

BESTSELLERS 2022-2023

K_mK instrument ab

Giltighetstid: 01.10.22 - 31.03.23



ALLT DU BEHÖVER FÖR
MÄTNING, ANSLUTNING,
VISNING, LAGRING, EXPORTERING



OPTISKA MASKINER ULTRASNABB MÄTNING AV CYLINDRISKA DETALJER

SE
KATALOG

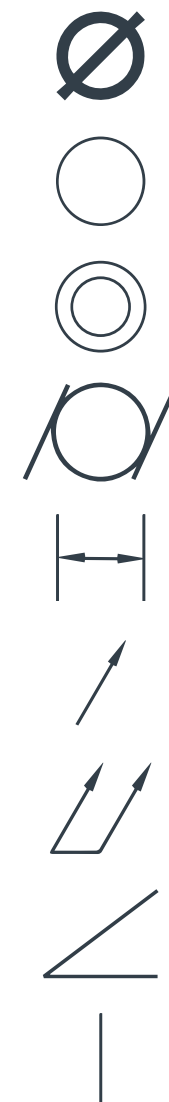
OPTICAL MACHINES

SCAN

- Snabb avkastning på investeringen
- Mäter detaljer med ett klick
- Tiltningssystem för utvändiga gängor*
- Automationsförberedd**
- OPC-UA kommunikation



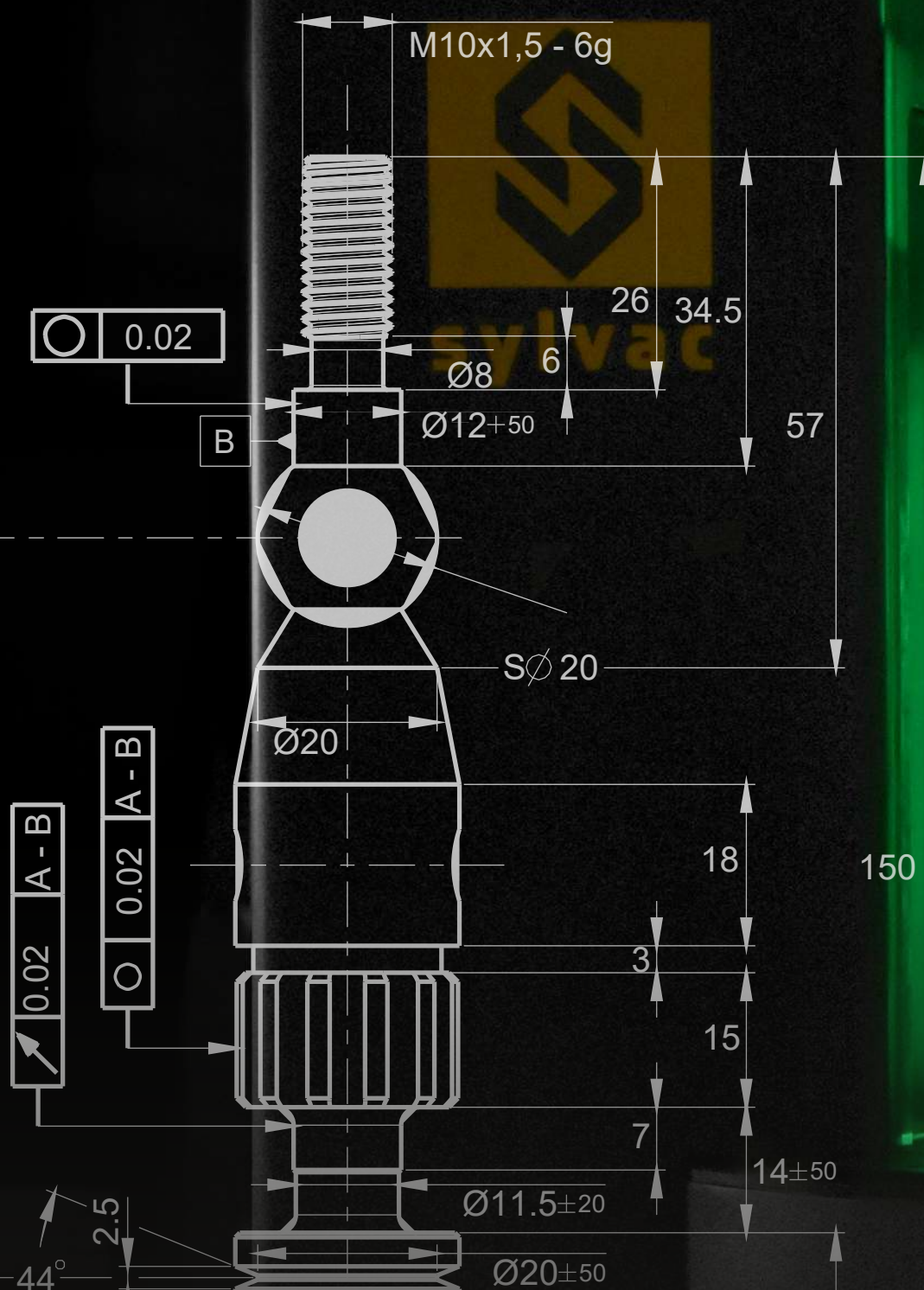
LED-belysning



Art. Nr	Modell	Mätområde D (mm)	Mätområde L (mm)
902-4025	S25T	26	200
902-4060	F60	64	300
902-4065	F60T	64	300
902-4062	F60L	64	500
902-4067	F60LT	64	500
902-4145	S145	145	615
902-4147	S145L	145	1280

* på maskinerna S25T, F60T och F60LT

** på maskinerna S25T, S145 och S145L



1 KLIKK
FÄRDIGMÄTT
PÅ 10 SEKUNDER



SE
VIDEO!



- ÄR KONTROLLTIDEN FÖR LÅNG ELLER KOMPLICERAD?
- FÖR MÅNGA KASSATIONER?
- HÖGAR AV KONTROLLRAPPORTER?
- OFULLSTÄNDIG SPÅRBARHET?
- SAKNAS BILDUNDERLAG VID REVISIONER?

VI HAR LÖSNINGEN!

