

Messwinkelsatz

Measuring square sets



- ▶ DIN 875
- ▶ Spezialstahl gehärtet
- ▶ Lieferung im Holzetui

- ▶ DIN 875
- ▶ Special steel hardened
- ▶ Delivered in a wooden case

Inhalt:

- ▶ Haarwinkel 25 x 20mm
- ▶ Haarwinkel 40 x 28mm
- ▶ Haarwinkel 75 x 50mm
- ▶ Haarlineal 100mm
- ▶ Anreißspitze 60mm

Contents:

- ▶ Die maker's square 25 x 20mm
- ▶ Die maker's square 40 x 28mm
- ▶ Bevel edge square 75 x 50mm
- ▶ Knife straightedge 100mm
- ▶ Scriber 60mm

Stück Pieces	⚖ kg	Nº
5	0,25	1952 101



No. 1952 101

Schnittmacherwinkel gehärtet

Die maker's squares, hardened



- ▶ DIN 875
- ▶ rostfreier Stahl, gehärtet
- ▶ Haarmesskante innen 90°
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ DIN 875
- ▶ Hardened stainless steel
- ▶ Inside bevel edge 90°
- ▶ Delivered in individual packages

L mm	⚖ kg	Nº
25 x 20	0,005	1959 101
40 x 28	0,005	1959 102



No. 1959 101

Schnittmacherwinkel-Satz gehärtet

Die maker's square sets, hardened



- ▶ DIN 875
- ▶ Spezialstahl gehärtet
- ▶ Haarmesskante innen
- ▶ Lieferung im Holzetui

- ▶ DIN 875
- ▶ Hardened special steel
- ▶ Inside bevel edge
- ▶ Delivered in a wooden case

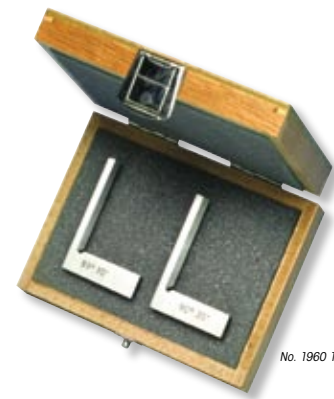
Inhalt :

- ▶ Haarwinkel 89° 30'
- ▶ Haarwinkel 90° 30'

Contents:

- ▶ Bevel edge square 89° 30'
- ▶ Bevel edge square 90° 30'

L mm	⚖ kg	Nº
40 x 28	0,05	1960 101



No. 1960 101

Haarwinkel verstellbar

Bevel edge squares, adjustable



- ▶ Werknorm
- ▶ Spezialstahl, gehärtet
- ▶ Lineal mit Spitze 45°, verschiebbar
- ▶ 2 Haarmesskanten
- ▶ Lieferung in Etui

- ▶ Works standard
- ▶ Hardened special steel
- ▶ Movable straightedge with 45° bevel
- ▶ 2 bevel edges
- ▶ Delivered in a case

L mm	⚖ kg	Nº
40 x 60	0,1	1953 201



No. 1953 201

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15

Haarwinkel verstellbar mit Feinverstellung

Bevel edge squares, adjustable with fine adjustment



- ▶ Werksnorm
- ▶ Spezialstahl, gehärtet
- ▶ Verstellbereich +/- 5°
- ▶ Lineale verschiebbar
- ▶ 2 Haarmesskanten
- ▶ Lieferung in Etui

- ▶ Works standard
- ▶ Hardened special steel
- ▶ Adjustable range +/- 5°
- ▶ Movable straightedges
- ▶ 2 bevel edges
- ▶ Delivered in a case

1956 101 : Lineal mit Spitze 45° **1956 101 :** Straightedge with 45° bevel

1957 101 : Lineal mit Spitze abgesetzt ø 2,5mm **1957 101 :** Straightedge with reduced bevel ø 2.5mm

L mm	kg	Nº
60 x 100	0,25	1956 101
60 x 100	0,25	1957 101



No. 1957 101

No. 1956 101

Haarwinkel gehärtet

Bevel edge squares, hardened



- ▶ DIN 875 / 00
- ▶ 2 Haarmesskanten
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ DIN 875 / 00
- ▶ 2 bevel edges
- ▶ Delivered in individual packages

