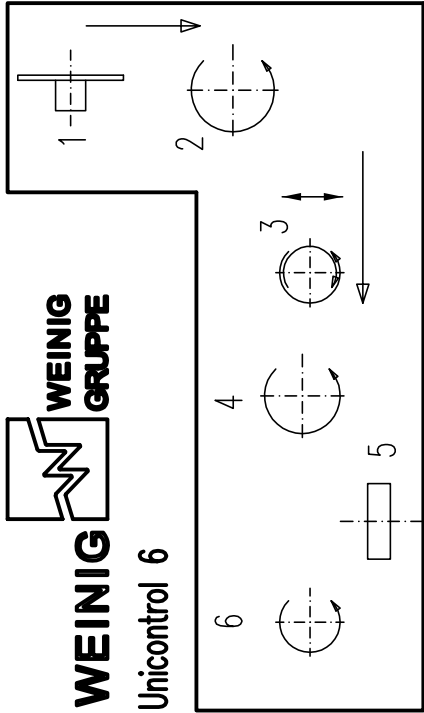




Belegung: Holzfenster IV68-78-88

FS-Nr. L 197000408 PZ01-PZ04
FS-Nr. L 197000409 PZ01-PZ04
FS-Nr. L 197000410 PZ01-PZ04

Spindel 6

134	190153531 Auffüllring 26	26
92 FI 89,4	FI Stützsteg ND 135,6 GN ND 112	41
77	190153530 Auffüllring 22	22
190153402	RAso ND 133	71
30	RAu A ND 154	10

Spindel 5

951022	KLH 40
	RN

Wechsel-WZ
Umfräsen

10	190153393 FASO	100
170	190153400 FAIM	100
90	190153592 RA-Fü	100
10	190153398 FIG	100

Spindel 4

250	190153525 Auffüllring 60	60
170	190153395 Rlu	100
110	190153525 Auffüllring 60	60
10	190153388 Rlso	100

Wechsel-WZ
Umfräsen

100	190153401 RIGu	100
100	190153391 FAGLF	100

Spindel 3

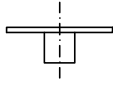
100	190153532 Auffüllring 20	100
10	190153386 FloL	100

Spindel 2

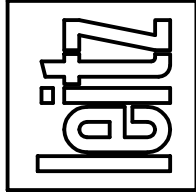
250	190153525 Auffüllring 60	60
170	190153380 RZau	100
110	190153525 Auffüllring 60	60
0 10	190153375 RKau	100

Spindel 1

Ablängsäge
65334/5

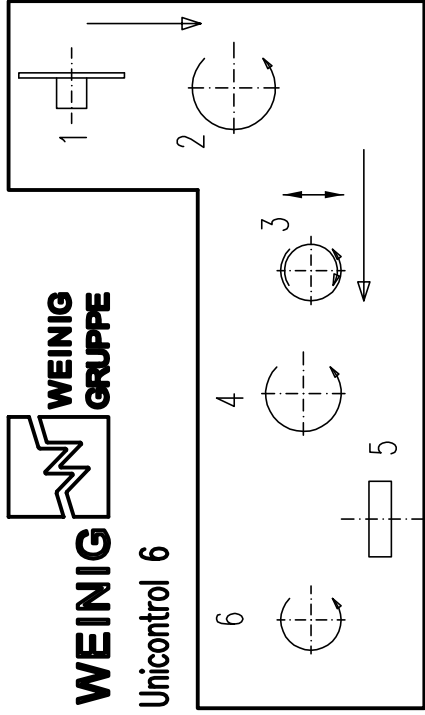


100	190153384 FS	100
100	190153382 FZ	100
100	190153387 FK	100
100	190153378 RSq	100



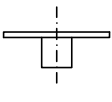
- Ablängsäge
Spindel ϕ : 40mm
Sägen ϕ : 400mm
- S+Z Spindel
Klemmhöhe : 320mm
Spindel ϕ : 50mm
Hub : 3x80mm
Null ϕ : 320mm
Nullhöhe : 10mm
- Längsspindel
Klemmhöhe : 120mm
Spindel ϕ : 50mm
ohne Hub
Null ϕ : 140 mm
Nullhöhe : 10mm
Drehrichtung : Re./Li.
- Längsspindel
Klemmhöhe : 320mm
Spindel ϕ : 50mm
Hub : 3x80mm
max. ϕ : 232mm
Null ϕ : 140mm
Nullhöhe : 10mm
Drehrichtung : Re.
- Nutspindel
Klemmhöhe : 40mm
Spindel ϕ : 40mm KN10x4
max. ϕ : 130 mm
2 Axial- , 2 Radial Pos.
- GN – Spindel
Klemmhöhe : 160mm
Spindel ϕ : 40mm
8 Axial- , 8 Radial Pos.
max. Axialhub : 118mm
max. ϕ : 214mm
Null ϕ : 112/154mm
Nullhöhe : 10mm
Drehrichtung : Re.

Ident-Nr. L 190153374 BE01



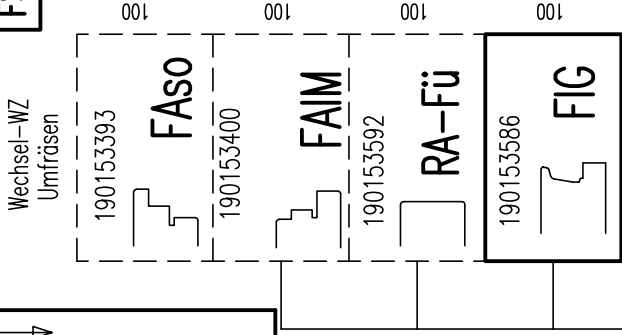
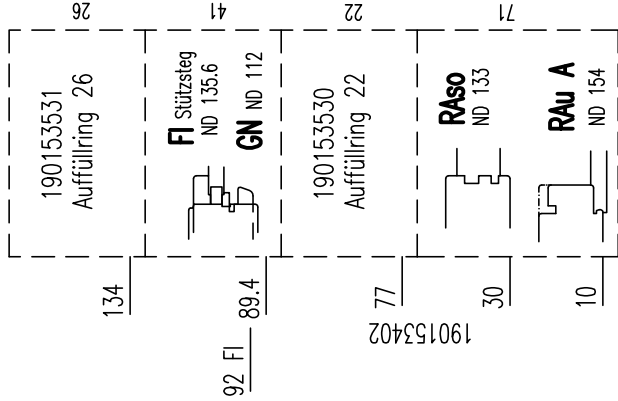
Belegung: HolzAlufenster IV68-78-88
 FS-Nr. L 197000431 PZ01-PZ03
 FS-Nr. L 197000432 PZ01-PZ04
 FS-Nr. L 197000433 PZ01-PZ03

Spindel 1
 Ablängsäge
 65334/5

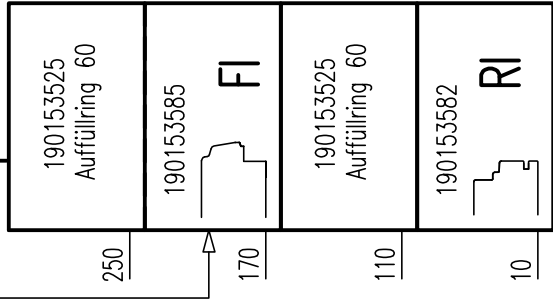


Belegung: Holzfenster IV68-78-88
 FS-Nr. L 197000408 PZ01-PZ04
 FS-Nr. L 197000409 PZ01-PZ04
 FS-Nr. L 197000410 PZ01-PZ04

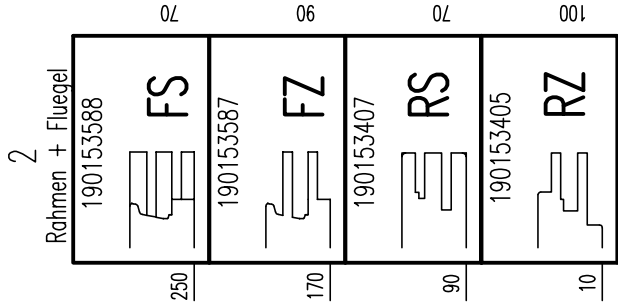
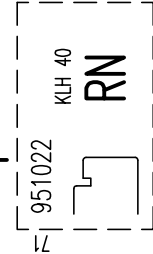
Spindel 6



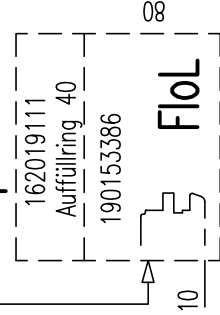
Spindel 4



Spindel 5



Spindel 3



- 1 Ablängsäge
 Spindel ø : 40mm
 Sägen ø : 400mm

2 S+Z Spindel
 Klemmhöhe : 320mm
 Spindel ø : 50mm
 Hub: 3x80mm
 Nullø : 320mm
 Nullhöhe : 10mm

3 Längsspindel
 Klemmhöhe : 120mm
 Spindel ø : 50mm
 ohne Hub
 Nullø : 140 mm
 Nullhöhe : 10mm
 Drehrichtung : Re./Li.

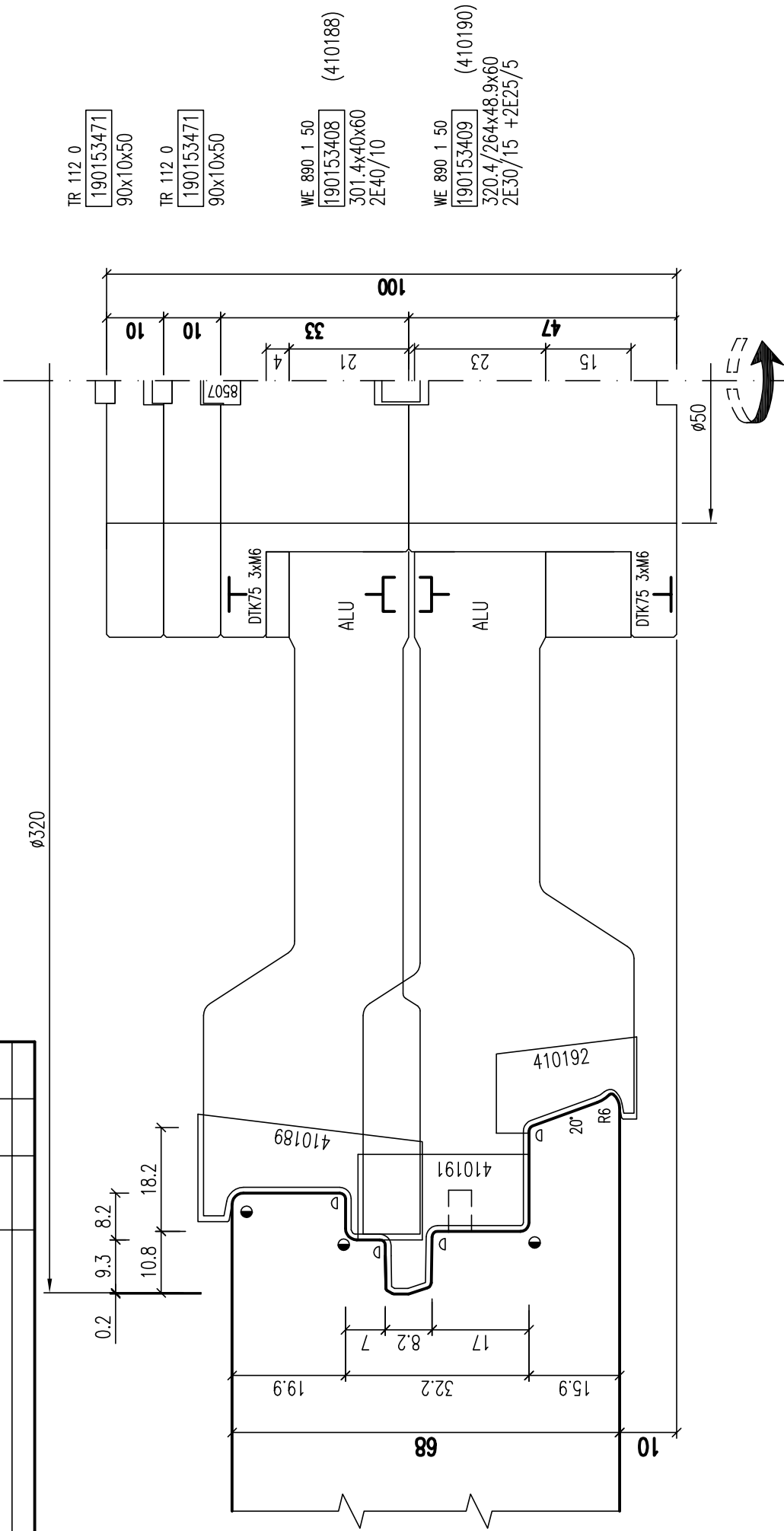
4 Längsspindel
 Klemmhöhe : 320mm
 Spindel ø : 50mm
 Hub : 3x80mm
 max. ø : 232mm
 Nullø : 140mm
 Nullhöhe : 10mm
 Drehrichtung : Re.

5 Nutspindel
 Klemmhöhe : 40mm
 Spindel ø : 40mm KN10x4
 max. ø : 130 mm
 2 Axial- , 2 Radial Pos.

6 GN – Spindel
 Klemmhöhe : 160mm
 Spindel ø : 40mm
 8 Axial- , 8 Radial Pos.
 max. Axialhub : 118mm
 max. ø : 214mm
 Nullø : 112/154mm
 Nullhöhe : 10mm
 Drehrichtung : Re.

Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV68 Holzfenster



TR 112 0	190153471	90x10x50
TR 112 0	190153471	90x10x50
WE 890 1 50	190153408	301.4x40x60
WE 890 1 50	190153409	320.4/264x48.9x60
		2E30/15 +2E25/5

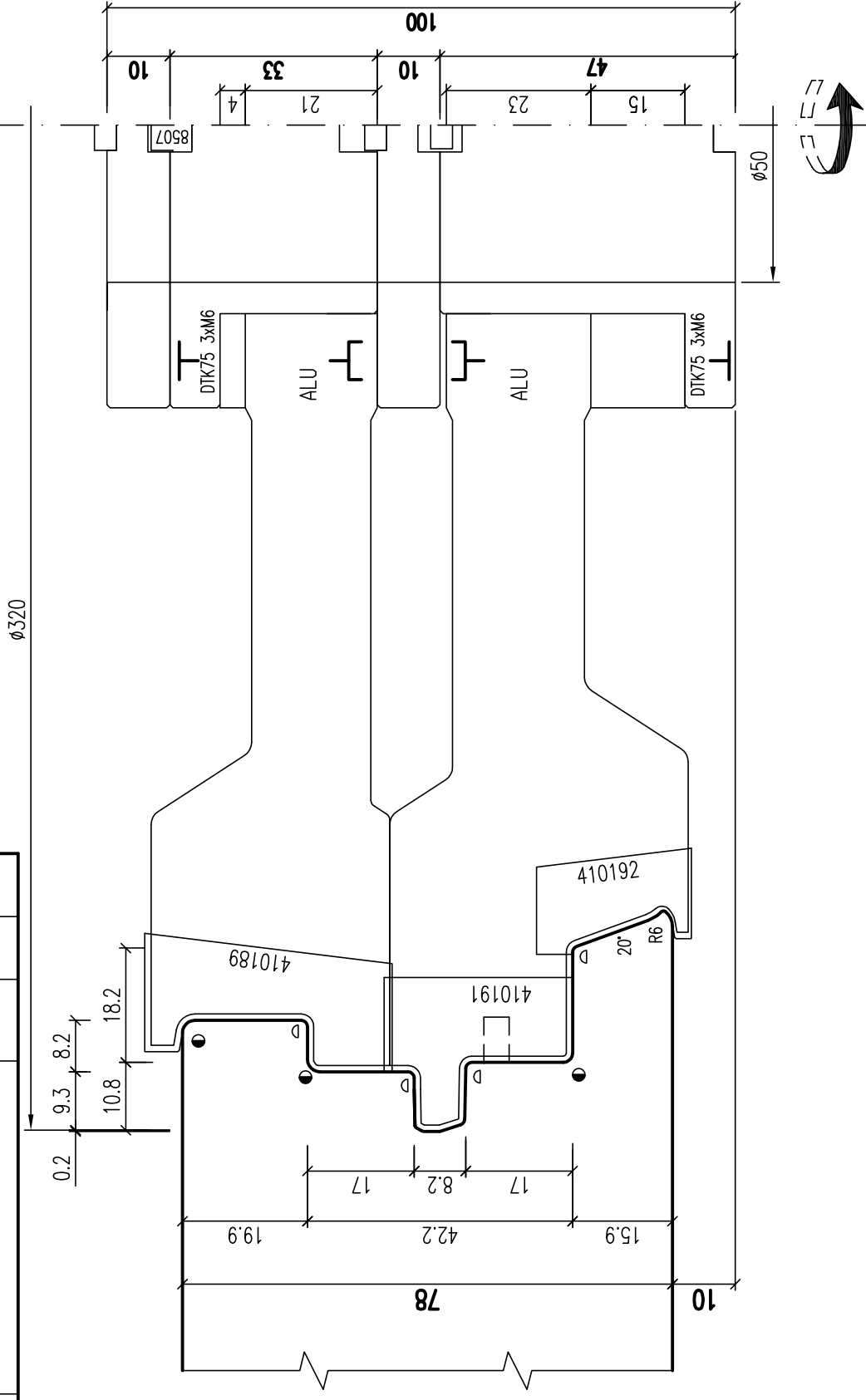
Zähnezahl : 2
Spanwinkel :
ZR Ø mm : 90
MAN (Handvorschub)
n.: max/Drehzahlbereich

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	erst.	14.04.	FÖR	
Schneidstoffgruppe HW	gepr.	14.04.	FÖR	
Maßstab 1:1	det.			
Profilcut-Werkzeugsatz RKau IV68 Holzfenster				

Ers. für	Ers. durch	Artikel-Nr.	Ident-Nr.
Ablage-Nr.		SE 158 1 50	L 190153375
			SA01

IV78 Holzfenster

Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/Drehzahlbereich	

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	2009	Datum	Name		Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	14.04.	FOR		
	gepr.	14.04.	FOR		
	det.				
Schneidstoffgruppe HW		Einstellzeichnung RKau W78 Holzfenster			
Maßstab 1:1					

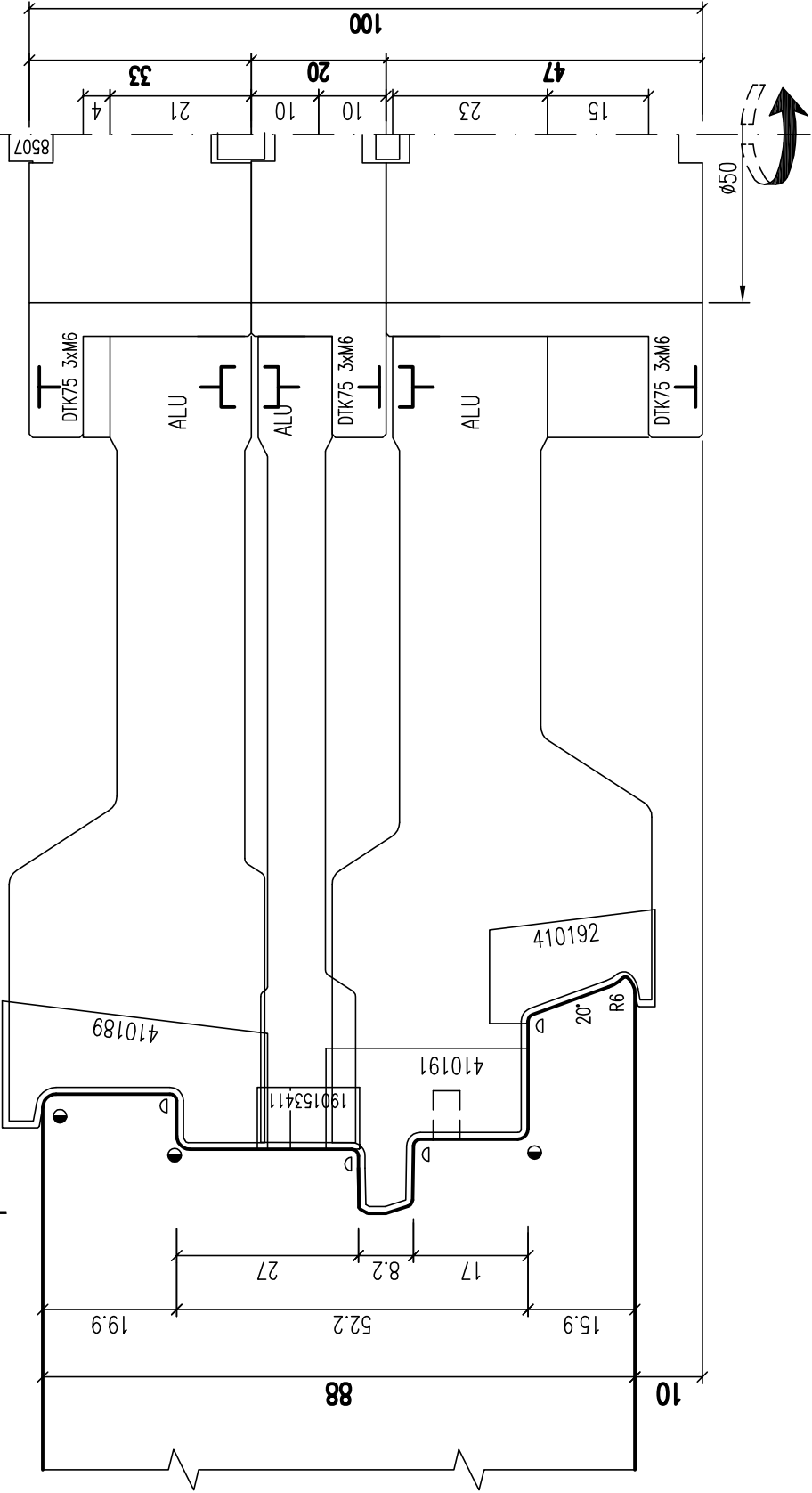
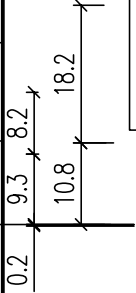
Ers. für Ers. durch Ablage-Nr.	SE 158 1 50	L 190153375 SA02
--------------------------------------	-------------	---------------------

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV88 Holzfenster

> nicht bestellt nur gezeichnet <

ø320



- WE 890 1 50

190153408

301.4x40x60

2E40/10

(410188)
- WE 890 1 50

190153410

301.4x15.2x60

2E15/5
- WE 890 1 50

190153409

320.4/264x48.9x60

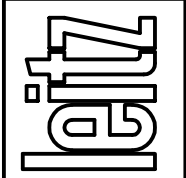
2E30/15 +2E25/5

(410190)

Zähnezahl : 2
Spanwinkel :
ZR ø mm : 90
MAN (Handvorschub)
n: max/Drehzahlbereich

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm
Schneidstoffgruppe HW
Maßstab 1:1

2009	Datum	Name
erst.	14.04.	FÖR
gepr.	14.04.	FÖR
det.		



Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
--

Ers. für
Ers. durch
Ablage-Nr.

- R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

Artikel-Nr. SE 158 1 50

Proficut-Werkzeug

RKau
IV88 Holzfenster

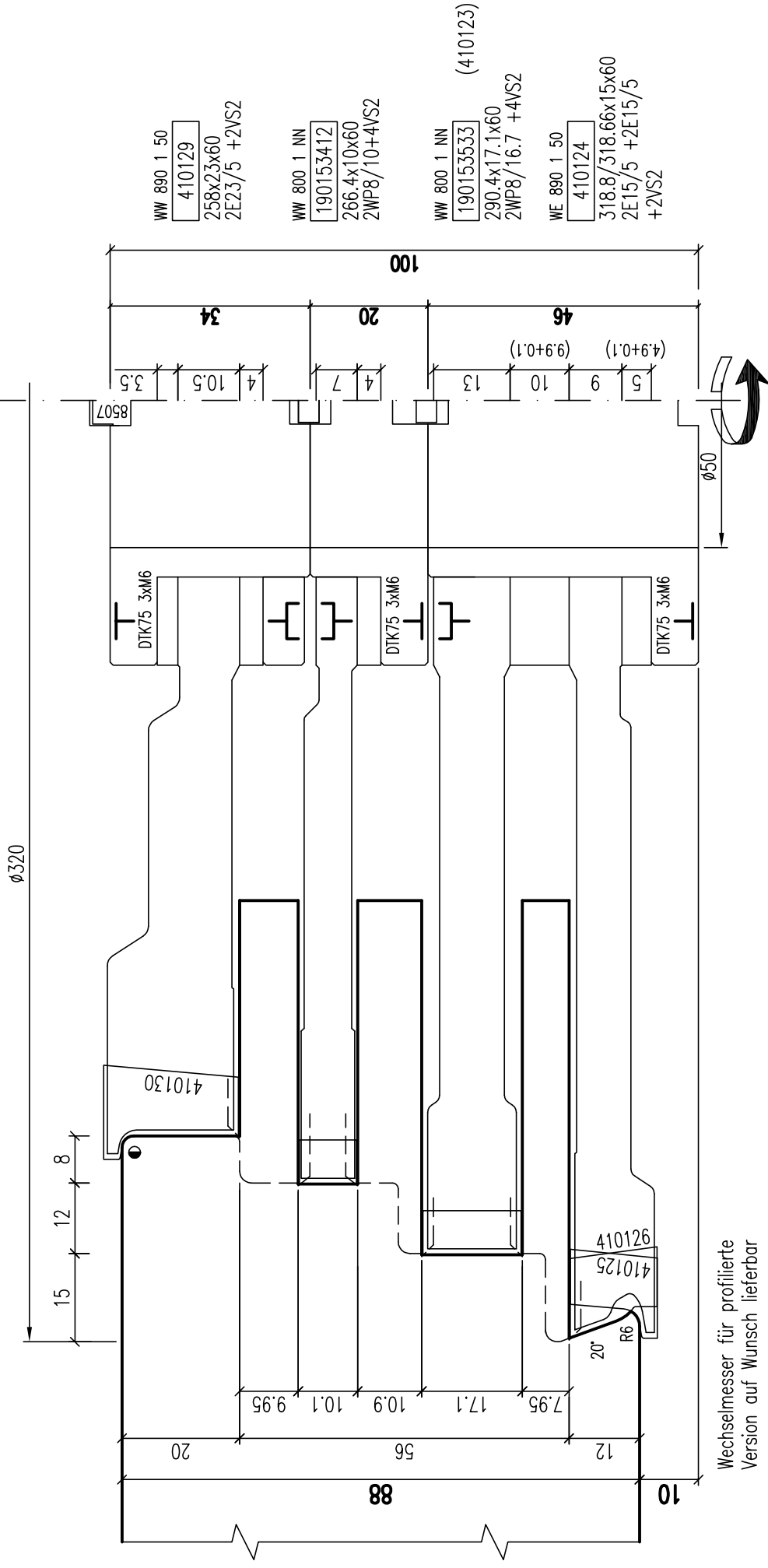
L 190153375

Ident-Nr.

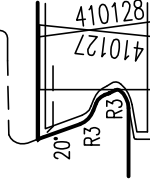
SA03

V88 Holzfenster

Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.



Wechselmesser für profilierte
Version auf Wunsch lieferbar



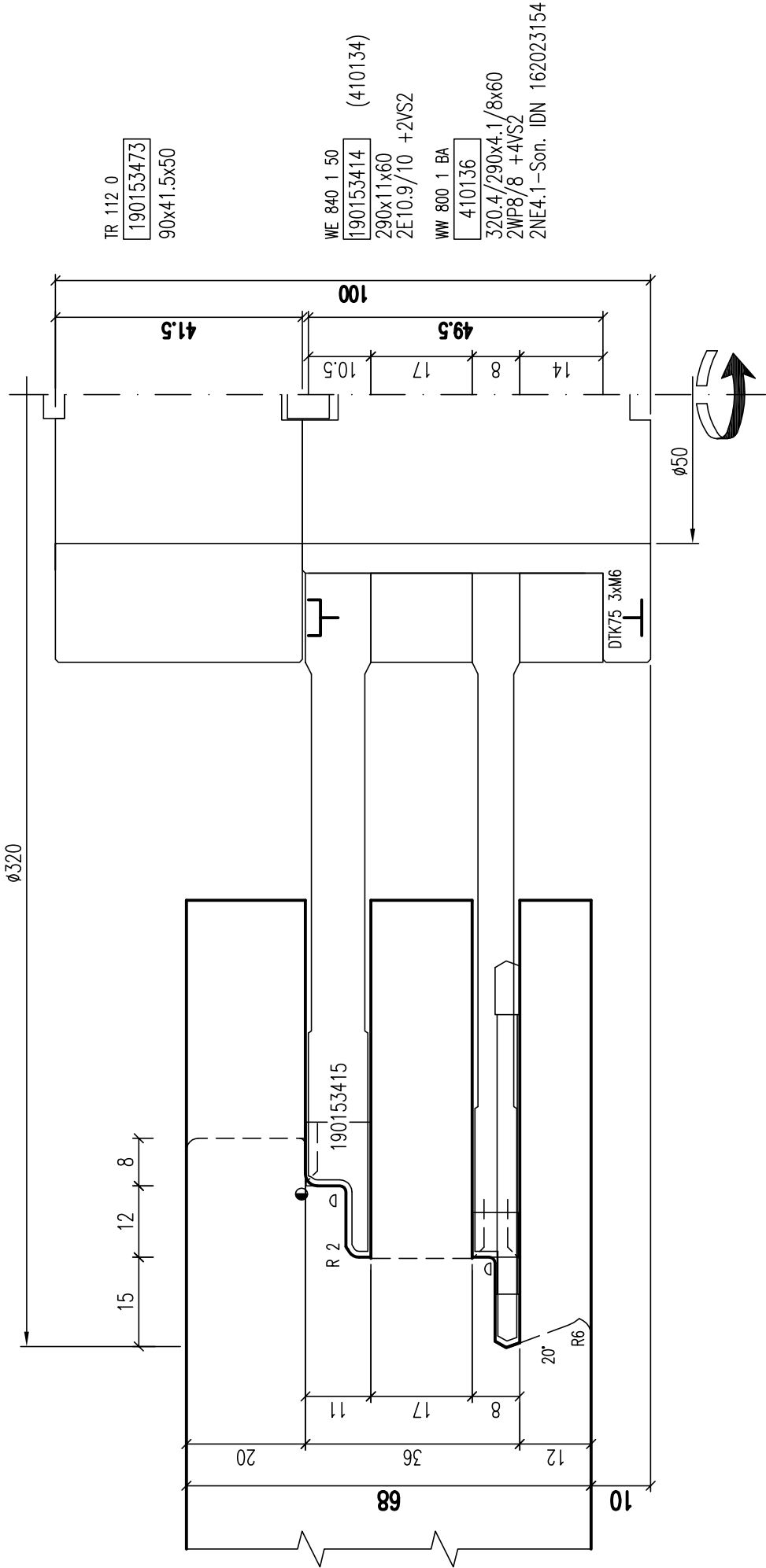
Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.:	max/Drehzahlbereich

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	2009	Datum	Name	 Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	14.04.	FOR	
	gepr.	14.04.	FOR	
	det.			
Wepla—Werkzeugsatz				
Schneidstoffgruppe HW		RZao IV88—Holzfenster		
Maßstab 1:1				

Ers. für Ers. durch Ablage-Nr.	SE 150 1 50	L 190153377 SA01
--------------------------------------	-------------	---------------------

Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV68 Holzfenster



TR 112 0
190153473
90x41.5x50

WE 840 1 50
190153414
290x11x60
2E10.9/10 +2VS2
WW 800 1 BA
410136
320.4/290x4.1/8x60
2WP8/8 +4VS2
2NE4.1-Son. IDN 162023154

Zähnezahl : 2
Spanwinkel : 90
ZR Ø mm : 90
MAN (Handvorschub)
n: max/Drehzahlbereich

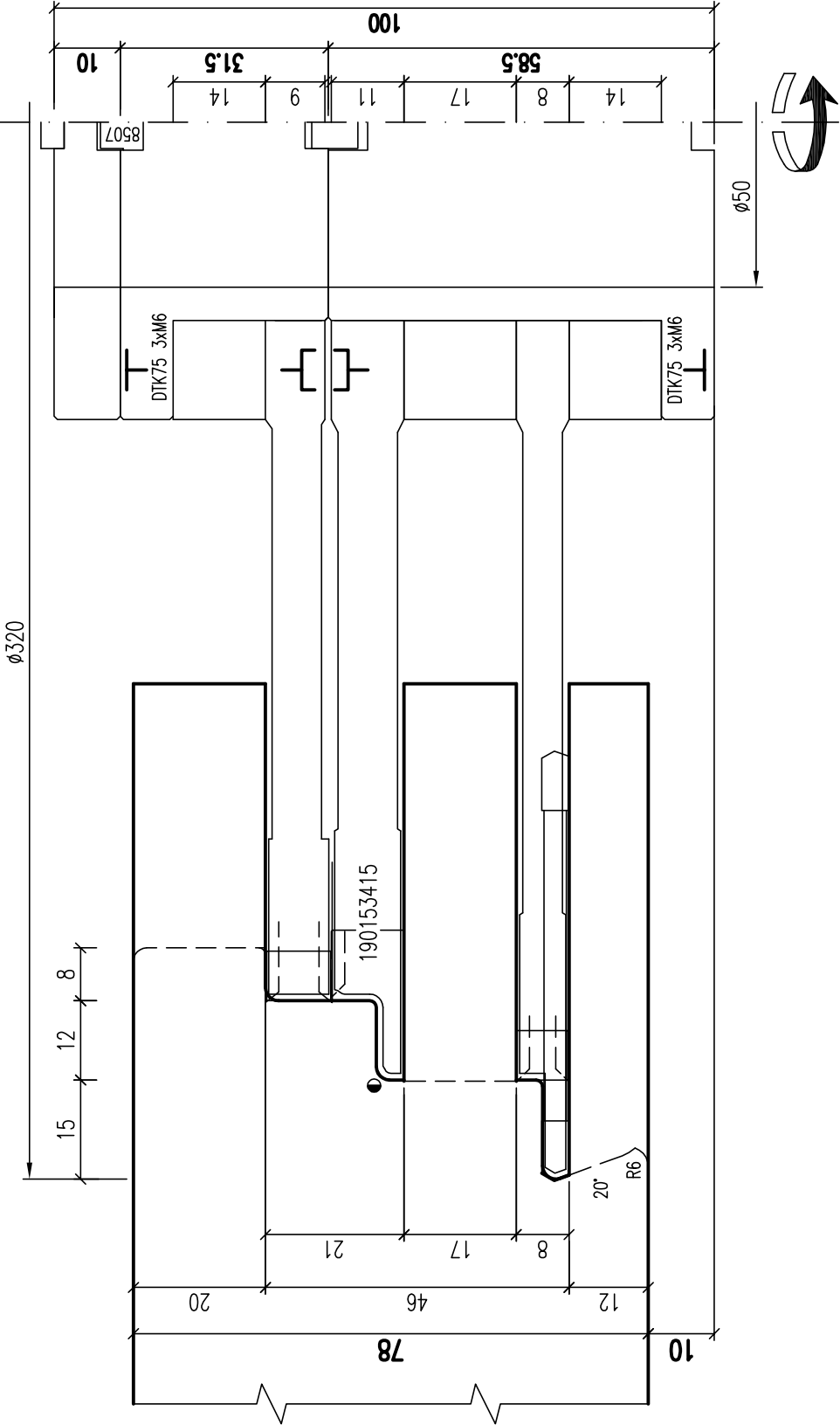
- R 1.0
- R 2.0

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	14.04.	FOR	
	gepr.	14.04.	FOR	
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	det.			
Schneidstoffgruppe HW	Proficut-Werkzeugsatz RSq IV68 Holzfenster			
Maßstab 1:1				

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr. SE 154 1 50		
Ident-Nr. L 190153378 SA01		

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV78 Holzfenster



- TR 112 0
190153471
90x10x50
- WW 800 1 NN
190153413
266x10x60
2WP8/10 +4VS2
- WE 840 1 50
190153414
290x11x60
2E10.9/10 +2VS2
- WW 800 1 BA
410136
320.4/290x4.1/8x60
2WP8/8 +4VS2
2NE4.1-Son. IDN 162023154

Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR ϕ mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

● R 2.0

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	14.04.	FOR	
	gepr.	14.04.	FOR	
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	det.			
Schneidstoffgruppe HW	Wepla-Werkzeugsatz RSq IV78 Holzfenster			
Maßstab 1:1				

Ers. für
Ers. durch
Ablage-Nr.

Artikel-Nr. SE 154 1 50

Ident-Nr.

