

COMPARATORI A QUADRANTE DIAL INDICATORS

COMPARATORI CENTESIMALI A TASTO ORIENTABILE MOVIMENTO SU RUBINI LEVER DIAL INDICATORS WITH RUBY BEARINGS GRADUATION 0.01 mm

Tasto orientabile e leva per l'inversione del movimento del tastatore. Messa a zero mediante rotazione del quadrante. Palpatore a sfere in metallo duro, orientabile a 210°. Utilizzato su supporti, basi magnetiche, per la centratura pezzi, trasferimento quote da micrometri per altezze, controlli di rettilineità, spessori, concentricità e ovalità di fori e alberi.

SC20/D: a corpo verticale
SC20/E: a corpo frontale

With adjustable stylus and lever to reverse the measuring direction. Bezel rotates for zero setting. Hard metal ball stylus, adjustable within 210°. Used on support magnetic stands, to centre pieces, transfer values from height gauges, to check straightness, thickness, concentricity and ovality.

SC20/D: vertical body
SC20/E: parallel body

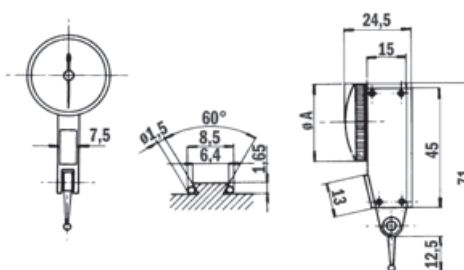


ART.		SC20/D	SC20/E
Campo di misura / Measuring range	mm	0,8	0,8
Unità di formato / Graduation	mm	0,01	0,01
Lettura quadrante / Dial reading	mm	0 - 40 - 0	0 - 40 - 0
Ø quadrante / Dial Ø	mm	29	29
Lunghezza tastatore / Stylus length	mm	11	11
Ø codulo attacco / Stem Ø	mm	4 - 8	4 - 8
Ø puntalini / Contact point Ø	mm	2	2

COMPARATORI CENTESIMALI E BIMILLESIMALI A TASTO ORIENTABILE, AMAGNETICI "OMNITAST EXTRA PRECISO" LEVER DIAL INDICATORS, NON-MAGNETIC "OMNISTAT EXTRA PRECISE" GRADUATION 0.01 - 0.002 mm

Tasto orientabile in senso perpendicolare rispetto al quadrante. Movimento di alta precisione, montato su 6 rubini. Inversione automatica del senso di misura. Corpo robusto monoblocco provvisto di 3 code di rondine, cromatura opaca, resistente alla corrosione e protetto contro l'infiltrazione di polveri. Alta resistenza agli urti. Perno del tastatore montato su sfere. Palpatore a sfere in metallo duro, orientabile a 210° e intercambiabile. Messa a zero mediante rotazione del quadrante. Utilizzato su supporti, basi magnetiche, per la centratura pezzi, trasferimento quote da micrometri per altezze, controlli di rettilineità, spessori, concentricità e ovalità.

Stylus can be positioned vertically to the face. High precision movement, mounted on 6 ruby bearings. Automatic reversal of measuring direction. Robust one-piece body featuring three dovetails, chrome finish, corrosion resistant and protected against the infiltration of dust. High impact resistance. Stylus mounted on ball bearings. Carbide ball stylus, adjustable within 210° and interchangeable. Bezel rotates for zero setting. Used on supports, magnetic stands, to centre pieces, to transfer values from height gauges, to check straightness, thickness, concentricity and ovality.



