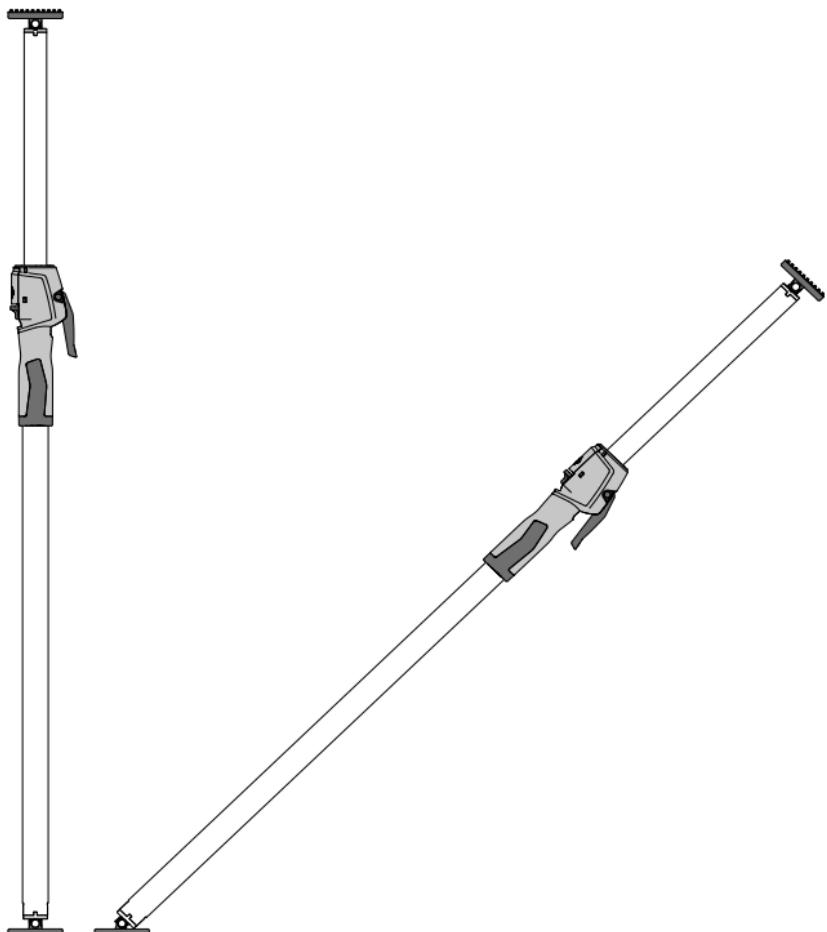


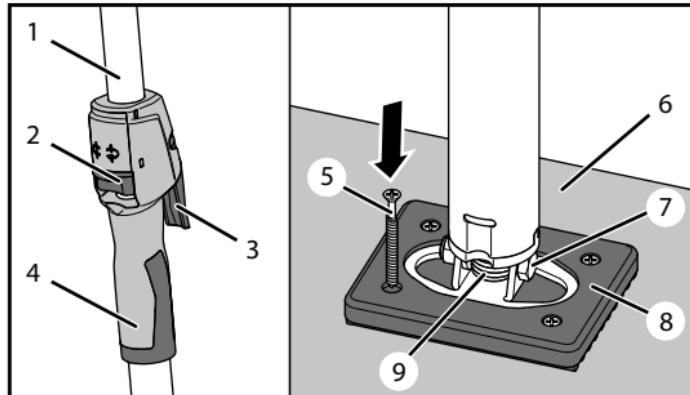
**Deckenstütze und Montagestütze STE**  
**Telescopic drywall support STE**  
**Presse extensible STE**  
**Puntas de expansión STE**  
**Telescopica di supporto STE**  
**Plafondsteun en montagesteun STE**  
**Loftsstøtte og monteringsstøtte STE**  
**Skivstötta och materialstötta STE**  
**Stropní a montážní podpěra STE**  
**Podpórka sufitowa i montażowa STE**  
**Подпорка для потолка и монтажа STE**



**Gebrauchsanleitung**  
**Information for safe use**  
**Instructions d'utilisation**  
**Istruzioni per l'uso**  
**Instrucciones de uso**  
**Gebruiksaanwijzing**  
**Instruktioner til brug**  
**Instruktioner för användning**  
**Pokyny pro použití**  
**Instrukcje użytkowania**  
**Инструкция по применению**



No. Z1A 111445 0001



Innenrohr 1

Schnellverschiebetaste 2

Pumphebel 3

Griff 4

Schraube 5

Anlagefläche 6

Feststellschraube 7

Druckplatte 8

Gewindegelenk 9

**Bestimmungsgemäße Verwendung**

Die Deckenstütze und Montagegestütze STE ermöglicht das vorläufige Abstützen, Ausrichten und Fixieren von Werkstücken, die an der Decke oder an Schrägen montiert werden sollen. Die Deckenstütze und Montagegestütze darf nicht zum Heben, Ziehen oder Anlehnern verwendet werden. Sie darf nicht zur Sicherung von Ladung beim Transport verwendet werden.

**Informationen für einen sicheren Gebrauch**

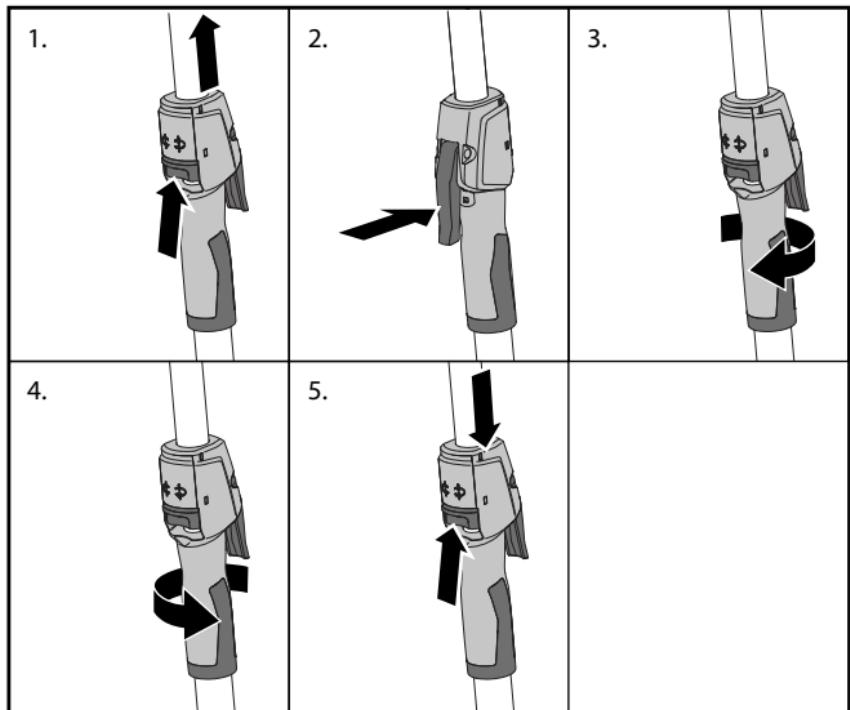
- Lesen und beachten Sie die Gebrauchsanleitung.
- Die angegebenen Belastungsgrenzen dürfen nicht überschritten werden.
- Sie dürfen die Deckenstütze und Montagegestütze nur auf ebenen und sauberen Untergründen verwenden.
- Sie dürfen die Deckenstütze und Montagegestütze nicht seitlich beladen.
- Die Deckenstütze und Montagegestütze darf nur von Hand ohne zusätzliche Hilfsmittel gespannt werden.
- Sie dürfen nur Originalersatzteile von BESSEY verwenden.
- Schützen Sie sich mit einer Schutzbrille und einem Montagehelm.

**Vorbereitung**

Bei Schrägstellung müssen Sie zuerst die Deckenstütze und Montagegestütze an den Anlageflächen gegen Verrutschen sichern. Drehen Sie dafür passende Schrauben in die vorgesehenen Löcher der oberen und unteren Druckplatte. Die Schrauben müssen mindestens 10 mm länger sein als die Stärke der Druckplatte.

**So gehen Sie vor**

1. Voreinstellen: Drücken Sie die Schnellverschiebetaste und ziehen Sie das Innenrohr auf die gewünschte Länge heraus.
2. Feineinstellen: Halten Sie das Werkstück mit einer Hand fest. Betätigen Sie mit der anderen Hand den Pumphebel, bis die Druckplatte am Werkstück anliegt.
3. Fixieren: Drehen Sie den Griff im Uhrzeigersinn, bis die gewünschte Haltekraft erreicht ist.
4. Entspannen: Drehen Sie den Griff gegen den Uhrzeigersinn.
5. Einfahren: Drücken Sie die Schnellverschiebetaste. Fahren Sie mit der anderen Hand vorsichtig das Innenrohr ein, sobald keine Haltekraft mehr vorliegt.



### **Wartung und Instandhaltung**

- Prüfen Sie die Deckenstütze und Montagestütze in regelmäßigen Abständen, mindestens nach zehnmaligem Gebrauch, auf Beschädigungen und einwandfreie Funktion aller beweglichen Teile. Schadhafte Deckenstützen und Montagestützen dürfen nicht verwendet werden.
- Falls die Drehfunktion der Druckplatten beeinträchtigt ist, müssen Sie das Gewinde des Gewindegelenks mit einem handelsüblichen Schmierstoff schmieren.