1961 1.. : Normalstahl gehärtet **1961 1.. :** Hardened normal steel

INOX 1966 1.. : rostfreier Stahl gehärtet **1966 1.. :** Hardened stainless steel

1971 1.. : Holzetui **1971 1.. :** Wooden box

L mm	kg	Nº	Nº	Nº
50 x 40	0,04	1961 101	1966 101	1971 101
75 x 50	0,05	1961 102	1966 102	1971 102
100 x 70	0,10	1961 103	1966 103	1971 103
150 x 100	0,26	1961 104	1966 104	1971 104
200 x 130	0,43	1961 105	1966 105	1971 105
300 x 200	0,95	1961 106	1966 106	1971 107



No. 1966 103

Haarwinkel gehärtet mit starkem und schwachem Schenkel

Bevel edge squares, hardened with heavy base and thin blade



- ▶ DIN 875 / 00
- ▶ 2 Haarmesskanten
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

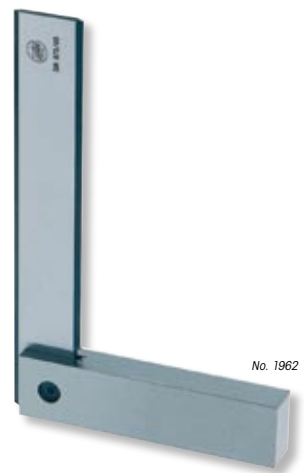
- ▶ DIN 875 / 00
- ▶ 2 bevel edges
- ▶ Delivered in individual packages

1962 1.. : Normalstahl gehärtet **1962 1.. :** Hardened normal steel

INOX 1967 1.. : rostfreier Stahl gehärtet **1967 1.. :** Hardened stainless steel

1971 1.. / 1971 2.. : Holzetui **1971 1.. / 1971 2.. :** Wooden box

L mm	kg	Nº	Nº	Nº
50 x 40	0,04	1962 101	1967 101	1971 101
75 x 50	0,05	1962 102	1967 102	1971 102
100 x 70	0,12	1962 103	1967 103	1971 103
150 x 100	0,32	1962 104	1967 104	1971 204
200 x 130	0,65	1962 105	1967 105	1971 205
300 x 200	1,6	1962 106	1967 106	1971 207



No. 1962 103

Flachwinkel gehärtet

Flat squares, hardened



- ▶ DIN 875 / 0
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ DIN 875 / 0
- ▶ Delivered in individual packages

1963 1.. :
Normalstahl gehärtet

1963 1.. :
Hardened normal steel



1968 1.. :
rostfreier Stahl gehärtet

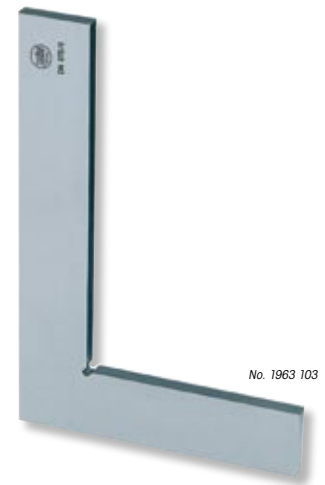
1968 1.. :
Hardened stainless steel



1971 1.. :
Holzetui

1971 1.. :
Wooden box

L mm	⚖ kg	Nº	Nº	Nº
50 x 40	0,04	1963 101	1968 101	1971 101
75 x 50	0,05	1963 102	1968 102	1971 102
100 x 70	0,12	1963 103	1968 103	1971 103
150 x 100	0,30	1963 104	1968 104	1971 104
200 x 130	0,60	1963 105	1968 105	1971 105
300 x 200	1,5	1963 106	1968 106	1971 107



Anschlagwinkel gehärtet

Back squares, hardened



- ▶ DIN 875 / 0
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ DIN 875 / 0
- ▶ Delivered in individual packages

