

Our products at a glance

miniCATALOG

2026

Edition 1



miniCATALOGUS

En överblick våra produkter

Image videos

Reklamfilm

WYLER inclination measurement
Precise. Since 1928.



<https://vimeo.com/130540077>



WYLER-Neigungsmesssysteme -
Genau - Seit 1928.

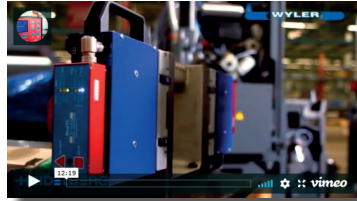


<https://vimeo.com/145365769>

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

Glaciär Express, Rhätische järnväg, Landvatten viadukt, Schweiz

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



<https://vimeo.com/181300236>



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

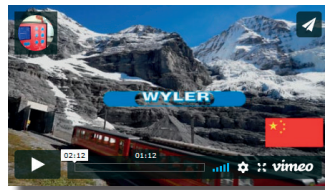


<https://vimeo.com/180401931>

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

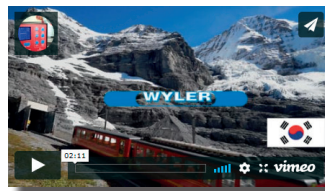


<https://vimeo.com/190354834>

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

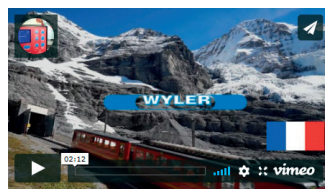


<https://vimeo.com/190355118>

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

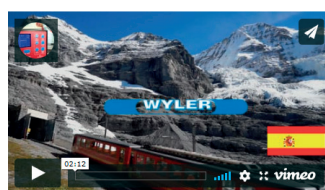


<https://vimeo.com/190052687>

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.

... är tillgängliga i olika konfigurationer, med radio dataöverföring.

Main applications

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

Huvud applikationer

- Precisions uppriktning av objekt
- Rakhetsmätning
- Parallellitetsmätning
- Planhetsmätning
- Vinkelräthetsmätning
- Rotationsmätning PITCH och ROLL

Sensitivity Känslighet	Range Mätområde
/ (mm/m)	/ (mm/m)
0.001	± 20

BlueLEVEL-2D



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

... kombinerar 2 sensorer för 2-axliga mätningar, med radio dataöverföring.

Main applications

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

Huvud applikationer

- Precisions uppriktning av objekt
- Tidssparande 2-axlig planhetsmätning
- Rotationsmätning PITCH och ROLL

Sensitivity Känslighet	Range Mätområde
/ (mm/m)	/ (mm/m)
0.001	± 20

wylerLEVEL Frame



... are available with radio data transmission.

... är tillgängliga med radio dataöverföring.

Main applications

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

Huvud applikationer

- Precisions uppriktning av objekt
- Rakhetsmätning
- Parallellitetsmätning
- Parallellitet av motliggande sida
- Planhetsmätning
- Vinkelräthetsmätning
- Rotationsmätning PITCH och ROLL

Sensitivity Känslighet	Range Mätområde
/ (mm/m)	/ (mm/m)
0.001	± 20

nivelSWISS



... is a standalone measurement instrument.

Main applications

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

... är ett „standalone“ mätinstrument.

Huvud applikationer

- Precisions upprikning av objekt
- Rakhetsmätning
- Parallellitetsmätning
- Vinkelräthetsmätning

Scale graduation Skaldelning	Range Mätområde
/ (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.

Main applications

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

... är tillgänglig med radio dataöverföring. Samma noggrannhet över hela världen genom integrerad gravitationskompensering.

Huvud applikationer

- Precisions upprikning av objekt
- Rakhetsmätning
- Parallellitetsmätning
- Parallellitet van tegenoverliggende zijde
- Planhetsmätning
- Vinkelräthetsmätning
- Rotationsmätning PITCH och ROLL

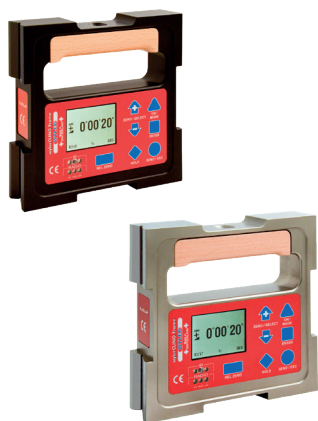
Sensitivity Känslighet	Limits of error within 12 months* (T _A = 20 °C) Felgräns inom 12 månader* (T _A = 20 °C)	Range Mätområde
/ arcsec	/ arcsec	/ °
2	4 + 0.060 % M _w	± 10

M_w = measured value
T_A = ambient temperature
* typical value

M_w = Mätvärde
T_A = Omgivningstemperatur
* typiskt värde



wylerCLINO Frame 60°



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

Main applications

- Alignment of objects
- Setting of large inclination angles

... är tillgängliga med radio dataöverföring. Samma noggrannhet i hela världen genom integrerad gravitationskompensering.

