Liste des normes disponibles valable dès novembre 2024

N°	Titre	(A) année d'approbation (M) année de modification	Nbre de pages
Généralités			
NIHS_00-01_fr	Elaboration ou révision d'une norme NIHS	A/M : 2004/2019	7
NIHSG_00-02_fr	Formulaire: Nouvelle norme NIHS ou révision	A/M : 2020/2022	2
NIHSG_00-03_fr	Marche à suivre pour la création, la modification, le passage en GUIDE, la confirmation ou la suppression d'une norme NIHS	A/M : 2020/2022	1
NIHSG_00-04_fr	Fichier de commentaires (Tableau)	A : 2020	1
NIHS_02-03_fr (SN_ISO_6426-1_fr)	Vocabulaire horloger – Partie 1: Définitions technico-scientifiques	A : 1982	7
NIHS_02-03_en (SN_ISO_6426-1_en)	Horological vocabulary – Part 1: Technical and scientific definitions	A : 1982	7
NIHS_02-04_en_fr (SN_ISO_6426-2_en_fr)	Horological vocabulary – Part 2: Technical and commercial definitions Vocabulaire horloger – Partie 2: Définitions technico-commerciales	A/M : 1985/2002	34
NIHS_04-01_fr	Système ISO de tolérances et d'ajustements	A/M : 1962/2022	34
NIHS_04-03_fr	Application des tolérances	A/M : 1971/2022	4
NIHS_04-03_de	Anwendung der Toleranzen	A : 2022	4
NIHS_04-04_fr	Ajustements radiaux et axiaux	A/M : 1971/2022	2
NIHS_04-04_de	Radial- und Axialpassungen	A : 2022	2
NIHS_06-10_fr	Filetages miniatures S NIHS – Profil de base et tolérances	A/M : 2018/2020	17
NIHS_06-10_de	Miniaturgewinde S NIHS – Grundprofil und Toleranzen	A : 2020	17
NIHS_06-11_fr	Filetages miniatures S NIHS – Etalons	A/M : 2018/2020	8
NIHS_06-11_de	Miniaturgewinde S NIHS – Eichlehre	A : 2020	8
NIHS_06-12_fr	Filetages miniatures S NIHS – Jauges	A : 2021	32
NIHS_06-12_de	Miniaturgewinde S NIHS – Lehren	A : 2021	32
NIHS_06-13_fr	Filetages miniatures S NIHS – Piges	A : 2021	6
NIHS_06-13_de	Miniaturgewinde S NIHS – Messdrähte	A : 2022	6
NIHS_07-02_fr	Horlogerie - Dessin technique	A/M : 1962/2022	53
NIHS_07-02_de	Uhrenindustrie – Technische Zeichnungen	A : 2022	53
NIHSG_09-60_fr	Eléments de base pour boîte et cadran	A/M : 1964/2022	2
Moteur, remontoir et mise à l'heure			
NIHSG_10-02_fr	Barillets pour remontage manuel – Tambour et couvercle	A/M : 1969/2022	1
NIHSG_10-02_de	Federhäuser für Handaufzug – Trommel und Deckel	A : 2022	1
NIHSG_11-02_fr	Arbres de barillet	A/M : 1969/2022	1
NIHSG_11-02_de	Federwellen	A : 2022	1
NIHSG_12-02_fr	Ressort de barillet – Bride	A/M : 1969/2022	1
NIHSG_12-02_de	Triebfeder – Flansch	A : 2022	1
NIHS_13-03_en_fr (SN_IEC_60086-3_en_fr)	Primary batteries – Part 3: Watch batteries Piles électriques – Partie 3: Piles pour montres	A/M : 1995/2021	49
NIHS_13-25_fr (SN_ISO_12819_fr)	Méthodes d'évaluation de l'autonomie de fonctionnement d'une montre à pile	A/M : 1985/2009	10
NIHS_13-25_en (SN_ISO_12819_en)	Methods of evaluation of the battery life of a batterypowered watch	A : 2009	10
NIHSG_14-02_fr	Tiges de remontoir et pignons coulants	A/M : 1965/2022	1
Engrenages, rouages			
NIHSG_20-30_fr	Engrenages – Dimensions des dentures à profils ogivaux	A : 2022	5
NIHSG_22-31_fr	Pignons d'échappement – Décolletage et Pivotage – Terminologie	A/M : 1961/2022	1
NIHSG_24-10_fr	Ajustements des aiguilles et hauteurs d'aiguillages	A/M : 1963/2022	2

