

GPS Relevante DS Standarder

Geometriske Produkt Specifikationer (GPS)

Udgave 9

Februar 2008

© Per Bennich

Per Bennich
PB Metrology Consulting
Birkevej 11
DK-3500 Værløse
Danmark

e-mail: per@bennich.dk
web: www.bennich.dk

1 Indledning

Dette skrift er en liste i tabelform over danske GPS- relevante standarder med status februar 2008 og ISO standarder, som vil blive danske standarder. Standarderne er nævnt i rækkefølge efter deres udgivelsesnummer uanset om det er en "ren" dansk standard (DS), eller om det er en dansk standard ("DS/ISO" eller "DS/EN ISO"), hvis nummer svarer til den tilsvarende ISO- eller CEN-standard.

Listen indeholder alle danske standarder i følgende GPS-matrix system kategorier (se figur 1 side 3):

- Fundamentale GPS standarder
- Globale GPS standarder
- Generelle GPS standarder

Men listen er **ikke** komplet i kategorien:

- Komplementære GPS standarder

Enkelte produktionsproces-relaterede komplementære standarder er medtaget i listen. Der er medtaget en del Maskinelement-relaterede komplementære standarder i listen, bl.a. standarder for almindeligt gevind. Standarder for tandhjul er ikke medtaget i listen.

Listen indeholder mere end 300 standard dokumenter, som kan opdeles i tre forskellige typer dokumenter:

- Danske standarder, som er gældende i øjeblikket som grundlag for udførelse af tegninger og deres tolerancesætning i dag, samt danske standarder for verifikationen (måling, mv.) af de krav, som specifikationerne på tegningen udtrykker. ISO standarder, som er udgivet, men som på grund af tidsforskydningen og afventning af CEN-processen endnu ikke er udgivet som DS standarder, er også nævnt i listen.
- Danske standarder, som er trukket tilbage. Standarder nævnt indenfor denne type er medtaget, fordi de er relevante for tegninger, der er udført og tolerancesat på et tidspunkt, hvor disse standarder endnu var gældende. Relevansen af disse ældre standarder opstår fx fordi symbolet, der anvendes på tegningen, eller fordi fortolkningsreglerne for en toleranceangivelse eller målemetode er blevet ændret af en senere ny standard (nyt udgivelsesnummer), eller af en ny version af den samme standard (samme udgivelsesnummer, men ny udgave og/eller udgivelsesdato).
- ISO arbejdsdokumenter, dvs. ISO standarder som ikke er helt færdige og udgivet, men som vurderes at være væsentlige for forståelsen af tolerancesætning, mv. og at de er så færdige og stabile i deres tekniske indhold, at indholdet kan anvendes som relevant orientering, eller at de kan anvendes direkte som "standarder", fordi det kun er et spørgsmål om (kort) tid, før de er på gaden.

2 Tabellens opbygning og indhold

Søjlerne i tabellen indeholder følgende oplysninger:

Søjle 1 - Betegnelse

Betegnelsen viser dokumentets tilhørsforhold og det (geografiske) område, som det er gyldigt i. Fx:

- | | |
|--------|---|
| DS | Betegnelse på en rent dansk standard, som ikke har en tilsvarende eller helt tilsvarende standard i ISO. Der optræder afarter af denne betegnelse, bl.a. DS/INF, som er et rent dansk dokument, som har rent oplysende/undervisningsmæssigt indhold (ikke regelindhold). Ældre dokumenter med DS betegnelse kan svare 100% til en tilsvarende ISO standard. |
| DS/ISO | Betegnelse på en dansk standard, som er identisk i sit totale indhold med den tilsvarende ISO standard. DS/ISO-versionen er i GPS-området oversat til dansk indtil 2001. Efter 2001 findes DS/ISO standarder kun med engelsk tekst. |

Der findes forskellige andre ISO dokumenttyper end standarder:

ISO/TR (teknisk rapport) med et oplysende/undervisningsmæssigt indhold,

ISO/TS (Teknisk Specifikation) med et indhold, som har samme regel-definerende indhold som en standard, men med en kortere levetid,

ISO/R (Rekommendation) ældre betegnelse for en standard, som ikke anvendes på nyere dokumenter.

- DS/EN ISO Betegnelse på en dansk standard, der er identisk i sit indhold med en ISO standard, og hvor ISO-standarden også er godkendt som Europæisk Standard. Dette betyder, at man kan være sikker på, at en identisk standard findes i **alle** Europæiske lande. ENV i stedet for EN i betegnelsen viser, at det er en såkaldt europæisk pre-standard.
- DS/EN Betegnelse for en dansk standard, baseret på en europæisk standard, hvor der ikke eksisterer en tilsvarende ISO standard. ENV i stedet for EN i betegnelsen viser, at det er en såkaldt pre-standard.
- ISO Betegnelse for en ISO standard. Anvendes i listen til alle de ISO dokumenter, som endnu ikke er implementeret som dansk standard, herunder også til at betegne de ISO arbejdsdokumenter, som findes i listen.

Søjle 2 - Nummer

Standardens udgivelsesnummer. Numre fra ét op til fem cifre. Der er eksempler på, at flere forskellige standarder har samme udgivelsesnummer, som dele af en serie. De vil da tillige være forsynet med et delnummer.

I enkelte tilfælde vil et rettelsesblad (Technical Corrigendum) eller et senere udgivet tillæg (Addendum) have samme nummer, som den oprindelige standard. Nummeret vil da være efterfulgt af et ord eller et antal bogstaver og et nummer, der forklarer sammenhængen.

Søjle 3 - Status

I denne søjle er der for hvert dokument angivet en betegnelse, der forklarer den øjeblikkelige status:

- P Dokumentet er en gældende DS og/eller ISO standard, TR, TS, INF, mv.
- T Dokumentet er trukket tilbage (cellen i tabellen er tonet mørk for at gøre oplysningen mere synlig).

WD, CD, DIS, DTS og FDIS er betegnelser på ISO arbejdsdokumenter på de forskellige stadier i udviklingen - nævnt i den orden de opstår i:

- WD Arbejdsdokument i en arbejdsgruppe, under en teknisk komite. Det er en standards første skitse.
- CD Officielt forslag til en standards indhold fra en teknisk komite under ISO.
- DIS Internationalt ISO forslag til afstemning om en ISO-standard tekniske indhold og udseende.
- DTS Internationalt ISO forslag til afstemning om en ISO Teknisk Specifikations indhold og udseende. Hvis vedtagelse, så trykning og offentliggørelse som en ISO Teknisk Specifikation.
- FDIS Sidste udviklingstrin af ISO-standard til international ISO afstemning - Hvis vedtagelse, så trykning og offentliggørelse som en ISO Standard.

Søjle 4 - Udgave nr. - U nr.

Udgave nummeret er ikke særligt entydigt. Der er mange eksempler på, at man flere gange anvender samme udgave nummer sammen med samme udgivelsesnummer, fordi der er sket andre formelle ændringer i betegnelsen. Udgivelsesdatoen (Årstallet) er en mere sikker identifikation.

ISO arbejdsdokumenter har ikke fået tildelt udgave numre i tabellen. Cellen er i tabellen tonet mørk for at gøre oplysningen mere tydelig.

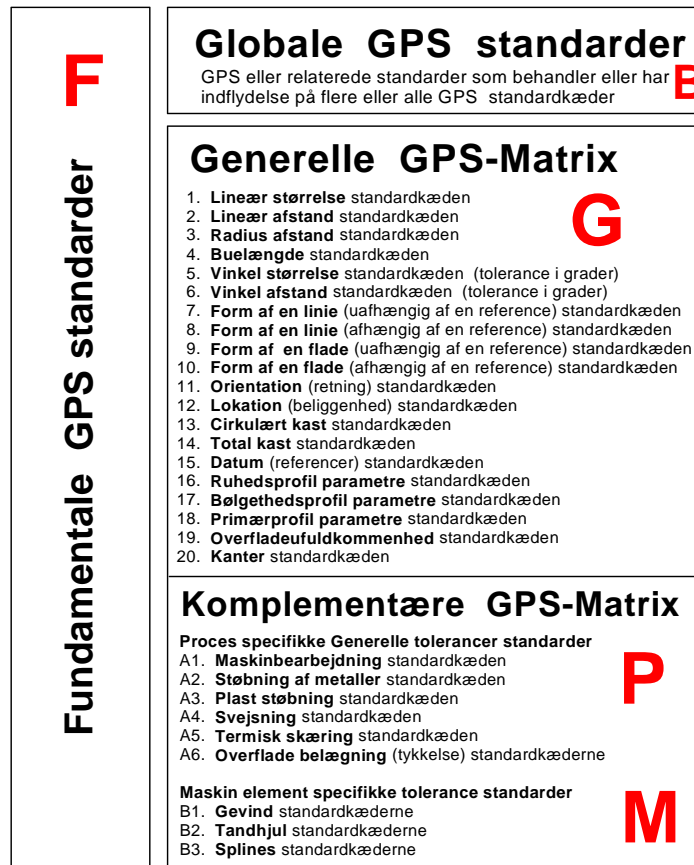
Søjle 5 - Udgivet år - Udg. år

Udgivelsesår (det årstal, hvor den formelle godkendelse som Dansk Standard til udgivelse er sket). På forsiden af hver dokument er angivet en dato for godkendelse. Det hænder, at "samme" DS dokument baseret på en ISO-standard, (langt) senere udgives med identisk tekst som DS/EN ISO og med en ny DS-dato. Nye GPS dokumenter godkendes i dag ofte parallelt som ISO- og CEN-standarder.

Vær opmærksom på, at DS eller DS/EN ISO-standarden altid har en anden (senere) dato end den tilsvarende ISO-standard og/eller CEN-standard.