1964 1.. :
Normalstahl gehärtet

1964 1.. :
Hardened normal steel



1969 1.. :
rostfreier Stahl gehärtet

1969 1.. :
Hardened stainless steel



1971 1.. / 1971 2.. :
Holzetui

1971 1.. / 1971 2.. :
Wooden box

L mm	⚖ kg	Nº	Nº	Nº
50 x 40	0,04	1964 101	1969 101	1971 101
75 x 50	0,08	1964 102	1969 102	1971 102
100 x 70	0,20	1964 103	1969 103	1971 103
150 x 100	0,46	1964 104	1969 104	1971 204
200 x 130	0,75	1964 105	1969 105	1971 205
300 x 200	1,68	1964 106	1969 106	1971 207



Anschlagwinkel gehärtet mit starkem und schwachem Schenkel

Try squares, hardened with heavy base and thin blade



- ▶ DIN 875 / 0
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ DIN 875 / 0
- ▶ Delivered in individual packages

1965 1.. :
Normalstahl gehärtet

1965 1.. :
Hardened normal steel



1970 1.. :
rostfreier Stahl gehärtet

1970 1.. :
Hardened stainless steel



1971 1.. / 1971 2.. :
Holzetui

1971 1.. / 1971 2.. :
Wooden box

L mm	⚖ kg	Nº	Nº	Nº
50 x 40	0,04	1965 101	1970 101	1971 101
75 x 50	0,05	1965 102	1970 102	1971 102
100 x 70	0,12	1965 103	1970 103	1971 103
150 x 100	0,32	1965 104	1970 104	1971 204
200 x 130	0,65	1965 105	1970 105	1971 205
300 x 200	1,6	1965 106	1970 106	1971 207



DIN

- ▶ DIN 875
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ DIN 875
- ▶ Delivered in individual packages

1977 1.. :
Güte 0 Normalstahl

1977 1.. :
Grade 0 Normal steel

INOX

1981 1.. :
Güte 0 rostfreier Stahl

1981 1.. :
Grade 0 Stainless steel

1979 1.. :
Güte 1 Normalstahl

1979 1.. :
Grade 1 Normal steel

INOX

1983 1.. :
Güte 1 rostfreier Stahl

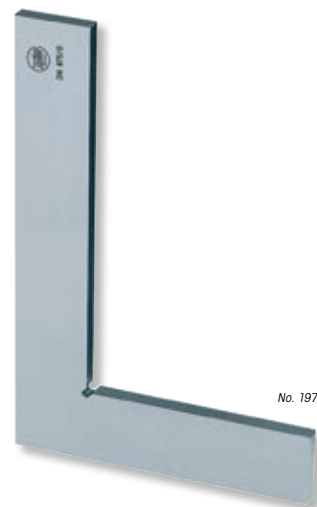
1983 1.. :
Grade 1 Stainless steel

Holz

1971 1.. :
Holzetui

1971 1.. :
Wooden box

L mm	kg	0 Nº	0 Nº	1 Nº	1 Nº	Nº
75 x 50	0,06	1977 101	1981 101	1979 101	1983 101	1971 102
100 x 70	0,08	1977 102	1981 102	1979 102	1983 102	1971 103
150 x 100	0,25	1977 103	1981 103	1979 103	1983 103	1971 104
200 x 130	0,50	1977 104	1981 104	1979 104	1983 104	1971 105
250 x 165	0,90	1977 105	1981 105	1979 105	1983 105	1971 106
300 x 200	1,10	1977 106	1981 106	1979 106	1983 106	1971 107
400 x 265	1,70	1977 107	1981 107	1979 107	1983 107	1971 108
500 x 330	2,80	1977 108	1981 108	1979 108	1983 108	1971 109
600 x 400	3,30	1977 109	1981 109	1979 109	1983 109	1971 110
750 x 500	6,40	1977 110	1981 110	1979 110	1983 110	1971 111
1000 x 660	13,00	1977 111	1981 111	1979 111	1983 111	1971 112



No. 1977 102

DIN

- ▶ DIN 875
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ DIN 875
- ▶ Delivered in individual packages

