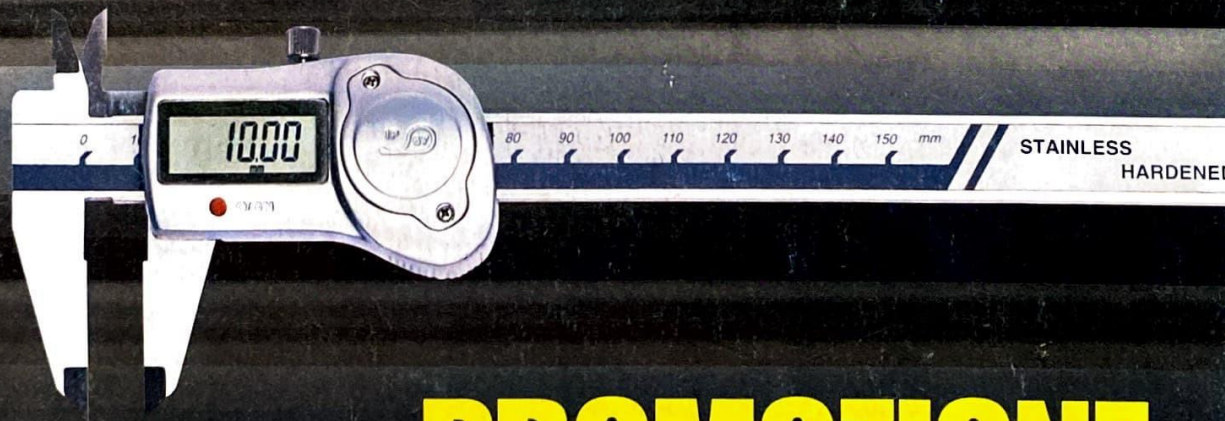


MEASURING INSTRUMENTS

EUROPE



PROMOZIONE

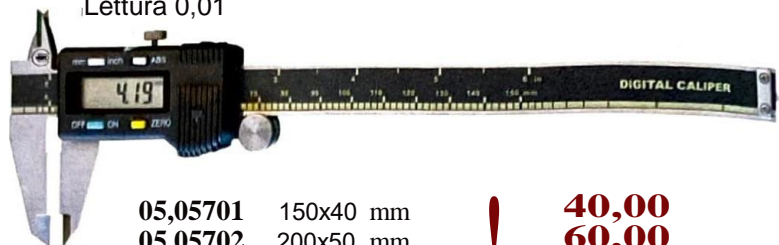
Validità Luglio 2008 **03/08**



Ca[i]b riigita[i]

CALIBRO DIGITALE

Su display a cristalli liquidi 4 pulsanti con ABS
Lettura 0,01



NUOVO CALIBRO DIGITALE

display a cristalli liquidi - Numeri grandi.

Conversione mm/pollici.

Accensione e spegnimento mediante pulsante e

possibilità di **accensione e spegnimento automatico.**

Azzeramento in qualsiasi posizione. Consente 4 tipi di misurazione.

Dotato di ABS. Lettura 0,01.

05.05701	150x40 mm	!	40,00
05.05702	200x50 mm		60,00
05.05703	300x62 mm		90,00
05.05704	Set 150+200+300 mm	€	190,00



IN ELEGANTE ASTUCCIO

**Ordine minimo
5 pz**

CALIBRO DIGITALE

Numeri grandi.

Su display a cristalli liquidi - Lettura 0,01

05.03601	150 x 40 mm	€	40,00
05.03602	200 x 50 mm	€	60,00
05.03603	300 x 62 mm	€	90,00
05.03604	Set 150 + 200 + 300 mm*	€	190,00
19.61000	Batteria	€	3,00



05.03600 150mm € **20,00**

CALIBRO DIGITALE NUMERI LCD GRANDI

Inox - Lettura 0,01. Cassa in metallo



05.03607	100 x 30 mm	€	40,00
05.03608	150 x 40 mm	€	40,00
05.03609	200 x 50 mm	€	60,00
05.03610	300 x 62 mm	€	90,00
05.03611	Set 150+200+300 mm	€	190,00

CALIBRO MECCANICO DIGITALE

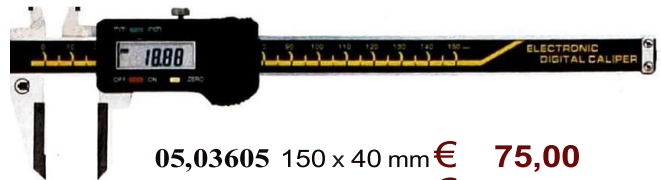
Digitale - Lettura 0,01. Meccanico 1/20.



05.05801	150 x 40 mm	€	50,00
05.05802	200 x 50 mm	€	70,00

CALIBRO DIGITALE

Becchi e punte con inserti in metallo duro
Lettura 0,01



05.03605 150 x 40 mm € 75,00
05.03606 200 x 50 mm € 90,00

Disponibili anche in versione orologio

CALIBRO DIGITALE IP67

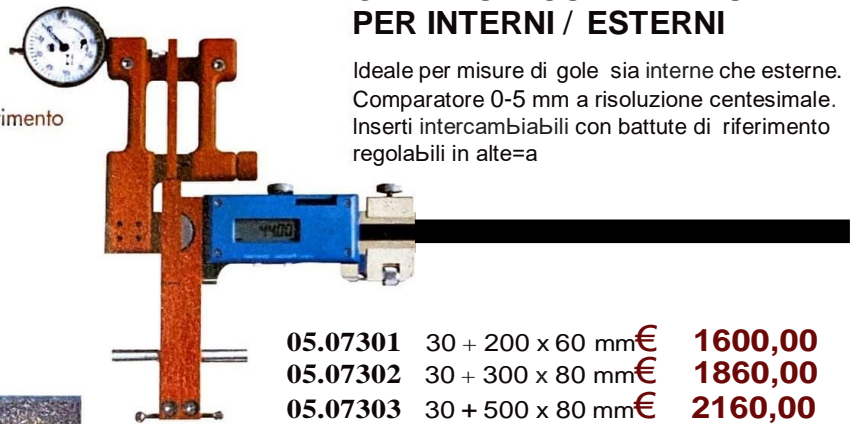
Cassa interamente in metallo.
Protetto contro la penetrazione di liquidi
lettura 0,01



05.00151 150x40 mm € 95,00
19.61000 Batteria € 3,00
05.00150 150 mm IP65 € 82,00 ad esaurimento

CALIBRO A COMPARATORE PER INTERNI / ESTERNI

Ideale per misure di gole sia interne che esterne.
Comparatore 0-5 mm a risoluzione centesimale.
Inserti intercambiabili con battute di riferimento regolabili in alte=a



05.07301 30 + 200 x 60 mm € 1600,00
05.07302 30 + 300 x 80 mm € 1860,00
05.07303 30 + 500 x 80 mm € 2160,00

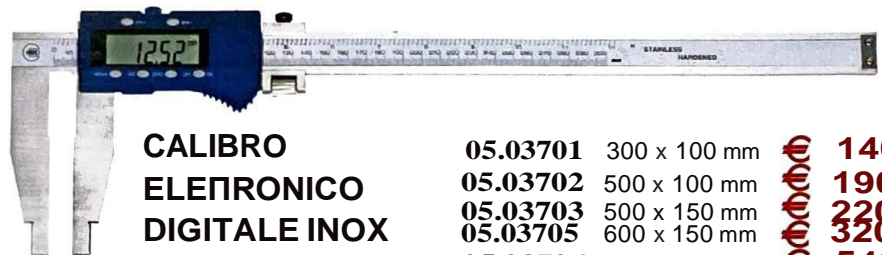
CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE IN FIBRA ULTRA LEGGERO



