

Gut beschlagen

Der Technische Katalog
The technical catalog

1. KLEMMEN
CLAMPS
2. BESCHLÄGE FÜR DUSCHTÜR-SYSTEME
FITTINGS FOR SHOWER DOOR SYSTEMS
3. BESCHLÄGE FÜR TRENNWAND-SYSTEME
FITTINGS FOR PARTITON WALL SYSTEMS
4. BESCHLÄGE FÜR GLASINNENTÜR-SYSTEME
FITTINGS FOR GLASS INTERIOR DOOR SYSTEMS

KL-megla GmbH
Wecostraße 15
53783 Eitorf
Germany

Phone + 49 (0) 22 43-9 23 00-0
Fax + 49 (0) 22 43-9 23 00-36

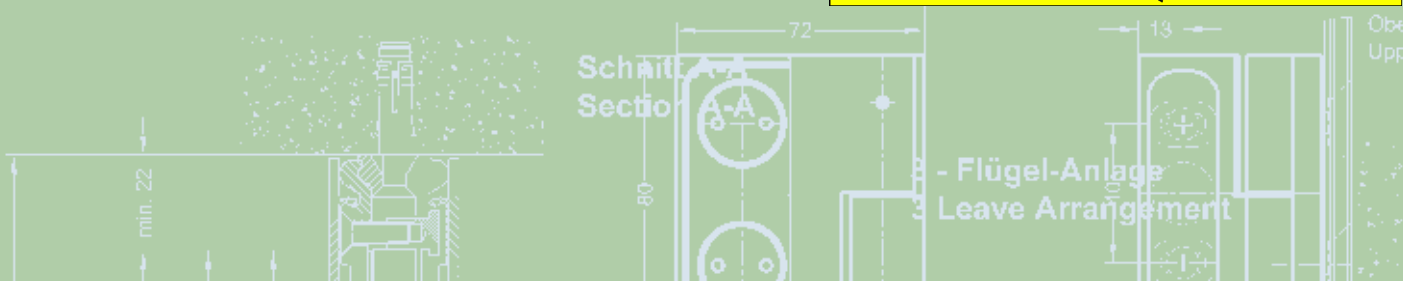
info@KL-megla.com
www.KL-megla.com



Glas Scholl
Inh. Dirk Lankermann

Paul-Rücker-Str. 12 47059 Duisburg
Mülheim 0208 / 58 90 000
Duisburg 0203 / 99 30 60
Telefax 0203 / 99 306 33

Internet www.Glas-Scholl.de



Anwendungsbereich unserer Produkte application range of our products

Für die Anwendung im Bereich Schwimmbad, Sauna, Salzwasser und hochfrequenzierter Bereich bitten wir um Rücksprache.

For application in swimming pool, sauna or salt-water areas, as well as in high frequented areas, consultation is necessary.

Maßstab // actual size

Maßstab ist nicht 1:1 // actual size is not 1:1

Befestigungsmaterialien // material for mounting

Die statisch notwendigen Befestigungsmaterialien für die Montage der Beschläge an den tragenden Baukörper müssen vom Verarbeiter bestimmt werden.

Befestigungsschrauben für die Wandbefestigung werden grundsätzlich nur auf Wunsch und gegen zusätzliche Berechnung mitgeliefert.

Die Verwendbarkeit der Schrauben muss grundsätzlich vom Verarbeiter geprüft werden. Wir übernehmen ausdrücklich hierfür keine Haftung. Die Montage sollte nur von einem Fachmann durchgeführt werden.

The statically necessary mounting materials for the mounting of the fittings on the load-bearing structure must be determined by the persons responsible for the mounting.

Fastening screws for attachment to the wall will as a rule only be delivered upon request and at extra cost.

The suitability of the screws is to be determined by the persons responsible for the mounting. We expressly disclaim liability therefore. The mounting should only be carried out by an expert.

Konstruktion und Einbau // construction and fitting

Als Konstruktions- und Einbauvorlage für Duschtür-Systeme, nutzen Sie bitte unsere Software eDesign „Duschen nach Maß“.

For construction and fitting of shower door systems make use of our software eDesign „Duschen nach Maß“.

Ihre Bestell-Nr. setzt sich wie folgt zusammen Your order number is made up of

Art.-Nr. (5-stellig) Codeziffer
art. no. (5-digit) number of surface/finish



→ Form, Inhalt und Struktur dieses Katalogs sind urheberrechtlich geschützt.
Form, content and structure of this catalog are copyrighted.

→ Fertigungstechnische Toleranzen und Änderungen sind uns vorbehalten.
We explicitly reserve the right to production of tolerances and changes in our products.

→ Alle Angaben ohne Gewähr.
All information without guarantee.

LEGENDE // LEGEND

Oberflächenbeschreibung // detailed description: surfaces/finishes

Codeziffer ¹⁾ no. of surface/finish ¹⁾	Oberfläche surface/finish
01	Aluminium unbehandelt aluminium untreated
10	silberfarbig eloxiert (ähnlich Oberfläche 46) silver colour anodized (like finish 46)
16	gebeizt, silberfarbig eloxiert stained, silver-coloured anodised
17	Alinox (Edelstahleffekt) Alinox (stainless steel effect)
20	Zinkdruckguß unbehandelt
21	Messing unbehandelt brass untreated
23	geschliffen und poliert // grounded and polished
24	Kunststoff transparent transparent plastics
25	Kunststoff unbehandelt // plastics untreated
27	Kunststoff weiß white plastics
28	Kunststoff schwarz black plastics
29	Kunststoff grau grey plastics
31	glanzverchromt // bright chrome
34	aluminiumfarben pulverbeschichtet powdercoated in aluminium-colour
36	glanzvernickelt // bright nickel
37	glanzvernickelt, Klarlack // bright nickel, clear varnish
38	glanzvernickelt, begürstet bright nickel brushed
39	VA-Finish hochglanz, mit Klarlack (für Außenbereich) bright nickel, clear varnish (outdoors)
40	Stahl unbehandelt steel untreated
41	Stahl verzinkt steel zinc-plated
45	roh, mattverchromt // raw, satin chrome
47	geschliffen, mattverchromt (Edelstahleffekt) grounded, satin chrome (stainless steel effect)
46	mattverchromt // satin chrome
51	mattvernickelt // satin nickel
53	VA-Finish matt, mit Klarlack brushed stainless steel finish, clear varnish
55	KL®Edelstahloptik // KL®stainless steel finish
61	vergoldet // gold-plated
62	Edelmessing // fine brass
72	silberfarbig pulverbeschichtet // silver powdercoated
73	goldfarbig pulverbeschichtet // golden powdercoated
80	RAL 8019 braun pulverbeschichtet RAL 8019 brown powdercoated
81	RAL 9005 schwarz pulverbeschichtet RAL 9005 black powdercoated
82	RAL 9010 weiß pulverbeschichtet RAL 9010 white powdercoated
83	RAL 9016 verkehrsweiß pulverbeschichtet RAL 9016 white powdercoated
85	RAL Sonderfarben // RAL custom colors
90	poliert // polished
91	matt gebürstet // brushed
93	Edelstahl unbehandelt stainless steel untreated
94	PVD beschichtet (ähnlich Messing poliert) PVD coated (like brass polished)
96	matt gebürstet // brushed

Besonderheiten // features

	Basismaterial: rostfreier Edelstahl V2A Base material: stainless steel
	Basismaterial: rostfreier Edelstahl V4A Base material: stainless steel
	Basismaterial: Messing base material: brass
	Basismaterial: Aluminium Base material: aluminum
	Beschlag bei normaler Handhabung wartungsfrei Maintenance-free fitting by normal handling
	Beschlag mit Höhenverstellbarkeit Hinge with height adjustability
	Beschlag mit patentierter stufenloser Nullpunkt-Verstellung Hinge with patented continuously adjustable 0-position
	Beschlag mit flächenbündiger Verschraubung auf der Rückseite Hinge with screw connection flush to the surface on the back
	Türband mit Hebe-Senk-Technik Door hinge with lifting mechanism
	Duschtürband für durchlaufendes Dichtprofil (By-pass-System) Shower door hinge for continuous seal (By-pass-System)
	Beschlag mit Klebetechnik: entwickelt in Zusammenarbeit mit der Technischen Universität Dresden Hinge with technology of adhesion: developed in cooperation with the Technischen Universität Dresden
	Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung durch DIBt Approved by the building authorities of DIBt
	„Geprüfte Sicherheit“ durch den TÜV Rheinland in Kombination mit der ID-Nummer Security tested by the german TÜV Rheinland in combination with the ID-number
	„Bauart geprüft“ durch den TÜV Rheinland in Kombination mit der ID-Nummer „Type approved“ by the german TÜV Rheinland in combination with the ID-number
	Konformität mit den und Einhaltung der EU-Richtlinien Conformity with and adherence to the EU-directives

¹⁾ Wichtig: Die Codeziffer ist Bestandteil der Bestell-Nr.
Attention: the surface/finish no. is part of the order no.!