1978 1.. :
Güte 0 Normalstahl

1978 1.. :
Grade 0 Normal steel

INOX

1982 1.. :
Güte 0 rostfreier Stahl

1982 1.. :
Grade 0 Stainless steel

1980 1.. :
Güte 1 Normalstahl

1980 1.. :
Grade 1 Normal steel

INOX

1984 1.. :
Güte 1 rostfreier Stahl

1984 1.. :
Grade 1 Stainless steel

Holz

1971 1.. / 1971 2.. :
Holzetui

1971 1.. / 1971 2.. :
Wooden box

L mm	kg	0 Nº	0 Nº	1 Nº	1 Nº	Nº
75 x 50	0,10	1978 101	1982 101	1980 101	1984 101	1971 102
100 x 70	0,15	1978 102	1982 102	1980 102	1984 102	1971 103
150 x 100	0,40	1978 103	1982 103	1980 103	1984 103	1971 204
200 x 130	0,70	1978 104	1982 104	1980 104	1984 104	1971 205
250 x 165	1,00	1978 105	1982 105	1980 105	1984 105	1971 206
300 x 200	1,60	1978 106	1982 106	1980 106	1984 106	1971 207
400 x 265	2,70	1978 107	1982 107	1980 107	1984 107	1971 208
500 x 330	4,40	1978 108	1982 108	1980 108	1984 108	1971 209
600 x 400	5,00	1978 109	1982 109	1980 109	1984 109	1971 210
750 x 500	8,90	1978 110	1982 110	1980 110	1984 110	1971 211
1000 x 660	15,80	1978 111	1982 111	1980 111	1984 111	1971 212



No. 1978 102

Flachwinkel

Flat squares

DIN

- ▶ DIN 875/2
- ▶ Normalstahl
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ DIN 875 / 2
- ▶ Normal steel
- ▶ Delivered in individual packages

1985 1.. :
Flachwinkel

1985 1.. :
Flat squares



1971 1.. :
Holzetui

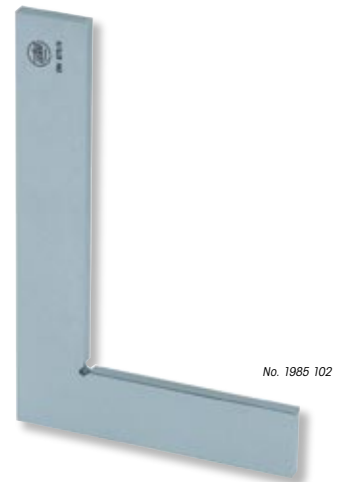
1971 1.. :
Wooden box

1 Winkel aus rostfreiem Stahl auf Anfrage.

1 Stainless steel squares on request.

L mm	kg	Nº	Nº
75 x 50	0,08	1985 101	1971 102
100 x 70	0,10	1985 102	1971 103
150 x 100	0,24	1985 103	1971 104
200 x 130	0,45	1985 104	1971 105
250 x 165	0,55	1985 105	1971 106
300 x 175	0,80	1985 106	1971 107
400 x 200	1,10	1985 107	1971 108

L mm	kg	Nº	Nº
500 x 250	1,60	1985 108	1971 109
600 x 300	2,00	1985 109	1971 110
750 x 375	3,50	1985 110	1971 111
1000 x 500	6,00	1985 111	1971 112
1500 x 750	10,50	1985 112	1971 113
2000 x 1000	15,00	1985 113	1971 114



Anschlagwinkel

Back squares

DIN

- ▶ DIN 875/2
- ▶ Normalstahl
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ DIN 875 / 2
- ▶ Normal steel
- ▶ Delivered in individual packages

1987 1.. :
Anschlagwinkel

1987 1.. :
Back squares



1971 1.. / 1971 2.. :
Holzetui

1971 1.. / 1971 2.. :
Wooden box

1 Winkel aus rostfreiem Stahl auf Anfrage.

1 Stainless steel squares on request.

L mm	kg	Nº	Nº
75 x 50	0,10	1987 101	1971 102
100 x 70	0,15	1987 102	1971 103
150 x 100	0,30	1987 103	1971 204
200 x 130	0,65	1987 104	1971 205
250 x 165	0,75	1987 105	1971 206
300 x 175	1,58	1987 106	1971 207
400 x 200	1,88	1987 107	1971 208

