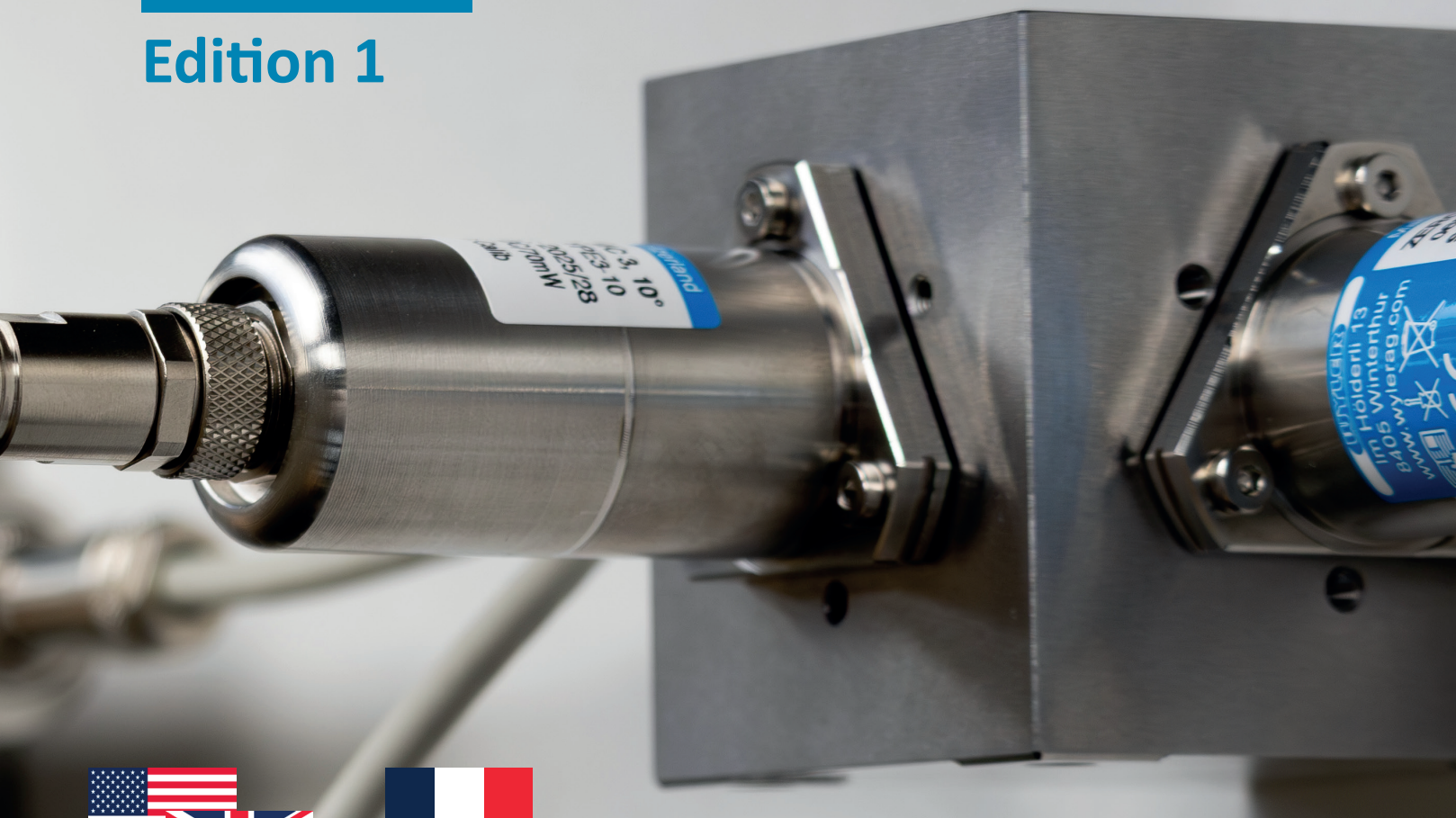


Our products at a glance

# miniCATALOG

2026

Edition 1



# miniCATALOGUE

Nos produits en un coup d'oeil

Image videos

WYLER inclination measurement  
Precise. Since 1928.



<https://vimeo.com/130540077>



Vidéo d'image

WYLER-Neigungsmesssysteme -  
Genau - Seit 1928.

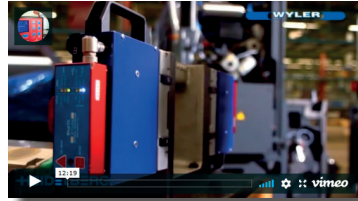


<https://vimeo.com/145365769>

First imagefilm of WYLER AG,  
english version 2011



<https://vimeo.com/124147284>



Erster Imagefilm der Firma WYLER AG,  
deutsche Version 2011



<https://vimeo.com/124148942>



Excellence Class, Rhaetian Railways Landwasser Viaduct, Switzerland

Glacier Express, Chemin de Fer Rhétique, Viaduc de Landwasser, Suisse

Image videos

Vidéo d'image

WYLER-Neigungsmesssysteme -  
Genau - Seit 1928 (Kurzfassung Imagefilm)



