



**Important notes**

- With this catalogue all previous sales documentation of the HOREX brand are no longer valid
- We reserve the right to revise prices and after designs as necessary, without notice
- Illustrations and descriptions are valid at the time of going to press
- We reserve the express right to introduce changes without notice
- Illustrations and figures are not binding
- All shipments are ex-works, exclusive of packing. Except where otherwise quoted
- Prices are exclusive of VAT
- Sales to authorised distributors only

**Indications importantes**

- Ce catalogue remplace tous les catalogues HOREX précédents
- Nous nous réservons le droit de modifier les prix ou détails de construction sans avertissement préalable
- Les illustrations et descriptions correspondent au standard technique au moment de l'impression
- Nous nous réservons le droit de modifier sans avertissement préalable
- Illustrations et chiffres sans engagement
- Les prix sont départ usine
- Vente exclusive par revendeurs
- Tous les prix s'entendent hors TVA

**Reliable Instruments**

**Partenaire pour artisans**

**Measuring Instruments for the trade**

High-class measurement technology for a fair price-performance standard. This is what the HOREX brand stands for.

The wide range offers all hand measurement instruments that the trade needs – even for the training.

A constant quality, which is equivalent to the target group, as well as a good availability of the products are secured at the headquarter in Gammertingen.

**Instruments de mesure pour les artisans**

Métrie de haute qualité à un prix bon marché et performant. C'est la marque HOREX.

Le vaste programme propose tous les instruments de mesure dont les artisans ont besoin – aussi pour les apprentis.

Une qualité constante, qui est l'équivalent de la cible, tout comme une bonne disponibilité des produits seront assurées de notre site de Gammertingen.



**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83  
Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)





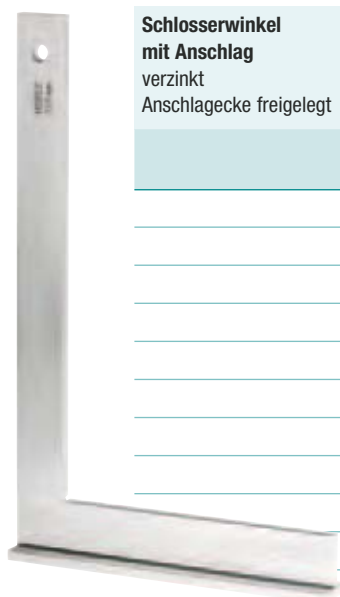
	Inhalt	Content	Sommaire	
	Winkel	Squares	Equerres	1
	Messschieber	Calipers	Pieds à coulisse	2
	Messschrauben	Micrometers	Micromètres	3
	Gradmesser, Maßstäbe, Lineale, Maßbänder, Richtwaagen, Richtmittel, Prismen, Aufspannwinkel	Protractors, Straight edges, Measuring tapes, Precision levels V-blocks, Angle plates	Rapporteurs, règles, mètres à rubans, niveaux, cales, vés, prismes, équerres de montage	4
	Anreißmesszeuge	Marking instruments	Instruments de traçage	5
	Lehren	Gauges	Calibres	6
	Messuhren	Dial Gauges	Comparateurs	7
	Mechanische Zähler	Counters	Compteurs mécaniques	8
	Techniker-Lupen	Magnifiers	Loupes de techniciens	9



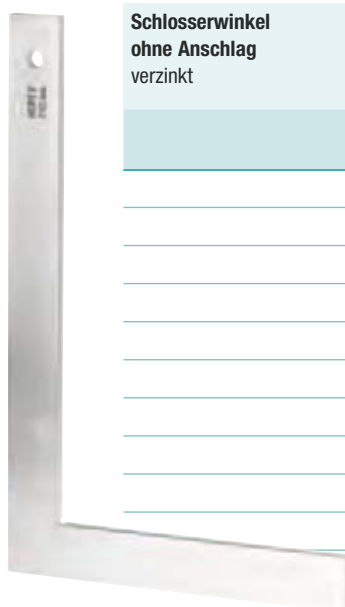
Winkel	Squares	Equerres	
Schlosserwinkel	Steel Squares	Equerres de serrurier	8
Werkstattwinkel	Workshop Squares	Equerres de mécaniciens	9/10
Werkstattwinkel mit Anschlag aus rostfreiem Stahl	Workshop Squares with base, stainless steel	Equerres de mécanicien à chapeau en inox	11
Werkstattwinkel ohne Anschlag aus rostfreiem Stahl	Workshop Squares without base, stainless steel	Equerres de mécanicien sans chapeau en inox	11
Haarwinkel	Knife Edge Squares	Equerres biseautées	12
Prüfsatz 5- teilig	Inspection Square Set, 5 pieces	Jeux de contrôle, 5 pièces	12
Spitzwinkel	Acute Angle Squares	Equerres d'angle	13
Sechskantwinkel	Hexagon Squares	Equerres 6 pans	14
Achtkantwinkel	Octagon Squares	Equerres 8 pans	14
Gehrungswinkel	Mitre Squares	Equerres à onglets	14
Anschlagwinkel	Squares with base	Equerres à chapeau	14
Stellwinkel	Adjustable Squares	Fausse équerres	15
Flanschenwinkel	Flange Squares	Equerres à brides	15
Zentrierwinkel	Centre Squares	Equerres à centrer	15
Zimmermannswinkel	Carpenters Squares	Equerres pour charpentier	16
Alpha-Winkel	Alpha Squares	Equerres alpha	16
Schreinerwinkel	Joiner Squares	Equerres de menuisier	17
Stellwinkel	Adjustable Squares	Fausse équerres	18



Winkel	Squares	Equerres
--------	---------	----------



Schlosserwinkel mit Anschlag verzinkt Anschlagecke freigelegt	Steel Squares with base zinc coated	Equerres de serrurier à chapeau galvanisées				
					Art. No.	Euro
			100 x 70	20 x 5	2101 404	<b>6,20</b>
			150 x 100	20 x 5	2101 408	<b>7,30</b>
			200 x 130	20 x 5	2101 410	<b>9,50</b>
			250 x 160	25 x 5	2101 412	<b>11,60</b>
			300 x 180	25 x 5	2101 414	<b>14,00</b>
			400 x 230	30 x 5	2101 416	<b>17,20</b>
			500 x 280	30 x 5	2101 418	<b>23,60</b>
			600 x 330	30 x 5	2101 420	<b>31,80</b>
			750 x 375	30 x 5	2101 424	<b>38,00</b>
			1000 x 500	30 x 5	2101 428	<b>58,00</b>



Schlosserwinkel ohne Anschlag verzinkt	Steel Squares without base zinc coated	Equerres de serrurier sans chapeau galvanisées				
					Art. No.	Euro
			100 x 70	20 x 5	2102 404	<b>4,30</b>
			150 x 100	20 x 5	2102 408	<b>4,80</b>
			200 x 130	20 x 5	2102 410	<b>5,60</b>
			250 x 160	25 x 5	2102 412	<b>6,90</b>
			300 x 180	25 x 5	2102 414	<b>7,90</b>
			400 x 230	30 x 5	2102 416	<b>9,50</b>
			500 x 280	30 x 5	2102 418	<b>11,80</b>
			600 x 330	30 x 5	2102 420	<b>14,20</b>
			750 x 375	30 x 5	2102 424	<b>17,20</b>
			1000 x 500	30 x 5	2102 428	<b>23,60</b>





Winkel	Squares	Equerres
--------	---------	----------

**GG 2**  
**DIN 875**

Werkstattwinkel mit Anschlag Genauigkeitsgrad 2 Spezialstahl	Workshop Squares with base DIN 875 Grade 2 special steel	Equerres de mécaniciens à chapeau DIN 875 classe 2 en acier spécial		Art. No.	Euro
	75 x 50	15 x 5		2104 103	<b>7,20</b>
	100 x 70	20 x 5		2104 104	<b>9,60</b>
	150 x 100	25 x 5		2104 108	<b>13,30</b>
	200 x 130	30 x 6		2104 110	<b>17,60</b>
	250 x 165	35 x 7		2104 112	<b>23,80</b>
	300 x 175	35 x 7		2104 114	<b>31,10</b>
	400 x 200	35 x 7		2104 116	<b>46,20</b>
	500 x 250	40 x 8		2104 118	<b>64,00</b>
	600 x 300	40 x 8		2104 120	<b>84,00</b>
	750 x 375	45 x 10		2104 124	<b>106,00</b>
	1000 x 500	50 x 10		2104 128	<b>144,00</b>
	1500 x 750	60 x 12	•	2104 130	<b>597,00</b>
	2000 x 1000	60 x 12	•	2104 132	<b>1.013,00</b>



**GG 2**  
**DIN 875**

Werkstattwinkel ohne Anschlag Genauigkeitsgrad 2 Spezialstahl	Workshop Squares without base DIN 875 Grade 2 special steel	Equerres de mécanicien sans chapeau DIN 875 classe 2 en acier spécial		Art. No.	Euro
	75 x 50	15 x 5		2105 103	<b>6,70</b>
	100 x 70	20 x 5		2105 104	<b>7,90</b>
	150 x 100	25 x 5		2105 108	<b>8,60</b>
	200 x 130	30 x 6		2105 110	<b>12,30</b>
	250 x 165	35 x 7		2105 112	<b>14,90</b>
	300 x 175	35 x 7		2105 114	<b>19,40</b>
	400 x 200	35 x 7		2105 116	<b>32,80</b>
	500 x 250	40 x 8		2105 118	<b>48,30</b>
	600 x 300	40 x 8		2105 120	<b>64,00</b>
	750 x 375	45 x 10		2105 124	<b>85,00</b>
	1000 x 500	50 x 10		2105 128	<b>125,00</b>
	1500 x 750	60 x 12	•	2105 130	<b>456,00</b>
	2000 x 1000	60 x 12	•	2105 132	<b>894,00</b>



**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : **06 76 08 96 83**  
Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)



Fracht- und Verpackungskosten  
Größe  
Querschnitt

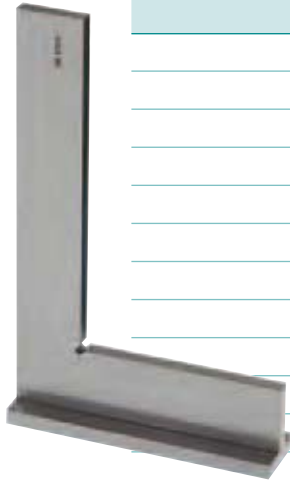
Costs for transport and packing  
Size  
Cross Section

Frais de port et d'emballage  
Dimension  
Section

Winkel	Squares	Equerres
--------	---------	----------

**GG 1**  
**DIN 875**

<b>Werkstattwinkel mit Anschlag</b> Genauigkeitsgrad 1 Spezialstahl	<b>Workshop Squares with base</b> DIN 875 Grade 1 special steel	<b>Equerres de mécanicien à chapeau</b> DIN 875 classe 1 en acier spécial
---	---	---



			Art. No.	Euro
	75 x 50	15 x 5	2107 103	<b>12,10</b>
	100 x 70	20 x 5	2107 104	<b>13,30</b>
	150 x 100	25 x 5	2107 108	<b>17,00</b>
	200 x 130	30 x 6	2107 110	<b>21,90</b>
	250 x 165	35 x 7	2107 112	<b>28,80</b>
	300 x 200	40 x 8	2107 114	<b>35,40</b>
	400 x 265	45 x 10	2107 116	<b>88,00</b>
	500 x 330	50 x 10	2107 118	<b>132,00</b>
	600 x 400	50 x 10	2107 120	<b>176,00</b>
	750 x 500	60 x 12	2107 124	<b>343,00</b>
	1000 x 660	70 x 14	2107 128	<b>476,00</b>

**GG 1**  
**DIN 875**

<b>Werkstattwinkel ohne Anschlag</b> Genauigkeitsgrad 1 Spezialstahl	<b>Workshop Squares without base</b> DIN 875 Grade 1 special steel	<b>Equerres de mécanicien sans chapeau</b> DIN 875 classe 1 en acier spécial
--	--	--




			Art. No.	Euro
	75 x 50	15 x 5	2108 103	<b>8,60</b>
	100 x 70	20 x 5	2108 104	<b>8,80</b>
	150 x 100	25 x 5	2108 108	<b>10,50</b>
	200 x 130	30 x 6	2108 110	<b>16,30</b>
	250 x 165	35 x 7	2108 112	<b>22,20</b>
	300 x 200	40 x 8	2108 114	<b>26,20</b>
	400 x 265	45 x 10	2108 116	<b>60,00</b>
	500 x 330	50 x 10	2108 118	<b>88,00</b>
	600 x 400	50 x 10	2108 120	<b>125,00</b>
	750 x 500	60 x 12	2108 124	<b>224,00</b>
	1000 x 660	70 x 14	2108 128	<b>351,00</b>




Winkel	Squares	Equerres
--------	---------	----------

**GG 1**  
**DIN 875**

Werkstattwinkel mit Anschlag aus rostfreiem Stahl Genauigkeitsgrad 1	Workshop Squares with base stainless steel DIN 875 Grade 1	Equerres de mécanicien à chapeau en inox DIN 875 classe 1	Art. No.	Euro	
			mm		
		75 x 50	15 x 5	2107 203	<b>17,80</b>
		100 x 70	20 x 5	2107 204	<b>19,60</b>
		150 x 100	25 x 5	2107 208	<b>28,30</b>
		200 x 130	30 x 6	2107 210	<b>41,90</b>
		250 x 165	35 x 7	2107 212	<b>63,00</b>
		300 x 200	40 x 8	2107 214	<b>79,00</b>
		400 x 265	45 x 10	2107 216	<b>185,00</b>
		500 x 330	50 x 10	2107 218	<b>230,00</b>
		600 x 300	50 x 10	2107 220	<b>389,00</b>
		750 x 500	60 x 12	2107 224	<b>602,00</b>
		1000 x 660	70 x 15	2107 228	<b>844,00</b>







**GG 1**  
**DIN 875**

Werkstattwinkel ohne Anschlag aus rostfreiem Stahl Genauigkeitsgrad 1	Workshop Squares without base stainless steel DIN 875 Grade 1	Equerres de mécanicien sans chapeau en inox DIN 875 classe1	Art. No.	Euro	
			mm		
		75 x 50	15 x 5	2108 203	<b>12,10</b>
		100 x 70	20 x 5	2108 204	<b>14,20</b>
		150 x 100	25 x 5	2108 208	<b>18,20</b>
		200 x 130	30 x 6	2108 210	<b>27,40</b>
		250 x 165	35 x 7	2108 212	<b>40,80</b>
		300 x 200	40 x 8	2108 214	<b>53,00</b>
		400 x 265	45 x 10	2108 216	<b>142,00</b>
		500 x 330	50 x 10	2108 218	<b>176,00</b>
		600 x 300	50 x 10	2108 220	<b>302,00</b>
		750 x 500	60 x 12	2108 224	<b>439,00</b>
		1000 x 660	70 x 15	2108 228	<b>620,00</b>





**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : **06 76 08 96 83**  
Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

	Größe	Size	Dimension
	Querschnitt	Cross Section	Section

Winkel	Squares	Equerres		
<b>Haarwinkel Normalstahl</b> Genauigkeitsgrad 00 blendfreie Haarmesskante	<b>Knife Edge Squares special steel</b> DIN 875, Grade 00 non-glare knife edges	<b>Equerres biseautées en acier</b> DIN 875 classe 00 biseaux anti-reflets		
			Art. No.	Euro
	50 x 40	14 x 4	2142 102	<b>21,90</b>
	75 x 50	16 x 4	2142 103	<b>24,50</b>
	100 x 70	20 x 5	2142 104	<b>29,00</b>
	150 x 100	28 x 6	2142 108	<b>42,50</b>
	200 x 130	30 x 7	2142 110	<b>59,00</b>
	300 x 200	40 x 8	2142 114	<b>106,00</b>

**GG 00**  
**DIN 875**



<b>Haarwinkel aus rostfreiem Stahl</b> Genauigkeitsgrad 00	<b>Knife Edge Squares stainless steel</b> DIN 875, Grade 00	<b>Equerres biseautées en inox</b> DIN 875 classe 00		
			Art. No.	Euro
	50 x 40	14 x 4	2142 202	<b>24,10</b>
	75 x 50	16 x 4	2142 203	<b>26,20</b>
	100 x 70	20 x 5	2142 204	<b>30,50</b>
	150 x 100	28 x 6	2142 208	<b>47,00</b>
	200 x 130	30 x 7	2142 210	<b>64,00</b>
	300 x 200	40 x 8	2142 214	<b>207,00</b>

**GG 00**  
**DIN 875**



<b>Haarwinkel mit verschiebbarem Lineal</b> 1 x Lineal 60 mm Griff 40 x 23 x 9 mm Lieferung im Etui	<b>Knife Edge Squares with sliding rule</b> 1 x rule 60 mm Grip: 40 x 23 x 9 mm delivered in case	<b>Equerres à filament avec règle coulissante</b> 1 x règle 60 mm poignée : 40 x 23 x 9 mm livraison en étui		
			Art. No.	Euro
			2143 201	<b>103,00</b>



<b>Prüfsatz 5- teilig</b> Haarwinkel 75 x 50 mm Schnittmacherwinkel 40 x 28 mm Schnittmacherwinkel 25 x 20 mm Haarlineal 100 mm Endmaßanreißspitze 60 x 9 x 9 mm Lieferung im Etui	<b>Inspection Square Set, 5 pieces</b> Knife Edge Square 75 x 50 mm Knife Edge Square 40 x 28 mm Knife Edge Square 25 x 20 mm Knife Edge straight Edge 100 mm Scriber 60 x 9 x 9 mm delivered in case	<b>Jeux de contrôle, 5 pièces</b> équerre à filament 75 x 50 mm équerre à filament 40 x 28 mm filament à l'intérieur équerre à filament 25 x 20 mm filament à l'intérieur règle à filament 100 mm pointe à tracer à cale étalon 60 x 9 x 9 mm livraison en étui		
			Art. No.	Euro
			2144 201	<b>116,00</b>







Winkel	Squares	Equerres
--------	---------	----------

Spitzwinkel 45° mit Anschlag Werksnorm Spezialstahl	Acute Angle Squares 45° with base company standard special steel	Equerres d'angle 45° à chapeau norme d'usine en acier spécial		
			Art. No.	Euro
	120 x 80	20 x 5	2110 106	23,40
	150 x 100	20 x 5	2110 108	30,90
	200 x 130	25 x 5	2110 110	41,00

Spitzwinkel 45° ohne Anschlag Werksnorm Spezialstahl	Acute Angle Squares 45° without base company standard special steel	Equerres d'angle 45° norme d'usine en acier spécial		
			Art. No.	Euro
	120 x 80	20 x 5	2111 106	15,90
	150 x 100	20 x 5	2111 108	17,60
	200 x 130	25 x 5	2111 110	30,70

Spitzwinkel 60° mit Anschlag Werksnorm Spezialstahl	Acute Angle Squares 60° with base company standard special steel	Equerres d'angle 60° à chapeau norme d'usine en acier spécial		
			Art. No.	Euro
	120 x 80	20 x 5	2112 106	29,50
	150 x 100	20 x 5	2112 108	33,70
	200 x 130	25 x 5	2112 110	45,70

Spitzwinkel 60° ohne Anschlag Werksnorm Spezialstahl	Acute Angle Squares 60° without base company standard special steel	Equerres d'angle 60° norme d'usine en acier spécial		
			Art. No.	Euro
	120 x 80	20 x 5	2113 106	21,30
	150 x 100	20 x 5	2113 108	23,60
	200 x 130	25 x 5	2113 110	33,10

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)



Größe



Querschnitt

Size



Cross Section

Dimension



Section

Winkel	Squares	Equerres		
<b>Sechskantwinkel 120°</b> Werksnorm Spezialstahl	<b>Hexagon Squares 120°</b> company standard special steel	<b>Equerres 6 pans 120°</b> norme d'usine en acier spécial		
			Art. No.	<b>Euro</b>
	50 x 50	15 x 5	2114 102	<b>9,70</b>
	75 x 75	18 x 5	2114 103	<b>12,30</b>
	100 x 100	20 x 5	2114 104	<b>14,90</b>






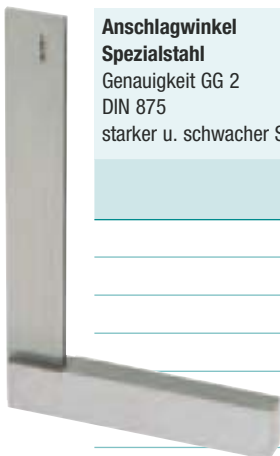
<b>Achtkantwinkel 135°</b> Werksnorm Spezialstahl	<b>Octagon Squares 135°</b> company standard special steel	<b>Equerres 8 pans 135°</b> norme d'usine en acier spécial		
			Art. No.	<b>Euro</b>
	50 x 50	15 x 5	2116 102	<b>9,70</b>
	75 x 75	18 x 5	2116 103	<b>12,30</b>
	100 x 100	20 x 5	2116 104	<b>14,90</b>



<b>Gehrungswinkel 135° mit Anschlag</b> Werksnorm Spezialstahl	<b>Mitre Squares 135° with base</b> company standard special steel	<b>Equerres à onglets 135° à chapeau</b> norme d'usine en acier spécial		
			Art. No.	<b>Euro</b>
	120 x 80	20 x 5	2118 106	<b>18,00</b>
	150 x 100	20 x 5	2118 108	<b>20,60</b>
	200 x 130	25 x 5	2118 110	<b>26,40</b>



<b>Anschlagwinkel Spezialstahl</b> Genauigkeit GG 2 DIN 875 starker u. schwacher Schenkel	<b>Squares with base special steel</b> DIN 875, Grade 2 with stock and blade	<b>Equerres à chapeau en acier spécial</b> DIN 875 classe 2 branches à grande et faible section			
				Art. No.	<b>Euro</b>
	75 x 50	14 x 10	14 x 2	2122 103	<b>12,80</b>
	100 x 70	16 x 10	18 x 2	2122 104	<b>13,70</b>
	150 x 100	20 x 12	22 x 3	2122 108	<b>16,60</b>
	200 x 130	24 x 14	24 x 3	2122 110	<b>23,20</b>
	250 x 165	28 x 16	28 x 3	2122 112	<b>28,60</b>
	300 x 175	30 x 18	30 x 3	2122 114	<b>34,00</b>





Winkel	Squares	Equerres
--------	---------	----------

<b>Stellwinkel (Schmiegen)</b> Stahl chromatisiert 3-teilig Schraubcharnier	<b>Adjustable Squares</b> steel chrome coated 3 parts screw hinge	<b>Fausses équerres</b> en acier chromées 3 pièces charnière à vis
---	---	--



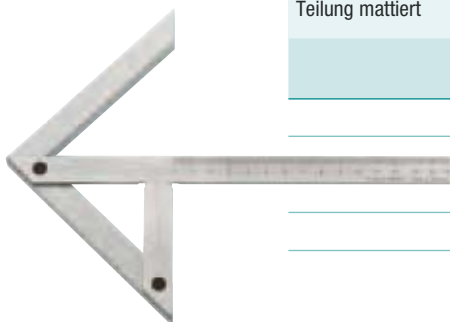
			Art. No.	Euro
	200	20 x 5	2124 110	<b>10,90</b>
	250	20 x 5	2124 112	<b>13,50</b>
	300	25 x 5	2124 114	<b>16,60</b>
	400	25 x 5	2124 116	<b>21,30</b>
	500	25 x 5	2124 118	<b>23,60</b>

<b>Flanschenwinkel</b> Werksnorm verzinkt	<b>Flange Squares</b> company standard zinc coated	<b>Equerres à brides</b> norme d'usine galvanisées
---	--	--



			Art. No.	Euro
	300 x 300	30 x 5	2126 414	<b>15,40</b>
	400 x 400	30 x 5	2126 416	<b>20,10</b>
	500 x 500	30 x 5	2126 418	<b>24,70</b>
	600 x 600	30 x 5	2126 420	<b>30,70</b>
	800 x 800	30 x 5	2126 426	<b>36,50</b>

<b>Zentrierwinkel</b> Spezialstahl verchromt Werksnorm Teilung mattiert	<b>Centre Squares</b> special steel, chrome coated company standard scale has a satin chrome finish	<b>Equerres à centrer</b> acier spécial, chromé mat norme d'usine graduation mate
--	--	--



			Art. No.	Euro
	100 x 70	90	2128 504	<b>30,70</b>
	150 x 130	190	2128 508	<b>33,50</b>
	200 x 150	220	2128 510	<b>43,40</b>
	300 x 180	280	2128 514	<b>69,00</b>

**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : **06 76 08 96 83**

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)



Größe



Querschnitt

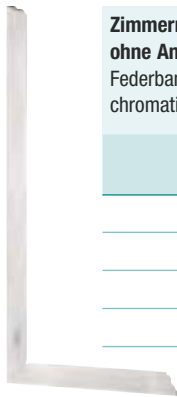
Size



Cross Section

Dimension



Section

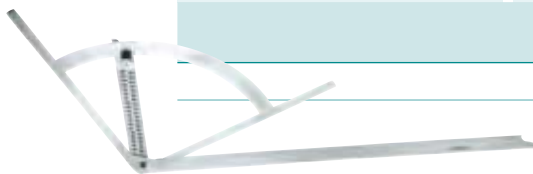
Winkel	Squares	Equerres		
<b>Zimmermannswinkel ohne Anreiblöcher</b> Federbandstahl chromatisiert, schutzverzinkt	<b>Carpenters Squares</b> chrome coated steel	<b>Equerres pour charpentier</b> en acier chromées		
				Art. No.
				<b>Euro</b>
		600 x 280	35 x 1,75	2130 120
		700 x 300	35 x 1,75	2130 122
		800 x 320	35 x 1,75	2130 126
		1000 x 380	35 x 1,75	2130 128



Winkel	Squares	Equerres		
<b>Zimmermannswinkel mit Anreiblöchern</b> Federbandstahl chromatisiert cm Bezifferung	<b>Carpenters Squares with holes for marking</b> chrome coated steel cm graduation	<b>Equerres pour charpentier</b> en acier chromées graduation en cm		
				Art. No.
				<b>Euro</b>
		600 x 280	35 x 1,75	2131 120
		700 x 300	35 x 1,75	2131 122
		800 x 320	35 x 1,75	2131 126
		1000 x 380	35 x 1,75	2131 128



Winkel	Squares	Equerres		
<b>Alpha-Winkel</b> rostfreier Stahl langer Schenkel mm-Teilung kurzer Schenkel drehbarer Gradmesser	<b>Alpha Squares</b> stainless steel long blade with mm-graduation rotating protactor	<b>Equerres alpha</b> en inox branche longue avec graduation en mm branche courte avec rapporteur rotatif		
				Art. No.
				<b>Euro</b>
		795 x 430	35	2132 226



**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : **06 76 08 96 83**

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)



Größe

Size

Dimension

Querschnitt

Cross Section

Section

Griff, starker Schenkel

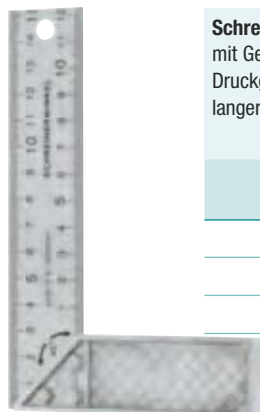
Grip, Section of stock

Poignée, grande section

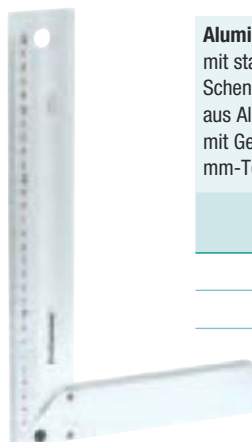




Winkel	Squares	Equerres			
<b>Schreinerwinkel</b> mit Gehrung Buchenholzschenkel mit Messingbeschlag langer Schenkel mit 2 Maßteilungen	<b>Joiner Squares</b> with mitre wooden base, steel blade long blade with 2 graduations	<b>Equerres de menuisier</b> avec onglet avec branche en hêtre et lame en hêtre avec raccord en laiton branche longue avec 2 graduations			
				Art. No.	Euro
	150	40 x 1	42 x 15	2134 008	8,60
	200	40 x 1	42 x 15	2134 010	9,50
	250	40 x 1	42 x 15	2134 012	11,80
	300	40 x 1	42 x 15	2134 014	12,30
	350	40 x 1	42 x 15	2134 015	14,60





Winkel	Squares	Equerres			
<b>Schreinerwinkel</b> mit Gehrung Druckgusschinkel langer Schenkel mit 2 Maßteilungen	<b>Joiner Squares</b> with mitre die cast metal blade long blade with 2 graduations	<b>Equerres de menuisier</b> avec onglet branche longue avec 2 graduations à branche en fonte			
				Art. No.	Euro
	150	32 x 1	30 x 10	2134 408	3,20
	200	32 x 1	30 x 10	2134 410	4,10
	250	32 x 1	30 x 10	2134 412	4,10
	300	32 x 1	30 x 10	2134 414	4,50
	400	32 x 1	30 x 10	2134 416	5,80





Winkel	Squares	Equerres			
<b>Aluminium - Schreinerwinkel</b> mit starkem und schwachem Schenkel aus Aluminiumprofil mit Gehrung mm-Teilung	<b>Aluminum joiner square</b> with stock and blade aluminium with mitre with mm graduation	<b>Equerres de menuisier en aluminium</b> avec branche longue et courte aluminium graduation en mm avec onglet			
				Art. No.	Euro
	250	50 x 5	40 x 14	2134 912	14,20
	300	50 x 5	40 x 14	2134 914	16,60
	400	50 x 5	40 x 14	2134 916	20,10

Winkel	Squares	Equerres
--------	---------	----------



Stellwinkel m. Buchenholz u. Messingbeschlag blaue Stahlzunge	Adjustable Squares wooden base, steel blade	Fausses équerres lames en acier			
					Art. No.
			200	28 x 1	2138 010
			250	28 x 1	2138 012
			300	28 x 1	2138 014
					<b>Euro</b>
					<b>13,50</b>
					<b>15,20</b>
					<b>15,40</b>



Stellwinkel mit Druckgusschenkel gehärtete Stahlzunge	Adjustable Squares die cast metal hardened steel blade	Fausses équerres en fonte lames trempées			
					Art. No.
			200	22 x 1	2138 410
			250	22 x 1	2138 412
			300	22 x 1	2138 414
					<b>Euro</b>
					<b>4,30</b>
					<b>4,80</b>
					<b>5,80</b>



**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : **06 76 08 96 83**  
 Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

	Größe	Size	Dimension
	Querschnitt	Cross Section	Section



Messschieber	Calipers	Pieds à coulisse	
Taschenmessschieber	Vernier Pocket Calipers	Pieds à coulisse de poche	20
Uhrtaschenmessschieber	Dial Calipers	Pieds à coulisse avec comparateur	21
Taschenmessschieber digital	Pocket vernier Calipers, digital	Pied à coulisse de poche digital	22
Taschenmessschieber digital	Calipers digital	Pieds à coulisse de poche à affichage digital	23
Taschenmessschieber digital	Pocket vernier calipers, digital	Pieds à coulisse de poche à affichage digital	24
Messbrücke	Depth attachment base	Bases de mesure	24
2-teiliger Messzeugsatz	2 Piece Measuring Tool Set	Jeux de deux pièces	24
4-teiliger Messzeugsatz	4 Piece Measuring Tool Set	Jeux de quatres pièces	25
8-teiliger Messzeugsatz	8 Piece Measuring Tool Set	Jeux de huitis pièces	25
Werkstattmessschieber	Workshop Vernier Calipers	Pieds à coulisse d'atelier	26
Werkstattmessschieber digital	Workshop Calipers, digital	Pieds à coulisse d'atelier à affichage digital	27
Werkstattmessschieber Aluminium	Aluminium Workshop Calipers	Pieds à coulisse en aluminium	28
Tiefenmessschieber	Depth Gauges	Jauges de profondeur	29
Breiten- und Abstandstiefenmessschieber	Offset Vernier Depth Gauges	Jauges de profondeur pour gorges	29
Tiefenmessschieber digital	Depth Gauges, digital	Jauges de profondeur à affichage digital	30
Zahnweitenmessschieber digital	Gear tooth Calipers, digital	Pied à coulisse pour dents d'engrenage à affichage digital	31
Bremstrommelmessschieber	Brake Drum Vernier Calipers	Pieds à coulisse pour tambour de freins	32
Bremsscheiben-Prüflehre	Brake Disc Inspection Gauges	Pieds à coulisse pour disque de freins	32
Messschieber für 3-/5-Punkt Messung	Caliper for 3/5 point measurements	Pieds à coulisse pour mesures de 3-/5 points	32
Reifenprofilertiefenmaß	Type profile depth gauge	Jauges de profondeur pour profils de pneus	33
Knopfmaße	Pocket Calipers	Calibres à bouton	33
Fräseinstelllehre	Milling Tool Setting Gauges	Pieds à coulisse de réglage pour fraises	33



Messschieber	Calipers	Pieds à coulisse
--------------	----------	------------------



<b>Taschenmessschieber "Columbus"</b> mm- Ablesung vernickelt mit Feineinstellrad mit Feststellschraube	<b>Vernier Pocket Calipers "Columbus"</b> reading mm nickel coated locking screw	<b>Pieds à coulisse de poche "Columbus"</b> lecture en mm nickelés avec réglage fin par roulette vis de blocage
	▶ mm ◀    mm    ▼N▲    inch	≡ mm    Art. No.    Euro
	160    0,1    1/128	35    2202 416    11,50



<b>Taschenmessschieber aus Kunststoff</b> Polyamid mit 60% Fiberglas parallaxfreie Ablesung Lieferung im Etui	<b>Plastic Calipers</b> polyamide with 60% glass fibre parallaxfree reading delivered in case	<b>Pieds à coulisse en plastique</b> polyamide avec 60% fibres de verre sans lecture parallaxe emballés à l'unité
	▶ mm ◀    mm    ▼N▲    inch	≡ mm    Art. No.    Euro
	130    0,1    1/128	40    2209 614    25,30



**DIN 862**

<b>Taschenmessschieber DIN 862</b> rostfreier Stahl mit Momentfeststellung Nonius u. Skala mattverchromt Lieferung im Etui	<b>Vernier Pocket Calipers DIN 862</b> stainless steel with locking device satin chromed reading parts delivered in case	<b>Pieds à coulisse de poche DIN 862</b> en inox avec blocage automatique vernier et échelle chromés mats emballés à l'unité
	▶ mm ◀    mm    ▼N▲    inch	≡ mm    Art. No.    Euro
	150    0,05    1/128	40    2224 516    24,00
	150    0,02    -	40    2224 51605    27,40
	200    0,05    1/128	40    2224 518    38,00
	300    0,05    1/128	50    2224 522    71,00



**DIN 862**

<b>Taschenmessschieber DIN 862</b> rostfreier Stahl mit Feststellschraube Nonius u. Skala mattverchromt Lieferung im Etui	<b>Vernier Pocket Calipers DIN 862</b> stainless steel with locking screw satin chromed reading parts delivered in case	<b>Pieds à coulisse de poche DIN 862</b> en inox avec vis de blocage vernier et échelle chromés mats emballés à l'unité
	▶ mm ◀    mm    ▼N▲    inch	≡ mm    Art. No.    Euro
	100    0,05    -	30    2226 510    19,50
	150    0,05    1/128	40    2226 516    24,00
	150    0,02    -	40    2226 51605    27,20
	200    0,05    1/128	50    2226 518    38,00
	300    0,05    1/128	50    2226 522    71,00





Messschieber	Calipers	Pieds à coulisse
--------------	----------	------------------



**Taschenmessschieber für Linkshänder**  
 Werksnorm  
 rostfreier Stahl  
 Feststellschraube  
 Nonius u. Skala mattverchromt  
 Lieferung im Etui

**Vernier Calipers for left-handed**  
 company standard  
 stainless steel  
 locking screw  
 satin chromed reading parts  
 delivered in case

**Pieds à coulisse pour gauchers**  
 norme d'usine  
 en inox  
 vis de blocage  
 vernier et échelle chromés mats  
 emballés à l'unité

► mm ◀	mm ▼▲	inch	mm	Art. No.	Euro
150	0,05	1/128	40	2230 516	37,50



**Uhrtaschenmessschieber aus Kunststoff**  
 mit Uhrablesung 0,1 mm  
 Lieferung im Etui

**Plastic Dial Calipers**  
 dial reading 0,1 mm  
 delivered in case

**Pieds à coulisse avec comparateur en plastique**  
 avec lecture de comparateur 0,1 mm  
 emballés à l'unité

► mm ◀	mm	mm	Art. No.	Euro
150	0,1	40	2208 616	35,30



**DIN 862**

**Uhrtaschenmessschieber DIN 862**  
 rostfreier Stahl  
 Lieferung im Etui

**Dial Calipers DIN 862**  
 stainless steel  
 delivered in case

**Pieds à coulisse avec comparateur DIN 862**  
 en inox  
 emballés à l'unité

► mm ◀	mm	mm	Art. No.	Euro
150	0,05	40	2216 212	33,40
150	0,02	40	2216 214	34,60
150	0,01	40	2216 216	35,80
200	0,02	40	2216 218	54,00
300	0,02	50	2216 222	95,00