L mm	kg	Nº	Nº
500 x 250	2,30	1987 108	1971 209
600 x 300	2,70	1987 109	1971 210
750 x 375	5,00	1987 110	1971 211
1000 x 500	7,50	1987 111	1971 212
1500 x 750	14,00	1987 112	1971 213
2000 x 1000	21,00	1987 113	1971 214



Anschlagwinkel mit starkem und schwachem Schenkel

Try squares with heavy base and thin blade

DIN

- ▶ DIN 875/1
- ▶ Normalstahl
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ DIN 875/1
- ▶ Normal steel
- ▶ Delivered in individual packages

1989 1.. :
Anschlagwinkel

1989 1.. :
Try squares



1971 1.. / 1971 2.. :
Holzetui

1971 1.. / 1971 2.. :
Wooden box

L mm	kg	Nº	Nº
75 x 50	0,06	1989 101	1971 102
100 x 70	0,10	1989 102	1971 103
150 x 100	0,20	1989 103	1971 204

L mm	kg	Nº	Nº
200 x 130	0,30	1989 104	1971 205
250 x 160	0,70	1989 105	1971 206
300 x 200	1,00	1989 106	1971 207



Spitzwinkel 45° / 60°

Acute angle squares 45° / 60°



- ▶ Werksnorm
- ▶ Normalstahl
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ Works standard
- ▶ Normal steel
- ▶ Delivered in individual packages

1991 1.. / 1992 1.. :
ohne Anschlag

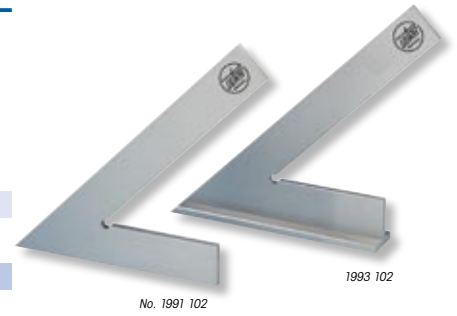
1991 1.. / 1992 1.. :
Without base

1993 1.. / 1994 1.. :
mit Anschlag

1993 1.. / 1994 1.. :
With base

L mm	█ kg	∠	Nº	Nº
120 x 80	0,20	45°	1991 101	1993 101
150 x 100	0,30	45°	1991 102	1993 102
200 x 130	0,50	45°	1991 103	1993 103

L mm	█ kg	∠	Nº	Nº
120 x 180	0,20	60°	1992 101	1994 101
150 x 100	0,30	60°	1992 102	1994 102
200 x 130	0,50	60°	1992 103	1994 103



No. 1991 102

1993 102

**Sechskantwinkel 120°
Achtkantwinkel 135°**

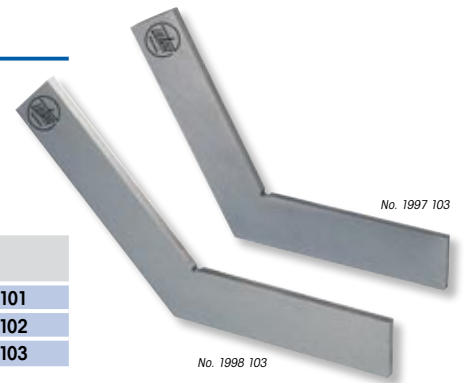
**Hexagon squares 120°
Octagon squares 135°**



- ▶ Werksnorm
- ▶ Normalstahl
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ Works standard
- ▶ Normal steel
- ▶ Delivered in individual packages

L mm	█ kg	∠	Nº	∠	Nº
50 x 50	0,03	120°	1997 101	135°	1998 101
75 x 75	0,08	120°	1997 102	135°	1998 102
100 x 100	0,13	120°	1997 103	135°	1998 103