SYLCOM
Data processing software



SYLCOM PROGRAMVARA FÖR DATABEHANDLING

**FREE
TRIAL**



SE
KATALOG

SOFTWARE

Sylcom

- **SYLCOM LITE** Sylcom LITE: 1 instrument/ Gratisversion
- **SYLCOM STANDARD** Sylcom STANDARD: 16 instrument/ Standardfunktioner/ M-BUS kompatibel
- **SYLCOM PRO** Sylcom PRO: 128 instrument/ Kontrollplaner, Visningsskärm & SPC
- **SYLCOM EXPERT** Sylcom EXPERT: 500 instrument («on the fly»-läge)/ OPC-UA/förslag för verktygskorrigeringar

Tillbehör:



926-6721



926-6821



981-7100



926-7022

Art. Nr Dongel/Digital licens	Modell
981-7132 / 981-7129	Sylcom STANDARD
981-7240 / 981-7245	Sylcom PRO
981-7250 / 981-7255	Sylcom EXPERT
926-6721	Proximity-USB kabel
926-6821	Power-USB kabel
981-7100	Dongel Bluetooth® 4.0
926-7022	Fotpedal Bluetooth®





MULTIFUNKTIONELL ENHET ANSLUT UPP TILL 99 INSTRUMENT

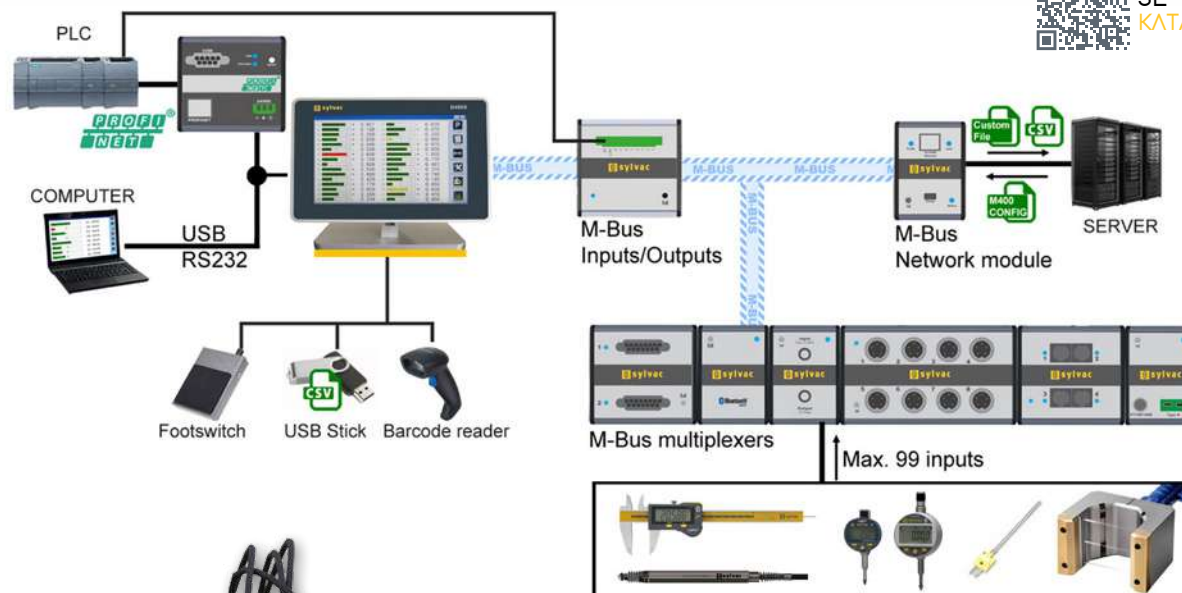


SE
KATALOG

DISPLAY UNIT

D400S

- Pekskärm 7" multifunktionell enhet
- Anslut instrument, givare, luftmätare, sensorer, osv
- Visa upp till 32 kanaler per skärm
- Många funktioner och finesser
- Live visning och statistik



MULTIINSTRUMENT

ANSLUTBAR TILL SERVER

PLC KOMPATIBEL

Art. Nr

804-2400

Ingång/ Instrument

Anslupp upp till 99 instrument

Skyddsklass (framsida)