L 190153379

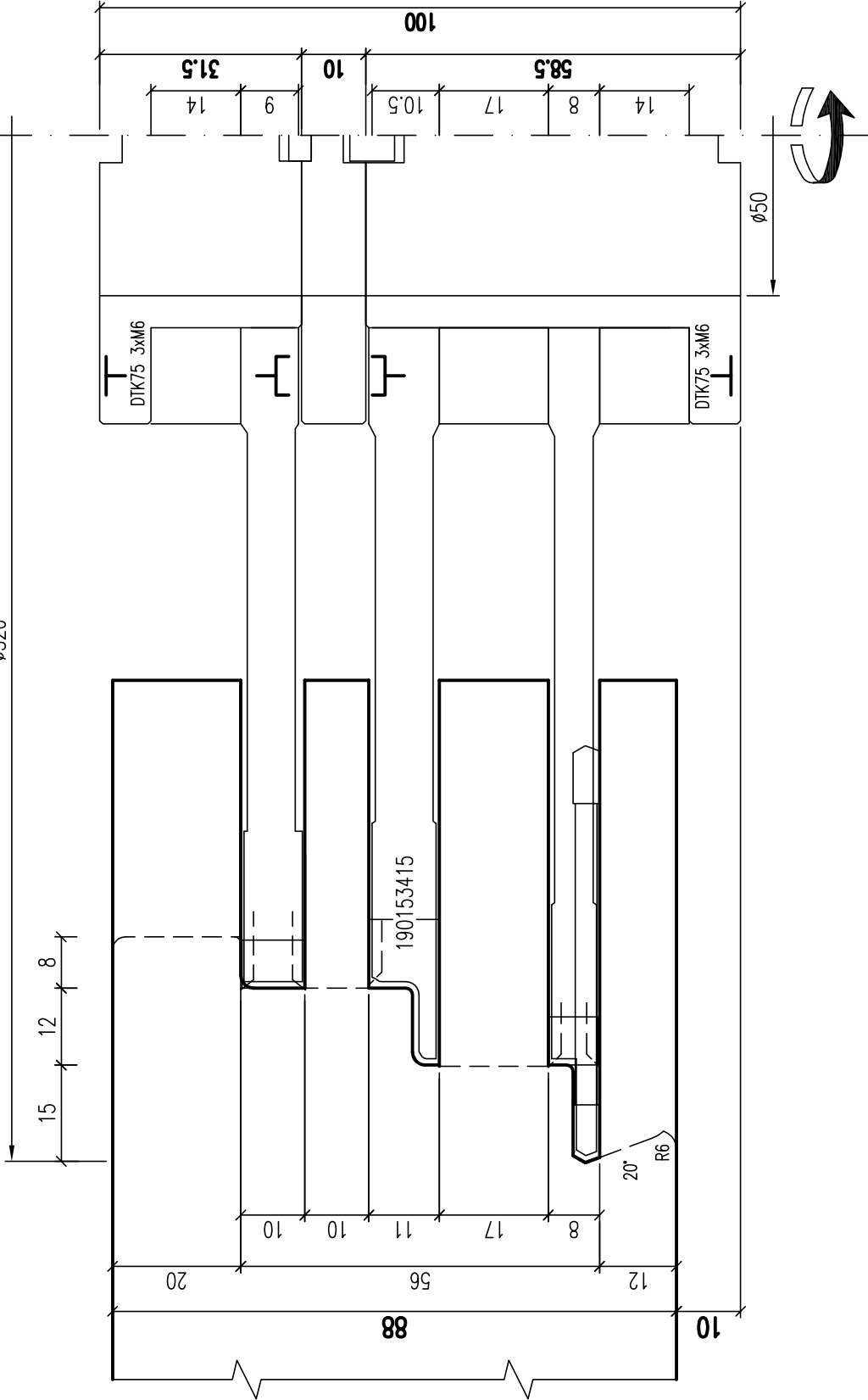
SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

> nicht bestellt nur gezeichnet <

IV88 Holzfenster

ø320



- WW 800 1 NN
190153413
266x10x60
2WP8/10 +4VS2
TR 112 0
190153471
90x10x50
- WE 840 1 50
190153414
290x11x60
2E10.9/10 +2VS2
- WW 800 1 BA
410136
320.4/290x4.1/8x60
2WP8/8 +4VS2
2NE4.1-Son. IDN 162023154

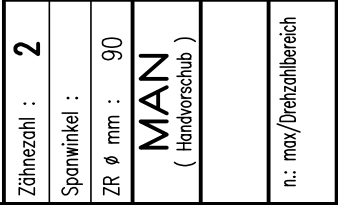
Zähnezahl : 2
Spanwinkel : 90
ZR ø mm : 90
MAN (Handvorschub)
n: max/Drehzahlbereich

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm
Schneidstoffgruppe HW
Maßstab 1:1

2009	Datum	Name	Werk
erst.	14.04.	FOR	I-39011 Lana Südtirol Italien
gepr.	14.04.	FOR	
det.			
Einstellzeichnung RSq IV68 Holzfenster			

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr. SE 154 1 50		
Ident-Nr. L 190153379		
SA02		

Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

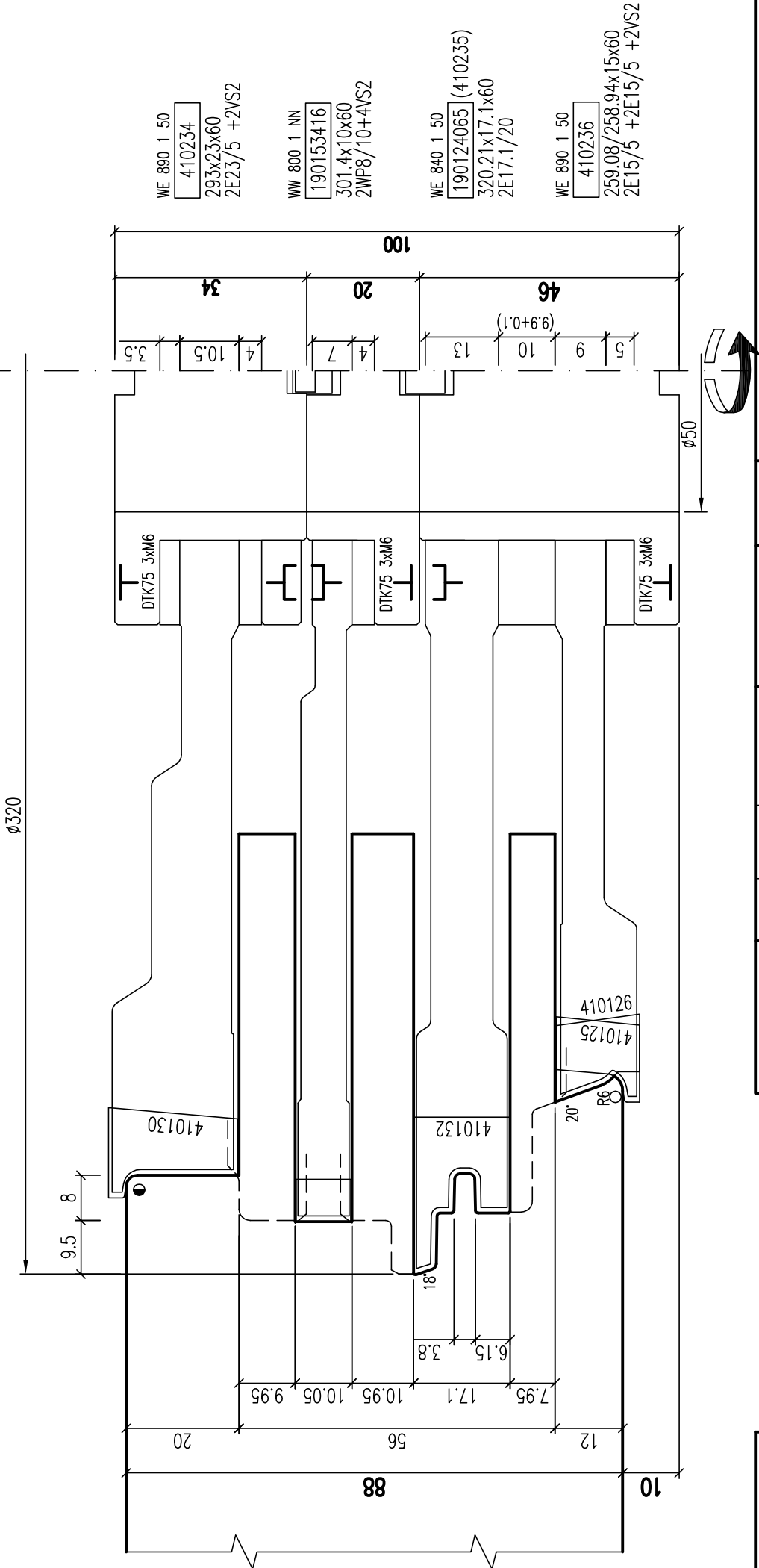


Ers. für Ers. durch Ablage-Nr.	SE 151 1 50	L 190153380	SA02
Artikel-Nr.			
Ident-Nr.			

Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

> nicht bestellt nur gezeichnet <

IV88 Holzfenster



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR ϕ mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/Drehzahlbereich	

- R 2.0
- R 3.0

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	14.04.	FÖR	
	gepr.	14.04.	FÖR	
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	det.			
Schneidstoffgruppe HW	Wepla-Werkzeugsatz			
Maßstab 1:1	RZau IV88 Holzfenster			

Ers. für
Ers. durch
Ablage-Nr.

Artikel-Nr. SE 151 1 50

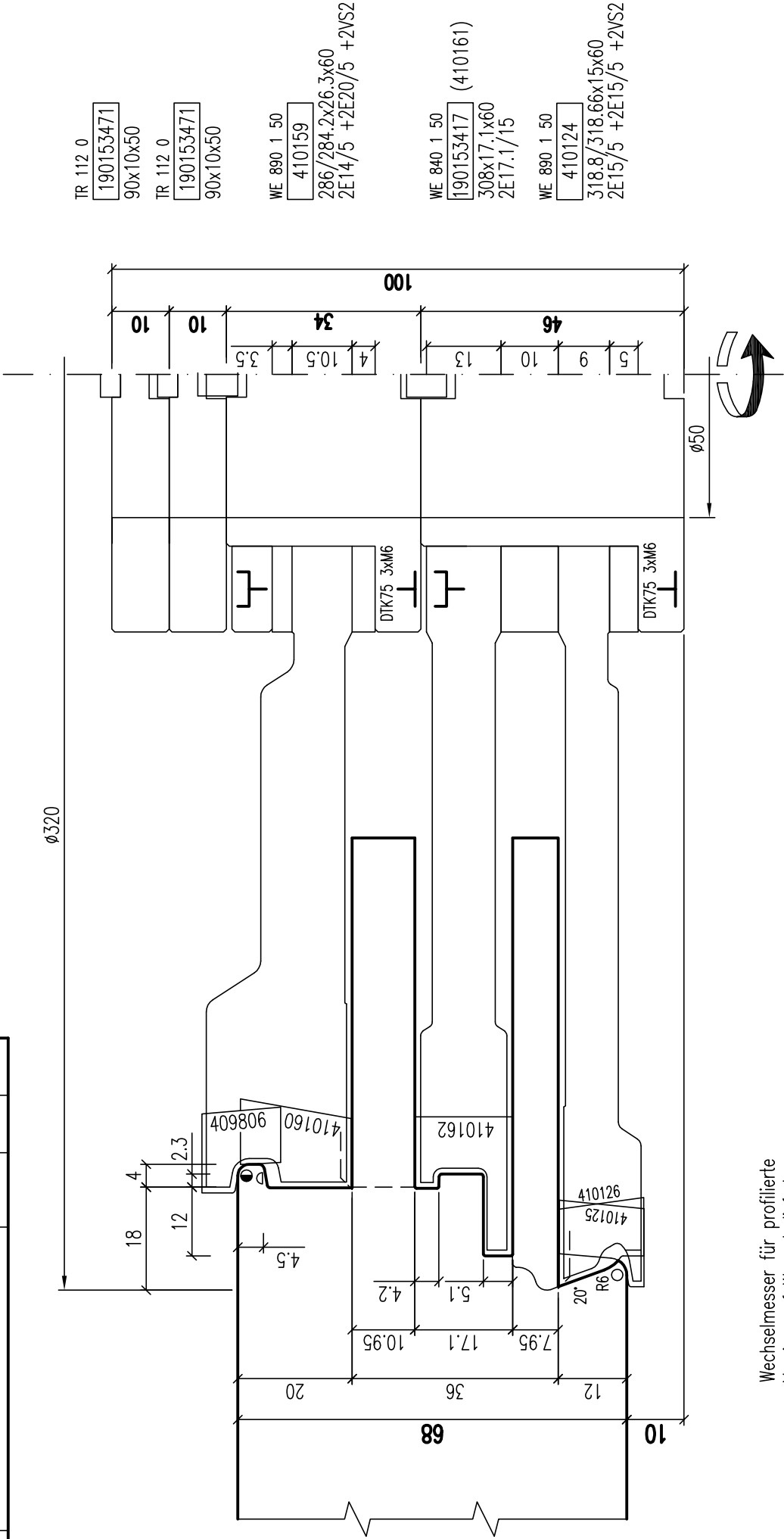
Ident-Nr.

L 190153381

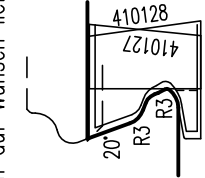
SA01

Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV68 Holzfenster



Wechselmesser für profilierte
Version auf Wunsch lieferbar



- R 1.0
- R 2.0
- R 3.0

Zähnezahl : 2
Spanwinkel : 90
ZR Ø mm : 90
MAN (Handvorschub)
n: max/Drehzahlbereich

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	2009	Datum	Name	leitz	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien	
		erst.	14.04.			FOR
		gepr.	14.04.			FOR
		det.				
Profilcut – Werkzeugsatz						
Schneidstoffgruppe HW	FZq				IV68 Holzfenster	
Maßstab 1:1						



Profilcut-Werkzeugsatz

FZq
IV68 Holzfenster

Ers. für
Ers. durch
Ablage-Nr.

Artikel-Nr. SE 154 1 50

Ident-Nr.

L 190153382

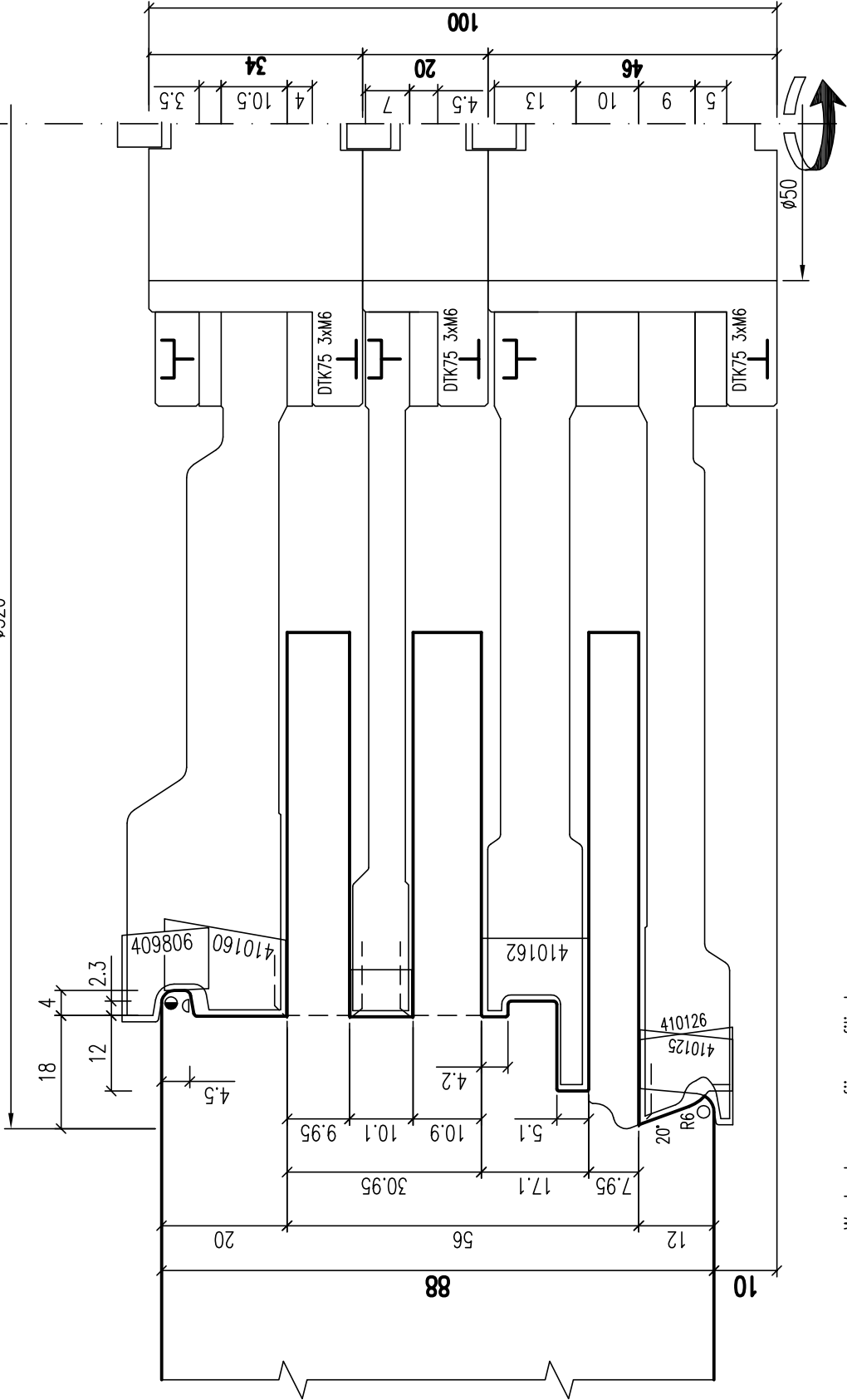
SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

> nicht bestellt nur gezeichnet <

IV88 Holzfenster

ø320



WE 890 1 50
410159
286/284.2x26.3x60
2E14/5 + 2E20/5 + 2VS2

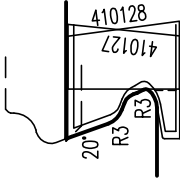
WW 800 1 NN
190153418
284.4x10x60
2WP8/10 + 4VS2

WE 840 1 50
190153417 (410161)
308x17.1x60
2E17.1/15

WE 890 1 50
410124
318.8/318.66x15x60
2E15/5 + 2E15/5 + 2VS2

Zähnezahl : 2
Spanwinkel :
ZR ø mm : 90
MAN (Handvorschub)
n: max/Drehzahlbereich

Wechselmesser für profilierte
Version auf Wunsch lieferbar



- R 1.0
- R 2.0
- R 3.0

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	leitz Wepla – Werkzeugsatz FZq IV88 Holzfenster	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	14.04.	FOR		
	gepr.	14.04.	FOR		
	det.				
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm					
Schneidstoffgruppe HW					
Maßstab 1:1					

leitz

Ers. für
Ers. durch
Ablage-Nr.

Artikel-Nr. SE 154 1 50

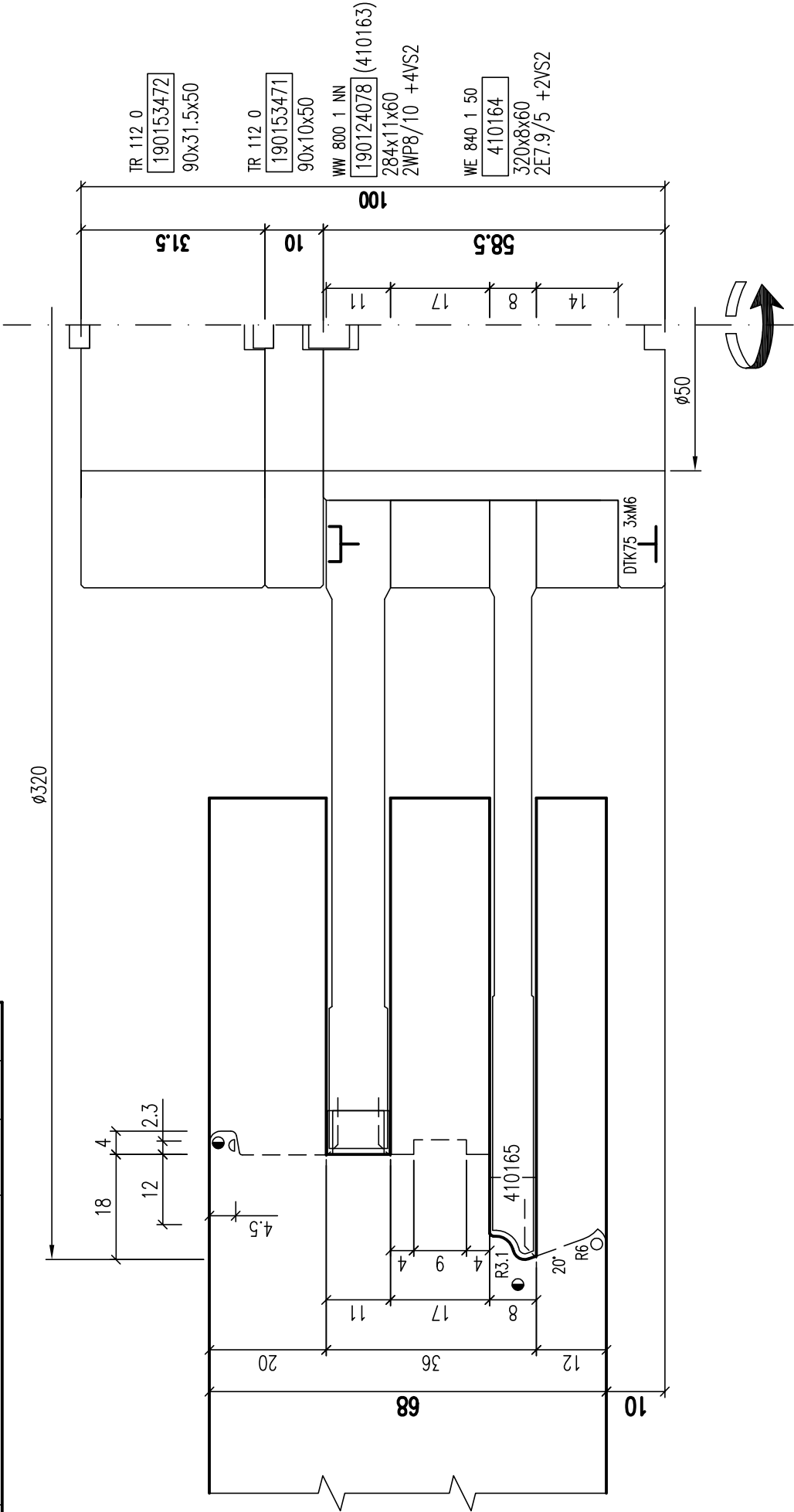
Ident-Nr.

L 190153383

SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV68 Holzfenster



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR ϕ mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

Schutzmerk	DIN 34-1-1 D
Fertigungstoleranzen nach	LEITZ Werknorm
Schneidstoffgruppe	HW
Maßstab	1:1

2009	Datum	Name
erst.	15.04.	FOR
gepr.	15.04.	FOR
det.		

Werk	I-39011 Lana Südtirol Italien
------	--

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr.	SW 251 1	
Ident-Nr.	L 190153384	SA01

- ∅ R 1.0
- R 2.0
- R 3.0

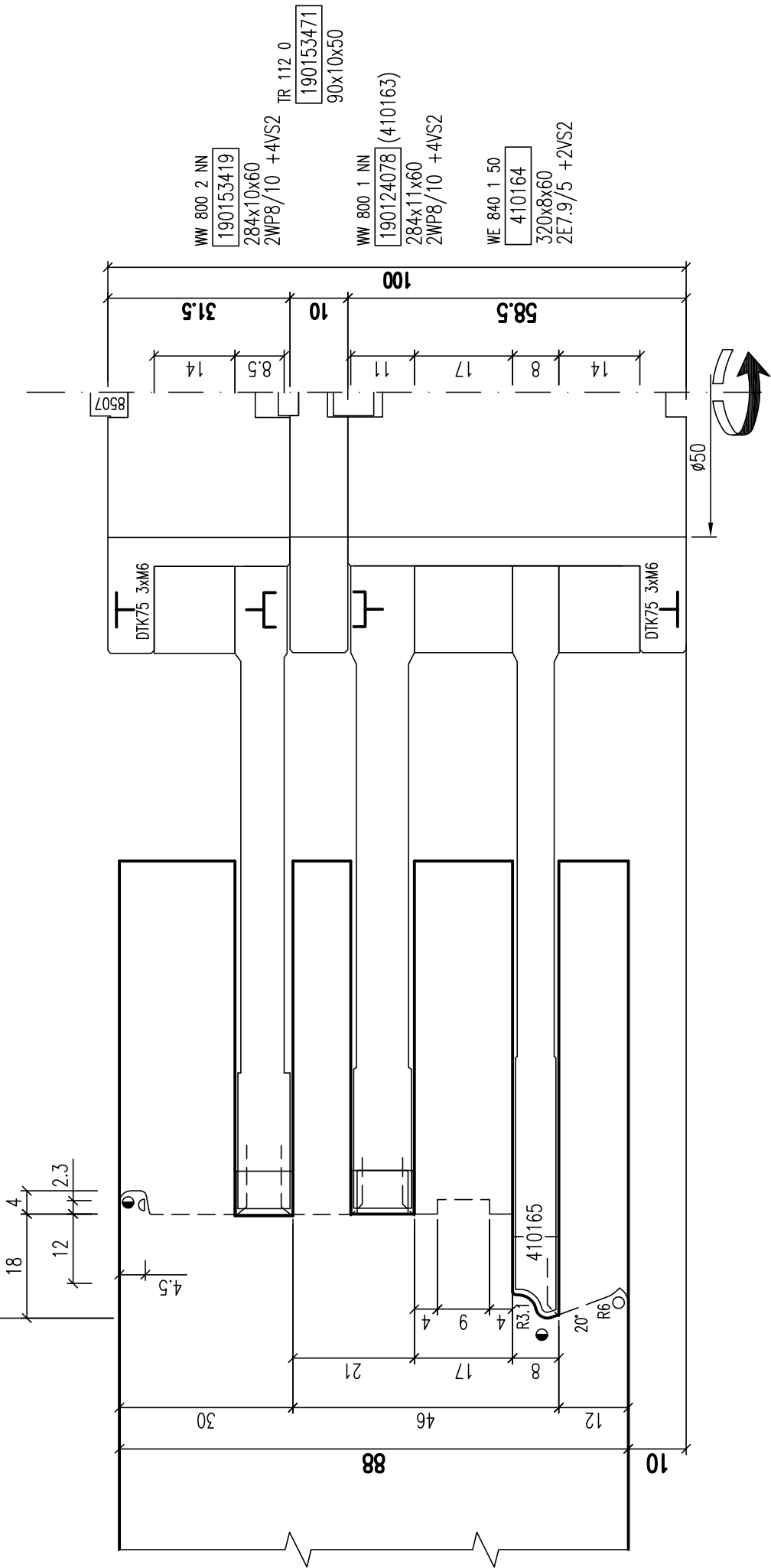
Wepla-Werkzeugsatz
FS
IV68 Holzfenster

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

> nicht bestellt nur gezeichnet <

IV88 Holzfenster

ø320



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

- R 1.0
- R 2.0
- R 3.0

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	15.04.	FOR	
	gepr.	15.04.	FOR	
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	det.			
Schneidstoffgruppe HW	Einstellzeichnung FS IV88 Holzfenster			
Maßstab 1:1				

Ers. für
Ers. durch
Ablage-Nr.

Artikel-Nr. SW 251 1

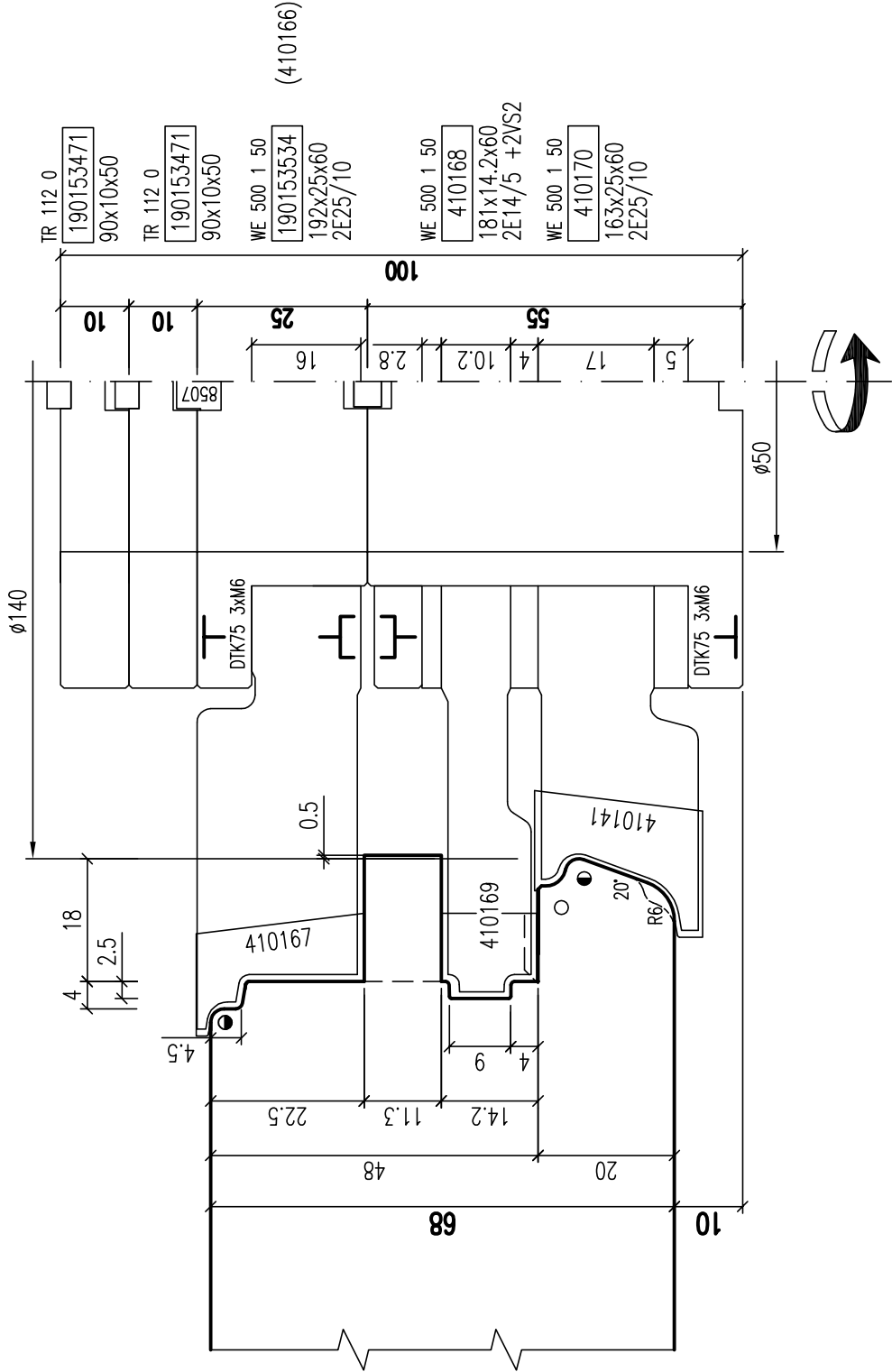
Ident-Nr.

L 190153385

SA02

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV68 Holzfenster



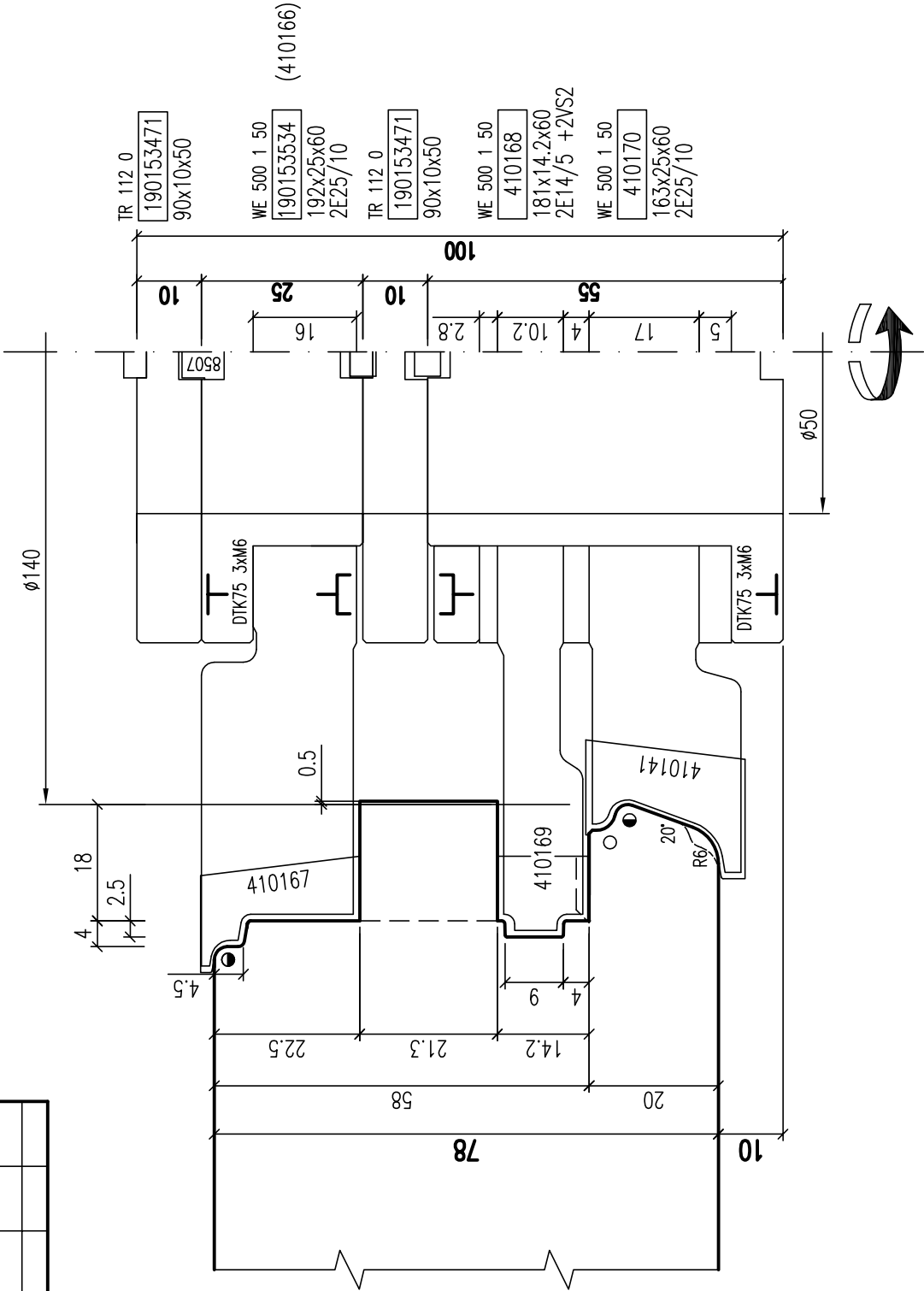
Wechselmesser für profilierte
Version auf Wunsch lieferbar

Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR ϕ mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/Drehzahlbereich	

Schutzvermerk	2009	Datum	Name	Werk	Ers. für
DIN 34-1-1 D	erst.	15.04.	FÖR	I-39011 Lana Südtirol Italien	Ers. durch
Fertigungstoleranzen nach	gepr.	15.04.	FÖR		Ablage-Nr.
LEITZ Werknorm	det.				Artikel-Nr.
Schneidstoffgruppe HW					SE 200 1 50
Maßstab 1:1					Ident-Nr.
					L 190153386
					SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV78 Holzfenster



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

Schutzvermerk	DIN 34-1-1 D
Fertigungstoleranzen nach	LEITZ Werknorm
Schneidstoffgruppe	HW
Maßstab	1:1

2009	Datum	Name
erst.	15.04.	FÖR
gepr.	15.04.	FÖR
det.		

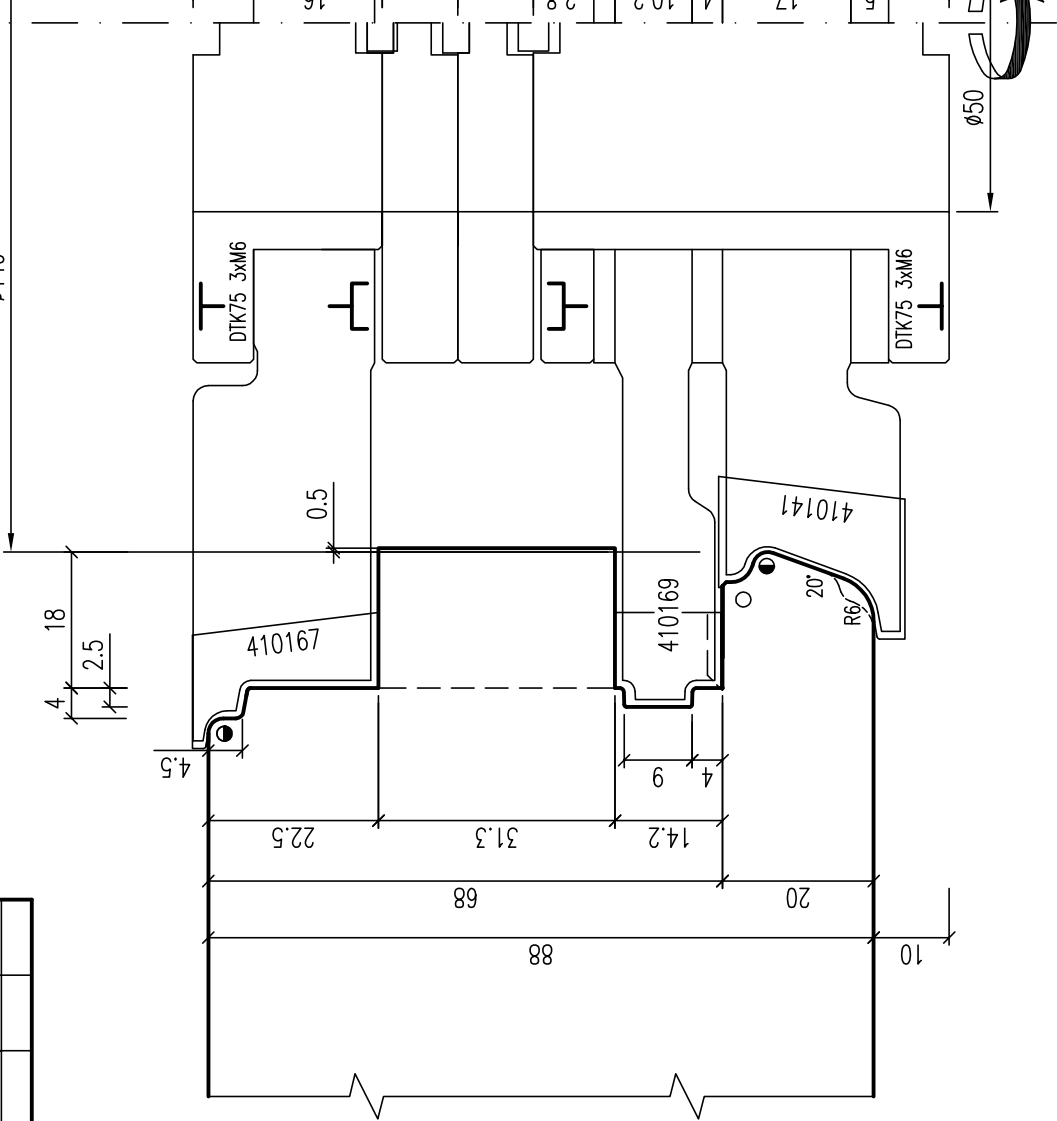
Werk	I-39011 Lana Südtirol Italien
------	--

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr.	SE 200 1 50	
Ident-Nr.	L 190153386	SA02

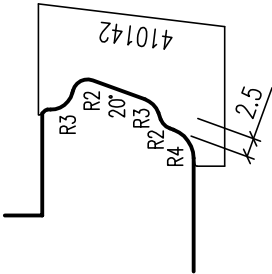
Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

> nicht bestellt nur gezeichnet <

IV88 Holzfenster



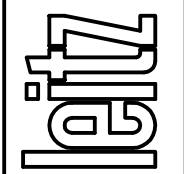
Wechselmesser für profilierte
Version auf Wunsch lieferbar



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

Schutzvermerk	DIN 34-1-1 D
Fertigungstoleranzen nach	gepr.
LEITZ Werknorm	det.
Schneidstoffgruppe	HW
Maßstab	1:1

2009	Datum	Name
erst.	15.04.	FOR
gepr.	15.04.	FOR
det.		



Werk
I-39011
Lana
Südtirol
Italien

Ers. für
Ers. durch
Ablage-Nr.