Editeur / Distributeur : Fédération de l'industrie horlogère suisse FH, Service NIHS, Rue d'Argent 6, 2502 Bienne, nihs@fhs.swiss
© Fédération de l'industrie horlogère suisse FH – Tous droits réservés

Liste des normes disponibles valable dès novembre 2024

N°	Titre	(A) année d'approbation (M) année de modification	Nbre de pages
Echappement, réglage			
NIHSG_30-10_fr	Fréquences – Appareils horaires à balancier-spiral	A/M : 1968/2022	1
NIHSG_34-01_fr	Axes de balancier pour double-plateau laiton à trou cylindrique – Terminologie	A/M : 1967/2022	1
NIHSG_34-04_fr	Balanciers annulaires à river	A/M : 1961/2022	4
NIHSG_34-06_fr	Balanciers annulaires en laiton à river	A/M : 1974/2022	1
NIHSG_34-25_fr	Axes de balancier	A/M : 1967/2022	2
NIHSG_35-10_fr	Spiraux – Numérotation CGS	A/M : 1965/2022	4
NIHSG_35-15_fr	Spiraux normaux – Dimensions de raccordement avec la virole	A/M : 1972/2022	1
NIHSG_35-20_fr	Viroles – Dimensions communes à tous les types	A/M : 1972/2022	1
Cage ou bati			
NIHSG_40-01_fr	Platines et ponts (Cage) – Terminologie	A/M : 1963/2022	1
NIHSG_40-11_fr	Cages – Diamètres – Calibres ronds	A/M : 1963/2022	1
NIHSG_40-14_fr	Cages et boîtes en métal – Calibres ronds – Emboîtage – Fixation par vis ou brides	A/M : 1968/2022	2
NIHSG_40-18_fr	Ajustements d'éléments fixes dans la cage	A/M : 1974/2022	1
NIHSG_40-20_fr	Platines – Distances Centre - Seconde	A/M : 1961/2022	1
NIHSG_40-30_fr	Platines – Diamètres des trous pour les pieds de cadran – Position de la vis de cadran	A/M : 1961/2022	1
NIHSG_40-31_fr	Platines – Positions des trous de pieds de cadrans	A/M : 1963/2022	1
NIHSG_40-40_fr	Ponts de balancier – Préparation pour amortisseurs de chocs et chatons combinés	A/M : 1963/2022	1
NIHSG_40-41_fr	Platines – Préparation pour amortisseurs de chocs – Bloc à portée	A/M : 1963/2022	1
NIHSG_40-43_fr	Platines et ponts – Préparation pour amortisseurs de chocs et chatons combinés – Bloc cylindrique	A/M : 1963/2022	1
NIHS_40-50_fr (SN_ISO_3764_fr)	Instruments horaires – Mouvements – Formes, dimensions et nomenclature	A/M : 1976/2016	8
NIHS_40-50_en (SN_ISO_3764_en)	Timekeeping instruments – Movements – Types, dimensions and nomenclature	A : 2016	8
NIHSG_41-11_fr	Horlogerie ? Dimensions des pierres	A/M : 2018/2022	8
NIHSG_42-01_fr	Amortisseurs de chocs – Chatons combinés – Terminologie	A/M : 1963/2022	3
NIHSG_42-02_fr	Amortisseurs de chocs – Bloc pour balancier, dessus	A/M : 1963/2022	1
NIHSG_42-03_fr	Amortisseurs de chocs – Bloc à portée, pour balancier, dessous	A/M : 1963/2022	1
NIHSG_42-04_fr	Amortisseurs de chocs – Bloc cylindrique pour balancier, dessous	A/M : 1963/2022	1
NIHSG_43-10_fr	Horlogerie – Dimensions des bouchons	A/M : 2018/2022	8
NIHSG_44-02_fr	Chatons combinés – Bloc à portée	A/M : 1969/2022	1
NIHSG_44-04_fr	Chatons combinés – Bloc cylindrique	A/M : 1969/2022	1
Eléments d'assemblage			
NIHSG_50-05_fr	Goupilles cylindriques	A/M : 1963/2022	1
NIHSG_50-10_fr	Pieds de cadran soudés	A/M : 1961/2022	1
NIHS_53-03_fr	Vis horlogères – Dimensions des têtes pour filetages S 0,40 à S 1,40	A/M : 2018/2022	17
NIHSG_58-10_fr	Trous de passage et diamètres de noyures pour vis	A/M : 1967/2022	1

