

Our products at a glance

miniCATALOG

2026

Edition 1



miniKATALOG

Overblik over våres produkter

Image videos

WYLER inclination measurement
Precise. Since 1928.



<https://vimeo.com/130540077>



Imagefilms

WYLER-Neigungsmesssysteme -
Genau - Seit 1928.

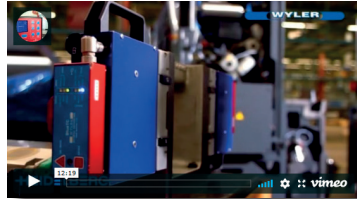


<https://vimeo.com/145365769>

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

Excellence-Klasse, Rhätische Bahn Landwasser Viadukt, Sveits

Image videos

Imagefilms

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



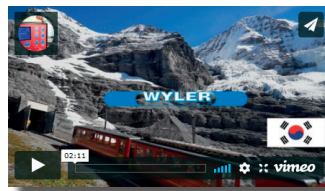
<https://vimeo.com/190354834>



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



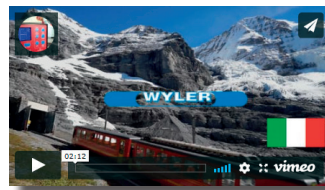
<https://vimeo.com/190054490>



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.

... er tilgjengelig i forskjellige konfigurasjoner, med radio data overføring.

Main applications

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

Hoved applikasjoner

- Presis oppretning av av objekter
- Retthetsmåling
- Parallelsmåling
- Planhetsmåling
- Vinkelmåling
- Rotasjonsmåling PITCH and ROLL

Sensitivity Følsomhet	Range Måleområde
/ (mm/m)	/ (mm/m)
0.001	± 20

BlueLEVEL-2D



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

... kombinerer 2 sensorer for 2-akser målinger, med radiodata overføring.

Main applications

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

Hoved applikasjoner

- Presis oppretning av av objekter
- Tidsbesparende 2-akser planhetsmåling
- Rotasjonsmåling PITCH and ROLL

Sensitivity Følsomhet	Range Måleområde
/ (mm/m)	/ (mm/m)
0.001	± 20

wylerLEVEL Frame



... are available with radio data transmission.

... fåes med radiodata overføring.

Main applications

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

Hoved applikasjoner

- Presis oppretning av av objekter
- Retthetsmåling
- Parallelsmåling
- Parallellitetsmåling av motstående sider
- Planhetsmåling
- Vinkelmåling
- Rotasjonsmåling PITCH and ROLL

Sensitivity Følsomhet	Range Måleområde
/ (mm/m)	/ (mm/m)
0.001	± 20

nivelSWISS



... is a standalone measurement instrument.

... er ett "stand-alone" måleinstrument.

Main applications

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

Hoved applikasjoner

- Presis oppretning av av objekter
- Retthetsmåling
- Parallelsmåling
- Vinkelmåling

Scale graduation Følsomhet	Range Måleområde
/ (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.

... er tilgjengelig med radio dataoverføring. Samme nøyaktighet over hele verden på grunn av innebygd tyngdekraftskompensering.

Main applications

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

Hoved applikasjoner

- Presis oppretning av av objekter
- Retthetsmåling
- Parallelsmåling
- Parallellitetsmåling av motstående sider
- Planhetsmåling
- Vinkelmåling
- Rotasjonsmåling PITCH and ROLL

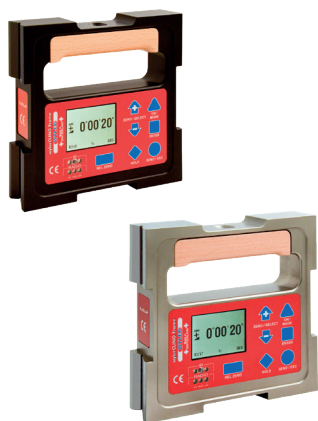
Sensitivity Følsomhet	Limits of error within 12 months* (T _A = 20 °C) Begrensninger for feil innen 12 måneder* (T _A = 20 °C)	Range Måleområde
/ arcsec	/ arcsec	/ °
2	4 + 0.060 % M _w	± 10

M_w = measured value
T_A = ambient temperature
* typical value

M_w = målt verdi
T_A = omgivningstemperatur
* typisk verdi



wylerCLINO Frame 60°



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

... er tilgjengelig med radio dataoverføring. Samme nøyaktighet over hele verden på grunn av innebygd tyngdekraftskompensering.

