DIN 68877-1:2020-11 (D)

Industrie-Arbeitsstuhl - Teil 1: Maße, Bestimmung der Maße

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Maße ... 8

5 Grenzabweichungen ... 8

6 Bestimmung der Bezugspunkte ... 8
6.1 Allgemeines ... 8
6.2 Punkt „A“ ... 8
6.3 Abstützpunkt „S“ der Rückenlehne ... 8

7 Bestimmung der Maße ... 9
7.1 Allgemeines ... 9
7.2 Sitzhöhe *a* ... 9
7.3 Sitztiefe *b* ... 10
7.4 Sitzflächentiefe *c* ... 11
7.5 Sitzbreite *d* ... 11
7.6 Sitzflächenneigung *e* ... 12
7.7 Höhe *f* des Abstützpunktes „S“ der Rückenlehne über dem Sitz ... 13
7.8 Höhe *g* des Rückenlehnenschildes ... 13
7.9 Höhe *h* der Oberkante der Rückenlehne über dem Sitz ... 14
7.10 Rückenlehnenbreite *i* ... 14
7.11 Verstellbereich *l* der Rückenlehnenneigung ... 15
7.12 Länge *n* der Armauflage ... 16
7.13 Breite *o* der Armauflage ... 16
7.14 Höhe *p* der Armauflage über dem Sitz ... 17
7.15 Abstand *q* der Armauflage von der Vorderkante der Sitzfläche ... 18
7.16 Lichte Weite *r* zwischen den Armauflagen ... 18
7.17 Größte Ausladung *s* des Untergestells (Stolpermaß) ... 19

Anhang A (normativ) Maßliche Anforderungen ... 20

Anhang B (normativ) Gesäßattrappe ... 22

Anhang C (informativ) Beispiele für eine Messvorrichtung für die Maße der Armauflagen ... 24

Literaturhinweise ... 25