BESSEY Technika mocowania i cięcia

Katalog 2013/2014

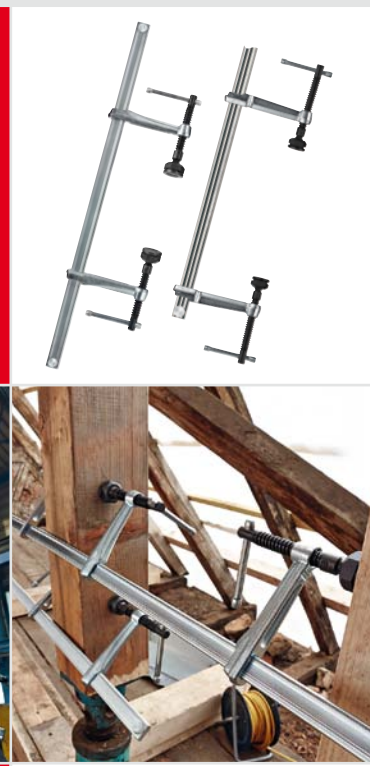
BESSEY®

Po prostu lepszy.

Nowośc 2013

Zestaw ścisków ślusarskich stalowych wzmocnionych, kompletny SLV i GSV

Strona 48 - 51



Ścisk śrubowy ślusarski stalowy classiX GS

Strona 33

Ścisk monterski classiX GSL

Ścisk śrubowy ślusarski wzmocniony classiX GSM

Strona 42

YouTube

E-Newsletter

Parametry techniczne produktów firmy BESSEY

Poszczególne parametry techniczne produktów firmy BESSEY można odczytać na postawie symboli zamieszczonych przy produktach. Ich wyjaśnienie prezentujemy poniżej.

Informacje ogólne

№ Numer katalogowy

Waga

Opakowanie

VB0001-VB0003 = Grupa rabatowa dla techniki mocowania
VD0001-VD0003 = Grupa rabatowa dla techniki cięcia
Prosimy o dokonywanie zamówień w całych opakowaniach.
Dział rozwoju BESSEY zachowuje prawo do zmian technicznych.
Nie ponosimy odpowiedzialności za błędy i pomyłki w druku.

Technika mocowania

Drewno

Stal

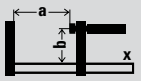
Tworzywo sztuczne

Materiały delikatne

←a→ Zakres roboczy

←b→ Wysięg

←x→ Szyna



Ø Średnica

Kąt

Otwory

Siła mocowania

Szerokość szczęk

Wysokość szczęk

Długość szczęk

Maks. prąd

Średnica otworów dla śrub mocujących

Uwaga! Narzędzia do mocowania nie są przeznaczone do podnoszenia, przeciągania lub transportowania. Nieprawidłowe użycie może spowodować niebezpieczeństwo dla osób lub szkody materialne. Dozwolone jest tylko mocowanie ręczne bez użycia dodatkowych środków pomocniczych.

Technika cięcia

←a→ Długość całkowita

←b→ Długość ostrza

max. Grubość blachy (600 N/mm²)

Szacowany czas użytkowania

HSS-TIN

HSS

Stal specjalna

Stal stopowa

Stal narzędziowa

Do długich cięć prostych oraz cięć kształtowych w prawo

Do długich cięć prostych oraz cięć kształtowych w lewo

Do krótkich cięć prostych oraz cięć kształtowych o małym promieniu w prawo

Do krótkich cięć prostych oraz cięć kształtowych o małym promieniu w lewo

Do krótkich cięć prostych oraz cięć kształtowych o dużym promieniu w prawo lub lewo

Do długich cięć prostych

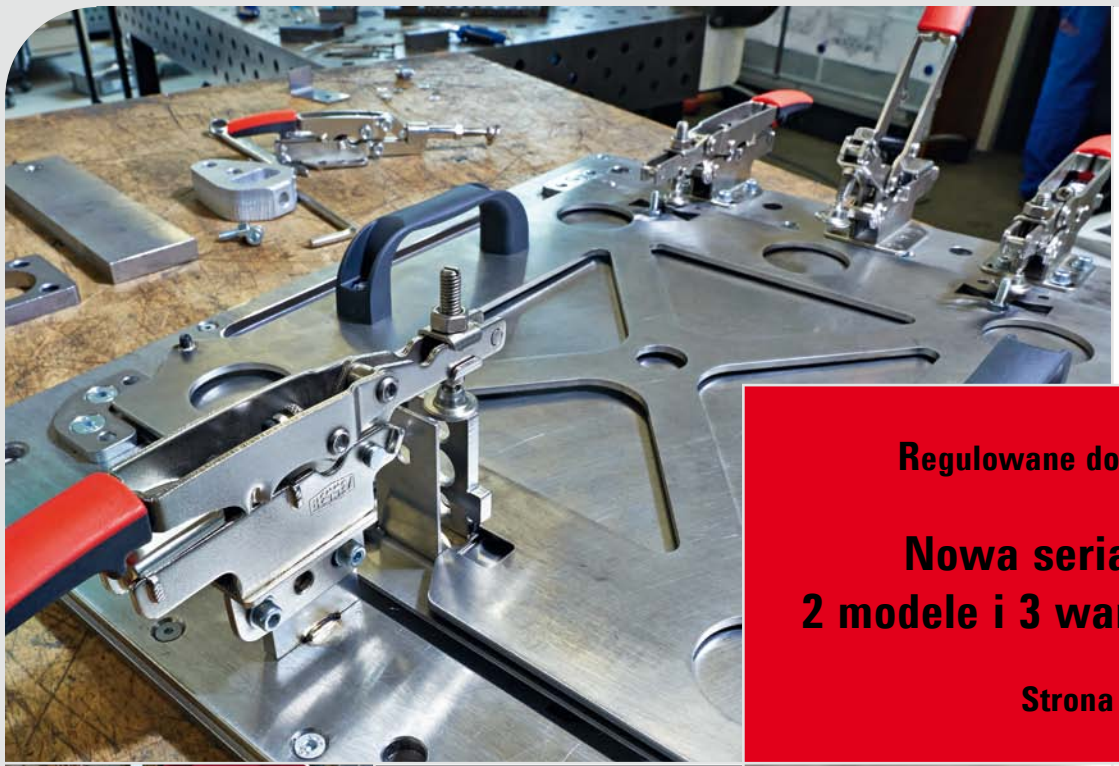
Do krótkich cięć prostych oraz wykrawania

Do cięć po okręgu

L = wersja lewa (por. strona 118)
SB = W opakowaniu z zawieszką

Za dodatkową opłatą nożyce uniwersalne do blachy są dostępne także ze sprężyną.

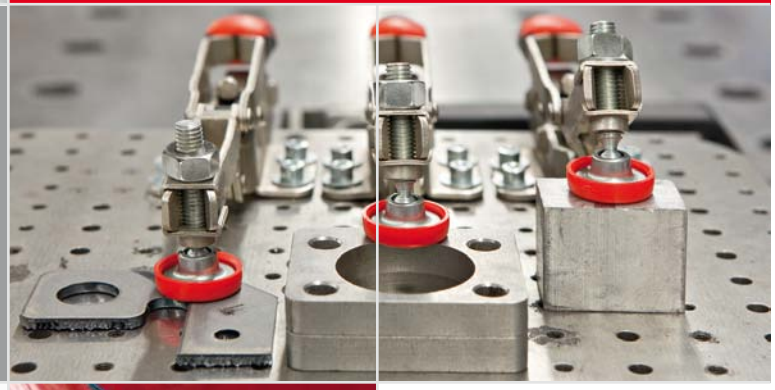
Uwaga! Podczas pracy stosować okulary ochronne i rękawice robocze. Odcięte elementy mogą zranić osoby wykonujące pracę oraz osoby znajdujące się w otoczeniu. Przed przystąpieniem do prac przy urządzeniach elektrycznych odłączyć je od zasilania – w przeciwnym wypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym. Cięcie nożycami wykonywać w kierunku od ciała na zewnątrz. Stosować tylko oryginalne części zamienne. Narzędzia mogą być obsługiwane tylko ręcznie bez użycia dodatkowych środków pomocniczych. Nieprawidłowe użycie może spowodować niebezpieczeństwo dla osób lub szkody materialne.



Regulowane dociski kolanowe

Nowa seria oferująca 2 modele i 3 warianty podstawy

Strona 90 - 97



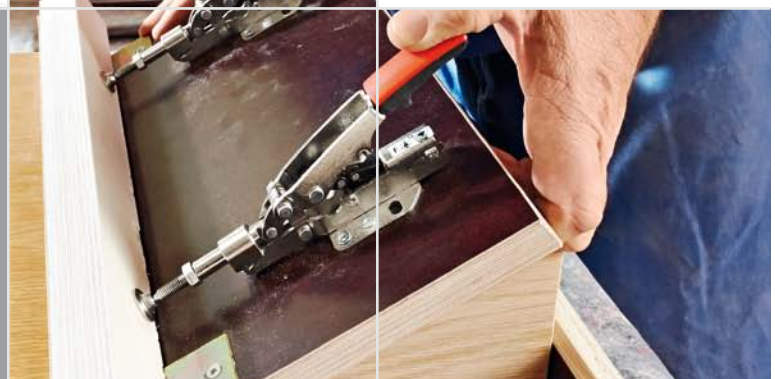


Tabela produktów

14-23 Ściski śrubowe stolarskie żeliwne

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny **TG**
– z rękojeścią dwukomponentową
– ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą
– z pokrętłem

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny **TGK**
– z rękojeścią dwukomponentową
– ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą
– z pokrętłem

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny **TPN**
– z rękojeścią dwukomponentową
– ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny **TKPN**
– ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny **TGRC**
– ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą
– z pokrętłem

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny **TGKR**
– ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny głęboki **TGNT**
– ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą
– z pokrętłem

24-25 Ściski śrubowe stolarskie żeliwne z podwójną przekładnią

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny z podwójną przekładnią **PZ**

26-29 Ścisk śrubowy ślusarski OMEGA

Ścisk śrubowy ślusarski OMEGA **GMZ**
– z rękojeścią dwukomponentową
– z pokrętłem

30-33 Ściski śrubowe ślusarskie stalowe

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy **GZ**
– z rękojeścią dwukomponentową
– ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą
– z pokrętłem

NOWOŚĆ

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy classiX **GS**
– ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą
– z pokrętłem

34-37 Ściski dźwigniowe ślusarskie stalowe

Ścisk dźwigniowy ślusarski stalowy **GH, SGHS**

38-42 Ściski śrubowe ślusarskie wzmocnione

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy **SLM**

Ścisk śrubowy ślusarski wzmocniony **SGM**

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy o zwiększonym wysięgu **SGTM**

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy wzmocniony **STBM**

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy wzmocniony **STBS**

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy wzmocniony **STBVC**

Stopka dociskowa do ścisków ślusarskich stalowych wzmocnionych

NOWOŚĆ

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy classiX **GSL**
Ścisk śrubowy ślusarski wzmocniony classiX **GSM**

43 KombiKlamp

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy do profili okrągłych KombiKlamp **SG-VAD**

44-45 Ściski śrubowe ślusarskie omijające

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy omijający **GUZ, SGU, STBU, GUH**

46-47 Ściski ślusarskie stalowe z przesuniętym wrzecionem

Ścisk ślusarski stalowy z przesuniętym wrzecionem **GRA**
Nakładka **GRD**

NOWOŚĆ

48-51 Regulowane ściski śrubowe

Zestaw ścisków ślusarskich stalowych wzmocnionych **SLV / GSV**

Szyna serii **SLV / GSV**

Ramię ruchome kompletne do ścisków serii **SLV / GSV**

52-53 Ściski śrubowe ślusarskie "C"

Ścisk śrubowy ślusarski "C" **VC, SC, CDF-C**

54-57 Ściski stolarskie pełnopowierzchniowe

Ścisk stolarski pełnopowierzchniowy REVO **KR, KRV**
Akcesoria:
Przestawne ramię górne **KR-VO**
Adapter obrotowy **KR-AS**
Zestaw do montażu ram **KP**
Przedłużacz **KBX**

Ścisk stolarski pełnopowierzchniowy lekki "UniKlamp" **UK**

Ścisk stolarski stalowy płaszczyznowy **FK**

Ścisk stolarski do mocowania elementów kształtowych **KS**

Tabela produktów

58-61 Ściski śrubowe ślusarskie jednoręczne

Ścisk śrubowy ślusarski jednoręczny **EHZ**
– z rękojeścią dwukomponentową

Ścisk uniwersalny jednoręczny szybkomocujący "DuoKlamp" **DUO**
Akcesoria:
Przedłużacz **DKX**

Ścisk uniwersalny jednoręczny szybkomocujący **EZS**

62-68 Ściski lekkie

Ścisk dźwigniowy szybkomocujący lekki "KliKlamp" **KLI**

Ścisk śrubowy stolarski lekki **LMU**

Ścisk śrubowy stolarski lekki **LM**

Ścisk dźwigniowy stolarski drewniany "Klemmy" **HKL**

Ścisk modelarski aluminiowy "Mini" **AM**

Ścisk śrubowy modelarski równoległy **PA**

Imadło modelarskie **S 10**
Zacisk stołowy **TK**

69-71 Ściski sprężynowe

Ścisk sprężynowy regulowany "VarioClippix" **XV**

Ścisk sprężynowy stały "Clippix" **XC**

Ścisk sprężynowy stały głęboki "Clippix" **XCL**

72-74 Ściski krawędziowe

Ścisk stolarski krawędziowy doczołowy **EKT**

Ścisk stolarski krawędziowy doczołowy "Kantenfix" **KF**

Ścisk śrubowy krawędziowy doczołowy żeliwny **KT**

Ścisk śrubowy krawędziowy doczołowy **KT, CKT**

Uchwyt do przenoszenia płyt i paneli **KFP**

75-77 Ściski taśmowe okalające i pasy mocujące

Ścisk taśmowy okalający
BAN 700, BAN 400
Narożniki Vario **BVE**

78-79 Ściski do połączeń pod kątem i ukośnych

Ścisk / Imadło kątowe samonastawne
WS 3, WS 6, WS 1

Ścisk / Imadło kątowe samonastawne **GS**
Szczęki kątowe **MCX** do ścisków żeliwnych i stalowych

80-81 Ściski ciesielskie

Ścisk ciesielski stalowy ze szpicem do wbijania
SPZ

82-85 Narzędzia do montażu ościeżnic i okien

Przyrząd ustalający do montażu ościeżnic drzwi
TU, TMS

Przyrząd przytrzymujący do montażu ościeżnic drzwi **TFM** /
Przyrząd przytrzymujący narożnikowy do montażu ościeżnic drzwi **WTR**

Przyrząd ustalający do montażu ram okien **FRK**

Ścisk do ram
TAN, TB

85 Ścisk śrubowy do rur

Ścisk śrubowy do rur
BPC

86-87 Ściski przyssawkowe

Ścisk przyssawkowy ciężki **PS 130**

Ścisk przyssawkowy lekki **PS 55**

88-89 Narzędzia specjalne do układania podłóg

Przyrząd dystansujący do montażu parkietu i paneli podłogowych
AV2

Przyrząd dystansujący do montażu parkietu i paneli podłogowych
PVA

Ścisk do montażu parkietu i paneli podłogowych **PVZ**

Przyrząd taśmowy
SVH, SVG

Tabela produktów

90-97 Regulowane dociski kolanowe

Docisk pionowy **STC-HH** – z podstawą poziomą

NOWOŚĆ Docisk pionowy **STC-HV** – z podstawą pionową

NOWOŚĆ Docisk pionowy **STC-HA** – z podstawą kątową

Docisk poziomy **STC-IHH** – z podstawą poziomą

NOWOŚĆ Docisk poziomy **STC-IHA** – z podstawą kątową

98-103 Dociski maszynowe

Docisk maszynowy kompaktowy **BAS-C, BAS-CB**

Podstawa do docisków maszynowych **BASO** Klucz z przetyczką **BASKN**

Docisk stołowy dźwigniowy **BS**

Docisk stołowy śrubowy z przesuniętym wrzecionem **GRS**

Docisk stołowy śrubowy **BSG**

104-105 Imadła kątowe spawalnicze

Imadło spawalnicze kątowe samonastawne **WSM**

Imadło spawalnicze kątowe podwójne **SM 10**

106-107 Szczypce zaciskowe spawalnicze

Szczypce zaciskowe spawalnicze równoległe z regulowaną szczęką **GRZ**

Szczypce zaciskowe spawalnicze omijające z regulowaną szczęką **GRZC**

Szczypce zaciskowe spawalnicze omijające z podwójnymi szczękami "Variogrip" **GRZV**

Szczypce zaciskowe spawalnicze do łączenia rur **GRZRO**

108 Ściski spawalnicze

Ścisk spawalniczy masowy żeliwny **LP, TP, TGP**

Ścisk spawalniczy masowy żeliwny **CP**

109-113 Akcesoria

Nakładka kątowa do ścisków śrubowych żeliwnych i stalowych **VAD**

Zestaw nakładek pryzmowych do spawania rur **RO**

Pokrętło z rękojeścią dwukomponentową

Pokrętło z rękojeścią drewnianą

Nakładka na przetyczkę pokrętła do ścisków **KA**

Zestaw wrzecion **STC**

Wymienna stopka dociskowa

Wymienna stopka dociskowa ze wskaźnikiem siły mocowania **FIN**

Stopka dociskowa do ścisków ślusarskich stalowych wzmocnionychh

Komplet nakładek ochronnych do ścisków

Nakładka ochronna z tworzywa do ścisków **SKS**

Przedłużacz do ścisków uniwersalnych jednoręcznych **DKX**

Zacisk stołowy **TK**

Akcesoria do ścisków stolarskich:
Przedłużacz **KBX**
Przestawne ramię górne **KR-VO**
Adapter obrotowy **KR-AS**
Zestaw do montażu ram **KP**

114-115 Pomoce ekspozycyjne

Wózek do ścisków **ZW, VFW**

Tabela produktów

116-125 Nożyce dźwigniowe do blachy

Nożyce dźwigniowe uniwersalne
D29ASS-2/D27A/D17A/D08

Nożyce dźwigniowe kształtowe
D29SS-2/D27

Nożyce dźwigniowe przelotowe
D29BSS-2/D27B

Nożyce dźwigniowe przelotowe z długimi szczękami MULTISNIP Longstyle
D22A

Nożyce dźwigniowe kształtowe
D16/D16L/D16S

126-127 Nożyce uniwersalne

Nożyce dźwigniowe uniwersalne
D15A

128-131 Nożyce do blachy z ostrzami ze stali HSS

Nożyce dźwigniowe uniwersalne HSS-TiN
D27AH-TiN

Nożyce dźwigniowe uniwersalne HSS
D27AH

Nożyce kształtowe do wycinania otworów z ostrzami ze stali HSS
D407

Nożyce dźwigniowe uniwersalne HSS
D416

Nożyce przelotowe typ pelikan z ostrzami ze stali HSS
D418

132-137 Nożyce uniwersalne do blachy

Nożyce uniwersalne „ideal" do blachy
D216/D116

Nożyce przelotowe typ pelikan
D218/D118

Nożyce kształtowe do wycinania otworów
D214/D114

Nożyce kształtowe do wycinania otworów
D207/D107

Nożyce z zakrzywionymi ostrzami do cięć po okręgu
D208

Nożyce kształtowe z cienkimi długimi szczękami
D206/D106

Nożyce kształtowe z szerokimi długimi szczękami
D106A

Nożyce proste do blachy typ „berliński"
D202/D102

Nożyce proste do blachy typ „angielski"
D159

Nożyce uniwersalne do blachy typ „amerykański"
D146

138-139 Nożyce do taśm stalowych

Nożyce dźwigniowe wzmocnione do taśm stalowych
D123S

Nożyce do taśm stalowych ze sprężyną
D122N/D122A

140 Nożyce dźwigniowe wycinakowe do blachy

Nożyce dźwigniowe wycinakowe do blachy
D24

Tabela produktów

141-143 Nożyczki wielofunkcyjne

Nożyczki wielofunkcyjne proste
D47-2/D48-2/D48A-2

Nożyczki do cięcia przewodów
D49-2

Nożyczki wielofunkcyjne
MULTISNIP Master
D51A

Nożyczki wielofunkcyjne proste
z ząbkowanymi ostrzami
D47/D48/D48A

Nożyczki do cięcia przewodów
D49

Nożyczki wielofunkcyjne z
funkcją ściągania izolacji
D50

144-145 Narzędzia wielofunkcyjne i noże składane

Narzędzie wielofunkcyjne
Multitool
DMT

Zestaw noży
DBKPH

Noże składane z chowanym
ostrzem
DBKPH/DBKWH/DBKAH
Ostrza zapasowe
DBK-T/DBK-H/DBK-L/DBK-A

146-147 Nożyce jubilerskie i nożyce precyzyjne

Nożyce jubilerskie
D70/D71/D72/D73/
D74/D75/D76/D77

148-149 Nożyczki domowe i uniwersalne

Nożyczki domowe podgięte
D820/D821

Nożyce do cięcia przewodów i
cienkiego drutu
D53

Nożyczki domowe i krawieckie
D840

Nożyczki do tapet i papieru
D851/D853

Nożyczki warsztatowe
D860

150-153 Narzędzia dekarskie

Kleszcze dekarskie do łączenia
blachy
D33/D331/
D34/D341/
D35/D351

Kleszcze dekarskie do łączenia
blachy
D33...P/D331...P/
D34...P/D341...P/
D35...P/D351...P

Kleszcze blacharskie Piccolo
D331-22/D341-22

Kleszcze dekarskie płaskie
D301

Kleszcze dekarskie okrągłe
D311

Kleszcze dekarskie do zakładek
i rozgięć
D355

Kleszcze dekarskie do łączenia
blachy narożnikowe
D335

Kleszcze dekarskie do zaciska-
nia blachy
D336

Kleszcze do obkurczania rur
D36

Kleszcze do gięcia haków
rynnowych
D396

BESSEY. Po prostu lepszy.

Najlepsza technika mocowania i cięcia od 1889 roku.

"Kto nie stara się być lepszym, przestaje być dobrym" – motto Maxa Besseya, założyciela naszej firmy, jest dla nas wytyczną w działaniu i w pracy. Każdego dnia na nowo. Już od ponad 120 lat. Sprawdź i przekonaj się sam! Na kolejnych stronach naszego katalogu prezentujemy kompletny asortyment oferowanych przez nas produktów w dziedzinie techniki mocowania i cięcia oraz ich wszechstronne możliwości. Poznaj niezrównane, innowacyjne rozwiązania i najwyższą jakość sygnowaną przez BESSEY.

Skorzystaj z naszej przewagi innowacyjności osiągniętej dzięki najlepszym pomysłom i najwyższej jakości. Dowiedz się, dlaczego w naszej branży po dzień dzisiejszy mówi się: **"BESSEY. Po prostu lepszy."**

Wszystkie markowe produkty BESSEY są tradycyjnie wytwarzane z materiałów najwyższej jakości.

Funkcjonalność, precyzja i trwałość są odzwierciedleniem najwyższej jakości BESSEY.

Najlepsze pomysły

Od momentu założenia firmy w 1889 roku nieprzerwanie wyznaczamy standardy w technice mocowania i cięcia. Korzystając z naszych kompetencji w dziedzinie rozwoju tworzymy cały czas innowacyjne rozwiązania, które są nieustannie ulepszane. W ten sposób do dnia dzisiejszego powstają i są udoskonalane w naszym zakładzie w Bietigheim opatentowane produkty, które często służą za wzór dla całych generacji narzędzi do mocowania i cięcia.

Wielokrotnie kopiowane, lecz wciąż niedoścignione: takie są np. ściski śrubowe stolarskie z żeliwa ciągliwego BESSEY, które cieszą się niezmiennym powodzeniem już od 1936 roku, czy też ściski śrubowe stalowe BESSEY opatentowane w 1952 roku, które posłużyły za wzór dla ścisków śrubowych ślusarskich OMEGA.

Dotyczy to także naszych doskonale znanych nożyc do blachy Erdi. Po przyłączeniu założonej w 1923 roku fabryki narzędzi Diener Werkzeugfabrik GmbH do grupy Bessey za wzór innowacyjnych produktów posłużyć mogą nożyce z ostrzami ze stali HSS czy też niezwykle małe, silne i zwrotne nożyce dźwigniowe D15A, które oferują doskonałą wydajność cięcia przez cały okres użytkowania.

Przewaga uzyskana dzięki pomysłom i jakości decyduje o wyjątkowości marki BESSEY.

ZERTIFIKAT

Umweltmanagement

Auf Grundlage des Umweltauditgesetzes (17.03.2008, BGBl. I S. 399) bescheinigt hiermit der zugelassene Umweltgutachter Dipl.-Ing. Raphael Artschewski (Reg.-Nr. DE-V-0005) Kraft der ihm verliehenen Zertifizierungsberechtigung, dass die

Organisation: BESSEY Präzisionsstahl GmbH
Am Standort: D-74321 Bietigheim-Bissingen
Mühlwiesenstr. 40

ein Umweltmanagementsystem aufgebaut und in die Praxis umgesetzt hat.

Durch ein Audit (Verfahren Nr. IO-028511-2) wurde der Nachweis erbracht, dass die Forderungen der

DIN EN ISO 14001:2004, AC:2009

erfüllt sind.

Dieses Zertifikat ist gültig bis: 19.10.2014 (TT/MM/JJJJ)

Stuttgart, den 20.10.2011

Dipl.-Ing. Raphael Artschewski

Zugelassener Umweltgutachter
DAU Reg.-Nr. DE-V-0005

EMAS verifiziert

AGQS

ZERTIFIKAT

BESSEY
Einfach besser.

DIN EN ISO 9001:2008

DAkkS

BESSEY. Po prostu lepszy.

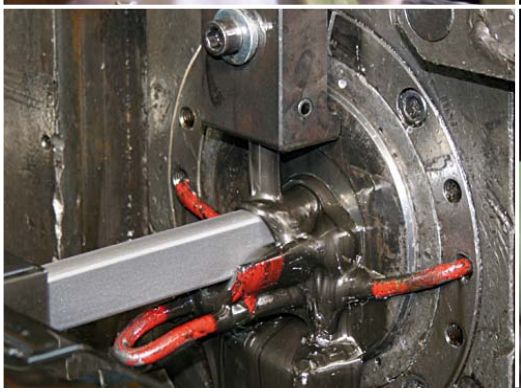
Najwyższa jakość

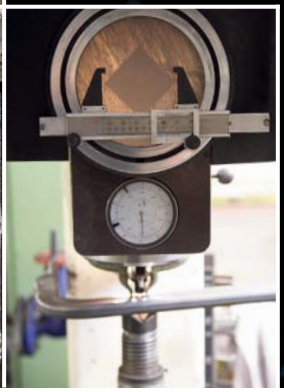
W naszej pracy kierujemy się zasadą: produkty marki BESSEY są tworzone po to, aby sprostać najwyższym wymaganiom przez cały okres użytkowania. To nas wyróżnia już od dziesięcioleci i zapewnia przewagę pod względem jakości nad porównywalnymi produktami naszej konkurencji.

Nasze markowe produkty wytwarzane są tradycyjnie z materiałów najwyższej jakości – począwszy od stali precyzyjnej BESSEY z własnej ciągarni aż po poliamid wzmacniany włóknem szklanym i magnez. Wszystkie komponenty podlegają dodatkowo rygorystycznej kontroli przeprowadzanej przez naszych doświadczonych techników i konstruktorów. Najnowocześniejsze metody kontrolno-badawcze, specjalne oprogramowanie oraz długotrwałe testy funkcjonalne i zmęczeniowe elementów narażonych na duże obciążenia gwarantują, że nasze narzędzia sprostają wymaganiom naszych klientów podczas ich użytkowania w codziennej pracy.

Nasze narzędzia to także gwarancja najwyższego komfortu, bezpieczeństwa, wygodnej obsługi i ergonomii. Najlepszym tego dowodem są liczne certyfikaty oraz nasi długoletni partnerzy i klienci w ponad 100 krajach na całym świecie. Najlepiej jednak sprawdź i przekonaj się o tym sam.

Doświadczeni technicy i konstruktorzy testują osobiście każdy markowy produkt BESSEY.





