

## Türgriffserien mit geraden und schrägen Stützen.

Mit unseren neuen Türgriffserien TG 9377 (schräge Stützen) und TG 9387 (gerade Stützen) entsprechen wir dem Trend in der Architektur, den Durchmesser der

Stützen im Vergleich zum Griffstück etwas filigraner zu gestalten. Das Ergebnis ist eine gelungene Formensprache, ohne die Stabilität der Türgriffe zu verringern.

Das Verhältnis der Durchmesser von Griffstück (G) zu Stützen (S) ist bei beiden Serien identisch.

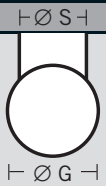
Ø 20 | 18

Ø G | Ø S mm

Ø 25 | 18

Ø 32 | 26

Ø 40 | 32



Türgriff  
mit geraden  
Stützen



TG 9387-20



TG 9387-25



TG 9387-32



TG 9387-40



Türgriff  
mit schrägen  
Stützen



TG 9377-25



TG 9377-32



TG 9377-40

## Stützrosetten aus Edelstahl – bessere Verteilung der Kräfte, besserer Schutz der Türoberfläche.

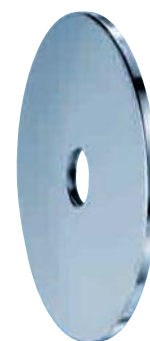
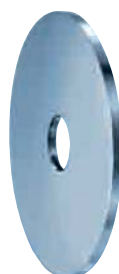
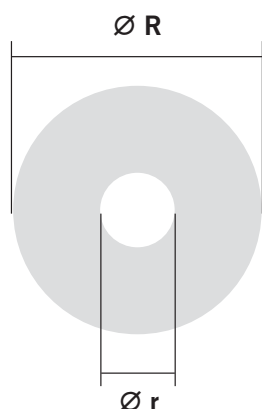
Für die Türgriffbefestigungsarten an Ganzglastüren GZ 203 (Türgriff einseitig mit Gegenrosette) und GZ 215 (beidseitig Türgriffe) setzen wir serienmäßig 2 mm starke Stützrosetten ein. Dadurch

werden die Kräfte besser verteilt und das Glas besser geschützt. Der Durchmesser der Stützrosette richtet sich dabei nach dem Durchmesser des Türgriffes. Aufgrund ihrer ansprechenden Optik

werden die Stützrosetten häufig auch mit anderen DORMA Befestigungen kombiniert. Daher bieten wir Rosetten optional in vier Durchmessern (37, 40, 44 und 50 mm) und zwei

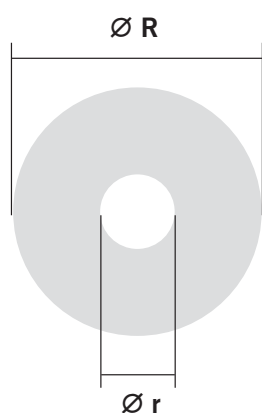
Materialstärken (2 und 8 mm) an. Möchten Sie dieses Angebot wahrnehmen, nennen Sie uns einfach die Befestigungsart sowie die Bezeichnung und Materialstärke der gewünschten Stützrosette.

### Stützrosetten mit 2 mm und 8 mm Materialstärke



Materialstärke  
2 mm

	GZ 537	GZ 540	GZ 544	GZ 550
Ø R mm	37	40	44	50
Ø r mm	6,2	6,2	8,2	8,2
Stärke mm	2	2	2	2
für Ø Türgriff mm	20	25	32	40



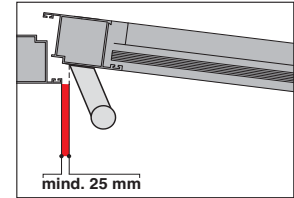
Materialstärke  
8 mm

	GZ 537	GZ 540	GZ 544	GZ 550
Ø R mm	37	40	44	50
Ø r mm	6,2	6,2	8,2	8,2
Stärke mm	8	8	8	8
für Ø Türgriff mm	20	25	32	40

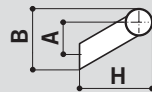
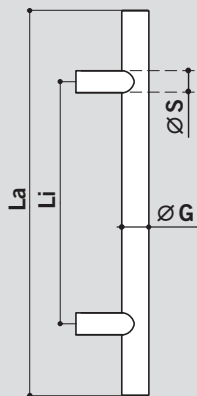
## Türgriff mit schrägen Stützen.