Main applications

- Alignment of objects
- Setting of large inclination angles

Hoved applikasjoner

- Oppretning av av objekter
- Innstilling av store helningsvinkler

Sensitivity Følsomhet	Limits of error within 12 months* (T _A = 20 °C) Begrensninger for feil innen 12 måneder* (T _A = 20 °C)	Range Måleområde
/ arcsec	/ arcsec	/ °
5	15 + 0.027 % M _w	± 60

M_w = measured value
T_A = ambient temperature
* typical value

M_w = målt verdi
T_A = omgivningstemperatur
* typisk verdi



Clinotronic S



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

...er utstyrt med radio data overføring. Samme nøyaktighet over hele verden på grunn av innebygd tyngdekraftskompensering.

Main applications

- Alignment of objects
- Setting of large inclination angles

Hoved applikasjoner

- Oppretning av av objekter
- Innstilling av store helningsvinkler

Sensitivity Følsomhet	Limits of error within 12 months* (T _A = 20 °C) Begrensninger for feil innen 12 måneder* (T _A = 20 °C)	Range Måleområde
/ arcsec	/ arcsec	/ °
5	0.055 % M _w / min. 15	± 45

M_w = measured value
T_A = ambient temperature
* typical value

M_w = målt verdi
T_A = omgivningstemperatur
* typisk verdi

Clinotronic PLUS



... is a standalone measurement instrument.

... er ett "standalone" måleinstrument.

Main applications

- Alignment of objects
- Setting of large inclination angles

Hoved applikasjoner

- Oppretning av av objekter
- Innstilling av store helningsvinkler

Sensitivity Følsomhet	Limits of error within 12 months* (T _A = 20 °C) Begrensninger for feil innen 12 måneder* (T _A = 20 °C)	Range Måleområde
/ arcsec	/ arcmin	/ °
5	1 ... 2 + 1 digit	± 45
5	1 ... 3 + 1 digit	± 60

T_A = ambient temperature
* typical value

T_A = omgivningstemperatur
* typisk verdi

ZEROTRONIC



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

... sensorer er kompatible med BlueTEC, Multi TC og Blue METER 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

Hoved applikasjoner

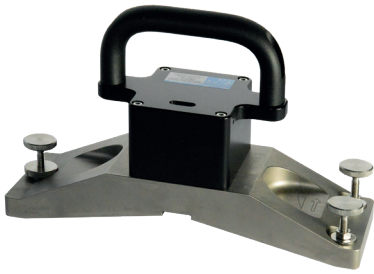
- Presis oppretning av av objekter
- Rethetsmåling
- Parallelsmåling
- Planhetsmåling
- Vinkelmåling
- Rotasjonsmåling PITCH and ROLL
- Innstilling av store helningsvinkler
- Special measuring-base-adaptions
- Spesial tilpasset i forhold til størrelse, vekt eller støt motstand

Type Type	Resolution Oppløsning	Range Måleområde
	/ 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

Alternativer



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

- Sokkel av støpejern
- Områdene ved siden av måleflatene er forniklet
- Måleflatene er skrapet
- Hus av aluminium
- Inkl. ZEROTRONIC 3 HTR 10°



wylerZERO Bus HTR 10°

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

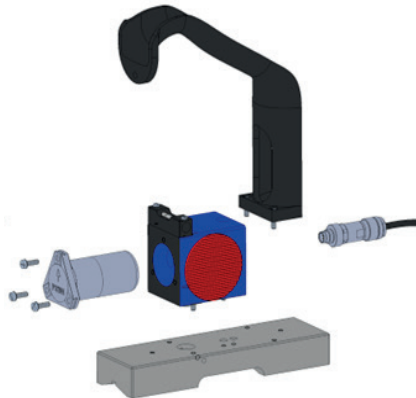
wylerZERO Bus HTR 10°

- Sokkel i rustfritt stål
- Hus i aluminium
- Inkl. ZEROTRONIC 3 HTR 10°

Modular

ZEROTRONIC

Modulær



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

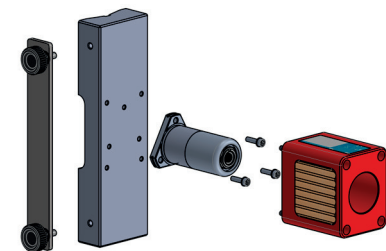
1. ZEROTRONIC sensor according to range and needed HTR compensation
2. a) Mounting block with no more options
b) Mounting block with further options at step 3. and 4.
3. Optional handle
4. Type and length of base
5. Accessories
6. Case

ZEROTRONIC horisontal modulær

For å tilpasse vår ZEROTRONIC-sensor enkelt til din applikasjon kan du definere kombinasjonen av sensor og base.