	Campa mis.	Becchi	
05.05903	1000	150	€ 1800,00
05.05905	1500	200	€ 3250,00
05.05908	2000	300	€ 4200,00

CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE INOX

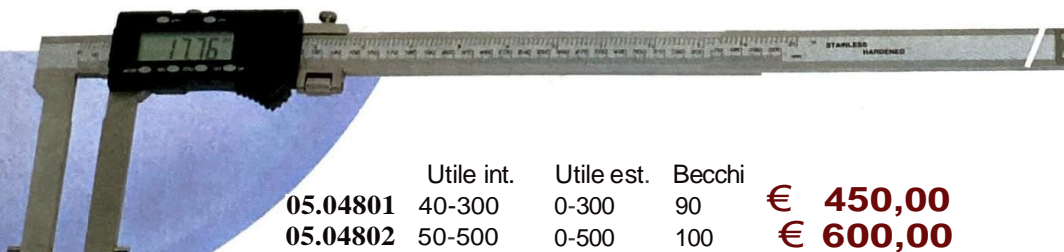
Display grande.
Regolazione micrometrica.
Risoluzione 0,01 mm.



05.03701	300 x 100 mm	€ 140,00
05.03702	500 x 100 mm	€ 190,00
05.03703	500 x 150 mm	€ 220,00
05.03705	600 x 150 mm	€ 320,00
05.03706	600 x 300 mm	€ 540,00
05.03707	800 x 150 mm	€ 430,00
05.03708	1000 x 150 mm	€ 520,00
05.03709	1000 x 300 mm	€ 1100,00
05.02606	500 x 100 mm	€ 200,00
19.61000	Batteria	€ 3,00

Calibro a orologio

CALIBRO DIGITALE CON PUNTALINI INTERCAMBIABILI



	Utile int.	Utile est.	Becchi	
05.04801	40-300	0-300	90	€ 450,00
05.04802	50-500	0-500	100	€ 600,00

Calibri. d

spec1a11 1g1ta[1

CALIBRO A LEPIURA DIGITALE

In acciaio inox con punte lunghe mm 45
lettura 0,01



- 05.04101 150 x 40 mm € 150,00
- 05.04102 200 x 50 mm € 180,00

CALIBRO A LEPIURA DIGITALE

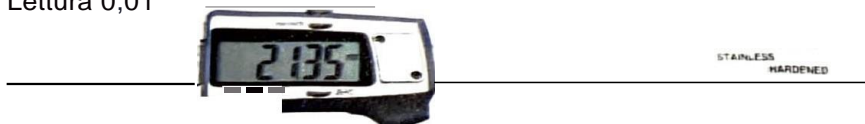
In acciaio inox per cave interne
Lettura 0,01



- 05.04501 150 mm € 150,00
- 05.04502 200 mm € 180,00
- 05.04503 300 mm € 220,00
- 05.04504 500 mm € 440,00

CALIBRO A LEPIURA DIGITALE

In acciaio inox
Lettura 0,01



- 05.04401 125 mm € 140,00
- 05.04402 200 mm € 160,00

CALIBRO A LEPIURA DIGITALE

Per gole interne. Lettura 0,01



- 05.01801 8-150mm € 160,00
- 05.01802 8-200 mm € 190,00

CALIBRO A LEPIURA DIGITALE

In acciaio inox per gole interne
Lettura 0,01



- 05.02801 20 - 150 mm € 140,00
- 05.02802 40 - 200 mm € 160,00

CALIBRO A LEPIURA DIGITALE

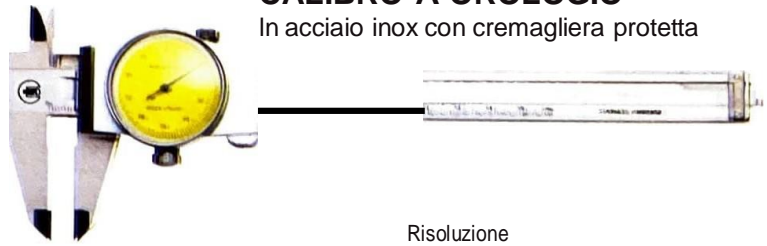
In acciaio inox con PUNTALINI
INTERCAMBIABILI per gole interne



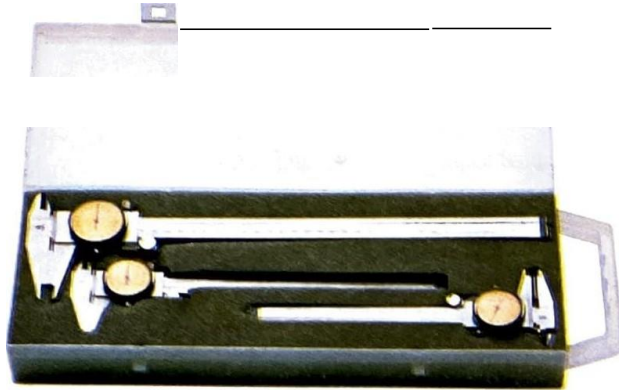
- 05.05001 150 mm € 150,00
- 05.05002 200 mm € 180,00

A Quota A: per sfera da e , 1a e , 6 " 12 mm
per sfera da0 7 a0 12 = 18 mm

Calibri a orologio



CALIBRO A OROLOGIO
In acciaio inox con cremagliera protetta



SET CALIBRI A OROLOGIO

In acciaio inox, scala cromata opaca
a quadrante centesimale - Risoluzione 0,02 mm

05.02605 Set 150+ 200+300 mm € **160,00**

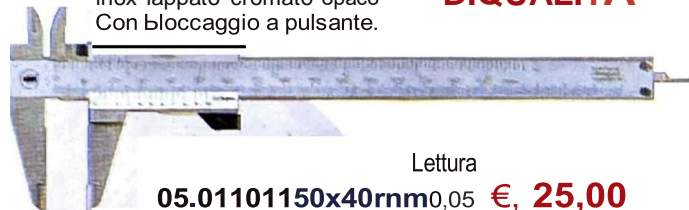
		Risoluzione		
05.02601	150 x 40 mm	0.02	€	32,00
05.02602	200x 50 mm	0.02	€	50,00
05.02603	300 x 62 mm	0.02	€	85,00
05.02604	150 x 40 mm	0.01	€	36,00
05.02609	200 x 50 mm	0.01	€	55,00
05.02610	300 x 62 mm	0.01	€	100,00

Calibri meccanici

CALIBRO MONOBLOCCO CROMATO

Inox lappato cromato opaco
Con bloccaggio a pulsante.

DI QUALITÀ



Lettura
05.01101 150x40mm 0,05 € **25,00**
05.01102 150x40mm 0,02 € **28,00**

CALIBRO MONOBLOCCO CROMATO

Lettura 0,05 Con bloccaggio a pulsante.



05.02101 150 mm € **16,00**
05.02102 200 mm € **30,00**
Asta lunga 05.02103 150 mm € **20,00**

CALIBRO MONOBLOCCO CROMATO

Con bechi mm 50

Monoblocco "serie extra" acciaio inox - Lettura 0,05
Con bloccaggio a pulsante.