Lieferung // delivery

- standardmäßig lieferbar
standard available
 - ⊕ für Lieferung sind Angaben des Kunden erforderlich
for delivery details by client are necessary
 - für Lieferung ist Rücksprache erforderlich
for delivery consultation is necessary
- T** gilt nur für Türen // apply only to door **S** gilt nur für Seitenteil // apply only to side panel

Hinweis: Auf Wunsch fertigen wir für Sie vielfältigste Sonderlösungen. Fragen Sie uns an! // Advice: On demand we can design diverse special solutions. Call us!

Allgemeines Zubehör // general accessories

Griffstangen, Türkнопfe, Türgriffe, Muschelgriffe // door handles, door knobs, handles

Werkzeuge // tools

Version 23.06.2009

→ Alle Angaben ohne Gewähr. // All information without guarantee.

→ Fertigungstechnische Toleranzen und Änderungen sind uns vorbehalten. // We explicitly reserve the right to production of tolerances and changes in our products.

Türkнопfe, Muschelgriffe Übersicht // door knobs, handles overview



05005



09002



05043



09000



09001



09010



09011



80995



80996

Türgriffe, Griffstangen Übersicht // door handles overview



09800



09850



09860



09870



09801



09851



09861



09871



90570



09821



09803



98000



98010



98030



98210



90539

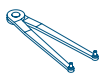


90559



90569

Werkzeuge Übersicht // tools overview



90426



90427



90428

AUF EINEN BLICK // AT A GLANCE

SPEZIELLE INFORMATIONEN zu unserem *Allgemeinen Zubehör* (Glasinnentür-Systeme)
 SPECIAL INFORMATION about our *general accessories* (glass interior door systems)

Version 23.06.2009

→ Alle Angaben ohne Gewähr. // All information without guarantee. → Fertigungstechnische Toleranzen und Änderungen sind uns vorbehalten. // We explicitly reserve the right to production of tolerances and changes in our products.

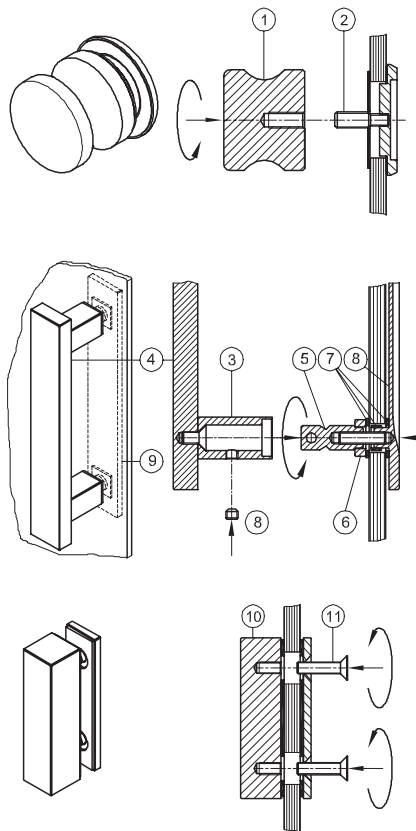
Allgemeines Zubehör general accessories	Art.-Nr. art. no.	Griffstange aus Glas handle made of glass	Basismaterial base material		Oberfläche surface/finish										ESG ⁵⁾ -Stärke tempered glass ⁵⁾ thickness			
			Messing brass	Edelstahl V2A stainless steel 1.4305 (AISI 304)	31	46	55	*61	*62	82	85	90	91	94	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Knöpfe, Griffe, Muschelgriffe door knobs, handles																		
Türknoöpfe door knobs	05005		●		●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	05043		●		●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Muschelgriffe inset handles	09000		●		●	●	○	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	09001		●		●	●	○	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	09010			●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	09011			●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Kombination Türknoopf/Muschelgriff combination door knob/inset handle	09002		●		●	●	○	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Bügelgriff bow-shaped	80995		●		●													
	80996		●		●													
Türgriffe, Griffstangen door handles																		
	09800 ¹⁾		●	●	○	○		●		○	●	○	●	○	●	○	●	○
	09850 ¹⁾			●	○	○		○		○	●	○	●	○	●	○	●	○
	09860 ¹⁾			●						○	●		●		●		●	
	09870 ¹⁾			●						○	●		●		●		●	
	09801 ¹⁾		●	●	○	○		●		○	●	○	●	○	●	○	●	○
	09851 ¹⁾			●	○	○		○		○	●	○	●	○	●	○	●	○
	09861 ¹⁾			●						○	●		●		●		●	
	09871 ¹⁾			●						○	●		●		●		●	
	90570			●						○	●	○	●	○	●	○	●	○
	09821 ²⁾	●	●	●	●	●		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
	09803		●	●	●	●		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
	98000 ¹⁾		●	●	○	○		●		○	●	○	●	○	●	○	●	○
	98010 ¹⁾		●	●	○	○		●		○	●	○	●	○	●	○	●	○
	98030		●	●	●	●		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
	98210 ²⁾	●	●	●	●	●		○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
	90539			●						○	○	○	○	○	○	○	○	○
	90559			●						○	○	○	○	○	○	○	○	○
	90569			●						○	○	○	○	○	○	○	○	○
Werkzeuge tools																		
Stiftschlüssel pin spanner tool	90426 ³⁾																	
	90427 ⁶⁾																	
Stecknuss box nut	90428 ⁴⁾																	

Codeziffer no. of surface / finish	Oberfläche surface/finish
31	glanzverchromt // bright chrome
46	mattverchromt // satin chrome
55	KL®Edelstahloptik KL®stainless steel finish
*61	vergoldet // gold-plated
*62	Edelmessing // fine brass
82	RAL 9010 weiß pulverbeschichtet RAL 9010 white powdercoated
85	RAL Sonderfarben // RAL custom colors
90	poliert // polished
91	matt gebürstet // brushed
94	PVD beschichtet (ähnlich messing poliert) PVD coated (like brass polished)

¹⁾ Sonderlänge möglich // special length possible
²⁾ Griffstutzen stufenlos in der Höhe verstellbar // Handle with stepless height adjustability.
³⁾ nach DIN EN 12150-1:2000 und Ergänzung nach DIN EN 14428:2008-04 // according to European Norm (DIN EN 12150-1:2000) and supplement according to European Norm (DIN EN 14428:2008-04)
 notwendig für die Montage von // necessary for mounting of:
 (optionale Bestellung // optional order)
³⁾ Ictec®Office, Ictec®Office Indoor
⁴⁾ Ictec®CL, Ictec®Flexible, Ictec®Indoor, Ictec®Objekt, Ictec®Partition
⁶⁾ Crossover CL, Ictec®Indoor
Lieferung // delivery
 ● standardmäßig lieferbar // standard available
 ● für Lieferung sind Angaben des Kunden erforderlich // for delivery details by client are necessary
 ○ für Lieferung ist Rücksprache erforderlich // for delivery consultation is necessary
 * Lieferzeit ca. 20 Arbeitstage // delivery time ca. 20 working days (Oberfläche / finish: 61 / 62)

TÜRKNÖPFE TÜRGRIFFE MUSCHELGRIFFE: Montage und Pflege

Beispiele // examples



geeignetem Silikon in der Glasbohrung.

Montage des Quattro-Türgriff einseitig (Art.-Nr. 90539)

Quattro-Griff (1) ans Glas halten und ausrichten. Die Befestigungsschrauben (Inbus SW 3) durch die Griffgegenplatte (2) sowie die Glasbohrungen führen und in den Quattro-Griff verschrauben. Griff ausrichten und fest anziehen.