ART.		SC280	SC380	SC280/2	SC281	SC281L	SC381	SC381L	SC282	SC382
Campo di misura / Measuring range	mm	0,8	0,8	0,2	0,8	0,5	0,8	0,5	0,2	0,2
Unità di formato / Graduation	mm	0,01	0,01	0,002	0,01	0,01	0,01	0,01	0,002	0,002
Lettura quadrante / Dial reading	mm	0 - 40 - 0	0 - 40 - 0	0 - 100 - 0	0 - 40 - 0	0 - 25 - 0	0 - 40 - 0	0 - 25 - 0	0 - 100 - 0	0 - 100 - 0
Ø quadrante / Dial Ø	mm	28	38	28	28	28	38	38	28	38
Lunghezza tastatore / Stylus length	mm	16	16	16	12,5	35	12,5	35	12,5	12,5
Ø codulo attacco / Stem Ø	mm	6 - 8	6 - 8	6 - 8	4 - 8	4 - 8	4 - 8	4 - 8	4 - 8	4 - 8
Ø puntalini / Contact point Ø	mm	2	2	2	2	2	2	2	2	2

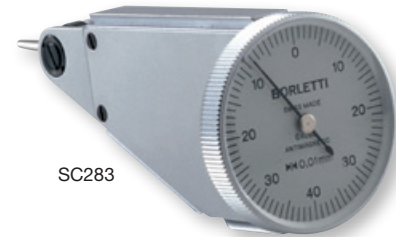
Precisione secondo: Norme DIN 2270 / Accuracy according: to DIN 2270

COMPARATORI A QUADRANTE DIAL INDICATORS

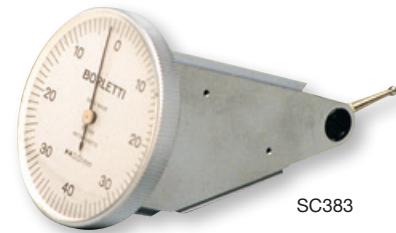
COMPARATORI CENTESIMALI, A TASTO ORIENTABILE, A CORPO VERTICALE, AMAGNETICI VERTICAL LEVER DIAL INDICATORS, NON-MAGNETIC GRADUATION 0.01 mm

Tasto orientabile con corpo verticale e quadrante orizzontale. Movimento di alta precisione. Inversione automatica del senso di misura. Corpo robusto monoblocco provvisto di 3 code di rondine, cromatura opaca, resistente alla corrosione e protetto contro l'infiltrazione di polveri. Alta resistenza agli urti. Perno del tastatore montato su sfere. Palpatore a sfere in metallo duro, orientabile a 210° e intercambiabile. Messa a zero mediante rotazione del quadrante. Utilizzato su supporti, basi magnetiche, per facilitare operazioni di centratura, rettilineità, parallelismo, ovalità, grazie alla posizione orizzontale del quadrante.

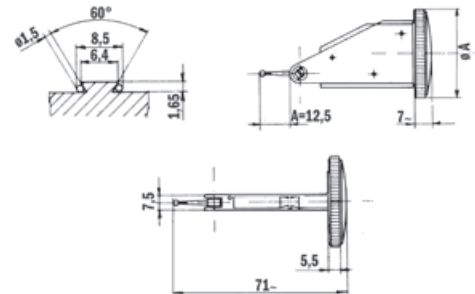
Adjustable stylus with vertical body and horizontal dial. High precision movement. Automatic reversal of measuring direction. Robust one-piece body featuring three dovetails, chrome finish, corrosion resistant and protected against the infiltration of dust. High impact resistance. Stylus mounted on ball bearings. Interchangeable carbide ball stylus, adjustable within 210°. Reset by rotating the bezel. Used on supports, magnetic stands, to centre pieces, to check straightness, thickness, concentricity and ovality.