05.00701 150 mm € **22,00**

DI QUALITÀ



05.01001 150 x 40 mm @ **24,00**
05.01002 200 x 50 mm € **44,00**

CALIBRO TASCABILE

Satinato adatto alla pubblicità
Vostro logo + indirizzo inciso Laser. Lettura 0,05



05.02501 100 mm per meccanici € **16,00**
05.02502 100 mm per bottoni € **20,00**

CALIBRO CROMATO COMPOSTO

4 funzioni: controllo interni, esterni,
profondità e tracciatura - Lettura 0,05



05.01201 150x40mm € **10,00**
05.01202 200 x 50 mm € **17,00**

8 CALIBRO MONOBLOCCO CROMATO

Bloccaggio a vite - Lettura 0,05

05.02201	150 mm	€	16,00
05.02202	200 mm	€	30,00
05.02203	300 mm	€	55,00
05.02204	Set 150+200+300 mm	€	100,00
ALTA QUALITÀ 05.02206	150 mm	€	22,00
ALTA QUALITÀ 05.02207	200 mm	€	38,00
ALTA QUALITÀ 05.02208	300 mm	€	65,00

KIT MISURA DI PRECISIONE

4 pezzi - Confezione: astuccio.

Composto da:

Calibro o corsoio 160 mm 1inox temprato.

Squadro inox bisella 100x70 mm

Micrometro di precisione 0-25 mm

Riga inox Aessibile 150x20x0,5 mm

05.05501 € 60,00



CALIBRO MONOBLOCCO CROMATO

Bloccaggio a rotella - Lettura 0,05

L

ALTA QUALITÀ

05.0130

05.01301	150 mm	€	26,00
05.01302	200 mm	€	38,00
05.01303	300 mm	€	68,00

Calibri

spec1anmecca

CALIBRO PER FRESE

In c

CALIBRO PER FRESE⁰⁵

In acciaio inox satinato - lettura 0,05

05.41201	3 taglienti	€	52,00
05.41202	5 taglienti	€	52,00

CALIBRO MONOBLOCCO

Con punte rivolte verso l'esterno

In acciaio inox cromato - lettura 0,05

05.01501 150 mm € 90,00

CALIBRO MONOBLOCCO CON BECCHI LUNGH

In acciaio inox cromato - lettura 0,05

05.00901	150 x 60 mm	€	80,00
05.00902	200 x 80 mm	€	100,00

CALIBRO A CORSOIO

Per gole interne - lettura 0,05

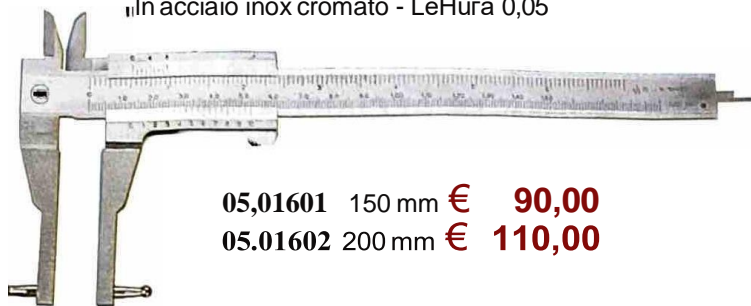
05.05401 9.5 - 160 mm € 54,00

05.05401	9.5 - 160 mm	€	54,00
05.05402	26 - 200 mm	€	75,00
05.05403	60 - 300 mm	€	120,00

CALIBRO MONOBLOCCO

CON PUNTALINI 0 2 (3S.00004)

In acciaio inox cromato - LeHura 0,05

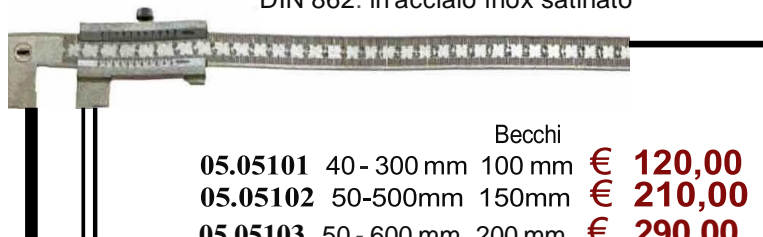


05.01601 150 mm € 90,00

05.01602 200 mm € 110,00

CALIBRO PER TAMBURI

DIN 862. In acciaio inox satinato

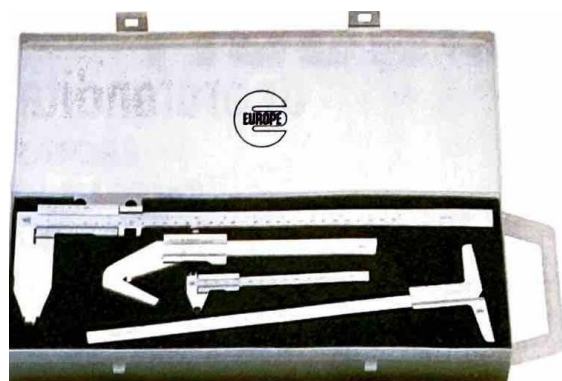


Becchi

05.05101 40 - 300 mm 100 mm € 120,00

05.05102 50-500mm 150mm € 210,00

05.05103 50 - 600 mm 200 mm € 290,00



SET OFFICINA

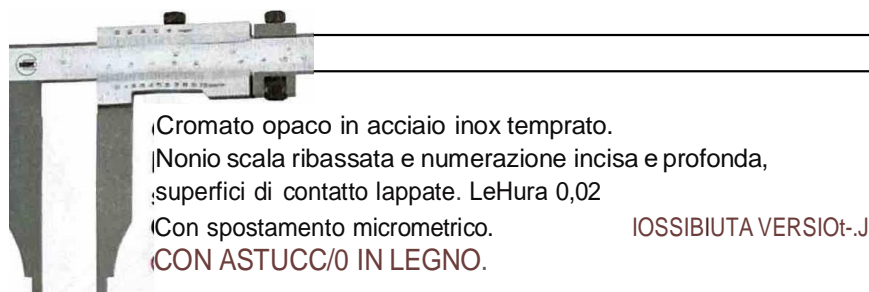
Composto da calibro meccanico 300 mm, calibro profondita 250 mm, calibro per frese 5-45, mini calibro mm 100

05.05502 € 170,00

Calibri

a corso 10

CALIBRO A CORSOIO



Cromato opaco in acciaio inox temprato.

Nonio scala ribassata e numerazione incisa e profonda,

superfici di contatto lappate. LeHura 0,02

Con spostamento micrometrico.

CON ASTUCCO IN LEGNO.