Montage der Icetec-Home-Griffstange einseitig (Art.-Nr. 90559)

Icetec-Home-Griffstange Griffstangegegenplatte (3) (mit M6 Innengewinde) ans Glas halten, von der Gegenseite den Montaggestutzen (4) (mit M6 Gewinde) durch die Glasbohrung in das Innengewinde der Griffstangegegenplatte führen und verschrauben, Griff ausrichten und fest anziehen. Griffstange (5) auf die Montagestutzen aufstecken und mit der Sicherungsschraube (6) (Inbus SW 3) sichern.

Nach erfolgter Montage Türknöpfe / Griffstangen / Muschelgriffe auf festen Sitz hin prüfen und ggf. nochmals nachziehen.

Montage

Die Montage sollte nur von einem Fachmann durchgeführt werden.

Pflegehinweis

Türknöpfe / Griffstangen / Muschelgriffe dürfen nur mit warmem Wasser und einem weichen Tuch (Microfaser) feucht abgewischt und gegebenenfalls nachgetrocknet werden. Scharfe, aggressive sowie z.B. alkalische oder chlorhaltige Reiniger, Scheuermittel (z.B. Stahlwolle) bzw. Lösungsmittel dürfen nicht verwendet werden.

Türknöpfe / Türgriffe / Muschelgriffe

Die Befestigung am Glas erfolgt zum Teil durch ein gemeinsames Verschrauben auf einen Gewindestift bzw. mittels spezieller Verschraubtechnik, bzw. durch verkleben.

Glasart / Glasdicke

Die Beschläge sind vorgerichtet für Einscheibensicherheitsglas. Es ist ESG nach DIN EN 12150-1:2000 zu verarbeiten.

Hinweis Glasbohrungen / Glasausschnitte

Gläser im Bereich der Duschtürknohpfbohrungen reinigen. In die Glasbohrungen die Kunststoffschlauchabschnitte, zwischen Duschtürknohpf und Glas die Unterlegscheiben, als Schutz zwischen Glas und Beschlag (Schraube) einsetzen.

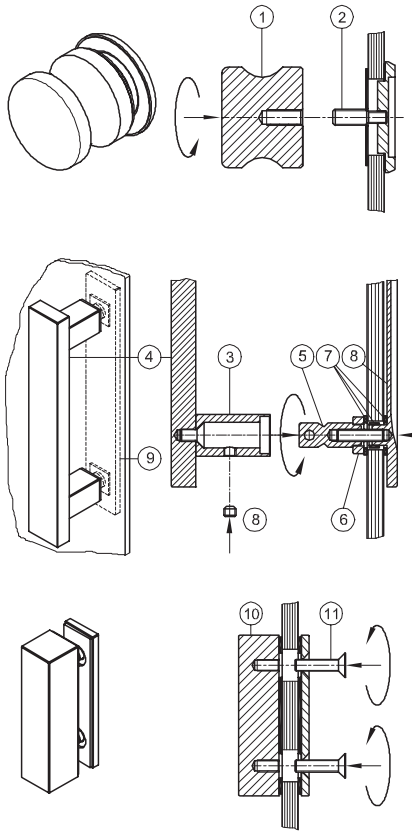
Montage der Türknöpfe / Muschelgriffe

Muschelgriffpaar 09001 und Türknohpf – Muschelgriff Kombination 09002 mit Gewindestift M6 durch die Glasbohrung gegeneinander verschrauben.

Muschelgriffe 09000, 09010 und 09011 verkleben mit hierfür

DOOR KNOBS DOOR HANDLES INSET HANDLES: mounting and care

Beispiele // examples



Inset handle 09000, 09010 and 09011 – glue them in the glass bore with appropriately suitable silicon.

Mounting of the Quattro-door handle one-sided (Art. No. 90539)

Hold the Quattro-handle [1] on the glass and align. Lead the fastening screws (Allan key, size 3) through the handle counter plate [2] and the glass bores and screw into the Quattro-handle. Align the handle and pull tight.

Mounting of the Ictec-Home-handle one-sided (Art. No. 90559)

Hold the Ictec-Home-handle handle counter plate [3] (with M6 inside thread) on the glass; from the other side, place the mounting socket [4] (with M6 thread) through the glass bore into the inside thread of the handle counter plate and screw; align the handle; pull tight. Put the handle [5] on the mounting sockets and secure with the safety screw [6] (Allan key, size 3). After mounting is complete inspect all door knobs / handles / inset handles for secure placement and, if necessary, retighten them.

Mounting

The mounting should only be carried out by an expert.

Care advice

Door knobs/handles/inset handles should only be cleaned with warm water and a damp, soft cloth (micro-fibre) and, if necessary, dried. Caustic or aggressive cleaners, for example alkaline cleaners or cleaners containing chlorine, should not be used. Abrasives, such as steel wool, or solvents should also not be used.

Door knobs/door handles/inset handles

Fixing onto glass occurs in part via a common connection on a headless set screw or by means of special connection technology or by pasting.

Glass type/ glass thickness

The fittings are intended for tempered security glass. Tempered security glass must be used in accordance with the DIN EN 12150-1:2000.

Advice for glass bores/ glass cut-outs

Clean the glass in the vicinity of the shower door knob bores. In the glass bores be sure to use the portions of plastic tubing and between the shower door knob and the glass be sure to use the washers as protection between the glass and the fitting (screw).

Mounting of the door knobs/inset handles

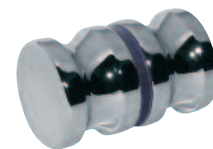
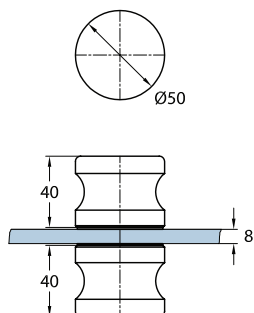
Inset handle pair 09001 and door knob-inset handle combination 09002- screw them against each other with a headless set screw M6 through the glass bore.

Türkнопfe // door knobs

Art.-Nr. // art. no. 05005

Türkнопf beidseitig // door knob two-sided

Glasbearbeitung // glass machining



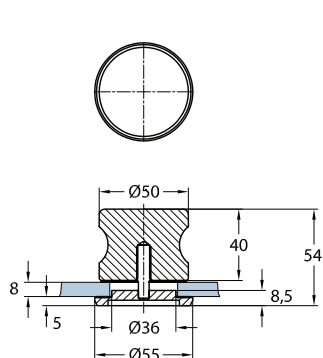
Besonderheiten // features



Art.-Nr. // art. no. 09002

Kombination Türkнопf/Muschelgriff beidseitig // combination door knob/inset handle two-sided

Glasbearbeitung // glass machining



Besonderheiten // features



Türknohf, Muschelgriff // door knob, door pull

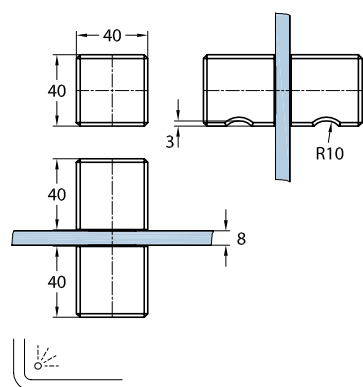
Art.-Nr. // art.no.05043

Türknohf beidseitig // door knob two-sided

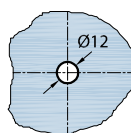
Version 26.06.2009

→ Alle Angaben ohne Gewähr. // All information without guarantee.

→ Fertigungstechnische Toleranzen und Änderungen sind uns vorbehalten. // We explicitly reserve the right to production of tolerances and changes in our products.



