

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

Komfortgriff VX25 Comfort handle VX25 Poignée Confort VX25



VX 8618.200

VX 8618.201

VX 8618.210

VX 8618.220

VX 8618.230

VX 8618.231

VX 8618.240

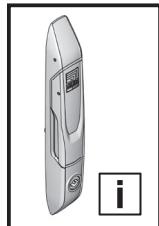
VX 8618.250

VX 8618.251

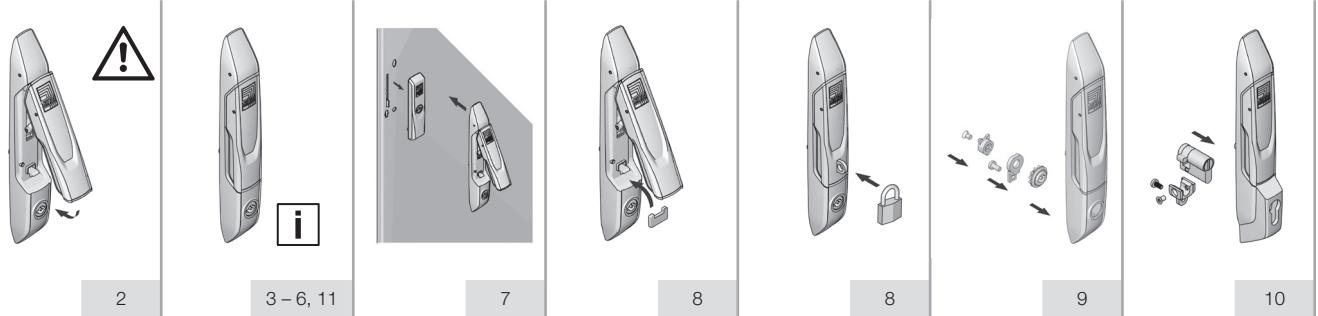
VX 8618.270

VX 8618.280

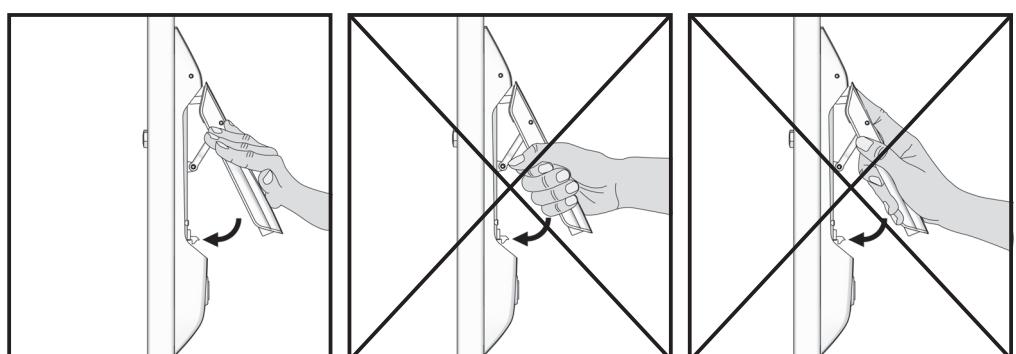
Montage- und Bedienungsanleitung
Assembly and operating instructions
Notice de montage et d'emploi

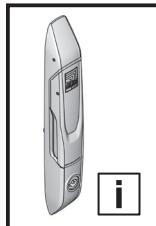


Inhaltsverzeichnis
Contents
Sommaire



Sicherheitshinweise
Safety instructions
Consignes de sécurité





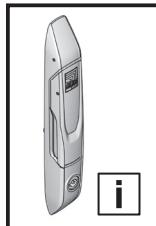
**Sicherheitshinweise
Safety instructions
Consignes de sécurité
Veiligheidsvoorschriften**