Søjle 6 - GPS tilhørsforhold - G

Det er markeret med bogstaver, hvor i GPS-matrix systemets hierarki den enkelte standard hører hjemme (se figur 1). Enkelte standarder vedr. tegningsbilledets udførelse er ikke en del af GPS-matrix systemet, som kun omfatter selve tolerancesætningen. Symbolerne i tabellen er:



Figur 1 - GPS-matrix system hierarkiet vist grafisk

- F Fundamental GPS standard
- B Global GPS standard
- G Generel GPS standard
- P Processpecifik komplementær GPS standard - Generelle tolerancer

- M Maskinelement specifik komplementær GPS standard - Tolerancesystemer for specialgeometrier og maskinelementer
- U Udenfor GPS-matrix systemet
- T Tegningsbilledet

Søjle 7 - Titel

Standardens titel. Den danske titel er givet i de tilfælde, hvor standarden er udgivet eller er i trykken for udgivelse i Danmark i DS-regi. Engelsksproget titel er givet i de tilfælde, hvor den pågældende ISO standard ikke er implementeret i DS-regi, eller hvor det drejer sig om en endnu ikke færdig ISO standard.

Danske Standarder (DS indgår i betegnelsen) indenfor GPS-området, som er udgivet før 2001 er som hovedregel oversat til dansk. Der findes ofte også en engelsk tekst inkluderet i den Danske Standard.

Efter 2001 udgives de Danske Standarder indenfor GPS-området kun med engelsk tekst. Eneste undtagelse er DS/EN ISO 17450-1 og -2

Efter den danske titel refereres/identificeres den eventuelle ISO standard eller den fremmede nationale standard (mest tyske), som den pågældende danske standard er ækvivalent med.

Der er i enkelte tilfælde knyttet kommentarer til titlen. Det sker fx, hvis den standard, der er indeholdt i DS Håndbog 114-serien, er ændret siden bogens trykning, eller hvis nye standarder har afløst eller skal afløse den pågældende standard.

Søjle 8 og 9 - Findes/findes ikke i DS Håndbog 114 udgave 1 eller udgave 2 (2006) og supplement udgivet i 2007

Hvis en standard er indeholdt i en af bøgerne i DS Håndbog 114-serien (udgave 1 er udgivet fra 1997 til 1999 eller udgave 2, som er udgivet i 2006 og suppleringsbind til 2. udgave udgivet i august 2007), er nummeret på bogen angivet samt det sidetal i bogen, hvor standarden kan findes. Hvis den version af standarden, der er trykt i DS Håndbog 114-serien, er ændret ved en senere nyudgivelse, så står håndbogsnummer og sidetal i parentes.

I de tilfælde, hvor standarden ikke kan findes i en af udgaverne af bøgerne i DS Håndbog 114-serien, er cellerne i tabellen markeret med en bullet, Ø.

Oversigt over DS Håndbog 114, 2. udgave 2006 og supplering af 2. udgave 2007

Fysisk er DS/HB 114 opdelt i 12 bøger der alle, som den første del af titlen har betegnelsen:

Geometriske Produktspecifikationer (GPS)

Herefter følger betegnelserne:

114 Del	Bind	Detail titel	Antal sider	Udgi- vet år	Betegnelse i tabel
2	1	Fundamentale og Globale GPS Standarder	698	2006	2
	2				
2.1	---	Fundamentale og Globale GPS Standarder	420	2007	2.1
3	1	GPS Standarder for Dimension - Specifikation og Verifikation	946	2006	3
	2				
3.1	---	GPS Standarder for Dimension - Specifikation og Verifikation	116	2007	3.1
4	---	GPS Standarder for Geometri - Specifikation og Verifikation	382	2006	4
4.1	---	GPS Standarder for Geometri - Specifikation og Verifikation	216	2007	4.1
5	---	GPS Standarder for Overfladebeskaffenhed - Specifikation og Verifikation	448	2006	5
5.1	---	GPS Standarder for Overfladebeskaffenhed - Specifikation og Verifikation	156	2007	5.1
6	1	Komplementære GPS Standarder - Processpecifikke tolerance standarder og maskinelement geometri standarder	720	2006	6
	2				
I alt antal sider:			4102	---	---

Liste over GPS-relevante Danske Standarder

Betegnelse	Nummer	Status	U. nr.	Udg. år	G	Titel	DS/HB 114			
							Udgave 1		Udgave 2	
							Del	Side	Del	Bind-Side
DS	1	P	3	1980	U	Anbefalede konstruktionsmål efter normtal (baseret på ISO 3 og ISO 17 - findes ikke tilsvarende som ISO standard)	2	131	2	1-131
DS/EN ISO	1	P	1	2002	B	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Standard referencetemperatur for specifikation og verifikation (Identisk med ISO 1:2002) (Afløser DS/ISO 1:1975)	⊗	⊗	2	1-133
DS/ISO	3	P	1	1981	U	Normtal og normtalrækker (svarer til ISO 3:1973)	2	135	2	1-145
DS	4	P	2	1964	M	Whitworth gevind 1/4 .. 6 inches - Nominelle mål (baseret på BS 84:1956)	6	567	6	2-505
DS/ISO	7-1	T	3	1999	M	ISO-tætningsrørgevind - Del 1: Betegnelser, dimensioner og tolerancer (Identisk med ISO 7-1:1994) (erstattet af DS/EN 10226-1:2006 og DS/EN 10226-2:2006)	6	457	⊗	⊗
DS/ISO	7-2	T	1	1985	M	ISO-tætningsrørgevind - Del 2: Toleranceværktøjssystem (Identisk med ISO 7-2:1982)	6	469	⊗	⊗
ISO	7.2	T	2	2000	M	Pipe threads where pressure-tight joints are made on the threads -- Part 2: Verification by means of limit gauges (erstattet af DS/EN 10226-3:2006)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS	14	T	3	1977	G	Normalkonusser (baseret på ISO 1119:1975) - Ny DS-udgave har fået betegnelsen DS/ISO 1119 - udsendt i 2000	3	19	⊗	⊗
DS/ISO	14	P	1	1983	M	Ligesidede manganoter til cylindriske aksler - Nominelle Mål (Identisk med ISO 14:1982)	6	601	6	1-129
DS	15	P	3	1976	U	Rundinger og reifninger	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	17	P	1	1981	U	Normtal og normtalrækker - Retningslinier for anvendelse (Identisk med ISO 17:1973)	2	141	2	1-151
DS/INF	28	P	1	1984	G	Geometriske tolerancer - Verifikationsprincipper og verifikationsmetoder for tolerancer på form, retning, beliggenhed og kast. Retningslinier (Identisk med ISO/TR 5460:1985)	4	191	4	245
DS	42	P	2	1964	M	Whitworth fingevind 7/32 .. 3 inches - Nominelle mål (Baseret på BS 84:1956)	6	569	6	2-507
DS	44	P	3	1967	M	Indvendigt gevindudløb og frigang (Baseret på DIN 76)	6	181	6	2-91
DS	58	T	4	1997	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Metode til angivelse af overfladebeskaffenhed i teknisk produktdokumentation (Erstattet af DS/EN ISO 1302:2002, der har eksakt det samme tekniske indhold)	5	17	⊗	⊗
DS/INF	60	P	1	1990	G	Overfladebeskaffenhed - Overfladeruhed - Ordliste over nordiske termer for overfladen og dens parametre	⊗	⊗	5.1	9
DS/ISO	68-1	P	1	1999	M	ISO-gevind til almen anvendelse - Grundprofil - Del 1: Metrisk gevind (Identisk med ISO 68-1:1998)	6	187	6	2-95
DS/ISO	68-2	P	1	1999	M	ISO-gevind til almen anvendelse - Grundprofil - Del 1: Tomme gevind (Identisk med ISO 68-2:1998)	6	407	6	2-307
DS/INF	94	T	2	1996	P	GUM - Guide to the expression of uncertainty in measurement- Se DS/ENV 13005	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	128	T	1	1983	T	Teknisk tegning - Almene tegneregler (Identisk med ISO 128:1982) - Erstattet af DS/EN ISO 128-serien (2001/2002)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	128-01	P	1	2006	T	Teknisk tegning - Almene tegneregler - Del 1: Introduktion og oversigt (Identisk med ISO 128-1:2003)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	128-20	P	1	2001	T	Teknisk tegning - Almene tegneregler - Del 20: Grundlæggende regler for linjer (Identisk med ISO 128-20:1996)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	128-21	P	1	2001	T	Teknisk tegning - Almene tegneregler - Del 21: Tegning af linjer ved hjælp af CAD systemer (Identisk med ISO 128-21:1997)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	128-22	P	1	2001	T	Teknisk tegning - Almene tegneregler - Del 22: Grundlæggende principper og anvendelsesmuligheder for henvisningslinjer og referencelinjer (Identisk med ISO 128-22:1999)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	128-24	P	1	2001	T	Teknisk tegning - Almene tegneregler - Del 24: Linjer på maskintekniske tegninger (Identisk med ISO 128-24:1999)	⊗	⊗	⊗	⊗