Glasbearbeitung // glass machining

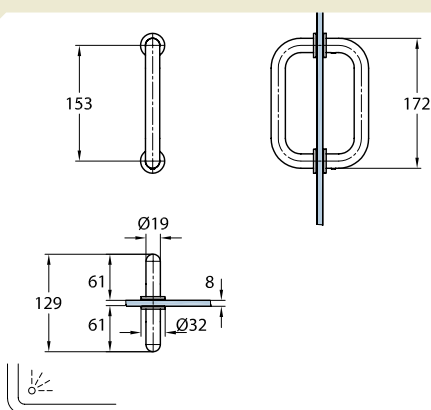


Besonderheiten // features

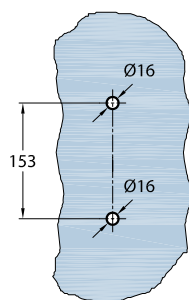


Art.-Nr. // art.no. 80995

Bügelgriff beidseitig // bow-shaped two-sided



Glasbearbeitung // glass machining



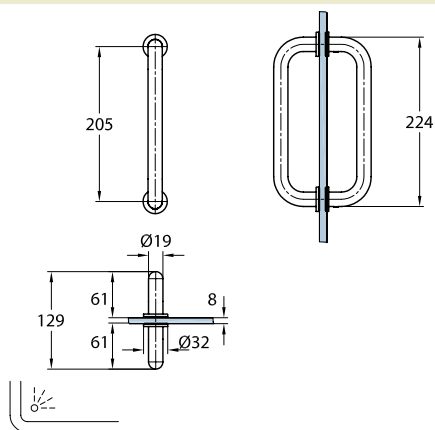
Besonderheiten // features



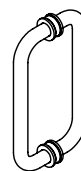
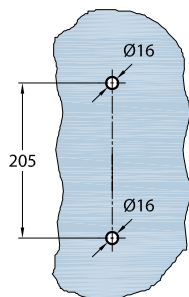
Türknoopf, Muschelgriff // door knob, door pull

Art.-Nr. // art.no. 80996

Bügelgriff beidseitig // bow-shaped two-sided



Glasbearbeitung // glass machining



Besonderheiten // features



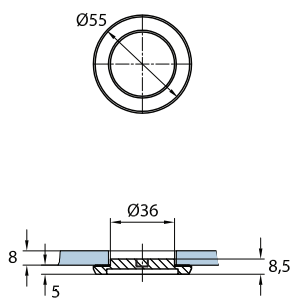
→ Fertigungstechnische Toleranzen und Änderungen sind uns vorbehalten. // We explicitly reserve the right to production of tolerances and changes in our products. → Alle Angaben ohne Gewähr. // All information without guarantee. Version 26.06.2009

Muschelgriffe // inset handles

Art.-Nr. // art. no. 09000

Muschelgriff einseitig // inset handle one-sided

Glasbearbeitung // glass machining



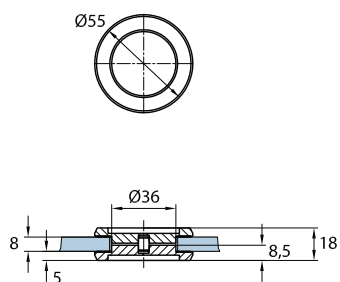
Besonderheiten // features



Art.-Nr. // art. no. 09001

Muschelgriff beidseitig // inset handle two-sided

Glasbearbeitung // glass machining



Besonderheiten // features



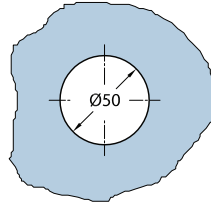
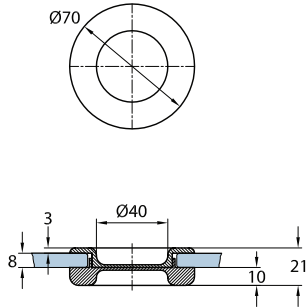
→ Fertigungstechnische Toleranzen und Änderungen sind uns vorbehalten. // We explicitly reserve the right to production of tolerances and changes in our products. → Alle Angaben ohne Gewähr. // All information without guarantee. Version 26.06.2009

Muschelgriffe // inset handles

Art.-Nr. // art. no. 09010

Muschelgriff beidseitig // inset handle two-sided

Glasbearbeitung // glass machining



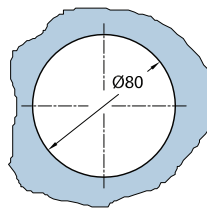
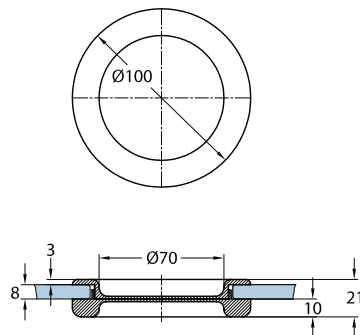
Besonderheiten // features



Art.-Nr. // art. no. 09011

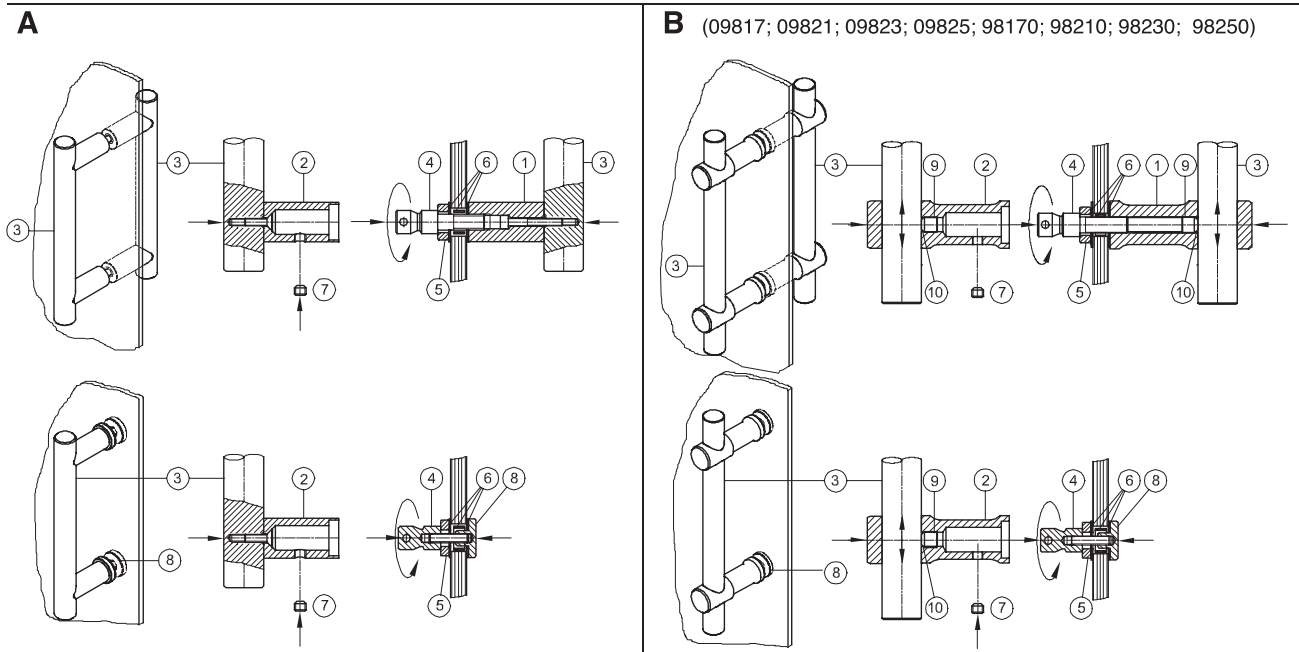
Muschelgriff beidseitig // inset handle two-sided

Glasbearbeitung // glass machining



Besonderheiten // features





Griffe

Die Verschraubung am Glas mittels spezieller Verschraubtechnik.

Glasart / Glasdicke

Die Griffe sind vorgerichtet für Einscheibensicherheitsglas. Es ist ESG nach DIN EN 12150-1:2000 zu verarbeiten.

Hinweis Glasbohrungen / Glasausschnitte

Gläser im Bereich der Griffstutzenbohrungen reinigen. In die Glasbohrungen unbedingt die mitgelieferten Kunststoffschlauchabschnitte, bzw. die Unterlegscheiben als Schutz zwischen Glas und Griffstutzen (Schraube) einsetzen.

