
Productinformatie TEDES 4 Tafel



The logo for 'tedes' is displayed in a lowercase, sans-serif font. To the right of the text is a stylized graphic consisting of a vertical line and a horizontal line intersecting at a point, with a small circle at the top of the vertical line.



Productfilosofie

« Onze Tedes is een tafel die niet meer op een bureau lijkt"... zelfs al behoudt hij alle functies ervan. Hij doet niet meer denken aan werken, maar legt de nadruk op esthetiek en het zich goed voelen van de gebruiker.

Alle technische elementen (assemblagesysteem, ergonomische regeling, het schroefwerk en de lussen) zijn verborgen zodat een uiterste zuiver product wordt verkregen. De lichtheid wordt gesuggereerd door het "zwevende" blad.

Ontwerp en fabricage van TDS Office Design, made in Belgium.

Technische beschrijving

Afmetingen

Vaste hoogte	740 mm
Regelbare hoogte	620 à 850 mm
Breedte x diepte	1200, 1800 x 600 mm
	1400 x 700 mm
	800, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2400, 3000 x 800 mm
	1400, 1600, 1800, 2000, 2400, 3000 x 900 mm
	1000, 2000, 2400, 3000 x 1000 mm
	1200, 1800, 2000, 2400, 3000 x 1200 mm
	1400 x 1400 mm
	1650 x 1650 mm

Structuur

De structuur van de tafel bestaat uit 2 U-vormige pootgedeelten gemaakt van vierkante stalen buizen met hoeken zonder verbindingen en onzichtbare laspunten en 2 dwarsbalken in vierkante stalen buis met een sectie van 40 x 40 x 2 mm.

Het frame is gemakkelijk demonteerbaar met een inbussleutel, montage – demontage in 2 minuten. De dwarsbalken blijven altijd aan het werkblad bevestigd. Hoogteregeling door zeshoekige justeedoppen, diameter 25 mm om de onregelmatigheden in de vloer op te vangen, verstelbereik 25 mm. Eenvoudige en discrete regeling.

Door de discreet geplaatste afstandhouders tussen topblad en structuur lijkt dit laatste te zweven.

Metalen structuur, gemaakt van ontvet staal, corrosiewerend behandeld d.m.v. een nanokeramisch procedé en gelakt met een laag gemoffeld epoxy-polyesterhars van minimum 60 µm dik. De producten en verven die gebruikt worden voor de behandeling van de metalen delen zijn vrij van metalen en conform de aanbevelingen van de REACH*-omzendbrief.

* De doelstellingen van REACH zijn te zorgen voor een hoog niveau van bescherming van de menselijke gezondheid en het milieu m.b.t. de risico's die chemische producten kunnen vormen. REACH stelt de industrie aansprakelijk voor het evalueren en omgaan met de risico's die gepaard gaan met chemische producten en voor het leveren van de passende veiligheidsinformatie aan de gebruikers.

Topblad

De bladen zijn verkrijgbaar in een ruim gamma kleuren, materialen en afwerkingen. De materialen zijn specifiek ontworpen voor een intensief gebruik en voldoen aan de ergonomische normen voor kantoorwerk.

Afwerking met melamine HR:

Het blad is gemaakt van met melamine beklede spaanderplaat van 25 mm dik, de kern bestaat uit houtvezels met hoge dichtheid van ca. 650 kg/m³, bestaande uit 90% naaldhout en 10% hardhout afkomstig uit volgens FSC-PEFC gecertificeerde duurzaam beheerde Europese bossen.

Plaat van categorie E1, arm aan formaldehyde (minder dan 0,1 ppm volgens norm EN717-1, d.w.z. 0,062 mg/m³ lucht). De plaat is bekleed met een laag sierpapier, omhuld met melaminehars en bekleed met een extra afwerkingslaag ("overlay") voor de houten afwerkingen, slijtvast, kras- en vlekbestendig, en bestand tegen agressieve chemische stoffen, volgens de norm EN 14322.

- HR hoge slijtvastheid: 650 toeren volgens Taber;
- PVC afboording, passend bij de afwerking van het blad, 3 mm dik;
- Uitstekende schokweerstand;
- De reflectiefactor van het oppervlak voldoet aan de vigerende normen.