Artikel-Nr. SE 200 1 50

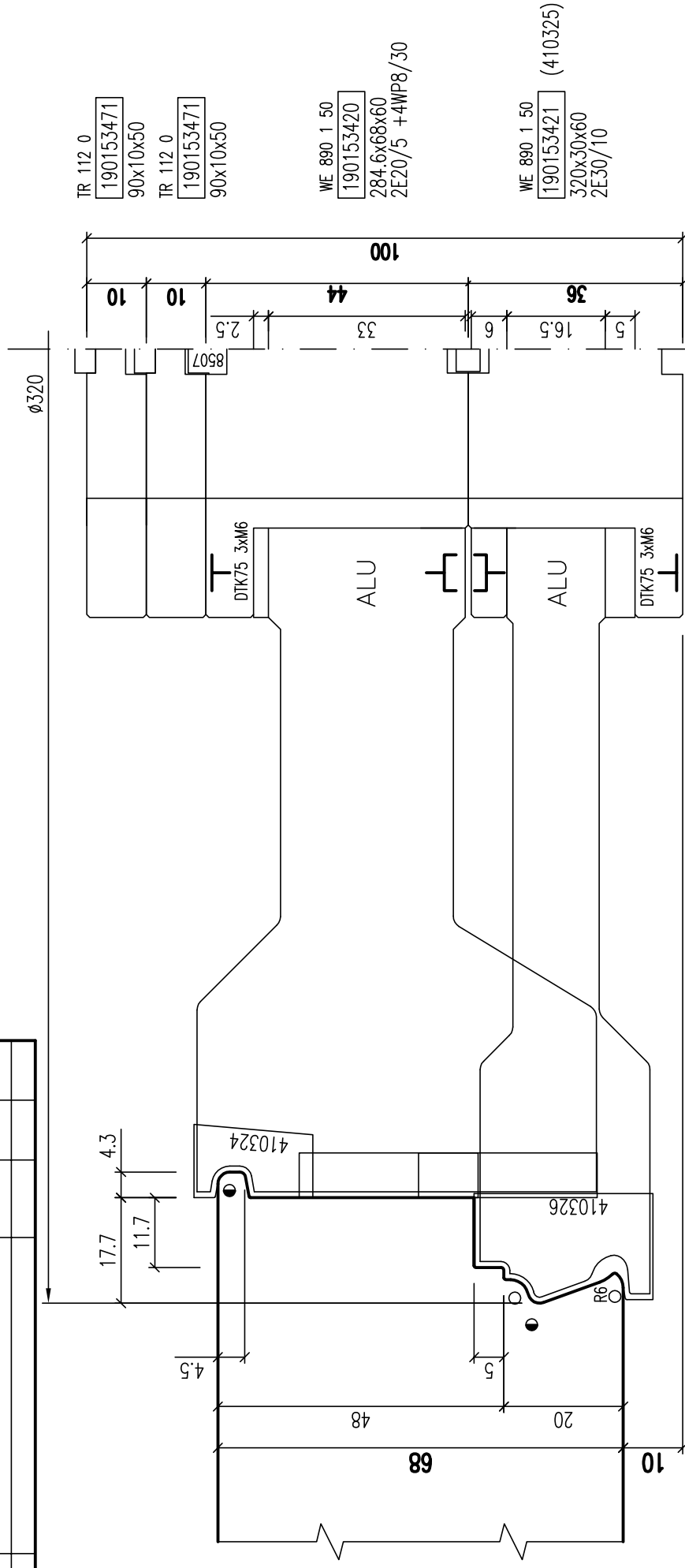
Ident-Nr.

L 190153386

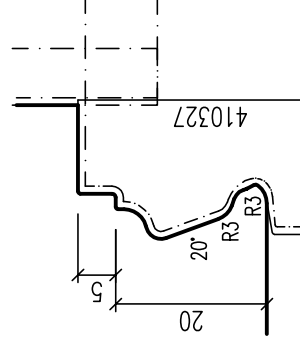
SA03

IV68 Holzfenster

Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

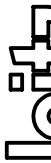


Wechselmesser für profilierte
Version auf Wunsch lieferbar



- ☒ R 2.0 ☐ R 3.0

Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/ Drehzahlbereich	

Schutzvermerk		2009	Datum	Name		Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
DIN	34-1-1 D	erst.	15.04.	FOR		
Fertigungstoleranzen nach		gepr.	15.04.	FOR		
LEITZ Werknorm		det.				
Schneidstoffgruppe HW		Profilcut – Werkzeugsatz FK V68 Holzfenster				
Maßstab 1:1						

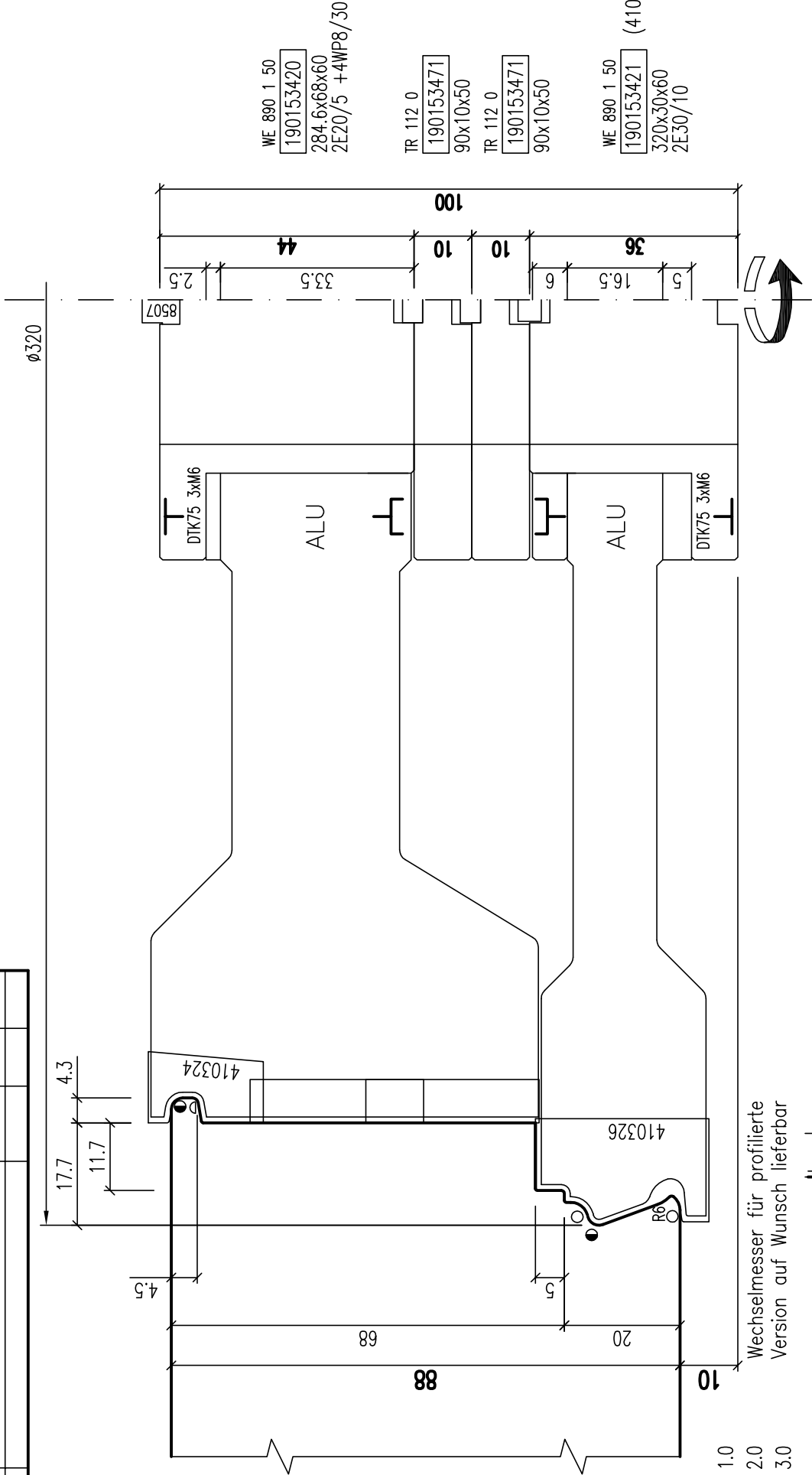


Ers. für	
Ers. durch	
Ablage-Nr.	
Artikel-Nr.	SE 252 1 50
Ident-Nr.	L 190153387 SA01

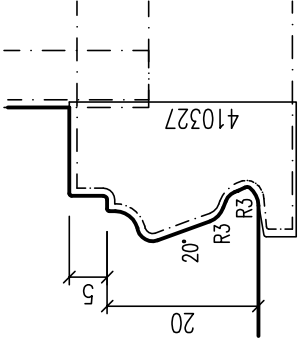
Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

> nicht bestellt nur gezeichnet <

IV88 Holzfenster



Zähnezahl : 2
Spanwinkel : 90
ZR Ø mm : 90
MAN (Handvorschub)
n.: max/Drehzahlbereich

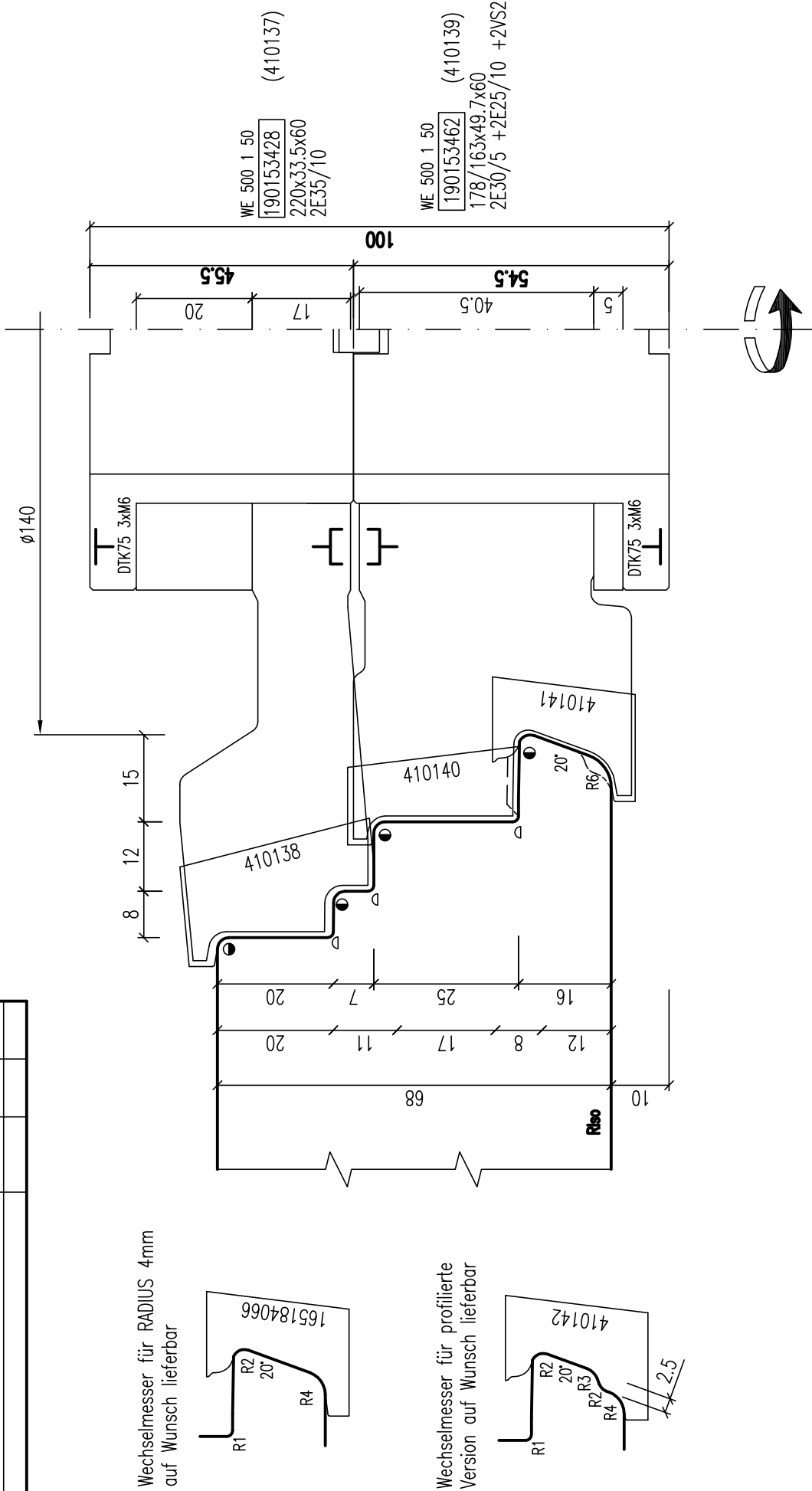


Schutzvermerk DIN 34-1-1 D Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	2009	Datum	Name	leitz Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	15.04.	FOR	
	gepr.	15.04.	FOR	
	det.			
Einstellzeichnung				
Schneidstoffgruppe HW	FK			IV88 Holzfenster
Maßstab 1:1				

SA03

Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV68 Holzfenster



Zähnezahl : 2
Spanwinkel :
ZR Ø mm : 90
MAN (Handvorschub)
n.: max/Drehzahlbereich

Schutzvermerk	DIN	34-1-1 D
Fertigungstoleranzen nach	LEITZ	Werknorm
Schneidstoffgruppe	HW	
Maßstab	1:1	

2009	Datum	Name
erst.	15.04.	FOR
gepr.	15.04.	FOR
det.		

Werk	1-39011 Lana Südtirol Italien
------	--

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr.	SE 100 1 50	
Ident-Nr.	L 190153388	SA01

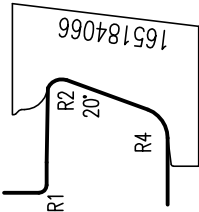
Profilcut-Werkzeugsatz

Riso
IV68 Holzfenster

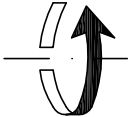
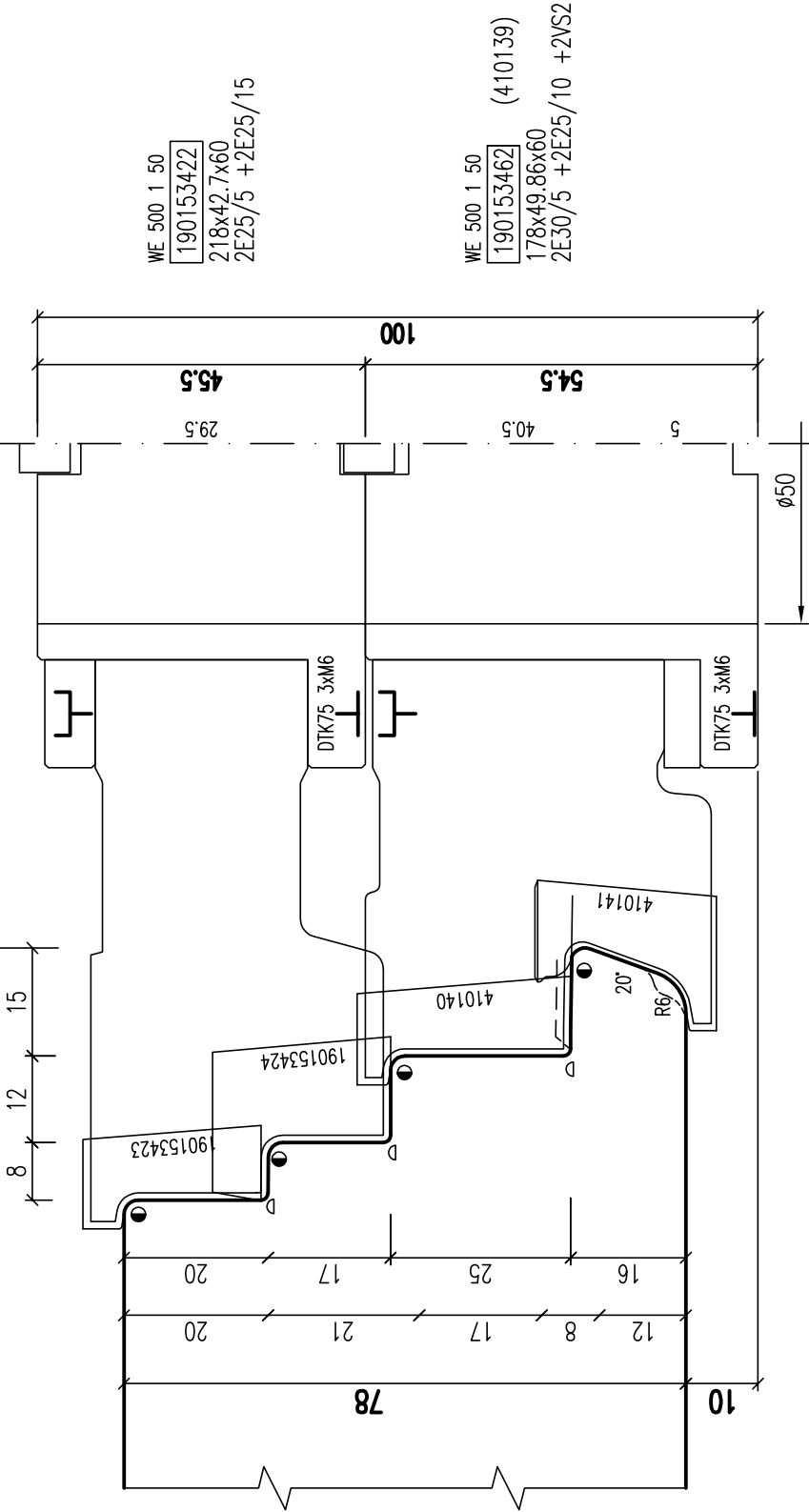
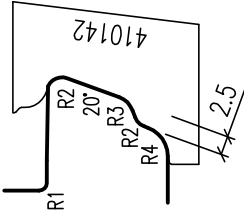
Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV78 Holzfenster

Wechselmesser für RADIUS 4mm
auf Wunsch lieferbar

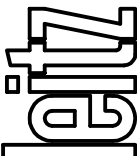


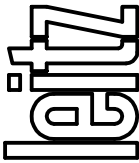
Wechselmesser für profilierte
Version auf Wunsch lieferbar



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/Drehzahlbereich	

- ⊖ R 1.0
- R 2.0

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D		2009			Datum	Name			Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm		erst.	15.04.	FOR					
		gepr.	15.04.	FOR					
		det.							
Schneidstoffgruppe HW		Proficut – Werkzeugsatz							
Maßstab 1:1		Rlso IV78 Holzfenster							



Profilcut-Werkzeugsatz

RIso
IV78 Holzfenster

Ers. für	SE 100 1 50	L 190153389	SA01
Ers. durch			
Ablage-Nr.			
Artikel-Nr.			
Ident-Nr.			

L 190153389

SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

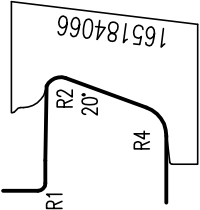
> nicht bestellt nur gezeichnet <

IV88 Holzfenster

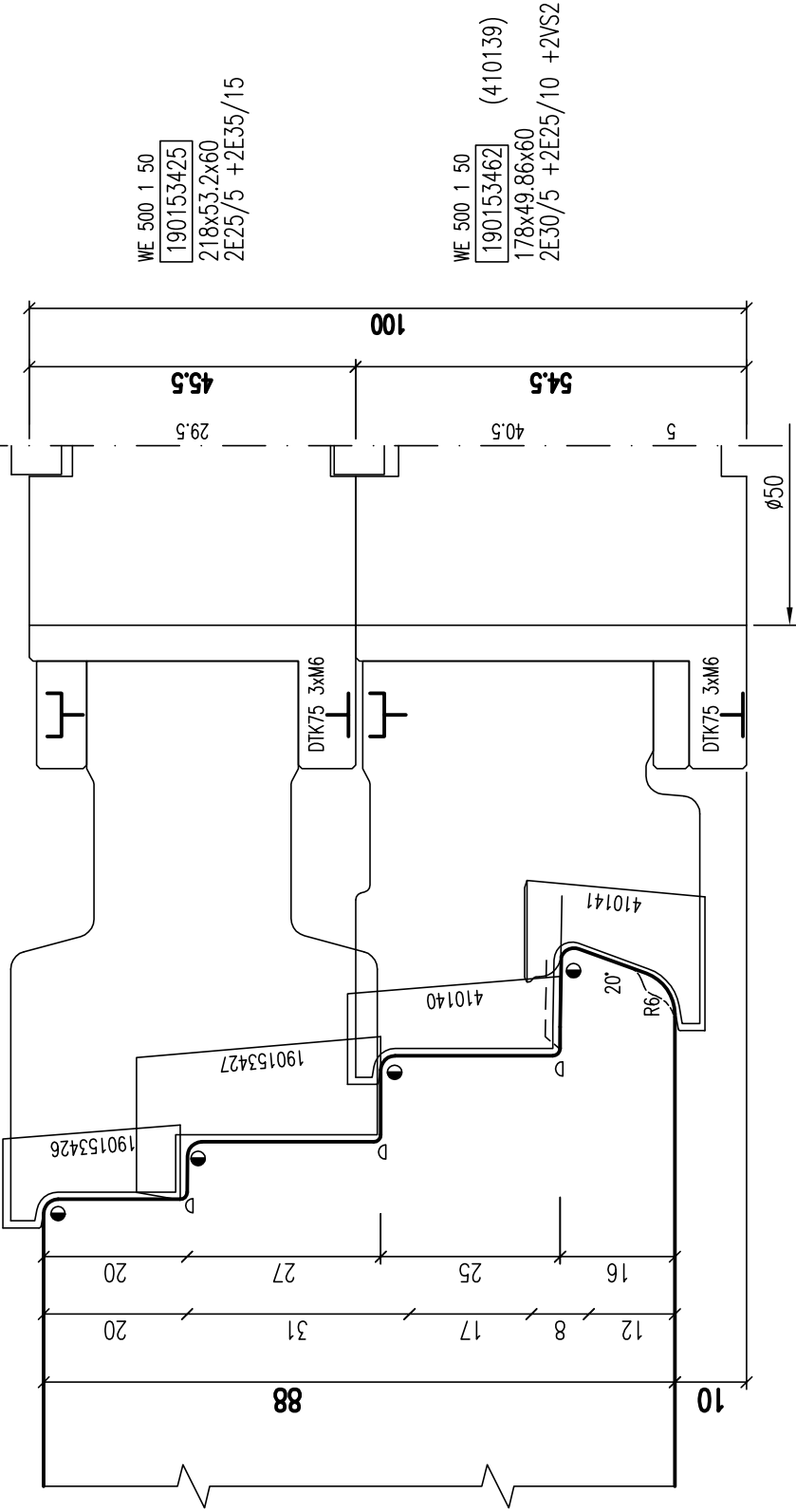
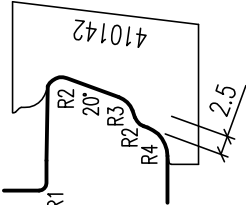
8 12 15

Ø 140

Wechselmesser für RADIUS 4mm
auf Wunsch lieferbar



Wechselmesser für profilierte
Version auf Wunsch lieferbar



WE 500 1 50
190153425
218x53.2x60
2E25/5 + 2E35/15

WE 500 1 50
190153462 (410139)
178x49.86x60
2E30/5 + 2E25/10 + 2VS2

Zähnezahl : 2
Spanwinkel :
ZR Ø mm : 90
MAN (Handvorschub)
n: max/Drehzahlbereich

⊙ R 1.0
● R 2.0

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	15.04.	FOR	
	gepr.	15.04.	FOR	
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm				
Schneidstoffgruppe HW	Profilcut-Werkzeugsatz			
Maßstab 1:1	Rlso IV88 Holzfenster			

Ers. für
Ers. durch
Ablage-Nr.

Artikel-Nr. SE 100 1 50

Ident-Nr.

L 190153390

SA01

Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

Technical drawing of a stepped profile. The drawing shows a cross-section of a part with a vertical flange on the left and a horizontal base. The flange has a thickness of 16.5. The base has a width of 16.5. The profile is labeled with 'R2' at the top left and 'R2' at the bottom right. The drawing is oriented vertically, with the flange on the left and the base on the right.



Zähnezahl : 2
Spanwinkel :
ZR Ø mm : 90
MAN (Handvorschub)
n.: max/Drehzahlbereich

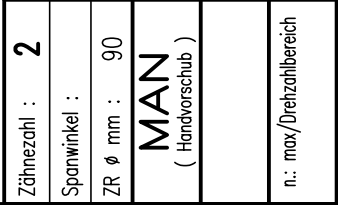
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009 erst.	Datum 15.04.	Name FOR		Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
Fertigungstoleranzen nach	gepr.	15.04.	FOR		
LEITZ Werknorm	det.				
Schneidstoffgruppe HW		Profilcut – Werkzeugsatz			
Maßstab 1:1		FAGLF IV68 Holzfenster			

 R 1.0
  R 1.5
  R 2.0

Ers. für Ers. durch Ablage-Nr.	SE 220 1 50	L 190153391 SA01
--------------------------------------	-------------	---------------------

Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mittl.Nr.	Datum	Name	gepr.

Technical drawing of a bent metal profile. The drawing shows a cross-section of a profile that has been bent into a U-shape. The profile has a flat top flange and a curved bottom flange. The top flange is labeled with the number '165184075' in two locations: once on the left side and once on the right side, oriented vertically. The bottom flange is labeled with 'R4' on the left side, indicating a radius. The drawing is a line drawing with no shading or color.



Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name		Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	15.04.	FOR		
	gepr.	15.04.	FOR		
	def.				
Profilcut – Werkzeugsatz FAGLF W78 Holzfenster					
Schneidstoffgruppe HW					
Maßstab 1:1					

 R 1.0
  R 1.5
  R 2.0



Profilcut-Werkzeugsatz

FAGLF

IV78 Holzfenster

Werk
I-39011
Lana
Südtirol
Italien

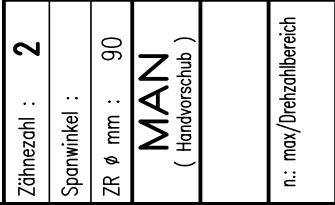
Ers. für
Ers. durch
Ablage-Nr.

Artikel-Nr. SE 220 1 50

Ident-Nr. L 190153392

SA01

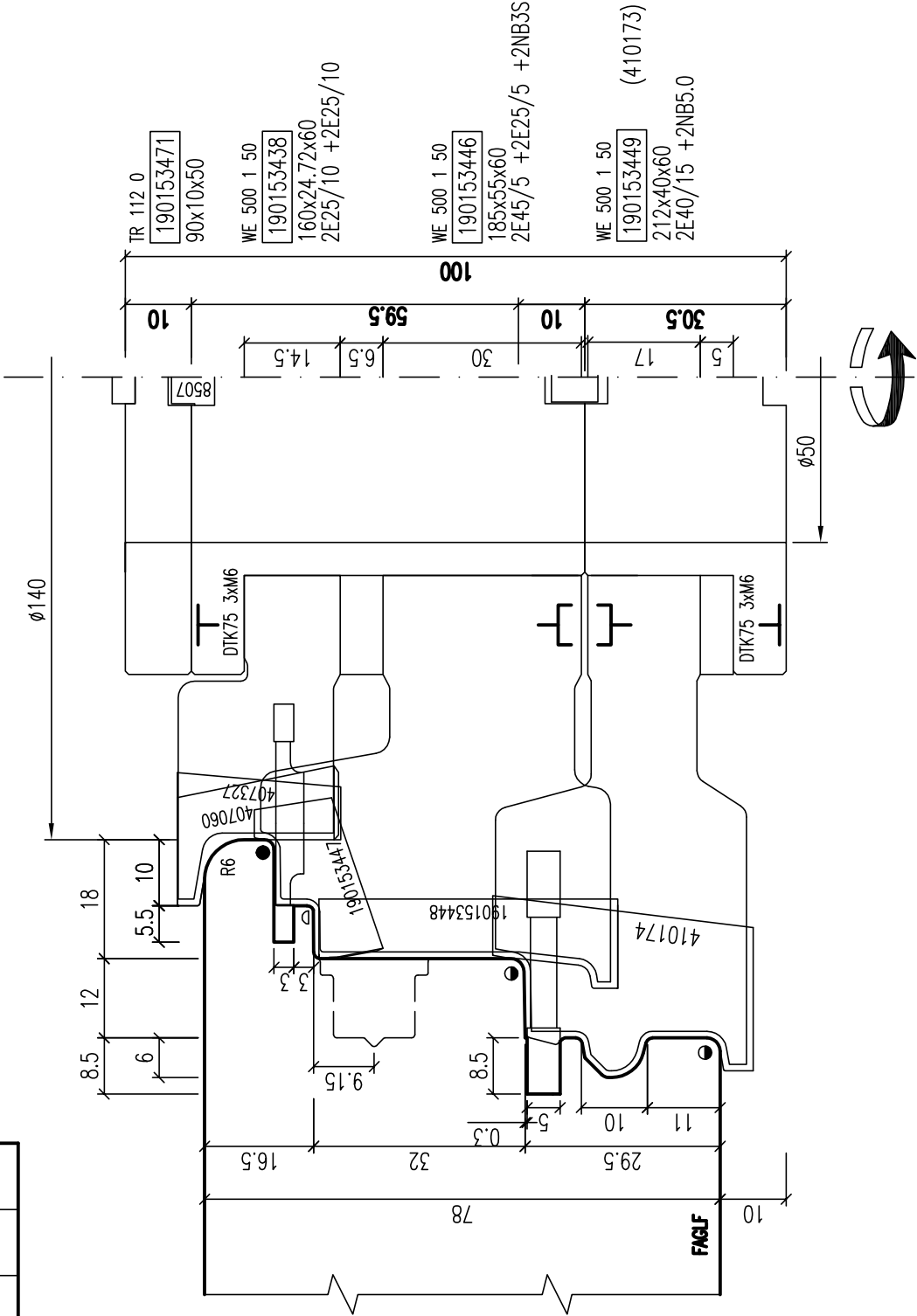
Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.



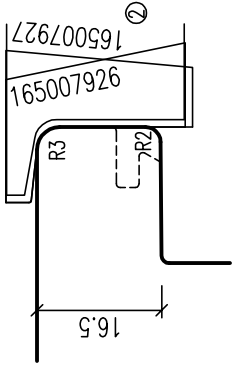
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name		Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	15.04.	FOR		
	gepr.	15.04.	FOR		
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	det.				
Schneidstoffgruppe HW		Profilcut – Werkzeugsatz			
Maßstab 1:1		FASou IV68 Holzfenster			

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

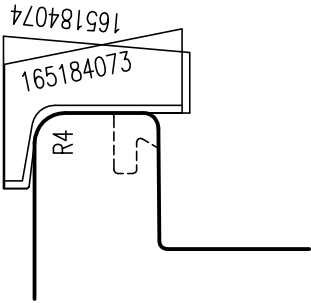
IV78 Holzfenster



Wechselmesser für R3 auf Wunsch lieferbar !



Wechselmesser für RADIUS 4mm auf Wunsch lieferbar



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

Schutzvermerk	2009	Datum	Name	Werk	Ers. für
DIN 34-1-1 D	erst.	15.04.	FOR	I-39011 Lana Südtirol Italien	Ers. durch
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	gepr.	15.04.	FOR		Ablage-Nr.
Schneidstoffgruppe HW	det.				Artikel-Nr.
Maßstab 1:1					SE 220 1 50
					Ident-Nr.

- R 1.0
- R 1.5
- R 2.0

Profilcut-Werkzeugsatz

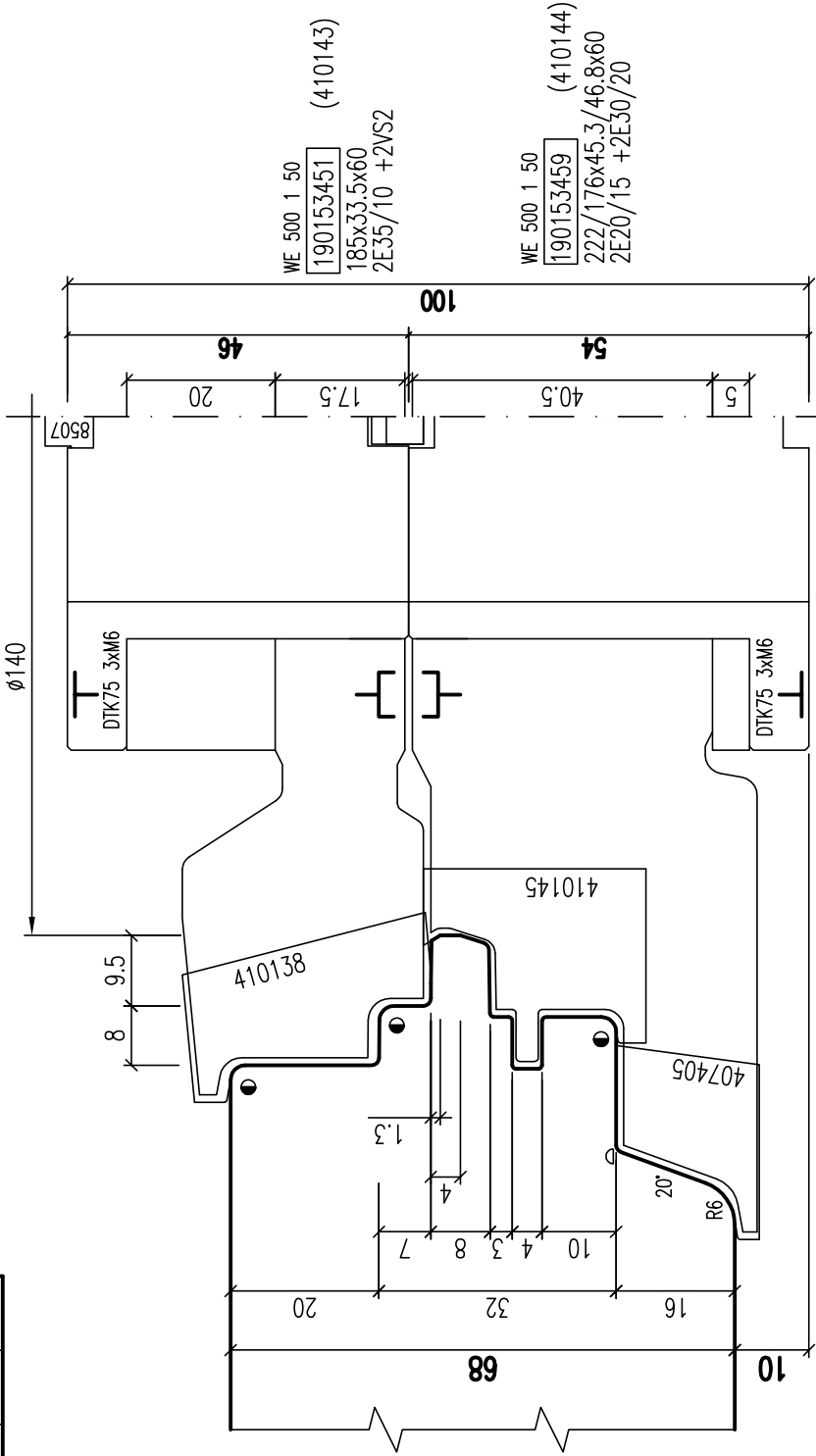
FASOU
IV78 Holzfenster

L 190153394

SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV68 Holzfenster



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

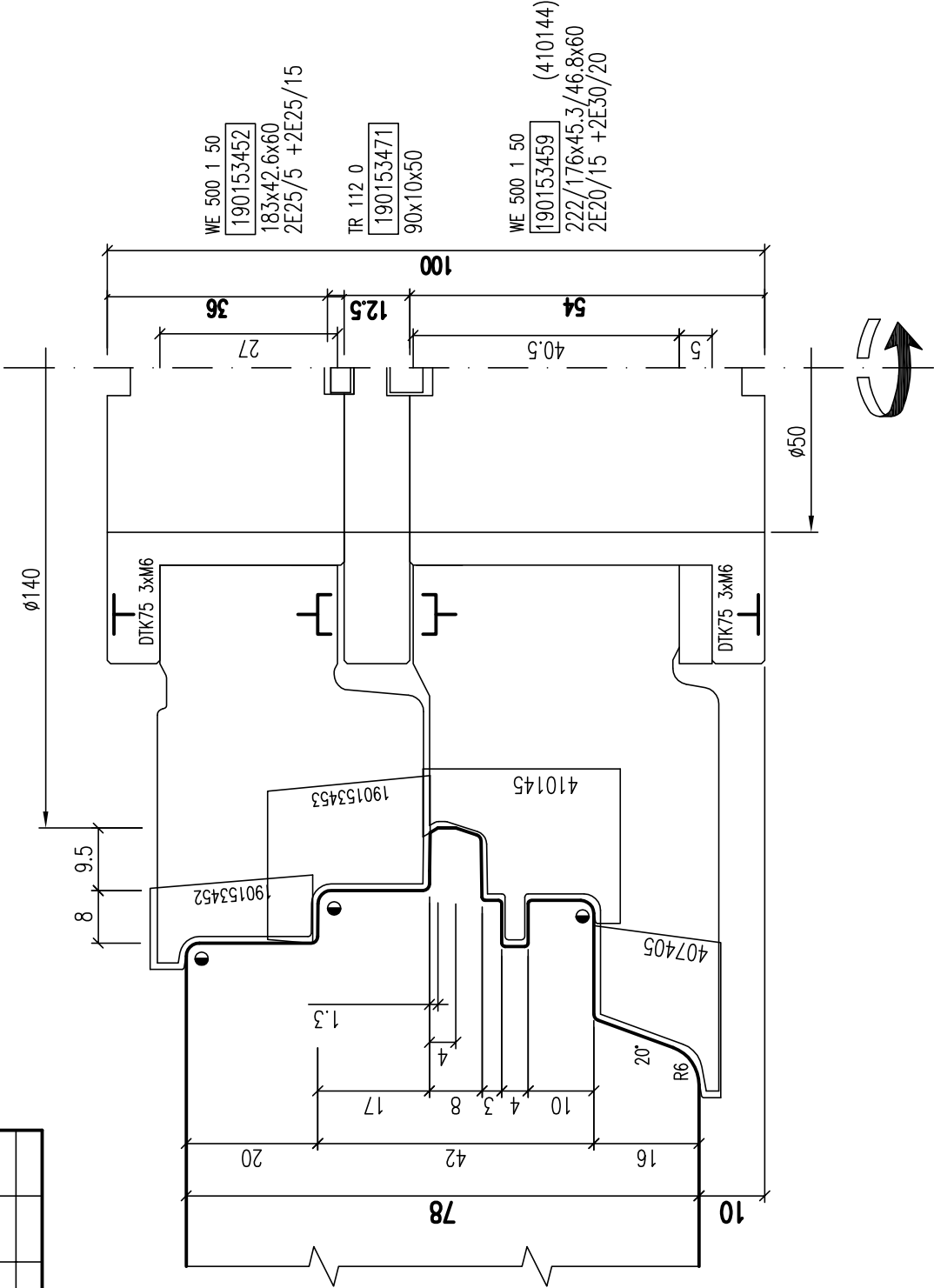
Schutzvermerk	DIN 34-1-1 D
Fertigungstoleranzen nach	LEITZ Werknorm
Schneidstoffgruppe	HW
Maßstab	1:1