IP65



ANSLUTNINGSMODULER FÖR PLC OCH DISPLAYENHETER



SE
KATALOG

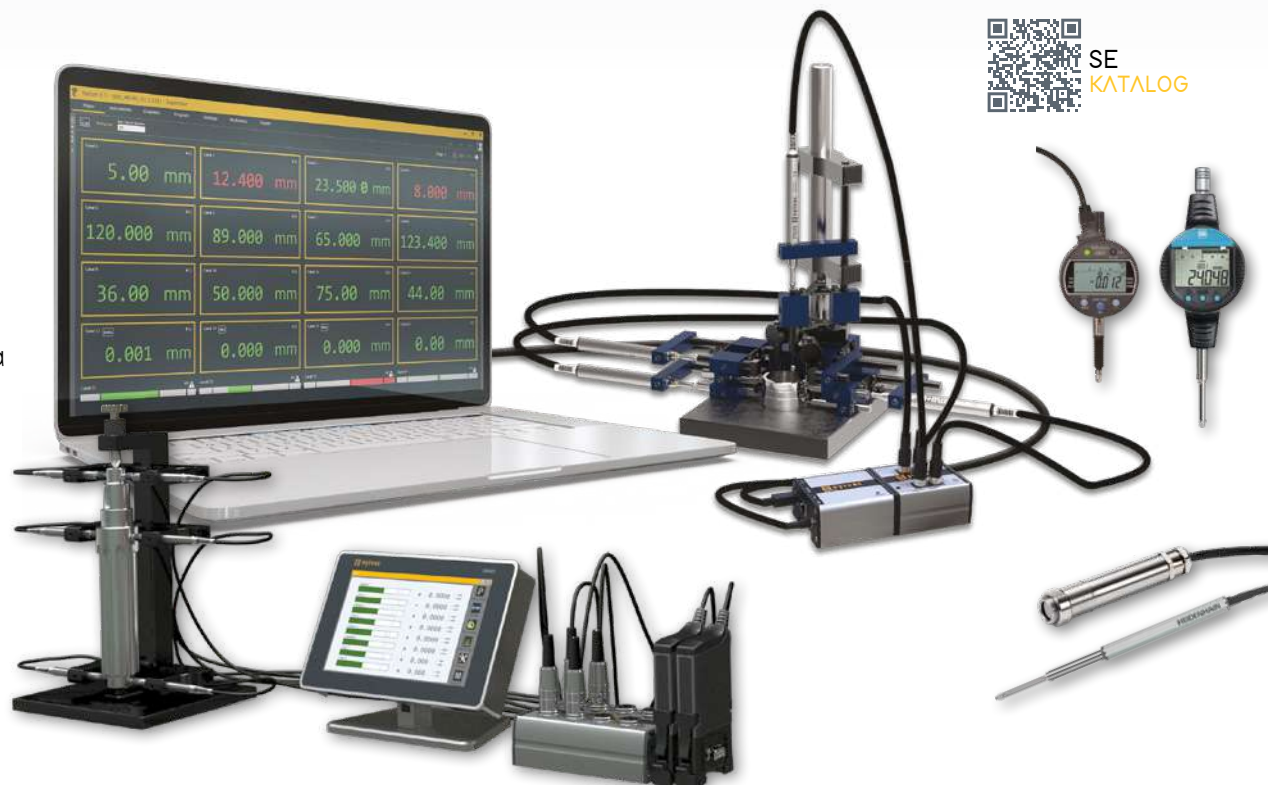
MODULES

M-Bus

- M-Bus moduler för Displayenhet D400S och Sylcom-programvara
- Anslut upp till 99 instrument till D400S
- Anslut upp till 128 instrument till Sylcom



804-2160 :
M-Bus RS PC/ PLC Kommunikationsmodul



Art. Nr	Modell	Ingång/ Instrument
804-2160	M-Bus RS	254
804-2130	M-Bus I/O	8 (PLC I/O)
804-2107	M-Bus 4i	4 (Induktiva)
804-2108	M-Bus 8i	8 (Induktiva)
804-2190	M-Bus ΔG	1 (air gage)
804-2105	M-Bus 4P	4 (P12D givare M8))
804-2114	MB-4D	4 (Digimatic)
804-2111	MB-1D	1 (Digimatic)
925-5609	Cable	Anslutningskabel M-BUS för D400S



Modul M-Bus I/ O för anslutning
till PLC eller kontrollampa.



SKJUTMÅTT FÖR TRÅDANSLUTEN DATAINSAMLING

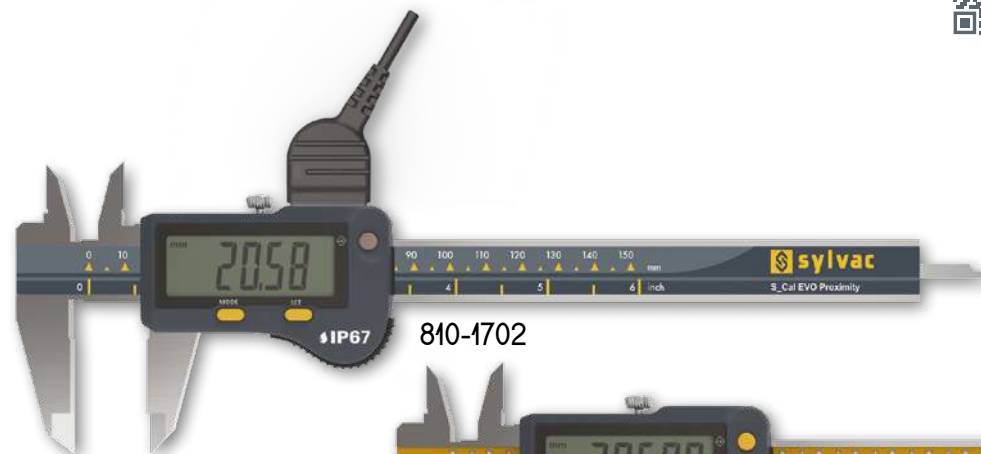


SE
KATALOG

CALIPERS

S_Cal EVO Proximity

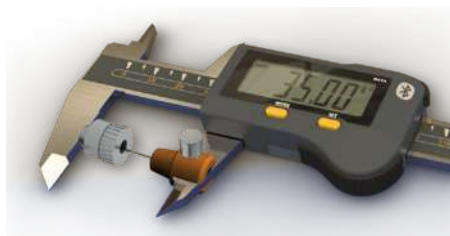
- Digitalt skjutmått med XL display
- Proximityanslutning
- Även med mikronupplösning



810-1702



810-9702

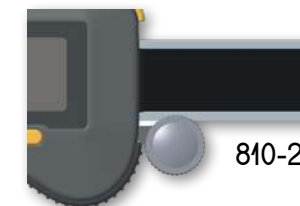


910-2207



Art. Nr	Modell	Mätområde(mm)	Måsticka (mm)	Upplösning (mm)
810-1702	Proximity	150	4x1.4	0.01
810-1707	Proximity	150	Ø1.5	0.01
810-1722	Proximity	200	4x1.4	0.01
810-1732	Proximity	300	-	0.01
810-9702	Proximity Micron	150	4x1.4	0.001
810-9707	Proximity Micron	150	Ø1.5	0.001
810-2205	Tumhjul för proximity EVO skjutmått			
910-2207	Set med mätspetsar för alla EVO skjutmått			

Tumhjul för proximity EVO skjutmått



810-2205



SKJUTMÅTT ANSLUTNING MED BLUETOOTH® TEKNOLOGI



SE
VIDEO!

CALIPERS

S_Cal EVO Smart

- Digitalt skjutmått med XL display
- Anslutning med Bluetooth® teknologi
- Även med mikronupplösning



HID-profil:
Dataöverföring till valfri programvara, in-
gen dongel krävs!

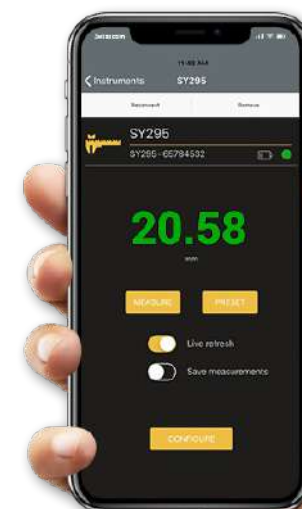


810-1506



810-9506

Art. Nr	Modell	Mätområde(mm)	Mätsicka (mm)	Upplösning (mm)
810-1506	Smart	150	4x1.4	0.01
810-1516	Smart	150	Ø1.5	0.01
810-1526	Smart	200	4x1.4	0.01
810-1536	Smart	300	-	0.01
810-9506	Smart Micron	150	4x1.4	0.001
810-9516	Smart Micron	150	Ø1.5	0.001
810-2203	Tumhjul för Smart EVO Skjutmått			