Liste over GPS-relevante Danske Standarder

Betegnelse	Nummer	Status	U. nr.	Udg. år	G	Titel	DS/HB 114			
							Udgave 1		Udgave 2	
							Del	Side	Del	Bind-Side
DS/EN ISO	128-25	P	1	2002	T	Teknisk tegning - Almene tegneregler - Del 25: Linjer på skibsbygningstegninger (Identisk med ISO 128-25:2001)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	128-30	P	1	2002	T	Teknisk tegning - Almene tegneregler - Del 30: Grundlæggende konventioner for billeder (Identisk med ISO 128-30:2001)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	128-34	P	1	2002	T	Teknisk tegning - Almene tegneregler - Del 34: Billeder på maskintekniske tegninger (Identisk med ISO 128-34:2001)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	128-40	P	1	2002	T	Teknisk tegning - Almene tegneregler - Del 40: Grundlæggende konventioner for snit (Identisk med ISO 128-40:2001)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	128-44	P	1	2002	T	Teknisk tegning - Almene tegneregler - Del 44: Snit på maskintekniske tegninger (Identisk med ISO 128-44:2001)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	128-50	P	1	2002	T	Teknisk tegning - Almene tegneregler - Del 50: Grundlæggende konventioner for repræsentation af arealer på snit (Identisk med ISO 128-50:2001)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	129	T	1	1986	G	Teknisk tegning. Målsætning. Generelle regler, definitioner, Angivelsesmetoder (Identisk med ISO 129:1985)	3	21	⊗	⊗
ISO/ISO	129-1	P	1	2005	G	Teknisk tegning - Angivelse af dimensioner og tolerancer - Del 1: Almene principper (Identisk med ISO 129-1:2004)	⊗	⊗	3	1-33
ISO	129-2	DIS	-	2008	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Indication of dimensions and tolerances - Part 2: Mechanical engineering drawings (udvidelse af ISO 129:1986)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	228-1	T	3	1999	M	ISO-sammenspændingsrørgevind - Del 1: Betegnelser, dimensioner og tolerancer (Identisk med ISO 228-1:1994)	6	483	⊗	⊗
DS/EN ISO	228-1	P	1	2003	M	ISO-sammenspændingsrørgevind - Del 1: Betegnelser, dimensioner og tolerancer (Identisk med ISO 228-1:2000)	⊗	⊗	6	2-419
DS/ISO	228-2	T	2	1999	M	ISO-sammenspændingsrørgevind - Del 2:Toleranceværktøjssystem (Identisk med ISO 228-2:1987)	6	493	⊗	⊗
DS/EN ISO	228-2	P		2003	M	ISO-sammenspændingsrørgevind - Del 2:Toleranceværktøjssystem (Identisk med ISO 228-2:1987)	⊗	⊗	6	2-433
DS/ISO	261	P	2	1999	M	ISO-metrisk gevind - Oversigt over diametre og stigninger (Identisk med ISO 261:1998)	6	195	6	2-103
DS/ISO	262	P	2	1999	M	ISO-metrisk gevind til almen anvendelse - Udvalgte diametre for skruer, bolte og møtrikker (Identisk med ISO 262:1998)	6	205	6	2-113
DS/ISO	263	P	1	1988	M	ISO inch gevind - Oversigt - Valg af gevind til skruer og møtrikker - Diametre fra 0,06 til 6 in (Identisk med ISO 263:1973)	6	417	6	2-315
DS/EN ISO	273	P	1	1992	U	Befæstigelselementer - Gennemgangshuller for skruer og bolte (Identisk med ISO 273:1979)	⊗	⊗	3	1-91
DS/EN ISO	286-1	P	2	1990	G	ISO tolerance- og pasningssystemet - Del 1: Grundlag for tolerancer, afvigelser og pasninger (genudgivet i 1993 som DS/EN 20286-1) (Identisk med ISO 286-1:1988)	3	65	3	1-91
ISO	286-1	FDIS	-	2008	G	Geometrical Product Specification (GPS) — ISO code system for tolerances of linear sizes — Part 1: Basis of tolerances and fits	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	286-2	P	2	1990	G	ISO tolerance- og pasningssystemet - Del 2: Tabeller for tolerancegrader og grundafvigelser for huller og aksler (genudgivet i 1993 som DS/EN 20286-2) (Identisk med ISO 286-2:1988)	3	183	3	1-193
ISO	286-2/C1	P	1	2006	G	ISO system of limits and fits - Part 2: Tables of standard tolerance grades and limit deviations for holes and shafts - TECHNICAL CORRIGENDUM 1	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	286-2	DIS	-	2008	G	Geometrical product specification (GPS) - ISO system of limits and fits Part 2: Tables of standard tolerance grades and limit deviations for holes and shafts TECHNICAL CORRIGENDUM 1	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	296	P	1	1992	M	Værktøjsmaskiner - Værktøjskonus (Identisk med ISO 296:1991)	6	647	6	1-175
DS/ISO	297	P	1	1992	M	Værktøjsmaskiner - Værktøjskonus. Stejlkonus 7:24 til manuel Udskiftning (Identisk med ISO 297:1988)	6	661	6	1-189
DS/ISO	370	T	1	1980	B	Tolerancesatte længdemål. Omsætningsforhold mellem millimeter og engelske tommer (Identisk med ISO 370:1975)	2	261	2	1-273

Liste over GPS-relevante Danske Standarder

Betegnelse	Nummer	Status	U. nr.	Udg. år	G	Titel	DS/HB 114			
							Udgave 1		Udgave 2	
							Del	Side	Del	Bind-Side
DS	389	P	3	1967	M	GL-gevind til flasker og glas	6	597	3	2-535
DS/ISO	406	P	1	1990	G	Teknisk tegning - Toleranceangivelse. Lineære mål og vinkelmål (Identisk med ISO 406:1987) Indholdet inkluderes i den nye ISO 129-2	3	45	3	1-73
ISO/R	463	T	1	1965	G	Dial gauges reading 0,01 and 0,001 mm (Ikke implementeret i DS - Se DS 2353)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	463	P	1	2006	G	Geometrical Product Specifications (GPS) — Dimensional measuring equipment: Mechanical dial gauges — Design and metrological characteristics (Identisk med ISO 463:2006)	⊗	⊗	3	2-83
DS/EN ISO	463 C1	P	1	2007	G	Geometrical Product Specifications (GPS) — Dimensional measuring equipment: Mechanical dial gauges — Design and metrological characteristics - Corrigendum 1.	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	468	T	1	1986	G	Overfladebeskaffenhed - Parametre, deres værdier samt generelle regler for specifikation af krav (Identisk med ISO 468:1982)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS	680	P	1	1991	M	ISO metrisk gevind - Grænsemål for grovgevind fra 1 til og med 68 mm - Nominelle diametre og de normalt anvendte toleranceklasser (Baseret på DIN 13 Teil 20:1983)	6	307	6	2-207
DS	681	P	1	1991	M	ISO metrisk gevind - Grænsemål for fingevid fra 1 til og med 24,5 mm - Nominelle diametre og de normalt anvendte toleranceklasser (Baseret på DIN 13 Teil 21:1983)	6	315	6	2-215
DS	682	P	1	1991	M	ISO metrisk gevind - Grænsemål for fingevid fra 25 til og med 52 mm - Nominelle diametre og de normalt anvendte toleranceklasser (Baseret på DIN 13 Teil 22:1983)	6	329	6	2-229
DS	683	P	1	1991	M	ISO metrisk gevind - Grænsemål for fingevid fra 53 til og med 110 mm - Nominelle diametre og de normalt anvendte toleranceklasser (Baseret på DIN 13 Teil 23:1983)	6	343	6	2-243
DS	684	P	1	1991	M	ISO metrisk gevind - Grænsemål for fingevid fra 112 til og med 180 mm - Nominelle diametre og de normalt anvendte toleranceklasser (Baseret på DIN 13 Teil 24:1983)	6	357	6	2-257
DS	685	P	1	1990	M	Panserrørgvind - Dimensioner (Baseret på DIN 40430:1971)	6	591	6	2-529
DS	686	P	1	1990	M	Rundgevind - Grundprofil, nominelle mål, stigninger (Baseret på DIN 405 Teil 1:1975)	6	573	6	2-511
DS	687	P	1	1990	M	Rundgevind - Afgivelser og tolerancer (Baseret på DIN 405 Teil 2:1981)	6	581	6	2-519
DS/ISO	724	P	2	1995	M	ISO-metrisk gevind til almen anvendelse - Nominelle mål (Identisk med ISO 724:1993)	6	213	6	2-119
DS/ISO	725	P	1	1988	M	ISO inch-gevind - Nominelle mål (Identisk med ISO 725:1978)	6	425	⊗	⊗
DS	806	P	3	1992	G	ISO tolerance- og pasningssystemet. Valg af pasninger. Hulbasis	3	127	⊗	⊗
DS	807	P	3	1992	G	ISO tolerance- og pasningssystemet. Valg af pasninger. Akselbasis	3	135	⊗	⊗
DS	812	P	1	1995	P	Formstøbte plastemner - Tolerancer og godkendelsesbetingelser for længdemål (Ækvivalent med DIN 16901:1982)	6	89	6	1-113
DS	813	P	1	1995	P	Pressamlinger - Beregningsgrundlag og konstruktionsregler (Ækvivalent med DIN 7190:1988)	3	143	3	1-155
DS	815	P	2	1992	G	Valg af tolerancer til almindelige formål (Identisk med ISO 1829:1975) Indholdet inkluderes i den nye version af ISO 286-1	3	177	3	1-189
DS	940	T	2	1963	G	Overfladeruhed - Benævnelser og definitioner	⊗	⊗	⊗	⊗
DS	941	T	1	1958	G	Overfladeruhed - Ophælelige ruhedsværdier ved forskellige fremstillingsmetoder	5	67	⊗	⊗
DS/ISO	965-1	P	2	1999	M	ISO-metrisk gevind - Tolerancer - Del 1: Principper og grunddata (Identisk med ISO 965-1:1998)	6	231	6	2-137
DS/ISO	965-2	P	2	1999	M	ISO-metrisk gevind - Tolerancer - Del 2: Grænsemål til møtrikgevind til alment brug - Kvalitetsklasse middel (Identisk med ISO 965-2:1998)	6	255	6	2-159
DS/ISO	965-3	P	2	1999	M	ISO-metrisk gevind - Tolerancer - Del 3: Afgivelser for konstruktionsgevind (Identisk med ISO 965-3:1998)	6	265	6	2-169

