

Meetinstrumenten en -systemen

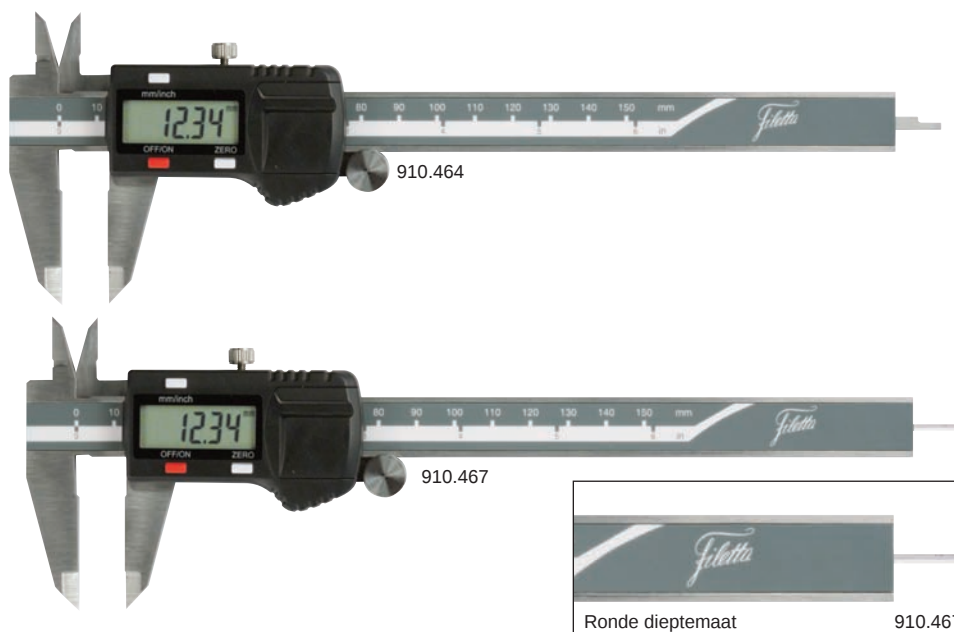
Nieuwe producten 2025/2026



NIEUW

Digitale schuifmaten

- Meetgebied: 0 - 300 mm.
- Resolutie: 0,01 mm.
- Omschakelbaar mm/inch.
- Aan/uit-schakelaar.
- Automatische uitschakeling.
- Reset.
- Duimwiel/vastzetschroef.
- Vlakke dieptemaat (behalve 910.467: ronde dieptemaat).
- Levering in kunststof doos met fabrieksmeetrapport.
- Voeding: 1 batterij type CR2032.



ECONOMY LINE ✓

Art. Nr.	Meetgebied mm	Nauwkeurig- heid/mm	Beklengte mm	Prijs EUR
910.464	0 - 150	0,03	40	34,90
910.467 ¹	0 - 150	0,03	40	36,70
910.465	0 - 200	0,03	50	49,00
910.466	0 - 300	0,03	60	70,00
Optie:				
495.157	Batterij type CR2032			0,50

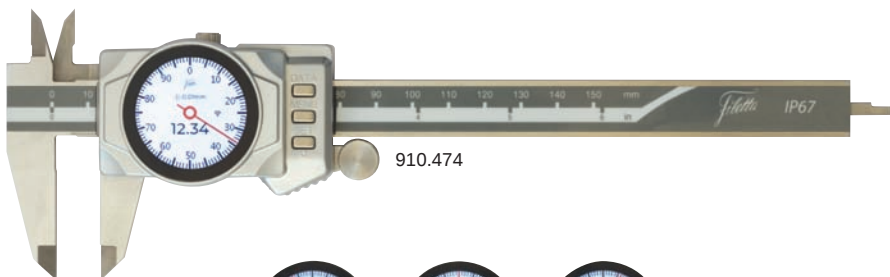
¹ Met ronde dieptemaat.

NIEUW

Digitale klokschuifmaten IP67

Klokschuifmaat met digitaal kleurendisplay voor zowel digitale als digitaal-analoge weergave. De tolerantiefunctie kleurt de meetwaarden groen of rood om aan te geven of de waarden binnen of buiten het gestelde tolerantieveld vallen. Ook verkrijgbaar met Bluetooth functie voor draadloze dataoverdracht.

