

# BESSEY

## Nyheter 2020

**Materialstötta STE**

## **Rätta greppet**



**Säkert uppåt även med bara en hand**

Med STE erbjuder BESSEY en extra effektiv materialstötta med pumpmekanism och inbyggd snabbjusteringsknapp. Sortimentet omfattar tre storlekar och gör det därmed möjligt att fixera

gipsskivor, träplankor, paneler, takläkter, metallister, folier och ljusarmaturer på upp till 3,70 m höjd. Kan även användas utan problem på sneda ytor tack vare svängbara och glidsäkra kontaktytor av PVC.



## Materialstötta STE

# Med kraft siktar vi högt



Helt enkelt bättre.

### Extremt säker fasthållning

Stödet garanterar tillförlitlig och säker fasthållning:

- genom den extra stabila konstruktionen för upp till dubbelt 200 kg bärformåga – allt efter motsvarande stödstorlek – vid maximal utdragningslängd
- genom gummerade kontaktelement av PVC upptill och nedtill
- genom glidskyddet i handtaget



### Mångsidigt användbart

Det gör det möjligt att positionera och hålla fast de mest olika material:

- genom den stabila stålörskonstruktionen i tre storlekar – utdragbar till upp till 3,70 m
- genom upplagsplattor med 9 x 7 cm storlek och ett svängområde på -45° till +45°

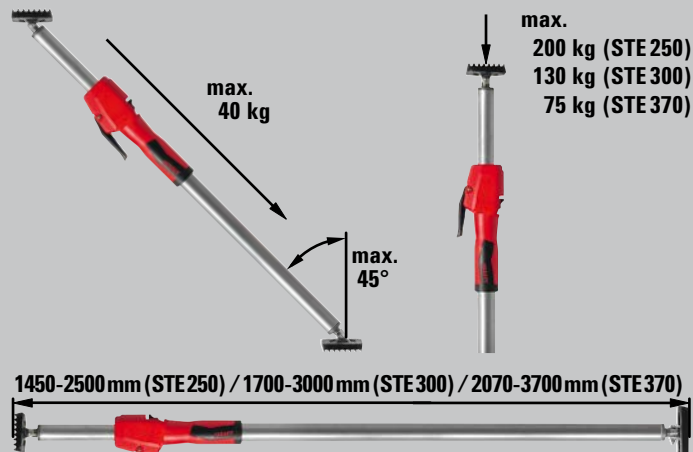
### Exakt och snabbt handhavande

Stödet kan ställas in exakt efter de aktuella behoven och lösööras säkert:

- fixering i tre steg: Förinställ takstödet genom att trycka på upplåsningsknappen och dra ut inerröret till önskad längd. Finjustera genom att trycka på pumpspaken tills stödets anliggningsbricka ligger an mot detaljen. Vrid sedan handtaget medurs tills önskad hållkraft har uppnåtts (beakta den maximala belastbarheten).
- lossa i två steg: Börja med att vrida taksstödet moturs. När ingen hållkraft är kvar: tryck på uppreglingsknappen och skjut in inerröret.

### Materialstötta STE med pumphandtag

Artikelnr	Inställningsområde	Belastningsgräns vid max. utdragningslängd	kg	st	V3
	mm	kg			
STE250	1450-2500	200	3,10	2	
STE300	1700-3000	130	3,50	2	
STE370	2070-3700	75	4,10	2	



- Bärformåga maximalt 350 kg med teleskopstången helt inskjuten
- Extra stabil konstruktion med högt belastningsbara stålör och glidsäkra kontaktytor av PVC
- Enhandsanvändning tack vare handtag av tvåkomponentsplast med pumpeknapp
- Snabbjusteringsknapp för snabb in- och utkörning av teleskopstången
- Hållkraft justerbar genom att man vrider på stödet på handtaget
- Kan användas även under snedtak tack vare kontaktytor som är steglöst svängbara från -45° till +45°

Tillgängligt från juli 2020

Enhandstvingar i EZ-serien

## Spänna och spänna isär med en hand



### Enhandstvingar för alla behov

Sortimentet med högkvalitativa enhandstvingar från BESSEY utökas nu med ytterligare ett alternativ: Vid sidan om EHZ, EZS och DUO finns nu den nya

EZ-serien med fyra storlekar och totalt tio varianter för de mest olika användningsbehoven. Proffs och hemmfixare kan välja bland ännu fler alternativ för att hitta sina perfekta verktyg för att kunna hålla den andra handen fri.



## Enhandstvingar i EZ-serien

# Fyra storlekar och tio varianter



Helt enkelt bättre.