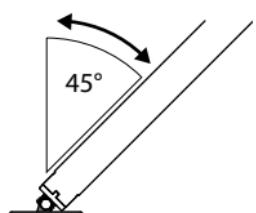
### **Technische Daten und Belastungsgrenzen bei aufrechter Stellung**

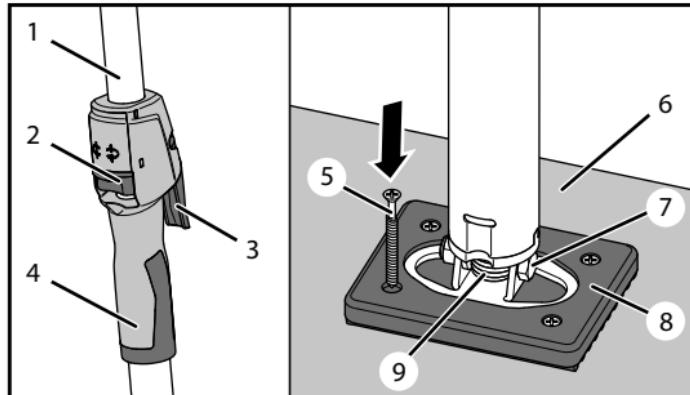
Art-Nr.	Gewicht kg	Verstellweg mm	Belastungsgrenze minimale Auszugslänge kg	Belastungsgrenze maximale Auszugslänge kg
STE90*	1,80	575-910	350	350
STE250	3,30	1450-2500	350	160
STE300	3,80	1700-3000	350	110
STE370	4,50	2070-3700	350	65

\*STE90 ist derzeit nicht GS-zertifiziert

### **Belastungsgrenze bei Schrägstellung**

Die Deckenstütze und Montagestütze darf maximal in einem Winkel von 45° geneigt aufgestellt werden. Die Belastungsgrenze beträgt bei Schrägstellung für alle STE-Typen und für alle Auszugslängen 40 kg.





Inner tube 1

Quick shift button 2

Pump lever 3

Handle 4

Screw 5

Contact surface 6

Locking screw 7

Pressure plate 8

Threaded bolt 9

### Intended use

The telescopic drywall support STE provides temporary support, alignment and fixing of workpieces to be mounted on the ceiling or on slopes. The telescopic drywall support must not be used for lifting, pulling or leaning. It must not be used to secure loads during transport.

### Information for safe use

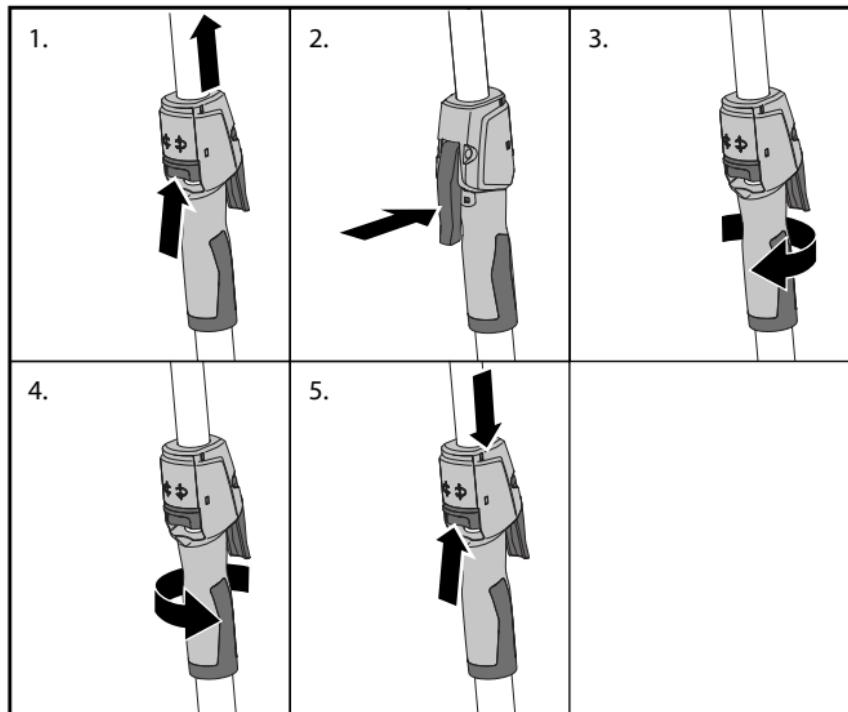
- Read and observe the operating instructions.
- The specified load limits must not be exceeded.
- You may only use the telescopic drywall support on level and clean surfaces.
- You must not apply lateral loads to the telescopic drywall support.
- The telescopic drywall support may only be tensioned by hand without additional aids.
- You may only use original spare parts.
- Protect yourself with safety goggles and a safety helmet.

### Preparation

In the case of an inclined position, you must first secure the telescopic drywall support on the contact surfaces against slipping. To do this, screw suitable screws into the holes provided in the upper and lower pressure plates. The screws must be at least 10 mm longer than the thickness of the pressure plate.

### How to proceed

1. Presetting: Press the quick shift key and pull out the inner tube to the desired length.
2. Fine adjustment: Hold the workpiece firmly with one hand. With the other hand, operate the pump lever until the pressure plate rests against the workpiece.
3. Fixing: Turn the handle clockwise until the desired holding force is reached.
4. Relax: Turn the handle counterclockwise.
5. Retract: Press the quick shift key. Carefully retract the inner tube with the other hand as soon as there is no longer any holding force.



### Maintenance and servicing

- Check the telescopic drywall support at regular intervals, at least after ten uses, for damage and proper functioning of all moving parts. Damaged telescopic drywall supports must not be used.
- If the rotating function of the pressure plates is impaired, you must lubricate the thread of the threaded bolt with a commercially available lubricant.

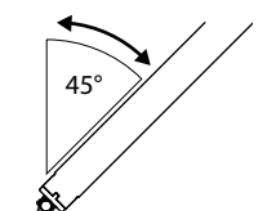
### Technical data and load limits in the upright position

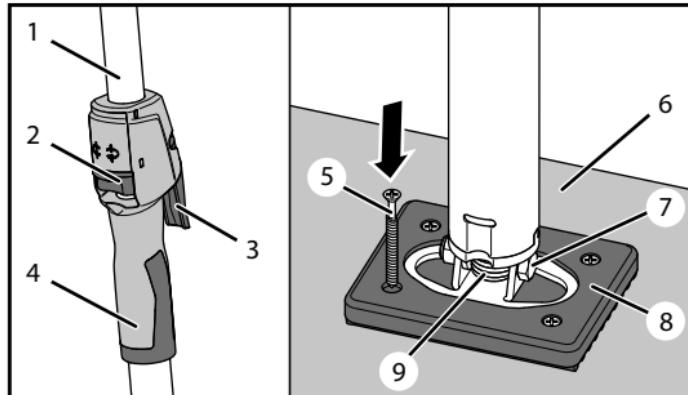
Order number	Weight kg	Adjusting range mm	Load limit at min. extension length kg	Load limit at max. extension length kg
STE90*	1,80	575-910	350	350
STE250	3,30	1450-2500	350	160
STE300	3,80	1700-3000	350	110
STE370	4,50	2070-3700	350	65

\*STE90 is currently not GS certified

### Load limit for inclined position

The telescopic drywall support may be set up inclined at a maximum angle of 45°. The load limit in inclined position for all STE types and for all extension lengths is 40 kg.





Tube intérieur 1

Gâchette 2

Levier de pompe 3

Poignée 4

Vis 5

Surface d'appui 6

Vis de blocage 7

Patin 8

Boulon fileté 9

### Consignes d'utilisation

L'étau extensible STE permet de soutenir, d'aligner et de fixer des pièces qui doivent se fixer au plafond ou sur plans inclinés. L'étau extensible STE ne doit pas être utilisé pour soulever, tirer ou s'appuyer.

Il ne doit pas être utilisé en support de charge pendant le transport.

### Informations pour une utilisation en toute sécurité

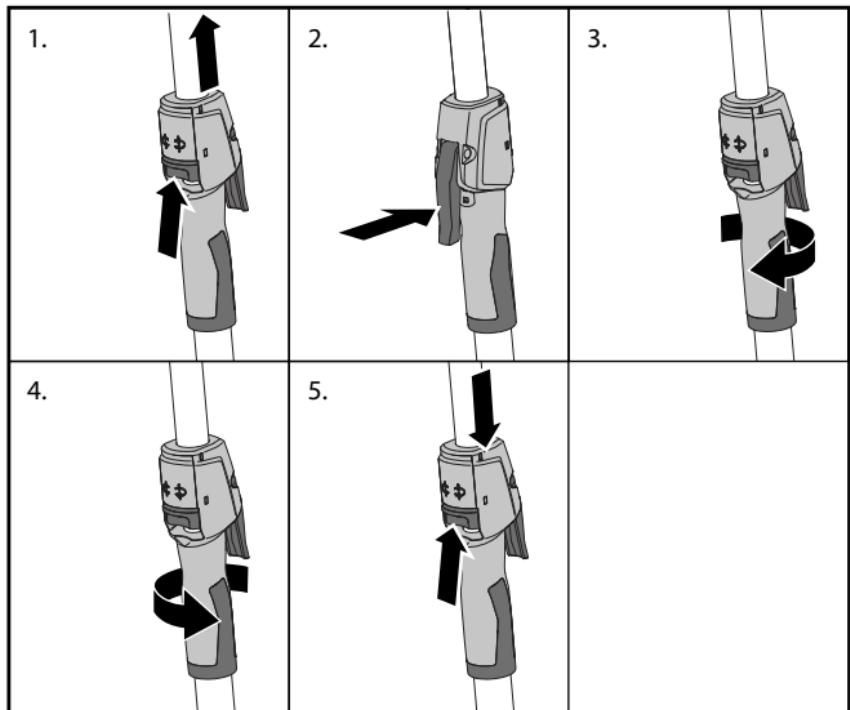
- Lisez et respectez les instructions d'utilisation.
- Les limites de charge indiquées ne doivent pas être dépassées.
- L'étau de presses extensibles ne doit être utilisé que sur des surfaces planes et propres.
- Ne pas charger l'étau extensible latéralement.
- L'étau extensible doit être actionné à la main sans autres outils.
- Vous ne devez utiliser que des pièces de rechange d'origine BESSEY.
- Protégez-vous avec des lunettes de protection et un casque de montage.

