

Uudet SFS-EN- ja SFS-EN ISO -standardit ja muut julkaisut

Vastuutoimialayhteisö: **METSTA**

SFS on julkaissut seuraavat toimialaamme kuuluvat SFS-EN- ja SFS-EN ISO -standardit tai muut julkaisut.

Ilmoitettava hinta on painetun standardin tai SFS:n verkkokaupasta ladattavissa olevan sähköisen standardin (ei verkkokäyttöoikeutta) hinta (ilman alv:ia).

Tietoja standardiuutuuksista on myös SFS:n verkkosivuilla osoitteessa:

http://www.sfs.fi/julkaisut/sfs_julkaisut/uudet_julkaisut/

SFS-julkaisuja myy Suomen Standardisoimisliitto SFS ry.

Luettelo sisältää SFS-julkaisuja, joiden ilmestymispäivä on 2010-06-12 ... 2010-07-09

CEN/SS F01 Technical drawings

SFS-EN ISO 26909:en

EN ISO 26909:2010

Jouset. Sanasto

Springs. Vocabulary (ISO 26909:2009)

Julkaisukieli: en

Hinta: 71,85 €

Sivuja: 89

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Korvaa:

SFS-EN ISO 2162-3:1996

Vastuuhenkilö: **Mika Vartiainen**

CEN/SS M11 Powder metallurgy

SFS-EN ISO 2739:en

EN ISO 2739:2010

Sintratut metallihokit. Säteen suuntaisen murskauslujuuden määrittäminen

Sintered metal bushes. Determination of radial crushing strength (ISO 2739:2006)

Julkaisukieli: en

Hinta: 16,30 €

Sivuja: 7

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Korvaa:

SFS-EN ISO 2739:en:1998

Vastuuhenkilö: **Mika Vartiainen**

SFS-EN ISO 3369:en

EN ISO 3369:2010

Impermeable sintered metal materials and hardmetals. Determination of density (ISO 3369:2006)

Julkaisukieli: en

Hinta: 16,30 €

Sivuja: 8

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Korvaa:

SFS-EN 23369:1993

Vastuuhenkilö: **Mika Vartiainen**

SFS-EN ISO 3738-1:en

EN ISO 3738-1:2010

Kovametallit. Rockwellin kovuuskoe (asteikko A). Osa 1: Menetelmä

Hardmetals. Rockwell hardness test (scale A). Part 1: Test method (ISO 3738-1:1982)

Julkaisukieli: en

Hinta: 16,30 €

Sivuja: 7

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen

SFS-EN ISO 3923-1:en

EN ISO 3923-1:2010

Metallic powders. Determination of apparent density. Part 1: Funnel method (ISO 3923-1:2008)

Julkaisukieli: en

Hinta: 22,30 €

Sivuja: 9

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Korvaa:

SFS-EN 23923-1:1993

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen

SFS-EN ISO 4499-1:en

EN ISO 4499-1:2010

Hardmetals. Metallographic determination of microstructure. Part 1: Photomicrographs and description (ISO

4499-1:2008)

Julkaisukieli: en

Hinta: 28,20 €

Sivuja: 13

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Korvaa:

SFS-EN 24499:1993

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen

SFS-EN ISO 4499-2:en

EN ISO 4499-2:2010

Hardmetals. Metallographic determination of microstructure. Part 2: Measurement of WC grain size (ISO 4499-2:2008)

Julkaisukieli: en

Hinta: 38,90 €

Sivuja: 21

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen

SFS-EN ISO 7625:en

EN ISO 7625:2010

Sintered metal materials, excluding hardmetals. Preparation of samples for chemical analysis for determination of carbon content (ISO 7625:2006)

Julkaisukieli: en

Hinta: 16,30 €

Sivuja: 7

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen

CEN/SS S13 Ergonomics

SFS-EN ISO 9241-12

EN ISO 9241-12:1998

Näyttöpäätteillä tehtävän toimistotyön ergonomiset vaatimukset. Osa 12: Tiedon esittäminen