SC283



SC383



ART.	SC283	SC383
Campo di misura / Measuring range mm	0,8	0,8
Unità di formato / Graduation mm	0,01	0,01
Lettura quadrante / Dial reading mm	0 - 40 - 0	0 - 40 - 0
Ø quadrante / Dial Ø mm	28	38
Lunghezza tastatore / Stylus length mm	12,5	12,5
Ø codulo attacco / Stem Ø mm	4 - 8	4 - 8
Ø puntalini / Contact point Ø mm	1-2-3	1-2-3

Precisione secondo: Norme DIN 2270 / Accuracy according: to DIN 2270

COMPARATORI CENTESIMALI E BIMILLESIMALI, A TASTO ORIENTABILE, AMAGNETICI "OMNITAST EXTRA PRECISO" LEVER DIAL INDICATORS, NON-MAGNETIC "OMNISTAT EXTRA PRECISE" GRADUATION 0.01 - 0.002 mm

Alta sensibilità. Inversione automatica del senso del palpatores senza inversione del senso di rotazione dell'indice. Asse del perno montato su cuscinetti a sfera di precisione. Palpatore a sfere in metallo duro, orientabile a 240° e intercambiabile. Utilizzato su supporti, basi magnetiche, quale strumento per la centratura pezzi, trasferimento quote di micrometri per altezze, controlli di rettilineità, spessori, concentricità e ovalità di alberi o fori.

High sensitivity. Automatic reversal of the stylus direction without reversing the direction of rotation. Axis of the spindle mounted on precision ball bearings. Carbide ball stylus, adjustable within 240° and interchangeable. Used on supports, magnetic stands, to centre pieces, to transfer values from height gauges, to check straightness, thickness, concentricity and ovality.



SC427



SC437



SC537

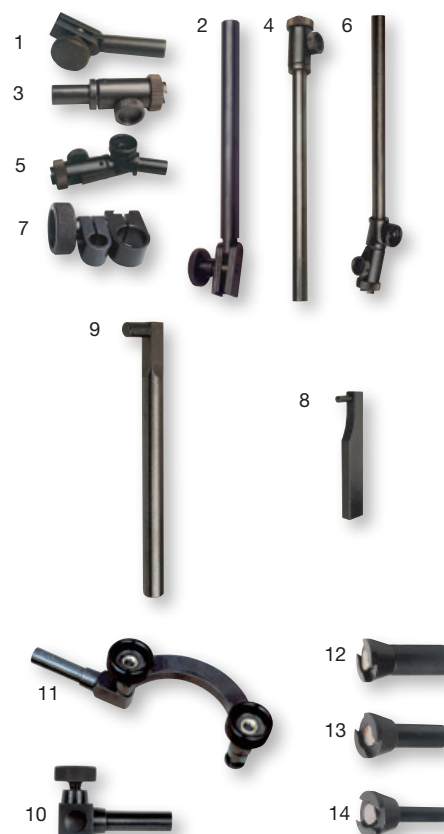
ART.	SC427	SC437	SC527	SC537	SC627	SC637
Campo di misura / Measuring range mm	0,2	0,8	0,8	0,5	0,5	0,2
Unità di formato / Graduation mm	0,002	0,01	0,01	0,01	0,01	0,002
Lettura quadrante / Dial reading mm	0 - 100 - 0	0 - 40 - 0	0 - 40 - 0	0 - 25 - 0	0 - 25 - 0	0 - 100 - 0
Ø quadrante / Dial Ø mm	27,4	37	27,4	37	27,4	37
Lunghezza tastatore / Stylus length mm	12	12	12	36	36	12
Ø codulo attacco / Stem Ø mm	4 - 8	4 - 8	4 - 8	4 - 8	4 - 8	4 - 8
Ø puntalini / Contact point Ø mm	2	2	2	2	2	2

