



ISO CMD DUMMY DIN ISO/CD 24496, EN1335-1:2020

Büromöbel – Büro-Arbeitsstuhl
Bestimmung der Maße

Mit unserem ISO CMD Stuhlmessgerät
CMD steht für „chair measuring device“

ISO CMD – Erhebung funktionaler und
ergonomischer Maße

Mit unserem sogenannten chair measuring device (CMD) ist es möglich, neben den funktionalen Maßen auch die ergonomischen Maße zu bestimmen. Die Handhabung des ISO CMD ist absolut unkompliziert. Um die relevanten Ergebnisse zu erheben, wird der zu bestimmende Bürodrehstuhl mit Hilfe eines Kranes am CMD befestigt und anschließend in verschiedene Positionen gebracht. Die Erhebung der Daten erfolgt mit relativ einfachen Messinstrumenten am CMD. Auf diese Weise ist eine leichte und unkomplizierte Bedienbarkeit garantiert – und die Messdauer beträgt weniger als eine halbe Stunde. Seit dem 01.07.2020 ist der ISO-CMD-Messdummy auch offiziell in der europäischen Büroarbeitsdrehstuhlnorm EN 1335-1:2020 adaptiert.

ISO Norm 24496:2017 zwingend

Damit die aktuellen Bürodrehstuhl-Modelle
der aktuell geltenden ISO Norm 24496:2017

entsprechen, müssen bestimmte Messparameter eingehalten werden. Diese können mit dem neuen CMD von Weinmann Prüftechnik ermittelt werden. Zu bestimmen sind damit unter anderem die Sitz- und Einsitzhöhe sowie die Sitztiefe und der Sitzwinkel. Darüber hinaus liefert der CMD Ergebnisse für den Rückenlehnenwinkel, die Rückenschildhöhe sowie die Armlehnenhöhe und -breite. Genauso können Daten über den Lordosenbereich sowie den Kopf- und Nackenstützenbereich erhoben werden.

Im Lieferumfang des ISO CMD von Weinmann Prüftechnik ist zum einen der ISO CMD Dummy sowie das RIG zur Aufnahme des Stuhles am ISO-CMD erhältlich.

<https://www.weinmann-online.de/wp-content/uploads/2020/08/Test-Stuhl-EN1335.mp4>

SKU: 05100-A

Categories: [Prüftechnik](#), [Möbel](#), [Stühle](#), [Stuhlvermessungsstand ISO CMD](#)