- Meetgebied: 0 - 300 mm.
- Resolutie: 0,01 mm.
- 1 omwenteling = 1 mm.
- Omschakelbaar mm/inch.
- ABS/INC omschakelbaar.
- Tolerantiefunctie met kleurenweergave.
- Verlicht LCD-kleurendisplay, met dag en nacht stand.
- Bluetooth (alleen 910.474).
- Aan/uit-schakelaar.
- Automatische uitschakeling (instelbaar).
- Reset.
- Hold-functie.
- Duimwiel/vastzetschroef/vlakke dieptemaat.
- Beschermingsgraad: IP67.
- Levering in kunststof doos met fabrieksmeetrapport.
- Voeding: oplaadbare lithium-batterij (met weergave batterijniveau) inclusief magnetische kabel naar USB-A (exclusief netadapter).



910.474



onder
tolerantie
grens



binnen
tolerantie
grens



boven
tolerantie
grens

ECONOMY LINE ✓

Art. Nr.	Meetgebied mm	Nauwkeurig- heid/mm	Beklengte mm	Prijs EUR
910.471	0 - 150	± 0,02	40	98,00
910.472	0 - 200	± 0,03	50	124,00
910.473	0 - 300	± 0,03	60	162,00
Met Bluetooth:				
910.474	0 - 150	± 0,02	40	119,00



NIEUW

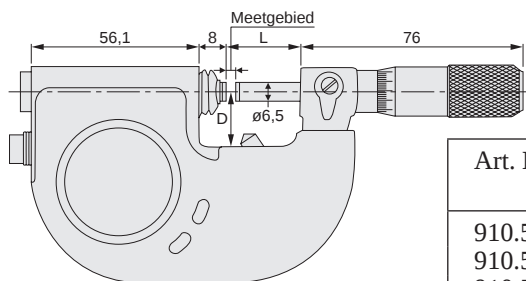
Tolerantieschroefmaten met digitale precisiemeetklok IP54

Schroefmaten met digitaal kleurendisplay voor zowel digitale als digitaal-analoge weergave. Door het verstelbare aanbeeld, de fijnverstelling en de instelbare tolerantie merken zijn deze schroefmaten zeer geschikt voor seriecontroles en tolerantie metingen. De meetwaarde kleurt geel, groen, of rood wanneer deze onder, binnen, of boven de gestelde tolerantiegrenzen valt.

- Meetgebied: 0 - 100 mm.
- Resolutie (meetklok): 0,001 mm.
- Nauwkeurigheid:
schroefmaat: $\pm 0,003$ mm,
meetklok: $\pm 0,001$ mm.
- Omschakelbaar mm/inch.
- Aan/uit-schakelaar.
- Automatische uitschakeling.
- Bluetooth (alleen 910.506).
- Meetkracht: 5 - 10 N.
- Met digitale klokweergave of cijferweergave.
- Tolerantiefunctie met kleurenweergave.
- Hardmetalen meetvlakken: $\varnothing 6,5$ mm.
- Beschermingsgraad: IP54.
- Vanaf meetgebied 25 - 50 mm inclusief instelkaliber.
- Levering in kunststof doos.
- Voeding: oplaadbare lithium-batterij, inclusief USB-kabel (exclusief netadapter).



910.506



ECONOMY LINE ✓

Art. Nr.	Meetgebied mm	D mm	L mm	Prijs EUR
910.502	0 - 25	15	27,5	292,00
910.503	25 - 50	25	53	327,00
910.504	50 - 75	39,5	78	398,00
910.505	75 - 100	50	103	451,00
Met Bluetooth:				
910.506	0 - 25	15	27,5	341,00



NIEUW

Tweepuntsbinnenmeters

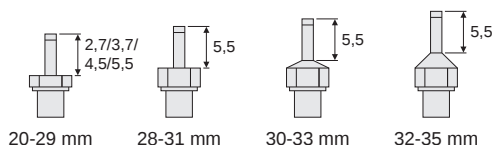
Tweepuntsbinnenmeters met verwisselbare tasters voor metingen van boringen, inwendige groeven, en andere moeilijk bereikbare plaatsen.