Der TG 9377 ist ein Türgriff mit **schrägen Stützen** in elegantem rostfreiem Edelstahl. In seinem Verhältnis des Achsmaßes (Li) zur Gesamtlänge (La) folgt er der Definition des Gol-

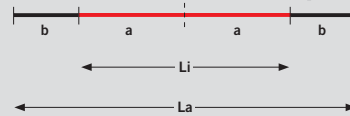
denen Schnitts. Die unten gezeigten Beispiele geben Ihnen einen eindrucksvollen Überblick. Gerne liefern wir die Türgriffe auch nach Ihren individuellen Maßangaben.



### TG 9377



$$La = Li \times 1,6$$



Ø G mm	25	32	32	40 x 2,0	40 x 3,0
Ø S mm	18	26	26	32	32
H mm	75	85	85	100	100
A mm	31	38	67	46	46
B mm	60	71	104	85	85
Stütze	60°	60°	45°	60°	60°
<b>3. Stütze ab Li mm</b>	<b>1.200</b>	<b>1.600</b>	<b>1.600</b>	<b>2.100</b>	<b>2.400</b>

$$La = Li \times 1,6$$

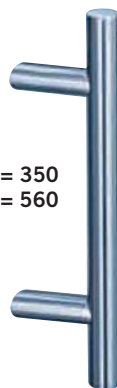
Auf Wunsch auch andere Längenverhältnisse bzw. Stützenabstände

Bei Bestellung von Ø 32 bitte Stützenwinkel 45° oder 60° angeben

Empfehlung z. B. an Rohrrahmentüren



Li = 350  
La = 560



Li = 500  
La = 800



Li = 1.000  
La = 1.600



Die dargestellten Proportionen zeigen Beispiele für den Goldenen Schnitt

## Türgriff mit geraden Stützen.

Der TG 9387 erweitert unser Programm der Türgriffe mit **geraden Stützen** um eine rostfreie Edelstahl-Variante. Auch hier folgen mir beim Verhältnis des Achsmaßes (Li) zur Gesamtlänge (La)

des Griffes dem Goldenen Schnitt. Danach empfehlen wir die Formel  $La = Li \times 1,6$ . Die unten gezeigten Beispiele veranschaulichen es. Selbstverständlich ist der TG 9387 auch nach

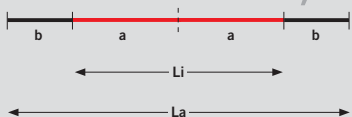
individuellen Maßangaben lieferbar.

Optional kombinierbar mit den Stützrosetten GZ 537–GZ 550.

### TG 9387



$$La = Li \times 1,6$$

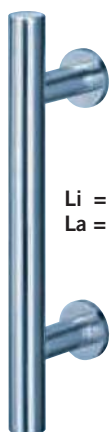


Ø G mm	20	25	32	40 x 2,0	40 x 3,0
Ø S mm	18	18	26	32	32
H mm	65	75	85	100	100
<b>3. Stütze ab Li mm</b>	<b>1.200</b>	<b>1.500</b>	<b>1.900</b>	<b>2.600</b>	<b>2.900</b>

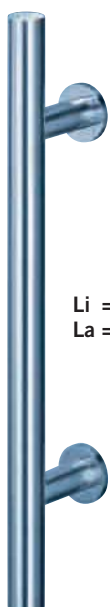
$La = Li \times 1,6$   
Auf Wunsch auch andere Längenverhältnisse bzw. Stützenabstände