Sylvac Anywhere



SKJUTMÅTT SPECIALSKÄNKLAR & BLUETOOTH® TEKNOLOGI



SE
KATALOG

CALIPERS

S_Cal EVO Special Jaws

- Digitalt skjutmått med XL display
- Anslutning med Bluetooth® teknologi
- Specialskänklar



810-1510

LÖDDA HÅRDMETALLYTOR



810-1546



810-1556



810-1601



810-1600



810-1602



810-1603

Art. Nr	Modell	Mätområde(mm)	Mästicka (mm)	Upplösning (mm)
810-1510	Carbide Smart	150	4x1.4	0.01
810-1546	Form E Smart	150	-	0.01
810-1556	Form B Smart	200	-	0.01
810-1558	Form B Smart	300	-	0.01
810-1600	IG Smart	150	4x1.4	0.01
810-1601	PJ Smart	150	4x1.4	0.01
810-1602	EG Smart	150	4x1.4	0.01
810-1603	DM Smart	150	4x1.4	0.01
810-2203	Tumhjul för Smart EVO Skjutmått			

Invändig mätning
S_Cal EVO IG





STORA SKJUTMÅTT MED TRÅDLÖS BLUETOOTH® TEKNOLOGI



SE
KATALOG

ULTRALIGHT CALIPERS

UL4 Smart

- Professionella digitala ultralätta skjutmått
- med trådlös Bluetooth® teknologi
- Mätområde upp till 3000mm



Skänklar version C



Skänklar version A

Art. Nr	Modell	Mätområde(mm)	Max. fel (µm)	Upplösning (mm)	Vikt (kg)
811-1404	UL4 Smart	400	30	0.01	1.5
811-1406	UL4 Smart	600	40	0.01	1.6
811-1410	UL4 Smart	1000	50	0.01	1.9
811-1415	UL4 Smart	1500	90	0.01	2.3
811-1420	UL4 Smart	2000	120	0.01	2.6
811-1425	UL4 Smart	2500	150	0.01	2.9
811-1430	UL4 Smart	3000	200	0.01	3.3
811-2316-99	Jaws Λ	Skänkellängd specificeras vid beställning., max. 300mm			
811-2317-99	Jaws Λ	Skänkellängd specificeras vid beställning., max. 400mm			
811-2319-99	Jaws C	Skänkellängd specificeras vid beställning., max. 300mm			



811-1404

Standard skänklar
Titanbeläggning



MIKROMETER MED CYLINDRISKA MÄTSPETSAR DEN SNABBASTE MIKROMETERN PÅ MARKNADEN

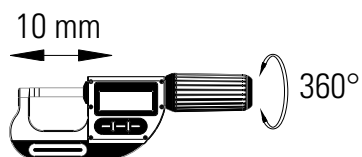


SE
KATALOG

MICROMETERS

S_Mike PRO

- Snabbmatning av mätkolv 10mm per varv
- Utökat mätområde
- Mätspets Ø6.5mm
- Ställbar mätkraft (5/10N) på modellerna 0-30
- Datautgång: trådlös Bluetooth® teknik eller Proximitykabel till USB/RS232



803-0300



Art. Nr	Utgång	Mätområde(mm)	Mätspets Typ (mm)
803-0300	Proximity	0-30	Ø6.5
803-0306	Bluetooth®	0-30	Ø6.5
903-0600	Proximity	30-66	Ø6.5
903-0606	Bluetooth®	30-66	Ø6.5
903-1000	Proximity	66-102	Ø6.5
903-1006	Bluetooth®	66-102	Ø6.5
903-1360	Proximity*	100-136	Ø6.5
903-1600	Proximity*	125-161	Ø6.5

* tillgänglig i Bluetooth® version på förfrågan



SNABBA MIKROMETRAR MED SPECIALMÄTSPETSAR

EN SNABB MIKROMETER FÖR VARJE APPLIKATION

SE
KATALOG

MICROMETERS

S_Mike PRO



1 Cylindrisk
Ø2x5 mm



2 Knife
0.75x6.5 mm



3 Discs Ø25 mm



4 Cone 30°



5 Knife 0.5x7.5 mm -
Cone



6 Ball Ø7 mm- flat



7 Ball Ø7 mm -
spherical r3.5 mm

	Art. Nr	Utgång	Mätområde(mm)	Mätspets Typ (mm)
1	803-0301	Proximity	0-25	Ø2
	803-0307	Bluetooth®	0-25	Ø2
	903-0601	Proximity*	25-60	Ø2
	903-1001	Proximity*	60-95	Ø2
2	803-0302	Proximity	0-25	0.75x6.5
	803-0308	Bluetooth®	0-25	0.75x6.5
	903-0602	Proximity*	25-60	0.75x6.5
	903-1002	Proximity*	60-95	0.75x6.5
3	903-1602	Proximity*	120-155	0.75x6.5
	803-0303	Proximity	0-30	Ø25
	803-0313	Bluetooth®	0-30	Ø25
	903-0613	Bluetooth®**	30-66	Ø25
4	903-1013	Bluetooth®**	66-102	Ø25
	803-0310	Bluetooth®**	0-25	Cone 30°
5	803-0309	Bluetooth®**	0-25	0.5x7.5 - cone
6	803-0304	Proximity*	0-30	Ø7 - flat
7	803-0305	Proximity*	0-30	2x Ø7

* tillgänglig i Bluetooth® version på förfrågan

** tillgänglig i Proximityversion på förfrågan



803-0307



803-0308





NY MIKROMETER MED Roterande SPINDEL MED BLUETOOTH® TEKNOLOGI

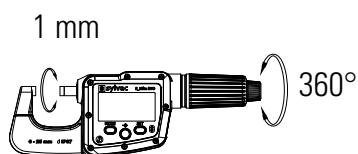


SE
KATALOG

MICROMETERS

S_Mike EVO Smart

- Roterande spindel, ingen retureffekt
- Förbättrad noggrannhet : 2µm max. fel
- Spindel Ø6.5mm
- Kraft 10N
- Cylindrisk mätpets Ø6.5mm



FRIKTIONS SKRUV

REKOMMENDERAS FÖR FASTA OBJEKT

FÖRBÄTTRAD LÄSBARHET

Art. Nr	Utgång	Mätområde(mm)	Mätpets Typ (mm)
803-6025	Bluetooth®	0-25	Ø6.5

DAGS ATT UPPDATERA DINA MIKROSKOP MED **MIROMETERSKRUVAR MED INTEGRERAD BLUETOOTH®**



SE
KATALOG

MICROMETER HEADS

S_Screw Smart

- Ø45 mm mätlocka som kan roteras 270° vilket möjliggör användning i X- eller Y-axel
- Fixering med Ø12 h6
- Icke-roterande spindel Ø6,5 mm med hårdmetallspets
- Rattskruv Ø50mm



826-2601



Art. Nr	Modell	Mätområde(mm)
852-2601	S_Screw 25	0-25
852-2611	S_Screw 50	0-50

CALIBRATION RECORD

DATE 20 / 04 / 21

CALIBRATED BY Dick Wolf

NEXT DUE 19 / 04 / 22



Tack vare mjukvaran Sylcom kan du hantera kalibreringen av dina Sylvac IOT-instrument:

- När kalibreringsdatumet närmar sig blinkar displayen.
- När förfallodatumet för kalibrering har överskridits finns funktion för att instrumentet blir låst och "CAL" visas.