Precisione secondo: Norme DIN 2270 / Accuracy according: to DIN 2270

**COMPARATORI A QUADRANTE
DIAL INDICATORS**

**ACCESSORI PER COMPARATORI A TASTO ORIENTABILE
ACCESSORIES FOR LEVER DIAL INDICATORS**

ART.	POSIZIONE	
AN	1 Supporto articolato corto Short articulated holder	Ø 8x30 mm
AO	2 Supporto articolato lungo Long articulated holder	Ø 8x90 mm
AP	3 Supporto regolazione fine corto Fine adjustment short holder	Ø 8x40 mm
AQ	4 Supporto regolazione fine lungo Fine adjustment long holder	Ø 8x150 mm
AR	5 Supporto articolato regolazione fine corto Fine adjustment short articulated holder	Ø 8x20 mm snodo / joint L 35 mm
AS	6 Supporto articolato regolazione fine lungo Fine adjustment long articulated holder	Ø 8x125 mm snodo / joint L 35 mm
AT	7 Snodo di fissaggio Swivel clamp	Ø 5,6 mm Ø 9,5 mm
AU	8 Supporto prismatico Holding bar	13x6x50 mm attacco / stem Ø 5,6 mm
AV	9 Supporto cilindrico Holding rod	Ø 8x80 mm attacco / stem 5,6 mm
AZ	10 Supporto a squadra Squared holder	Ø 8x25 mm foro / hole 8 mm
BA	11 Supporto di centraggio Centring holder	Ø 8x25 mm foro / hole 4 mm
BB	12 Supporto strumento / Tool holder	Ø 8 mm
BC	13 Supporto strumento / Tool holder	Ø 6 mm
BD	14 Supporto strumento / Tool holder	Ø 4 mm



**COMPARATORI CENTESIMALI ANALOGICI PER MISURE INTERNE
INSIDE DIAL CALIPER GAUGES GRADUATION 0.01 mm**

Movimento di precisione. Quadrante girevole per azzeramento fine, nitido e di facile lettura. Totalizzatore giri. Bracci appositamente studiati per rilevazioni di difficile accesso. Utilizzato per il controllo di sedi OR, scanalature e cave.

Precision movement. Rotating dial for fine reset, clear and easy to read. Revolution counter. Arms specifically designed for detection in difficult access points. Used for checking OR seats, grooves and slots.



ART.		CMI0007	CMI0010	CMI0030	CMI0050	CMI0070
Campo di misura / Measuring range	mm	2,5 ÷ 7,5	5 ÷ 10	10 ÷ 30	30 ÷ 50	50 ÷ 70
Unità di formato / Graduation	mm	0,005	0,005	0,01	0,01	0,01
Lettura quadrante / Dial reading	mm	1	1	2	2	2
Max errore ammesso / Max admitted error	mm	0,015	0,015	0,03	0,03	0,03
Ø quadrante / Dial Ø	mm	57	57	63	63	63
Lunghezza bracci / Arm length	mm	10	22	80	80	80
Max profondità misurabile Max measurable depth	mm	0,7	2,2	4,5	6	6
Min larghezza cave / Min slot width	mm	0,6	1,7	1,8	2,5	2,5

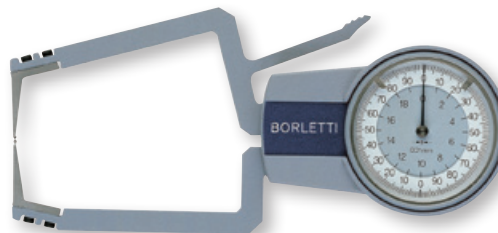
ART.		CMI0090	CMI0100	CMI0150	CMI0200
Campo di misura / Measuring range	mm	70 ÷ 90	80 ÷ 100	100 ÷ 150	150 ÷ 200
Unità di formato / Graduation	mm	0,01	0,01	0,05	0,05
Lettura quadrante / Dial reading	mm	2	2	5	5
Max errore ammesso / Max admitted error	mm	0,03	0,03	0,05	0,05
Ø quadrante / Dial Ø	mm	63	63	63	63
Lunghezza bracci / Arm length	mm	80	80	175	175
Max profondità misurabile Max measurable depth	mm	8	8	8	8
Min larghezza cave / Min slot width	mm	2,5	2,5	3,3	3,3

COMPARATORI A QUADRANTE DIAL INDICATORS

COMPARATORI CENTESIMALI ANALOGICI PER MISURE ESTERNE OUTSIDE DIAL CALIPER GAUGES GRADUATION 0.01 mm

Movimento di precisione. Quadrante girevole per azzeramento fine, nitido e di facile lettura. Totalizzatore giri. Bracci appositamente studiati per rilevazioni di difficile accesso. Utilizzato per il controllo di scanalature, spessori e gole.

