

Fenster- und Tür Technologie



Produktkatalog

Reparatur-Sets



Impressum

Copyright: 08 2019

Roto Frank Fenster- und Türtechnologie GmbH

Ersatzteil-Service

Wilhelm-Frank-Platz 1

D-70771 Leinfelden-Echterdingen

Postfach 100158

D-70745 Leinfelden-Echterdingen

Telefon: +49 711 7598-486

E-Mail: ersatzteil-service@roto-frank.com

www.roto-frank.com

Informationsseite

Reparatur-Sets



! Unter **Reparatur** wird der Vorgang verstanden, bei dem ein defektes Objekt in einen funktionsfähigen Zustand zurückversetzt wird.

! Eine Reparatur kann beispielsweise durch den Austausch defekter Teile, durch das Hinzufügen von Teilen oder durch eine Neuordnung von Teilen erfolgen.

! Aus rechtlichen Gründen müssen wir Sie darauf hinweisen, dass ein Ausbau oder Austausch der Beschlagteile nur durch eine Fachkraft oder durch einen Fachbetrieb durchgeführt werden sollte.

Inhaltsverzeichnis

1	Reparatur-Set.....	5
1.1	Axerarme	5
1.1.1	NT Reparatur-Set Axer 250 12/18-9, links.....	6
1.1.2	NT Reparatur-Set Axer 250 12/18-9, rechts.....	6
1.1.3	NT Reparatur-Set Axer 350 12/18-9, links.....	7
1.1.4	NT Reparatur-Set Axer 350 12/18-9, rechts.....	7
1.2	Getriebe Centro 80.....	8
1.2.1	Getriebe Reparatur-Set C-80	8
1.3	Getriebe Centro 100/101.....	9
1.3.1	Getriebe Reparatur-Set Centro 100.....	9
1.4	Getriebe NT.....	10
1.4.1	Getriebe Reparatur-Set NT.....	10
1.4.2	Getriebe Reparatur-Set Kurier 2	11
1.5	Ecklager E20-12-18-9 Centro.....	12
1.5.1	Ecklager Reparatur-Set Centro, links.....	12
1.5.2	Ecklager Reparatur-Set Centro, rechts.....	12
2	Sonstiges	14
2.1	Beschlägefett	14
3	Preisliste.....	15

1 Reparatur-Sets

1.1 Axerarme

Verwendung

Reparatur-Set Axerarm E20 12-18-9 Centro

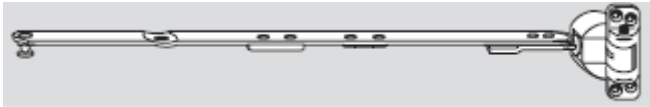
Relevante Produkte

Roto CENTRO Holz

Anwendungsbereich

Reparatur-Set dient als Ersatz zu nicht mehr lieferbare Axerarme E20 System 12-18-9 siehe Abbildung

F516 B 10 Gr.250 und F 516 B 20 Gr. 350



→ Bezeichnung Rückseite Scharniers 12/18 6596561520



→ bei ältere Bezeichnung Rückseite Scharniers E 11

Technische Details:

- Set besteht aus Axerarm K + Axerlager A + Axerlagerstift + Querholzdübel 34mm Kiefer + Querholzdübel 34mm Meranti + Umbauanleitung + Fräszeichnung
- Eignung für System 12-18-9
- Alle Materialien sind 100% kompatibel zu vorhandene Bauteilen
- Einbau nur nach Umbauanleitung und Zeichnung
- Fräsmasse sind aus beiliegenden Zeichnung zu entnehmen

1.1.1 NT Reparatur-Set Axer 250 12/18-9, links

Bilder	Produktinformationen
	<p>Bestellnummer TS10018</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Reparatur-Set Axerarm ▪ Relevante Produkte ▪ Größe <p>E20 12-18-9 Centro Roto CENTRO Holz 250 mm</p>
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Set besteht aus: Axerarm K + Axerlager A + Axerlagerstift + Querholzdübel 34mm Kiefer + Querholzdübel 34mm Meranti + Umbauanleitung + Fräszeichnung ▪ Anwendungsbereich: Reparatur-Set dient als Ersatz zu nicht mehr lieferbare Axerarme E20 System 12-18-9 ▪ Einbau nur nach Umbauanleitung und Zeichnung ▪ Fräsmasse sind aus beiliegender Zeichnung zu entnehmen ▪ Alle Materialien sind 100% kompatibel zu vorhandene Bauteilen

