

DIN ISO 8764-1

ICS 25.140.01

Ersatz für
DIN ISO 8764-1:2000-12**Schraubwerkzeuge –
Schraubendreher für Schrauben mit Kreuzschlitz –
Teil 1: Schraubendreherspitzen (ISO 8764-1:2004)**

Assembly tools for screws and nuts –
Screwdrivers for cross-recessed head screws –
Part 1: Driver tips (ISO 8764-1:2004)

Outils de manoeuvre pour vis et écrous –
Tournevis pour vis à empreinte cruciforme –
Partie 1: Extrémités de tournevis (ISO 8764-1:2004)

Gesamtumfang 24 Seiten

Normenausschuss Werkzeuge und Spannzeuge (FWS) im DIN

Nationales Vorwort

Die Internationalen Normen ISO 8764-1 und ISO 8764-2 wurden im Technischen Komitee ISO/TC 29, *Werkzeuge*, Subkomitee SC 10, *Schraubwerkzeuge, Greif- und Schneidzangen* (Sekretariat: Deutschland) unter Beteiligung deutscher Fachleute erarbeitet.

Die nationalen Arbeiten erfolgten dabei im Normenausschuss Werkzeuge und Spannzeuge (FWS) und dessen Arbeitsausschuss NA 121-08-01 AA „Schraubwerkzeuge“.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN ist nicht verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

ISO 8764 besteht unter dem Haupttitel *Schraubwerkzeuge — Schraubendreher für Schrauben mit Kreuzschlitz* aus den folgenden Teilen:

— *Teil 1: Schraubendreherspitzen*

— *Teil 2: Allgemeine Anforderungen, Längen der Klingen und Kennzeichnung von handbetätigten Schraubendrehern*

Zusammenhang der im Abschnitt 2 genannten ISO-Normen mit DIN-Normen:

ISO 4757 siehe DIN EN ISO 4757

ISO 8764-2 siehe DIN ISO 8764-2

Änderungen

Gegenüber DIN ISO 8764-1:2000-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

a) Abschnitt 7 „Bezeichnung“ wurde neu aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN 5260-1: 1961x-10, 1994-01

DIN 5260-2: 1961-11

DIN 5261: 1961-10, 1970-10, 1977-07, 1994-01

DIN 7963: 1953-04, 1959-10

DIN ISO 8764-1: 2000-12

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 4757, *Kreuzschlitze für Schrauben*

DIN ISO 8764-2, *Schraubwerkzeuge — Schraubendreher für Schrauben mit Kreuzschlitz — Teil 2: Allgemeine Anforderungen, Längen der Klingen und Kennzeichnung von handbetätigten Schraubendrehern*

Schraubwerkzeuge
Schraubendreher für Schrauben mit Kreuzschlitz
Teil 1: Schraubendreherspitzen

Inhalt

		Seite
1	Anwendungsbereich	4
2	Normative Verweisungen	4
3	Formen und Maße.....	4
4	Technische Anforderungen.....	8
5	Prüfung der Maße	8
6	Drehmomentprüfung.....	12
7	Bezeichnung	13
	Anhang A (informativ) Erläuterung zur Wahl der Maße der Prüflehren für Schraubendreherspitzen Form PH	14
	Anhang B (informativ) „Interpretationshilfe“ für Prüflehren für Schraubendreherspitzen Form PZ.....	15