**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

► mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
mm▼▲inch	Nonius unten / oben	Vernier bottom / top	Vernier en bas / haut
mm	Schnabellänge	Length of jaws	Longueur des becs
mm	Ablesung	Reading	Lecture



Messschieber	Calipers	Pieds à coulisse
--------------	----------	------------------



**DIN 862**

**Taschenmessschieber digital**  
DIN 862  
rostfreier Stahl, gehärtet  
Feststellschraube  
4-fach Messung  
Ein/Aus-, Null und mm/inch  
LCD-Anzeige 10 mm  
Lieferung im Etui

**Pocket vernier calipers, digital**  
DIN 862  
stainless steel, hardened  
locking screw  
4 way measurements  
On/off switch, zero setting  
mm/inch conversion  
LCD-Display with 10 mm digits  
delivered in case

**Pied à coulisse de poche digital**  
DIN 862  
en inox, trempé  
avec vis de blocage  
4 fonctions  
avec pointes croisées  
avec marche/arrêt, mise à zéro  
affichage digital 10 mm  
livraison en étui

	► mm ◀	mm	inch	mm	Art. No.	Euro
	150	0,01	0,0005	40	2211 216	<b>59,00</b>
	200	0,01	0,0005	50	2211 218	<b>89,00</b>
	300	0,01	0,0005	60	2211 222	<b>169,00</b>
	1,5 V Typ 357 Batterie / battery / pile				2210 618	<b>2,70</b>



**DIN 862**

**IP 67**

**Taschenmessschieber digital**  
**Schutzart IP 67**  
DIN 862  
rostfreier Stahl, gehärtet  
Feststellschraube  
4-fach Messung  
Ein/Aus-, Null und mm/inch  
LCD-Anzeige 10 mm  
Lieferung im Etui

**Pocket vernier calipers, digital**  
**Protection class IP 67**  
DIN 862  
stainless steel, hardened  
locking screw  
4 way measurements  
On/off switch, zero setting  
mm/inch conversion  
LCD-Display with 10 mm digits  
delivered in case

**Pied à coulisse de poche digital**  
**indice de protection IP 67**  
DIN 862  
en inox, trempé  
avec vis de blocage  
4 fonctions  
avec pointes croisées  
avec marche/arrêt, mise à zéro  
affichage digital 10 mm  
livraison en étui

	► mm ◀	mm	inch	mm	Art. No.	Euro
	150	0,01	0,0005	40	2214 716	<b>125,00</b>
	200	0,01	0,0005	50	2214 718	<b>175,00</b>
	300	0,01	0,0005	60	2214 722	<b>225,00</b>
	3 V Typ CR2032 Batterie / battery / pile				2210 617	<b>5,70</b>



**DIN 862**

**Taschenmessschieber digital**  
**mit Absolutmessung**  
DIN 862  
rostfreier Stahl, gehärtet  
Feststellschraube  
4-fach Messung  
Ein/Aus-, Null und mm/inch  
LCD-Anzeige 10 mm  
Lieferung im Etui

**Pocket vernier calipers, digital**  
**with absolute measurement**  
DIN 862  
stainless steel, hardened  
locking screw  
4 way measurements  
On/off switch, zero setting  
mm/inch conversion  
LCD-Display with 10 mm digits  
delivered in case

**Pied à coulisse de poche digital**  
**avec fonction absolue**  
DIN 862  
en inox, trempé  
avec vis de blocage  
4 fonctions  
avec pointes croisées  
avec marche/arrêt, mise à zéro  
affichage digital 10 mm  
livraison en étui

	► mm ◀	mm	inch	mm	Art. No.	Euro
	150	0,01	0,0005	40	2211 784	<b>91,00</b>
	3 V Typ CR1632 Batterie / battery / pile				2299 710	<b>4,00</b>



Messschieber	Calipers	Pieds à coulisse
--------------	----------	------------------



<b>Taschenmessschieber digital mit Solarzelle</b> DIN 862 rostfreier Stahl, gehärtet Feststellschraube 4-fach Messung Ein/Aus-, Null und mm/inch LCD-Anzeige 10 mm Lieferung im Etui	<b>Pocket vernier calipers, digital with solar cell</b> DIN 862 stainless steel , hardened locking screw 4 way measurements On/off switch, zero setting mm/inch conversion LCD-Display with 10 mm digits delivered in case	<b>Pied à coulisse de poche digital solaire</b> DIN 862 en inox, trempé avec vis de blocage 4 fonctions avec pointes croisées avec marche/arrêt, mise à zéro affichage digital 10 mm livraison en étui
	▶ mm ◀ 150    0,01    0,0005	Art. No. <b>Euro</b> 40    2211 782 <b>95,00</b>



<b>Taschenmessschieber digital</b> DIN 862 rostfreier Stahl LCD Anzeige 6 mm Feststellschraube 4-fach Messung Ein/Aus-, Null und mm/inch Lieferung im Etui	<b>Calipers, digital</b> DIN 862 stainless steel LCD display 6 mm locking screw 4 way measurements on/off switch, zero setting, mm/inch conversion delivered in case	<b>Pieds à coulisse de poche à affichage digital</b> DIN 862 inox affichage digital 6 mm vis de blocage 4 fonctions avec marche/arrêt, mise à zéro et mm/inch livraison en étui
	▶ mm ◀ 150    0,01    0,0005	Art. No. <b>Euro</b> 40    2212 216 <b>134,00</b>
	200    0,01    0,0005	50    2212 218 <b>195,00</b>
	300    0,01    0,0005	60    2212 222 <b>298,00</b>
	3 V Typ CR2032 Batterie / battery / pile	2210 617 <b>5,70</b>

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
mm▼▲inch	Nonius unten / oben	Vernier bottom / top	Vernier en bas / haut
	Schnabellänge	Length of jaws	Longueur des becs
	Ablesung mm / inch	Reading mm / inch	Lecture mm / inch



Messschieber	Calipers	Pieds à coulisse
--------------	----------	------------------



**Taschenmessschieber digital**  
 Werksnorm  
 preiswerte Ausführung  
 rostfreier Stahl  
 LCD Anzeige  
 Feststellschraube  
 4-fach Messung  
 Lieferung im Etui

**Pocket vernier calipers, digital**  
 company standard  
 cheap type  
 stainless steel  
 LCD display  
 locking screw  
 4 way measurement  
 delivered in case

**Pieds à coulisse de poche à affichage digital**  
 norme d'usine  
 exécution bon marché  
 inox  
 affichage LCD  
 avec vis de blocage  
 4 fonctions  
 livraison en étui

► mm ◀	mm	inch	mm	Art. No.	Euro	
150	0,01	0,0005	40	2211 716	<b>49,00</b>	
200	0,01	0,0005	50	2211 718	<b>71,00</b>	
300	0,01	0,0005	60	2211 722	<b>115,00</b>	
für Linkshänder / for left-handed / pour gaucher						
150	0,01	0,0005	40	2211 780	<b>98,00</b>	
1,5 V Typ 357 Batterie / battery / pile					2210 618	<b>2,70</b>



**Messbrücke**  
 rostfreier Stahl  
 passend für alle  
 Taschenmessschieber 150 mm  
 Lieferung in Kartonage

**Depth attachment base**  
 stainless steel  
 fits to all Pocket calipers 150 mm  
 delivered in carton

**Bases de mesure**  
 inox  
 conseillées pour pieds à coulisse de poche 150 mm  
 livraison en carton

mm	Art. No.	Euro
75	2212 204	<b>20,40</b>

**2-teiliger Messzeugsatz**  
 Taschenmessschieber 150 mm  
 Bügelmessschraube 0-25 mm, HM  
 Lieferung im Etui

**2 Piece Measuring Tool Set**  
 Vernier Pocket Caliper 150 mm  
 Micrometer 0-25 mm, carbide  
 delivered in case

**Jeux de deux pièces**  
 pied à coulisse de poche 150 mm  
 micromètre 0-25 mm  
 livraison en étui



Set	Art. No.	Euro
2-teilig / 2 pieces / 2 pièces	2228 201	<b>45,20</b>

**2-teiliger Messzeugsatz digital**  
 Taschenmessschieber  
 150 mm / 0,01 mm  
 Bügelmessschraube  
 0-25 mm / 0,001 mm  
 Lieferung im Etui

**2 Piece Measuring Tool Set, digital**  
 Vernier Pocket Caliper  
 150 mm / 0,01 mm  
 Micrometer  
 0-25 mm / 0,001 mm  
 delivered in case

**Jeux de deux pièces digitales**  
 pied à coulisse de poche  
 150 mm / 0,01 mm  
 micromètre  
 0-25 mm / 0,001 mm  
 livraison en étui



Set	Art. No.	Euro
2-teilig / 2 pieces / 2 pièces	2228 701	<b>184,00</b>



Messschieber	Calipers	Pieds à coulisse		
<b>4-teiliger Messzeugsatz</b> Taschenmessschieber 150 mm Flachwinkel 100 x 70 mm biegs. Maßstab rostfrei 150 mm Bügelmessschraube 0-25 mm, HM Lieferung im Etui	<b>4 Piece Measuring Tool Set</b> Vernier Pocket Caliper 150 mm Square 100 x 70 mm (flat type) Flexible steel rule 150 mm Micrometer 0-25 mm, carbide delivered in case	<b>Jeux de quatres pièces</b> pied à coulisse de poche 150 mm équerre simple 100 x 70 mm réglet en inox 150 mm micromètre 0-25 mm livraison en étui		
		Set	Art. No.	Euro
		4-teilig / 4 pieces / 4 pièces	2228 202	54,00



<b>4-teiliger Messzeugsatz</b> Taschenmessschieber 150 mm Haarwinkel 100 x 70 mm biegs. Maßstab rostfrei 150 mm Bügelmessschraube 0-25 mm, HM Lieferung im Etui	<b>4 Piece Measuring Tool Set</b> Vernier Pocket Caliper 150 mm Knife Edge Square 100 x 70 mm Flexible steel rule 150 mm, stainless steel Micrometer 0-25 mm, carbide delivered in case	<b>Jeux de quatres pièces</b> pied à coulisse de poche 150 mm équerre à filament 100 x 70 mm réglet en inox 150 mm micromètre 0-25 mm livraison en étui		
		Set	Art. No.	Euro
		4-teilig / 4 pieces / 4 pièces	2228 203	49,50



<b>8-teiliger Messzeugsatz</b> Taschenmessschieber 150 mm Bügelmessschraube 0-25 mm, Flachwinkel 100 x 70 mm Gen. 2 Haarlineal 100 mm Federspitzzirkel 125 mm Reißnadel 175 mm biegs. Maßstab rostfrei 150 mm Körner Lieferung im Etui	<b>8 Piece Measuring Tool Set</b> Vernier Pocket Caliper 150 mm Micrometer 0-25 mm square 100 x 70 mm (flat type) knife edge rule 100 mm spring divider 125 mm scriber 175 mm Flexible steel rule 150 mm, stainless steel centre punch delivered in case	<b>Jeux de huitis pièces</b> pied à coulisse de poche 150 mm micromètre 0-25 mm équerre simple 100 x 70 mm classe 2 compas 125 mm pointe à tracer 175 mm règle à filament 100 mm réglet en inox 150 mm pointeau livraison en étui		
		Set	Art. No.	Euro
		8-teilig / 8 pointeau / 8 pièces	2228 208	89,00



▶ mm ◀ mm ▼   ▲ inch  mm  inch mm  mm Set	Messbereich Nonius unten / oben Schnabellänge Ablesung mm / inch Brückenlänge Satz Inhalt Geräte	Range Vernier bottom / top Length of jaws Reading mm / inch Length of base Pieces in set	Capacité Vernier en bas / haut Longueur des becs Lecture mm / inch Longueur de base Pièces dans le jeu
---	---	---	---



Messschieber	Calipers	Pieds à coulisse
--------------	----------	------------------



**DIN 862**

**Werkstattmessschieber**  
DIN 862  
rostfreier Stahl,  
Nonius und Skala mattverchromt  
mit Messerspitzen  
Feststellschraube  
Lieferung im Etui

**Workshop Vernier Calipers**  
DIN 862  
stainless steel  
satin chromed reading parts  
knife points  
locking screw  
delivered in case

**Pieds à coulisse d'atelier**  
DIN 862  
inox chromé mat  
avec pointes  
avec vis de blocage  
livraison en étui

	► mm ◀	mm ▼N▲	inch	mm	Art. No.	Euro
	200	0,05	1/128	80	2242 518	<b>79,00</b>
	250	0,05	1/128	80	2242 520	<b>89,00</b>
	300	0,05	1/128	90	2242 522	<b>95,00</b>
	500	0,05	-	150	2242 528	<b>277,00</b>
	1000	0,05	-	150	2242 534	<b>649,00</b>



**Werkstattmessschieber für Linkshänder**  
Werksnorm  
rostfreier Stahl  
Nonius u. Skala mattverchromt  
mit Messerspitzen  
Feststellschraube  
Lieferung im Etui

**Vernier Calipers for lefthanded**  
company standard  
stainless steel  
satin chromed reading parts  
knife points  
locking screw  
delivered in case

**Pieds à coulisse pour gauchers**  
norme d'usine  
inox  
vernier et échelle chromés mats  
avec pointes  
livraison en étui

	► mm ◀	mm ▼N▲	inch	mm	Art. No.	Euro
	300	0,05	-	90	2230 522	<b>262,00</b>



**DIN 862**

**Werkstattmessschieber**  
DIN 862  
rostfreier Stahl  
Nonius und Skala mattverchromt  
ohne Messerspitzen  
Feststellschraube  
Lieferung im Etui

**Workshop Vernier Calipers**  
DIN 862  
stainless steel  
satin chromed reading parts  
without knife points  
locking screw  
delivered in case

**Pieds à coulisse d'atelier**  
DIN 862  
inox chromé mat  
avec pointes  
avec vis de blocage  
livraison en étui

	► mm ◀	mm ▼N▲	inch	mm	Art. No.	Euro
	200	0,05	1/128	80	2244 518	<b>70,00</b>
	250	0,05	1/128	80	2244 520	<b>76,00</b>
	300	0,05	1/128	90	2244 522	<b>79,00</b>
	500	0,05	-	150	2244 528	<b>270,00</b>
	1000	0,05	-	150	2244 534	<b>574,00</b>

**Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83**

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)



Messbereich	Range	Capacité
Nonius unten / oben	Vernier bottom / top	Vernier en bas / haut
Schnabellänge	Length of jaws	Longueur des becs
Ablesung mm / inch	Reading mm / inch	Lecture mm / inch
Brückenlänge	Length of base	Longueur de base



Messschieber      Calipers      Pieds à coulisse



**Werkstattmessschieber digital**  
 Werksnorm  
 preiswerte Ausführung  
 rostfreier Stahl  
 LCD Anzeige  
 Feststellschraube,  
 mit Messerspitzen,  
 mit Feineinstellung  
 Lieferung im Etui

**Workshop calipers, digital**  
 company standard  
 cheap type  
 stainless steel  
 LCD display  
 locking screw  
 knife points,  
 fine adjustment  
 delivered in case

**Pieds à coulisse d'atelier à affichage digital**  
 norme d'usine  
 inox  
 affichage LCD  
 vis de blocage  
 avec pointes avec réglage fin  
 livraison en étui

► mm ◀	mm	inch	mm	Art. No.	Euro
300	0,01	0,0005	90	2270 722	<b>253,00</b>
500	0,01	0,0005	150	2270 728	<b>619,00</b>
3 V Typ CR2032 Batterie / battery / pile				2210 617	<b>5,70</b>



**IP 66**

**Werkstattmessschieber digital Schutzklasse IP 66**  
 Werksnorm  
 rostfreier Stahl, gehärtet  
 Feststellschraube  
 Messerspitzen  
 Feineinstellung  
 LCD-Anzeige  
 Ein/Aus-Null und mm/inch  
 Lieferung im Etui

**Workshop calipers, digital Protection class IP 66**  
 company standard  
 stainless steel, hardened  
 locking screw  
 knife points  
 fine adjustment  
 LCD display  
 On/off switch, zero setting  
 mm/inch conversion  
 delivered in case

**Pieds à coulisse digital indice de protection IP 66**  
 norme d'usine  
 en inox, trempé  
 avec vis de blocage  
 avec pointes  
 avec réglage fin  
 avec affichage LCD  
 marche/arrêt, mm/inch et  
 mise à zéro  
 livraison en étui

► mm ◀	mm	inch	mm	mm	Art. No.	Euro
300	0,01	0,0005	100	0,05	2272 722	<b>350,00</b>
500	0,01	0,0005	150	0,05	2272 728	<b>450,00</b>
600	0,01	0,0005	150	0,12	2272 730	<b>755,00</b>
1000	0,01	0,0005	150	0,12	2272 734	<b>900,00</b>
3 V Typ CR2032 Batterie / battery / pile					2210 617	<b>5,70</b>



**IP 66**

**Werkstattmessschieber digital Schutzklasse IP 66**  
 Werksnorm  
 rostfreier Stahl, gehärtet  
 Feststellschraube  
 Feineinstellung  
 LCD-Anzeige  
 Ein/Aus-Null und mm/inch  
 Lieferung im Etui

**Workshop calipers, digital Protection class IP 66**  
 Company standard  
 Stainless steel, hardened  
 Locking screw  
 Fine adjustment  
 LCD display  
 On/off switch, zero setting  
 mm/inch conversion  
 delivered in case

**Pieds à coulisse digital indice de protection IP 66**  
 norme d'usine  
 en inox, trempé  
 avec vis de blocage  
 avec réglage fin  
 avec affichage LCD  
 marche/arrêt, mm/inch et  
 mise à zéro  
 livraison en étui

► mm ◀	mm	inch	mm	mm	Art. No.	Euro
300	0,01	0,0005	100	0,05	2273 722	<b>320,00</b>
500	0,01	0,0005	150	0,05	2273 728	<b>420,00</b>
600	0,01	0,0005	150	0,12	2273 730	<b>720,00</b>
1000	0,01	0,0005	150	0,12	2273 734	<b>860,00</b>
3 V Typ CR2032 Batterie / battery / pile					2210 617	<b>5,70</b>





Messschieber	Calipers	Pieds à coulisse
--------------	----------	------------------



Aluminium Messschieber Werksnorm aus starkem Alu-V-Profil Messschnäbel inox gehärtet blendfreie Maßteilung mit Feineinstellung	Aluminium Vernier Calipers company standard Aluminium V-profile jaws hardened stainless steel non glare reading fine adjustment	Pieds à coulisse en aluminium norme d'usine aluminium dur avec profil en V becs trempés en inox graduation anti-reflets avec réglage fin				
	▶ mm ◀	mm	mm		Art. No.	Euro
	500	0,05	150		2234 928	<b>518,00</b>
	1000	0,05	150		2234 934	<b>829,00</b>
	1500	0,05	150	•	2234 938	<b>1.105,00</b>
	2000	0,05	150	•	2234 940	<b>1.415,00</b>



Aluminium Messschieber digital Werksnorm LCD Anzeige Feststellschraube aus starkem Alu-V- Profil mit Feineinstellung Messschnäbel aus rostfreiem Stahl	Aluminium Calipers, digital company standard LCD display locking screw Aluminium V – profile fine adjustment jaws made from stainless steel	Pieds à coulisse à affichage digital en aluminium norme d'usine affichage LCD profil en V avec réglage fin vis de blocage becs en inox					
	▶ mm ◀	mm	inch	mm		Art. No.	Euro
	500	0,01	0,0005	150		2254 728	<b>808,00</b>
	1000	0,01	0,0005	150		2254 734	<b>1.119,00</b>
	1500	0,01	0,0005	150	•	2254 738	<b>1.243,00</b>
	2000	0,01	0,0005	150	•	2254 740	<b>2.422,00</b>
	3 V Typ CR2032 Batterie / battery / pile					2210 617	<b>5,70</b>

**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : **06 76 08 96 83**  
 Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

	Brückenlänge	Length of base	Longueur de base
▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
mm▼N▲inch	Nonius unten / oben	Vernier bottom / top	Vernier en bas / haut
mm	Schnabellänge	Length of jaws	Longueur des becs
	Ablesung mm / inch	Reading mm / inch	Lecture mm / inch
	Genauigkeit	Accuracy	Précision
	Fracht- und Verpackungskosten	Costs for transport and packing	Frais de port et d'emballage



Messschieber      Calipers      Pieds à coulisse



DIN 862

<b>Tiefenmessschieber</b> DIN 862 rostfreier Stahl Ableseite mattverchromt Feststellschraube Lieferung in Kartonage	<b>Depth Gauges</b> DIN 862 stainless steel satin chromed reading parts locking screw delivered in carton	<b>Jauges de profondeur</b> DIN 862 inox graduation chromée mate vis de blocage livraison en carton
--	--	--

▶ mm ◀	mm		Art. No.	Euro
150	0,05	100	2248 516	35,00
200	0,05	100	2248 518	37,00
300	0,05	125	2248 522	47,70
500	0,05	150	2248 528	99,00



DIN 862

<b>Tiefenmessschieber</b> DIN 862 rostfreier Stahl Ableseite mattverchromt Feststellschraube im Winkel abgesetzte Messfläche Lieferung in Kartonage	<b>Vernier Depth Gauge with hook</b> DIN 862 stainless steel satin chromed reading parts locking screw delivered in carton	<b>Jauges de profondeur</b> DIN 862 inox graduation chromée mate vis de blocage à talon livraison en carton
---	---	---

▶ mm ◀	mm		Art. No.	Euro
150	0,05	100	2249 516	64,00
200	0,05	100	2249 518	84,00
300	0,05	125	2249 522	99,00



DIN 862

<b>Breiten und Abstandstiefenmessschieber</b> DIN 862 rostfreier Stahl Ableseite mattverchromt 2-fach abgesetzte Messstange Lieferung in Kartonage	<b>Offset Vernier Depth Gauges</b> DIN 862 stainless steel satin chromed reading parts reversible measuring rod delivered in carton	<b>Jauges de profondeur pour gorges</b> DIN 862 inox lecture chromée mate jauge réversible livraison en carton
---	--	---

▶ mm ◀	mm		Art. No.	Euro
200	0,05	100	2250 518	111,00
300	0,05	100	2250 522	121,00



DIN 862

<b>Tiefenmessschieber</b> DIN 862 Ableseite mattverchromt rostfreier Stahl, eine Teilung Messstift Ø 1mm Lieferung in Kartonage	<b>Vernier Depth Gauge</b> DIN 862 satin chromed reading parts stainless steel, one graduation measuring pin Ø 1mm delivered in carton	<b>Jauges de profondeur</b> DIN 862 graduation chromée mate en inox, une graduation pointes interchangeables Ø 1mm livraison en carton
--	---	---

▶ mm ◀	mm		Art. No.	Euro
80	0,05	50	2252 206	52,00



Messschieber	Calipers	Pieds à coulisse
--------------	----------	------------------



<b>Tiefenmessschieber digital</b> Werksnorm preiswerte Ausführung rostfreier Stahl LCD Anzeige Feststellschraube gerade Messstange Lieferung im Etui	<b>Depth Gauges, digital</b> company standard cheap type stainless steel LCD display locking screw straight measuring rod delivered in case	<b>Jauges de profondeur à affichage digital</b> norme d'usine inox affichage LCD vis de blocage règle droite livraison en étui
---	--	--

► mm ◀	mm	inch	mm	Art. No.	Euro
200	0,01	0,0005	100	2263 720	<b>111,00</b>
300	0,01	0,0005	100	2263 722	<b>129,00</b>
1,5 V Typ 357 Batterie / battery / pile				2210 618	<b>2,70</b>



**IP 67**

<b>Tiefenmessschieber digital Schutzklasse IP 67</b> DIN 862 rostfreier Stahl LCD Anzeige Feststellschraube Ein/Aus-, Null und mm/inch Lieferung im Etui	<b>Depth Gauges, digital Protection class IP 67</b> DIN 862 stainless steel LCD display locking screw On/off switch, zero setting, mm/inch conversion delivered in case	<b>Jauges de profondeur digitale indice de protection IP 67</b> DIN 862 en inox affichage LCD vis de blocage avec marche/arrêt, mise à zéro et mm/inch livraison en étui
--	--	---

► mm ◀	mm	inch	mm	Art. No.	Euro
200	0,01	0,0005	100	2265 718	<b>249,00</b>
300	0,01	0,0005	100	2265 722	<b>319,00</b>
3 V Typ CR2032 Batterie / battery / pile				2210 617	<b>5,70</b>






<b>Klein - Tiefenmessschieber digital</b> Werksnorm rostfreier Stahl, gehärtet rundes Tiefenmaß ø 1,5 mm Ein/Aus-, Null und mm/inch Lieferung im Etui	<b>Small depth gauge, digital</b> company standard stainless steel, hardened measuring pin ø 1,5 mm On/off switch, zero setting, mm/inch conversion delivered in case	<b>Petite jauge de profondeur digitale</b> norme d'usine inox trempé jauge de profondeur cylindrique ø 1,5 mm avec marche/arrêt, mise à zéro et mm/inch livraison en étui
--	---	--

► mm ◀	mm	inch	mm	Art. No.	Euro
30	0,01	0,0005	60	2261 702	<b>69,00</b>
1,5 V Typ 357 Batterie / battery / pile				2210 618	<b>2,70</b>







Messschieber      Calipers      Pieds à coulisse



Zahnweitenmessschieber digital	Gear tooth calipers, digital	Pied à coulisse pour dents d'engrenage à affichage digital			
Werksnorm rostfreier Stahl Messflächen Hartmetall Ein/Aus-, Null und mm/inch Feineinstellung Lieferung im Etui	company standard stainless steel carbide measuring faces On/off switch, zero setting, mm/inch conversion fine adjustment delivered in case	norme d'usine inox surfaces de mesure en carbure avec marche/arrêt, mise à zéro et mm/inch réglage fin livraison en étui			
	▶ Modul ◀ ▶ module ◀				
	 				
	2 - 30	0,01      0,0005	30	Art. No.	<b>Euro</b>
				2237 701	<b>395,00</b>
				1,5 V Typ 357 Batterie / battery / pile	2210 618 <b>2,70</b>

2

▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
mm▼▲inch	Nonius unten / oben	Vernier bottom / top	Vernier en bas / haut
	Schnabellänge	Length of jaws	Longueur des becs
 	Ablesung mm / inch	Reading mm / inch	Lecture mm / inch
	Brückenlänge	Length of base	Longueur de base



Messschieber	Calipers	Pieds à coulisse
--------------	----------	------------------



Bremstrommelmessschieber	Brake Drum Vernier Calipers	Pieds à coulisse pour tambour de freins			Art. No.	Euro		
Werksnorm rostfreier Stahl Nonius mattverchromt Feststellschraube Hauptteilung tiefergelegt Lieferung im Etui	company standard stainless steel vernier satin chromed locking screw low-set master scale delivered in case	norme d'usine vernier chromé mat inox vis de blocage graduation gravée livraison en étui	◀ mm ▶	▶ mm ◀	mm	mm		
			40-300	0-300	0,05	100	2238 522	157,00
			50-500	0-500	0,05	150	2238 528	266,00



Bremsscheiben-Prüflehre	Brake Disc Inspection Gauges	Pieds à coulisse pour disque de freins			Art. No.	Euro		
Werksnorm Spezialstahl Ableseteile mattverchromt mit Schleppschieber Feststellschraube Lieferung im Etui	company standard special steel satin chromed reading parts with trailing vernier locking screw delivered in case	norme d'usine acier spécial lecture chromée mate avec coulisseau vis de blocage livraison en étui		▶ mm ◀	mm	mm		
				0-60	0,1	55	2240 104	42,10
				0-60	0,1	80	2240 106	61,00



Messschieber für 3-/5-Punkt Messung	Caliper for 3-/5 point measurement	Pieds à coulisse pour mesures de 3-/5 points			Art. No.	Euro		
Werksnorm rostfreier Stahl Ableseteile mattverchromt Feststellschraube	company standard stainless steel satin chromed reading parts locking screw	norme d'usine inox lecture chromée mate avec vis de blocage		▶ mm ◀	mm			
				4-40	0,05	3	2232 501	76,00
				2-40	0,05	5	2232 502	77,00



Messschieber für 3-/5-Punkt Messung, digital	Caliper for 3-/5 point measurement, digital	Pieds à coulisse pour mesures de 3-/5 points à affichage digital			Art. No.	Euro		
Werksnorm rostfreier Stahl Ein/Aus-, Null und mm/inch Feststellschraube Lieferung im Etui	company standard stainless steel On/off switch, zero setting, mm/inch conversion locking screw delivered in case	norme d'usine inox avec marche/arrêt, mise à zéro et mm/inch avec vis de blocage livraison en étui		▶ mm ◀	mm			
				2-40	0,01	3	2232 701	229,00
				2-40	0,01	5	2232 702	229,00

1,5 V Typ 357 Batterie / battery / pile 2210 618 2,70



Messschieber	Calipers	Pieds à coulisse
<b>Fräseinstellehre</b>	<b>Milling Tool Setting Gauges</b>	<b>Pieds à coulisse de réglage pour fraises</b>
Werksnorm rostfreier Stahl Nonius mattverchromt Anschlaglänge 100 mm Anschlagfläche gehärtet Länge des Schnabels 80 mm mit Feststellschraube einzeln verpackt	company standard stainless steel vernier satin chromed length of stop plate 100 mm stop plate hardened jaw length 80 mm locking screw individually packed	norme d'usine en inox vernier chromé mat longueur de la butée 100 mm surface de la butée trempée longueur du bec 80 mm avec vis de blocage emballés à l'unité
		▶ mm ◀    N    Art. No.    Euro
		200    0,05    2570 518 <b>165,00</b>
		300    0,05    2570 522 <b>208,00</b>



Reifenprofiliefenmaß	Type profile depth gauge	Jauges de profondeur pour profils de pneus
aus Hartmessing Lieferung in Kartonage	made from hard brass delivered in carton	en laiton dur livraison en carton
		▶ mm ◀     mm        Art. No.    Euro
		30    0,1    28    2246 302 <b>4,70</b>



Knopfmaße	Pocket Calipers	Calibres à bouton
aus Hartmessing Ablesung mm und inch engl. Zoll Lieferung in Kartonage	hard brass material reading mm and inches delivered in carton	laiton dur lecture en mm et pouce livraison en carton
		▶ mm ◀    mm    ▼N▲    inch        Art. No.    Euro
		100    1/10    1/16    25    2204 310 <b>7,60</b>



Knopfmaße	Pocket Calipers	Calibres à bouton
aus Hartmessing Ablesung mm und inch abgesetzter Schnabel Lieferung in Kartonage	hard brass material reading mm and inches stepped jaws delivered in carton	laiton dur lecture en mm et pouce becs à talon livraison en carton
		▶ mm ◀    mm    ▼N▲    inch        Art. No.    Euro
		100    1/10    1/16    25    2206 308 <b>7,60</b>



**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83  
 Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

▶ mm ◀ ◀ mm ▶	Messbereich innen, außen	Range	Capacité
mm ▼N▲ inch	Nonius unten / oben	Vernier bottom / top	Vernier en bas / haut
N	Nonius	Vernier	Vernier
	Schnabellänge	Length of jaws	Longueur des becs
	Ablesung mm / inch	Reading mm / inch	Lecture mm / inch
	Teilung	graduation	graduation







Messschrauben	Micrometers	Micromètres	
Bügelmessschrauben	Outside Micrometers	Micromètres	36
Halter für Bügelmessschrauben	Holder for Micrometers	Supports pour micromètres	37
Bügelmessschraube mit austauschbaren Ambossen	External Micrometers with exchangeable anvils	Micromètres avec rallonges interchangeables	38
Bügelmessschraube mit Zählwerk	Digit Micrometers	Micromètres avec compteur	38
Digitale Bügelmessschraube	Electronic Micrometers	Micromètres digitaux	39
Digitale Bügelmessschraube mit austauschbarem Amboss	Electronic Micrometers with interchangeable anvils	Micromètres digitaux avec enclumes interchangeables	39
Digitale Bügelmessschraube Wasser- und Staubgeschützt IP 65	Electronic Micrometers protection class IP 65	Micromètres digitaux protection IP 65	40
Digitale Bügelmessschraube „SPEEDY“ Schnellverstellung	Electronic Micrometers „SPEEDY“	Micromètres digitaux „SPEEDY“	40
Bügelmessschraube für Zahnweiten	Disc Micrometers	Micromètres pour mesurer les engrenages	41
Bügelmessschraube für Außenruten	Blade Micrometers	Micromètres pour rainures extérieures	41
Digitale Universal-Messschraube mit austauschbaren Einsätzen	Electronic Universal Outside Micrometers with interchangeable inserts	Micromètres digitaux à touches interchangeables	41
Rohrwandmessschrauben	Tube Micrometers	Micromètres pour parois de tubes	42
Scheibmessschrauben	Disc Micrometers	Micromètres de lamineur	42
Drahtmessschrauben	Wire Micrometers	Micromètres pour fils	42
Einbaumessschrauben	Internal Micrometers	Micromètres montables	43
Tiefenmessschraube	Depth Micrometers	Micromètres de profondeur	43
Innenmessschraube	Internal Micrometers jaw type	Micromètres d'intérieur	44
Innenmessschraube digital	Electronic Internal Micrometers	Micromètres d'intérieur digital	45
Mechanische Innenmessschrauben	Internal Micrometers	Alésomètres	45
Digitale 3-Punkt-Innenmessschraube	3-point Electronic internal Micrometers	Alésomètres à 3 touches digitaux	46





Messschrauben	Micrometers	Micromètres
---------------	-------------	-------------

**DIN 863**

<b>Bügelmessschraube</b> Ableseteile mattverchromt HM – Messflächen Spindelsteigung 0,5 mm Einstellmaß ab 25 mm Lieferung im Etui	<b>Outside Micrometers</b> satin chromed reading parts carbide tipped measuring surfaces pitch 0,5 mm setting standard from 25 mm upwards delivered in case	<b>Micromètres</b> surfaces de lecture chromées mates surfaces de mesure en carbure pas de la broche 0,5 mm avec étalon à partir de 25 mm livraison en étui
--	--	--



▶ mm ◀				Art. No.	Euro
0-25	0,01	6,5	18	2304 510	25,00
25-50	0,01	6,5	18	2304 513	29,00
50-75	0,01	6,5	18	2304 517	35,00
75-100	0,01	6,5	18	2304 520	39,00

kompletter Satz	complete set	Composition du jeu
-----------------	--------------	--------------------



▶ mm ◀				Art. No.	Euro
0-100	0,01	6,5	18	2304 538	140,00

**DIN 863**

<b>Bügelmessschraube</b> mit vorgezogener Gefühlsratsche Ableseteile mattverchromt Spindelsteigung 0,5 mm Einstellmaß ab 25 mm Lieferung im Etui	<b>Outside Micrometers</b> advanced friction coupling satin chromed reading parts pitch 0,5 mm setting standard from 25 mm upwards delivered in case	<b>Micromètres</b> à cliquet surfaces de lecture chromées mates pas de la broche 0,5 mm avec étalon à partir de 25 mm livraison en étui
---	---	--



▶ mm ◀				Art. No.	Euro
0-25	0,01	6,5	18	2305 510	37,00
25-50	0,01	6,5	18	2305 513	41,00
50-75	0,01	6,5	18	2305 517	44,00
75-100	0,01	6,5	18	2305 520	48,00

kompletter Satz	complete set	Composition du jeu
-----------------	--------------	--------------------



▶ mm ◀				Art. No.	Euro
0-100	0,01	6,5	18	2305 537	175,00

**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83  
 Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
	Spindel	Spindle diam.	Diam. broche
	Messtrommel	Thimble	Tambour
	Ablesung	Reading	Lecture



Messschrauben	Micrometers	Micromètres
---------------	-------------	-------------

**DIN 863**

<b>Bügelmessschraube</b> Ableseteile mattverchromt HM – Messflächen Spindelsteigung 0,5 mm Einstellmaß Lieferung im Etui	<b>Outside Micrometers</b> satin chromed reading parts carbide tipped measuring surfaces pitch 0,5 mm setting standards delivered in case	<b>Micromètres</b> surfaces de lecture chromées mates surfaces de mesure en carbure pas de la broche 0,5 mm avec étalon livraison en étui
---	--	--



	▶ mm ◀				Art. No.	Euro
	100-125	0,01	6,5	18	2308 824	<b>52,00</b>
	125-150	0,01	6,5	18	2308 825	<b>55,00</b>
	150-175	0,01	6,5	18	2308 826	<b>57,00</b>
	175-200	0,01	6,5	18	2308 827	<b>61,00</b>
	200-225	0,01	6,5	18	2308 828	<b>63,00</b>
	225-250	0,01	6,5	18	2308 829	<b>75,00</b>
	250-275	0,01	6,5	18	2308 830	<b>83,00</b>
	275-300	0,01	6,5	18	2308 831	<b>88,00</b>

