

# Inhaltsverzeichnis 3

## Inhaltsverzeichnis

Skalen weißlackiert links / rechts
<b>Skalen weißlackiert rechts / links</b>
Skalen polyamidbeschichtet links / rechts
<b>Skalen polyamidbeschichtet rechts / links</b>
Skalen weißlackiert bis 20 m links / rechts
Skalen weißlackiert laufende m links / rechts
<b>Skalen weißlackiert bis 20 m rechts / links</b>
<b>Skalen weißlackiert laufende m rechts / links</b>
Skalen polyamidbeschichtet bis 20 m links / rechts
Skalen polyamidbeschichtet laufende m links / rechts
<b>Skalen polyamidbeschichtet bis 20 m rechts / links</b>
<b>Skalen polyamidbeschichtet laufende m rechts / links</b>
Skalenbandmaße weißlackiert oben / unten
Skalen polyamidbeschichtet oben / unten
Skalenbandmaße weißlackiert laufende m oben / unten
Skalen polyamidbeschichtet laufende m oben / unten
Skalenbandmaße weißlackiert unten / oben
Skalen polyamidbeschichtet unten / oben
Skalen weißlackiert laufende m unten / oben
Skalen polyamidbeschichtet laufende m unten / oben
Skalen weißlackiert mm + inches links / rechts
Skalen weißlackiert mm + inches rechts / links
Skalen weißlackiert inches links / rechts
Skalen weißlackiert inches rechts / links
Skalen weißlackiert Nullpunkt in der Mitte Teilung nach links u. rechts steigend
Skalen weißlackiert Nullpunkt in der Mitte Teilung nach links u. rechts steigend, Oberkante: inches-Teilung Unterkante: mm-Teilung
Lupen und Vergrößerungslinsen

## Index

Scales white enamelled left to right	3.1
<b>Scales white enamelled right to left</b>	<b>3.1</b>
Scales nylon coated left to right	3.1
<b>Scales nylon coated right to left</b>	<b>3.1</b>
Scales white enamelled up to 20 m left to right	3.2
Scales white enamelled continuous metres left to right	3.2
<b>Scales white enamelled up to 20 m right to left</b>	<b>3.2</b>
<b>Scales white enamelled continuous metres right to left</b>	<b>3.2</b>
Scales nylon coated up to 20 m left to right	3.3
Scales nylon coated continuous metres left to right	3.3
<b>Scales nylon coated up to 20 m right to left</b>	<b>3.3</b>
<b>Scales nylon coated continuous metres right to left</b>	<b>3.3</b>
Scales white enamelled up / down	3.4
Scales nylon coated up / down	3.4
Scales white enamelled continuous metres up / down	3.4
Scales nylon coated continuous metres up / down	3.4
Scales white enamelled down / up	3.4
Scales nylon coated down / up	3.4
Scales white enamelled continuous metres down / up	3.4
Scales nylon coated continuous metres down / up	3.4
Scales white enamelled, mm + inches left to right	3.5
Scales white enamelled, mm + inches right to left	3.5
Scales white enamelled, inches left to right	3.5
Scales white enamelled, inches right to left	3.5
Scales white enamelled, zero in the middle, graduation rising to the left and to the right	3.5
Scales white enamelled, zero in the middle, graduation rising to the left and to the right, upper edge inches graduation, lower edge mm-graduation.	3.6
Mangifiers and lenses	3.6

## Seite / page



# Skalenbandmaße Duplex 3.1

## Skalenbandmaße "Duplexteilung"

### Stahl weißlackiert

mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, fortlaufende Zentimeterbezeichnung in schwarz, Dezimeterzahlen in roter Farbe (unter 1 m Länge nur schwarz).



### Bezeichnung von links nach rechts

No. SK 527Wa - 13 mm breit  
No. SK 517Wa - 10 mm breit

Mit Selbstklebefolie auf der Rückseite zum Aufkleben.

No. SK 527WSa - 13 mm breit  
No. SK 517WSa - 10 mm breit

## Scale Measuring Tapes "Duplex-graduation"

### White enamelled steel

mm-graduation on upper and lower edge in black, continuous cm figures in black, decimetre figures in red colour (below 1 m length black figures only).

### Figures reading left to right

No. SK 527Wa - 13 mm wide  
No. SK 517Wa - 10 mm wide

With self adhesive tape on reverse for glue on.