Szeroki wachlarz produktów i możliwości

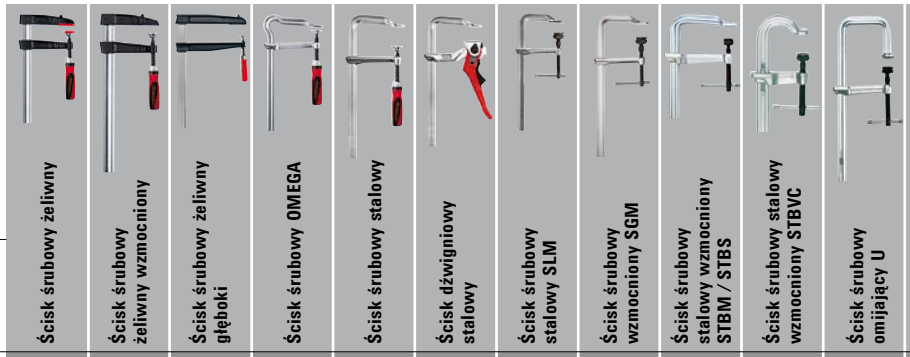
W trakcie lektury tego katalogu przekonasz się, że BESSEY oferuje zawsze najlepsze rozwiązania dla wszelkich zadań i zastosowań w dziedzinie techniki mocowania i cięcia. W naszej ofercie mamy wyjątkowy, szeroki wachlarz produktów o wszechstronnych możliwościach, indywidualnie dostosowany do specjalnych wymogów i potrzeb naszych klientów. Nasze narzędzia umożliwiają mocowanie zapewniające stabilność bądź elastyczność, pozwalają na cięcie po linii prostej bądź na wycinanie konturów i łuków. Oferujemy wzmocnione ściski stolarskie i lekkie ściski dźwigniowe ślusarskie, precyzyjne nożyce jubilerskie i wydajne nożyce do taśm stalowych. Mamy odpowiednie narzędzie do niemal każdego zastosowania – po to, aby nasi klienci mogli pracować jeszcze szybciej, bezpieczniej i dokładniej.

Indywidualny serwis

Niezawodność, zaufanie i poczucie odpowiedzialności cechują nasze partnerskie relacje z otoczeniem i klientami. Najwyższej jakości serwis i troska o przyszłość od zawsze wyróżniały firmę BESSEY. W naszej pracy myślimy perspektywicznie, tworząc wyłącznie takie produkty, które mogą ułatwić pracę naszych klientów. Zarówno dzisiaj, jak i jutro. Dlatego właśnie wspieramy naszych partnerów handlowych, organizując wszechstronne szkolenia, które odbywają się w przyjaznej i swobodnej atmosferze w centrum szkoleniowym w naszym zakładzie w Bietigheim. Dla nas liczy się prawdziwe partnerstwo.

Długoletni partnerzy i klienci w ponad 100 krajach na całym świecie zaufali doskonałej jakości produktów BESSEY.

Tabela doboru ścisków



	Grupa produktów	Ścisk śrubowy żeliwny	Ścisk śrubowy żeliwny wzmocniony	Ścisk śrubowy żeliwny głęboki	Ścisk śrubowy OMEGA	Ścisk śrubowy stalowy	Ścisk dźwigniowy stalowy	Ścisk śrubowy stalowy SLM	Ścisk śrubowy wzmocniony SGM	Ścisk śrubowy stalowy wzmocniony STBM / STBS	Ścisk śrubowy stalowy wzmocniony STBVC	Ścisk śrubowy omijający U
	Strona w katalogu	17–22	17–22	23	29	32–33	37	40	40	41	42	45
1. Materiały	Drewno – Drewno	●●●	●●●	●●	●●●	●●●	●●	●	●			●
	Drewno – Stal			●	●●	●●	●	●	●	●		●
	Drewno – Materiały delikatne											
	Drewno – Tworzywo sztuczne	●●	●		●●	●●	●					●
	Stal – Stal			●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
	Stal – Tworzywo sztuczne				●●●	●●●	●●					●
	Tworzywo sztuczne – Tworzywo sztuczne	●●			●	●	●					●
	Materiały delikatne – Materiały delikatne											
2. Zastosowania	Klejenie	●●●	●●●	●	●●●	●●●	●●●	●	●			●●
	Przytrzymywanie	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●	●●●	●●●	●●●	●●●
	Klejenie przy użyciu klejów szybkowiążących	●●●	●●●		●●	●●	●●		●			●
	Łączenie profili drewnianych	●●	●●	●	●●●	●●	●	●				●●
	Łączenie profili metalowych			●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
	Łączenie krokwi dachowych i belek drewnianych											
	Łączenie kształtowników							●●	●●	●●	●●	●●●
	Prace spawalnicze		●	●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
	Mocowanie powierzchni delikatnych	●●						●	●	●	●	
	Ustawianie i przytrzymywanie elementów metalowych (wibracje)				●●	●	●●●	●●	●●	●●	●●	●●
	Zabezpieczanie ładunków						●●●					
	Mocowanie na wiertarkach kolumnowych				●	●	●●	●	●			●●
	Mocowanie na stołach maszynowych				●	●	●●	●	●			●
	Mocowanie pod kątem 90°											
	Mocowanie powierzchni ukośnych							●●	●●	●●	●●	●
	Mocowanie oklein krawędziowych											
	Montaż ościeżnic i okien											
	Narzędzia specjalne											
3. Zakres pracy	Siła mocowania do ok. 1 200 N											
	Siła mocowania do ok. 2 000 N											
	Siła mocowania do ok. 5 000 N	●			●	●						
	Siła mocowania do ok. 7 500 N		●	●			●	●				
	Siła mocowania do ok. 12 000 N								●			
	Siła mocowania do ok. 20 000 N									●		●
	Siła mocowania do ok. 30 000 N									●		
	Siła mocowania do ok. 40 000 N										●	

	Ścisk śrubowy C	Ścisk stolarski K REVO	Ścisk stolarski pełnopowierzchniowy UniKlamp	Ścisk śrubowy jednoręczny EHZ	Ścisk jednoręczny szybkomocujący DuoKlamp	Ścisk jednoręczny szybkomocujący EZS	Ścisk dźwigniowy szybkomocujący lekki KliKlamp	Ścisk śrubowy lekki	Ścisk dźwigniowy drewniany Klemmy	Ścisk sprężynowy regulowany VarioClippix	Ścisk śrubowy krawędziowy doczołowy	Ścisk taśmowy okalający	Przyrząd ustalający do montażu ościeżnic drzwi i ram okien	Ścisk przyssawkowy	Docisk maszynowy	Docisk stołowy	Imadło kątowe spawalnicze	Szczypce zaciskowe spawalnicze
	53	56	57	59	60	61	65	66	67	70–71	73–74	77	83–84	86–87	93–97	100–103	105	107
	●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●	●●●			
	●			●●			●		●				●●		●●●			
		●●●			●●●	●●●	●●●	●●●	●	●●●		●●	●●●	●●	●			
		●●	●●	●●	●●	●●	●●●	●●●	●●●	●●	●●	●●	●●		●●●			
	●●			●●●										●	●●●	●●●	●●●	●●●
				●●●											●●●			
		●●	●●	●	●●●	●●●	●●●	●	●●	●●	●	●	●●	●●●	●●●			
		●●●	●		●●●	●●●	●●●	●●●	●●	●●●		●●	●	●●	●			
	●●	●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●		●				
	●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●	●●●		●●	●●●	●●●	●●●	
	●	●	●	●	●●	●●	●●●	●●●	●●	●●	●●	●●						
	●	●	●●	●●	●●	●●	●●	●●	●			●●						
	●			●●●												●●●	●●●	●
	●								●							●●	●●	
	●●			●●											●●	●●●	●●●	●●
		●●●	●●	●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●	●●	●●	●●●		●●●				
				●														
				●											●●			●●●
				●											●●●			●●●
		●●●	●●●	●●●	●●●	●●										●●●		●●
															●			
											●●●							
													●●●					
											●●●	●●●		●●●	●●●			
					●		●	●				●			●			
		●				●			●								●	
				●														
			●										●			●		
																		●
	●																	

Ściski śrubowe stolarskie żeliwne

Gwarancja mocnego i stabilnego mocowania

Niedościgniony klasyk

Wielokrotnie kopiowane, lecz wciąż niedoścignione: ściski śrubowe stolarskie z żeliwa ciągliwego BESSEY to klasyk wśród ścisków stolarskich już od 1936 roku. Niepowtarzalne dzięki wyjątkowej jakości, profilowanej szynie i charakterystycznym, wzmocnionym ramionom z żeliwa ciągliwego. Zintegrowane zabezpieczenie antypoślizgowe BESSEY zapewnia dodatkowo najwyższe bezpieczeństwo. To wszystko sprawia, że ściski śrubowe stolarskie żeliwne BESSEY już od dziesięcioleci cieszą się niezmiennym uznaniem. Sprawdzają się doskonale we wszystkich zastosowaniach, które wymagają silnego i stabilnego mocowania. Sprawdź i przekonaj się sam!

Ścisk śrubowy stolarski TGK odznacza się szczególnie wysoką stabilnością i został stworzony specjalnie z myślą o dużych siłach mocowania i szerokim zakresie pracy.

Ścisk śrubowy stolarski głęboki TGNT to idealne narzędzie do mocowania elementów położonych daleko od krawędzi, nawet do 500 mm.

Ściski śrubowe stolarskie żeliwne Original BESSEY

Nic nie zastąpi oryginalnej jakości

Komfort, który możesz poczuć

Wybór należy do Ciebie: ścisk śrubowy stolarski żeliwny Original BESSEY dostępny jest w trzech wersjach – z dwukomponentową rękojeścią z wysokiej jakości tworzywa sztucznego, sprawdzoną rękojeścią drewnianą lub z wytrzymałym pokrętłem. Dzięki temu Twoja praca będzie jeszcze efektywniejsza i wygodniejsza. Zapewni to symetryczna rękojeść z dwukomponentowego tworzywa sztucznego, która została zaprojektowana specjalnie z myślą o ściskach śrubowych. Możliwość wymiany stopki dociskowej bez dodatkowych narzędzi zwiększa dodatkowo komfort pracy. Poczuj różnicę!

Oferowane korzyści:

1 **Zintegrowane zabezpieczenie antypoślizgowe BESSEY**
Maksymalne bezpieczeństwo mocowania elementów odsuniętych od krawędzi więcej niż 80 mm zapewnia zintegrowane zabezpieczenie antypoślizgowe BESSEY. Gwintowany kołek umieszczony w ramieniu ruchomym zazębia się z poprzecznymi nacięciami na szynie. Zapobiega to skutecznie zluzowaniu lub ześlizgnięciu się ścisku śrubowego.

2 **Wzmocnione ramiona z żeliwa ciągliwego**
Ramiona stałe i ruchome z wysokiej jakości żeliwa ciągliwego z charakterystycznymi wzmocnieniami umożliwiają mocne i stabilne mocowanie. Wypukłe profilowanie pełni rolę wzmocnienia chroniącego przed siłami skrętnymi. Ochronę antykorozyjną zapewnia malowanie proszkowe.

3 **Profilowana szyna ze stali wysokogatunkowej**
Profilowana szyna BESSEY wytwarzana we własnej ciągarni została zoptymalizowana specjalnie pod kątem ścisków śrubowych. Poprzeczne nacięcia wykonane na sześciu powierzchniach zapobiegają dodatkowo ześlizgiwaniu się ścisku śrubowego.

4 **Wymienna stopka dociskowa**
Możliwość łatwej i szybkiej wymiany stopki dociskowej bez dodatkowych narzędzi zwiększa dodatkowo komfort pracy.

Ściski śrubowe stolarskie żeliwne

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny Original BESSEY TG
z dwukomponentową rękojeścią z tworzywa sztucznego

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
TG10-2K	100	50	15 x 5	0,26	10	
TG12-2K	120	60	20 x 5	0,42	10	
TG16-2K	160	80	25 x 6	0,66	10	
TG20B8-2K	200	80	25 x 6	0,77	10	
TG25B8-2K	250	80	25 x 6	0,82	10	
TG30B8-2K	300	80	25 x 6	0,87	10	
TG40B8-2K	400	80	25 x 6	0,97	10	
TG20-2K	200	100	27 x 7	1,06	10	
TG25S10-2K	250	100	27 x 7	1,15	10	
TG30S10-2K	300	100	27 x 7	1,18	10	
TG40S10-2K	400	100	27 x 7	1,33	10	
TG50S10-2K	500	100	27 x 7	1,46	10	
TG25-2K	250	120	29 x 9	1,54	10	
TG30S12-2K	300	120	29 x 9	1,63	10	
TG40S12-2K	400	120	29 x 9	1,78	10	
TG50S12-2K	500	120	29 x 9	2,01	10	
TG60S12-2K	600	120	29 x 9	2,13	5	
TG80S12-2K	800	120	29 x 9	2,46	5	
TG100S12-2K	1000	120	29 x 9	2,83	5	
TG30-2K	300	140	32 x 10	2,20	10	
TG40S14-2K	400	140	32 x 10	2,41	5	
TG50S14-2K	500	140	32 x 10	2,62	5	
TG60S14-2K	600	140	32 x 10	2,85	5	
TG80S14-2K	800	140	32 x 10	3,29	5	
TG100S14-2K	1000	140	32 x 10	3,71	5	
TG40-2K	400	175	32 x 10	2,70	5	
TG50S17-2K	500	175	32 x 10	2,90	1	
TG60S17-2K	600	175	32 x 10	3,20	1	
TG80S17-2K	800	175	32 x 10	3,50	1	
TG100S17-2K	1000	175	32 x 10	4,03	1	

- Siła mocowania do 6 000 N
- Dwukomponentowa rękojeść z wysokiej jakości tworzywa sztucznego
- Stopki dociskowe z możliwością wymiany bez użycia dodatkowych narzędzi (wysięg od 80 mm)
- Powierzchnie mocujące zabezpieczone nakładkami ochronnymi
- Stabilna, profilowana szyna z poprzecznymi nacięciami
- Zabezpieczenie antypoślizgowe BESSEY (wysięg od 80 mm)

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny TGK
z dwukomponentową rękojeścią z tworzywa sztucznego

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
TGK40-2K	400	120	35 x 11	2,52	5	
TGK50-2K	500	120	35 x 11	2,70	5	
TGK60-2K	600	120	35 x 11	3,00	5	
TGK80-2K	800	120	35 x 11	3,53	5	
TGK100-2K	1000	120	35 x 11	4,00	5	
TGK125-2K	1250	120	35 x 11	4,69	1	
TGK150-2K	1500	120	35 x 11	5,38	1	
TGK200-2K	2000	120	35 x 11	6,66	1	
TGK250-2K	2500	120	35 x 11	7,94	1	
TGK300-2K	3000	120	35 x 11	9,22	1	

- Siła mocowania do 7 000 N
- Wzmocniona konstrukcja zapewniająca dużą siłę mocowania i szeroki zakres pracy
- Dwukomponentowa rękojeść z wysokiej jakości tworzywa sztucznego
- Stopki dociskowe z możliwością wymiany bez użycia dodatkowych narzędzi
- Stabilna, profilowana szyna z poprzecznymi nacięciami
- Zabezpieczenie antypoślizgowe BESSEY

Informacje na temat akcesoriów od strony 109

Ściski śrubowe stolarskie żeliwne

- Siła mocowania do 6 000 N
- Ergonomiczna rękojeść drewniana
- Stopki dociskowe z możliwością wymiany bez użycia dodatkowych narzędzi (wysięg od 80 mm)
- Powierzchnie mocujące zabezpieczone nakładkami ochronnymi
- Stabilna, profilowana szyna z poprzecznymi nacięciami
- Zabezpieczenie antypoślizgowe BESSEY (wysięg od 80 mm)

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny Original BESSEY TG ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
TG10	100	50	15 x 5	0,26	10	
TG15B5	150	50	15 x 5	0,29	10	
TG20B5	200	50	15 x 5	0,33	10	
TG12	120	60	20 x 5	0,42	10	
TG20B6	200	60	20 x 5	0,49	10	
TG30B6	300	60	20 x 5	0,56	10	
TG16	160	80	25 x 6	0,66	10	
TG20B8	200	80	25 x 6	0,77	10	
TG25B8	250	80	25 x 6	0,82	10	
TG30B8	300	80	25 x 6	0,87	10	
TG40B8	400	80	25 x 6	0,97	10	
TG20	200	100	27 x 7	1,06	10	
TG25S10	250	100	27 x 7	1,15	10	
TG30S10	300	100	27 x 7	1,18	10	
TG40S10	400	100	27 x 7	1,33	10	
TG50S10	500	100	27 x 7	1,46	10	
TG25	250	120	29 x 9	1,54	10	
TG30S12	300	120	29 x 9	1,63	10	
TG40S12	400	120	29 x 9	1,78	10	
TG50S12	500	120	29 x 9	2,01	10	
TG60S12	600	120	29 x 9	2,13	5	
TG80S12	800	120	29 x 9	2,46	5	
TG100S12	1000	120	29 x 9	2,83	5	
TG30	300	140	32 x 10	2,20	10	
TG40S14	400	140	32 x 10	2,41	5	
TG50S14	500	140	32 x 10	2,62	5	
TG60S14	600	140	32 x 10	2,85	5	
TG80S14	800	140	32 x 10	3,29	5	
TG100S14	1000	140	32 x 10	3,71	5	
TG40	400	175	32 x 10	2,70	5	
TG50S17	500	175	32 x 10	2,90	1	
TG60S17	600	175	32 x 10	3,20	1	
TG80S17	800	175	32 x 10	3,50	1	
TG100S17	1000	175	32 x 10	4,03	1	

Informacje na temat akcesoriów od strony 109

Ściski śrubowe stolarskie żeliwne

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny wzmocniony TGK ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą

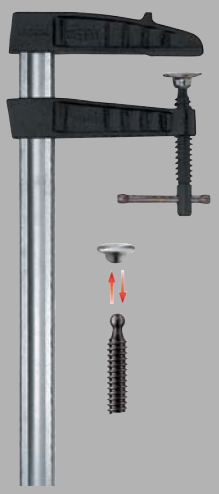
№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
TGK40	400	120	35 x 11	2,52	5	
TGK50	500	120	35 x 11	2,70	5	
TGK60	600	120	35 x 11	3,00	5	
TGK80	800	120	35 x 11	3,53	5	
TGK100	1000	120	35 x 11	4,00	5	
TGK125	1250	120	35 x 11	4,69	1	
TGK150	1500	120	35 x 11	5,38	1	
TGK200	2000	120	35 x 11	6,66	1	
TGK250	2500	120	35 x 11	7,94	1	
TGK300	3000	120	35 x 11	9,22	1	

- Siła mocowania do 7 000 N
- Wzmocniona konstrukcja zapewniająca dużą siłę mocowania i szeroki zakres pracy
- Ergonomiczna rękojeść drewniana
- Stopki dociskowe z możliwością wymiany bez użycia dodatkowych narzędzi
- Stabilna, profilowana szyna z poprzecznymi nacięciami
- Zabezpieczenie antypoślizgowe BESSEY

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny Original BESSEY TG z pokrętłem

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
TG16K	160	80	25 x 6	0,73	10	
TG20K	200	100	27 x 7	1,08	10	
TG25K	250	120	29 x 9	1,48	10	
TG30S12K	300	120	29 x 9	1,57	10	
TG40S12K	400	120	29 x 9	1,74	10	
TG60S12K	600	120	29 x 9	2,09	5	
TG30K	300	140	32 x 10	2,10	10	
TG40K	400	175	32 x 10	2,70	5	

- Siła mocowania do 6 000 N
- Pokrętło z zaokrąglonymi końcami zapewniające lepsze przenoszenie siły podczas mocowania
- Stopki dociskowe z możliwością wymiany bez użycia dodatkowych narzędzi
- Powierzchnie mocujące zabezpieczone nakładkami ochronnymi
- Stabilna, profilowana szyna z poprzecznymi nacięciami
- Zabezpieczenie antypoślizgowe BESSEY



Ścisk śrubowy stolarski żeliwny TGK z pokrętłem

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
TGK50K	500	120	35 x 11	2,70	5	
TGK100K	1000	120	35 x 11	4,00	5	
TGK150K	1500	120	35 x 11	5,31	1	
TGK200K	2000	120	35 x 11	6,50	1	
TGK250K	2500	120	35 x 11	7,83	1	
TGK300K	3000	120	35 x 11	9,13	1	

- Siła mocowania do 7 000 N
- Wzmocniona konstrukcja zapewniająca dużą siłę mocowania i szeroki zakres pracy
- Pokrętło z zaokrąglonymi końcami zapewniające lepsze przenoszenie siły podczas mocowania
- Stopki dociskowe z możliwością wymiany bez użycia dodatkowych narzędzi
- Stabilna, profilowana szyna z poprzecznymi nacięciami
- Zabezpieczenie antypoślizgowe BESSEY

Informacje na temat akcesoriów od strony 109

Ściski śrubowe stolarskie żeliwne

- Siła mocowania do 5 500 N
- Dwukomponentowa rękojeść z wysokiej jakości tworzywa sztucznego
- Powierzchnie mocujące zabezpieczone nakładkami ochronnymi
- Stabilna, profilowana szyna z poprzecznymi nacięciami

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny TPN z rękojeścią dwukomponentową

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
TPN16BE-2K	160	80	25 x 6	0,73	10	
TPN20BE-2K	200	100	27 x 7	1,06	10	
TPN25BE-2K	250	120	29 x 9	1,50	10	
TPN40S12BE-2K	400	120	29 x 9	1,74	10	
TPN50S12BE-2K	500	120	29 x 9	2,00	10	
TPN60S12BE-2K	600	120	29 x 9	2,10	5	
TPN80S12BE-2K	800	120	29 x 9	2,50	5	
TP100S12BE-2K	1000	120	29 x 9	2,80	5	
TPN30BE-2K	300	140	32 x 10	2,03	10	
TPN40BE-2K	400	175	32 x 10	2,70	5	

- Siła mocowania do 5 500 N
- Ergonomiczna rękojeść drewniana
- Powierzchnie mocujące zabezpieczone nakładkami ochronnymi
- Stabilna, profilowana szyna z poprzecznymi nacięciami

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny TPN ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
TPN10BE	100	50	15 x 5	0,26	10	
TPN15B5BE	150	50	15 x 5	0,29	10	
TPN20B5BE	200	50	15 x 5	0,31	10	
TPN12BE	120	60	20 x 5	0,40	10	
TPN20B6BE	200	60	20 x 5	0,45	10	
TPN16BE	160	80	25 x 6	0,73	10	
TPN20B8BE	200	80	25 x 6	0,77	10	
TPN25B8BE	250	80	25 x 6	0,84	10	
TPN30B8BE	300	80	25 x 6	0,87	10	
TPN20BE	200	100	27 x 7	1,06	10	
TPN25S10BE	250	100	27 x 7	1,14	10	
TPN30S10BE	300	100	27 x 7	1,22	10	
TPN40S10BE	400	100	27 x 7	1,31	10	
TPN25BE	250	120	29 x 9	1,50	10	
TPN30S12BE	300	120	29 x 9	1,60	10	
TPN40S12BE	400	120	29 x 9	1,74	10	
TPN50S12BE	500	120	29 x 9	2,00	10	
TPN60S12BE	600	120	29 x 9	2,10	5	
TPN80S12BE	800	120	29 x 9	2,50	5	
TP100S12BE	1000	120	29 x 9	2,80	5	
TPN30BE	300	140	32 x 10	2,03	10	
TPN50S14BE	500	140	32 x 10	2,48	5	
TPN60S14BE	600	140	32 x 10	2,66	5	
TPN80S14BE	800	140	32 x 10	3,12	5	
TP100S14BE	1000	140	32 x 10	3,62	5	
TPN40BE	400	175	32 x 10	2,70	5	

Informacje na temat akcesoriów od strony 109

Ściski śrubowe stolarskie żeliwne

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny TKPN
ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
TKPN50BE	500	120	35 x 11	2,70	5	
TKPN60BE	600	120	35 x 11	2,97	5	
TKPN80BE	800	120	35 x 11	3,48	5	
TKPN100BE	1000	120	35 x 11	4,05	5	
TKPN125BE	1250	120	35 x 11	4,65	1	
TKPN150BE	1500	120	35 x 11	5,34	1	
TKPN200BE	2000	120	35 x 11	6,67	1	

- Siła mocowania do 6 500 N
- Wzmocniona konstrukcja zapewniająca dużą siłę mocowania i szeroki zakres pracy
- Ergonomiczna rękojeść drewniana
- Stabilna, profilowana szyna z poprzecznymi nacięciami

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny TGRC
ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
TGRC10	100	50	15 x 5	0,26	10	
TGRC15B5	150	50	15 x 5	0,29	10	
TGRC20B5	200	50	15 x 5	0,31	10	
TGRC12	120	60	20 x 5	0,43	10	
TGRC20B6	200	60	20 x 5	0,49	10	
TGRC16	160	80	25 x 6	0,73	10	
TGRC20B8	200	80	25 x 6	0,77	10	
TGRC25B8	250	80	25 x 6	0,82	10	
TGRC30B8	300	80	25 x 6	0,87	10	
TGRC20	200	100	30 x 8	1,33	10	
TGRC25S10	250	100	30 x 8	1,40	10	
TGRC30S10	300	100	30 x 8	1,48	10	
TGRC40S10	400	100	30 x 8	1,65	10	
TGRC25	250	120	30 x 8	1,52	10	
TGRC30S12	300	120	30 x 8	1,60	10	
TGRC40S12	400	120	30 x 8	1,76	10	
TGRC50S12	500	120	30 x 8	2,01	10	
TGRC60S12	600	120	30 x 8	2,13	5	
TGRC80S12	800	120	30 x 8	2,52	5	
TGRC100S12	1000	120	30 x 8	2,84	5	
TGRC30	300	140	35 x 9	2,10	10	
TGRC40S14	400	140	35 x 9	2,40	5	
TGRC50S14	500	140	35 x 9	2,71	5	
TGRC60S14	600	140	35 x 9	2,92	5	
TGRC80S14	800	140	35 x 9	3,43	5	
TGRC100S14	1000	140	35 x 9	3,78	5	
TGRC40	400	175	35 x 9	2,67	5	
TGRC50S17	500	175	35 x 9	2,99	1	
TGRC60S17	600	175	35 x 9	3,17	1	
TGRC80S17	800	175	35 x 9	3,50	1	
TGRC100S17	1000	175	35 x 9	4,00	1	

Informacje na temat akcesoriów od strony 109

- Siła mocowania do 5 500 N
- Ergonomiczna rękojeść drewniana
- Powierzchnie mocujące zabezpieczone nakładkami ochronnymi
- Stabilna, płaska szyna z poprzecznymi nacięciami

Ściski śrubowe stolarskie żeliwne

- Siła mocowania do 6 500 N
- Wzmocniona konstrukcja zapewniająca dużą siłę mocowania i szeroki zakres pracy
- Ergonomiczna rękojeść drewniana
- Stabilna, płaska szyna z poprzecznymi nacięciami

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny TGKR ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
TGKR50	500	120	35 x 11	2,70	5	
TGKR60	600	120	35 x 11	2,90	5	
TGKR80	800	120	35 x 11	3,50	5	
TGKR100	1000	120	35 x 11	4,00	5	
TGKR125	1250	120	35 x 11	4,70	1	
TGKR150	1500	120	35 x 11	5,20	1	
TGKR200	2000	120	35 x 11	6,50	1	

- Siła mocowania do 5 500 N
- Pokrętło z zaokrąglonymi końcami zapewniające lepsze przenoszenie siły podczas mocowania
- Powierzchnie mocujące zabezpieczone nakładkami ochronnymi
- Stabilna, płaska szyna z poprzecznymi nacięciami

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny TGRC z pokrętłem

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
TRC20KF	200	100	30 x 8	1,08	10	
TRC25S10KF	250	100	30 x 8	1,13	10	
TRC30S10KF	300	100	30 x 8	1,51	10	
TRC40S10KF	400	100	30 x 8	1,65	10	
TRC50S10KF	500	100	30 x 8	1,46	10	
TRC25S12KF	250	120	30 x 8	1,54	10	
TRC30S12KF	300	120	30 x 8	1,60	10	
TRC40S12KF	400	120	30 x 8	1,76	10	
TRC50S12KF	500	120	30 x 8	2,01	10	
TRC60S12KF	600	120	30 x 8	2,16	5	
TRC80S12KF	800	120	30 x 8	2,46	5	

Informacje na temat akcesoriów od strony 109

Ściski śrubowe stolarskie żeliwne

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny głęboki TGNT ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
TGN30T20	300	200	35 x 11	3,11	1	
TGN40T20	400	200	35 x 11	3,41	1	
TGN60T20	600	200	35 x 11	3,97	1	
TGN80T20	800	200	35 x 11	4,67	1	
TGN100T20	1000	200	35 x 11	5,15	1	
TGN40T25	400	250	40 x 11	4,50	1	
TGN60T25	600	250	40 x 11	5,06	1	
TGN80T25	800	250	40 x 11	5,71	1	
TGN100T25	1000	250	40 x 11	6,63	1	
TGN40T30	400	300	45 x 12	5,58	1	
TGN60T30	600	300	45 x 12	6,41	1	
TGN80T30	800	300	45 x 12	7,39	1	
TGN100T30	1000	300	45 x 12	8,10	1	
TGN150T30	1500	300	45 x 12	10,50	1	
TGN200T30	2000	300	45 x 12	12,80	1	
TGN250T30	2500	300	45 x 12	15,10	1	
TGN40T40	400	400	45 x 12	6,70	1	
TGN60T40	600	400	45 x 12	7,69	1	
TGN80T40	800	400	45 x 12	8,41	1	
TGN100T40	1000	400	45 x 12	9,34	1	
TGN30T50	300	500	45 x 12	8,11	1	
TGN60T50	600	500	45 x 12	9,36	1	
TGN80T50	800	500	45 x 12	10,16	1	

- Siła mocowania do 7 000 N
- Wersja wzmocniona
- Stabilna, duża szyna płaska z poprzecznymi nacięciami
- Ergonomiczna rękojeść drewniana
- Do mocowania elementów odsuniętych od krawędzi nawet do 500 mm

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny głęboki TGNT z pokrętłem

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
TGN30T20K	300	200	35 x 11	3,05	1	
TGN40T20K	400	200	35 x 11	3,21	1	
TGN40T25K	400	250	40 x 11	4,36	1	
TGN60T25K	600	250	40 x 11	4,98	1	
TGN80T25K	800	250	40 x 11	5,64	1	
TGN40T30K	400	300	45 x 12	5,53	1	
TGN60T30K	600	300	45 x 12	6,29	1	
TGN80T30K	800	300	45 x 12	7,15	1	
TGN40T40K	400	400	45 x 12	6,63	1	
TGN60T40K	600	400	45 x 12	7,52	1	
TGN80T40K	800	400	45 x 12	8,33	1	
TGN30T50K	300	500	45 x 12	8,01	1	
TGN60T50K	600	500	45 x 12	9,16	1	
TGN80T50K	800	500	45 x 12	10,01	1	

- Siła mocowania do 7 000 N
- Wersja wzmocniona
- Stabilna, duża szyna płaska z poprzecznymi nacięciami
- Pokrętło z zaokrąglonymi końcami zapewniające lepsze przenoszenie siły podczas mocowania
- Szyny o wymiarach od 40 x 11 mm w wersji nieocynkowanej

Informacje na temat akcesoriów od strony 109

Ściski śrubowe stolarskie żeliwne z podwójną przekładnią

Gwarancja mocnego i wydajnego mocowania

Gdy liczy się siła i czas mocowania

Wszędzie tam, gdzie wymagane jest mocne i szybkie mocowanie, najlepszym rozwiązaniem są ściski stolarskie z podwójną przekładnią BESSEY, która pozwala na jeszcze szybszą i wydajniejszą pracę. Dzięki temu oszczędzasz Twój cenny czas!