Vennligst følg disse trinnene og velg

1. ZEROTRONIC-sensor i henhold til rekkevidde og nødvendig HTR-kompensasjon
2. a) Monteringsblokk uten flere alternativer
b) Monteringsblokk med flere alternativer i trinn 3 og 4
3. Valgfritt håndtak
4. Type og lengde på basen
5. Tilbehør
6. Koffert



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 vertikal modulær

For å tilpasse vår ZEROTRONIC-sensor enkelt til din applikasjon kan du definere kombinasjonen av sensor og base.

Vennligst følg disse trinnene og velg

1. ZEROTRONIC-sensor i henhold til rekkevidde og nødvendig HTR-kompensasjon
2. Hus med tre- eller aluminiumsinnlegg
3. Type og lengde på basen
4. Valgfritt sideanslag
5. Tilbehør
6. Koffert

ZEROMATIC



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

... sensorene er kompatible med MultiTC og BlueMETER SIGMA.

Main applications

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

Hoved applikasjoner

- Presis oppretning av av objekter
- Langsiktig overvåking av objekter i forhold til absolutt nullposisjon

Zero point limit of error after reversal measurement Null-punkt grense for feil etter reversmåling	Linearity limit of error within 6 months* Feilgrense for linearitet innen 6 måneder*	Range Måleområde
/ arcsec		/ °
1	0.5 % M _w	± 1

M_w = measured value
* typical value

M_w = målt verdi
* typisk verdi

Remote displays

Remote displays

BlueMETER SIGMA



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

... med radiooverføring av data. Kan benyttes som en ekstern skjerm

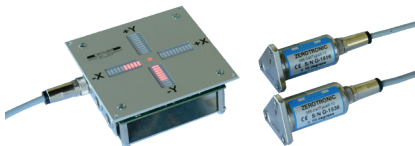
- BlueLEVEL
- BlueLEVEL-2D
- wylerLEVEL (Frame)
- wylerCLINO (Frame)
- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

- BlueLEVEL
- BlueLEVEL-2D
- wylerLEVEL (Frame)
- wylerCLINO (Frame)
- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

not compatible with BlueLEVEL II

ikke kompatibel med BlueLEVEL II

LED CROSS



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

... er meget velegnet til visuell gjengivelse av plattformens hellning.

Typical applications

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

Typiske bruksområder

- Overvåking av en kran som er følsomme mot hellning
- Optisk hjelp til manuell hydraulisk nivellering av gjenstander eller plattformer

Interfaces

Interface komponenter

wylerCONNECT



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

... med radiodataoverføring. Kan brukes til

- 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 (kun trådløst)
- ZEROTRONIC (kun kabel med MultiTC)
- ZEROMATIC (kun kabel med MultiTC)

MultiTC



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

... med dataoverføring med kabel. Kan brukes til

- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

wylerACCESS



... with wireless data transmission. Can be used for ... med trådløs dataoverføring. Kan brukes til

- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

BlueTC



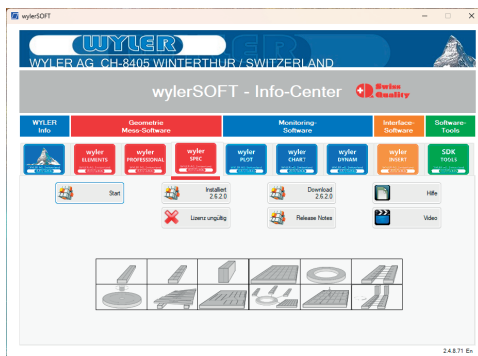
... with radio data transmission. Can be used for

... med radiodataoverføring. Kan brukes til

- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

wylerSOFT



Status of installed software

- License
- Version
- Release notes
- Available download

Status for innstallert Software

- Lisens
- Versjon
- Release notes
- Tilgjengelige nedlastninger

Support software tool

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

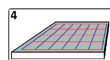
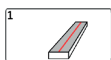
Support Software verktøy