### Préparation

En cas de position inclinée, vous devez d'abord sécuriser le support de presses extensibles au niveau des surfaces d'appui pour éviter qu'ils ne glissent. Pour ce faire, vissez des vis adaptées dans les trous prévus des patins supérieur et inférieur. Les vis doivent être au moins 10 mm plus longues que l'épaisseur de la plaque de compression.

### Voici comment procéder

1. Effectuer un préréglage : Appuyez sur la gâchette rapide et retirez le tube intérieur à la longueur souhaitée.
2. Effectuer un réglage fin : Tenez la pièce d'une main. Avec l'autre main, actionnez le levier de la pompe jusqu'à ce que le patin soit en contact avec la pièce.
3. Fixer la poignée : Tournez la poignée dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que la force de maintien souhaitée soit atteinte.
4. Détendez-vous : Tournez la poignée dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
5. Rentrer dans le logement : Appuyez sur le bouton de déplacement rapide. Avec l'autre main, rentrez prudemment le tube intérieur dès qu'il n'y a plus de force de maintien.



### Maintenance et entretien

- Vérifiez à intervalles réguliers, au moins après dix utilisations, que les étais de presses extensibles ne sont pas endommagés et que toutes les pièces mobiles fonctionnent correctement. Les supports que les étais extensibles endommagés ne doivent pas être utilisés.
- Si la fonction de rotation des plaques de compression est altérée, vous devez lubrifier le filetage du boulon fileté avec un lubrifiant disponible dans le commerce.

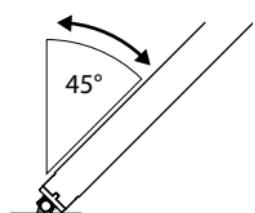
### Caractéristiques techniques et limites de charge en position verticale

Numéro d'article	Poids kg	Course de réglage mm	Limite de charge à longueur de sortie min. kg	Limite de charge à longueur de sortie max. kg
STE90*	1,80	575-910	350	350
STE250	3,30	1450-2500	350	160
STE300	3,80	1700-3000	350	110
STE370	4,50	2070-3700	350	65

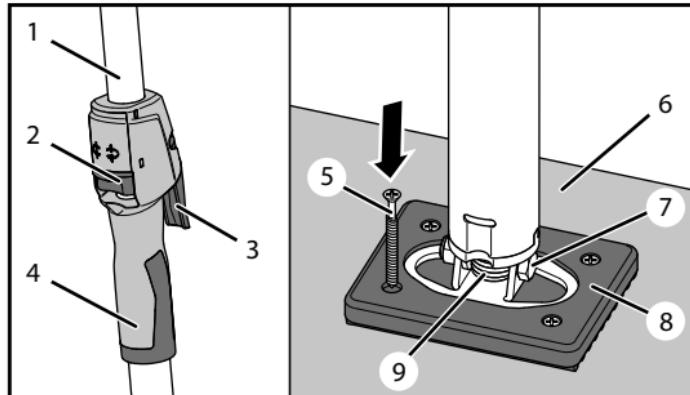
\* STE90 n'est actuellement pas certifié GS

### Limite de charge en cas de position inclinée

L'étau extensible peut être incliné à un angle maximal de 45°. La limite de charge en position inclinée est de 40 kg pour tous les types de STE et pour toutes les longueurs d'extension.



## Puntas de expansión STE



Tubo interior 1	Tornillo 5	Perno roscado 9
Botón de cambio rápido 2	Superficie de contacto 6	
Palanca de bombeo 3	Tornillo de bloqueo 7	
Empuñadura 4	Placa de presión 8	

### Uso previsto

Los puntales de expansión STE permiten apoyar, alinear y fijar temporalmente piezas que se van a montar en el techo o en pendientes. Los puntales de expansión no deben utilizarse para levantar, tirar o inclinar. No deben utilizarse para asegurar cargas durante el transporte.

### Información para un uso seguro

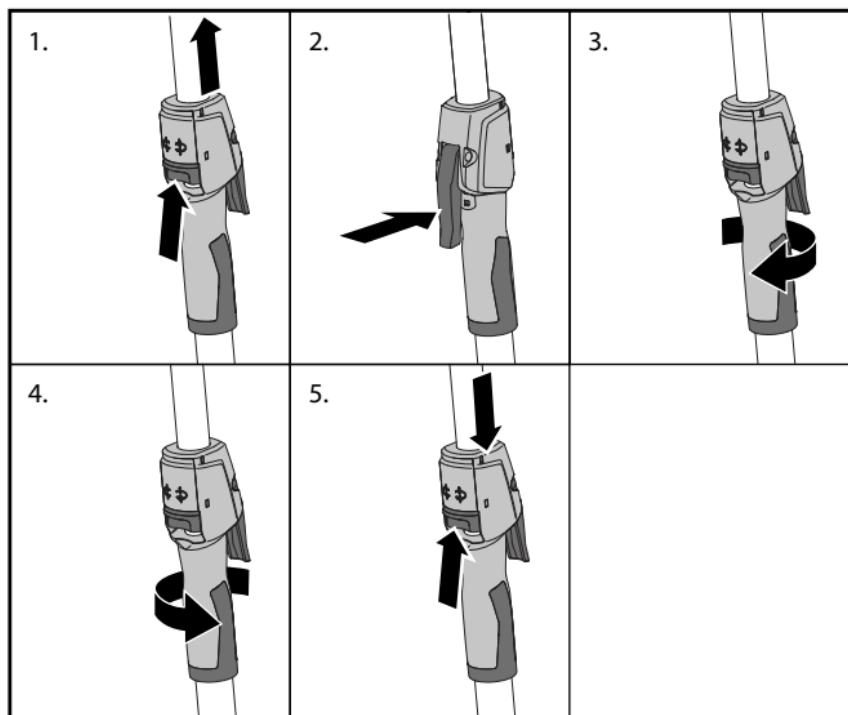
- Lea y observe las instrucciones de uso.
- No deben superarse los límites de carga especificados.
- Los puntales de expansión sólo deben utilizarse sobre superficies planas y limpias.
- No se deben aplicar cargas laterales sobre los puntales de expansión.
- Los puntales de expansión sólo pueden tensarse a mano sin medios auxiliares adicionales.
- Sólo deben utilizarse piezas de recambio originales de BESSEY.
- Protéjase con gafas de seguridad y un casco de montaje.

### Preparación

En caso de posición inclinada, primero debe asegurar el techo y los puntales de expansión para que no resbalen sobre las superficies de contacto. Para ello, atornille con los tornillos adecuados, en los orificios previstos en las placas de presión superior e inferior. Los tornillos deben ser al menos 10 mm más largos que el grosor de la placa de presión.

### Utilización

1. Preajuste: Pulsa el botón de cambio rápido y extrae el tubo interior hasta la longitud deseada.
2. Ajuste fino: Sujete la pieza con una mano. Con la otra mano, accione la palanca de bombeo hasta que la placa de presión se apoye contra la pieza de trabajo.
3. Fijar: Gire la empuñadura en el sentido de las agujas del reloj hasta alcanzar la fuerza de sujeción deseada.
4. Aflojar: Gire la empuñadura en el sentido contrario a las agujas del reloj.
5. Retraer: Pulse el botón de cambio rápido. Retraiga con cuidado el tubo interior con la otra mano en cuanto deje de haber fuerza de sujeción.



### Mantenimiento y revisión

- Compruebe periódicamente, al menos después de diez usos, si los puntales de expansión presentan daños y si todas las piezas móviles funcionan correctamente. Los puntales de expansión dañados no deben utilizarse.
- Si la función giratoria de las placas de presión se ve afectada, deberá lubricar la rosca del perno roscado con un lubricante comercial.