Montage der Griffe A

Griffe mit beidseitiger Griffstange:

Die Griffstutzen [1] und [2] sind werkseitig mit Schraube (Inbus SW 4) in den Griffstangen [3] befestigt. Zur Montage wird zuerst die Griffstange [3] mit den Griffstutzen [1] auf dem Glas ausgerichtet und anschließend mittels Montagebolzen [4] und Montagescheibe [5] einerseits und dem Griffstutzen [1] auf der anderen Seite das Glas verklemt. Hierbei den Kunststoffschlauchabschnitt und die beiden Kunststoff-Unterlegscheiben verwenden [6]. Danach die Griffstange [3] mit den Griffstutzen [2] auf die Montagebolzen [4] aufstecken und mit der Sicherungsschraube [7] (Inbus SW 3) sichern.

Griffe mit einseitiger Griffstange:

Die Griffstutzen [2] sind werkseitig mit Schraube (Inbus SW 4) in der Griffstange [3] befestigt. Zur Montage wird zuerst die Stiftschraube [8] mittels Montagebolzen [4] und Montagescheibe [5] auf dem Glas ausgerichtet und verklemt. Hierbei den Kunststoffschlauchabschnitt und die beiden Kunststoff-Unterlegscheiben verwenden [6]. Danach die Griffstange [3] mit den

Griffstutzen [2] auf die Montagebolzen [4] aufstecken und mit der Sicherungsschraube [7] (Inbus SW 3) sichern.

Montage der Griffe B (Art.-Nr. 09817; 09821; 09823; 09825; 98170; 98210; 98230; 98250)

Griffe mit beidseitiger Griffstange:

Zunächst werden die Griffstangen [3] jeweils in Griffstutzen [1] und [2] eingeführt ausgerichtet und mit Sicherungsschraube [9] (Inbus SW 4) gesichert. Hierbei unbedingt darauf achten, dass der Gummi [10] zwischen Griffstange [3] und Schraube [9] zum Schutz eingesetzt wird. Zur weiteren Montage wird zuerst die Griffstange [3] mit den Griffstutzen [1] auf dem Glas ausgerichtet und anschließend mittels Montagebolzen [4] und Montagescheibe [5] einerseits und dem Griffstutzen [1] auf der anderen Seite das Glas verklemt. Hierbei den Kunststoffschlauchabschnitt und die beiden Kunststoff-Unterlegscheiben verwenden [6]. Danach die Griffstange [3] mit den Griffstutzen [2] auf die Montagebolzen [4] aufstecken und mit der Sicherungsschraube [7] (Inbus SW 3) sichern.

Griffe mit einseitiger Griffstange:

Zunächst wird die Griffstangen [3] in die Griffstutzen [2] eingeführt ausgerichtet und mit Sicherungsschraube [9] (Inbus SW 4) gesichert.

Hierbei unbedingt darauf achten, dass der Gummi [10] zwischen Griffstange [3] und Schraube [9] zum Schutz eingesetzt wird. Zur Montage wird zuerst die Stiftschraube [8] mittels Montagebolzen [4] und Montagescheibe [5] auf dem Glas ausgerichtet und verklemt. Hierbei den Kunststoffschlauchabschnitt und die beiden Kunststoff-Unterlegscheiben verwenden [6]. Danach die Griffstange [3] mit den Griffstutzen [2] auf die Montagebolzen [4] aufstecken und mit der Sicherungsschraube [7] (Inbus SW 3) sichern.

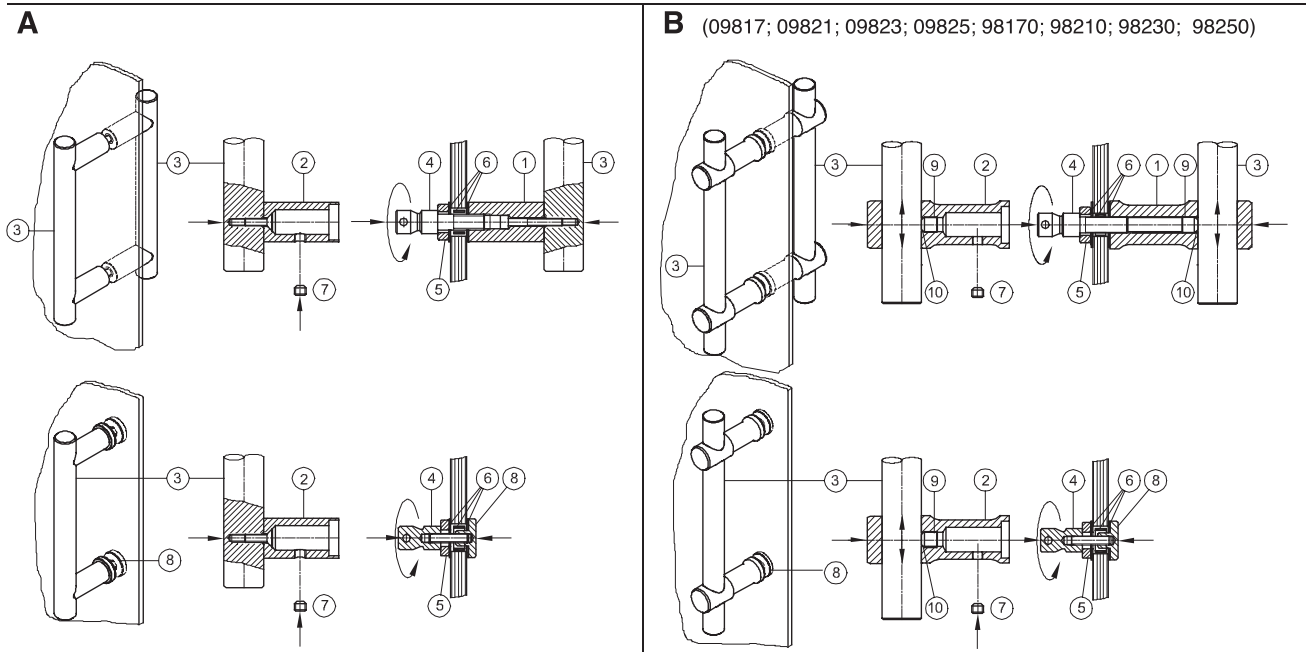
TÜRGRIFFE GRIFSTANGEN // DOOR HANDLES: Montage und Pflege

Montage

Die Montage sollte nur von einem Fachmann durchgeführt werden.

Pflegehinweis

Griffe aus Messing, Glas und Edelstahl dürfen nur mit warmen Wasser und einem weichen Tuch (Microfaser) feucht abgewischt und gegebenenfalls nachgetrocknet werden. Scharfe, aggressive sowie z.B. alkalische oder chlorhaltige Reiniger, Scheuermittel (z.B. Stahlwolle), bzw. Lösungsmittel dürfen nicht verwendet werden.



Handles

Affixing to the glass by means of special fastening technology.

Glass type/ glass thickness

The handles are intended for tempered safety glass. Tempered safety glass must be used in accordance with the DIN EN 12150-1:2000.

Advice for glass bores/ glass cut-outs

Clean the glass in the vicinity of the handle socket bores. In the glass bores be sure to use the portions of plastic tubing or the washers included with the delivery as protection between the glass and the handle sockets (screw).

Mounting of handle A

handles with two-sided bar:

The handle sockets [1] and [2] are fastened to the handle bars [3] with a screw (Allan key, size 4) in the factory. To mount, first align the handle bar [3] with the handle sockets [1] on the glass and then clamp the glass, with the mounting bolt [4] and mounting washer [5] on one side and the handle sockets [1] on the other side. During this step use the portion of plastic tubing and both of the plastic washers [6]. Next, attach the handle bar [3] with the handle sockets [2] to the mounting bolts [4] and secure it with the safety screw [7] (Allan key, size 3).

Handles with one-sided bar:

The handle sockets [2] are fastened to the handle bar [3] with a screw (Allan key, size 4) in the factory. To mount, first align the stud screw [8] on the glass using the mounting bolts [4] and mounting washer [5] and clamp it. During this step use the por-

tion of plastic tubing and both of the plastic washers [6]. Next, attach the handle bar [3] with the handle sockets [2] to the mounting bolts [4] and secure it with the safety screw [7] (Allan key, size 3).