Afwerking met glas:

Bladen van gelaagd glas om de nodige veiligheid te bieden in geval van breuk. Ze bestaan uit twee lagen extra helder glas van 6 mm dik om een onberispelijke witheid te verkrijgen. Ze zijn aan elkaar bevestigd d.m.v. een ondoorschijnende PVB-laag (kunststof). De gebruikerskant is met zuur gematteerd en behandeld tegen krassen. Deze behandeling biedt een aangenaam aanvoelend oppervlak ("soft touch"), een zijdeachtig uitzicht en beschermt tegen vingerafdrukken. Dikte 12 mm, lichtjes afgeschuinde geslepen zijkant.

Hoogteregeling

Als optie is het mogelijk de tafel uit te rusten met een systeem voor de hoogteregeling (van 620 tot 850 mm). Hoogteregeling van het frame door vierkante buizen die in het pootgedeelte schuiven. Er zijn 3 types regelingen verkrijgbaar :

- Hoogteregeling door drukknop, in stappen van 10 mm door middel van een kartelwiel uitgerust met een veiligheidssysteem.

- Mechanische verstelling door middel van een intrekbare zwengel. Toegankelijk aan elk uiteinde van de poot.
- Continu elektrische regeling door 2 elektrische vijzels. Een display geeft de hoogte van het werkblad aan. Het is ook mogelijk 3 werkhogtes vooraf te kiezen en op te slaan.



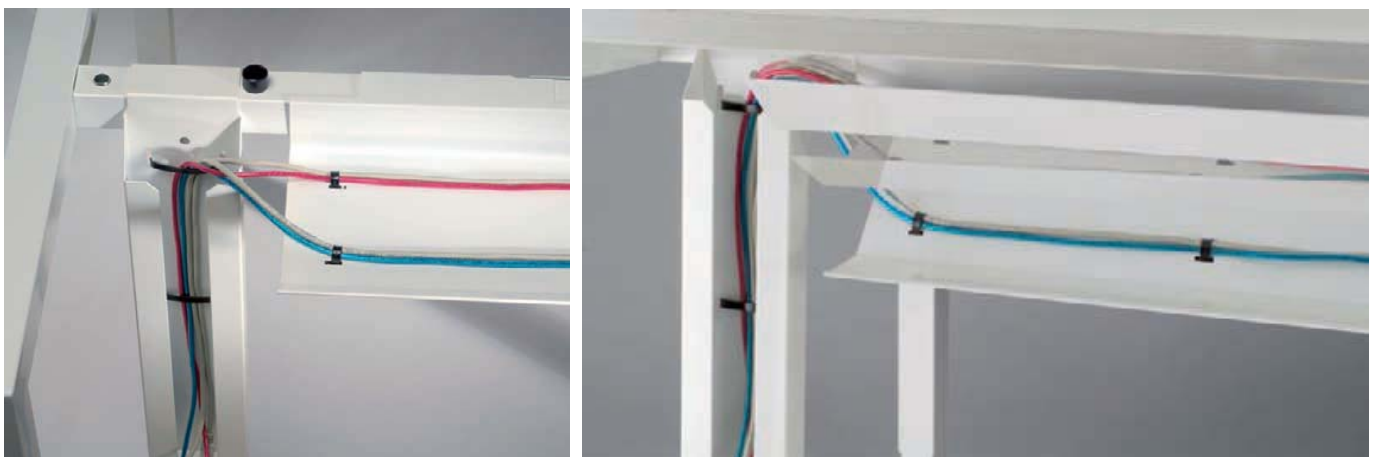
Elektrificatie

Als optie kan een horizontale kantelende metalen goot tussen de dwarsbalken vastgehaakt worden om het kruisen van de benen niet te belemmeren

Verticaal kan de elektrificatie verzekerd worden door:

- een buis, van het type "wervelkolom", in doorschijnende kunststof;
- een stijve buis in plaatstaal, die aan het dwarsbalken achteraan wordt vastgehaakt;
- een stijve buis in staalplaat, die aan de voet van de tafel wordt vastgehaakt met behulp van magneten.

In een uitsnijing in het werkblad kan een metalen klep worden aangebracht, aangepast aan de gewenste elektrische doos in de goot.