- Meetgebied: 20 - 153 mm.
- Aflezing: 0,01 mm.
- Nauwkeurigheid: $\pm 0,02$ mm.
- Meetkracht: 2 - 4 N.
- Verwisselbare tasters:
 - 910.531: 7 sets $\varnothing 1,5$ mm,
 - 910.532: 5 sets $\varnothing 1,5$ mm,
 - 910.533: 1 set $\varnothing 1,5$ mm,
 - 5 sets $\varnothing 2$ mm.

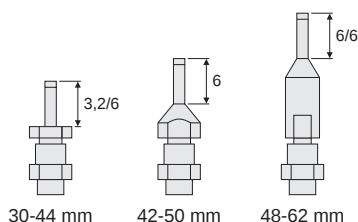
- Tasteropname: M3,5 x 0,6.
- Levering in kunststof doos met bijbehorende tasterset.



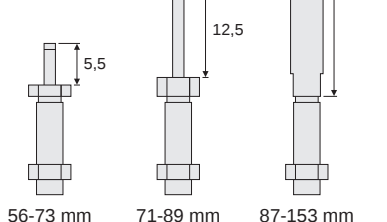
910.531 (910.555)



910.532 (910.556)

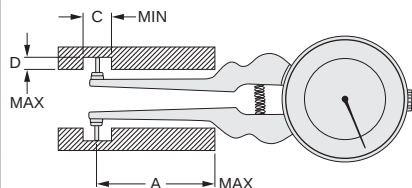


910.533 (910.557)



ECONOMY LINE ✓

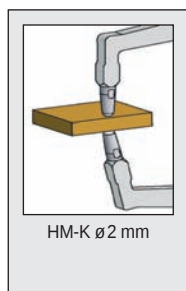
Art. Nr.	Meetgebied mm	A _{max} mm	C _{min} mm	D _{max} mm	Prijs EUR
910.531	20 - 35	70	2	2,7 - 5,5	165,00
910.532	30 - 62	75	2	3,2 - 6	171,00
910.533	55 - 153	90	2,5	5,5 - 12,5	178,00
Opties:					
910.555	Verwisselbare tasterset voor 910.531				39,30
910.556	Verwisselbare tasterset voor 910.532				28,10
910.557	Verwisselbare tasterset voor 910.533				33,70



Kroeplin compacte buitenmeter

De opvolger van de Pocotest, een handzame en universeel inzetbare diktemeter.

- Meetgebied: 0 - 10 mm.
- Aflezing: 0,1 mm.
- Nauwkeurigheid: $\pm 0,1$ mm.
- Herhaalbaarheid: 0,05 mm.
- Taster: hardmetalen kogel $\varnothing 2$ mm.
- Levering in houten etui.



Art. Nr.	Meetgebied mm	Meetdiepte L/mm	Taster- vorm	Tasterlengte Hb Hf	Prijs EUR
854.729	0 - 10	39,3	K	17,1 17,1	120,00