Werk	I-39011 Lana Südtirol Italien
Name	FOR
Datum	20.04.
2009	erst.
gepr.	20.04.
det.	
Profilcut-Werkzeugsatz	Rlu IV68 Holzfenster

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr.	SE 101 1 50	
Ident-Nr.	L 190153395	SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV78 Holzfenster



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

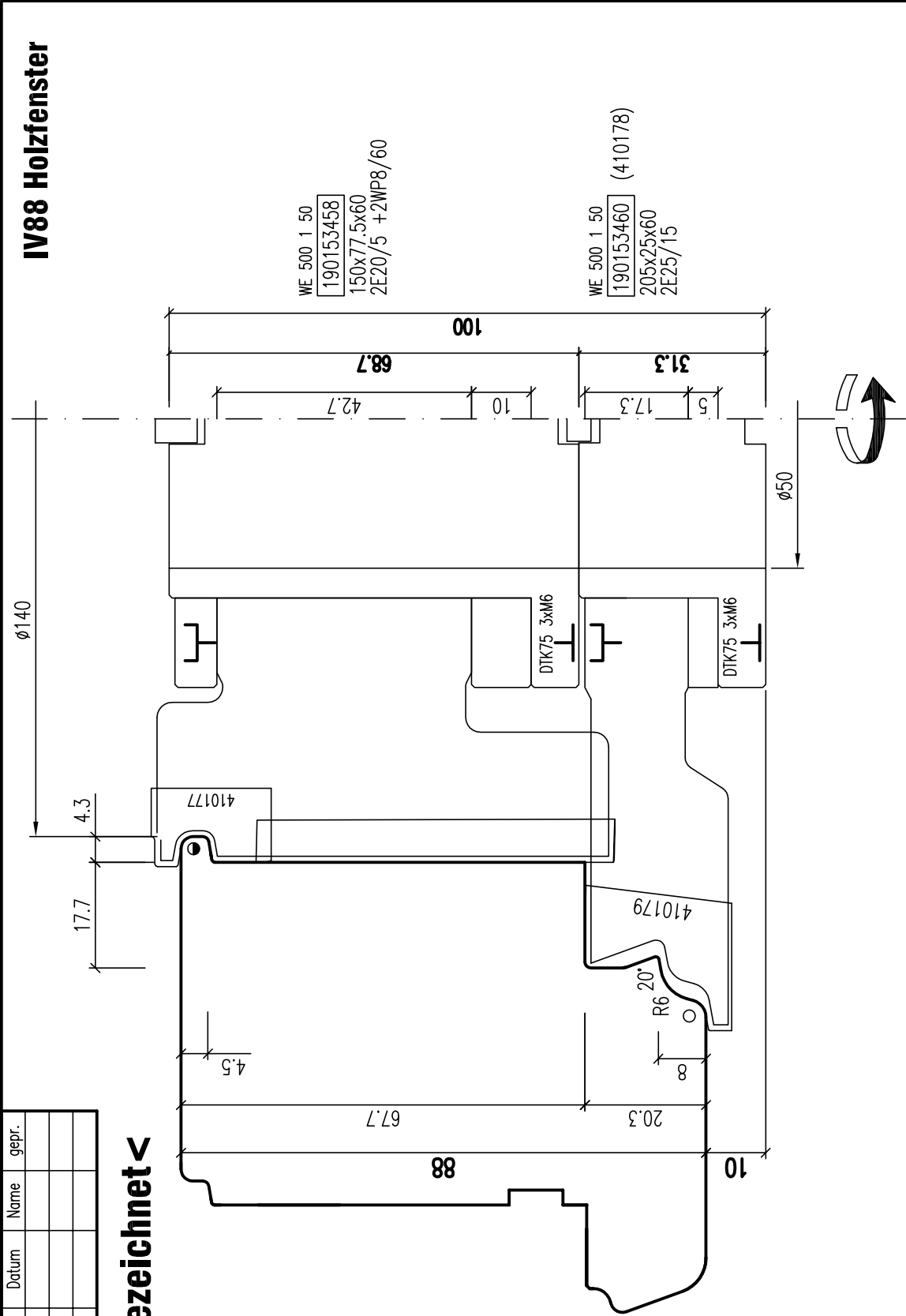
● R 2.0

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name		Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	20.04.	FOR	FOR	
	gepr.	20.04.			
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	det.				
Schneidstoffgruppe HW	Profilcut-Werkzeugsatz Rlu IV78 Holzfenster				
Maßstab 1:1					

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr.	SE 101 1 50	
Ident-Nr.	L 190153396	SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

> nicht bestellt nur gezeichnet <



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

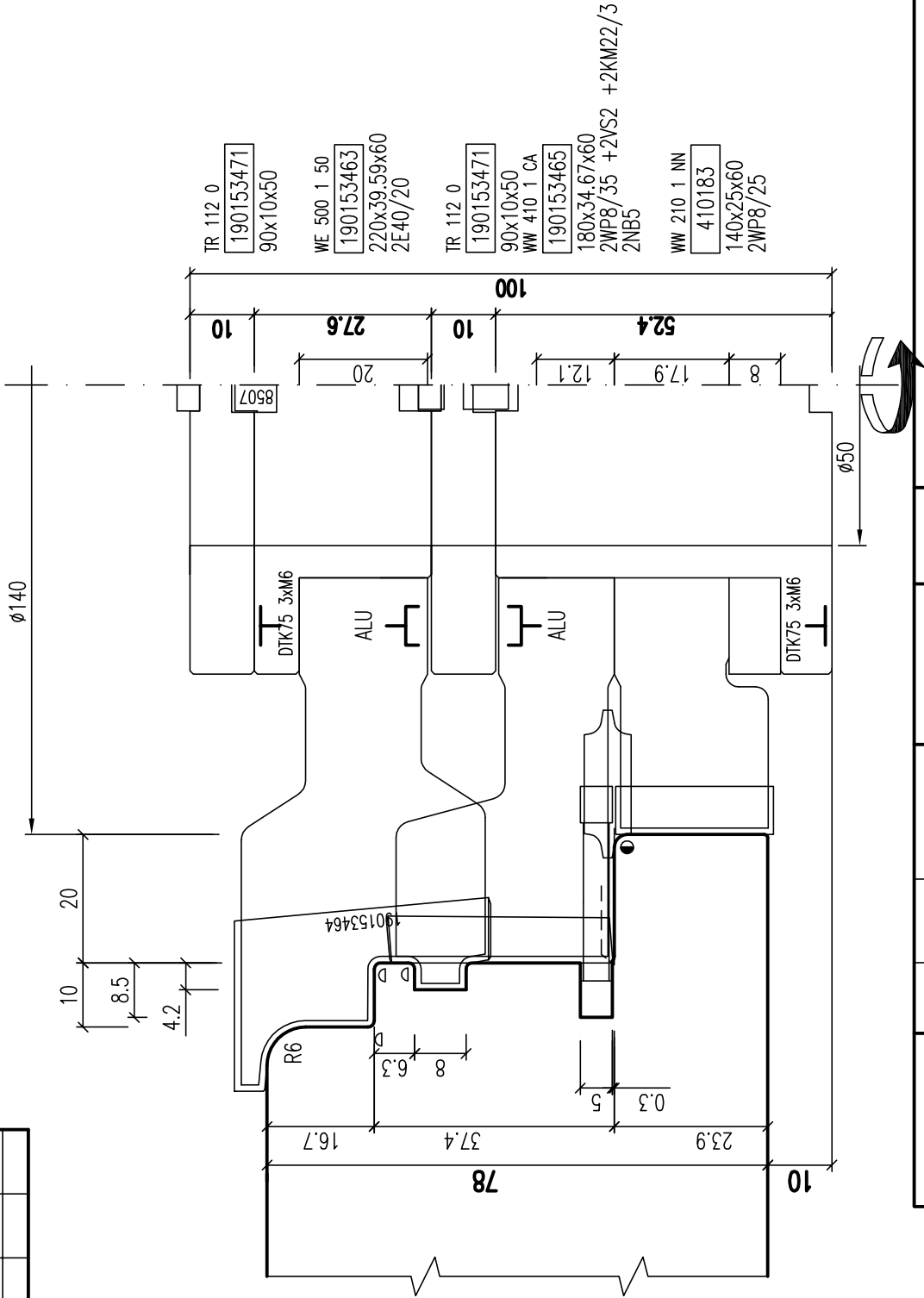
Schutzvermerk	DIN	34-1-1 D
Fertigungstoleranzen nach		
LEITZ Werknorm		
Schneidstoffgruppe	HW	
Maßstab	1:1	

2009	Datum	Name	Werk
erst.	20.04	FOR	I-39011
gepr.	20.04	FOR	Lana
det.			Südtirol
			Italien
Profilcut-Werkzeugsatz			
FIG			
IV88 Holzfenster			

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr. SE 201 1 50		
Ident-Nr. L 190153399		
SA01		

Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV78 Holzfenster



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/Drehzahlbereich	

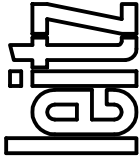
- R 1.0
- R 2.0

Schutzvermerk	2009	Datum	Name	Werk
DIN 34-1-1 D	erst.	20.04.	FOR	I-39011 Lana Südtirol Italien
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	gepr.	20.04.	FOR	
Schneidstoffgruppe HW	det.			
Maßstab 1:1				

Ers. für	Artikel-Nr.	SW 232 1
Ers. durch		
Ablage-Nr.		
Ident-Nr.	L 190153400	SA02

Einstellzeichnung

FAIM
IV78 Holzfenster

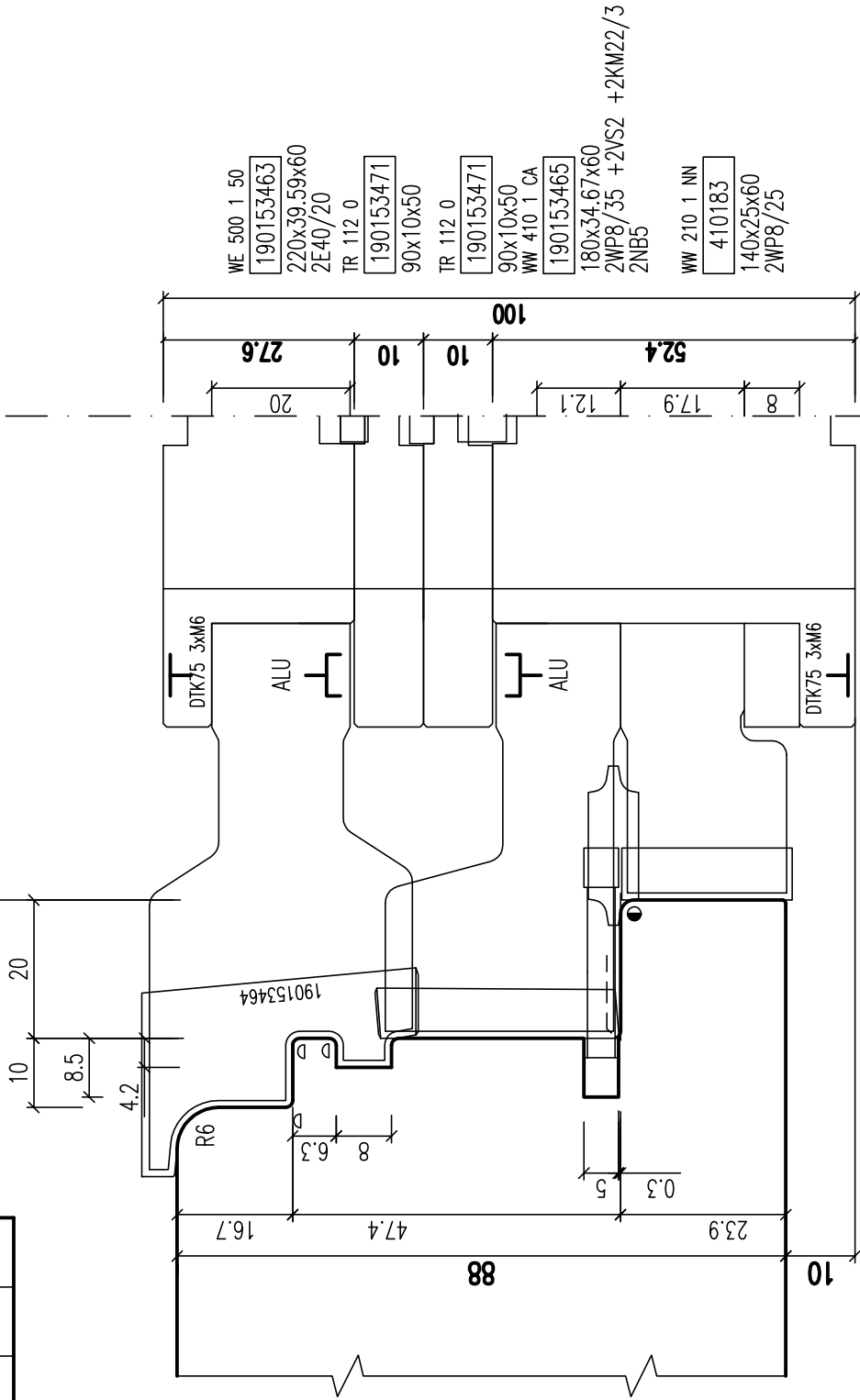


Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

> nicht bestellt nur gezeichnet <

Ø140

IV88 Holzfenster



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/Drehzahlbereich	

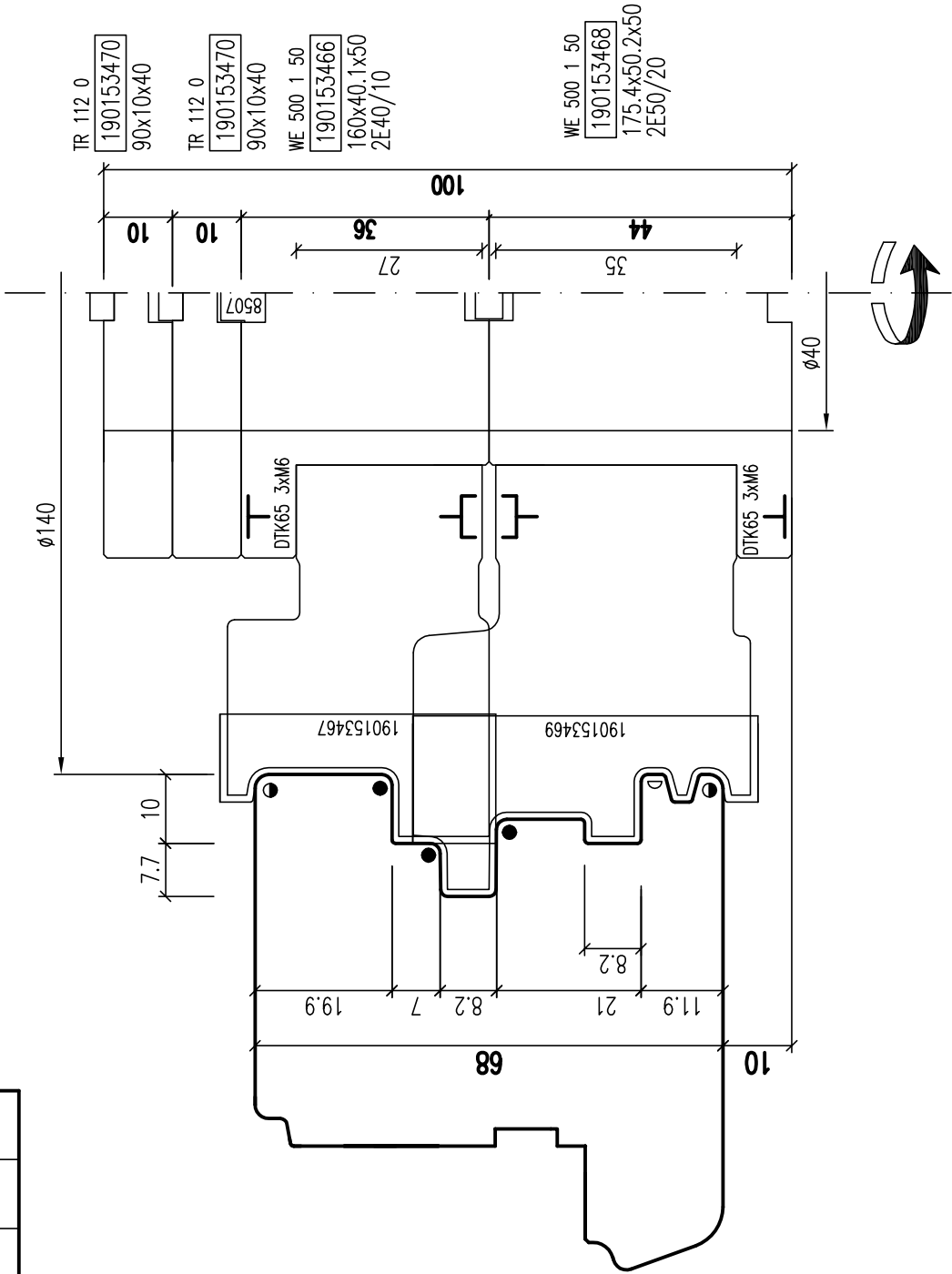
- R 1.0
- R 2.0

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	20.04.	FOR	
	gepr.	20.04.	FOR	
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	det.			
Schneidstoffgruppe HW	Einstellzeichnung FAIM IV88 Holzfenster			
Maßstab 1:1				

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr. SW 232 1		
Ident-Nr. L 190153400 SA03		

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV68 Holzfenster



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/Drehzahlbereich	

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009 erst.	Datum 20.04.	Name FOR	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	gepr.	20.04.	FOR	
Schneidstoffgruppe HW	det.			
Maßstab 1:1				

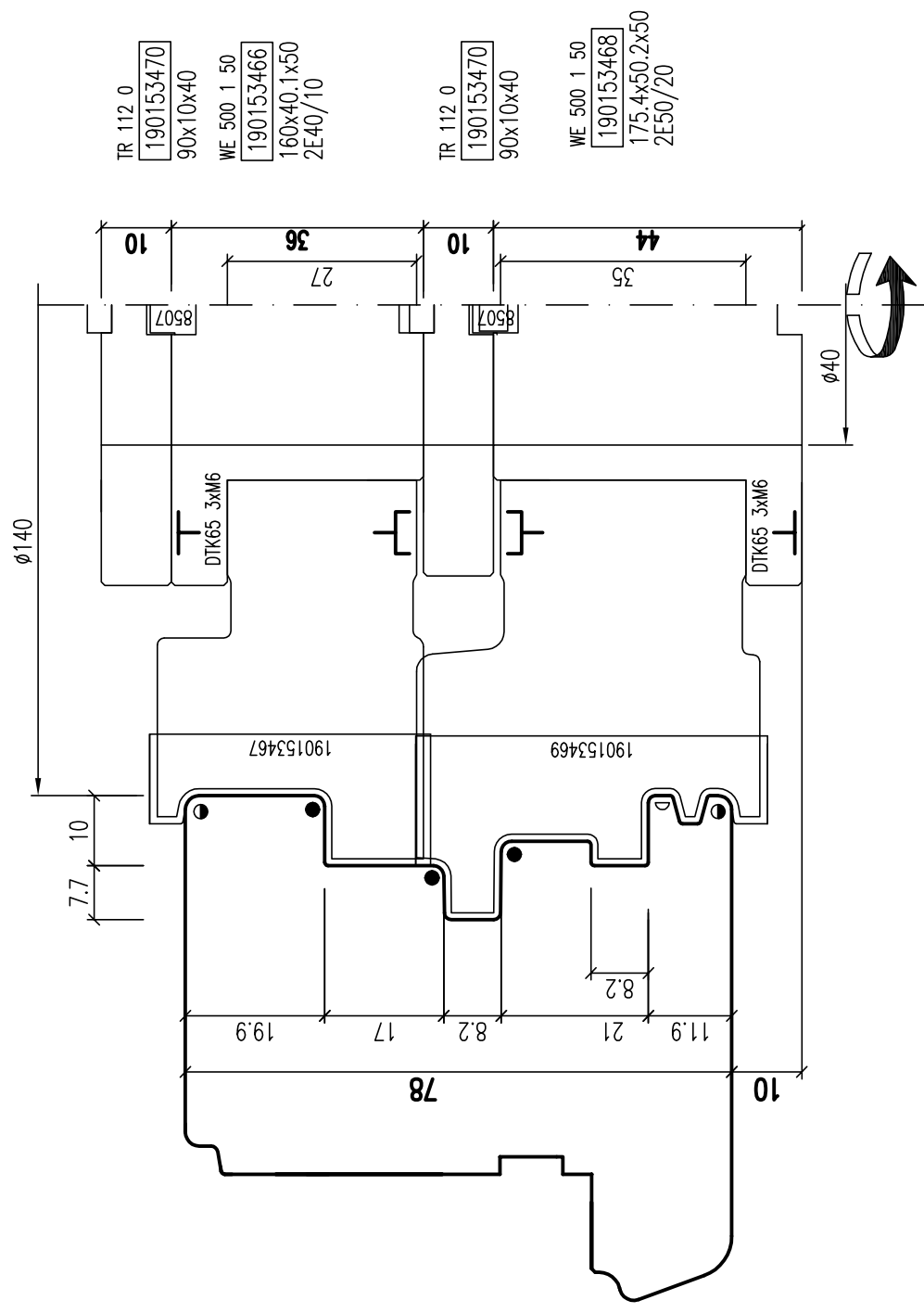
- R 1.0
- R 1.5
- R 2.0

Name				Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
Datum				
20.04.				
20.04.				
det.				
Profilcut-Werkzeugsatz				
R/Gu IV68 Holzfenster				

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr. SE 108 1 50		
Ident-Nr. L 190153401		
SA01		

IV78 Holzfenster

Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

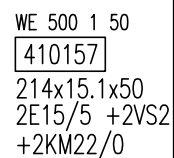


Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.:	max/Drehzahlbereich

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	2009	Datum	Name		Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	20.04.	FÖR		
	gepr.	20.04.	FÖR		
	det.				
Schneidstoffgruppe HW		Einstellzeichnung R/Gu W78 Holzfenster			
Maßstab 1:1					

Ers. für Ers. durch Ablage-Nr.	SE 108 1 50	L 190153401	SA02
Artikel-Nr.			
Ident-Nr.			

FI Ø135.6

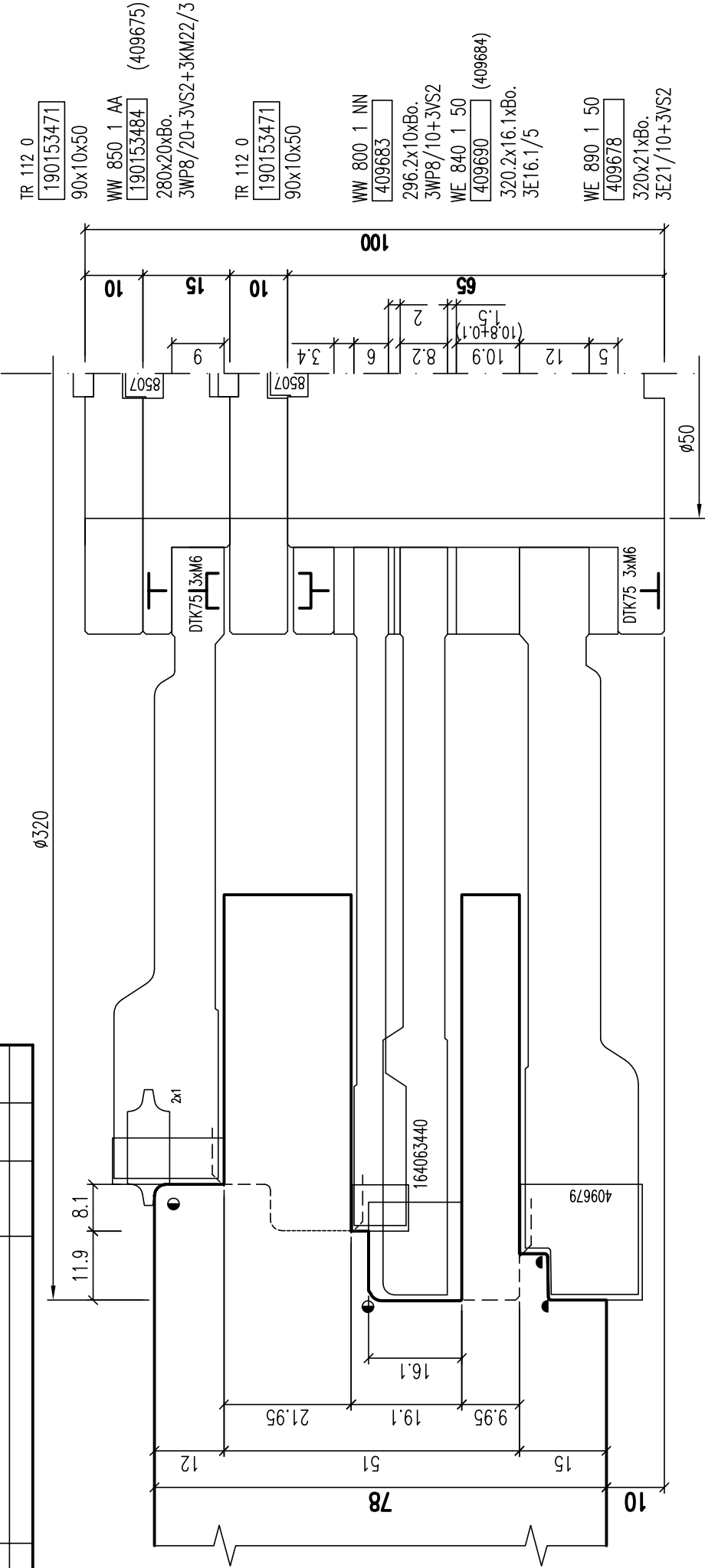


☒ R 2.0
☐ R 3.0

Ers. für	
Ers. durch	
Ablage-Nr.	
Artikel-Nr.	SE 138 1 50
Ident-Nr.	L 190153402 SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV78 Holz/Alufenster



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

- R 0.5
- R 2.0

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	22.04.	FÖR	
	gepr.	22.04.	FÖR	
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	det.			
Schneidstoffgruppe HW	Einstellzeichnung RZ IV78 Holz-Alu-Fenster			
Maßstab 1:1				

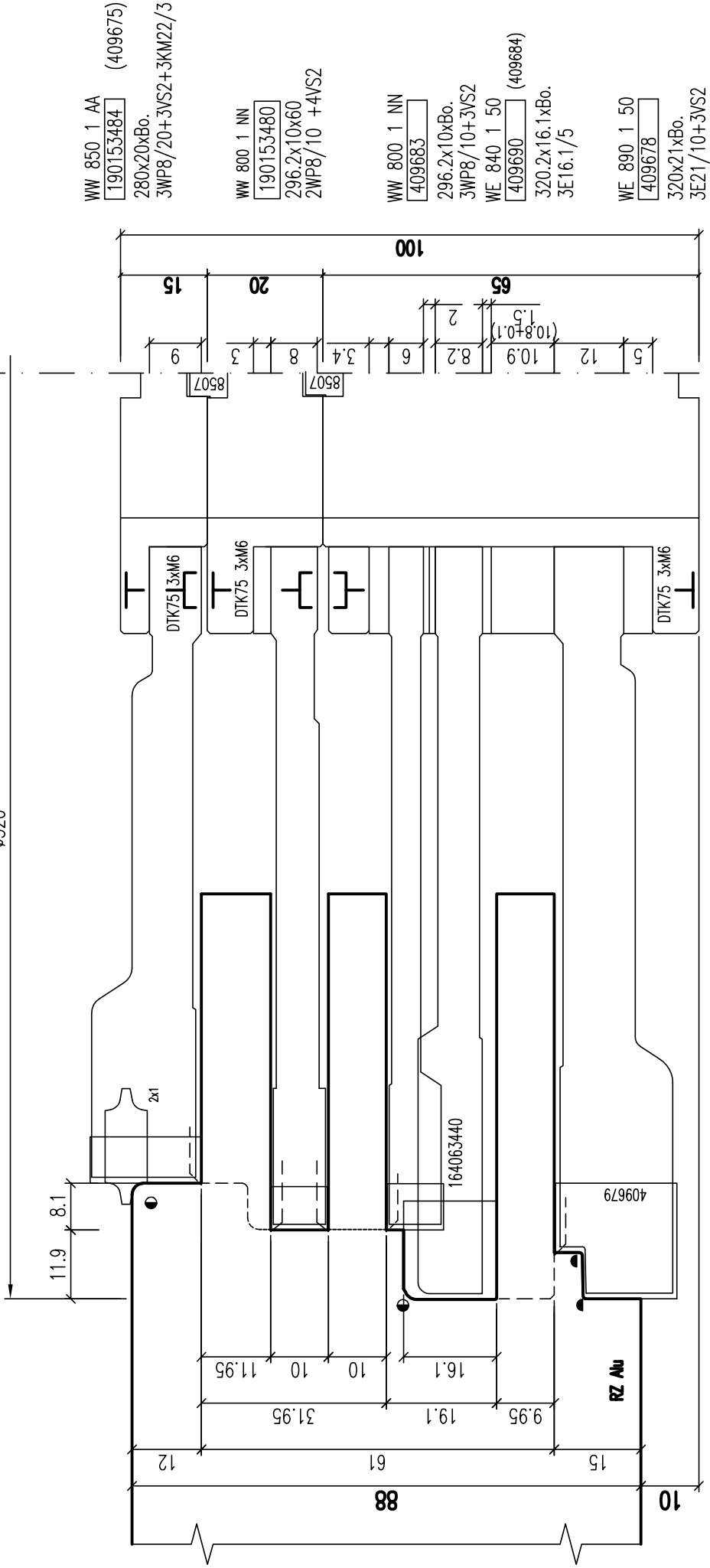
Ers. für	Artikel – Nr. SE 150 1 50	
Ers. durch		
Ablage – Nr.		
Ident – Nr.	L 190153405	SA02

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

> nicht bestellt nur gezeichnet <

IV88 Holz/Alufenster

ø320



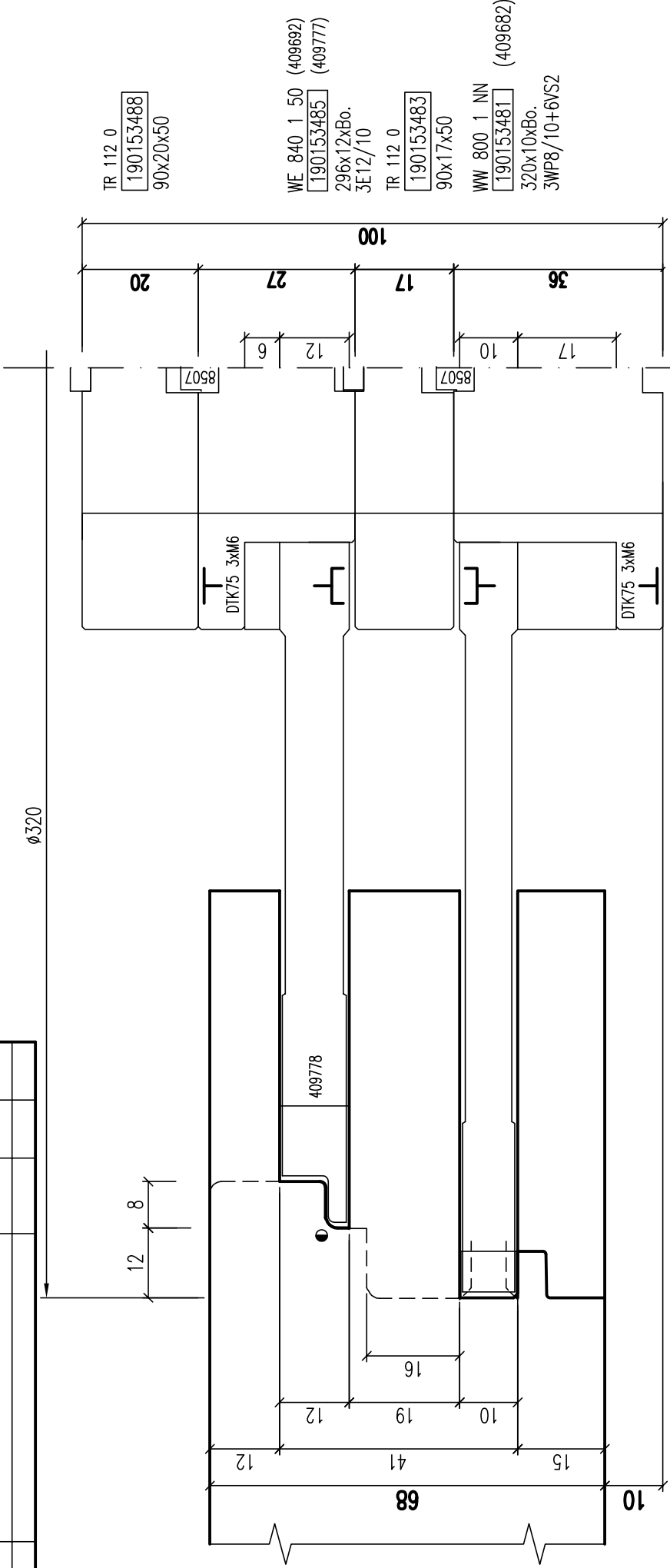
Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	2009	Datum	Name	 Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	22.04.	FOR	
	gepr.	22.04.	FOR	
det.				
Schneidstoffgruppe HW				
Profilcut – Werkzeugsatz RZ IV88 Holz-Alu-Fenster				
Maßstab 1 : 1				

Ers. für	SE 150 1 50
Ers. durch	
Ablage-Nr.	
Artikel-Nr.	
Ident-Nr.	L 190153406
	SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV68 Holz/Alufenster



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR ϕ mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

● R 2.0

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	22.04.	FÖR	
	gepr.	22.04.	FÖR	
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm				
Schneidstoffgruppe HW				
Maßstab 1:1				

Profilcut-Werkzeugsatz

RS

IV68 Holz-Alu-Fenster

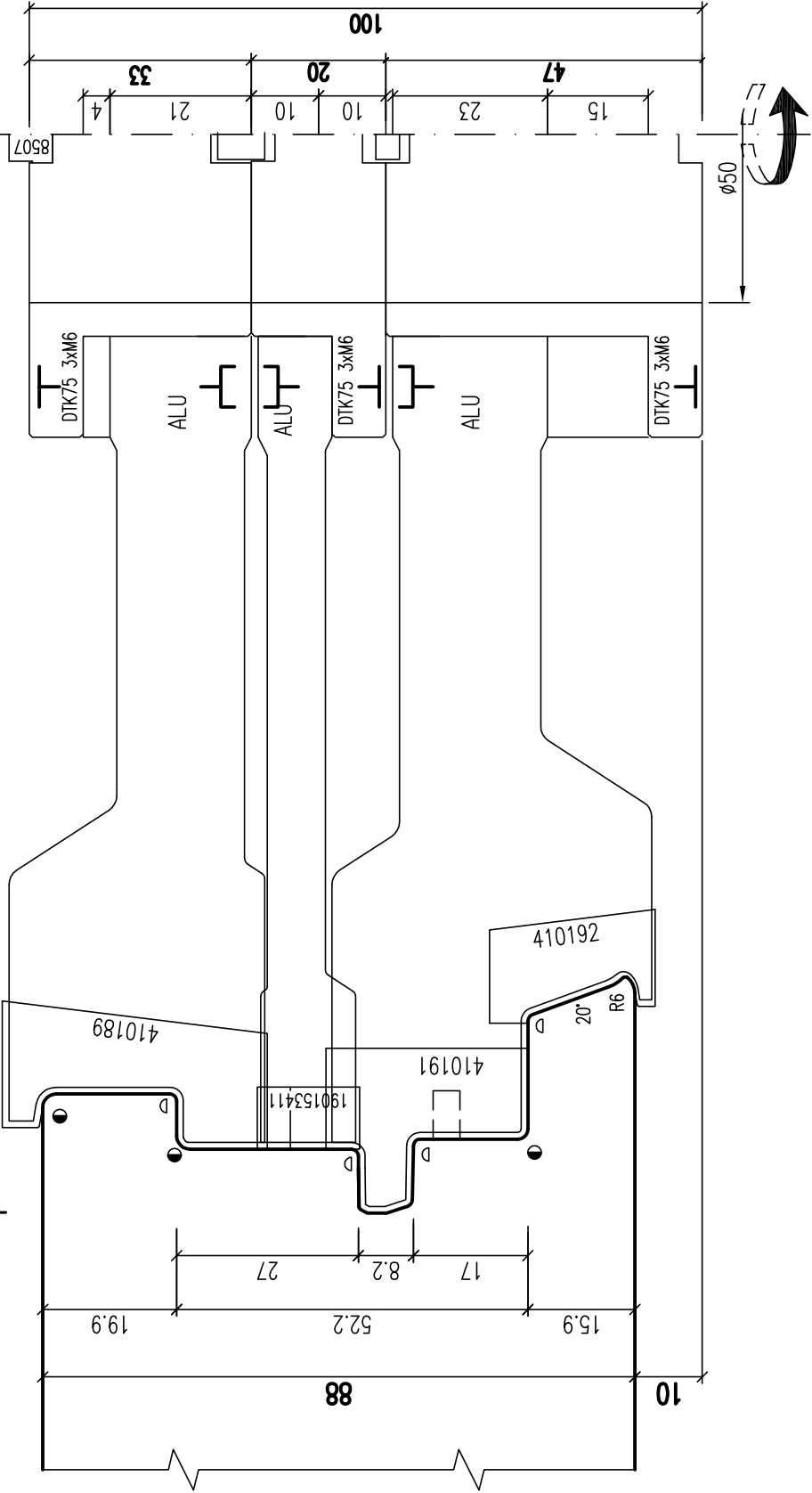
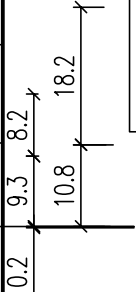
Ers. für	
Ers. durch	
Ablage-Nr.	
Artikel-Nr.	SE 154 1 50
Ident-Nr.	L 190153407
	SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV88 Holzfenster

> nicht bestellt nur gezeichnet <

ø320



Zähnezahl : 2
Spanwinkel :
ZR ø mm : 90
MAN (Handvorschub)
n.: max/Drehzahlbereich