Precision movement. Rotating dial for fine reset, clear and easy to read. Revolution counter. Arms specifically designed for detection in difficult access points. Used for checking OR seats, grooves and slots.



03

ART.		CME020	CME050	CME100	CME150
Campo di misura / Measuring range	mm	0 ÷ 20	0 ÷ 50	50 ÷ 100	100 ÷ 150
Unità di formato / Graduation	mm	0,01	0,05	0,05	0,05
Lettura quadrante / Dial reading	mm	2	2	2	2
Max errore ammesso / Max admitted error	mm	0,03	0,05	0,05	0,05
Ø quadrante / Dial Ø	mm	63	63	63	63
Lunghezza bracci / Arm length	mm	80	170	170	170
Max profondità misurabile Max measurable depth	mm	22	32	32	32
Min larghezza cave / Min slot width	mm	3	3	3	3

COMPARATORI CENTESIMALI ELETTRONICI A BRACCI PER MISURE INTERNE CLASSE DI PROTEZIONE IP67 ELECTRONIC INTERNAL CALIPER GAUGES WITH ARMS PROTECTION CLASS IP67 RESOLUTION 0.01 mm

- **Funzioni:**
ON-OFF
Preset
mm-inch
Azzeramento
ABS - INC
- **Batteria:** AA-1x1,5V

- **Functions:**
ON-OFF
Preset
mm-inch
Reset
ABS - INC
- **Battery:** AA-1x1,5V



ART.		CMIE012	CMIE050	CMIE070	CMIE090	CMIE115
Campo di misura / Measuring range	mm	2,5 ÷ 12,5	30 ÷ 50	50 ÷ 70	70 ÷ 90	75 ÷ 115
Unità di formato / Graduation	mm	0,005	0,01	0,01	0,01	0,02
Max errore ammesso / Max admitted error	mm	0,015	0,02	0,02	0,02	0,04
Ø quadrante / Dial Ø	mm	66	66	66	66	66
Lunghezza bracci / Arm length	mm	10	54	54	54	114
Max profondità misurabile Max measurable depth	mm	0,7	6	7,5	6	8
Min larghezza cave / Min slot width	mm	0,6	2	2	2	3,3

**COMPARATORI A QUADRANTE
DIAL INDICATORS**

**COMPARATORI CENTESIMALI ELETTRONICI A BRACCI PER MISURE ESTERNE
CLASSE DI PROTEZIONE IP67**

ELECTRONIC OUTSIDE CALIPER GAUGES PROTECTION CLASS IP67 RESOLUTION 0.01 mm

- **Funzioni:**
ON-OFF
Preset
mm-inch
Azzeramento
ABS - INC
- **Batteria:** AA-1x1,5V

- **Functions:**
ON-OFF
Preset
mm-inch
Reset
ABS - INC
- **Battery:** AA-1x1,5V



ART.		CMEE20	CMEE40
Campo di misura / Measuring range	mm	0 ÷ 20	0 ÷ 40
Unità di formato / Graduation	mm	0,01	0,02
Max errore ammesso / Max admitted error	mm	0,02	0,05
Ø quadrante / Dial Ø	mm	66	66
Lunghezza bracci / Arm length	mm	50	115
Max profondità misurabile Max measurable depth	mm	16	22
Min larghezza cave / Min slot width	mm	1,5	3

**COMPARATORI CENTESIMALI ELETTRONICI A BRACCI PER MISURE INTERNE-TIPO EXPORT
ELECTRONIC OUTSIDE CALIPER GAUGES EXPORT TYPE RESOLUTION 0.01 mm**

Pressione di misura garantita su tutta la corsa. Utilizzato per misurazioni interne, in particolare quelle relative a scanalature ed a diametri di fori; la forma particolare dei tastatori consente la misurazione di sedi seeger all'interno di fori.