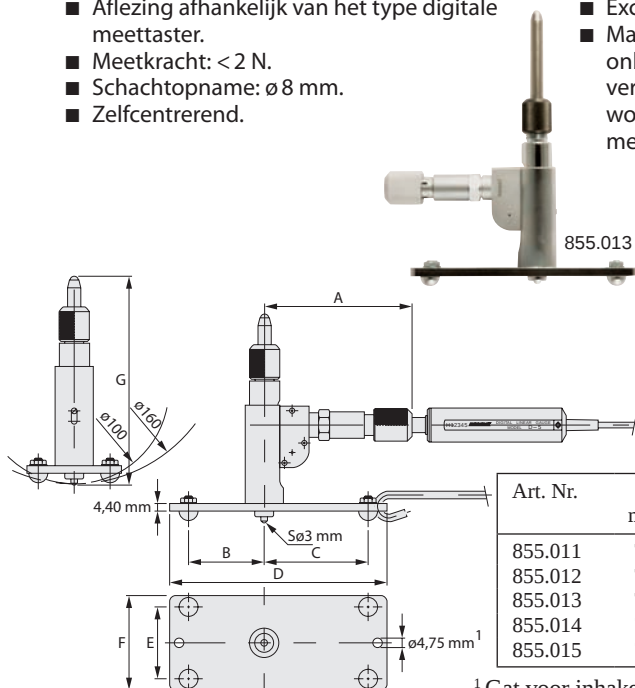
NIEUW

Peacock binnenmeters voor diepe boringen

Binnenmeters voor het meten van de diameter van diepe cilindrische boringen tot een diepte van 10 m. Ideaal voor diverse industriële toepassingen zoals in de olie-, defensie-, automotive- en luchtvaartindustrie. Met de optionele verlengstukken van 1 m kan de slede in de boring worden geduwd tot de gewenste meetdiepte. De nominale waarde van de diameter kan worden ingesteld door middel van een instelinstrument voor binnenmeters (907.877). Voor het uitlezen van de meetwaarden dient een digitale meettaster te worden gebruikt met een inspannschacht van $\varnothing 8$ mm en een meetbereik van 5 mm. De meetwaarden kunnen worden uitgelezen op een teller/display of PC. Voor digitale meettasters zie de meettasters elders in deze catalogus.

- Meetgebied: 40 - 400 mm.
- Aflezing afhankelijk van het type digitale meettaster.
- Meetkracht: < 2 N.
- Schachtopname: $\varnothing 8$ mm.
- Zelfcentrerend.

- Levering in kartonnen doos.
- Excl. digitale meettaster en teller/display.
- Maximale meetdiepte: (theoretisch) onbeperkt m.b.v. optionele verlengstukken 10 m. Kan beperkt worden door kabellengte van gebruikte meettaster.



Art. Nr.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Prijs EUR
855.011	70	20	30	62	15	22	1.036,00
855.012	71	30	40	82	20	30	1.128,00
855.013	77	40	55	115	38	50	1.381,00
855.014	77	45	60	125	58	70	1.727,00
855.015	77	50	70	140	88	100	2.010,00

¹ Gat voor inhaken van (optioneel) verlengstuk.

Art. Nr.	Meetgebied G/mm	Effectief meetbereik/mm	Meetdiepte	Aantal tasters	Prijs EUR
855.011	40 - 60	1,4	70 mm - 10 m	5	1.036,00
855.012	50 - 100	1,4	90 mm - 10 m	11	1.128,00
855.013	100 - 160	1,4	120 mm - 10 m	7	1.381,00
855.014	160 - 250	1,4	130 mm - 10 m	10	1.727,00
855.015	250 - 400	1,4	150 mm - 10 m	16	2.010,00
Optie:					
855.016	Verlengstuk 1 m (10x)				659,00

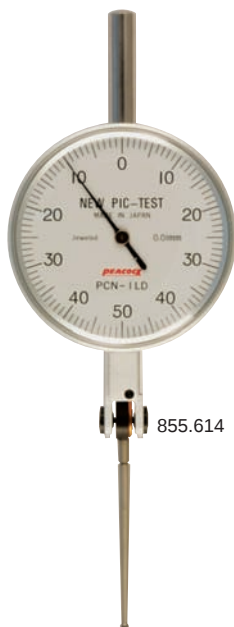
Peacock zwenktasters met grote schaaldiameter

- Meetbereik: tot 1 mm.
- Aflezing: 0,01, 0,002 of 0,001 mm.
- Met zwaluwstaartbevestiging en inspannschacht $\varnothing 6$ mm.
- Meetkracht: < 0,3 N.
- Schaaldiameter: $\varnothing 46,5$ mm.
- Draaibare schaal.
- Hardmetalen tasterpunt: $\varnothing 2$ mm.
- Tasteropname: M1,7.
- Levering in kunststof doos met fabrieksmeetrapport.

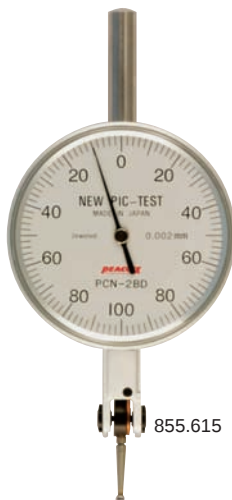
Voor tasters zie de Peacock zwenktasters elders in de catalogus.