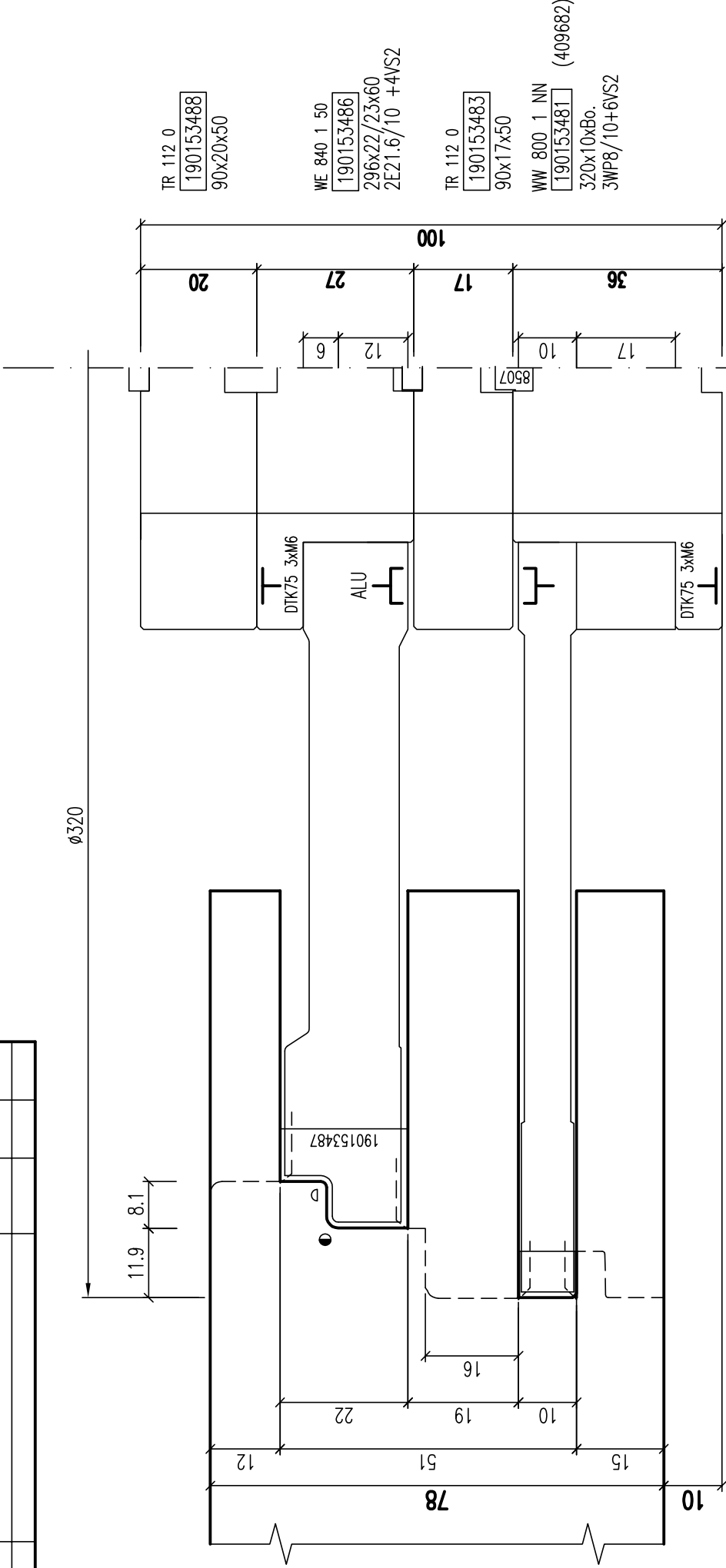
- R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	14.04.	FOR	
	gepr.	14.04.	FOR	
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	det.			
Schneidstoffgruppe HW	Proficut-Werkzeug			
Maßstab 1:1	RKau IV88 Holzfenster			

Ers. für	Ers. durch	Artikel-Nr. WE 890 1 50
Ablage-Nr.		
Ident-Nr. L 190153590		SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV78 Holz/Alufenster



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

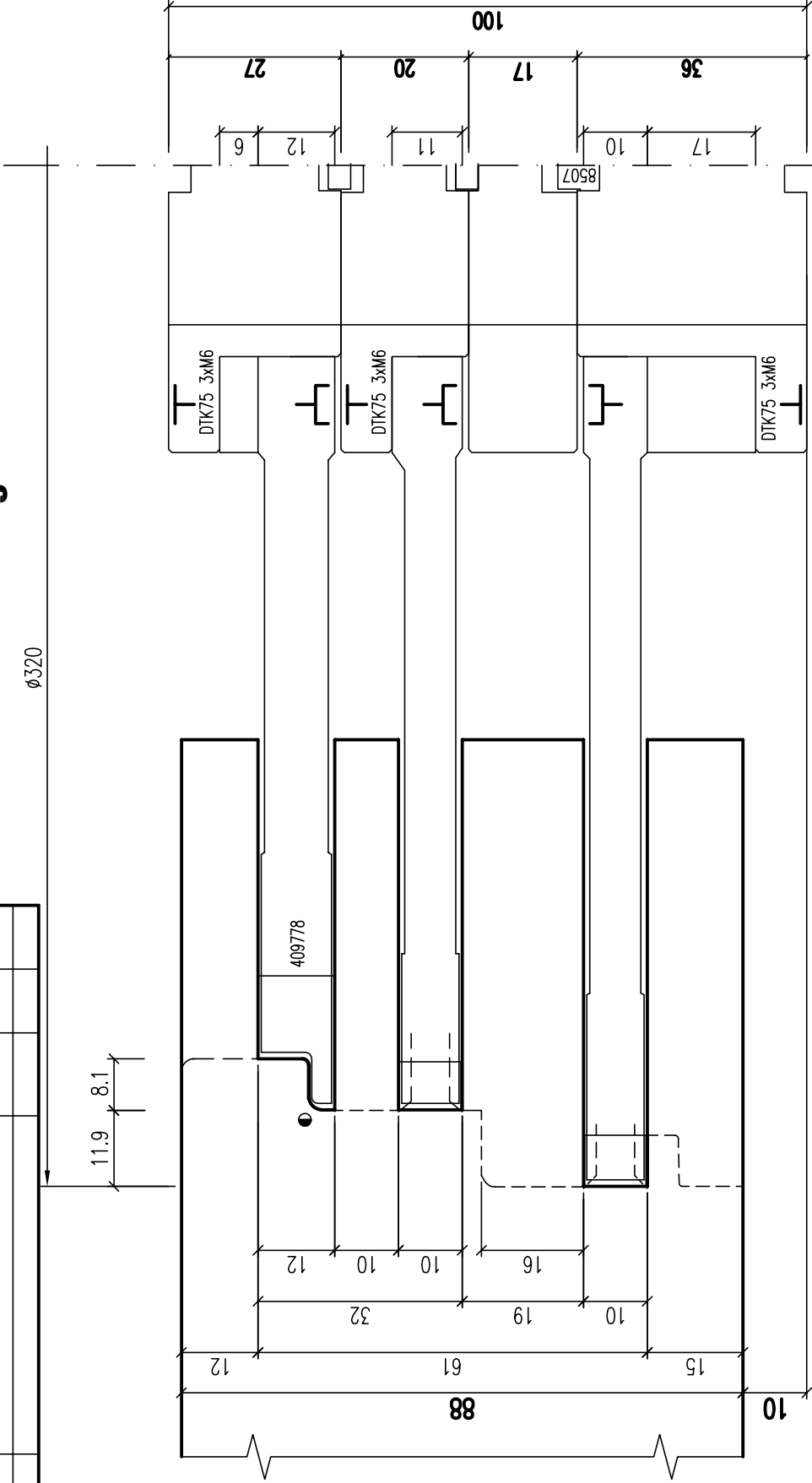
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	Werk
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	erst.	22.04.	FÖR	I-39011 Lana Südtirol Italien
Schneidstoffgruppe HW	gepr.	22.04.	FÖR	
Maßstab 1:1	det.			
Profilcut-Werkzeugsatz RS IV78 Holz-Alu-Fenster				

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr.	SE 154 1 50	
Ident-Nr.	L 190153580	SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

> nicht bestellt nur gezeichnet <

IV88 Holz/Alufenster



Zähnezahl : 2
Spanwinkel :
ZR Ø mm : 90
MAN (Handverschub)
n: max/Drehzahlbereich

● R 2.0

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	22.04.	FOR	
	gepr.	22.04.	FOR	
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	det.			
Schneidstoffgruppe HW	Profilcut-Werkzeugsatz			
Maßstab 1:1	RS IV88 Holz-Alu-Fenster			

Ers. für
Ers. durch
Ablage-Nr.

Artikel-Nr. SE 154 1 50

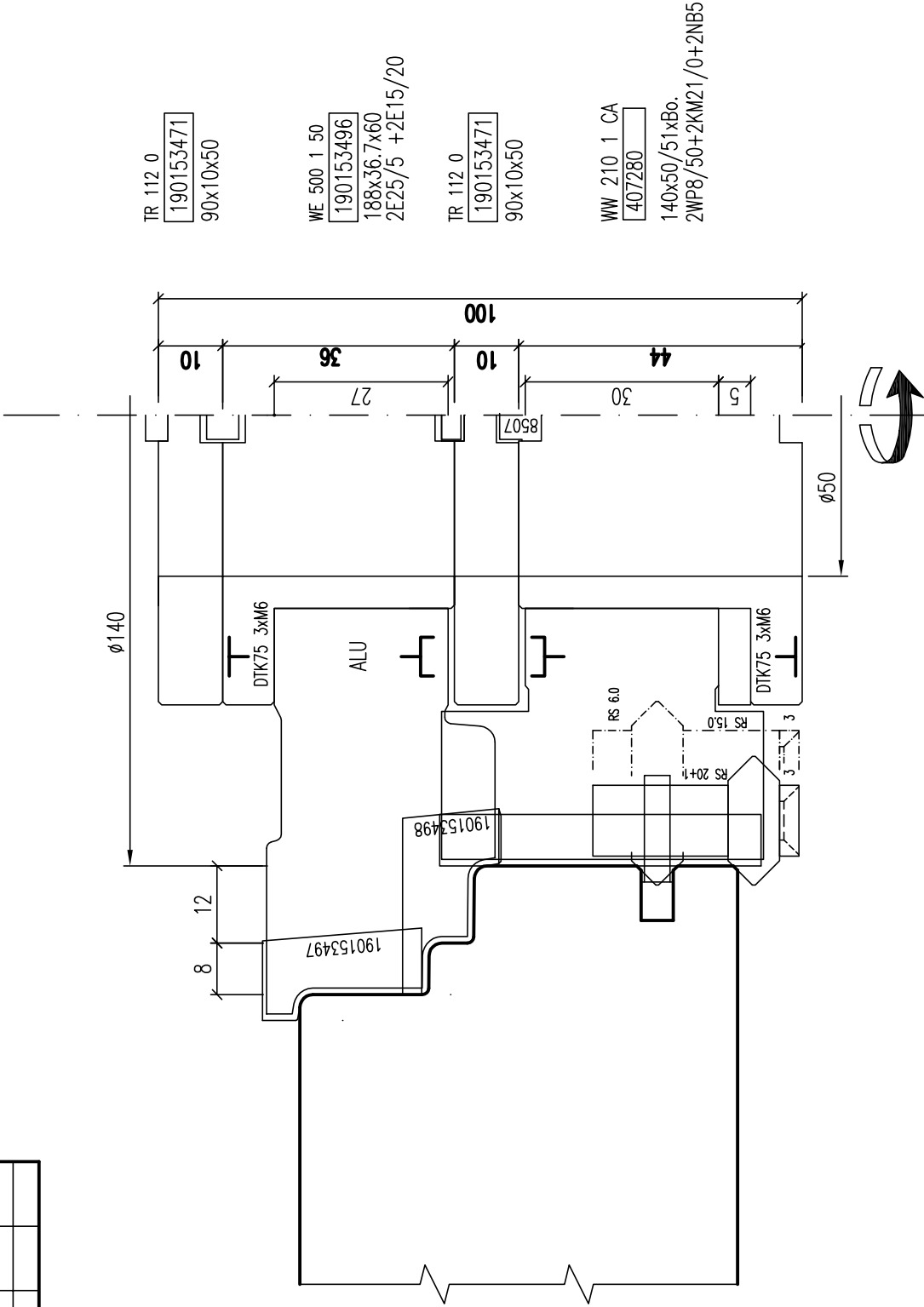
Ident-Nr.

L 190153581

SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV68 Holz/Alufenster



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/Drehzahlbereich	

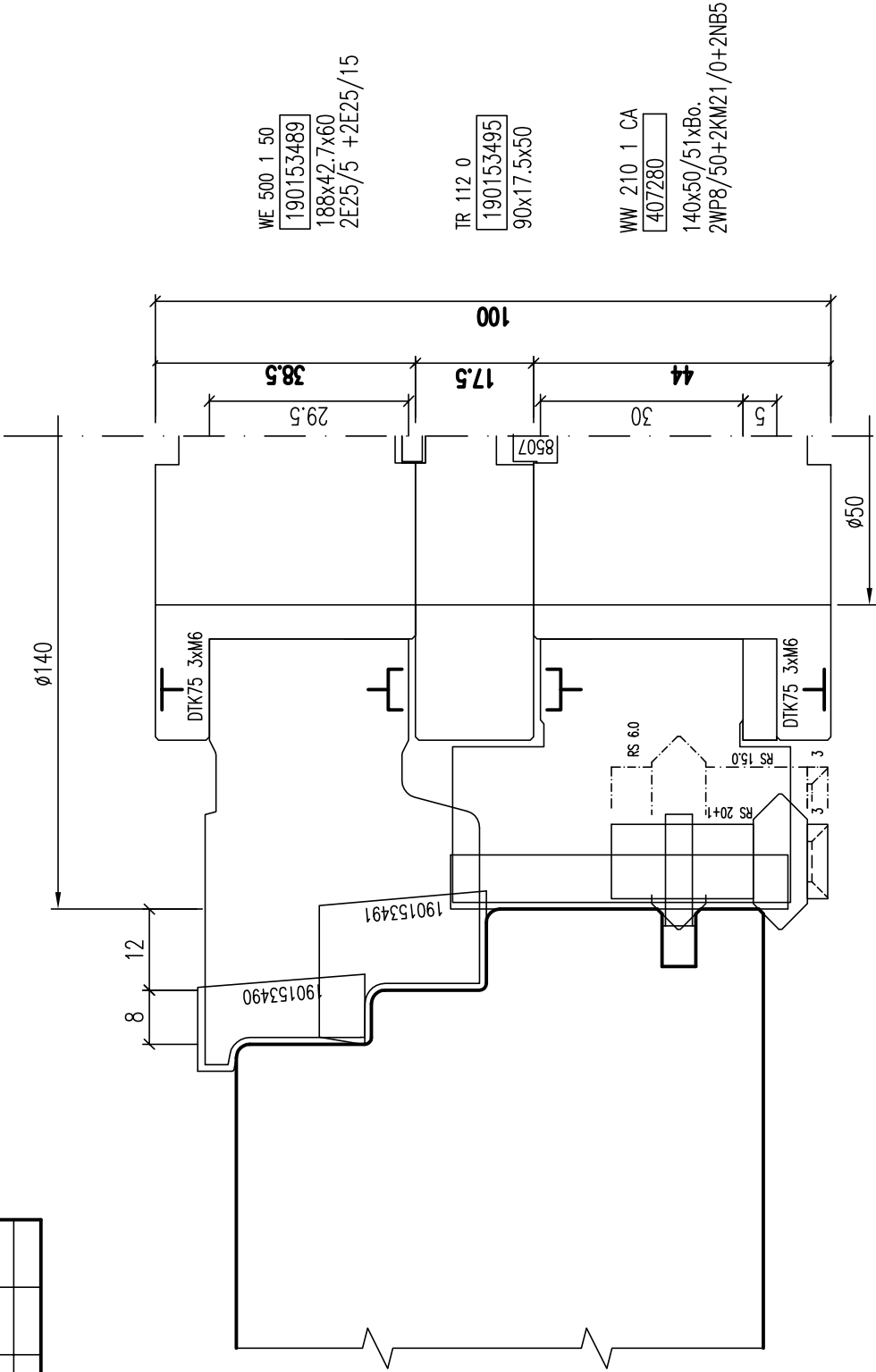
Schutzvermerk	DIN 34-1-1 D
Fertigungstoleranzen nach	LEITZ Werknorm
Schneidstoffgruppe	HW
Maßstab	1:1

2009	Datum	Name	Werk
erst.	22.04.	FOR	I-39011 Lana Südtirol Italien
gepr.	22.04.	FOR	
det.			
Profilcut-Werkzeugsatz			
RI			
IV68 Holz-Alu-Fenster			

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr.	SE 100 1 50	
Ident-Nr.	L 190153582	SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV78 Holz/Alufenster



WE 500 1 50
190153489
188x42.7x60
2E25/5 +2E25/15

TR 112 0
190153495
90x17.5x50

WW 210 1 CA
407280
140x50/51xBo.
2WP8/50+2KM21/0+2NB5

Zähnezahl : 2
Spanwinkel :
ZR Ø mm : 90
MAN (Handvorschub)
n.: max/Drehzahlbereich

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm
Schneidstoffgruppe HW
Maßstab 1:1

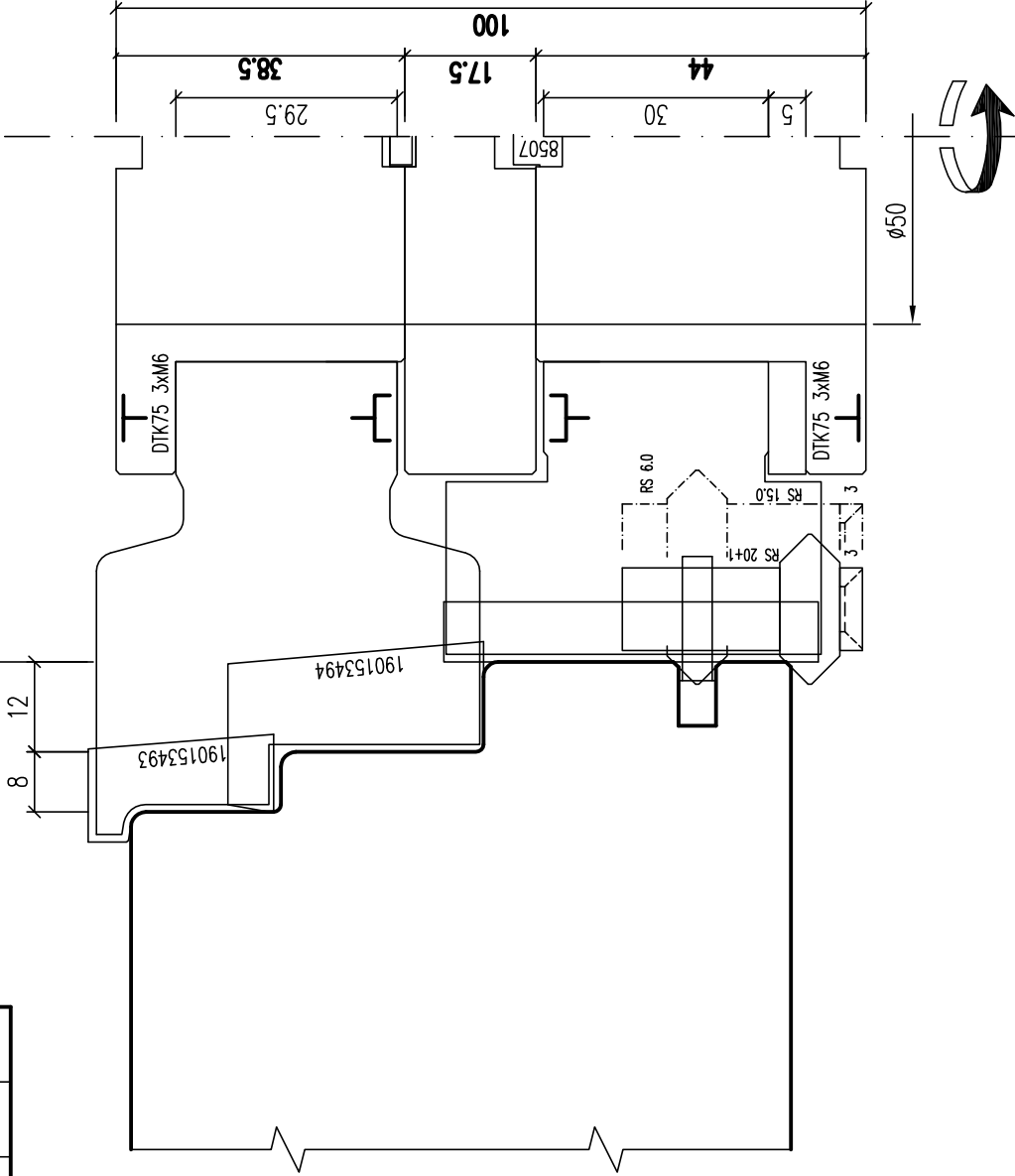
2009	Datum	Name	Werk
erst.	22.04.	FOR	I-39011 Lana Südtirol Italien
gepr.	22.04.	FOR	
det.			
Profilcut-Werkzeugsatz RI IV68 Holz-Alu-Fenster			

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr.	SE 100 1 50	
Ident-Nr.	L 190153583	SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

> nicht bestellt nur gezeichnet <
ø140

IV88 Holz/Alufenster



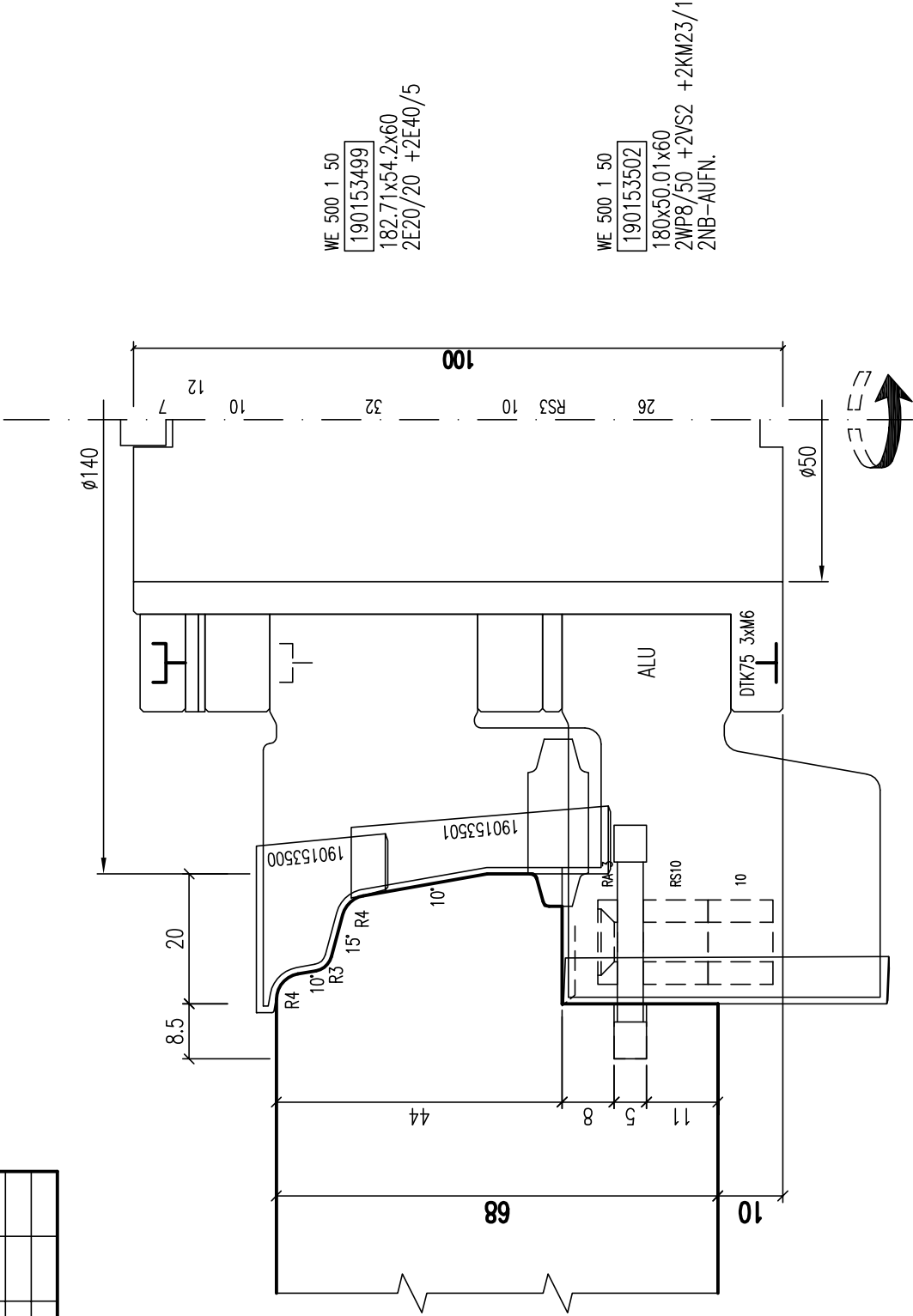
Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

- R 1.0
- R 2.0

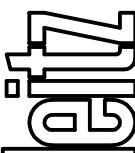
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	22.04.	FOR	
	gepr.	22.04.	FOR	
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	det.			
Schneidstoffgruppe HW	Profilcut-Werkzeugsatz			
Maßstab 1:1	RI IV68 Holz-Alu-Fenster			

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr.	SE 100 1 50	
Ident-Nr.	L 190153584	SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.



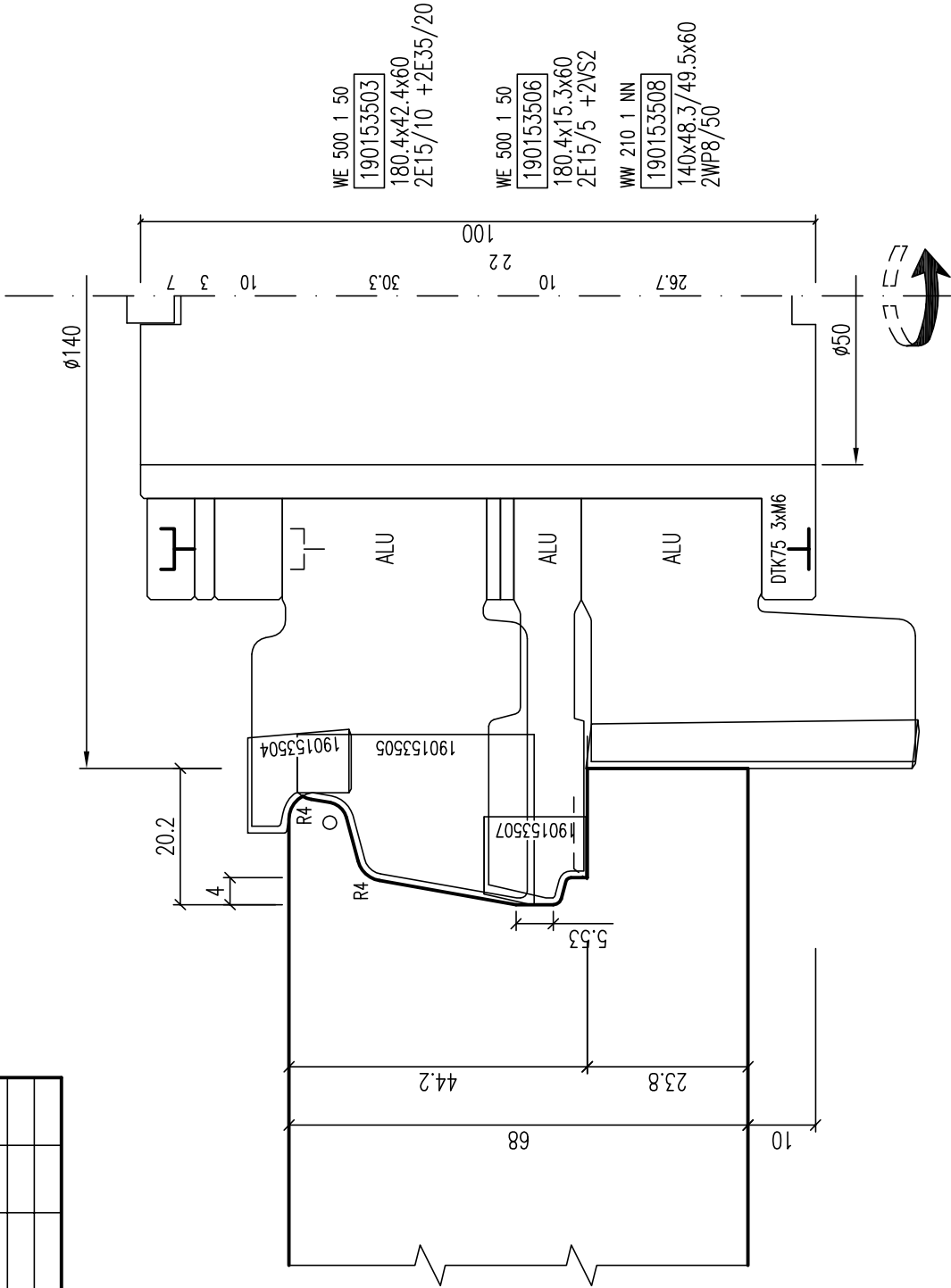
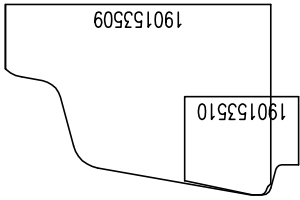
Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/Drehzahlbereich	

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D		2009	Datum	Name		Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
		erst.	22.04.	FOR		
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm		gepr.	22.04.	FOR		
		det.				
Schneidstoffgruppe HW					Proficut – Werkzeugsatz FI	
Maßstab 1:1						
IV 68 Holz-Alu-Fenster						

Ers. für	SE 200 1 50	Artikel-Nr.
Ers. durch		
Ablage-Nr.		
Ident-Nr.	L 190153585	SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

Wechselmesser für IV88



WE 500 1 50
190153503
180.4x42.4x60
2E15/10 +2E35/20

WE 500 1 50
190153506
180.4x15.3x60
2E15/5 +2VS2

WW 210 1 NN
190153508
140x48.3/49.5x60
2WP8/50

Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/Drehzahlbereich	

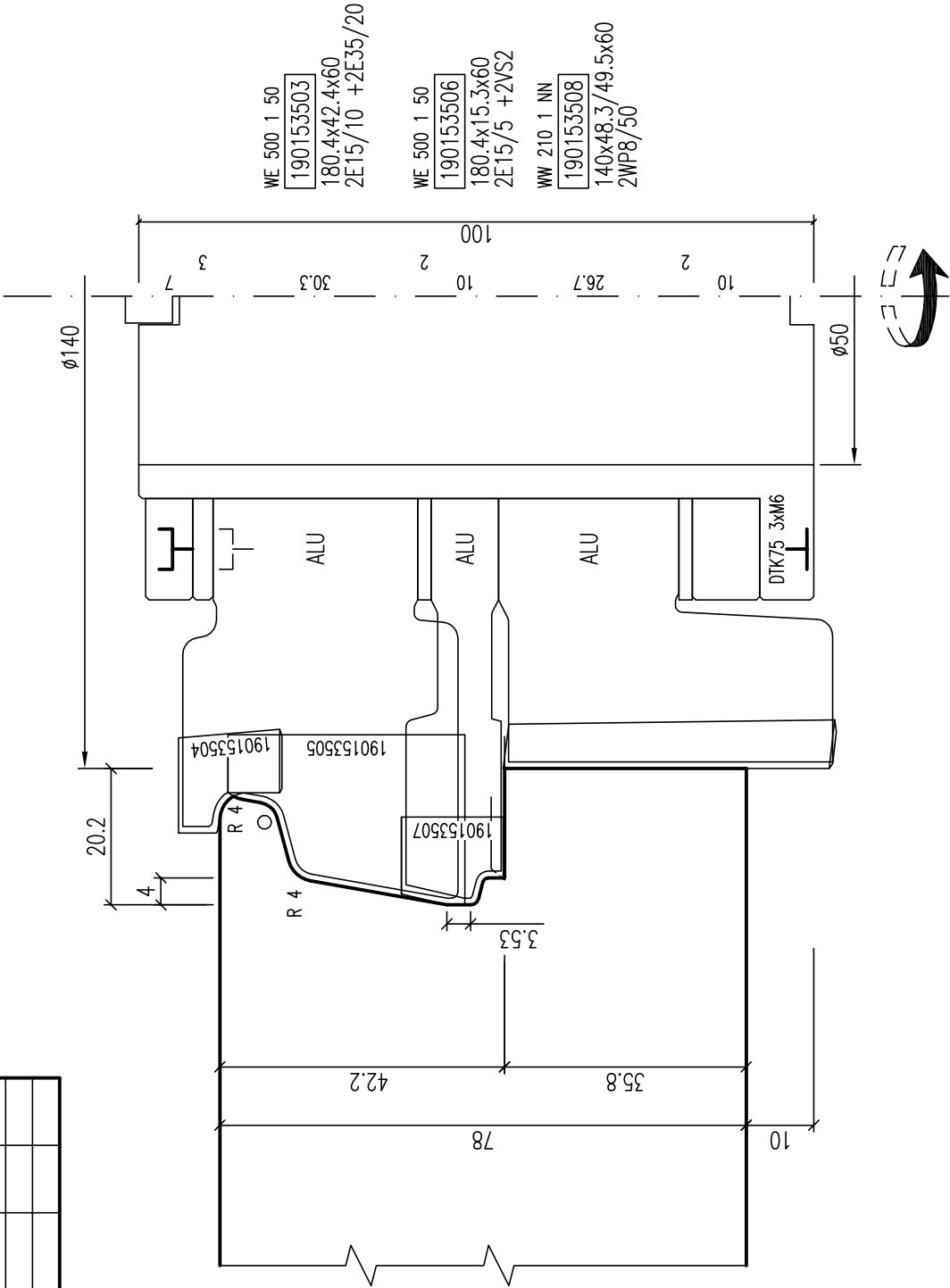
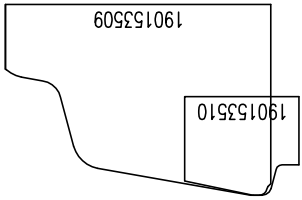
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009 erst.	Datum 23.04.	Name FOR	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	gepr.	23.04.	FOR	
Schneidstoffgruppe HW	det.			

Name				
FOR				
FOR				
Profilcut-Werkzeugsatz FIG IV 68 Holz-Alu-Fenster				

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.	Artikel-Nr.	SE 200 1 50
Ident-Nr.				L 190153586
				SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

Wechselmesser für IV88



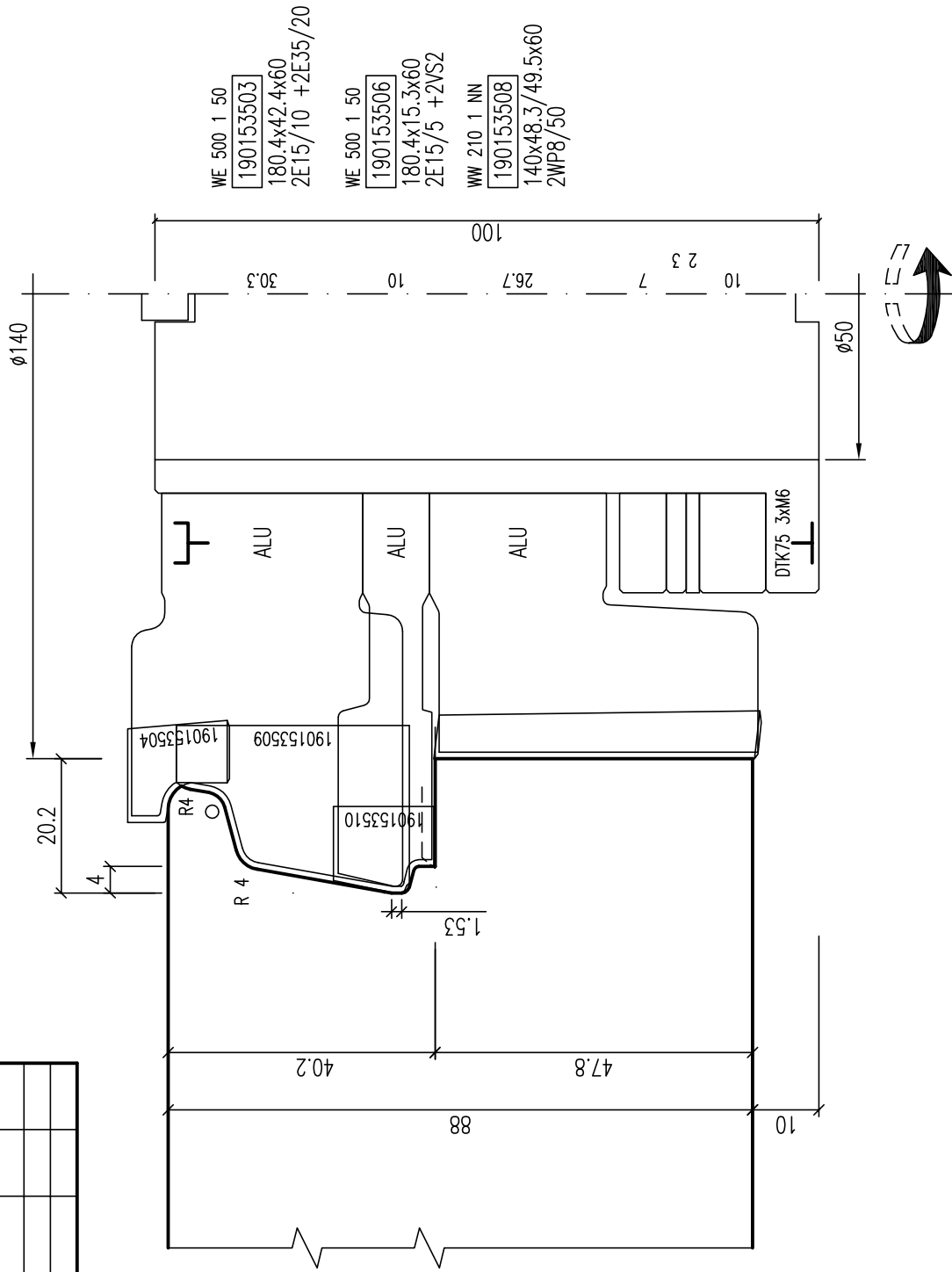
Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/Drehzahlbereich	

○ R 3.0

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	23.04.	FOR	
	gepr.	23.04.	FOR	
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	det.			
Schneidstoffgruppe HW	Einstellzeichnung FIG IV 78 Holz-Alu-Fenster			
Maßstab 1:1				

Ers. für	SE 200 1 50
Ers. durch	
Ablage-Nr.	
Artikel-Nr.	SE 200 1 50
Ident-Nr.	L 190153586
	SA02

Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.