**DIN 863**

<b>Bügelmessschrauben im Satz</b> Ableseteile mattverchromt HM – Messflächen Ablesung 0,01 mm Lieferung im Etui	<b>Outside Micrometer set</b> satin chromed reading parts carbide tipped measuring surfaces reading 0,01 mm delivered in case	<b>Jeux de micromètres</b> surfaces de lecture chromées mates surfaces de mesure en carbure lecture 0,01 mm livraison en étui
---	---	---



	▶ mm ◀				Art. No.	Euro
	0-150	0,01	6,5	18	2306 839	<b>211,00</b>
	150-300	0,01	6,5	18	2306 840	<b>369,00</b>

<b>Halter für Bügelmessschraube</b> klappbar, praktisch für den mobilen Einsatz Spannen und klemmen in beliebiger Neigung mit einem Handgriff	<b>Holder for micrometers</b> foldable, practical for mobile usage, tensioning and clamping in any taper with one handmovement	<b>Supports pour micromètres</b> pliable, pratique pour les insertions mobiles serrage et blocage avec une poignée dans un choix d'inclinaison
---	---	---



	▶ mm ◀	Art. No.	Euro
	0-100	2302 300	<b>37,00</b>

<b>Halter für Bügelmessschrauben</b> mit Gussfuß in vertikaler Richtung drehbar	<b>Holder for Micrometers</b> cast iron base adjustable in vertical direction	<b>Supports de micromètres</b> avec pied en fonte direction verticale tournante
---	---	---



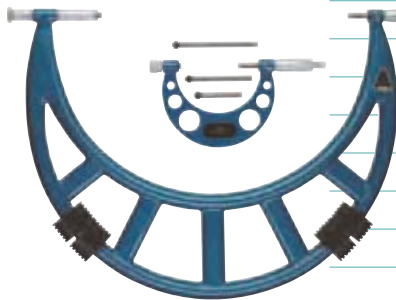
	▶ mm ◀	Art. No.	Euro
	0 - 300	2302 400	<b>43,70</b>



Messschrauben	Micrometers	Micromètres
---------------	-------------	-------------

<b>Bügelmessschraube mit auswechselbaren Ambossen</b> Werksnorm Ablesung 0,01 mm Ableseteile mattverchromt Spindelsteigung - bis 1000 mm = 0,5 mm - ab 1000 mm = 1,0 mm inkl. Einstellmaße Handwärmeschutz, HM-Messflächen Lieferung im Etui	<b>External Micrometers with exchangeable anvils</b> company standard reading 0,01 mm satin chromed reading parts including setting standards thermally insulated pitch - up to 1000 mm = 0,5 mm - over 1000 mm = 1,0 mm carbide tipped measuring surfaces delivered in case	<b>Micromètres avec rallonges interchangeables</b> norme d'usine lecture 0,01 mm surfaces de lecture chromées mates pas de la broche - de 1000 mm = 0,5 mm - à partir de 1000 mm = 1,0 mm avec étalon poignée isolante surfaces de mesure en carbure livraison en étui
---	--	--

▶ mm ◀	mm	mm	mm			Art. No.	Euro
0-100	0,01	8	20	25/50/75		2322 538	139,00
0-150	0,01	8	20	25/50/75/100/125		2322 539	174,00
100-200	0,01	8	20	100/125/150/175		2322 540	191,00
150-300	0,01	8	20	150/175/200/225/250/275		2322 541	225,00
200-300	0,01	8	20	200/225/250/275		2322 542	208,00
300-400	0,01	8	24	325/375		2322 544	267,00
400-500	0,01	8	24	425/475		2322 546	309,00
500-600	0,01	8	24	525/575		2322 548	354,00
600-700	0,01	8	24	625/675		2322 550	443,00
700-800	0,01	8	24	725/775	•	2322 552	505,00
800-900	0,01	8	24	825/875	•	2322 554	569,00
900-1000	0,01	8	24	925/975	•	2322 556	646,00
1000-1200	0,01	8	30	1050/1150	•	2322 558	1.964,00
1200-1400	0,01	8	30	1250/1350	•	2322 560	2.130,00
1400-1600	0,01	8	30	1450/1550	•	2322 562	2.491,00
1600-1800	0,01	8	30	1650/1750	•	2322 564	2.864,00
1800-2000	0,01	8	30	1850/1950	•	2322 566	3.293,00




<b>Bügelmessschraube mit Zählwerk</b> DIN 863 Ableseteile mattverchromt Handwärmeschutz HM – Messflächen Steigung 0,5 mm Ablesung 0,01 ab 25 mm inkl. Einstellmaß einzeln verpackt	<b>Digit Micrometers</b> DIN 863, reading 0,01 mm satin chromed reading parts thermally insulated carbide tipped measuring faces pitch 0,5 mm with setting standard from 25 mm upwards individually packed	<b>Micromètres avec compteur</b> DIN 863 surfaces de lecture chromées mates poignée isolante surfaces de mesure en carbure pas 0,5 mm lecture 0,01 mm étalon à partir de 25 mm emballés à l'unité
--	--	---

▶ mm ◀	mm	mm	mm	Art. No.	Euro
0-25	0,01	6,5	18	2330 810	56,00
25-50	0,01	6,5	18	2330 813	63,00
50-75	0,01	6,5	18	2330 817	65,00
75-100	0,01	6,5	18	2330 820	75,00

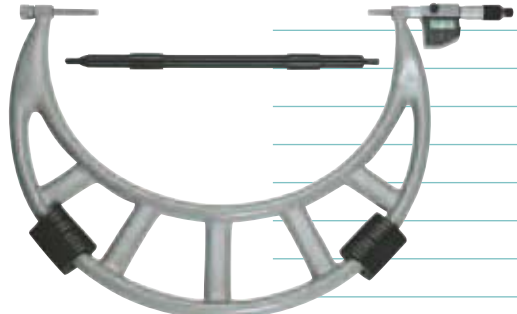


	Fracht- und Verpackungskosten	Costs for transport and packing	Frais de port et d'emballage
▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
mm	Spindel	Spindle diam.	Diam. broche
mm	Messtrommel	Thimble	Tambour
mm inch	Ablesung mm / inch	Reading mm / inch	Lecture mm / inch
mm	Durchmesser Spindel	spindle diam.	diam. broche



Messschrauben	Micrometers	Micromètres
<p><b>IP 54</b></p> <p><b>Digitale Bügelmessschraube</b>                      Werksnorm                      Ablesung 0,001 mm / .00005"                      Nullpunktsetzung an jeder Stelle                      Messkraftregelung durch                      Gefühlsratsche  <b>Spritzwasserschutz IP 54</b>                      HM - Messflächen                      mit Einstellmaß ab 25 mm</p>	<p><b>Electronic Micrometers</b>                      company standard                      reading 0,001 mm / .00005 inch                      ZERO setting                      measuring force regulation by ratchet                      stop  <b>protection class IP 54</b>                      carbide measuring faces                      with setting standard from 25 mm                      upwards</p>	<p><b>Micromètres digitaux</b>                      norme d'usine                      lecture 0,001 mm / .00005"                      mise à zéro en tout point                      réglage de la force de mesure par                      rochet  <b>protection IP 54</b>                      surfaces de mesure en carbure                      avec étalon à partir de 25 mm</p>
	▶ mm ◀	Art. No.    Euro
	0-25    0,001/.00005    6,5    2327 710 <b>115,00</b>	
	25-50    0,001/.00005    6,5    2327 713 <b>132,00</b>	
	50-75    0,001/.00005    6,5    2327 717 <b>150,00</b>	
	75-100    0,001/.00005    6,5    2327 720 <b>172,00</b>	
	100-125    0,001/.00005    6,5    2327 724 <b>189,00</b>	
	125-150    0,001/.00005    6,5    2327 725 <b>209,00</b>	
	150-175    0,001/.00005    6,5    2327 726 <b>224,00</b>	
	175-200    0,001/.00005    6,5    2327 727 <b>241,00</b>	
	1,5 V Typ 357 Batterie / battery / pile    2210 618 <b>2,70</b>	

3

Digitale Bügelmessschraube mit auswechselbarem Amboss	Electronic Micrometers with interchangeable anvils	Micromètres digitaux avec enclumes interchangeables
<p><b>IP 54</b></p> <p><b>Digitale Bügelmessschraube mit auswechselbarem Amboss</b>  <b>Spritzwasserschutz IP 54</b>                      Werksnorm                      Messkraftregelung durch                      Gefühlsratsche                      Ablesung 0,001 mm / .00005"                      Nullpunktsetzung                      Gussbügel,                      ab 300 mm Rohrkonstruktion                      HM - Messflächen</p>	<p><b>Electronic Micrometers with interchangeable anvils</b>  <b>protection class IP 54</b>                      company standard                      measuring force                      regulation by ratchet stop                      reading 0,001 mm / .00005 inch                      ZERO setting                      cast iron frame                      over 300 mm pipe construction frame                      carbide measuring faces</p>	<p><b>Micromètres digitaux avec enclumes interchangeables</b>  <b>protection IP 54</b>                      norme d'usine                      pression de la force par rochet                      lecture 0,001 mm / .00005"                      mise à zéro en tout point                      étrier en fonte                      à partir de 300 mm en construction                      de tube                      surfaces de mesure en carbure</p>
	▶ mm ◀	Art. No.    Euro
	0-100    0,001/.00005    8    20    2323 738 <b>277,00</b>	
	0-150    0,001/.00005    8    20    2323 739 <b>347,00</b>	
	100-200    0,001/.00005    8    20    2323 740 <b>381,00</b>	
	150-300    0,001/.00005    8    20    2323 741 <b>450,00</b>	
	200-300    0,001/.00005    8    20    2323 742 <b>414,00</b>	
	300-400    0,001/.00005    8    24    2323 744 <b>531,00</b>	
	400-500    0,001/.00005    8    24    2323 746 <b>617,00</b>	
	500-600    0,001/.00005    8    24    2323 748 <b>707,00</b>	
	600-700    0,001/.00005    8    24    2323 750 <b>885,00</b>	
	700-800    0,001/.00005    8    24    •    2323 752 <b>1.012,00</b>	
	800-900    0,001/.00005    8    24    •    2323 754 <b>1.136,00</b>	
	900-1000    0,001/.00005    8    24    •    2323 756 <b>1.289,00</b>	
	1,5 V Typ 357 Batterie / battery / pile    2210 618 <b>2,70</b>	





Messschrauben	Micrometers	Micromètres
---------------	-------------	-------------

**IP 65**

**Digitale Bügelmessschraube Wasser- und Staubgeschützt IP 65**  
 Werksnorm  
 Messkraftregelung durch Gefühlsratsche  
 Ablesung 0,001 mm / .00005"  
 Nullpunktsetzung an jeder Stelle  
 HM - Messflächen mit Einstellmaß ab 25 mm

**Electronic Micrometers protection class IP 65**  
 company standard  
 measuring force regulation by ratchet stop  
 reading 0,001 mm / .00005 inch  
 ZERO setting  
 carbide measuring faces  
 with setting standard from 25 mm upwards

**Micromètres digitaux protection IP 65**  
 norme d'usine  
 lecture 0,001 mm / .00005"  
 mise à zéro en tout point  
 réglage de la force de mesure par rochet  
 surfaces de mesure en carbure avec étalon à partir de 25 mm



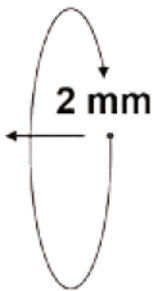
► mm ◀	mm	inch	mm	mm	Art. No.	Euro
0-25	0,001/.00005		6,5	18	2328 710	<b>156,00</b>
25-50	0,001/.00005		6,5	18	2328 713	<b>190,00</b>
50-75	0,001/.00005		6,5	18	2328 717	<b>225,00</b>
75-100	0,001/.00005		6,5	18	2328 720	<b>259,00</b>
1,5 V Typ 357 Batterie / battery / pile					2210 618	<b>2,70</b>

kompletter Satz	complete set	Composition du jeu
-----------------	--------------	--------------------



► mm ◀	mm	inch	mm	mm	Art. No.	Euro
0-100	0,001/.00005		6,5	18	2328 738	<b>875,00</b>

**IP 65**



**Digitale Bügelmessschraube „SPEEDY“**  
 Werksnorm  
 Schnellverstellung durch 2 mm Spindelsteigung  
 Wasser- und Staubgeschützt IP 65  
 Ablesung 0,001 mm / .00005"  
 Nullpunktsetzung an jeder Stelle  
 Messkraftregelung durch Gefühlsratsche  
 HM - Messflächen mit Einstellmaß ab 25 mm

**Electronic Micrometers „SPEEDY“**  
 company standard  
 quick adjustment through 2 mm spindle pitch  
 protection class IP 65  
 reading 0,001 mm / .00005 inch  
 ZERO setting  
 measuring force regulation by ratchet stop  
 carbide measuring faces  
 with setting standard from 25 mm upwards

**Micromètres digitaux „SPEEDY“**  
 norme d'usine  
 réglage rapide par un pas de la broche de 2mm  
 protection IP 65 d'usine  
 lecture 0,001 mm / .00005"  
 mise à zéro en tout point  
 réglage de la force de mesure par rochet  
 surfaces de mesure en carbure avec étalon à partir de 25 mm



► mm ◀	mm	inch	mm	mm	Art. No.	Euro
0-25	0,001/.00005		6,5	18	2329 710	<b>219,00</b>
25-50	0,001/.00005		6,5	18	2329 713	<b>249,00</b>
1,5 V Typ 357 Batterie / battery / pile					2210 618	<b>2,70</b>

**Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83**  
 Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

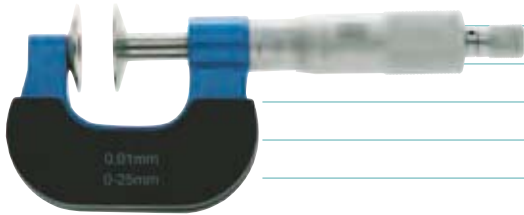
► mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
mm	Spindel	Spindle diam.	Diam. broche
mm	Messtrommel	Thimble	Tambour
mm inch	Ablesung mm / inch	Reading mm / inch	Lecture mm / inch





Messschrauben	Micrometers	Micromètres
---------------	-------------	-------------

<b>Bügelmessschraube für Zahnweiten</b> Werksnorm vorgezogene Gefühlsratsche Ableseteile mattverchromt Messteller ø 20 mm Spindelsteigung 0,5 mm Einstellmaß ab 25 mm Lieferung im Etui	<b>Disc Micrometers</b> company standard ratchet stop satin chromed reading parts disc diameter 20 mm pitch 0,5 mm setting standard from 25 mm upwards delivered in case	<b>Micromètres pour mesurer les engrenages</b> norme d'usine rochet surfaces de lecture chromées mates pas de la broche 0,5 mm diamètre des plateaux 20 mm étalon à partir de 25 mm livraison en étui
--	---	--



	► mm ◀	mm	mm	mm	Art. No.	Euro
	0-25	0,01	6,5	18	2318 510	95,00
	25-50	0,01	6,5	18	2318 513	99,00
	50-75	0,01	6,5	18	2318 517	105,00
	75-100	0,01	6,5	18	2318 520	114,00
	100-125	0,01	6,5	18	2318 524	144,00
	125-150	0,01	6,5	18	2318 525	155,00

<b>Bügelmessschraube für Außennuten</b> Werksnorm vorgezogene Gefühlsratsche Ableseteile mattverchromt nicht drehende Spindel Spindelsteigung 0,5 mm Einstellmaß ab 25 mm Stahlmessflächen gehärtet Lieferung im Etui	<b>Blade Micrometers</b> company standard ratchet stop satin chromed reading parts non-rotating spindle pitch 0,5 mm setting standard from 25 mm upwards hardened steel surfaces delivered in case	<b>Micromètres pour rainures extérieures</b> norme d'usine rochet surfaces de lecture chromées mates broche non rotative pas de la broche 0,5 mm étalon à partir de 25 mm surfaces de mesure trempées livraison en étui
---	--	---



	► mm ◀	mm	mm	mm	Art. No.	Euro	
	0-25	0,01	6,5	18	0,75 x 6	2320 510	122,00
	25-50	0,01	6,5	18	0,75 x 6	2320 513	132,00
	50-75	0,01	6,5	18	0,75 x 6	2320 517	141,00
	75-100	0,01	6,5	18	0,75 x 6	2320 520	155,00

**IP 65**

<b>Digitale Universal-Messschraube mit austauschbaren Einsätzen</b> Schutzart IP 65 Werksnorm austauschbare Einsätze (Flach-, Kugel-, abgesetzt-, Teller-, Nuten-, Spitzen-, Messer- Einsätze) für Sondermessaufgaben Spindelsteigung 0,5 mm nicht rotierende Spindel Gefühlsratsche mm/inch- Umschaltung, Nullpunktsetzung an jeder Stelle, PRESET - Funktion Lieferung im Etui	<b>Electronic Universal Outside Micrometers with interchangeable inserts</b> protection class IP 65 company standard interchangeable inserts (flat-, spherical-, spline-, disk-, blade-, point- and knife edge-inserts for special measuring problems) pitch 0,5 mm non-rotating spindle ratchet stop mm/inch conversion, zero-setting, PRESET - function delivered in case	<b>Micromètres digitaux à touches interchangeables</b> indice de protection IP 65 norme d'usine touches interchangeables (plates, sphériques, pointes, disques, couteaux) pour mesures spéciales broche non rotative pas de la broche 0,5 mm rochet conversion mm/inch, mise à zéro en tout point, fonction preset livraison en étui
---	---	---



	► mm ◀	mm	inch	mm	mm	Art. No.	Euro		
	0-25	0,001/0,00005		6,5	18	0,5	2321 710	483,00	
	25-50	0,001/0,00005		6,5	18	0,5	2321 713	497,00	
							1,5 V Typ 357 Batterie / battery / pile	2210 618	2,70



Messschrauben	Micrometers	Micromètres
<b>Rohrwandmessschrauben</b> Werksnorm Gefühlsratsche Spindelsteigung 0,5 mm Lieferung im Etui	<b>Tube micrometers</b> company standard ratchet stop pitch 0,5 mm delivered in case	<b>Micromètres pour parois de tubes</b> norme d'usine rochet pas de la broche 0,5 mm livraison en étui
	▶ mm ◀     mm    ● mm     mm     mm    Art. No.    Euro	
	0-25    0,01    3,5    6,5    18    2310 108 <b>81,00</b>	
	0-25    0,01    6    6,5    18    2310 110 <b>83,00</b>	



<b>Scheibenmessschrauben</b> Werksnorm Spindelsteigung 1 mm Ablesung 0,01 mm HM Messflächen Gefühlsratsche Lieferung im Etui	<b>Disc Micrometers</b> company standard pitch 1 mm reading 0,01 mm carbide tipped measuring faces ratchet stop delivered in case	<b>Micromètres de lamineur</b> norme d'usine pas de la broche 1 mm surfaces de mesure en carbure lecture 0,01 mm rochet livraison en étui
	▶ mm ◀     mm     mm     mm    Art. No.    Euro	
	0-15    0,01    6,5    50    2312 808 <b>89,00</b>	
	0-25    0,01    6,5    50    2312 810 <b>126,00</b>	



<b>Drahtmessschrauben</b> Werksnorm mattverchromt Gefühlsratsche Spindelsteigung 0,5 mm HM – Messflächen Ablesung 0,01 mm Lieferung im Etui	<b>Wire Micrometers</b> company standard satin chromed reading parts ratchet stop pitch 0,5 mm carbide tipped measuring faces reading 0,01 mm delivered in case	<b>Micromètres pour fils</b> norme d'usine chromés mats rochet pas de la broche 0,5 mm surfaces de mesure en carbure lecture 0,01 mm livraison en étui
	▶ mm ◀     mm     mm     mm    Art. No.    Euro	
	0-10    0,01    6    18    2314 534 <b>83,00</b>	



▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
mm	Spindel	Spindle diam.	Diam. broche
●	Spannschaft	clamping surface	serrage
	Anzahl Messnadeln	No. of needles	Nombre de pignes
mm	Messtrommel	Thimble	Tambour
mm	Ablesung	Reading	Lecture
mm     inch	Ablesung mm / inch	Reading mm / inch	Lecture mm / inch
mm	Steigung	Pitch	Pas
mm	Messfläche	Measure surface	Surfaces de mesure
● mm	Kugel	Ball diameter	Bille
mm	Bügetiefe	Depth of frame	Profondeur de l'étrier
mm	Brückenlänge	Length of Base	Longueur de base



Messschrauben	Micrometers	Micromètres
---------------	-------------	-------------

**DIN 863**

Einbaumessschrauben Ableseteile mattverchromt HM-Messflächen		Internal Micrometers satin chromed reading parts carbide tipped measuring faces			Micromètres montables surfaces de lecture chromées mates surfaces de mesure en carbure		
▶ mm ◀	mm	mm	mm	mm	Ausführung / specification / exécution	Art. No.	Euro
0-6,5	0,01	3,5	∅ 6 x 6	9,5	ohne Ratsche / no ratchet / sans rochet	2352 504	<b>29,00</b>
0-13	0,01	6,5	∅9,5 x 9,5	13,5	ohne Ratsche / no ratchet / sans rochet	2352 507	<b>34,00</b>
0-25	0,01	6,5	∅10 x 15	18	mit Ratsche / with ratchet / avec rochet	2352 510	<b>29,00</b>
0-25	0,01	8,0	∅12 x 10	18	mit Ratsche, nichtdrehende Spindel with ratchet, non-rotating spindle avec rochet, broche non rotative	2356 510	<b>52,00</b>



Tiefenmessschraube Werksnorm Messspanne 25 mm Ableseteile mattverchromt Spindelsteigung 0,5 mm Gefühlsratsche Lieferung im Etui		Depth Micrometers company standard measuring span 25 mm satin chromed reading parts pitch 0,5 mm ratchet stop delivered in case			Micromètres de profondeur norme d'usine champ de mesure surfaces de lecture chromées mates pas de la broche 0,5 mm rochet livraison en étui		
▶ mm ◀	mm	mm	mm	mm	mm	Art. No.	Euro
0-25	0,01	1	4	18	100	2324 510	<b>58,00</b>
0-100	0,01	4	4	18	100	2324 512	<b>93,00</b>
0-150	0,01	6	4	18	100	2324 514	<b>106,00</b>
0-300	0,01	12	4	18	100	2324 515	<b>208,00</b>

**IP 65**

Tiefenmessschraube Digital Wasser- und Staubgeschützt IP 65 Werksnorm 4 wechselbare Messnadeln ON/OFF-, ABS/INC, mm/inch Nullstellen an beliebiger Stelle Gefühlsratsche Lieferung im Etui		Electronic depth Micrometers protection class IP 65 company standard 4 changeable measuring needles ON/OFF-, ABS/INC, mm/inch zero setting ratchet stop delivered in case			Micromètre de profondeur digital indice de protection IP 65 contre la poussière et l'eau norme d'usine 4 aiguilles interchangeables ON/OFF-, ABS/INC, mm/inch mise à zéro en tout point rochet livraison en étui		
▶ mm ◀	mm	inch	mm	mm	Art. No.	Euro	
0-100	0,001/0,0005	4,5	100 x 16	2324 712	<b>345,00</b>		
	1,5 V Typ 357 Batterie / battery / pile					2210 618	<b>2,70</b>





Messschrauben	Micrometers	Micromètres		
<b>Innenmessschrauben im Satz</b> Werksnorm Ableseteile mattverchromt Messbereich Grundelement 50-65 mm HM – Messflächen einzeln verpackt	<b>Internal Micrometer set</b> company standard reading parts satin chromed measuring range basic item 50-65 mm measuring surfaces carbide tipped individually packed	<b>Jeux de micromètres intérieurs</b> norme d'usine lecture chromée mate capacité de l'instrument de base 50-65 mm surfaces de mesure en carbure emballés à l'unité		
▶ mm ◀     mm     mm	mm	Art. No. <b>Euro</b>		
50-300	0,01    15,5	13 / 25 / 50 / 50 / 100	2332 550	<b>189,00</b>
50-500	0,01    15,5	13 / 25 / 50 / 50 / 100 / 200	2332 554	<b>199,00</b>
50-1000	0,01    15,5	13 / 25 / 50 / 100 / 100 / 150 / 200 / 300	2332 558	<b>750,00</b>
50-1500	0,01    15,5	13 / 25 / 50 / 100 / 100 / 150 / 200 / 200 / 300 / 300	2332 562	<b>1.475,00</b>

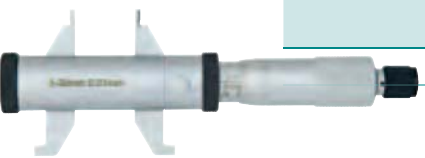


3

Innenmessschraube	Internal Micrometers jaw type	Micromètres d'intérieur		
Werksnorm einseitiger Schnabel Ableseteile mattverchromt Spindelsteigung 0,5 mm HM – Messflächen Gefühlsratsche Ablesung 0,01 mm Lieferung im Etui	company standard one-sided jaw satin chromed reading parts pitch 0,5 mm carbide tipped measuring faces ratchet stop reading 0,01 mm delivered in case	norme d'usine à bec unilatéral surfaces de lecture chromées mates pas de la broche 0,5 mm surfaces de mesure en carbure rochet lecture 0,01 mm livraison en étui		
	▶ mm ◀     mm     mm	Art. No. <b>Euro</b>		
	5-30	0,01    17    25	2316 810	<b>65,00</b>
	25-50	0,01    17    25	2316 813	<b>70,00</b>
	50-75	0,01    17    -	2316 817	<b>75,00</b>
	75-100	0,01    17    -	2316 820	<b>93,00</b>



Doppelschnabel Innenmessschraube	Internal Micrometers with measuring jaws on both sides	Micromètre d'intérieur à bords doubles		
Werksnorm Ableseteile mattverchromt Spindelsteigung 0,5 mm Einstellring 30 mm Lieferung im Etui	company standard satin chromed reading-parts pitch 0,5 mm setting ring 30 mm delivered in case	norme d'usine surfaces de lecture chromées mates pas de la broche 0,5 mm bague étalon 30 mm livraison en étui		
	▶ mm ◀     mm     mm	Art. No. <b>Euro</b>		
	5-30 / 30-55	0,01    17    30	2316 850	<b>217,00</b>

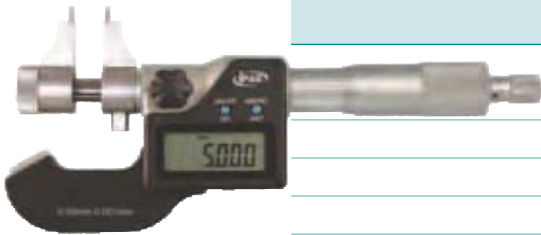


▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
mm	Spindel	Spindle diam.	Diam. broche
mm	Messtrommel	Thimble	Tambour
	Einstellmaß	Setting standard	Etalon
	Einstellring – ø	Setting ring – ø	Bague étalon – ø
	Verlängerung	Extension	Rallonge
	Messtiefe	Measuring depth	Profondeur
	Geräte	instruments	instruments

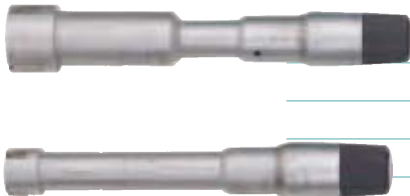


**IP 65**

Messschrauben	Micrometers	Micromètres	
<b>Innenmessschraube digital</b> Schutzart IP 65 Werksnorm Spindelsteigerung 0,5 mm mm/inch-Umschaltung Null-Stellung an jeder Position Absolute und Relative Messung Lieferung im Etui	<b>Electronic Internal Micrometers</b> protection class IP 65 company standard pitch 0,5 mm mm/inch conversion zero setting at any position absolute/relative measurement delivered in case	<b>Micromètres d'intérieur digital</b> indice de protection IP 65 norme d'usine pas de la broche 0,5 mm conversion mm/inch mise à zéro en tout point mesure absolue et relative livraison en étui	
	▶ mm ◀     mm/inch     mm     mm     mm    Art. No.    Euro		
	5-30    0,001/.00005    8    17    5    2316 710 <b>285,00</b>		
	25-50    0,001/.00005    8    17    25    2316 713 <b>299,00</b>		
	50-75    0,001/.00005    8    17    -    2316 717 <b>315,00</b>		
	75-100    0,001/.00005    8    17    -    2316 720 <b>330,00</b>		
	1,5 V Typ 357 Batterie / battery / pile		2210 618 <b>2,70</b>



Mechanische Innenmessschrauben	Internal Micrometers	Alésomètres
Werksnorm ab 6 mm 3-Punkt Messung ab 6 mm für Sacklochbohrungen geeignet bis 100 mm mit Einstellring einzeln in Etui verpackt	company standard from 6 mm 3 point measurements from 6 mm for blind hole measuring with setting ring up to 100 mm delivered in case	norme d'usine à partir de 6 mm mesure à 3 touches à partir de 6 mm conseillé pour les trous borgnes jusqu'à 100 mm avec bague étalon livraison en étui
	▶ mm ◀     mm     mm     mm    Art. No.    Euro	
	3-4    0,001    22,5    4    2326 801 <b>383,00</b>	
	4-5    0,001    22,5    5    2326 802 <b>383,00</b>	
	5-6    0,001    22,5    6    2326 803 <b>383,00</b>	
	6-8    0,001    54    6    2326 805 <b>319,00</b>	
	8-10    0,001    54    8    2326 806 <b>319,00</b>	
	10-12    0,001    54    10    2326 807 <b>319,00</b>	
	12-16    0,005    80    16    2326 808 <b>319,00</b>	
	16-20    0,005    80    16    2326 809 <b>319,00</b>	
	20-25    0,005    90    25    2326 811 <b>319,00</b>	
	25-30    0,005    90    25    2326 812 <b>319,00</b>	
	30-40    0,005    97    40    2326 815 <b>319,00</b>	
	40-50    0,005    97    40    2326 816 <b>402,00</b>	
	50-63    0,005    114    62    2326 818 <b>402,00</b>	
	62-75    0,005    114    62    2326 819 <b>402,00</b>	
	75-88    0,005    114    87    2326 821 <b>402,00</b>	
	87-100    0,005    114    87    2326 823 <b>402,00</b>	
	100-125    0,005    145    -    2326 824 <b>657,00</b>	
	125-150    0,005    145    -    2326 825 <b>657,00</b>	
	150-175    0,005    145    -    2326 826 <b>657,00</b>	
	175-200    0,005    145    -    2326 827 <b>657,00</b>	
	200-225    0,005    145    -    2326 828 <b>1.181,00</b>	
	225-250    0,005    145    -    2326 829 <b>1.181,00</b>	
	250-275    0,005    150    -    2326 830 <b>1.181,00</b>	
	275-300    0,005    150    -    2326 831 <b>1.181,00</b>	





Messschrauben	Micrometers	Micromètres
---------------	-------------	-------------

Satzzusammenstellungen	Set Combinations			Composition du jeu		
	▶ mm ◀				Art. No.	Euro
	3-6	3	-	4/5/6	2326 868	1.421,00
	6-12	3	100	6/8/10	2326 869	854,00
	12-20	2	150	16	2326 870	727,00
	20-50	4	150	25/40	2326 872	1.388,00
	50-100	4	150	62/87	2326 874	2.430,00

3

<b>Digitale 3-Punkt-Innenmessschraube</b> Werknorm für Sack- und Durchgangsbohrungen HM - Messflächen mit Gefühlsratsche mit Einstellring <b>Schutzart IP 54</b> Ablesung: 0,001 mm / .00005" Lieferung in Etui	<b>3-point Electronic internal Micrometers</b> company standard for through and blind holes measuring faces carbide tipped measuring force regulation by ratchet stop, with setting ring <b>protection class IP 54</b> reading 0,001 mm / .00005 inch delivered in case	<b>Alésomètres à 3 touches digitaux</b> norme d'usine pour perçage de trous débouchants et trous borgnes faces mesurantes en carbure avec cliquet avec bague étalon <b>avec protection IP 54</b> lecture : 0,001 mm / .00005" conditionnement en étui
--	---	---



▶ mm ◀				Art. No.	Euro
6-8	0,001/.00005	54,5	6	2336 705	528,00
8-10	0,001/.00005	54,5	8	2336 706	528,00
10-12	0,001/.00005	54,5	10	2336 707	528,00
12-16	0,001/.00005	80	16	2336 708	558,00
16-20	0,001/.00005	80	16	2336 709	558,00
20-25	0,001/.00005	90	25	2336 710	590,00
25-30	0,001/.00005	90	25	2336 711	590,00
30-40	0,001/.00005	97	40	2336 712	614,00
40-50	0,001/.00005	97	40	2336 713	649,00
50-63	0,001/.00005	114	62	2336 714	688,00
62-75	0,001/.00005	114	62	2336 715	723,00
75-88	0,001/.00005	114	87	2336 716	748,00
87-100	0,001/.00005	114	87	2336 717	772,00
1,5 V Typ 357 Batterie / battery / pile				2210 618	2,70

3-Punkt Innenmessschrauben im Satz	3-point internal micrometer set	alésomètres à 3 touches en jeu
------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------



▶ mm ◀				Art. No.	Euro
6-12	3	6/8/10	100 mm	2336 751	969,00
12-20	2	16	150 mm	2336 753	939,00
20-50	4	25/40	150 mm	2336 757	1.765,00
50-100	4	62/87	150 mm	2336 759	2.073,00





Gradmesser	Protractors	Rapporteurs	
Gradmesser	Protractors	Rapporteurs	48
Universal Winkelmesser	Universal Bevel Protractors	Rapporteurs d'angles	49
Ersatzlupe	Magnifying Lens	Loupe de rechange	49
Komb. Winkelmesser	Combination Protractors	Equerres à combinaison	49
Magnetische Winkellehre	Magnetic Angle Gauges	Jauges d'angles magnétiques	49
Grad- und Winkelmesser „Pernometer“	Protractor „Pernometer“	Rapporteurs d'angles „Pernometer“	49
<hr/>			
Maßstäbe aus Alu-Profil	Aluminium Straight Edges	Règles en aluminium	50
Einfache Lineale	Straight Edges	Règles	50
Arbeitsmaßstäbe	Graduated Straight Edges	Règles graduées	50
Einfache Lineale	Straight Edges	Règles	51
Stahllineale	Straight Edges	Règles non graduées	52
Montagelineale	Mounting Straight Edges	Règles de montage	53
Haarlineale	Knife Edge Rules	Règles à filament	54
<hr/>			
Gliedermaßstäbe	Rigid Meter	Mètres pliants	54
Biegsame Stahlmaßstäbe	Flexible Rules	Réglets flexibles	55
Umfangmaßband	Circumference Tapes	Rubans de mesure spéciaux	55
Rollbandmaß	Measuring Tapes	Mètres à ruban	56
Stahlbandmaß	Steel measuring Tapes	Rubans de mesure	56
<hr/>			
Leichtmetall-Wasserwaage	Aluminium Levels	Niveaux en métal léger	57
Winkelmessgerät digital	Angle finder, digital	Instrument pour mesure d'angle	57
<hr/>			
Richtwaagen	Precision Levels	Niveaux de précision à cadre	57
Richtwaagen	Precision Levels	Niveaux de précision à cadre	58
Neigungsmessgeräte digital	Electronic single-shot instrument	Instrument de mesure digital pour inclinaison	58
<hr/>			
Parallel-Unterlagen-Satz	Parallel set	Jeu de cales parallèles	59
Prismenpaare	V-Blocks Pairs	Paires de vés	60
Gehärtete Doppelpismenpaare	V-Blocks-matched pairs with clamp	Paires de vés trempés	60
Vierfach Prismenpaare	V-Block pairs	Paires de prismes à 4 entailles	61
Magnet- Mess- u. Spannprisma	Magnetic- Measuring and Clamping V-blocks	Prismes magnétiques de serrage et de mesure	61
Schwenkprisma	Adjustable V-blocks 0-60°	Vés à bascule	62
Aufspanwinkel	Angle Plates	Equerres de montage	62
Einfaches Rundlauf-Prüfgerät	Bench Centre (economic version)	Bancs de vérification de concentricité	63
Rundlauf-Prüfgerät	Bench Centre	Bancs de vérification de concentricité	63