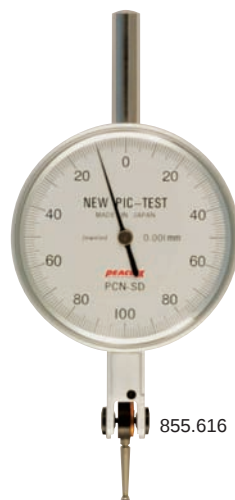
855.613



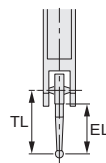
855.614



855.615



855.616



Art. Nr.	Meetbereik mm	Max. omkeer- afwijking/mm	Nauwkeurig- heid/mm	Aflezing mm	Becijfering	Taster	Totale taster- lengte (TL/EL)/mm	Prijs EUR
855.613	0,5	0,005	$\pm 0,006$	0,01	0-25-0	859.016	21,3/17,4	110,00
855.614	1	0,005	$\pm 0,01$	0,01	0-50-0	859.126	42,8/39,00	133,00
855.615	0,2	0,002	$\pm 0,004$	0,002	0-100-0	859.601	16,6/12,6	140,00
855.616	0,2	0,002	$\pm 0,004$	0,001	0-100-0	859.601	16,6/12,6	140,00

NIEUW

Universele digitale hoekmeter

Universele digitale hoekmeter met fijnverstelling en een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding.

- Meetgebied (omschakelbaar): 1x 360°,
2x 180°,
4x 90°.
- Resolutie: 0,01° en 1'.
- Nauwkeurigheid: $\pm 0,07^\circ$ of $\pm 4'$.
- Aan/uit-schakelaar.
- Reset.
- Meetwaarde weergave omkeerbaar.
- Fijnverstelling.
- Levering in aluminium doos met twee reien (150 en 300 mm), een aanslag voor kleine hoeken en fabrieksmeetrapport.
- Voeding: 1 batterij type CR2032.



ECONOMY LINE ✓

Art. Nr.	Omschrijving	Prijs EUR
910.553	Hoekmeter	297,00
Optie:		
495.157	Batterij type CR2032	0,50

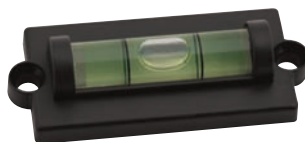
Kleine waterpassen

Bestemd voor het eenvoudige werk.

- Aflezings libel: 9 mm/m.
- Langslibel.



910.577



910.575



910.576

Art. Nr.	Afmetingen/mm	Prijs EUR
Plexiglazen uitvoering:		
910.577	55x15x15	2,90
Zwarte kunststof behuizing:		
910.575	59x25x13	2,90
Zwarte aluminium behuizing:		
910.576	77x14x12	34,20

Kruiswaterpassen

Kruiswaterpassen met twee libellen.



910.573



910.574

Art. Nr.	Aflezings mm/m	Afmetingen mm	Schroefgaten ø/mm	Prijs EUR
Zwarte, aluminium behuizing:				
910.573	0,1	ø 80 x 18	5,00	112,00
Zwarte, kunststof behuizing:				
910.574	9	58 x 44/17 x 13,3	4,25	4,10

NIEUW

Dooswaterpassen



910.562



910.563



910.564



910.565



910.566



910.567



910.568



910.570



910.578



910.572



910.579



910.571



910.569

Art. Nr.	Diameter mm	Hoogte mm	Gevoeligheid* mm/m	Prijs EUR
Plexiglazen uitvoering:				
910.562	12	7,3	ca. 24	1,30
910.563	14,8	8	ca. 24	1,40
910.564	18	9	ca. 18	1,40
910.565	30	11	ca. 24	2,30
Aluminium behuizing met rand en schroefgaten (910.566/567: ø 3,5 mm; 910.568: ø 4,5 mm; 910.570: ø 5 mm) en witte ondergrond:				
910.566	30/20	7,5+3,5	ca. 9	7,70
910.567	43/27	8+5	ca. 9	14,40
910.568	55/40	7+5	ca. 9	25,30
910.570	100/75	12+8	ca. 9	77,00
Aluminium behuizing met rand en schroefgaten ø 3 mm en witte ondergrond:				
910.578	28/17	5,5+3	ca. 3	7,70
910.572	47/35	9,5+3,5	ca. 1,5	16,20
Aluminium behuizing met 3xM3:				
910.579	18	11,5	ca. 9	6,30
Aluminium behuizing met schroef M6:				
910.571	15	8	ca. 1,5	7,20
Aluminium behuizing:				
910.569	60	12	ca. 4,5	25,30

* Onder gevoeligheid wordt verstaan: de hoek waarbij de luchtbel zich naar de volgende deelstreep óf de rand van de libel verplaatst.

NIEUW

Gatpenkalibers G7 en P7

Uitgevoerd volgens DIN 7162 en 7164. Verkrijgbaar van 1 - 20 mm; met goed- en afkeurzijde aan één greep.