Ściski śrubowe stolarskie żeliwne z podwójną przekładnią PZ sprawdzają się doskonale w uniwersalnych zastosowaniach wymagających dużej siły mocowania.

Ściski śrubowe stolarskie żeliwne z podwójną przekładnią

Oferowane korzyści:

1 **Przekładnia wrzecionowa**
Zastosowanie specjalnej przekładni pozwala łatwo uzyskać dużą siłę mocowania. Konstrukcja przekładni gwarantuje równocześnie optymalną ochronę przed zabrudzeniami i mechanicznymi uszkodzeniami wrzeciona.

2 **Trzpień dociskowy z prowadzeniem**
Trzpień dociskowy i stopka dociskowa są wykonane jako jeden element. Precyzyjne prowadzenie trzpienia dociskowego w ramieniu ruchomym zapobiega wychyleniom stopki dociskowej. Dzięki temu mocowanie równoległych przedmiotów jest jeszcze łatwiejsze.

3 **Zintegrowane zabezpieczenie antypoślizgowe BESSEY**
Maksymalne bezpieczeństwo mocowania zapewnia zintegrowane zabezpieczenie antypoślizgowe BESSEY. Gwintowany kołek umieszczony w ramieniu ruchomym zazębia się z poprzecznymi nacięciami na szynie. Zapobiega to skutecznie zluzowaniu lub ześlizgnięciu się ścisku śrubowego.

4 **Stabilna, płaska szyna**
Płaska szyna BESSEY wytwarzana we własnej ciągarni odznacza się wyjątkową stabilnością. Poprzeczne nacięcia zapobiegają dodatkowo ześlizgnięciu się ścisku śrubowego.

Ścisk śrubowy stolarski żeliwny z podwójną przekładnią PZ

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
PZ30S10K	300	100	30 x 8	1,70	10	
PZ40S10K	400	100	30 x 8	1,90	10	
PZ60S10K	600	100	30 x 8	2,30	5	
PZ80S10K	800	100	30 x 8	2,70	5	
PZ100S10K	1000	100	30 x 8	3,10	5	
PZ120S10K	1200	100	30 x 8	3,50	5	
PZ30S15K	300	150	35 x 9	2,40	10	
PZ40S15K	400	150	35 x 9	2,60	10	
PZ60S15K	600	150	35 x 9	3,10	5	
PZ80S15K	800	150	35 x 9	3,50	5	
PZ100S15K	1000	150	35 x 9	4,00	5	
PZ120S15K	1200	150	35 x 9	4,50	5	
PZ150S15K	1500	150	35 x 9	5,20	5	

- Siła mocowania do 8 000 N
- Podwójna przekładnia zapewniająca szybkie mocowanie i luzowanie
- Płaski trzpień dociskowy z prowadzeniem ułatwia mocowanie równoległych przedmiotów
- Powierzchnie mocujące zabezpieczone nakładkami ochronnymi
- Zabezpieczenie antypoślizgowe BESSEY

Ściski śrubowe ślusarskie OMEGA

Maksymalna elastyczność i bezpieczeństwo podczas mocowania

Nowe standardy w dziedzinie elastyczności i bezpieczeństwa

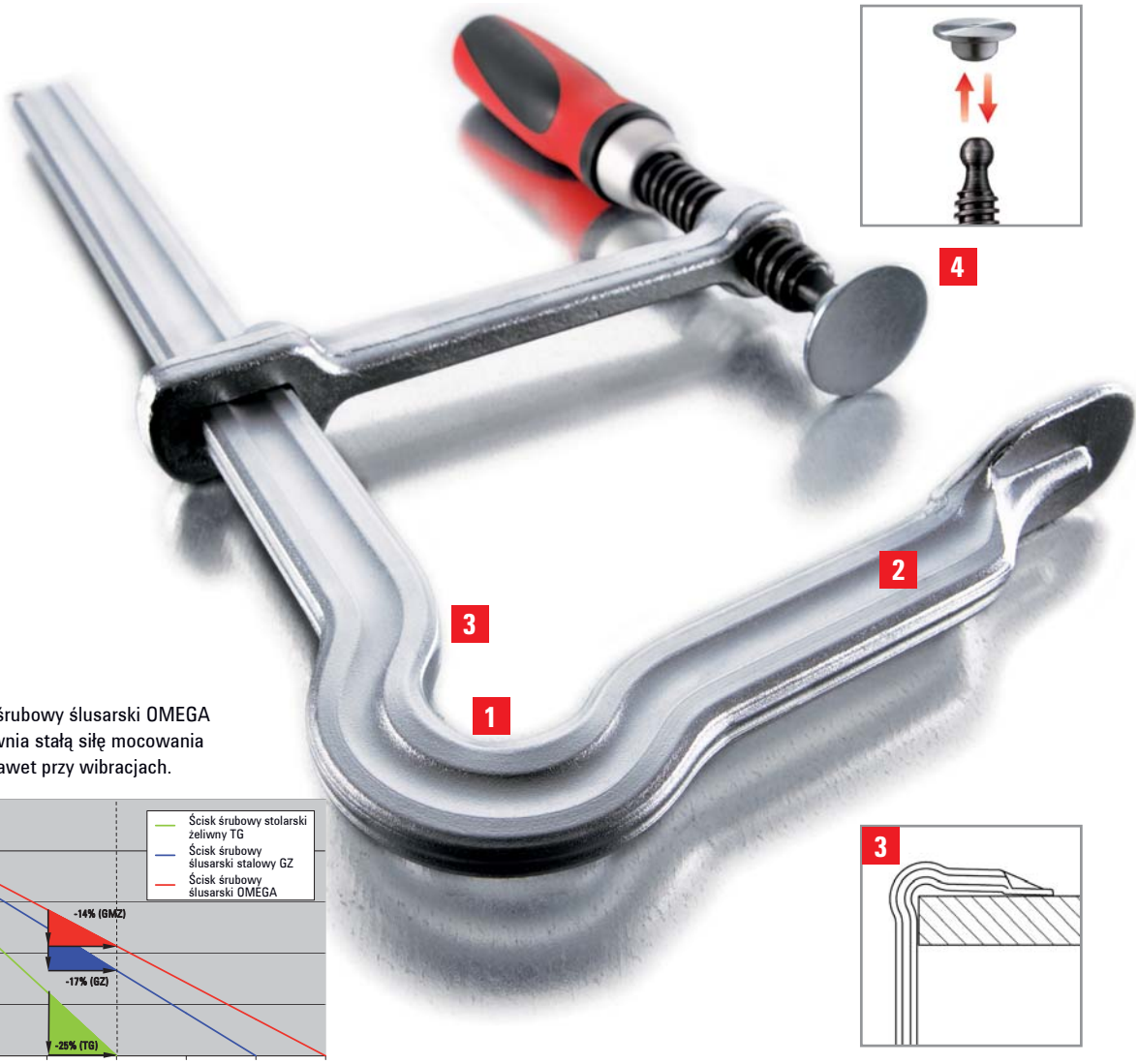
Ścisk śrubowy ślusarski OMEGA GMZ oferuje maksimum elastyczności i bezpieczeństwa w każdych warunkach pracy. Wyjątkowy, opatentowany łuk OMEGA zapewnia zwiększoną odporność na wibracje, dzięki czemu siła-mocowania ścisku śrubowego ze stali pozostaje przez długi czas niezmieniona. Możliwość jeszcze precyzyjniejszego ustawienia siły mocowania zapewnia dodatkowo skuteczną ochronę powierzchni narażonych na uszkodzenia. Ścisk może być stosowany do wszelkiego rodzaju prac stolarskich i ślusarskich. Bezpieczeństwo, którego możesz być pewien!

Ścisk śrubowy ślusarski OMEGA GMZ przeznaczony jest do wszelkiego rodzaju prac stolarskich i ślusarskich.

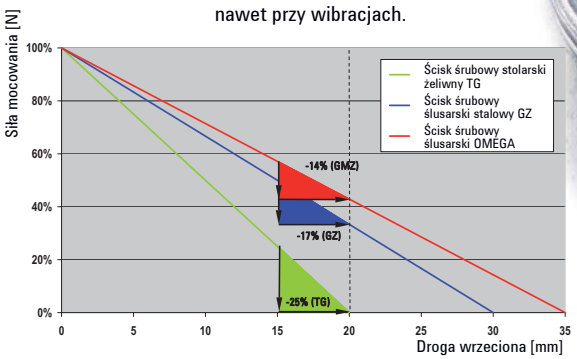
Wyjątkowy, opatentowany łuk OMEGA zapobiega zmniejszeniu siły mocowania nawet przy dużych wibracjach.

Ścisk śrubowy ślusarski OMEGA

Opatentowany łuk OMEGA – gwarancja zapasu siły



Ścisk śrubowy ślusarski OMEGA zapewnia stałą siłę mocowania nawet przy wibracjach.



Większe bezpieczeństwo dzięki łukowi OMEGA

Wyjątkowy, opatentowany łuk OMEGA zapewnia większą elastyczność ścisków śrubowych ślusarskich OMEGA. Zwiększenie lub zmniejszenie siły mocowania uzyskiwane podczas jednego obrotu wrzeciona jest w przypadku ścisku śrubowego ślusarskiego OMEGA BESSEY znacznie mniejsze w porównaniu ze ściskiem śrubowym żeliwnym lub stalowym (por. wykres). Dzięki temu nawet przy dużych wibracjach redukcja siły mocowania jest wyraźnie mniejsza niż w przypadku tradycyjnych ścisków śrubowych stalowych, poprawiając tym samym bezpieczeństwo pracy. Masz prawo wymagać więcej!

Oferowane korzyści:

1 **Innowacyjny łuk OMEGA**
Opatentowany łuk OMEGA to gwarancja większego bezpieczeństwa, zapobiegając zmniejszeniu siły mocowania nawet przy dużych wibracjach.

2 **Maksymalna elastyczność**
Ramię stałe i stopka dociskowa zostały wykonane i ulepszone cieplnie jako jeden element, zapewniając sprężystość i elastyczność podczas mocowania.

3 **Idealnie płaska powierzchnia przylegania**
Łuk OMEGA zapewnia płaską powierzchnię przylegania szyny, umożliwiając perfekcyjne mocowanie pod kątem prostym. Dodatkowo istnieje możliwość precyzyjnego dobrania i optymalnego dopasowania siły mocowania.

4 **Wymienna stopka dociskowa**
Możliwość łatwej i szybkiej wymiany stopki dociskowej bez dodatkowych narzędzi zwiększa dodatkowo komfort pracy.

Ściski śrubowe ślusarskie OMEGA

Ścisk śrubowy ślusarski OMEGA GMZ
z dwukomponentową rękojeścią z tworzywa sztucznego

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
GM16Z-2K	160	80	16 x 7,5	0,57	10	
GM20Z-2K	200	100	19,5 x 9,5	0,94	10	
GM25Z-2K	250	120	22 x 10,5	1,35	10	
GM30Z-2K	300	140	25 x 12	1,91	10	
GM40Z-2K	400	120	25 x 12	2,13	10	
GM50Z-2K	500	120	25 x 12	2,33	5	
GM60Z-2K	600	120	25 x 12	2,55	5	

- Siła mocowania do 5 000 N
- Dwukomponentowa rękojeść z wysokiej jakości tworzywa sztucznego
- Stopki dociskowe z możliwością wymiany bez użycia dodatkowych narzędzi
- Ramię stałe i ruchome ulepszone cieplnie, zapewniając sprężystość i elastyczność podczas mocowania
- Uniwersalne zastosowanie do wszelkiego rodzaju prac stolarskich i ślusarskich

Ścisk śrubowy ślusarski OMEGA GMZ
z pokrętłem

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
GM20ZK	200	100	19,5 x 9,5	0,88	10	
GM25ZK	250	120	22 x 10,5	1,25	10	
GM30ZK	300	140	25 x 12	1,84	10	
GM40ZK	400	120	25 x 12	2,00	10	
GM50ZK	500	120	25 x 12	2,22	5	
GM60ZK	600	120	25 x 12	2,44	5	

- Siła mocowania do 5 000 N
- Ramię stałe i ruchome ulepszone cieplnie, zapewniając sprężystość i elastyczność podczas mocowania
- Pokrętło z zaokrąglonymi końcami zapewniające lepsze przenoszenie siły podczas mocowania
- Stopki dociskowe z możliwością wymiany bez użycia dodatkowych narzędzi
- Uniwersalne zastosowanie do wszelkiego rodzaju prac stolarskich i ślusarskich

Informacje na temat akcesoriów od strony 109

Ściski śrubowe ślusarskie stalowe

Gwarancja elastycznego i pewnego mocowania

Wzór dla wielu innowacyjnych narzędzi do mocowania

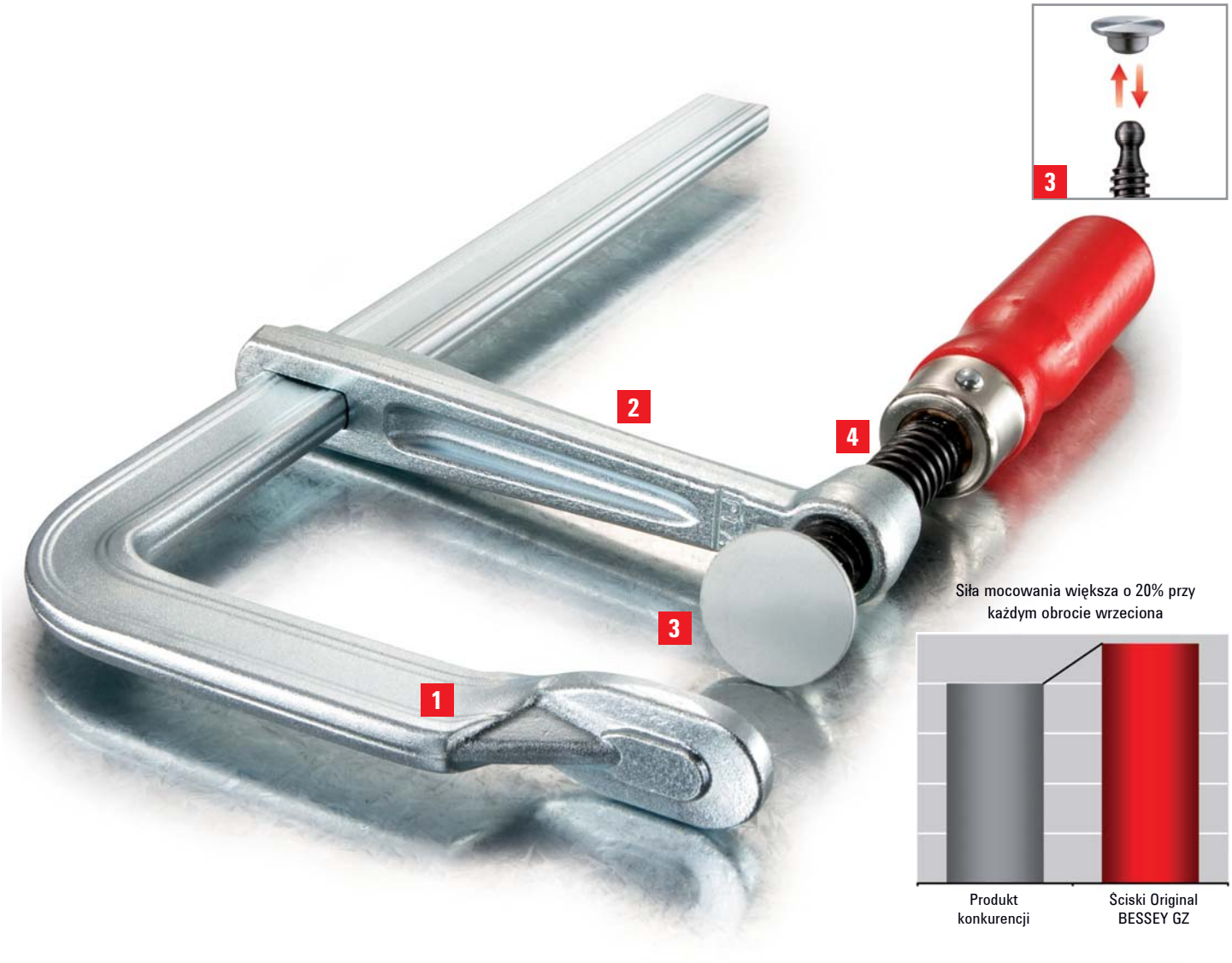
Oryginalne ściski śrubowe stalowe BESSEY to idealne rozwinięcie ścisków śrubowych żeliwnych BESSEY. Umożliwiają sprężyste i elastyczne mocowanie, dzięki czemu są niezastąpioną pomocą podczas wielu prac. Ścisk śrubowy stalowy stanowi ponadto wzór dla wielu innych, innowacyjnych narzędzi do mocowania z rodziny BESSEY, np. ścisków dźwigniowych, ścisków śrubowych wzmocnionych, ścisków płaszczyznowych, ścisków jednoręcznych oraz ścisków ciesielskich ze szpicem do wbijania. Firma BESSEY podjęła wyzwanie, aby rodzinę ścisków śrubowych stalowych, które od 1952 roku są produkowane w niemal niezmienionej formie, dostosować do aktualnego stanu techniki mocowania. Zoptymalizowano profil szyny oraz ramienia ruchomego, a wszystkie modele wyposażono w wymienne stopki dociskowe. Stworzone w ten sposób nowe ściski śrubowe stalowe BESSEY oferują użytkownikom doskonałe wsparcie, umożliwiając szybką i elastyczną pracę oraz mocowanie z wymaganą siłą. Sprawdź i przekonaj się sam!

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy GZ pozwala na uniwersalne zastosowanie do wszelkiego rodzaju prac stolarskich i ślusarskich.

Gwarancja efektywnej pracy – niezależnie od tego, czy narzędzie posiada rękojeść drewnianą, pokrętło czy dwukomponentową rękojeść z tworzywa sztucznego.

Ściski śrubowe ślusarskie stalowe Original BESSEY

Niezrównana jakość stali BESSEY



Oferowane korzyści:

1 **Najwyższa stabilność**
Udoskonalony profil umożliwia wytworzenie większej siły mocowania w krótszym czasie przy zachowaniu maksymalnego poziomu stabilności i bezpieczeństwa. Ramię stałe i stopka dociskowa zostały wykonane i ulepszone cieplnie jako jeden element, zapewniając wysoką wytrzymałość i odporność na skręcanie.

2 **Kute ramię ruchome**
Ramię ruchome o przekroju litery "U" z kutej stali ulepszonej cieplnie zapewnia najwyższe bezpieczeństwo dzięki przenoszeniu sił po linii prostej i maksymalnej wytrzymałości na obciążenia. Niezawodność, na której możesz polegać.

3 **Wymienna stopka dociskowa**
Możliwość łatwej i szybkiej wymiany stopki dociskowej bez dodatkowych narzędzi zwiększa dodatkowo komfort pracy.

4 **Płynna praca wrzeciona**
Płynny ruch i precyzyjne prowadzenie czernionego powierzchniowo wrzeciona z gwintem trapezowym zapewnia niezwykle wydajną i sprawną pracę.

Lekkie, poręczne, mocne

Niezależnie od tego, czy zastosowano dwukomponentową rękojeść z tworzywa sztucznego, rękojeść drewnianą czy też pokrętło – ściski śrubowe ślusarskie stalowe Original BESSEY oferują wiele korzyści. Na szczególną uwagę zasługuje przede wszystkim stal BESSEY, która sprawia, że narzędzie odznacza się szczególnie wysoką jakością i trwałością, a przy tym jest niezwykle lekkie i poręczne. Dodatkowo jest odporne na odkształcenia i skręcanie, nawet przy dużych siłach mocowania. Ściski śrubowe ślusarskie stalowe Original BESSEY to gwarancja sprężystości i elastyczności podczas mocowania!

Ściski śrubowe ślusarskie stalowe

- Siła mocowania większa o 20% przy każdym obrocie wrzeciona dzięki szynie o zoptymalizowanym profilu
- Najwyższe bezpieczeństwo dzięki przenoszeniu sił przez ramię ruchome po linii prostej
- Siła mocowania do 6 000 N
- Ramię stałe i ruchome ulepszone cieplnie, zapewniając sprężystość i elastyczność podczas mocowania
- Dwukomponentowa rękojeść z wysokiej jakości tworzywa sztucznego
- Stopki dociskowe z możliwością wymiany bez użycia dodatkowych narzędzi (wysięg od 80 mm)

- Siła mocowania większa o 20% przy każdym obrocie wrzeciona dzięki szynie o zoptymalizowanym profilu
- Najwyższe bezpieczeństwo dzięki przenoszeniu sił przez ramię ruchome po linii prostej
- Siła mocowania do 6 000 N
- Ramię stałe i ruchome ulepszone cieplnie, zapewniając sprężystość i elastyczność podczas mocowania
- Ergonomiczna rękojeść drewniana
- Stopki dociskowe z możliwością wymiany bez użycia dodatkowych narzędzi (wysięg od 80 mm)

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy BESSEY GZ
z dwukomponentową rękojeścią z tworzywa sztucznego

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
GZ10-2K	100	60	15 x 6	0,31	10	
GZ12-2K	120	60	15 x 6	0,32	10	
GZ16-2K	160	80	17,5 x 6,8	0,57	10	
GZ40-8-2K	400	80	17,5 x 6,8	0,76	10	
GZ20-2K	200	100	22 x 8,5	1,01	10	
GZ25-2K	250	120	24,5 x 9,5	1,42	10	
GZ30-12-2K	300	120	24,5 x 9,5	1,50	10	
GZ40-12-2K	400	120	24,5 x 9,5	1,65	10	
GZ50-12-2K	500	120	24,5 x 9,5	1,83	10	
GZ60-12-2K	600	120	24,5 x 9,5	2,00	5	
GZ80-12-2K	800	120	24,5 x 9,5	2,20	5	
GZ100-12-2K	1000	120	24,5 x 9,5	2,45	5	
GZ30-2K	300	140	28 x 11	2,01	10	
GZ40-2K	400	120	28 x 11	2,12	10	
GZ50-2K	500	120	28 x 11	2,33	5	
GZ60-2K	600	120	28 x 11	2,52	5	
GZ80-2K	800	120	28 x 11	2,87	5	
GZ100-2K	1000	120	28 x 11	3,29	5	
GZ125-2K	1250	120	28 x 11	3,83	1	

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy GZ
ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
GZ10	100	60	15 x 6	0,30	10	
GZ12	120	60	15 x 6	0,31	10	
GZ30-6	300	60	15 x 6	0,42	10	
GZ16	160	80	17,5 x 6,8	0,52	10	
GZ20	200	100	22 x 8,5	0,95	10	
GZ25	250	120	24,5 x 9,5	1,34	10	
GZ30-12	300	120	24,5 x 9,5	1,43	10	
GZ40-12	400	120	24,5 x 9,5	1,56	10	
GZ30	300	140	28 x 11	1,96	10	
GZ40	400	120	28 x 11	2,06	10	
GZ50	500	120	28 x 11	2,27	5	
GZ60	600	120	28 x 11	2,47	5	
GZ80	800	120	28 x 11	2,82	5	
GZ100	1000	120	28 x 11	3,22	5	
GZ125	1250	120	28 x 11	3,77	1	

Ściski śrubowe ślusarskie stalowe

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy BESSEY GZ z pokrętłem

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
GZ16K	160	80	17,5 x 6,8	0,50	10	
GZ20K	200	100	22 x 8,5	0,93	10	
GZ25K	250	120	24,5 x 9,5	1,31	10	
GZ30K	300	140	28 x 11	1,89	10	
GZ40K	400	120	28 x 11	2,00	10	
GZ50K	500	120	28 x 11	2,20	5	
GZ60K	600	120	28 x 11	2,42	5	
GZ80K	800	120	28 x 11	2,16	5	
GZ100K	1000	120	28 x 11	3,18	5	
GZ125K	1250	120	28 x 11	3,65	1	

- Siła mocowania większa o 20% przy każdym obrocie wrzeciona dzięki szynie o zoptymalizowanym profilu
- Najwyższe bezpieczeństwo dzięki przenoszeniu sił przez ramię ruchome po linii prostej
- Siła mocowania do 6 000 N
- Ramię stałe i ruchome ulepszone cieplnie, zapewniając sprężystość i elastyczność podczas mocowania
- Pokrętło z zaokrąglonymi końcami zapewniające lepsze przenoszenie siły podczas mocowania
- Stopki dociskowe z możliwością wymiany bez użycia dodatkowych narzędzi

NOWOŚĆ

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy classiX GS ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
GS10	100	50	11,5 x 5,6	0,20	10	
GS12	120	60	13,5 x 5,6	0,30	10	
GS16	160	80	16 x 7,5	0,48	10	
GS20	200	100	19,5 x 9,5	0,83	10	
GS25	250	120	22 x 10,5	1,30	10	
GS30	300	140	25 x 12	1,85	10	
GS40	400	120	25 x 12	1,95	10	
GS50	500	120	25 x 12	2,20	5	
GS60	600	120	25 x 12	2,40	5	
GS80	800	120	27 x 13	3,20	5	
GS100	1000	120	27 x 13	3,65	5	

- Siła mocowania do 5 000 N
- Ramię ruchome i nieruchome ulepszony cieplnie zapewniający sprężynowe i elastyczne mocowanie
- Ergonomiczna rękojeść drewniana

NOWOŚĆ

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy classiX GS z pokrętłem

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
GS16K	160	80	16 x 7,5	0,46	10	
GS20K	200	100	19,5 x 9,5	0,83	10	
GS25K	250	120	22 x 10,5	1,20	10	
GS30K	300	140	25 x 12	1,79	10	
GS40K	400	120	25 x 12	1,95	10	
GS50K	500	120	25 x 12	2,17	5	
GS60K	600	120	25 x 12	2,37	5	
GS80K	800	120	27 x 13	3,11	5	
GS100K	1000	120	27 x 13	3,58	5	

- Siła mocowania do 5 000 N
- Ślizgowy i stały pałąk ulepszony cieplnie zapewniający sprężynowe i elastyczne mocowanie
- Pokrętło z zaokrąglonymi końcami zapewniające lepsze przenoszenie siły podczas mocowania

Informacje na temat akcesoriów od strony 109

Ściski dźwigniowe ślusarskie stalowe

Większa siła mocowania dzięki mechanizmowi dźwigniowemu

Szybkie, bezpieczne i pewne narzędzie do mocowania

Ściski dźwigniowe ślusarskie Original BESSEY są lekkie, poręczne, odporne na odkształcenia i skręcanie. A co najważniejsze, umożliwiają do 5 x szybsze mocowanie niż tradycyjne ściski śrubowe. Zastosowanie mechanizmu dźwigniowego pozwala na wytworzenie w krótkim czasie wysokiej siły mocowania przy niewielkim nakładzie siły fizycznej.