SYLCOM



SMÅ DETALJER ATT MÄTA STOR UTMANING !



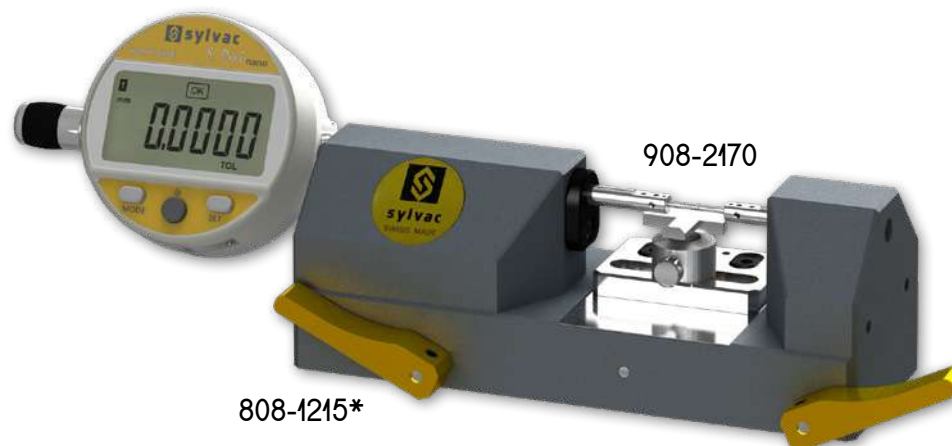
BENCH TABLES

PS15

- Horisontella eller Vertikala versioner
- Kan utrustas med antingen en digital mätklocka eller en Sylvac mätgivare
- Mätområde 10 mm
- Justerbar mätkraft 0.3-1.0 N



Stort sortiment av specialmätspetsar
går att få på förfrågan.



808-1215*

908-2170



808-1216*



Art. Nr	Version	Mätspets fixering (mm)	Standard mätspets (mm)
808-1215	Horizontal	Ø1.5 & Cary	Ø1.5
808-1216	Vertical	M2.5 & Cary	Ø5
808-1218	Vertical	Ø1.5 & Cary	Ø1.5
908-2170	Stödbord XYZ for horisontell mätbänk		
908-2172	Roterande bord med 25 hål för vertikal mätbänk		

* mätklocka, mätprobe och/eller mätbord ingår ej.



EN MÄTBÄNK FÖR VARJE APPLIKATION



SE
VIDEO!

BENCH TABLES

PS16 V2

- Robust gjutjärnskonstruktion
- Stor skärm, upplösning 0,0001 mm (0,1 μ m)
- Toleransstatus-indikering med färgade lysdioder
- Justerbar mätkraft 0,1-0,6 N
- 2 ergonomiska, lägesjusterbara spakar
- Anslutning med Bluetooth® och Proximity-kabel

Stort sortiment av specialmätspetsar
går att få på förfrågan.



808-1233

LV - invändig version

0.1 μ



808-1231

Version för utvändiga mått



808-1337

3-Punkts invändig version



Art. Nr	Version	Mätområde(mm)	Standard mätspets (mm)
808-1231	Utvändiga mått	0-25	Ø1.5
808-1232	Utvändiga mått	0-50	Ø1.5
808-1233	LV--invändiga	Ø12-62	Tjocklek 0.4
808-1234	LV--invändiga	Ø18-68	Tjocklek 0.4
808-1335	3-Punkt invändiga	Ø0.8-1.3	Ø1.5
808-1336	3-Punkt invändiga	Ø1.3-2.5	Ø1.5
808-1337	3-Punkt invändiga	Ø2.5-4.0	Ø1.5
808-1338	3-Punkt invändiga	Ø4.0-8.0	Ø1.5
808-1339	3-Punkt invändiga	Ø8.0-12.5	Ø1.5

908-2170

Stödbord XYZ för 908-1231 & 908-1238





NÄR STORLEKEN ÄR VIKTIG! MINIMÄTKLOCKOR Ø45MM



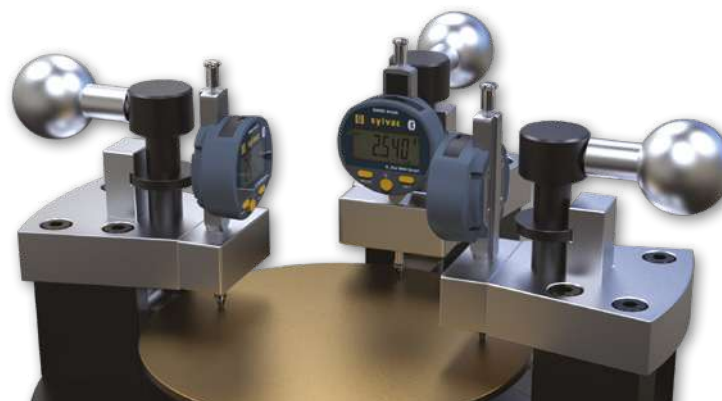
SE
KATALOG

MINI INDICATORS

S_Dial MINI

- De minsta mätklockorna på marknaden
- Tillgängliga i 3 olika utföranden
- Anslutning med Bluetooth® och strömkabel