- Uitvoering volgens DIN 7162 en 7164.
- Passingmaat in gehard staal.
- Verkrijgbaar van 1 - 20 mm; met goed- en afkeurzijde aan één greep.
- Met serienummer.
- Levering in kunststof koker met fabrieksmeetrapport.
- Inclusief slijtagetoeslag aan de goedkeurzijde.

Slijtagetoeslag

Bij nieuwe kalibers is aan de maat van de goedkeurzijde een slijtagemaat toegevoegd: z (plus) voor gatkalibers. De op de handgreep aangegeven maat is dus niet gelijk aan de gemeten waarde van de nieuwe goedkeurzijde.

Gatpenkalibers H7 ook verkrijgbaar.



911.182



911.158



911.216

ECONOMY LINE ✓

Art. Nr.	Maat G7 mm	Prijs EUR
911.158	1	41,00
911.159	1,5	37,00
911.160	2	21,20
911.161	2,5	19,60
911.162	3	19,60
911.163	3,5	19,60
911.164	4	19,60
911.165	4,5	19,60
911.166	5	19,60
911.167	5,5	19,60
911.168	6	15,90
911.169	7	17,70
911.170	8	17,70
911.171	9	17,70
911.172	10	17,70
911.173	11	19,00
911.174	12	19,00
911.175	13	19,00
911.176	14	19,00
911.177	15	20,80
911.178	16	21,80
911.179	17	21,80
911.180	18	21,80
911.181	19	24,00
911.182	20	26,50

ECONOMY LINE ✓

Art. Nr.	Maat P7 mm	Prijs EUR
911.200	1	41,00
911.201	1,5	37,00
911.202	2	21,20
911.203	2,5	19,60
911.204	3	19,60
911.205	3,5	19,60
911.206	4	19,60
911.207	4,5	19,60
911.208	5	19,60
911.209	5,5	19,60
911.210	6	15,90
911.211	7	17,70
911.212	8	17,70
911.213	9	17,70
911.214	10	17,70
911.215	11	19,00
911.216	12	19,00
911.217	13	19,00
911.218	14	19,00
911.219	15	20,80
911.220	16	21,80
911.221	17	21,80
911.222	18	21,80
911.223	19	24,00
911.224	20	26,50

NIEUW

Meetstiften in een gereedschapswagen

Gehard stalen set meetstiften met gunstige prijs-kwaliteitverhouding, zeer geschikt voor gebruik in de werkplaats. Geleverd in een stevige gereedschapswagen inclusief conformiteitsverklaring en houders voor goed/afkeur-bepaling.

- Gehard staal.
- Diametergebied: 0,50 - 12,00 mm.
- Totaal aantal meetstiften: 1151 stuks.
- Increment: 0,01 mm.
- Nauwkeurigheid: $\pm 0,003$ mm.
- Zonder handgreep.
- Meetstiften $> \varnothing 1,5$ mm met maatopschrift.
- Lengte: 50 mm.
- Levering met drie houders met goedkeur/afkeur-aanduiding (910.378, 910.379 en 910.380).
- Afmetingen gereedschapswagen: 670 x 350 x 540 mm.
- Totaalgewicht: 63 kg.
- Levering in een gereedschapswagen met conformiteitsverklaring met meetstiften in losse kunststof houders met maatopschrift.
- Met veiligheidsvergrendeling per lade.
- Gereedschapswagen met robuuste wielen en uitdraibare poten.



910.460

Meetstiften in sets ook verkrijgbaar.

Levering af Groningen

ECONOMY LINE ✓



Art. Nr.	Omschrijving	Prijs EUR
910.460	Set met 1151 meetstiften en 3 houders in een gereedschapswagen	1.892,00



910.461

Gereedschapswagen

Gereedschapswagen met geribbelde rubberen inleg voor bijvoorbeeld referentiestandaarden zoals instellingen, kalibers en eindmaten.

Levering af Groningen

ECONOMY LINE ✓

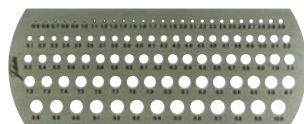
Art. Nr.	Omschrijving	Prijs EUR
910.461	Gereedschapswagen	359,00

NIEUW

Boorkalibers

Pasmiddel in de vorm van een stalen plaat met een verzameling gaten met oplopende diameters, voor het vaststellen van boordiameters.