No. SK 527WSa - 13 mm wide  
No. SK 517WSa - 10 mm wide



### Bezeichnung von rechts nach links

No. SK 725Wa - 13 mm breit  
No. SK 715Wa - 10 mm breit

Mit Selbstklebefolie auf der Rückseite zum Aufkleben.

No. SK 725WSa - 13 mm breit  
No. SK 715WSa - 10 mm breit

### Figures reading right to left

No. SK 725Wa - 13 mm wide  
No. SK 715Wa - 10 mm wide

With self adhesive tape on reverse for glue on.

No. SK 725WSa - 13 mm wide  
No. SK 715WSa - 10 mm wide

### Stahl gelb mit Polyamidbeschichtung

mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, fortlaufende Zentimeterbezeichnung in schwarz, Dezimeterzahlen in roter Farbe (unter 1 m Länge nur schwarz).



### Bezeichnung von links nach rechts

No. SK 528a - 13 mm breit  
No. SK 518a - 10 mm breit

Mit Selbstklebefolie auf der Rückseite zum Aufkleben.

No. SK 528Sa - 13 mm breit  
No. SK 518Sa - 10 mm breit

### Yellow enamelled steel nylon coated

mm-graduation on upper and lower edge in black, continuous cm figures in black, decimetre figures in red colour (below 1 m length black figures only).

### Figures reading left to right

No. SK 528a - 13 mm wide  
No. SK 518a - 10 mm wide

With self adhesive tape on reverse for glue on.

No. SK 528Sa - 13 mm wide  
No. SK 518Sa - 10 mm wide



### Bezeichnung von rechts nach links

No. SK 825a - 13 mm breit  
No. SK 815a - 10 mm breit

Mit Selbstklebefolie auf der Rückseite zum Aufkleben.

No. SK 825Sa - 13 mm breit  
No. SK 815Sa - 10 mm breit

### Figures reading right to left

No. SK 825a - 13 mm wide  
No. SK 815a - 10 mm wide

With self adhesive tape on reverse for glue on.

No. SK 825Sa - 13 mm wide  
No. SK 815Sa - 10 mm wide

Länge / length m	0,30*	0,50*	1,00	2,00	3,00	5,00	6,00
* diese Längen nur in 13 mm Breite			* these lengths in 13 mm width only				

RICHTER Deformationsmesstechnik GmbH  
Frauensteiner Str. 130  
D-09623 Frauenstein OT Burkersdorf

Telefon: +49 (0) 37326-835000  
Fax: +49 (0) 37326-835070  
Email: [info@talsperre.de](mailto:info@talsperre.de)  
Homepage: [www.talsperre.de](http://www.talsperre.de)

# Skalenbandmaße Duplex 3.2

## Skalenbandmaße "Duplexteilung"

### Stahl weißlackiert

mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, fortlaufende Zentimeterbezeichnung von 1 - 99 innerhalb jeden Meters in schwarz, Dezimeterzahlen schwarz, Meterzahlen rot vor jedem Dezimeter wiederholt.



Bezifferung von links nach rechts

### Stahl, weißlackiert, 13 mm breit

No. SK 527Wa - 10, 15 + 20 m  
No. SK 527WSa - 10, 15 + 20 m mit Selbstklebefolie

### Stahl, weißlackiert, 10 mm breit

No. SK 517Wa - 10, 15 + 20 m  
No. SK 517WSa - 10, 15 + 20 m mit Selbstklebefolie

## Scale Measuring Tapes "Duplex-graduation"

### White enamelled steel

mm-graduation on upper and lower edge in black, continuous cm figures from 1 to 99 within each metre in black, decimetre figures in black colour, metre figures in red, repeated before each decimetre.

Figures reading left to right

### Steel, white enamelled, 13 mm wide

No. SK 527Wa - 10, 15 + 20 m  
No. SK 527WSa - 10, 15 + 20 m w. self adhesive tape

### Steel, white enamelled, 10 mm wide

No. SK 517Wa - 10, 15 + 20 m  
No. SK 517WSa - 10, 15 + 20 m w. self adhesive tape



Fortlaufende Bezifferung ohne Meterzahlen  
von links nach rechts

Continuously figured without metre figures  
from left to right

### Stahl, weißlackiert, 13 mm breit

No. SK 527WLa  
No. SK 527WSLa - mit Selbstklebefolie

### Steel, white enamelled, 13 mm wide

No. SK 527WLa  
No. SK 527WSLa - with self adhesive tape

### Stahl, weißlackiert, 10 mm breit

No. SK 517WLa  
No. SK 517WSLa - mit Selbstklebefolie

### Steel, white enamelled, 10 mm wide

No. SK 517WLa  
No. SK 517WSLa - with self adhesive tape



Bezifferung von rechts nach links

Figures reading right to left

### Stahl, weißlackiert, 13 mm breit

No. SK 725Wa - 10, 15 + 20 m  
No. SK 725WSa - 10, 15 + 20 m mit Selbstklebefolie