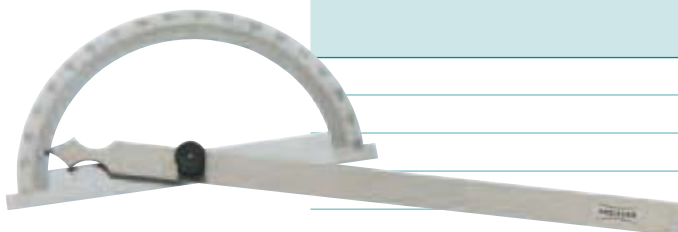
Gradmesser	Protractors	Rapporteurs			
<b>Gradmesser 0-180°</b> Werksnorm Grundplatte rund mattverchromt	<b>Protractor 0-180°</b> company standard round baseplate satin chromed	<b>Rapporteurs d'angles 0-180°</b> norme d'usine avec socle cylindrique chromés mats			
		◀ mm ▶	$\frac{1}{2}$ mm	Art. No.	Euro
		150	85	2402 516	<b>18,90</b>



<b>Gradmesser 0-180°</b> Werksnorm Grundplatte rechteckig mattverchromt	<b>Protractor 0-180°</b> company standard rectangular baseplate satin chromed	<b>Rapporteurs d'angles 0-180°</b> norme d'usine avec socle rectangulaire chromés mats			
		◀ mm ▶	$\frac{1}{2}$ mm	Art. No.	Euro
		150	85	2403 516	<b>18,90</b>



<b>Gradmesser 0-180°</b> Werksnorm mit Feststellschraube Spezialstahl mattverchromt	<b>Protractors 0-180°</b> company standard locking screw special steel, satin chromed	<b>Rapporteurs d'angles 0-180°</b> norme d'usine avec vis de blocage acier spécial chromé mat			
		◀ mm ▶	$\frac{1}{2}$ mm	Art. No.	Euro
		120	80	2406 512	<b>14,00</b>
		150	120	2406 516	<b>17,20</b>
		200	150	2406 518	<b>21,50</b>
		300	200	2406 522	<b>27,40</b>
		500	300	2406 528	<b>54,00</b>
		600	300	2406 530	<b>104,00</b>
		800	300	2406 532	<b>155,00</b>
		600	400	2406 534	<b>196,00</b>
		800	400	2406 536	<b>206,00</b>
		1000	400	2406 538	<b>254,00</b>



<b>Gradmesser 10-170°</b> Werksnorm verstellbare Schiene mattverchromt	<b>Protractors 10-170°</b> company standard moveable blade satin chromed	<b>Rapporteurs d'angles 10-170°</b> norme d'usine avec règle ajustable chromés mats			
		◀ mm ▶	$\frac{1}{2}$ mm	Art. No.	Euro
		150	100	2408 516	<b>27,90</b>
		300	150	2408 522	<b>30,90</b>
		400	200	2408 524	<b>39,30</b>
		500	250	2408 528	<b>62,00</b>
		600	300	2408 530	<b>76,00</b>










Gradmesser	Protractors	Rapporteurs			
<b>Universal Winkelmesser im Satz</b> Werksnorm rostfrei mit 3 Schienen Ableseteile mattverchromt mit Lupe Lieferung im Etui	<b>Universal Bevel Protractor set</b> company standard blades stainless steel satin chromed reading parts with 3 rules with magnifying glass delivered in case	<b>Rapporteurs d'angles universel</b> norme d'usine inox avec 3 règles surfaces de lecture chromées mates avec loupe livraison en étui	◀ mm ▶	Art. No.	<b>Euro</b>
			150-200-300	2410 522	<b>65,00</b>
<b>Ersatzlupe</b> zu Universal Winkelmesser passend zu 2404... und 2410...	<b>Magnifying Lens</b> for protractors suitable for 2404... and 2410...	<b>Loupe de rechange</b> pour rapporteurs d'angles universel conseillé pour 2404... et 2410...		Art. No.	<b>Euro</b>
				2410 590	<b>10,70</b>
<b>Universal Winkelmesser</b> Werksnorm rostfreier Stahl, Schiene gehärtet Feststellschraube Ableseteile mattverchromt Lieferung im Etui	<b>Universal Bevel Protractors</b> company standard stainless steel hardened blade locking screw satin chromed reading parts delivered in case	<b>Rapporteurs d'angles universel</b> norme d'usine inox, règle trempée vis de blocage surfaces de lecture chromées livraison en étui	◀ mm ▶	Art. No.	<b>Euro</b>
			150	2404 216	<b>69,00</b>
			200	2404 218	<b>71,00</b>
			300	2404 222	<b>77,00</b>
<b>Komb. Winkelmesser</b> Teilung mattverchromt Lieferung im Etui	<b>Combination Protractor</b> satin chromed graduation delivered in case	<b>Equerres à combinaison</b> chromées mates livraison en étui	◀ mm ▶	Art. No.	<b>Euro</b>
			300	2412 522	<b>68,00</b>
<b>Magnetische Winkellehre</b> mit Mittelpunktkörner Zifferblatt 360° magnetischer 90° Sockel	<b>Magnetic Angle Gauge</b> with center pointer 360° scale prismatic 90° magnetic base	<b>Jauges d'angles magnétiques</b> pointeau central cadran 360° socle magnétique 90°		Art. No.	<b>Euro</b>
				2718 101	<b>565,00</b>
<b>Grad- und Winkelmesser „Pernumer“</b> aus Plastik Teilungen: 2 x 90°/ 2 x 0-150 % Gradeinteilung mit Nonius - Ablesung 1/4 ° Anlageflächen waagrecht und senkrecht jeweils 100 mm lang mm - Teilung und 3 1/2"-Teilung Durchmesser d. Teilscheibe 85 mm mit Feststellschraube Lieferung im Etui	<b>Protractor „Pernumer“</b> made from plastic graduation: 2 x 90°/ 2 x 0 - 150 % vernier reading 1/4° length of bases 100 mm with mm and 3 1/2" graduation Dia. of index circle 85 mm with locking screw delivered in case	<b>Rapporteurs d'angles „Pernumer“</b> en plastique graduations 2 x 90° / 2 x 0 - 150 % graduation en degré avec lecture du vernier 1/4° face de départ horizontale et verticale de longueur 100 mm graduation en mm et 3 1/2" diamètre du plateau diviseur 85 mm avec vis de blocage livraison en étui	◀ mm ▶	Art. No.	<b>Euro</b>
			100 x 100	2413 608	<b>107,00</b>
◀ mm ▶	Größe, Länge der Schiene	Size, Length of rule	Dimension, longueur de règle		
	Gradbogen	Diameter of protractor	Diamètre d'arc		




4



Maßstäbe, Lineale	Straight Edges	Règles
<b>Maßstäbe aus Alu-Profil</b> Alu eloxiert Werksnorm blendfreie mm-Teilung Tuschierkante	<b>Aluminium Straight Edges</b> company standard non-glare mm graduation	<b>Règles en aluminium</b> aluminium éloxé norme d'usine graduation en mm anti-reflets biseautées
	◀ mm ▶	 Art. No. Euro
	300	50 x 5 2414 922 <b>9,70</b>
	600	50 x 5 2414 930 <b>14,40</b>
	1000	50 x 5 2414 934 <b>21,70</b>

Einfache Lineale mit Facette / mit Teilung	Straight Edges with bevelled edge graduation	Règles avec biseau, avec graduation
Werksnorm ohne Schutzenden Schutzverchromt	company standard without protective ends chrome plated	norme d'usine sans embouts de protection protection chromées
	◀ mm ▶	  Art. No. Euro
	400	40 x 5 2420 424 <b>18,90</b>
	500	40 x 5 2420 428 <b>23,40</b>
	1000	40 x 5 2420 434 <b>44,60</b>
	1500	40 x 5 • 2420 438 <b>79,00</b>
	2000	40 x 5 • 2420 440 <b>120,00</b>
	3000	50 x 8 • 2420 444 <b>247,00</b>

**DIN 866/B**

Arbeitsmaßstäbe	Graduated Straight Edges	Règles graduées
Normalstahl mm Teilung beidseitig keine Schutzenden	special steel mm graduation without protective ends on both sides	en acier spécial graduation en mm sans embouts de protection des deux côtés
	◀ mm ▶	  Art. No. Euro
	500	25 x 5 2422 128 <b>19,80</b>
	1000	30 x 6 2422 134 <b>43,80</b>
	1500	30 x 6 • 2422 138 <b>69,00</b>
	2000	40 x 8 • 2422 140 <b>110,00</b>
	3000	40 x 8 • 2422 144 <b>245,00</b>
	4000	50 x 10 • 2422 146 <b>530,00</b>
	5000	60 x 12 • 2422 148 <b>777,00</b>



Maßstäbe, Lineale	Straight Edges	Règles
-------------------	----------------	--------

**DIN 866/B**

<b>Arbeitsmaßstäbe aus rostfreiem Stahl</b> mm Teilung beidseitig keine Schutzenden	<b>Graduated Straight Edges stainless steel</b> mm graduation without protective ends	<b>Règles graduées en inox</b> graduation en mm sans embouts de protection
---	---	--



◀ mm ▶	mm		Art. No.	Euro
500	25 x 5		2422 228	<b>37,70</b>
1000	30 x 6		2422 234	<b>81,00</b>
1500	30 x 6	•	2422 238	<b>136,00</b>
2000	40 x 8	•	2422 240	<b>212,00</b>
3000	40 x 8	•	2422 244	<b>422,00</b>
4000	50 x 10	•	2422 246	<b>800,00</b>
5000	60 x 12	•	2422 248	<b>1.470,00</b>

<b>Einfache Lineale mit Facette / ohne Teilung</b> Werksnorm chromatisiert	<b>Straight Edges with bevelled edge / without graduation</b> company standard chrome plated	<b>Règles avec biseau</b> norme d'usine sans graduation chromées
--	--	---



◀ mm ▶	mm		Art. No.	Euro
400	40 x 5		2418 424	<b>10,70</b>
500	40 x 5		2418 428	<b>13,10</b>
1000	40 x 5		2418 434	<b>26,00</b>
1500	40 x 5	•	2418 438	<b>47,10</b>
2000	40 x 5	•	2418 440	<b>71,00</b>
3000	50 x 8	•	2418 444	<b>189,00</b>

4

**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : **06 76 08 96 83**

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

	Fracht- und Verpackungskosten	Costs for transport and packing	Frais de port et d'emballage
◀ mm ▶	Größe, Länge der Schiene	Size, Length of rule	Dimension, longueur de règle
	Querschnitt	Cross section	Section



Maßstäbe, Lineale	Straight Edges	Règles			
<b>DIN 874</b> <b>GG1</b> <b>Stahllineale</b> Normalstahl DIN 874 Genauigkeit 1 2 Handschlitzte ab 2000 mm I-förmiger Querschnitt ab 2000 mm	<b>Straight Edges</b> special steel DIN 874 Grade 1 2 hand slots from 2000 mm I-shaped from 2000 mm	<b>Règles non graduées</b> en acier DIN 874 classe 1 2 mortaises à main à partir de 2000 mm à partir de 2000 mm section en forme de I			
	◀ mm ▶	mm		Art. No.	Euro
	500	40 x 8		2424 128	<b>38,90</b>
	750	45 x 10		2424 131	<b>71,00</b>
	1000	50 x 10		2424 134	<b>92,00</b>
	1500	60 x 12	•	2424 138	<b>175,00</b>
	2000	70 x 15	•	2424 140	<b>382,00</b>
	2500	80 x 15	•	2424 142	<b>556,00</b>
	3000	100 x 16	•	2424 144	<b>918,00</b>
	4000	120 x 20	•	2424 146	<b>1.963,00</b>
	5000	140 x 20	•	2424 148	<b>4.350,00</b>



Maßstäbe, Lineale	Straight Edges	Règles			
<b>DIN 874</b> <b>GG1</b> <b>Stahllineale</b> rostfreier Stahl DIN 874 Genauigkeit 1 2 Handschlitzte ab 2000 mm I-förmiger Querschnitt ab 2000 mm	<b>Straight Edges</b> stainless steel DIN 874 Grade 1 2 hand slots from 2000 mm I-shaped from 2000 mm	<b>Règles non graduées</b> en inox DIN 874 classe 1 2 mortaises à main à partir de 2000 mm à partir de 2000 mm section en forme de I			
	◀ mm ▶	mm		Art. No.	Euro
	500	40 x 8		2424 228	<b>71,00</b>
	750	45 x 10		2424 231	<b>125,00</b>
	1000	50 x 10		2424 234	<b>196,00</b>
	1500	60 x 12	•	2424 238	<b>354,00</b>
	2000	70 x 15	•	2424 240	<b>799,00</b>
	2500	80 x 15	•	2424 242	<b>1.590,00</b>
	3000	100 x 16	•	2424 244	<b>2.990,00</b>
	4000	120 x 20	•	2424 246	<b>4.700,00</b>
	5000	140 x 20	•	2424 248	<b>6.475,00</b>



Maßstäbe, Lineale	Straight Edges	Règles			
<b>DIN 874</b> <b>GG2</b> <b>Stahllineale</b> Normalstahl DIN 874 Genauigkeit 2 2 Handschlitzte ab 4000 mm I-förmiger Querschnitt ab 4000 mm	<b>Straight Edges</b> special steel DIN 874 Grade 2 2 hand slots from 4000 mm I-shaped from 4000 mm	<b>Règles non graduées</b> en acier spécial DIN 874 classe 2 2 mortaises à main à partir de 4000 mm à partir de 4000 mm section en forme de I			
	◀ mm ▶	mm		Art. No.	Euro
	500	30 x 6		2426 128	<b>25,50</b>
	750	40 x 8		2426 131	<b>44,00</b>
	1000	40 x 8		2426 134	<b>55,00</b>
	1500	50 x 10	•	2426 138	<b>107,00</b>
	2000	60 x 12	•	2426 140	<b>165,00</b>
	2500	70 x 15	•	2426 142	<b>291,00</b>
	3000	80 x 15	•	2426 144	<b>530,00</b>
	4000	100 x 16	•	2426 146	<b>648,00</b>
	5000	120 x 20	•	2426 148	<b>2.580,00</b>







Maßstäbe, Lineale	Straight Edges	Règles
-------------------	----------------	--------

**DIN 874**

<b>Stahlleiale rostfreier Stahl</b> Normalstahl DIN 874 Genauigkeit 2 2 Handschlitzte ab 4000 mm I-förmiger Querschnitt ab 4000 mm	<b>Straight Edges stainless steel</b> special steel DIN 874 Grade 2 2 hand slots from 4000 mm I-shaped from 4000 mm	<b>Règles non graduées en inox</b> en acier spécial DIN 874 classe 2 2 mortaises à main à partir de 4000 mm à partir de 4000 mm section en forme de I
---	--	---



◀ mm ▶	mm		Art. No.	Euro
500	30 x 6		2426 228	<b>48,30</b>
750	40 x 8		2426 231	<b>88,00</b>
1000	40 x 8		2426 234	<b>125,00</b>
1500	50 x 10	•	2426 238	<b>251,00</b>
2000	60 x 12	•	2426 240	<b>458,00</b>
2500	70 x 15	•	2426 242	<b>775,00</b>
3000	80 x 15	•	2426 244	<b>953,00</b>
4000	100 x 16	•	2426 246	<b>1.818,00</b>
5000	120 x 18	•	2426 248	<b>4.110,00</b>

**DIN 874**

**GG1**

<b>Montagelineale</b> DIN 874 Blatt 1 Güte 1 Spezialstahl	<b>Mounting Straight Edges</b> DIN 874, page 1 Grade 1 special steel	<b>Règles de montage</b> DIN 874 classe 1 en acier spécial
--	---	---



◀ mm ▶	mm		Art. No.	Euro
1000	100 x 30		2468 134	<b>589,00</b>
1500	100 x 30	•	2468 138	<b>768,00</b>
2000	120 x 40	•	2468 140	<b>1.023,00</b>
2500	120 x 40	•	2468 142	<b>1.433,00</b>
3000	140 x 40	•	2468 144	<b>1.790,00</b>
4000	140 x 40	•	2468 146	<b>2.353,00</b>
5000	160 x 40	•	2468 148	<b>3.886,00</b>

	Fracht- und Verpackungskosten	Costs for transport and packing	Frais de port et d'emballage
◀ mm ▶	Größe, Länge der Schiene	Size, Length of rule	Dimension, longueur de règle
	Querschnitt	Cross section	Section








Maßstäbe, Lineale	Straight Edges	Règles
-------------------	----------------	--------




**DIN 874**  
**GG00**




<b>Haarlineale</b> Normalstahl DIN 874 Genauigkeit 00 mit Handwärmeschutz	<b>Knife Edge rules</b> special steel DIN 874 Grade 00 thermally insulated	<b>Règles à filament</b> en acier spécial DIN 874 classe 00 avec poignée isolante		
	◀ mm ▶	 mm	Art. No.	<b>Euro</b>
	75	25 x 5	2428 105	<b>12,30</b>
	100	25 x 5	2428 108	<b>12,50</b>
	125	25 x 5	2428 113	<b>15,20</b>
	150	25 x 5	2428 116	<b>17,50</b>
	200	29 x 7	2428 118	<b>22,50</b>
	300	29 x 7	2428 122	<b>33,90</b>
	400	33 x 10	2428 124	<b>72,00</b>
	500	33 x 10	2428 128	<b>134,00</b>

**DIN 874**  
**GG00**


<b>Haarlineale</b> rostfreier Stahl DIN 874 Genauigkeit 00 mit Handwärmeschutz	<b>Knife Edge rules</b> stainless steel DIN 874 Grade 00 thermally insulated	<b>Règles à filament</b> en inox DIN 874 classe 00 avec poignée isolante		
	◀ mm ▶	 mm	Art. No.	<b>Euro</b>
	75	25 x 5	2428 205	<b>14,20</b>
	100	25 x 5	2428 208	<b>14,90</b>
	125	25 x 5	2428 213	<b>17,50</b>
	150	25 x 5	2428 216	<b>22,10</b>
	200	29 x 7	2428 218	<b>26,60</b>
	300	29 x 7	2428 222	<b>49,50</b>
	400	33 x 10	2428 224	<b>97,00</b>
	500	33 x 10	2428 228	<b>146,00</b>

<b>Hartaluminium Gliedermaßstab</b> mit Messingfeder Teilung graviert	<b>Rigid Meter (Aluminium)</b> with brass spring graduation engraved	<b>Mètres pliants en aluminium</b> avec ressorts en laiton graduation gravée			
	◀ mm ▶	 	Art. No.	<b>Euro</b>	
	2000	10	2 x mm	2438 903	<b>9,00</b>


<b>Glasfaser Gliedermaßstäbe</b> mit Messingfeder	<b>Rigid Meter (Fibre glass)</b> with brass spring	<b>Mètres pliants en fibres de verre</b> avec ressorts en laiton			
	◀ mm ▶	 	Art. No.	<b>Euro</b>	
	2000	10	2 x mm	2440 602	<b>3,90</b>

<b>Holzgliedermaßstäbe</b> mit Messingfeder	<b>Rigid Meter (Wooden)</b> with brass spring	<b>Mètres pliants en bois</b> avec ressorts en laiton			
	◀ mm ▶	 	Art. No.	<b>Euro</b>	
	2000	10	2 x mm	2442 002	<b>2,00</b>





Maßstäbe, Lineale	Straight Edges	Règles			
<b>Biessame Stahlmaßstäbe</b> <b>Teilung A mm / mm</b> rostfreier Federbandstahl Toleranz nach EG Klasse II	<b>Flexible Rules, graduation A</b> <b>mm / mm</b> stainless steel EEC class II	<b>Règlets flexibles</b> <b>graduation A mm / mm</b> en inox tolérance selon la norme EG classe II			
		◀ mm ▶	 mm	Art. No.	Euro
		150	13 x 0,5	2430 216	<b>1,30</b>
		200	13 x 0,5	2430 218	<b>1,50</b>
		300	13 x 0,5	2430 222	<b>1,70</b>
		500	20 x 0,5	2430 228	<b>3,60</b>
		1000	20 x 0,5	2430 234	<b>11,80</b>
		300	30 x 1	2432 222	<b>4,10</b>
		500	30 x 1	2432 228	<b>7,90</b>
		1000	30 x 1	2432 234	<b>19,80</b>
		1500	30 x 1	2432 238	<b>30,70</b>
		2000	30 x 1	2432 240	<b>42,40</b>








Biessame Stahlmaßstäbe	Flexible Rules,	Règlets flexibles			
<b>Teilung B mm / 0,5 mm</b> rostfreier Federbandstahl Toleranz nach EG Klasse II	<b>graduation B mm / 0,5 mm</b> stainless steel EEC class II	<b>graduation B mm / 0,5 mm</b> en inox tolérance selon la norme EG classe II			
		◀ mm ▶	 mm	Art. No.	Euro
		150	13 x 0,5	2434 216	<b>1,30</b>
		200	13 x 0,5	2434 218	<b>1,50</b>
		300	13 x 0,5	2434 222	<b>1,70</b>
		500	20 x 0,5	2434 228	<b>3,60</b>
		1000	20 x 0,5	2434 234	<b>11,80</b>
		300	30 x 1	2436 222	<b>4,10</b>
		500	30 x 1	2436 228	<b>7,90</b>
		1000	30 x 1	2436 234	<b>19,80</b>
		1500	30 x 1	2436 238	<b>30,70</b>
		2000	30 x 1	2436 240	<b>42,40</b>



Umfangbandmaß	Circumference Tape	Rubans de mesure spéciaux			
<b>2 Teilungen für Umfang und Durchmesser</b> Werksnorm Ablesung 0,1 mm gehärteter Federbandstahl	<b>2 graduations for circumference and diameter</b> company standard reading 0,1 mm special hardened steel	<b>2 divisions de la circonférence et du diamètre</b> norme d'usine lecture 0,1 mm en acier spécial dur			
		 mm	 mm	Art. No.	Euro
		60-950	20-300	2446 162	<b>51,00</b>
		940-2200	300-700	2446 164	<b>62,00</b>
		2190-3460	700-1100	2446 166	<b>78,00</b>
		3450-4720	1100-1500	2446 168	<b>94,00</b>
		4710-5980	1500-1900	2446 170	<b>113,00</b>
		5960-7230	1900-2300	2446 172	<b>128,00</b>



◀ mm ▶	Größe, Länge der Schiene	Size, Length of rule	Dimension, longueur de règle
 mm	Querschnitt	Cross section	Section
	Glieder/Stück	parts/pieces	Branches/pièces
	Teilung	Graduation	Graduation
 mm	Umfang	Circumference	Périmètre
 mm	für Durchmesser	for diameter	Pour diamètre



Maßbänder	Measuring tapes	Rubans																
<b>Rollbandmaß</b> EG Klasse II ABS Gehäuse mit zusätzlichem Gummischutz 2 Tasten zum lösen der automatischen Bandklemmung starke Magnetpunkte am Haken	<b>Measuring Tape</b> EEC-class II ABS Cover with rubber shield Auto-Lock System: 2 Buttons to remove the forcestrong, magnets on end hook	<b>Mètres à ruban</b> précision EG classe II boîtier de matière synthétique ABS avec protection en caoutchouc retour automatique et blocage avec points magnétiques sur croc																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>◀ mm ▶</th> <th>⊗</th> <th>Art. No.</th> <th>Euro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3000</td> <td>16</td> <td>2444 664</td> <td><b>4,20</b></td> </tr> <tr> <td>5000</td> <td>19</td> <td>2444 668</td> <td><b>5,50</b></td> </tr> <tr> <td>8000</td> <td>25</td> <td>2444 670</td> <td><b>9,00</b></td> </tr> </tbody> </table>			◀ mm ▶	⊗	Art. No.	Euro	3000	16	2444 664	<b>4,20</b>	5000	19	2444 668	<b>5,50</b>	8000	25	2444 670	<b>9,00</b>
◀ mm ▶	⊗	Art. No.	Euro															
3000	16	2444 664	<b>4,20</b>															
5000	19	2444 668	<b>5,50</b>															
8000	25	2444 670	<b>9,00</b>															



Stahlbandmaß	Steel Measuring Tapes	Rubans de mesure														
<b>Stahlbandmaß</b> ABS-Kapsel EG Klasse II Federbandstahl 13 mm Bandbreite	<b>Steel Measuring Tapes</b> ABS plastic cover EEC – class II spring band steel tape width 13 mm	<b>Rubans de mesure</b> boîtier de matière synthétique ABS classe EG II acier spécial largeur du ruban 13 mm														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>◀ mm ▶</th> <th>⊗</th> <th>Art. No.</th> <th>Euro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20</td> <td>mm</td> <td>2448 203</td> <td><b>19,60</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Kapsel Rahmen / capsule frame / capsule châssis</td> <td>50</td> <td>mm</td> <td>2448 206</td> <td><b>56,00</b></td> </tr> </tbody> </table>			◀ mm ▶	⊗	Art. No.	Euro	20	mm	2448 203	<b>19,60</b>	Kapsel Rahmen / capsule frame / capsule châssis		50	mm	2448 206	<b>56,00</b>
◀ mm ▶	⊗	Art. No.	Euro													
20	mm	2448 203	<b>19,60</b>													
Kapsel Rahmen / capsule frame / capsule châssis		50	mm	2448 206	<b>56,00</b>											





**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : **06 76 08 96 83**

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)


◀ mm ▶	Größe, Länge der Schiene	Size, Length of rule	Dimension, longueur de règle
	Querschnitt	Cross section	Section
	Ablesung	Reading	Lecture
	Bandbreite	tape width	largeur du ruban




Richtwaagen	Precision levels	Niveaux		
Leichtmetall-Wasserwaagen	Aluminium Levels	Niveaux en métal léger		
	◀ mm ▶	mm	Art. No.	Euro
	400	50 x 20	2450 124	8,00
	600	50 x 20	2450 130	10,90
	800	50 x 20	2450 132	12,80
	1000	50 x 20	2450 134	15,40

Winkelmessgerät digital	Angle finder, digital	Instrument pour mesure d'angle			
Übertragen oder Messen von Winkeln Stufenlose Einstellung 0 – 225° robuste Leichtmetallkonstruktion	Transferring or measuring of angles infinite adjustment 0 - 225 ° robust alloy construction	pour le transfert ou la mesure des angles réglage continu 0-225° construction en métal léger robuste			
	◀ mm ▶	°	👁	Art. No.	Euro
	500	0-255	0,1	2455 740	199,00

**DIN 877**

Maschinen-Richtwaage	Precision Levels	Niveaux de précision pour machines			
DIN 877 Gehäuse aus Spezialguss leichte Justierbarkeit mittels Stellschraube Messfläche prismatisch Lieferung im Etui	DIN 877 housing made of cast iron thermally insulated adjustable through setting screws prismatic base delivered in case	DIN 877 en fonte ajustage avec vis surfaces de mesure prismatiques livraison en étui			
	◀ mm ▶	👁	Art. No.	Euro	
	150 x 40 x 43	0,1	2456 413	225,00	
	200 x 40 x 43	0,1	2456 414	252,00	
	300 x 40 x 43	0,1	2456 415	300,00	
	150 x 40 x 43	0,05	2456 410	254,00	
	200 x 40 x 43	0,05	2456 411	284,00	
	300 x 40 x 43	0,05	2456 412	338,00	
	150 x 40 x 43	0,02	2456 406	265,00	
	200 x 40 x 43	0,02	2456 407	316,00	
	300 x 40 x 43	0,02	2456 409	377,00	

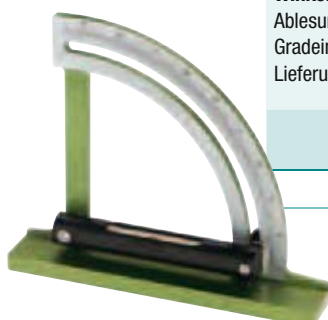
**DIN 877**

Rahmenrichtwaagen	Precision Levels	Niveaux de précision à cadre			
DIN 877 Gehäuse aus Spezialguss leichte Justierbarkeit mittels Stellschraube Messfläche prismatisch Lieferung im Etui	DIN 877 housing made of cast iron adjustable through setting screws prismatic base delivered in case	DIN 877 en fonte ajustage avec vis surfaces de mesure prismatiques livraison en étui			
	◀ mm ▶	👁	Art. No.	Euro	
	150 x 150 x 40	0,1	2457 426	375,00	
	200 x 200 x 40	0,1	2457 427	415,00	
	150 x 150 x 40	0,05	2457 423	470,00	
	200 x 200 x 40	0,05	2457 424	542,00	
	250 x 250 x 40	0,05	2457 425	651,00	
	150 x 150 x 40	0,02	2457 416	542,00	
	200 x 200 x 40	0,02	2457 418	624,00	
	250 x 250 x 40	0,02	2457 422	696,00	



**DIN 877**

Richtwaagen	Precision levels	Niveaux				
<b>Kurbelzapfen-Richtwaage</b> DIN 877 Gehäuse aus Sonderguss Lieferung im Etui	<b>Precision Levels</b> DIN 877 housing made of cast iron delivered in case	<b>Niveaux pour tourillons</b> DIN 877 en fonte livraison en étui				
			◀ mm ▶	∅	Art. No.	Euro
			90	0,1	2458 404	<b>236,00</b>
			120	0,1	2458 405	<b>292,00</b>
			90	0,04	2458 401	<b>355,00</b>
			120	0,04	2458 402	<b>403,00</b>



Winkel-Richtwaage	Protractor Levels	Niveaux à angle				
Ableitung 1,0 mm / m Gradeinteilung 0-90° Lieferung im Etui	reading 1,0 mm / m degree scale 0-90° delivered in case	sensibilité 1,0 mm / m avec graduation de 0-90° livraison en étui				
			◀ mm ▶		Art. No.	Euro
			200 x 200		2454 422	<b>419,00</b>

4

Neigungsmessgerät digital	Electronic single-shot instrument	Instrument de mesure digital pour inclinaison					
Stabiler Alurahmen eloxiert Messbereich 4 x 90° Ableitung 0,1° Fehlergrenze 0,2° je 1 prismatischer Einschnitt in den Messflächen Lieferung im Etui	solid frame made of aluminium measuring range 4 x 90° reading 0,1° error limit 0,2° a prismatic groove in the measuring faces delivered in case	cadre en alu stable éloxé capacité 4 x 90° limite d'erreur 0,2° entaille prismatique dans les surfaces de mesure livraison en étui					
			◀ mm ▶	▶°◀	👁️	Art. No.	Euro
			159 x 35 x 60	4 x 90	0,1	2455 710	<b>135,00</b>

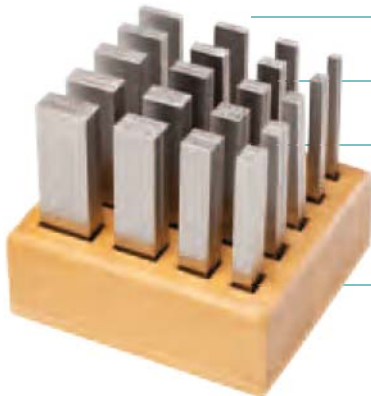


Neigungsmessgerät digital	Electronic single-shot instrument	Instrument de mesure digital pour inclinaison					
Stabiles Kunststoffgehäuse Messbereich 2 x 90° Ableitung 0,1° Fehlergrenze 0,2° Anzeige klappbar für optimale Ableitung Hold-Funktion Magnetische Messfläche Lieferung im Etui	solid plastic housing measuring range 2 x 90° reading 0,1° error limit 0,2° display foldaway for ideal reading hold-function magnetic measuring faces delivered in case	cadre en plastique stable capacité 2 x 90° limite d'erreur 0,2° affichage rabattable pour une lecture optimale fonction hold surfaces de mesure magnétique livraison en étui					
			◀ mm ▶	▶°◀	👁️	Art. No.	Euro
			55 x 35 x 55	2 x 90	0,1	2455 714	<b>89,00</b>





Richtmittel	V-Blocks	Cales, vés			
<b>Parallel-Unterlagen Satz</b> Werksnorm aus Spezialstahl gehärtet paarweise fein geschliffen <b>Parallelität 0,010 mm</b> <b>Höhentoleranz ± 0,005 mm</b> Lieferung im Etui	<b>Parallel set</b> company standard special steel, hardened fine grounded in pairs <b>parallelism 0,010 mm</b> <b>height tolerance ± 0,005 mm</b> delivered in case	<b>Jeu de cales parallèles</b> norme d'usine en acier spécial, trempé finement rectifiées par paire <b>parallélité 0,010 mm</b> <b>haute tolérance ± 0,005 mm</b> livraison en étui			
◀ mm ▶	Set	↔ mm	↕ mm	Art. No.	Euro
100	9	4	10/14/18/22/26/30/34/38/42	2460 101	<b>124,00</b>
160	9	4	10/14/18/22/26/30/34/38/42	2460 103	<b>162,00</b>
120	12	10	14/16/18/20/22/24/26/28/ 30/32/35/40	2460 105	<b>384,00</b>
150	14	10	14/16/18/20/22/24/26/28/ 30/32/35/40/45/50	2460 106	<b>421,00</b>
100	20	2	5/10/15/20	2460 107	<b>554,00</b>
		3	6/11/16/21		
		4	7/12/17/22		
		5	8/13/18/23		
		6	9/14/19/24		
125	24	8	11/16/21/26/31/36	2460 108	<b>618,00</b>
		10	13/18/23/28/33/38		
		12	15/20/25/30/35/40		
		14	17/22/27/32/37/42		
150	24	8	11/16/21/26/31/36	2460 109	<b>674,00</b>
		10	13/18/23/28/33/38		
		12	15/20/25/30/35/40		
		14	17/22/27/32/37/42		



4

**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : **06 76 08 96 83**

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

◀ mm ▶	Größe, Länge der Schiene	Size, Length of rule	Dimension, longueur de règle
▶ ° ◀	Messbereich Neigung	measuring range	capacité
👁	Ablesung	Reading	Lecture
↔ mm	Länge	Length	Longueur
↕ mm	Breite	Width	Largeur





Richtmittel	V-Blocks	Cales, vés
-------------	----------	------------

<b>Prismenpaare</b> aus Guss 90° Einschnitte paarweise bearbeitet	<b>V-Blocks Pair</b> special cast iron 90° grooves machined in pairs	<b>Paires de vés</b> en fonte entailles à 90° usinés par paire
--	---	---

◀ mm ▶	∅ mm	Art. No.	Euro
--------	------	----------	------

Güte 1 / grade 1 / qualité 1  
Parallelität 0,016 mm / parallelism tolerance 0,016 mm / tolérance de parallélisme 0,016 mm



100 x 40 x 30	6-40	2463 112	<b>125,00</b>
150 x 50 x 40	8-50	2463 113	<b>193,00</b>
200 x 70 x 50	8-70	2463 114	<b>298,00</b>

Güte 3 / grade 3 / qualité 3  
Parallelität 0,064 mm / parallelism tolerance 0,064 mm / tolérance de parallélisme 0,064 mm

100 x 40 x 30	6-40	2463 132	<b>61,00</b>
150 x 50 x 40	8-50	2463 133	<b>90,00</b>
200 x 70 x 50	8-70	2463 134	<b>147,00</b>

<b>Gehärtete Doppelprismenpaare</b> Genauigkeit 0,005 mm Stahl gehärtet m. Spannbügel paarweise bearbeitet	<b>V-Blocks-matched pairs with clamp</b> accuracy 0,005 mm steel, hardened machined in pairs	<b>Paires de vés trempés</b> précision 0,005 mm en acier trempé avec étrier usinés par paire
---	---	---




◀ mm ▶	∅ mm	⊕	Art. No.	Euro
50 x 40 x 40	5-30	0,005	2462 105	<b>188,00</b>
75 x 55 x 55	5-50	0,005	2462 106	<b>332,00</b>
100 x 75 x 75	7-70	0,005	2462 107	<b>452,00</b>


Ersatzbügel	Separate Clamp	Etriers de rechange	
◀ mm ▶	∅ mm	Art. No.	Euro
50 x 40 x 40	5-30	2462 115	<b>22,10</b>
75 x 55 x 55	5-50	2462 116	<b>26,60</b>
100 x 75 x 75	7-70	2462 117	<b>32,80</b>


**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : **06 76 08 96 83**  
Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)


◀ mm ▶	Größe	Size	Dimension
∅ mm	für Wellendurchmesser	For shaft diameters	Capacité de dévoiement
⊕	Genauigkeit	Accuracy	Précision




Prismen	V-blocks	Prismes			
<b>Vierfach Prismenpaare</b> Sonderguss Güte 0 Einschnitte 90°	<b>V-Block pairs</b> cast iron Grade 0 90° grooves	<b>Paires de prismes à 4 entailles</b> en fonte classe 0 entailles à 90°			
		◀ mm ▶	∅ mm	Art. No.	Euro
		60 x 120 x 100	8-90	2464 405	<b>329,00</b>
		75 x 150 x 130	10-120	2464 406	<b>465,00</b>
		90 x 200 x 170	12-180	2464 407	<b>717,00</b>



<b>Vierfach Prismenpaare</b> Sonderguss Güte 1 Einschnitte 90°	<b>V-Block pairs</b> cast iron Grade 1 90° grooves	<b>Paires de prismes à 4 entailles</b> en fonte classe 1 entailles à 90°			
		◀ mm ▶	∅ mm	Art. No.	Euro
		60 x 120 x 100	8-90	2464 415	<b>273,00</b>
		75 x 150 x 130	10-120	2464 416	<b>381,00</b>
		90 x 200 x 170	12-180	2464 417	<b>587,00</b>