Huvud applikationer

- Uitlijning van objecten
- Inställningar av stora lutningsvinklar

Sensitivity Känslighet	Limits of error within 12 months* (T _A = 20 °C) Felgräns inom 12 månader* (T _A = 20 °C)	Range Mätområde
/ arcsec	/ arcsec	/ °
5	15 + 0.027 % M _w	± 60

M_w = measured value
T_A = ambient temperature
* typical value

M_w = Mätvärde
T_A = Omgivningstemperatur
* typiskt värde



Clinotronic S



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

... är utrustad med radio dataöverföring. Samma noggrannhet i hela världen, genom integrerad gravitationskompensering.

Main applications

- Alignment of objects
- Setting of large inclination angles

Huvud applikationer

- Uppriktning av objekt
- Inställning av stora lutningsvinklar

Sensitivity Känslighet	Limits of error within 12 months* (T _A = 20 °C) Felgräns inom 12 månader* (T _A = 20 °C)	Range Mätområde
/ arcsec	/ arcsec	/ °
5	0.055 % M _w / min. 15	± 45

M_w = measured value
T_A = ambient temperature
* typical value

M_w = Mätvärde
T_A = Omgivningstemperatur
* typiskt värde

Clinotronic PLUS



... is a standalone measurement instrument.

... är ett „standalone“ lutningsmätinstrument.

Main applications

- Alignment of objects
- Setting of large inclination angles

Huvud applikationer

- Uppriktning av objekt
- Inställning av stora lutningsvinklar

Sensitivity Känslighet	Limits of error within 12 months* (T _A = 20 °C) Felgräns inom 12 månader* (T _A = 20 °C)	Range Mätområde
/ arcsec	/ arcmin	/ °
5	1 ... 2 + 1 digit	± 45
5	1 ... 3 + 1 digit	± 60

T_A = ambient temperature
* typical value

T_A = Omgivningstemperatur
* typiskt värde

ZEROTRONIC



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

... sensorer är kompatibla med BlueTC, MultiTC och 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

Huvud applikationer

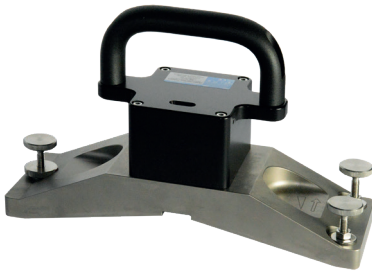
- Precisions uppriktning av objekt
- Rakhetsmätning
- Parallelitetsmätning
- Planhetsmätning
- Vinkelräthetsmätning
- Rotationsmätning LUTNING och ROLL
- Inställning av stora lutningsvinklar
- Special mätbas adaption
- Specialanvändning, genom storlek, vikt eller shock motstånd

Type Typ	Resolution Upplösning	Range Mätområde
	/ 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

Optioner



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

- Gjutjärnsbas
- Andra områden än mätyorna är förnicklade
- Mätyorna är handskavda
- Aluminiumhus
- Inkl. ZEROTRONIC 3 HTR 10°



wylerZERO Bus HTR 10°

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

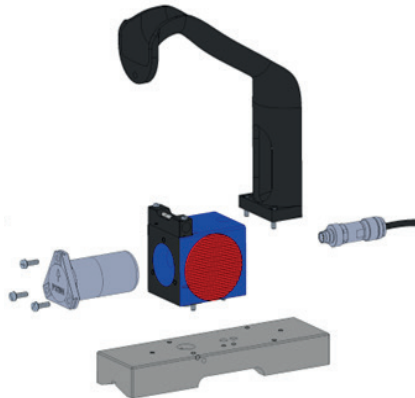
wylerZERO Bus HTR 10°

- Rostfri stålbas
- Aluminiumhus
- Inkl. ZEROTRONIC 3 HTR 10°

Modular

ZEROTRONIC

Modulär



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

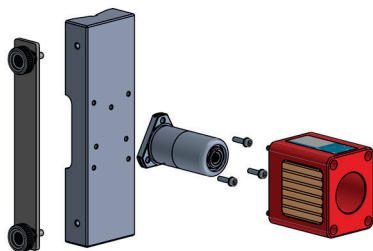
1. ZEROTRONIC sensor according to range and needed HTR compensation
2. a) Mounting block with no more options
b) Mounting block with further options at step 3. and 4.
3. Optional handle
4. Type and length of base
5. Accessories
6. Case