IOSSIBIUTA VERSIOnE DIGITALE 05.03019 1000 x 500 mm € 1250,00

05.03003 300x 90mm € 120,00

05.03005 300 x 150 mm € 180,00

05.03006 400 x 125 mm € 190,00

05.03007 400 x 200 mm € 220,00

05.03009 500 x 150 mm € 240,00

05.03010 500 x 200 mm € 270,00

05.03012 600 x 150 mm € 280,00

05.03013 600 x 200 mm € 320,00

05.03015 800 x 150 mm € 360,00

05.03017 1000 x 150 mm € 450,00

05.03018 1000 x 300 mm € 750,00

05.00601 500 x 100 mm € 80,00

05.00602 600 x 100 mm € 90,00

05.00603 1000x 125 mm € 270,00

05.00604 1500 x 200 mm € 600,00

05.00605 2000 x 200 mm € 820,00

05.00606 3000 x 300 mm € 3990,00



CALIBRO ECONOMICO

Con vite micrometrica

05.05301 300 x 90 mm € 170,00

05.05302 500 x 150 mm € 360,00

05.05303 600x150mm € 450,00

05.05304 1000 x 150 mm € 640,00

CALIBRO A CORSOIO

Con punte per interni - Lettura 0,02

DISPONIBILE VERSIONE DIGITALE

Calibri di profondità

CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE D1 PROFONDITÀ IN ACCIAIO INOX



- Accensione on/ off con pulsante
- Azzeramento in qualsiasi posizione
- Lettura 0,01

05.06402 200 mm € **70,00**
05.06404 300 mm € **100,00**

CALIBRO DIGITALE DI PROFONDITÀ (CON DOPPIO GANCIO)



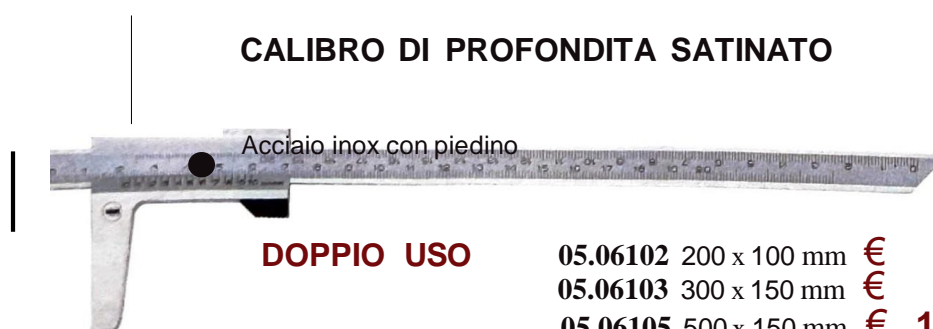
05.06901 200 mm € **110,00**
05.06902 300 mm € **145,00**

CALIBRO DI PROFONDITÀ Con spillo in acciaio inox



05.06202 200 x 100 mm € **36,00**
05.06203 300 x 150 mm € **84,00**

CALIBRO DI PROFONDITÀ SATINATO



Acciaio inox con piedino

DOPPIO USO
05.06102 200 x 100 mm € **50,00**
05.06103 300 x 150 mm € **90,00**
05.06105 500 x 150 mm € **120,00**

CALIBRO DI PROFONDITÀ SATINATO



Acciaio inox

05.06002 200 x 100 mm € **30,00**
05.06003 300 x 150 mm € **80,00**
05.06005 500 x 150 mm € **100,00**

Portacomparatori

r



16.17201 € 150,00

SUPPORTI PORTACOMPARATORE DI QUALITÀ FORNITI IN SCATOLA LEGNO

Forza di trazione kg 100

Raggio d'azione mm 340

Base mm 80x50x55

16.17601 Prolunga 150 mm € 20,00

16.17602 Prolunga 250 mm € 30,00

16.17202 € 160,00



PORTACOMPARATORE A CHIAVEPA



16.16601 50x70x65 mm € 16,00

con vite micrometrica 16.16602 50x70x65 mm € 18,00



PORTACOMPARATORE PICCOLO

con base fissa 40x30 mm

Raggio d'azione mm 131

16.17302 € 66,00



PORTACOMPARATORE A CHIAVEPA

Forza di azione kg. 80

Base 60x50x55

16.16603 € 40,00

PORTACOMPARATORE MAGNETICO A CHIAVEPA SNODABILE

Forza di trazione kg. 80

Raggio d'azione mm 340

Base mm 60x50x55

16.16502 € 88,00



STATIVO PORTACOMPARATORE CON PIANO IN GRANITO

Senza comparatore



16.16301 250x160 € **160,00**

Altezza 200 mm

16.16201 300x200 mm € **220,00**

con vite mkrometrica 16.16202 300x200 mm € **240,00**

Altezza 300 mm



SUPPORTO PER MICROMETRI

01.14002 € **20,00**



PORTACOMPARATORE A BASE FISSA

Base magnetica sempre
magneticamente attiva kg. 30

16.17301 € **46,00**

PORTACOMPARATORE A CHIAVEPIA

Base magnetica 80x50x55

FORZA DI TRAZIONE KG. 100

16.17401 € **60,00**

16.17402 asta 500x500 mm € **110,00**



PORTACOMPARATORE ACOLONNA

Supporti a colonna, con piano
di verifica a tavola fissa.
Piano in acciaio temprato,
rettificato e lappato.



16.17001 Ø 70 mm € **80,00**

PORTACOMPARATORE ACOLONNA COMPARATORE ESCLUSO

Base in acciaio
temprata e rettificata.



16.16101 125x125 mm € **95,00**

Serie Biocchetti

tamponi e spine



SERIE SPINE CALIBRATE

	pz.	mis.	pr. mm	precisione	€
63.30501	91	1+10	0,1	± 0,001	340,00
63.30502	61	10+16	0,1	± 0,001	340,00
63.30503	41	16+20	0,1	± 0,001	340,00
63.30504	141	1+8	0,05	± 0,001	450,00
63.30505	81	8+12	0,05	± 0,001	400,00

SERIE BLOCCHETTI DI RISCANTRO

Blocchetti di riscontro pianparalleli in acciaio.
 Acciaio in lega scelto e selezionato. Tempra a cuore.
 Superfici di misura superfinito con lappatura speculare.
 Aderenza elevatissima. Durezza HRC64.



65.29005	Gr. 1	87 pz.	€	330,00
65.29006	Gr. 2	87 pz.	€	200,00
65.29008	Gr. 1	47 pz.	€	250,00
65.29009	Gr. 2	47 pz.	€	140,00
65.29011	Gr. 1	32 pz.	€	200,00
65.29012	Gr. 2	32 pz.	€	110,00

SERIE CALIBRI A TAMPONE LISCIP/NP H7 TEMPRATI

Collezione in valigetta legno

65.29201	7+32mm	25 pz.	€	480,00
65.29202	34+60mm	15 pz.	€	600,00



SET TAMPONI FILEPATI PASSA/NON PASSA 6H

7PEP/(3x0,5 4x0,75x0,86x1,2510x1,512x1,75)

65.29,206 € **180,00**

SET ANELLI FILEPATI PASSA+NON PASSA 6g

7 COPPIE (3x0,5 4x0,75x0,86x1 Bx1,25 10x1,5 12x1,75)

65.29207 € **280,00**

Comparatori e Atesametri

COMPARATORE EXTRA

- 19.19401 0-10mm € 32,00
 19.19403 0-30 mm € 58,00
 19.19404 0-50 mm € 80,00



COMPARATORE DI PRECISIONE ANTIURTO

Lettura 0,001.