- wylerLICENSE for å kontrollere og oppdatere alle lisenser
- wylerEXPLORER for å kontrollere forbindelsen mellom instrumenter og sensorer

wylerELEMENTS
wylerPROFESSIONAL
wylerSPEC

Geometry

Geometri

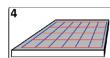
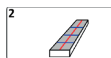
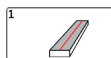


wylerELEMENTS

- Straightness
- Flatness

wylerELEMENTS

- Retthet
- Planhet

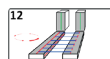
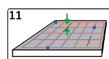
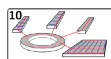
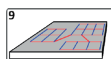
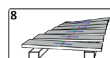
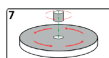
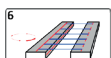
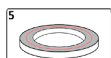
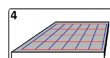
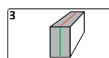
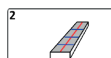
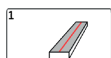


wylerPROFESSIONAL

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

wylerPROFESSIONAL

- Retthet
- Retthet med tvist
- Rektangleritet
- Planhet
- Rotasjoner



wylerSPEC

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

wylerSPEC

- Retthet
- Retthet med tvist
- Rektangleritet
- Planhet
- Sirkler
- Guide ways
- Vertikale spindler
- Rotasjoner
- Parallelism and coplanarity
- Egne geometrier
- Trend
- Kombinasjon

Monitoring

wylerPLOT
wylerCHART
wylerDYNAM

Overvåking



wylerPLOT

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

wylerPLOT

wylerPLOT dekker hovedsakelig fjernvisningsfunksjonaliteten til BlueMETER SIGMA.

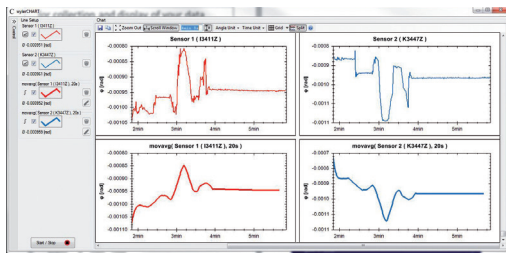


wylerCHART Lite

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

wylerCHART Lite

For opptil to målekanaler kjører wylerCHART lisensfritt. Denne funksjonaliteten i wylerCHART kalles 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 samler inn måledata fra WYLER inklinasjonsmåleinstrumenter som ZEROTRONIC-sensorer. Disse måleresultatene kan automatisk lagres i en csv-fil og viderebehandles med Excel.

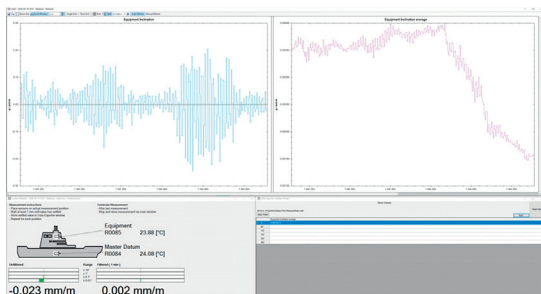


wylerDYNAM

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 tilbyr løsninger, som kan tilpasses til en lang rekke måle-oppgaver. Med et par klikk kan enkle måle-oppgaver startes. Takket være dens fleksibilitet kan også komplekse måle-oppgaver løses.



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

Inkluderer den ferdige applikasjonen SEATRONIC for å måle parallelitet på fartøy.

Interface

wylerINSERT

Interface

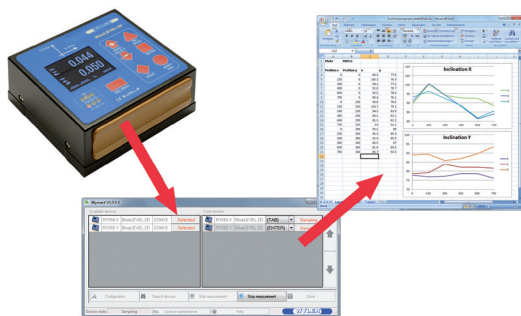


wylerINSERT

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

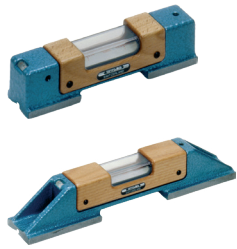
wylerINSERT er et brukervenlig, men allikevel kraftfullt verktøy til å lese hellnings-verdier fra WYLER-sensorer og overføre dem i ethvert program ved markørens aktuelle position, akkurat som om verdiene blir inntastet.