<https://vimeo.com/181300236>



WYLER inclination measurement -  
Precise. Since 1928 (abridged edition)



<https://vimeo.com/180401931>



WYLER傾斜度測量技術:  
始自1928的精准  
Chinese Version



<https://vimeo.com/190354382>



1928年から角度測定を追求してきた  
スイス・ワイラー社  
Japanese version



<https://vimeo.com/190354834>



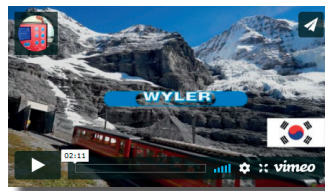
WYLER는 1928년부터 고정밀 경사 측정 기술을 제  
공해 왔습니다



Korean version



<https://vimeo.com/190355009>



Система контроля отклонений WYLER:  
точность с 1928 года

Russian version



<https://vimeo.com/190355118>



Technologie de mesure de l'inclinaison  
WYLER : la précision depuis 1928  
French version



<https://vimeo.com/190054490>



Tecnologia di misurazione dell'inclinazione  
WYLER: precisione dal 1928  
Italian version



<https://vimeo.com/190052687>



Tecnología de medición de la inclinación  
WYLER: precisión desde 1928  
Spanish version



<https://vimeo.com/190354558>



BlueLEVEL (II)



... are available in various configurations, with radio data transmission.

... sont disponibles dans différentes configurations, avec transmission des données par Bluetooth.

Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement
- Parallelism measurement
- Flatness measurement
- Squareness measurement
- Rotation measurement PITCH and ROLL

Principaux domaines d'application

- Alignement précis des objets
- Mesure de rectitude
- Mesure de parallélisme
- Mesure de planéité
- Mesure de la perpendicularité
- Mesure de rotation PITCH et ROLL

Sensitivity Pas numérique	Range Course
/ (mm/m)	/ (mm/m)
0.001	± 20

BlueLEVEL-2D



... combines 2 sensors for 2 axes measurements, with radio data transmission.

... combine 2 capteurs pour 2 mesure d'axes simultanées, avec transmission Bluetooth.

Main applications

- Precise alignment of objects
- Time saving 2-axis flatness measurement
- Rotation measurement PITCH and ROLL

Principaux domaines d'application

- Alignement précis des objets
- Mesure de planéité 2 axes avec gain de temps
- Mesure de rotation PITCH et ROLL

Sensitivity Pas numérique	Range Course
/ (mm/m)	/ (mm/m)
0.001	± 20

wylerLEVEL Frame



... are available with radio data transmission.

... sont disponibles avec transmission des données par Bluetooth.

Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement
- Parallelism measurement
- Parallelism of opposite sides
- Flatness measurement
- Squareness measurement
- Rotation measurement PITCH and ROLL

Principaux domaines d'application

- Alignement précis des objets
- Mesure de rectitude
- Mesure de parallélisme
- Parallélisme de faces opposées
- Mesure de planéité
- Mesure de la perpendicularité
- Mesure de rotation PITCH et ROLL

Sensitivity Pas numérique	Range Course
/ (mm/m)	/ (mm/m)
0.001	± 20

nivelSWISS



... is a standalone measurement instrument.

... est un instrument de mesure autonome.

Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement
- Parallelism measurement
- Squareness measurements

Principaux domaines d'application

- Alignement précis des objets
- Mesure de rectitude
- Mesure de parallélisme
- Mesure de la perpendicularité

Scale graduation Graduation d'échelle	Range Course
/ (mm/m)	/ (mm/m)
0.010 / 0.050	± 0.150 / ± 0.750

wylerCLINO Frame 10°



... are available with radio data transmission. Same accuracy worldwide due to built-in gravity compensation.

... sont disponibles avec transmission des données par radio. Précision identique dans le monde entier grâce à la compensation de la gravitation intégrée.

Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement
- Parallelism measurement
- Parallelism of opposite sides
- Flatness measurement
- Squareness measurements
- Rotation measurement PITCH and ROLL

Principaux domaines d'application

- Alignement précis des objets
- Mesure de rectitude
- Mesure de parallélisme
- Parallélisme de faces opposées
- Mesure de planéité
- Mesure de la perpendicularité
- Mesure de rotation PITCH et ROLL

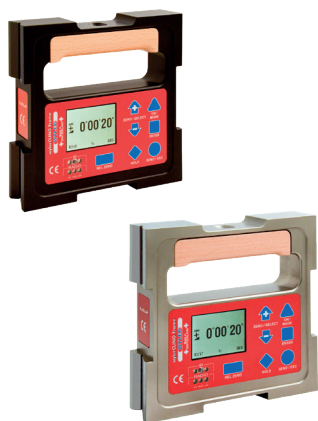
Sensitivity Pas numérique	Limits of error within 12 months* (T <sub>A</sub> = 20 °C) Limites d'erreur sur 12 mois* (T <sub>A</sub> = 20 °C)	Range Course
/ arcsec	/ arcsec	/ °
2	4 + 0.060 % M <sub>w</sub>	± 10

M<sub>w</sub> = measured value  
T<sub>A</sub> = ambient temperature  
\* typical value

M<sub>w</sub> = valeur mesurée  
T<sub>A</sub> = température ambiante  
\* valeur typique



wylerCLINO Frame 60°



... are available with radio data transmission. Same accuracy worldwide due to built-in gravity compensation.