**Säkerhetsinstruktioner
Avvertenze di sicurezza
Advertencias de seguridad**

**Turvallisuusohjeet
Sikkerhedsanvisninger
Faisnéis sábháilteachta**



(DE)	Warnung vor der Schließbewegung von mechanischen Teilen einer Maschine/ Einrichtung	Warnung vor sich bewegenden mechanischen Teilen	Warnung vor Umkippen durch Schwerpunkt-verlagerung	Warnung vor spitzem Gegenstand	Warnung vor Hindernissen im Kopfbereich	Installation durch Mechanik-Fachkraft
(EN)	Warning against closing movements for mechanical parts of a machine/device	Warning against independently moving parts	Risk of tipping due to displacement of centre of gravity	Caution: Sharp object	Caution: Obstructions in head area	Installation by specialist mechanics
(FR)	Danger dû à la fermeture de pièces mécaniques d'une machine / installation	Danger dû à des pièces mécaniques mobiles	Attention au basculement lors du déplacement du centre de gravité	Attention aux objets pointus	Attention aux obstacles au niveau de la tête	Installation par un mécanicien confirmé
(NL)	Waarschuwing voor de sluitbeweging van mechanische onderdelen van een machine/voorziening	Waarschuwing voor bewegende mechanische onderdelen	Waarschuwing voor kantelen als gevolg van zwaartepunt-verschuiving	Waarschuwing voor scherp gepunte voorwerpen	Waarschuwing voor obstakels op hoofdhoopte	Installatie door monteur
(SE)	Varning för stängningsrörelse på mekaniska delar i en maskin/enhet	Varning för rörliga mekaniska delar	Varning för vältande föremål på grund av förskjutna tyngdpunkt	Varning för vassa föremål	Varning för hinder i huvudhöjd	Ska installeras av behörig montör
(IT)	Prestare attenzione alla chiusura delle parti meccaniche di una macchina o di un dispositivo	Prestare attenzione alle parti meccaniche in movimento	Pericolo di cadute tramite lo spostamento del baricentro	Pericolo oggetto affilato	Pericolo ostacolo in alto	L'installazione deve essere eseguita da un meccanico qualificato
(ES)	Atención, movimiento de cierre de componentes mecánicos en una máquina/ instalación	Atención, componentes mecánicos en movimiento	Advertencia de vuelco si se desplaza el centro de gravedad	Advertencia de objetos punzados	Advertencia de obstáculos en la zona de la cabeza	Instalación a realizar por un técnico mecánico cualificado
(FI)	Varoitus koneen/ laitteen mekaanisten osien sulkulikkeesta	Varoitus liikkuvista mekaanisista osista	Varo painopisteen siirtymisestä johtuva kaatumisvaara	Varo teräviä esineitä	Varo putoavia esineitä	Asennuksen saa suorittaa vain mekaanikka-alan ammattilainen
(DK)	Advarsel mod lukkebevægelse af mekaniske dele i en maskine/indretning	Advarsel mod uafhængigt bevægelige dele	Risiko for væltning på grund af forskydning af tyngdepunktet	Advarsel: Spidse genstande	Advarsel: Forhindringer i hovedhøjde	Skal installeres af uddannet mekaniker
(IE)	Rabhadh: Gluaiseacht dúná compháirtéanna meicníochta meisín/gléis	Rabhadh: Compháirtéanna meicníula gluaiseachta	Riosca titime má dhéantar an meáchanlár a dhíláithriú	Aire: Rud géar	Aire: Baic i limistéar an chinn	Ní cheadaítear ach amháin do meicneoir cáilithe é a shuiteáil

**Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa
Bezpečnostní pokyny
Инструкции за безопасност****Меры безопасности
Υποδείξεις ασφαλείας
Instructiuni de siguranță
Sigurnosne upute****Biztonsági tudnivalók
Saugos nurodymai
Ohutosteatis**