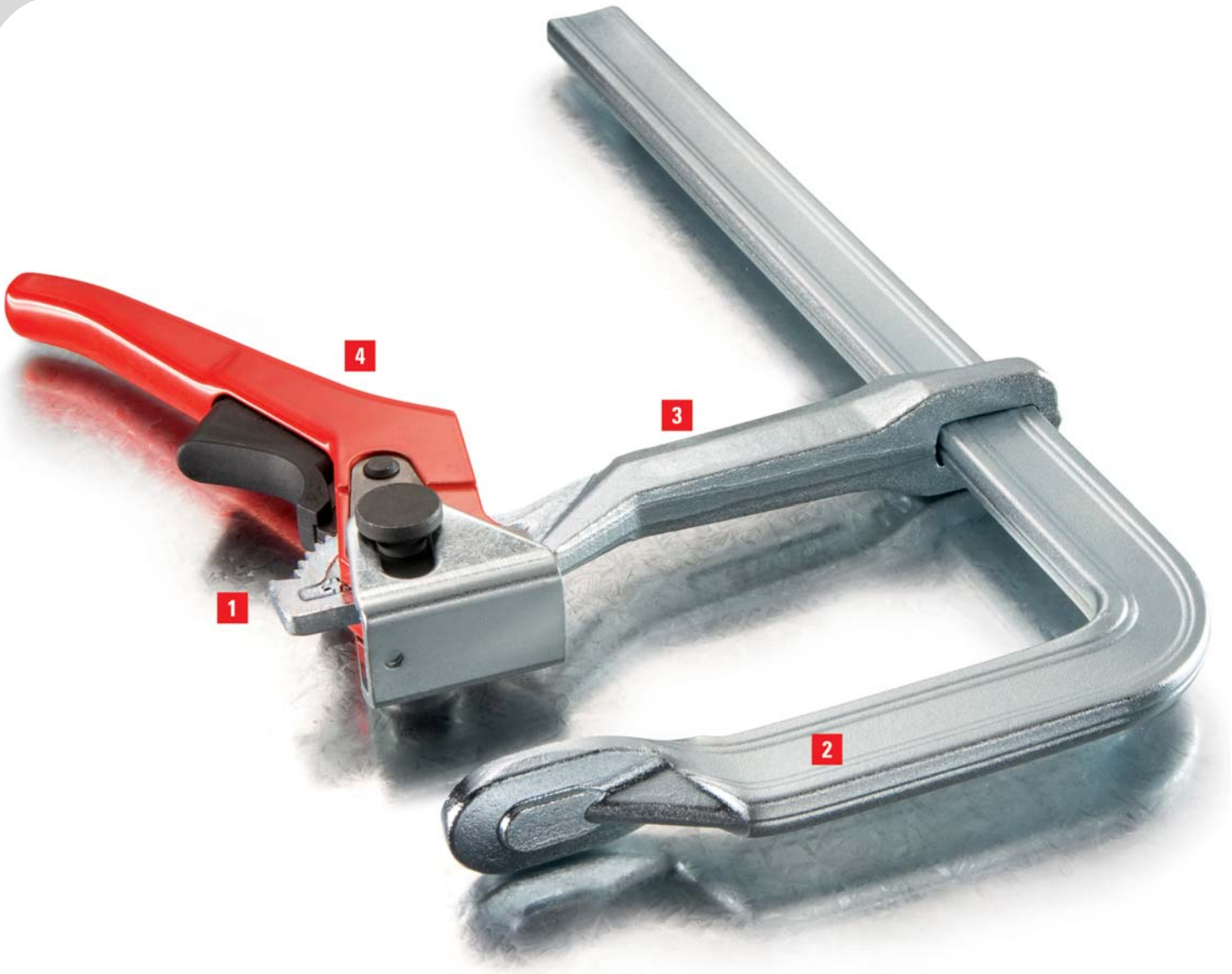
Szyna o zoptymalizowanym profilu umożliwia ponadto równomierne wytwarzanie siły mocowania, w szczególności w przypadku mocowania elementów położonych daleko od krawędzi, oferując przy tym zwiększony zapas siły. Ścisk dźwigniowy ślusarski Original BESSEY sprawdza się zwłaszcza w sytuacjach wymagających użycia wielu odpornych na wibracje ścisków w krótkim czasie. Wypróbuj go już teraz!

Ścisk dźwigniowy ślusarski GH umożliwia do 5 x szybsze mocowanie niż tradycyjne ściski śrubowe.

Ścisk dźwigniowy ślusarski stalowy wzmocniony SGHS pozwala na mocowanie z siłą do 9 500 N.

Ściski dźwigniowe ślusarskie stalowe

Szybkość, niezawodność, siła



Oferowane korzyści:

1 **Pewny mechanizm zatrzaskowy**
Mechanizm zatrzaskowy zapewnia stopniowe, szybkie i odporne na wibracje mocowanie. Mimośród, odznaczający się szczególnie wysoką odpornością na zużycie, gwarantuje długą żywotność.

2 **Najwyższa stabilność**
Szyna o zoptymalizowanym profilu umożliwia równomierne wytwarzanie siły mocowania, w szczególności w przypadku mocowania elementów położonych daleko od krawędzi, oferując przy tym zwiększony zapas siły. Ramię stałe i stopka dociskowazostały wykonane i ulepszone cieplnie jako jeden element, zapewniając wysoką odporność na skręcanie.

3 **Ramię ruchome z ząbkami**
Ramię ruchome posiada ząbki i zostało wykute matrycowo ze stali ulepszonej cieplnie, gwarantując szczególnie długą żywotność.

4 **Ergonomiczna dźwignia mocowania i luzowania**
Malowana proszkowo dźwignia mocowania i luzowania posiada szczególnie ergonomiczny kształt. Powleczony tworzywem sztucznym przycisk zwalniający posiada zabezpieczenie przed ześlizgiwaniem się ręki, gwarantując bezpieczeństwo podczas luzowania ścisku.

Ściski dźwigniowe ślusarskie stalowe

Ścisk dźwigniowy ślusarski stalowy GH

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
GH12	120	60	15 x 6	0,49	10	
GH16	160	80	17,5 x 6,8	0,64	10	
GH20	200	100	22 x 8,5	1,11	10	
GH25	250	120	24,5 x 9,5	1,44	10	
GH30-12	300	120	24,5 x 9,5	1,51	10	
GH40-12	400	120	24,5 x 9,5	1,75	10	
GH30	300	140	28 x 11	2,27	10	
GH40	400	120	28 x 11	2,41	10	
GH50	500	120	28 x 11	2,61	5	
GH60	600	120	28 x 11	2,84	5	
GH80	800	120	28 x 11	3,20	5	
GH100	1000	120	28 x 11	3,59	5	

- Szyna o zoptymalizowanym profilu umożliwia równomierne wytwarzanie siły mocowania, w szczególności w przypadku mocowania elementów położonych daleko od krawędzi, oferując przy tym zwiększony zapas siły
- Przycisk zwalniający z zabezpieczeniem przed ześlizgiwaniem się ręki
- Szybkość – 5 x szybsze mocowanie niż tradycyjne ściski śrubowe
- Niezawodność – odporny na wibracje
- Siła – mocowanie z siłą do 8 500 N

Ścisk dźwigniowy ślusarski stalowy wzmocniony SGHS

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
SG-25HS	300	140	30 x 15	3,05	5	
SG-50HS	500	140	30 x 15	3,83	5	

- Wersja wzmocniona
- Szybkość – 5 x szybsze mocowanie niż tradycyjne ściski śrubowe
- Niezawodność – odporny na wibracje
- Siła – mocowanie z siłą do 9 500 N

Ściski śrubowe ślusarskie wzmocnione

Mocowanie z dużą siłą

Siły mocowania do 35 000 N

Coraz większe siły mocowania przy coraz większych odległościach od krawędzi i stale zwiększającym się zakresie pracy – oto wymagania, z jakimi ściski śrubowe ślusarskie wzmocnione Original BESSEY muszą się mierzyć każdego dnia. Znajdują one zastosowanie w przemyśle stalowym, motoryzacyjnym, stoczniowym czy budowie kotłów, ale także przy ciężkich konstrukcjach drewnianych, konstrukcjach łączonych klejowo lub w ciesielstwie, a więc w sytuacjach, gdy praca przy dużych lub ciężkich elementach wymaga szczególnie dużych sił mocowania i maksymalnego bezpieczeństwa. Ściski śrubowe ślusarskie wzmocnione BESSEY zostały stworzone na bazie sprawdzonych ścisków śrubowych ślusarskich stalowych BESSEY i spełniają wszystkie stawiane przed nimi wymagania. Niezmiennie każdego dnia!

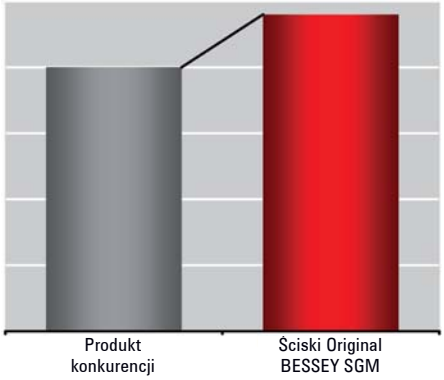
Ściski śrubowe ślusarskie wzmocnione STBS odznaczają się szczególnie solidną konstrukcją i długą żywotnością, zapewniając duże siły mocowania.

Ściski śrubowe ślusarskie wzmocnione

Mocowanie z dużą siłą

YouTube

Siła mocowania większa o 20% przy każdym obrocie wrzeciona



Oferowane korzyści:

1 **Najwyższa stabilność**
Udoskonalony profil umożliwia wytworzenie większej siły mocowania w krótszym czasie przy zachowaniu maksymalnego poziomu stabilności i bezpieczeństwa. Ramię stałe i stopka dociskowa zostały wykonane i ulepszone cieplnie jako jeden element, zapewniając wysoką wytrzymałość i odporność na skręcanie.

2 **Kute ramię ruchome**
Ramię ruchome o przekroju litery "U" z kutej stali ulepszonej cieplnie zapewnia najwyższe bezpieczeństwo dzięki przenoszeniu sił po linii prostej i maksymalnej wytrzymałości na obciążenia. Niezawodność, na której możesz polegać.

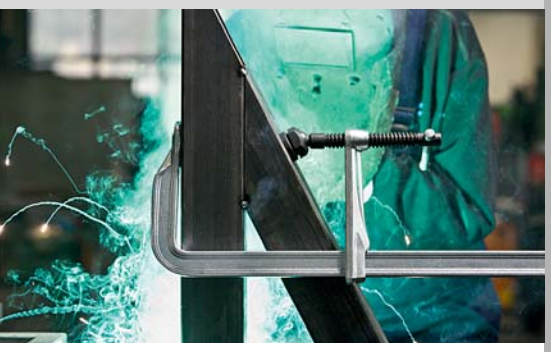
3 **Specjalna ruchoma stopka dociskowa**
Wymienną stopkę dociskową z dużym talerzykiem osadzonym na złączu kulowym można wychylić w zakresie do 35°. Odznacza się ona wyjątkową trwałością dzięki doskonałym własnościom ślizgowym i odporności na uszkodzenia hartowanego i nasyconego olejem wkładu ze stali spiekanej.

4 **Wrzeciono ulepszone cieplnie**
Wrzeciono ulepszone cieplnie jest szczególnie stabilne i odporne na zużycie, co zwiększa jego żywotność.

Efektywniejsza praca dzięki udoskonalonemu profilowi szyny

Ścisk śrubowy ślusarski wzmocniony BESSEY SGM zapewnia siłę mocowania większa o 20% przy każdym obrocie wrzeciona. Wyjątkowy profil szyny zwiększa wytrzymałość ścisku, dzięki czemu praca ze ściskiem może być jeszcze szybsza i bezpieczniejsza. Kształt profilu szyny oraz ramienia ruchomego zapewnia ponadto lepszy kontakt z mocowanym przedmiotem przy większych siłach mocowania. Ścisk śrubowy ślusarski wzmocniony BESSEY to idealne narzędzie do prac wymagających mocowania – każdego dnia.

Ściski śrubowe ślusarskie wzmocnione



- Siła mocowania do 8 500 N przy momencie dokręcania 25 Nm
- Szyna o zoptymalizowanym profilu umożliwia równomierne wytwarzanie siły mocowania, oferując przy tym zwiększony zapas siły
- Najwyższe bezpieczeństwo dzięki przenoszeniu sił przez ramię ruchome po linii prostej
- Specjalna stopka dociskowa z wkładem ze stali spiekanej, wychylna w zakresie do 35°, zapewnia długą żywotność

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy SLM

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
SL20M	200	120	28 x 11	1,88	5	
SL25M	250	120	28 x 11	2,00	5	
SL30M	300	120	28 x 11	2,11	5	
SL40M	400	120	28 x 11	2,34	5	
SL50M	500	120	28 x 11	2,60	5	
SL60M	600	120	28 x 11	2,82	5	

- Siła mocowania do 12 000 N przy momencie dokręcania 40 Nm
- Siła mocowania większa o 20 % przy każdym obrocie wrzeciona dzięki szynie o zoptymalizowanym profilu
- Najwyższe bezpieczeństwo dzięki przenoszeniu sił przez ramię ruchome po linii prostej
- Specjalna stopka dociskowa z wkładem ze stali spiekanej, wychylna w zakresie do 35°, zapewnia długą żywotność

Ścisk śrubowy ślusarski wzmocniony SGM

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
SG25M	250	140	34 x 13	2,58	5	
SG30M	300	140	34 x 13	3,00	5	
SG40M	400	140	34 x 13	3,17	5	
SG50M	500	140	34 x 13	3,40	5	
SG60M	600	140	34 x 13	3,80	5	
SG80M	800	140	34 x 13	4,45	5	
SG100M	1000	140	34 x 13	4,95	5	
SG125M	1250	140	34 x 13	5,87	1	
SG150M	1500	140	34 x 13	6,65	1	

Ściski śrubowe ślusarskie wzmocnione

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy o zwiększonym wysięgu SGTM

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
SG30T20M	300	200	30 x 15	3,50	1	
SG60T20M	600	200	30 x 15	4,30	1	

- Siła mocowania do 8 500 N przy momencie dokręcania 40 Nm
- Specjalna stopka dociskowa z wkładem ze stali spiekanej, wychylna w zakresie do 35°, zapewnia długą żywotność
- Do mocowania elementów odsuniętych od krawędzi do 200 mm

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy wzmocniony STBM

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
STB30M	300	175	40 x 20	5,61	1	
STB40M	400	175	40 x 20	6,10	1	
STB50M	500	175	40 x 20	6,67	1	
STB60M	600	175	40 x 20	7,23	1	
STB80M	800	175	40 x 20	8,35	1	
STB100M	1000	175	40 x 20	9,42	1	
STB125M	1250	175	40 x 20	10,77	1	
STB150M	1500	175	40 x 20	12,20	1	

- Siła mocowania do 22 000 N przy momencie dokręcania 70 Nm
- Z zabierakiem 19 mm na końcu wrzeciona ułatwiającym wspomaganie dokręcania kluczem
- Specjalna stopka dociskowa z wkładem ze stali spiekanej, wychylna w zakresie do 35°, zapewnia długą żywotność

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy wzmocniony STBS

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
STBS30	300	200	50 x 25	10,46	1	
STBS50	500	200	50 x 25	12,17	1	
STBS100	1000	200	50 x 25	17,30	1	

- Siła mocowania do 35 000 N przy momencie dokręcania 100 Nm
- Z zabierakiem 36 mm na końcu wrzeciona ułatwiającym wspomaganie dokręcania kluczem
- Z klinem unieruchamiającym ramię ruchome
- Specjalna stopka dociskowa z wkładem ze stali spiekanej, wychylna w zakresie do 35°, zapewnia długą żywotność

Ściski śrubowe ślusarskie wzmocnione

- Siła mocowania do 35 000 N przy momencie dokręcania 105 Nm
- Z zabierakiem 19 mm na końcu wrzeciona ułatwiającym wspomaganie dokręcania kluczem
- Z klinem unieruchamiającym ramię ruchome
- Specjalna stopka dociskowa z wkładem ze stali spiekanej, wychylna w zakresie do 35°, zapewnia długą żywotność

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy wzmocniony STBVC

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
STBVC15	150	100	40 x 20	4,06	1	
STBVC25	250	100	40 x 20	4,62	1	
STBVC35	350	100	40 x 20	5,13	1	

- Specjalna stopka dociskowa z wkładem ze stali spiekanej, wychylna w zakresie do 35°, zapewnia długą żywotność

Różne rodzaje:

- Wersja standardowa – z gładką powierzchnią
- Wersja chropowata – ze żłobkowaną powierzchnią poprawiającą chwyt np. na zanieczyszczonych powierzchniach
- Wersja z wpustem w kształcie litery V – umożliwiającym mocowanie elementów o przekroju okrągłym, owalnymi i wielokątnym

Stopka dociskowa do ścisków ślusarskich stalowych wzmocnionych

№	Wersja	Pasuje do	
			VB0003
3100736	Standard	Ściski śrubowe wzmocnione SLM, SGM, STBM, STBVC, SGU, STBU, SPZ80K	
3100737	Standard	Ściski śrubowe wzmocnione STBS	
3101192	Chropowata	Ściski śrubowe wzmocnione SLM, SGM, STBM, STBVC, SGU, STBU, SPZ80K	
3101193	w kształcie V	Ściski śrubowe wzmocnione SLM, SGM, STBM, STBVC, SGU, STBU, SPZ80K	

- Siła mocowania do 8 500 N przy momencie dokręcania 25 Nm
- Specjalna stopka dociskowa odporna na działanie wysokich temperatur, z możliwością wychylenia w zakresie do 35°

NOWOŚĆ

Ścisk monterski classiX GSL

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
GSL30	300	120	27 x 13	2,11	5	
GSL60	600	120	27 x 13	2,82	5	

- Siła mocowania do 12 000 N przy momencie dokręcania 40 Nm
- Specjalna stopka dociskowa odporna na działanie wysokich temperatur, z możliwością wychylenia w zakresie do 35°

NOWOŚĆ

Ścisk śrubowy ślusarski wzmocniony classiX GSM

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
GSM25	250	140	30 x 15	2,58	5	
GSM30	300	140	30 x 15	3,00	5	
GSM40	400	140	30 x 15	3,17	5	
GSM50	500	140	30 x 15	3,40	5	
GSM60	600	140	30 x 15	3,80	5	

Informacje na temat akcesoriów od strony 109

Wyjątkowo elastyczny ścisk

Oferowane korzyści:

1 **Nasadka mocująca Vario**
Nasadka mocująca Vario dopasowuje się do przekroju okrągłego, owalnego i wielokątnego zaciskanego elementu w zakresie do 60° dla wewnętrznego lub zewnętrznego kąta pracy szczęk. Mocowanie za pomocą śruby M8 pozwala na łatwą zmianę na funkcję rozpierania. Poznaj wszechstronność tego narzędzia!

2 **Zabezpieczenie na końcu szyny**
Zabezpieczenie na końcu szyny pozwala na szybkie przełożenie ramienia ruchomego i zmianę na funkcję rozpierania – bez użycia dodatkowych narzędzi.

3 **Wymienna stopka dociskowa**
Możliwość wymiany stopki dociskowej bez dodatkowych narzędzi zwiększa dodatkowo komfort pracy. Można ją bardzo łatwo i szybko wymienić na specjalną stopkę dociskową ze stali szlachetnej o dużej powierzchni.

4 **Pokrętło z nakładką z tworzywa sztucznego**
Stabilne pokrętło z nakładką z tworzywa sztucznego pozwala na wygodną pracę oraz kontrolę siły podczas mocowania.

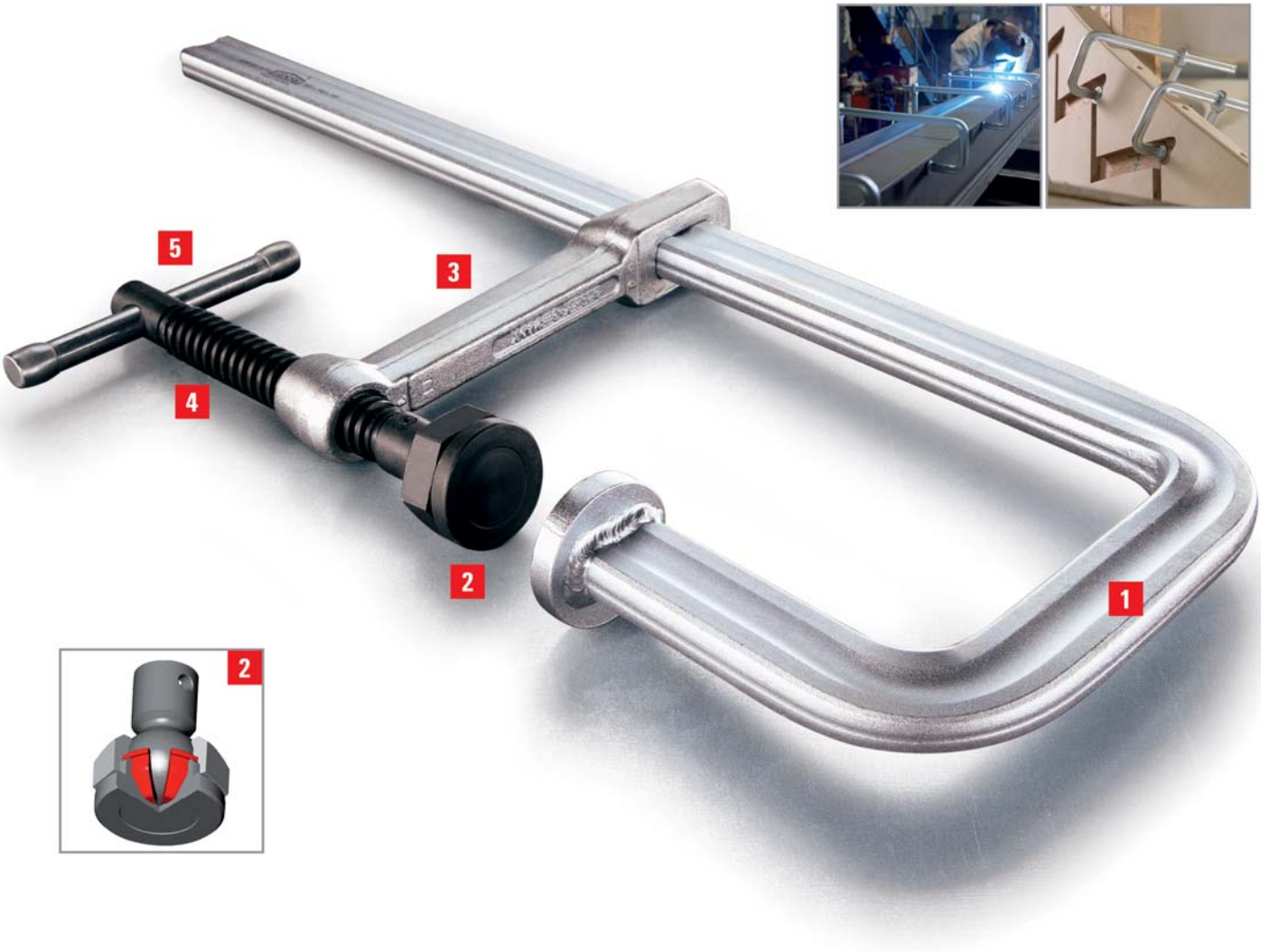
Ścisk śrubowy ślusarski stalowy do profili okrągłych KombiKlamp SG-VAD

№	←a→	←b→	←x→	⚖	▱	
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
SG30VAD	300	120	30 x 15	2,95	6	

- Siła mocowania do 8 500 N
- Mocowanie i rozpieranie elementów o przekroju okrągłym, owalnym i wielokątnym
- Stopki dociskowe z możliwością wymiany bez użycia dodatkowych narzędzi

Ściski śrubowe ślusarskie omijające

Mocowanie trudno dostępnych elementów



Koniec z podkładkami i konstrukcjami pomocniczymi

Ściski śrubowe ślusarskie omijające Original BESSEY zostały opracowane na bazie sprawdzonych ścisków śrubowych stalowych, ścisków dźwigniowych oraz ścisków śrubowych wzmocnionych. Ramię stałe o charakterystycznym kształcie litery U pozwala na szybkie i bezpieczne mocowanie w miejscach, do których dostęp jest utrudniony przez wystające elementy. Zupełnie tak, jak gdyby można było posłużyć się trzecią ręką – bez żadnych podkładek i konstrukcji pomocniczych!

Oferowane korzyści:

1 **Najwyższa stabilność**
Ramię stałe w kształcie litery U zostało wykonane i ulepszone cieplnie jako jeden element, zapewniając wysoką odporność na skręcanie. To gwarantuje maksymalną odporność na pękanie i najwyższą stabilność.

2 **Specjalna ruchoma stopka dociskowa**
Wymienną stopkę dociskową (SGU/STBU) z dużym talerzykiem osadzonym na złączu kulowym można wychylić w zakresie do 35°. Odznacza się ona wyjątkową trwałością dzięki doskonałym własnościom ślizgowym i odporności na uszkodzenia hartowanego i nasyconego olejem wkładu ze stali spiekanej.

3 **Kute ramię ruchome**
Ramię ruchome z kutej stali ulepszonej cieplnie zapewnia maksymalną wytrzymałość na obciążenia. Niezawodność, na której możesz polegać.

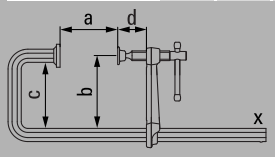
4 **Wrzeciono ulepszone cieplnie**
Wrzeciono ulepszone cieplnie jest szczególnie stabilne i odporne na zużycie, co zwiększa jego żywotność.

5 **Stabilne pokrętło**
Stabilne pokrętło z zaokrąglonymi końcami i zabierakiem na końcu wrzeciona umożliwia silne, a jednocześnie kontrolowane mocowanie.

Ściski śrubowe ślusarskie omijające

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy omijający GUZ

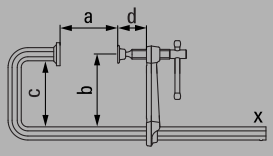
№	←a→	←b→	←c→	←d→	←x→			
	mm	mm	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
GU25-12-6ZK	250	120	60	60	22 x 10,5	1,46	10	



- Siła mocowania do 4 000 N
- Przeznaczony do dwustronnego mocowania omijającego, w szczególności do teowników i dwuteowników
- Niewielka waga
- Ramię stałe i ruchome ulepszone cieplnie, zapewniając sprężystość i elastyczność podczas mocowania

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy omijający SGU

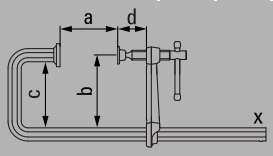
№	←a→	←b→	←c→	←d→	←x→			
	mm	mm	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
SGU30-14-10	300	140	100	130	30 x 15	3,75	5	



- Siła mocowania do 12 000 N przy momencie dokręcania 40 Nm
- Przeznaczony do dwustronnego mocowania omijającego
- Specjalna stopka dociskowa z wkładem ze stali spiekanej, wychylna w zakresie do 35°, zapewnia długą żywotność

Ścisk śrubowy ślusarski stalowy omijający wzmocniony STBU

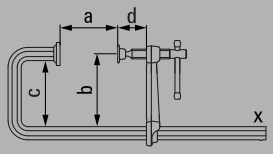
№	←a→	←b→	←c→	←d→	←x→			
	mm	mm	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
STBU40-17-15	500	175	150	110	40 x 20	7,96	1	



- Siła mocowania do 22 000 N przy momencie dokręcania 80 Nm
- Przeznaczony do dwustronnego mocowania omijającego, w szczególności do teowników i dwuteowników
- Z zabierakiem 19 mm na końcu wrzeciona ułatwiającym wspomaganie dokręcania kluczem
- Specjalna stopka dociskowa z wkładem ze stali spiekanej, wychylna w zakresie do 35°, zapewnia długą żywotność

Ścisk dźwigniowy ślusarski stalowy szybkomocujący omijający GUH

№	←a→	←b→	←c→	←d→	←x→			
	mm	mm	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
GU25-12-6H	250	120	60	10	22 x 10,5	1,67	5	



- Siła mocowania do 3 800 N
- Przeznaczony do mocowania omijającego, w szczególności do teowników
- Niewielka waga
- Umożliwia do 5 x szybsze mocowanie niż tradycyjne ściski śrubowe

Ściski ślusarskie stalowe z przesuniętym wrzecionem

Mocowanie i rozpieranie na małych przestrzeniach

Idealne narzędzie do szczególnie ciężkich prac

Ściski ślusarskie z przesuniętym wrzecionem Original BESSEY pozwalają na mocowanie i rozpieranie elementów w sytuacjach, gdy ilość dostępnego miejsca jest ograniczona. Praca w wąskich otworach lub przy małych odstępach elementów jest możliwa dzięki wyjątkowemu mechanizmowi mocującemu i rozpierającemu, który umieszczony jest za szyną. Dodatkowym atutem jest wytrzymała konstrukcja ścisku ślusarskiego z przesuniętym wrzecionem Original BESSEY. Dzięki temu jest to idealne narzędzie do szczególnie ciężkich prac, np. ślusarskich oraz spawalniczych.

Ścisk ślusarski z przesuniętym wrzecionem GRA został opracowany specjalnie z myślą o pracach ślusarskich i spawalniczych wykonywanych w trudno dostępnych miejscach.

Ściski ślusarskie stalowe z przesuniętym wrzecionem

Oferowane korzyści:

1 **Najwyższa stabilność**
Ramię stałe i stopka dociskowa zostały wykonane i ulepszone cieplnie jako jeden element, zapewniając wysoką wytrzymałość i odporność na skręcanie. Udoskonalony kształt profilu umożliwia teraz mocowanie elementów położonych jeszcze dalej od krawędzi przy niezmiennej stabilności.