WE 500 1 50
190153503
180.4x42.4x60
2E15/10 +2E35/20

WE 500 1 50
190153506
180.4x15.3x60
2E15/5 +2VS2

WW 210 1 NN
190153508
140x48.3/49.5x60
2WP8/50

Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/Drehzahlbereich	

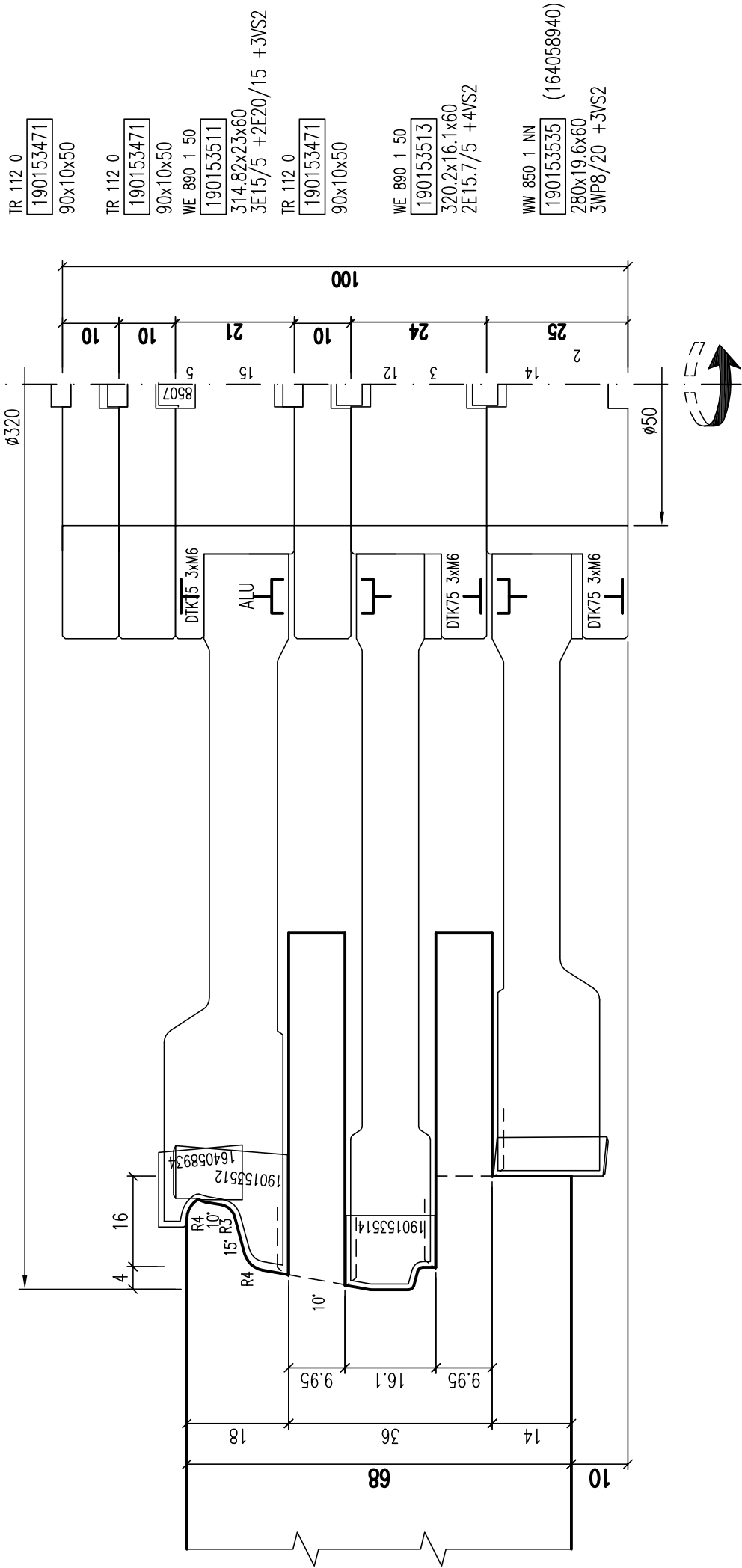
Schutzvermerk	DIN 34-1-1 D
Fertigungstoleranzen nach	LEITZ Werknorm
Schneidstoffgruppe	HW
Maßstab	1:1

Werk	I-39011 Lana Südtirol Italien
Name	FOR
Datum	23.04.
2009	erst.
gepr.	23.04.
det.	
Einstellzeichnung FIG IV 88 Holz-Alu-Fenster	

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr. SE 200 1 50		
Ident-Nr. L 190153586		
SA03		

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV68 Holz/Alufenster



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/Drehzahlbereich	

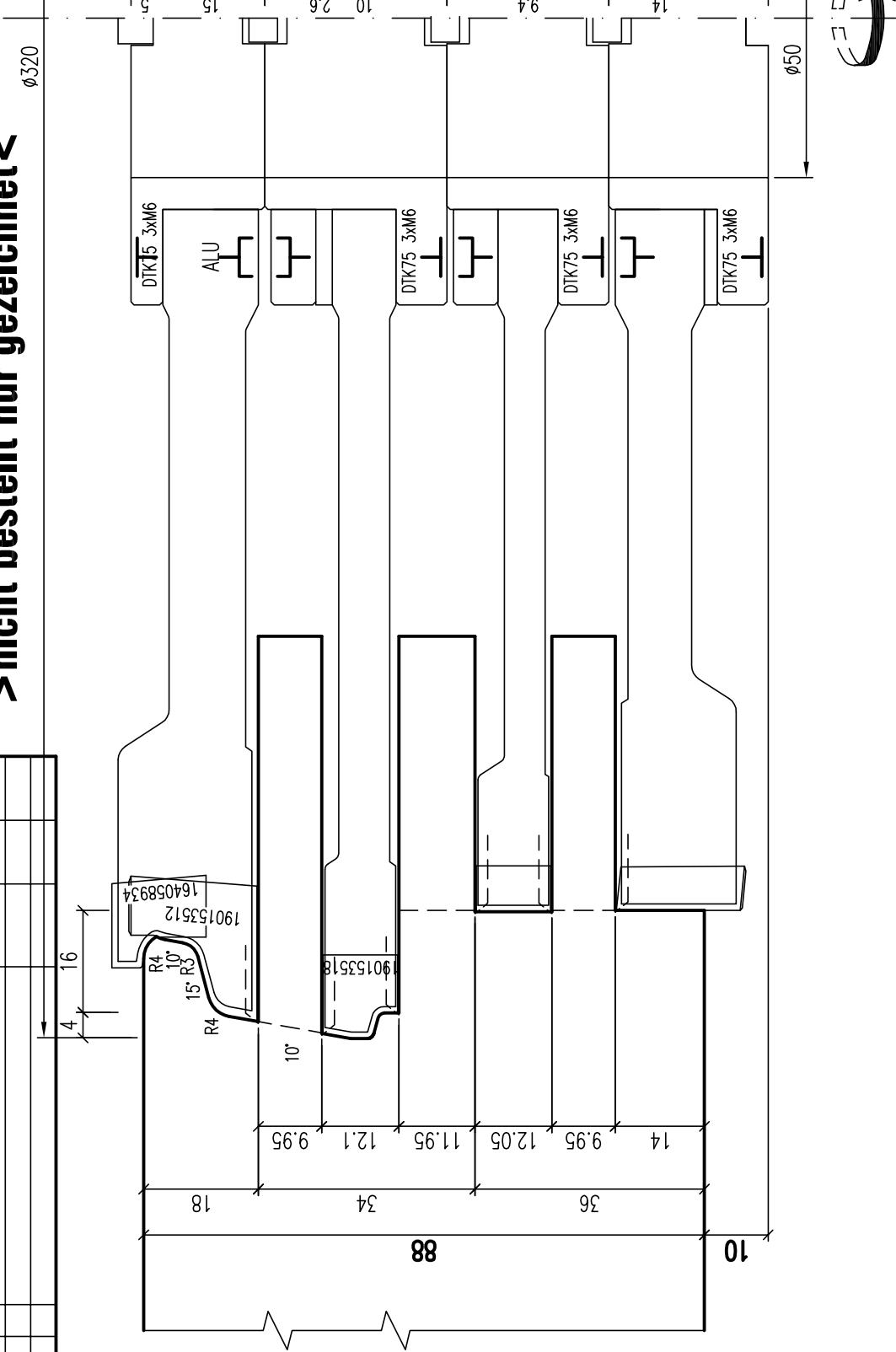
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	23.04.	FOR	
	gepr.	23.04.	FOR	
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	det.			
Schneidstoffgruppe HW	Profilocut-Werkzeugsatz			
Maßstab 1:1	FZ IV 68 Holz-Alu-Fenster			

Ers. für	Artikel-Nr. SE 250 1 50	
Ers. durch		
Ablage-Nr.		
Ident-Nr.	L 190153587	SA01

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.		Datum	Name	gepr.

> nicht bestellt nur gezeichnet <

IV88 Holz/Alufenster



- WE 890 1 50

190153511

314.82x23x60

3E15/5 +2E20/15 +3VS2
- WE 890 1 50

190153517

320.2x26.1x60

2E11.7/5 +4VS2
- WE 890 1 50

190153519

280.4x12.05/13x60

2WP8/12 +4VS2
- WW 850 1 NN

190153535 (164058940)

280x19.6x60

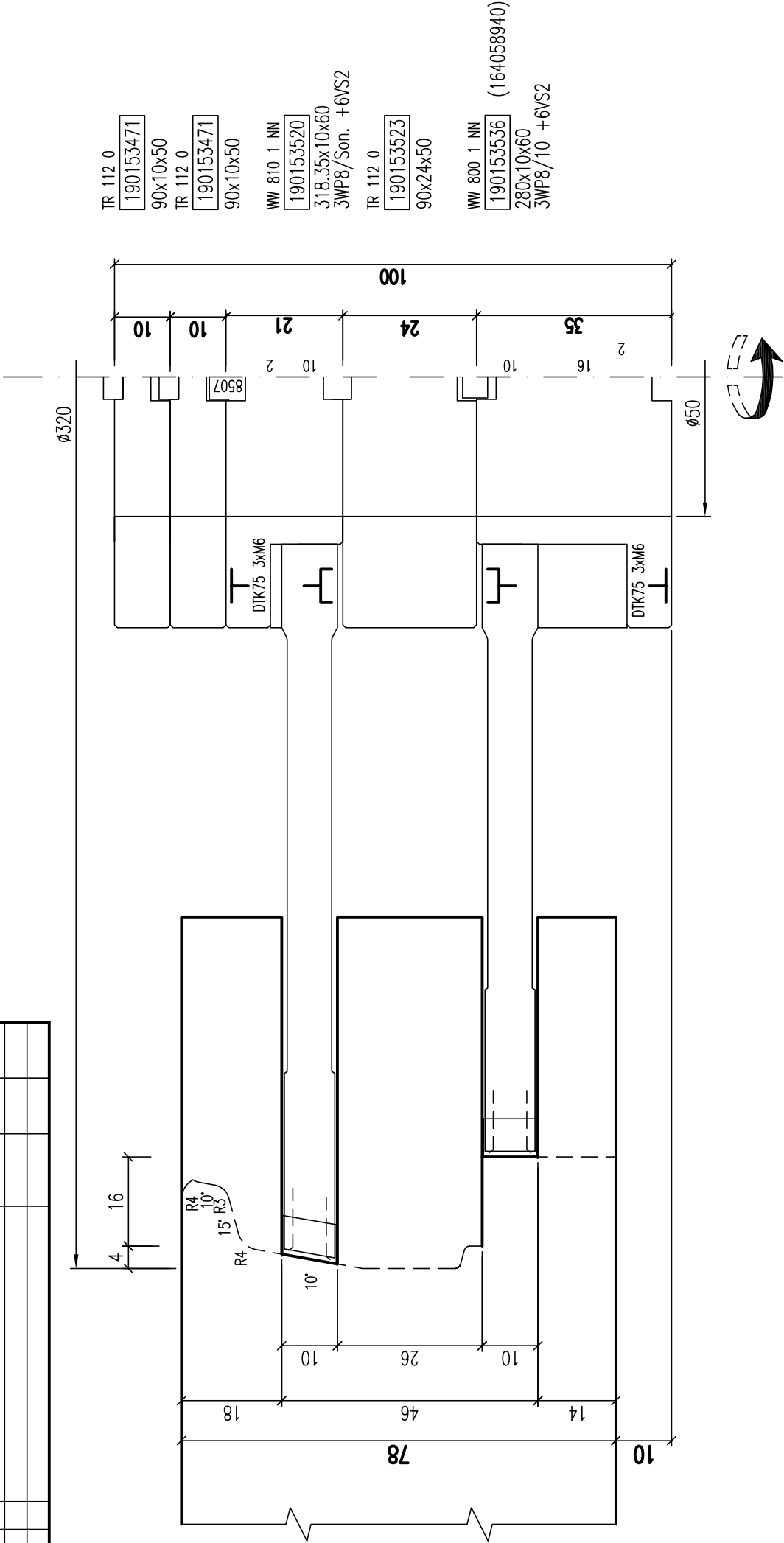
3WP8/20 +3VS2

Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	 Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	23.04.	FOR	
	gepr.	23.04.	FOR	
	det.			
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm				
Schneidstoffgruppe HW	Profilcut – Werkzeugsatz			
Maßstab 1:1	FZ IV 88 Holz-Alu-Fenster			

Ers. für	SE 250 1 50	Artikel-Nr.
Ers. durch		
Ablage-Nr.		
Ident-Nr.	L 190153587	SA03

Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/Drehzahlbereich	

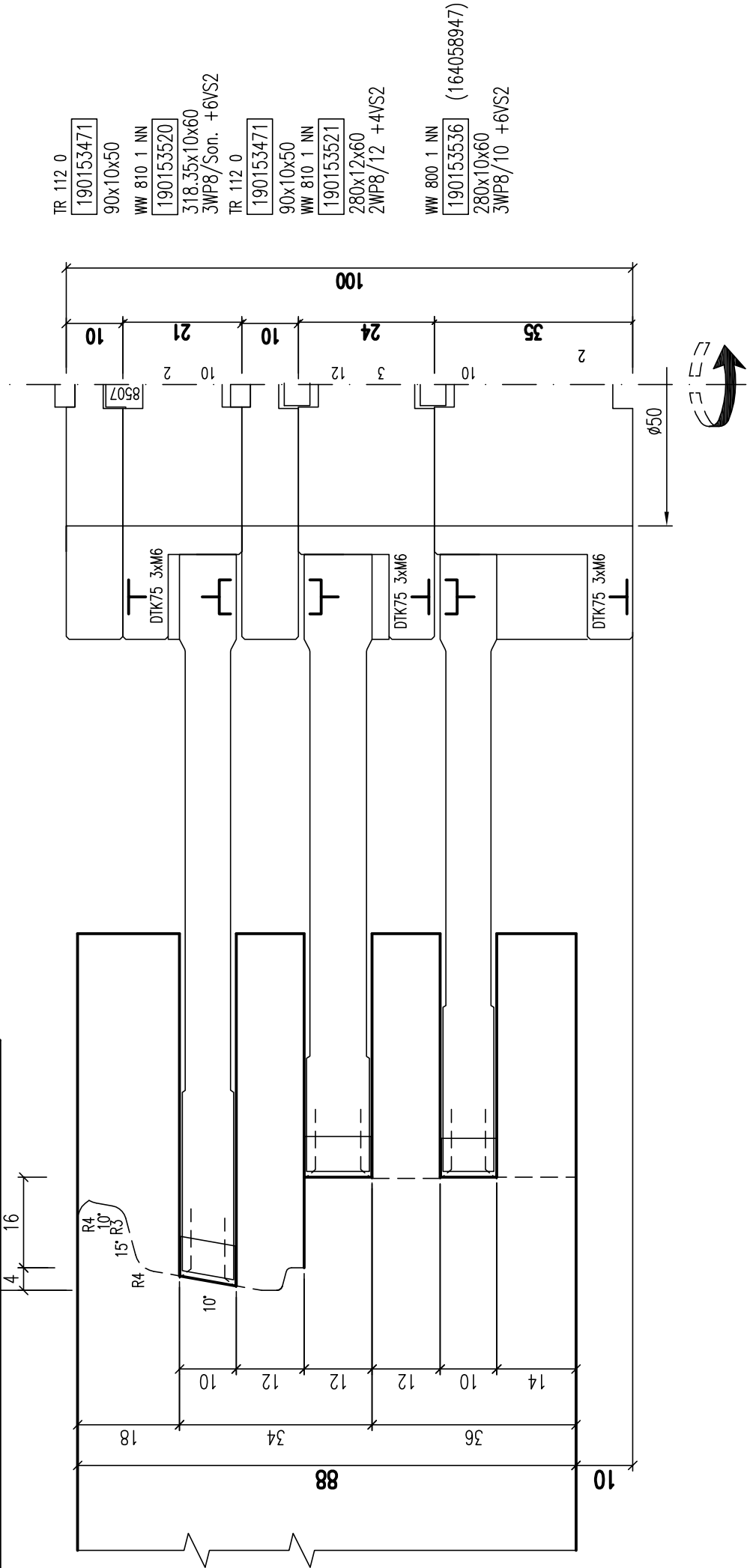
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	leitz Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	23.04.	FOR	
	gepr.	23.04.	FOR	
	det.			
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm				
Schneidstoffgruppe HW	Einstellzeichnung FS IV 78 Holz-Alu-Fenster			
Maßstab 1:1				

Ers. für	SE 250 1 50
Ers. durch	
Ablage-Nr.	
Artikel-Nr.	
Ident-Nr.	L 190153588
	SA02

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

> nicht bestellt nur gezeichnet <

ø320



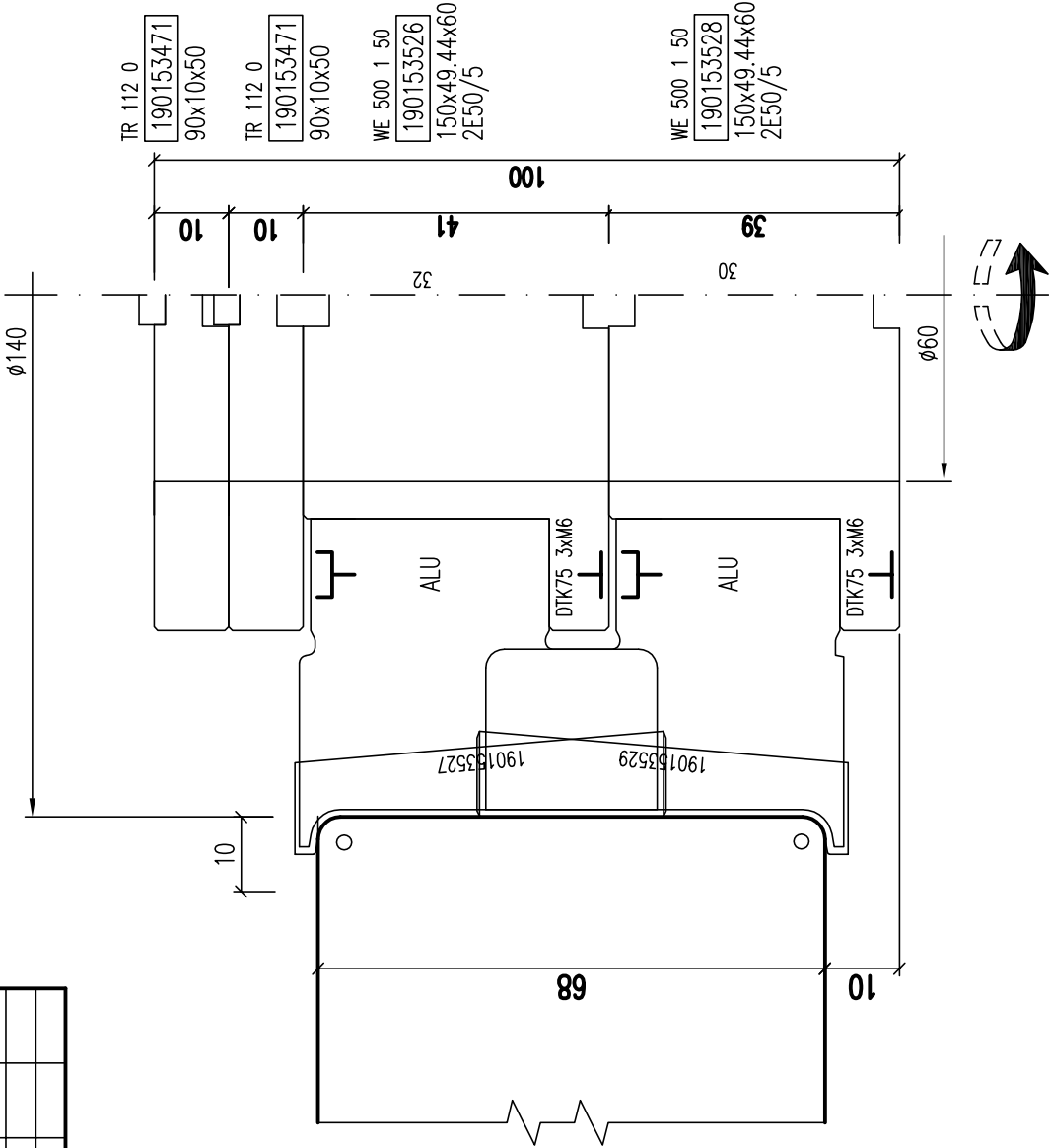
Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

Schutzvermerk DIN 34-1-1 D	2009	Datum	Name	Werk I-39011 Lana Südtirol Italien
	erst.	23.04.	FOR	
	gepr.	23.04.	FOR	
Fertigungstoleranzen nach LEITZ Werknorm	det.			
Schneidstoffgruppe HW	Profilcut-Werkzeugsatz			
Maßstab 1:1	FS IV 88 Holz-Alu-Fenster			

Ers. für	SE 250 1 50	Artikel-Nr.
Ers. durch		
Ablage-Nr.		
Ident-Nr.		
L 190153589		SA01

Ind.	Anz.	Aenderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV68 Holz/Alufenster



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n: max/Drehzahlbereich	

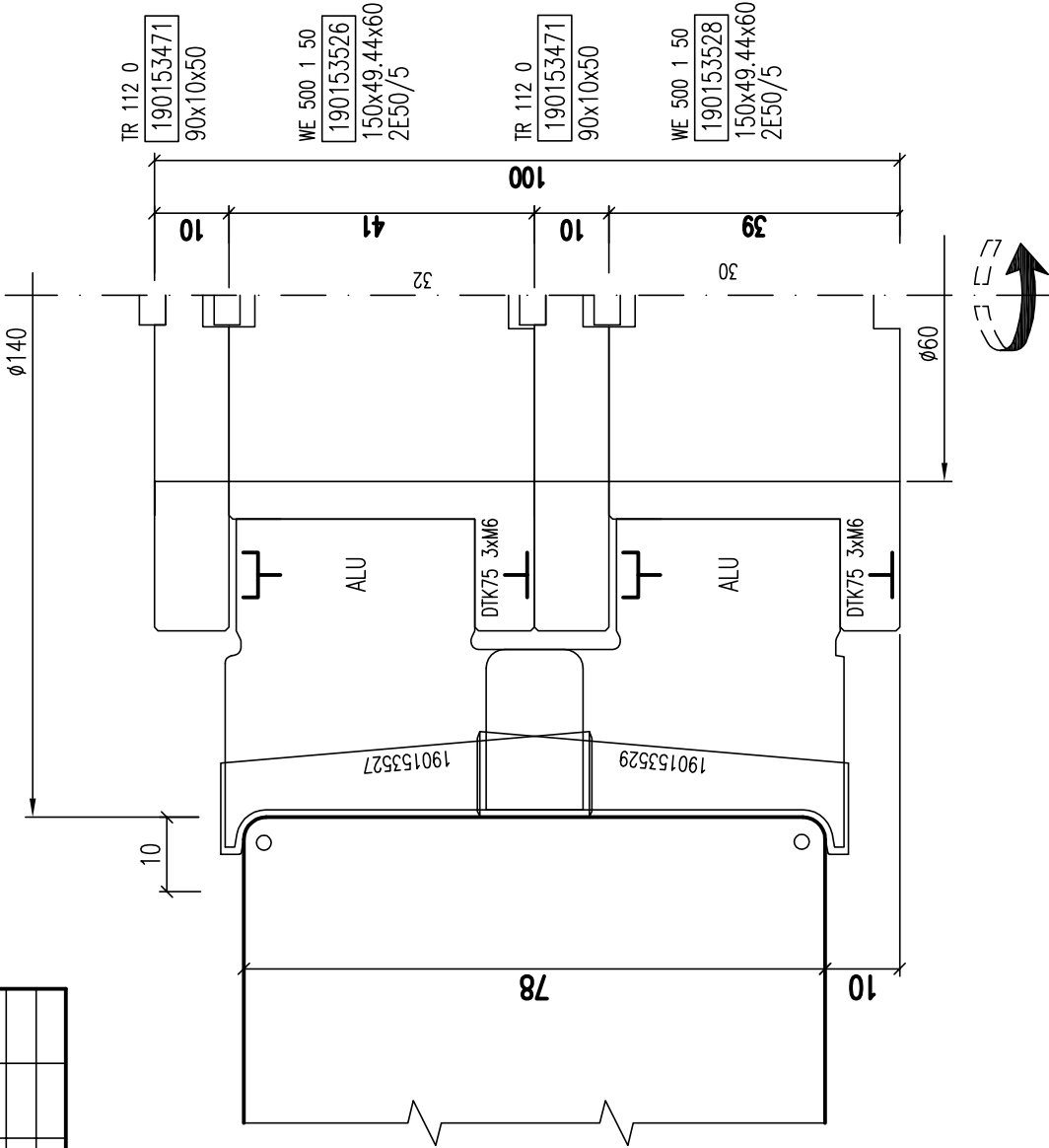
Schutzvermerk	DIN 34-1-1 D
Fertigungstoleranzen nach	
LEITZ Werknorm	
Schneidstoffgruppe	HW
Maßstab	1:1

2009	Datum	Name	Werk
erst.	23.04.	FOR	I-39011 Lana Südtirol Italien
gepr.	23.04.	FOR	
det.			
Profilcut-Werkzeugsatz RA - Füge IV 68 Holz-Fenster			

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr. SE 121 1 50		
Ident-Nr. L 190153592		
SA01		

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV78 Holz/Alufenster



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/Drehzahlbereich	

Schutzvermerk	DIN	34-1-1 D
Fertigungstoleranzen nach	gepr.	23.04.
LEITZ Werknorm	det.	
Schneidstoffgruppe	HW	
Maßstab	1:1	

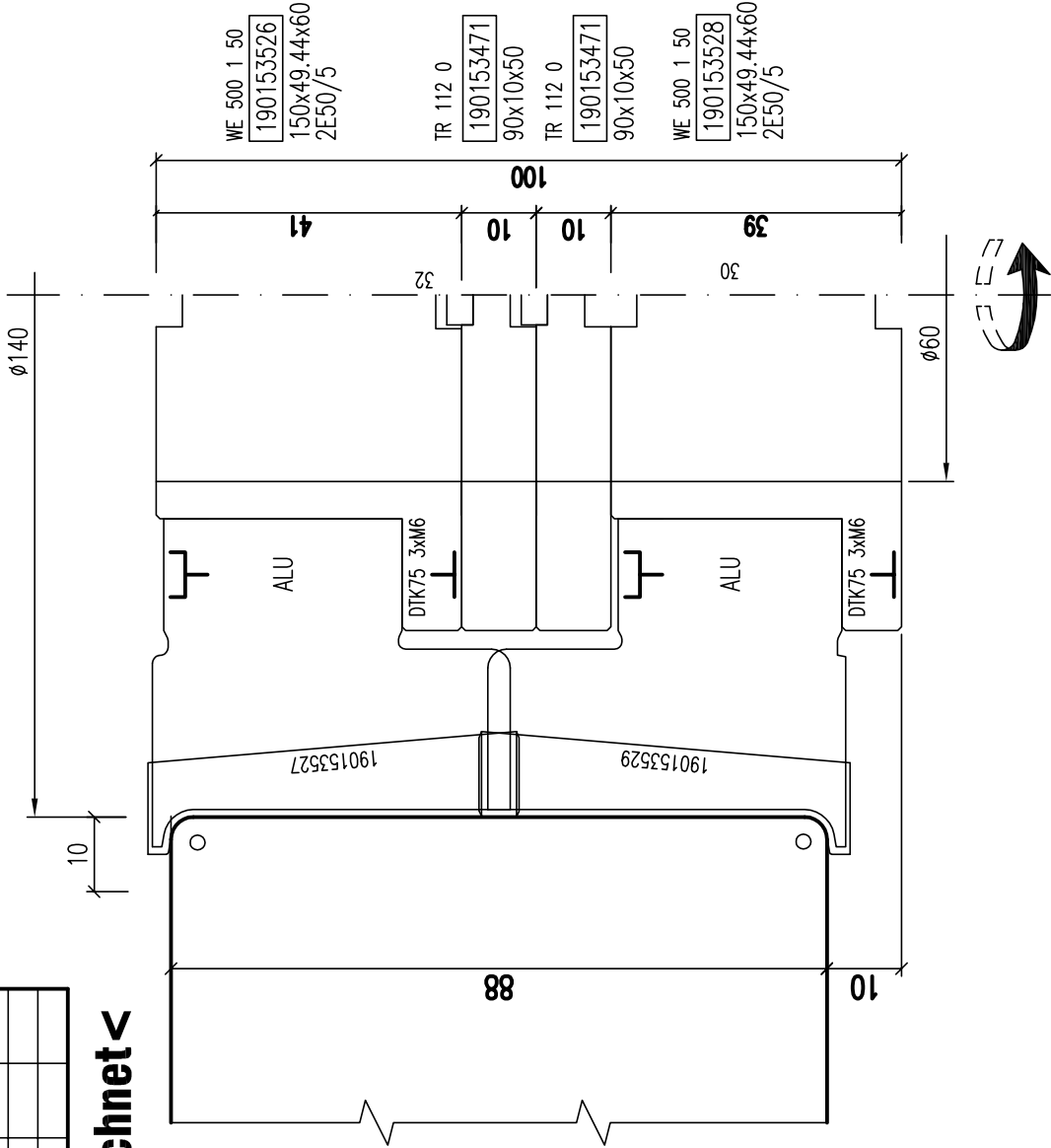
Werk	Name	Datum	2009
I-39011 Lana Südtirol Italien	FÖR	23.04.	erst.
	FÖR	23.04.	gepr.
			det.
Einstellzeichnung RA - Füge IV 78 Holz-Alu-Fenster			

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr.	SE 121 1 50	
Ident-Nr.	L 190153592	SA02

Ind.	Anz.	Änderungstext / Mitt.Nr.	Datum	Name	gepr.

IV88 Holz/Alufenster

> nicht bestellt nur gezeichnet <



Zähnezahl :	2
Spanwinkel :	
ZR Ø mm :	90
MAN (Handvorschub)	
n.: max/Drehzahlbereich	

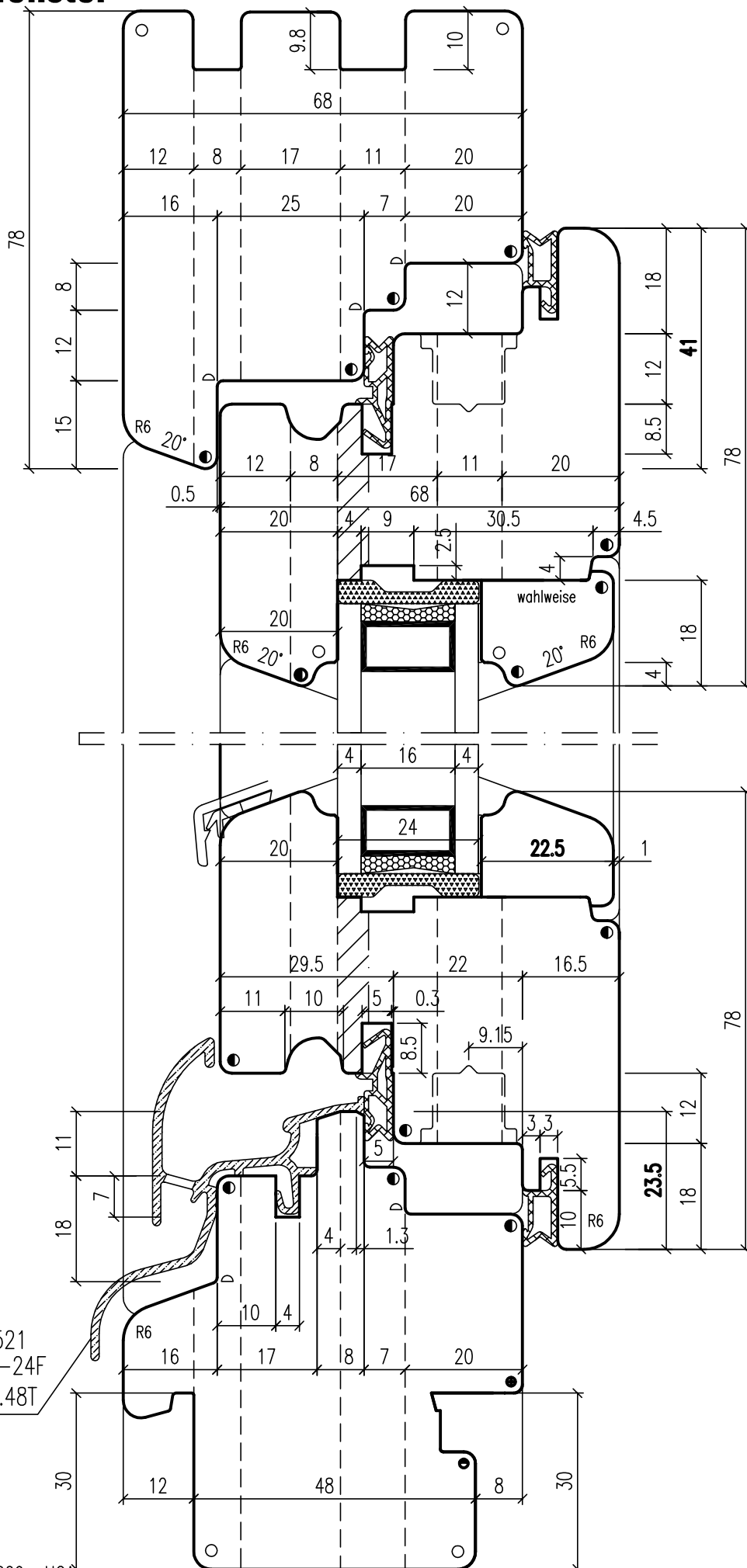
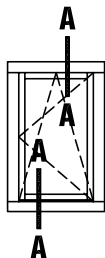
Schutzvermerk	DIN	34-1-1 D
Fertigungstoleranzen nach	gepr.	23.04.
LEITZ Werknorm	det.	
Schneidstoffgruppe	HW	
Maßstab	1:1	

Werk	Name	Datum	2009
I-39011 Lana Südtirol Italien	FOR	23.04.	erst.
Einstellzeichnung RA - Füge IV 88 Holz-Alu-Fenster			

Ers. für	Ers. durch	Ablage-Nr.
Artikel-Nr. SE 121 1 50		
Ident-Nr. L 190153592		
SA03		

Vertikalschnitt

Achsmaß: 9mm



Schiene:
Stemeseder FS 2521
Gutmann Drau 25-24F
BUG RDN 25.48T

- | | |
|---|-------|
|  | R 1.0 |
|  | R 1.5 |
|  | R 2.0 |
|  | R 3.0 |

gez. u. gepr. 24.03.2009 HOA
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D



Werk 09

L 197000408

PZ01

IV68 Holzfenster

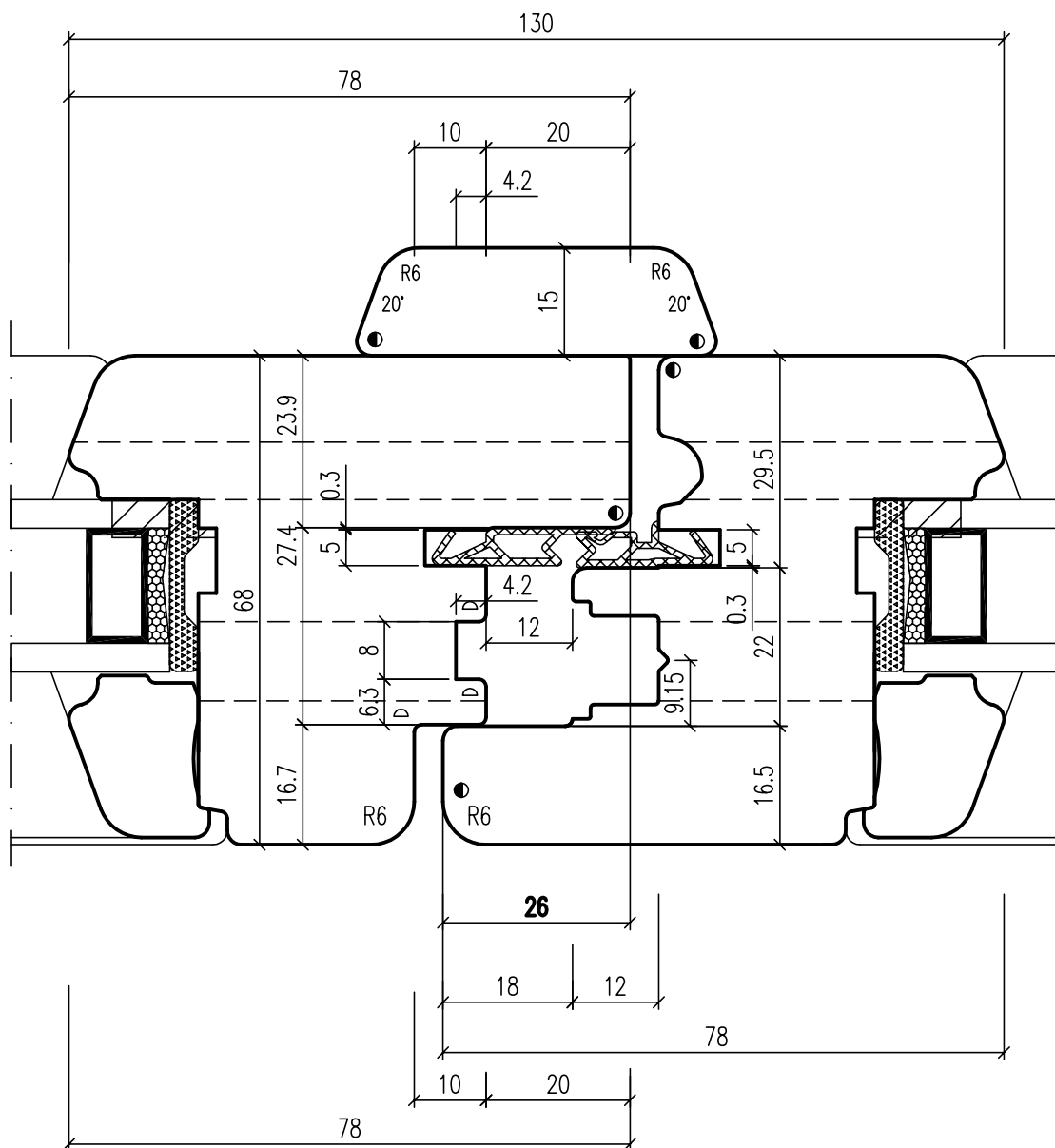
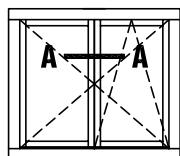
Horizontalschnitt

Mittelschluss mit Schlagleiste

Achsmaß: 9mm



Werk 09



- ▷ R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

gez. u. gepr. 24.03.2009 HOA
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D