Mounting of handle B (Art. No. 09817; 09821; 09823; 09825; 98170; 98210; 98230; 98250)

handles with two-sided bar:

First, place the handle bars [3] in the handle sockets [1] and [2], align, and secure with the safety screw [9] (Allan key, size 4). During this step, make sure to use the rubber piece [10] between the handle bar [3] and the screw [9] as protection. For further mounting, first align the handle bar [3] with the handle sockets [1] on the glass and then clamp the glass, with the mounting bolts [4] and mounting washer [5] on one side and the handle socket [1] on the other side. During this step use the portion of plastic tubing and both of the plastic washers [6]. Next, attach the handle bar [3] with the handle sockets [2] to the mounting bolts [4] and secure it with the safety screw [7] (Allan key, size 3).

handles with one-sided bar:

First, place the handle bars [3] in the handle sockets [2], align, and secure with the safety screw [9] (Allan key, size 4). During this step, make sure to use the rubber piece [10] between the handle bar [3] and the screw [9] as protection. To mount, first align the stud screw [8] on the glass using the mounting bolts [4] and mounting washer [5] and clamp it. During this step use the portion of plastic tubing and both of the plastic washers [6]. Next, attach the handle bar [3] with the handle sockets [2] to the mounting bolts [4] and secure it with the safety screw [7] (Allan key, size 3).

TÜRGRIFFE GRIFSTANGEN // DOOR HANDLES: mounting and care

Mounting

The mounting should only be carried out by an expert.

Care advice

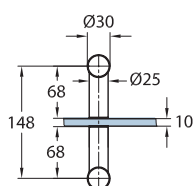
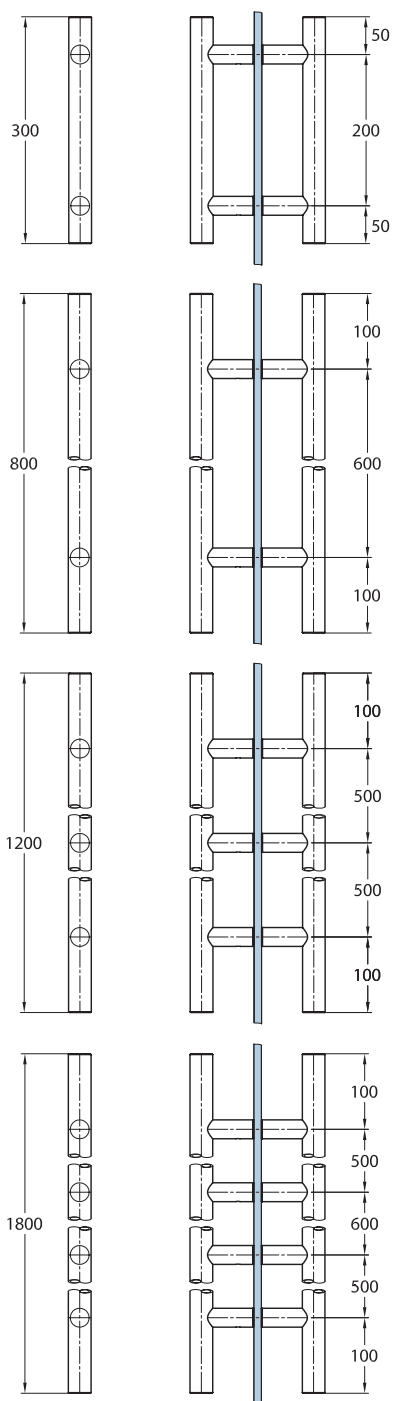
Handles made of brass, glass and stainless steel should only be cleaned with warm water and a damp, soft cloth (micro-fibre) and, if necessary, dried. Caustic or aggressive cleaners, for example alkaline cleaners or cleaners containing chlorine, should not be used. Abrasives, such as steel wool, or solvents should also not be used.

Türgriffe, Griffstangen // door handles

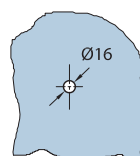
Art.-Nr. // art. no. 09800, 09850, 09860, 09870

Griffe Dublin I beidseitig, für Glas- und Holztüren // handles Dublin I two-sided, for glass and wooden doors

→ Fertigungstechnische Toleranzen und Änderungen sind uns vorbehalten. // We explicitly reserve the right to production of tolerances and changes in our products. → Alle Angaben ohne Gewähr. // All information without guarantee. Version 24.06.2009



Glasbearbeitung // glass machining



Besonderheiten // features



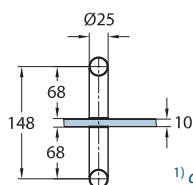
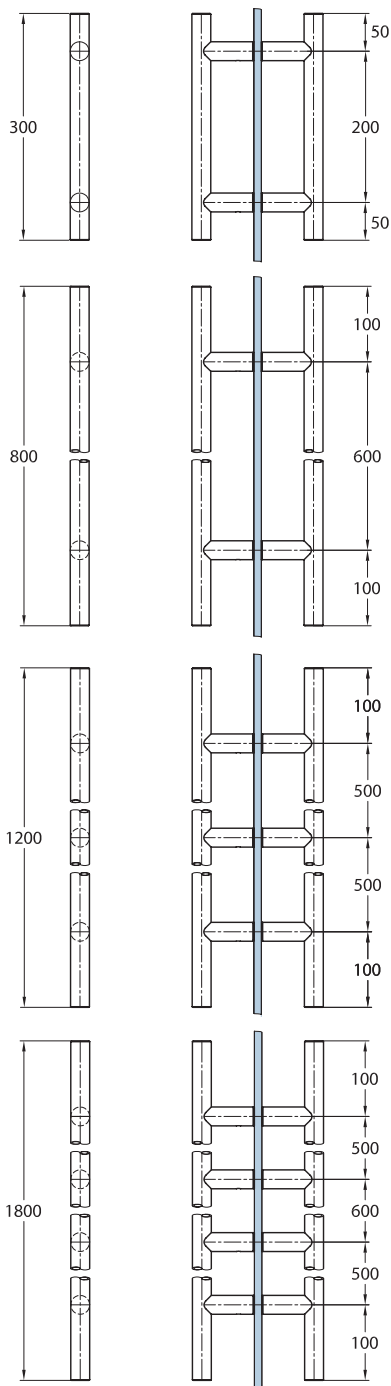
¹⁾ die Option Messing gilt nur für Art. 09800 // the option brass does only apply to art. 09800

Türgriffe, Griffstangen // door handles

Art.-Nr. // art. no. 09801, 09851, 09861, 09871

Griffe Dublin II beidseitig, für Glas- und Holztüren // handles Dublin II two-sided, for glass and wooden doors

→ Fertigungstechnische Toleranzen und Änderungen sind uns vorbehalten. // We explicitly reserve the right to production of tolerances and changes in our products. → Alle Angaben ohne Gewähr. // All information without guarantee. Version 24.06.2009



09801



09851



09861



09871

Glasbearbeitung // glass machining



Besonderheiten // features



1)

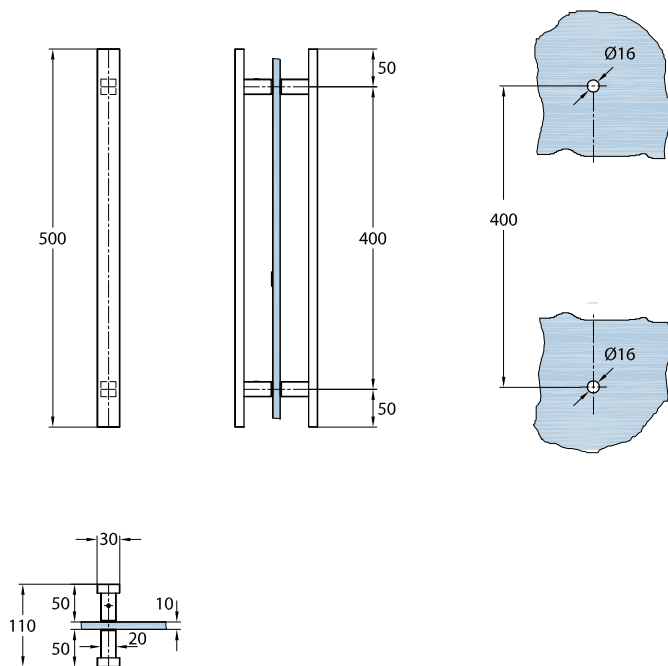
1) die Option Messing gilt nur für Art. 09801 // the option brass does only apply to art. 09801