2 **Przesunięte na zewnątrz wrzeciono**
Wrzeciono umieszczone jest za szyną ścisku, pozwalając na mocowanie i rozpieranie elementów w trudno dostępnych miejscach.

3 **Specjalna stopka dociskowa z pryzmą**
Stabilna stopka dociskowa została wykonana z wysokiej jakości odlewu i umożliwia wychylenie w zakresie do 30°. Pryzma sprawdza się doskonale przy rozpieraniu okrągłych lub wielokątnych elementów.

4 **Zabezpieczenie na końcu szyny**
Zabezpieczenie na końcu szyny pozwala na szybkie przełożenie ramienia ruchomego i zmianę na funkcję rozpierania – bez użycia dodatkowych narzędzi.

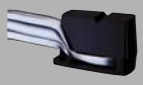
Ścisk ślusarski stalowy z przesuniętym wrzecionem GRA

№	←a→	←b→	←x→	⚖	▱	
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
GRA30-12	300	120	28 x 11	2,44	5	
GRA60-12	600	120	28 x 11	3,06	5	
GRA100-12	1000	120	28 x 11	3,83	5	

Umożliwia mocowanie elementów odsuniętych od krawędzi do 120 mm

- Siła mocowania do 7 500 N
- Przesunięte na zewnątrz wrzeciono zabezpieczone przed odpryskami spawalniczymi
- Swobodny dostęp do obszaru roboczego

Nakładka GRD (2 szt./opakowanie)*



№	⚖	▱	
	kg	szt.	VB0002
GRD	0,70	1	

* Oferta do wyczerpania zapasów

- Możliwość rozpierania elementów
- Płaska powierzchnia ramienia stałego
- Rowek V przeznaczony do mocowania okrągłych i owalnych elementów

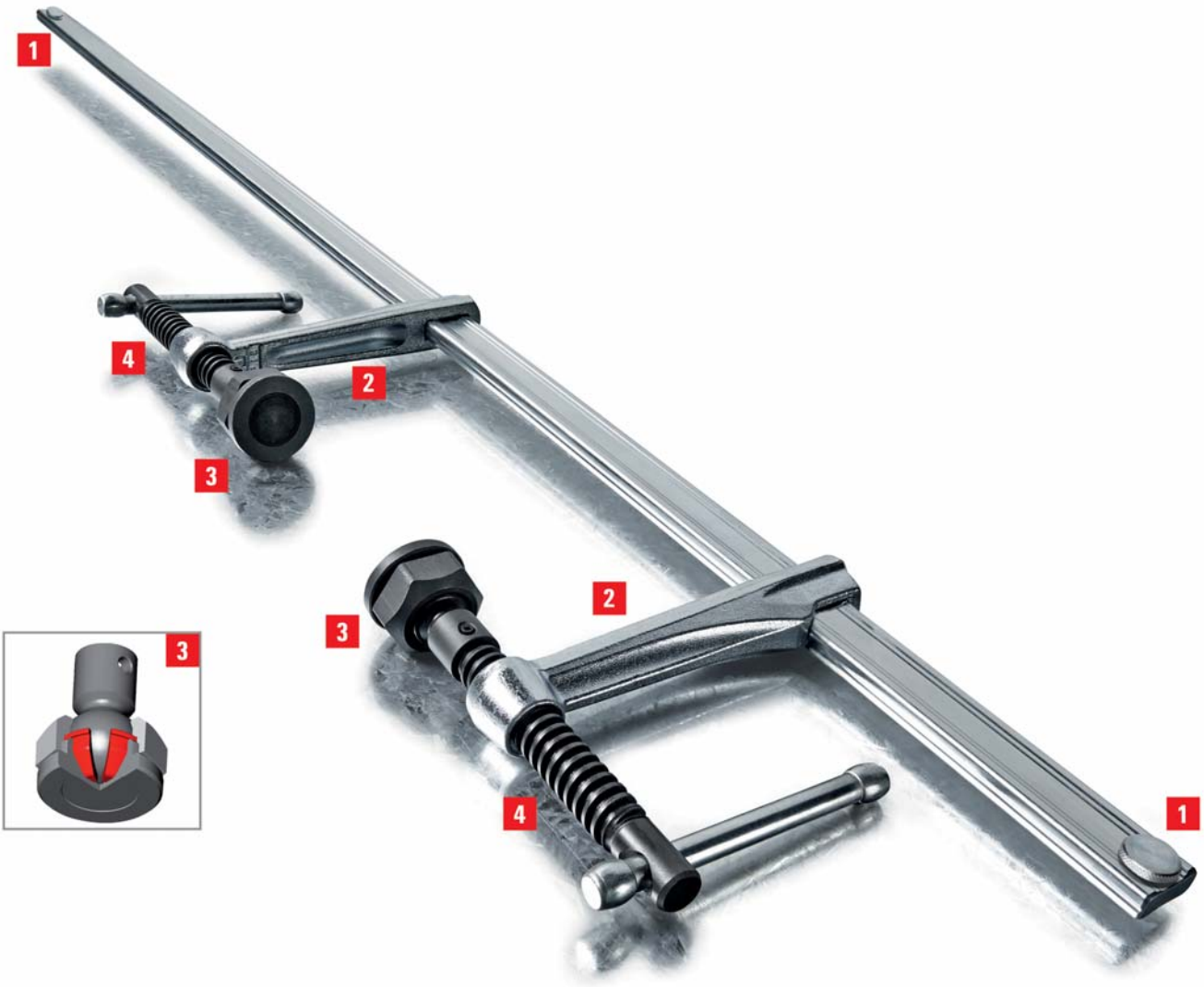
Regulowane ściski śrubowe

Nowe możliwości mocowania elementów o dużej szerokości

Jeden modułowy system oferujący wszechstronne możliwości stosowania

Oprócz kompletnych zestawów ścisków ślusarskich stalowych wzmocnionych firma BESSEY oferuje także akcesoria, które można łączyć ze sobą na wiele sposobów. Należą do nich między innymi dwa modele szyny: szyna z profilem 28 x 11 mm dostępna w trzech różnych długościach oraz szyna z profilem 30 x 15 mm przeznaczona do mocowania elementów o dużym rozstawie przy użyciu wysokich sił mocujących. Wszystkie szyny posiadają na obu końcach zabezpieczenia, które można zdemontować bez użycia dodatkowego narzędzia. Ruchome ramiona pozwalają na szybką zmianę funkcji z mocowania na rozpieranie. Można je również łatwo zdemontować i zastąpić innym typem. W ofercie znajdują się ramiona ruchome z rękojeścią drewnianą, dźwignią lub pokrętłem, a także w wersji z przesuniętym na zewnątrz wrzecionem. Możliwość zastosowania różnych typów ramion ruchomych sprawia, że narzędzie sprawdza się doskonale przy najróżniejszych zadaniach. Indywidualność zastosowań nie zna przy tym granic.

Regulowane ściski śrubowe



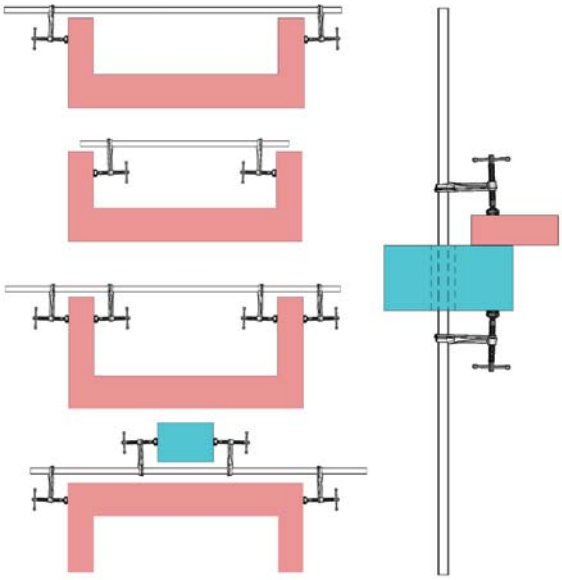
Oferowane korzyści:

1 **Szybkie przekładanie zabezpieczeń na końcu szyny**
Zabezpieczenia na obu końcach szyny pozwalają na szybkie przełożenie ramienia ruchomego bez użycia dodatkowych narzędzi. Równie sprawnie przebiega także wymiana ramienia ruchomego.

2 **Wymienne ramię ruchome**
Ramię ruchome o przekroju litery "U" z kutej stali ulepszonej cieplnie zapewnia najwyższe bezpieczeństwo dzięki przenoszeniu sił po linii prostej i maksymalnej wytrzymałości na obciążenia. W zależności od potrzeb można zastosować inny wariant ramienia ruchomego.

3 **Specjalna ruchoma stopka dociskowa**
Wymienną stopkę dociskową z dużym talerzykiem osadzonym na złączu kulowym można wychylić w zakresie do 35°. Odznacza się ona wyjątkową trwałością dzięki doskonałym własnościom ślizgowym i odporności na uszkodzenia hartowanego i nasyconego olejem wkładu ze stali spiekanej.

4 **Wrzeciono ulepszone cieplnie**
Wrzeciono ulepszone cieplnie jest szczególnie stabilne i odporne na zużycie, co zwiększa jego żywotność.



Regulowane ściski śrubowe

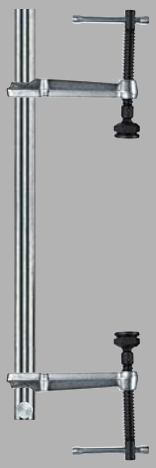
- Siła mocowania do 6 500 N
- Wyśrodkowanie na mocowanym przedmiocie zapobiega niepożądanemu wychyleniu
- Specjalna stopka dociskowa odporna na działanie wysokich temperatur z wkładem ze stali spiekanej, wychylna w zakresie do 35°, zapewnia długą żywotność
- Funkcja rozpierania ustawiana bez użycia innych narzędzi
- Ścisk można przełożyć przez otwór w mocowanym przedmiocie/podzespole
- Wymienne ramiona ruchome dostępne w różnych wersjach oferują szerokie możliwości stosowania (por. akcesoria)

- Siła mocowania do 9 000 N
- Wyśrodkowanie na mocowanym przedmiocie zapobiega niepożądanemu wychyleniu
- Specjalna stopka dociskowa odporna na działanie wysokich temperatur z wkładem ze stali spiekanej, wychylna w zakresie do 35°, zapewnia długą żywotność
- Funkcja rozpierania ustawiana bez użycia innych narzędzi
- Ścisk można przełożyć przez otwór w mocowanym przedmiocie/podzespole
- Wymienne ramiona ruchome dostępne w różnych wersjach oferują szerokie możliwości stosowania (por. akcesoria)

NOWOŚĆ

Zestaw ścisków ślusarskich stalowych wzmocnionych SLV, kompletny

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
SLV100M	1000	120	28 x 11	4,25	1	
SLV150M	1500	120	28 x 11	5,25	1	
SLV200M	2000	120	28 x 11	6,25	1	



NOWOŚĆ

Zestaw ścisków ślusarskich stalowych wzmocnionych GSV, kompletny

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
GSV300M	3000	140	30 x 15	12,66	1	

Regulowane ściski śrubowe

NOWOŚĆ

Szyna serii SLV

№	←a→	←x→			
	mm	mm	kg	szt.	VB0002
3101609	1000	28 x 11	2,41	1	
3101610	1500	28 x 11	3,41	1	
3101611	2000	28 x 11	4,42	1	

- Profil 28 x 11 mm, ciągniony na zimno, cynkowany
- Zabezpieczenia na obu końcu szyny pozwalają na szybkie przełożenie ramienia ruchomego bez użycia dodatkowych narzędzi
- Przeznaczona do wszystkich ramion ruchomych serii SLV

NOWOŚĆ

Szyna serii GSV

№	←a→	←x→			
	mm	mm	kg	szt.	VB0002
3101612	3000	30 x 15	10,40	1	

- Profil 30 x 15 mm, ciągniony na zimno, cynkowany
- Zabezpieczenia na obu końcu szyny pozwalają na szybkie przełożenie ramienia ruchomego bez użycia dodatkowych narzędzi
- Przeznaczona do wszystkich ramion ruchomych serii GSV

NOWOŚĆ

Ramię ruchome kompletne do ścisków serii SLV

№	Wersja	←b→	←x→			
		mm	mm	kg	szt.	VB0002
3101519	Uchwyt drewniany	120	28 x 11	0,74	1	
3101518	Uchwyt drewniany	140	28 x 11	0,86	1	
3101525	Dźwignia	120	28 x 11	1,10	1	
3101524	Dźwignia	140	28 x 11	1,14	1	
3101521	Pokrętło i wytrzymała stopka dociskowa	120	28 x 11	0,91	1	
3101590	Ramię	120	28 x 11	1,32	1	

- Cztery warianty/wersje rękojeści oraz różne wysięgi ramion
- Przeznaczona do wszystkich szyn serii SLV

NOWOŚĆ

Ramię ruchome kompletne do ścisków serii GSV

№	Wersja	←b→	←x→			
		mm	mm	kg	szt.	VB0002
3101329	Pokrętło i wytrzymała stopka dociskowa	120	30 x 15	1,13	1	
3101330	Pokrętło i wytrzymała stopka dociskowa	140	30 x 15	1,21	1	
3101331	Pokrętło i wytrzymała stopka dociskowa	200	30 x 15	1,40	1	

- Jeden wariant/wersja rękojeści oraz trzy różne wysięgi ramion
- Przeznaczona do szyny serii GSV

Ściski śrubowe ślusarskie "C"

Kształt sprawdzony w praktyce

Ciągnione czy kute – w ofercie firmy BESSEY znajdziesz każdą wersję

Ściski śrubowe ślusarskie "C" stosuje się w sytuacjach wymagających dużych sił mocowania przy możliwie niezmiennym zakresie pracy, w szczególności przy pracach ślusarskich i w budownictwie stalowym. Ścisk śrubowy ślusarski "C" to pierwowzór wszystkich ścisków śrubowych. Do jego produkcji wykorzystywano różne materiały.

Początkowo było to drewno. Dzisiaj na rynku znaleźć można modele z ramionami kutymi jak również ściski śrubowe VC wykonane z wysokiej jakości stali BESSEY. Cechą szczególną ścisków śrubowych VC jest to, że ich ramiona są wytwarzane z profili stalowych pochodzących z własnej ciągarni, dodatkowo ulepszanych cieplnie i cynkowanych galwanicznie. Dzięki temu odznaczają się dużo większą wytrzymałością na rozciąganie niż modele odlewane.

Ścisk śrubowy ślusarski VC jako jedyny posiada cechy, którymi wyróżniają się ściski śrubowe stalowe Original BESSEY – jest lekki, poręczny, elastyczny i odporny na pękanie.

Ściski śrubowe ślusarskie "C"

Ścisk śrubowy ślusarski "C" stalowy VC, stabilny

№	←a→		←b→		←x→				
	mm	"	mm	"	mm	kN	kg	szt.	VB0002
VC2	0-50	0 - 2	50	2	19,5 x 9,5	7	0,43	10	
VC3	0-75	0 - 3	50	2	22 x 10,5	13	0,63	10	
VC4	0-100	0 - 4	60	2 3/8	25 x 12	13	1,02	10	
VC6	0-150	0 - 6	75	3	27 x 13	15	1,41	10	
VC8	0-200	0 - 7 7/8	90	3 1/2	30 x 15	15	2,25	5	
VC10	0-250	0 - 10	100	4	40 x 20	15	4,01	5	

- Siła mocowania do 15 000 N
- Odporny na pękanie i ulepszony cieplnie
- Wykonany z wysokiej jakości stali BESSEY

Ścisk śrubowy ślusarski "C" stalowy SC

№	←a→		←b→					
	mm	"	mm	"	kN	kg	szt.	VB0002
SC40	0-40	0 - 1 5/8	40	1 5/8	5,5	0,40	10	
SC60	0-60	0 - 2 3/8	55	2 3/16	5,5	0,57	10	
SC80	0-80	0 - 3 1/8	65	2 9/16	10	0,99	10	
SC100	0-100	0 - 4	75	3	13,5	1,40	10	
SC120	0-120	0 - 7 7/8	85	3 1/4	18	2,10	10	
SC150	0-150	0 - 6	95	3 3/4	18	2,35	10	
SC200	0-200	0 - 7 7/8	105	4 1/4	22	4,00	5	

- Siła mocowania do 22 000 N
- Kuty matrycowo

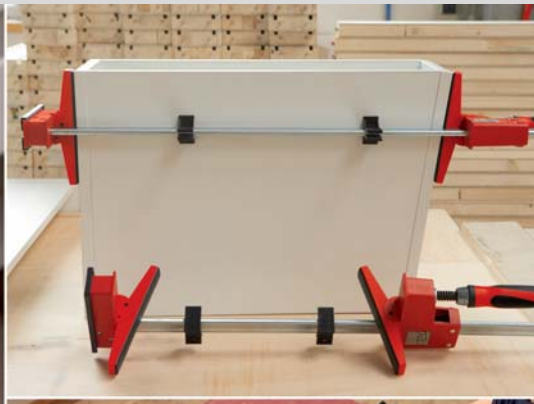
Ścisk śrubowy ślusarski "C" z miedziowanym wrzecionem CDF-C

№	←a→		←b→					
	mm	"	mm	"	kN	kg	szt.	VB0002
CDF403C	0-75	0 - 3	60	2 3/8	13	0,85	24	
CDF404C	0-105	0 - 4 1/4	85	2 3/4	16,5	1,60	12	
CDF406C	0-150	0 - 6	100	3 5/8	17	2,32	8	
CDF408C	0-205	0 - 8	125	4 1/2	17	3,42	6	
CDF410C	50-245	2 - 10	150	5 3/8	18	5,49	4	

- Siła mocowania do 18 000 N
- Kuty matrycowo, odznaczający się dużą stabilnością
- Wrzeciono pokryte miedzią zapobiega przywieraniu odprysków spawalniczych

Ściski stolarskie pełnopowierzchniowe

Mocowanie i rozpieranie na dużych powierzchniach



Idealne narzędzie do mocowania delikatnych elementów i narożników

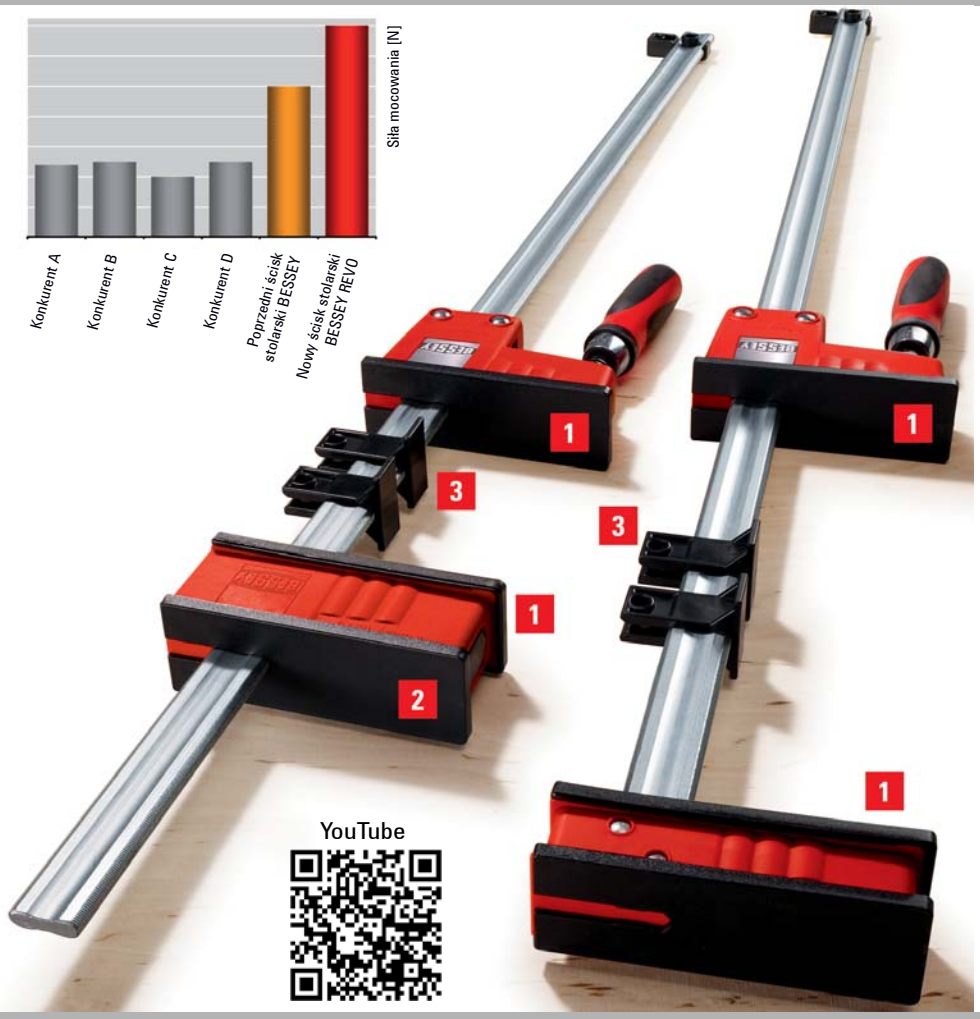
Duże, równoległe powierzchnie mocujące to cechy charakterystyczne ścisku stolarskiego REVO Original BESSEY oraz lekkiego ścisku stolarskiego UniKlamp. Pozwalają one na łatwe mocowanie i rozpieranie delikatnych elementów i narożników jak również elementów okrągłych i ostro zakończonych. Dodatkową zaletą są szczególnie duże powierzchnie przylegania, które umożliwiają uniwersalne zastosowanie ścisku stolarskiego REVO Original BESSEY oraz lekkiego ścisku stolarskiego – nawet z boku lub za profilowaną szyną. Dzięki temu możliwe jest mocowanie nawet w miejscach, które dla tradycyjnych ścisków śrubowych są niedostępne. Możesz być tego pewien!

Ścisk stolarski REVO zapewnia precyzyjne, równoległe mocowanie elementów.

Ścisk stolarski REVO KRV umożliwia optymalne rozłożenie ciężaru dzięki bezstopniowej regulacji ramienia górnego.

Ścisk stolarski pełnopowierzchniowy REVO

Pewne mocowanie i rozpieranie na dużych powierzchniach



Oferowane korzyści:

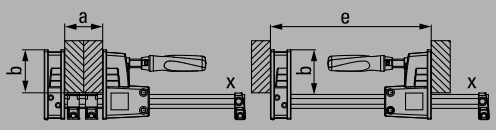
1 **Powierzchnie mocujące z nakładkami ochronnymi**
Szczególnie duże powierzchnie mocujące z poliamidu odpornego na uderzenia i pękanie są prowadzone w sposób idealnie równoległy, umożliwiając mocowanie różnych kształtów wokół szyny bez użycia dodatkowych podkładek. Trzy zdejmowane nakładki ochronne są odporne na przywieranie kleju oraz działanie lakierów i rozpuszczalników do tłuszczów.

2 **Przestawne ramię górne**
Ramię górne z bezstopniową regulacją i samoczynnym mocowaniem za pomocą przycisku zwalniającego. Wyśrodkowanie na mocowanym elemencie pozwala uzyskać dobre rozłożenie ciężaru, zwłaszcza w przypadku długich ścisków.

3 **Ochronne nakładki na szynę**
W przypadku wykorzystania całej powierzchni mocującej nakładki ochronne z poliamidu odpornego na uderzenia zabezpieczają mocowany element przed bezpośrednim kontaktem z szyną. Przy pomocy zacisków TK6 możliwe jest łatwe przymocowanie ścisków stolarskich do blatu stołu.

Ścisk stolarski pełnopowierzchniowy regulowany "REVO Vario" KRV

№	←a→	←b→	←e→	←x→			
	mm	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
KRV100-2K	1000	95	260-1130	29 x 9	3,85	2	
KRV150-2K	1500	95	260-1610	29 x 9	4,25	2	
KRV200-2K	2000	95	260-2080	29 x 9	5,30	2	
KRV250-2K	2500	95	260-2580	29 x 9	6,30	2	
KR-VO	-	95	-	29 x 9	0,59	1	



Przestawne ramię górne KR-VO do wszystkich ścisków stolarskich serii BESSEY REVO KRV i KR

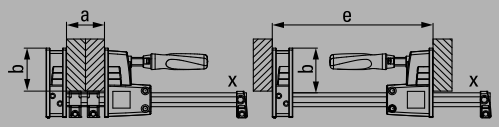
- Siła mocowania do 7 000 N
- Ramię górne z bezstopniową regulacją i mocowaniem umożliwia optymalne pozycjonowanie mocowanego elementu
- Bardzo duże, równoległe powierzchnie mocowania
- Z trzema nakładkami ochronnymi zabezpieczającymi delikatne powierzchnie
- Funkcja rozpierania ustawiana bez użycia innych narzędzi
- Dwukomponentowa rękojeść z wysokiej jakości tworzywa sztucznego

Ściski stolarskie pełnopowierzchniowe

- Siła mocowania do 7 000 N
- Bardzo duże, równoległe powierzchnie mocowania
- Z trzema nakładkami ochronnymi zabezpieczającymi delikatne powierzchnie
- Funkcja rozpierania ustawiana bez użycia innych narzędzi
- Dwukomponentowa rękojeść z wysokiej jakości tworzywa sztucznego

Ścisk stolarski pełnopowierzchniowy "REVO" KR

№	←a→	←b→	←e→	←x→			
	mm	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
KR30-2K	300	95	255-390	29 x 9	1,83	4	
KR60-2K	600	95	255-730	29 x 9	2,76	4	
KR80-2K	800	95	255-930	29 x 9	3,10	2	
KR100-2K	1000	95	255-1130	29 x 9	3,45	2	
KR125-2K	1250	95	255-1355	29 x 9	3,87	2	
KR150-2K	1500	95	255-1610	29 x 9	4,28	2	
KR200-2K	2000	95	255-2080	29 x 9	5,09	2	
KR250-2K	2500	95	255-2580	29 x 9	6,05	2	



- Cztery klocki 90° do ścisków o długości od 30 cm do 250 cm
- Siła mocowania regulowana oddzielnie dla każdego narożnika przy pomocy dwóch ścisków
- Niewielka waga / prosty montaż
- W opakowaniu z zawieszką

Zestaw do montażu ram KP do wszystkich ścisków stolarskich z szyną 29 x 9

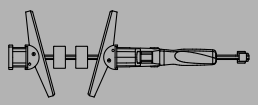
№	Pasuje do			
		kg	szt.	VB0003
KP	KRV / KR / K	0,55	12	

Zawartość: 4 łączniki do ścisków i 4 adaptery

- Adapter z obrotowymi szczękami mocującymi z zakresem obrotu od -15° do +15°
- Ułatwia mocowanie na ukośnych i równoległych powierzchniach
- W opakowaniu z zawieszką

Adapter obrotowy do ścisków stolarskich KR-AS (2 szt./opakowanie)

№	Pasuje do			
		kg	szt.	VB0003
KR-AS	KRV / KR	0,18	12	



- Łącznik aluminiowy umożliwiający zwiększenie zakresu mocowania ścisków stolarskich
- Z adapterami w kolorze czerwonym dla serii KRV/KR, bez adapterów dla serii K
- W opakowaniu z zawieszką

Przedłużacz / Łącznik do ścisków stolarskich KBX

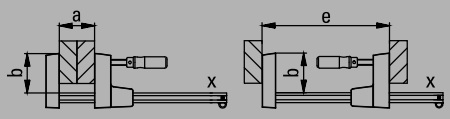
№	Pasuje do			
		kg	szt.	VB0003
KBX20	KRV / KR / K	0,75	12	

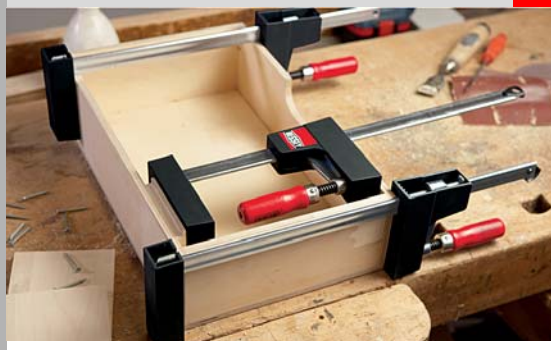
Informacje na temat akcesoriów od strony 109

Ściski stolarskie pełnopowierzchniowe

Ścisk stolarski pełnopowierzchniowy lekki "UniKlamp" UK

№	←a→	←b→	←e→	←x→			
	mm	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
UK16	160	80	172-270	20 x 5	0,62	6	
UK30	300	80	172-415	20 x 5	0,72	6	
UK60	600	80	172-720	20 x 5	0,93	6	



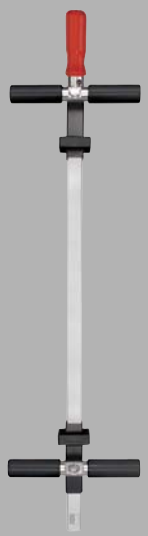


- Siła mocowania do 1 500 N
- Równoległe powierzchnie mocujące z bardzo dużymi powierzchniami przylegania
- Umożliwia mocowanie różnych kształtów z każdej strony szyny
- Uniwersalne zastosowanie
- Lekki i poręczny
- Funkcja rozpierania ustawiana bez użycia innych narzędzi
- Pakowane na kartach SB

Ścisk stolarski stalowy płaszczyznowy FK

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
FK16-8	160	80	16 x 7,5	0,60	10	
FK20-10	200	100	19,5 x 9,5	1,10	10	
FK40-10	400	100	19,5 x 9,5	1,40	5	

- Siła mocowania do 5 000 N
- Dwie duże, ruchome powierzchnie mocujące
- Umożliwia mocowanie elementów o ukośnych lub małych powierzchniach przylegania
- Pozwala na obustronne, pełnopowierzchniowe mocowanie różnych elementów



Ścisk stolarski do mocowania elementów kształtowych KS

№	←a→	←b→			
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
KS100	200-1000	16	3,32	1	
KS150	200-1500	16	3,94	1	
KSV	Przedłużenie 1000	-	1,55		

- Siła mocowania do 5 000 N
- Szczęki mocujące z bezstopniową regulacją
- Ułatwia mocowanie na ukośnych i równoległych powierzchniach

Ściski śrubowe ślusarskie jednoręczne

Mocowanie przy użyciu jednej ręki

Wszędzie tam, gdzie potrzeba obu rąk

Ściski śrubowe ślusarskie jednoręczne Original BESSEY to idealne narzędzie do wszelkich prac wykonywanych jedną ręką, np. podczas prac nad głową lub wymagających równoczesnego użycia drugiego narzędzia. Ścisk śrubowy ślusarski jednoręczny BESSEY EHZ umożliwia wygodne przytrzymywanie i unieruchamianie przy użyciu jednej ręki, a dodatkowo pozwala oczywiście na mocowanie z dużą siłą. Szybką zmianę z funkcji mocowania na funkcję rozpierania umożliwia ścisk DuoKlamp, do którego obsługi także wystarczy tylko jedna ręka. Dzięki temu możesz wykonać pracę mniejszym nakładem sił i dodatkowo oszczędzasz swój bezcenny czas!