### Praktisk komfort

Det fullständiga sortimentet erbjuder ergonomiskt och säkert handhavande tack vare avancerad teknik:

- genom högkvalitativt handtag av tvåkomponentsplast med pumpspak bakom skenan för säker grepp från två håll
- genom upplåsningsspak som är inbyggd i handtaget som gör att du snabbt kan anpassa glidbygeln eller lösgöra tvingen

### Många användningsmöjligheter

Enhandstvingarna i EZ-serien erbjuder många användningsmöjligheter:

- genom ett stort antal varianter i fyra storlekar med spännvidder från 110 och 900 mm samt spännkrafter från 200 N till 2 700 N
- genom korsprisman som är inbyggd i plastskyddskåporna för säker fixering av runda, spetsiga och kantiga delar
- genom omplacering av överdel från sammanspanning till isärspänning – på storlekarna EZM, EZL och EZXL utan verktyg tack vare upplåsningmekanism per knapptryck



### Robust design

Här kombineras modern design med lång livslängd:

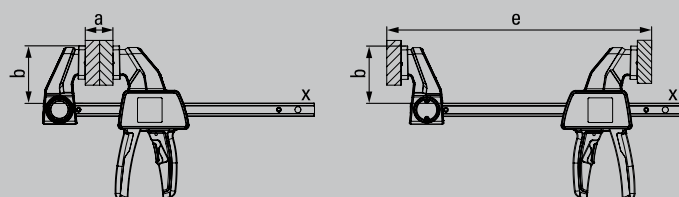
- genom högkvalitativa material som glasfiberförstärkt polyamid för övre och undre del samt hårdat och brunerat stål för hålprofilskenan
- genom glidbygelnas plasthölje som skyddar gripmekanismen mot damm och spån



### Enhandstving EZ



Artikelnr	Spännvidd mm	Gapdjup mm	Isärspänningsvidd "e" mm	Skena mm	Innehåll /st	kg	st	V3
EZS11-4SET	110	40	80-190	7 x 2,5	2 x EZS11-4	0,12	10	
EZM15-6	150	60	125-270	14 x 5	-	0,31	6	
EZM30-6	300	60	125-420	14 x 5	-	0,38	6	
EZL15-8	150	80	160-300	18 x 5	-	0,58	6	
EZL30-8	300	80	160-450	18 x 5	-	0,68	6	
EZL45-8	450	80	160-500	18 x 5	-	0,77	6	
EZL60-8	600	80	160-750	18 x 5	-	0,86	6	
EZXL30-9	300	90	195-490	22 x 8	-	1,24	6	
EZXL60-9	600	90	195-790	22 x 8	-	1,57	6	
EZXL90-9	900	90	195-1090	22 x 8	-	1,90	6	



- Spännkraft upp till 2 700 N
- Ompositionerbart för isärspänning – utan verktyg på EZM, EZL, EZXL tack vare enkel upplåsningmekanism per knapptryck i överdelen
- Ergonomiskt handtag av tvåkomponentsplast med pumpmekanism och inbyggd upplåsningsspak bakom skenan
- Gummibelagda skyddskåpor med korsprisma som håller säkert fast runda, spetsiga och kantiga delar
- Enhandsmanövrering utan kraftansträngning
- SB-förpackning

Enhandsbordstvingar i EZR15-6SET-serien

## Spänna med en hand i profiler och på bord



### För skenor och mycket annat

Detta kommer att locka fram ett överraskat "wow" från många användare: Den nya EZR utökar inte bara BESSEYs sortiment av högkvalitativa bordstvingar med en enhandsversion. Dessutom tillhandahåller den – utöver sitt egentliga syfte – många extra

användningsmöjligheter. Tack vare många verktygs-lösa ombyggnadsmöjligheter för överdel och adapter kan många nya användningsmöjligheter skapas för tvingen: för helt normal samman- eller isärspänning samt även för övergripande fixeringsarbeten om adaptorn skjuts upp på över- eller underdelen.



## Enhandsbordstvingar i EZR15-6SET-serien

# En tving med många möjligheter



Helt enkelt bättre.