PL	Uwaga na zamkajające się części mechaniczne maszyny lub urządzenia	Uwaga na ruchome części mechaniczne	Ostrzeżenie przed przewróceniem się z powodu przesunięcia środka ciężkości	Ostrzeżenie przed ostrym przedmiotem	Ostrzeżenie przed przeszkodami w pobliżu głowy	Instalacja przez mechanika
CZ	Výstraha před rizikem úrazu ruky	Výstraha; Rozmačkání	Varování před převrácením způsobeným posunutím těžiště	Varování před ostrým předmětem	Varování před překážkami v oblasti hlavy	Instalace odborným mechanikem
BG	Предупреждение за движение от затварящи се механични части на машина/оборудване	Предупреждение за движещи се механични части	Предупреждение за опасност от преобръщане поради известяване на центъра на тежестта	Предупреждение за опасност от остръ предмет	Предупреждение за опасност от препятствия в областта около главата	Монтажът се извършва от механик
RU	Предупреждение об опасности при закрывании механических частей машины/установки	Предупреждение об опасности движущихся механических частей	Предупреждение об опрокидывании ввиду смещения центра тяжести	Предупреждение об острым предмете	Предупреждение о препятствиях в верхней области	Установка силами специалистов по механике
GR	Προειδοποίηση πριν από την κίνηση κλειδώματος μηχανικών μερών μίας εγκατάστασης/ μηχανήματος	Προειδοποίηση από κινούμενα μηχανικά μέρη	Προειδοποίηση ανατροπής λόγω μετατόπισης του κέντρου βάρους	Προειδοποίηση αιχμηρού αντικειμένου	Προειδοποίηση για εμπόδια στην περιοχή της κεφαλής	Εγκατάσταση από εκπαιδευμένο μηχανικό
RO	Avertizare cu privire la mișcarea de închidere a pieselor mecanice ale unei mașini/ale unui dispozitiv	Avertisment cu privire la piesele mecanice aflate în mișcare	Avertizare de răsturnare prin deplasarea centrului de greutate	Avertizare privind obiecte ascuțite	Avertizare privind obstacole în zona capului	Instalarea se va face de un mecanic calificat
HR	Upozorenje na uklonjeno kretanje mehaničkih dijelova stroja/uredaja	Upozorenje na mehaničke dijelove koji su u pokretu	Upozorenje na prevrtanje zbog pomicanja težišta	Upozorenje na šiljati predmet	Upozorenje na zapreke u području glave	Instalaciju smije provesti samo ovlašteno stručno osoblje za mehaničarske radove
HU	Gép/berendezés mechanikai részeinek zárómozgására történő figyelmeztetés	Mozgó mechanikai részekre történő figyelmezhetés	Figyelmeztetés a feldölés veszélyére a súlypont eltolódása miatt	Figyelmeztetés hegyes tárgyak veszélyére	Figyelmeztetés fejmagasságban található akadályokra	A szerelést mechanikus szakembernek kell elvégeznie
LT	Ispėjimas dėl mašinos / iрenginio mechaninių dalių judėjimo, užsidarymo metu	Ispėjimas dėl judančių mechaninių dalių	Ispėjimas apie galimą apvirkimą dėl svorio centro perkėlimo	Ispėjimas apie aštrų daiktą	Ispėjimas apie kliūties galvos aukštystę	Turi irengti mechanikas
EE	Hoiatus masina/ seadme mehaaniliste osade sulgemisliikumise eest	Hoiatus liikuvate mehaaniliste osade eest	Hoiatus ümberkukkumise eestraskuskeskme niukumise töttu	Hoiatus terava eseme eest	Hoiatus pea piirkonnas asuvate takistuste eest	Kvalifitseeritud mehaaniku poolne paigaldamine

**Drošības prasības
Varnostni napotki
Bezpečnostné pokyny****Instruções de segurança
Struzzjonijet ta'
prekawzjoni**

LV	Uzmanieties iekārtas/mašīnas mehānisko daļu aizvēršanās laikā	Uzmanieties no kustīgām mehāniskām daļām	Brīdinājums par apgāšanos smaguma centra noviržanās dēļ	Brīdinājums par asiem priekšmetiem	Brīdinājums par šķēršļiem galvas zonā	Uzstādīšanu drīkst veikt tikai kvalificēts mehānikis
SI	Opozorilo pred zapiranjem mehanskih delov stroja/naprave	Opozorilo pred premikajoćimi se mehanskimi deli	Opozorilo pred prevrnitiyo zaradi spremenjenenega težišča	Opozorilo pred ostrim predmetom	Opozorilo pred ovirami v višini glave	Namestitev lahko izvajajo samo usposobljeni strokovnjaki za mehanična dela
SK	Dávajte pozor na zatvárací pohyb mechanických častí stroja/zariadenia	Dávajte pozor na pohyblivé mechanické časti	Varovanie pred prevrátením v dôsledku premiestnenia ťažiska	Varovanie pred predmetom s ostrým hrotom	Varovanie pred prekážkami v priestore hlavy	Inštaláciu smie vykonávať len špecializovaný mechanik
PT	Cuidado quando as partes mecânicas de uma máquina/installação se fecham	Cuidado com as partes mecânicas móveis	Cuidado com o risco de queda pelo deslocamento do centro de gravidade	Cuidado com objetos pontiagudos	Cuidado com objetos na altura da cabeça	A instalação deve ser feita por um técnico mecânico especializado
MT	Twissija dwar l-gheluq ta' partijiet mekkaniċi ta' magna/tagħmir	Twissija dwar partijiet mekkaniċi li jiċċaqilqu	Twissija kontra t-telfien tal-bilanc minhabba xift tal-gravità	Twissija kontra oġġett bil-ponta	Twissija kontra ostakoli fiż-żona principali	Installazzjoni minn mekkaniku kwalifikat/a



Gerätebeschreibung Device description Description du capot

Lieferumfang / Scope of delivery / Composition de la livraison

Best.-Nr. VX Model No. VX Référence VX	A	B	C	D	E	F
	8618.200 8618.201 8618.220	8618.230 8618.231	8618.240	8618.250 8618.251 8618.280	8618.270	8618.210
	1 x	1 x	-	-	-	-
	-	-	-	-	1 x	-
	-	-	-	1 x	-	1 x
	1 x	1 x	-	-	1 x	-
	M5 x 8	1 x	1 x	-	1 x	2 x
	M5 x 10	1 x	1 x	-	1 x	1 x
	-	-	1 x	-	-	-
	-	-	-	-	-	1 x