### Steel, white enamelled, 13 mm wide

No. SK 725Wa - 10, 15 + 20 m  
No. SK 725WSa - 10, 15 + 20 m w. self adhesive tape

### Stahl, weißlackiert, 10 mm breit

No. SK 715Wa - 10, 15 + 20 m  
No. SK 715WSa - 10, 15 + 20 m mit Selbstklebefolie

### Steel, white enamelled, 10 mm wide

No. SK 715Wa - 10, 15 + 20 m  
No. SK 715WSa - 10, 15 + 20 m w. self adhesive tape



Fortlaufende Bezifferung ohne Meterzahlen  
von rechts nach links

Continuously figured without metre figures  
from right to left

### Stahl, weißlackiert, 13 mm breit

No. SK 725WLa  
No. SK 725WSLa - mit Selbstklebefolie

### Steel, white enamelled, 13 mm wide

No. SK 725WLa  
No. SK 725WSLa - with self adhesive tape

### Stahl, weißlackiert, 10 mm breit

No. SK 715WLa  
No. SK 715WSLa - mit Selbstklebefolie

### Steel, white enamelled, 10 mm wide

No. SK 715WLa  
No. SK 715WSLa - with self adhesive tape

RICHTER Deformationsmesstechnik GmbH  
Frauensteiner Str. 130  
D-09623 Frauenstein OT Burkersdorf

Telefon: +49 (0) 37326-835000  
Fax: +49 (0) 37326-835070  
Email: [info@talsperre.de](mailto:info@talsperre.de)  
Homepage: [www.talsperre.de](http://www.talsperre.de)

# Skalenbandmaße Duplex 3.3

## Skalenbandmaße "Duplexteilung"

Stahl gelb mit Polyamidbeschichtung - 13 mm breit  
mm-Teilung an Ober- und Unterkante in schwarz, fortlaufende Zentimeterbezeichnung von 1 - 99 innerhalb jeden Meters in schwarz, Dezimeterzahlen schwarz, Meterzahlen rot vor jedem Dezimeter wiederholt.



Bezeichnung von links nach rechts

## Scale Measuring Tapes "Duplex-graduation"

Yellow enamelled steel nylon coated - 13 mm wide  
mm-graduation on upper and lower edge in black, continuous cm figures from 1 to 99 within each metre in black, decimetre figures in black colour, metre figures in red, repeated before each decimetre.

Figures reading left to right

Stahl gelb mit Polyamidbeschichtung - 13 mm breit  
No. SK 528a - 10, 15 + 20 m  
No. SK 528Sa - 10, 15 + 20 m mit Selbstklebefolie

Yellow enamelled steel nylon coated - 13 mm wide  
No. SK 528a - 10, 15 + 20 m  
No. SK 528Sa - 10, 15 + 20 m w. self adhesive tape

Stahl gelb mit Polyamidbeschichtung - 10 mm breit  
No. SK 518a - 10, 15 + 20 m  
No. SK 518Sa - 10, 15 + 20 m mit Selbstklebefolie

Yellow enamelled steel nylon coated - 10 mm wide  
No. SK 518a - 10, 15 + 20 m  
No. SK 518Sa - 10, 15 + 20 m w. self adhesive tape



Fortlaufende Bezeichnung ohne Meterzahlen  
von links nach rechts

Continuously figured without metre figures  
from left to right

Stahl gelb mit Polyamidbeschichtung - 13 mm breit  
No. SK 528La  
No. SK 528SLa - mit Selbstklebefolie

Yellow enamelled steel nylon coated - 13 mm wide  
No. SK 528La  
No. SK 528SLa - with self adhesive tape

Stahl gelb mit Polyamidbeschichtung - 10 mm breit  
No. SK 518La  
No. SK 518SLa - mit Selbstklebefolie

Yellow enamelled steel nylon coated - 10 mm wide  
No. SK 518La  
No. SK 518SLa - with self adhesive tape



