

DIN 32711-1:2009-03 (D)

Welle-Nabe-Verbindung - Polygonprofil P3G - Teil 1: Allgemeines und Geometrie

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Merkmale von Polygonverbindungen P3G	4
4 Geometriedefinition.....	4
5 Bezeichnung	6
6 Tolerierung	6
7 Fertigung	9
8 Prüfverfahren	9
Literaturhinweise	10
Bilder	
Bild 1 — A Polygonwellen-Profil P3G.....	5
Bild 2 — B Polygonnaben-Profil P3G	5
Bild 3 — Einfluss des Exzenters e auf die Form des Profils	7
Bild 4 — Exemplarischer Messaufbau für Polygonwellen	9
Tabelle 1 — Nenngrößen	8