Empfehlung z.B. an Holztüren



Li = 350  
La = 560



Li = 500  
La = 800

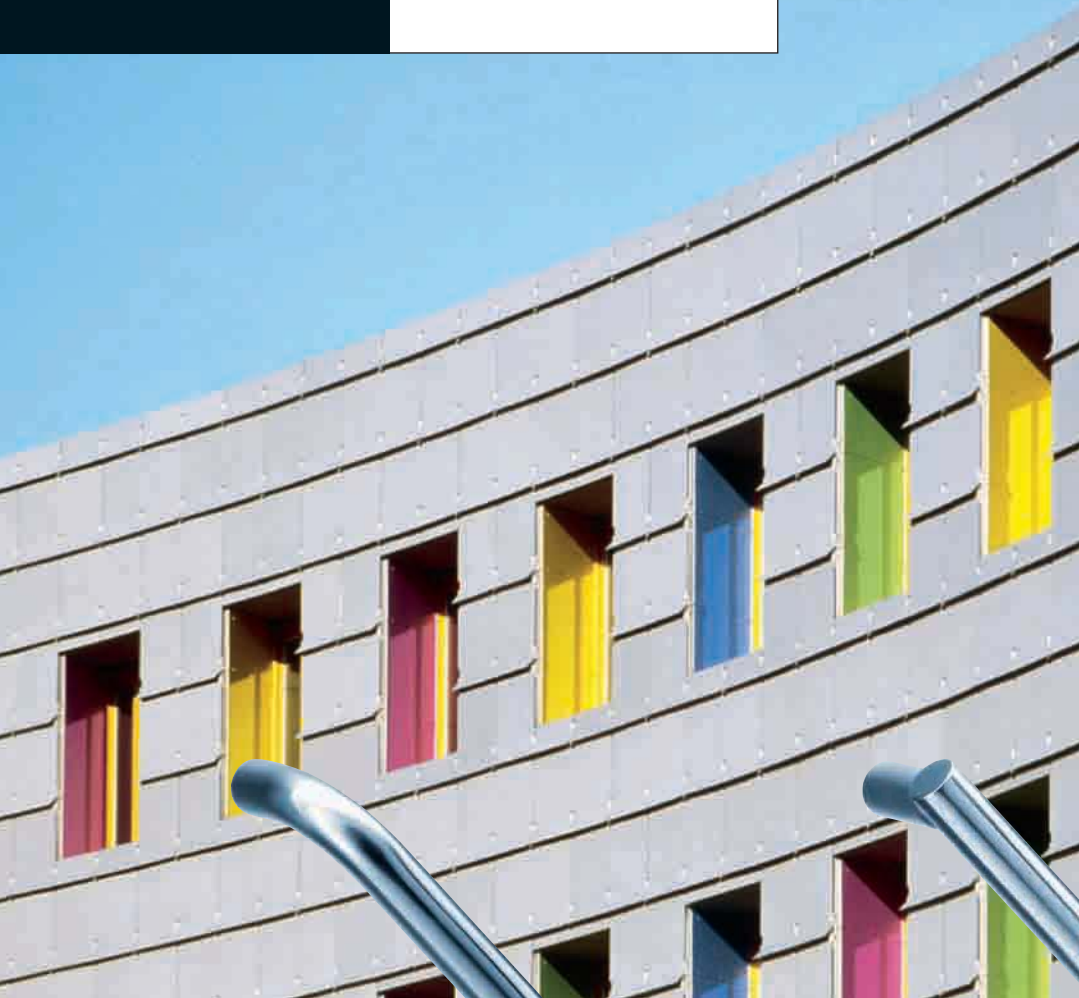


Li = 1.000  
La = 1.600



Abgebildete Stützrosetten optional

Die dargestellten Proportionen zeigen Beispiele für den Goldenen Schnitt



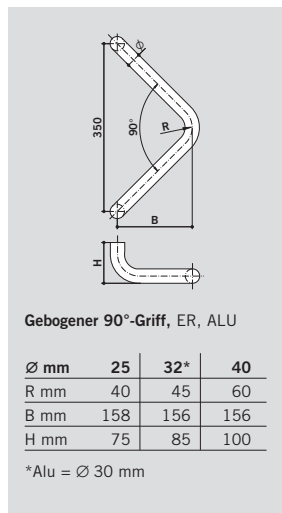
## TG Classic

Entwickelt und gestaltet für den kompromisslosen Einsatz in hoch frequentierten Gebäuden. Die klassische Optik und die langlebige Qualität sind ideal geeignet, wenn es zum Beispiel um die Ausstattung von Schulen und behördlichen Einrichtungen geht.

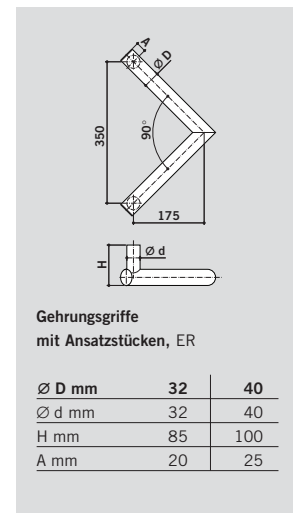
Sind individuelle Vorstellungen von Türgriffmodellen gewünscht, so realisieren wir sie gern. Gemäß Ihrem Entwurf wird eine Konstruktionszeichnung erstellt. Nach Ihrer Freigabe produzieren wir Ihren Türgriff, der dann nach Beauftragung laut Angebot abgerechnet wird.