Approbationen Approvals Approbations

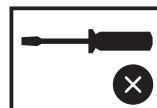
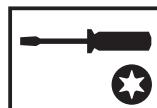
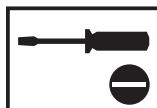
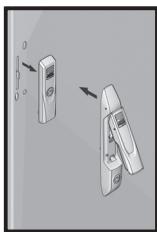
Komfortgriff VX25 Comfort handle VX25 Poignée VX25	8618.200 8618.201 8618.210 8618.230 8618.231	8618.240 8618.250 8618.251 8618.270	Nur zur Verwendung mit Rittal Produkten der Serie VX Only for use with Rittal VX series products À utiliser uniquement avec les produits Rittal de la série VX
	8618.220 8618.280		Nur zur Verwendung mit Rittal Produkten der Serie VX Only for use with Rittal VX series products À utiliser uniquement avec les produits Rittal de la série VX



Enclosure accessory
E491171
Type 1, 12



Enclosure accessory
E491171
Type 1, 3R, 4, 4X, 12

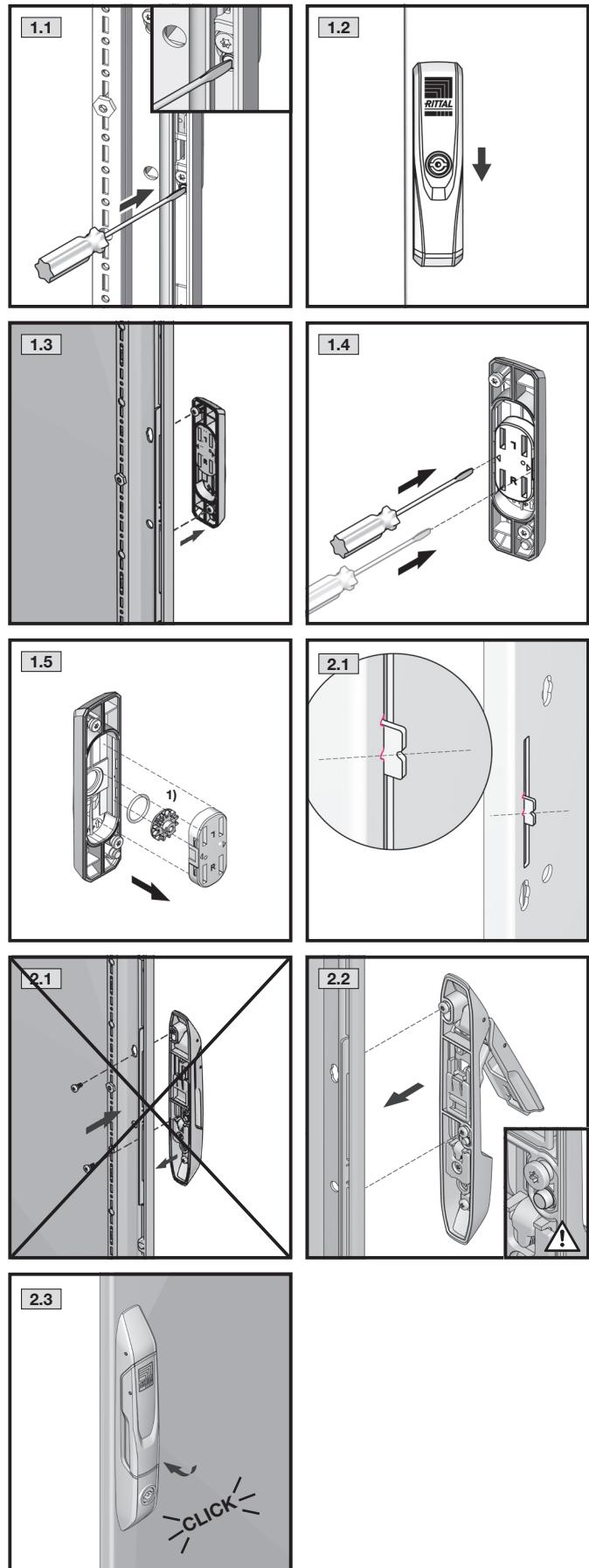
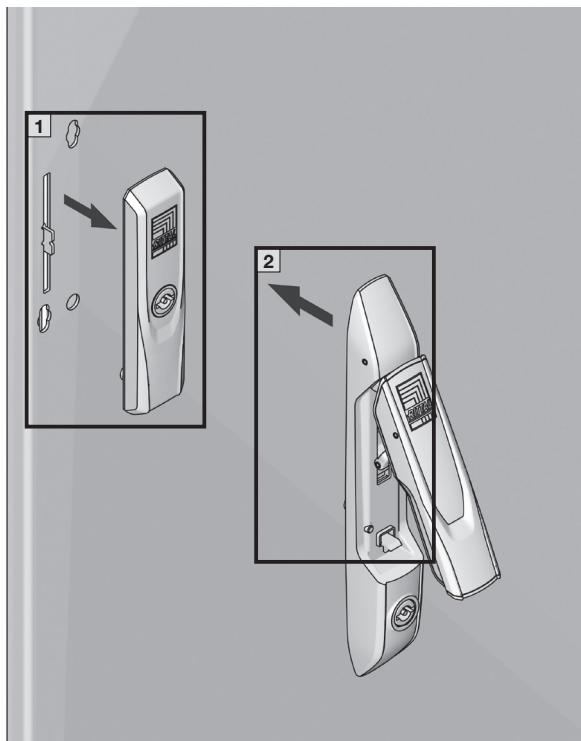