Bezeichnung von rechts nach links

Figures reading right to left

Stahl gelb mit Polyamidbeschichtung - 13 mm breit  
No. SK 825a - 10, 15 + 20 m  
No. SK 825Sa - 10, 15 + 20 m mit Selbstklebefolie

Yellow enamelled steel nylon coated - 13 mm wide  
No. SK 825a - 10, 15 + 20 m  
No. SK 825Sa - 10, 15 + 20 m w. self adhesive tape

Stahl gelb mit Polyamidbeschichtung - 10 mm breit  
No. SK 815a - 10, 15 + 20 m  
No. SK 815Sa - 10, 15 + 20 m mit Selbstklebefolie

Yellow enamelled steel nylon coated - 10 mm wide  
No. SK 815a - 10, 15 + 20 m  
No. SK 815Sa - 10, 15 + 20 m w. self adhesive tape



Fortlaufende Bezeichnung ohne Meterzahlen  
von rechts nach links

Continuously figured without metre figures  
from right to left

Stahl gelb mit Polyamidbeschichtung - 13 mm breit  
No. SK 825La  
No. SK 825SLa - mit Selbstklebefolie

Yellow enamelled steel nylon coated - 13 mm wide  
No. SK 825La  
No. SK 825SLa - with self adhesive tape

Stahl gelb mit Polyamidbeschichtung - 10 mm breit  
No. SK 815La  
No. SK 815SLa - mit Selbstklebefolie

Yellow enamelled steel nylon coated - 10 mm wide  
No. SK 815La  
No. SK 815SLa - with self adhesive tape

# Skalenbandmaße weißlackiert

## 3.5

### Skalenbandmaße "mm + inches" Stahl weißlackiert, 13 mm breit

### Scale Measuring Tapes "mm + inches" white enamelled steel, 13 mm wide



#### Bezifferung von links nach rechts

Oberkante: inches, 1/16", fortlaufende Inch-Bezifferung in schwarzer Farbe  
Unterkante: mm-Teilung, fortlaufende cm-Bezifferung in schwarzer Farbe.

No. SK 327Wa 500 cm / 200 inch  
mit Selbstklebefolie  
No. SK 327WSa 500 cm / 200 inch

#### Figures reading left to right

Upper edge: inches, 16ths of an inch, each inch with continuous inch figures in black colour  
Lower edge: mm-graduation continuous cm figures in black colour

No. SK 327Wa 500 cm / 200 inch  
with self adhesive tape  
No. SK 327WSa 500 cm / 200 inch



#### Bezifferung von rechts nach links

Oberkante: inches, 1/16", fortlaufende Inch-Bezifferung in schwarzer Farbe  
Unterkante: mm-Teilung, fortlaufende cm-Bezifferung in schwarzer Farbe.

No. SK 723Wa 300 cm/120 inch; 500 cm/200 inch  
mit Selbstklebefolie  
No. SK 723WSa 300 cm/120 inch; 500 cm/200 inch

#### Figures reading right to left

Upper edge: inches, 16ths of an inch, each inch with continuous inch figures in black colour  
Lower edge: mm-graduation continuous cm figures in black colour

No. SK 723Wa 300 cm/120 inch; 500 cm/200 inch  
with self adhesive tape  
No. SK 723WSa 300 cm/120 inch; 500 cm/200 inch

### Skalenbandmaße "inches" Stahl weißlackiert, 13 mm breit

### Scale Measuring Tapes "inches" white enamelled steel, 13 mm wide



#### Bezifferung von links nach rechts

Unterkante: inches, 1/16", fortlaufende Inch-Bezifferung bis 200 inch in schwarzer Farbe

No. SK 317Wa / 200 inch  
No. SK 317WSa / 200 inch mit Selbstklebefolie

#### Figures reading left to right

Lower edge: inches, 16ths of an inch, each inch with continuous inch figures in black colour

No. SK 317Wa / 200 inch  
No. SK 317WSa / 200 inch with self adhesive tape



#### Bezifferung von rechts nach links

Unterkante: inches, 1/16", fortlaufende Inch-Bezifferung bis 200 inch in schwarzer Farbe

No. SK 713Wa / 200 inch  
No. SK 713WSa / 200 inch mit Selbstklebefolie

#### Figures reading right to left

Lower edge: inches, 16ths of an inch, each inch with continuous inch figures in black colour

No. SK 713Wa / 200 inch  
No. SK 713WSa / 200 inch with self adhesive tape

### Skalenbandmaße "Duplex-Teilung"

Stahl, weißlackiert, 13 mm breit  
Nullpunkt in der Mitte, nach links und rechts steigend, mm-Teilung an der Ober- und Unterkante und fortlaufende cm Bezifferung in schwarzer Farbe.