L 197000408

PZ02

IV68 Holzfenster

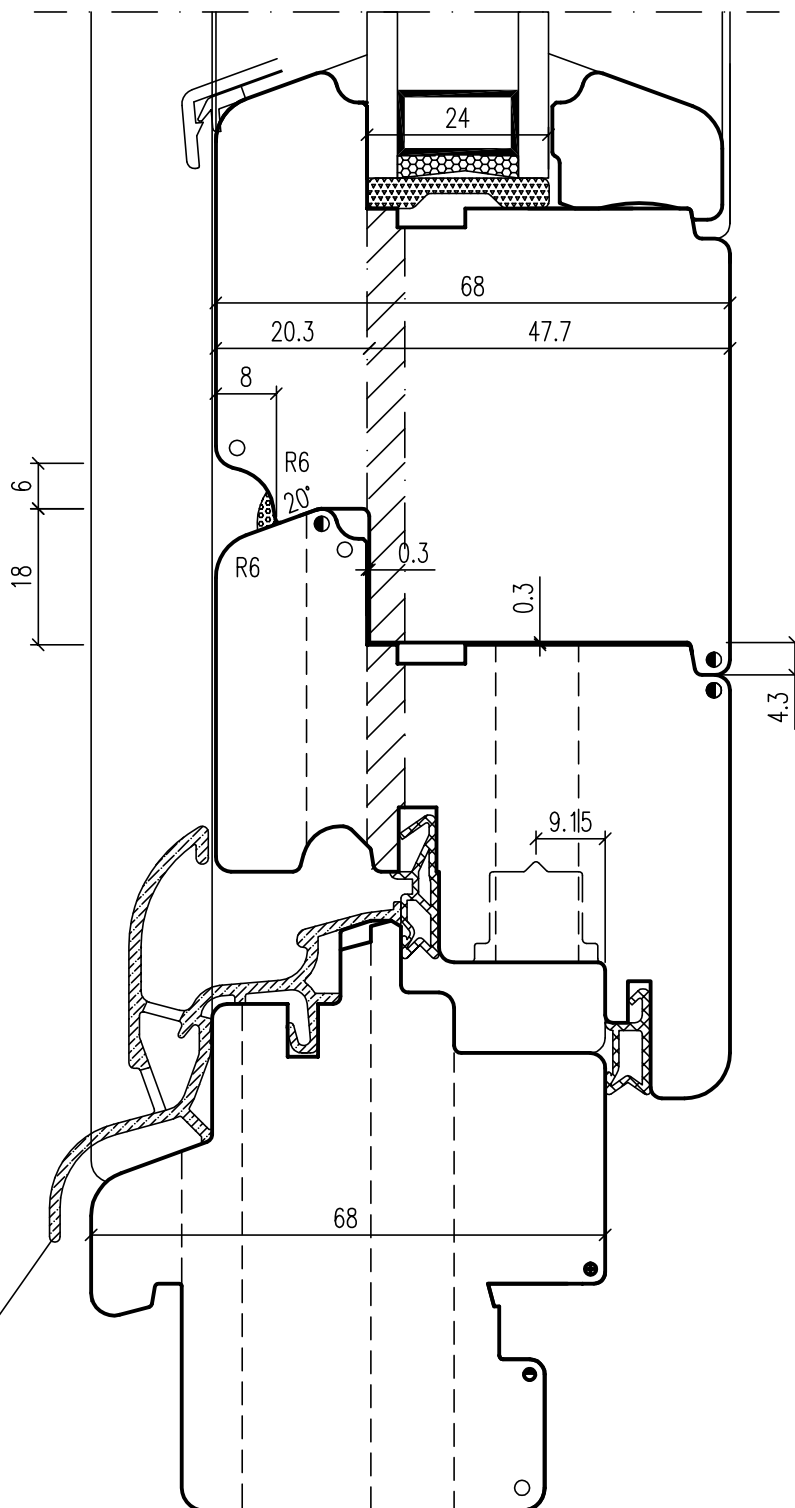
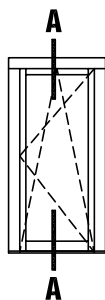
Vertikalschnitt

Aufdoppelung

Achsmaß: 9mm



Werk 09



Schiene:
Stemeseder FS 2521
Gutmann Drau 25-24F
BUG RDN 25.48T

- △ R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

IV68 Holzfenster

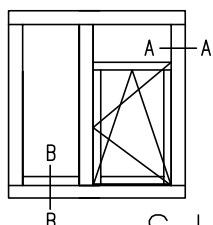
Vertikalschnitt

Elementebau

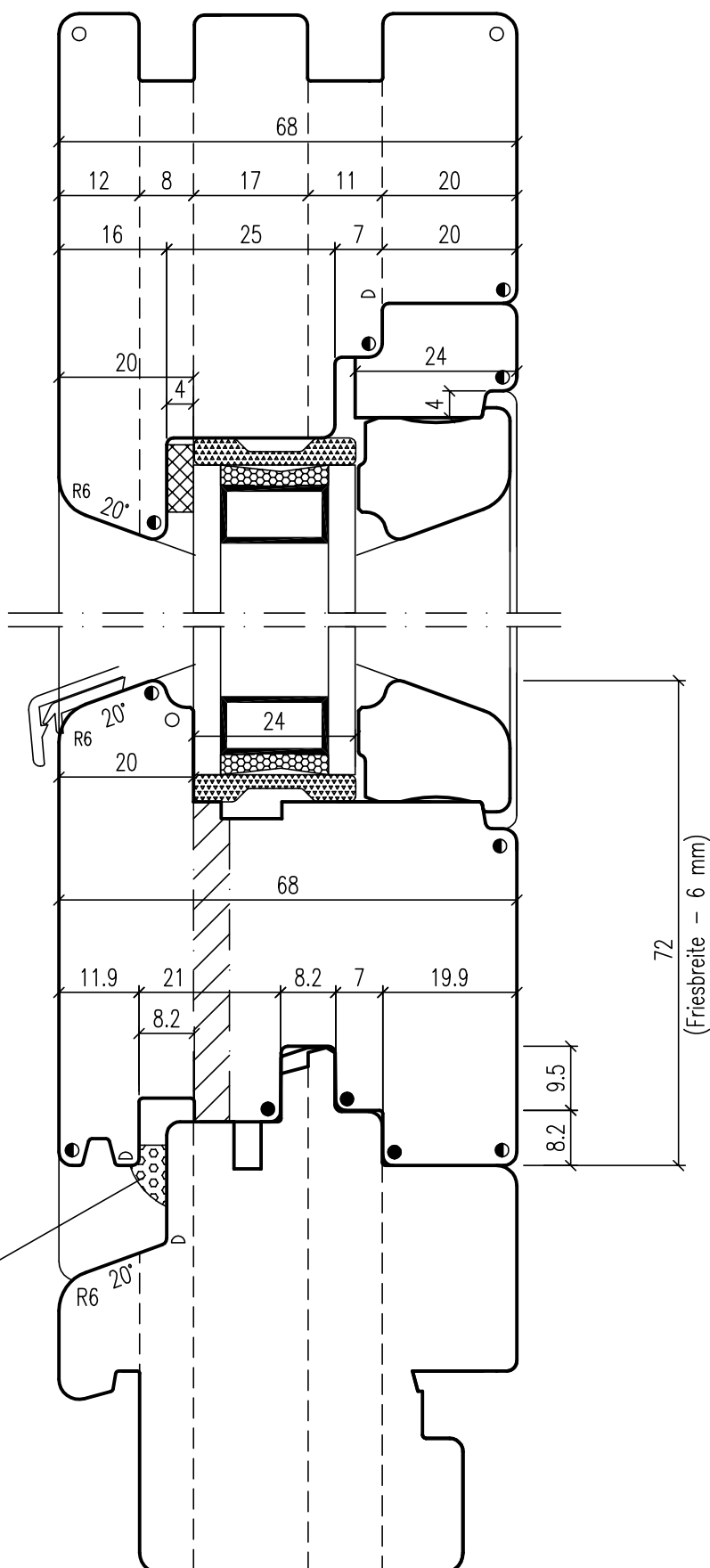
Achsmaß: 9mm



Werk 09



Schnitt A-A



Schnitt B-B

im Eckbereich offen
(ohne Versiegelung)

- ◐ R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

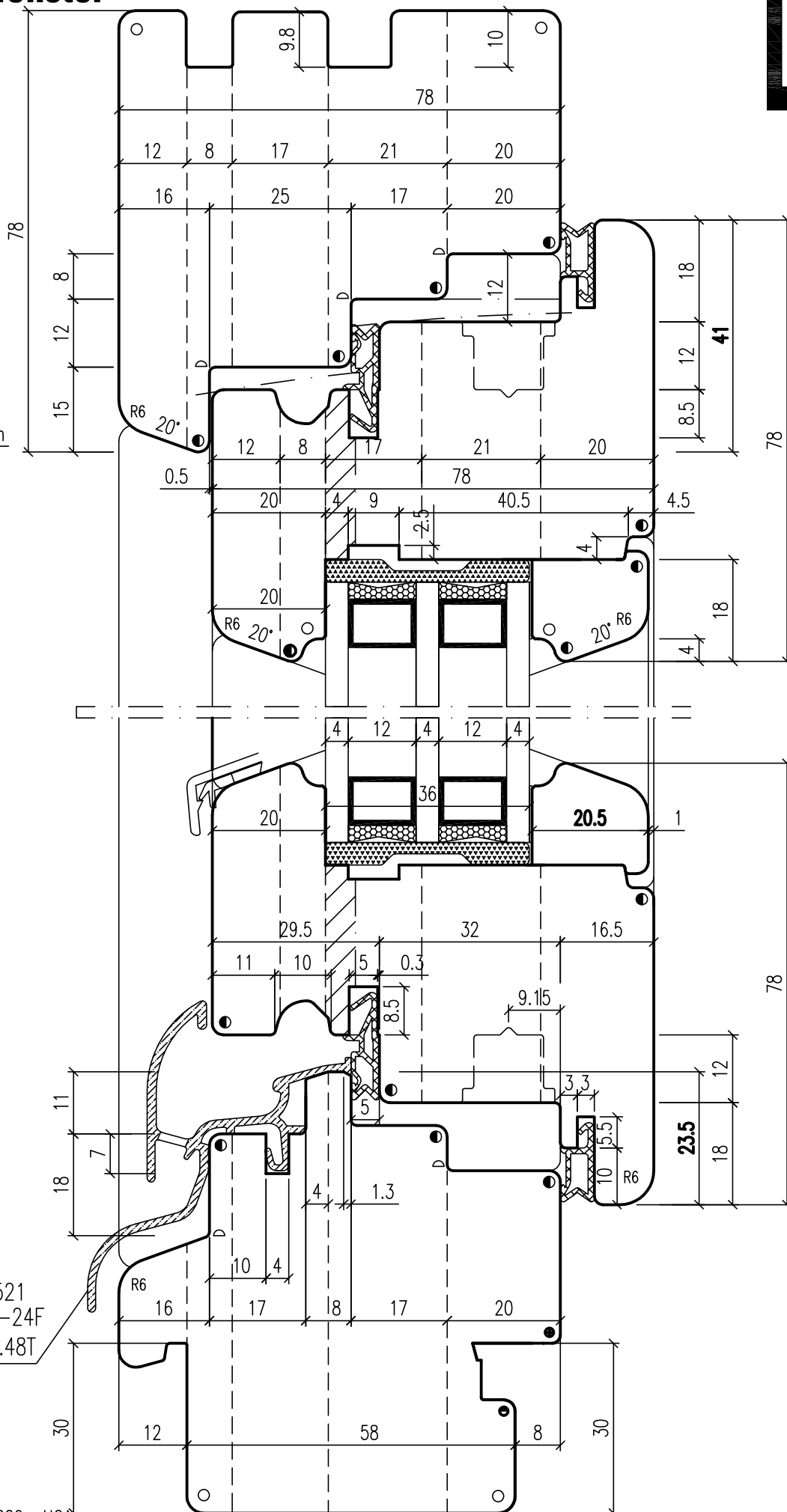
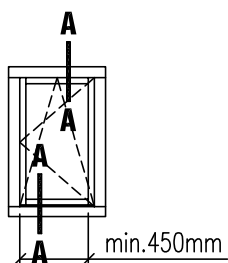
IV78 Holzfenster

Vertikalschnitt

Achsmaß: 9mm



Werk 09



Schiene:
Stemeseder FS 2521
Gutmann Drau 25-24F
BUG RDN 25.48T

- △ R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

gez. u. gepr. 25.03.2009 HOA
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D

L 197000409

PZ01

IV78 Holzfenster

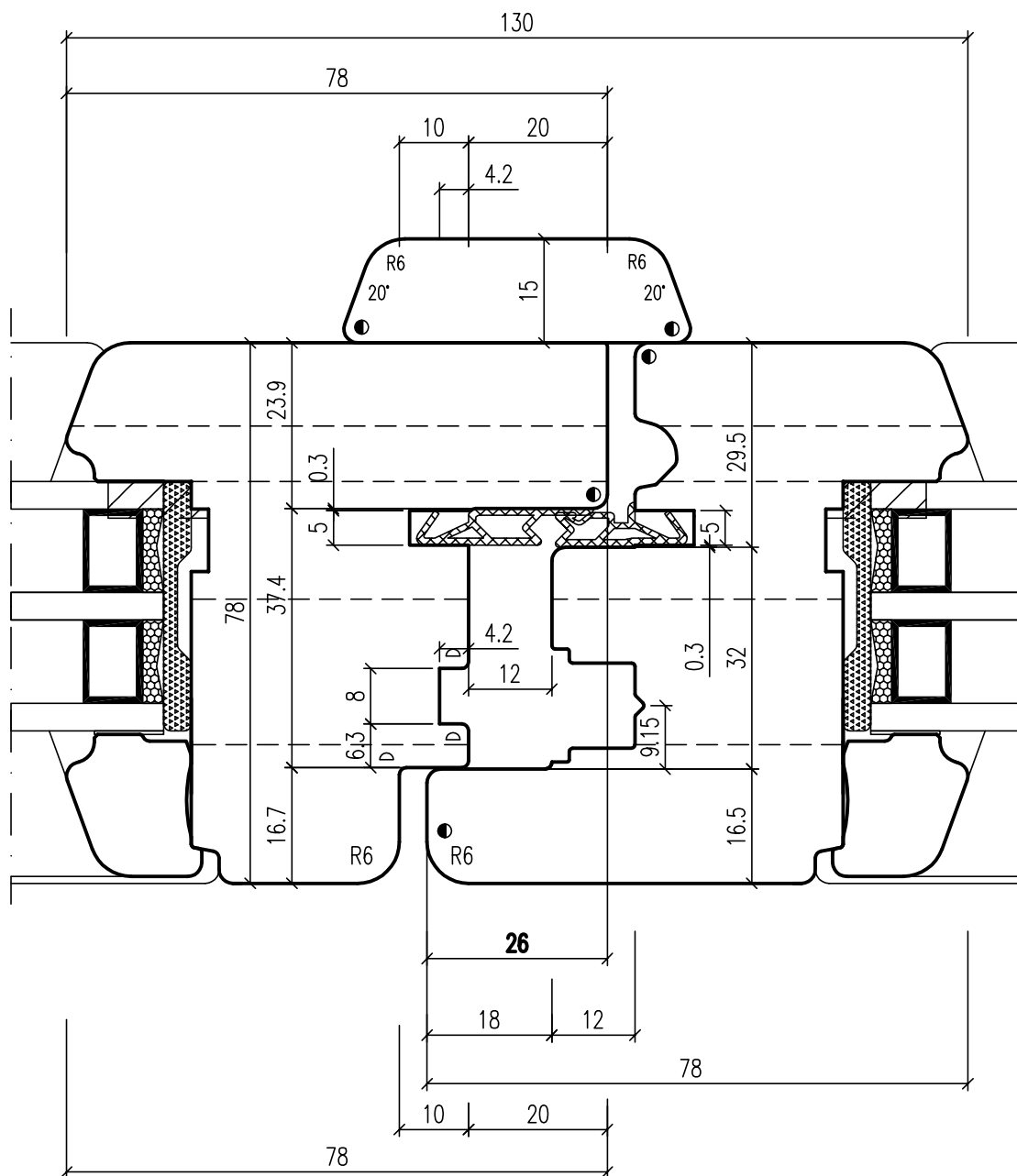
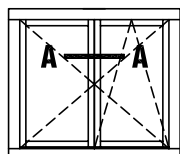
Horizontalschnitt

Mittelschluss mit Schlagleiste

Achsmaß: 9mm



Werk 09



- ▷ R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

gez. u. gepr. 25.03.2009 HOA
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D

L 197000409

PZ02

IV78 Holzfenster

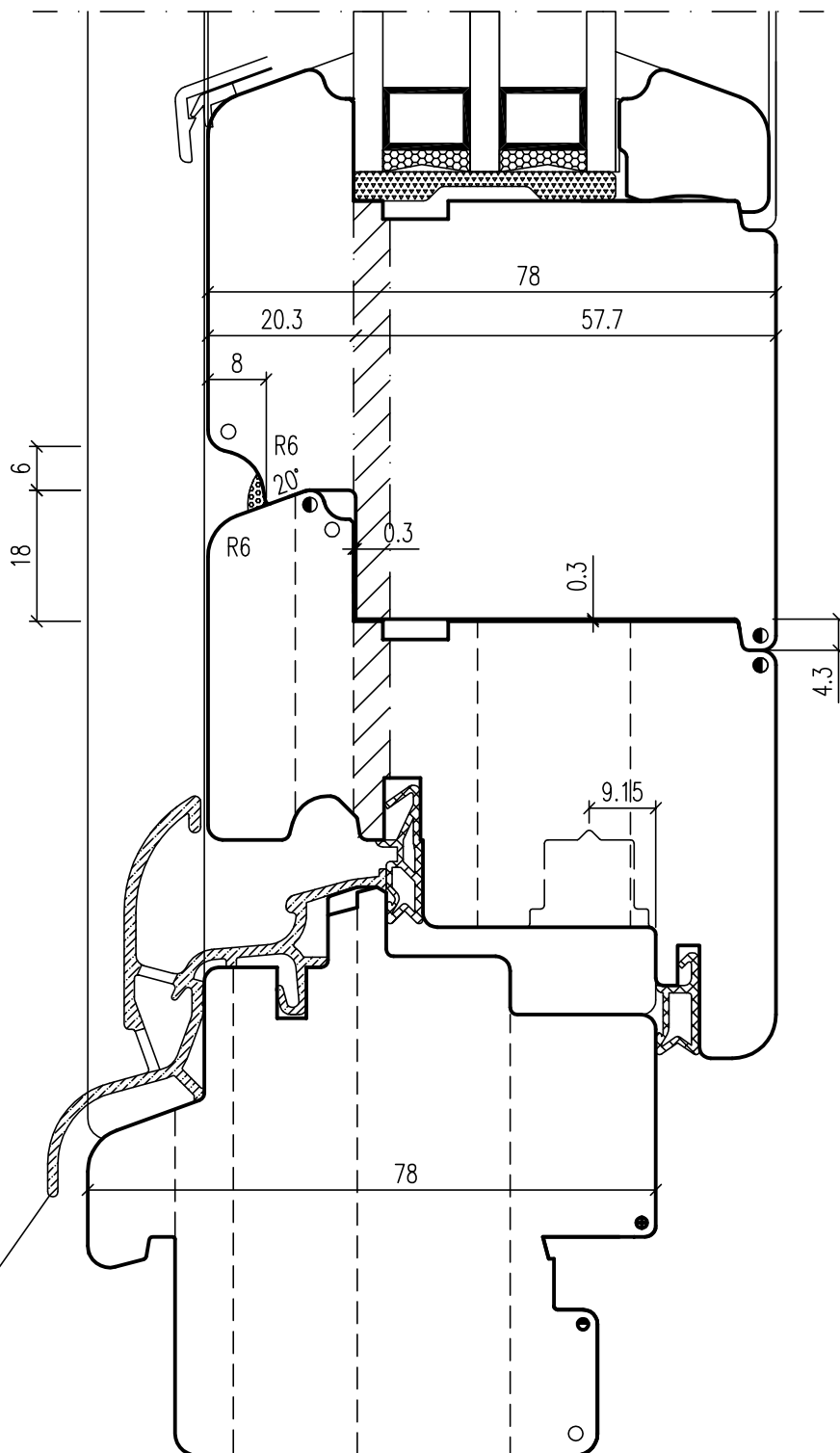
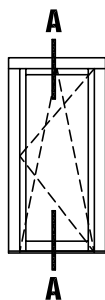
Vertikalschnitt

Aufdoppelung

Achsmaß: 9mm



Werk 09



Schiene:
Stemeseder FS 2521
Gutmann Drau 25-24F
BUG RDN 25.48T

- △ R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

IV78 Holzfenster

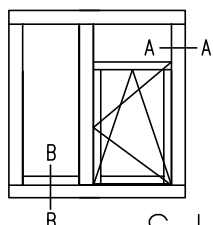
Vertikalschnitt

Elementebau

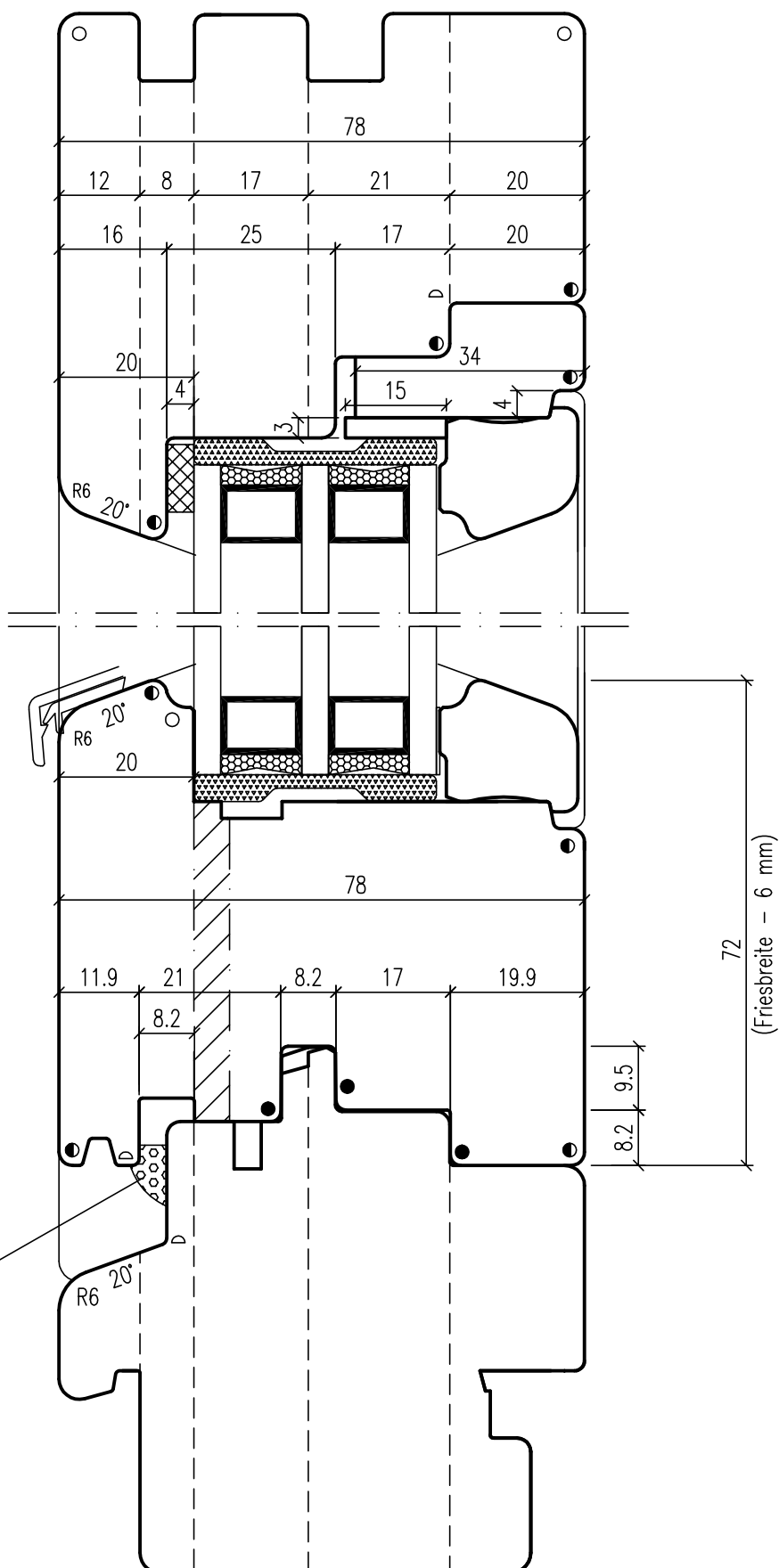
Achsmaß: 9mm



Werk 09



Schnitt A-A



Schnitt B-B

im Eckbereich offen
(ohne Versiegelung)

- △ R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

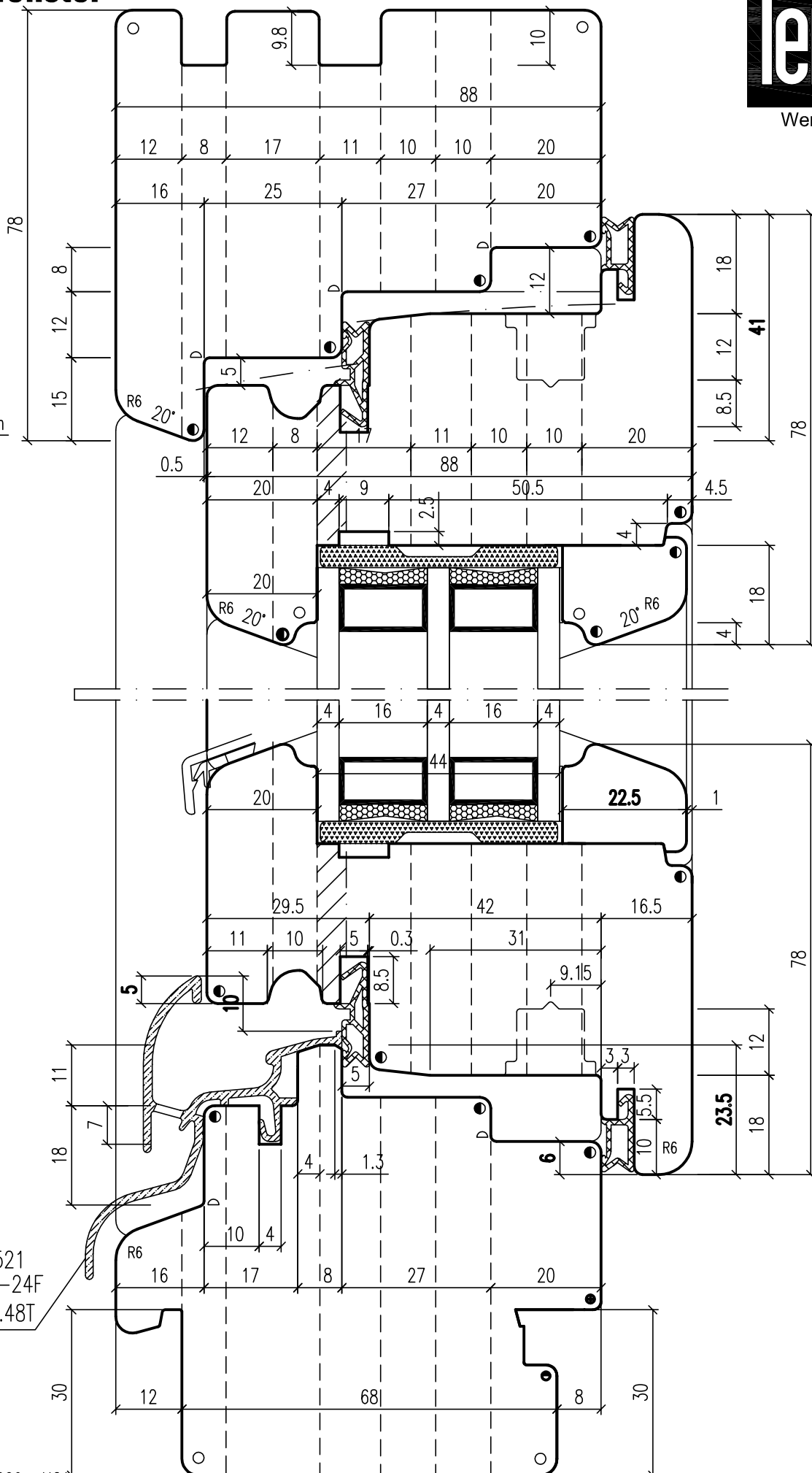
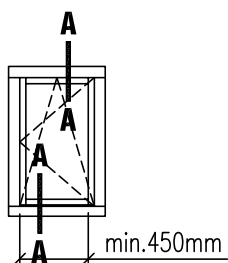
IV88 Holzfenster

Vertikalschnitt

Achsmaß: 9mm
Zapfen 3 fach



Werk 09



Schiene:
Stemeseder FS 2521
Gutmann Drau 25-24F
BUG RDN 25.48T

- ▷ R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

gez. u. gepr. 25.03.2009 HOA
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D

L 197000410

PZ01

IV88 Holzfenster

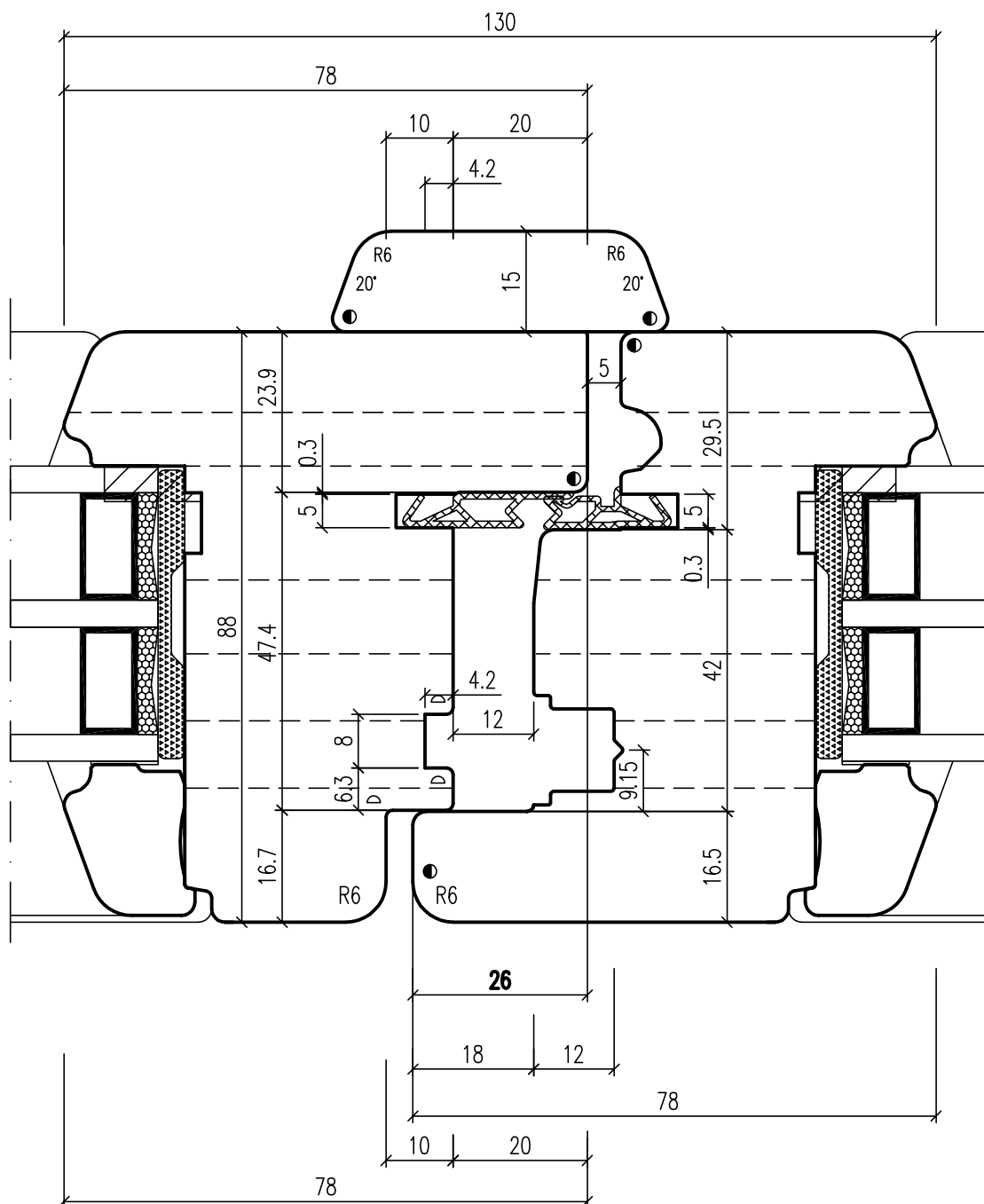
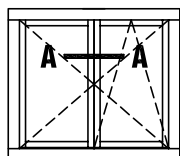
Horizontalschnitt

Mittelschluss mit Schlagleiste

Achsmaß: 9mm



Werk 09



- ▷ R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

gez. u. gepr. 25.03.2009 HOA
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D

L 197000410

PZ02

IV88 Holzfenster

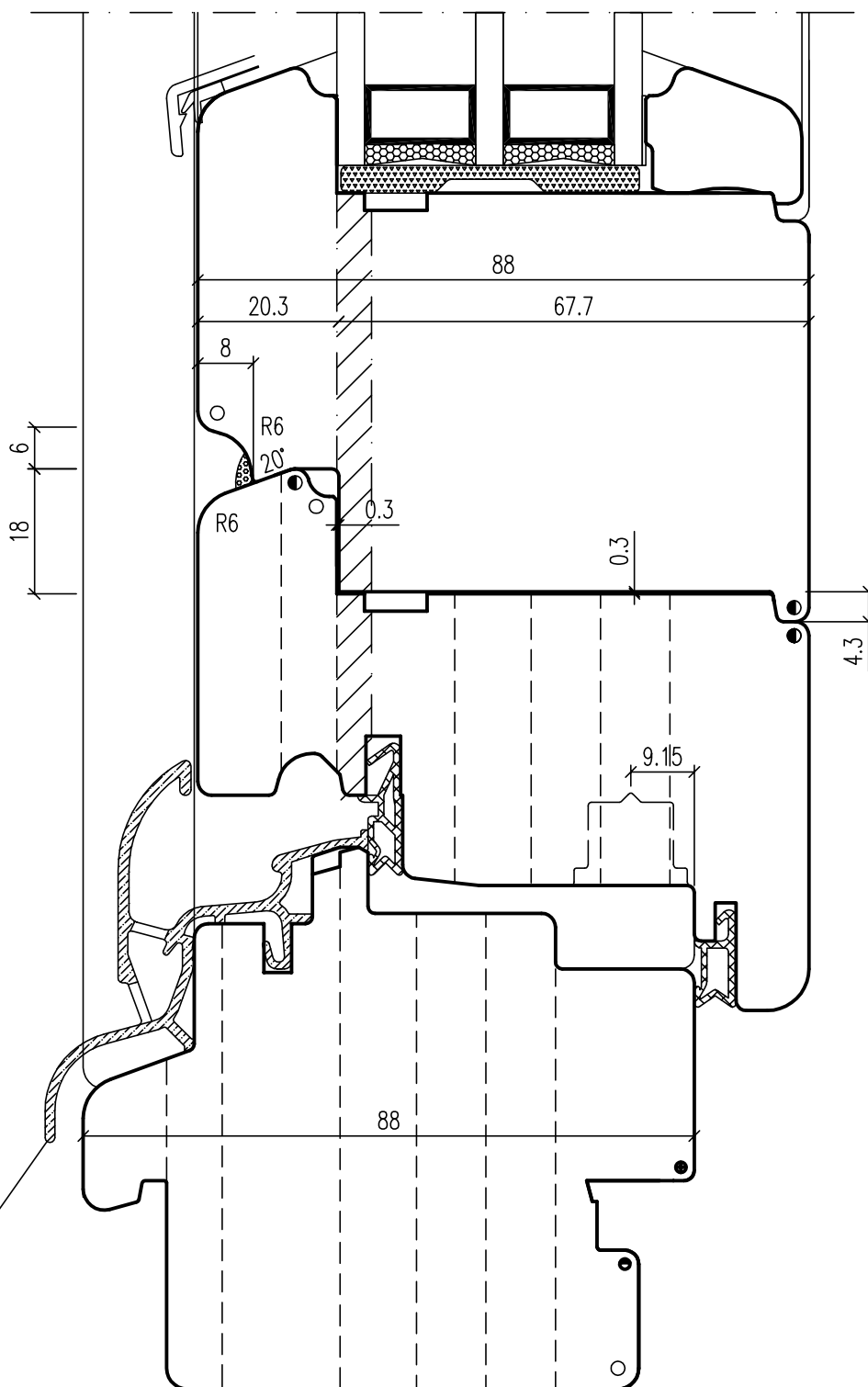
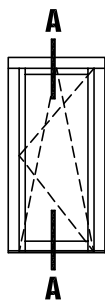
Vertikalschnitt

Aufdoppelung

Achsmaß: 9mm



Werk 09



Schiene:
Stemeseder FS 2521
Gutmann Drau 25-24F
BUG RDN 25.48T

- △ R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

IV88 Holzfenster

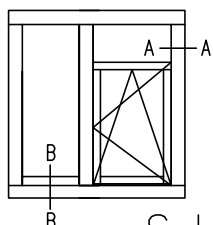
Vertikalschnitt

Elementebau

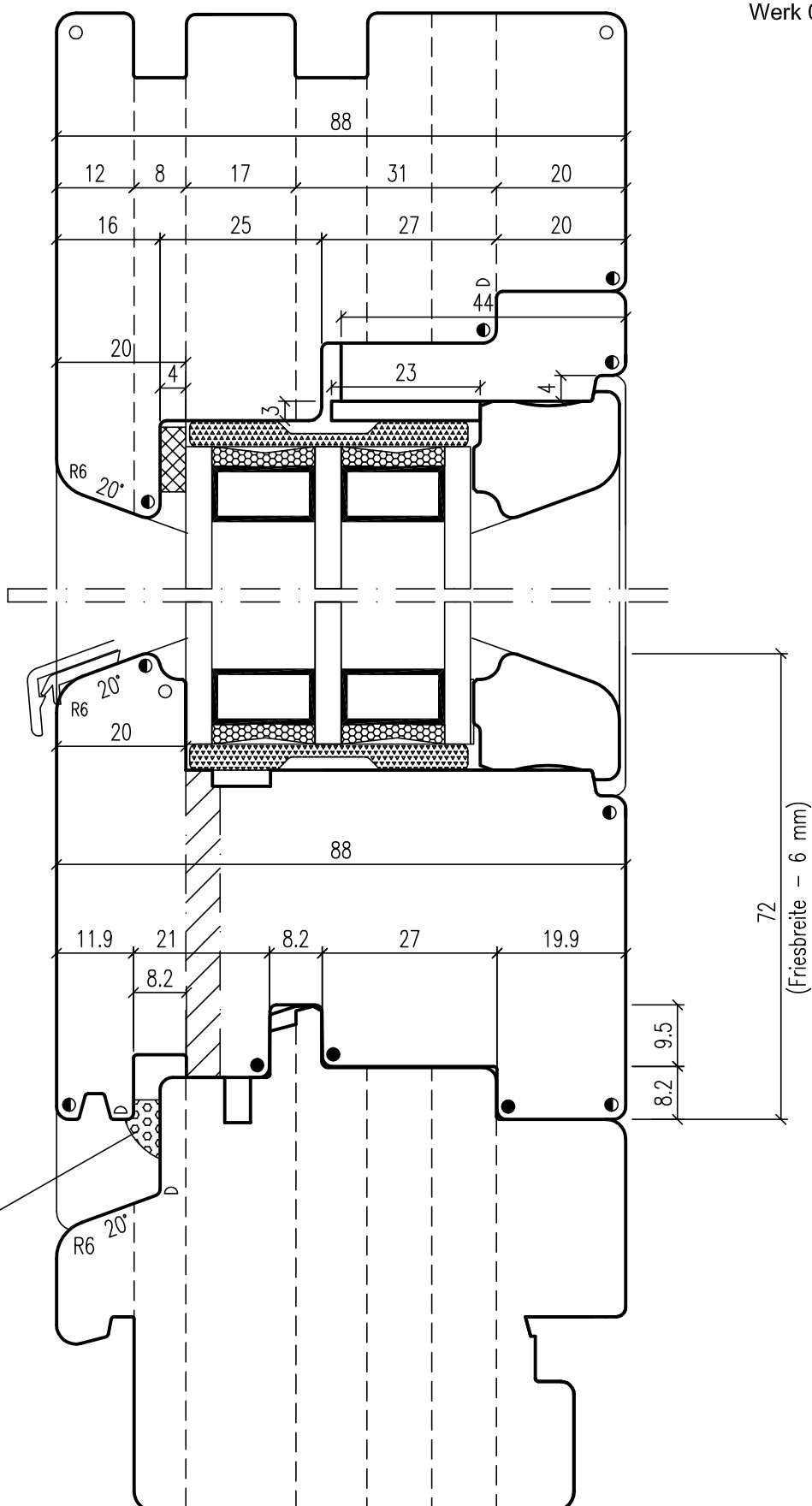
Achsmaß: 9mm



Werk 09



Schnitt A-A



Schnitt B-B

im Eckbereich offen
(ohne Versiegelung)

- △ R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

Vertikalschnitt



Technical cross-section drawing of a window frame assembly. The drawing shows the internal structure of the frame, including the sash and the frame itself. Key dimensions are labeled: 24, 44, 11.5, 68, 11, 10, 5, 6, 26, and R 6. The drawing is oriented vertically, with the window opening at the top.