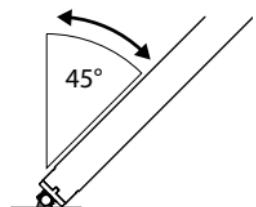
### Datos técnicos y límites de carga en posición vertical

Nº de pedido	Peso kg	Rango de apertura mm	Límite de carga en la longitud min. de extensión kg	Límite de carga en la longitud máx. de extensión kg
STE90*	1,80	575-910	350	350
STE250	3,30	1450-2500	350	160
STE300	3,80	1700-3000	350	110
STE370	4,50	2070-3700	350	65

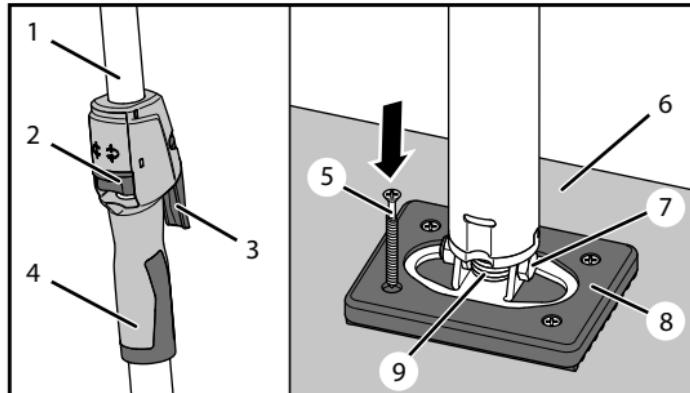
\*STE90 no cuenta actualmente con la certificación GS

### Límite de carga para posición inclinada

Los puntales de expansión pueden colocarse inclinados con un ángulo máximo de 45°. El límite de carga en posición inclinada para todos los modelos de puntales STE y para todas las longitudes de extensión es de 40 kg.



## Telescopica di supporto STE



Tubo interno 1

Vite 5

Bullone filettato 9

Pulsante di cambio rapido 2

Superficie di contatto 6

Leva della pompa 3

Vite di bloccaggio 7

Maniglia 4

Piastra di pressione 8

### Uso previsto

La telescopica di supporto STE consente di sostenere, allineare e fissare temporaneamente i pezzi che devono essere montati a soffitto o su pendenze. Il supporto per soffitto e montaggio non deve essere utilizzato per sollevare, tirare o appoggiare. Non deve essere utilizzato per fissare i carichi durante il trasporto.

### Informazioni per un uso sicuro

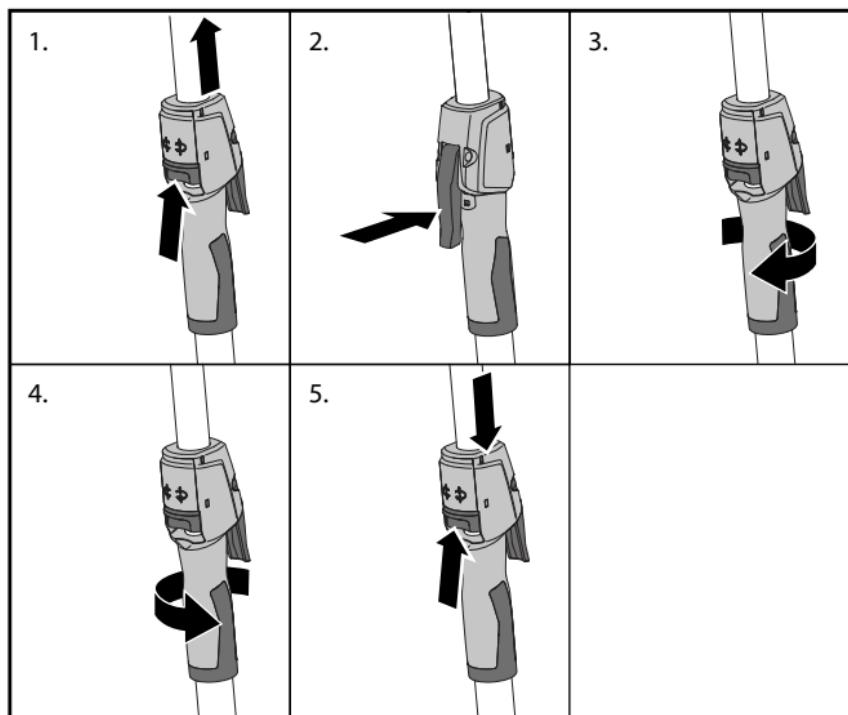
- Leggere e osservare le istruzioni per l'uso.
- I limiti di carico specificati non devono essere superati.
- La telescopica di supporto può essere utilizzata solo su superfici piane e pulite.
- La telescopica di supporto non deve essere sottoposta a carichi laterali.
- La telescopica di supporto può essere tensionata solo manualmente senza ausili aggiuntivi.
- È possibile utilizzare solo ricambi originali

### Preparazione

- In caso di posizione inclinata, è necessario innanzitutto fissare la telescopica di supporto contro lo scivolamento sulle superfici di contatto. A tal fine, avvitare le viti adatte nei fori previsti nelle piastre di pressione superiore e inferiore. Le viti devono essere più lunghe di almeno 10 mm rispetto allo spessore della piastra di pressione.

### Ecco come procedere

1. Preimpostazione: Premere il pulsante di cambio rapido ed estrarre la camera d'aria alla lunghezza desiderata.
2. Regolazione fine: Tenere il pezzo in lavorazione con una mano. Con l'altra mano, azionare la leva della pompa finché la piastra di pressione non si appoggia al pezzo.
3. Fissare: Ruotare la maniglia in senso orario fino a raggiungere la forza di tenuta desiderata.
4. Rilassarsi: Ruotare la maniglia in senso antiorario.
5. Ritirata: Premere il pulsante di cambio rapido. Ritrarre con cautela la camera d'aria con l'altra mano non appena non c'è più forza di tenuta.



### **Manutenzione e assistenza**

- Controllare la telescopica di supporto a intervalli regolari, almeno dopo dieci utilizzi, per verificare la presenza di danni e il corretto funzionamento di tutte le parti mobili. I supporti del soffitto e di montaggio danneggiati non devono essere utilizzati.
- Se la funzione di rotazione delle piastre di pressione è compromessa, è necessario lubrificare la filettatura del bullone filettato con un lubrificante disponibile in commercio.

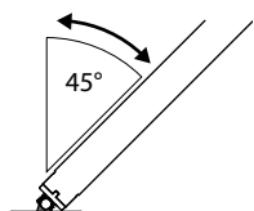
### **Dati tecnici e limiti di carico in posizione verticale**

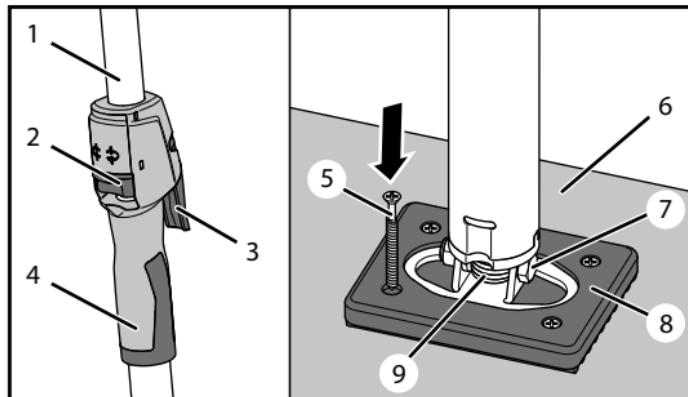
N. d'ordine	Peso	Modo di regola-zione	Limiti di carico con lunghezza di estra-zione min.	Limiti di carico con lunghezza di estrazione max.
STE90*	1,80	575-910	350	350
STE250	3,30	1450-2500	350	160
STE300	3,80	1700-3000	350	110
STE370	4,50	2070-3700	350	65

STE90 non è attualmente certificato GS

### **Limite di carico per la posizione inclinata**

La telescopica di supporto può essere posizionata in posizione inclinata con un angolo massimo di 45°. Il limite di carico in posizione inclinata per tutti i tipi di STE e per tutte le lunghezze di estensione è di 40 kg.





Uitschuifstang 1  
Snelverstel knop 2  
Pomphendel 3  
Greep 4

Schroef 5  
Contactvlak 6  
Borgschroef 7  
Drukplaat 8

Draadeind 9

### **Beoogd gebruik**

Met de plafondsteun en montagesteun STE kunnen werkstukken die aan het plafond of op een hellend vlak moeten worden gemonteerd, tijdelijk worden ondersteund, uitgelijnd en bevestigd. De plafondsteun en montagesteun is niet bedoeld om op te beuren, eraan te trekken of er tegenaan te leunen. Hij mag niet worden gebruikt om ladingen vast te zetten tijdens transport.