Horizontal spirit level

55 SPIRIT

Horizontal spirit level



Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement
- Parallelism measurement

Hovede applikasjoner

- Presis oppretning av av objekter
- Retthetsmåling
- Parallelmåling

Sensitivity Følsomhet / (mm/m)	Range Måleområde / (mm/m)	Smallest Minste	Length x Width x Height Lengde x Bredde x Høyde / mm	Biggest Største
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

Magnetic spirit level



Main applications

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

Hovede applikasjoner

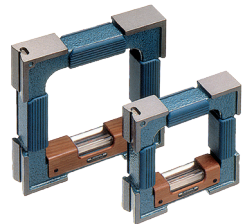
- Presis oppretning av av objekter
- Retthetsmåling
- Parallelmåling
- Vinkelmåling

Sensitivity Følsomhet / (mm/m)	Range Måleområde / (mm/m)	Length x Width x Height Lengde x Bredde x Høyde / 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

Precision frame spirit level



Main applications

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

Hovede applikasjoner

- Presis oppretning av av objekter
- Retthetsmåling
- Parallelmåling
- Parallellitetsmåling av motstående sider
- Vinkelmåling

Sensitivity Følsomhet / (mm/m)	Range Måleområde / (mm/m)	Smallest Minste	Length x Width x Height Lengde x Bredde x Høyde / mm	Biggest Største
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

Adjustable spirit level



Main applications

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

Hovede applikasjoner

- Presis oppretning av av objekter
- Retthetsmåling
- Parallelmåling

Sensitivity Følsomhet / (mm/m)	Range Måleområde / (mm/m)	Length x Width x Height Lengde x Bredde x Høyde / 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

Adjustable micrometer spirit level



Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement
- Parallelism measurement

Hoved applikasjoner

- Presis oppretning av av objekter
- Retthetsmåling
- Parallelsmåling

Sensitivity Følsomhet / (mm/m)	Range Måleområde / (mm/m)	Length x Width x Height Lengde x Bredd x Høyde / mm
0.02	-20 ... 4 / ± 0.06	150 x 45 x 45 (80)

Crankpin spirit level

56

Crankpin spirit level



Main applications

- Measurements on pins of crank shafts

Hoved applikasjoner

- Måling på veivakslar

Sensitivity Følsomhet / (mm/m)	Range Måleområde / (mm/m)		Smallest Minste	Length x Width x Height Lengde x Bredd x Høyde / mm		Biggest Største
	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

Shaft spirit level



Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement
- Parallelism measurement

Hoved applikasjoner

- Presis oppretning av av objekter
- Retthetsmåling
- Parallelsmåling

Sensitivity Følsomhet / (mm/m)	Range Måleområde / (mm/m)	Smallest Minste	Length x Width x Height Lengde x Bredd x Høyde / mm	Biggest Største
0.05	± 0.15	100 x 30 x 35	200 x 30 x 35	
0.10	± 0.30			
0.30	± 0.90			

Tubular spirit level

59

Tubular spirit level



Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement

Hoved applikasjoner

- Presis oppretning av av objekter
- Retthetsmåling

Sensitivity Følsomhet / (mm/m)	Range Måleområde / (mm/m)	Smallest Minste	Length x Width / Diameter Lengde x Bredd / Diameter / mm	Biggest Største
0.05	± 0.15	-----	200 x 11 / Ø22	
0.10	± 0.30	80 x 9 / Ø16		
0.30	± 0.90			

Screw-on spirit level

66

Screw-on spirit level



Main applications

- Alignment of objects
- Straightness measurement

Hovede applikasjoner

- Oppretting av objekter
- Retthetsmåling

Sensitivity Følsomhet / (mm/m)	Range Måleområde / (mm/m)	Smallest Minste	Length x Width x Height Lengde x Bredde x Høyde / mm	Biggest Største
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

Magnetic angle spirit level



Main applications

- Alignment of objects
- Straightness measurement

Hovede applikasjoner

- Oppretting av objekter
- Retthetsmåling

Sensitivity Følsomhet / (mm/m)	Range Måleområde / (mm/m)	Length x Width x Height Lengde x Bredde x Høyde / mm
0.30	± 0.90	100 x 30 x 100

Universal angle spirit level

64

Universal angle spirit level



Main applications

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

Hovede applikasjoner

- Oppretting av objekter (vertikal og horisontalt)
- Retthetsmåling

Sensitivity Følsomhet / (mm/m)	Range Måleområde / (mm/m)	Length x Width x Height Lengde x Bredde x Høyde / mm
0.50	± 1.50	160 x 40 x 150