... sont équipés avec transmission par Bluetooth. Précision similaire dans le monde entier grâce à la compensation de la gravité intégrée dans l'instrument.

Main applications

- Alignment of objects
- Setting of large inclination angles

Principaux domaines d'application

- Alignement des objets
- Réglage de grands angles d'inclinaison

Sensitivity Pas numérique	Limits of error within 12 months* (T <sub>A</sub> = 20 °C) Limites d'erreur sur 12 mois* (T <sub>A</sub> = 20 °C)	Range Course
/ arcsec	/ arcsec	/ °
5	15 + 0.027 % M <sub>w</sub>	± 60

M<sub>w</sub> = measured value  
T<sub>A</sub> = ambient temperature  
\* typical value

M<sub>w</sub> = valeur mesurée  
T<sub>A</sub> = température ambiante  
\* valeur typique



Clinotronic S



... is equipped with radio data transmission. Same accuracy worldwide due to built-in gravity compensation.

Main applications

- Alignment of objects
- Setting of large inclination angles

... est équipé avec transmission par Bluetooth. Précision similaire dans le monde entier grâce à la compensation de la gravité intégrée dans l'instrument.

Principaux domaines d'application

- Alignement des objets
- Réglage de grands angles d'inclinaison

Sensitivity Pas numérique	Limits of error within 12 months* (T <sub>A</sub> = 20 °C) Limites d'erreur sur 12 mois* (T <sub>A</sub> = 20 °C)	Range Course
/ arcsec	/ arcsec	/ °
5	0.055 % M <sub>w</sub> / min. 15	± 45

M<sub>w</sub> = measured value  
T<sub>A</sub> = ambient temperature  
\* typical value

M<sub>w</sub> = valeur mesurée  
T<sub>A</sub> = température ambiante  
\* valeur typique

Clinotronic PLUS



... is a standalone measurement instrument.

Main applications

- Alignment of objects
- Setting of large inclination angles

... est un instrument de mesure autonome.

Principaux domaines d'application

- Alignement des objets
- Réglage de grands angles d'inclinaison

Sensitivity Pas numérique	Limits of error within 12 months* (T <sub>A</sub> = 20 °C) Limites d'erreur sur 12 mois* (T <sub>A</sub> = 20 °C)	Range Course
/ arcsec	/ arcmin	/ °
5	1 ... 2 + 1 digit	± 45
5	1 ... 3 + 1 digit	± 60

T<sub>A</sub> = ambient temperature  
\* typical value

T<sub>A</sub> = température ambiante  
\* valeur typique

ZEROTRONIC



... sensors are compatible with BlueTC, MultiTC and BlueMETER SIGMA.

Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement
- Parallelism measurement
- Flatness measurement
- Squareness measurement
- Rotation measurement PITCH and ROLL
- Setting of large inclination angles
- Special measuring-base-adaptions
- Special adaptions, through size, weight or shock resistance

... les capteurs sont compatibles avec le BlueTC, le MultiTC ainsi qu'avec l'afficheur à distance BlueMETER SIGMA.

Principaux domaines d'application

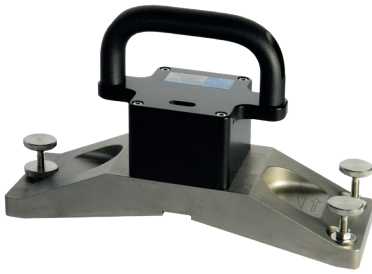
- Alignement précis des objets
- Mesure de rectitude
- Mesure de parallélisme
- Mesure de planéité
- Mesure de la perpendicularité
- Mesure de rotation PITCH et ROLL
- Réglage de grands angles d'inclinaison
- Bases de mesure spéciales
- Adaptations spéciales, selon la taille, le poids ou la résistance aux chocs

Type Type	Resolution Résolution	Range Course
	/ arcsec	/ °
ZEROTRONIC 3	0.1 ... 0.7	± 0.5
ZEROTRONIC 3	0.2 ... 0.9	± 1
ZEROTRONIC 3	0.7 ... 7.2	± 10
ZEROTRONIC C	3.2 ... 23.8	± 30
ZEROTRONIC C	3.2 ... 29.2	± 45
ZEROTRONIC C	4.3 ... 54	± 60

Types

ZEROTRONIC

Types



ZEROTRONIC HTR 10° Prisma

- Cast iron base
- Areas beside the measuring faces are nickel plated
- Measuring faces are scraped
- Housing aluminium
- Incl. ZEROTRONIC 3 HTR 10°