Measuring pressure is constant over the entire stroke. Used for inside measurements, in particular for grooves and bore diameters; the particular shape of the stylus enables the measurement of seeger seats.

- **Funzioni:**
ON-OFF
Preset
mm-inch
ABS - INC
- **Batteria:** CR2032-1x3V

- **Functions:**
ON-OFF
Preset
mm-inch
ABS - INC
- **Battery:** CR2032-1x3V



ART.		CMIES025	CMIES030	CMIES040	CMIES050
Campo di misura / Measuring range	mm	5 ÷ 25	10 ÷ 30	20 ÷ 40	30 ÷ 50
Unità di formato / Graduation	mm	0,01	0,01	0,01	0,01
Max errore ammesso / Max admitted error	mm	0,025	0,025	0,025	0,025
Ø quadrante / Dial Ø	mm	60	60	60	60
Lunghezza bracci / Arm length	mm	35	54	80	80
Max profondità misurabile Max measurable depth	mm	1,5	3,5	6,5	8,5
Min larghezza cave / Min slot width	mm	2	2,5	3	5

**COMPARATORI CENTESIMALI ELETTRONICI A BRACCI PER MISURE ESTERNE-TIPO EXPORT
ELECTRONIC OUTSIDE CALIPER GAUGES EXPORT TYPE RESOLUTION 0.01 mm**

Pressione di misura garantita su tutta la corsa. Utilizzato per misurazioni esterne, in particolare quelle relative a: spessori, diametri di alberi, alberi scanalati, alberi con sedi di chiavette o seeger etc.

Measuring pressure is constant over the entire stroke. Used for outside measurements, in particular for thickness, shaft diameters, splined shafts, seeger seats, etc.

- **Funzioni:**
ON-OFF
Preset
mm-inch
ABS - INC
- **Batteria:** CR2032-1x3V

- **Functions:**
ON-OFF
Preset
mm-inch
ABS - INC
- **Battery:** CR2032-1x3V



ART.		CMEES020	CMEES030	CMEES040	CMEES050
Campo di misura / Measuring range	mm	0 ÷ 20	10 ÷ 30	20 ÷ 40	30 ÷ 50
Unità di formato / Graduation	mm	0,01	0,01	0,01	0,01
Max errore ammesso / Max admitted error	mm	0,025	0,025	0,025	0,025
Ø quadrante / Dial Ø	mm	60	60	60	60
Lunghezza bracci / Arm length	mm	80	80	80	80
Max profondità misurabile / Max measurable depth	mm	25	25	25	25
Min larghezza cave / Min slot width	mm	3	3	5	5

COMPARATORI DIGITALI DIGITAL DIAL INDICATORS

COMPARATORI MILLESIMALI DIGITALI DIGITAL DIAL INDICATORS 0.001 mm RESOLUTION

Grande display LCD. Batteria al litio tipo CR2032 3V. Bluetooth incorporato.

Large LCD Display. CR2032 3V lithium battery. Built-in Bluetooth.



IP54

NEW



SC9110W

ART.		SC9110W	SC9125W
Campo di misura / Measuring range	mm	0 ÷ 12,7	0 ÷ 25,4
Risoluzione / Resolution	mm	0,001	0,001
Precisione / Accuracy	mm	0,004	0,004
Funzione passa/non passa / Go/no go function		•	•
Settaggio direzione conteggio Selection of counting direction		•	•
ON/OFF		•	•
ABS INC		•	•
mm/INCH conversione / Metric/INCH conversion		•	•
Azzerramento / Zero setting		•	•

03

COMPARATORI MILLESIMALI DIGITALI DIGITAL DIAL INDICATORS 0.001 mm RESOLUTION

Grande display LCD. Batteria al litio tipo CR2032 3V.

Large LCD Display. CR2032 3V lithium battery.