- corsa
 14.19104 12158 1 € 60,00



COMPARATORE DI PRECISIONE ANTIURTO

Lettura 0,01. Serie officina. DIN 879.
 MECCANICO

- | | | corsa | |
|-----------|--------|-------|----------|
| 14.19001 | 12160 | 10 | € 16,00 |
| 14.19002 | 121.40 | 5 | € 20,00 |
| 14.19003 | 121 58 | 20 | € 40,00 |
| 14.19004 | 121 58 | 30 | € 45,00 |
| 14.19005 | 121 58 | 50 | € 70,00 |
| 14.19006 | 121 80 | 100 | € 200,00 |
| 14.19001E | 121 60 | 10 | € 12,00 |

- lettura corsa
 19.19201 0,01 0+10 € 80,00
 19.19202 0,01 0+25 € 110,00
 19.19203 0,01 0+50 € 140,00



DIGITALE



18.19406

INDICATORE A TASTO CENTESIMALE

- 18.19401 12128 0,01 € 42,00
 18.19403 121280,002 € 75,00
 18.19404 121380,01 € 50,00
 18.19406 Digitale € 90,00



STRUMENTO PER LA TARATURA DEGLI ALESAMETRI CON L'AUSILIO DI BLOCCHIPI

Campo di misura 18 - 400

- 65.24026 € 480,00



SUPPORTO DI CENTRAGGIO

- 18.40501 € 20,00



ALESAMETRI ECONOMICI

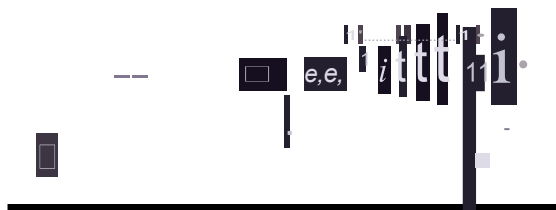
Testina in acciaio inox, con comparatore.
 In astuccio

- 15.18101E 6- 10mm € 110,00
 15.18102E 10 - 18 mm € 100,00
 15.18103E 18 - 35 mm € 90,00
 15.18104E 35 - 50 mm € 90,00
 15.18105E 50 - 160 mm € 100,00
 15.18106E 160-250mm € 120,00
 15.18107E 250-.450mm € 130,00
 15.18108E 18 - 160mm € 260,00
 set 3 pezzi

ALESAMETRI

Testina in acciaio inox. Astuccio legno.

- 15.18101 15- 35 mm € 170,00
 15.18102 30 - 100 mm € 170,00
 15.18103 50- 160mm € 180,00
 15.18104 50- 210 mm € 200,00
 15.18105 100- 300mm € 320,00
 15.18106100- 500 mm € 470,00
 15.18107 190 -1000 mm € 900,00



Micrometri per esterni¹

MICROMETRO CENTESIMALE

Per esterni. Con contatti in metallo duro ed arco verniciato.



01.09101	O+ 25 mm	€ 1,6 00
01.09102	25 + 50 mm	€ 1,8 00
01.09103	50 + 75 mm	€ 20,00
01.09104	75 + 100 mm	€ 26,00
01.09105	100 + 125 mm	€ 32,00
01.09106	125 + 150 mm	€ 38,00
01.09107	150 + 175 mm	€ 44,00
01.09108	175 + 200 mm	€ 50,00



SET MICROMETRI PER ESTERNI

01.13006	O+ 100mm	€ 100,00
01.13007	O+ 150 mm	€ 150,00



01.13003	O+ 100 mm	€ 80,00
01.13004	O.;- 150 mm	€ 140,00
01.13005	O+ 300 mm	€ 400,00



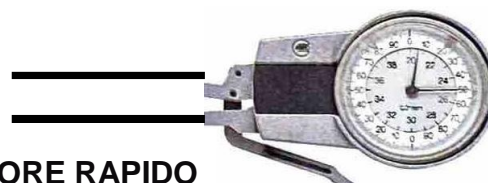
60.12601	0+25mm	€ 90,00
60.12602	25 + 50 mm	€ 110,00
60.12603	50+75mm	€ 130,00
60.12604	75.-; 100 mm	€ 150,00

MICROMETRO

Con indicatore - Risoluzione 1/ 1000



01.10001	O+ 25 mm	€ 260,00
01.10002	25 + 50 mm	€ 290,00



MISURATORE RAPIDO PER INTERNI

Risoluzione 0,01

15.18201	5- 15 mm	€ 190,00
15.18202	10 - 20 mm	€ 190,00
15.18203	10-30mm	€ 200,00
15.18204	20 - 30 mm	€ 190,00
15.18205	30-40mm	€ 200,00
15.18206	40 - 50 mm	€ 200,00
15.18207	40- 60 mm	€ 210,00

MICROMETRO CON PROLUNGHE

Fornito con riscontri di azzeramento.



01.09301	O+ 100 mm	€ 120,00
01.09302	100 + 200 mm	€ 180,00
01.09303	200 + 300 mm	€ 200,00
01.09304	300 + 400 mm	€ 220,00
01.09305	400 + 500 mm	€ 260,00
01.09306	500 + 600 mm	€ 320,00
01.09307	600 + 00 mm	€ 380,00
01.09308	700 + 800 mm	€ 460,00
01.09309	800+ 900 mm	€ 550,00
01.09310	900+1000 mm	€ 600,00

Micrometri per Interni

MICROMETRI SINGOLI PER INTERNI A TRE PUNTE

Completi di prolungo e di anelli di taratura

01.12605P	6 + 8 mm	€ 230,00
01.12606P	8 + 10 mm	€ 230,00
01.12607P	10 + 12 mm	€ 230,00
01.12608P	12 + 16 mm	€ 180,00
01.12609P	16 + 20 mm	€ 180,00
01.12610P	20 + 25 mm	€ 250,00
01.12611P	25 + 30 mm	€ 250,00
01.12612P	30 + 40 mm	€ 270,00
01.12613P	40 + 50 mm	€ 320,00
01.12614P	50 + 63 mm	€ 330,00
01.12615P	62 + 75 mm	€ 360,00
01.12616P	75 + 88 mm	€ 370,00
01.12617P	87 + 100 mm	€ 380,00



MICROMETRI SINGOLI PER INTERNI A TRE PUNTE

Senza anelli di taratura. Fino a 200 mm

01.12605	6 + 8 mm	€ 175,00
01.12606	8 + 10 mm	€ 175,00
01.12607	10 + 12 mm	€ 175,00
01.12608	12 + 16 mm	€ 175,00
01.12609	16 + 20 mm	€ 175,00
01.12610	20 + 25 mm	€ 175,00
01.12611	25 + 30 mm	€ 175,00
01.12612	30 + 35 mm	€ 175,00
01.12613	35 + 40 mm	€ 175,00
01.12614	40 + 50 mm	€ 195,00



SET MICROMETRI PER INTERNI A TRE PUNTE

Completi di anelli di taratura



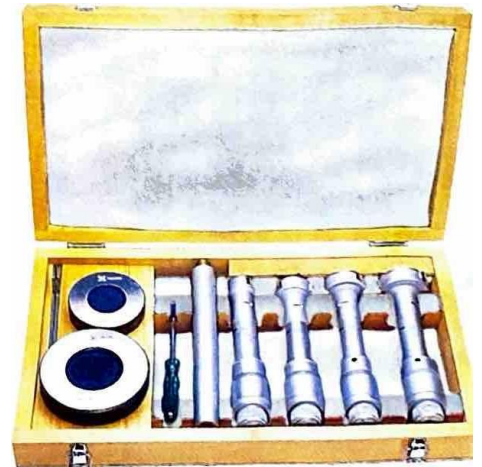
01.12501P	6 + 12 mm	€ 590,00
01.12502P	12 + 20 mm	€ 330,00
01.12503P	20 + 40 mm	€ 620,00
01.12504P	40 + 100 mm	€ 1200,00

01.12615	50 - 60 mm	€195,00
01.12616	60 - 70 mm	€195,00
01.12617	70 - 80 mm	€ 195,00
01.12618	80 - 90 mm	€195,00
01.12619	90 - 100 mm	€ 195,00
01.12620	100 - 125 mm	€420,00
01.12621	125 - 150 mm	€420,00
01.12622	150 - 175 mm	€420,00
01.12623	175 - 200 mm	€420,00