Editeur / Distributeur : Fédération de l'industrie horlogère suisse FH, Service NIHS, Rue d'Argent 6, 2502 Bienne, nihs@fhs.swiss
© Fédération de l'industrie horlogère suisse FH – Tous droits réservés

Liste des normes disponibles valable dès novembre 2024

N°	Titre	(A) année d'approbation (M) année de modification	Nbre de pages
Habillage de la montre			
NIHSG_60-01_fr	Boîtes – Terminologie	A/M : 1967/2022	3
NIHSG_60-03_fr	Boîtes étanches – Filetages – Fonds – Terminologie	A/M : 1967/2022	1
NIHSG_60-12_fr	Boîtes de forme – Profils du cran de glace	A/M : 1966/2022	1
NIHSG_60-21_fr	Boîtes rondes étanches – Carrure-lunette (partie lunette)	A/M : 1963/2022	1
NIHSG_60-25_fr	Boîtes non étanches – Fermeture à cran	A/M : 1966/2022	1
NIHSG_60-30_fr	Boîtes étanches – Filetages des fonds et des carrures-lunettes	A/M : 1965/2022	1
NIHSG_60-31_fr	Boîtes étanches – Fonds vissés à 10, 12 ou 14 pans	A/M : 1964/2022	1
NIHSG_60-32_fr	Boîtes étanches – Fonds vissés à 6 encoches	A/M : 1964/2022	1
NIHSG_60-40_fr	Boîtes – Jauges pour filetages NIHSG 60-30	A/M : 1974/2022	1
NIHSG_60-50_fr	Boîtes – Diamètres d'emboîtages – Sans cercle et avec cercle	A/M : 2004/2022	3
NIHS_60-81_fr (SN_ISO_3765_fr)	Instruments horaires – Montres-bracelets – Dimensions de raccordement des bracelets aux boîtes	A/M : 1962/1998	4
NIHS_60-81_en (SN_ISO_3765_en)	Timekeeping instruments – Wristwatches – Dimensions of bracelet-to-case fastening elements	A : 1998	4
NIHS_60-85_fr (SN_ISO_14856_fr)	Instruments horaires – Boîtes de montres-bracelets – Dimensions de fixation des types sans barrette	A :2001	6
NIHS_60-85_en (SN_ISO_14856_en)	Timekeeping instruments – Wristwatch-cases – Fixing dimensions of non-spring-bar types	A :2001	6
NIHSG_60-91_fr	Boîtes étanches – Clés à 10, 12 ou 14 pans	A/M : 1964/2022	1
NIHSG_60-92_fr	Boîtes étanches – Clés à 6 ergots	A/M : 1964/2022	1
NIHSG_61-01_fr	Glaces rondes avec bague – Terminologie	A/M : 1967/2022	1
NIHS_61-11_fr (SN_ISO_14368-1_fr)	Verres de montres minéraux et en saphir – Partie 1: Dimensions et tolérances	A :2000	3
NIHS_61-11_en (SN_ISO_14368-1_en)	Mineral and sapphire watch-glasses – Part 1: Dimensions and tolerances	A :2000	3
NIHS_61-12_fr (SN_ISO_14368-2_fr)	Verres de montres minéraux et en saphir – Partie 2: Fixation à la boîte par collage ou à l'aide d'un joint	A :2003	5
NIHS_61-12_en (SN_ISO_14368-2_en)	Mineral and sapphire watch-glasses – Part 2: Assembly to the case by adhesive or using a gasket	A :2003	5
NIHS_61-13_fr (SN_ISO_14368-3_fr)	Verres de montres minéraux et en saphir – Partie 3: Critères qualitatifs et méthodes de contrôle	A :2003	9
NIHS_61-13_en (SN_ISO_14368-3_en)	Mineral and sapphire watch-glasses – Part 3: Qualitative criteria and test methods	A :2003	9
NIHS_61-14_fr	Verres de montres minéraux et en saphir – Partie 4 : Traitements antireflet	A/M : 2020/2024	18
NIHS_61-14_en	Mineral and sapphire watch-glasses – Part 4: Antireflective treatment	A/M : 2020/2024	17
NIHSG_61-21_fr	Glaces rondes avec bague – Ajustements	A/M : 1966/2022	1
NIHSG_62-02_fr	Joints toriques – Logements	A/M : 1968/2022	1
NIHSG_62-04_fr	Joints plats – Logements	A/M : 1972/2022	1
NIHSG_63-01_fr	Couronnes, tubes de couronnes, poussoirs latéraux pour montres, correcteurs latéraux pour montres – Terminologie	A/M : 1967/2022	4
NIHSG_63-21_fr	Couronnes non étanches – Sans évidement – Evidées – Standards	A/M : 1964/2022	3
NIHSG_63-25_fr	Tubes de couronnes non étanches	A/M : 1963/2022	1
NIHS_63-31_fr (SN_ISO_10552_fr)	Instruments horaires – Couronnes et tubes étanches – Constructions et dimensions	A/M : 1964/2014	10
NIHS_63-31_en (SN_ISO_10552_en)	Timekeeping instruments – Crowns and sealed tubes – Designs and dimensions	A :2014	10