Ergonomic requirements for office work with visual display terminals (VDTs). Part 12: Presentation of information (ISO

9241-12:1998)

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 71,85 €

Sivuja: 100

Vahvistettu SFS-standardiksi: 1999-08-23

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Vastuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinaja

CEN/TC 10 Lifts, escalators and moving walks

SFS-EN 81-1 + A3

EN 81-1:1998+A3:2009

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Osa 1: Sähkökäyttöiset hissit

Safety rules for the construction and installation of lifts. Part 1: Electric lifts

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 124,65 €

Liittyy EU:n direktiiveihin:

95/16/EC

Lifts

Sivuja: 381

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-03-29

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

SFS-EN 81-2 + A3

EN 81-2:1998+A3:2009

Hissien suunnittelua ja rakentamista koskevat turvallisuusohjeet. Osa 2: Hydraulihissit

Safety rules for the construction and installation of lifts. Part 2: Hydraulic lifts

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 124,65 €

Liittyy EU:n direktiiveihin:

95/16/EC

Lifts

Sivuja: 377

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-03-29

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Vastuhenkilö: Arto Kivirinta

CEN/TC 122 Ergonomics

SFS-EN ISO 9241-151

EN ISO 9241-151:2008

Ihmisen ja järjestelmän vuorovaikutuksen ergonomia. Osa 151: Opastusta WWW-käyttöliittymiä varten

Ergonomics of human-system interaction. Part 151: Guidance on World Wide Web user interfaces (ISO 9241-151:2008)

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 71,85 €

Sivuja: 102

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2008-12-15

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Vastuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinoja

CEN/TC 143 Machine tools - Safety

SFS-EN 12622:en

EN 12622:2009

Metallintyöstökoneet. Turvallisuus. Hydrauliset särmäyspuristimet

Safety of machine tools. Hydraulic press brakes

Julkaisukieli: en

Hinta: 66,50 €

Sivuja: 63

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

Korvaa:

SFS-EN 12622:2001

SFS-EN 12622:en:2001

Vastuhenkilö: Arto Kivirinta

CEN/TC 146 Packaging machines - Safety

SFS-EN 415-5 + A1

EN 415-5:2006+A1:2009

Pakkaus koneet. Turvallisuus. Osa 5: Käärintäkoneet

Safety of packaging machines. Part 5: Wrapping machines

Julkaisukieli: fi/en

Hinta: 94,40 €

Sivuja: 189

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-05-24

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

98/37/EC

Machinery

Korvaa:

SFS-EN 415-5:2007

SFS-EN 415-5:en:2007

Vastuhenkilö: Arto Kivirinta

CEN/TC 147 Cranes - Safety

SFS-EN 14492-2 + A1 + AC

EN 14492-2:2006+A1:2009

Nosturit. Konekäyttöiset vinssit ja nostimet. Osa 2: Konekäyttöiset nostimet

Cranes. Power driven winches and hoists. Part 2: Power driven hoists

Julkaisukieli: fi/en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-11-23

Hinta: 94,40 €

Sivuja: 217

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

94/9/EC

Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres (ATEX)

98/37/EC

Machinery

Korvaa:

SFS-EN 14492-2:en:2007

Vastuuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinoja

CEN/TC 153 Machinery intended for use with foodstuffs and feed

SFS-EN 13954 + A1:en

EN 13954:2005+A1:2010

Elintarvikekoneet. Leivän viipalointikoneet. Turvallisuus- ja hygieniavaatimukset

Food processing machinery. Bread slicers. Safety and hygiene requirements

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

Hinta: 60,70 €

Sivuja: 52

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

98/37/EC

Machinery

Korvaa:

SFS-EN 13954:en:2006

Vastuuhenkilö: Arto Kivirinta

CEN/TC 156 Ventilation for buildings

SFS-EN ISO 13351:en

EN ISO 13351:2009

Fans. Dimensions (ISO 13351:2009)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

Hinta: 33,60 €

Sivuja: 17

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Korvaa:

SFS-EN ISO 13351:en:2009

Vastuuhenkilö: Jorma Railio

CEN/TC 168 Chains, ropes, webbing, slings and accessories - Safety

SFS-EN ISO 3266:en

EN ISO 3266:2010

Nostosilmukkaruuvit yleisiin nostotarkoituksiin. Luokka 4

Forged steel eyebolts grade 4 for general lifting purposes (ISO 3266:2010)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

Hinta: 38,90 €

Sivuja: 21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

Vastuuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinoja

CEN/TC 186 Industrial thermoprocessing - Safety

SFS-EN 746-2:en

EN 746-2:2010

Teolliset lämpökäsittelylaitteet. Osa 2: Poltto- ja polttoainejärjestelmien turvallisuusvaatimukset

Industrial thermoprocessing equipment. Part 2: Safety requirements for combustion and fuel handling systems

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

Hinta: 77,50 €

Sivuja: 126

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

98/37/EC

Machinery

Korvaa:

SFS-EN 746-2:en:1997

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen

CEN/TC 195 Air filters for general air cleaning

SFS-EN 1822-1:en

EN 1822-1:2009

Korkean erotusasteen ilmansuodattimet (EPA, HEPA ja ULPA). Osa 1: Luokitus, testaus, merkintä

High efficiency air filters (EPA, HEPA and ULPA). Part 1: Classification, performance testing, marking

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

Hinta: 38,90 €

Sivuja: 21

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Korvaa:

SFS-EN 1822-1:en:1998

SFS-EN 1822-2:en

EN 1822-2:2009

Korkean erotusasteen ilmansuodattimet (EPA, HEPA ja ULPA). Osa 2: Aerosolituotto, mittauslaitteet, hiukkaslaskennan tilastollinen tarkastus

High efficiency air filters (EPA, HEPA and ULPA). Part 2: Aerosol production, measuring equipment, particle counting statistics

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

Hinta: 40,50 €

Sivuja: 27

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Korvaa:

SFS-EN 1822-2:en:1998

SFS-EN 1822-3:en

EN 1822-3:2009

Korkean erotusasteen suodattimet (EPA, HEPA ja ULPA). Osa 3: Tasomateriaalipalan testaus

High efficiency air filters (EPA, HEPA and ULPA). Part 3: Testing flat sheet filter media

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

Hinta: 38,90 €

Sivuja: 24

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Korvaa:

SFS-EN 1822-3:en:1998

SFS-EN 1822-4:en

EN 1822-4:2009

Korkean erotusasteen ilmansuodattimet (EPA, HEPA ja ULPA). Osa 4: Suodattimien vuodon määrittäminen

High efficiency air filters (EPA, HEPA and ULPA). Part 4: Determining leakage of filter elements (scan method)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

Hinta: 55,00 €

Sivuja: 43

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Korvaa:

SFS-EN 1822-4:en:2001

SFS-EN 1822-5:en

EN 1822-5:2009

Korkean erotusasteen ilmansuodattimet (EPA, HEPA ja ULPA). Osa 5: Suodattimien tehokkuuden testaus

High efficiency air filters (EPA, HEPA and ULPA). Part 5: Determining the efficiency of filter elements

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

Hinta: 45,30 €

Sivuja: 29

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Korvaa:

SFS-EN 1822-5:en:2001

Vastuhenkilö: Jorma Railio

CEN/TC 198 Printing and paper machinery - Safety**SFS-EN 1034-1 + A1**

EN 1034-1:2000+A1:2010

Koneturvallisuus. Paperi- ja paperin jälkikäsittelykoneiden turvallisuusvaatimukset. Osa 1: Yleiset vaatimukset

Safety of machinery. Safety requirements for the design and construction of paper making and finishing machines. Part

1: Common requirements

Julkaisukieli: fi/en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-05-10

Hinta: 66,50 €

Sivuja: 66

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

98/37/EC

Machinery

Korvaa:

SFS-EN 1034-1:2000

SFS-EN 1034-1:en:2000

Vastuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinoja

CEN/TC 202 Foundry machinery**SFS-EN 710 + A1:en**

EN 710:1997+A1:2010

Koneturvallisuus. Valimoiden kaavaus- ja keernanvalmistuskoneiden ja -laitosten ja niihin liittyvien laitteiden

turvallisuusvaatimukset

Safety requirements for foundry moulding and coremaking machinery and plant associated equipment

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

Hinta: 60,70 €

Sivuja: 56

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

98/37/EC

Machinery

Korvaa:

SFS-EN 710:1997

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen

CEN/TC 262 Metallic and other inorganic coatings**SFS-EN ISO 1461**

EN ISO 1461:2009

Valurauta- ja teräskappaleiden kuumasinkkipinnoitteet. Spesifikaatiot ja testausmenetelmät

Hot dip galvanized coatings on fabricated iron and steel articles. Specifications and test methods (ISO 1461:2009)

Julkaisukieli: fi/en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2009-09-21

Hinta: 49,80 €

Sivuja: 36

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Korvaa:

SFS-EN ISO 1461:1999

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen

CEN/TC 271 Surface treatment equipment - Safety

SFS-EN 12753 + A1:en

EN 12753:2005+A1:2010

Pintakäsittelylaitosten kaasupäästöjen termiset puhdistuslaitteet. Turvallisuusvaatimukset

Thermal cleaning systems for exhaust gas from surface treatment equipment. Safety requirements

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

Hinta: 49,80 €

Sivuja: 40

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

98/37/EC

Machinery

Korvaa:

SFS-EN 12753:en:2005

SFS-EN 12921-1 + A1:en

EN 12921-1:2005+A1:2010

Teollisuustuotteiden pinnan nesteiden tai höyryjen avulla tehtävään puhdistukseen ja esikäsittelyyn tarkoitetut koneet.

Osa 1: Yleiset turvallisuusvaatimukset

Machines for surface cleaning and pre-treatment of industrial items using liquids or vapours. Part 1: Common safety requirements

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

Hinta: 55,00 €

Sivuja: 42

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Liittyy EU:n direktiiveihin:

2006/42/EC

Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

98/37/EC

Machinery

Korvaa:

SFS-EN 12921-1:en:2006

Vastuhenkilö: Mika Vartiainen

CEN/TC 290 Dimensional and geometrical product specification and verification

CEN ISO/TS 14253-4:en

CEN ISO/TS 14253-4:2010

Geometrical product specifications (GPS). Inspection by measurement of workpieces and measuring equipment. Part 4:

Background on functional limits and specification limits in decision rules (ISO/TS 14253-4:2010)

Julkaisukieli: en

Hinta: 33,60 €

Sivuja: 20

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Vastuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinoja

CEN/TC 305 Potentially explosive atmospheres - Explosion prevention and protection

SFS-EN ISO 16852:en

EN ISO 16852:2010

Liekinpysäyttimet. Toimintavaatimukset, testausmenetelmät ja käyttörajoitukset

Flame arresters. Performance requirements, test methods and limits for use (ISO 16852:2008, including Cor 1:2008 and Cor 2:2009)

Julkaisukieli: en

Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-06-21

Hinta: 60,70 €

Sivuja: 57

SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09

Liittyy EU:n direktiiveihin:

94/9/EC

Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres (ATEX)

Korvaa:

SFS-EN 12874:en:2001

Vastuhenkilö: Jukka-Pekka Rapinoja

ECISS/TC 111 Steel castings and forgings**SFS-EN 10349**

EN 10349:2009

Valuteräkset. Austeniittiset mangaanivaluteräkset

Steel castings. Austenitic manganese steel castings

*Julkaisukieli: fi/en**Hinta: 28,20 €**Sivuja: 14**Vahvistettu SFS-standardiksi: 2010-03-08**SFS-julkaisun ilmestymispäivä: 2010-07-09***Vastuuhenkilö: Mika Vartiainen**