ZEROTRONIC HTR 10° Prisma

- Base en fonte
- Faces en contact des mesures nickelées
- Faces de mesure grattées
- Boîtier en aluminium
- Comprend un ZEROTRONIC 3 HTR 10°



wylerZERO Bus HTR 10°

- Stainless steel base
- Housing aluminium
- Incl. ZEROTRONIC 3 HTR 10°

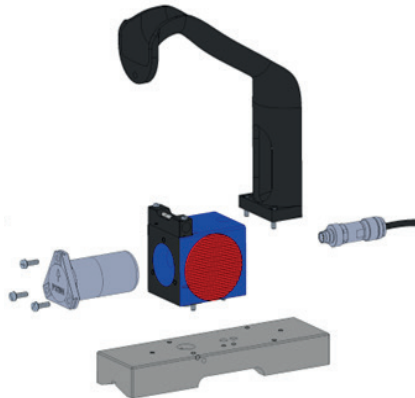
wylerZERO Bus HTR 10°

- Base en acier inoxydable
- Boîtier en aluminium
- Comprend un ZEROTRONIC 3 HTR 10°

Modular

ZEROTRONIC

Modulaire



ZEROTRONIC horizontal modular

To adapt our ZEROTRONIC sensor easily to your application, you can define the combination of sensor and base.

Please follow these steps and choose

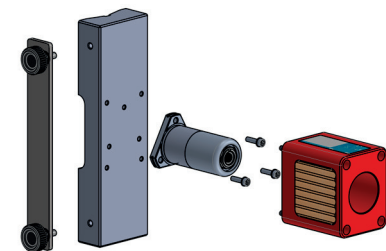
1. ZEROTRONIC sensor according to range and needed HTR compensation
2. a) Mounting block with no more options  
b) Mounting block with further options at step 3. and 4.
3. Optional handle
4. Type and length of base
5. Accessories
6. Case

ZEROTRONIC modulable horizontal

Pour adapter facilement notre capteur ZEROTRONIC à votre application, vous pouvez définir la combinaison du capteur et de la base.

Veillez suivre ces étapes et choisir

1. Capteur ZEROTRONIC en fonction de la plage et de la compensation HTR requise
2. a) Bloc de montage sans options supplémentaires  
b) Bloc de montage avec options supplémentaires aux étapes 3 et 4.
3. Poignée en option
4. Type et longueur de la base
5. Accessoires
6. Boîtier



ZEROTRONIC vertical modular

To adapt our ZEROTRONIC sensor easily to your application, you can define the combination of sensor and base.

Please follow these steps and choose

1. ZEROTRONIC sensor according to range and needed HTR compensation
2. Housing with wooden or aluminum inlays
3. Type and length of base
4. Optional side stop
5. Accessories
6. Case

ZEROTRONIC modulable vertical

Pour adapter facilement notre capteur ZEROTRONIC à votre application, vous pouvez définir la combinaison du capteur et de la base.

Veillez suivre ces étapes et choisir

1. Capteur ZEROTRONIC en fonction de la plage et de la compensation HTR requise
2. Boîtier avec incrustations en bois ou en aluminium
3. Type et longueur de la base
4. Butée latérale en option
5. Accessoires
6. Boîtier

ZEROMATIC



... sensors are compatible with MultiTC and BlueMETER SIGMA.

... sont compatibles avec le BlueTC et le BlueMETER SIGMA.

Main applications

Principaux domaines d'application

- Precise alignment of objects
- Long term monitoring of objects in relation to absolute zero position

- Alignement précis des objets
- Surveillance de longue durée des objets par rapport à la position zéro absolue

Zero point limit of error after reversal measurement Limite d'erreur du point zéro après une mesure d'inversion / arcsec	Linearity limit of error within 6 months* Linéarité limites d'erreur sur 12 mois*	Range Course / °
1	0.5 % M <sub>w</sub>	± 1

M<sub>w</sub> = measured value  
\* typical value

M<sub>w</sub> = valeur mesurée  
\* valeur typique

BlueMETER SIGMA



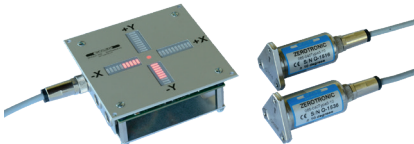
... with or without radio data transmission. Can be used as a remote display for

... avec ou sans la transmission de données par Bluetooth. Peut être utilisé comme un affichage à distance pour

- BlueLEVEL
  - BlueLEVEL-2D
  - wylerLEVEL (Frame)
  - wylerCLINO (Frame)
  - ZEROTRONIC
  - ZEROMATIC
- not** compatible with BlueLEVEL II

- BlueLEVEL
  - BlueLEVEL-2D
  - wylerLEVEL (Frame)
  - wylerCLINO (Frame)
  - ZEROTRONIC
  - ZEROMATIC
- non** compatible avec BlueLEVEL II

LED CROSS



... is very suitable for providing a visual representation of the inclination of a platform.

... est très approprié pour fournir une représentation visuelle de l'inclinaison d'une plateforme.