A B C D

DE EN FR



Demontage Schlossschild und Montage Komfortgriff
Removal of lock and fitting of comfort handle
Démontage de la serrure et montage de la poignée Confort



1) Weiterverwendung im Griff, siehe Seite 9

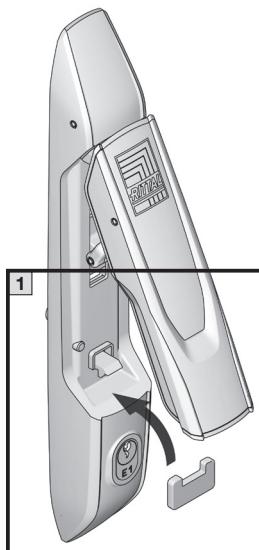
For reuse in the handle, see page 9

Réutilisation dans la poignée, voir page 9

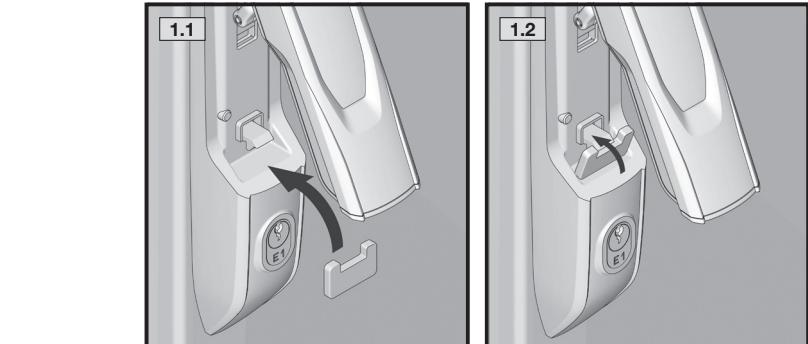


C

Montage Verschluss-Sicherung E1 / Fitting of E1 lock catch / Montage de la serrure de sécurité E1



B



DE Die Schließung E1 ist nur bei VW-/Audi-Anlagen zu verwenden. Der Schlüssel gehört nicht zum Rittal Lieferumfang und ist nur über VW, Wolfsburg erhältlich

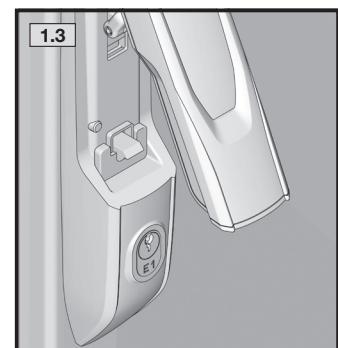
EN Sperre gegen versehentliches Verschließen

FR The E1 lock is only to be used for VW/Audi installations. The key is not included in the Rittal scope of supply and can only be obtained through VW in Wolfsburg.