Liste over GPS-relevante Danske Standarder

Betegnelse	Nummer	Status	U. nr.	Udg. år	G	Titel	DS/HB 114			
							Udgave 1		Udgave 2	
							Del	Side	Del	Bind-Side
DS/ISO	965-4	P	1	1999	M	ISO-metrisk gevind - Tolerancer - Del 4: Grænsemål for varmgalvaniserede udvendige gevind til sammenskrining med indvendige gevind skåret med tolerance H eller G efter galvanisering (Identisk med ISO 965-4:1998)	6	287	6	2-189
DS/ISO	965-5	P	1	1999	M	ISO-metrisk gevind - Tolerancer - Del 5: Grænsemål for varmgalvaniserede indvendige gevind til sammenskrining med maksimal tolerance h før galvanisering (Identisk med ISO 965-5:1998)	6	297	6	2-197
DS/ISO	1101	T	1	1985	G	Teknisk tegning - Geometrisk tolerancesætning for form, retning, beliggenhed og kast. Generelt, definitioner, symboler, angivelser på tegninger (Identisk med ISO 1101:1983)	4	45	⊗	⊗
DS/ISO	1101 Konk	T	1	1985	G	Geometrisk tolerancesætning for form, retning, beliggenhed og kast (Identisk med ISO 1101 Extract:1983)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	1101	P	1	2006	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Geometrisk tolerancesætning - Tolerancer for form, orientation, lokation og kast (Identisk med ISO 1101:2004)	⊗	⊗	4	35
ISO	1101/A1	FDIS	-	2007	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Geometrical tolerancing - Tolerancing of form, orientation, location and runout - Amendment 1: Annotation planes	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	1101/A2	CD	-	2004	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Geometrical tolerancing - Tolerancing of form, orientation, location and runout - Amendment 2: Indication of default specifications and special operators	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	1101/A3	WD	-	2008	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Geometrical tolerancing - Tolerancing of form, orientation, location and runout - Amendment 3:	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	1119	P	1	2000	G	Konusser og konusvinkler (Identisk med ISO 1119:1998)	⊗	⊗	3	1-11
DS/EN ISO	1302	P	4	2002	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Indikation af overfladetekstur i teknisk produktdokumentation (afløser DS 58, 4 udgave) (Identisk med ISO 1302:2002)	⊗	⊗	5	11
ISO	1302/A1	WD	-	2004	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Indication of Surface Texture in Technical Product Documentation - Amendment 1: Representation of specifications in the form of a 3D model	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	1302/A2	CD	-	2006	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Indication of Surface Texture in Technical Product Documentation - Amendment 2: Indication of bearing ration requirements	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN	1370	P	3	1997	G	Støbning - Overfladeundersøgelse med visuelle sammenligningsoverflader og berørings-sammenligningsoverflader	⊗	⊗	5.1	21
ISO	1501	CD	-	2007	M	ISO miniature screw threads	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	1502	P	2	1999	M	ISO-metrisk gevind - Toleranceværktøjssystem (Identisk med ISO 1502:1996)	6	371	6	2-271
DS/EN ISO	1660	P	1	1995	G	Teknisk tegning - Mål- og toleranceangivelse for profiler (Identisk med ISO 1660:1987)	4	17	4	19
ISO	1829	P	1	1975	G	Implementeret i DS som DS 815 - se denne	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	1878	T	1	1989	G	Klassifikation af instrumenter og udstyrsprincipper for måling og evaluering af geometriske parametre for overfladebeskaffenhed (Identisk med ISO 1878:1983)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	1879	T	1	1981	G	Overfladebeskaffenhed - Instrumenter til måling af ruhed ved profilm metode. Terminologi (Identisk med ISO 1879:1981)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	1880	T	1	1981	G	Overfladebeskaffenhed - Instrumenter til måling af ruhed ved profilm metode - Fremadskridende, skrivende tastsnitinstrumenter (Identisk med ISO 1880:1979)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO-R	1938	P	1	1980	G	ISO Måleværktøjssystem - Kontrol af huller og aksler (Identisk med ISO/R 1938:1971)	3	275	3	1-287
ISO	1938	WD	-	2003	G	Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional tolerancing - Limit gauges and gauging of linear size	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	1947	T	1	1973	G	System of cone tolerances for conical workpieces from C = 1:3 to 1:500 and lengths from 6 to 630 mm (Ikke implementeret af DS)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS	2010	T	1	1985	G	Måleklodser - Definitioner, krav og prøvning (Erstattet af DS/EN ISO 3650)	(3)	(321)	⊗	⊗

Betegnelse	Nummer	Status	U. nr.	Udg. år	G	Titel	DS/HB 114			
							Udgave 1		Udgave 2	
							Del	Side	Del	Bind-Side
DS	2011	P	1	1985	G	Mikrometerskruer - Bøjlemikrometerskruer til måling af udvendige mål - Normaludførelse. Definitioner, krav og prøvning (Ækvivalent med DIN 863 T1:1983)	3	335	3	2-53
DS	2012	P	2	1991	G	Måleudstyr - Skydelærer - Krav og prøvning (Ækvivalent med DIN 862:1987) (skal afløses af ISO 13385-1 og -2)	3	343	3	2-61
DS	2062	P	2	1991	M	Bor-diametre for gevindhuller (Ækvivalent med ISO 2306:1972)	6	105	6	2-13
DS	2339	P	1	1987	U	Klassificering af krav i produktionsgrundlaget	2	269	2	1-281
DS	2344	P	2	1995	B	Metrologi - Terminologi - Grundlæggende og generelle begreber (Identisk med International Vocabulary of basic and general terms in metrology (VIM) 2nd edition 1993)	2	291	2	1-303
DS	2344	FDIS	-	2006	B	International vocabulary of basic and general terms in metrology (VIM) - Third edition	⊗	⊗	⊗	⊗
DS	2351	P	1	1990	G	Mikrometerskruer - Mikrometerskruer til måling af indvendige mål - Definitioner, krav og prøvning (Ækvivalent med DIN 863 T4:1981)(skal erstattes af ISO 9121)	3	355	3	2-73
DS	2352	T	1	1990	G	Måleure - Definitioner, krav og prøvning (Ækvivalent med DIN 878:1983) Erstattet af DS/EN ISO 463:2006	3	365	⊗	⊗
DS	2353	P	1	1990	G	Finmåleure med mekanisk visning - Definitioner, krav og prøvning (Ækvivalent med DIN 879 T1:1983)	3	375	3	2-107
DS	2354	P	1	1990	G	Måleudstyr - Mikrometerskruer - Indbygningsmikrometerskruer, dybdemikrometerskruer. Definitioner, krav og prøvning (Ækvivalent med DIN 863 T2:1981)	3	383	3	2-115
DS	2355	P	1	1990	G	Måleudstyr - Mikrometerskruer - Bøjlemikrometerskruer i speciel udførelse - Definitioner, krav og prøvning (Ækvivalent med DIN 863 T3:1983)	3	389	3	2-121
DS	2356	P	1	1990	G	Måleudstyr - Centrumindikatorer (vippearmsstype) - Definitioner, krav og prøvning (Ækvivalent med DIN 2270:1983) (skal erstattes af ISO 9493)	3	399	3	2-131
DS	2357-1	P	1	1991	B	Længdeprøvningsteknik - Grafiske symboler (Ækvivalent med DIN 2258:1986)	2	515	2	2-239
DS	2358	P	1	1992	G	Måleplaner - Måleplaner af natursten - Krav, prøvning (Ækvivalent med DIN 876 T1:1984)	3	407	3	2-139
DS	2359	P	1	1992	G	Måleplaner - Måleplaner af støjbjern - Krav, prøvning (Ækvivalent med DIN 876 T2:1984)	3	413	3	2-145
DS	2360	P	1	1991	G	Stålvinkler - 90° (Ækvivalent med DIN 875:1981)	3	419	3	2-151
DS	2361	P	1	1994	G	Måleudstyr - Hårlineal. Dimensioner. Krav, prøvning (Ækvivalent med DIN 874-2:1973)	4	281	4	335
DS	2362-1	P	1	1994	G	Måleudstyr - Hældningsmåler - Del 1: Hældningsmålere (vaterpas) - Definitioner, krav og prøvning (Ækvivalent med DIN 877:1986)	3	425	3	2-157
DS	2362-2	P	1	1994	G	Måleudstyr - Hældningsmåler - Del 2: Rørlibeller - Mål, krav (Ækvivalent med DIN 2276-1:1986)	3	431	3	2-163
DS	2362-3	P	1	1994	G	Måleudstyr - Hældningsmåler - Del 3: Elektroniske hældningsmålelementer - Mål, krav (Ækvivalent med DIN 2276-2:1986)	3	435	3	2-167
DS	2363	P	1	1994	G	Måleudstyr - Sinuslineal - Krav, prøvning, mærkning (Ækvivalent med DIN 2274:1981)	3	439	3	2-171
DS	2364	P	1	1993	B	Måleudstyr - Krav til måleudstyr i forbindelse med længdeprøvningsteknik. Hjælpeværktøjer (Ækvivalent med DIN 2272-1:1985)	2	529	2	2-253
DS	2366	P	1	1994	G	Måleudstyr - Cylindriske målestifter - Krav, prøvning, mærkning (Ækvivalent med DIN 2269:1980)	3	449	3	2-181
DS	2367	P	1	1993	B	Måleudstyr. Måleprismer (V-blokke). Udførelse. Krav, prøvning, mærkning (Ækvivalent med DIN 2274:1981)	2	539	2	2-263
DS	2368	P	1	1995	G	Måleudstyr - Stållinealer. Dimensioner. Krav og prøvning (Ækvivalent med DIN 874-1:1973)	4	285	3 4	2-189 339
DS	2369	P	1	1995	G	Måleudstyr - Søgerblade (Ækvivalent med DIN 2275:1977)	3	457	3	2-193
DS	2370-1	P	1	1995	G	Måleudstyr - Toleranceværktøj - Del 1: Toleranceværktøj og referenceværktøj til simple emner - Fremstillingstolerancer og tilladte afvigelser (Ækvivalent med DIN 7162:1965)	3	461	3	2-197