Editeur / Distributeur : Fédération de l'industrie horlogère suisse FH, Service NIHS, Rue d'Argent 6, 2502 Bienne, nihs@fhs.swiss
© Fédération de l'industrie horlogère suisse FH – Tous droits réservés

Liste des normes disponibles valable dès novembre 2024

N°	Titre	(A) année d'approbation (M) année de modification	Nbre de pages
NIHSG_63-53_fr	Poussoirs latéraux pour montres	A/M : 1984/2022	1
NIHSG_63-55_fr	Correcteurs latéraux pour montres	A/M : 1984/2022	1
NIHSG_65-01_fr	Cadrans – Terminologie	A/M : 1961/2022	4
NIHSG_65-02_fr	Cadrans ronds plats – Détermination des dimensions	A/M : 2018/2022	1
NIHSG_65-21_fr	Cadrans – Dimensions des trous – Pour montres-bracelets et montres de poche	A/M : 2018/2022	1
NIHSG_65-25_fr	Cadrans – Guichets de quantièmes	A/M : 2019/2022	2
NIHSG_65-26_fr	Cadrans – Guichets de quantièmes et de jours	A/M : 2019/2022	2
NIHSG_65-28_fr	Cadrans – Index appliques rectangulaires	A/M : 2019/2022	1
NIHSG_65-31_fr	Cadrans – Eléments de contrôle des positions des pieds, des trous, du guichet de quantième et de la minuterie du cadran	A/M : 2019/2022	1
NIHSG_65-45_fr	Cadrans plats – Epaisseur – Planéité	A/M : 2018/2022	2
NIHSG_66-01_fr	Aiguilles – Terminologie	A/M : 2019/2022	1
NIHSG_66-02_fr	Aiguilles pour montres-bracelets et montres de poche	A/M : 2019/2022	3
NIHSG_66-12_fr	Aiguilles pour réveils et pendulettes	A/M : 2018/2022	4
NIHS_66-13_fr (SN_ISO_13074_fr)	Pendules et pendulettes analogiques à quartz – Dimensions d'ajustement des mouvements et des aiguilles	A :2012	4
NIHS_66-13_en (SN_ISO_13074_en)	Analogue quartz clocks – Fitting dimensions of movements to hands	A :2012	4
NIHS_67-01_fr (SN_ISO_6893_fr)	Joaillerie, bijouterie et métaux précieux – Contrôle des lots de petits diamants – Terminologie, classification et méthodes d'examen	A :2024	21
NIHS_67-01_en (SN_ISO_6893_en)	Jewellery and precious metals – Inspection of batches of small diamonds – Terminology, classification and test methods	A :2024	21
NIHS_67-02_fr (SN_ISO_24016_fr)	Joaillerie et métaux précieux – Classification des diamants taillés – Terminologie, graduations et méthodes d'essai	A :2020	54
NIHS_67-02_en (SN_ISO_24016_en)	Jewellery and precious metals – Grading polished diamonds – Terminology, classification and test methods	A :2020	53
NIHS_67-03_fr (SN_ISO_18323_fr)	Bijouterie – Confiance du consommateur dans l'industrie du diamant	A :2015	7
NIHS_67-03_en (SN_ISO_18323_en)	Jewellery – Consumer confidence in the diamond industry	A :2015	7
NIHS_67-50_fr (SN_ISO_8654_fr)	Joaillerie, bijouterie – Couleurs des alliages d'or – Définition, gamme de couleurs et désignation (inclu AMENDEMENT 1:2019)	A/M : 1987/2018	16
NIHS_67-50_en (SN_ISO_8654_en)	Jewellery – Colours of gold alloys – Definition, range of colours and designation (incl. AMENDMENT 1:2019)	A/M : 1987/2018	15
Critères de qualité			
NIHS_90-10_fr (SN_ISO_764_fr)	Horlogerie – Montres résistantes au magnétisme	A/M : 1965/2020	15
NIHS_90-10_en (SN_ISO_764_en)	Horology – Magnetic resistant watches	A :2020	14
NIHS_91-10_fr (SN_ISO_1413_fr)	Horlogerie – Montres-bracelet résistant aux chocs	A/M : 1965/2016	28
NIHS_91-10_en (SN_ISO_1413_en)	Horology – Shock-resistant wrist watches	A :2016	28
NIHS_91-20_fr	Définition de chocs linéaires types pour les composants de montres-bracelet	A/M : 1981/2022	3
NIHS_91-20_de	Festlegung typischer Linearstösse für Bestandteile von Armbanduhren	A :2022	3
NIHS_91-20_en	Definition of linear shocks types for wristwatches components	A/M : 2013/2022	3