SET MICROMETRI PER INTERNI A TRE PUNTE

Completi di anelli di taratura
FORNITI IN CASSETTA DI LEGNO

01.12501	6+12 mm	€ 460,00
01.12502	12+20 mm	€ 350,00
01.12503	20+40 mm	€ 730,00
01.12504	40+100 mm	€ 1150,00



MISURATORE PER INTERNI A PISTOLA SENZA COMPARATORE

Campo di misura 6 + 100 mm comparatore meccanico o digitale



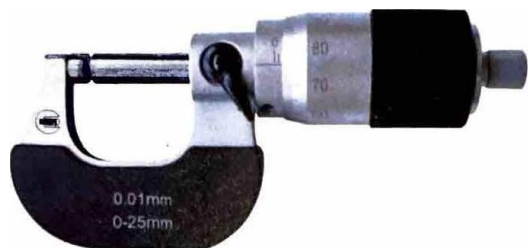
	set da	anelli	prolunga		
60.12401	0 6 - 12	0 8-0	10 100	€	670,00
60.12402	12 - 20	0	16 150	€	490,00
60.12403	20 - 50	0 25-0	40 150	€	1150,00
60.12404	50-100	062-087	150	€	1350,00

Chiedere disponibilità per misure singole Es. 30 - 40

Micrometri

per esterni elettronici

MICROMETRO PER ESTERNI CON
CONTATTI IN WIDIA RIS. 0,01
PASSO VITE 1 GIRO 1 mm



01.10201	0+ 25	€ 75,00
01.10202	25 + 50	€ 82,00
01.10203	50 + 75	€ 90,00
01.10204	75 + 100	€ 98,00

MICROMETRO PER ESTERNI CON
CONTATORE RIS. 0,01



01.08501	0+ 25	€ 58,00
01.08502	25 + 50	€ 65,00
01.08503	50 + 75	€ 75,00
01.08504	75 + 100	€ 85,00
01,08505	0+ 100 4 pz.	€ 270,00

MICROMETRO PER CAVE
RIS. 0,001



60.19601	0+ 25	€ 220,00
60.19602	25 + 50	€ 240,00
60.19603	50+75	€ 270,00
60.19604	75 + 100	€ 300,00

MICROMETRO PER ESTERNI
RIS. 0,001



60.12801	0+ 25	€ 100,00
60.12802	25 + 50	€ 120,00
60.12803	50 + 75	€ 130,00
60.12804	75 + 100	€ 150,00
60.12805	100 + 200	€ 260,00
60.12807	200 + 300	€ 300,00
60.12808	300 + 400	€ 340,00
60.12809	400 + 500	€ 380,00

MICROMETRO CON SUPERFICI
D1 CONTACTO RIBASSATE RIS. 0,001



60.19401	0+ 25	€ 180,00
60.19402	25 + 50	€ 200,00
60.19403	50 + 75	€ 220,00
60.19404	75 + 100	€ 240,00

MICROMETRO PER FILETTATURE
RIS. 0,001



fom. con coprugini		
60.19501	0+25 #1,2,3,4,5	€ 200,00
60.19502	25+50 #2,3,4,5,6	€ 210,00
60.19503	50 + 75 # 3,4,5,6	€ 220,00
60,19504	75+ 100#3,4,5,6	€ 230,00

**MICROMETRO CON
INCUDINE A PRISMA RIS. 0,001**

- 60.19701 1+15 3 taglianti € 180,00
- 60.19702 5+20 3 taglianti € 180,00
- 60.19703 20+35 3 taglianti € 260,00
- 60.19705 5+255 taglianti € 250,00



**MICROMETRO PER SUPERFICI
CONVESSE RIS. 0,001**

- 60.18801 0+25 -€ 150,00



TESTINA MICROMETRICA

- 60.00038 0+25 € 150,00
- 60.00039 0+50 € 230,00



**MICROMETRO CON
SUPERFICI DI CONTAPO
A DISCO RIS. 0,001**

- 60.19801 0+25 € 160,00
- 60.19802 25+50 € 170,00
- 60.19803 50+75 € 180,00
- 60.19804 75+100 € 200,00

Punte per tracciare

**PENNA IN ALLUMINIO CORPO UNICO CON PUNTA IN WIDIA
CARBURO TUNGSTENO**
145mm

37A5506 € 3,20



**PUNTA PER TRACCIARE
IN ACCIAIO TEMPRATO 200 mm**



37AS501 € 1,40³

**PENNA IN ALLUMINIO CON PUNTA IN WIDIA
CARBURO TUNGSTENO INTERCAMBIABILE**
145 mm

- 37A5507 Penrio € 4,00
- 37A5508 Ricambio € 1,80



**PENNA TASCABILE CON INSERTO ESTRAIBILE
IN WIDIA CARBURO TUNGSTENO**

- 37.45511 Penna € 5 60
- 37.45512 Ricambio € 1: 80



SQUADRA A CAPPELLO IN ACCIAIO INDEFORMABILE

Senza viti. Nichelate.

w	81.22801	100 x 70 mm	€ 5,00
t:	81.22802	110 x 100 mm	€ 6,00
I	81.22803	200 x 135 mm	€ 8,00
Z	81.22804	250 x 170 mm	€ 10,00
O	81.22805	300 x 180 mm	€ 12,00
U	81.22806	400 x 200 mm	€ 14,00
u	81.22807	500 x 250 mm	€ 20,00
	81.22808	600 x 300 mm	€ 25,00
	81.22809	800 x 400 mm	€ 35,00
	81.22810100	x500mm	€ 42,00



RIGA FLESSIBILE

In acciaio inox
cromata opaca



81.21202	150x13x0,5 mm	€ 0,90
81.21203	200x13x0,5 mm	€ 1,50
81.21205	300x13x0,5 mm	€ 2,08

SQUADRA A CAPPELLO REPLICATA

Con viti.

ECONOMICHE

81.23801	100mm	€ 1,20
81.23802	110mm	€ 1,80
81.23803	200mm	€ 2,50
81.23804	250mm	€ 3,00
81.23805	300mm	€ 3,50
81.23806	400mm	€ 4,00
81.23807	500mm	€ 4,50
81.23808	@mm	€ 5,00

RIGA SEMIRIGIDA

Con divisione su una facciata.

In acciaio inox
cromata opaca



81.21101	300x30xl mm	€ 4,50
81.21102	500x30xl mm	€ 7,00
81.21103	1000x30xl mm	€ 19,00
81.21104	1500x30xl mm	€ 40,00
81.21105	2000x30xl mm	€ 60,00
81.21106	3000x30xl mm	€ 120,00

SQUADRA A CAPPELLO IN ACCIAIO INDEFORMABILE

Conforme alle norme DIN 875/41.

DI PRECISIONE

81.22603	100 x 70 mm	€ 3,00
81.22604	150 x 100 mm	€ 6,00
81.22605	200 x 130 mm	€ 8,00
81.22606	250 x 165 mm	€ 12,00
81.22607	300 x 200 mm	€ 15,00
81.22608	400 x 250 mm	€ 20,00
81.22609	500 x 300 mm	€ 25,00
81.22610	600 x 350 mm	€ 30,00
81.22611	750 x 400 mm	€ 40,00
81.22612	1000 x 600mm	€ 60,00

RIGA MILLIMETRICA S.S.