Typical applications

Les applications typiques

- Supervision of a crane for goods that are sensitive to inclinations
- Optical aid for manual hydraulic levelling of objects or platforms

- Supervision d'une grue pour les marchandises sensibles aux inclinaisons
- Aide optique pour le nivellement hydraulique manuel d'objets ou de plates-formes

wylerCONNECT



... with radio data transmission. Can be used for

... avec la transmission de données par Bluetooth. Peut être utilisé pour

- BlueLEVEL
- BlueLEVEL II
- BlueLEVEL-2D
- wylerLEVEL Frame
- wylerCLINO Frame
- Clinotronic S (wireless only)
- ZEROTRONIC (cable only with MultiTC)
- ZEROMATIC (cable only with MultiTC)

- BlueLEVEL
- BlueLEVEL II
- BlueLEVEL-2D
- wylerLEVEL Frame
- wylerCLINO Frame
- Clinotronic S (sans fil uniquement)
- ZEROTRONIC (uniquement câble avec MultiTC)
- ZEROMATIC (uniquement câble avec MultiTC)

MultiTC



... with data transmission by cable. Can be used for

... avec transmission de données par câble. Peut être utilisé pour

- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

wylerACCESS



... with wireless data transmission. Can be used for ... avec transmission de données sans fil. Peut être utilisé pour

- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

BlueTC



... with radio data transmission. Can be used for

... avec transmission de données par câble. Peut être utilisé pour

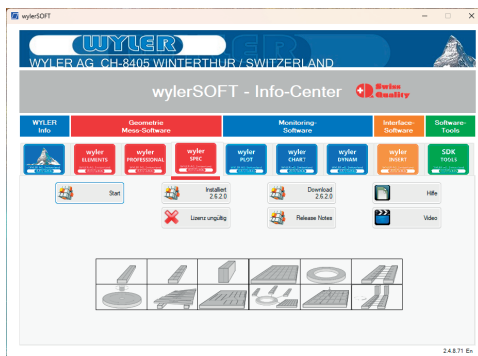
- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

Software

Logiciel

wylerSOFT



Status of installed software

- License
- Version
- Release notes
- Available download

Informations sur les logiciels installés

- Licence
- Version
- Notes de mises à jour
- Téléchargements disponibles

Support software tool

- wylerLICENSE to check and update all licenses
- wylerEXPLORER to check connectivity of instruments and sensors

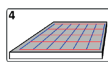
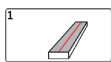
Outil de support logiciel

- wylerLICENSE pour vérifier et mettre à jour l'ensemble des licences
- wylerEXPLORER pour vérifier la connectivité des instruments et capteurs

wylerELEMENTS  
wylerPROFESSIONAL  
wylerSPEC

Geometry

Géométrie

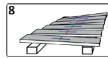
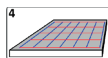
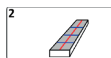
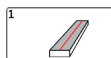


wylerELEMENTS

- Straightness
- Flatness

wylerELEMENTS

- Rectitude
- Planéité

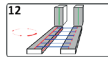
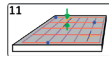
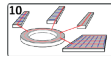
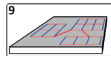
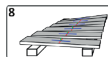
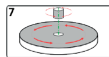
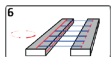
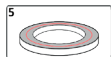
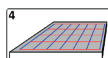
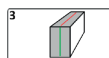
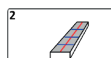
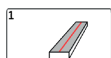


wylerPROFESSIONAL

- Straightness
- Straightness with twist
- Rectangularity
- Flatness
- Rotations

wylerPROFESSIONAL

- Rectitude
- Rectitude avec torsion
- Rectangularité
- Planéité
- Rotations



wylerSPEC

- Straightness
- Straightness with twist
- Rectangularity
- Flatness
- Circles
- Guide ways
- Vertical spindles
- Rotations
- Parallelism and coplanarity
- Own figures
- Trend
- Combination

wylerSPEC

- Rectitude
- Rectitude avec torsion
- Rectangularité
- Planéité
- Cercles
- Rails de guidage
- Axes verticaux
- Rotations
- Parallélisme et coplanarité
- Propres modèles
- Tendence
- Combinaison

Monitoring

wylerPLOT  
wylerCHART  
wylerDYNAM

Surveillance



wylerPLOT

wylerPLOT covers mainly the remote display functionality of the BlueMETER SIGMA.

wylerPLOT

wylerPLOT couvre principalement la fonctionnalité d'affichage à distance du BlueMETER SIGMA.

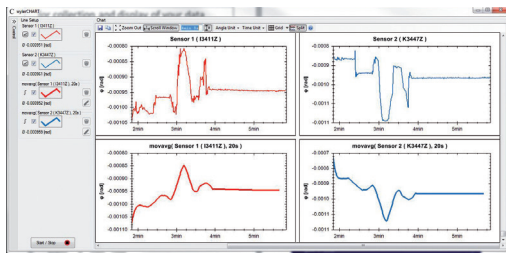


wylerCHART Lite

For up to two measuring channels, wylerCHART runs license-free. This functionality within wylerCHART is called wylerCHART Lite.

wylerCHART Lite

Pour un nombre maximum de deux canaux de mesure, wylerCHART fonctionne sans licence. Cette fonctionnalité de wylerCHART est appelée wylerCHART Lite.



wylerCHART

Collects measuring data from WYLER inclination measuring instruments as ZEROTRONIC sensors. These measuring results can automatically be stored in a csv file and further processed with Excel.

wylerCHART

wylerCHART collecte les données des instruments de mesure d'inclinaison WYLER tel que capteurs ZEROTRONIC. Ces résultats de mesure sont automatiquement stockés dans un fichier csv et peuvent être traités avec Excel.