IP54

NEW



SC9110

ART.		SC9110	SC9125	SC950
Campo di misura/Measuring range	mm	0 ÷ 12,7	0 ÷ 25,4	0 ÷ 50,8
Risoluzione /Resolution	mm	0,001	0,001	0,001
Precisione/Accuracy	mm	0,004	0,004	0,005
Funzione passa/non passa / Go/no go function		•	•	•
Settaggio direzione conteggio Selection of counting direction		•	•	•
ON/OFF		•	•	•
ABS INC		•	•	•
mm/INCH conversione / Metric/INCH conversion		•	•	•
Azzerramento / Zero setting		•	•	•

COMPARATORI CENTESIMALI DIGITALI DIGITAL DIAL INDICATORS 0.01 mm RESOLUTION

Grande display LCD. Batteria al litio tipo CR2032 3V. Bluetooth incorporato.

Large LCD Display. CR2032 3V lithium battery. Built-in Bluetooth.



IP54

NEW



SC9125NW

ART.		SC9110NW	SC9125NW
Campo di misura / Measuring range	mm	0 ÷ 12,7	0 ÷ 25,4
Risoluzione / Resolution	mm	0,01	0,01
Precisione / Accuracy	mm	0,01	0,01
Funzione passa/non passa / Go/no go function		•	•
Settaggio direzione conteggio Selection of counting direction		•	•
ON/OFF		•	•
ABS INC		•	•
mm/INCH conversione / Metric/INCH conversion		•	•
Azzerramento / Zero setting		•	•

**COMPARATORI DIGITALI
DIGITAL DIAL INDICATORS**

**COMPARATORI CENTESIMALI DIGITALI
DIGITAL DIAL INDICATORS 0.01 mm RESOLUTION**

Grande display LCD. Batteria al litio tipo CR2032 3V.

Large LCD Display. CR2032 3V lithium battery.

IP54

NEW



ART.		SC9110N	SC9125N	SC9150N
Campo di misura / Measuring range	mm	0 ÷ 12,7	0 ÷ 25,4	0 ÷ 50,8
Risoluzione / Resolution	mm	0,01	0,01	0,01
Precisione / Accuracy	mm	0,01	0,01	0,015
Funzione passa/non passa / Go/no go function		•	•	•
Settaggio direzione conteggio / Selection of counting direction		•	•	•
ON/OFF		•	•	•
ABS INC		•	•	•
mm/INCH conversione / Metric/INCH conversion		•	•	•
Azzerramento / Zero setting		•	•	•



SC9110N

**COMPARATORI CENTESIMALI DIGITALI
DIGITAL DIAL INDICATOR 0.01 mm RESOLUTION**

Display LCD. Batteria al litio tipo CR2032 3V.

LCD Display. CR2032 3V lithium battery.

IP54

NEW



ART.		SC920
Campo di misura / Measuring range	mm	0 ÷ 12,7
Risoluzione / Resolution	mm	0,01
Precisione / Accuracy	mm	0,015
Settaggio direzione conteggio / Selection of counting direction		•
ON/OFF		•
ABS INC		•
mm/INCH conversione / Metric/INCH conversion		•
Azzerramento / Zero setting		•



SC920

**COMPARATORI MILLESIMALI DIGITALI
DIGITAL DIAL INDICATOR 0.001 mm RESOLUTION**

Grande display LCD. Batteria al litio tipo CR2032 3V.

Large LCD Display. CR2032 3V lithium battery.

IP54

NEW



ART.		SC91
Campo di misura / Measuring range	mm	0 ÷ 12,7
Risoluzione / Resolution	mm	0,001
Precisione / Accuracy	mm	0,01
Rotazione display 330° / Display rotation		•
ON/OFF		•
ABS INC		•
mm/INCH conversione / Metric/INCH conversion		•
Azzerramento / Zero setting		•



SC91

**COMPARATORI CENTESIMALI DIGITALI
DIGITAL DIAL INDICATORS 0.01 mm RESOLUTION**

Grande display LCD. Batteria al litio tipo CR2032 3V.

Large LCD Display. CR2032 3V lithium battery.