1.1.2 NT Reparatur-Set Axer 250 12/18-9, rechts

Bilder	Produktinformationen
	<p>Bestellnummer TS10019</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Reparatur-Set Axerarm ▪ Relevante Produkte ▪ Größe <p>E20 12-18-9 Centro Roto CENTRO Holz 250 mm</p>
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Set besteht aus: Axerarm K + Axerlager A + Axerlagerstift + Querholzdübel 34mm Kiefer + Querholzdübel 34mm Meranti + Umbauanleitung + Fräszeichnung ▪ Anwendungsbereich: Reparatur-Set dient als Ersatz zu nicht mehr lieferbare Axerarme E20 System 12-18-9 ▪ Einbau nur nach Umbauanleitung und Zeichnung ▪ Fräsmasse sind aus beiliegender Zeichnung zu entnehmen ▪ Alle Materialien sind 100% kompatibel zu vorhandene Bauteilen

1.1.3 NT Reparatur-Set Axer 350 12/18-9, links

Bilder	Produktinformationen	
	<p>Bestellnummer</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Reparatur-Set Axerarm ▪ Relevante Produkte ▪ Größe 	<p>TS10020</p> <p>E20 12-18-9 Centro Roto CENTRO Holz 350 mm</p>
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Set besteht aus: Axerarm K + Axerlager A + Axerlagerstift + Querholzdübel 34mm Kiefer + Querholzdübel 34mm Meranti + Umbauanleitung + Fräszeichnung ▪ Anwendungsbereich: Reparatur-Set dient als Ersatz zu nicht mehr lieferbare Axerarme E20 System 12-18-9 ▪ Einbau nur nach Umbauanleitung und Zeichnung ▪ Fräsmasse sind aus beiliegender Zeichnung zu entnehmen ▪ Alle Materialien sind 100% kompatibel zu vorhandene Bauteilen 	

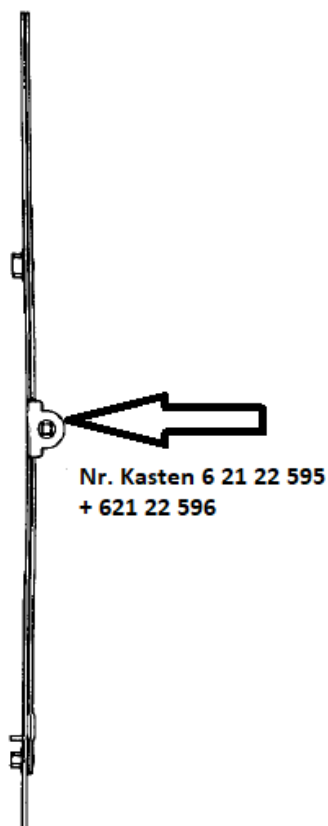
1.1.4 NT Reparatur-Set Axer 350 12/18-9, rechts

Bilder	Produktinformationen	
	<p>Bestellnummer</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Reparatur-Set Axerarm ▪ Relevante Produkte ▪ Größe 	<p>TS10021</p> <p>E20 12-18-9 Centro Roto CENTRO Holz 350 mm</p>
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Set besteht aus: Axerarm K + Axerlager A + Axerlagerstift + Querholzdübel 34mm Kiefer + Querholzdübel 34mm Meranti + Umbauanleitung + Fräszeichnung ▪ Anwendungsbereich: Reparatur-Set dient als Ersatz zu nicht mehr lieferbare Axerarme E20 System 12-18-9 ▪ Einbau nur nach Umbauanleitung und Zeichnung ▪ Fräsmasse sind aus beiliegender Zeichnung zu entnehmen ▪ Alle Materialien sind 100% kompatibel zu vorhandene Bauteilen 	