In acciaio inox



81.21301	500x43x5 mm	€ 40,00
81.21303	1000x43x5mm	€ 80,00
81.21304	1500x43x5mm	€ 180,00
81.21305	2000x43x5 mm	€ 320,00

GONIOMETRI SEMPLICI CROMATI

Scala incisa laser.

06.07501	80 - 120 mm	€ 12,00
06.07502	120 - 150 mm	€ 14,00
06.07503	150-200mm	€ 16,00
06.07504	200 - 300 mm	€ 20,00
06.07505	250 - 500 mm	€ 36,00
06.07506	300 - 600 mm	€ 54,00



GONIOMETRI AD ASTA SCORREVOLE CROMATI

Scala incisa laser.

06.07601	120 - 240 mm	€ 17,00
06.07602	150 - 300 mm	€ 20,00
06.07603	200 - 400 mm	€ 24,00
06.07604	250 • 500 mm	€ 50,00
06.07605	300 • 600 mm	€ 70,00



COMPASSI TRACCIATORI IN ACCIAIO INOX

Punte in widia



1T-A5101	300mm	€ 65,00
37.45102	500 mm	€ 90,00
37.45103	1000 mm	€ 170,00



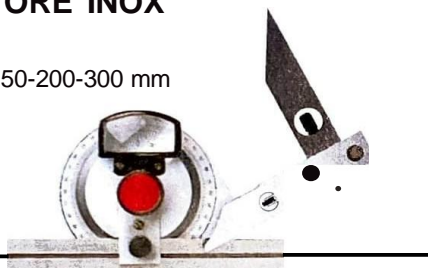
06.07202 150-200-300 mm

€ 280,00

RAPPORTATORE INOX CONLENTE

06.07001 asta 150-200-300 mm

€ 60,00



06.07101 150-200-300 mm € 68,00

CALIBRO MONOBLOCCO SATINATO PER TRACCIATURA



37.45001	200 mm	€ 25,00
37.45002	400 mm	€ 42,00

TRACCIATORE PER MECCANICI CON ASTA TONDA CON BASE GRANDE



37.45201	200 mm	€ 40,00
37.45202	300 mm	€ 45,00
37.45203	500 mm	€ 55,00
37.45204	Punta ricambio	€ 10,00

TRACCIATORE PER MECCANICI CON ASTA TONDA CON BASE PICCOLA

Con guida



37.45301	200 mm	€ 35,00
37.45302	500 mm	€ 50,00
37.45204	Punta ricambio	€ 10,00

05.05503

€ 145,00

SET CARPENTERIA

Composto da tracciatore 200 mm, calibro per tracciatura 200 mm, compasso widia 300 mm, goniometro cromato 150-200 mm, punta tracciante temp., punta tracciante widia.



Piani trusc h₁n₁ e pr1sm1



PIANI DI RISCONTRO IN GRANITO NERO CON TAVOLO SENZA CASSE

Alto spessore con durezza elevata (90 shore), aventi una struttura omogenea, per soddisfare le più esigenti esigenze di controllo. Grado Extra.

80.28808	600x400 mm	€	480,00	
80.28810	800x500 mm	€	580,00	
80.28812	1000x630 mm	€	800,00	
80.28814	1200x800 mm	€	1350,00	
80.28816	1600x1000mm	€	2000,00	
80.28808	600x400 mm	€	190,00	senza tavolo



PRISMA MAGNETICO

Tolleranza 1/100
Capacità di bloccaggio da 0,5 a 70.
FORNITO SINGOLARMENTE

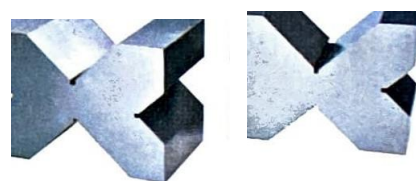
80.28401	70x85x85 mm	€	110,00
----------	-------------	---	---------------

PARALLELI A CROCE IN ACCIAIO C45

Tolleranza 1/100 - Forniti in coppia

Opera1beri

80.28205	95x70 mm	da 5 a 75	€	90,00
80.28206	100x80 mm	da 5 a 80	€	120,00
80.28208	120x120 mm	da 5 a 80	€	140,00
80.28209	150x100 mm	da 5 a 85	€	170,00



PARALLELI A CROCE IN ACCIAIO TEMPERATO

Con staffe tolleranza 0,005 mm
Forniti in coppia

80.28001	36x40x45	€	100,00
80.28002	45x63x70	€	120,00
80.28003	70x90x125	€	270,00



TRUSCHINI DIGITALI MULTIFUNZIONI

Risoluzione 0,01



07-08201	300mm	€	180,00
07-08202	500mm	€	240,00
07-08203	1000mm	€	76,00

TRUSCHINI AD OROLOGIO DOPPIA COLONNA

Risoluzione 0,01



07.08101	300 mm	€	170,00
07.08102	600 mm	€	360,00

TRUSCHINO DIGITALE CON MANOVELLA PER IL CONTROLLO DI ALTEZZE E TRACCIATURE



07.08001	300mm	€	320,00
----------	-------	---	---------------

SQUADRE MAGNETICHE PERMANENTI



81,25501	150x 150x60mm	€	60,00
81.25502	200x200x60mm	€	90,00
81,25503	300 x 300 x 60 mm	€	120, 00

PARALLELE

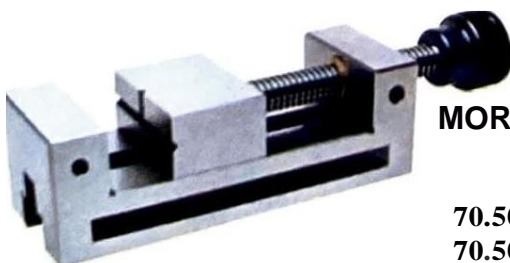
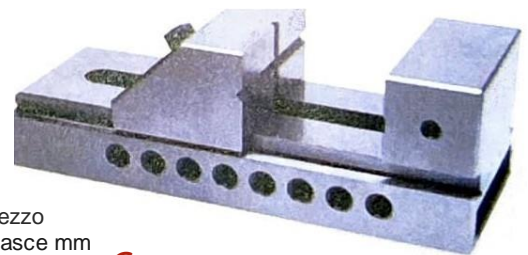
Senze porolle in acciaio, temprate e rettificcate in coppia di precisione

	Lunghezza mm	Spessore mm	Numero coppie	Altezza	
70.52201	150	10	14	14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 35, 40, 45, 50	€ 300,00



MORSE IN ACCIAIO DI PRECISIONE

	Lunghezza totale mm	Apertura ganocce mm	Larghezza ganocce mm	Altezza ganocce mm	
70.50501	65	25	25	10	€ 80,00
70.50502	100	40	36	20	€ 95,00
70.50503	140	65	50	25	€ 100,00
70.50504	175	85	63	32	€ 120,00
70.50505	245	125	100	45	€ 260,00
70.50506	285	160	125	50	€ 360,00
70.50507	330	200	150	50	€ 440,00



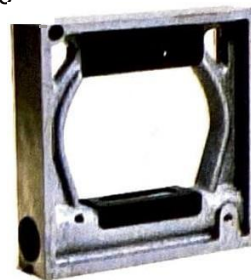
MORSE IN ACCIAIO DI PRECISIONE

	lunghezza totale mm	Apertura ganocce mm	larghezza ganocce mm	Altezza ganocce mm	
70.50601	155	65	50	25	€ 120,00
70.50602	190	85	63	32	€ 140,00
70.50603	210	100	73	35	€ 210,00
70.50604	250	125	88	40	€ 240,00
70.50605	250	125	100	45	€ 310,00

Livelle di precisione

LIVELLA DI PRECISIONE QUADRA

Con qua"ro superfici d'appoggio ad angolo re"o, di cui due pia"e e due con scanalature a V. Fornita in scatola di legno.