Ścisk śrubowy ślusarski jednoręczny EHZ – jedyny z siłą mocowania do 5 000 N.

Ściski śrubowe ślusarskie jednoręczne EZS i DUO – silne mocowanie i rozpieranie przy użyciu jednej ręki i łatwa obsługa w każdej sytuacji.

Ściski śrubowe ślusarskie jednoręczne

Oferowane korzyści:

1 **Rękojeść z dźwignią zamykającą**
Ergonomiczna rękojeść z dźwignią zamykającą przesuwa się równolegle do szyny, zapewniając wygodną i bezpieczną obsługę.

2 **Przycisk szybkiego przesuwania**
Szybkie i wygodne przesuwanie ramienia ruchomego w każdej pozycji umożliwia przycisk szybkiego przesuwania.

3 **Nakładki ochronne**
Zdejmowane nakładki ochronne są niezwykle elastyczne i posiadają gładkie, dobrze przywierające powierzchnie. Dzięki temu mocowanie jest jeszcze bezpieczniejsze.

4 **Maksymalna elastyczność**
Ramię stałe i stopka dociskowa zostały wykonane i ulepszone cieplnie jako jeden element, zapewniając sprężystość i elastyczność podczas mocowania.

Ścisk śrubowy ślusarski jednoręczny EHZ z rękojeścią dwukomponentową

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
EHZ30-2K	300	100	19,5 x 9,5	1,25	6	
EHZ60-2K	600	100	19,5 x 9,5	1,67	6	

- Siła mocowania do 5 000 N
- Łatwe unieruchamianie i mocowanie przy użyciu tylko jednej ręki
- Powierzchnie mocujące zabezpieczone nakładkami ochronnymi
- W opakowaniu z zawieszką

Ściski uniwersalne jednoręczne szybkomocujące

Mocowanie i rozpieranie przy użyciu jednej ręki

Oferowane korzyści:

1 **Praktyczny przełącznik**
Przełączanie zamiast przekładania: praktyczny przełącznik umożliwia w każdej chwili łatwe przestawienie z funkcji mocowania na funkcję rozpierania.

2 **Rękojeść z dźwignią zamykającą**
Ergonomiczna rękojeść z dźwignią zamykającą przesuwa się równolegle do szyny, zapewniając wygodną i bezpieczną obsługę.

3 **Przycisk szybkiego luzowania**
Wystarczy jedno naciśnięcie przycisku, aby natychmiast zluzować ścisk i przesunąć ramię ruchome.

4 **Duże powierzchnie mocujące**
Duże, płaskie powierzchnie mocujące ze wzmocnionego poliamidu odpornego na uderzenia i pękanie są prowadzone w sposób idealnie równoległy, umożliwiając bezpieczne mocowanie różnych kształtów wokół szyny bez użycia dodatkowych podkładek.

- Siła mocowania do 1 200 N
- Przełączanie z funkcji mocowania na funkcję rozpierania
- Rękojeść z dźwignią zamykającą przesuwająca się równolegle do szyny
- Wygodna obsługa przy użyciu jednej ręki bez dodatkowej siły
- Możliwość mocowania z każdej strony szyny
- W opakowaniu z zawieszką

Ścisk uniwersalny jednoręczny szybkomocujący "DuoKlamp" DUO

№	←a→	←b→	←e→	←f→	←x→			
	mm	mm	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
DUO16-8	160	85	75-235	9-170	20 x 5	0,66	6	
DUO30-8	300	85	75-380	9-315	20 x 5	0,72	6	
DUO45-8	450	85	75-535	9-470	20 x 5	0,83	6	
DUO65-8	650	85	75-685	9-660	20 x 5	1,02	6	

- Zwiększa zakres mocowania i rozpierania ścisku uniwersalnego jednoręcznego DuoKlamp
- Bardzo łatwy montaż ścisku na przedłużaczu
- W opakowaniu z zawieszką

Przedłużacz do ścisków uniwersalnych jednoręcznych DuoKlamp DKX*

№	←a→	←b→	←e→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
DKX	1650	70	200-1800	1,85	1	

*Dostępne do wyczerpania zapasów

Ściski śrubowe ślusarskie jednoręczne

Oferowane korzyści:

1 **Niezawodne rozwiązania techniczne**
Przemyślane rozwiązania techniczne umożliwiają mocowanie i rozpieranie elementów z siłą do 2 000 N przy użyciu tylko jednej ręki.

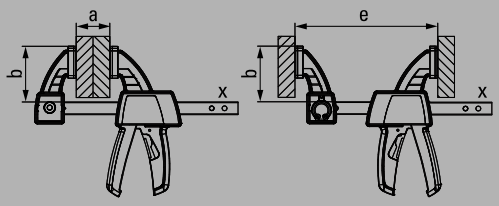
2 **Inteligentny mechanizm zwalniający**
Inteligentny mechanizm zwalniający umożliwia łatwe i szybkie przestawienie ramienia stałego z funkcji mocowania na funkcję rozpierania bez użycia dodatkowych narzędzi.

3 **Przesunięta rękojeść**
Ergonomiczna, dwukomponentowa rękojeść z tworzywa sztucznego z dźwignią zamykającą umieszczona jest za szyną, pozwalając na wygodny chwyt i wytworzenie dużej siły podczas mocowania.

4 **Nakładki ochronne**
Nakładki ochronne zabezpieczają element podczas pracy i gwarantują bezpieczny chwyt.

Ścisk uniwersalny jednoręczny szybkomocujący EZS

№	←a→	←b→	←e→	←x→	⚖	▢	
	mm	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
EZS15-8	150	80	170-360	19 x 6	0,72	6	
EZS30-8	300	80	170-510	19 x 6	0,83	6	
EZS45-8	450	80	170-660	19 x 6	0,93	6	
EZS60-8	600	80	170-810	19 x 6	1,04	6	
EZS90-8	900	80	170-1110	19 x 6	1,26	6	



- Siła mocowania do 2 000 N
- Przestawianie na funkcję rozpierania bez użycia dodatkowych narzędzi dzięki inteligentnemu mechanizmowi zwalniającemu w ramieniu stałym
- Ergonomiczna, dwukomponentowa rękojeść z tworzywa sztucznego umieszczona za szyną
- W opakowaniu z zawieszką

Ściski lekkie

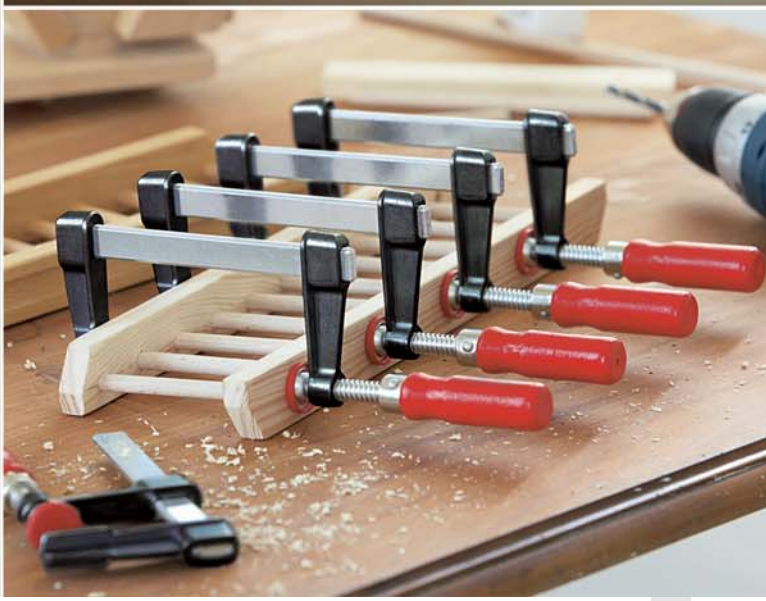
Szybkie i bezpieczne mocowanie

Nadchodzi nowa generacja ścisków

Nieustanne prace rozwojowe pozwalają firmie BESSEY cały czas tworzyć innowacyjne narzędzia do mocowania. Wytwarzane są z najwyższej jakości materiałów przy zastosowaniu najnowocześniejszych technologii. Lecz dzisiaj liczy się już nie tylko siła, ale także inteligentne rozwiązania. Innowacyjny ścisk KliKlamp to doskonały przykład nowej generacji ścisków: dzięki swojej poręczności, niewielkiej wadze i wygodnej obsłudze to najlepszy wybór w sytuacji, gdy wymagane jest mocowanie z małą i średnią siłą. Znajduje zastosowanie w pracach domowych i warsztatowych – od modelarstwa do meblarstwa, od tworzyw sztucznych do szkła akrylowego. Obok ścisku KliKlamp na kolejnych stronach prezentujemy inne ściski lekkie, dzięki którym mocowanie będzie szybkie i bezpieczne!

Ścisk KliKlamp KLI – niezwykle lekki i wytrzymały, sprawdza się doskonale w pracach domowych i w warsztacie.

Ścisk stolarski drewniany "Klemmy" HKL – wykonany z bardzo twardego drewna, ideale rozwiązanie do szybkiego i delikatnego mocowania.



Ścisk dźwigniowy szybkomocujący lekki KliKlamp

Lekki jak... magnez

Lekki jak piórko i silny jak niedźwiedź

Niezwykle lekki i stabilny magnez, tworzywa sztuczne wzmocnione włóknem szklanym, ciągniona na zimno stal wysokiej jakości BESSEY: ta optymalna kombinacja jest cechą charakterystyczną innowacyjnego ścisku dźwigniowego szybkomocującego KliKlamp. Dzięki temu najmniejszy ścisk KliKlamp waży jedynie 260 g, co czyni z niego idealne narzędzie do prac montażowych czy też równoczesnego stosowania kilku ścisków. Wytwarzanie siły mocowania jest równie lekkie i łatwe: mechanizm zatrzaskowy VIBRAFIX pozwala uzyskać siłę mocowania 1 200 N przy użyciu jedynie dwóch palców. Szybkość, niewielka waga i bezpieczeństwo dla mocowanych elementów – nowa jakość mocowania!

Oferowane korzyści:

1 **Stabilny magnez**
Ramię stałe i ruchome wykonano ze stabilnego magnezu zabezpieczonego powierzchniowo, dzięki czemu odznaczają się niewielką wagą i dużą wytrzymałością.

2 **Wielostopniowy mechanizm zatrzaskowy VIBRAFIX**
Wielostopniowy mechanizm zatrzaskowy VIBRAFIX jest łatwy w obsłudze, odporny na wibracje, umożliwia precyzyjne zaciskanie i szybkie luzowanie.

3 **Pewny chwyt**
Ramię stałe z pryzmą krzyżową pewnie przytrzymuje nawet okrągłe, ostre lub wielokątne elementy, pozwalając na wszechstronne zastosowanie ścisku KliKlamp.

4 **Ergonomiczna dźwignia mocująca**
Ergonomiczna dźwignia mocująca ze wzmocnionego włóknem szklanym poliamidu jest odporna na uderzenia i doskonale dopasowana do kształtu dłoni. Jakość na najwyższym poziomie.

Ściski lekkie

Ścisk dźwigniowy szybkomocujący lekki KliKlamp KLI

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
KLI12	120	80	20 x 5	0,26	6	
KLI16	160	80	20 x 5	0,29	6	
KLI20	200	80	20 x 5	0,32	6	
KLI25	250	80	20 x 5	0,35	6	
KLI30	300	80	20 x 5	0,38	6	
KLI40	400	80	20 x 5	0,45	10	

- Siła mocowania do 1 200 N
- Niewielka waga od 260 g
- Stabilne ramię stałe i ruchome z lekkiego magnezu
- Wielostopniowy mechanizm zatrzaskowy VIBRAFIX, odporny na wibracje
- W opakowaniu z zawieszką

Zestaw ścisków dźwigniowych szybkomocujących lekkich KliKlamp KLI-S

№	Zawartość / szt.			
		kg	szt.	VB0003
KLI-S	Po 4 szt z KLI12/KLI16/KLI20/KLI25	6,50	1	

- Praktyczna kaseta na narzędzia T-Loc
- Idealne narzędzie do prac montażowych

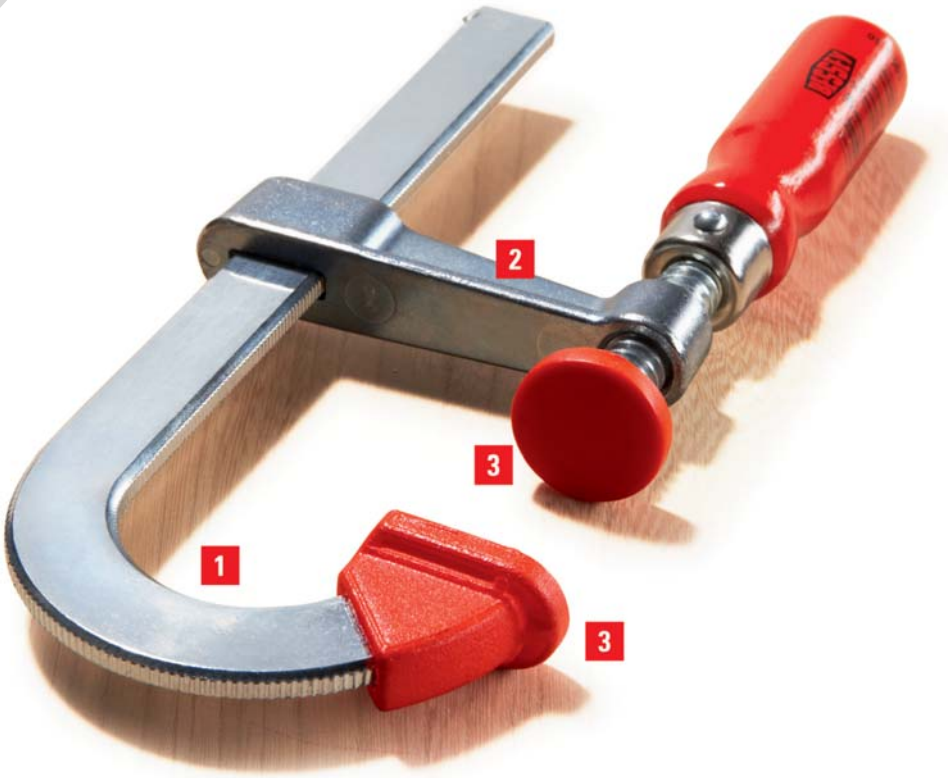
Ekspozytor sklepowy do ścisków KliKlamp KLI-D

№	Zawartość / szt.			
		kg	szt.	VB0003
KLI-D	2xKLI12 / 4xKLI16 / 6xKLI20 / 4xKLI25	5,70	1	

- Profesjonalny ekspozytor sprzedażowy
- Optymalna prezentacja KliKlamp

Ścisk śrubowy stolarski lekki

Mały i bardzo poręczny



Oferowane korzyści:

1 **Mocowanie trudno dostępnych elementów**
Ramię stałe i szynę wykonano jako jeden element z ciągnionej stali wysokiej jakości. Kształt litery U pozwala na mocowanie w miejscach, do których dostęp jest utrudniony przez wystające elementy o długości do 20 mm.

2 **Ramię ruchome**
Ramię ruchome wykonano z cynku odlewanego ciśnieniowo, dzięki czemu jest lekkie, stabilne i odporne na pęknięcia.

3 **Nakładki ochronne**
Nakładki ochronne na ramieniu stałym i ruchomym zabezpieczają elementy narażone na uszkodzenia.

- Siła mocowania do 1 500 N
- Przeznaczony do mocowania omijającego wystających elementów
- Ramię stałe i ruchome zabezpieczone nakładkami ochronnymi
- Mały i poręczny
- Niewielka waga

Ścisk śrubowy stolarski lekki LMU

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
LMU10/5	100	50	15 x 5	0,23	24	
LMU15/5	150	50	15 x 5	0,27	24	
LMU20/5	200	50	15 x 5	0,31	24	

Ścisk śrubowy stolarski lekki LMU dostępny jest w atrakcyjnych ekspozytorach. Sprzedaż dla dystrybutorów wyłącznie w pełnych opakowaniach.

Ściski lekkie

Ścisk śrubowy stolarski lekki LM

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
LM10/5	100	50	15 x 5	0,26	10	
LM15/5	150	50	15 x 5	0,27	10	
LM20/5	200	50	15 x 5	0,31	10	
LM25/5	250	50	15 x 5	0,35	10	
LM30/5	300	50	15 x 5	0,37	10	
LM15/8	150	80	20 x 5	0,51	10	
LM20/8	200	80	20 x 5	0,55	10	
LM25/8	250	80	20 x 5	0,60	10	
LM30/8	300	80	20 x 5	0,64	10	
LM20/10	200	100	25 x 6	0,90	10	
LM25/10	250	100	25 x 6	0,95	10	
LM30/10	300	100	25 x 6	1,02	10	
LM40/10	400	100	25 x 6	1,10	10	
LM50/10	500	100	25 x 6	1,24	10	
LM60/10	600	100	25 x 6	1,30	10	
LM80/10	800	100	25 x 6	1,58	10	

- Siła mocowania do 2 000 N
- Ramię stałe i ruchome z odlewanego ciśnieniowo cynku malowanego w kolorze czarnym, odporne na pękanie
- Ramię ruchome zabezpieczone nakładką ochronną
- Mały i poręczny
- Niewielka waga

Ścisk dźwigniowy stolarski drewniany "Klemmy" HKL

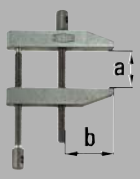
№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0001
HKL20	200	110	20 x 5	0,32	10	
HKL30	300	110	20 x 5	0,46	10	
HKL40	400	110	20 x 5	0,54	10	
HKL60	600	110	20 x 5	0,70	10	
HKL80	800	110	20 x 5	0,86	10	
HKL100	1000	110	20 x 5	1,00	10	

- Ramię stałe, ramię ruchome i mimośród wykonane z wysokiej jakości drewna twardego
- Korkowe nakładki dociskające zabezpieczają mocowane powierzchnie przed uszkodzeniem

Ścisk modelarski aluminiowy "Mini" AM

№	←a→	←b→			
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
AM4	47	34	0,06	10	

- Idealny dla modelarzy i majsterkowiczów
- Niewielka waga tylko 55 g

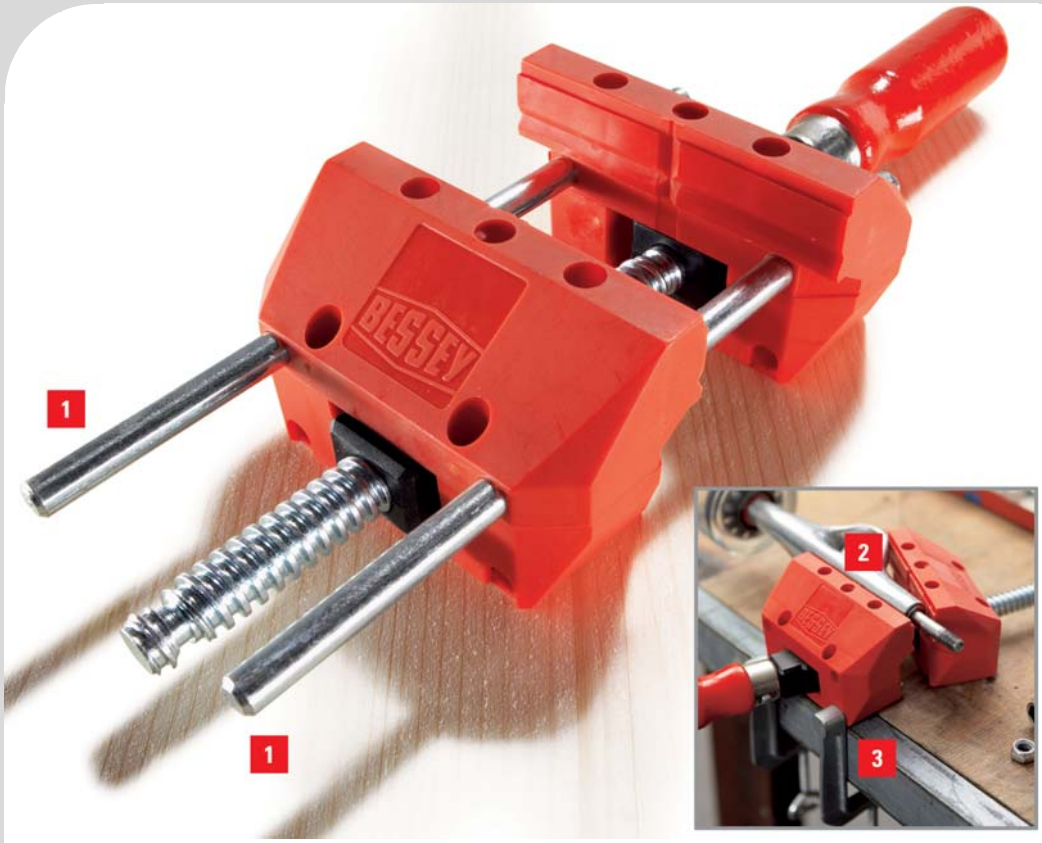


Ścisk śrubowy modelarski równoległy PA

№	←a→	←b→			
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
PA28	28	19	0,08	1	
PA40	40	27	0,10	1	
PA55	55	34	0,18	1	
PA70	70	43	0,43	1	
PA105	105	65	0,92	1	

- Dwa wrzeciona zapewniające precyzyjne prowadzenie
- Zawsze równoległe ustawienie szczęk mocujących

Imadła modelarskie



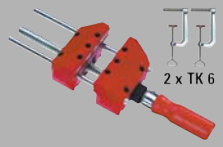
Oferowane korzyści:

1 **Mocowanie równoległe**
Dzięki trzpieniom prowadzącym imadło modelarskie S 10 sprawdza się doskonale przy mocowaniu równoległym.

2 **Mocowanie ukośne**
Po zdemontowaniu trzpieni prowadzących imadło modelarskie S 10 sprawdza się idealnie przy mocowaniu ukośnym.

3 **Łatwe mocowanie**
Dwa znajdujące się na wyposażeniu zaciski umożliwiają szybkie, łatwe i wygodne mocowanie imadła modelarskiego S 10.

- Niewielka waga
- Możliwość mocowania równoległego przy użyciu trzpieni prowadzących
- Możliwość mocowania ukośnego bez użycia trzpieni prowadzących (maks. 25°)
- Łatwe mocowanie za pomocą dwóch zacisków stołowych
- W opakowaniu z zawieszką



Imadło modelarskie S 10

№	←a→				
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
S10-ST	100	90	0,83	6	

- Idealny do prac hobbystycznych i zastosowań domowych
- Wyposażenie dodatkowe do imadeł kątowych WS 3/WS 6, imadeł modelarskich S10 oraz ścisków stolarskich REVO KR/KRV

Zacisk stołowy

№	∅	←a→	←b→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
TK6	8	60	22	0,10	10	
RB269	8	60	28	0,19	1	
LM10/5R8	8	100	50	0,22	1	

Ściski sprężynowe

Łatwe i wszechstronne mocowanie

VarioClippix XV pozwala na obsługę jedną ręką nawet przy maksymalnym zakresie pracy 170 mm.

Clippix XC charakteryzuje się wyjątkową poręcznością i wszechstronnymi możliwościami zastosowania.

Wygodna obsługa i stała siła mocowania

Ściski sprężynowe BESSEY mają niewielkie rozmiary, ale ogromne możliwości. Dzięki wygodnej dla dłoni pozycji rękojeści zapewniają optymalną możliwość mocowania ze stałą siłą przy użyciu jednej ręki, nawet w przypadku dużych zakresów pracy. Bezstopniowa regulacja i nakładki ochronne gwarantują dodatkowo skuteczną ochronę elementów narażonych na uszkodzenie. Bo rozmiar nie zawsze ma znaczenie!

Ściski sprężynowe

Oferowane korzyści:

1 **Ruchoma szczęka górna**
Ruchoma szczęka górna wykonana z niezwykle wytrzymałego poliamidu umożliwia optymalną obsługę. Ścisk odznacza się niewielką wagą i bezstopniową regulacją w zakresie do maks. 100 mm.

2 **Ergonomiczna, dwukomponentowa rękojeść**
Ergonomiczna, dwukomponentowa rękojeść z tworzywa sztucznego posiada miękkie wkładki, które zapewniają wygodny i wyjątkowo pewny chwyt.

3 **Nakładki ochronne**
Nakładki ochronne na ramieniu stałym i ruchomym zabezpieczają elementy narażone na uszkodzenia.

- Regulowany zakres pracy do 100 mm, możliwość obsługi jedną ręką
- Lekki i poręczny
- Funkcjonalny i ergonomiczny kształt
- Najwyższa stabilność
- W opakowaniu z zawieszką

Ścisk sprężynowy regulowany "VarioClippix" XV

№	←a→		←b→				
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VB0003
XV3-50	55	2	37	1 ½	0,07	12	
XV5-100	100	4	50	2	0,17	12	

- Regulowany zakres pracy do 170 mm, możliwość obsługi jedną ręką
- Lekki i poręczny
- Funkcjonalny i ergonomiczny kształt
- Najwyższa stabilność
- W opakowaniu z zawieszką

Ścisk sprężynowy regulowany "VarioClippix" XV

№	←a→		←b→				
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VB0003
XV5-170	170	6	50	2	0,14	12	

Ściski sprężynowe

Ścisk sprężynowy stały "Clippix" XC

№	←a→		←b→		Zawartość / szt.			
	mm	"	mm	"		kg	szt.	VB0003
XC1	20	¾	20	¾	-	0,01	10	
XC1-SET	20	¾	20	¾	7 x XC1	0,06	8	
XC2	25	1	30	1 ⅛	-	0,02	10	
XC3	35	1 ⅜	37	1 ½	-	0,05	10	
XC5	50	2	50	2	-	0,12	10	
XC7	75	3	70	2 ¾	-	0,18	10	

- Lekki i poręczny
- Funkcjonalny i ergonomiczny kształt
- Najwyższa stabilność
- W opakowaniu z zawieszką

Ścisk sprężynowy stały głęboki "Clippix" XCL

№	←a→		←b→		Zawartość / szt.			
	mm	"	mm	"		kg	szt.	VB0003
XCL2	55	2 ⅛	60	2 ⅜	-	0,02	10	
XCL2-SET	55	2 ⅛	60	2 ⅜	2 x XCL2	0,04	10	
XCL5	70	3	110	4 ¼	-	0,14	10	

- Długie i wąskie szczęki umożliwiają pracę w trudno dostępnych miejscach
- Możliwość mocowania elementów odsuniętych od krawędzi
- Rękojeści z miękkimi wkładkami zapewniającymi pewny chwyt
- W opakowaniu z zawieszką

Ściski krawędziowe

Mocowanie krawędzi i powierzchni czołowych

Stworzony do zadań specjalnych

Realizacja zadań specjalnych wymaga nierzadko zastosowania narzędzi specjalnych. Dlatego firma BESSEY stworzyła poręczne i lekkie ściski stolarskie, które pozwalają na mocowanie krawę dzi i powierzchni czołowych – na życzenie z możliwością obsługi przy użyciu jednej ręki. Stworzone specjalnie po to, aby ułatwić Ci pracę!