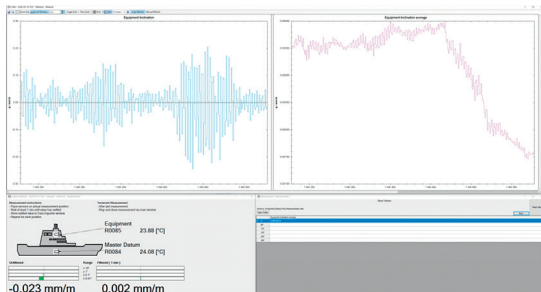


wylerDYNAM

wylerDYNAM offers a wide range of solutions, adaptable to all measuring tasks. With only a few clicks simple measuring tasks can be started. Thanks to its flexibility also complex measuring tasks can be solved.

wylerDYNAM

wylerDYNAM propose une large gamme de solutions adaptables à tous les types de mesure. En quelques clics, des tâches de mesure simples peuvent être démarrées. Grâce à sa grande flexibilité, des tâches de mesure complexes peuvent également être effectuées.



Includes the ready to use application SEATRONIC to measure parallelism on vessels.

Comprend l'application SEATRONIC prête à l'emploi pour mesurer le parallélisme sur les navires.

Interface

wylerINSERT

Interface

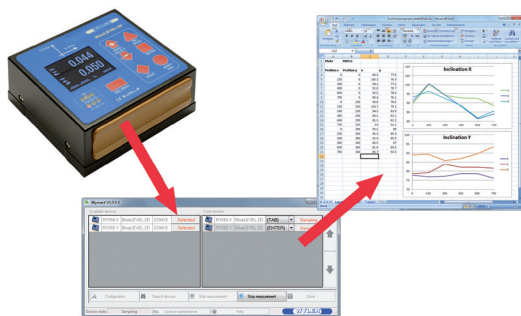


wylerINSERT

wylerINSERT is an easy to use yet powerful tool to read inclination values from WYLER sensors and measuring instruments to insert them into any program at the current position of the cursor just like the values were typed in.

wylerINSERT

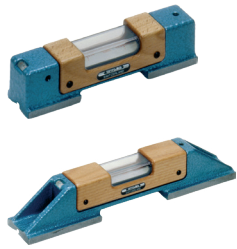
wylerINSERT est un outil puissant et facile à utiliser pour lire les valeurs d'inclinaison des capteurs et les intégrer dans n'importe quel programme, comme si les valeurs étaient entrées à la main.



Horizontal spirit level

55 SPIRIT

Niveau à bulle horizontal



Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement
- Parallelism measurement

Principaux domaines d'application

- Alignement précis des objets
- Mesure de rectitude
- Mesure de parallélisme

Sensitivity Graduation d'échelle / (mm/m)	Range Course / (mm/m)	Smallest Le plus petit	Length x Width x Height Longueur x Largeur x Hauteur / mm	Biggest Le plus grand
0.02	± 0.06	100 x 32 x 35	300 x 50 x 51	
0.05	± 0.15			
0.10	± 0.30			
0.30	± 0.90			

Magnetic spirit level

48 SPIRIT

Niveau à bulle magnétique



Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement
- Parallelism measurement
- Squareness measurement

Principaux domaines d'application

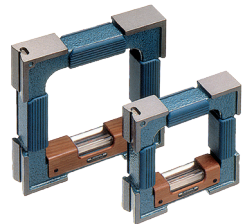
- Alignement précis des objets
- Mesure de rectitude
- Mesure de parallélisme
- Mesure de la perpendicularité

Sensitivity Graduation d'échelle / (mm/m)	Range Course / (mm/m)	Length x Width x Height Longueur x Largeur x Hauteur / mm
0.02	± 0.06	150 x 40 x 150
0.05	± 0.15	
0.10	± 0.30	
0.30	± 0.90	

Precision frame spirit level

58 SPIRIT

Niveau à bulle avec cadre



Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement
- Parallelism measurement
- Parallelism of opposite sides
- Squareness measurement

Principaux domaines d'application

- Alignement précis des objets
- Mesure de rectitude
- Mesure de parallélisme
- Parallélisme de faces opposées
- Mesure de la perpendicularité

Sensitivity Graduation d'échelle / (mm/m)	Range Course / (mm/m)	Smallest Le plus petit	Length x Width x Height Longueur x Largeur x Hauteur / mm	Biggest Le plus grand
0.02	± 0.06	100 x 32 x 100	200 x 40 x 200	
0.05	± 0.15			
0.10	± 0.30			
0.30	± 0.90			

Adjustable spirit level

52

Niveau à bulle réglable



Main applications

- Precise alignment of objects within
- Straightness measurement
- Parallelism measurement

Principaux domaines d'application

- Alignement précis des objets
- Mesure de rectitude
- Mesure de parallélisme

Sensitivity Graduation d'échelle / (mm/m)	Range Course / (mm/m)	Length x Width x Height Longueur x Largeur x Hauteur / mm
0.02	0 ... 50 / ± 0.06	200 x 40 x 41
0.05	0 ... 50 / ± 0.15	
0.10	0 ... 50 / ± 0.30	

