

ICS:

Deskriptoren:

**Gegenüberstellung
der
Angaben wärmebehandelter Teile in Zeichnungen**



Hastedter Osterdeich 250 • D-28207 Bremen
Telefon: +49 421 4589-286/-212
Telefax: +49 421 4589241

eMail: info@inmas.de • Internet: <http://www.inmas.de>

Fortsetzung Seite 2 von 2

1 Anwendungsbereich und Zweck

Diese Werknorm stellt die Angaben wärmebehandelter Teile in Zeichnungen der alten DIN 6773:2001-04 zu der neuen DIN ISO 15787:2010-01 gegenüber.

2 Gegenüberstellung Alt und Neu

Tabelle 1 Gegenüberstellung DIN 6773:2001 zur DIN ISO 15787:2010

Benennung	DIN 6773:2001 (alt)	DIN ISO 15787:2010
Einsatzhärtungs-Härtetiefe (Einsatzhärtungstiefe)	Eht	CHD
Aufkohlungstiefe	At	CD
Verbindungsschichtdicke	VS	CLT
Schmelzhärtungs-Härtetiefe (Schmelzhärtetiefe)	Sht	FHD
Nitrier-Härtetiefe (Nitrierhärtetiefe)	Nht	NHD
Einhärtungs-Härtetiefe (Einhärtungstiefe)	Rht	SHD
Schmelzhärteplan (Schmelzhärtungs-Behandlungsplan)	SHP	FTS
(Schmelzhärtungs- Anweisung)	SHA	-
Wärmebehandlungsanweisung (Wärmebehandlungs-Anweisung)	WBA	HTO
Wärmebehandlungsplan	WBP	HTS

Die in Klammern gesetzten Benennungen sind die nach DIN 6773:2001. Informationen über die Zeichnungsangaben sind der DIN ISO 15787:2010 zu entnehmen.