- Meetgebied: 0,5 - 10 mm.
- Increment: 0,1 mm.



ECONOMY LINE ✓

Art. Nr.	Aantal gaten	Prijs EUR
910.501	96	30,20

Krasnaald met twee punten

Metalen krasnaald met twee gehard stalen punten; met 1 rechte punt en 1 punt 90° gebogen.

- Lengte: 250 mm.



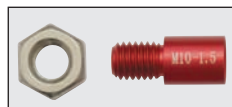
ECONOMY LINE ✓

Art. Nr.	Omschrijving	Prijs EUR
910.486	Krasnaald	2,80

Draadcontroleset

Draadcontroleset voor het snel identificeren en controleren van de maat (draad en spoed) van moeren en bouten. Gemakkelijk mee te nemen dankzij kunststof koffer.

- Materiaal: geanodiseerd aluminium.
- Voor inwendig en uitwendig draad.
- Levering in kunststof koffer.
- Deze set is voor het identificeren van draad. Voor het nauwkeurig controleren van de draad en spoed zie elders in de catalogus.



ECONOMY LINE ✓

Art. Nr.	Schroefdraadtype	Bevat	Prijs EUR
910.425	Metrisch	M3x0,5, M4x0,7, M5x0,8, M6x1,0, M8x1,0, M8x1,25, M10x1,0, M10x1,25, M10x1,5, M12x1,25, M12x1,5, M12x1,75, M14x1,5, M14x2,0, M16x1,5, M16x2,0, M20x1,5, M20x2,5, M24x2,0, M24x3,0	30,30

NIEUW

Productassortiment

Schut levert een zeer uitgebreid assortiment Filetta Economy Line meetinstrumenten zoals schuifmaten, schroefmaten, meetklokken, statieven, hoekhaken, reien, vlakplaten, hoekmeters en microscopen.

Daarnaast leveren wij producten van bekende producenten zoals Magnescale (elektronische linialen, tasters en tellers), TESA, Mitutoyo (meetinstrumenten), Fisso (meetklokstatieven), Käfer en Peacock (meetklokken), Witte (Alufix opspansysteem), Peak (loepen en microscopen), LMW (kalibers), Schwenk en Kroeplin (binnen- en buitenmeters), Dino-Lite (digitale microscopen) en Renishaw (tastersystemen).

Producten ontwikkeld en geproduceerd door Schut Geometrische Meettechniek zijn de 3D CNC coördinaten meetmachines DeMeet (video, taster en multi-sensor uitvoering) en producttopspansystemen.

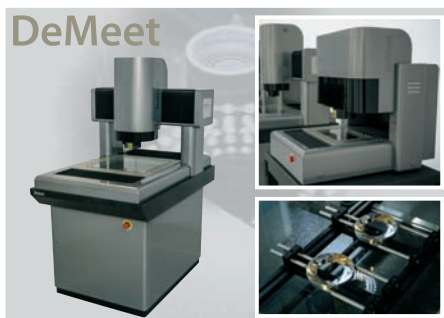
Regionale dekking

Schut Geometrische Meettechniek bv is een internationale organisatie opgericht in 1949, met vijf vestigingen in Europa, gespecialiseerd in de ontwikkeling, productie en verkoop van precisie meetinstrumenten en -systemen.

Service en sales activiteiten worden uitgevoerd door ons bedrijf, of via een internationaal netwerk van ervaren distributeurs.

Algemene catalogus 2025/2026

Op aanvraag kunnen wij u de Nederlandse, Duitse, Engelse, Franse of Zwitserse versie van onze catalogus toesturen.



Catalogus Online
Nederlands



De aangegeven prijzen zijn excl. BTW. Wijzigingen voorbehouden.

De verkoop- en leveringsvoorwaarden zoals vermeld in de catalogus Meetinstrumenten en -systemen 2025/2026 en in de online catalogus zijn van toepassing.

Schut Geometrische Meettechniek bv

Duinkerkenstraat 21
9723 BN Groningen
Nederland
Tel: 050 5 877 877
E-mail: SchutNL@Schut.com

Schut België bv

Wouter Haecklaan 4/002
2100 Deurne (Antwerpen)
België
Tel: 03-366.59.59
E-mail: SchutB@Schut.com

ISO 9001