TG 9359



TG 9316



Andere Türgriffhöhen (Maß H) auf Anfrage



TG 9304

**Halbkreisförmiger Griff, ER, ALU**

Ø mm	25	30	32*	40
R mm	40	45	45	60
R1 mm	100	150	175	175
B mm	140	195	220	235
H mm	75	85	85	100
L mm	200	300	350	350

\*Alu = Ø 30 mm



TG 9306

**Halbkreisförmiger Griff mit Ansatzstücken, ER**

Ø D mm	30	40
Ø d mm	26	32
R mm	175	175
B mm	195	205
H mm	85	100
M mm	20	25



TG 9356



TG 9313

**Kreisförmiger Griff, ER**

**TG 9313**

Ø mm	30
R mm	100



TG 9355

**Gerader Griff, ER, ALU**

Ø mm	20	25	32*	40
R mm	30	40	45	60
H mm	65	75	85	100
L mm	ab	ab	ab	ab
	150	210	210	250

\*Alu = Ø 30 mm



TG 9335

**Gerader Gehrungsgriff, ER**

Ø mm	25	32	40
H mm	75	85	100
L mm	≥ 210	≥ 200	≥ 200
ab L mm*	1.500	1.900	2.600

Standardlänge 350 mm  
\* = zusätzlicher Befestigungspunkt

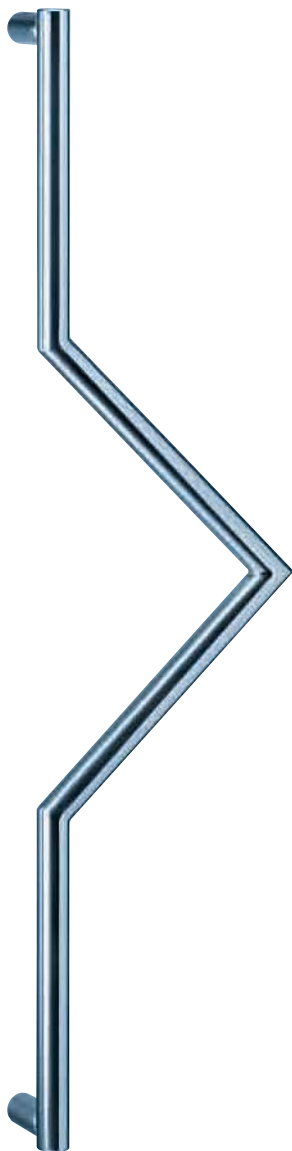
**Geschwungener Griff, ER, ALU**

Ø mm	25	32*	40
R mm	40	45	60
B mm	100	140	150
H mm	75	85	100
L mm	ab	ab	ab
	210	210	250

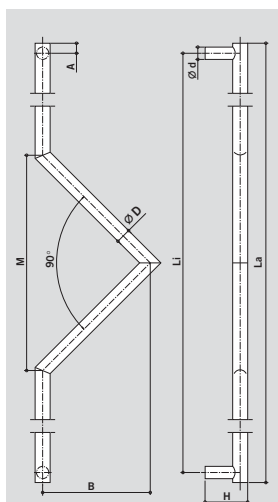
\*Alu = Ø 30 mm

Andere Türgriffhöhen (Maß H) auf Anfrage





TG 9317



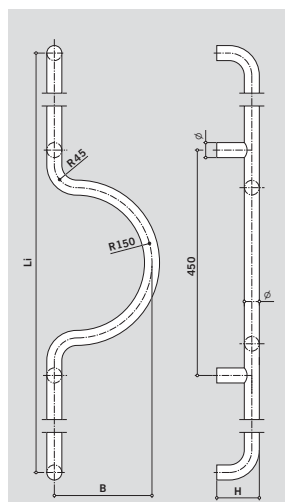
Gehrunggriffe, ER

Ø D mm	32	40
Ø d mm	32	40
B mm	215	225
H mm	85	100
Li mm	700	700
bis	2.200	2.200
M mm	430	450
A mm	20	25

Zusätzliche Stütze ab La = 2.500



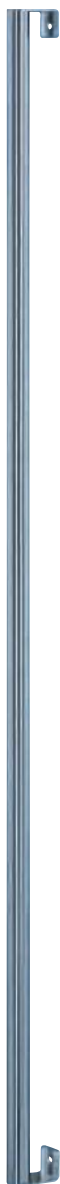
TG 9318



Geschwungener Griff, ER, ALU

Ø mm	30
B mm	195
H mm	85
Li mm	700
bis	2.000

Zusätzliche Stütze  
ab Li = 1.200



TG 9391

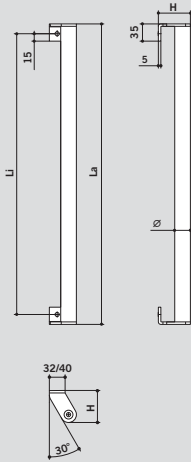


TG 9394

## Türgriffe mit Konsolenbefestigung.

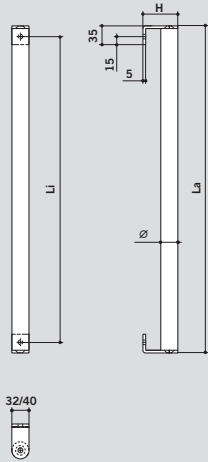
Edelstahl-Türgriffe werden oftmals als Baukastensystem angeboten. Das Rohr und die Stützen werden dabei separat geliefert. Vor Ort können diese Systeme durch das Ablängen der Edelstahl-Rohre und das Festschrauben der Stützen zu fertigen Türgriffen konfektioniert werden. Dabei kann es durch Mess- und Montageungenauigkeiten sowie durch zu lange Türgriffabmessungen zu Problemen im täglichen Dauereinsatz kommen. Durch die Verwendung ungeeigneter Sägen beim Ablängen kann zusätzlich der Korrosionsschutz der Türgriffe beeinträchtigt werden.