Türgriffe // door handles

Art.-Nr. // art. no. 90570

Türgriff beidseitig, für Glas- und Holztüren // door handle two-sided, for glass and wooden doors

Glasbearbeitung // glass machining

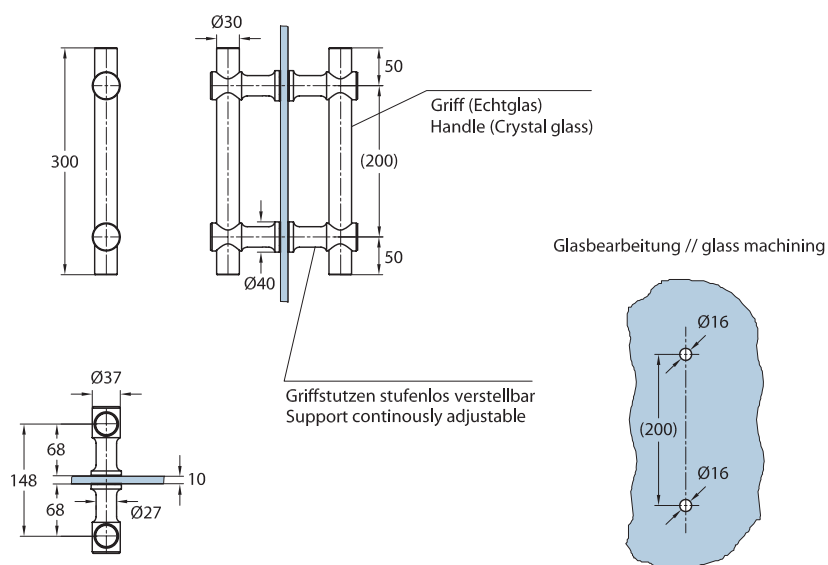


Besonderheiten // features



Art.-Nr. // art. no. 09821

Türgriff Bordeaux beidseitig, für Glas- und Holztüren // door handle Bordeaux two-sided, for glass and wooden doors



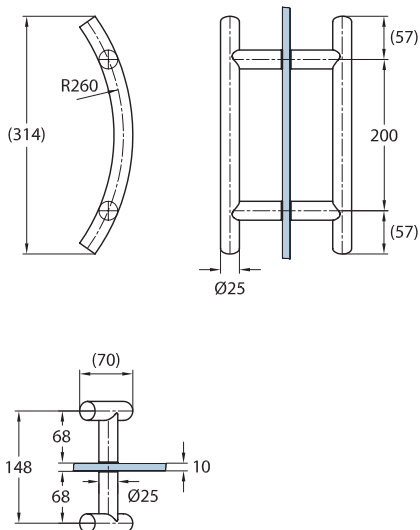
Besonderheiten // features



Türgriffe // door handles

Art.-Nr. // art. no. 09803

Türgriff Triest beidseitig, für Glas- und Holztüren // **door handle Triest** two-sided, for glass and wooden doors



Glasbearbeitung // glass machining

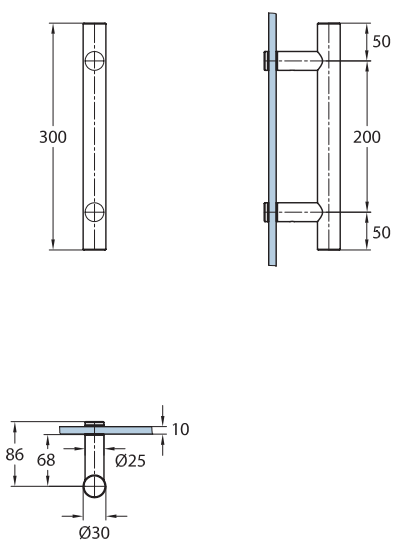


Besonderheiten // features



Art.-Nr. // art. no. 98000

Türgriff Dublin I einseitig, für Glas- und Holztüren // **door handle Dublin I** one-sided, for glass and wooden doors



Glasbearbeitung // glass machining



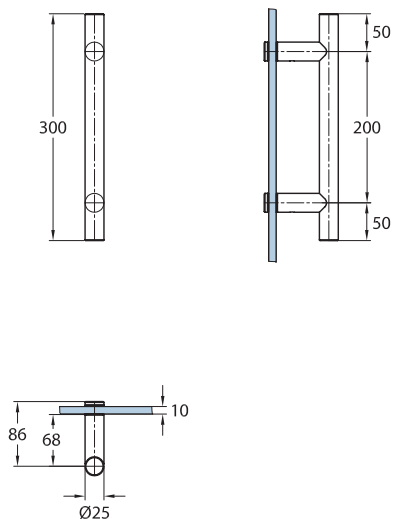
Besonderheiten // features



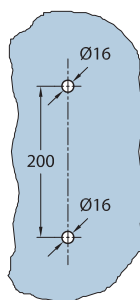
Türgriffe // door handles

Art.-Nr. // art. no. 98010

Türgriff Dublin II einseitig, für Glas- und Holztüren // **door handle Dublin II** one-sided, for glass and wooden doors



Glasbearbeitung // glass machining

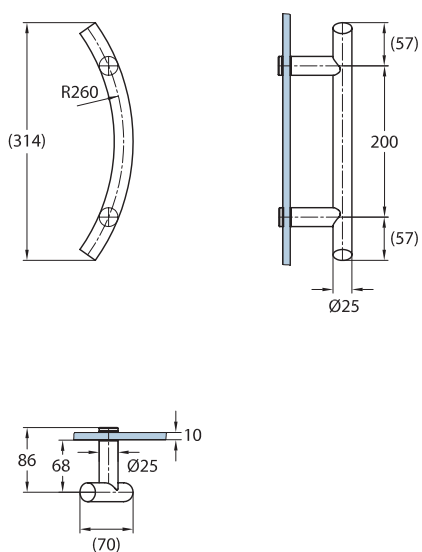


Besonderheiten // features

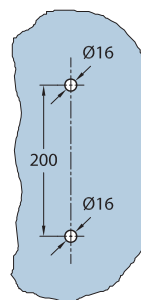


Art.-Nr. // art. no. 98030

Türgriff Triest einseitig, für Glas- und Holztüren // **door handle Triest** one-sided, for glass and wooden doors



Glasbearbeitung // glass machining



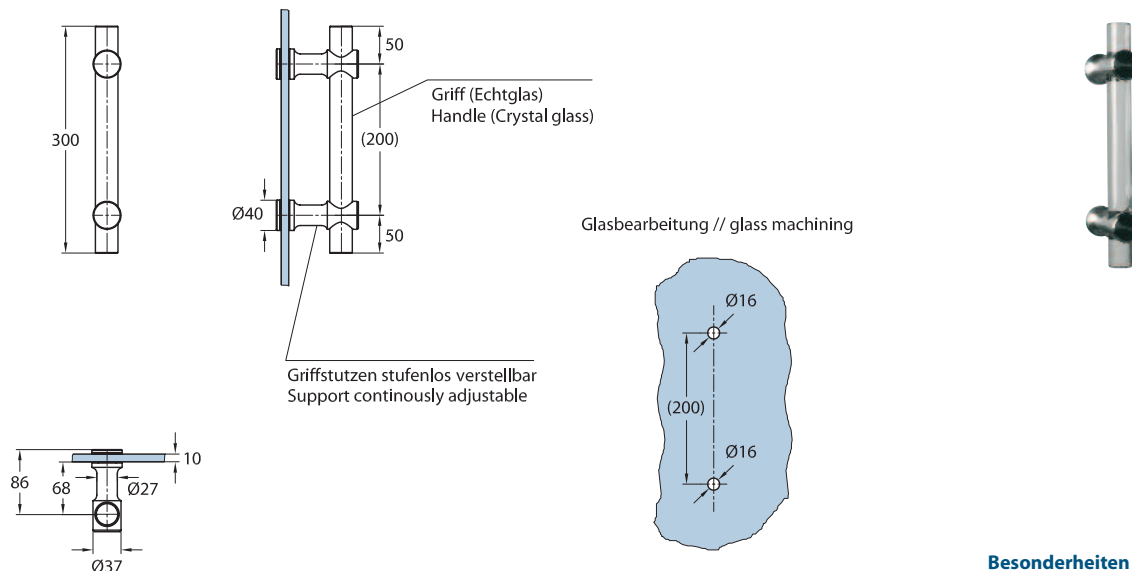
Besonderheiten // features



Türgriffe // door handles

Art.-Nr. // art. no. 98210

Türgriff Bordeaux einseitig, für Glas- und Holztüren // **door handle Bordeaux** one-sided, for glass and wooden doors