PERFEKT ATT INTEGRERA MED
JIGGAR OCH FIXTURER



Standard-
utförande

805-6121

Standardutförande
utan lifting cap

805-6123

Utförande
Protected

805-6125

Art. Nr	Modell	Mätområde(mm)	Upplösning (mm)	Lifting cap	Analog skala	Utgång	Utförande	Skyddsklass
805-4121	Basic	12.5	0.01	✓	---	Power*	Standard	IP54
805-4125	Basic	12.5	0.01	---	---	Power*	Protected	IP67
805-4521	Basic	12.5	0.001	✓	---	Power*	Standard	IP54
805-4525	Basic	12.5	0.001	---	---	Power*	Protected	IP67
805-6121	Smart	12.5	0.01	✓	✓	Bluetooth®	Standard	IP67
805-6123	Smart	12.5	0.01	---	✓	Bluetooth®	Standard	IP67
805-6125	Smart	12.5	0.01	---	✓	Bluetooth®	Protected	IP67
805-6523	Smart	12.5	0.001	---	✓	Bluetooth®	Standard	IP67
805-6521	Smart	12.5	0.001	✓	✓	Bluetooth®	Standard	IP67
805-6525	Smart	12.5	0.001	---	✓	Bluetooth®	Protected	IP67

*Datautgång strömkabel till USB/RS232



FÖRSTA VIPPINDIKATORN MED BLUETOOTH® KOMPAKT, LITEN DIAMETER Ø45MM



SE
KATALOG

LEVER INDICATORS

S_Dial TEST Smart

- Digital display med analog skala
- Roterande display 270°
- Datautgång Bluetooth® och strömkabel



805-4321



805-4323

Kompatibel med mätpets
längd 12,5 and 36,5mm,
gänga M1.4



Strömkabel:

Anslutning Strömkabel till
USB RS232 (926-6821/905-4516)

Art. Nr	Mätområde(mm)	Mätpets (mm)	Upplösning (mm)	Mätkraft (N)	Utbytbar mätpets
805-4321	0.8	12.5	0.001	0.15	---
805-4322	2.0	36.5	0.001	0.06	---
805-4323	0.8 / 2.0	12.5 / 36.5	0.001	0.15 / 0.06	✓



BREDASTE SORTIMENTET PÅ MARKNADEN! SYLVAC BESTSELLER INSTRUMENT I ÖVER 15 ÅR



SE
KATALOG

INDICATORS S_Dial WORK Advanced

- Roterande display 270°
- Mätområde upp till 150mm
- Alla modeller som presenteras här har 0,001 mm upplösning
- Datautgång Bluetooth®, Proximity och Strömkabel

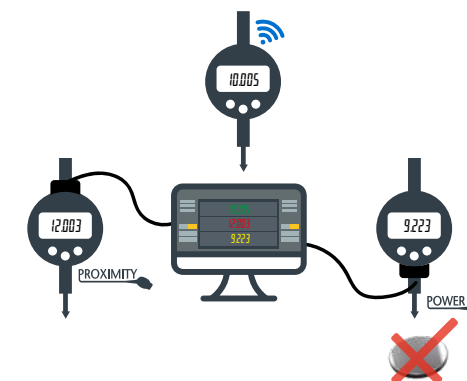
Indikering av
toleransstatus



Art. Nr	Mätområde(mm)	Max. fel (µm)	Utgång
805-5301	12.5	3	Kabel
805-6301	12.5	3	Bluetooth®
805-5501	25	4	Kabel
805-6501	25	4	Bluetooth®
805-5621	50	5	Kabel
805-6621	50	5	Bluetooth®
805-5661	100	6	Kabel
805-6661	100	6	Bluetooth®
805-5681	150	10	Kabel**

* tillgänglig i Bluetooth® version på förfrågan

3 möjligheter att ansluta:





MÄTKLOCKOR SPECIALUTFÖRANDE



SE
KATALOG

INDICATORS

S_Dial WORK

CBG

- Specialutförande som gör det möjligt att spara innerdiameter när den används tillsammans med en håлиндikator
- Upplösning 0.001mm
- Digital display med analog skala

μ



805-6317



Sylvac Anywhere & Sylcom

Nano & Nano Smart

- En av de mest precisa digitala mätklockorna på marknaden
- Upplösning upp till 0.0001mm
- Förbättrad noggrannhet
- Datautgång med Bluetooth®, Proximity och strömkabel

0.1 μ



805-6306

Art. Nr	Modell	Mätområde(mm)	Upplösning (mm)	Max. fel (μ m)	Utgång
805-6317	CBG	12.5	0.001	2	Bluetooth® & Kabel
805-5306	Nano	12.5	0.0001	1.2	Kabel
805-6306	Nano Smart	12.5	0.0001	1.2	Bluetooth® & Kabel
805-5506	Nano	25	0.0001	1.6	Kabel
805-6506	Nano Smart	25	0.0001	1.6	Bluetooth® & Kabel

INSTRUMENT MED ÖPPEN ANSLUTNING FÖR AUTOMATION

DIREKT ANSLUTNING TILL PLC



PROBE P12D OPEN

- Kabellängd 2 m. typ «öppen anslutning» (4 färgade kablar enligt DIN 47100) för kommunikation med PLC
- Output signal direkt i digitalt format utan behov av konverterare
- ASCII- och ORBIT-kompatibelt kommunikationsprotokoll



Art. Nr	Modell	Mätområde(mm)	Upplösning (μm)	Max. fel (μm)	Skyddsklass
805-7201	mätklocka	12.5	10	10	IP54
805-7301	mätklocka	12.5	1	4	IP67
805-7401	mätklocka	25	10	10	IP54
805-7501	mätklocka	25	1	5	IP67
801-0412	mätprobe	12.7	0.1	1.8	IP54

INDICATORS S_Dial WORK PLC

- Kabellängd 3 m av typ «öppen anslutning» (10 färgade kablar i enlighet med DIN 47100) för kommunikation med PLC
- RS485 kompatibelt
- ASCII, MODBUS och ORBIT -kompatibelt kommunikationsprotokoll





MER PRECISA ÄN MÄTGIVARE MÄTOMRÅDE UPP TILL 100 MM



SE
KATALOG

INDICATORS

S_Dial PRO Smart

- Professionella mätklockor utrustade med ett speciellt mätsystem som korrigerar punkt för punkt för högsta noggrannhet inom hela mätområdet
- Upplösning upp till 0.0001 mm (0.1µm)
- Repeterbarhet 0.2µm
- Infästningsdiameter 8 eller 25 mm för bättre stabilitet på vissa modeller
- Datautgång: Bluetooth®, Proximity and Strömkabel