DORMA Beschlagtechnik geht hier für Kunden den sicheren Weg. Wie bei unserem System TG Vario (vgl. Seiten 18/19) liefern wir die beiden Modelle TG 9391 mit schrägen und TG 9394 mit geraden Stützen als fertig produzierte Türgriffe. So können Sie sicher sein, dass Sie die nach Ihren Längenvorgaben bestellten Griffe auch im Dauergebrauch bestehen.



**TG 9391**

∅ D mm	32	40
H mm	65	80



**TG 9394**

∅ D mm	32	40
H mm	65	80

Befestigungsmaterial für die Türgriffe TG 9391 und TG 9394 wird bauseits gestellt.



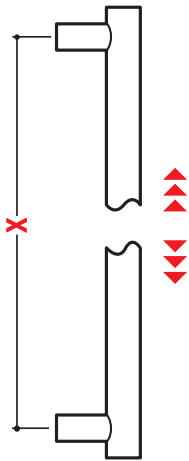


## TG Vario – individuelle Längen aus einem Stück.

Bisher konnten Türgriffe oft nur in der Standardlänge von 350 mm schnell geliefert werden – Einzelanfertigungen in Sonderlängen erforderten Wochen. DORMA sagt die schnelle Fertigung in nahezu beliebiger Länge zu. DORMA Türgriffe werden termingerecht und exakt gefertigt. Der Vorteil: An der Baustelle brauchen sie nicht

individuell angepasst zu werden. Die Produkthaftung für die einwandfreie Fertigung bleibt damit bei DORMA als Hersteller des Türgriffs.

Eine schnellere technisch zuverlässige und bequemere Lösung gibt es kaum. Profitieren Sie von dieser Innovation.



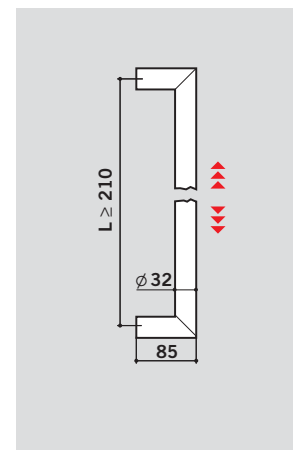
**X** Sie bestimmen das genaue Achsmaß – wir sorgen für eine termingerechte Produktion von in der Regel 5 Arbeitstagen.



**Die Zusage von DORMA Beschlagtechnik:**  
Für fünf Edelstahlmodelle (TG 9335, TG 9355, TG 9356, TG 9377 und TG 9387) sagen wir Ihnen eine Produktionszeit von in der Regel 5 Arbeitstagen nach Auftragseingang und Klärung aller technischer Details in handelsüblichen Mengen zu.



TG 9335

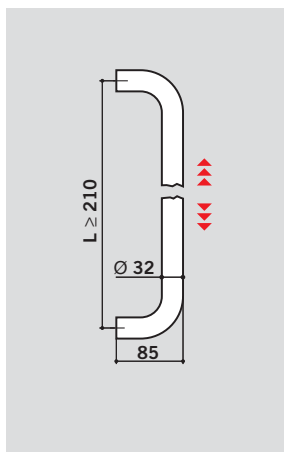


**Alle Vorteile auf einen Blick:**

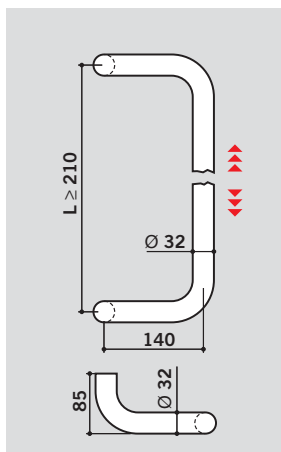
- Keine Anpassung der Türgriffe an der Baustelle – so sparen Sie Zeit und Kosten.
- Sie haben keinen Verschnitt, da die DORMA Türgriffe auch in Sonderlängen exakt geliefert werden – so sparen Sie Material und Kosten.
- Die Türgriffe werden auftragsbezogen geliefert – so entstehen Ihnen keine Lagerkosten.
- Sehr hohe Belastbarkeit des Türgriffs „aus einem Stück“.
- Kaum Korrosionsanfälligkeit, da bei DORMA auf den Säge- und Schleifanlagen für TG Vario ausschließlich Edelstahl bearbeitet wird. Das kann an der Baustelle nur schwer gewährleistet werden.
- Die Vario-Türgriffe sind mit sämtlichen DORMA Befestigungsarten kombinierbar.
- Optisch durchgängiges Erscheinungsbild aller Türgriffe im Gebäude.