- | | | |
|---|---|-----|
|  | R | 1.0 |
|  | R | 1.5 |
|  | R | 2.0 |
|  | R | 3.0 |

gez. u. gepr. 24.03.2009
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D

L 197000431

PZ01

IV68 Holz-Alufenster

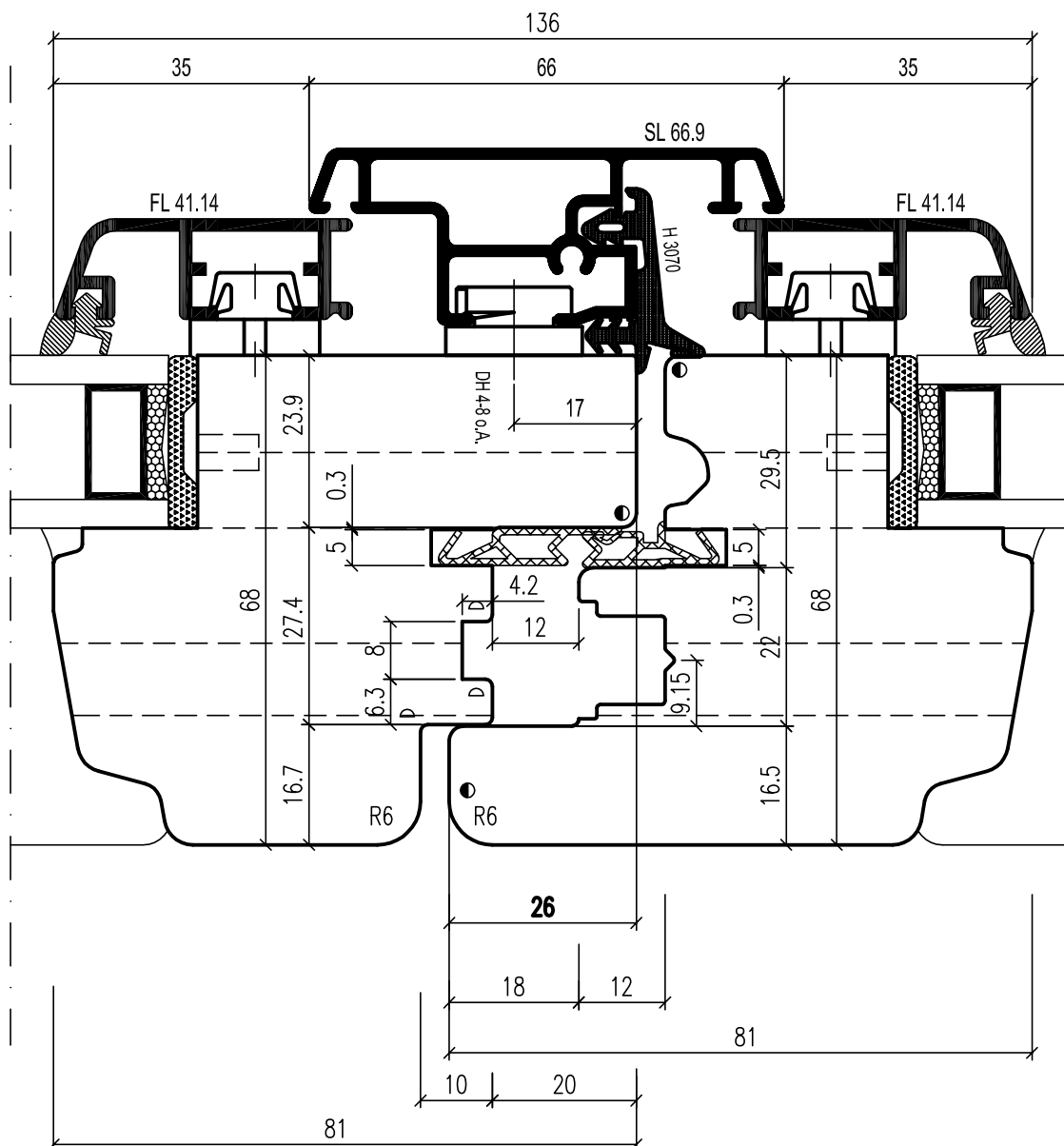
Horizontalschnitt

Mittelschluss mit Schlagleiste

Achsmaß: 9mm



Werk 09



- △ R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

gez. u. gepr. 21.04.2009 HOA
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D

L 197000431

PZ02

IV68 Holz-Alufenster

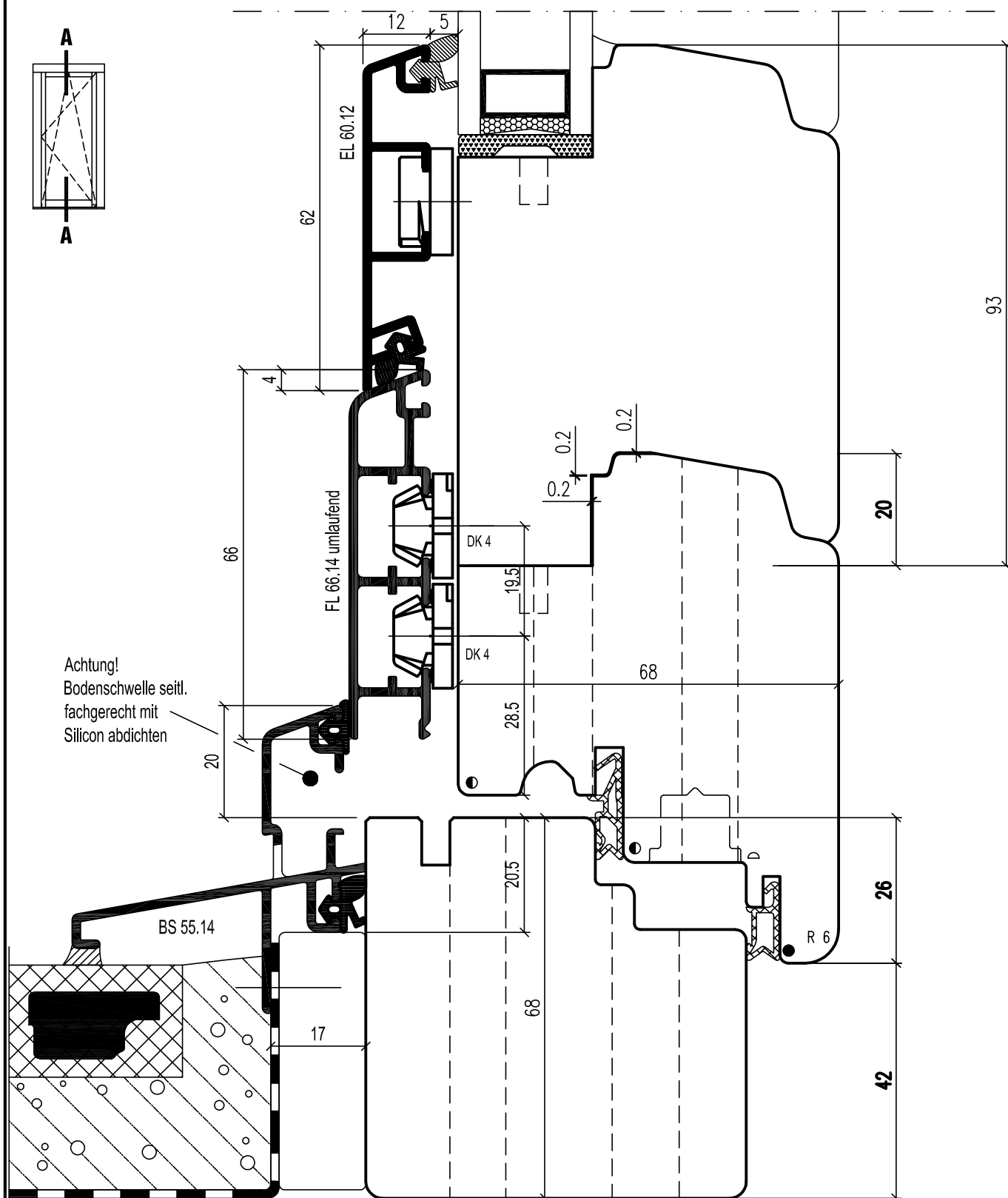
Vertikalschnitt

Aufdoppelung

Achsmaß: 9mm



Werk 09



L 197000431

PZ03

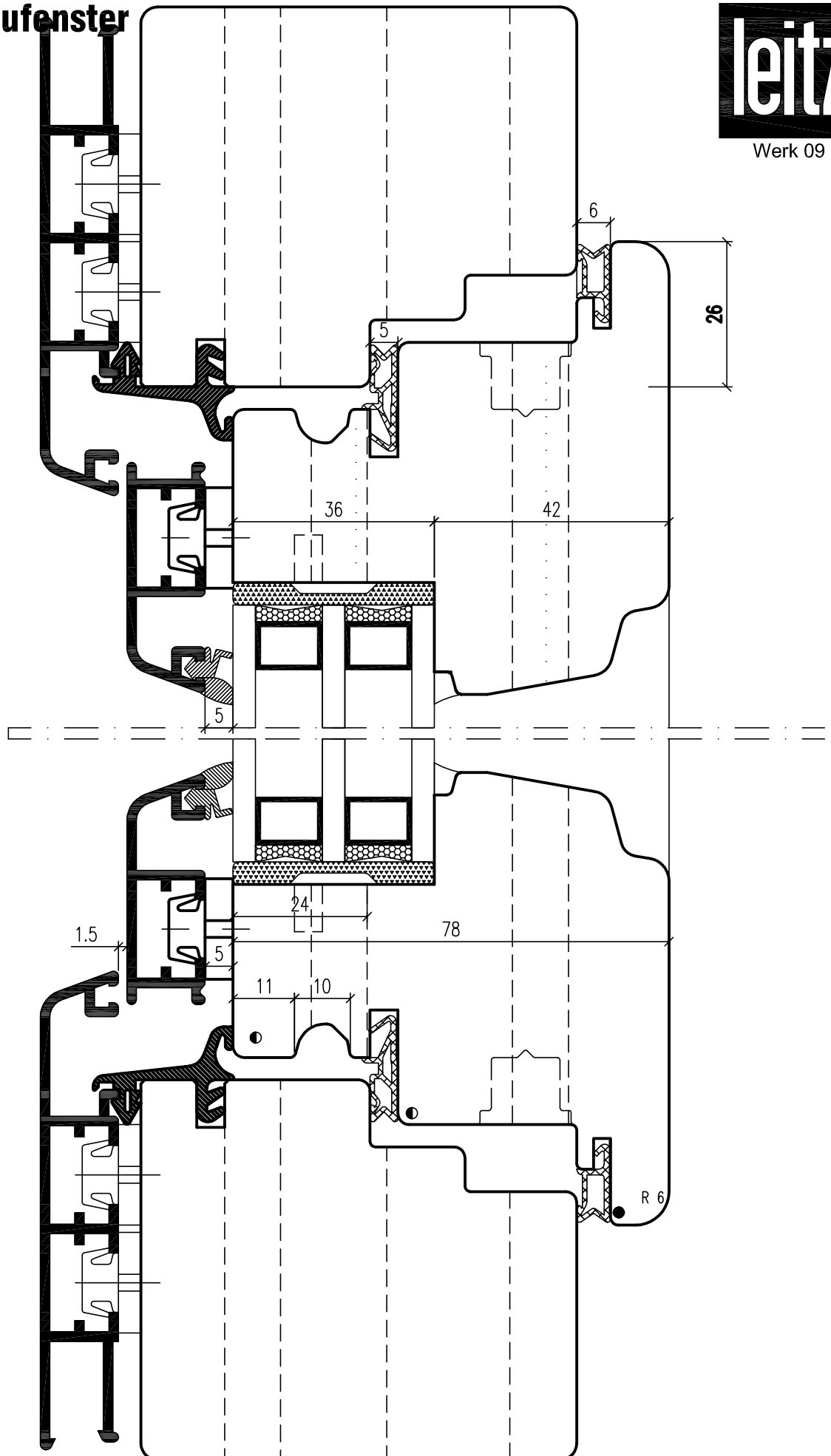
IV68 Holz-Alufenster

Vertikalschnitt

Achsmaß: 9mm



Werk 09



- △ R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

gez. u. gepr. 24.03.2009
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D

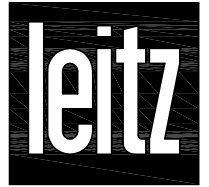
L 197000432

PZ01

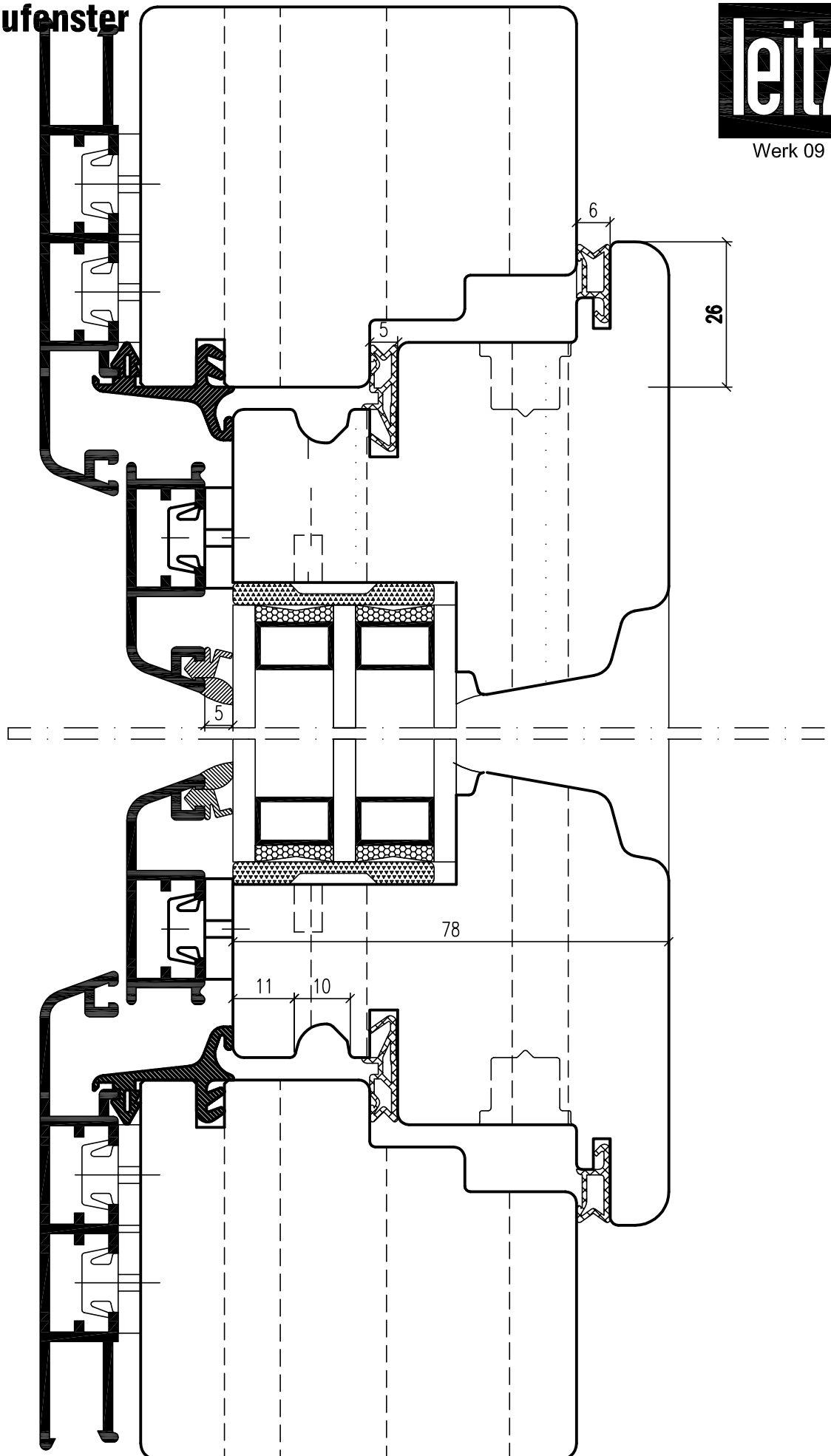
IV68 Holz-Alufenster

Vertikalschnitt

Achsmaß: 9mm



Werk 09



- △ R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

gez. u. gepr. 24.03.2009
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D

L 197000432

PZ02

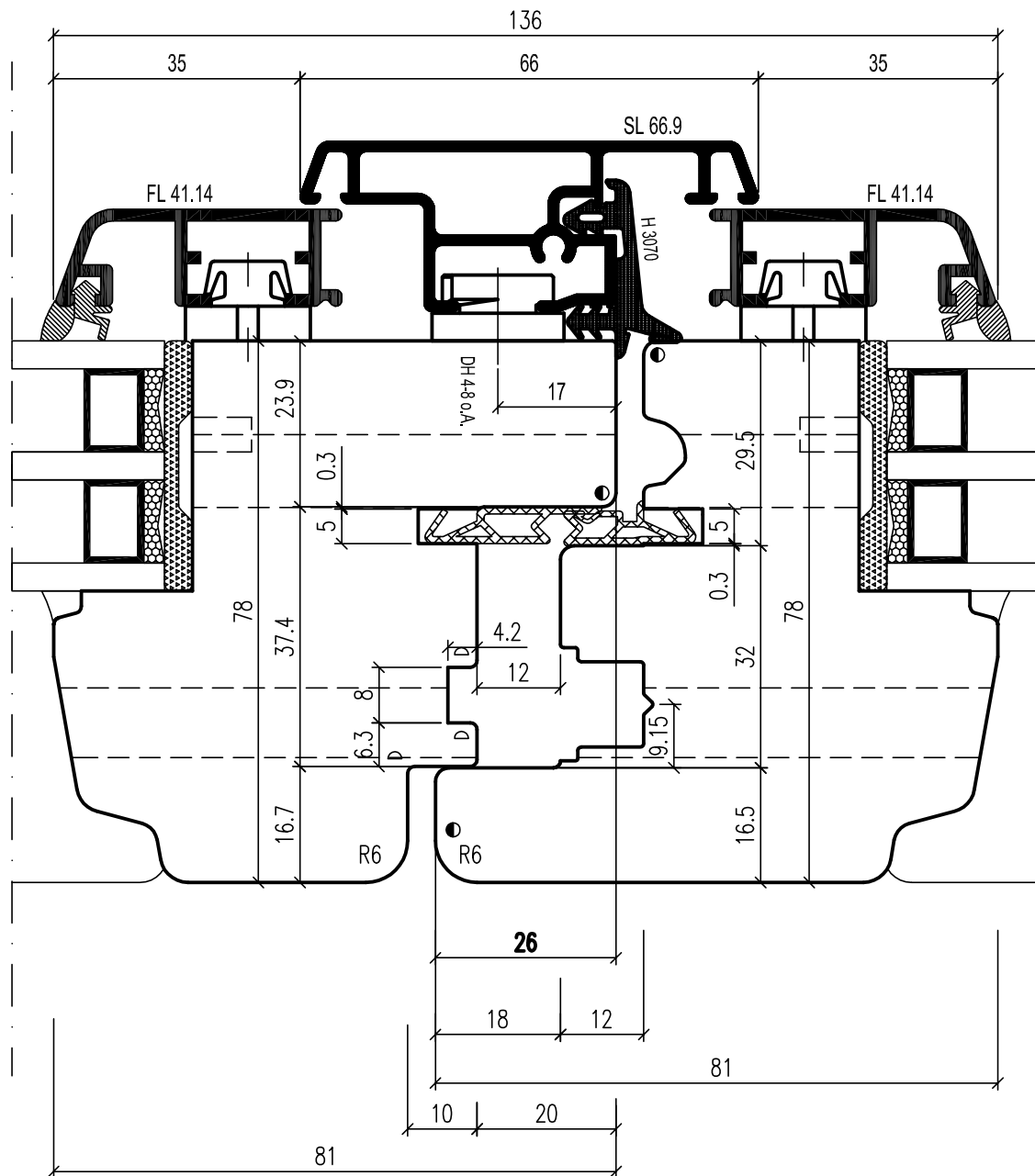
Horizontalschnitt

Mittelschluss mit Schlagleiste

Achsmaß: 9mm



Werk 09



- | | | |
|---|---|-----|
|  | R | 1.0 |
|  | R | 1.5 |
|  | R | 2.0 |
|  | R | 3.0 |

gez. u. gepr. 21.04.2009 HOA
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D

L 197000432

PZ03

IV78 Holz-Alufenster

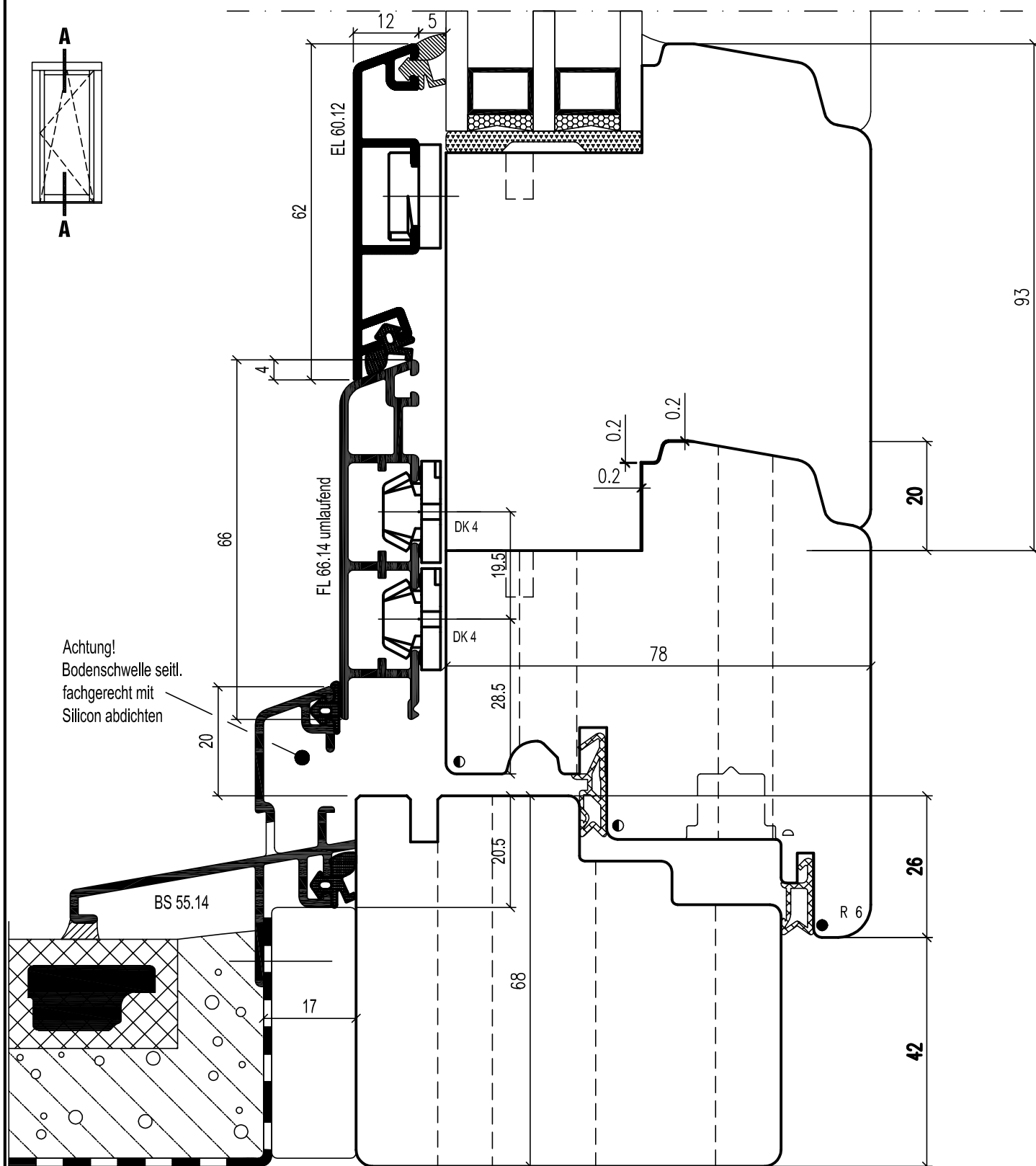
Vertikalschnitt

Aufdoppelung

Achsmaß: 9mm



Werk 09



L 197000432

PZ04

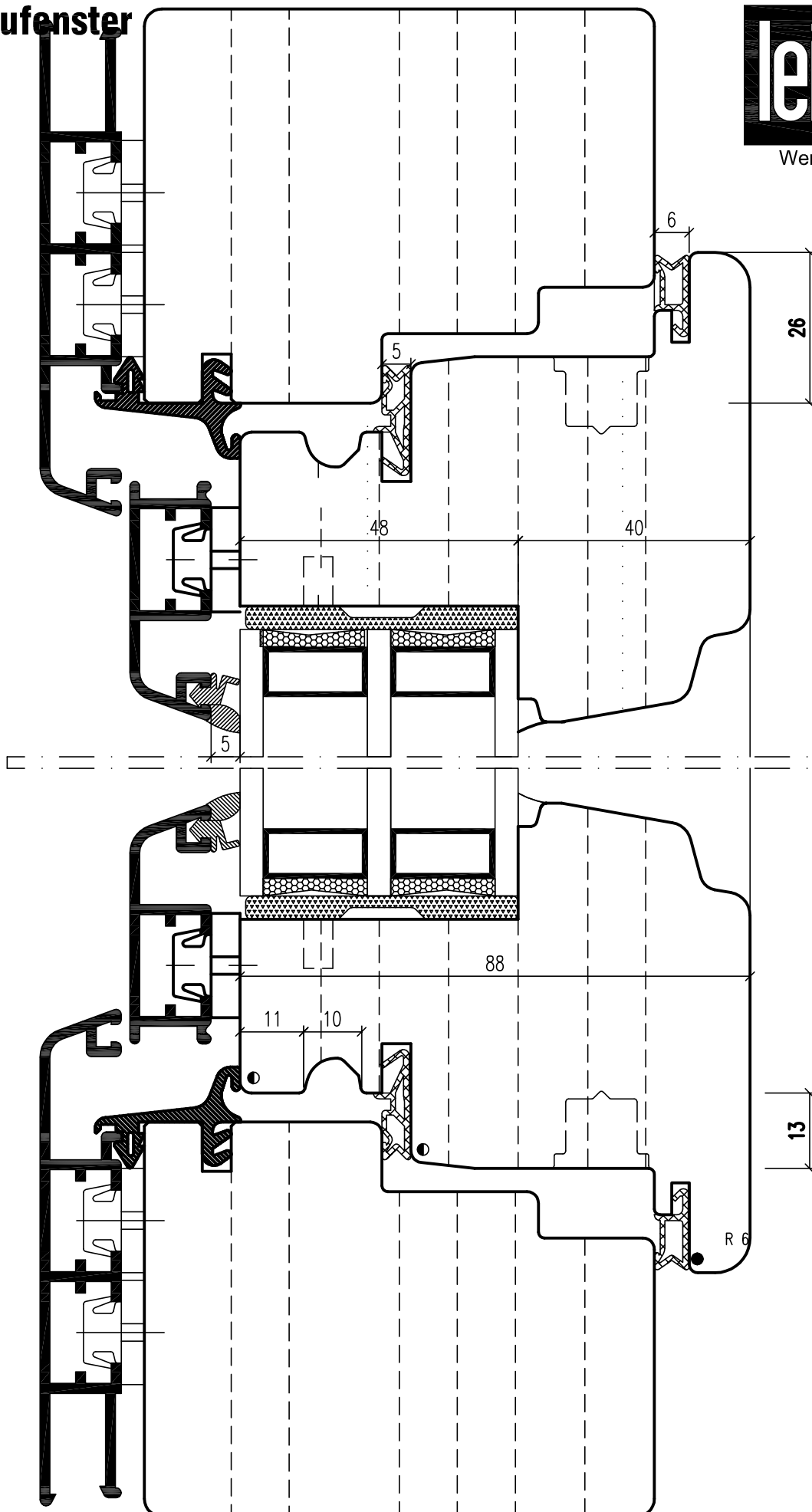
IV88 Holz-Alufenster

Vertikalschnitt

Achsmaß: 9mm



Werk 09



- △ R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

gez. u. gepr. 24.03.2009
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D

L 197000433

PZ01

IV88 Holz-Alufenster

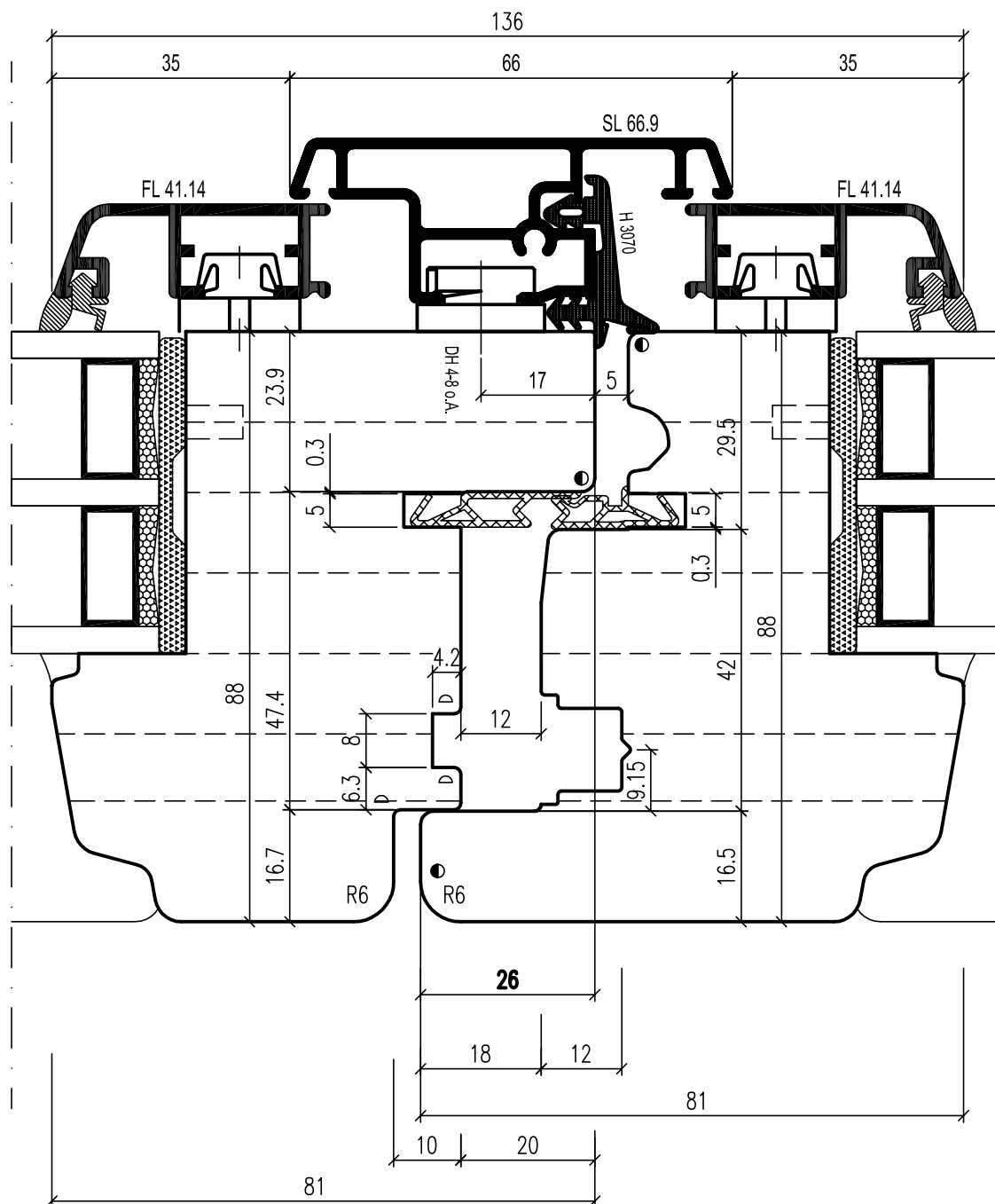
Horizontalschnitt

Mittelschluss mit Schlagleiste

Achsmaß: 9mm



Werk 09



- △ R 1.0
- R 1.5
- R 2.0
- R 3.0

gez. u. gepr. 21.04.2009 HOA
Schutzvermerk DIN 34-1-1 D

L 197000433

PZ02

IV88 Holz-Alufenster

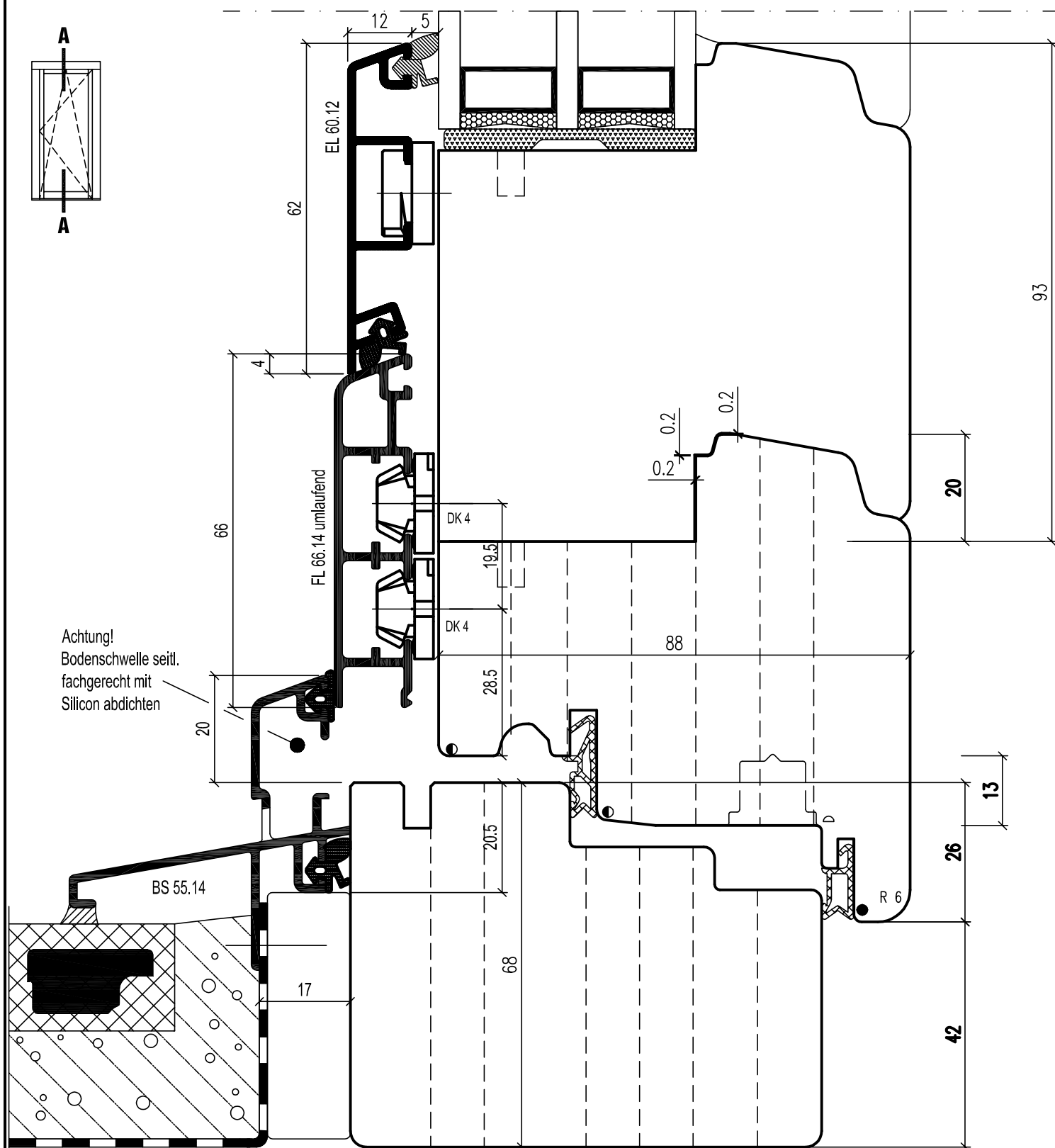
Vertikalschnitt

Aufdoppelung

Achsmaß: 9mm



Werk 09



L 197000433

PZ03