Adjustable micrometer spirit level

68

Niveau à bulle micrométrique ajustable



Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement
- Parallelism measurement

Principaux domaines d'application

- Alignement précis des objets
- Mesure de rectitude
- Mesure de parallélisme

Sensitivity Graduation d'échelle / (mm/m)	Range Course / (mm/m)	Length x Width x Height Longueur x Largeur x Hauteur / mm
0.02	-20 ... 4 / ± 0.06	150 x 45 x 45 (80)

Crankpin spirit level

56

Niveau à bulle de manivelle



Main applications

- Measurements on pins of crank shafts

Principaux domaines d'application

- Mesures sur les axes des vilebrequins

Sensitivity Graduation d'échelle / (mm/m)	Range Course / (mm/m)	Smallest Le plus petit	Length x Width x Height Longueur x Largeur x Hauteur / mm	Biggest Le plus grand
	A) B)	A)		B)
0.05	± 0.10 ± 0.15	60 x 42 x 32		90 x 42 x 32
0.10	± 0.20 ± 0.30			

Shaft spirit level

63

Niveau à bulle d'arbre



Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement
- Parallelism measurement

Principaux domaines d'application

- Alignement précis des objets
- Mesure de rectitude
- Mesure de parallélisme

Sensitivity Graduation d'échelle / (mm/m)	Range Course / (mm/m)	Smallest Le plus petit	Length x Width x Height Longueur x Largeur x Hauteur / mm	Biggest Le plus grand
0.05	± 0.15			
0.10	± 0.30	100 x 30 x 35		200 x 30 x 35
0.30	± 0.90			

Tubular spirit level

59

Niveau à bulle tubulaire



Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement

Principaux domaines d'application

- Alignement précis des objets
- Mesure de rectitude

Sensitivity Graduation d'échelle / (mm/m)	Range Course / (mm/m)	Smallest Le plus petit	Length x Width / Diameter Longueur x Largeur / Diamètre / mm	Biggest Le plus grand
0.05	± 0.15	-----		
0.10	± 0.30	80 x 9 / Ø16		200 x 11 / Ø22
0.30	± 0.90			

Screw-on spirit level

66

Niveau à bulle à visser



Main applications

- Alignment of objects
- Straightness measurement

Principaux domaines d'application

- Alignement des objets
- Mesure de rectitude

Sensitivity Graduation d'échelle / (mm/m)	Range Course / (mm/m)	Smallest Le plus petit	Length x Width x Height Longueur x Largeur x Hauteur / mm	Biggest Le plus grand
0.10	± 0.20	80 x 15 x 18	150 x 18 x 22	150 x 18 x 22
0.30	± 0.30	60 x 12 x 14		
1.00	± 2.00	50 x 10 x 12	60 x 12 x 14	60 x 12 x 14
2 ... 5	-----	30 x 10 x 10		

Magnetic angle spirit level

47

Niveau à bulle d'angle magnétique



Main applications

- Alignment of objects
- Straightness measurement

Principaux domaines d'application

- Alignement des objets
- Mesure de rectitude

Sensitivity Graduation d'échelle / (mm/m)	Range Course / (mm/m)	Length x Width x Height Longueur x Largeur x Hauteur / mm
0.30	± 0.90	100 x 30 x 100

Universal angle spirit level

64

Niveau à bulle d'angle universel



Main applications

- Alignment of objects (vertical and horizontal)
- Straightness measurement

Principaux domaines d'application

- Alignement des objets (vertical ou horizontal)
- Mesure de rectitude

Sensitivity Graduation d'échelle / (mm/m)	Range Course / (mm/m)	Length x Width x Height Longueur x Largeur x Hauteur / mm
0.50	± 1.50	160 x 40 x 150

Cross spirit level

78

Niveau à bulle croisé



Main applications

- Alignment of objects

Principaux domaines d'application

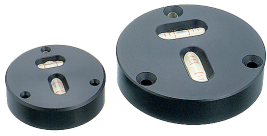
- Alignement des objets

Sensitivity Graduation d'échelle / (mm/m)	Range Course / (mm/m)	Length x Width x Height Longueur x Largeur x Hauteur / mm
0.02	± 0.06	148 x 147 x 30
0.10	± 0.20	78 x 65 x 17
0.30	± 0.60	

Cross spirit level

76

Niveau à bulle croisé



Main applications

- Alignment of objects

Principaux domaines d'application

- Alignement des objets

Sensitivity Graduation d'échelle	Range Course	Smallest Le plus petit	Diameter x Height Diamètre x Hauteur	Biggest Le plus grand
/ (mm/m)	/ (mm/m)	/ mm		
0.3	± 0.6	60 x 13		80 x 18
1.0	± 2.0			
2 ... 5	-----	40 x 11		-----