<b>Magnet-Mess- und Spannprisma</b> Genauigkeit 0,01 mm Magnethaftflächen Haftkraft Magnet ca. 800 N	<b>Magnetic Measuring and Clamping V-blocks</b> Accuracy 0,01 mm magnetic faces magnetic power app. 800 N	<b>Prismes magnétiques de serrage et de mesure</b> précision 0,01 mm surfaces magnétiques force d'attraction env. 800 N			
		◀ mm ▶	∅ mm	Art. No.	Euro
		80 x 70 x 95	6 - 50	2479 101	<b>162,00</b>
		100 x 70 x 95	6 - 50	2479 103	<b>184,00</b>
		120 x 70 x 95	6 - 50	2479 105	<b>198,00</b>

<b>Magnet-Mess- und Spannprisma</b> Genauigkeit 0,005 mm Magnethaftflächen Haftkraft Magnet ca. 700 N	<b>Magnetic Measuring and Clamping V-blocks</b> Accuracy 0,005 mm magnetic faces magnetic power app. 700 N	<b>Prismes magnétiques de serrage et de mesure</b> précision 0,005 mm surfaces magnétiques force d'attraction env. 700 N				
		◀ mm ▶	∅ mm	Art. No.	Euro	
		80 x 67 x 96	6-66	2478 102	<b>359,00</b>	
		100 x 70 x 96	6-70	2478 104	<b>508,00</b>	
		gehärtet / hardened / trempé	80 x 67 x 96	6-66	2478 106	<b>438,00</b>
		gehärtet / hardened / trempé	100 x 70 x 96	6-70	2478 108	<b>594,00</b>

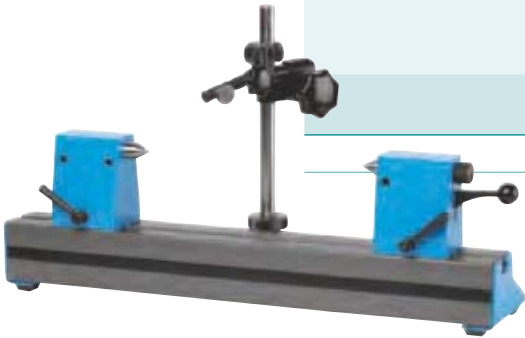





Aufspannwinkel	Angle plates	Equerres de montage			
<b>Schwenkprisma</b> Spezialstahl gehärtet mit Feststellung Ablesung über Nonius	<b>Adjustable V-blocks</b> special steel, hardened with locking facility vernier reading	<b>Vés à bascule</b> en acier spécial trempé avec fixation lecture sur vernier			
		◀ mm ▶	∅ mm	Art. No.	Euro
		75 x 25 x 33	28	2476 101	<b>79,00</b>
		102 x 30 x 46	40	2476 102	<b>91,00</b>
		102 x 46 x 46	40	2476 104	<b>105,00</b>

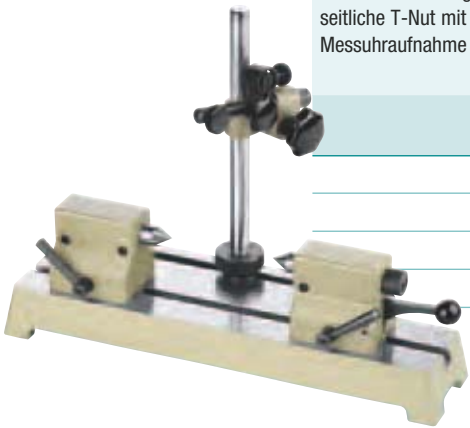



Aufspannwinkel mit T-Nuten	Angle Plates with T-grooves	Equerres de montage avec rainures en T				
aus dichtem Sonderguss Ebenheit nach DIN 876 Winkelgenauigkeit nach DIN 875 Genauigkeit Güte 3	made of special impermeable cast iron flatness accuracy to DIN 876 angle accuracy to DIN 875 grade 3	en fonte spéciale planéité selon la DIN 876 précision d'équerrage selon la DIN 875 précision classe 3				
		◀ mm ▶	U		Art. No.	Euro
		150 x 75 x 100	2		2474 430	<b>199,00</b>
		200 x 100 x 150	2		2474 432	<b>382,00</b>
		275 x 150 x 200	2		2474 434	<b>599,00</b>
		300 x 150 x 200	3		2474 435	<b>985,00</b>
		400 x 225 x 300	3	•	2474 436	<b>1.275,00</b>
		500 x 300 x 400	4	•	2474 438	<b>1.380,00</b>

Aufspannwinkel m. Spanschlitz	Angle Plates with clamping slots	Equerres de montage avec lumières de serrage			
aus dichtem Sonderguss Ebenheit nach DIN 876 Winkelgenauigkeit nach DIN 875 Genauigkeit Güte 3	made of special impermeable cast iron flatness accuracy to DIN 876 angle accuracy to DIN 875 grade 3	en fonte spéciale planéité selon la DIN 876 précision d'équerrage selon la DIN 875 précision classe 3			
		◀ mm ▶		Art. No.	Euro
		150 x 75 x 100		2475 412	<b>128,00</b>
		200 x 100 x 150		2475 414	<b>203,00</b>
		275 x 150 x 200		2475 416	<b>339,00</b>
		400 x 225 x 300	•	2475 418	<b>676,00</b>
		500 x 300 x 400	•	2475 420	<b>885,00</b>









Prismen	V-blocks	Prismes			
<p><b>Einfaches Rundlaufprüfgerät</b>                      Grundkörper aus eloxiertem Aluminiumprofil mit 2 verschieb. Aluminiumreitstöcken linker Reitstock mit fester Spitze rechter Reitstock mit federnder Spitze, Hub ca. 15 mm Feststellung der Reitstöcke mit Excenterklemmung seitliche T-Nut m. Messstativ Messuhraufnahme 8 mm H 7 u. Feineinstellung</p>	<p><b>Bench Centre (economic version)</b>                      made from aluminium profile with 2 sliding tailstocks made from aluminium left tailstock with fixed centre right tailstock with spring-mounted centre, stroke appr. 15 mm tailstocks are fixed by means of cam-type fixture lateral T-groove with measuring support, dial mounting hole 8 mm H7 and fine adjustment</p>	<p><b>Bancs de contrôle de la concentricité</b>                      fabriqués en profil aluminium eloxé avec 2 contre-poupées mobiles en aluminium contre-poupée gauche avec pointes fixes contre-poupée droite avec pointe à ressort, course 15 mm blocage des contre-poupées par l'intermédiaire d'un blocage par levier à excentrique rainure en T latérale avec support de mesure, support de comparateur 8 mm H 7 et réglage fin</p>			
					
◀ mm ▶		 mm	 mm	Art. No.	<b>Euro</b>
500 x 60 x 60	75	300	10	2473 405	<b>833,00</b>

DIN 876-2

Rundlauf-Prüfgerät	Bench Centres	Bancs de vérification de concentricité			
<p>Grundkörper und Reitstöcke aus Guß Auflageflächen fein geschliffen, Ebenheit nach DIN 876 - 2 2 verschiebbare Reitstöcke linker Reitstock mit fester Spitze rechter Reitstock mit federnder Spitze, Hub ca. 15 mm Feststellung der Reitstöcke mit Excenterklemmung seitliche T-Nut mit Messstativ und Messuhraufnahme</p>	<p>made of cast iron support surface fine ground, flatness accuracy to DIN 876 - 2 with two sliding tailstocks left tailstock with fixed centre right tailstock with spring-mounted centre, stroke appr. 15 mm tailstocks are fixed by means of cam-type fixture lateral T-groove with measuring support and dial mounting hole</p>	<p>fabriqué en fonte surface d'appui rectifiée, planéité selon DIN 876 - 2 avec 2 contre-poupées mobiles contre-poupée droite avec pointe à ressort, course 15 mm blocage des contre-poupées par l'intermédiaire d'un blocage par levier à excentrique rainure en T latérale avec support de mesure, support de comparateur</p>			
					
◀ mm ▶		 mm	 mm	Art. No.	<b>Euro</b>
350 x 110	50	200	10H 7	2472 120	<b>827,00</b>
500 x 110	50	350	10H 7	2472 122	<b>1.051,00</b>
700 x 180	100	450	12H 7	2472 124	<b>3.980,00</b>
größere auf Anfrage/ other dimensions on enquiry / autres dimensions sur demande					

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83





Email: [jouismenegon@aol.com](mailto:jouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

◀ mm ▶	Größe, Länge der Schiene	Size, Length of rule	Dimension, longueur de règle
 mm	für Wellendurchmesser	For shaft diameters	Capacité de dévoiement
	Spitzenhöhe	Height of centres	Hauteur de pointes
 mm	max. Spitzenweite	Distance between centres	Entrepointe
 mm	T-Nutenbreite	Width of T-Grooves	Largeur des rainures en T
	Anzahl T-Nuten	Number of T-grooves	nombre de rainures en T
	Fracht- und Verpackungskosten	Costs for transport and packing	Frais de port et d'emballage










Anreißmesszeuge	Marking instruments	Instruments de traçage	
	Höhenreißer	Height Scribing Gauges	Trusquins 66
	Höhenmess- u. Anreißgerät	Height and scribing Gauges	Trusquins de mesure et de traçage 66
	Höhenreißer digital	Height Gauges, digital	Trusquin digitaux 67
	Parallelreißer	Surface Gauges	Trusquins de traçage 67
	Streichmaß	Marking Gauges	Jauges parallèles de traçage 68
	Einfaches Streichmaß	Marking Gauges	Jauges parallèles de traçage 69
	Anreißlehre	Marking Gauges	Jauges parallèles de traçage 69
	Anreißmessschieber	Marking Calipers	Pieds à coulisse de traçage 69
	Federzirkel	Spring Dividers	Compas à ressort 70
	Bleistiftzirkel m. Stellbogen	Dividers with pencil holder	Compas avec arc de cercle et porte-crayon 70
	Spitzzirkel	Dividers	Compas à pointes 71
	Bogenzirkel	Dividers with quadrant	Compas avec arc de cercle 71
	Stangenzirkel	Beam Trammel	Compas à verge 71
	Stangenzirkel	Beam Trammel	Compas à verge 72
	Zirkelmessschieber	Marking Calipers	Pieds à coulisse de traçage 72
	Federlochzirkel	Inside Calipers	Compas d'intérieur à ressort 73
	Innentaster	Inside Calipers	Compas d'intérieur 73
	Federgreifzirkel	Spring external calipers	Compas d'épaisseur à ressort 73
	Außentaster	External Calipers	Compas d'extérieur 73
	Federlehre (Zehntelmaß)	Spring Gauges	Compas d'épaisseur à ressort 74
	Greifzirkel m. Skala (Innen- und Außentaster)	Outside/ Inside Calipers	Compas d'épaisseur avec graduation 74
	Reißnadel	Scribers	Pointes à tracer 75
	Reißnadel	Scribers	Pointes à tracer 76
	Mess- und Richtplatte	Surface Plates	Marbres de contrôle et de dressage 77
	Untergestell für Platten	Support stand for surface plates	Supports pour marbre 77




Anreißmesszeuge	Marking instruments	Instruments de traçage		
<b>Höhenreißer</b> Werksnorm Ablesung 0,02 mm Nonius u. Skala mattverchromt Messstange mit einer Teilung	<b>Height Scribing Gauges</b> company standard reading 0,02 mm satin chromed reading parts measuring beam with one reading	<b>Trusquins</b> norme d'usine lecture 0,02 mm vernier et échelle chromés mats règle avec une graduation		
	▶ mm ◀	 mm	Art. No.	<b>Euro</b>
	300	15 x 10	2504 522	<b>85,00</b>
	500	16 x 12	2504 528	<b>142,00</b>
Ersatznadel HM / scriber carbide tipped / pointe à tracer en carbure	300		2504 891	<b>25,10</b>
Ersatznadel HM / scriber carbide tipped / pointe à tracer en carbure	500		2504 892	<b>28,00</b>



Höhenreißer	Height Gauges	Trusquins			
<b>Höhenreißer</b> Werksnorm Messstange mit einer Teilung Feineinstellung durch Reibrad Nonius u. Skala mattverchromt Fuß m. prismatischer Sohle Ablesung 0,1 mm	<b>Height Gauges</b> company standard measuring beam with graduation fine adjustment satin chromed reading parts prismatic base reading 0,1 mm	<b>Trusquins</b> norme d'usine règle de section avec une graduation réglage fin par roue à friction vernier et échelle chromés mats pied à semelle prismatique lecture 0,1 mm			
	▶ mm ◀	 mm		Art. No.	<b>Euro</b>
	300	15 x 10		2502 522	<b>298,00</b>
	500	16 x 12		2502 528	<b>371,00</b>
	1000	20 x 15		2502 534	<b>1.027,00</b>
	1500	20 x 15	•	2502 538	<b>1.455,00</b>
	2000	20 x 15	•	2502 540	<b>1.675,00</b>
Ersatznadel gerade / straight scriber / pointe à tracer droite				2502 191	<b>42,30</b>
Ersatznadel abgesetzt / cranked scriber / pointe à tracer coudée				2502 192	<b>61,00</b>
Ersatznadel HM gerade / straight scriber carbide tipped / pointe à tracer droite en carbure				2502 891	<b>100,00</b>
Ersatznadel HM abgesetzt / cranked scriber carbide tipped / pointe à tracer coudée en carbure				2502 892	<b>111,00</b>



Höhenmess- u. Anreißgerät	Height and scribing Gauges	Trusquins de mesure et de traçage		
<b>Höhenmess- u. Anreißgerät</b> Werksnorm mit Zählwerk u. Messuhr Führung: zwei Säulen Innenliegende Verzahnung Verstellung über Handrad	<b>Height and scribing Gauges</b> company standard with digit counter and dial reading two beam slide internal gear teeth gear movement	<b>Trusquins de mesure et de traçage</b> norme d'usine à comparateur et compteur exécution : 2 colonnes engrenage intérieur déplacement par roue à main		
	▶ mm ◀	 mm	Art. No.	<b>Euro</b>
	300	0,01	2505 122	<b>253,00</b>
	600	0,01	2505 130	<b>499,00</b>
	1000	0,01	2505 134	<b>1.840,00</b>
Ersatznadel HM / scriber carbide tipped / pointe à tracer en carbure			2505 890	<b>43,80</b>







Anreißmesszeuge	Marking instruments	Instruments de traçage
-----------------	---------------------	------------------------



Höhenreißer digital Werksnorm mit Gussfuß LDC Anzeige Feststellschraube auswechselbare HM Anreißnadel einzeln verpackt	Height Gauges, digital company standard cast iron base LCD display locking screw interchangeable carbide tipped scribers individually packed	Trusquin digital norme d'atelier semelle en fonte affichage digital LDC vis de blocage pointe de rechange en carbure emballés à l'unité			
		► mm ◀		Art. No.	Euro
		300	0,01/.0005	2509 722	<b>292,00</b>
		500	0,01/.0005	2509 730	<b>479,00</b>
HM Ersatzanreißnadel / scriber carbide tipped / Pointe à tracer en carbure					
		300		2509 890	<b>23,00</b>
		500		2509 893	<b>29,00</b>



Parallelreißer prismatische Sohle Feineinstellung am Fuß Reißnadel schwenk- und drehbar	Surface Gauges prismatic base fine adjustment scriber adjustable	Trusquins de traçage semelle prismatique réglage fin au pied pointe à tracer tournante et pivotante			
		► mm ◀		Art. No.	Euro
		300	8	2506 122	<b>47,70</b>
		400	10	2506 124	<b>63,00</b>
		500	10	2506 128	<b>93,00</b>









Parallelreißer runde Stange Reißnadel schwenk- und drehbar Nadel u. Träger feststellbar	Surface Gauges round beam scriber adjustable needle and beam lockable	Trusquins de traçage tige cylindrique pointe à tracer tournante et pivotante serrage de la pointe et du support			
		► mm ◀		Art. No.	Euro
		300	12	2508 122	<b>29,20</b>
		500	15	2508 128	<b>34,10</b>
		1000	15	2508 134	<b>76,00</b>

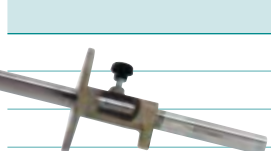


Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83  
 Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

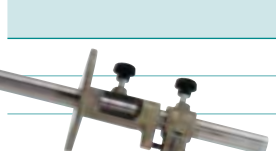


► mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
	Messstange	Beam	Règle
	Ablesung	Reading	Lecture
	Ablesung mm / inch	Reading mm / inch	Lecture mm / inch
	Fracht- und Verpackungskosten	Costs for transport and packing	Frais de port et d'emballage



Anreißmesszeuge	Marking instruments	Instruments de traçage
<b>Streichmaß mit runder Stange</b> Werksnorm mit Führungsnut Schieber aus Stahl <b>runde Anschlagplatte</b> Spitze auswechselbar u. gehärtet mit mm-Teilung	<b>Marking Gauges with round measuring beam</b> company standard with guide groove slide bars made of steel <b>round stop plate</b> interchangeable hardened scriber mm graduation	<b>Jauges parallèles de traçage</b> norme d'usine avec rainure de guidage coulisseau en acier <b>plaque d'arête cylindrique</b> pointes interchangeables et trempées avec graduation en mm
	▶ mm ◀  mm  mm      Art. No.      Euro	
	300      12      0,1      2512 122 <b>63,00</b>	
	500      12      0,1      2512 128 <b>117,00</b>	
Ersatznadel / spare point / pointe de rechange		2516 190 <b>5,60</b>

<b>Streichmaß mit runder Stange</b> Werksnorm mit Führungsnut Schieber aus Stahl <b>runde Anschlagplatte gehärtet</b> Spitze auswechselbar u. gehärtet mit mm-Teilung	<b>Marking Gauges with round measuring beam</b> company standard with guide groove slide bars made of steel <b>round stop plate, hardened</b> interchangeable hardened scriber mm graduation	<b>Jauges parallèles de traçage à tige ronde</b> norme d'usine avec rainure de guidage coulisseau en acier <b>plaque d'arête cylindrique trempée</b> pointes interchangeables et trempées avec graduation en mm
	▶ mm ◀  mm  mm      Art. No.      Euro	
	300      12      0,1      2514 122 <b>98,00</b>	
	500      12      0,1      2514 128 <b>156,00</b>	
Ersatznadel / spare point / pointe de rechange		2516 190 <b>5,60</b>

<b>Streichmaß</b> Werksnorm runde Stange mm-Teilung	<b>Marking Gauges</b> company standard with round beam mm graduation	<b>Jauges parallèles de traçage</b> norme d'usine tige cylindrique graduation en mm
	▶ mm ◀  mm  mm      Art. No.      Euro	
	200      12      0,1      2516 118 <b>49,20</b>	
	300      12      0,1      2516 122 <b>63,00</b>	
	400      12      0,1      2516 124 <b>89,00</b>	
	500      12      0,1      2516 128 <b>117,00</b>	
Ersatznadel HM / scriber carbide tipped / pointe à tracer en carbure		2516 890 <b>54,00</b>

<b>Streichmaß Feineinstellung</b> Werksnorm runde Stange mm-Teilung	<b>Marking Gauges fine adjustment</b> company standard round beam mm graduation	<b>Jauges parallèles de traçage réglage fin</b> norme d'usine tige cylindrique graduation en mm
	▶ mm ◀  mm  mm      Art. No.      Euro	
	200      12      0,1      2518 118 <b>63,00</b>	
	300      12      0,1      2518 122 <b>75,00</b>	
	400      12      0,1      2518 124 <b>84,00</b>	
	500      12      0,1      2518 128 <b>115,00</b>	
Ersatznadel HM / scriber carbide tipped / pointe à tracer en carbure		2516 890 <b>54,00</b>




Anreißmesszeuge	Marking instruments	Instruments de traçage
<b>einfaches Streichmaß</b> Werksnorm rostfreier Stahl mm-Teilung Maßstab mit einer geraden Anreißkante und mit 90° Winkel mit Feststellschraube	<b>Marking Gauges</b> company standard stainless steel mm graduation measuring scale with one straight end and one with 90° locking screw	<b>Jauges parallèles de traçage</b> norme d'usine inox graduation en mm règle droite et équerre de 90° avec vis de blocage
		► mm ◀ Art. No. Euro





<b>Streichmaß</b> Werksnorm rostfreier Stahl, mm-Teilung Skala mattiert flache Ausführung Anreißkante gehärtet	<b>Marking gauges</b> company standard stainless steel, mm reading reading satin finished flat type, hardened edge	<b>Jauges parallèles de traçage</b> norme d'usine inox, graduation en mm règle mate exécution plate arête de traçage trempée
		► mm ◀ Art. No. Euro
		200 2522 218 <b>23,90</b>
		250 2522 220 <b>24,80</b>
		300 2522 222 <b>25,90</b>



<b>Anreißlehre</b> Werksnorm rostfreier Stahl mm-Teilung mattverchromt Feststellschraube u. Führungsrolle	<b>Marking Gauges</b> company standard stainless steel, mm reading satin chromed reading parts locking screw, guide roll	<b>Jauges parallèles de traçage</b> norme d'usine inox graduation en mm, chromée mate vis de blocage et rouleau de guidage
		► mm ◀  mm Art. No. Euro
		200 0,05 2520 218 <b>31,70</b>
		400 0,05 2520 224 <b>49,40</b>
Ersatzspitze / replaceable scriber / pointe de rechange		200/400 2520 190 <b>5,50</b>





<b>Anreißmessschieber</b> Werksnorm rostfreier Stahl Ableseleile mattverchromt mit Feineinstellung Anreißkanten gehärtet lange T-förmige Anreißschiene	<b>Marking Calipers</b> company standard stainless steel satin chromed reading parts with fine adjustment marking edges hardened T-shaped beam	<b>Pieds à coulisse de traçage</b> norme d'usine inox, chromée mate avec réglage fin arêtes de traçage trempées règles de traçage en forme de T
		► mm ◀  mm  mm Art. No. Euro
		160 135 0,05 2530 117 <b>95,00</b>
		250 135 0,05 2530 120 <b>113,00</b>
		300 160 0,05 2530 122 <b>143,00</b>
		500 160 0,05 2530 128 <b>268,00</b>



**Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83**

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

► mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
	Messstange	Beam	Règle
	Ablesung	Reading	Lecture



Anreißmesszeuge	Marking instruments	Instruments de traçage
-----------------	---------------------	------------------------



Federzirkel mit festen Spitzen Vierkantschenkel Spindel durchgehend Spitzen gehärtet	Spring Dividers fixed points square blade spindle end-to-end hardened points	Compas à ressort pointes fixes trempées branches carrées broche traversante pointes trempées																		
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>► mm ◀</th> <th>Art. No.</th> <th>Euro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>125</td> <td>2550 113</td> <td><b>4,90</b></td> </tr> <tr> <td>150</td> <td>2550 116</td> <td><b>5,50</b></td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>2550 118</td> <td><b>6,40</b></td> </tr> <tr> <td>250</td> <td>2550 120</td> <td><b>8,20</b></td> </tr> <tr> <td>300</td> <td>2550 122</td> <td><b>10,60</b></td> </tr> </tbody> </table>	► mm ◀	Art. No.	Euro	125	2550 113	<b>4,90</b>	150	2550 116	<b>5,50</b>	200	2550 118	<b>6,40</b>	250	2550 120	<b>8,20</b>	300	2550 122	<b>10,60</b>
► mm ◀	Art. No.	Euro																		
125	2550 113	<b>4,90</b>																		
150	2550 116	<b>5,50</b>																		
200	2550 118	<b>6,40</b>																		
250	2550 120	<b>8,20</b>																		
300	2550 122	<b>10,60</b>																		



Federzirkel mit auswechselbaren Spitzen Vierkantschenkel Spindel durchgehend Spitzen gehärtet	Spring Dividers replaceable points square blade spindle end-to-end hardened points	Compas à ressort avec pointes trempées interchan- geables branches carrées broche traversante pointes trempées																					
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>► mm ◀</th> <th>Art. No.</th> <th>Euro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>125</td> <td>2551 113</td> <td><b>6,00</b></td> </tr> <tr> <td>150</td> <td>2551 116</td> <td><b>6,20</b></td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>2551 118</td> <td><b>6,90</b></td> </tr> <tr> <td>250</td> <td>2551 120</td> <td><b>8,90</b></td> </tr> <tr> <td>300</td> <td>2551 122</td> <td><b>9,50</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Ersatzspitzenpaar / Spare points / pointe de rechange par paire</td> <td>2551 190 <b>2,00</b></td> </tr> </tbody> </table>	► mm ◀	Art. No.	Euro	125	2551 113	<b>6,00</b>	150	2551 116	<b>6,20</b>	200	2551 118	<b>6,90</b>	250	2551 120	<b>8,90</b>	300	2551 122	<b>9,50</b>	Ersatzspitzenpaar / Spare points / pointe de rechange par paire		2551 190 <b>2,00</b>
► mm ◀	Art. No.	Euro																					
125	2551 113	<b>6,00</b>																					
150	2551 116	<b>6,20</b>																					
200	2551 118	<b>6,90</b>																					
250	2551 120	<b>8,90</b>																					
300	2551 122	<b>9,50</b>																					
Ersatzspitzenpaar / Spare points / pointe de rechange par paire		2551 190 <b>2,00</b>																					



Bleistiftzirkel m. Stellbogen gehärtete Spitzen, fein poliert Spezialstahl	Dividers with pencil holder hardened points, fine polished special steel	Compas avec arc de cercle et porte-crayon pointes trempées, finement poli acier spécial												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>► mm ◀</th> <th>Art. No.</th> <th>Euro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>150</td> <td>2548 116</td> <td><b>10,60</b></td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>2548 118</td> <td><b>13,50</b></td> </tr> <tr> <td>300</td> <td>2548 122</td> <td><b>23,20</b></td> </tr> </tbody> </table>	► mm ◀	Art. No.	Euro	150	2548 116	<b>10,60</b>	200	2548 118	<b>13,50</b>	300	2548 122	<b>23,20</b>
► mm ◀	Art. No.	Euro												
150	2548 116	<b>10,60</b>												
200	2548 118	<b>13,50</b>												
300	2548 122	<b>23,20</b>												



Anreißmesszeuge	Marking instruments	Instruments de traçage
-----------------	---------------------	------------------------






Spitzzirkel Spezialstahl mit Nietscharnier gehärtete Spitzen, fein poliert	Dividers with rivetted special steel, rivetted hinge hardened points, fine polished	Compas à pointes acier spécial avec charnière pointes trempées, finement poli			
			► mm ◀	Art. No.	Euro
			150	2532 116	<b>6,40</b>
			200	2532 118	<b>7,60</b>
			250	2532 120	<b>11,10</b>
			300	2532 122	<b>12,90</b>
			400	2532 124	<b>23,90</b>
			500	2532 128	<b>32,40</b>






Bogenzirkel Spezialstahl gehärtete Spitzen, fein poliert mit Nietscharnier	Dividers with quadrant special steel hardened points, fine polished rivetted hinge	Compas avec arc de cercle acier spécial pointes trempées, finement poli avec charnière			
			► mm ◀	Art. No.	Euro
			150	2536 116	<b>7,60</b>
			200	2536 118	<b>11,50</b>
			250	2536 120	<b>14,60</b>
			300	2536 122	<b>16,40</b>
			400	2536 124	<b>29,20</b>
			500	2536 128	<b>30,40</b>







Stangenzirkel Werksnorm Aluschieber austauschbare Stahlspitzen Messstange aus Stahlrohr Führungsnut mm-Teilung	Beam Trammel company standard slide bars made of steel movement cast iron tube type beam special steel guide groove reading mm	Compas à verge norme d'usine coulisseau en aluminium pointes interchangeable en acier barre en tube acier rainure de guidage graduation en mm					
			► mm ◀	 mm	 mm	 Art. No.	Euro
			500	20	0,1	2524 128	<b>83,00</b>
			1000	20	0,1	2524 134	<b>114,00</b>
			1500	20	0,1	• 2524 138	<b>160,00</b>
Ersatzspitzen gehärtet/ scriber hardened / pointe à tracer trempée						2525 191	<b>7,10</b>




**Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83**




Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

► mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
 mm	Messstange	Beam	Règle
 mm	Ablesung	Reading	Lecture
	Fracht- und Verpackungskosten	Costs for transport and packing	Frais de port et d'emballage






Anreißmesszeuge	Marking instruments	Instruments de traçage
<b>Stangenzirkel</b> Werksnorm Aluschieber austauschbare Stahlspitzen Messstange aus Stahlrohr Führungsnut mm-Teilung mit Feineinstellung	<b>Beam Trammel</b> company standard slide bars made of aluminium interchangeable steel points beam made of special steel guide groove mm graduation fine adjustment	<b>Compas à verge</b> norme d'usine coulisseau en aluminium pointes interchangeables en acier barre en tube acier rainure de guidage graduation en mm avec réglage fin
		
	▶ mm ◀  mm  mm  Art. No.    Euro	
	500    20    0,1	2525 128 <b>101,00</b>
	1000    20    0,1	2525 134 <b>136,00</b>
	1500    20    0,1	• 2525 138 <b>192,00</b>
	Ersatzspitzen gehärtet/ scriber hardened / pointe à tracer trempée	2525 191 <b>7,10</b>

Zirkelmessschieber	Marking Calipers	Pieds à coulisse de traçage
<b>Zirkelmessschieber</b> Werksnorm Spezialstahl mit Feststellschraube lasergeteilte Skalierung	<b>Marking Calipers</b> company standard special steel locking screw laser graduated scale	<b>Pieds à coulisse de traçage</b> norme d'usine acier spécial vis de blocage échelle faite au laser
		
	▶ mm ◀  mm  mm    Art. No.    Euro	
	150    40    0,1	2528 117 <b>82,00</b>
	200    40    0,1	2528 120 <b>93,00</b>
	250    40    0,1	2528 122 <b>105,00</b>
	300    40    0,1	2528 128 <b>116,00</b>

Zirkelmessschieber mit HM – Anreißspitzen	Marking Calipers carbide tipped scribes	Pieds à coulisse de traçage pointes de traçage en carbure
<b>Zirkelmessschieber mit HM – Anreißspitzen</b> Werksnorm Spezialstahl mit Feststellschraube lasergeteilte Skalierung	<b>Marking Calipers carbide tipped scribes</b> company standard special steel locking screw laser graduated scale	<b>Pieds à coulisse de traçage pointes de traçage en carbure</b> norme d'usine acier spécial vis de blocage échelle faite au laser
		
	▶ mm ◀  mm  mm    Art. No.    Euro	
	150    40    0,1	2528 817 <b>135,00</b>
	200    40    0,1	2528 820 <b>159,00</b>
	250    40    0,1	2528 822 <b>173,00</b>
	300    40    0,1	2528 828 <b>189,00</b>

**Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83**  
 Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
 mm	Messstange	Beam	Règle
 mm	Ablesung	Reading	Lecture
 mm	Anschlaglänge	Length of base	Longueur d'équerrage





Anreißmesszeuge	Marking instruments	Instruments de traçage		
<b>Federlochzirkel (Innentaster)</b> Vierkantschenkel Spindel durchgehend Spitzen gehärtet	<b>Inside Calipers</b> square blade spindle end-to-end hardened points	<b>Compas d'intérieur à ressort</b> branches carrées broche traversante pointes trempées		
		► mm ◀	Art. No.	<b>Euro</b>
		125	2552 113	<b>6,00</b>
		150	2552 116	<b>6,20</b>
		200	2552 118	<b>7,60</b>
		250	2552 120	<b>9,10</b>
		300	2552 122	<b>11,30</b>



<b>Innentaster</b> Blankstahl gestanz fein poliert mit Nietscharnier	<b>Inside Calipers</b> special steel fine polished with rivetted hinge	<b>Compas d'intérieur</b> acier blanc estampé finement poli avec charnière		
		► mm ◀	Art. No.	<b>Euro</b>
		150	2540 116	<b>4,20</b>
		200	2540 118	<b>6,20</b>
		250	2540 120	<b>7,80</b>
		300	2540 122	<b>9,30</b>
		400	2540 124	<b>14,90</b>
		500	2540 128	<b>18,60</b>



<b>Federgreifzirkel (Außentaster)</b> Vierkantschenkel Spindel durchgehend Spitzen gehärtet	<b>Spring external caliper</b> square blade spindle end-to-end hardened points	<b>Compas d'épaisseur à ressort</b> branches carrées broche traversante pointes trempées		
		► mm ◀	Art. No.	<b>Euro</b>
		125	2554 113	<b>6,00</b>
		150	2554 116	<b>6,20</b>
		200	2554 118	<b>7,60</b>
		250	2554 120	<b>9,10</b>
		300	2554 122	<b>11,30</b>



<b>Außentaster</b> Blankstahl gestanz fein poliert mit Nietscharnier	<b>External Caliper</b> special steel fine polished with rivetted hinge	<b>Compas d'extérieur</b> acier blanc estampé finement poli avec charnière		
		► mm ◀	Art. No.	<b>Euro</b>
		150	2544 116	<b>4,20</b>
		200	2544 118	<b>6,20</b>
		250	2544 120	<b>7,80</b>
		300	2544 122	<b>9,30</b>
		400	2544 124	<b>14,90</b>
		500	2544 128	<b>18,60</b>



Anreißmesszeuge	Marking instruments	Instruments de traçage
-----------------	---------------------	------------------------

<b>Federlehre (Zehntelmaß)</b> mit Messingskala Ablesung 0,1 mm	<b>Spring Gauges</b> with brass scale reading 0,1 mm	<b>Compas d'épaisseur à ressort</b> graduation en laiton lecture 0,1 mm
---	--	---



► mm ◀	Art. No.	Euro
0-10	2556 350	<b>12,70</b>
0-15	2556 352	<b>15,10</b>
0-20	2556 354	<b>16,40</b>



<b>Greifzirkel m. Skala (Innen- und Außentaster)</b> rostfreier Stahl Nietscharnier mm-Teilung mattverchromt	<b>Outside/ Inside Calipers</b> stainless steel with rivetted hinge mm graduation satin chromed scale	<b>Compas d'épaisseur avec graduation</b> inox charnière graduation en mm, chromée mate
---	---	--

► mm ◀	Art. No.	Euro
120	2558 212	<b>133,00</b>
160	2558 217	<b>159,00</b>
200	2558 218	<b>195,00</b>
300	2558 222	<b>226,00</b>





Anreißmesszeuge	Marking instruments	Instruments de traçage
<b>Reißnadel</b> Chrom Vanadium Stahl gehärtet gerändelter Griff 80 mm lang Durchmesser 8 mm eingeschraubte Nadel Drm. 4 mm	<b>Scriber</b> chrome vanadium steel knurled handle, length 80 mm diameter 8 mm interchangeable needle with diameter 4 mm	<b>Pointes à tracer</b> acier trempé au chrome vanadium corps moleté, longueur 80 mm diamètre 8 mm pointe à visser diamètre 4 mm
		▶ mm ◀    Art. No.    Euro 175    2560 117 <b>1,40</b>
<b>Reißnadel</b> Chrom Vanadium Stahl gehärtet gerändelter Griff 80 mm lang Durchmesser 8 mm je 1 gerade u. gebogene Nadel Drm. 4 mm	<b>Scriber</b> chrome vanadium steel knurled handle, length 80 mm diameter 8 mm straight / angled end with diameter 4 mm	<b>Pointes à tracer</b> acier trempé au chrome vanadium corps moleté, longueur 80 mm diamètre 8 mm pointe droite et pointe coudée diamètre 4 mm
		▶ mm ◀    Art. No.    Euro 250    2560 120 <b>1,70</b>
<b>Reißnadel hartmetallbestückt</b> gerändelter Griff 80 mm lang Durchmesser 8 mm je 1 gerade u. gebogene Nadel Drm. 4 mm	<b>Scriber carbide</b> knurled handle, length 80 mm diameter 8 mm straight / angled end with diameter 4 mm	<b>Pointes à tracer carbure</b> corps moleté, longueur 80 mm diamètre 8 mm pointe droite et pointe coudée diamètre 4 mm
		▶ mm ◀    Art. No.    Euro 250    2560 820 <b>12,20</b>
<b>Reißnadel</b> <b>HM Anreißspitze</b> Sechskantgriff aus einem Stück verchromt Drm. 6 mm mit Ansteckclip	<b>Scriber</b> <b>carbide point</b> hexagonal handle diameter 6 mm pocket clip	<b>Pointes à tracer</b> <b>pointe en carbure</b> corps hexagonal chromées, diamètre 6 mm avec clip
		▶ mm ◀    Art. No.    Euro 150    2560 816 <b>2,10</b>
<b>Reißnadel</b> Kunststoffgriff 110 mm lang gerade hartmetallbestückte Nadel Drm. 4 mm	<b>Scriber</b> plastic handle, length 110 mm straight, carbide tipped point, dia. 4 mm	<b>Pointes à tracer</b> poignée plastique, longueur 110 mm pointe droite en carbure diamètre 4 mm
		▶ mm ◀    Art. No.    Euro 175    2560 817 <b>6,00</b>