1.2 Getriebe Centro 80

1.2.1 Getriebe Reparatur-Set C-80

Bilder	Produktinformationen
	<p>Bestellnummer TS8350</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Relevante Produkte Roto CENTRO Holz/ Kunststoff ▪ Dornmaß 14,5 mm ▪ Farbe silber
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Set besteht aus Getriebeschale mit Zapfen + Getriebeschale Loch + Zahnrad ▪ Anwendungsbereich: Reparatur-Set dient als Ersatz für nicht mehr lieferbare Dreh-Kipp Getriebe ▪ Set passend zu alle aufgeführten Getrieben ▪ Getriebeschalen werden mit Hammer vernietet



Bezeichnung auf Stulpgetriebe	
R501 D10	R800 B02
R501 D20	R801 B22
R501 D30	R801 B42
R501 D40	R801 B62
R501 D50	R801 B82
R501 D60	R801 B02
R501 D70	R801 B22

1.3 Getriebe Centro 100/101

1.3.1 Getriebe Reparatur-Set Centro 100

Bilder	Produktinformationen
	<p>Bestellnummer TS8283</p> <ul style="list-style-type: none"> Relevante Produkte: Roto CENTRO Holz/ Kunststoff Dornmaß: 14,5 mm Farbe: silber
	<ul style="list-style-type: none"> Set besteht aus Getriebeschale mit Zapfen + Getriebeschale Loch + Zahnrad + 2 Gewindehülsen Anwendungsbereich: Reparatur-Set dient als Ersatz für nicht mehr lieferbare Dreh-Kipp Getriebe Set passend zu alle aufgeführten Getrieben Getriebschalen werden mit Hammer vernietet



**Nr. Kasten 6 212264000
+ 6212264100**

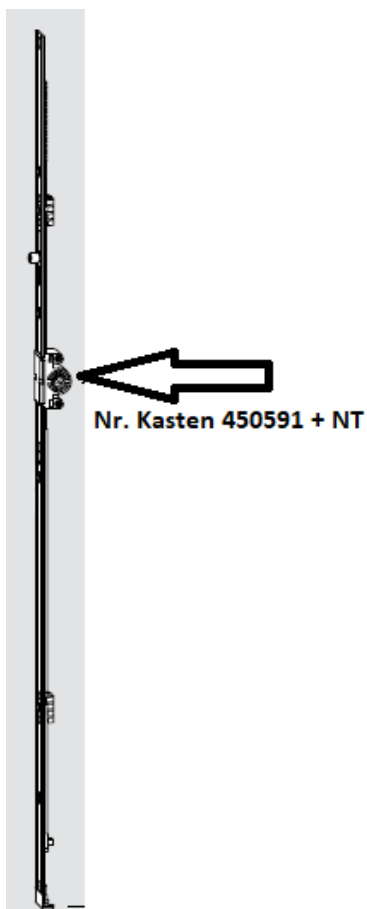
Bezeichnung auf Stulpgetriebe

R601 A 05	R601 B 10	R 610 C10	R610 N11	M205 C 00
R601 A 10	R601 B 20	R 610 C11	R610 N21	M206 C 00
R601 A 20	R601 B 30	R 610 C20	R610 N31	M207 C 00
R601 A 30	R601 B 40	R 610 C21	R610 N41	M208 C 00
R601 A 40	R601 B 50	R 610 C30	R610 N51	M209 C 00
R601 A 50	R601 B 60	R 610 C31		M210 C 00
R601 A 60	R601 B 70	R 610 C40		M211 C 00
R601 A 70	R601 B 80	R 610 C41		M212 C 00
R601 A 80	R601 B 90	R 610 C50		M213 C 00
R601 A 90	R602 B 70	R 610 C51		M214 C 00
R602 A 70	R602 B 10			M215 C 00
R602 A 10	R602 B 20			M216 C 00
R602 A 20	R602 B 30			M217 C 00
R602 A 30				M218 C 00
				M220 C 00
				M222 C 00
M300 A 50	M300 B 50	M306 A 10	M307 A 40	M500 A 80
M300 A 60	M300 B 60	M308 A 10	M309 A 40	M500 A 90
M300 A 70	M300 B 70	M310 A 10	M311 A 40	M500 A 10
M300 A 80	M300 B 80	M312 A 10	M313 A 40	M500 A 20
M300 A 90	M300 B 90	M314 A 10	M315 A 40	M500 A 30
M300 A 95	M300 B 95	M316 A 10	M317 A 40	M500 A 40
M301 A 00	M301 B 00	M318 A 10	M319 A 40	M500 A 50
M301 A 05	M301 B 05	M320 A 10	M321 A 40	
M301 A 10	M301 B 10	M322 A 10	M323 A 40	M500 B 80
M301 A 20	M301 B 20	M324 A 10	M325 A 40	M500 B 90
M301 A 30	M301 B 30		M311 A 60	M500 B 10
M301 A 40	M301 B 40			M500 B 20
M301 A 50	M301 B 50			M500 B 30
M301 A 60	M301 B 60			M500 B 40
M301 A 70	M301 B 70			M500 B 50
M301 A 80	M301 B 80			
M302 A 10	M302 B 10			
M302 A 30	M302 B 30			