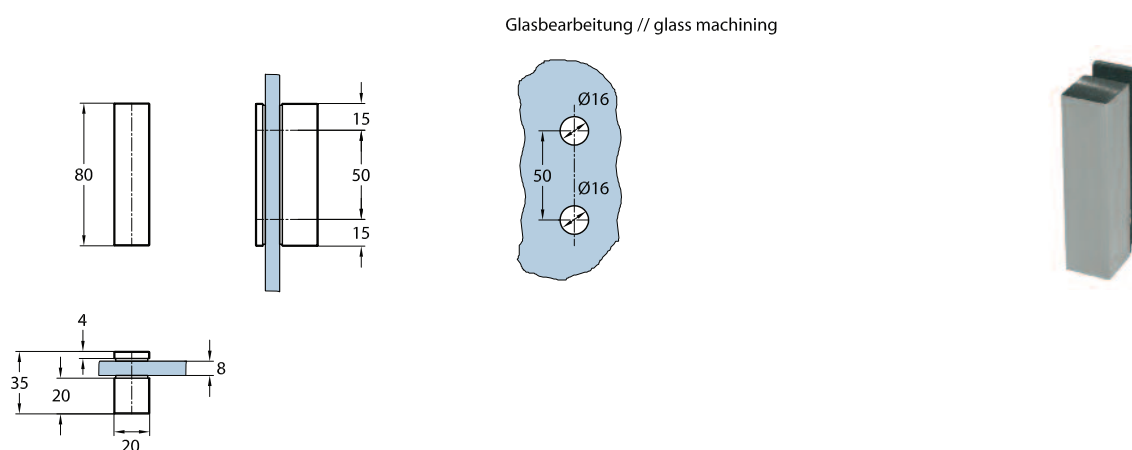


Besonderheiten // features



Art.-Nr. // art. no. 90539

Türknoip einseitig // **door knop** one-sided



Besonderheiten // features



→ Fertigungstechnische Toleranzen und Änderungen sind uns vorbehalten. // We explicitly reserve the right to production of tolerances and changes in our products. → Alle Angaben ohne Gewähr. // All information without guarantee. Version 24.06.2009

Türgriffe // door handles

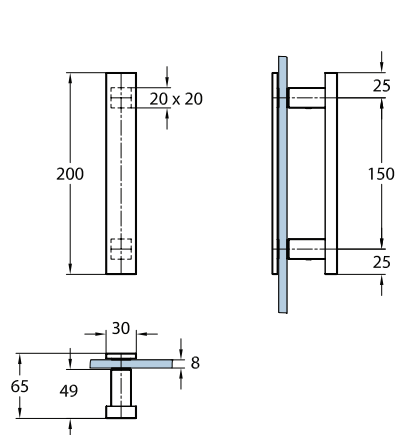
Art.-Nr. // art. no. 90559

Türgriff einseitig // door handle one-sided

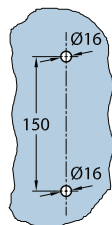
Version 15.10.2006

→ Alle Angaben ohne Gewähr. // All information without guarantee.

→ Fertigungstechnische Toleranzen und Änderungen sind uns vorbehalten. // We explicitly reserve the right to production of tolerances and changes in our products.



Glasbearbeitung // glass machining

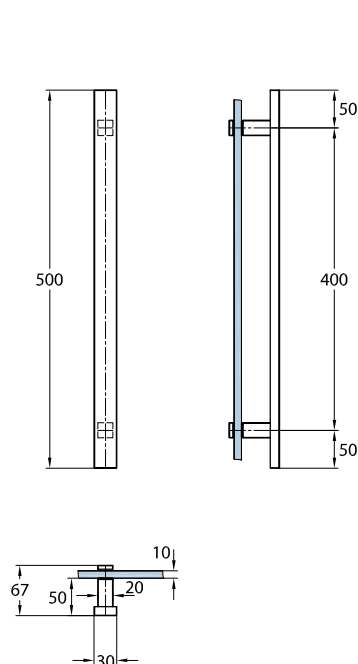


Besonderheiten // features

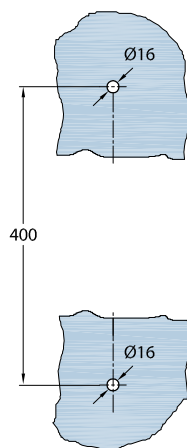


Art.-Nr. // art. no. 90569

Türgriff Faltus einseitig, für Glas- und Holztüren // door handle Faltus one-sided, for glass and wooden doors



Glasbearbeitung // glass machining



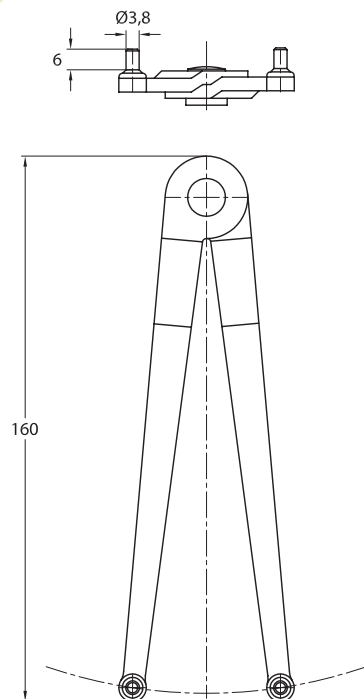
Besonderheiten // features



Werkzeuge // tools

Art.-Nr. // art.no. 90426

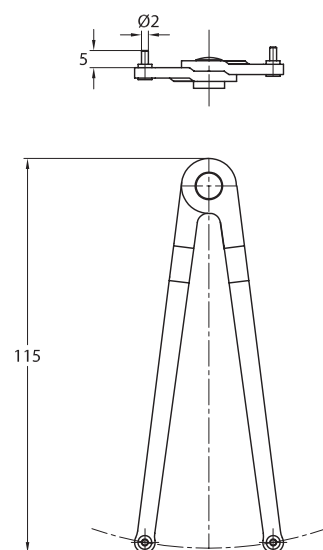
Stiftschlüssel // pin spanner tool



Hinweis:
 Der Stiftschlüssel (Art.-Nr. 90426) ist ein notwendiges Werkzeug für die Montage von Ictec®Office, Ictec®Office Indoor
Information:
 The pin spanner tool (art.no. 90426) is a necessary tool for mounting of Ictec®Office, Ictec®Office Indoor

Art.-Nr. // art.no. 90427

Stiftschlüssel // pin spanner tool

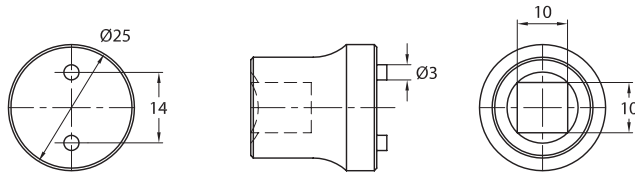


Hinweis:
 Der Stiftschlüssel (Art.-Nr. 90427) ist ein notwendiges Werkzeug für die Montage von Ictec®Indoor, Crossover CL
Information:
 The pin spanner tool (art.no. 90427) is a necessary tool for mounting of Ictec®Indoor, Crossover CL

Werkzeuge // tools

Art.-Nr. // art.no. 90428

Stecknuss // box nut

**Hinweis:**

Die Stecknuss ist ein notwendiges Werkzeug für die Montage von Icetec[®]CL, Icetec[®]Flexible, Icetec[®]Indoor, Icetec[®]Objekt, Icetec[®]Partition.

Information:

The box nut is a necessary tool for mounting of Icetec[®]CL, Icetec[®]Flexible, Icetec[®]Indoor, Icetec[®]Objekt, Icetec[®]Partition.