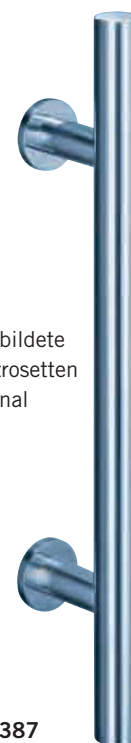
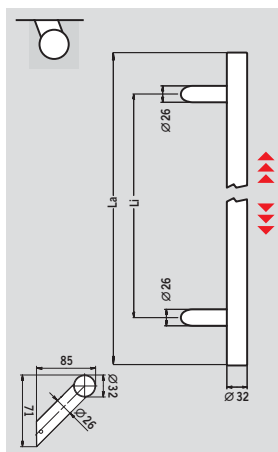
TG 9355



TG 9356

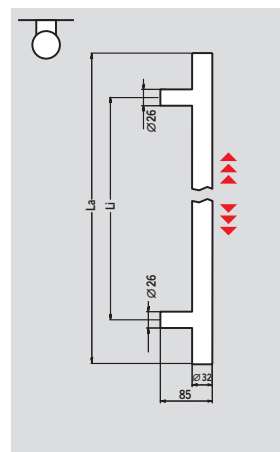


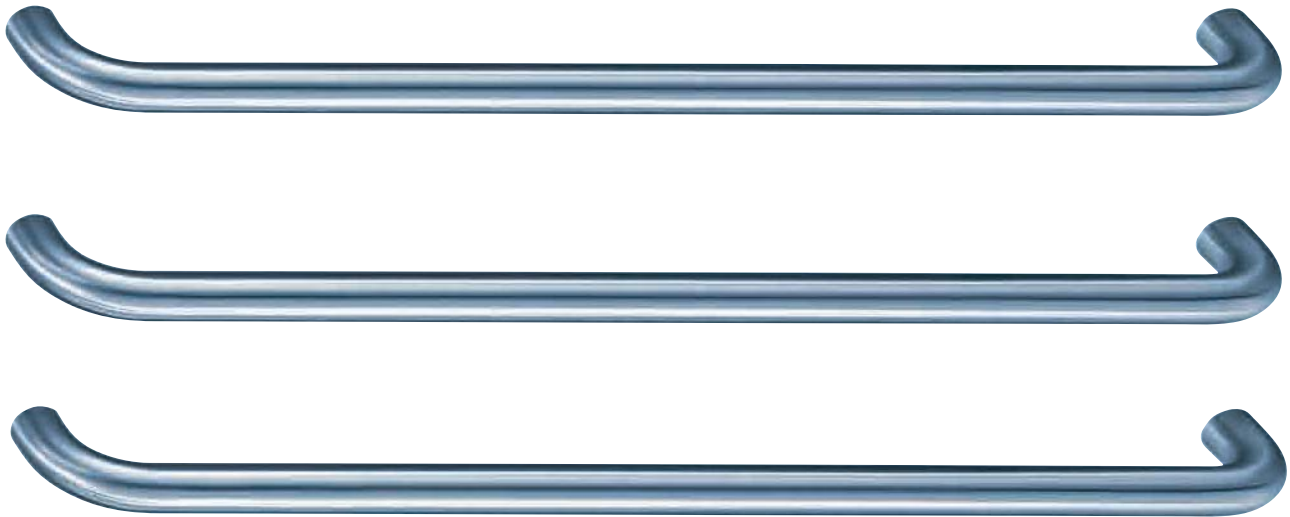
TG 9377



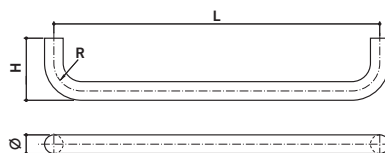
Abgebildete Stützrosetten optional

TG 9387



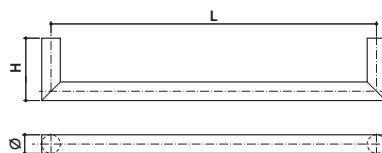


### Bogen



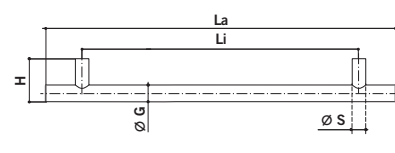
Ø mm	20	25	32
R mm	30	40	45
H Standard mm	65	75	85
H min. mm	60	60	85

### Gehrung



Ø mm	25	32
H Standard mm	75	85
H min. mm	55	60

### Stützen



Ø G mm	20	25	32
Ø S mm	18	18	26
H mm	65	75	85



Die Enden des Ramm-schutzes können in gebogener Form, mit Stützen oder auf Gehrung hergestellt werden.