1.4 Getriebe NT

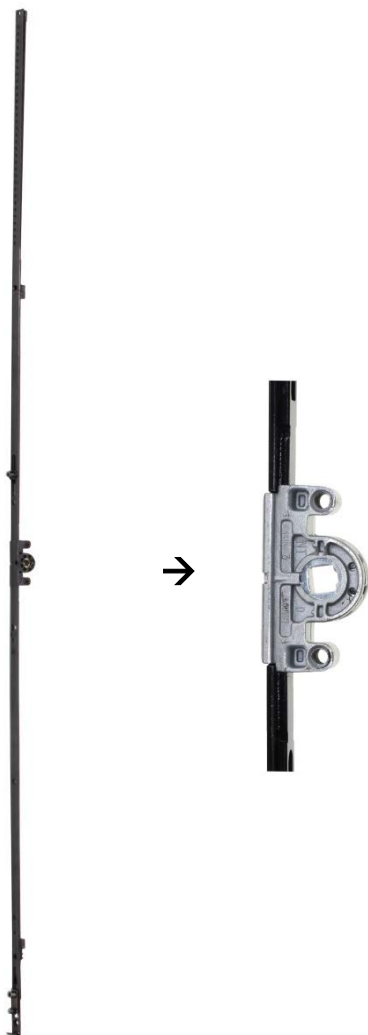
1.4.1 Getriebe Reparatur-Set NT

Bilder	Produktinformationen
	<p>Bestellnummer TS8282</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Relevante Produkte Roto NT Holz / Kunststoff▪ Dornmaß 15 mm▪ Farbe silber
	<ul style="list-style-type: none">▪ Set besteht aus Getriebeschale mit Zapfen + Getriebeschale Loch + Zahnrad▪ Anwendungsbereich: Reparatur-Set dient zur Instandhaltung für vorhandene Dreh-Kipp Getriebe▪ für alle Getriebe aus System NT▪ Getriebeschalen werden mit Hammer vernietet





1.4.2 Getriebe Reparatur-Set Kurier 2

Bilder	Produktinformationen	
	<p>Bestellnummer</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Relevante Produkte ▪ Dornmaß ▪ Farbe 	<p>TS8282</p> <p>Weitmann Kurier 2</p> <p>15 mm silber</p>
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Set besteht aus Getriebeschale mit Zapfen + Getriebeschale Loch + Zahnrad ▪ Anwendungsbereich: Reparatur-Set dient zur Instandhaltung für vorhandene Dreh-Kipp Getriebe ▪ für alle Weitmann Kurier 2 Getriebe ▪ Getriebeschalen werden mit Hammer vernietet 	



1.5 Ecklager E20-12-18-9 Centro

1.5.1 Ecklager Reparatur-Set Centro, links

Bilder	Produktinformationen
	<p>Bestellnummer TS10105</p> <ul style="list-style-type: none"> Relevante Produkte Roto Centro Holz Reparatur-Set Ecklager E20 12-18-9 Farbe silber
	<ul style="list-style-type: none"> Set besteht aus Falzeckband + Ecklager + Unterlage + Stopfen + Querholzdübel 34mm Kiefer + Querholzdübel 34mm Meranti + Umbauanleitung + Fräszeichnung Anwendungsbereich: Reparatur-Set dient als Ersatz für nicht mehr lieferbare Ecklager E20 System 12-18-9 R600 D82 L/R + R600 A76 L/R (siehe Abbildung) Alle Materialien sind 100% kompatibel zu vorhandenen Bauteilen Einbau nur nach Umbauanleitung und Zeichnung Fräsmaße sind aus beiliegender Zeichnung zu entnehmen