5





Anreißmesszeuge	Marking instruments	Instruments de traçage
<b>Reißnadel</b> bestückt m. Hartmetalleinsatz Fallmechanik Ansteckclip	<b>Scriber</b> carbide tipped fall mechanism pocket clip	<b>Pointes à tracer</b> embout en carbure clip
		► mm ◀    Art. No. <b>Euro</b>
		150    2560 822 <b>13,90</b>
Ersatznadel / Spare point / Pointe de rechange		2560 891 <b>3,80</b>

<b>Reißnadel Kugelschreiberform</b> hartmetallbestückt Fallmechanik Ansteckclip	<b>Scriber</b> carbide tipped fall mechanism pocket clip	<b>Pointes à tracer</b> embout en carbure clip
		► mm ◀    Art. No. <b>Euro</b>
		135    2560 824 <b>7,20</b>
Ersatznadel / Spare point / Pointe de rechange		2560 894 <b>2,00</b>

**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : **06 76 08 96 83**

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

► mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
 mm	Abmessung	Dimensions	Dimension
 mm	Dicke der Platte	thickness of the plate	hauteur de la plaque
 mm	Nonius	Vernier	Vernier
	Fracht- und Verpackungskosten	Costs for transport and packing	Frais de port et d'emballage



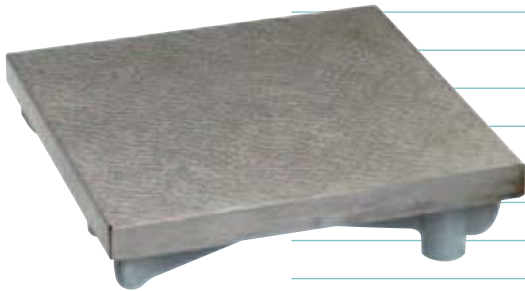
Anreißmesszeuge	Marking instruments	Instruments de traçage
-----------------	---------------------	------------------------

**GG 1**

**Mess- und Richtplatte**  
Spezialguss  
Güte 1, feinstgeschliffen  
Ebenheit nach DIN 876

**Surface Plates**  
cast iron  
Grade 1, fine ground surface  
flatness according to DIN 876

**Marbres de contrôle et de dressage**  
en fonte  
classe 1, rectifiée très fine  
planéité selon la norme DIN 876



mm	$\Delta$ mm	$\lambda$ mm		Art. No.	Euro
200 x 200	10	35		2562 401	149,00
300 x 300	17	50		2562 402	262,00
400 x 300	17	50		2562 403	314,00
400 x 400	17	40		2562 404	401,00
500 x 400	17	55	•	2562 405	436,00
500 x 500	20	45	•	2562 406	611,00
600 x 500	18	65	•	2562 407	663,00
800 x 500	20	60	•	2562 408	1.131,00
1000 x 600	22	100	•	2562 419	1.860,00

**GG 2**

**Mess- und Richtplatte**  
Spezialguss  
Güte 3, Strahlenschliff  
Ebenheit nach DIN 876

**Surface Plates**  
cast iron  
Grade 3, ground surface  
flatness according to DIN 876

**Marbres de contrôle et de dressage**  
en fonte  
classe 3, rectifiée  
planéité selon la norme DIN 876



mm	$\Delta$ mm	$\lambda$ mm		Art. No.	Euro
200 x 200	10	35		2564 401	97,00
300 x 300	17	50		2564 402	158,00
400 x 300	17	50		2564 403	216,00
400 x 400	17	40		2564 404	245,00
500 x 400	17	55	•	2564 405	314,00
500 x 500	20	45	•	2564 406	393,00
600 x 500	18	65	•	2564 407	506,00
800 x 500	20	60	•	2564 408	731,00
1000 x 600	20	80	•	2564 419	1.059,00

**Untergestell für Platten**  
stabiles Vierkantrohr

**Support stand for surface plates**  
stable construction

**Supports pour marbre**  
construction stable



mm		Art. No.	Euro
400 x 400		2566 101	349,00
500 x 400	•	2566 102	349,00
500 x 500	•	2566 103	349,00
600 x 500	•	2566 104	367,00
800 x 500	•	2566 105	419,00
1000 x 600	•	2566 119	465,00





**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83


Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)





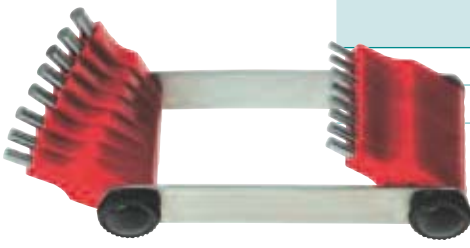
Lehren	Gauges	Calibres	
Messkeile	Tapered hole Gauges	Jauges pour mesure de rainures	80
Konische Lochlehren	Hole Gauges, conical	Jauges à trous coniques	80
Düsenlehren	Nozzle Gauges	Jauges pour gicleurs	80
Düsenlehre / Lochlehre	Small Hole Gauges	Jauges pour gicleurs	80
Fühlerlehren	Feeler Gauge Sets	Jauges d'épaisseur	81
Fühlerlehrenband	Feeler Gauge Tapes	Rubans d'épaisseur	82
Fühlerlehrensortiment im Wandhalter	Feeler gauge tape set in wall holder	Jeux de clinquants en boitier	82
Klemmhalter für Fühlerlehrenband-Abschnitte	Holder for Feeler Gauge Tapes	Supports de serrage pour découpe de clinquants	82
Gewindeschablone	Screw Pitch Gauges	Calibres de filetage	83
Radienschablone	Radius Gauge Sets	Jauges à rayons	83
Einzelradienlehren	Individual Radius Gauges	Jauges à rayons	84
Spiralbohrerschleiflehre	Twist Drill Grinding Gauge	Calibres d'affûtage pour foret hélicoïdaux	85
Spiralbohrer-Prüflehre	Twist Drill Grinding Gauge	Calibres d'affûtage pour foret	85
Universal-Schleiflehre	Universal Grinding Gauge	Calibres d'affûtage universel	85
Komb. Dreh- und Gewindestahllehre	Combined Thread Cutter and Lathe Tool Gauge	Calibres de filetage et de tournage universels	86
Universal-Gewindestahllehre	Universal Thread Cutting Tool Gauge	Calibres de filetage universels	87
Trapez-Gewindestahllehre	ACME Thread Gauge	Calibres pour filetages trapézoïdaux	87
Spitzgewindestahllehre	Angled Thread Cutter Gauge	Calibres pour filets triangulaires	87
Drehstuhllehre	Lathe Tool Gauges	Calibres pour outils de tour	88
Schweißnahtlehre	Welding Gauge	Calibres pour soudeur	88
Winkellehre	Angle Gauge	Jauges d'angles	89
Profillehre	Profile Gauge	Jauges pour profils	89
DIN-Gewindeschieber	DIN Thread Conversion Scales	Règles de calcul DIN	90
Millimeter-Lochlehre	Wire and Drill gauge	Jauges millimétriques	90
Rollmaß	Disc gauge	Rouleaux de mesure avec disque gradué	90
ISO – Gewindeanzeiger „Filetor“	Thread Converter „Filetor“	Indicateurs de filetages „Filetor“	91
ISO – Toleranzschlüssel „Tolerator“	ISO Tolerance Indicator „Tolerator“	Indicateurs de tolérances „Tolerator“	91
Converter Umrechner	mm / inch Converter	Appareils de conversion Converter	91
Endmaßsätze	Gauge Block Sets	Jeux de cales étalon	91
Einzel-Parallel-Endmaße	Individual Gauge Blocks	Cales étalons à l'unité	92-94
Grenzlehordorne	Plug Gauges	Tampons lisses	95
Grenzlehordornsatz 7-teilig	Plug gauge set in 7 parts	Jeux de 7 tampons	95
Teleskoplehren-Set	Telescopic Gauges-set	Jeux de Télescopes	96
Einstellringe	Setting Rings	Bagues lisses	96
Grenzwindelehordorn	GO/NOGO Thread Plug Gauges	Tampons filetés entre / n'entre pas	97
Grenzwindelehordornsatz 7-teilig	Plug gauge set in 7 parts	Jeux de 7 tampons	97/98


<b>Lehren</b>	<b>Gauges</b>	<b>Calibres</b>
---------------	---------------	-----------------



Messkeile	Tapered hole Gauge	Jauges pour mesure de rainures			
		▶ mm ◀	 mm	Art. No.	Euro
	Stahl gehärtet / steel hardened / acier trempé	0,5-10	0,1	2655 101	<b>54,00</b>
	Stahl gehärtet / steel hardened / acier trempé	0,5-7	0,1	2655 105	<b>49,00</b>
	Stahl gehärtet / steel hardened / acier trempé	2-7	0,1	2655 108	<b>54,00</b>
	Kunststoff / plastic / plastique	0,5-10	0,1	2655 605	<b>62,00</b>

Konische Lochlehren Ablesung 0,1 mm flach	Hole Gauges, conical reading 0,1 mm flat type	Jauges à trous coniques lecture 0,1 mm plates			
		▶ mm ◀	Art. No.	Euro	
		1-15	2602 154	<b>34,00</b>	
		15-30	2602 155	<b>42,60</b>	
		30-45	2602 156	<b>46,00</b>	

Konische Lochlehren Ablesung 0,1 mm rostfreier Stahl gehärtet Griff gerändelt rund	Hole Gauges, conical reading 0,1 mm hardened stainless steel, round type knurled handle	Jauges à trous coniques lecture 0,1 mm en inox trempé poignée moletée cylindrique			
		▶ mm ◀	Art. No.	Euro	
		1-6	2604 155	<b>73,00</b>	
		4-15	2604 156	<b>96,00</b>	
		15-30	2604 157	<b>202,00</b>	
		30-45	2604 158	<b>314,00</b>	
		45-60	2604 159	<b>503,00</b>	

Düsenlehren mit Stahlstiften in Kunststoff gefasst	Nozzle Gauges steel pins in plastic handle	Jauges pour gicleurs tiges en acier serties dans du plastique			
		▶ mm ◀		Art. No.	Euro
		0,45-1,50	20	2606 601	<b>9,40</b>
		1,50-3,00	16	2606 602	<b>9,40</b>

Düsenlehre / Lochlehre Kegel 1:10 Gehäuse vernickelt Ablesung 0,1 mm	Small Hole Gauges 1:10 cone housing nickel-plated reading 0,1 mm	Jauges pour gicleurs cône 1: 10 boîtier nickelé lecture 0,1 mm			
		▶ mm ◀	Art. No.	Euro	
		0-3	2606 111	<b>59,00</b>	
		0-5	2606 112	<b>78,00</b>	

▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
 mm	Länge	Size	Longueur
	Messstifte, Stück	No. of Pins	Piges, pièce

Lehren	Gauges	Calibres				
<b>Fühlerlehren</b> Blatt konisch Blattlänge 100 mm	<b>Feeler Gauge Sets</b> conical blades length 100 mm	<b>Jauges d'épaisseur</b> lames coniques longueur des lames 100 mm				
			▶ mm ◀		Art. No.	<b>Euro</b>
			0,03-0,10	8	2608 101	<b>2,00</b>
			0,05-0,50	8	2608 102	<b>1,80</b>
			0,05-1,00	13	2608 103	<b>2,00</b>
			0,05-1,00	20	2608 104	<b>3,50</b>
			0,05-2,00	21	2608 105	<b>7,20</b>
			0,05-1,00	18	2608 106	<b>2,40</b>
			0,10-2,00	20	2608 107	<b>8,00</b>
			0,10-0,50	21	2608 108	<b>3,90</b>
			0,03-1,00	32	2608 109	<b>6,60</b>

Lehren	Gauges	Calibres				
<b>Fühlerlehren rostfrei</b> Blattlänge 100 mm mit Feststellmutter	<b>Feeler Gauge Sets stainless steel</b> blade length 100 mm screw nut	<b>Jauges d'épaisseur inox</b> longueur des lames 100 mm avec écrou de blocage				
			▶ mm ◀		Art. No.	<b>Euro</b>
			0,05-0,50	8	2614 262	<b>5,10</b>
			0,05-1,00	13	2614 264	<b>8,00</b>
			0,05-1,00	20	2614 274	<b>11,30</b>

Lehren	Gauges	Calibres				
<b>Fühlerlehren</b> Messing (antimagnetisch) Blattlänge 100 mm mit Feststellmutter	<b>Feeler Gauge Sets</b> brass blade length 100 mm screw nut	<b>Jauges d'épaisseur</b> laiton anti-magnétique longueur des lames 100 mm avec écrou de blocage				
			▶ mm ◀		Art. No.	<b>Euro</b>
			0,05-0,50	8	2614 362	<b>8,70</b>
			0,05-1,00	13	2614 364	<b>10,40</b>
			0,05-1,00	20	2614 374	<b>15,40</b>

Lehren	Gauges	Calibres					
<b>Fühlerlehren</b> im Ring hängend zylindrisch	<b>Feeler Gauges</b> combination on a ring cylindrical	<b>Jauges d'épaisseur</b> en anneau cylindriques					
			▶ mm ◀	↕ mm		Art. No.	<b>Euro</b>
			0,05-0,5	150	8	2632 101	<b>3,90</b>
			0,05-0,5	200	8	2632 102	<b>4,60</b>
			0,05-0,5	300	8	2632 103	<b>6,60</b>
			0,05-1,0	200	13	2632 105	<b>9,90</b>
			0,05-1,0	300	13	2632 106	<b>11,30</b>
			0,05-1,0	200	20	2632 108	<b>12,00</b>
			0,05-1,0	300	20	2632 109	<b>15,10</b>
			0,1-2,0	200	20	2632 111	<b>20,10</b>
			0,1-2,0	300	20	2632 112	<b>29,20</b>

Lehren		Gauges		Calibres	
<b>Fühlerlehrenband</b> in Kunststoffdose Länge 5 m Breite 13 mm		<b>Feeler Gauge Tapes</b> in plastic housing length 5 m rolls width 13 mm		<b>Rubans d'épaisseur</b> en boîtier plastique longueur 5 m largeur 13 mm	
	$\frac{\times}{\text{mm}}$	Art. No.	Euro	$\frac{\times}{\text{mm}}$	Art. No. Euro
	0,01	2610 601	<b>36,90</b>	0,30	2610 614 <b>7,00</b>
	0,02	2610 602	<b>31,00</b>	0,35	2610 615 <b>7,00</b>
	0,03	2610 603	<b>10,40</b>	0,40	2610 616 <b>8,30</b>
	0,04	2610 604	<b>10,40</b>	0,45	2610 617 <b>8,30</b>
	0,05	2610 605	<b>8,00</b>	0,50	2610 618 <b>8,30</b>
	0,06	2610 606	<b>8,30</b>	0,55	2610 619 <b>10,70</b>
	0,07	2610 607	<b>8,30</b>	0,60	2610 620 <b>10,70</b>
	0,08	2610 608	<b>8,30</b>	0,65	2610 621 <b>10,70</b>
	0,09	2610 609	<b>8,30</b>	0,70	2610 622 <b>10,70</b>
	0,10	2610 610	<b>7,00</b>	0,75	2610 623 <b>10,70</b>
	0,12	2610 652	<b>7,00</b>	0,80	2610 624 <b>10,70</b>
	0,15	2610 611	<b>7,00</b>	0,85	2610 625 <b>10,90</b>
	0,18	2610 654	<b>9,40</b>	0,90	2610 626 <b>11,30</b>
	0,20	2610 612	<b>7,00</b>	0,95	2610 627 <b>11,30</b>
	0,25	2610 613	<b>7,00</b>	1,00	2610 628 <b>11,30</b>



<b>Fühlerlehrensortiment im Wandhalter</b> 15-teiliges Set Stabiler Wandhalter aus Stahlblech Lieferung inkl. Klemmhalter für Fühlerlehrenband-Abschnitte		<b>Feeler gauge tape set in wall holder</b> 15 piece feeler gauge tape set solid wall holder made of steel plate supplied with holder for feeler gauge tape-parts		<b>Jeux de clinquants en boîtier</b> 15 pièces boîtier stable en tôle d'acier livraison avec support de serrage pour découpe de clinquants	
	$\frac{\times}{\text{mm}}$	Set	$\boxplus$	Art. No.	Euro
	0,01 - 0,25	15	330 x 100 x 110	2610 680	<b>199,00</b>
	0,3 - 1,0	15	330 x 210 x 220	2610 684	<b>219,00</b>



<b>Klemmhalter für Fühlerlehrenband-Abschnitte</b>		<b>Holder for Feeler Gauge Tapes</b>		<b>Supports de serrage pour découpe de clinquants</b>	
				Art. No.	Euro
				2612 101	<b>3,50</b>



**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : **06 76 08 96 83**

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
$\frac{\times}{\text{mm}}$	Stärke	Thickness	Epaisseur
$\boxplus$	Größe	Size	Dimension
$\leftarrow$	Messstifte, Stück	No. of Pins	Piges, pièce
▶ mm ◀ / ▶ inch ◀	Messbereich mm / inch	Range mm / inch	Capacité mm / inch

Lehren	Gauges	Calibres
--------	--------	----------



Gewindeschablone	Screw Pitch Gauges	Calibres de filetage	Art. No.	Euro
	► mm ◄ / ► inch ◄			
Für metr. Gewinde nach ISO / Metric ISO threads / Pour filetage métrique selon ISO	0,25-6,00	24	2618 101	<b>3,20</b>
Für Whitworth-Gewinde n. DIN / Whitworth threads acc. to DIN / Pour filetage Whitworth selon la DIN	4-62	28	2618 102	<b>3,00</b>
Kombiniert metr. u. Whitworth / Combined metric and Whitworth threads / Pour filetage combiné métrique et Whitworth	0,25-6,00 / 4-62 / 8-28	52	2618 104	<b>4,80</b>
Kom. Metr. Whitworth u. Rohrgew. / Combined metric and hitworth and pipe threads / Pour filetage combiné métrique Whitworth et GAZ	0,25-6,00 / 4-62	58	2618 105	<b>6,60</b>
Für metr. Gewinde nach SI System / Metric threads SI system / Pour filetage métrique selon le système SI	0,4-7,0	20	2618 106	<b>3,00</b>
Für kom. Metr. SI- u. Whitworth- Gew. / Combined metric, SI and Whitworth threads / Pour filetage combiné métrique SI – Whitworth	0,4-7,0 / 4-62	48	2618 107	<b>4,60</b>
Für US – Gewinde / For US threads / Pour filetage US	4-42	30	2618 108	<b>3,90</b>
Für US – Gewinde SAE / US 60° SAE threads / Pour filetage US SAE	10-40	14	2618 109	<b>4,20</b>
Für UNC – Gewinde / US 60° UNC threads / Pour filetage UNC	4-64	22	2618 110	<b>3,90</b>
Für UNF – Gewinde / US 60° UNF threads / Pour filetage UNF	12-80	16	2618 111	<b>3,90</b>

Radienschablone Spezialstahl konkav u. konvex mit Feststellmutter	Radius Gauge Sets special steel concave and convex screw nut	Jauges à rayons acier spécial concaves et convexes avec écrou de blocage	Art. No.	Euro
	► mm ◄			
	1,0-7,0	17	2616 166	<b>9,90</b>
	7,5-15,0	16	2616 168	<b>9,90</b>
	15,5-25,0	15	2616 170	<b>9,90</b>



Radienschablone rostfreier Stahl konkav u. konvex gefräste Ausführung mit Feststellmutter	Radius gauge sets stainless steel concave and convex milled type screw nut	Jauges à rayons inox concaves et convexes exécution fraisée avec écrou de blocage	Art. No.	Euro
	► mm ◄			
	1,0-7,0	17	2616 266	<b>11,80</b>
	7,5-15,0	16	2616 268	<b>14,60</b>
	15,5-25,0	15	2616 270	<b>14,60</b>



Lehren	Gauges			Calibres		
<b>Einzelradienlehren</b> Werksnorm aus Stahl ungehärtet fein geschliffen für Innen- und Außenradien	<b>Individual Radius Gauges</b> company standard special steel, not hardened fine ground for internal and external radius			<b>Jauges à rayons</b> norme d'usine acier non trempé finement rectifié pour rayons intérieurs et extérieurs		
	∅ ▶ mm ◀	Art. No.	Euro	∅ ▶ mm ◀	Art. No.	Euro
	0,5	2621 103	<b>61,00</b>	19,5	2621 145	<b>51,00</b>
	0,6	2621 104	<b>61,00</b>	20,0	2621 146	<b>51,00</b>
	0,7	2621 105	<b>61,00</b>	21,0	2621 147	<b>53,00</b>
	0,8	2621 106	<b>61,00</b>	22,0	2621 148	<b>53,00</b>
	0,9	2621 107	<b>61,00</b>	23,0	2621 149	<b>53,00</b>
	1,0	2621 108	<b>45,60</b>	24,0	2621 150	<b>53,00</b>
	1,5	2621 109	<b>45,60</b>	25,0	2621 151	<b>53,00</b>
	2,0	2621 110	<b>45,60</b>	26,0	2621 152	<b>53,00</b>
	2,5	2621 111	<b>45,60</b>	27,0	2621 153	<b>53,00</b>
	3,0	2621 112	<b>45,60</b>	28,0	2621 154	<b>53,00</b>
	3,5	2621 113	<b>45,60</b>	29,0	2621 155	<b>53,00</b>
	4,0	2621 114	<b>45,60</b>	30,0	2621 156	<b>53,00</b>
	4,5	2621 115	<b>45,60</b>	31,0	2621 157	<b>59,00</b>
	5,0	2621 116	<b>45,60</b>	32,0	2621 158	<b>59,00</b>
	5,5	2621 117	<b>45,60</b>	33,0	2621 159	<b>59,00</b>
	6,0	2621 118	<b>45,60</b>	34,0	2621 160	<b>59,00</b>
	6,5	2621 119	<b>45,60</b>	35,0	2621 161	<b>59,00</b>
	7,0	2621 120	<b>45,60</b>	36,0	2621 162	<b>59,00</b>
	7,5	2621 121	<b>45,60</b>	37,0	2621 163	<b>59,00</b>
	8,0	2621 122	<b>45,60</b>	38,0	2621 164	<b>59,00</b>
	8,5	2621 123	<b>45,60</b>	39,0	2621 165	<b>59,00</b>
	9,0	2621 124	<b>45,60</b>	40,0	2621 166	<b>59,00</b>
	9,5	2621 125	<b>45,60</b>	41,0	2621 167	<b>70,00</b>
	10,0	2621 126	<b>45,60</b>	42,0	2621 168	<b>70,00</b>
	10,5	2621 127	<b>48,00</b>	43,0	2621 169	<b>70,00</b>
	11,0	2621 128	<b>48,00</b>	44,0	2621 170	<b>70,00</b>
	11,5	2621 129	<b>48,00</b>	45,0	2621 171	<b>70,00</b>
	12,0	2621 130	<b>48,00</b>	46,0	2621 172	<b>70,00</b>
	12,5	2621 131	<b>48,00</b>	47,0	2621 173	<b>70,00</b>
	13,0	2621 132	<b>48,00</b>	48,0	2621 174	<b>70,00</b>
	13,5	2621 133	<b>48,00</b>	49,0	2621 175	<b>70,00</b>
	14,0	2621 134	<b>48,00</b>	50,0	2621 176	<b>70,00</b>
	14,5	2621 135	<b>48,00</b>	55,0	2621 177	<b>75,00</b>
	15,0	2621 136	<b>48,00</b>	60,0	2621 178	<b>78,00</b>
	15,5	2621 137	<b>51,00</b>	65,0	2621 179	<b>83,00</b>
	16,0	2621 138	<b>51,00</b>	70,0	2621 180	<b>94,00</b>
	16,5	2621 139	<b>51,00</b>	75,0	2621 181	<b>94,00</b>
	17,0	2621 140	<b>51,00</b>	80,0	2621 182	<b>94,00</b>
	17,5	2621 141	<b>51,00</b>	85,0	2621 183	<b>94,00</b>
	18,0	2621 142	<b>51,00</b>	90,0	2621 184	<b>94,00</b>
	18,5	2621 143	<b>51,00</b>	95,0	2621 185	<b>94,00</b>
	19,0	2621 144	<b>51,00</b>	100,0	2621 186	<b>94,00</b>





Lehren	Gauges	Calibres						
<b>Spiralbohrerschleiflehre</b> für Spiralbohrer mit Spitzenwinkel 118° Lehrenwinkel 121°	<b>Twist Drill Grinding Gauge</b> for twist drills with acute angle of 118° gauge angle 121°	<b>Calibres d'affûtage pour foret hélicoïdaux</b> avec angle en pointe 118° angle de gabarit 121°						
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>► mm ◀</th> <th>Art. No.</th> <th>Euro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>50</td> <td>2620 104</td> <td><b>2,20</b></td> </tr> </tbody> </table>	► mm ◀	Art. No.	Euro	50	2620 104	<b>2,20</b>
► mm ◀	Art. No.	Euro						
50	2620 104	<b>2,20</b>						



<b>Spiralbohrer-Prüflehre</b> Spezialstahl prüfen der Schneidlänge und des Schneidenwinkels von 118° mit Feststellschraube	<b>Twist Drill Grinding and Inspection Gauge</b> special steel for checking of measuring length of cutting edge and angle 118° locking screw	<b>Calibres d'affûtage pour foret acier spécial</b> pour mesurer les longueurs de coupe et angles de 118° avec vis de blocage								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>► mm ◀</th> <th></th> <th>Art. No.</th> <th>Euro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>50</td> <td>0,1</td> <td>2620 105</td> <td><b>85,00</b></td> </tr> </tbody> </table>	► mm ◀		Art. No.	Euro	50	0,1	2620 105	<b>85,00</b>
► mm ◀		Art. No.	Euro							
50	0,1	2620 105	<b>85,00</b>							



<b>Universal-Schleiflehre</b> Teilung in mm Winkel 120°, 118°, 90°, 60° u. 55°	<b>Universal Grinding Gauge</b> mm graduation angle 120°, 118°, 90°, 60° and 55°	<b>Calibres d'affûtage universel</b> graduation en mm angles 120°, 118°, 90°, 60°, 55°								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>► mm ◀</th> <th></th> <th>Art. No.</th> <th>Euro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>95 x 63</td> <td>2</td> <td>2622 101</td> <td><b>4,40</b></td> </tr> </tbody> </table>	► mm ◀		Art. No.	Euro	95 x 63	2	2622 101	<b>4,40</b>
► mm ◀		Art. No.	Euro							
95 x 63	2	2622 101	<b>4,40</b>							



► mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
	Ablesung	Reading	Lecture
	Messbereich Radius	radius	radius
	Stärke	Thickness	Epaisseur



Lehren	Gauges	Calibres		
<b>Komb. Dreh- und Gewindestahllehre</b> Trapez- Whitworth- und metr. Gewinde für Winkel von 40-80°	<b>Combined Thread Cutter and Lathe Tool Gauge</b> for ACME, Whitworth, and metric threads for angles 40-80°	<b>Calibres de filetage et de tournage universels</b> filetage trapézoïdaux, Whitworth et métrique pour angles de 40-80°		
			▶ mm ◀	Art. No.
			90 x 40	2624 101
			mm	<b>Euro</b>
			2	<b>8,30</b>



<b>Komb. Dreh- und Gewindestahllehre</b> Trapez- Whitworth- und metr. Gewinde für Winkel von 40-80° für Winkel von 0-30°	<b>Combined Thread Cutter and Lathe Tool Gauge</b> for ACME, Withworth and metric threads for angles 40-80° for angles von 0-30°	<b>Calibres de filetage et de tournage universels</b> filetage trapézoïdaux, Whitworth et métrique pour angles de 40-80° pour angles de 0-30°		
			▶ mm ◀	Art. No.
			90 x 40	2626 101
			mm	<b>Euro</b>
			2	<b>11,30</b>



<b>Komb. Dreh- und Gewindestahllehre</b> Flachgewinde, Trapezgewinde Spitzgewinde 55° und 60°	<b>Combined Thread Cutter and Lathe Tool Gauge</b> for square, ACME and angled threads 55° and 60°	<b>Calibres de filetage et de tournage universels</b> filets plats et trapézoïdaux filets pointus 55° et 60°		
			▶ mm ◀	Art. No.
			90 x 40	2628 101
			mm	<b>Euro</b>
			2	<b>8,30</b>



Lehren	Gauges	Calibres								
<b>Universal-Gewindestahllehre</b> für Spitz- und Flachgewinde	<b>Universal Thread Cutting Tool Gauge</b> for all possible angled and square threads	<b>Calibres de filetage universels</b> pour filets pointus et plats								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>mm</th> <th>mm</th> <th>Art. No.</th> <th>Euro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>60 x 20</td> <td>2</td> <td>2630 101</td> <td>3,20</td> </tr> </tbody> </table>	mm	mm	Art. No.	Euro	60 x 20	2	2630 101	3,20
mm	mm	Art. No.	Euro							
60 x 20	2	2630 101	3,20							



Lehren	Gauges	Calibres								
<b>Trapez-Gewindestahllehre</b> DIN 103 Flankenwinkel 30° m. Einschnitt 30°	<b>ACME Thread Gauge</b> DIN 103, flank angle 30° with cut 30°	<b>Calibres pour filetages trapézoïdaux</b> DIN 103, inclinaison du flanc 30° avec entaille 30°								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>mm</th> <th>mm</th> <th>Art. No.</th> <th>Euro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>60 x 20</td> <td>2</td> <td>2634 010</td> <td>3,20</td> </tr> </tbody> </table>	mm	mm	Art. No.	Euro	60 x 20	2	2634 010	3,20
mm	mm	Art. No.	Euro							
60 x 20	2	2634 010	3,20							





Lehren	Gauges	Calibres												
<b>Spitzgewindestahllehre</b> 55° für. Whitworth-Gewinde 60° für metrisches Gewinde	<b>Angled Thread Cutter Gauge</b> for Whitworth thread 55° for metric thread 60°	<b>Calibres pour filets triangulaires</b> 55° pour filets Whitworth 60° pour filets métriques												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>mm</th> <th>mm</th> <th>Art. No.</th> <th>Euro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>74 x 24</td> <td>2 55°</td> <td>2636 101</td> <td>3,00</td> </tr> <tr> <td>74 x 24</td> <td>2 60°</td> <td>2636 102</td> <td>3,00</td> </tr> </tbody> </table>	mm	mm	Art. No.	Euro	74 x 24	2 55°	2636 101	3,00	74 x 24	2 60°	2636 102	3,00
mm	mm	Art. No.	Euro											
74 x 24	2 55°	2636 101	3,00											
74 x 24	2 60°	2636 102	3,00											





**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : **06 76 08 96 83**

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)




▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
	Stärke	Thickness	Epaisseur
	Ablesung	Reading	Lecture
	Abmessung	Dimensions	Dimension

Lehren	Gauges	Calibres		
<b>Drehstahllehre</b> für Schneldrehstähle	<b>Lathe Tool Gauges</b> for HSS tools	<b>Calibres pour outils de tour</b> pour aciers rapides		
	 mm	 mm	Art. No.	<b>Euro</b>
	70 x 50	2	2638 101	<b>8,50</b>






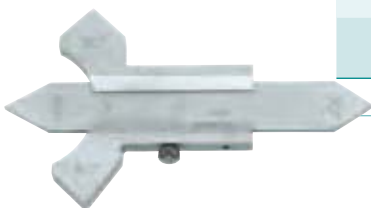
Lehren	Gauges	Calibres		
<b>Drehstahllehre</b> für Hartmetallstähle	<b>Lathe Tool Gauges</b> for carbide tipped tools	<b>Calibres pour outils de tour</b> pour aciers en carbure		
	 mm	 mm	Art. No.	<b>Euro</b>
	70 x 50	2	2638 102	<b>8,50</b>



Lehren	Gauges	Calibres		
<b>Schweißnahtlehre</b> blanke Ausführung	<b>Welding Gauge</b> blank type	<b>Calibres pour soudeur</b> exécution brillante		
	 mm 		Art. No.	<b>Euro</b>
	3-12	12	2640 187	<b>14,40</b>



Lehren	Gauges	Calibres		
<b>Schweißnahtlehre</b> Messen d. Flanschschweißnähte V- Naht 60°, 70°, 80° und 90°	<b>Welding Gauge</b> suitable to inspect flat welded seams and corners for angles 60°, 70°, 80° and 90°	<b>Calibres pour soudeur</b> pour mesurer les points de soudure plats et dans les coins angles de 60°, 70°, 80°, 90°		
	 mm 	 mm	Art. No.	<b>Euro</b>
	20	0,1	2642 102	<b>29,00</b>



Lehren	Gauges	Calibres								
<b>Schweißnahtlehre "S"</b> Aluminiumausführung	<b>Welding Gauge type S</b> aluminium	<b>Calibres pour soudeur "S"</b> exécution en aluminium								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>mm</th> <th>mm</th> <th>Art. No.</th> <th>Euro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2-15</td> <td>0-5</td> <td>2641 101</td> <td>4,20</td> </tr> </tbody> </table>	mm	mm	Art. No.	Euro	2-15	0-5	2641 101	4,20
mm	mm	Art. No.	Euro							
2-15	0-5	2641 101	4,20							



Schweißnahtlehre DBP	Welding Gauge type DBP	Calibres pour soudeur DBP						
rostfreier Stahl	stainless steel	inox						
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>mm</th> <th>Art. No.</th> <th>Euro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,1</td> <td>2643 201</td> <td>120,00</td> </tr> </tbody> </table>	mm	Art. No.	Euro	0,1	2643 201	120,00
mm	Art. No.	Euro						
0,1	2643 201	120,00						



Winkellehre	Angle Gauge	Jauges d'angles						
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>mm</th> <th>Art. No.</th> <th>Euro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-45°</td> <td>18 2653 101</td> <td>15,40</td> </tr> </tbody> </table>	mm	Art. No.	Euro	1-45°	18 2653 101	15,40
mm	Art. No.	Euro						
1-45°	18 2653 101	15,40						



Profillehre	Profile Gauge	Jauges pour profils												
Stifte federhart Stift Drm. 1,0 mm	pin diameter 1,0 mm	piges en acier diamètre de pige 1,0 mm												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>mm</th> <th>mm</th> <th>Art. No.</th> <th>Euro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>150 x 40</td> <td>154 x 85</td> <td>2644 116</td> <td>22,30</td> </tr> <tr> <td>300 x 60</td> <td>350 x 150</td> <td>2644 122</td> <td>69,00</td> </tr> </tbody> </table>	mm	mm	Art. No.	Euro	150 x 40	154 x 85	2644 116	22,30	300 x 60	350 x 150	2644 122	69,00
mm	mm	Art. No.	Euro											
150 x 40	154 x 85	2644 116	22,30											
300 x 60	350 x 150	2644 122	69,00											



**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
mm	Stärke	Thickness	Epaisseur
mm	Ablesung	Reading	Lecture
	Messstifte, Stück	No. of Pins	Piges, pièce
mm	Abmessung	Dimensions	Dimension
∅ mm	Für Wellen ∅	for shaft diameter	pour ∅ d'arbre

Lehren	Gauges	Calibres
<b>DIN-Gewindeschieber</b>	<b>DIN Thread Conversion Scales</b>	<b>Règles de calcul DIN</b>
		Art. No. Euro
Fein-Gewindeschieber Aluminium eloxiert / fine thread slide rule Aluminium / Règles de calcul pour filets fins aluminium éloxés		2646 101 <b>28,10</b>
DIN-Gewindeschieber Aluminium eloxiert / DIN thread slide rule Aluminium / Règles de calcul pour filets DIN aluminium éloxés		2648 102 <b>18,50</b>
DIN-Passungsschieber Aluminium eloxiert / DIN fit slide rule Aluminium / Règles de calcul pour pas DIN éloxés		2648 103 <b>22,50</b>
DIN-Gewindeschieber Kunststoff / DIN thread slide rule Plastic / Règles de calcul pour filets DIN plastique		2648 602 <b>13,70</b>
DIN-Passungsschieber Kunststoff / DIN fit slide rule Plastic / Règles de calcul pour pas DIN plastique		2648 603 <b>12,30</b>



Millimeter-Lochlehre aus gehärtetem Stahl fein poliert	Wire and Drill gauge hardened steel fine polished	Jauges millimétriques en acier trempé finement poli		Art. No.	Euro
			▶ mm ◀	mm	
			0,1-10	0,1	2652 110 <b>105,00</b>
			3-10	0,1	2652 115 <b>63,00</b>



Rollmaß Stahlscheibe beidseitig mm-Teilung Handgriff aus Holz	Disc gauge steel disc with mm graduation wooden handle	Rouleaux de mesure avec disque gradué disque en acier graduation en mm sur les deux faces poignée en bois		Art. No.	Euro
			mm	mm	
			500	3	2654 128 <b>93,00</b>



▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
mm	Stärke	Thickness	Epaisseur
mm	Ablesung	Reading	Lecture
mm	Messbereich Ecknähte	Range corner seams	Capacité de soudure en angle extérieur
mm	Messbereich Flachnähte	Range flat seams	Capacité de soudure en angle à plat
★	Güteklasse	Grade	Classe
Set	Satz Inhalt Geräte	Instr. in Set	Jeu
mm	Steigung	Pitch	Pas
mm	Umfang	Circumference	Périmètre
mm	Messstifte, Stück	No. of Pins	Piges, pièce

Lehren	Gauges	Calibres	Art. No.	Euro
ISO – Gewindeanzeiger „Filetor“ zum Ablesen aller Bestimmungen eines Gewindes	Thread Converter "Filetor" for direct reading of all necessary details of threads	Indicateurs de filetages „Filetor“ pour lecture de toutes les déterminations de filetage		
Kunststoffgehäuse / Plastic cover / Boîtier en plastique			2656 601	67,00



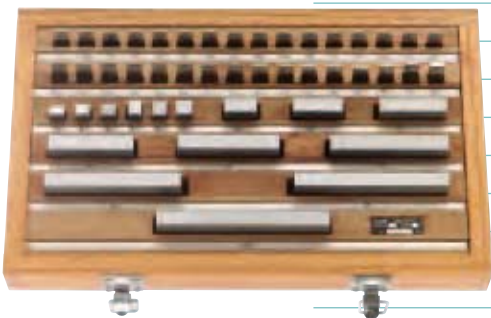
Lehren	Gauges	Calibres	Art. No.	Euro
ISO – Toleranzschlüssel „Tolerator“ direkte Ablesung aller Toleranzwerte	ISO Tolerance Indicator „Tolerator“ direct reading of all tolerance values	Indicateurs de tolérances „Tolerator“ lecture directe de toutes les valeurs de tolérance		
Kunststoffgehäuse / Plastic cover / Boîtier en plastique			2658 601	67,00



Lehren	Gauges	Calibres	Art. No.	Euro
Convertor Umrechner direkte Ablesung Umrechnungswerte mm/inch, inch/mm	mm / inch Converter direct reading converts values mm/inch, inch/mm	Appareils de conversion Convertor lecture directe conversion des valeurs mm / pouce pouce / mm		
Kunststoffgehäuse / Plastic cover / Boîtier en plastique			2660 601	67,00



Endmaßsätze DIN EN ISO 3650 aus legiertem Stahl	Gauge Block Sets DIN EN 3650 special steel	Jeux de cales étalon DIN EN ISO 3650 acier allié	Set	★	Art. No.	Euro
			32	0	2662 101	347,00
			32	1	2662 102	235,00
			32	2	2662 103	154,00
			47	0	2662 104	522,00
			47	1	2662 105	357,00
			47	2	2662 106	259,00
			87	0	2662 107	768,00
			87	1	2662 108	527,00
			87	2	2662 109	327,00
			103	0	2662 110	1.001,00
			103	1	2662 111	649,00
			103	2	2662 112	410,00



Lehren		Gauges		Calibres			
Einzel-Parallel-Endmaße legierter Stahl DIN EN ISO 3650		Individual Gauge Blocks special steel DIN EN ISO 3650		Cales étalons à l'unité acier spécial DIN EN ISO 3650			
▶ mm ◀	★	Art. No.	Euro	▶ mm ◀	★	Art. No.	Euro
0,5	0	2663 001	48,50	1,39	0	2663 049	41,00
1,0	0	2663 002	41,00	1,4	0	2663 050	41,00
1,001	0	2663 003	41,00	1,41	0	2663 051	41,00
1,002	0	2663 004	41,00	1,42	0	2663 052	41,00
1,003	0	2663 005	41,00	1,43	0	2663 053	41,00
1,004	0	2663 006	41,00	1,44	0	2663 054	41,00
1,005	0	2663 007	41,00	1,45	0	2663 055	41,00
1,006	0	2663 008	41,00	1,46	0	2663 056	41,00
1,007	0	2663 009	41,00	1,47	0	2663 057	41,00
1,008	0	2663 010	41,00	1,48	0	2663 058	41,00
1,009	0	2663 011	41,00	1,49	0	2663 059	41,00
1,01	0	2663 012	41,00	1,50	0	2663 060	41,00
1,02	0	2663 098	41,00	1,6	0	2663 061	41,00
1,03	0	2663 013	41,00	1,7	0	2663 062	41,00
1,04	0	2663 014	41,00	1,8	0	2663 063	41,00
1,05	0	2663 015	41,00	1,9	0	2663 064	41,00
1,06	0	2663 016	41,00	2,0	0	2663 065	41,30
1,07	0	2663 017	41,00	2,5	0	2663 066	41,30
1,08	0	2663 018	41,00	3,0	0	2663 067	41,30
1,09	0	2663 019	41,00	3,5	0	2663 068	41,30
1,1	0	2663 020	41,00	4,0	0	2663 069	41,30
1,11	0	2663 021	41,00	4,5	0	2663 070	41,30
1,12	0	2663 022	41,00	5,0	0	2663 071	41,30
1,13	0	2663 023	41,00	5,5	0	2663 072	42,50
1,14	0	2663 024	41,00	6,0	0	2663 073	42,50
1,15	0	2663 025	41,00	6,5	0	2663 074	42,50
1,16	0	2663 026	41,00	7,0	0	2663 075	42,50
1,17	0	2663 027	41,00	7,5	0	2663 076	42,50
1,18	0	2663 028	41,00	8,0	0	2663 077	42,50
1,19	0	2663 029	41,00	8,5	0	2663 078	43,40
1,2	0	2663 030	41,00	9,0	0	2663 079	43,40
1,21	0	2663 031	41,00	9,5	0	2663 080	43,40
1,22	0	2663 032	41,00	10	0	2663 081	43,40
1,23	0	2663 033	41,00	11	0	2663 082	49,50
1,24	0	2663 034	41,00	12	0	2663 083	49,50
1,25	0	2663 035	41,00	13	0	2663 084	50,00
1,26	0	2663 036	41,00	14	0	2663 085	49,50
1,27	0	2663 037	41,00	15	0	2663 086	53,00
1,28	0	2663 038	41,00	20	0	2663 087	59,00
1,29	0	2663 039	41,00	25	0	2663 088	32,30
1,3	0	2663 040	41,00	30	0	2663 089	32,30
1,31	0	2663 041	41,00	35	0	2663 090	36,00
1,32	0	2663 042	41,00	40	0	2663 091	38,40
1,33	0	2663 043	41,00	50	0	2663 092	43,40
1,34	0	2663 044	41,00	60	0	2663 093	56,00
1,35	0	2663 045	41,00	70	0	2663 094	63,00
1,36	0	2663 046	41,00	80	0	2663 095	72,00
1,37	0	2663 047	41,00	90	0	2663 096	77,00
1,38	0	2663 048	41,00	100	0	2663 097	79,00

**GG 0**







**GG 1**

Lehren				Gauges				Calibres			
Einzel-Parallel-Endmaße legierter Stahl DIN EN ISO 3650				Individual Gauge Blocks special steel DIN treated ISO 3650				Cales étalons à l'unité acier spécial DIN EN ISO 3650			
▶ mm ◀	★	Art. No.	Euro	▶ mm ◀	★	Art. No.	Euro	▶ mm ◀	★	Art. No.	Euro
0,5	1	2663 101	24,00	1,39	1	2663 149	20,50				
1,0	1	2663 102	20,50	1,40	1	2663 150	20,50				
1,001	1	2663 103	20,50	1,41	1	2663 151	20,50				
1,002	1	2663 104	20,50	1,42	1	2663 152	20,50				
1,003	1	2663 105	20,50	1,43	1	2663 153	20,50				
1,004	1	2663 106	20,50	1,44	1	2663 154	20,50				
1,005	1	2663 107	20,50	1,45	1	2663 155	20,50				
1,006	1	2663 108	20,50	1,46	1	2663 156	20,50				
1,007	1	2663 109	20,50	1,47	1	2663 157	20,50				
1,008	1	2663 110	20,50	1,48	1	2663 158	20,50				
1,009	1	2663 111	20,50	1,49	1	2663 159	20,50				
1,01	1	2663 112	20,50	1,5	1	2663 160	20,50				
1,02	1	2663 198	20,50	1,6	1	2663 161	20,50				
1,03	1	2663 113	20,50	1,7	1	2663 162	20,50				
1,04	1	2663 114	20,50	1,8	1	2663 163	20,50				
1,05	1	2663 115	20,50	1,9	1	2663 164	20,50				
1,06	1	2663 116	20,50	2,0	1	2663 165	20,50				
1,07	1	2663 117	20,50	2,5	1	2663 166	20,50				
1,08	1	2663 118	20,50	3,0	1	2663 167	20,50				
1,09	1	2663 119	20,50	3,5	1	2663 168	20,50				
1,1	1	2663 120	20,50	4,0	1	2663 169	20,50				
1,11	1	2663 121	20,50	4,5	1	2663 170	20,50				
1,12	1	2663 122	20,50	5,0	1	2663 171	20,50				
1,13	1	2663 123	20,50	5,5	1	2663 172	20,50				
1,14	1	2663 124	20,50	6,0	1	2663 173	20,50				
1,15	1	2663 125	20,50	6,5	1	2663 174	20,50				
1,16	1	2663 126	20,50	7,0	1	2663 175	20,50				
1,17	1	2663 127	20,50	7,5	1	2663 176	20,50				
1,18	1	2663 128	20,50	8,0	1	2663 177	20,50				
1,19	1	2663 129	20,50	8,5	1	2663 178	20,50				
1,2	1	2663 130	20,50	9,0	1	2663 179	20,50				
1,21	1	2663 131	20,50	9,5	1	2663 180	20,50				
1,22	1	2663 132	20,50	10	1	2663 181	20,50				
1,23	1	2663 133	20,50	11	1	2663 182	24,60				
1,24	1	2663 134	20,50	12	1	2663 183	24,60				
1,25	1	2663 135	20,50	13	1	2663 184	24,60				
1,26	1	2663 136	20,50	14	1	2663 185	24,60				
1,27	1	2663 137	20,50	15	1	2663 186	24,60				
1,28	1	2663 138	20,50	20	1	2663 187	24,60				
1,29	1	2663 139	20,50	25	1	2663 188	24,60				
1,30	1	2663 140	20,50	30	1	2663 189	24,60				
1,31	1	2663 141	20,50	35	1	2663 190	24,60				
1,32	1	2663 142	20,50	40	1	2663 191	24,60				
1,33	1	2663 143	20,50	50	1	2663 192	24,60				
1,34	1	2663 144	20,50	60	1	2663 193	32,30				
1,35	1	2663 145	20,50	70	1	2663 194	32,30				
1,36	1	2663 146	20,50	80	1	2663 195	32,30				
1,37	1	2663 147	20,50	90	1	2663 196	32,30				
1,38	1	2663 148	20,50	100	1	2663 197	32,30				

▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
★	Güteklasse	Grade	Classe

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

Lehren		Gauges		Calibres			
Einzel-Parallel-Endmaße legierter Stahl DIN EN ISO 3650		Individual Gauge Blocks special steel DIN EN ISO 3650		Cales étalons à l'unité acier spécial DIN EN ISO 3650			
▶ mm ◀	★	Art. No.	Euro	▶ mm ◀	★	Art. No.	Euro
0,5	2	2663 201	19,20	1,39	2	2663 249	16,80
1,0	2	2663 202	16,80	1,4	2	2663 250	16,80
1,001	2	2663 203	16,80	1,41	2	2663 251	16,80
1,002	2	2663 204	16,80	1,42	2	2663 252	16,80
1,003	2	2663 205	16,80	1,43	2	2663 253	16,80
1,004	2	2663 206	16,80	1,44	2	2663 254	16,80
1,005	2	2663 207	16,80	1,45	2	2663 255	16,80
1,006	2	2663 208	16,80	1,46	2	2663 256	16,80
1,007	2	2663 209	16,80	1,47	2	2663 257	16,80
1,008	2	2663 210	16,80	1,48	2	2663 258	16,80
1,009	2	2663 211	16,80	1,49	2	2663 259	16,80
1,01	2	2663 212	16,80	1,5	2	2663 260	16,80
1,02	2	2663 298	16,80	1,6	2	2663 261	16,80
1,03	2	2663 213	16,80	1,7	2	2663 262	16,80
1,04	2	2663 214	16,80	1,8	2	2663 263	16,80
1,05	2	2663 215	16,80	1,9	2	2663 264	16,80
1,06	2	2663 216	16,80	2,0	2	2663 265	16,80
1,07	2	2663 217	16,80	2,5	2	2663 266	16,80
1,08	2	2663 218	16,80	3,0	2	2663 267	16,80
1,09	2	2663 219	16,80	3,5	2	2663 268	16,80
1,1	2	2663 220	16,80	4,0	2	2663 269	16,80
1,11	2	2663 221	16,80	4,5	2	2663 270	16,80
1,12	2	2663 222	16,80	5,0	2	2663 271	16,80
1,13	2	2663 223	16,80	5,5	2	2663 272	16,80
1,14	2	2663 224	16,80	6,0	2	2663 273	16,80
1,15	2	2663 225	16,80	6,5	2	2663 274	16,80
1,16	2	2663 226	16,80	7,0	2	2663 275	16,80
1,17	2	2663 227	16,80	7,5	2	2663 276	16,80
1,18	2	2663 228	16,80	8,0	2	2663 277	16,80
1,19	2	2663 229	16,80	8,5	2	2663 278	16,80
1,2	2	2663 230	16,80	9,0	2	2663 279	16,80
1,21	2	2663 231	16,80	9,5	2	2663 280	16,80
1,22	2	2663 232	16,80	10	2	2663 281	16,80
1,23	2	2663 233	16,80	11	2	2663 282	21,60
1,24	2	2663 234	16,80	12	2	2663 283	21,60
1,25	2	2663 235	16,80	13	2	2663 284	21,60
1,26	2	2663 236	16,80	14	2	2663 285	21,60
1,27	2	2663 237	16,80	15	2	2663 286	21,60
1,28	2	2663 238	16,80	20	2	2663 287	21,60
1,29	2	2663 239	16,80	25	2	2663 288	21,60
1,3	2	2663 240	16,80	30	2	2663 289	21,60
1,31	2	2663 241	16,80	35	2	2663 290	86,00
1,32	2	2663 242	16,80	40	2	2663 291	21,60
1,33	2	2663 243	16,80	50	2	2663 292	23,80
1,34	2	2663 244	16,80	60	2	2663 293	28,80
1,35	2	2663 245	16,80	70	2	2663 294	28,80
1,36	2	2663 246	16,80	80	2	2663 295	28,80
1,37	2	2663 247	16,80	90	2	2663 296	28,80
1,38	2	2663 248	16,80	100	2	2663 297	28,80

**GG 2**



Lehren	Gauges	Calibres
--------	--------	----------

<b>Grenzlehrdorne</b> Toleranz und Abmaße nach DIN 7162 und DIN 7164 Passung H 7 Spezialstahl gehärtet	<b>Plug Gauges</b> tolerances according DIN 7162 and DIN 7164 tolerance H7 special steel, hardened	<b>Tampons lisses</b> tolérance selon DIN 7162 et DIN 7164 ajustement H 7 acier spécial trempé
--	--	--



► mm ◀	Art. No.	Euro	► mm ◀	Art. No.	Euro
2	2667 101	19,20	30	2667 128	29,50
3	2667 102	17,80	32	2667 129	34,50
4	2667 103	18,30	33	2667 130	34,50
5	2667 104	18,30	34	2667 131	34,50
6	2667 105	18,30	35	2667 132	35,50
7	2667 106	18,30	36	2667 133	37,60
8	2667 107	18,30	37	2667 134	39,10
9	2667 108	18,30	38	2667 135	41,70
10	2667 109	18,30	40	2667 136	46,90
11	2667 110	18,30	42	2667 137	46,90
12	2667 111	18,30	44	2667 138	46,90
13	2667 112	18,30	45	2667 139	54,00
14	2667 113	18,30	46	2667 140	53,00
15	2667 114	18,50	47	2667 141	53,00
16	2667 115	20,10	48	2667 142	54,00
17	2667 116	20,10	50	2667 143	54,00
18	2667 117	20,10	52	2667 144	60,00
19	2667 118	22,30	55	2667 145	60,00
20	2667 119	22,30	60	2667 146	67,00
21	2667 120	22,30	65	2667 147	69,00
22	2667 121	22,30	70	2667 148	73,00
23	2667 122	23,30	75	2667 149	83,00
24	2667 123	23,30	80	2667 150	88,00
25	2667 124	29,50	85	2667 151	94,00
26	2667 125	29,50	90	2667 152	99,00
27	2667 126	29,50	95	2667 153	99,00
28	2667 127	29,50	100	2667 154	107,00

<b>Grenzlehrdornsatz 7-teilig</b> DIN 2245 aus gehärtetem Lehenstahl Gut- und Ausschuss Passung H7 Lieferung im Holzetui	<b>Plug gauge set in 7 parts</b> DIN 2245 hardened special steel GO and NO GO tolerance H7 delivered wooden case	<b>Jeux de 7 tampons</b> DIN 2245 en acier trempé côté entre et n'entre pas pas H7 livraison en coffret bois
---	---	---



► mm ◀	Art. No.	Euro
3-12 (3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 mm)	2667 910	135,00

► mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
★	Genauigkeitsgrad	Grade	Classe

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

Lehren	Gauges	Calibres
<b>Teleskoplehren-Set</b> Messflächen gehärtet u. geschliffen andere Teile Messing verchromt	<b>Telescopic Gauges-set</b> surfaces hardened and ground other parts brass chromed	<b>Jeux de Télèscopes</b> surfaces trempées et rectifiées autres pièces en laiton chromé
▶ mm ◀                      Set                      Art. No.                      Euro		
8,0-150,0    6-teilig / 6 pieces / 6 pièces    2664 394 <b>42,40</b>		



Einstellringe DIN 2250 C	Setting Rings DIN 2250 C	Bagues lisses DIN 2250 C			
▶ mm ◀	Art. No.	Euro	▶ mm ◀	Art. No.	Euro
3	2665 101	<b>61,00</b>	28	2665 127	<b>45,60</b>
3,5	2665 102	<b>54,00</b>	30	2665 128	<b>48,00</b>
4	2665 103	<b>38,40</b>	32	2665 129	<b>48,00</b>
4,5	2665 104	<b>54,00</b>	34	2665 130	<b>51,00</b>
5	2665 105	<b>38,40</b>	36	2665 131	<b>52,00</b>
6	2665 106	<b>37,80</b>	38	2665 132	<b>53,00</b>
7	2665 107	<b>37,80</b>	40	2665 133	<b>55,00</b>
8	2665 108	<b>37,80</b>	42	2665 134	<b>57,00</b>
9	2665 109	<b>37,80</b>	44	2665 135	<b>61,00</b>
10	2665 110	<b>37,80</b>	45	2665 136	<b>62,00</b>
11	2665 111	<b>38,60</b>	46	2665 137	<b>64,00</b>
12	2665 112	<b>40,10</b>	50	2665 138	<b>70,00</b>
12,5	2665 113	<b>41,30</b>	55	2665 139	<b>77,00</b>
13	2665 114	<b>40,10</b>	60	2665 140	<b>85,00</b>
14	2665 115	<b>40,10</b>	65	2665 141	<b>93,00</b>
15	2665 116	<b>41,70</b>	70	2665 142	<b>99,00</b>
16	2665 117	<b>41,90</b>	75	2665 143	<b>109,00</b>
17	2665 118	<b>42,10</b>	80	2665 144	<b>118,00</b>
17,5	2665 119	<b>57,00</b>	85	2665 145	<b>133,00</b>
18	2665 120	<b>41,90</b>	90	2665 146	<b>145,00</b>
19	2665 121	<b>42,50</b>	95	2665 147	<b>159,00</b>
20	2665 122	<b>42,50</b>	100	2665 148	<b>173,00</b>
22	2665 123	<b>42,90</b>	125	2665 149	<b>359,00</b>
24	2665 124	<b>44,50</b>	175	2665 150	<b>622,00</b>
25	2665 125	<b>42,90</b>	225	2665 151	<b>944,00</b>
26	2665 126	<b>40,10</b>	275	2665 152	<b>1.155,00</b>



Lehren	Gauges	Calibres
--------	--------	----------



**Grenzwindelehrdorn**  
metrisches ISO-Regelgewinde  
DIN 13  
Lehrenstahl gehärtet  
Passung 6H

**GO/NOGO Thread Plug Gauges**  
metric ISO-threads DIN 13  
special steel, hardened  
tolerance 6H

**Tampons filetés entre / n'entre pas**  
filetage à pas ISO métrique DIN 13  
acier spécial trempé  
pas 6H



**Gutgewindelehrring**  
Lehrenstahl gehärtet  
Passung 6g

**GO Thread Ring Gauge**  
special steel, hardened  
tolerance 6g

**Bagues filetées entre**  
acier spécial trempé  
pas 6g

**Ausschussgewindelehrring**  
Lehrenstahl gehärtet  
Passung 6g

**NOGO Thread Ring Gauge**  
special steel, hardened  
tolerance 6g

**Bagues filetées n'entre pas**  
acier spécial trempé  
pas 6g

Grenzwindelehrdorn GO/NOGO Thread Plug Gauges Tampons filetés entre / n' entre pas	Gutgewindelehrring GO Thread Ring Gauges Bagues filetées entre	Ausschussgewindelehrring NOGO Thread Ring Gauges Bagues filetées n'entre pas
--	--	--

► mm ◀	Art. No.	Euro	Art. No.	Euro	Art. No.	Euro
2,0	2668 004	55,00	2668 504	60,00	2668 604	60,00
2,5	2668 005	47,40	2668 505	47,20	2668 605	47,20
3,0	2668 006	45,30	2668 506	41,70	2668 606	41,70
3,5	2668 007	42,10	2668 507	44,10	2668 607	44,10
4,0	2668 008	40,00	2668 508	37,90	2668 608	37,90
5,0	2668 009	39,30	2668 509	37,90	2668 609	37,90
6,0	2668 010	39,30	2668 510	37,90	2668 610	37,90
8,0	2668 011	39,30	2668 511	39,30	2668 611	39,30
10	2668 012	41,50	2668 512	45,00	2668 612	45,00
12	2668 013	44,50	2668 513	52,00	2668 613	52,00
14	2668 014	48,20	2668 514	55,00	2668 614	55,00
16	2668 015	53,00	2668 515	56,00	2668 615	56,00
18	2668 016	57,00	2668 516	62,00	2668 616	62,00
20	2668 017	62,00	2668 517	67,00	2668 617	67,00
22	2668 018	68,00	2668 518	72,00	2668 618	72,00
24	2668 019	72,00	2668 519	78,00	2668 619	78,00
27	2668 020	80,00	2668 520	86,00	2668 620	86,00
30	2668 021	88,00	2668 521	94,00	2668 621	94,00
33	2668 022	102,00	2668 522	111,00	2668 622	111,00
36	2668 023	111,00	2668 523	123,00	2668 623	123,00
42	2668 024	137,00	2668 524	144,00	2668 624	144,00
45	2668 025	149,00	2668 525	151,00	2668 625	151,00
48	2668 026	160,00	2668 526	160,00	2668 626	160,00



**Gewindegrenzlehrrdornsatz 7-teilig**  
DIN 13  
aus gehärtetem Lehrenstahl  
Metrisches ISO Regelgewinde  
Gut- und Ausschuss  
Passung 6H  
Lieferung im Holzetui

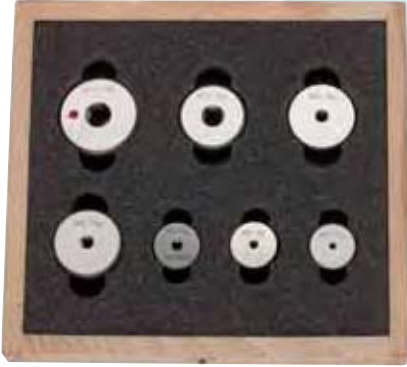
**Thread plug gauge set, in 7 parts**  
DIN 13  
hardened special steel  
metric ISO fine pitch thread  
GO and NO GO  
tolerance 6H  
delivered in wooden case

**Jeux de 7 tampons filetés**  
DIN 13  
en acier trempé  
filetage ISO métrique  
côté entre et n'entre pas  
pas 6H  
livraison en coffret bois

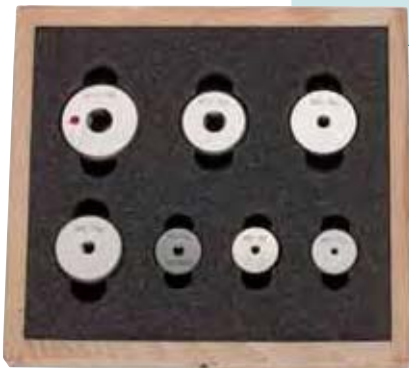
► mm ◀	Art. No.	Euro
M3-M12 (M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12)	2668 912	249,00



Lehren	Gauges	Calibres
<b>Gewindegutlehringsatz 7-teilig</b> DIN 13 aus gehärtetem Lehenstahl Metrisches ISO Regelgewinde Passung 6g Lieferung im Holzetui	<b>Go thread ring gauge set in 7 parts</b> DIN 13 hardened special steel metric ISO fine pitch thread tolerance 6g delivered in wooden case	<b>Jeux de 7 bagues filetées entre DIN 13</b> en acier trempé pas ISO métrique pas 6g livraison en coffret bois
▶ mm ◀		Art. No.
M3-M12 (M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12)		2668 952
		<b>Euro</b>
		<b>269,00</b>



<b>Gewindeausschusslehringsatz 7-teilig</b> DIN 13 aus gehärtetem Lehenstahl Metrisches ISO Regelgewinde Passung 6g Lieferung im Holzetui	<b>No Go thread ring gauge set in 7 parts</b> DIN 13 hardened special steel metric ISO fine pitch thread tolerance 6g delivered in wooden case	<b>Jeux de 7 bagues filetées n'entre pas</b> DIN 13 en acier trempé pas ISO métrique pas 6g livraison en coffret bois
▶ mm ◀		Art. No.
M3-M12 (M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12)		2668 962
		<b>Euro</b>
		<b>269,00</b>







Messuhren	Dial Gauges	Comparateurs	
Präzisions-Messuhren	Dial Gauges	Comparateurs	100
Digitale Messuhr	Electronic Dial Indicator	Comparateurs à affichage digital	100
Feinzeiger	Dial Comparator Gauge	Comparateur de précision	100
Kleinmessstativ	Small magnetic stand	Petit support magnétique	100
Universal-Messstativ	Magnetic Stand	Supports de comparateurs universels	101
Kleinmesstisch	Compact measuring stand	Petites tables de mesure	101
Tiefenmessgerät mit Messuhr und Brücke	Depth Gauge with dial indicator and measuring bridge	Jauges de profondeur avec comparateur et base de mesure	102
Messbrücke für Tiefenmessgerät	Base for Dial Depth Gauge	Bases de mesure pour jauge de profondeur	102
Fühlhebelmessgerät	Dial Test Indicators	Indicateurs à levier	102
Zentrierhalter für Fühlhebel-Messgeräte	Centering holder for dial test indicators	Support centré pour instrument à levier	102
Kurbelwellenprüfgerät	Crankshaft Testers	Vérificateurs de vilebrequin	102
Dickenmessgeräte	Thickness Gauges	Contrôleurs d'épaisseur	103
Sägeschränkmessgerät	Saw Setting Gauges	Contrôleurs de voies de scie	103
Innenfeinmessgeräte	Small Hole Bore Gauges	Vérificateurs d'alésage	103
Außenmesstaster	Dial Caliper for outside measurements	Palpeurs	104
Innenmesstaster	Dial Gauge for inside measurements	Palpeurs pour dimensions intérieures	104
Kantentaster	Edge Finders	Pinule de centrage	104
Universal 3-D-Taster	3 Axis Contact Probe	Touches universelles 3 D	105
Zylindrische Dynamometer (Federwaagen)	Cylindrical Dynamometers	Dynamomètres cylindriques	105
Rückprall Härteprüfer	Sklerograph Hardness Tester	Duromètres à rebondissement "Sklerograph"	106
Elektronisches Universal-Härteprüfgerät	Electronic Hardness Tester	Duromètres digitaux	106
Oberflächennormalien	Surface Roughness Standards	Étalons de mesure pour surfaces	106
Stoppuhr	Stop-Watches	Chronomètres	107
Digitale Stoppuhr	Electronic Stop-Watches	Chronomètres digitaux	107





Messuhren	Dial Gauges	Comparateurs				
<b>Präzisions-Messuhren</b> mit verstellbaren Toleranzmarken Ablesung 0,01 mm Schaftdm. 8 mm	<b>Dial Gauges</b> adjustment tolerance marks reading 0,01 mm shank dia. 8 mm	<b>Comparateurs</b> avec index de tolérances lecture 0,01 mm diamètre 8 mm				
	▶ mm ◀	⌀ mm	Art. No.	Euro		
	0-5	40	2706 101	<b>36,20</b>		
	0-10	58	2706 102	<b>22,50</b>		
mit Öse / with lug back / avec oeillet	0-10	58	2706 105	<b>28,70</b>		
	0-30	58	2706 103	<b>65,00</b>		
Metall / metal / métal	0-10	58	2706 104	<b>34,20</b>		
<b>Digitale Messuhr</b> Werksnorm LCD Anzeige Gehäuse Dm. 60 mm Einspannschaft 8 mm mit zusätzlicher Einspannöse Ein- und Ausschaltung mm / inch Umschaltung Nullpunktsetzung an jeder Stelle Lieferung im Etui	<b>Electronic Dial Indicator</b> company standard LCD display housing dia. 60 mm clamping shank dia. 8 mm with additional clamping lug On/Off - switch mm/inch conversion ZERO setting delivered in case	<b>Comparateurs à affichage digital</b> norme d'usine affichage LCD diamètre du cadran 60 mm canon de fixation 8 mm avec oreille de fixation marche / arrêt conversion mm / inch zéro flottant livraison en étui				
	⊕	▶ mm ◀	Ⓜ mm	Art. No.	Euro	
	0,03	12,5	0,01	2709 705	<b>120,00</b>	
	0,004	12,5	0,001	2710 705	<b>123,00</b>	
	1,5 V Typ 357 Batterie / battery / pile			2210 618	<b>2,70</b>	
<b>Feinzeiger</b> Werksnorm Fehlergrenze 2 µm Stoßgeschütztes Messwerk Metallgehäuse mit Toleranzmarken Lieferung im Etui	<b>Dial Comparator Gauge</b> company standard error limit 2 µm shockproof metal housing with tolerancemarkers delivered in case	<b>Comparateur de précision</b> norme d'usine écart d'erreur 2 µm antichoc boîtier métallique avec index de tolérance livraison en étui				
	▶ mm ◀	Ⓜ mm	Art. No.	Euro		
	± 0,5	0,001	2711 501	<b>149,00</b>		
<b>Kleinmessstativ</b> starker Permanentmagnet-Fuß Gestänge hartverchromt ø 8 mm Kombiaufnahme für Schaft ø 8 mm und Schwalbenschwanz Feineinstellung	<b>Small magnetic stand</b> strong permanent magnetic base chrome plated columns ø 8 mm combined adapter for shaft ø 8 mm and swallow tail fine adjustment	<b>Petit support magnétique</b> pied avec aimant fort colonne chromée ø 8 mm positionnement combiné pour tige ø 8 mm et queue d'aronde réglage fin				
	⊕ mm	⊕ mm	N	Ⓜ mm	Art. No.	Euro
	155	60	ca.220	ø 35 x 42	2701 101	<b>69,00</b>





Messuhren	Dial Gauges	Comparteurs
-----------	-------------	-------------



**Universal-Messstativ**  
ein / ausschaltbarer Magnetfuß  
Gestänge hartverchromt  
m. Feineinstellung

**Magnetic Stand**  
permanent magnet w. on/off switch  
prismatic base, chromed beam  
fine adjustment

**Supports de comparateurs universels**  
base à aimant avec interrupteur, colonne chromée mate avec réglage fin

	⊕ mm	⊥ mm	N	▭ mm	Art. No.	Euro
	285	180	ca. 600	70 x 46 x 65	2702 101	<b>67,00</b>
	230	140	ca. 500	60 x 50 x 55	2702 102	<b>27,00</b>
Magnetfuß, Magnetic base, Pied magnétique			ca. 500	60 x 50 x 55	2702 103	<b>30,10</b>



**Universal-Messstativ**  
mechanische Zentralklemmung  
ein / ausschaltbarer Magnetfuß  
Gestänge hartverchromt  
mit Feineinstellung  
prismatische Sohle

**Magnetic Stand with central locking**  
central magnetic clamping system  
magnet w. on/off switch,  
chromed beam  
fine adjustment  
prismatic base

**Supports de comparateurs universels**  
serrage central mécanique  
base à aimant avec interrupteur  
colonne chromée mate avec réglage fin  
semelle prismatique

	⊕ mm	⊥ mm	N	▭ mm	Art. No.	Euro
	380	270	ca. 60	65 x 45 x 55	2704 101	<b>119,00</b>



**Kleinmesstisch**  
Fuß aus hartem Sonderguss  
Tischplatte aus Stahl gehärtet,  
geschliffen

**Dial Gauge Stand**  
cast iron base with steel surface plate  
grounded

**Petites tables de mesure**  
pied en fonte dure  
table trempée, rectifiée

	▶ mm ◀	■ mm	Art. No.	Euro
	80	∅ 50	2722 401	<b>145,00</b>
	100	60 x 70	2722 402	<b>136,00</b>
mit verstellbarem Querarm / with adjustable transverse arm / avec bras orientable	100	60 x 70	2722 403	<b>171,00</b>

▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
⊕ mm	Ableitung	Reading	Lecture
⊗ mm	Gehäusedurchmesser	Outside diameter	Diamètre extérieur
⊕ mm	Genauigkeit	Accuracy	Précision
⊕ mm	Gesamthöhe	Total height	Hauteur totale
⊥ mm	Querarmlänge	Meas. arm length	Longueur de bras
⊗ mm	Haftkraft	Power of magnet	Force d'attraction
▭ mm	Magnetfuß	Magnetic base	Pied magnétique
■ mm	Tischfläche	Table	Surfaces de table



Messuhren	Dial Gauges	Comparteurs
<b>Tiefenmessgerät mit Messuhr und Brücke</b> Werksnorm Brücke aus Spezialstahl auswechselbare Taster Spitze M 2,5 mm drehbare Skala Brückenquerschnitt 80 x 16 mm	<b>Depth Gauge with dial indicator and measuring bridge</b> company standard special steel base replaceable dial gauge contact M 2,5 turnable scale base size 80 x 16 mm	<b>Jauges de profondeur avec comparateur et base de mesure</b> norme d'usine base de mesure en acier spécial touches interchangeable M 2,5 mm échelle rotative section de la base 80 x 16 mm
▶ mm ◀     mm     mm    Art. No.    Euro		
0-10    0,01    58    2716 101 <b>123,00</b>		



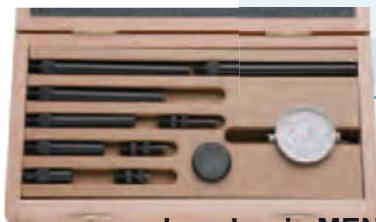
Messbrücke für Tiefenmessgerät aus Spezialstahl mit Messuhraufnahme 8 mm	Base for Dial Depth Gauge special steel with mounting hole 8 mm	Bases de mesure pour jauge de profondeur acier spécial alésage de positionnement 8 mm
▶ mm ◀    Art. No.    Euro		
50 x 16 mm    2717 101 <b>44,00</b>		
80 x 16 mm    2717 103 <b>53,00</b>		
120 x 20 mm    2717 105 <b>67,00</b>		



Fühlhebelmessgerät	Dial Test Indicators	Indicateurs à levier
Werksnorm Messeinsätze m. Hartmetallkugel Drm. 2 mm Form A nach DIN 2270 drehbare Skala 3-fache Schwalbenschwanzführung autom. Umschaltung der Messrichtung	<b>Dial Test Indicators</b> company standard measuring inserts with carbide ball ø 2 mm DIN 2270, form A turnable scale 3-way swallow tail guide automatic conversion of the measuring way	<b>Indicateurs à levier</b> norme d'usine palpeurs avec billes en carbure diamètre 2 mm forme A selon DIN 2270 échelle rotative 3 piges de guidage de queue d'aronde renversement automatique du sens de mesure
▶ mm ◀     mm    a Ø mm    Art. No.    Euro		
0,8    0,01    32    2710 801 <b>65,00</b>		
0,8    0,01    40    2710 802 <b>72,00</b>		
0,2    0,002    40    2710 803 <b>103,00</b>		