### **Informatie voor veilig gebruik**

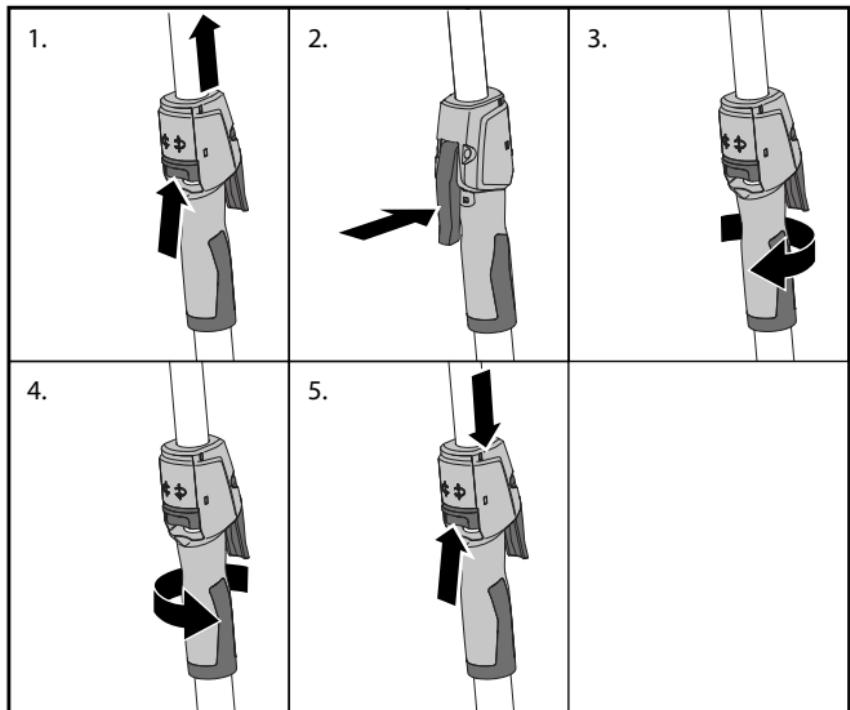
- Lees de gebruiksaanwijzing en neem deze in acht.
- De aangegeven maximale belastingen mogen niet worden overschreden.
- U mag de plafondsteun en montagesteun alleen gebruiken op vlakke en schone oppervlakken.
- De plafondsteun en montagesteun mogen niet zijdelings worden belast.
- De plafondsteun en montagesteun mogen alleen met de hand en zonder extra hulpmiddelen worden opgespannen.
- U mag alleen originele reserveonderdelen van BESSEY gebruiken.
- Bescherm uzelf met een veiligheidsbril en een montagehelm.

### **Voorbereiding**

In het geval van een hellende positie moet u eerst de plafondsteun en montagesteun beveiligen tegen weggliden op de contactoppervlakken. Draai hiervoor geschikte schroeven in de daarvoor bestemde gaten in de bovenste en onderste drukplaten. De schroeven moeten minstens 10 mm langer zijn dan de dikte van de drukplaat.

### **Zo ga je te werk**

1. Vooraf instellen: Druk op de snelverstel knop en trek de uitschuifstang uit tot de gewenste lengte.
2. Fijnafstelling: Houd het werkstuk met één hand vast. Bedien met de andere hand de pomphendel totdat de drukplaat tegen het werkstuk rust.
3. Vastzetten: Draai de greep met de klok mee tot de gewenste houdkracht is bereikt.
4. Ontspan: Draai de greep tegen de klok in.
5. Terugtrekken: Druk op de snelverstel knop. Trek de uitschuifstang voorzichtig met de andere hand terug zodra er geen houdkracht meer is.



### Onderhoud en service

- Controleer het plafondsteun en montagesteunen regelmatig, in ieder geval na tien keer gebruik, op beschadigingen en een goede werking van alle bewegende onderdelen.
- Beschadigde plafondsteunen en montagesteunen mogen niet worden gebruikt. Als de roterende functie van de drukplaten wordt belemmerd, moet u het Schroefdraad van het draadeind smeren met een in de handel verkrijgbare smeermiddel.

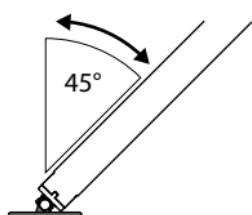
### Technische gegevens en belastingslimieten in staande positie

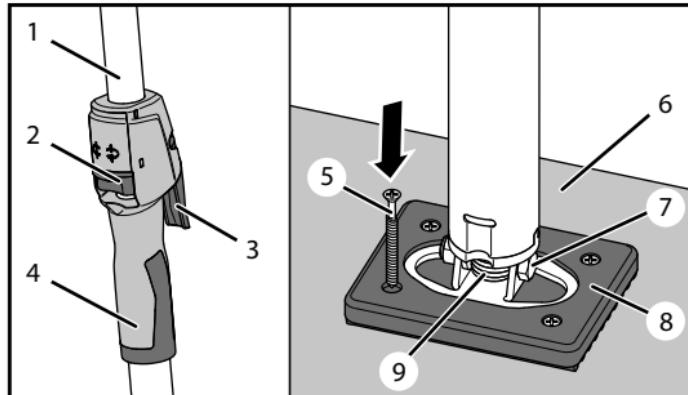
Bestelnr.	Gewicht kg	Verstellbereik mm	Belastingslimiet bij min. uitschuiflengte kg	Belastingslimiet bij max. uitschuiflengte kg
STE90*	1,80	575-910	350	350
STE250	3,30	1450-2500	350	160
STE300	3,80	1700-3000	350	110
STE370	4,50	2070-3700	350	65

\*STE90 is momenteel niet GS-gecertificeerd

### Belastingslimiet voor schuine opstelling

De plafondsteun en montagesteunen mogen schuin worden opgesteld onder een maximale hoek van 45°. De belastingslimiet in schuine stand voor alle STE-types en voor alle uitschuiflengtes is 40 kg.





Indvendig rør 1

Knap til hurtigskift 2

Pumpegreb 3

Greb 4

Skrue 5

Kontaktflade 6

Låsebolt 7

Trykplade 8

Gevindbolt 9

### Tiltænkt anvendelse

Loftstøtte og montagestøtte STE gør det muligt midlertidigt at støtte, justere og fastgøre emner, der skal monteres i loftet eller på skråninger. Loftstøtte og montagestøtten må ikke bruges til at løfte, trække eller læne. Den må ikke bruges til at sikre emner under transport.

### Information til sikker brug

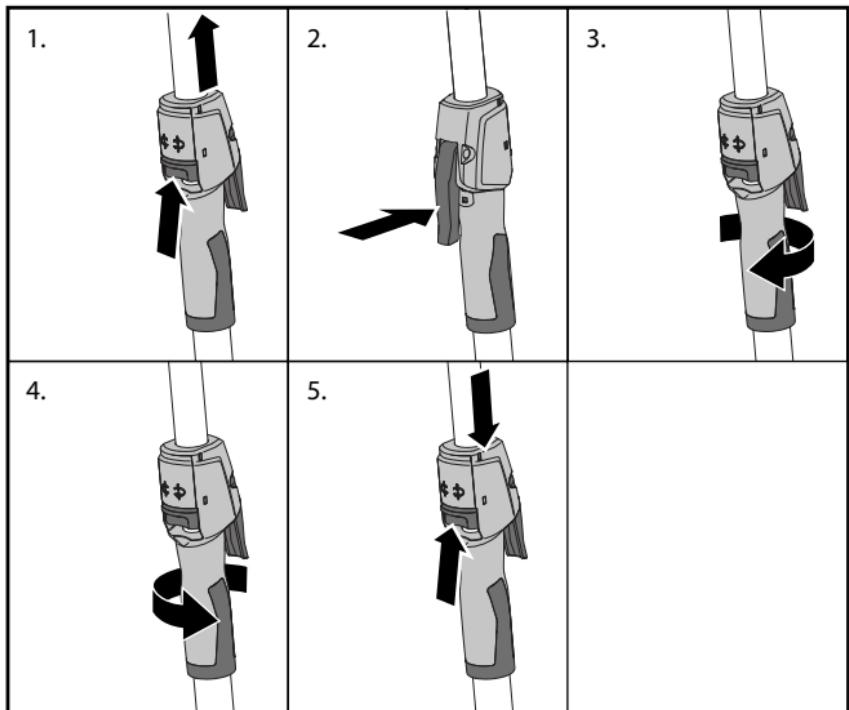
- Læs og overhold brugsanvisningen.
- De angivne belastningsgrænser må ikke overskrides.
- Du må kun bruge loftstøtte og montagestøtte på jævne og rene overflader.
- Du må ikke belaste loftstøtte og montagestøtte sideværts.
- Loftstøtten og montagestøtten må kun spændes med hånden uden yderligere hjælpemidler.
- Du må kun bruge originale reservedele fra BESSEY.
- Beskyt dig selv med sikkerhedsbriller og arbejdshjelm.

### Forberedelse

I tilfælde af en skrå position skal du først sikre loftstøtte og montagestøtte mod at glide på kontaktfladerne. Det gør du ved at skru passende skruer i hullerne i den øverste og nederste trykplade. Skruerne skal være mindst 10 mm længere end trykpladens tykkelse.

### Sådan gør du

1. Forudindstilling: Tryk på quick shift-knappen og træk inderrøret ud til den ønskede længde.
2. Finjustering: Hold arbejdsemnet med den ene hånd. Betjen pumpegrebet med den anden hånd, indtil trykpladen hviler mod arbejdsemnet.
3. Fastgør: Drej håndtaget med uret, indtil den ønskede holdekraft er nået.
4. Frigør: Drej håndtaget mod uret.
5. Træk tilbage: Tryk på knappen til hurtigskift. Træk forsigtigt inderrøret tilbage med den anden hånd, så snart der ikke længere er nogen holdekraft.



### Vedligeholdelse og service

- Kontroller loftstøtte og montagestøtte med jævne mellemrum, som minimum efter ti anvendelser, for skader og korrekt funktion af alle bevægelige dele. Beskadigede loftstøtten og montagestøtteb må ikke bruges.
- Hvis trykpladernes rotationsfunktion er nedsat, skal du smøre gevindet på gevindbolten med et kommersielt tilgængeligt smøremiddel.

