

DIN 28083:2017-11 (D)

Pratzen mit Verstärkungsblech

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Ausführungen	4
3.1 Ausführungen und Maße	4
3.2 Bestimmung der Verstärkungsblechdicke	7
3.3 Pratzengewichte	8
4 Werkstoffe	8
5 Anschlusslasche für Erdung und Potentialausgleich	9
6 Bezeichnung	9
7 Schweißen	9
8 Pratzenauflagerkräfte	9
Bilder	
Bild 1 —Pratze, Ausführung mit geschweißtem Profil.....	5
Bild 2 —Pratze, Ausführung mit gekantetem Profil.....	6
Bild 3 —Bestimmung des Beiwertes C anhand der Pratzennenngrößen.....	8
Bild 4 —zulässige Pratzenauflagerkraft F_G für Pratzen ohne Dämmung in Abhängigkeit von vorgegebenen Hebelarmen und Werkstoffkennwerten.....	10
Bild 5 —zulässige Pratzenauflagerkraft F_G für Pratzen mit Dämmdicke s_3 nach Tabelle 1 in Abhängigkeit von vorgegebenen Hebelarmen und Werkstoffkennwerten.....	11
Tabellen	
Tabelle 1 —Maße.....	7
Tabelle 2 —Anhaltswerte für Gewichte je Pratze.....	8