Betegnelse	Nummer	Status	U. nr.	Udg. år	G	Titel	DS/HB 114			
							Udgave 1		Udgave 2	
							Del	Side	Del	Bind-Side
DS	2370-2	P	1	1995	G	Måleudstyr - Toleranceværktøj - Del 2: Tolerancegafler og referenceskiver til kontrol af ISO-tolerancer for 1 - 500 mm nominelt mål - Fremstillingstolerancer og tilladte afvigelser (Ækvivalent med DIN 7163:1966)	3	471	3	2-207
DS	2370-3	P	1	1995	G	Måleudstyr - Toleranceværktøj - Del 3: Tolerancedorne og sfæriske dome til kontrol af ISO-tolerancer for 1 - 500 mm nominelt mål (Ækvivalent med DIN 7164:1966)	3	493	3	2-229
DS	2389	P	1	1994	G	Pinohuller 60 ° Bestemmelse af størrelse (Ækvivalent med DIN 332 T7:198-2)	6	631	6	1-159
DS	2390	P	1	1994	G	Pinohuller 90 ° - Bestemmelse af størrelse (Ækvivalent med DIN 332 T8:1979)	6	639	6	1-167
DS/EN ISO	2538	P	1	2000	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Vinkler og hældninger på prismer (Identisk med ISO 2538:1998)	⊗	⊗	3.1	9
DS/ISO	2632-1	T	2	1989	G	Overfladebeskaffenhed - Ruhedssammenligningsoverflader - Del 1: Drejet, slebet, boret, fræset, shapet, og høvlet (Identisk med ISO 2632-1:1985)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	2632-2	T	2	1989	G	Overfladebeskaffenhed - Ruhedssammenligningsoverflader - Del 2: Gnistarbejdet, sandblæst og poleret (Identisk med ISO 2632-2:1985)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	2632-3	T	1	1981	G	Overfladebeskaffenhed - Ruhedssammenligningsoverflader - Del 3: Støbte overflader (Identisk med ISO 2632-3:1975)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	2692	T	1	1991	G	Teknisk tegning - Geometrisk tolerancesætning. Maksimum materialeprincip (Identisk med ISO 2692:1988)	4	79	4	99
DS/ISO	2692 Amd	T	1	1993	G	Teknisk tegning - Geometrisk tolerancesætning. Maksimum materialeprincip. Tillæg 1: Mindste materialekrav (LMR) (Identisk med ISO 2692 Amd:1992)	4	101	4	121
DS/EN ISO	2692	P	2	2007	G	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Geometrisk tolerancesætning - Maksimum materiale krav (MMR), minimum materiale krav (LMR) og reciprocitetskrav (RPR) (Identisk med ISO 2692:2006)	⊗	⊗	4.1	9
DS/EN ISO	2768-1	P	1	1993	P	Generelle tolerancer - Del 1: Tolerancer for lineære mål og vinkelmål uden individuelle toleranceangivelser (Identisk med ISO 2768-1:1989)	6	13	6	1-11
DS/EN ISO	2768-2	P	1	1993	P	Generelle tolerancer - Del 2: Geometriske tolerancer for elementer uden individuelle toleranceangivelser (Identisk med ISO 2768-2:1989)	6	27	1	1-23
DS/ISO	2901	P	2	1995	M	Gevind - ISO metrisk trapezgevind - Grundprofil og maksimum materialeprofiler (Identisk med ISO 2901:1993)	6	513	6	2-455
DS/ISO	2902	P	1	1980	M	ISO metrisk trapezgevind - Oversigt over diametre og stigninger (Identisk med ISO 2902:1977)	6	531	6	2-469
DS/ISO	2903	P	2	1995	M	Gevind - ISO metrisk trapezgevind - Tolerancer (Identisk med ISO 2903:1993)	6	535	6	2-473
DS/ISO	2904	P	1	1980	M	ISO metrisk trapezgevind - Nominelle mål (Identisk med ISO 2904:1977)	6	559	6	2-497
DS/ISO	3040	P	2	1992	G	Teknisk tegning - Konusser. Mål- og toleranceangivelse (Identisk med ISO 3040:1990)	4	117	4	137
DS/EN ISO	3274	P	1	1997	G	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed, profilmetode. Tastsnitinstrumenters nominelle karakteristika (Identisk med ISO 3274:1996)	5	241	5	339
DS/EN ISO	3274/C1	P	1	1998	G	Geometrical product specifications (GPS) - Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed, profilmetode. Tastsnitinstrumenters nominelle karakteristika - Rettelsesblad (identisk med ISO 3274/C1:1998)	⊗	⊗	5.1	31
DS/ISO	3508	P	1	1977	M	Udvendigt gevindudløb - ISO metrisk gevind (Identisk med ISO 3508:19976)	6	185	6	2-93
ISO	3599	P	1	1976	G	Vernier callipers reading to 0,1 and 0,05 mm (aldrig implementeret i DS - Se DS 2012) - afløses af ISO 13385, se denne	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	3611	P	1	1978	G	Micrometer callipers for external measurement (Ikke implementeret i DS - se DS 2011)	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	3611	DIS	-	2007	G	Geometrical Product Specifications (GPS) — Dimensional measuring instruments — Design and metrological characteristics of micrometers for external measurements (skal afløse DS 2011)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	3650	P	1	1999	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Længdenormaler - Måleklodser (Identisk med ISO 3650:1998) (Erstatter DS 2010)	⊗	⊗	3	2-13

Betegnelse	Nummer	Status	U. nr.	Udg. år	G	Titel	DS/HB 114			
							Udgave 1		Udgave 2	
							Del	Side	Del	Bind-Side
ISO	3670	T	1	1979	G	Blanks for plug gauges and handles (taper lock and tri-lock) and ring gauges - Design and general dimensions (Ikke implementeret af DS)	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	4156	P	1	1981	M	Straight cylindrical involute splines - Metric module, side fit - Generalities, dimensions and inspection (Ikke implementeret af DS)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	4287	P	1	1997	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed. Profilmethode. Termer, definitioner og parametre for overfladebeskaffenhed (Identisk med ISO 4287:1997)	5	69	5	117
DS/EN ISO	4287/C1	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed. Profilmethode. Termer, definitioner og parametre for overfladebeskaffenhed - Rettelsesblad (identisk med ISO4287/C1:1998)	⊗	⊗	5.1	35
DS/EN ISO	4287/C2	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed. Profilmethode. Termer, definitioner og parametre for overfladebeskaffenhed - Rettelsesblad (identisk med ISO4287/C2:2005)	⊗	⊗	5.1	39
ISO	4287/A1	DIS	-	2007	G	Geometrical product specifications (GPS) -Surface texture: Profile method - Amendment 1: Peak count parameter	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	4287-1	T	1	1986	G	Overfladebeskaffenhed - Overfladeruhed - Terminologi - Del 1: Overfladen og dens parametre (Identisk med ISO 4287-1:1984)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	4287-2	T	1	1986	G	Overfladebeskaffenhed - Overfladeruhed - Terminologi - Del 1: Parametre og karakteristika (Identisk med ISO 4287-2:1984)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	4288	T	1	1986	G	Overfladebeskaffenhed - Overfladeruhed - Regler og fremgangsmåder ved måling af ruhedsparametre ved hjælp aftastningsinstrumenter	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	4288	P	1	1997	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed, profilmethode. Regler og procedurer for evaluering af overfladebeskaffenhed (Identisk med ISO 4288:1996)	5	215	5	309
DS/EN ISO	4288/C1	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed, profilmethode. Regler og procedurer for evaluering af overfladebeskaffenhed - Rettelsesblad (identisk med ISO 4288/C1:1998)	⊗	⊗	5.1	43
DS/ISO	4291	P	1	1990	G	Metoder til vurdering af rundhedsafvigelse - Måling af variationer i radius (Identisk med ISO 4291:1985)	4	289	4	343
DS/ISO	4292	P	1	1990	G	Metoder til bestemmelse af rundhedsafvigelse - Måling med to- og trepunktsmetoder (Identisk med ISO 4292:1985)	4	311	4	365
DS/ISO	5408	P	1	1986	M	Gevind - Terminologi for cylindriske gevind (Identisk med ISO 5408:1983)	6	119	6	2-27
ISO	5408	CD	-	2007	M	Screw threads -- Vocabulary	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO	5436	T	1	1987	G	Overfladebeskaffenhed - Kalibreringsnormaler. Tastsnitinstrumenter. Typer, kalibrering og anvendelse af normaler (Identisk med ISO 5436:1985) - Erstattet af DS/EN ISO 5436-1:2001	(5)	(275)	⊗	⊗
DS/EN ISO	5436-1	P	1	2002	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed: Profilmethode; Målenormaler - Del 1: Materialiserede mål (Identisk med ISO 5436-1:2000)	⊗	⊗	5	377
DS/EN ISO	5436-2	P	1	2002	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed: Profilmethode; Målenormaler - Del 2: Softwaremålenormaler (Identisk med ISO 5436-2:2001)	⊗	⊗	5	419
DS/EN ISO	5436-2/C1	P	1	2007		Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed: Profilmethode; Målenormaler - Del 2: Softwaremålenormaler - Rettelseblad (identisk med ISO 5436-2/C1:2006)	⊗	⊗	5.1	47
DS/ISO	5458	T	1	1991	G	Teknisk tegning - Geometrisk tolerancesætning. Positionstolerancer (Identisk med ISO 5458:1987)	(4)	(155)	⊗	⊗
DS/EN ISO	5458	P	2	1999	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Geometrisk tolerancesætning - Positionstolerancer (Identisk med ISO 5458:1998)	⊗	⊗	4	175
DS/ISO	5459	P	1	1982	G	Teknisk tegning - Geometrisk tolerancesætning - Referencer og referencesystemer for geometriske tolerancer (Identisk med ISO 5459:1981)	4	127	4	147
ISO	5459	FDIS	-	2007	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Geometrical tolerancing - Datums and datum-systems	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO/TR	5460	P	1	1985	G	Se DS/INF 28	⊗	⊗	⊗	⊗