Circular spirit levels

72 / 73 / 74

Niveau à bulle circulaire



MOD. 72



MOD. 73



MOD. 74

Main applications

- Alignment of objects

Principaux domaines d'application

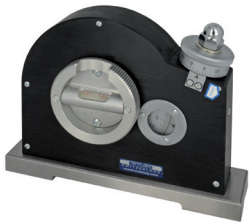
- Alignement des objets

Sensitivity Graduation d'échelle	Smallest Le plus petit	Diameter x Height Diamètre x Hauteur	Biggest Le plus grand
/ arcmin	/ mm		
8 ... 12	60 x 17		-----
10 ... 20	16 x 10		30 x 14.5
12 ... 18	40 x 12		50 x 15
20 ... 30	20 x 9		30 x 11

Clinometer

80

Clinomètres



Main applications

- Alignment of objects (vertical and horizontal)
- Checking and setting of inclination angles

Principaux domaines d'application

- Alignement précis d'objets (vertical ou horizontal)
- Contrôle et réglage de l'inclinaison des angles

Sensitivity Graduation d'échelle	Range Course	Length x Width x Height Longueur x Largeur x Hauteur
/ (mm/m)	/ °	/ mm
0.30	± 180	150 x 35 x 116

Communicating water level

77

Niveau à communication d'eau



Main applications

- Adjustment of two or more objects to the same level or determine their deviation in height within 0.05 mm

Principaux domaines d'application

- Réglage de deux objets ou plus au même niveau, ou détermination de leur écart de hauteur à 0,05 mm près

Sensitivity (column) Graduation d'échelle (colonne)	Sensitivity (micrometer) Graduation d'échelle (micromètre)	Diameter x Height (with micrometer) Diamètre x Hauteur (avec micromètre)
/ mm	/ mm	/ mm
1	0.01	∅100 x 250 (350)

Granite straight edges



264

Règle en granit



Granite measuring and setting straight edges with two parallel faces

Règles de mesure et de réglage en granit avec deux faces parallèles

Length x Width x Height Longueur x Largeur x Hauteur / mm	Weight Poids / kg	DIN 874-3/000  / μm	WYLER 000  / μm
200 x 30 x 40	0.7	2.6	1.5
500 x 45 x 90	6	5	2.5
750 x 50 x 140	16	7	3.5
1000 x 56 x 160	26	9	4.5
1250 x 60 x 190	42	11	5.5
1500 x 70 x 220	69	13	6.5

Granite measuring squares



265

Equerre de mesure en granit



Granite measuring and setting square with two precise faces

Equerre de mesure et de réglage en granit avec deux faces précises

Length x Width x Height Longueur x Largeur x Hauteur / mm	Weight Poids / kg	DIN 874-3/000  / μm	WYLER 000  / μm
200 x 50 x 300	6.5	2.5	1.6
250 x 50 x 400	10	3	1.8
300 x 60 x 500	17	3.5	2
400 x 70 x 600	30	4	2.2

Services

Services

Calibration laboratory SCS WYLER AG

SCS

Laboratoire d'étalonnage SCS WYLER



High precision inclination measuring instruments have to be tested and recalibrated on a regular base. Our air-conditioned calibration lab is equipped with special high precision measuring and calibration equipment certified by METAS Switzerland. The calibration range for instruments and sensors reaches from very small angles (0.2 arcsec) to the full circle (360°). Our laboratory is equipped to test and calibrate WYLER as well as non-WYLER products.

Les instruments de mesure d'inclinaison de haute précision doivent être testés et recalibrés régulièrement. Notre laboratoire d'étalonnage climatisé est équipé d'appareils de mesure et d'étalonnage spéciaux de haute précision, certifiés par METAS Suisse. La plage d'étalonnage des instruments et des capteurs s'étend de très petits angles (0,2 arcsec) jusqu'au cercle complet (360°). Notre laboratoire est équipé pour tester et calibrer les produits WYLER et non-WYLER.

Training

Formation



Basics and product training

- Basics on inclination measurement
- Product training for customers

Principes fondamentaux et formation sur les produits

- Notions de base sur les mesures d'inclinaison
- Formation produit pour les clients

**Innovation, quality, service, sustainability and social responsibility - since 1928.**

**Further information on WYLER products can be found on our website [www.wylerag.com](http://www.wylerag.com) or obtained from one of our distribution partners.**

**Thank you for your interest in our products.**



**Innovation, qualité, service, durabilité et responsabilité sociale - depuis 1928.**

**Pour plus d'informations sur les produits WYLER, rendez-vous sur notre site web [www.wylerag.com](http://www.wylerag.com) ou contactez l'un de nos partenaires commerciaux dans le monde entier.**

**Merci de votre intérêt pour nos produits.**

**WYLER AG**

**Inclination Measuring Systems  
Neigungsmesssysteme**

Im Hölzli 13, 8405 Winterthur, Switzerland

Tel. +41 52 233 66 66

[www.wylerag.com](http://www.wylerag.com) | [wyler@wylerag.com](mailto:wyler@wylerag.com)

**SYMETRIE S.A.S**

1 Avenue Philippe Lamour

30230 Bouillargues

Tel. 04 66 29 43 88

Fax. 04 66 29 54 47

[www.symetrie.fr](http://www.symetrie.fr) | [info@symetrie.fr](mailto:info@symetrie.fr)