1.5.2 Ecklager Reparatur-Set Centro, rechts

Bilder	Produktinformationen
	<p>Bestellnummer TS10106</p> <ul style="list-style-type: none"> Relevante Produkte Roto Centro Holz Reparatur-Set Ecklager E20 12-18-9 Farbe silber
	<ul style="list-style-type: none"> Set besteht aus Falzeckband + Ecklager + Unterlage + Stopfen + Querholzdübel 34mm Kiefer + Querholzdübel 34mm Meranti + Umbauanleitung + Fräszeichnung Anwendungsbereich: Reparatur-Set dient als Ersatz für nicht mehr lieferbare Ecklager E20 System 12-18-9 R600 D82 L/R + R600 A76 L/R (siehe Abbildung) Alle Materialien sind 100% kompatibel zu vorhandenen Bauteilen Einbau nur nach Umbauanleitung und Zeichnung Fräsmaße sind aus beiliegender Zeichnung zu entnehmen



→ R 600 (A/B) D 82 L/ R

Bezeichnungen links

6581550700 Centro 80

658155362L

6658155252

Ecklager ES 12/18 .R600D82006L

Bezeichnungen rechts

6581550700 Centro 80

658155362R

658155252

Ecklager ES 12/18 .R600D82006R



→ R 600 A 76 L/ R

Bezeichnungen links

65815533000L

65815533L

658155172L

658155200L

Ecklager E12/18 .R600A76006L

Bezeichnungen rechts

65815533000R

65815533R


658155172R

658155200R

Ecklager E12/18 .R60A76006R

2 Sonstiges

2.1 Beschlägefett

Bilder	Produktinformationen
	<p data-bbox="576 488 1278 521">Bestellnummer TS8348</p> <ul data-bbox="576 562 1238 636" style="list-style-type: none"><li data-bbox="576 562 1238 595">▪ Farbe weiß<li data-bbox="576 600 1238 636">▪ Füllmenge 20 ml

Wir empfehlen Beschlagfett zur regelmäßigen Wartung der Roto Beschlagsbauteile.
Kann von Servicepersonal und Endkunden eingesetzt werden.
Die Fettqualität entspricht dem bei der Herstellung eingesetzten Fett.

3 Preisliste

Reparatur-Sets

Sie konnten Ihr Reparatur-Set identifizieren und möchten nun bestellen?
Bitte verwenden Sie für Bestellungen unser » [Bestellformular](#)

Sie konnten Ihr Reparatur-Set in diesem Katalog nicht finden?
Dann kontaktieren Sie uns bitte über unser » [Kontaktformular](#)

Bei den nachfolgend aufgeführten Preisen handelt es sich um Netto-Preise.
Zuzüglich fällt eine Versand- und Bearbeitungspauschale an.

Bestellnummer	Bezeichnung	Einheit	Preis netto in Euro
TS10018	NT Reparatur-Set Axer 250 12/18-9, links	je Stück	37,28
TS10019	NT Reparatur-Set Axer 250 12/18-9, rechts	je Stück	37,28
TS10020	NT Reparatur-Set Axer 350 12/18-9, links	je Stück	40,85
TS10021	NT Reparatur-Set Axer 350 12/18-9, rechts	je Stück	40,85
TS8350	Getriebe Reparatur-Set C-80	je Stück	27,10
TS8283	Getriebe Reparatur-Set Centro-100	je Stück	14,32
TS8282	Getriebe Reparatur-Set NT	je Stück	22,06
TS8282	Getriebe Reparatur-Set Kurier 2	je Stück	22,06
TS10105	Reparatur-Set Ecklager E20 12-18-9 DIN links	je Stück	32,67
TS10106	Reparatur-Set Ecklager E20 12-18-9 DIN rechts	je Stück	32,67

Bestellnummer	Bezeichnung	Einheit	Preis netto in Euro
TS8348	Beschlägefett	je Stück	6,12