Editeur / Distributeur : Fédération de l'industrie horlogère suisse FH, Service NIHS, Rue d'Argent 6, 2502 Bienne, nihs@fhs.swiss
© Fédération de l'industrie horlogère suisse FH – Tous droits réservés

Liste des normes disponibles valable dès novembre 2024

N°	Titre	(A) année d'approbation (M) année de modification	Nbre de pages
NIHS_91-30_fr	Définition des accélérations linéaires rencontrées par une tête de montre lors de gestes brusques et de chocs au porter	A/M : 1985/2021	10
NIHS_91-30_de	Festlegung der auf eine Armbanduhr einwirkenden Linearbeschleunigungen bei heftigen Bewegungen und Stössen beim Tragen	A :2022	10
NIHS_92-11_fr (SN_ISO_6425_fr)	Horlogerie – Montres de plongée	A/M : 1981/2018	13
NIHS_92-11_en (SN_ISO_6425_en)	Horology – Divers' watches	A :2018	12
NIHS_92-20_fr (SN_ISO_22810_fr)	Horlogerie – Montres étanches	A :2010	7
NIHS_92-20_en (SN_ISO_22810_en)	Horology – Water-resistant watches	A :2010	7
NIHS_93-10_fr	Procédure de contrôle du fonctionnement des montres ou des mouvements mécaniques	A/M : 1984/2022	4
NIHS_93-15_fr	Procédure de contrôle du fonctionnement des montres ou des mouvements à quartz	A/M : 1984/2022	4
NIHS_93-16_fr (SN_ISO_10553_fr)	Horlogerie – Procédure d'évaluation de la précision des montres à quartz	A/M : 2003/2018	15
NIHS_93-16_en (SN_ISO_10553_en)	Horology – Procedure for evaluating the accuracy of quartz watches	A :2018	15
NIHS_93-20_fr	Procédure pour estimer la fiabilité d'un lot de mouvements de montres	A/M : 1985/2021	12
NIHS_93-20_de	Verfahren zur Schätzung der Zuverlässigkeit eines Loses von Uhrwerken	A :2022	12
NIHS_94-10_fr (SN_ISO_1112_fr)	Horlogerie – Pierres fonctionnelles et non fonctionnelles	A/M : 1965/2009	4
NIHS_94-10_en (SN_ISO_1112_en)	Horology – Functional and non-functional jewels	A :2009	4
NIHS_95-10_fr (SN_ISO_3158_fr)	Instruments horaires – Symbolisation des positions de contrôle	A :1976	3
NIHS_95-10_en (SN_ISO_3158_en)	Timekeeping instruments – Symbolization of control positions	A :1976	3
NIHS_95-11_fr (SN_ISO_3159_fr)	Instruments horaires – Chronomètres-bracelet à oscillateur balancier-spiral	A/M : 1976/2009	5
NIHS_95-11_en (SN_ISO_3159_en)	Timekeeping instruments – Wrist-chronometers with spring balance oscillator	A :2009	5
NIHS_95-20_fr (SN ISO 19235)	Horloges analogiques à quartz – Précision du temps	A :2015	7
NIHS_95-20_en (SN_ISO_19235_en)	Analogue quartz clocks – Timing accuracy	A :2015	7
NIHS_95-21_en (SN_ISO_23346_en)	Radio-controlled clocks – Signal receiving measurement method	A :2020	4
NIHS_96-10_fr (SN_ISO_3160-1_fr)	Boîtes de montres et leurs accessoires – Revêtements d'alliage d'or – Partie 1: Exigences générales	A/M : 1975/1998	4
NIHS_96-10_en (SN_ISO_3160-1_en)	Watch-cases and accessories – Gold alloy coverings – Part 1: General requirements	A :1998	4
NIHS_96-11_fr (SN_ISO_3160-2_fr)	Boîtes de montres et leurs accessoires – Revêtements d'alliage d'or – Partie 2: Détermination du titre, de l'épaisseur, de la résistance à la corrosion et de l'adhérence	A/M : 1984/2015	14
NIHS_96-11_en (SN_ISO_3160-2_en)	Watch-cases and accessories – Gold alloy coverings – Part 2: Determination of fineness, thickness, corrosion resistance and adhesion	A :2015	14