Indikering av toleransstatus



0.1 µm

Art. Nr	Mätområde(mm)	Mätkraft (N)	Max. fel (µm)	Infästning
805-8501	25	0.75-1	1.0	Ø8
805-8502	25	0.3*	1.0	Ø8
805-8601	50	0.85-1.2	1.2	Ø8
805-8701	50	0.4*	1.2	Ø8
805-8602	50	0.85-1.2	1.2	Ø25
805-8702	50	0.4*	1.2	Ø25
805-8661	100	0.9-1.3	1.8	Ø8

*version utan fjäder

805-8701

805-602



DIGITALA TREPUNKTSMIKROMETRAR FÖR ALL INVÄNDIG MÄTNING



SE
KATALOG

BORE GAUGES

Xtreme Smart

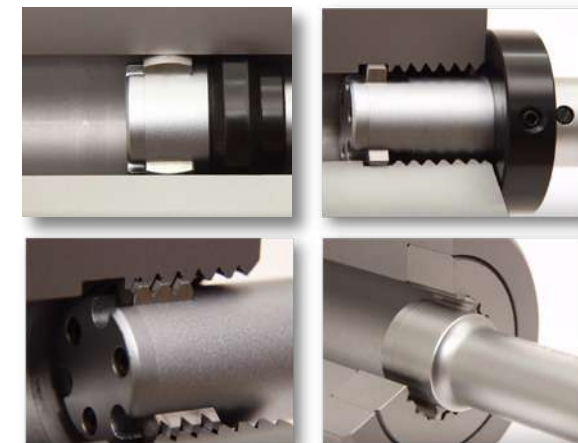
- Professionella trepunktsmikrometrar
- Med integrerad trådlös Bluetooth® teknik
- Utförande med mikrometerskruv (XTD) eller med pistolgrepp (XTH)



XTD



XTH



Specialhuvuden för spår, gängor, splines etc. finns på förfrågan.

Art. Nr XT3D	Art. Nr XT3H	Mätområde(mm)
950-6011	954-6011	6-8
950-6012	954-6012	8-10
950-6013	954-6013	10-12.5
950-6014	954-6014	12.5-16
950-6015	954-6015	16-20
950-6016	954-6016	20-25

Art. Nr XT3D	Art. Nr XT3H	Mätområde(mm)
950-6017	954-6017	25-35
950-6018	954-6018	35-50
950-6019	954-6019	50-65
950-6020	954-6020	65-80
950-6021	954-6021	80-100
950-6022	954-6022	100-125

DIGITALA TREPUNKTSMIKROMETRAR I SET XTD **INKL. ENHET, MÄTHUVUD OCH INSTÄLLNINGSRING**


**SE
KATALOG**

BORE GAUGES Xtreme Smart Sets SXTDU

- Trepunktsmikrometer i set inklusive ett displayinstrument för varje mät huvud, vilket gör att flera mät huvuden kan användas samtidigt
- Ekonomiskt och effektivt
- Med integrerad Bluetooth® Teknik



Set bestående av kompletta instrument



Art. Nr	Modell	Mätområde (mm)	Antal digitala enheter	Mät huvuden	Antal ringar	Protection
951-7103	SXTD3U-BT	6-10	2	6-8 & 8-10mm	1	IP67
951-7104	SXTD4U-BT	10-20	3	10-12.5, 12.5-16 & 16-20mm	2	IP67
951-7105	SXTD5U-BT	20-50	3	20-25, 25-35 & 35-50mm	2	IP67
951-7106	SXTD6U-BT	50-100	3	50-65, 65-80 & 80-100mm	2	IP67



MÄTNING AV AVSTÅND OCH VINKLAR NÄR DET INTE FINNS UTRYMME FÖR FEL



SE
KATALOG

DIGITAL Feeler Gage Smart

- Första digitala bladmåttet
- Displayen visar den totala tjockleken på alla utdragna blad
- Tillgänglig med blad i mm and tum
- Dataöverföring med Bluetooth®



Eliminerar risken för felberäkning

Art. Nr	Typ	Blad
921-0100	mm	20 (0.05-1) mm
921-0110	mm	19 (0.04-1) mm
921-0114	inch	14 (.0020-.0031) in

DIGITAL Protractor Smart

- Mätområde: 1x 360°, 2x 180°, 4x 90°
- Vinkelvärde i grader, upplösning 0,01° / Grader/minut, upplösning 0°01' / Radian, upplösning .0001
- Datautgång med Bluetooth® eller kabel.



Indikering av
toleransstatus



Eliminerar risken för felläsning

Art. Nr	Display
820-1706	1x360°, 2x180°, 4x90°



MÄTGIVARE INGEN KOMPROMISS PÅ NOGGRANNHETEN



SE
KATALOG

DIGITAL PROBES S_Probes

P12D

- Patenterat dubbelt induktiva och kapacitiva system
- Absolut system med integrerad korrigering, ingen parkoppling behövs.
- Upplösning upp till 0.01 μm
- Repeterbarhet upp till 0.08 μm
- Finns i olika versioner
- M8 eller USB-kontakt
- Kompatibel med PC (USB), D62S och D400S enheter (M8) via M-Bus multiplexer
- Lång livslängd för precisionslager, upp till 100 miljoner cykler

P2i/P5i

- Halvbrygga (HBT) analoga mätgivare
- Speciellt utformad för att användas med jiggar/fixturer
- Lång livslängd för precisionslager (testad upp till 13 miljoner cykler)
- Utmärkt repeterbarhet
- Finns i 2 versioner: fjädertryck och pneumatiskt tryck
- Kompatibel med D70i och D300SV2/D400S enheter via M-Bus multiplexer

Art. Nr	Modell	Tryck	Mätområde (mm)	Mätkraft (N)	Noggrannhet % / Max. fel (μm)	Upplösning (μm)	Repeaterbarhet (μm)
900-1101	P2i	Spring	± 2	0.7	0.15	<0.1	0.15
900-1102	P2iP	Pneumatic	± 2	0.7 - 2.6	0.15	<0.1	0.15
900-1111	P5i	Spring	± 5	0.7	0.15	<0.1	0.15
900-1112	P5iP	Pneumatic	± 5	0.7 - 2.6	0.15	<0.1	0.15
801-1012	P12D USB	Spring	12.7	0.2 - 0.3	0.6	0.01	0.08
801-1018	P12D USB	Spring	12.7	0.06	0.6	0.01	0.08
801-0012	P12D WORK USB	Spring	12.7	0.4 - 0.8	1.8	0.1	0.2
801-1212	P12D M8	Spring	12.7	0.2 - 0.3	0.6	0.01	0.08
801-1218	P12D M8	Spring	12.7	0.06	0.6	0.01	0.08
801-0212	P12D WORK M8	Spring	12.7	0.4 - 0.8	1.8	0.1	0.2





DISPLAYENHETER FÖR MÄTGIVARE -TILL VERKSTAD OCH MÄTRUM



SE
KATALOG

DIGITAL DISPLAY

D62S Advanced

- Displayenhet för Sylvac P12D-sonder (M8)
- Enkel eller dubbel display med stapeldiagram, nål och indikering av toleransstatus
- Direkt mätning eller Min, Max, Medel, Max-Min
- Inbyggt batteri (8 timmars autonomi)
- Trådlös Bluetooth® teknik, USB och RS232 anslutning.