### Scale Measuring Tapes "Duplex-Graduation"

White enamelled steel, 13 mm wide  
Zero in the middle, to left and right rising, mm-graduation on upper and lower edge and continuous cm figures in black colour



No. SK 81318Wa		100 - 0 - 100 cm	125 - 0 - 125 cm	400 - 0 - 400 cm
No. SK 81318WSa	mit Selbstklebefolie with self adhesive tape	100 - 0 - 100 cm	125 - 0 - 125 cm	400 - 0 - 400 cm

# Skalenbandmaße + Lupen 3.6

## Skalenbandmaße "Duplex-Teilung"

Stahl, weißlackiert, 13 mm breit  
Nullpunkt in der Mitte, nach links und rechts steigend, inches, 1/16 Teilung an der Ober- und mm-Teilung an der Unterkante und fortlaufende inches und cm Bezifferung in schwarzer Farbe.

## Scale Measuring Tapes "Duplex-Graduation"

White enamelled steel, 13 mm wide  
Zero in the middle, to left and right rising, inches, 16th graduation on upper and mm-graduation on lower edge and continuous figures in black colour



No. SK 72327Wa			500 - 0 - 500 cm (200" - 0 - 200")
No. SK 72327WSa	mit Selbstklebefolie	with self adhesive tape	500 - 0 - 500 cm (200" - 0 - 200")



### Meßlupe aus Kunststoff

aplanatische Optik, Silikatglas optisch geschliffen mit Metallmeßplatte.  
Scharfeinstellung durch drehbares Okular.  
Vergrößerung: 8-fach  
Teilung: 0,1 mm  
Skalenlänge: 15 mm (150 Teilstriche)  
Linse: 23 mm Durchmesser

No. 553

### Measuring Magnifier of Plastic

aplanatic optic, silicat glass optically ground, with metal measuring scale, focussing by turnable ocular.  
Magnifying: 8 times  
Graduation: 0,1 mm  
Scale length: 15 mm (150 grad. lines)  
Lens: 23 mm diameter

No. 553



### Vergrößerungslinse

mit Indexstrich zum besseren Ablesen von Skalenbandmaßen an Maschinen. Die Aufnahmen für die Linse sind durch den Benutzer selbst vorzunehmen, da die Linse je nach Maschine anders angebracht werden muß.  
Durchmesser: 26,5 mm

No. 554

### Magnifying lens

with Index line for better reading of scale measuring tapes on machines. Mounts to be made by the user because the lens must be mounted on each machine in a different manner.

Diameter: 26,5 mm

No. 554



### Fadenzähler

aus Messing, matt seidenglanz verchromt, Linsen optisch geschliffen, Silikatglas biconvex, ohne Skala.  
Vergrößerung: 8-fach  
Linse: 17,5 mm Durchmesser  
Sichtfeld: 20 x 20 mm  
Höhe: 33 mm

No. 555

### Counting glass

of brass, dull lustre chromium plated, lenses optically ground, silicat glass - biconvex, without graduation.  
Magnifying: 8 times  
Lens: 17,5 mm diameter  
View area: 20 x 20 mm  
Height: 33 mm

No. 555



### Präzisions-Meßlupe

aplanatische Optik, Linsen aus Kunststoff, Fassung aus schwarzem Kunststoff, rundes, transparentes Standteil, Maßskala herausnehmbar, fixierte Scharfeinstellung.  
Vergrößerung: 10-fach  
Teilung: 0,1 mm  
Skalenlänge: 15 mm (150 Teilstriche)  
Durchmesser: 45 mm  
Höhe: 55 mm

No. 557

### Precision Measuring Magnifier

aplanatic optic, lenses of plastic, mount of black plastic with transparent round stand, measuring scale removable, fixed ocular.

Magnifying: 10 times  
Graduation: 0,1 mm  
Scale length: 15 mm (150 grad. lines)  
Diameter: 45 mm  
Height: 55 mm

No. 557

RICHTER Deformationsmesstechnik GmbH  
Frauensteiner Str. 130  
D-09623 Frauenstein OT Burkersdorf

Telefon: +49 (0) 37326-835000  
Fax: +49 (0) 37326-835070  
Email: [info@talsperre.de](mailto:info@talsperre.de)  
Homepage: [www.talsperre.de](http://www.talsperre.de)