ZEROTRONIC horisontellt modulärt system

För att enkelt anpassa vår ZEROTRONIC-sensor till din applikation kan du definiera kombinationen av sensor och bas.

Följ dessa steg och välj

1. ZEROTRONIC-sensor enligt mätområde och behov av HTR-kompensation (hög temperaturresistens)
2. a) Monteringsblock utan ytterligare alternativ
b) Monteringsblock med fler alternativ i steg 3 och 4
3. Valfritt handtag
4. Typ och längd på basen
5. Tillbehör
6. Förvaringsväska



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 vertikalt modulärt system

För att enkelt anpassa vår ZEROTRONIC-sensor till din applikation kan du definiera kombinationen av sensor och bas.

Följ dessa steg och välj

1. ZEROTRONIC-sensor enligt mätområde och behov av HTR-kompensation (hög temperaturresistens)
2. Hölje med trä eller aluminiumdetaljer
3. Typ och längd på basen
4. Valbart sidostopp
5. Tillbehör
6. Förvaringsväska

ZEROMATIC



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

... sensorerna är kompatibla med MultiTC och BlueMETER SIGMA.

Main applications

Huvud applikationer

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

- Precisionsuppriktning av objekt
- Långtidsövervakning av objekt i relation till absolut noll position

Zero point limit of error after reversal measurement Nollpunktsfelgräns efter omslagsmätning	Linearity limit of error within 6 months* Linjäritet felgräns inom 6 månader*	Range Mätområde
/ arcsec		/ °
1	0.5 % M _w	± 1

M_w = measured value
* typical value

M_w = Mätvärde
* typiskt värde

BlueMETER SIGMA



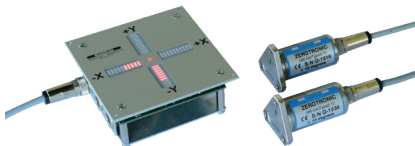
... with or without radio data transmission. Can be used as a remote display for

... med radio överföring av data. Kan användas som fjärrdisplay för

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

- BlueLEVEL
 - BlueLEVEL-2D
 - wylerLEVEL (Frame)
 - wylerCLINO (Frame)
 - ZEROTRONIC
 - ZEROMATIC
- inte** kompatibel med BlueLEVEL II

LED CROSS



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

... tydlig visualisering av lutning på en plattform.

Typical applications

Typiska applikationer

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

- Övervakning av en kran för gods som är känsliga för lutningar
- Opiskt stöd för manuell hydraulisk lutning av objekt eller plattformar

wylerCONNECT



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

... med dataöverföring via radio. Kan användas för

- 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 (endast trådlöst)
- ZEROTRONIC (endast kabel med MultiTC)
- ZEROMATIC (endast kabel med MultiTC)

MultiTC



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

... med kabel överföring av data. Kan användas för

- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

wylerACCESS



... with wireless data transmission. Can be used for ... med dataöverföring via radio. Kan användas för

- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

BlueTC



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

... med dataöverföring via radio. Kan användas för

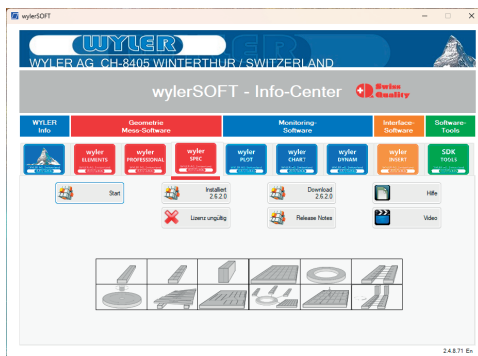
- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

- ZEROTRONIC
- ZEROMATIC

Software

Mjukvara

wylerSOFT



Status of installed software

- License
- Version
- Release notes
- Available download

Status av installerad mjukvara

- Licens
- Version
- Release
- Tillgängliga nedladdningar

Support software tool

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

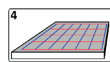
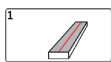
Supportverktyg Mjukvara