### Für jede Türart die passende Türgriffbefestigung

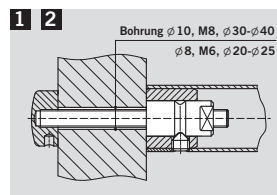
Die Auswahl unserer passenden Türgriffbefestigungen fällt jetzt noch leichter. Wählen Sie aus den Fotos 1–3 einfach Ihre Türart aus und merken Sie sich die Nummer (z. B. 2 für Rohrrahmen Türen). Jede Befestigung ist ebenfalls mit den Nummern 1–3 gekennzeichnet. Damit wird angezeigt, für welche Türart die

Befestigung geeignet ist. Für Ihre Rohrrahmen Tür können Sie also einfach sämtliche Befestigungen verwenden, die mit der 2 gekennzeichnet sind.

### 1 Vollblattdür

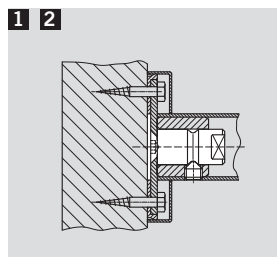


## Befestigungen für Vollblatt-, Rohrrahmen- und Ganzglastüren.



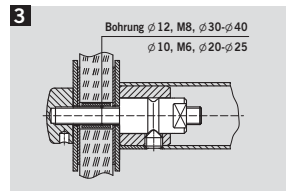
### GZ 202\*

Befestigung an Rohrrahmen- und Vollblattdüren; einseitig, durchgehend, mit Gegenrosette; Türdicke 35–100 mm. Bei Bestellung bitte Farbton,  $\emptyset$  des Türgriffs und Türdicke angeben.



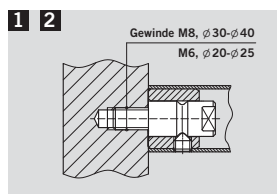
### GZ 224\*

Befestigung an Rohrrahmen- und Vollblattdüren; einseitig, nicht sichtbar, mit Überclipsrosette; Türdicke mind. 35 mm; nur für gerade Türgriffe geeignet. Befestigungsschrauben gehören nicht zum Lieferumfang. Bei Bestellung bitte Farbton und  $\emptyset$  des Türgriffs angeben.



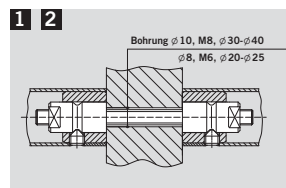
### GZ 203\*

Befestigung an Ganzglastüren; einseitig, durchgehend, mit Gegenrosette, Glasdicke 8–15 mm. Bei Bestellung bitte Farbton,  $\emptyset$  des Türgriffs und Glasdicke angeben.



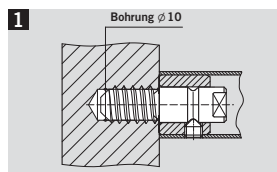
### GZ 234\*

Befestigung an Rohrrahmen- und Vollblattdüren; einseitig, nicht sichtbar, Einschraubtiefe 20 mm. Bei Bestellung bitte  $\emptyset$  des Türgriffs angeben.



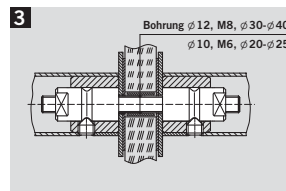
### GZ 214\*

Befestigung an Rohrrahmen- und Vollblattdüren; beidseitig, nicht sichtbar. Türdicke 35–100 mm. Bei Bestellung bitte  $\emptyset$  des Türgriffs und Türdicke angeben.



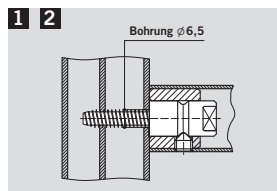
### GZ 274\*

Befestigung an Vollblattdüren; einseitig, nicht sichtbar, Türdicke mind. 40 mm. Bei Bestellung bitte  $\emptyset$  des Türgriffs angeben.