Betegnelse	Nummer	Status	U. nr.	Udg. år	G	Titel	DS/HB 114			
							Udgave 1		Udgave 2	
							Del	Side	Del	Bind-Side
DS/ISO	5864	P	1	1995	M	Gevind - ISO inch gevind - Afvigelser og tolerancer (Identisk med ISO 5864:1993)	6	433	6	2-323
DS/ISO	6318	T	1	1990	G	Måling af rundhed - Begreber, definitioner og rundhedsparametre (Identisk med ISO 6318:1985)	4	165	4	205
DS/EN ISO	6410-1	P	1	1995	T	Teknisk tegning - Gevind og dele med gevind - Del 1: Generelle regler (Identisk med ISO 6410-1:1993)	6	129	6	2-35
DS/EN ISO	6410-2	P	1	1996	T	Teknisk tegning - Gevind og dele med gevind - Del 2: Gevindindsatse (Identisk med ISO 6410-2:1993)	6	149	6	2-57
DS/EN ISO	6410-3	P	1	1996	T	Teknisk tegning - Gevind og dele med gevind - Del 2: Forenklet angivelse (Identisk med ISO 6410-3:1993)	6	167	6	2-75
DS/EN ISO	6413	P	1	1995	M	Teknisk tegning - Angivelse af splines (mangenotforbindelser) (Identisk med ISO 6413:1992)	6	613	6	1-141
ISO	6906	P	1	1984	G	Vernier callipers reading 0,02 mm (Ikke implementeret i DS - se DS 2012)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	7083	P	1	1994	G	Teknisk tegning - Symboler for geometrisk tolerancesætning. Udformning og Dimensioner (Identisk med ISO 7083:1983)	4	33	4	25
DS/ISO	7388-1	T	1	1993	M	Værktøjsmaskiner - Værktøjskonus. Stejlkonus 7:24 for automatiske værktøjsvekslere. Del 1: Skaft Nr. 40, 45 og 50. Mål (Identisk med 7388-1:1983)	6	677	6	1-205
DS/ISO	7388-1 Amd.1	T	1	1993	M	Værktøjsmaskiner - Værktøjskonus. Stejlkonus 7:24 for automatiske værktøjsvekslere. Del 1: Skaft Nr. 40, 45 og 50. Mål. Tillæg 1: Konicitetstolerancer (Identisk med ISO 7388-1 Amd:1983)	6	687	6	1-215
DS/ISO	7388-2	T	1	1993	M	Værktøjsmaskiner - Værktøjskonus. Stejlkonus 7:24 for automatiske værktøjsvekslere. Del 2: Antræksbolt til skaft Nr. 40, 45 og 50. Mål og mekaniske egenskaber (Identisk med ISO 7388-2:1984)	6	691	6	1-219
DS/ISO	7863	P	1	1994	G	Måleudstyr - Højdemikrometer til referenceindstilling samt forlængeremeter (Identisk med ISO 7863:1984)	3	533	3	2-249
DS/ISO	8015	P	1	1990	G	Teknisk tegning - Grundprincipper for tolerancerangivelse (Identisk med ISO 8015:1985)	2	11	2 3	1-11 1-79
ISO	8062	T	2	1994	P	Castings - System of dimensional tolerances and machining allowances (Ikke implementeret som DS)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	8062-1	P	1	2007	P	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Dimensionstolerancer og geometriske tolerancer for formede emner - Del 1: Ordliste	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	8062-2	CD	-	2007	P	Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional and geometrical tolerances for moulded parts - Part 2: Indications	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	8062-3	P	1	2007	P	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Dimensionstolerancer og geometriske tolerancer for formede emner - Del 3: Generelle dimensionstolerancer og geometriske tolerancer samt bearbejdningsstillæg for støbte emner	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	8512-1	P	1	1990	G	Surface plates - Part 1: Cast iron (Ikke implementeret som DS - se DS 2359)	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	8512-2	P	1	1990	G	Surface plates - Part 2: Granite (Ikke implementeret som DS - se DS 2358)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	8785	P	1	1999	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladeufuldkommenhed - Termer, definitioner og parametre (Oversat til dansk efter udgivelsen af DS/HB 114.5) (Identisk med ISO 8785:1999)	(5)	(45)	5	69
DS/EN ISO	9013	T	1	1997	P	Svejsning og tilsvarende processer - Klassifikation af kvalitet og dimensionstolerancer af termisk (oxygen/brandgasflamme) skårne overflader (Identisk med ISO 9013:1992)	6	71	⊗	⊗
DS/EN ISO	9013	P	2	2002	P	Svejsning - Termisk skæring - Klassifikation af termisk skårne flader - Geometrisk produktspecifikation og kvalitetstolerancer (Identisk med ISO 9013:2002)	⊗	⊗	6	1-69
DS/EN ISO	9013/A1	P	1	2004	P	Svejsning - Termisk skæring - Klassifikation af termisk skårne flader - Geometrisk produktspecifikation og kvalitetstolerancer (Identisk med ISO 9013:2002) - Addendum 1	⊗	⊗	6	1-105
ISO	9121	DIS	-	1996	G	Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional measuring instruments: Internal micrometer with two point contact - Design and metrological requirements	⊗	⊗	⊗	⊗

Betegnelse	Nummer	Status	U. nr.	Udg. år	G	Titel	DS/HB 114			
							Udgave 1		Udgave 2	
							Del	Side	Del	Bind-Side
ISO	9493	CD	-	2006	G	Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional measuring instruments: Dial test indicator (lever type) - Design and metrological requirements (skal afløse DS)	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	10135	T	1	1994	P	Technical drawings - Simplified representation of moulded, cast and forged parts (Ikke implementeret i DS)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	10135	P	1	2007	P	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Tegningsangivelser for formede og støbte emner i teknisk produktdokumentation (TPD)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN	10226-1	P	1	2004	P	Tætningsrørgvind - Del 1: Konisk udvendigt gevind og parallelt indvendigt gevind - Dimensioner, tolerancer og betegnelse Pipe threads where pressure tight joints are made on the threads - Part 1: Taper external threads and parallel internal threads - Dimensions, tolerances and designation (Erstatter DS/ISO 7.1:1999)	⊗	⊗	6	2-347
DS/EN	10226-2	P	1	2006	P	Tætningsrørgvind - Del 2: Konisk udvendigt gevind og konisk indvendigt gevind - Dimensioner, tolerancer og betegnelse Pipe threads where pressure tight joints are made on the threads - Part 2: Taper external threads and taper internal threads - Dimensions, tolerances and designation (Erstatter DS/ISO 7.1:1999)	⊗	⊗	6	2-363
DS/EN	10226-3	P	1	2006	P	Tætningsrørgvind - Del 3: Toleranceværktøjssystem Pipes threads where pressure tight joint are made on the threads - Part 3: Verification by means of limit gauges (Erstatter DS/ISO 7.2:1985)	⊗	⊗	6	2-379
DS/EN ISO	10360-1	P	1	2001	G	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Godkendelses- og reverifikationsprøvning for koordinatmålemaskiner (CMM) - Del 1: Ordliste (Identisk med ISO 10360-1:2000)	⊗	⊗	3	2-265
DS/EN ISO	10360-1/C1	P	1	2007	G	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Godkendelses- og reverifikationsprøvning for koordinatmålemaskiner (CMM) - Del 1: Ordliste (Identisk med ISO 10360-1/C1:2002) - Rettelsesblad 1	⊗	⊗	3.1	37
DS/EN ISO	10360-2	T	1	1997	G	Måleudstyr - Koordinatmetrologi - Del 2: Vurdering af koordinatmålemaskiners ydeevne (Identisk med ISO 10360-2:1994)	3	549	⊗	⊗
DS/EN ISO	10360-2	P	2	2002	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Godkendelses- og reverifikationsprøvning for koordinatmålemaskiner (CMM) - Del 2: CMM'er anvendt til måling af størrelse (Identisk med ISO 10360-2:2001)	⊗	⊗	3	2-363
ISO	10360-2	FDIS	-	2006	G	Geometrical Product Specifications (GPS)- Acceptance and reverification tests for coordinate measuring machines (CMM)-Part2: CMMs used for measuring linear dimensions	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	10360-3	P	1	2000	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Godkendelses- og reverifikationsprøvning for koordinatmålemaskiner (CMM) - Del 3: CMM'er med et rundbord's akse som fjerde akse (Identisk med ISO 10360-3:2000)	⊗	⊗	3	2-399
DS/EN ISO	10360-4	P	1	2000	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Godkendelses- og reverifikationsprøvning for koordinatmålemaskiner (CMM) - Del 4: CMM'er anvendt i skanning modus (Identisk med ISO 10360-4:2000)	⊗	⊗	3	2-437
DS/EN ISO	10360-4/C1	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Godkendelses- og reverifikationsprøvning for koordinatmålemaskiner (CMM) - Del 4: CMM'er anvendt i skanning modus (Identisk med ISO 10360-4/C1:2002) - Rettelsesblad	⊗	⊗	3.1	45
DS/EN ISO	10360-5	P	1	2001	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Godkendelses- og reverifikationsprøvning for koordinatmålemaskiner (CMM) - Del 5: Koordinatmålemaskiner anvendt med multitast antastningssystemer (Identisk med ISO 10360-5:2000)	⊗	⊗	3	2-475
ISO	10360-5	CD	-	2006	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Acceptance and Reverification Tests for Coordinate Measuring Machines (CMM) - Part 5: CMMs using single and multiple stylus Contacting Probing Systems	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	10360-6	P	1	2002	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Godkendelses- og reverifikationsprøvning for koordinatmålemaskiner (CMM) - Del 6: Vurdering af fejl ved beregning af gaussisk associerede elementer (Identisk med ISO 10360-6:2001)	⊗	⊗	3	2-513
DS/EN ISO	10360-6 C1	P	1	2007		Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Godkendelses- og reverifikationsprøvning for koordinatmålemaskiner (CMM) - Del 6: Vurdering af fejl ved beregning af gaussisk associerede elementer - Corrigendum 1	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	10360-7	CD	-	2007	G	Geometrical Product Specifications (GPS) — Acceptance and reverification tests for coordinate measuring machines (CMM)- Part 7: CMMs equipped with video probing systems	⊗	⊗	⊗	⊗