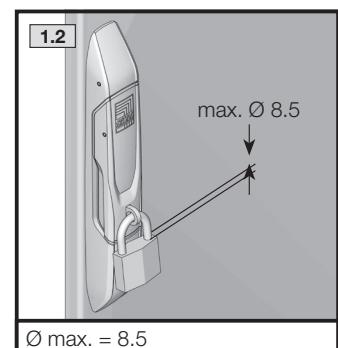
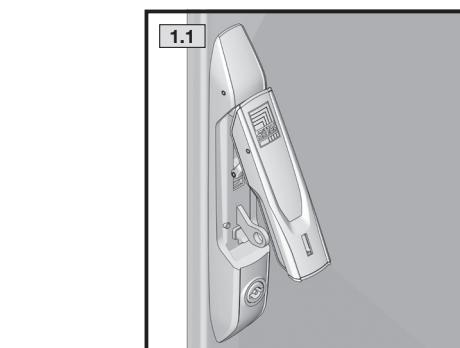
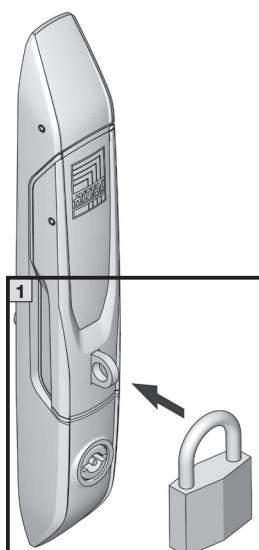
EN Catch to prevent accidental locking

FR La serrure E1 est à utiliser uniquement dans les installations Volkswagen / Audi. La clé ne fait pas partie de la fourniture Rittal et elle est disponible uniquement via Volkswagen à Wolfsburg.

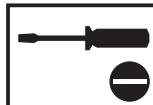
FR Verrou pour empêcher toute fermeture par mégarde.



Montage Vorhängeschloss / Fitting a padlock / Montage du cadenas



Ø max. = 8.5

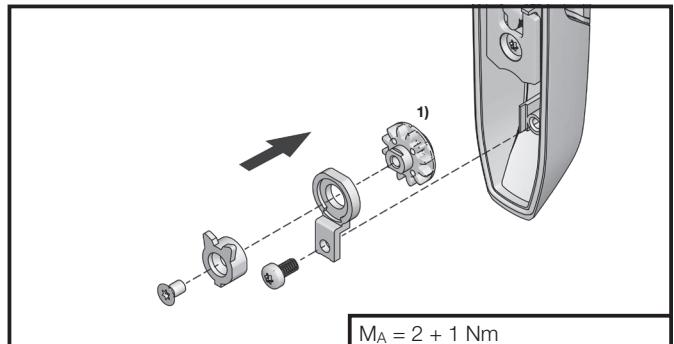
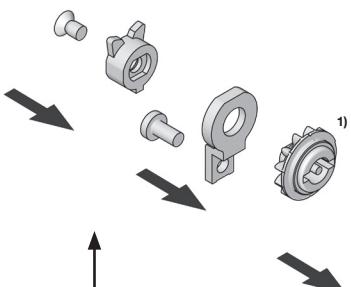


A **B**

DE **EN** **FR**

Übersicht Verschluss-Einsätze / Overview of lock inserts / Vue d'ensemble des dispositifs de verrouillage

1) Entnahme aus Schlossschild (ohne O-Ring), siehe Seite 7
Removal from lock (without O-ring), see page 7
Enlèvement depuis la serrure (sans joint torique), voir page 7

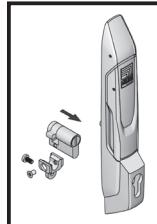


$M_A = 2 + 1 \text{ Nm}$

DE	Das Schloss wird auf Leichtgängigkeit überprüft. Alle beweglichen Verschlussteile werden mit einem geeigneten, wasserfreien Schmiermittel eingesprühnt.
EN	The lock is checked for ease of movement. All moving closure parts are sprayed with a suitable, water-free lubricant.
FR	La mobilité de la serrure est vérifiée. Toutes les pièces de fermeture mobiles sont vaporisées avec un lubrifiant sans eau adapté.

		Best.-Nr. VX Model No. VX Référence VX
	7 mm	8618.300
	8 mm	8618.301
	6,5 mm	8618.308
	7 mm	8618.302
	8 mm	8618.303
	7 mm	8618.304
	Daimler	8618.305
	3 mm	8618.306
	Flat	8618.307

	DE Sicherheits-Einsatz Schließung Nr. 3524 E EN Lock insert, lock no. 3524 E FR Serrure et clé N° 3524 E	8611.180
	DE Druckknopf- und Sicherheits- Einsatz Schließung Nr. 12321 E EN Push-button and lock insert, lock no. 12321 E FR Bouton-pression et serrure, clé N° 12321 E	
	DE Druckknopf-Einsatz EN Push-button insert FR Bouton-pression	
	DE Druckknopf-Einsatz EN Push-button insert FR Bouton-pression	8611.190
	DE Druckknopf-Einsatz EN Push-button insert FR Bouton-pression	
	DE Druckknopf-Einsatz EN Push-button insert FR Bouton-pression	