No. 1997 103

No. 1998 103

Gehrungswinkel 135°

Mitre squares 135°



- ▶ Werksnorm
- ▶ Normalstahl
- ▶ mit Anschlag
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ Works standard
- ▶ Normal steel
- ▶ with base
- ▶ Delivered in individual packages

L mm	█ kg	∠	Nº
120 x 80	0,20	135°	1998 202
150 x 100	0,30	135°	1998 203
200 x 130	0,50	135°	1998 204



No. 1998 203

Zentrierwinkel

Centre squares



- ▶ Werksnorm
- ▶ Normalstahl, mattiert
- ▶ mm Teilung
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ Works standard
- ▶ Normal steel, satin finish
- ▶ mm graduation
- ▶ Delivered in individual packages

L mm	Wellen / Shaft max. Ø mm	█ kg	Nº	L mm	Wellen / Shaft max. Ø mm	█ kg	Nº
100 x 70	90	0,15	1999 101	300 x 180	280	0,76	1999 105
150 x 130	190	0,45	1999 102	400 x 250	380	2,40	1999 106
200 x 150	220	0,58	1999 103	500 x 330	530	3,50	1999 107
250 x 160	230	0,69	1999 104				



No. 1999 102

Schlosserwinkel

Simple squares

- ▶ Normalstahl verzinkt
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ Galvanised normal steel
- ▶ Delivered in individual packages

5188 1.. :

Flachwinkel

5188 1.. :

Flat squares

5188 2.. :

Anschlagwinkel

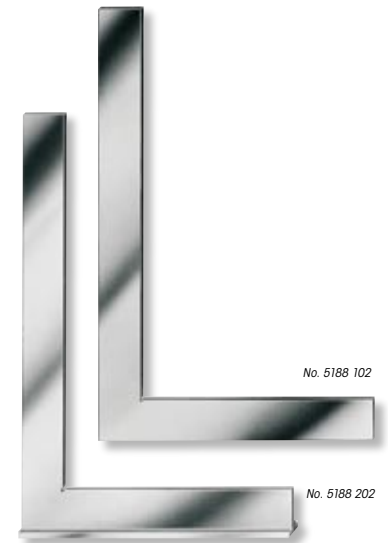
5188 2.. :

Back squares

! Größere Abmessungen auf Anfrage.

! Larger dimensions on request.

L mm	kg	Nº	kg	Nº
100 x 70	0,12	5188 101	0,17	5188 201
150 x 100	0,18	5188 102	0,26	5188 202
200 x 130	0,24	5188 103	0,35	5188 203
250 x 160	0,38	5188 104	0,48	5188 204
300 x 180	0,45	5188 105	0,56	5188 205
400 x 230	0,59	5188 106	0,69	5188 206
500 x 280	0,74	5188 107	0,88	5188 207
600 x 330	1,06	5188 108	1,40	5188 208
750 x 375	1,29	5188 109	1,68	5188 209
1000 x 500	1,74	5188 110	2,25	5188 210



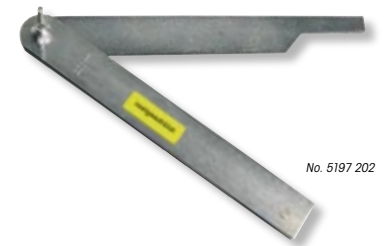
Stellwinkel Stahlschmiege

Sliding T bevels Steel sliding bevel

- ▶ Normalstahl verzinkt
- ▶ 3-teilig mit Schraubscharnier
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ Galvanised normal steel
- ▶ 3 parts hinged
- ▶ Delivered in individual packages

L mm	kg	Nº	L mm	kg	Nº
150	0,22	5197 202	300	0,50	5197 205
200	0,27	5197 203	400	0,67	5197 206
250	0,41	5197 204	500	0,80	5197 207



Zimmermannswinkel

Carpenter's squares

- ▶ Normalstahl verzinkt
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ Galvanised normal steel
- ▶ Delivered in individual packages

5201 1.. :

ohne Anreißlöcher

5201 1.. :