Editeur / Distributeur : Fédération de l'industrie horlogère suisse FH, Service NIHS, Rue d'Argent 6, 2502 Bienne, nihs@fhs.swiss
© Fédération de l'industrie horlogère suisse FH – Tous droits réservés

Liste des normes disponibles valable dès novembre 2024

N°	Titre	(A) année d'approbation (M) année de modification	Nbre de pages
NIHS_96-22_fr (SN_ISO_23160_fr)	Boîtes de montres et leurs accessoires – Essais de résistance à l'usure, aux rayures et aux impacts	A :2011	16
NIHS_96-22_en (SN_ISO_23160_en)	Watch cases and accessories – Tests of the resistance to wear, scratching and impacts	A :2011	16
NIHS_96-30_fr (SN_ISO_16253_fr)	Boîtes de montres et leurs accessoires – Revêtements déposés en phase vapeur	A/M : 2013/2017	11
NIHS_96-30_en (SN_ISO_16253_en)	Watch-cases and accessories – Vapour phase deposited coatings	A :2017	10
NIHS_96-50_fr	Procédé pour estimer la résistance aux agents chimiques et climatiques d'un habillage horloger	A/M : 1992/2022	26
NIHS_96-50_en	Process to estimate the resistance of horological external parts to chemical and climatic agents	A/M : 2013/2022	26
NIHS_96-60_fr (SN_ISO_18684_fr)	Instruments horaires – Habillages de montre en matériaux durs – Exigences générales et méthodes d'essais	A :2020	11
NIHS_96-60_en (SN_ISO_18684_en)	Timekeeping instruments – Watch external parts made of hard material – General requirements and test methods	A :2020	11
NIHS_97-21_fr (SN_ISO_17514_fr)	Instruments de mesure du temps – Dépôts photoluminescents – Méthodes d'essais et exigences	A/M : 2004/2024	12
NIHS_97-21_en (SN_ISO_17514_en)	Time-measuring instruments – Photoluminescent deposits – Test methods and requirements	A :2024	10
NIHS_99-02_fr	Horlogerie – Symboles pour la lubrification	A/M : 1981/2022	1
Autres normes ISO			
ISO_9202_fr	Joaillerie, bijouterie et métaux précieux – Titre des alliages de métaux précieux	A/M : 1991/2019	2
ISO_9202_en	Jewellery and precious metals – Fineness of precious metal alloys	A/M : 1991/2019	2

Editeur / Distributeur : Fédération de l'industrie horlogère suisse FH, Service NIHS, Rue d'Argent 6, 2502 Bienne, nihs@fhs.swiss
© Fédération de l'industrie horlogère suisse FH – Tous droits réservés