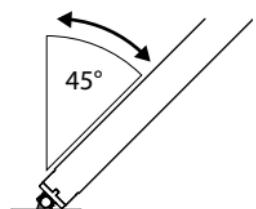
### Tekniske data og belastningsgrænser i oprejst position

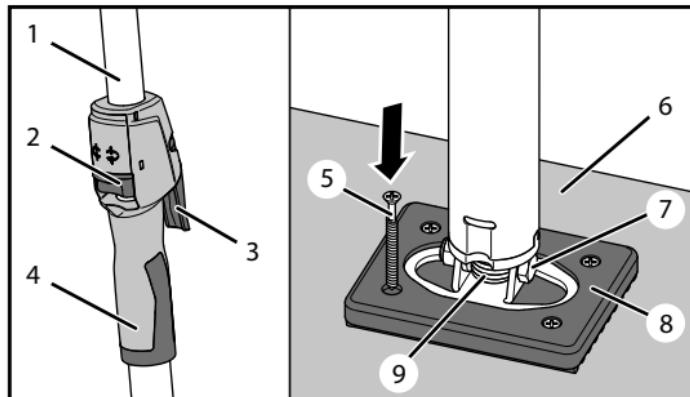
Bestillings-nr.	Vægt kg	Korrektionsvan- dring mm	Belastnings- grænse ved min. udtrækslængde kg	Belastnings- grænse ved maks. udtrækslængde kg
STE90*	1,80	575-910	350	350
STE250	3,30	1450-2500	350	160
STE300	3,80	1700-3000	350	110
STE370	4,50	2070-3700	350	65

\*STE90 er i øjeblikket ikke GS certificeret

### Belastningsgrænse for skråstillet position

Loftstøtte og montagestøtte kan indstilles skræt i en maksimal vinkel på 45°. Belastningsgrænsen i skræt position for alle STE-typer og for alle udtrækslængder er 40 kg.





Innerrör 1

Knapp för snabbväxling 2

Pumpspak 3

Handtag 4

Skruv 5

Kontaktyta 6

Låsskruv 7

Tryckplatta 8

Gängad bult 9

### Avsedd användning

Skivstötta och materialstötta STE möjliggör tillfälligt stöd, inrikning och fixering av arbetsstycken som ska monteras i tak eller på slutningar. Skivstötta och materialstötta får inte användas för att lyfta, dra eller luta. Den får inte användas för att säkra laster under transport.

### Information för säker användning

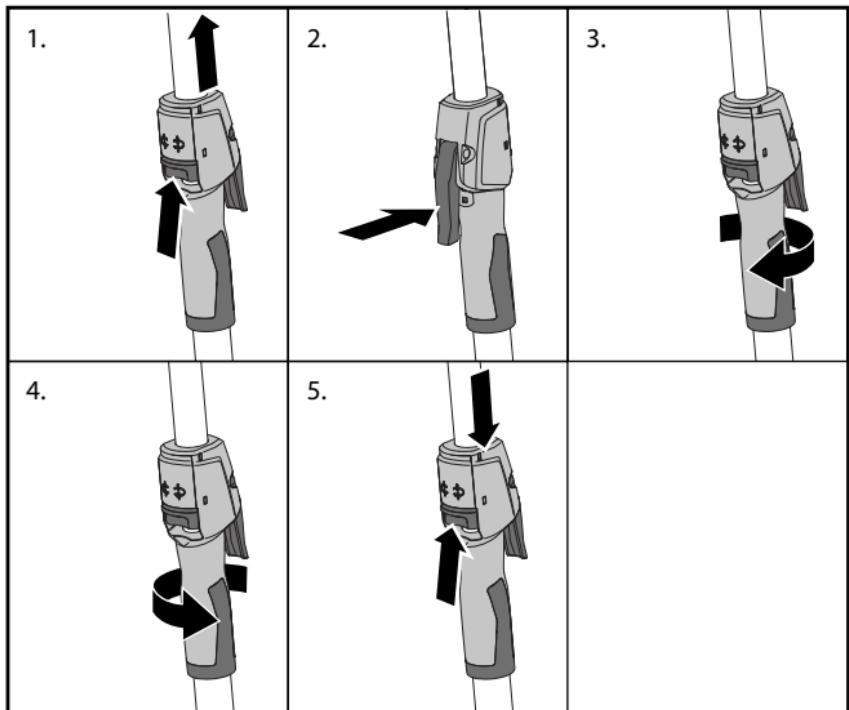
- Läs och följ bruksanvisningen.
- De angivna belastningsgränserna får inte överskridas.
- Du får endast använda undertaket och monteringsstödet på plana och rena ytor.
- Skivstötta och materialstötta får inte belastas i sidled.
- Skivstötta och materialstötta endast spänns för hand utan ytterligare hjälpmaterial.
- Du får endast använda originalreservdelar från BESSEY.
- Skydda dig med skyddsglasögon och en monteringshjälm.

### Förberedelser

Vid lutande läge måste du först säkra skivstötta och materialstötta så att de inte glider på kontaktytorna. För att göra detta, skruva in lämpliga skruvar i de hål som finns i de övre och nedre tryckplattorna. Skruvarna måste vara minst 10 mm längre än tryckplattans tjocklek.

### Så här går du tillväga

1. Förinställning: Tryck på snabbväxlingsknappen och dra ut innerröret till önskad längd.
2. Finjustering: Håll fast arbetsstycket med ena handen. Manövrera pumpspaken med den andra handen tills tryckplattan ligger an mot arbetsstycket.
3. Fixera: Vrid handtaget medurs tills önskad hållkraft har uppnåtts.
4. Koppla av: Vrid handtaget moturs.
5. Dra tillbaka: Tryck på snabbväxelknappen. Dra försiktigt tillbaka innerröret med den andra handen så snart det inte längre finns någon hållkraft.



## **Underhåll och service**

- Kontrollera regelbundet, dock minst efter tio användningar, att skivstötta och materialstötta inte är skadade och att alla rörliga delar fungerar korrekt. Skadade skivstötta och materialstötta får inte användas.
- Om tryckplattornas rotationsfunktion är nedsatt måste du smörja gängan på den gängade bulten med ett kommersiellt tillgängligt smörjmedel.

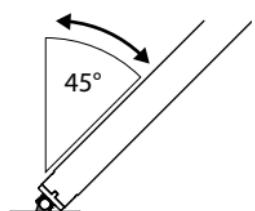
## **Tekniska data och lastgränser i upprätt läge**

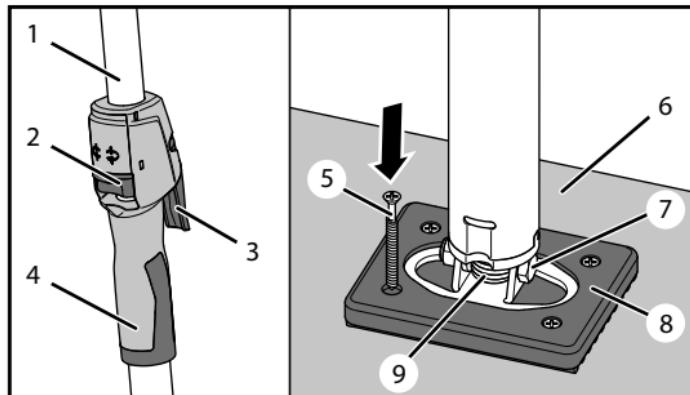
Artikelnr	Vikt kg	Inställnings- område mm	Belastningsgräns vid min. utdragningslängd kg	Belastningsgräns vid max. utdragningslängd kg
STE90*	1,80	575-910	350	350
STE250	3,30	1450-2500	350	160
STE300	3,80	1700-3000	350	110
STE370	4,50	2070-3700	350	65

\*STE90 är för närvarande inte GS-märkt

## **Belastningsgräns för lutande position**

Skivstötta och materialstötta kan ställas i lutande läge med en maximal vinkel på 45°. Belastningsgränsen i lutande läge för alla STE-typer och för alla förlängningslängder är 40 kg.





Vnitřní trubka 1

Šroub 5

Šroub se závitem 9

Tlačítko rychlého posunu 2

Kontaktní plocha 6

Páka zdvihu 3

Zajišťovací šroub 7

Rukojeť 4

Přítlačná deska 8

## Použití

Stropní a montážní podpěra STE umožňuje podepření, vyrovnání a upevnění obrobků, které mají být namontovány na stropních konstrukcích nebo šikných plochách. Stropní a montážní podpěra se nesmí používat ke zvedání, tahání nebo naklánění předmětů. Nesmí se používat k zajištění břemen při přepravě.