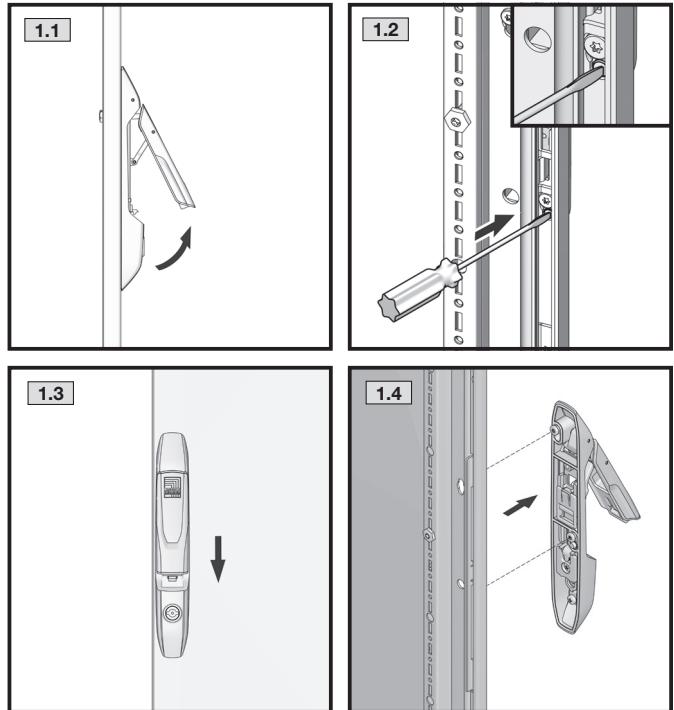
TX25
★

D E F

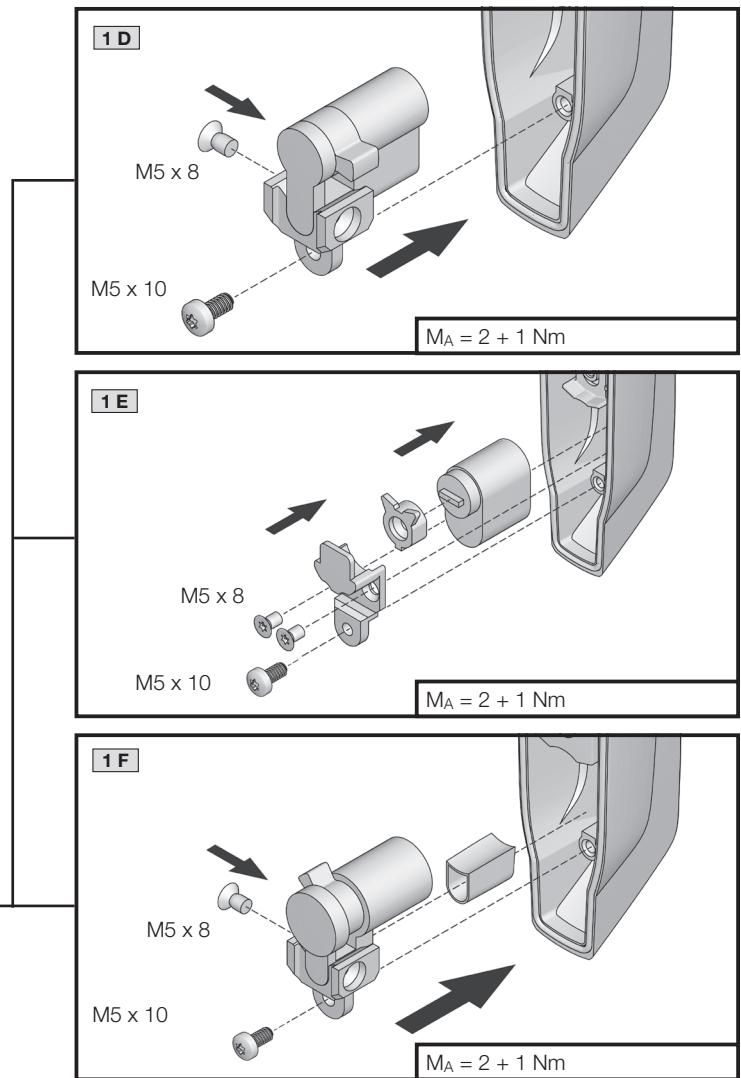
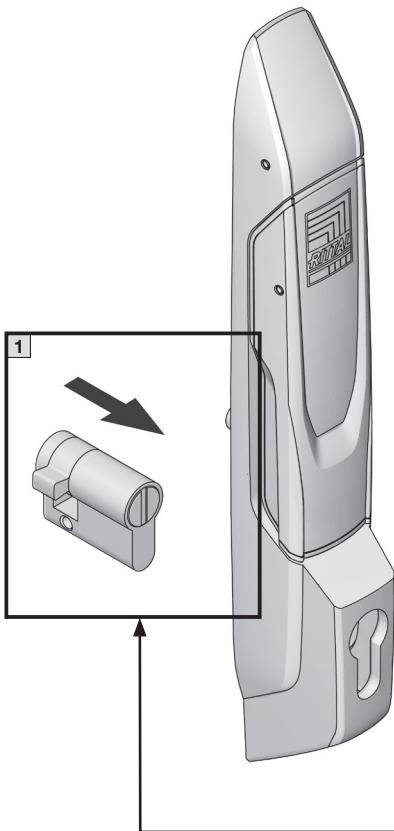
DE EN FR