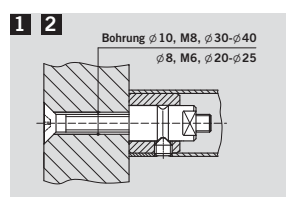
### GZ 215\*

Befestigung an Ganzglastüren; beidseitig, nicht sichtbar; Glasdicke 8–15 mm. Bei Bestellung bitte Farbton,  $\emptyset$  des Türgriffs und Glasdicke angeben.



### GZ 284\*

Befestigung an Rohrrahmen- und Vollblattdüren; einseitig, nicht sichtbar. Bei Bestellung bitte  $\emptyset$  des Türgriffs sowie ggf. die Profildicke  $\leq 39$  mm, 40–54 mm oder  $> 54$  mm angeben.



### GZ 216\*

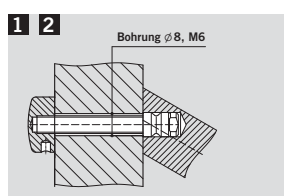
Befestigung an Rohrrahmen- und Vollblattdüren; einseitig, durchgehend. Türdicke 35–80 mm. Bei Bestellung bitte  $\emptyset$  des Türgriffs und Türdicke angeben.

Sämtliche Befestigungen GZ 2xx und GZ 3xx können nicht mit den Türgriffen TG 9391 und TG 9394 kombiniert werden. Befestigungen für diese beiden Türgriffe müssen bauseits erfolgen.

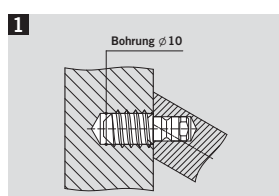
\* Bitte berücksichtigen Sie den reduzierten Bohrdurchmesser. Die Befestigungen GZ 202 bis GZ 284 können nicht mit dem Türgriff TG 9377 kombiniert werden (siehe für TG 9377 S. 23).



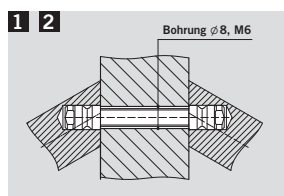
## Spezielle Befestigungen für TG 9377.



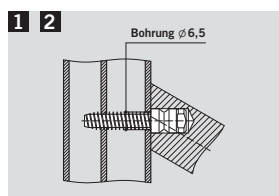
**GZ 302**  
Befestigung an Rohrrahmen- und Vollblattdüren; einseitig, durchgehend, mit Gegenrosette; Türdicke 35–100 mm.  
Bei Bestellung bitte Farbton,  $\phi$  des Türgriffs und Türdicke angeben.



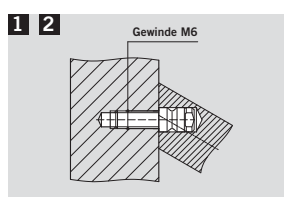
**GZ 374**  
Befestigung an Vollblattdüren; einseitig, nicht sichtbar, Türdicke mind. 40 mm.  
Bei Bestellung bitte  $\phi$  des Türgriffs angeben.



**GZ 314**  
Befestigung an Rohrrahmen- und Vollblattdüren; beidseitig, nicht sichtbar. Türdicke 35–100 mm.  
Bei Bestellung bitte  $\phi$  des Türgriffs und Türdicke angeben.



**GZ 384**  
Befestigung an Rohrrahmen- und Vollblattdüren; einseitig, nicht sichtbar.  
Bei Bestellung bitte  $\phi$  des Türgriffs sowie ggf. die Profildicke  $\leq$  39 mm, 40–54 mm oder  $>$  54 mm angeben.



**GZ 334**  
Befestigung an Rohrrahmen- und Vollblattdüren; einseitig; nicht sichtbar, Einschraubtiefe 20 mm.  
Bei Bestellung bitte  $\phi$  des Türgriffs angeben.

Sämtliche Befestigungen GZ 2xx und GZ 3xx können nicht mit den Türgriffen TG 9391 und TG 9394 kombiniert werden. Befestigungen für diese beiden Türgriffe müssen bauseits erfolgen.

## Stützrosetten



	GZ 537	GZ 540	GZ 544	GZ 550
$\phi$ Rosette mm	37	40	44	50
$\phi$ Loch mm	6,2	6,2	8,2	8,2
Stärke mm	2	2	2	2
für $\phi$ Türgriff mm	20	25	32	40

Serienmäßig mit Befestigungen GZ 203 und GZ 215 an Ganzglastüren



	GZ 537	GZ 540	GZ 544	GZ 550
$\phi$ Rosette mm	37	40	44	50
$\phi$ Loch mm	6,2	6,2	8,2	8,2
Stärke mm	8	8	8	8
für $\phi$ Türgriff mm	20	25	32	40

Siehe Stützrosetten Seite 9