- wylerLICENSE för att kontrollera och uppdatera licenser
- wylerEXPLORER för att kontrollera anslutningen av instrument och sensorer

wylerELEMENTS
wylerPROFESSIONAL
wylerSPEC

Geometry

Geometri

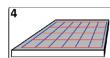
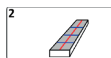
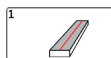


wylerELEMENTS

- Straightness
- Flatness

wylerELEMENTS

- Raket
- Planhet

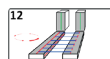
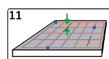
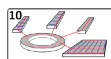
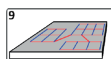
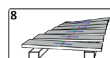
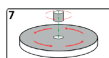
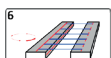
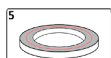
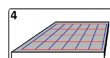
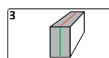
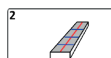
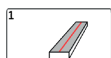


wylerPROFESSIONAL

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

wylerPROFESSIONAL

- Raket
- Raket med tvist
- Vinkelriktighet
- Planhet
- Rotationer



wylerSPEC

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

wylerSPEC

- Raket
- Raket med tvist
- Vinkelriktighet
- Planhet
- Cirklar
- Gejder
- Vertikalspindel
- Rotationer
- Parallellitet och koplanaritet
- Egna geometrier
- Trend
- Kombination

Monitoring

wylerPLOT
wylerCHART
wylerDYNAM

Övervakning



wylerPLOT

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

wylerPLOT

Täcker huvudsakligen funktionaliteten för den externa visningen av BlueMETER SIGMA.

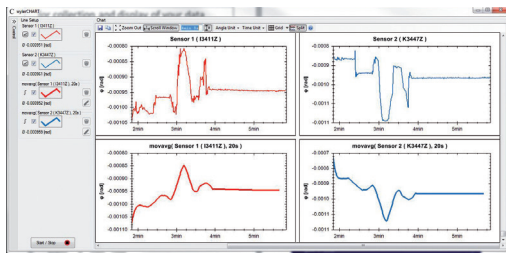


wylerCHART Lite

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

wylerCHART Lite

För upp till två mätkanaler är wylerCHART licensfri. Funktionaliteten kallas för 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

Mätdatainsamling från Wyler lutningssensorer som t.ex. ZEROTRONIC sensorer. Mätresultaten kan automatiskt lagras som csv-fil och/eller bearbetas vidare med Excel.

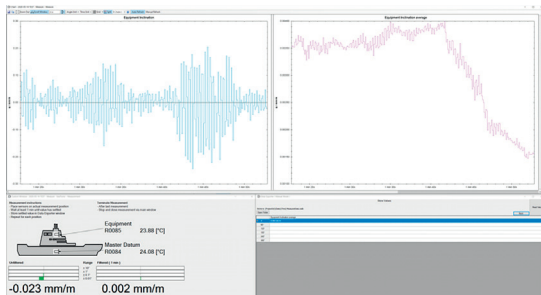


wylerDYNAM

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 erbjuder lösningar för en bred palett av mätuppgifter. Med några få klick kan enkla mätuppgifter startas. Tack vare sin flexibilitet kan även komplexa mätuppgifter lösas.



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

Inkluderar det färdiga programmet SEATRONIC för att mäta parallellitet på fartyg.

Interface

wylerINSERT

Gränssnitt

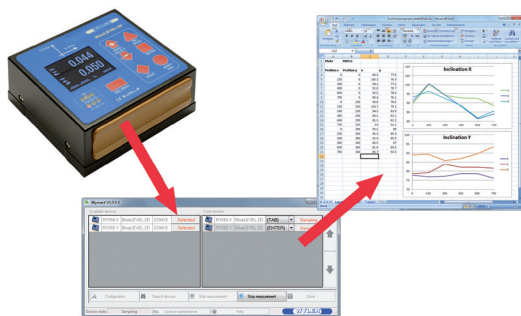


wylerINSERT

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

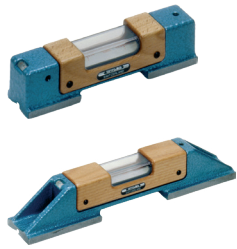
wylerINSERT är ett enkelt men kraftfullt verktyg att läsa ut lutningsvärden från WYLER sensorer och föra över dem till önskat program vid den aktuella positionen av markören precis som om värdena var skrivna för hand.