Without marking holes

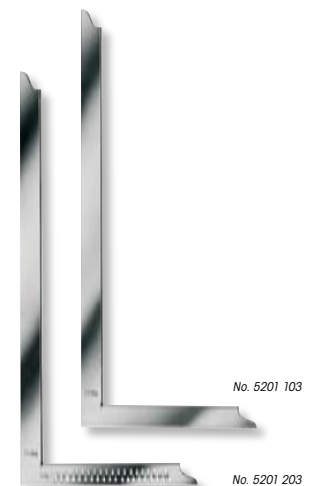
5201 2.. :

mit Anreißlöcher

5201 2.. :

With marking holes

L mm	kg	Nº	kg	Nº
500 x 260	0,34	5201 101	0,31	5201 201
600 x 280	0,39	5201 102	0,36	5201 202
700 x 300	0,46	5201 103	0,43	5201 203
800 x 320	0,51	5201 104	0,48	5201 204
1000 x 380	0,70	5201 106	0,67	5201 206



Flanschenwinkel

Flange squares

- ▶ Normalstahl verzinkt
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ Galvanised normal steel
- ▶ Delivered in individual packages

L mm	kg	Nº	L mm	kg	Nº
300 x 300	0,67	5198 201	600 x 500	1,60	5198 204
400 x 400	1,20	5198 202	800 x 500	2,1	5198 205
500 x 500	1,35	5198 203			



Schreinerwinkel

Joiner's squares

- ▶ Druckgusschenkel mit Gehrung
- ▶ Stahlzunge
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ Die cast blade with mitre
- ▶ steel blade
- ▶ Delivered in individual packages

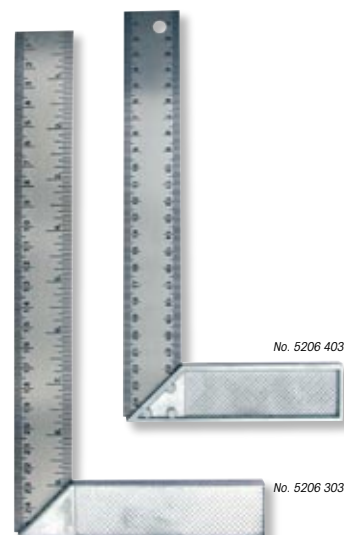
5206 3.. :
Stahlzunge 30mm, Teilung mm/inch

5206 3.. :
Steel blade 30mm, mm/inch graduation

5206 4.. :
Stahlzunge 35mm, schwere Ausführung, Teilung mm/mm

5206 4.. :
Steel blade 35mm, solid model, mm/mm graduation

l mm	g kg	Nº	g kg	Nº
150	0,06	5206 301	0,14	5206 401
200	0,08	5206 302	0,16	5206 402
250	0,10	5206 303	0,19	5206 403
300	0,11	5206 304	0,21	5206 404
400	0,13	5206 305	0,23	5206 405



**Stellwinkel
Schreinerschmiege**

**Sliding T bevels
Joiner's sliding bevel**

- ▶ Druckgusschenkel
- ▶ Stahlzunge
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ Die cast blade
- ▶ Steel blade
- ▶ Delivered in individual packages

l mm	g kg	Nº
200	0,16	5211 201
250	0,19	5211 202
300	0,21	5211 203



Schreinerwinkel

Joiner's squares

- ▶ Buchenholzchenkel mit Gehrung und Messingbeschlag
- ▶ blaue Stahlzunge Teilung mm/mm
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ Beech wood base with mitre and brass inlay
- ▶ mm/mm graduation on blue steel blade
- ▶ Delivered in individual packages

l mm	g kg	Nº
150	0,10	5205 201
200	0,13	5205 202
250	0,16	5205 203
300	0,19	5205 204
400	0,23	5205 205



**Stellwinkel
Schreinerschmiege**

**Sliding T bevels
Joiner's sliding bevel**

- ▶ Buchenholzchenkel mit Messingbeschlag
- ▶ blaue Stahlzunge
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

- ▶ Beech wood base with brass inlay
- ▶ Blue steel blade
- ▶ Delivered in individual packages

l mm	g kg	Nº
200	0,16	5211 101
250	0,19	5211 102
300	0,21	5211 103