## Informace pro bezpečné používání

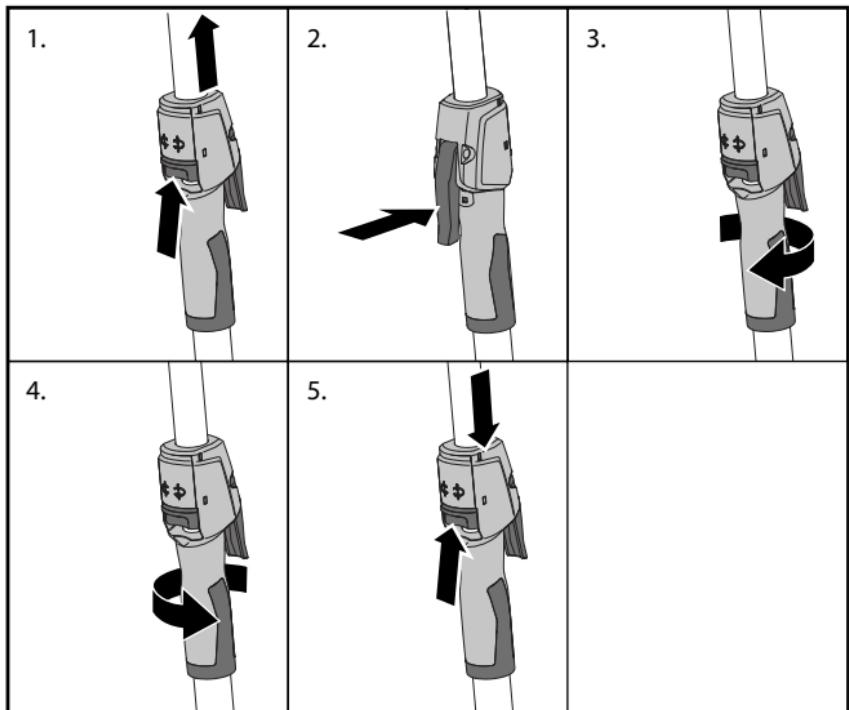
- Přečtěte si a dodržujte návod k použití.
- Uvedené limity zatížení nesmí být překročeny.
- Stropní a montážní podpěru smíte používat pouze na rovném a čistém povrchu.
- Stropní a montážní podpěru nesmíte zatěžovat bočním zatížením.
- Stropní a montážní podpěra se smí rozpínat pouze ručně bez dalších pomůcek.
- Smíte používat pouze originální náhradní díly od společnosti BESSEY.
- Chraňte se ochrannými brýlemi a montážní přilbou.

## Příprava

V případě šikmé polohy musíte nejprve zajistit strop a montážní podpěru proti skloznutí na styčných plochách. Za tímto účelem zašroubujte vhodné šrouby do otvorů, které jsou k dispozici v horní a dolní přítlačné desce. Šrouby musí být alespoň o 10 mm delší než tloušťka přítlačné desky.

## Postupujte takto

1. Přednastavení: stiskněte tlačítko rychlého posunu a vytáhněte vnitřní trubku na požadovanou délku.
2. Jemné nastavení: obrobek držte jednou rukou. Druhou rukou ovládejte páku zdvihu, dokud se přítlačná deska nedotkne obrobku.
3. Zajištění: otáčejte rukojetí ve směru hodinových ručiček, dokud nedosáhnete požadované přídržné síly.
4. Uvolnění: otáčejte rukojetí proti směru hodinových ručiček.
5. Zasunutí: stiskněte tlačítko rychlého posunu. Druhou rukou opatrně zasuňte vnitřní trubici, jakmile již nebude působit žádná přídržná síla.



### **Údržba a servis**

- Pravidelně, nejméně po deseti použitích, kontrolujte stropní a montážní podpěry, zda nejsou poškozené a zda všechny pohyblivé části správně fungují. Poškozené stropní a montážní podpěry se nesmí používat.
- Pokud je narušena funkce otáčení přítlačných desek, musíte závit čepu namazat běžně dostupným mazivem.

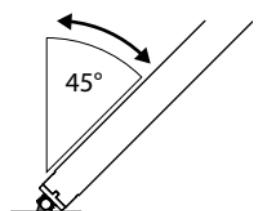
### **Technické údaje a mezní hodnoty zatížení ve svislé poloze**

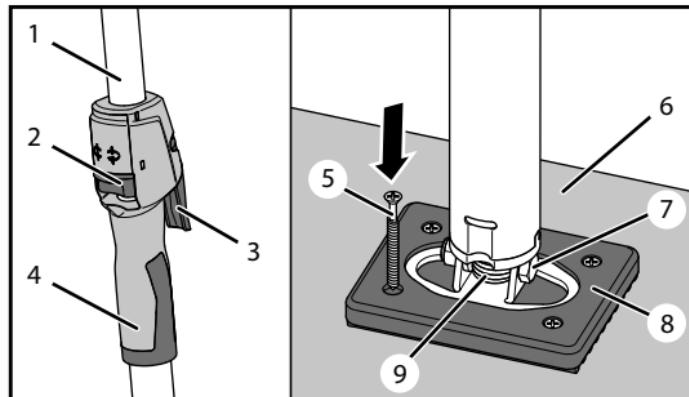
Objednací číslo	Hmotnost kg	Nastavitelné do mm	Mez zatížení při min. délce vytážení kg	Mez zatížení při max. délce vytážení kg
STE90*	1,80	575-910	350	350
STE250	3,30	1450-2500	350	160
STE300	3,80	1700-3000	350	110
STE370	4,50	2070-3700	350	65

\*STE90 v současné době nemá certifikaci GS

### **Mezní zatížení pro šikmou polohu**

Strop a montážní podpěra mohou být nastaveny šikmo pod maximálním úhlem 45°. Mezní zatížení v nakloněné poloze pro všechny typy STE a pro všechny délky výsuvů je 40 kg.





Rura wewnętrzna 1  
Przełącznik szybkiej  
regulacji 2  
Dźwignia pompująca 3

Rękojeść 4  
Śruba 5  
Powierzchnia styku 6  
Śruba ustalająca 7

Płytki dociskowej 8  
Śruba gwintowana 9

### **Stosowanie zgodne z przeznaczeniem**

Podpórka sufitowa i montażowa STE umożliwia podparcie i ustawienie oraz zamocowanie elementów, które mają zostać zamontowane na suficie lub na pochyłych powierzchniach. Podpórka sufitowa i montażowa nie może być używana do podnoszenia, przeciągania lub opierania. Nie może być również używana do zabezpieczania ładunków podczas transportu.

### **Informacje dotyczące bezpiecznego użytkowania**

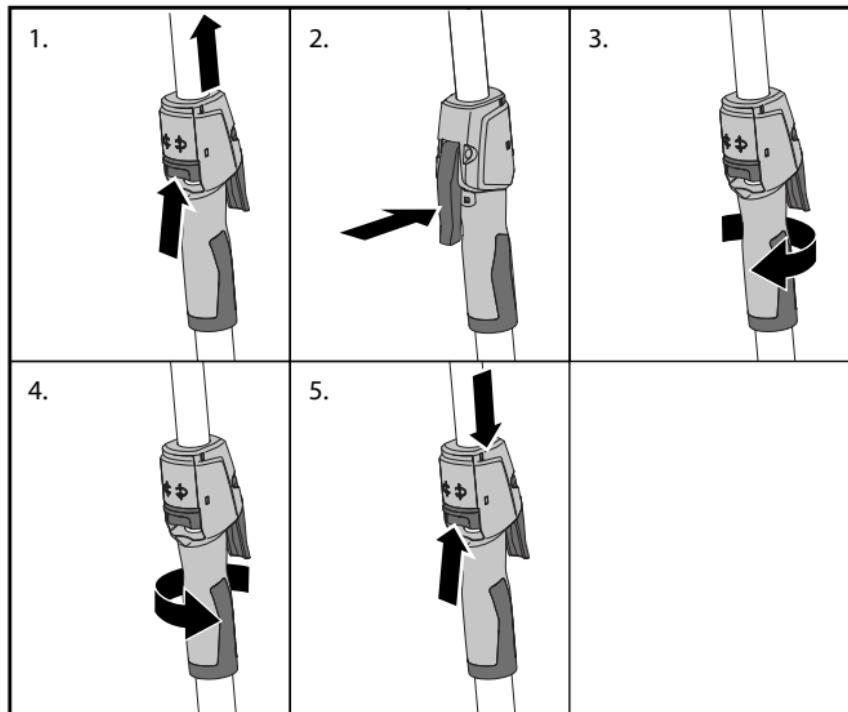
- Należy przeczytać i przestrzegać instrukcji obsługi.
- Nie wolno przekraczać określonych limitów obciążenia.
- Podpórka sufitowa i montażowa może być stosowana wyłącznie na równych i czystych powierzchniach.
- Do podpórki sufitowej i montażowej nie wolno przykładać obciążen bocznych.
- Podpórkę sufitową i montażową można napinać wyłącznie ręcznie, bez stosowania dodatkowych narzędzi.
- Należy stosować wyłącznie oryginalne części zamienne firmy BESSEY.
- Należy nosić okulary ochronne i kask ochronny.

### **Przygotowanie**

W przypadku pozycji pochylonej należy najpierw zabezpieczyć podpórkę przed ześlizgnięciem się z powierzchni styku. W tym celu należy dokręcić odpowiednio śruby w otworach znajdujących się w górnej i dolnej płytce dociskowej. Śruby muszą być co najmniej o 10 mm dłuższe niż wynosi grubość płytki dociskowej.

### **Wykonaj następujące czynności**

1. Wstępna regulacja:naciśnij przycisk szybkiej regulacji i wyciągnij rurkę wewnętrzną na żadaną długość.
2. Precyzyjna regulacja:przytrzymaj przedmiot obrabiany jedną ręką.Drugą ręką naciśnij dźwignię pompującą do momentu, aż płytka dociskowa będzie przylegać do przedmiotu obrabianego.
3. Mocowanie: obracaj rękojeść zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aż do uzyskania żądanej siły docisku.
4. Zwalnianie: obróć rękojeść w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
5. Wsuwanie: naciśnij przycisk szybkiej regulacji. Po zwolnieniu docisku ostrożnie wsuń rurkę wewnętrzną drugą ręką.