### Mångsidig användning

Denna tving erbjuder många användningsmöjligheter:

- med adapter på underdelen och den omvända överdelen för säker fixering av styrskenor av märkena Festool, Protool, Metabo, Makita, Hitachi/Hikoki, Dewalt, etc. och för inspanning i profiler samt på arbetsbänkar
- med adapter på över- eller underdelen för övergripande sammanspanning
- med eller utan adapter för sammanspanning eller isärspänning

### Komfortabel teknik

Ergonomiskt och säkert handhavande tack vare avancerad teknik:

- genom högkvalitativt handtag av tvåkomponentsplast med pumpspak bakom skenan för säker grepp från två håll
- genom upplåsningsspak som är inbyggd i handtaget som gör att du snabbt kan anpassa glidbygeln eller lösgöra tvingen
- genom korsprisman som är inbyggd i plastskyddskåporna för säker fixering av runda, spetsiga och kantiga delar



### Robust design

Här möts modern design och lång livslängd:

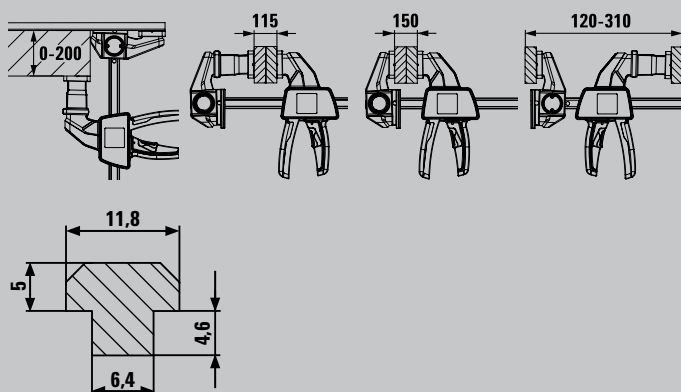
- genom högkvalitativa material som glasfiberförstärkt polyamid för övre och undre del samt härdat och brunerat stål för hålprofilskenan
- genom glidbygeln's plasthölje som skyddar gripmekanismen mot damm och spån



### Enhand bordstving EZR



Artikelnr	Spännvidd mm	Gapdjup mm	Isärspänningsvidd mm	Skena mm	Innehåll /st	kg	st	V3
EZR15-6SET	150	60	120-310	14 x 5	2 x EZR15-6	0,62	8	



- Med speciell styrning på överdelen för spår 12 x 6,5 mm till 12 x 8 mm
- Insats med adapter på underdelen och den omvända överdelen för säker fixering av styrskenor av märkena Festool, Protool, Metabo, Makita, Hitachi/Hikoki, Dewalt, etc. och för inspanning i profiler samt på arbetsbänkar
- Insats med adapter på över- eller underdelen för övergripande sammanspanning
- Insats med eller utan adapter – för sammanspanning eller isärspänning
- Spännkraft upp till 750 N
- Ergonomiskt handtag av tvåkomponentsplast med pumpspak bakom skenan
- SB-förpackning



Smidda tving GZ med fällbart handtag

## För rymdbesparande och bekväm fastspänning



Med 90° i en handvändning för mer flexibilitet

BESSEY utökar helstålstvingarnas omfattande sortiment med ett spännande alternativ. Den nya tvingen med fällbart handtag övertygar särskilt med den ergonomiska användningen och den snabba kraftutvecklingen.





Smidda tving GZ med fällbart handtag

# BESSEY helstålskvalitet utan konkurrens



Helt enkelt bättre.

## Kraftfullt, snabbt och komfortabelt

Det speciella handtaget av tvåkomponentsplast har ytterligare fördelar utöver ergonomisk komfort:

- fällbart 90° för en extra hävarmseffekt när tvingen dras åt – vilket innebär mindre kraftansträngning för användaren
- det utfälllda handtaget kan vridas 360°, detta gör att användaren inte kolliderar med skenan och kan spänna snabbare än med konkurrerande modeller
- på svåråtkomliga ställen kan det "störande" handtaget helt enkelt fällas in



## Flexibelt och ytterst stabilt

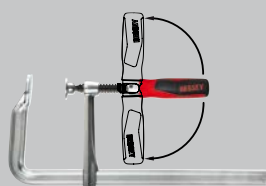
Även de övriga komponenterna på den nya GZ-versionen övertygar med den vanliga höga BESSEY-kvaliteten:

- tack vare en fast bygel som är smidd i ett stycke, seghärdad och förzinkad och har en integrerad tryckbricka uppnås helstålstvingens speciella fjädrande egenskap. Fördelar: För det första kan trycket anpassas perfekt efter detaljens krav. För det andra är helstålstvingar okänsliga mot vibrationer och behöver inte efterspännas så ofta.
- tack vare den smidda glidbygeln