Betegnelse	Nummer	Status	U. nr.	Udg. år	G	Titel	DS/HB 114			
							Udgave 1		Udgave 2	
							Del	Side	Del	Bind-Side
DS/ISO	10578	P	1	1993	G	Teknisk tegning - Tolerancesætning af retning og beliggenhed. Projiceret toleranceområde (Identisk med ISO 10578:1992)	4	145	4	165
DS/ISO	10579	P	1	1993	B	Teknisk tegning - Mål- og tolerancesætning. Ikke-stive emner (Identisk med ISO 10579:1993)	2	399	2	1-411
DS/EN ISO	11562	P	1	1997	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed, profilmotode. Fasekorrekte filteres metrologiske egenskaber (Identisk med ISO 11562:1996)	5	99	5	151
DS/EN ISO	11562/C1	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed, profilmotode. Fasekorrekte filteres metrologiske egenskaber - Rettelseblad (identisk med ISO 11562/C1:1998)	⊗	⊗	5.1	51
DS/EN ISO	12085	P	1	1997	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed, profilmotode. Motivparametre (Identisk med ISO 12085:1996)	5	119	5	173
DS/EN ISO	12085/C1	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed, profilmotode. Motivparametre - Rettelsesblad (identisk med ISO 12085/C1:1998)	⊗	⊗	5.1	55
DS/EN ISO	12179	P	1	2000	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed: Profilmotode - Kalibrering af tastsnitinstrumenter (Identisk med ISO 12179:2000)	⊗	⊗	5.1	59
DS/EN ISO	12179/C1	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed: Profilmotode - Kalibrering af tastsnitinstrumenter - Rettelsesblad (identisk med ISO 12179/C1:2003)	⊗	⊗	5.1	105
DS/ISO/TS	12180-1	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Cylindricitet - Part 1: Termer, definitioner og parametre for cylindrisk form (Identisk med ISO 12180-1:2003)	⊗	⊗	4.1	51
DS/ISO/TS	12180-2	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Cylindricitet - Part 2: Specifikationsoperatorer (Identisk med ISO 12180-2:2003)	⊗	⊗	4.1	77
DS/ISO/TS	12181-1	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Rundhed - Part 1: Termer, definitioner og parametre for rundhed (Identisk med ISO 12181-1:2003)	⊗	⊗	4.1	97
DS/ISO/TS	12181-2	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Rundhed - Part 2: Specifikationsoperatorer (Identisk med ISO 12181-2:2003)	⊗	⊗	4.1	117
DS/ISO/TS	12780-1	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Rethed - Part 1: Termer, definitioner og parametre for rethed (Identisk med ISO 12780-1:2003)	⊗	⊗	4.1	135
DS/ISO/TS	12780-2	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Rethed - Part 2: Specifikationsoperatorer (Identisk med ISO 12780-2:2003)	⊗	⊗	4.1	155
DS/ISO/TS	12781-1	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Planhed - Part 1: Termer, definitioner og parametre for planhed (Identisk med ISO 12781-1:2003)	⊗	⊗	4.1	171
DSISO/TS	12781-2	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Planhed - Part 2: Specifikationsoperatorer (Identisk med ISO 12781-2:2003)	⊗	⊗	4.1	191
DS/ENV	13005	P	1	1996	B	Retningslinier for fastsættelse af målesikkerhed - GUM (Engelsksproget) - Guide to the expression of uncertainty in measurement (ISO 1.st ed. 1993) - GUM er ikke udgivet som en ISO standard, men kan betragtes som en "superstandard", da alle ISO-standarder vedr. måling SKAL henviser til den og anvende principperne i den	2	149	2	1-159
ISO	13225-1	DIS	-	2007	G	Geometrical Product Specifications (GPS) — Dimensional measuring instruments; Height gauges — Design and metrological requirements – Part 1: Simple height gauges	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	13225-2	WD	-	2007	G	Geometrical Product Specifications (GPS) — Dimensional measuring instruments; Height gauges — Design and metrological requirements – Part 2: Complex height gauges	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	13385-1	DIS	-	2007	G	Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional measuring instruments: Callipers - Design and metrological requirements (Skal afløse DS 2012)	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	13385-2	DIS	-	2007	G	Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional measuring instruments: Calliper depth gauges - Design and metrological requirements (Skal afløse DS 2012)	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	13565-1	P	1	1997	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed, profilmotode. Overflader med niveaudelte funktionsegenskaber - Del 1: Filtrering, og generelle målebetingelser (Identisk med ISO 13565-1:1996)	5	159	5	215

Betegnelse	Nummer	Status	U. nr.	Udg. år	G	Titel	DS/HB 114			
							Udgave 1		Udgave 2	
							Del	Side	Del	Bind-Side
DS/EN ISO	13565-1/C1	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed, profilmethode. Overflader med niveaudelte funktionsegenskaber - Del 1: Filtrering, og generelle målebetingelser - Rettelseblad (identisk med ISO 13565-1/C1:1998)	⊗	⊗	5.1	109
DS/EN ISO	13565-2	P	1	1997	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed, profilmethode. Overflader med niveaudelte funktionsegenskaber - Del 2: Højdekarakterisering ved anvendelse af den lineære materialeandelskurve (Identisk med ISO 13565-2:1996)	5	173	5	233
DS/EN ISO	13565-2/C1	P	1	2007	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed, profilmethode. Overflader med niveaudelte funktionsegenskaber - Del 2: Højdekarakterisering ved anvendelse af den lineære materialeandelskurve - Rettelseblad (identisk med ISO 13565-2/C1:1998)	⊗	⊗	5.1	113
DS/EN ISO	13565-3	P	1	2000	G	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Overfladebeskaffenhed, profilmethode - Overflader med niveaudelte funktionsegenskaber - Del 3: Højdekarakterisering ved anvendelse af materialesandsynlighedskurven (Oversat til dansk efter udgivelsen af DS/HB 114.5) (Identisk med ISO 13565-3:1998)	(5)	(189)	5	253
DS/EN ISO	13715	P	2	2002	G	Teknisk tegning - Emnekanter af udefineret facon - Terminologi og angivelse på tegninger (Identisk med ISO 13715:2000)	⊗	⊗	5.1	117
DS/EN ISO	13920	P	1	1997	P	Svejsning - Generelle tolerancer for svejste konstruktioner - Dimensioner for længder og vinkler. Form og position (Identisk med ISO 13920:1996)	6	49	6	1-47
DS/EN ISO	14253-1	P	1	1999	B	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Inspektion ved måling af emner og måleudstyr - Del :1 Regler for påvisning af overensstemmelse eller ikke overensstemmelse med specifikation (Oversat til dansk efter udgivelsen af DS/HB 114.2) (Identisk med ISO 14253-1:1998)	(2)	(407)	2	2-37
DS/ENV ISO	14253-2	P	1	2001	B	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Inspektion ved måling af emner og måleudstyr - Del 2 Vejledning til brug ved estimering af usikkerhed ved GPS-måling, ved kalibrering af måleudstyr og ved produktverifikation (Oversat til dansk efter udgivelsen af DS/HB 114.2) (Identisk med ISO/TS 14253-2:1999)	(2)	(437)	2	2-77
ISO	14253-2/C1	CD	-	2006	B	Geometrical product specification (GPS) — Inspection by measurement of workpieces and measuring equipment — Part 2: Guide to the estimation of uncertainty in GPS measurement, in calibration of measuring equipment and in product verification Technical Corrigendum 1	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO/TS	14253-3	P	1	2007	B	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Inspektion ved måling af emner og måleudstyr - Del:3 Vejledning til opnåelse af enighed om måleusikkerheds-erklæringer (Identisk med ISO/TS 14253-3:2002)	⊗	⊗	2.1	9
ISO	14253-3	WD	-	2008	B	Geometrical Product Specification (GPS) - Inspection by measurement of workpieces and measuring equipment - Part 4: Information on the consequences of decision rules and the PUMA method	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	14405	DIS	-	2007	G	Geometrical Product Specification (GPS) - Dimensional Tolerancing - Linear Sizes	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	14406	CD	-	2007	B	Geometrical Product Specifications (GPS) - Extraction	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/CEN/CR ISO	14638	P	1	1997	F	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Oversigt (Identisk med ISO/TR 14638:1995)	2	23	2	1-23
DS/CEN/CR ISO	14638/Til.1	P	1	1997	F	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Oversigt (Dette tillæg findes ikke i ISO regi)	2	89	2	1-89
ISO	14659	DIS	-	2007	F	Geometrical Product Specifications (GPS) - Fundamental rules, principles and concepts	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO	14660-1	P	1	1999	B	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Geometriske elementer - Del 1: Generelle termer og definitioner (Oversat til dansk efter udgivelsen af DS/HB 114.2) (Identisk med ISO 14660-1:1999)	(2)	(407)	2	2-11
DS/EN ISO	14660-2	P	1	1999	B	Geometriske produktspecifikationer (GPS) - Geometriske elementer - Del 2: Ekstraheret midtlinje for en cylinder og en konus, ekstraheret medianflade, lokal størrelse af et ekstraheret element (Oversat til dansk efter udgivelsen af DS/HB 114.2) (Identisk med ISO 14660-2:1999)	(3)	(303)	3 4	1-315 215
DS/EN ISO	14978	P	1	2006	B	Geometrical Product Specifications (GPS) - General concepts and requirements for GPS measuring equipment	⊗	⊗	3	1-347
ISO	14978	P	1	2006	B	Geometrical Product Specifications (GPS) - General concepts and requirements for GPS measuring equipment - Technical Corrigendum 1:2006	⊗	⊗	⊗	⊗