Uitrustingen in optie

- Bij een diepte van 900 mm is het, dankzij van een tussenliggende poot is het mogelijk om meerdere tafels te combineren en poten uit te sparen: met name, twee werkbladen met drie stel poten, drie werkbladen met vier stel poten enz.
- Het is mogelijk om naargelang het model een pootgedeelte uit te rusten met 2 wieltjes (diameter 80 mm, breedte 20 mm) in spuitgegoten aluminium, afwerking mat metaalgrijs. Het loopvlak is gemaakt van antracietkleurig elastomeer. Max. belasting 70 kg per wieltje.
- Een CPU-steun, voor een verticale CPU, opgehangen en vastgeschroefd aan de dwarsbalken van het frame;
- Verbindingselement voor het bevestigen van 2 tafels naast elkaar;
- Steun voor stopcontacten in gelakte plaat, achteraan het werkblad bevestigd;
- Een scherm gemaakt van stof (weefsel), plaat, plexiglas, een whiteboard... en toebehoren;
- Bureau lampen;
- Geperforeerde staalplaat voor contactdozenblok;
- Een frontpaneel van geperforeerde staalplaat;
- Arm voor beeldscherm;
- Scherm gemaakt van stof, staalplaat, plexiglas, whiteboard...en toebehoren;
- Uitbreidingsbladen.



Wettelijk kader

De Tedes 4 voldoet aan de volgende normen en certificeringen. De certificaten en testrapporten zijn op aanvraag verkrijgbaar.

Normen

ISO 9241-5	Ergonomische eisen voor de werkplek
EN 527-1	Afmetingen
EN 527-2	Mechanische veiligheidseisen
EN 527-3	Beproevingmethoden voor de bepaling van de stabiliteit en de mechanische sterkte van de constructie.
EN 14322	Met melamine beklede platen
EN 10130	Laag-koolstofstaal

Certificeringen & labels

label FSC	Forest Stewardship Council
label PEFC	Programme for the Endorsement of Forest Certification
ISO 9001	Kwaliteitsbeheersysteem
ISO 14001	Milieubeheersysteem

Onderhoud

Om uw meubels als nieuw te houden, dient u de volgende onderhoudsinstructies na te leven:

Metalen delen

Om stof en andere sporen te verwijderen, reinigt u ze met een vochtige vod en zo nodig met een licht reinigingsmiddel. Giet de oplossing in een sproeier, sproei op een afstand van 20 cm op de vod en droog het oppervlak af.

Wij raden aan om een milieuvriendelijk product te gebruiken, van het type reinigingsmiddel voor oppervlakken, dat snel droogt en geen sporen nalaat. Gebruik geen schurend middel.

Houten bladen

De met melamine beklede oppervlakken bieden een uitstekende weerstand tegen diverse invloeden. Om stof en andere sporen te verwijderen, reinigt u ze met een vochtige vod en zo nodig met een licht reinigingsmiddel. Giet de oplossing in een sproeier, sproei op een afstand van 20 cm op de vod en droog het oppervlak af.

Wij raden aan om een milieuvriendelijk product te gebruiken, van het type reinigingsmiddel voor oppervlakken, dat snel droogt en geen sporen nalaat. Gebruik geen schurend middel.

Duurzame ontwikkeling en recyclage

De stalen onderdelen

Met een recyclagepercentage van meer dan 72 %, is staal het meest gerecycleerde materiaal in Europa. Elk opgehaald stalen onderdeel wordt gerecycleerd en is tot in het oneindige recycleerbaar om nieuw staal van de beste kwaliteit te produceren om er vervolgens eender welk stalen product mee te maken.

Dankzij de recyclage van staal raken onze natuurlijke rijkdommen minder snel uitgeput doordat er minder materiaal moet worden toegevoegd voor de fabricage van nieuw staal. Zo kan het energieverbruik aanzienlijk verminderd worden en dus ook de uitstoot van broeikasgassen.

Interessant om te weten is dat 1 ton gerecycleerd staal goed is voor een besparing van:

- 1,5 ton ijzererts
- 0,5 ton cokes
- 9 maanden energieverbruik van een persoon
- 6 maanden waterverbruik van een persoon
- 70 % van de energie die nodig is voor de productie van een ton nieuw staal

De houten onderdelen

De houtvezelplaten worden verzameld en worden vervolgens naar cementfabrieken verzonden waarin ze op zeer hoge temperatuur (800°C) verbrand worden om alle risico's op het vrijkomen van vluchtige organische stoffen (VOS) in de atmosfeer te elimineren.

Deze brandstof maakt het mogelijk om fossiele energie te besparen en dus de natuurlijke rijkdommen te ontzien.
