

E DIN 28124-4:2021-10 (D)

Erscheinungsdatum: 2021-08-27

Deckelverschlüsse, rund - Teil 4: Schwenkvorrichtungen

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Formen der Schwenkvorrichtungen	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Form V (Vertikale Anordnung)	8
4.3 Form H (Horizontale Anordnung).....	10
5 Maße und Gewichte	11
6 Einzelteile und Werkstoffe.....	13
7 Bezeichnung.....	13
Anhang A (informativ) Sonderkonstruktionen für die Ausführung des Schwenkarmes	15
Literaturhinweise	16

Bilder

Bild 1 — Schwenkvorrichtung Form V, dargestellt für einen Deckelverschluss nach DIN 28124-1 bzw. DIN 28124-2.....	8
Bild 2 — Einzelheiten X und Y zu Schwenkvorrichtungen Form V oder Form H und Einzelheit W zu Schwenkvorrichtungen Form V.....	9
Bild 3 — Schwenkvorrichtung Form H, dargestellt für einen Mannlochverschluss nach DIN 28124-2	10
Bild 4 — Einzelheit Z für Schwenkvorrichtung Form H, dargestellt für einen Mannlochverschluss nach DIN 28124-2	11
Bild A.1 — Schwenkarm aus Rundstahl, gebogene Ausführung mit Verstärkungssteg	15
Bild A.2 — Schwenkarm aus Rundstahl, geschweißte Ausführung mit Verstärkungssteg	15

Tabellen

Tabelle 1 — Maße und Gewichte.....	11
Tabelle 2 — Maße für Bund und Gleitscheibe Pos.-Nr. 2 und Pos.-Nr. 7	12
Tabelle 3 — Benennung und Werkstoffe für Einzelteile	13