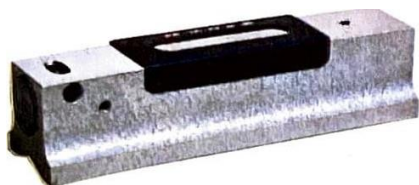


LIVELLA DI PRECISIONE PER CONTROLLI ORIZZONTALI

Base con scanalatura a Y

per controllo di superfici piane e cilindriche.

Fornita in scatola di legno.



53.08310 150 mm 0,05 € 100,00

53.08311 200 mm 0,05 € 110,00

53.08313 300 mm 0,05 € 150,00

53.08407 100x 100mm 0,05 € 120,00

53.08408 150x 150mm 0,05 € 130,00

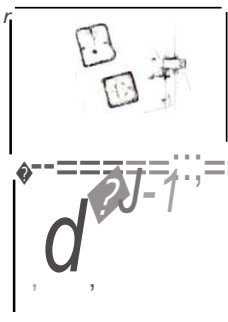
53.08409 200x200mm 0,05 € 180,00



LIVELLA ELETTRONICA O INCLINOMETRO

Misura 150 x 30 x 50

53.()8901 € 120,00



LIVELLA MAGNETICA

Livella dotata di un indicatore che punta sempre in posizione verticale. Utilizzabile 0-360° • Base magnetica • Ideale per controllare pezzi in macchina in qualsiasi posizione

	A	L	
53.08201	93 x 79 x 16 mm	€	90,00
53.08202	140 x 130 x 20 mm	€	180,00

Centratori ed azzeratori

CENTRATORE TRIDIMENSIONALE - IP67

Lunghezza totale 120 mm. Diametro a"acco 20 mm.
Diametro tastatore 4 mm.



18.19301 € 360,00

18.19302 Puntalino lungh. 27 mm € 46,00

18.19303 Puntalino lungh. 69 mm € 80,00



AZZERATORE D'UTENSILI

18.19701 H50

€ 100,00



18.19702 HI00

€ 370,00



CENTRATORE MECCANICO A MOLLA



18.19601 Centratore meccanico 121 10 a molla € 40,00

18.19602 Centratore meccanico 12110 -1214 a molla € 30,00

18.19603 Centratore elettronico 121 20 • 121 10 € 90,00

Strumenti spec1al1



FORCELLA DI MISURA A TASTI PIATTI SENZA COMPARATORE

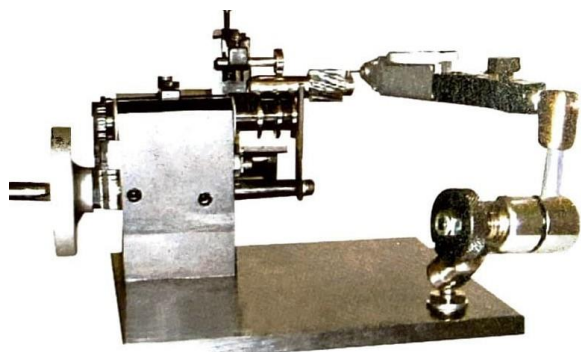
Per misure comparative rapide e precise di diametri esterni fino a 150 mm

65.28001	0+ 25mm	€	470,00
65.28002	25 + 50mm	€	490,00
65.28003	50 + 75mm	€	510,00
65.28004	75 +100mm	€	530,00
65.28005	100+125mm	€	550,00
65.28006	125 +150mm	€	570,00

PICCOLO BANCO DI MISURA ORIZZONTALE SENZA COMPARATORE



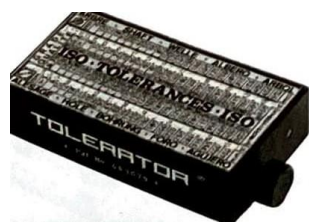
70.20901 0+30 mm € **450,00**



BANCO DI MISURA PER CONTROLLO DELLE COASSIALITÀ. COMPLETO DI SUPPORTO ART. 16. 17302

70A9402 0,5+10mm € **840,00**
70A9401 1,5+25mm € **690,00**

Regoli



65.27601 € **55,00**

TOLERATOR

Per la lettura diretta delle tolleranze: contiene la lista completa (6400 paia) di valori di tolleranze fino al diametro nominale di 500mm



65.27501 € **55,00**

FILETOR

Indicatore per quote di filettature: contiene le norme di filettature per i filetti più utilizzati, fornisce le indicazioni necessarie per l'esecuzione della filettatura compreso il diametro di foratura



SPESIMETRO PER RIVESTIMENTI

Calibrazione semplice e veloce con la fornitura di 4 spessori di riferimento (50 - 100 - 200 - 500 11m)

Caratteristiche tecniche:

Campo di misura 0-1250 11m

Risoluzione 0,111m fino 100 11m - 1 11m superiore al 00.1Jm

Per rivestimenti su materiali ferrosi (magnetici)

12.32204 € 420,00

Per rivestimenti su materiali ferrosi e non ferrosi (magnetici e amagnetici)

12.32206 € 550,00

SPESIMETRO PER MATERIALI AD ULTRASUONI

Completo di sonda separata con cavo estensibile 121 8 mm

5 MHz per superfici piane o tonde con cavo estensibile

Calibrazione semplice e veloce per mezzo di un blocco di taratura incorporato

Caratteristiche tecniche:

Unita di misura mm o pollici

Campo di misura 1,5 - 200 mm

Risoluzione 0,1mm



12.32001 € 990,00



TACHIMETRO DIGITALE OPICO / MECCANICO

Campo di misura g/min (RPM)

da 2,5 a 99.999 RPM (in modalita ottica)

da 0,5 a 19.999 (in modalita meccanico)

Distanza di misura da 50 a 500 mm

12.10401 € 240,00



MISURATORE DI LIVELLO SONORO "FONOMETRO"

Gamma di misura istantanea LOW 35 + 100 dB - HI 65 + 130 dB

Risoluzione 0,1dB. Precisione +/-1,5 dB.

12.10501 € 31,0 00

Strumenti spec1a1i



DUROMETRO PORTATILE

Prove di misurazioni
Rockwell Brinell Vickers Shore D.
Precisione ± 1.5 (HRC ± 1)
Peso minimo misurabile 5 Kg.

12.41301 € 2000,00



PRESET A CONTAPO

	Utile asse X	Utile asse Z	Peso Kg.
12.42101	160(03201)	320	25
12.42102	260(0520)	520	30

A RICHIESTA

COMPARATORE d'ASSE
Z ROTANTE



GHIERA ROTAZIONE
MANDRINO



PRESET P368

Preset a contatto
struttura in acciaio

	Roggio	Altezza	Iso
12.42201	125	300	30
12.42202	125	300	40
12.42203	125	400	50

A RICHIESTA



EUROPE
MEASURING INSTRUMENT S.p.A.
Via Mazzini 4/A
25037 PONTOGLIO (BS) Italy
Tel. 0307471173 Fax 0301472197

EUROPE
MEASURING
INSTRUMENTS