Zentrierhalter für Fühlhebel-Messgeräte	Centering holder for dial test indicators	Support centré pour instrument à levier
Aufnahmeschaft ø 8 mm Schwalbenschwanzaufnahme	<b>Centering holder for dial test indicators</b> clamping shank ø 8 mm swallow tail adapter	<b>Support centré pour instrument à levier</b> tige de positionnement ø 8 mm positionnement de queue d'aronde
Art. No.    Euro		
2710 890 <b>29,00</b>		



Kurbelwellenprüfgerät mit Messuhr	Crankshaft Testers	Vérificateurs de vilebrequin
zum Einsetzen zw. 2 Kurbelarmen ohne Verwendung von Körner Horizontale Messuhrlage durch Pendelgewicht Lieferung im Etui	<b>Crankshaft Testers</b> with dial indicator to be positioned between 2 crankshaft arms centre punch is not required horizontal position by pendulum weight delivered in case	<b>Vérificateurs de vilebrequin</b> avec comparateur à placer entre 2 bras manivels sans utilisation du pointeau comparateur horizontal grâce au poids livraison en étui
▶ mm ◀     mm    Art. No.    Euro		
45 - 150    0,01    2720 101 <b>529,00</b>		
60 - 300    0,01    2720 102 <b>480,00</b>		
85 - 500    0,01    2720 103 <b>493,00</b>		



Messuhren	Dial Gauges	Comparateurs				
<b>Dickenmessgeräte</b> stabiler Leichtmetallbügel Stab u. Taster aus rostfreiem Stahl	<b>Thickness Gauges</b> cast iron frame probes and beam made of stainless steel	<b>Contrôleurs d'épaisseur</b> étrier en métal léger tige et touches en inox				
▶ mm ◀	mm	mm	mm	Art. No.	Euro	
0-20	0,1	20	∅ 10 plan / plan / plan	2728 230	32,00	
0-30	0,1	50	∅ 10 plan / plan / plan	2728 232	85,00	
0-50	0,1	50	∅ 10 plan / plan /plan	2728 234	99,00	
0-20	0,01	120	∅ 10 plan / plan / plan	2728 240	178,00	
0-20	0,01	120	∅ 3 / ∅ 8 ballig / spherical / sphérique	2728 242	178,00	
digital / digital / digital	0-10	0,01	25	∅ 10 plan / plan / plan	2728 701	121,00



Sägeschränkmessegerät	Saw Setting Gauges	Contrôleurs de voies de scie			
doppelseitig ablesbar einstellbare Toleranzmarken verstellbare Skala	readable on both sides adjustable tolerance marks adjustable scale	lecture bilatérale index de tolérance réglable échelle réglable			
▶ mm ◀	mm	mm	mm	Art. No.	Euro
0-2	0,1 / 0,05	50	∅ 10 plan / plan / plan	2730 101	104,00



A B C

Innenfeinmessgeräte	Small Hole Bore Gauge	Vérificateurs d'alésage	
Werksnorm Gerätehalter mattverchromt mit Messuhr Ableseung 0,01 mm Lieferung im Etui	company standard holder satin chrome finished with dial gauge reading 0,01 mm delivered in case	norme d'usine support chromé mat avec comparateur lecture 0,01 mm livraison en étui	
▶ mm ◀	Type	Art. No.	Euro
6-10	A	2732 110	182,00
10-18	B	2732 112	175,00
18-35	B	2732 114	139,00
35-50	C	2732 116	135,00
50-100	C	2732 118	135,00
50-160	C	2732 120	135,00
160-125	C	2732 122	182,00
250-450	C	2732 124	198,00

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité
mm	Ableseung	Reading	Lecture
∅ mm	Außenringdurchmesser	Outside diameter	Diamètre extérieur
mm	Bügeltefe	Depth of frame	Profondeur de l'étrier
mm	Taster	Contact point	Touches

7



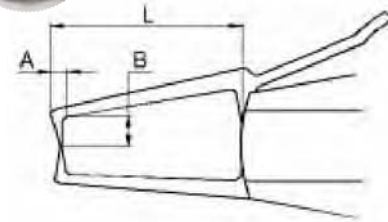


Messuhren	Dial Gauges	Comparateurs
-----------	-------------	--------------

<b>Außen-Messtaster</b> für Außen-Nutenmessungen Werksnorm Schneiden-Kontakt	<b>Dial Caliper for outside measurements</b> for outside measurements and grooves company standard with point contact	<b>Palpeurs</b> pour mesures de rainures extérieures norme d'usine contact biseauté
---	--	--



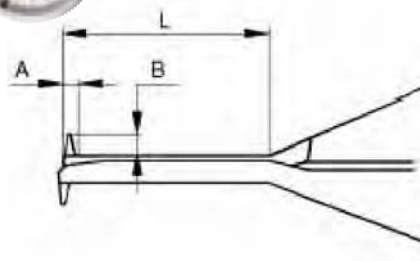
mm	mm	L mm	A mm	B mm	$\varnothing$ mm	Art. No.	Euro
0-10	0,01	40	3	8	0,5	2749 101	<b>179,00</b>
0-20	0,01	80	6,5	25	0,75	2749 110	<b>210,00</b>



<b>Innen-Messtaster</b> für Innen-Nutenmessungen Werksnorm Schneiden-Kontakt	<b>Dial Gauge for inside measurements</b> for inside measurements and grooves company standard with point contact	<b>Palpeurs pour dimensions intérieures</b> pour mesures de rainures intérieures norme d'usine contact biseauté
---	--	--



▶ mm ◀	mm	L mm	A mm	B mm	$\varnothing$ mm	Art. No.	Euro
10-30	0,01	80	2	3,5	0,5	2748 110	<b>215,00</b>



7

<b>Kantentaster</b> rotierende Spindel Ausrichtgenauigkeit 0,01 mm	<b>Edge Finders</b> rotating spindle accuracy 0,01 mm	<b>Pinule de centrage</b> broche rotative précision d'ajustement 0,01 mm
--	---	--



▶ mm ◀	t $\varnothing$ mm	e $\varnothing$ mm	Art. No.	Euro
48	6	6	2712 101	<b>63,00</b>
84	10	10	2712 102	<b>37,30</b>
90	10 und/and/et 4	10	2712 103	<b>39,70</b>



Messuhren	Dial Gauges	Comparteurs				
<b>Universal 3-D-Taster</b> für alle NC Maschinen staub- und spritzwassergeschützt	<b>3 Axis Contact Probe</b> suitable for NC machines dust and water protected	<b>Touches universelles 3 D</b> pour toutes les machines CN protection contre la poussière et les éclaboussures d'eau				
	e ∅ mm	mm	E mm	∅ mm	Art. No.	Euro
	20	0,01	120	57/74	2714 301	<b>530,00</b>
	Ersatztaster kurz / spare probe short / touche de recharge courte				2714 351	<b>45,80</b>
	Ersatztaster lang / spare probe long / touche de recharge longue				2714 352	<b>68,00</b>

Zylindrische Dynamometer (Ferderwaage) Messbereich in kg Rohr, Kappen, Ring u. Haken sind vernickelt	Cylindrical Dynamometers measuring range in kg tube, covers, ring and hook are nickel coated	Dynamomètres cylindriques capacité en kg tube, capot, anneau et crochet nickelés		
	▶ kg ◀	g	Art. No.	Euro
	0-0,1	1	2734 101	<b>88,00</b>
	0-0,2	2	2734 102	<b>88,00</b>
	0-0,5	5	2734 103	<b>88,00</b>
	0-1	10	2734 104	<b>88,00</b>
	0-2,5	25	2734 105	<b>88,00</b>
	0-5	50	2734 106	<b>88,00</b>
	0-10	200	2734 107	<b>93,00</b>
	0-20	200	2734 108	<b>121,00</b>
	0-30	500	2734 109	<b>139,00</b>
	0-60	1000	2734 110	<b>212,00</b>

Zylindrische Dynamometer (Ferderwaage) Messbereich in N Rohr, Kappen, Ring u. Haken sind vernickelt	Cylindrical Dynamometers measuring range in N tube, covers, ring and hook are nickel coated	Dynamomètres cylindriques capacité en N tube, capot, anneau et crochet nickelés		
	▶ N ◀	N	Art. No.	Euro
	0-1	0,01	2734 111	<b>88,00</b>
	0-2	0,02	2734 112	<b>88,00</b>
	0-5	0,05	2734 113	<b>88,00</b>
	0-10	0,1	2734 114	<b>88,00</b>
	0-25	0,25	2734 115	<b>88,00</b>
	0-50	0,5	2734 116	<b>88,00</b>
	0-100	2	2734 117	<b>90,00</b>
	0-200	4	2734 118	<b>117,00</b>
	0-300	5	2734 119	<b>137,00</b>
	0-600	10	2734 120	<b>208,00</b>

- ▶ mm ◀ ▶ N ◀ ▶ kg ◀
- mm g N
- ∅
- 
- mm ∅
- e ∅  
mm
- t ∅  
mm
- E mm
- ∅  
mm

Messbereich	Range	Capacité
Ableseung	Reading	Lecture
Messbolzen	No. of inserts	Touches mobiles
Messscheiben	No. of discs	Disques
Radius	radius	radius
Einspanndurchmesser	Clamping shank diameter	Diamètre de la fixation
Antastdurchmesser	Probe diameter	Diamètre de la tige
Länge des Einspannschaftes	Length of clamping shank	Longueur du dispositif de fixation
Gehäusedurchmesser	Outside diameter	Diamètre extérieur





Messuhren	Dial Gauges	Comparateurs
<b>Rückprall Härteprüfer „Sklerograph“</b> Rockwell mit Vergleichstabelle Brinell Lieferung im Etui	<b>Sklerograph Hardness Tester</b> for Rockwell hardness tests with conversion table Brinell delivered in case	<b>Duromètres à rebondissement „Sklerograph“</b> Rockwell avec tableau de comparaison Brinell livraison en étui
		Art. No. <b>Euro</b>
		2744 101 <b>1.120,00</b>



<b>Elektronisches Universal-Härteprüfgerät</b> für Härteprüfungen in Rockwell, Vickers, Brinell, Shore oder Leeb Integriertes Schlaggerät „D“ weitere Schlaggeräte können per Kabel eingesteckt werden Speicher für ca. 500 Messwerte RS232 Datenausgang Im Lieferumfang enthalten: Prüfblöcke, Übertragungskabel, Software und Aufbewahrungskoffer Optional: Div. Schlaggeräte und Auflageringe Lieferung im Etui	<b>Electronic Hardness Tester</b> for Measurements in Rockwell, Vickers, Brinell, Shore or Leeb , Impact device type „D“ further impact devices can be connected by cable Memory for approx. 500 values RS232 data output, including: Test blocks, Connection Cable, Software and Storing Case Option: Impact Devices and support rings delivered in case	<b>Duromètres digitaux</b> conversion en Rockwell, Vickers, Brinell, Shore ou Leeb instrument de frappe D intégré d'autres instruments de frappe peuvent être branchés par câble mémorisation pour environ 500 valeurs sortie de données RS232 contenu de livraison : bloc de contrôle, câble, logiciel et valise option : instruments de frappe et bagues d'appui livraison en étui
		Art. No. <b>Euro</b>
		2744 701 <b>2.571,00</b>



<b>Oberflächennormalien</b> 6 Fertigungsverfahren 30 Vergleichsnormale Lieferung im Etui	<b>Surface Roughness Standards</b> 6 methods of production 30 comparison standards delivered in case	<b>Etalons de mesure pour surfaces</b> 6 méthodes de fabrication 30 étalons de comparaison livraison en étui
		Art. No. <b>Euro</b>
		2746 101 <b>345,00</b>





Messuhren	Dial Gauges	Comparteurs
-----------	-------------	-------------



Stoppuhr verchromtes Stahlgehäuse mit 13 Juwelen Minutenzeiger Sekundenzeiger	Stop-Watches chromium plated housing 13 jewels minute pointer second pointer	Chronomètres boîtier en acier chromé 13 jewels aiguille à minute aiguille à seconde					
			 sec	h/   /sec	▶ mm ◀	Art. No.	Euro
			0,1	15	50	2724 610	64,00



Digitale Stoppuhr spritzwassergeschütztes Kunststoffgehäuse LCD Display 7-stellig, 3-zeilig, Ziffernhöhe 8 und 4 mm Speicherfunktion für 10 Zwischenzeiten Countdownfunktion Pacer-Funktion Alarm-Weckfunktion mit Datums- und Uhranzeige mit Umhängekordel	Electronic Stop-Watches plastic water resistant housing LCD Display 7 digits, 3 row display 8 and 4 mm high memory function for 10 lap times countdown -function pacer function alarm- and snooze function with calender display string to reallocate	Chronomètres digitaux boîtier en plastique, protection contre l'eau affichage LCD 7 chiffres, 3 lignes, hauteur des chiffres 8 et 4 mm fonction mémoire pour 10 temps intermédiaires fonction count-down fonction pacer fonction alarme et réveil avec affichage de la date et du temps avec cordelette					
			 sec	h/   /sec	▶ mm ◀	Art. No.	Euro
			1/100	9/59/59,99	82 x 62 x 22	2726 712	32,00



Digitale Stoppuhr spritzwassergeschütztes Kunststoffgehäuse 5-stelliges LCD Display Ziffernhöhe 11 mm, einzeilig Zwischenzeitfunktion Alarm-Weckfunktion mit Zeitanzeige mit Umhängekordel	Electronic Stop-Watches plastic water resistant housing LCD Display 5 digits 11 mm high lap function, 1 row display alarm- and snooze function with time display string to reallocate	Chronomètres digitaux boîtier en plastique, protection contre l'eau affichage LCD 5 chiffres hauteur des chiffres 11 mm en une ligne fonction intermédiaire fonction alarme et réveil avec affichage du temps avec cordelette					
			 sec	h/   /sec	▶ mm ◀	Art. No.	Euro
			1/100	9/59/59	82 x 62 x 22	2726 710	26,30

 sec	Einteilung	Graduation	Graduation
h/   /sec	Anzeigezeit	Indicating range	Affichage
▶ mm ◀	Messbereich	Range	Capacité





Mechanische Zähler	Counters	Compteurs mécaniques	
Handstückzähler	Hand tally counters	Compteurs manuels	110
Hubzähler mit Nullstellung	Stroke counters	Compteurs manuels avec remise à zéro	110
Hubzähler mit Nullstellung 5- oder 6- stellig	Stroke counters w. zero setting 5 / 6 digits	Compteurs manuels avec remise à zéro à 5 ou 6 chiffres	110
Hubzähler mit Nullstellung	Stroke counters with zero setting	Compteurs manuels avec remise à zéro	111
Meterzähler	Yardage counter	Compteurs de longueur	111
Messrad für Meterzähler	Measuring wheel for yardage counter	Roues de mesure pour compteurs de longueur	111
Digital - Handtachometer Redpoint	Electronic Hand Tachometer Redpoint	Tachymètres digitaux Redpoint	112
Digital - Handtachometer Rotaro	Electronic Hand Tachometer Rotaro	Tachymètres digitaux Rotaro	112





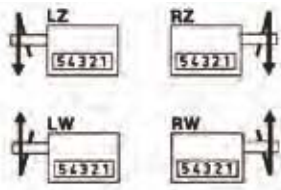
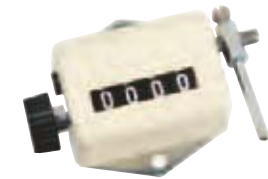
Mechanische Zähler	Counters	Compteurs mécaniques				
<b>Handstückzähler</b> Gehäuse aus Zinkdruckguss Kappe aus verschleißfestem Kunststoff jedes Eindrücken des Knopfes addiert eine Zahl Nullstellung mit Drehkopf	<b>Hand tally counters</b> zinc cast housing wear resistant plastic cover every push of the button add a count zero setting with adjusting knob	<b>Compteurs manuels</b> boîtier en zinc moulé capot en plastique résistant à l'usure chaque pression du bouton additionne un chiffre mise à zéro par bouton rotatif				
		↓123 mm <b>321</b>	Art. No.	<b>Euro</b>		
		Kette / chain / chaîne	4,5	4	2802 401	<b>40,20</b>
		Ring / ring / anneau	4,5	4	2802 402	<b>40,20</b>



<b>Handstückzähler</b> Gehäuse aus Zinkguss Kappe aus verschleißfestem Kunststoff jedes Eindrücken des Knopfes addiert eine Zahl mit Fuß Nullstellung mit Drehkopf m. Befestigung an Tisch od. Wand	<b>Hand tally counters</b> zinc cast housing wear resistant plastic cover every push of the button add a count zero setting with adjusting knob with base for table or wall mounting	<b>Compteurs manuels</b> boîtier en zinc moulé capot en plastique résistant à l'usure chaque pression du bouton avec pied additionne un chiffre mise à zéro par bouton rotatif avec support pour fixation sur une table ou au mur			
		↓123 mm <b>321</b>	Art. No.	<b>Euro</b>	
		4,5	4	2802 403	<b>46,40</b>



Hubzähler mit Nullstellung	Stroke counters	Compteurs manuels avec remise à zéro				
Gehäuse aus Kunststoff glasfaserverstärkt Antrieb rechts oder links Zählweise: addiert 1 Hub 1 Zahl	wear impact resistant plastic cover fibre-glass reinforced left or right driving shaft adds one count for one stroke	boîtier en plastique avec fibres de verres façon de compter additionné 1 levée 1 chiffre entraînement gauche ou droite				
		↓123 mm <b>321</b>	Art. No.	<b>Euro</b>		
		A				
		RZ	4,5	4	2806 602	<b>42,40</b>
		RW	4,5	4	2806 604	<b>42,40</b>
		LZ	4,5	4	2806 606	<b>42,40</b>
		LW	4,5	4	2806 608	<b>42,40</b>

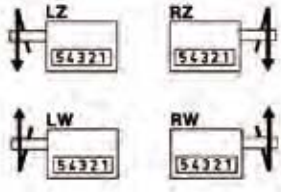
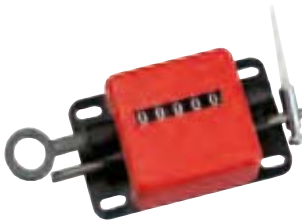


Antriebssymbole  
 Drive symbols  
 Symboles d'entraînement

Hubzähler mit Nullstellung 5- oder 6- stellig	Stroke counters w. zero setting 5 / 6 digits	Compteurs manuels avec remise à zéro à 5 ou 6 chiffres				
		↓123 mm <b>321</b>	Art. No.	<b>Euro</b>		
		A				
		LZ	4,5	5	2808 402	<b>46,70</b>
		LW	4,5	5	2808 404	<b>46,70</b>
		RZ	4,5	5	2808 406	<b>46,70</b>
		RW	4,5	5	2808 408	<b>46,70</b>
		LZ	4,5	6	2808 410	<b>46,70</b>
		LW	4,5	6	2808 412	<b>46,70</b>
		RZ	4,5	6	2808 414	<b>46,70</b>
		RW	4,5	6	2808 416	<b>46,70</b>

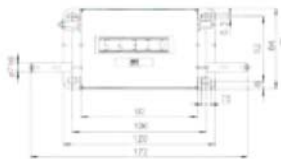






Antriebssymbole  
Drive symbols  
Symboles d'entraînement

Mechanische Zähler	Counters	Compteurs mécaniques				
<b>Hubzähler mit Nullstellung</b> 5- stellig mit Schutzart IP 55 Ausführung mit Drehknopf oder Schlüssel	<b>Stroke counters with zero setting</b> 5 digits protection class IP 55 with rotating knob or key	<b>Compteurs manuels avec remise à zéro</b> 5 chiffres étanche IP 55 avec bouton rotatif ou clé				
		A	↓123 mm	321	Art. No.	Euro
	Drehknopf/ knob/ bouton	LZ	4,5	5	2808 420	59,00
	Drehknopf/ knob/ bouton	LW	4,5	5	2808 422	59,00
	Drehknopf/ knob/ bouton	RZ	4,5	5	2808 424	59,00
	Drehknopf/ knob/ bouton	RW	4,5	5	2808 426	59,00
	Schlüssel/ key/ clé	L/RZ	4,5	5	2808 428	59,00
	Schlüssel/ key/ clé	L/RW	4,5	5	2808 430	59,00



Meterzähler	Yardage counter	Compteurs de longueur				
Mechanisches Zählwerk für z.B. Kabelablängen-Messung Nullstellhebel (rechts od. links montierbar) Anzeige 000,00 ... 999,99 m Zifferschritt 0,01 m <b>Erforderliches Zubehör:</b> Messrad Umfang 200 mm	mechanical counter face measurement of cable lengths zero setting arm (mountable right or left) reading 000,00 ... 999,99 m steps 0,01 m <b>necessary accessories:</b> measuring wheel circumference 200 mm	compteur mécanique pour mesure levier de mise à zéro (montable à droite ou à gauche) affichage 000,00 ... 999,99 m écart des chiffres 0,01 m <b>Accessoires nécessaire:</b> circonférence de la roue de mesure 200 mm				
		A	↓123 mm	321	Art. No.	Euro
		LZ/RZ	4,5	5	2832 101	149,00
		LW/RW	4,5	5	2832 110	149,00



Messrad für Meterzähler	Measuring wheel for yardage counter	Roues de mesure pour compteurs de longueur			
Umfang 200 mm unterschiedliche Laufflächen für universellen Einsatz	circumference 200 mm different bearing surfaces for universal use	circonférence 200 mm différentes surfaces courantes pour empîecement universel			
Werkstoff Material Matériau	Profil Profile Profil	Einsatzgebiete Operation area Terrain d'action	Art. No.	Euro	
Aluminium Aluminium Aluminium	Kreuzrândel cross knurl croisé	Pappe, Holz, Textilien, Gummi, weicher Kunststoff cardboard, wood, textiles, gum, soft plastic carton, bois, textiles, caoutchouc, plastique souple	2832 910	86,00	
Polyurethan Polyurethane Polyuréthane	Glatt plain glissant	gefettete Metalle, Stahlprofile, lackierte Oberflächen, Kunststoffe, Papiere, Pappe, Holz, Textilien, Draht, Leder greased metals, steel profile, coated surfaces, plastics, papers, cardboard, wood, textiles, wire, leather, métaux, huilés, profil en acier, surfaces laquées, plastiques, papiers, cartons, bois, textiles, fils, cuirs	2832 912	86,00	
Polyurethan Polyurethane Polyuréthane	Genoppt nopped à boucle	grobe Textilien, Teppich, Kabelmessung, Vlies, Papier, Pappe, Holz, Kunststoffe rough textiles, carped, cable measurement, fleece, paper, cardboard, wood, plastics textiles épais, tapis, mesures de câbles, toisons, papiers, cartons, bois, plastiques	2832 914	86,00	
Polyurethan Polyurethane Polyuréthane	Geriffelt fluted cannelé	Metall ungefettet, lackierte Oberflächen, Kunststoffe, Papiere, Pappe, Holz, Textilien, Glas, Bodenlänge ungreased metal, coated surfaces, plastics, paper, cardboard, wood, textiles, glass, floor covers métaux non huilés, surfaces laquées, plastiques, papiers, cartons, bois, textiles, verres, revêtements de sols	2832 916	86,00	



Ziffernhöhe	Height of digits	Hauteur des chiffres
Anzeige / Stellen	Display / digits	Affichage
Antrieb	Drive	Entraînement



Mechanische Zähler	Counters	Compteurs mécaniques
--------------------	----------	----------------------



<b>Digital - Handtachometer Redpoint</b> Erfassung von Drehzahlen Messung erfolgt durch modulierten Lichtstrahl autom. Abschaltung nach 30 sek.	<b>Electronic Hand Tachometer Redpoint</b> precisely counts of RPM measurement with visible light beam automatic power off after 30 sec.	<b>Tachymètres digitaux Redpoint</b> pour mesure des vitesses de rotation la mesure se fait au moyen d'une marque réfléchissante arrêt automatique après 30 secondes		
▶ U/min ◀		↕123 mm	Art. No.	<b>Euro</b>
1-99.999 U/min		10	2812 702	<b>339,00</b>



<b>Digital - Handtachometer Rotaro</b> Erfassung von Drehzahlen, Geschwindigkeit und Längenmessungen Messung erfolgt durch modulierten berührungslosen Lichtstrahl autom. Abschaltung nach 30 sek.	<b>Electronic Hand Tachometer Rotaro</b> precisely counts of, RPM, speed and length measurements measurement with visible light beam automatic power off after 30 sec.	<b>Tachymètres digitaux Rotaro</b> pour mesure des vitesses de rotation, de défilement et des longueurs la mesure se fait au moyen d'une marque réfléchissante arrêt automatique après 30 secondes		
		↕123 mm	Art. No.	<b>Euro</b>
		10	2812 703	<b>453,00</b>

Drehzahl / rotation / rotation
1-99.999 rpm optisch / optic / optique
1-19.999 rpm Kontakt / contact / contact
Geschwindigkeit / speed / vitesse
0,1-1524 m/min mit Rad / with wheel / avec roue
0,4-5000 feet/min
4,0-6000 inch/min
Längenmessung / length measurement / mesure de longueur
0-99.999 m/min
0-99.999 feet/min
0-99.999 inch/min

**Jean Louis MENEGON** - Votre représentant et Conseiller - Tél. : **06 76 08 96 83**  
 Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

↕123 mm	Ziffernhöhe	Height of digits	Hauteur des chiffres
▶ U/min ◀	Messbereich	Range (rpm)	Capacité





Techniker-Lupen	Magnifiers	Loupes de techniciens	
Grifflupe	Hand-held Magnifier	Loupes à manche	114
Klapplupe	Folding Magnifying Glass	Loupes pliantes	114
Fadenzähler	Linen Testers	Comptes-fils	114
Uhrmacherlupe	Watchmakers Magnifying Glass	Loupes pour horloger	114
Kopfbandlupe	Magnifier with head-band	Loupes binoculaires à bandeau	115
Preiswerte Kopfbandlupe	Magnifier with head-band	Loupes binoculaires à bandeau	115
Präzisions-Messlupe	Precision Magnifying Glasses	Loupes de précision	115
Präzisions-Skalen-Messlupe	Precision Magnifying Glasses	Échelle avec éclairage LED	116
Handleuchtlupe mit LED Beleuchtung	Hand-held Magnifier with LED lighting	Loupes manuelles	117
Stand-Leseglas	Magnifier with stand	Loupe de lecture	117
Arbeitsstandlupe	Magnifiers with stand	Loupes avec support	117
LED Lupenleuchte	LED magnifying light	Loupes éclairantes LED	117





Techniker-Lupen	Magnifiers	Loupes de techniciens
<b>Grifflupe</b> Silikatglas optisch geschliffen Kunststoffgriff	<b>Hand-held Magnifier</b> optical polished silicat lens frame made from plastic	<b>Loupes à manche</b> verre en silicate optique rectifié poignée plastique
	■    ⌀ mm	☺    Art. No.    Euro
	8 x    23	aplanatisch / aplanatic / aplanétique    2908 104 <b>36,30</b>
	2,5 x    75	biconvex / biconvex / biconvexe    2908 106 <b>36,30</b>
	2 x    100 x 50	biconvex / biconvex / biconvexe    2908 108 <b>43,40</b>



Klapplupe	Folding Magnifying Glass	Loupes pliantes
Gehäuse rostfreier Edelstahl mit aplanatischem Silikatglas	housing stainless steel aplanatic optic	boîtier en acier inox verre de silicate aplanétique
		■    ⌀ mm    Art. No.    Euro
		8 x    22    2918 202 <b>32,90</b>
		10 x    22    2918 204 <b>34,00</b>
		15 x    16    2918 206 <b>38,70</b>
		20 x    16    2918 208 <b>44,10</b>



Fadenzähler	Linen Testers	Comptes-fils
Gehäuse Messing mattverchromt Silikatglas Nr. 2902 311: Linse aplanatisch mit Messkala D = 10 mm mit 100 Teilstrichen = 0,1 mm	brass frame satin chromed housing silicate glass No. 2902 311: Lens aplanatic with scale 10 mm 100 partitions reading 0,1 mm	boîtier en laiton, chromé mat verre de silicate réf 2902 311 : lentilles aplanétiques avec échelle 10 mm 100 graduations = 0,1 mm
		■    □    Art. No.    Euro
		12 x    10 x 10    2902 302 <b>21,30</b>
		10 x    15 x 15    2902 304 <b>26,00</b>
		8 x    20 x 20    2902 306 <b>24,30</b>
		6 x    25 x 25    2902 308 <b>31,80</b>
		5 x    30 x 30    2902 310 <b>44,70</b>
		8 x    10 x 10    2902 311 <b>95,00</b>



Uhrmacherlupe	Watchmakers Magnifying Glass	Loupes pour horloger
Linsen, bikonvex Silikatglas	optical polished lens, biconvex silicate glass	lentilles, biconvexe verre de silicate
		■    ⌀ mm    Art. No.    Euro
		3 x    25    2904 102 <b>9,30</b>
		5 x    25    2904 104 <b>12,30</b>
		10 x    25    2904 106 <b>16,10</b>
		15 x    16    2904 108 <b>22,70</b>





Techniker-Lupen	Magnifiers	Loupes de techniciens
-----------------	------------	-----------------------



Kopfbandlupe Metallgehäuse verstellbares Stahlband	Magnifier with head-band metal frame lens holder turnup	Loupes binoculaires à bandeau boîtier métallique bandeau réglable	■	Art. No.	Euro
			3 x	2906 102	36,30
			2,5 x	2906 104	36,80
			3 x	2906 106	38,30

Preiswerte Kopfbandlupe mit vorklappbarer Zusatzlinse, binokular 2 verschiedene Vergrößerungen möglich, Nr. 2907 104 mit Beleuchtung und zweite Zusatzlinse, monokular 2 wei- tere Vergrößerungen möglich.	Magnifier with head-band with lenses for 2 magnifications, binocular No 2907 104 with lighting and 1 small additional lens for for 2 more magnifications, monocular	Loupes binoculaires à bandeau avec lentilles de rechange pliantes binoculaire 2 grosseurs différentes possibles N° 2907 104 avec éclairage et 2 lentilles de rechange monoculaire possible avec 2 autres grosseurs	■	Art. No.	Euro
			2 x / 3 x	2907 102	46,00
			2 x / 3 x / 4 x / 5 x	2907 104	60,00
			Batterie Typ AAA	2907 190	5,90



Präzisions-Messlupe Kunststoffgehäuse mit Messskala 15 mm lang, 150 Teilstriche = 0,1 mm Linse aplanatisch	Precision Magnifying Glasses housing plastic with scale 15 mm, 150 partition reading 0,1 mm aplanatic lens	Loupes de précision boîtier en plastique avec échelle 15 mm, 150 graduations = 0,1 mm lentille aplanétique	■	∅ mm	Art. No.	Euro
			8 x	23	2920 602	56,00
			10 x	30	2920 604	19,60



Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83  
Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com) - web: [www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

■	Vergrößerung	Magnification	Grossissement
□	Ausschnitt	Section	Cadrage
∅ mm	Linsendurchmesser	Lens diameter	Diamètre de la lentille
∩	Linsen	Lens construction	Lentille



Techniker-Lupen	Magnifiers	Loupes de techniciens				
<b>Präzisions-Skalen-Messlupe</b> mit aplanatischer Optik Silikatlinse D = 30 mm mit Messskala 0,1mm / 25mm optionelles Zubehör: Wechselskalen	<b>Precision Magnifying Glasses</b> lenses aplanatic 30mm with standard scale 0,1mm / 25mm additional accessories: interchangeable scales	<b>Loupes de précision avec échelle</b> avec optique aplanétique lentille en silicate 30 mm avec échelle 0,1 mm / 25 mm accessoires en option: échelles interchangeables				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Art. No.</th> <th>Euro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8 x 2922 101</td> <td>46,00</td> </tr> </tbody> </table>	Art. No.	Euro	8 x 2922 101	46,00
Art. No.	Euro					
8 x 2922 101	46,00					



2922 110



2922 112



2922 114



2922 116



2922 111



2922 113



2922 115

**Wechselskala / interchangeable scale / échelle interchangeable**

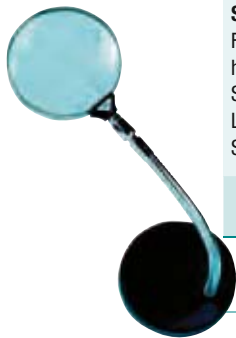
Standard / standard / standard 0,1mm / 25mm	2922 110	28,40
Universalskala / universal / échelle universelle	2922 111	28,40
Kreis / circle / cercle	2922 112	28,40
Gewinde / thread / pas	2922 113	28,40
Gitternetz / netscale / quadrillage	2922 114	28,40
Skala / scale / échelle 0,5 mm/ 1/64 inch	2922 115	28,40
Skala / scale / échelle 0,1 mm/ 1/64 inch	2922 116	28,40



Techniker-Lupen	Magnifiers	Loupes de techniciens
-----------------	------------	-----------------------



Handleuchtlupe mit LED Beleuchtung Vergrößerungen von 4-15fach mit verschiedenen Glaslinsenausführungen	Hand-held Magnifier with LED lighting magnification 4-15 with different glass lenses	Loupes manuelles avec éclairage LED grossissement de 4-15 avec diverses exécutions de verre pour lentilles			
	☺	☺ mm	Art. No.	Euro	
	asphärisch / aspheric / non sphérique	4 x	55	2910 102	83,00
	aplanatisch / aplanatic / aplanétique	6 x	30	2910 104	76,00
	aplanatisch / aplanatic / aplanétique	8 x	30	2910 106	80,00
	aplanatisch / aplanatic / aplanétique	10 x	22,8	2910 108	83,00
	biplan / plan / plane	12 x	16,3	2910 110	87,00
	biplan / plan / plane	15 x	16,3	2910 112	94,00



Stand-Leseglas Fassung Messing verchromt, hochglanzpoliert Silikatglas Linse optisch geschliffen Schwanenhalshöhe: 130 mm	Magnifier with stand frame aluminium chromed and polished optical polished silicate lens flexible holder: 130 mm	Loupe de lecture monture en laiton chromée, polie brillante en silicate lentille, optique rectifiée col de cygne longueur 130 mm		
	☺	☺ mm	Art. No.	Euro
	4 x	65	2912 102	131,00
	2,5 x	100	2912 104	136,00



Arbeitsstandlupe unterschiedlich beleuchtet je nach Ausführung Tischfuß Schwanenhals Ausführung Nr. 2915 102 mit Zusatzlupe ø 20 mm	Magnifiers with stand with different lighting with table stand flexible holder No 2915 102 with additional lens ø 20 mm	Loupes avec support éclairage différent selon l'exécution pied pour table col de cygne exécution N° 2915 102 avec lentille supplémentaire ø 20 mm			
	☺	💡	☺ mm	Art. No.	Euro
	3 x / mit Zusatzlupe / with additional magnifier / avec loupe de rechange 5x	12 Watt	85	2915 102	93,00
	2 x	LED	120	2926 110	249,00



LED Lupenleuchte Helle LED-Beleuchtung mit Schwenkarm Befestigung mit Tischklemme aplanatische Glaslinse	LED magnifying light clear LED lighting with swinging arm mounting with table clamp aplanatic glass lens	Loupes éclairantes LED éclairage clair LED avec bras rotatif fixation avec pince lentille en verre aplanétique			
	☺	💡	☺ mm	Art. No.	Euro
	2 x	LED	120	2926 150	249,00

☺	Vergrößerung	Magnification	Grossissement
💡	Beleuchtung	Lighting	Éclairage
☺ mm	Linsendurchmesser	Lens diameter	Diamètre de la lentille
☺	Linsen	Lens construction	Lentille

Important notes	Indications importantes
<ul style="list-style-type: none"><li>• With this catalogue all previous sales documentation of the HOREX brand are no longer valid</li><li>• We reserve the right to revise prices and after designs as necessary, without notice</li><li>• Illustrations and descriptions are valid at the time of going to press</li><li>• We reserve the express right to introduce changes without notice</li><li>• Illustrations and figures are not binding</li><li>• All shipments are ex-works, exclusive of packing. Except where otherwise quoted</li><li>• Prices are exclusive of VAT</li><li>• Sales to authorised distributors only</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ce catalogue remplace tous les catalogues HOREX précédents</li><li>• Nous nous réservons le droit de modifier les prix ou détails de construction sans avertissement préalable</li><li>• Les illustrations et descriptions correspondent au standard technique au moment de l'impression</li><li>• Nous nous réservons le droit de modifier sans avertissement préalable</li><li>• Illustrations et chiffres sans engagement</li><li>• Les prix sont départ usine</li><li>• Vente exclusive par revendeurs</li><li>• Tous les prix s'entendent hors TVA</li></ul>
Publisher	

**Jean Louis MENEGON**

Représentant et Conseiller

Région Sud Ouest

**Tel : 06 76 08 96 83**

Email: [jlouismenegon@aol.com](mailto:jlouismenegon@aol.com)

[www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)

Visiter le site web :

[www.menegon-metrologie.com](http://www.menegon-metrologie.com)