## Original BESSEY smidd tving GZ med fällbart handtag

Artikelnr	Spännvidd	Gapdjup	Skena			V2
	mm	mm	mm	kg	st	
GZ25KG	250	120	24,5 x 9,5	1,42	10	
GZ30-12KG	300	120	24,5 x 9,5	1,50	10	
GZ40-12KG	400	120	24,5 x 9,5	1,69	10	
GZ50-12KG	500	120	24,5 x 9,5	1,82	10	
GZ60-12KG	600	120	24,5 x 9,5	1,99	5	



- Spännkraft upp till 5 000 N
- Glidbygel och fast bygel seghärdade för fjädrande och elastisk fastspänning
- Högkvalitativt handtag i tvåkomponentsplast, utfällbart för extra hävarmseffekt vid åtdragning
- Det fällbara handtaget kan fällas ner 90° och vridas 360° utan att kollidera med skenan. Genom detta kan du arbeta snabbt och komfortabelt även på svåråtkomliga ställen
- Tryckbrickorna kan bytas ut utan verktyg

Transmissionstving GearKlamp GK

## Stora prestanda på litet utrymme



### Att möjliggöra det omöjliga!

Med den nya transmissionstvingen GearKlamp från BESSEY har du nu den lösningen med vilken du kan utföra spännarbeten perfekt och samtidigt bekvämt även där det är mycket trångt om plats. För att åstadkomma detta har BESSEY som skiljer handtaget från spindeln och lagt handtaget kring skenan i den nya GearKlamp. Med varje vridning överförs spännkraften därifrån till spindeln av en dold mekanik i glidbygeln.

Den nya transmissionstvingens konstruktion är mycket kompaktare jämförd med klassiska skruv-, snabb- eller enhandstvingar. Detta har avgörande fördelar för användaren: Dels finns inga störande verktygsdelar i arbetsområdet som hantverkaren skulle kunna kollidera med skador på arbetsstycke eller egna skador som följd. Dels gör tvingen det möjligt att arbeta ergonomiskt i varje spännsituation. handen behöver inte vridas vilket ger bättre arbetskomfort. Testa det! Du kommer att bli entusiastisk!

YouTube





### Unik kompakt design

Transmissionstvingen GearKlamp är ytterst flexibel och kan användas till och med där det är mycket trångt om plats:

- genom den patentsökta mekaniken som skiljer handtaget från spindeln för att positionera det kring skenan
- genom korsprisman på den övre delen som håller säkert fast runda, spetsiga och kantiga delar

### Ergonomisk vid användningen

Tvingen innehåller stort spänntekniskt kunnande och ger användaren lite extra komfort:

- genom det högkvalitativa handtaget av tvåkomponentsplast för säker hantering
- genom snabbjusteringsknappen för snabb anpassning av glidbygeln
- genom den svängbara tryckbrickan för perfekt anpassning till arbetsstycket

### Robust teknik

Vid utvecklingen fokuserade vi också på att lösa in BESSEYs kvalitetslöfte och därför övertygar transmissionstvingen även när det gäller livslängd:

- genom högkvalitativa material som glasfiberförstärkt polyamid för övre och undre del samt härdat och brunerat stål för hålprofilskenan
- genom glidbygelns plasthölje som skyddar drivmekaniken mot damm och spån



### Transmissionstving GearKlamp GK

Artikelnr	Spännvidd	Gapdjup	Skena	⚖️	📦	V3
	mm	mm	mm	kg	st	
GK15	150	60	19 x 6	0,62	6	
GK30	300	60	19 x 6	0,73	6	
GK45	450	60	19 x 6	0,84	6	
GK60	600	60	19 x 6	0,95	6	

- Högkvalitativt handtag av tvåkomponentsplast; handtaget har positionerats kring skenan för att tvingen ska kunna användas där det är mycket trångt och plats
- Spännkraft upp till 2 000 N
- Lättrörlig spindel med trapetsformad gänga och svängbar tryckbricka
- Snabbjusteringsknapp för snabb anpassning av glidbygeln
- SB-förpackning





Helt enkelt bättre.



E-Newsletter



<http://www.bessey.de>



<https://www.facebook.com/BESSEY.Tool.Einfach.Besser>



<http://www.instagram.com/besseytool>



<http://www.youtube.com/user/besseytoolsdeutsch>



<http://newsletter.bessey.de>

**www.bessey.de**

BESSEY Tool GmbH & Co. KG ■ Mühlwiesenstraße 40  
74321 Bietigheim-Bissingen, Germany  
Fon +49 7142 401-0 ■ Fax +49 7142 401-452  
E-Mail: [info@bessey.de](mailto:info@bessey.de)