IP54

NEW



ART.		SC222	SC225
Campo di misura / Measuring range	mm	0 ÷ 12,7	0 ÷ 25,4
Risoluzione / Resolution	mm	0,01	0,01
Precisione / Accuracy	mm	0,02	0,03
Rotazione display 330° / Display rotation		•	•
ON OFF		•	•
ABS INC		•	•
mm/INCH conversione / Metric/INCH conversion		•	•
Azzerramento / Zero setting		•	•



SC222

COMPARATORI A QUADRANTE DIAL INDICATORS

GONIOMETRO CON ELETTRONICA SYLVAC SYSTEM PROTRACTOR WITH SYLVAC SYSTEM ELECTRONICS



Costruito in acciaio INOX con corpo cromato ed aste smussate.

Made of stainless steel with chrome plated body and bevelled rods.

ART.	GEDS
FUNZIONI / FUNCTIONS	
Autospegnimento / Auto shut-down	10 minuti / 10 minutes
Indicazione angolo / Angle indication	sessagesimale/decimale sexagesimal/decimal
Azzeramento / Reset	●
Regolazione fine / Fine adjustment	●
Memoria / Memory	●
Data / Hold	●
Uscita dati / Data output	●
Batterie / Battery	CR2032-1x3V
Autonomia ore / Operating hours	2000
Campo di misura / Measuring range	1x360° 2x180° 4x90°
Scale lettura / Scale readings	Gradi/Degrees 1' Gradi/Degrees 0,01°
Risoluzione / Resolution	1' - 0,01°
Precisione angolare / Angular precision	± 1' - ± 0,01°
Errore di digitazione / Typing error	± 1 digit
Lunghezza asta / Blade length	300 mm



03

ALESAMETRI BORE GAUGES

ALESAMETRI DI PRECISIONE PER COMPARATORI CENTESIMALI E MILLESIMALI PRECISION BORE GAUGES FOR INDICATORS WITH GRADUATION 0.01 mm AND 0.001 mm

Servono per il controllo di ovalità e conicità di fori e alesaggi in genere. La serie di prolunghe intercambiabili ha la punta di contatto in acciaio al cromo durezza 62/64 HRC. L'asta è interamente cromata e dotata di apposita impugnatura termoisolante, con staffe di centratura in acciaio. L'esecuzione della misura è semplice in quanto lo strumento si centra automaticamente sul diametro. Forniti in cassetta legno.

Used for checking the ovality and taper of holes and bores in general. The interchangeable extension set has the contact tip made of chromed steel hardness 62/64 HRC. The rod is completely chrome-plated and equipped with special insulating grip, with steel centring brackets. Measurement is easy as the device automatically centre itself on the diameter. Supplied in wooden case.

ART.	Campo di misura Measuring range mm	Max profondità misurabile Max measuring depth mm
AC35	Ø 15 ÷ 35	125
AC100	Ø 30 ÷ 100	175
AC180	Ø 50 ÷ 180	180
AC180L	Ø 50 ÷ 180	450
AC300	Ø 100 ÷ 300	180



ALESAMETRI RABITO RA BORE GAUGES RABITO RA

Strumenti facili da utilizzare, ideali per controlli in produzione come nel controllo finale.

Easy-to-use devices, ideal for production checks, such as final inspection.

ART.	Campo di misura Measuring range mm	Corsa di misura Measuring stroke mm	Profondità di misura esecuzione standard Measuring depth standard process mm
RA35	18 ÷ 35	1,3	176
RA60	35 ÷ 60	1,4	176
RA150	50 ÷ 150	1,4	176

SERIE ALESAMETRI / BORE GAUGE SET

ART.	Campo di misura Measuring range mm	Corsa di misura Measuring stroke mm	Profondità di misura esecuzione standard Measuring depth standard process mm	Alesametri Bore gauges N.
RA18150	18 ÷ 150	1,3/1,4	176	2



NB: Gli alesametri non sono comprensivi di comparatore
NB: Bore gauges don't include indicators