### Konserwacja i serwisowanie

- Podpórkę sufitową i montażową należy sprawdzać w regularnych odstępach czasu, co najmniej po dziesięciu użyciach, pod kątem uszkodzeń i prawidłowego działania wszystkich ruchomych części. Uszkodzone podpórki nie mogą być używane.
- Jeśli działanie funkcji obrotowej płytki dociskowej jest utrudnione, należy nasmarować gwint śruby przy użyciu środków smarnych dostępnych w sprzedaży.

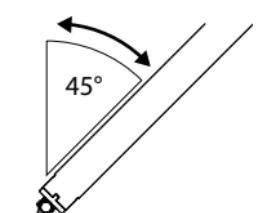
### Dane techniczne i dopuszczalne obciążenie w pozycji pionowej

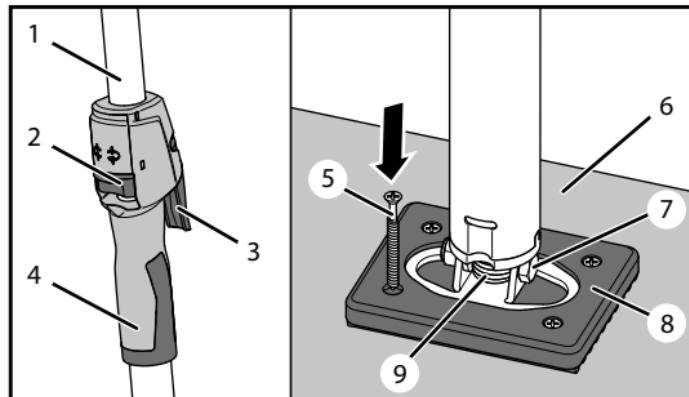
Numer katalogowy	Waga kg	Zakres regulacji mm	Maksymalne obciążenie przy minimalnym wysunięciu kg	Maksymalne obciążenie przy maksymalnym wysunięciu kg
STE90*	1,80	575-910	350	350
STE250	3,30	1450-2500	350	160
STE300	3,80	1700-3000	350	110
STE370	4,50	2070-3700	350	65

\*STE90 nie posiada obecnie certyfikatu GS

### Dopuszczalne obciążenie dla pozycji pochylonej

Podpórki sufitowe i montażowe mogą być nachylone pod maksymalnym kątem 45°. Dopuszczalne obciążenie w pozycji pochylonej wynosi 40 kg dla wszystkich typów STE i dla wszystkich długości wysunięcia.





Внутренняя трубка 1      Рукоятка 4      Опорная пятка 8  
 Кнопка быстрого      Винт 5      Шпилька 9  
 переключения 2      Контактная поверхность 6  
 Рычаг выдвижения 3      Стопорный винт 7

### **Предполагаемое использование**

Телескопическая подпорка STE позволяет временно поддерживать, выравнивать и фиксировать ГКЛ заготовки, которые должны быть установлены на потолке или под углом. Подпорку нельзя использовать для подъема, вытягивания или наклона. Ее нельзя использовать для фиксации предметов при транспортировке.

### **Информация для безопасного использования**

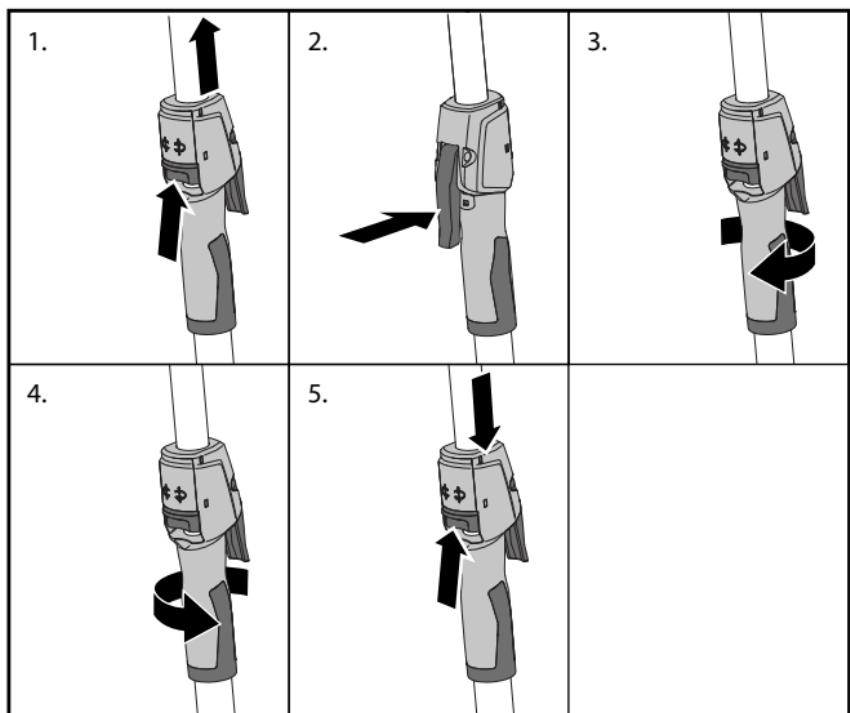
- Прочтите и соблюдайте инструкции по эксплуатации.
- Запрещается превышать указанные пределы нагрузки.
- Подпорку можно использовать только на ровной и чистой поверхности.
- Запрещается создавать боковые нагрузки на подпорку.
- Ставить подпорку на распор можно только вручную без дополнительных приспособлений.
- Разрешается использовать только оригинальные запасные части фирмы BESEY.
- Используйте защитными очками и монтажной каской.

### **Подготовка**

В случае наклонного положения необходимо сначала закрепить подпорку от соскальзывания на контактных поверхностях. Для этого вкрутите подходящие винты в отверстия, предусмотренные в верхней и нижней прижимных пластинах. Винты должны быть как минимум на 10 мм длиннее, чем толщина прижимной пластины.

### **Вот как нужно действовать**

1. Предварительная настройка: Нажмите кнопку быстрого переключения и вытяните внутреннюю трубку на нужную длину.
2. Тонкая регулировка: Удерживайте заготовку одной рукой. Другой рукой нажимайте на рычаг выдвижения, пока прижимная пластина не упрется в заготовку.
3. Закрепить: Поверните рукоятку по часовой стрелке до достижения желаемой силы фиксации.
4. Для снятия фиксации: Поверните ручку против часовой стрелки.
5. Втянуть: Нажмите кнопку быстрого переключения. Осторожно втяните внутреннюю трубку другой рукой, как только исчезнет удерживающая сила.



### **Техническое и сервисное обслуживание**

- Регулярно проверяйте подпорку, по крайней мере, после десяти использований, на наличие повреждений и на исправность всех движущихся частей. Поврежденные подпорки использовать нельзя.
- Если вращательная функция прижимных пластин нарушена, необходимо смазать резьбу резьбового болта имеющейся в продаже смазкой.

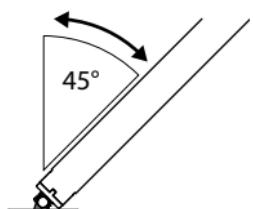
### **Технические данные и предельные нагрузки в вертикальном положении**

Артикул	вес кг	Регулировка по длине мм	Макс. допустимая нагрузка при мин. длине выдвижения	Макс. допустимая нагрузка при макс. длине выдвижения
STE90*	1,80	575-910	350	350
STE250	3,30	1450-2500	350	160
STE300	3,80	1700-3000	350	110
STE370	4,50	2070-3700	350	65

\*STE90 в настоящее время не сертифицирован GS

### **Предельная нагрузка при наклонном положении**

Подпорки могут быть установлены наклонно под максимальным углом 45°. Предельная нагрузка в наклонном положении для всех типов STE и для всех длин выдвижения составляет 40 кг.



Weitere Fragen beantwortet Ihnen gerne Ihr Fachhändler oder BESSEY.

For further questions please contact your dealer or BESSEY.

Pour toutes questions complémentaires, merci de vous adresser à votre distributeur ou à BESSEY.

En el caso de que tuviera preguntas, rogamos se ponga en contacto con su distribuidor autorizado o directamente con BESSEY.

Sarā inoltre lieta di offrire consulenza, chiarimenti presso il commercio specializzato o BESSEY.

Uw leverancier beantwoordt graag uw overige vragen over BESSEY producten.

Yderligere spørgsmål besvares gerne af din specialforhandler eller BESSEY.

Om du har ytterligare frågor är du välkommen att kontakta din återförsäljare eller BESSEY.

Další dotazy vám rád zodpoví váš odborný prodejce nebo firma BESSEY.

W przypadku dodatkowych pytań prosimy o kontakt ze sprzedawcą lub firmą BESSEY.

На прочие вопросы Вам с удовольствием ответят представители авторизованного дилера или фирмы BESSEY.

BESSEY Tool GmbH & Co. KG ■ Mühlwiesenstraße 40  
74321 Bietigheim-Bissingen ■ Germany  
Fon +49 7142 401-0 ■ Fax +49 7142 401-451  
[www.bessey.de](http://www.bessey.de) ■ e-mail: [tool-info@bessey.de](mailto:tool-info@bessey.de)