Liste over GPS-relevante Danske Standarder

Betegnelse	Nummer	Status	U. nr.	Udg. år	G	Titel	DS/HB 114			
							Udgave 1		Udgave 2	
							Del	Side	Del	Bind-Side
ISO	14995-1	DIS	-	2003	B	Geometrical Product Specifications (GPS) - Textual equivalents for dimensional and geometrical tolerancing - Part 1: Basic rules	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	14995-2	DIS	-	2003	B	Geometrical Product Specifications (GPS) - Textual equivalents for dimensional and geometrical tolerancing - Part 2: List of text equivalents	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO/TS	15530-1	WD	-	2005	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Coordinate Measuring Machines (CMM): Techniques for determining the uncertainty of measurement. Part 1: Overview and metrological characteristics	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO/TS	15530-2	CD	-	2007	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Coordinate measuring machines (CMMs): Techniques for evaluation of the uncertainty of measurement - Part 2: Use of multiple measurement strategies	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO/TS	15530-3	P	1	2007	G	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Koordinatmålemaskiner (CMM): Teknikker til bestemmelse af måleusikkerhed - Del 3: Anvendelse af kalibrerede objekter eller standarder (identisk med ISO 15530-3:2004)	⊗	⊗	3.1	51
ISO/TS	15530-4	P	1	2008	G	Geometrical Product Specifications (GPS) Coordinate measuring machines (CMMs): Techniques for evaluation of the uncertainty of measurement - Part 4: Evaluating task-specific measurement uncertainty using simulation	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO/TS	15530-5	WD	-	2005	G	Geometrical Product Specifications (GPS) Coordinate measuring machines (CMMs): Techniques for evaluation of the uncertainty of measurement - Part 5: Use of expert opinion	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO/TS	15530-6	WD	-	2002	G	Geometrical Product Specifications (GPS) Coordinate measuring machines (CMMs): Techniques for evaluation of the uncertainty of measurement - Part 6: Uncertainty assessment using uncalibrated workpieces and a multiple of measurement strategies	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	15787	P	1	2001	T	Technical product documentation -- Heat-treated ferrous parts -- Presentation and indications (udgives som DS)	⊗	⊗	⊗	⊗
D/ISO/TR	16015	P	1	2006	B	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Systematiske fejl og bidrag til måleusikkerhed i længdemålinger grundet termisk indflydelse (identisk med ISO/TR 16015:2002)	⊗	⊗	2.1	31
ISO/TR	16570	P	1	2002	G	Geometrical product specification (GPS) - Linear and angular dimensioning and tolerancing: \pm limit specifications - Step dimensions, distances, angular sizes and radii	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO/TS	16610-01	P	1	2007	B	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Filtrering - Del 1: Overblik og grundlæggende begreber (identisk med ISO/TS 16610-1:2006)	⊗	⊗	2.1	77
DS/ISO/TS	16610-20	P	1	2007	B	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Filtrering - Del 20: Lineære profilfiltre: Grundlæggende begreber (identisk med ISO/TS 16610-20:2006)	⊗	⊗	2.1	109
ISO	16610-21	CD	-	2007	B	Geometrical product specifications (GPS) -- Filtration -- Part 21: Linear profile filters: Gaussian filters	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO/TS	16610-22	P	1	2007	B	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Filtrering - Del 22: Lineære profilfiltre: Spline filtre (identisk med ISO/TS 16610-22:2006)	⊗	⊗	2.1	131
ISO	16610-28	CD	-	2007	B	Geometrical product specifications (GPS) -- Filtration -- Part 28: Profile filters: End effects	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO/TS	16610-29	P	1	2007	B	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Filtrering - Del 29: Lineære profilfiltre: Spline Wavelets (identisk med ISO/TS 16610-29:2006)	⊗	⊗	2.1	155
ISO	16610-30	CD	-	2007	B	Geometrical product specifications (GPS) -- Filtration -- Part 30: Robust profile filters: Basic concepts	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO/TS	16610-31	CD	-	2007	B	Geometrical Product Specifications (GPS) - Filtration - Part 31: Robust profile filters: Gaussian regression filters	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO/TS	16610-32	CD	-	2007	B	Geometrical product specifications (GPS) - Filtration - Part 32: Robust profile filters: Spline filters	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO/TS	16610-40	P	1	2007	B	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Filtrering - Del 40: Morfologiske profilfiltre: Grundlæggende begreber (identisk med ISO/TS 16610-40:2006)	⊗	⊗	2.1	181
DS/ISO/TS	16610-41	P	1	2007	B	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Filtrering - Del 41: Morfologiske profilfiltre: Diskfiltre og horisontale linjesegment-filtre (identisk med ISO/TS 16610-41:2006)	⊗	⊗	2.1	205
DS/ISO/TS	16610-49	P	1	2007	B	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Filtrering - Del 49: Morfologiske profilfiltre: Scale space-teknikker (identisk med ISO/TS 16610-49:2006)	⊗	⊗	2.1	227

Liste over GPS-relevante Danske Standarder

Betegnelse	Nummer	Status	U. nr.	Udg. år	G	Titel	DS/HB 114			
							Udgave 1		Udgave 2	
							Del	Side	Del	Bind-Side
DS/EN ISO/TS	17450-1	P	1	2007	B	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Generelle begreber - Del 1: Model for geometrisk specifikation og verifikation (identisk med ISO/TS 17450-1:2005)	⊗	⊗	2.1	253
DS/EN ISO/TS	17450-1 C1	P	1	2008	B	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Generelle begreber - Del 1: Model for geometrisk specifikation og verifikation - Corrigendum 1	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/EN ISO/TS	17450-2	P	1	2006	B	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Generelle begreber - Del 2: Grundlæggende læresætninger, specifikationer operatører og usikkerheder (identisk med ISO/TS 17450-2:2002)	⊗	⊗	2.1	361
ISO	17450-2 C1	P	1	2002		Geometrical product specifications (GPS) - General concepts - Part 2: Basic tenets, specifications, operators and uncertainties - Technical Corrigendum 1:2002	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	22432	DIS	-	2007	B	Geometrical product specifications (GPS) -- Features utilized in specification and verification	⊗	⊗	⊗	⊗
DS/ISO/TS	23165	P	1	2007	G	Geometriske Produkt Specifikationer (GPS) - Retningslinjer for evaluering af måleusikkerheder ved koordinatmålemaskiners (CMM) godkendelses- og verifikationsprøvning (identisk med ISO/TS 23165:2006)	⊗	⊗	3.1	75
ISO/TR	23605	WD	-	2005	B	Technical product specification (TPS) -- Application guide -- International model for national implementation	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	25178-1	WD	-	2008	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Surfacetexture: Areal -Part 2: Indication of surface texture	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	25178-2	DIS	-	2008	G	Geometrical product specifications (GPS) - Surfacetexture: Areal -Part 2: Terms, definitions and surface texture parameters	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	25178-3	DIS	-	2008	G	Geometrical product specifications (GPS) - Surface texture: Areal - Part 3: Specification Operators	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	25178-6	DIS	-	2008	G	Geometrical product specification (GPS)—Surface texture: Areal— Part 6: Classification of methods for measuring surface texture	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	25178-7	CD	-	2007	G	Geometrical Product Specification (GPS) - Surface Texture: Areal - Part 7: Soft gauges	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	25178-601	DIS	-	2008	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Surface Texture: Areal Part 601: Nominal characteristics of contact (stylus) instruments	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	25178-602	DIS	-	2008	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Surface Texture: Areal Part 602: Nominal characteristics of non-contact (confocal chromatic probe) instruments	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	25178-603	CD	-	2007	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Surface Texture: Areal Part 603: Nominal characteristics of non-contact (phase-shifting interferometric) Instruments	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	25178-604	CD	-	2008	G	Geometrical product specification (GPS) - Surface texture: Areal - Part 604: Nominal characteristics of non-contact (coherence scanning interferometry) instruments	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	25178-701	DIS	-	2008	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Surface Texture: Areal Part 701: Calibration and measurement standards for contact (stylus) instruments	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	25178-702	-	-	-	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Surface Texture: Areal Part 702: Calibration and measurement standards for non-contact (confocal chromatic probe) instruments	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	25178-703	-	-	-	G	Geometrical Product Specifications (GPS) - Surface Texture: Areal Part 703: Calibration and measurement standards for non-contact (phase-shifting interferometry) Instruments	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	25378	CD	-	2007	B	Geometrical product specifications (GPS) – Specification - Geometrical characteristics and conditions	⊗	⊗	⊗	⊗
ISO	28098	CD	-	2006	G	Geometrical product specifications (GPS) -- Surface texture -- Sheet materials for automotive applications -- Terms, definitions, surface texture parameters and specification operators	⊗	⊗	⊗	⊗