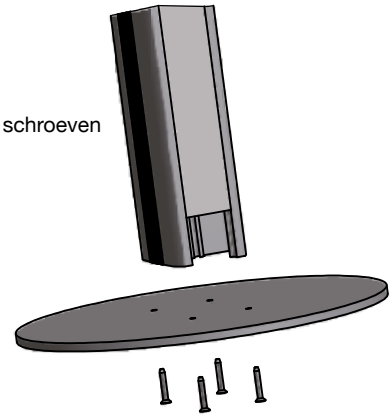


Boor een gat Ø 60mm als doorvoer voor de flexibel.
De plafondplaat voor flexibel vastzetten met de
4 schroeven 4x40mm en vleugelmoeren.

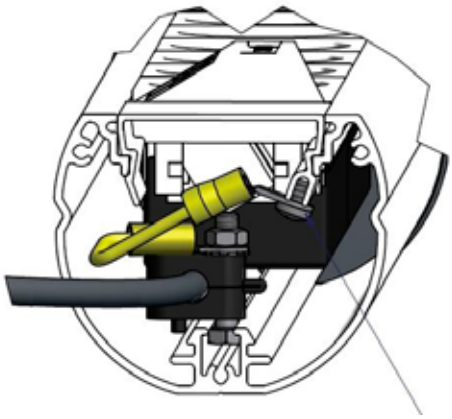
Bevestig de voet aan de zuil met 3 schroeven
4x30mm. Max. koppel 20 Nm.



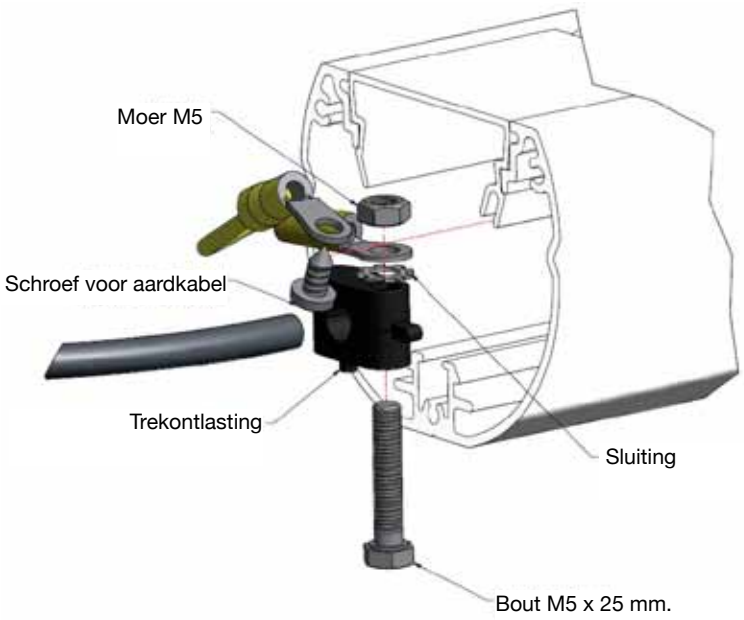
Bevestig de voet aan de zuil met 4 schroeven
4x30 mm. Max. koppel 20 Nm.



AARDEN VAN ZUILEN EN HET PLAATSEN VAN DE TREKONTLASTING



De aardkabel wordt
vastgeschroefd in de
gleuf van het deksel.



Karrewegstraat 50
9800 DEINZE
T 09 381 85 00
E info@stagobel.be
W www.stagobel.be

IDTNLV0002, editie april 2013