Ścisk stolarski krawędziowy doczołowy EKT to idealne narzędzie do przytwierdzania oklein wielowarstwowych przy użyciu jednej ręki.

Ścisk śrubowy krawędziowy doczołowy KT8-3 odznacza się solidną i stabilną konstrukcją, pozwalając na mocowanie z dużą siłą.

Ściski krawędziowe

Oferowane korzyści:

1 **Wyjątkowe, podwójne wrzeciono**
Wrzeciono zewnętrzne porusza szczękami dociskowymi, podczas gdy wrzeciono wewnętrzne wytwarza siłę mocującą od strony czołowej. Rękojeść z udaroodpornego tworzywa sztucznego zapewnia wygodną realizację wszystkich zadań.

2 **Szczęki dociskowe o dużej powierzchni**
Szczęki dociskowe o dużej powierzchni ze zintegrowanymi, bezbarwnymi nakładkami z miękkiego tworzywa umożliwiają pewne i bezpieczne mocowanie w zakresie do maks. 55 mm.

3 **Ruchoma stopka dociskowa**
Stopka dociskowa o dużej powierzchni została osadzona w sposób ruchomy.

4 **Lekka konstrukcja aluminiowa**
Niewielka waga, duże możliwości. Obudowa aluminiowa zoptymalizowana pod kątem statycznym stanowi zabezpieczony przed działaniem korozji korpus ścisku krawędziowego EKT obsługiwanego przy użyciu jednej ręki.

Ścisk stolarski krawędziowy doczołowy EKT

№	←a→	←b→	⚖	▱	
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
EKT55	10-55	45	0,82	1	

- Umożliwia szybką obsługę przy użyciu jednej ręki
- Niewielka waga
- Zakres pracy do 55 mm

Ścisk stolarski krawędziowy doczołowy "Kantenfix" KF

№	←a→	←b→	⚖	▱	
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
KF2	10-48	80	0,76	10	
KF4	10-80	110	1,58	1	

- Umożliwia szybką obsługę przy użyciu jednej ręki
- Zakres pracy do 80 mm

Ściski krawędziowe

- Praktyczne narzędzie umożliwiające mocowanie obrzeży oraz elementów w trudno dostępnych miejscach
- Możliwość mocowania na szynie o grubości maks. 13 mm

Ścisk śrubowy krawędziowy doczołowy żeliwny KT

№	Wersja	Maks. grubość szyny			
		mm	kg	szt.	VB0001
KT5-1CP	1 wrzeciono	13	0,35	1	
KT5-2	2 wrzeciona	13	0,58	1	

- Ścisk śrubowy "C" z trzema wrzecionami dociskowymi
- Kute ramiona zapewniające wysoką stabilność
- Możliwość stosowania do wszelkiego rodzaju prac stolarskich i ślusarskich
- Odpowiednie także do prac spawalniczych

Ścisk śrubowy krawędziowy doczołowy KT

№	←a→	←b→			
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
KT8-3	0-80	80	2,37	5	

- Ścisk śrubowy "C" z dwoma wrzecionami dociskowymi
- Duża siła docisku ułatwia klejenie obrzeży meblarskich
- Ramiona z żeliwa ciągliwego

Ścisk śrubowy krawędziowy doczołowy CKT

№	←a→	←b→			
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
CKT7-6	20-70	60	1,57	10	

- Udźwig 75 kg
- Przeznaczony do bezpiecznego transportowania np. płyt drewnianych i wiórowych, szkła i pleksiglasu.
- Ruchome szczęki dociskowe z gumową powłoką o dużej przyczepności

Uchwyt do przenoszenia płyt i paneli KFP

№	←a→			
	mm	kg	szt.	VB0003
KFP	10-65	1,01	2	

Ściski taśmowe okalające i pasy mocujące

Niezawodne mocowanie ram i zaokrągleń

Ścisk taśmowy okalający BAN 700 i narożniki Vario BVE to doskonały duet umożliwiający bezpieczne mocowanie bez wypaczania elementów.

Gwarancja równomiernego mocowania bez wypaczeń

Mocowanie elementów okrągłych, wielokątnych lub o nietypowych kształtach to jedno z najtrudniejszych zadań. Firma BESSEY rozwiązała to zadanie w sposób wzorcowy, tworząc ścisk taśmowy okalający BAN 700 i praktyczne narożniki Vario. Ten duet znajduje zastosowanie wszędzie tam, gdzie wymagane jest bezpieczne mocowanie okalające, które nie powoduje wypaczania elementów. Ścisk może być stosowany do wszelkiego rodzaju prac stolarskich i ślusarskich oraz do mocowania elementów z tworzywa sztucznego. Automatyczna blokada gwarantuje równomierne rozłożenie sił z obu stron, a jej zwolnienie następuje dopiero w momencie odkręcania ścisku. To gwarancja efektywnego mocowania bez wypaczeń!

Oferowane korzyści:

1 **Obustronny naciąg taśmy**
Obustronny naciąg taśmy zapewnia w każdym momencie równomierne rozłożenie siły na wszystkich narożnikach, gwarantując doskonałe rezultaty mocowania bez wypaczeń.

2 **Zintegrowany mechanizm nawijający**
Korbka mechanizmu nawijającego umożliwia wstępne naprężenie i ponowne nawinięcie taśmy, zapobiegając w ten sposób jej splątaniu.

3 **Praktyczne narożniki Vario**
Niezależnie od tego, czy wymagana jest duża siła docisku na ukosach czy bezstopniowe dopasowanie do różnych kątów, praktyczne narożniki Vario z ruchomymi stopkami dociskowymi zwiększają możliwości stosowania ścisku taśmowego BESSEY.

4 **Wysoka wytrzymałość na zerwanie**
Tkana taśma mocująca z poliestru odznacza się wysoką wytrzymałością na zerwanie i pozwala na mocowanie elementów o obwodzie do 7 m. Taśma posiada dodatkowo zamek, który umożliwia szybkie i wygodne otwarcie.

Ściski taśmowe okalające i pasy mocujące

Ścisk taśmowy okalający BAN 700

№	Zakres roboczy	Taśma s x h				
		mm		kg	szt.	VB0003
BAN700	do 7 m	25 x 1	60°-180°	0,56	5	

- Równomiernie rozłożona siła docisku na ukosach
- Przestawiana korbka mechanizmu nawijającego umożliwia obsługę przy pomocy prawej lub lewej ręki
- Zawartość: 1 ścisk taśmowy, 4 narożniki Vario

Narożniki Vario BVE

№	Taśma s x h				
	mm		kg	szt.	VB0003
BVE	25 x 1	60°-180°	0,10	5	

- Bezstopniowe dopasowanie do kątów w zakresie 60-180°
- Zawartość: 6 narożników Vario
- W opakowaniu z zawieszką

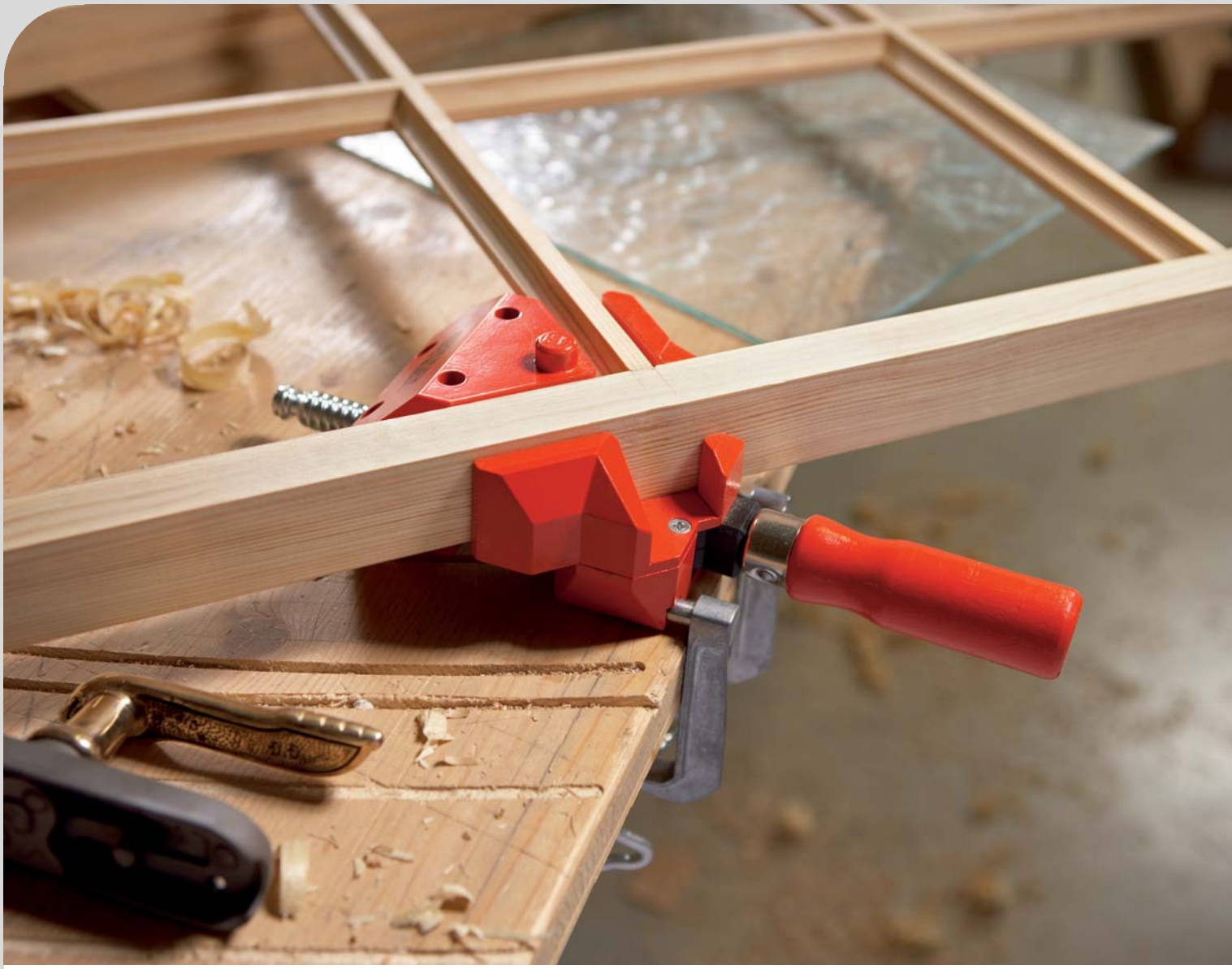
Ścisk taśmowy okalający BAN 400

№	Zakres roboczy	Taśma s x h			
		mm	kg	szt.	VB0003
BAN400	do 3,8 m	24 x 1	0,48	12	

- Umożliwia mocowanie elementów prostokątnych za pomocą 4 narożników z tworzywa sztucznego
- Siła docisku rozłożona równomiernie na wszystkie cztery narożniki
- W opakowaniu z zawieszką

Ściski do połączeń pod kątem i ukośnych

Wygodne mocowanie pod kątem i ukośne



Odpowiednie rozwiązanie do wymagających zadań

Mocowanie elementów o różnej grubości, bezpośrednie mocowanie elementów ukośnych bądź mocowanie pod różnymi kątami – to wymagające zadania, dla których firma BESSEY opracowała odpowiednie narzędzia specjalne. Ściski do połączeń pod kątem i ukośnych, imadła kątowe czy ruchome szczęki do mocowania pod kątem – mamy dla Ciebie zawsze odpowiednie narzędzie!

Imadło kątowe samonastawne WS umożliwia precyzyjne mocowanie pod kątem prostym elementów o różnej grubości.

Ściski do połączeń pod kątem i ukośnych

Ścisk / Imadło kątowe samonastawne WS

№	←a→		Grubość maks.			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
WS3	2 x 55	30	30	1,00	10	
WS6	2 x 100	36	60	2,30	4	

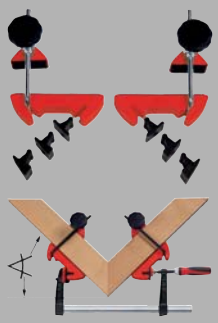
Informacje na temat akcesoriów od strony 109

- Automatyczne dopasowanie do różnej grubości elementów
- Szybkie mocowanie za pomocą wrzeciona
- Stabilna podstawa
- Mocowanie do blatu stołu przy pomocy zacisków TK 6
- WS 3 – w opakowaniu z zawieszką

Ścisk / Imadło kątowe samonastawne WS

№	←a→				
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
WS1	2 x 73	12	0,20	12	

- Mocowanie elementów o różnej grubości za pomocą dwóch wrzecion
- Przeznaczony do lekkich prac
- Wykonany z cynku odlewanego ciśnieniowo
- W opakowaniu z zawieszką



∢ = 22,5°/ 30° / 45° / 60°

Szczęki kątowe MCX do ścisków żeliwnych i stalowych

№	←a→	∢			
	mm		kg	szt.	VB0003
MCX	100	22,5°/30°/45°/60°	0,70	1	

- Możliwość ustawienia szczęk pod kątem 22,5°, 30°, 45° i 60° względem szyny ścisku
- Przenoszą równomierny nacisk na mocowane elementy
- Wymiana adapterów bez dodatkowych narzędzi
- Praktyczne uzupełnienie ścisków śrubowych BESSEY TG, GZ, GMZ, EHZ, EZS i DUO

Ścisk / Imadło kątowe samonastawne GS

№	←a→		∢			
	mm	mm		kg	szt.	VB0003
GS11	105	40	45°-120°	2,50	1	

- Miękkie nakładki ochronne zabezpieczają przed zarysowaniami i ześlizgiwaniem się ścisku

Ścisk ciesielski

Zaciskanie krokwi i belek

Mocne i pewne zaciskanie

Zacisk ciesielski -BESSEY jest nieodzownym profesjonalistą do konstrukcji dachowych i drewnianych. Dzięki przesuwanemu ramieniu ruchomemu staje się ekstremalnie szybkim "dźwigiem belkowym". Po prostu wbić szpic, dosunąć zacisk, silnie zakleszczyć i gotowe!

Zacisk ciesielski SPZ, wszechstronny profesjonalista do konstrukcji dachowych i drewnianych.

Ścisk ciesielski

Oferowane korzyści:

1 **Wbijany szpic**
Po wbiciu szpicu w krokiew ścisk jest szybko dosuwany, umożliwiając od razu pewne mocowanie.

2 **Szeroka powierzchnia do pobijania**
Szeroka powierzchnia do pobijania ułatwia głębsze wbicie szpica.

3 **Ruchoma stopka dociskowa**
W modelu SPZ 80 K ruchoma stopka dociskowa wychylna do 35° umożliwia mocowanie elementów pod kątem.

4 **Stabilny zabierak**
W modelu SPZ 80 K stabilny zabierak na końcu wrzeciona umożliwia wspomagane kluczem dokręcanie i kontrolę siły mocowania.

Ścisk ciesielski stalowy ze szpicem do wbijania SPZ

№	←a→	←b→	←x→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0002
SPZ60K	600	120	27 x 13	2,90	5	
SPZ80K	800	140	30 x 15	5,00	2	

- Siła mocowania do 12 000 N
- Do prac ciesielskich np. montażu krokwi dachowych i konstrukcji z drewna
- Model SPZ 80 K z zabierakiem 17 mm i specjalną stopką dociskową odporną na działanie wysokich temperatur z wkładem ze stali spiekanej, z możliwością wychylenia w zakresie do 35°

Pierścień nacinający do modelu SPZ 80 K

№			
	kg	szt.	VB0003
3101219	0,18	1	

- Stopka dociskowa z pierścieniem nacinającym zapewnia bezpoślizgowe mocowanie w belce drewnianej

Informacje na temat akcesoriów od strony 109

Montaż ościeżnic

Wszechstronny system montażowy

Nowoczesne techniki montażu ościeżnic drzwi przy użyciu pianki montażowej wymagają stosowania specjalnych narzędzi, które umożliwiają dokładne ustawienie i unieruchomienie ościeżnicy. Firma BESSEY opracowała cieszący się uznaniem na całym świecie przyrząd ustalający do montażu ościeżnic drzwi TU, który pozwala sprostać tym wymaganiom. Wraz z przyrządem przytrzymującym TFM oraz przyrządem przytrzymującym narożnikowym WTR tworzy doskonały system montażowy, dzięki czemu montaż ościeżnic drzwi stał się znacznie łatwiejszy i szybszy!

Przyrząd ustalający do montażu ościeżnic drzwi TU charakteryzuje się łatwą obsługą, zapewniając precyzyjne ustawienie ościeżnicy.

Narzędzia do montażu ościeżnic i okien

Przyrząd ustalający do montażu ościeżnic drzwi TU

№	←a→			
	mm	kg	szt.	VB0003
TU	565-1010	1,31	2	

- Umożliwia precyzyjne ustawienie i unieruchomienie ościeżnicy drzwi podczas osadzania i wypełniania pianką
- Czterokątny, teleskopowy profil z anodowanego aluminium ze skalą w mm oraz śrubą zaciskową do precyzyjnego ustalania żądanego wymiaru
- Stopka dociskowa krzyżowa i przekładane zaciski do ościeżnic o głębokości od 6 do 13 mm lub od 13 do 30 mm
- Powierzchnie mocujące z nakładkami filcowymi zabezpieczają delikatne powierzchnie przed uszkodzeniem
- Śruby skrzydełkowe pozwalają na ustalenie położenia względem ściany

Stojak do przyrządów ustalających do montażu ościeżnic drzwi TU

№	Zawartość / szt.			
		kg	szt.	VB0003
TU-TRAGE	6 sztuk TU	11,07	1	

- Zestaw 6 sztuk przyrządów ustalających do montażu ościeżnic drzwi TU
- Zawiera łącznie 3 kpl.

Przyrząd przytrzymujący do montażu ościeżnic drzwi TFM

№	Długość przesuwu	←b→			
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
TFM	35	70	0,58	2	

- Umożliwia szybkie i precyzyjne ustawienie i unieruchomienie ościeżnic drzwi podczas montażu
- Doskonałe uzupełnienie przyrządu ustalającego do montażu ościeżnic drzwi TU i TMS

Przyrząd przytrzymujący narożnikowy do montażu ościeżnic drzwi WTR

№	Zakres grubości ościeżnicy	Długość przesuwu			
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
WTR	8-30	32	1,05	2	

- Umożliwia ustawienie i unieruchomienie narożników ościeżnicy
- Precyzyjne ustawienie nadproża oraz boków ościeżnicy pod kątem prostym

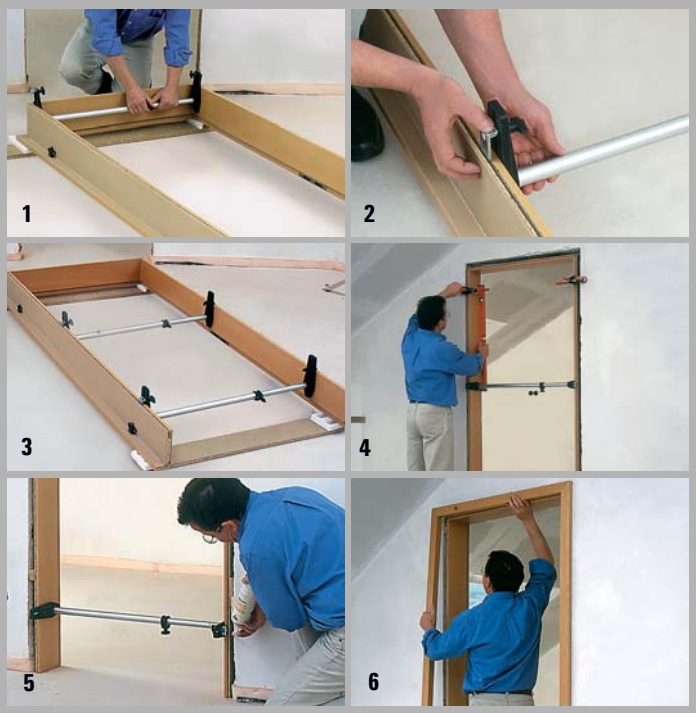
Narzędzia do montażu ościeżnic i okien

- Umożliwia precyzyjne ustawienie i unieruchomienie ościeżnicy drzwi podczas osadzania i wypełniania pianką
- Teleskopowa rura aluminiowa ze śrubą zaciskową zapewnia precyzję podczas montażu
- Zaciski na powierzchniach mocujących umożliwiają precyzyjne ustawienie przyrządu w odpowiedniej odległości względem ościeżnicy drzwi
- W opakowaniu z zawieszką

- Umożliwia szybkie i precyzyjne ustawienie i unieruchomienie ram okien podczas montażu

Przyrząd ustalający do montażu ościeżnic drzwi TMS

№	←a→			
	mm	kg	szt.	VB0003
TMS	560-1010	0,68	6	



Przyrząd ustalający do montażu ram okien FRK

№	Grubości ram	Długość przesuwu			
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
FRK85	40-85	30	0,43	4	

Ściski do montażu ram i klejenia drewna

Ścisk do ram TAN z profilem 2xT 80 x 42 x 3,9 mm

№	←a→	Wymiary szczęk b x h			
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
TAN80	800	80 x 80	7,90	1	
TAN120	1200	80 x 80	10,10	1	
TAN150	1500	80 x 80	12,20	1	
TAN210	2100	80 x 80	15,00	1	
TAN250	2500	80 x 80	17,50	1	

- Siła mocowania do 24 000 N
- Ruchome szczęki dociskowe
- Możliwość demontażu korbki
- Wysoka stabilność dzięki profilowi 2xT

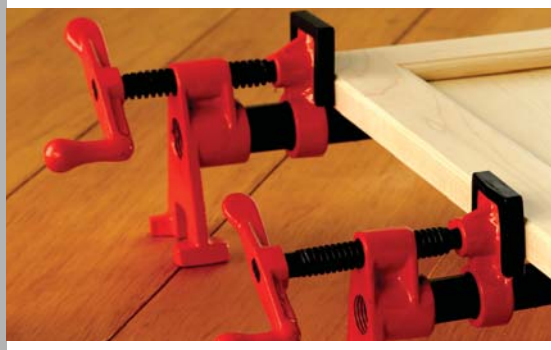
Ścisk do ram TB z profilem T 40 x 40 x 5 mm

№	←a→	Wymiary szczęk b x h			
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
TB100	1000	66 x 43	5,50	1	
TB120	1200	66 x 43	6,20	1	
TB150	1500	66 x 43	6,40	1	
TB210	2100	66 x 43	8,50	1	
TB250	2500	66 x 43	11,00	1	

- Siła mocowania do 14 000 N
- Sworzeń z łańcuszkiem zabezpieczającym przed zgubieniem
- Rękojeść z przetyczką
- Wysoka stabilność dzięki profilowi T

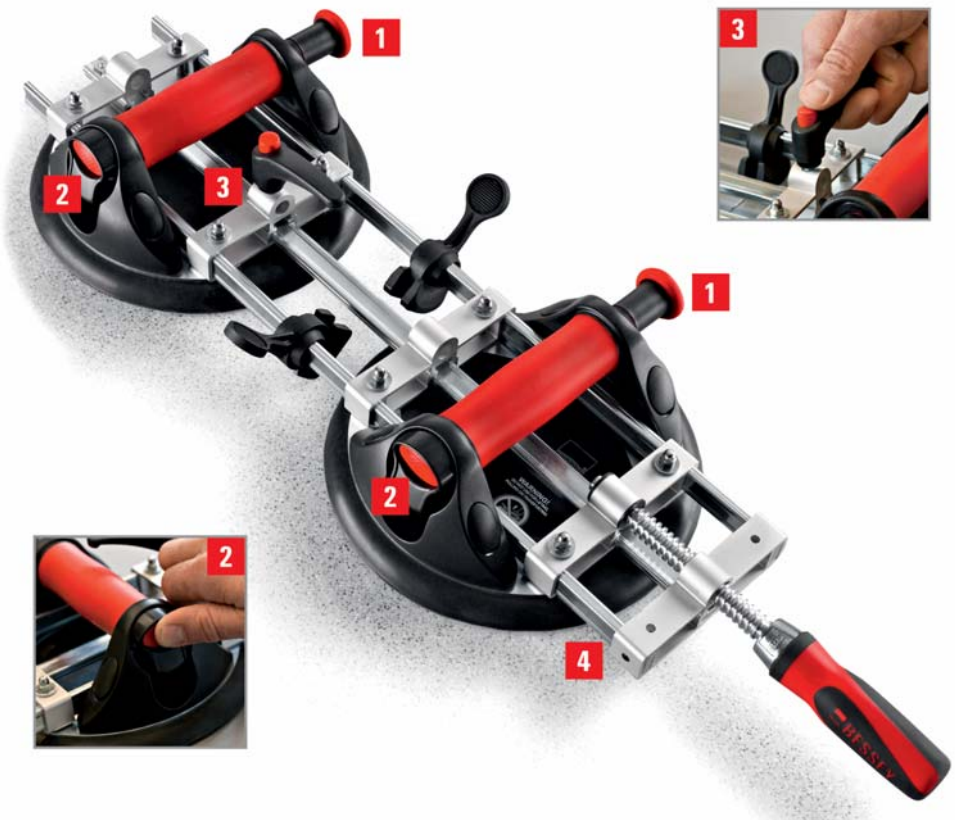
Zacisk śrubowy do rur

№	Średnica rur Ø		←b→			
	mm	"	mm	kg	szt.	VB0003
BPC-H12	21,3	1/2	40	0,88	4	
BPC-H34	26,9	3/4	42	1,30	4	



- Przeznaczony do rur stalowych DN 20/ R3/4" lub DN 15/R1/2"
- Średnica zewnętrzna 26,9 mm lub 21,3 mm
- Dowolna regulacja zakresu mocowania
- Stopki umożliwiające ustawienie ścisku
- W opakowaniu z zawieszką

Mocowanie gładkich płyt o dużej powierzchni



Oferowane korzyści:

1 **Kontrolowane wytwarzanie podciśnienia**
Wystarczy tylko kilka ruchów pompki, aby wytworzyć podciśnienie zapewniające maksymalną siłę mocowania 1 200 N. Wskaźnik pierścieniowy na tłoku pompki pozwala w każdej chwili kontrolować podciśnienie i w razie konieczności podwyższyć jego wartość do maksymalnej poprzez ponowne uruchomienie pompki.

2 **Przycisk zwalniający**
Naciśnięcie przycisku zwalniającego powoduje redukcję podciśnienia, umożliwiając szybki demontaż ścisku przyssawkowego.

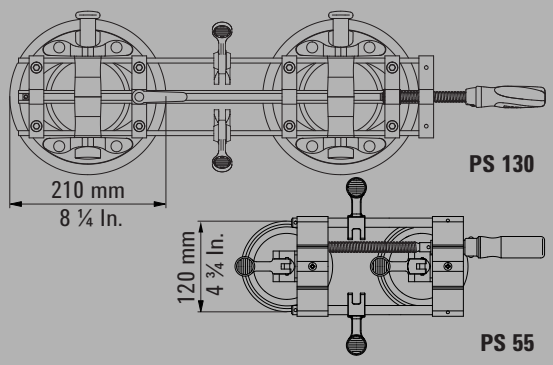
3 **Śruba szybkiej regulacji**
W celu szybkiej zmiany rozstawu przyssawek wystarczy odkręcić śrubę i przestawić przyssawki na szynach prowadzących do wymaganej pozycji.

4 **Stabilna konstrukcja**
Szyny prowadzące z wysokiej jakości stali BESSEY umieszczone w prowadnicach z anodowanego aluminium zapewniają precyzyjne ułożenie przyssawek w poziomie nawet przy dużych siłach mocowania. To gwarantuje precyzyjne mocowanie.

- Umożliwia mocowanie i pozycjonowanie elementów o gładkich powierzchniach, także o większych ciężarach takich jak np. kamień sztuczny, ceramika, granit, Corian®, tworzywo sztuczne, blacha i szkło
- Ręczna pompka wytwarza podciśnienie umożliwiające poziome mocowanie ścisku i wytworzenie maksymalnej siły mocowania do 1 200 N
- Wskaźnik pierścieniowy na tłoku pompki pozwala w każdej chwili kontrolować bezpieczną wartość podciśnienia
- Możliwość szybkiej regulacji położenia obu przyssawek za pomocą praktycznej śruby

Ścisk przyssawkowy ciężki PS 130

№	←a→	Szerokość	Długość			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
PS130	5-130	215	770	4,08	1	



Corian® jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy DuPont.

Ściski przyssawkowe

Oferowane korzyści:

1 **Bezpieczne w użytkowaniu przyssawki**
Gwarancja prostej obsługi: przesunięcie dźwigni wytwarza w przyssawkach podciśnienie, które powoduje automatyczne zamocowanie ścisku na powierzchni elementu.

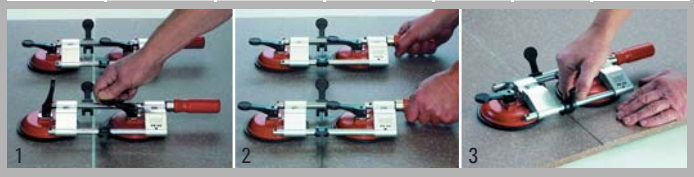
2 **Praktyczne dźwignie mimośrodowe**
Dźwignie na drążkach prowadzących pozwalają w łatwy sposób zniwelować różnice w wysokości mocowanych elementów.

