

Spis treści

Stronica

Przedmowa..... 2

Wprowadzenie ..... 4

1 Zakres normy..... 5

2 Powołania normatywne ..... 5

3 Terminy i definicje ..... 6

4 Skróty terminów ..... 6

5 Klasy tolerancji..... 6

5.1 Postanowienia ogólne ..... 6

5.2 Klasy tolerancji wymiarowych odlewów (DCTG) ..... 7

5.3 Klasy tolerancji geometrycznych odlewów (GCTG) ..... 8

6 Przystawienie powierzchni (SMI) ..... 10

7 Grubość ścianki ..... 11

8 Wymagane naddatki na obróbkę skrawaniem (RMA) ..... 11

8.1 Postanowienia ogólne ..... 11

8.2 Klasy wymaganych naddatków na obróbkę skrawaniem (RMAG) ..... 11

9 Oznaczenia na rysunkach ..... 12

9.1 Oznaczenie ogólnych tolerancji wymiarowych odlewów..... 12

9.2 Oznaczenie wymaganych naddatków na obróbkę skrawaniem ..... 13

9.3 Oznaczenie geometrycznych tolerancji odlewów ..... 13

10 Zabrakowanie ..... 14

Załącznik A (informacyjny) Tolerancje odlewów i tolerancje geometryczne ..... 15

Załącznik B (informacyjny) Klasy wymaganych naddatków na obróbkę skrawaniem (RMAG)..... 18

Załącznik C (informacyjny) Koncepcja tolerowania ogólnego wymiarów ..... 19

Załącznik D (informacyjny) Bazy wymiarowe dla ogólnych tolerancji geometrycznych..... 21

Załącznik E (informacyjny) Zastosowanie ogólnych tolerancji geometrycznych odlewów ..... 25

Załącznik F (informacyjny) Powiązanie z modelem ogólnym GPS ..... 33

Bibliografia..... 34