

**Artikelnummer:** 43144

**Kurzbeschreibung:** Werkstoel bimos SINTEC, permanent contact met zitinclinatieverstelling, orthozitting, zonder armleuningen & bekleding, met wielen

**Langbeschreibung:** Werkstoel bimos SINTEC, permanent contact met zitinclinatieverstelling, orthozitting, zonder armleuningen & bekleding, div. varianten: De SINTEC werkstoel van bimos is gemaakt van staal en hoogwaardige kunststof in de kleur basaltgrijs (RAL 7012). Door zijn ergonomische eigenschappen is hij uitermate geschikt voor gebruik op werkplekken in industrie, productie en laboratoria. Het is een basismodel zonder armleuningen en zonder stofferings-element, dat flexibel kan worden uitgebreid met bijpassende 4D-armleuningen en bijbehorende zitkussens in verschillende materialen. De rugleuning is 420 mm hoog en voorzien van een slim permanent contactmechanisme. Dit mechanisme biedt het kostbare voordeel dat de positie van de rugleuning zich permanent aanpast aan de beweging en de houding van het bovenlichaam. Op deze manier wordt de wervelkolom optimaal ontlast. Als de rugleuning in een bepaalde stand moet blijven staan, kan deze eenvoudig worden vergrendeld. De hoogte van de rugleuning kan ook worden aangepast om de lendenwervels te ondersteunen. Het orthopedische zitvlak met anti-slip kromming is ergonomisch gevormd en voorzien van een bekkensteun ter ondersteuning van een anatomisch correcte zithouding die de wervelkolom in een natuurlijke S-vorm achterlaat. De voorrand van de zitting is afgerond om bloedverstopping in de benen te voorkomen. Bovendien kan de zithoogte door het bedienen van de gasveer aan de onderzijde individueel worden ingesteld en kan ook de zitneiging bij dit basismodel van de SINTEC naar wens worden gewijzigd. De in Duitsland gefabriceerde en in Ta'œV en GS geteste draaistoel rust op een 5-pootsframe van robuust buisprofielstaal. Dit basismodel van de SINTEC werkstoel ontvangt u van bimos met 10 jaar garantie en DIN EN ISO 9001 in 3 verschillende uitvoeringen. Kies tussen een uitvoering met slijtvaste kunststof vloerglijders, een uitvoering met vloerglijders van hetzelfde design en een traploos in hoogte verstelbare en 90-° inklapbare klimhulp of een uitvoering met lastafhankelijke geremde wielen voor harde vloeren.

**Rugleuning:**

- Rugleuninghoogte: 420 mm per stuk
- In hoogte en kantelhoek verstelbaar in alle versies voor optimale ondersteuning in het gebied van de lendenwervels

**Zitplaatsen Eigenschappen & Mechanica:**

- Afsluitbaar permanent contactmechanisme met zitneigingsverstelling
- Ergonomisch gevormde orthopedische zittingoppervlakte met ergonomische vormgeving
- Bekkensteun geïntegreerd in de zitting voor een anatomisch correcte zithouding
- Afgeronde voorrand van de zitting voorkomt bloedverstopping in de benen
- Anti-slip kromming van het zitvlak voor een rechte en comfortabele zithouding
- Zithoogteverstelling door middel van een geïntegreerde veiligheidsgasveer onder het zitvlak
- Zithoogte verstelbaar volgens de gekozen variant in het bereik van 430 tot 580 mm (bij uitvoering met wielen of met glijders) of in het bereik van 580 tot 850 mm (bij uitvoering met glijders en klimhulp).
- Verstelbare zitneiging voor alle varianten
- Afmetingen van de zitting: B 480 x D 430 x D 430 x H 430-580 of H 580-850 mm.

**Meer details:**

- Uitermate geschikt voor gebruik in industrie, productie en laboratoria
- Flexibel uitbreidbaar basismodel van de SINTEC-serie zonder stoelbekleding en zonder armleuningen
- Zitkussens verkrijgbaar in verschillende materiaalvarianten met verschillende kleuren als losse accessoires.
- Individueel in hoogte, breedte en diepte verstelbare 4D-armleuningen met naar binnen en naar buiten draaibare functie als afzonderlijk toebehoren verkrijgbaar.
- Stevig 5-pootframe van stalen buisprofielen, naar keuze met slijtvaste kunststof vloerglijders, lastafhankelijke geremde wielen voor