Horizontal spirit level

55 SPIRIT

Horisontala-vattenpass



Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement
- Parallelism measurement

Huvud applikatioer

- Precisions uppriktning av objekt
- Rakhetsmätning
- Parallellitetsmätning

Sensitivity Skaldelning / (mm/m)	Range Mätområde / (mm/m)	Smallest Minsta	Length x Width x Height Längd x Bredd x Höjd / mm	Biggest Största
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

Magnetisch waterpass



Main applications

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

Huvud applikatioer

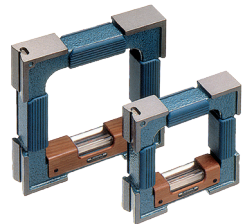
- Precisions uppriktning av objekt
- Rakhetsmätning
- Parallellitetsmätning
- Vinkelriktighet

Sensitivity Skaldelning / (mm/m)	Range Mätområde / (mm/m)	Length x Width x Height Längd x Bredd x Höjd / 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

Ram-vattenpass



Main applications

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

Huvud applikatioer

- Precisions uppriktning av objekt
- Rakhetsmätning
- Parallellitetsmätning
- Parallellitet av motliggande sidor
- Vinkelriktighet

Sensitivity Skaldelning / (mm/m)	Range Mätområde / (mm/m)	Smallest Minsta	Length x Width x Height Längd x Bredd x Höjd / mm	Biggest Största
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

Justerbara vattenpass



Main applications

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

Huvud applikationer

- Precisions uppriktning av objekt
- Rakhetsmätning
- Parallellitetsmätning

Sensitivity Skaldelning / (mm/m)	Range Mätområde / (mm/m)	Length x Width x Height Längd x Bredd x Höjd / 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

Justerbara mikrometer vattenpass



Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement
- Parallelism measurement

Huvud applikationer

- Precisions uppriktning av objekt
- Rakhetsmätning
- Parallellitetsmätning

Sensitivity Skaldelning / (mm/m)	Range Mätområde / (mm/m)	Length x Width x Height Längd x Bredd x Höjd / mm
0.02	-20 ... 4 / ± 0.06	150 x 45 x 45 (80)

Crankpin spirit level

56

Vev vattenpass



Main applications

- Measurements on pins of crank shafts

Huvud applikationer

- Mätning av vev på vevaxlar

Sensitivity Skaldelning / (mm/m)	Range Mätområde / (mm/m)		Smallest Minsta	Length x Width x Height Längd x Bredd x Höjd / mm		Biggest Största
	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

Axel vattenpass



Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement
- Parallelism measurement

Huvud applikationer

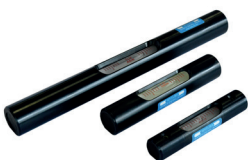
- Precisions uppriktning av objekt
- Rakhetsmätning
- Parallellitetsmätning

Sensitivity Skaldelning / (mm/m)	Range Mätområde / (mm/m)	Smallest Minsta	Length x Width x Height Längd x Bredd x Höjd / mm	Biggest Största
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

Rörvattenpass



Main applications

- Precise alignment of objects
- Straightness measurement

Huvud applikationer

- Precisions uppriktning av objekt
- Rakhetsmätning

Sensitivity Skaldelning / (mm/m)	Range Mätområde / (mm/m)	Smallest Minsta	Length x Width / Diameter Längd x Bredd / Diameter / mm	Biggest Största
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

Påskruvbara vattenpass



Main applications

- Alignment of objects
- Straightness measurement

Huvud applikationer

- Uppriktning av objekt
- Rakhetsmätning

Sensitivity Skaldelning / (mm/m)	Range Mätområde / (mm/m)	Smallest Minsta	Length x Width x Height Längd x Bredd x Höjd / mm	Biggest Största
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		
2 ... 5	-----	30 x 10 x 10	60 x 12 x 14	

Magnetic angle spirit level

47

Magnet vinkelvattenpass



Main applications

- Alignment of objects
- Straightness measurement

Huvud applikationer

- Uppriktning av objekt
- Rakhetsmätning

Sensitivity Skaldelning / (mm/m)	Range Mätområde / (mm/m)	Length x Width x Height Längd x Bredd x Höjd / mm
0.30	± 0.90	100 x 30 x 100

Universal angle spirit level

64

Universal vinkelvattenpass



Main applications

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

Huvud applikationer

- Uppriktning av objekt (vertikal och horisontal)
- Rakhetsmätning

Sensitivity Skaldelning / (mm/m)	Range Mätområde / (mm/m)	Length x Width x Height Längd x Bredd x Höjd / mm
0.50	± 1.50	160 x 40 x 150