Cross spirit level

78

Cross spirit level



Main applications

- Alignment of objects

Hovede applikasjoner

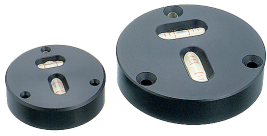
- Oppretting av objekter

Sensitivity Følsomhet / (mm/m)	Range Måleområde / (mm/m)	Length x Width x Height Lengde x Bredde x Høyde / 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

Cross spirit level



Main applications

- Alignment of objects

Hoved applikasjoner

- Oppretting av objekter

Sensitivity Følsomhet	Range Måleområde	Smallest Minste	Diameter x Height Diameter x Høyde	Biggest Største
/ (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

Circular spirit levels



MOD. 72



MOD. 73



MOD. 74

Main applications

- Alignment of objects

Hoved applikasjoner

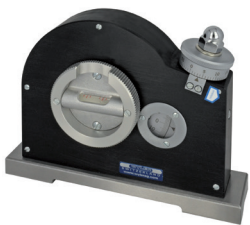
- Oppretting av objekter

Sensitivity Følsomhet	Smallest Minste	Diameter x Height Diameter x Høyde	Biggest Største
/ 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

Clinometer



Main applications

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

Hoved applikasjoner

- Oppretting av objekter (vertikal og horisontalt)
- Kontroll og innstilling av helningsvinkler

Sensitivity Følsomhet / (mm/m)	Range Måleområde / °	Length x Width x Height Lengde x Bredde x Høyde / mm
0.30	± 180	150 x 35 x 116

Communicating water level

77

Communicating water level



Main applications

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

Hoved applikasjoner

- Justering av to eller flere objekter til det samme nivå eller bestemte høydeavvikelse innen for 0,05 mm

Sensitivity (column) Følsomhet (kollone)	Sensitivity (micrometer) Følsomhet (mikrometer)	Diameter x Height (with micrometer) Diameter x Høyde (med mikrometer)
/ mm	/ mm	/ mm
1	0.01	∅100 x 250 (350)

Granite straight edges



264

Granit linjal



Granite measuring and setting straight edges with two parallel faces

Måle- og Kontrollinjal av granit med 2 parallelle flater

Length x Width x Height Lengde x Bredde x Høyde	Weight Vekt	DIN 874-3/000  / μm	WYLER 000  / μm
/ mm	/ kg		
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

Granit vinkel



Granite measuring and setting square with two precise faces

Måle- og Kontrollvinkel av granit med 2 presise flater

Length x Width x Height Lengde x Bredde x Høyde	Weight Vekt	DIN 874-3/000  / μm	WYLER 000  / μm
/ mm	/ kg		
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

SCS certificates and services

Tjenester

Calibration laboratory SCS WYLER AG

SCS

Calibration Laboratory 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.

Høy presisjons måleinstrumenter til helling skal testes og kalibreres regelmessig. Våres kalibreringslaboratorium med aircondition er utstyrt med spesielt måle- og kalibreringsutstyr med høy presisjon. Sertifisert av METAS Schweiz. Kalibreringsområdet for instrumenter og sensorer strekker seg fra meget små vinkler (0,2 buesek) til den full sirkel (360°). Vårt laboratorium er utstyrt til å teste og kalibrere WYLER produkter såvel som produkter fra andre leverandører.

Training

Kurs/utdannelse



Basics and product training

- Basics on inclination measurement
- Product training for customers

Grunnleggende kurs og produktopplæring

- Grunnleggende kurs i hellingsmåling (Inclination)
- Produkt kurs for kunder

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

Further information on WYLER products can be found on our website www.wylerag.com or obtained from one of our distribution partners.

Thank you for your interest in our products.

Innovasjon, kvalitet, service, bærekraft og samfunnsansvar – siden 1928.

Ytterligere informasjon om WYLER-produkter finner du på våres nettside www.wylerag.com eller ta kontakt med en av våres verdensomspennende distribusjonspartnere.

Takk for din interesse av våres produkter.

WYLER AG
Inclination Measuring Systems
Neigungsmesssysteme
Im Hölderli 13, 8405 Winterthur, Switzerland
Tel. +41 52 233 66 66
www.wylerag.com | wyler@wylerag.com

Ing. Y. Ege AS
Ryenstubben 5
0679 OSLO
23241000
www.ege.no | ege@ege.no