Demontage Komfortgriff
Removal of comfort handle
Démontage de la poignée Confort



Wechsel Verschluss-Einsatz
Changing the lock insert
Remplacement du dispositif de verrouillage





Ersatzteile Spare parts Pièces de rechange

DE

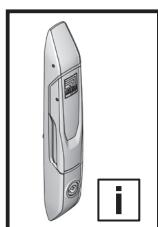
Eine aktuelle Übersicht finden Sie auf
www.ittal.de.

EN

A current overview is available at
www.ittal.com.

FR

Un état actualisé est disponible sur le site
internet www.ittal.fr.



Garantie Guarantee Garantie

DE

Es gelten die in den Verkaufs- und Lieferbedingungen der jeweiligen Rittal Vertriebs- und Tochtergesellschaften genannten Bedingungen.

EN

The conditions included in the sales and delivery conditions of the associated Rittal agents and subsidiaries apply.

FR

Les conditions générales de vente des représentations et filiales Rittal sont contractuelles.



Kundendienstadressen Customer services addresses Coordinées des services après-vente

**Headquarter Deutschland
Headquarters Germany
Siège en Allemagne**
RITTAL GmbH & Co. KG
Auf dem Stuetzelberg
35745 Herborn
Germany
Phone +49(0)2772 505-1855
Fax +49(0)2772 505-1850
E-mail: service@ittal.de

**Service-HUB USA
Service HUB USA
Plateforme de service aux États-Unis**
RITTAL Corporation
801 State Route 55 Dock 25
Urbana, OH 43078
Phone +1 800 477 4000, option 3
E-mail: service@ittal.us
www.ittal-corp.com

**Service-HUB Brasilien
Service HUB Brazil
Plateforme de service au Brésil**
RITTAL Sistemas Eletromecânicos Ltda.
Av. Cândido Portinari, 1174
Vila Jaguara
05114-001 São Paulo - SP
Phone +55 (11) 3622 2361
Fax +55 (11) 3622 2399
E-mail: service@ittal.com.br

**Service-HUB China
Service HUB China
Plateforme de service en Chine**
RITTAL Electro-Mechanical Technology Co. Ltd.
No. 1658, Minyi Road
Songjiang District
Shanghai, 201612
Phone +86 21 5115 7799-213
Fax +86 21 5115 7788
E-mail: service@ittal.cn

**Service-HUB Indien
Service HUB India
Plateforme de service en Inde**
RITTAL India Pvt. Ltd.
Nos. 23 & 24, KIADB
Industrial Area Veerapura
Doddaballapur-561 203
Bengaluru District
Phone +91 (80) 22890792
Fax +91 (80) 7623 343
E-mail: service@ittal-india.com

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

- Enclosures
- Power Distribution
- Climate Control
- IT Infrastructure
- Software & Services

You can find the contact details of all
Rittal companies throughout the world here.



www.ittal.com/contact

RITTAL GmbH & Co. KG
Auf dem Stuetzelberg · 35745 Herborn · Germany
Phone +49 2772 505-0
E-mail: info@ittal.de · www.ittal.com

03.2021/D-0000-00001388/REV/03



ENCLOSURES > POWER DISTRIBUTION > CLIMATE CONTROL > IT INFRASTRUCTURE > SOFTWARE & SERVICES >

FRIEDHELM LOH GROUP

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

- Enclosures
- Power Distribution
- Climate Control
- IT Infrastructure
- Software & Services

You can find the contact details of all
Rittal companies throughout the world here.



www.ittal.com/contact

RITTAL GmbH & Co. KG
Auf dem Stuetzelberg · 35745 Herborn · Germany
Phone +49 2772 505-0
E-mail: info@ittal.de · www.ittal.com

03.2021/D-0000-00001388/REV/03



ENCLOSURES > POWER DISTRIBUTION > CLIMATE CONTROL > IT INFRASTRUCTURE > SOFTWARE & SERVICES >

FRIEDHELM LOH GROUP