Cross spirit level

Kors Vattenpass

Cross spirit level

78

Kors Vattenpass



Main applications

- Alignment of objects

Huvud applikationer

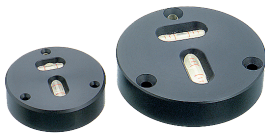
- Uppriktning av objekt

Sensitivity Skaldelning / (mm/m)	Range Mätområde / (mm/m)	Length x Width x Height Längd x Bredd x Höjd / 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

Kors Vattenpass



Main applications

- Alignment of objects

Huvud applikationer

- Uppriktning av objekt

Sensitivity Skaldelning	Range Mätområde	Smallest Minsta	Diameter x Height Diameter x Höjd	Biggest Största
/ (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

Doslibeller

Circular spirit levels

72 / 73 / 74

Doslibeller



MOD. 72



MOD. 73



MOD. 74

Main applications

- Alignment of objects

Huvud applikationer

- Uppriktning av objekt

Sensitivity Skalfördelning	Smallest Minsta	Diameter x Height Diameter x Höjd	Biggest Största
/ 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

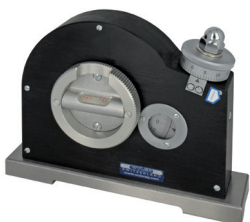
Clinometer

Clinometer

Clinometer

80

Clinometer



Main applications

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

Huvud applikationer

- Uppriktning av objekt (vertikal och horisontal)
- Kontroll och inställningar av lutningsvinklar

Sensitivity Skaldelning	Range Mätområde	Length x Width x Height Längd x Bredd x Höjd
/ (mm/m)	/ °	/ mm
0.30	± 180	150 x 35 x 116

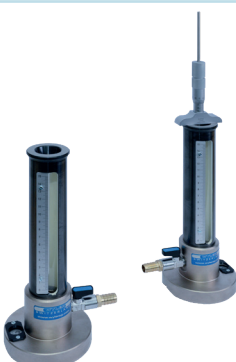
Communicating water level

Precisionslang vattenpass

Communicating water level

77

Precisionslang vattenpass



Main applications

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

Huvud applikationer

- Justering av två eller flera objekt av samma höjd eller bestämning höjdavvikelse 0.05 mm

Sensitivity (column) Skalfördelning (Kolumn)	Sensitivity (micrometer) Skalfördelning (Kolumn)	Diameter x Height (with micrometer) Diameter x Höjd (med Mikrometer)
/ mm	/ mm	/ mm
1	0.01	∅100 x 250 (350)

Granite straight edges



264

Granit mätlinjal



Granite measuring and setting straight edges with two parallel faces

Mät- och kontroll-linjal av granit med två parallella ytor

Length x Width x Height Längd x Bredd x Höjd / mm	Weight Vikt / 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

Granit mätvinkel



Granite measuring and setting square with two precise faces

Mät- och kontrollvinkel av granit med två bearbetade ytor

Length x Width x Height Längd x Bredd x Höjd / mm	Weight Vikt / 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

Tjänster

Calibration laboratory SCS WYLER AG

SCS

SCS-Kalibreringslaboratorium WYLER AG



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.

Hög-precisions lutningsinstrument måste kontrolleras och kalibreras med regelbundenhet. Vårt luftkonditionerade kalibrerings lab är utrustad med speciella högpresisa mät och kalibrerings utrustningar certifierade av METAS Schweiz. Kalibrerings området för instrument och sensorer sträcker sig från väldigt små vinklar (0.2 bågsek) till full cirkel (360°). Vårt lab är utrustad för att kontrollera och kalibrera WYLER instrument såväl som andra fabrikat. §

Training

Utbildning



Basics and product training

- Basics on inclination measurement
- Product training for customers

Grund- och produktutbildning

- Grunder i lutningsmätteknik
- Produktutbildningar för 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.



Innovation, kvalitet, service, hållbarhet och socialt ansvar – sedan 1928.

Vidare information om WYLER produkter finner ni på hemsidan; www.wylerag.com eller kontakta en av våra distributörspartners i världen.

Tack för att du är intresserad av våra 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

Distributör:
KmK INSTRUMENT AB
Regattagatan 8A
S-723 48 VÄSTERÅS
Tfn: +46 21 150 160
kmk-instrument.se | info@kmk-instrument.se

KmK instrument ab