Idealisk för mobila
mätstationer

DIGITAL DISPLAY

D70I

- Displayenhet 4,3" för Sylvac induktiva mätgivare
- Enkel eller dubbel display med stapeldiagram, nål och toleranser Direkt mätning eller Min, Max, Medel, Max-Min
- USB och RS232 anslutning.



Art. Nr	Modell	Ingång/ Instrument	Skyddsklass (framsida)
804-1063	D62S Advanced	Sondas 2x P12D (M8)	IP65
804-2071	D70I	Sondas 2x P2/P5i	IP65



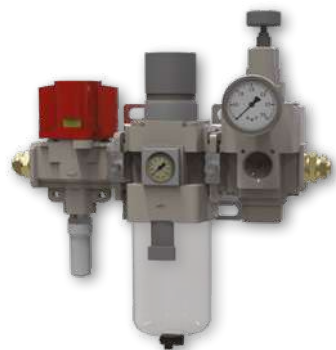
LUFTMÄTNING- ENKELT OCH EFFEKTIVT ALTERNATIV TILL LUFTPELARE



SE
KATALOG

DIGITAL DISPLAY D70A

- D70A den ultimata displayenheten för luftmätning
- Pekskärm och användarvänligt gränssnitt
- Konfigurerbar & batch/detaljhantering
- Lufttryck och temperaturalarm



804-2203

Luftberedningssats, Obligatoriskt



804-2075

0.1 μ



Art. Nr	Modell	Ingångar	Skyddsklass (framsida)
804-2074	D70A - 1	1	IP65
804-2075	D70A - 2	2	IP65
804-2203	Luftberedningssats		
804-2205	Kabel D70A till modul M-BUS I/O		

Kompatibel med M-Bus I/O för
anslutning till PLC eller varnings-
lampa.



NY VERSION BÄTTRE ÄN NÅGONSIN MED INTEGRERAD BLUETOOTH® TEKNOLOGI



SE
VIDEO!

HEIGHT GAUGES Hi_Cal Smart

- Motoriserade höjdmätare i ny design
- Dynamisk kontroll av mätprobens rörelsehastighet
- Ny, större och mer ergonomisk display
- Flera funktioner: inner- och ytterdiameter, centrum-till-centrum, MIN/MAX/Delta, etc.
- Nyhet: Levereras med Rubinkula Ø3mm och djupmätspets



Ny display



Motoriserad



Kompakt storlek
och låg vikt



830-0156



830-0306



830-0456

1 μ

Art. Nr	Modell	Mätområde(mm)	Repeterbarhet (μ m)	Max. fel (μ m)
830-0156	Hi_Cal 150	155	2	2.5+L/175
830-0306	Hi_Cal 300	320	2	2.5+L/175
830-0456	Hi_Cal 450	470	2	2.5+L/175

Stort utbud av tillbehör
tillgängliga för alla modeller



FÖR ENKLA OCH BÄTTRE MÄTNINGAR ETT INSTRUMENT FÖR VARJE APPLIKATION



SE
KATALOG

HEIGHT GAUGES

Hi_Gage One Smart & Z5

Hi_Gage One Smart

- Första höjdrismåttet med spårning och mätning
- Via integrerad Bluetooth®-teknik
- Snabb förskjutning
- Nytt blockeringsystem för vagnen
- Levereras med ritsspets

Z5

- Teknik från Trimos
- Manuell eller motoriserad (omställningsbar)
- «Black Mask» display med användarvänliga funktioner
- Elektroniskt justerbar mätkraft
- Luftkudde
- Flera funktioner: inner- och ytterdiameter, centrum-till-centrum, MIN/MAX/Delta, etc.
- Levereras med rubinkula Ø4mm
- Bluetooth®-tillbehör, kompatibelt med Sylcom finns



840-0406

840-0606



981-7200
Modul
Bluetooth®

830-0700

Art. Nr	Modell	Mätområde(mm)	Repeterbarhet (μm)	Max. fel (μm)
830-0406	Hi_Gage 400	400	10	40
830-0606	Hi_Gage 600	600	10	50
936-0700	Z5	711	2	2.5+L/300

981-7200

Bluetooth® enhet för Z5

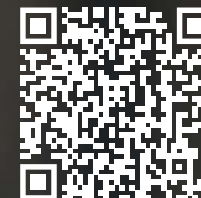


VISUALISERA, LAGRA OCH EXPORTERA DATA KOMPATIBEL MED ALLA SYLVAC-INSTRUMENT



FREE APP

Sylvac Anywhere



Android



Apple



Norrland

Macama CNC-Maskiner
(Sundsvall)
070-240 90 95
carlmartinez@telia.com

Östergötland

Skärteknik i Östergötland
(Linköping)
070-661 83 84
info@skarteknik.se

Skåne

Verktögsfirma Tage Persson
(Ystad)
073-960 18 96
pontus@tpverktyg.se

Jönköpings Län

Rotool AB
(Jönköping)
036-12 47 10
kontakt@rotool.se

Västra Götaland

Nyli Meteorology AB
(Uddevalla)
0552-64 66 46
order@nyli.se

Sylvac SA

Avenue des Sciences 19
1400 Yverdon-les-Bains
Switzerland

+41 21 637 67 57
info@sylvac.ch
www.sylvac.ch

KmK instrument ab

Regattagatan 8A
723 48 Västerås
Sweden

Tel: +46 21 150 160
Mail : info@kmk-instrument.se
Web : www.kmk-instrument.se

Giltighetstid : 01.10.22 - 31.03.23