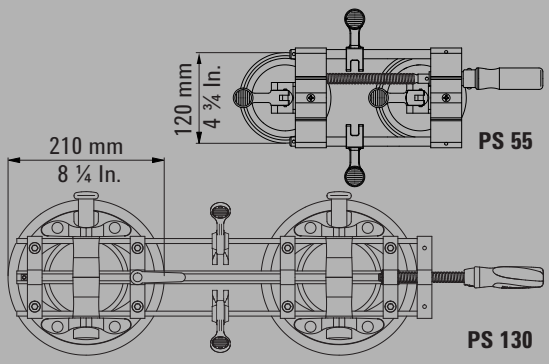
3 **Stabilna konstrukcja**
Drążki prowadzące ze stali ciągnionej na zimno i cynkowanej galwanicznie w stabilnych prowadnicach aluminiowych zapobiegają wyginaniu się ścisku podczas mocowania i utrzymują go w pozycji poziomej. To gwarantuje precyzyjne mocowanie.

4 **Ergonomiczna rękojeść drewniana**
Doskonale ukształtowana rękojeść pozwala na wytworzenie poziomej siły mocowania do 260 N. Pozwala na to dopasowana do kształtu dłoni rękojeść drewniana oraz nitowane wrzeciono z gwintem trapezowym.

Ścisk przyssawkowy lekki PS 55

№	←a→	Szerokość	Długość			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
PS55	10-55	147	361	1,55	1	



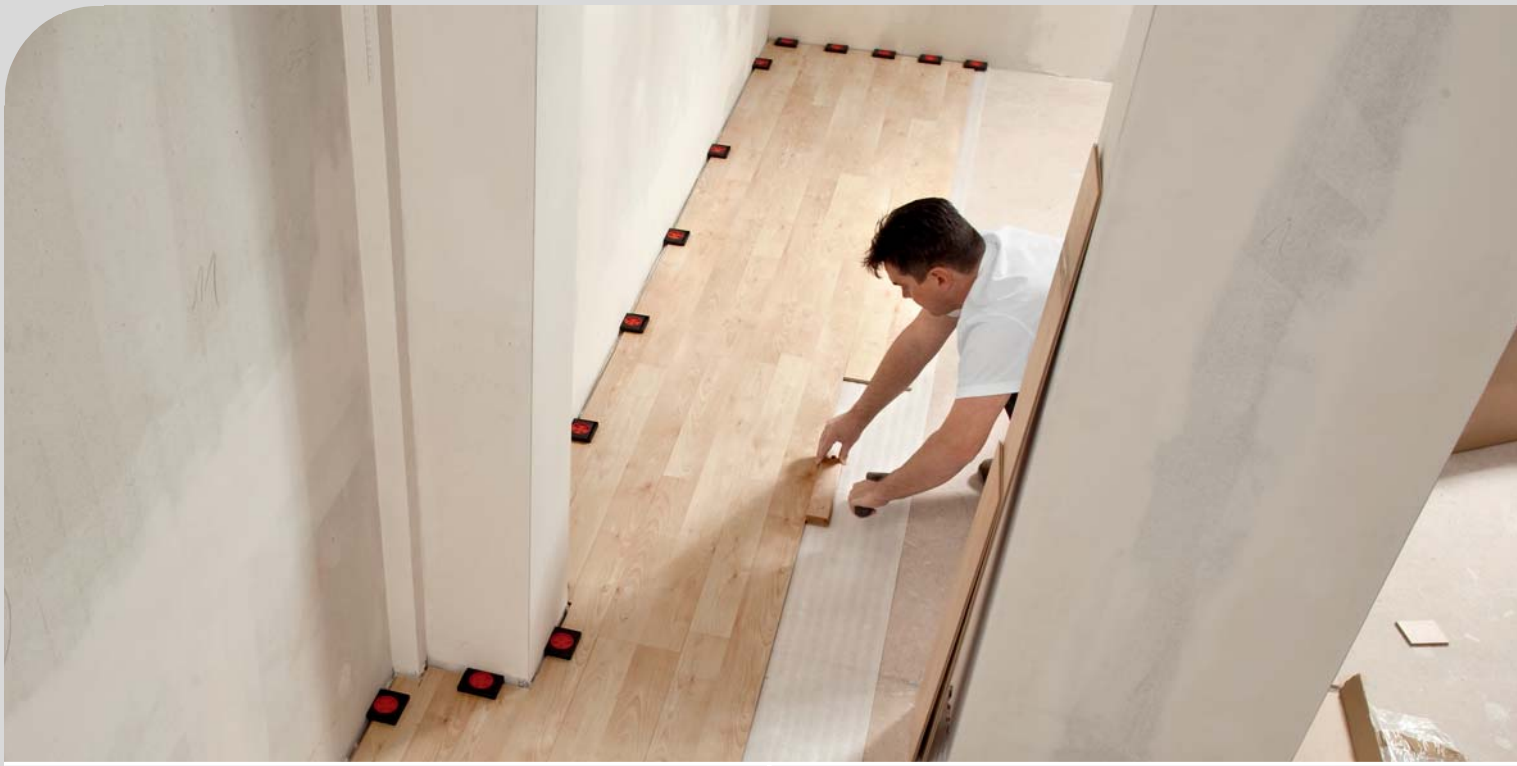


Corian® jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy DuPont.

- Umożliwia mocowanie i pozycjonowanie elementów o gładkich powierzchniach, takich jak np. ceramika, granit, Corian®, tworzywo sztuczne, blacha i szkło, które wymagają mniejszej siły mocowania (do 260 N)
- Dźwignie na przyssawkach umożliwiają sprawną obsługę
- Dźwignie mimośrodowe pozwalają niwelować różnice w wysokości mocowanych elementów

Narzędzia specjalne do układania podłóg

Układanie parkietu, laminatu i płyt podłogowych



Sposób na łatwe i efektywne układanie podłóg

Podłogi układanie w systemie pływającym, np. parkiet drewniany lub korkowy, panele laminowane bądź płyty podłogowe są bardzo modne. Z myślą o jeszcze łatwiejszym i efektywniejszym układaniu tych aktualnie bardzo popularnych podłóg firma BESSEY opracowała specjalne narzędzia do montażu parkietu i paneli podłogowych np. przyrząd dystansujący PVA czy ścisk taśmowy SVH. W ten sposób firma BESSEY również w tym obszarze zalicza się do absolutnych liderów innowacyjności!

YouTube

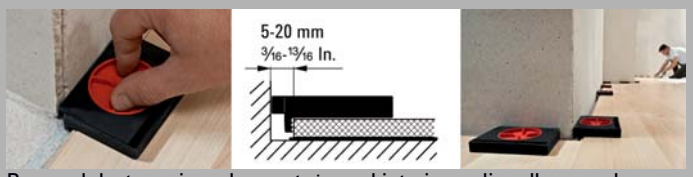
Ścisk do montażu parkietu i paneli podłogowych PVZ oraz przyrządy dystansujące AV2 i PVA zostały stworzone z myślą o profesjonalnym układaniu gotowego parkietu, paneli laminowanych oraz płyt podłogowych.

Przyrząd dystansujący AV2 został stworzony z myślą o układaniu paneli laminowanych i gotowego parkietu bez użycia klinów.

Narzędzia specjalne do układania podłóg

Przyrząd dystansujący do montażu parkietu i paneli podłogowych AV2 (4 szt./opakowanie)

№	←a→		Materiał	Zakres regulacji			
	mm	mm		mm	kg	szt.	VB0003
AV2	20	89	Poliamid	5 - 20	0,23	12	



Przyrząd dystansujący do montażu parkietu i paneli podłogowych dostępny w atrakcyjnych ekspozytorach. Sprzedaż dla dystrybutorów wyłącznie w pełnych opakowaniach.

- Bezstopniowa regulacja odstępu od ściany w zakresie od 5 do 20 mm
- Umożliwia układanie parkietu i podłóg laminowanych w systemie pływającym
- Szeroka powierzchnia przylegania i podparcia zapobiega powstawaniu wgnieceń na deskach podłogowych i tynku
- Pokrętła umożliwiają łatwy demontaż
- Niewielka waga i kompaktowe rozmiary

Przyrząd dystansujący do montażu parkietu i paneli podłogowych PVA

№	←a→		Materiał	Zakres regulacji			
	mm	mm		mm	kg	szt.	VB0003
PVA	35	130	Cynk odlewany ciśnieniowo	7 - 35	0,48	6	

- Bezstopniowa regulacja odstępu od ściany w zakresie od 7 do 35 mm
- Umożliwia czołowe i boczne zaparcie klejonej podłogi
- Funkcja dociskania dzięki ukośnemu wrzecionu z ruchomą stopką dociskową i nakładką ochronną
- Powierzchnia przylegania o szerokości 130 mm zapobiega uszkodzeniom krawędzi desek podłogowych

Ścisk do montażu parkietu i paneli podłogowych PVZ

№	←a→				
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
PVZ65	650	130	2,60	5	

- Stabilna konstrukcja
- Przydatny zwłaszcza do klejenia trzech początkowych rzędów
- Optymalna regulacja odstępu od ściany

Przyrząd taśmowy SVH/SVG

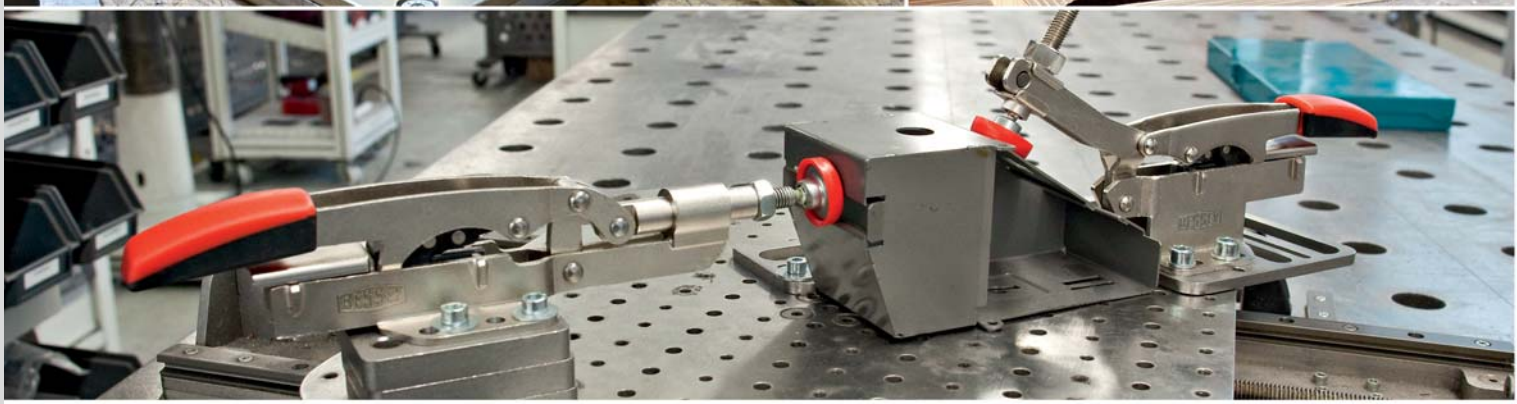
№	←a→	Taśma s x h	Materiał taśmy	Odporność na zerwanie			
	mm	mm		N	kg	szt.	VB0003
SVH400	4000	25 x 1	Poliester	5000	0,75	1	
SVH760	7600	25 x 1	Poliester	5000	0,77	1	
SVG	4000	25 x 1	Polipropylen	2500	0,69	1	

Dodatkowe korzyści: możliwość użycia jako uniwersalny pas mocujący

- Umożliwia układanie parkietu, laminatu i płyt podłogowych
- SVH 400 i SVG – w opakowaniu z zawieszką

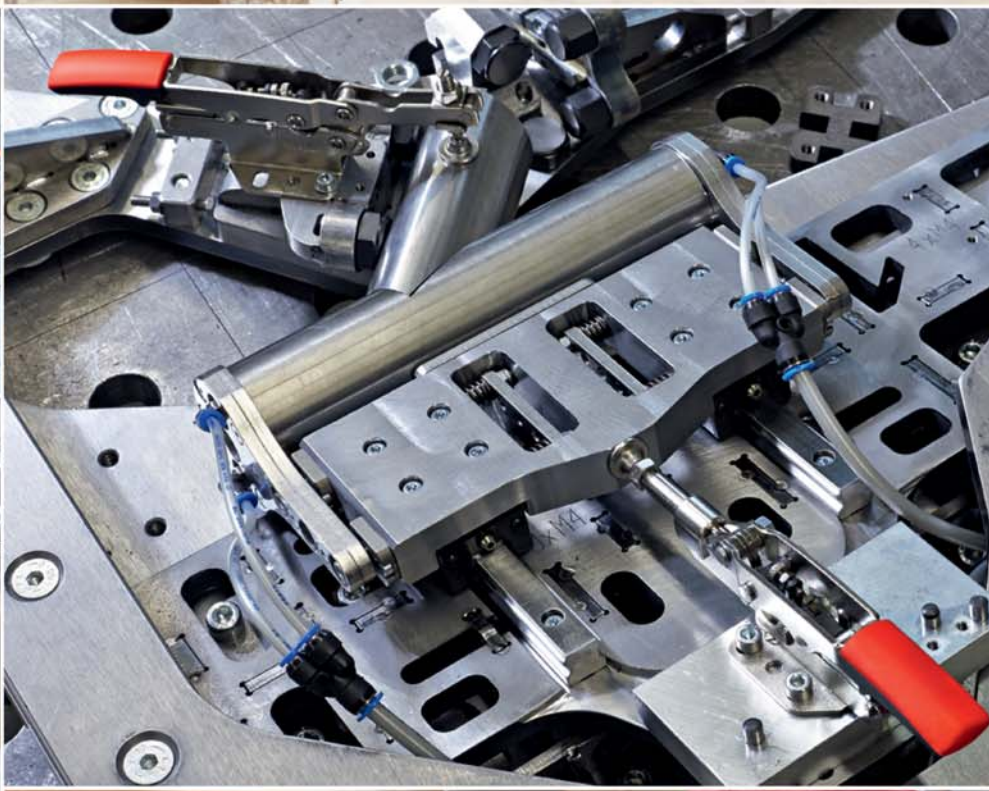
Regulowane dociski kolanowe

Szybkie mocowanie z automatyczną regulacją zakresu rozwarcia



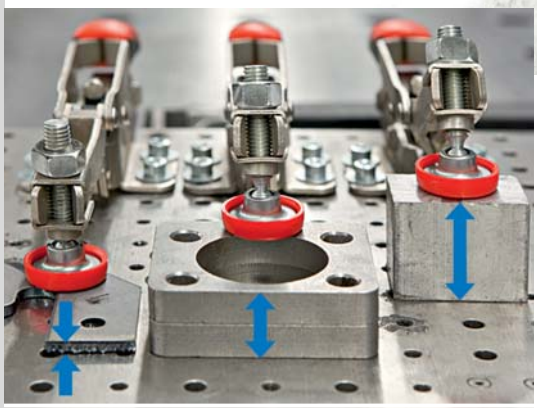
Szybkość i siła mocowania!

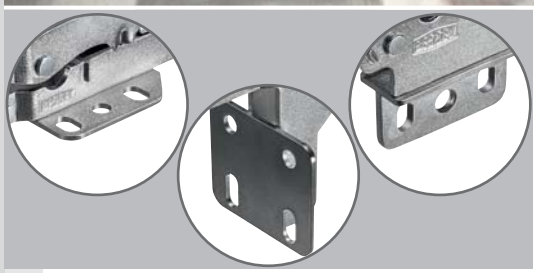
Nowe dociski kolanowe BESSEY umożliwiają szybkie i pewne mocowanie przedmiotów o różnej wysokości. Są doskonałym rozwiązaniem w przypadku produkcji małoseryjnej. Jednak nie byłyby to dociski kolanowe BESSEY, gdyby nasza praca nie wnosiła czegoś nowego – zgodnie z mottem „BESSEY. Po prosty lepszy". Cechą wyróżniającą oba dociski szybkomocujące BESSEY jest automatyczne dopasowanie do różnej wysokości i szerokości przedmiotu obrabianego przy niemal niezmienionej sile docisku. Tym samym czasochłonne ustawianie śruby dociskowej to już przeszłość. Pod względem elastyczności dociski kolanowe BESSEY mają do zaoferowania jednak znacznie więcej. Siłę docisku można precyzyjnie dopasować do przedmiotu obrabianego za pomocą śruby nastawczej w złączu przegubowym. Układ otworów w podstawie został zaprojektowany w taki sposób, że szybkie i pewne mocowanie jest możliwe w każdych warunkach. Narzędzie mocujące z pełną regulacją – wypróbuj je sam!



Regulowane dociski kolanowe

YouTube





Oferowane korzyści:

1 **Automatyczna regulacja zakresu rozwarcia**
Docisk kolanowy dostosowuje się automatycznie do wielkości przedmiotu obrabianego.
Bezstopniowy zakres regulacji wynosi w przypadku docisków pionowych do 40 mm/1 9/16", a w przypadku docisków poziomych do 16 mm/5/8".
Siła docisku pozostaje przy tym prawie niezmieniona. Dzięki temu czasochłonne ręczne ustawianie śruby dociskowej nie jest już wymagane.

2 **Śruba nastawcza w przegubie**
Śruba nastawcza umieszczona pod dźwignią w złączu przegubowym umożliwia regulację siły docisku w zakresie do 2 500 N (550 lbs.) w zależności od warunków stosowania.

3 **Układ otworów w podstawie**
Podstawa z rozstawem otworów mocujących w mm oraz calach umożliwia szybkie i pewne mocowanie docisku do podłoża.

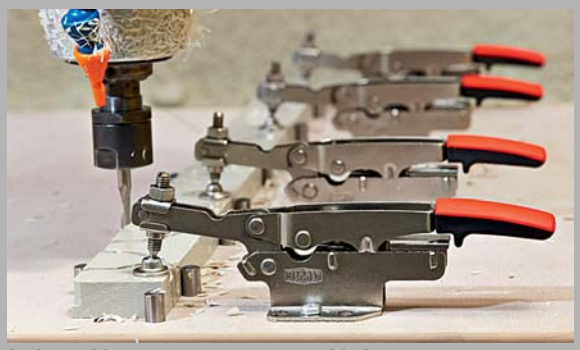
4 **Duża, ergonomiczna rękojeść**
Dwukomponentowa rękojeść z wkładką z miękkiego tworzywa i dużą powierzchnią podparcia dla dłoni umożliwia szybkie i pewne mocowanie.

Regulowane dociski kolanowe

NOWOŚĆ STC-HH20

Docisk pionowy z otwartym ramieniem i podstawą poziomą STC-HH

№	←a→						
	mm	"	N	lbs.	kg	szt.	VB0003
STC-HH20	20	13/16	1100	250	0,20	6	
STC-HH50	40	1 9/16	2500	550	0,38	6	
STC-HH70	60	2 3/8	2500	550	0,42	6	

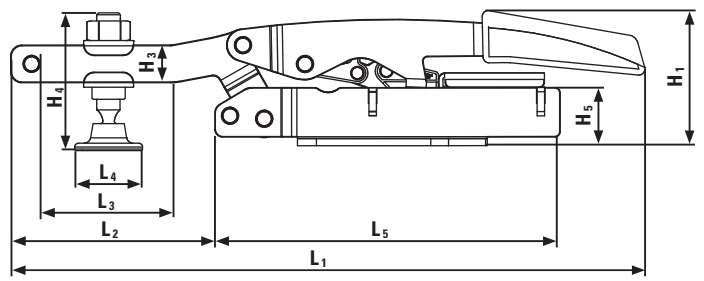


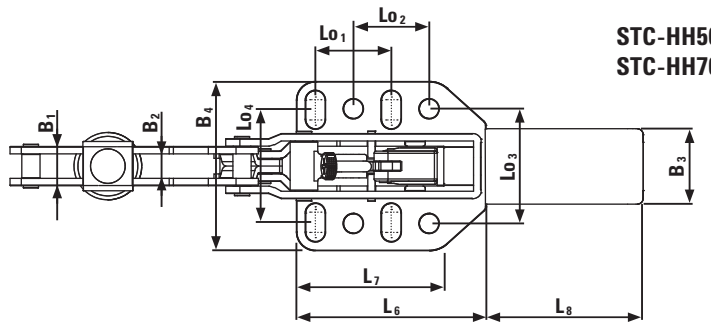
STC-HH 20 dostępny od kwietnia 2013
Informacje na temat akcesoriów od strony 109

- Dźwignia w położeniu zamkniętym jest ustawiona poziomo
- Automatyczna, bezstopniowa regulacja wysokości mocowania (do 40 mm/1 9/16") przy prawie niezmienionej sile docisku – nie wymaga ręcznego ustawiania śruby dociskowej
- Siła docisku regulowana w zakresie do 2 500 N (550 lbs.) w zależności od ustawienia śruby dociskowej w przegubie
- Mocna i sztywna konstrukcja z blachy wysokogatunkowej gwarantująca długą żywotność docisku
- Podstawa z rozstawem otworów mocujących w mm oraz calach
- Dwukomponentowa rękojeść z wysokiej jakości tworzywa sztucznego odpornego na działanie oleju, (STC-HH 20 z kołnierzem zabezpieczającym przed ześlizgiwaniem się ręki)

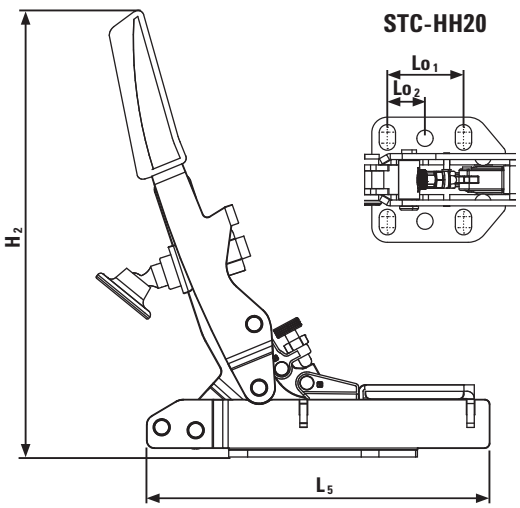
Tabela z wymiarami

№		Długość całkowita	Długość wysięgnika	Zakres regulacji śruby	Średnica talerzyka śruby dociskowej	Długość korpusu	Długość podstawy 1	Długość podstawy 2	Długość rękojeści	Wysokość rękojeści w położeniu zamkniętym	Wysokość rękojeści w położeniu otwartym	Wysokość wysięgnika	Wysokość śruby całkowita	Wysokość korpusu	Szerokość zewnętrzna wysięgnika	Szerokość wewnętrzna wysięgnika	Szerokość rękojeści	Szerokość podstawy	Rozstaw otworów podłużnych 1	Rozstaw otworów podłużnych 2	Rozstaw otworów podłużnych 3	Rozstaw poprzeczny otworów podłużnych	Średnica otworu
		L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	H1	H2	H3	H4	H5	B1	B2	B3	B4	Lo1	Lo2	Lo3	Lo4	Ø
STC-HH20	mm	167	45	20	16	83	45	35	46	44	142	10	42	25	10	6	20	42	26	13	28	26-31,75	5,5
	"	6.57	1.77	0.79	0.63	3.27	1.77	1.38	1.81	1.73	5.59	0.39	1.65	0.98	0.39	0.24	0.79	1.65	1.00	0 50	1.10	1-1.25	0.22
STC-HH50	mm	210	66	40	23	115	64	50	53	46	155	13	50	20	13	8	26	57	25,4	25,4	38	32-44	6,3
	"	8.27	2.60	1.57	0.91	4.53	2.52	1.97	2.09	1.81	6.10	0.51	1.97	0.79	0.51	0.31	1.02	2.24	1.00	1.00	1.50	1.26-1.73	0.25
STC-HH70	mm	210	66	40	23	115	64	50	53	64	175	13	68	38	13	8	26	57	25,4	25,4	38	32-44	6,3
	"	8.27	2.60	1.57	0.91	4.53	2.52	1.97	2.09	2.52	6.89	0.51	2.68	1.50	0.51	0.31	1.02	2.24	1.00	1.00	1.50	1.26-1.73	0.25





STC-HH50
STC-HH70



Rysunek CAD w formacie 3D dostępny na życzenie

Regulowane dociski kolanowe

- Dźwignia w położeniu zamkniętym jest ustawiona poziomo
- Automatyczna, bezstopniowa regulacja wysokości mocowania (do 20 mm/ 13/16") przy prawie niezmienionej sile docisku – nie wymaga ręcznego ustawiania śruby dociskowej
- Siła docisku regulowana w zakresie do 1 100 N (250 lbs.) w zależności od ustawienia śruby dociskowej w przegubie
- Mocna i sztywna konstrukcja z blachy wysokogatunkowej gwarantująca długą żywotność docisku
- Podstawa z rozstawem otworów mocujących w mm oraz calach
- Dwukomponentowa rękojeść z wysokiej jakości tworzywa sztucznego odpornego na działanie oleju, z kołnierzem zabezpieczającym przed ześlizgiwaniem się ręki

NOWOŚĆ

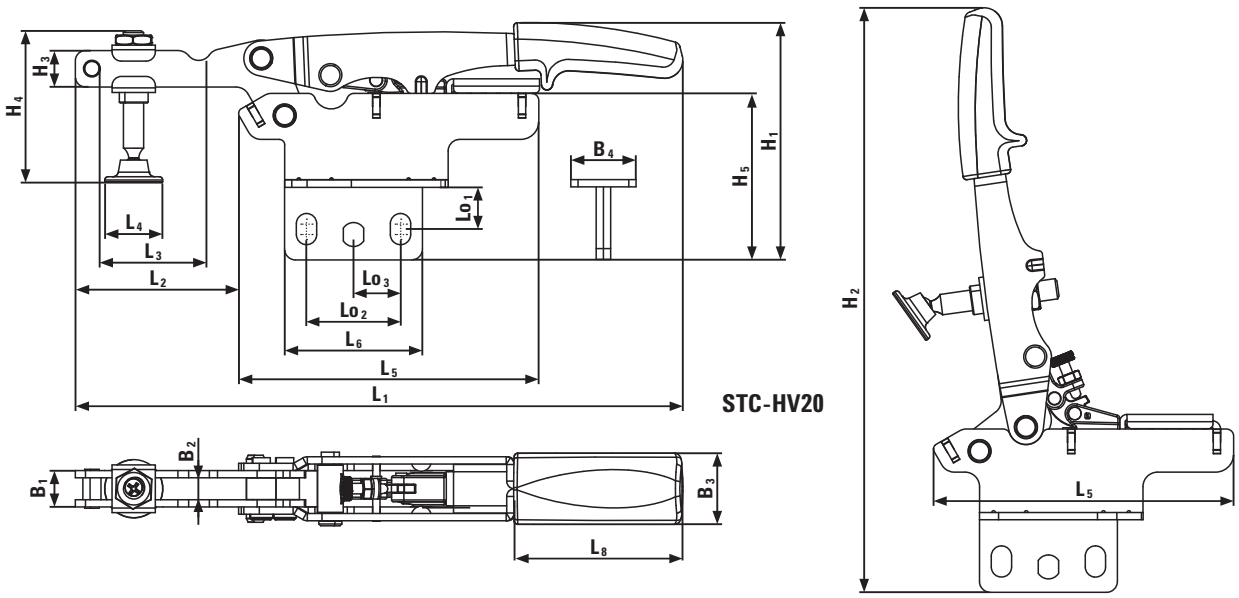
Docisk pionowy z otwartym ramieniem i podstawą pionową STC-HV

№	←a→						
	mm	"	N	lbs.	kg	szt.	VB0003
STC-HV20	20	13/16	1100	250	0,21	6	

Dostępny od kwietnia 2013
Informacje na temat akcesoriów od strony 109

Tabela z wymiarami

№		Długość całkowita	Długość wysięgnika	Zakres regulacji śruby	Średnica talerzyka śruby dociskowej	Długość korpusu	Długość podstawy 1	Długość podstawy 2	Długość rękojeści	Wysokość rękojeści w położeniu zamkniętym	Wysokość rękojeści w położeniu otwartym	Wysokość wysięgnika	Wysokość śruby całkowita	Wysokość korpusu	Szerokość zewnętrzna wysięgnika	Szerokość wewnętrzna wysięgnika	Szerokość rękojeści	Szerokość podstawy	Rozstaw otworów podłużnych 1	Rozstaw otworów podłużnych 2	Rozstaw otworów podłużnych 3	Rozstaw poprzeczny otworów podłużnych	Średnica otworu
		L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	H1	H2	H3	H4	H5	B1	B2	B3	B4	Lo1	Lo2	Lo3	Lo4	Ø
STC-HV20	mm	167	45	20	16	83	38	–	46	65	162	10	42	45	10	6	20	18	10-13	26	13	–	5,6
	"	6.57	1.77	0.79	0.63	3.27	1.50	–	1.81	2.56	6.38	0.39	1.65	1.77	0.39	0.24	0.79	0.71	0.39-0.51	1	0.50	–	0.22



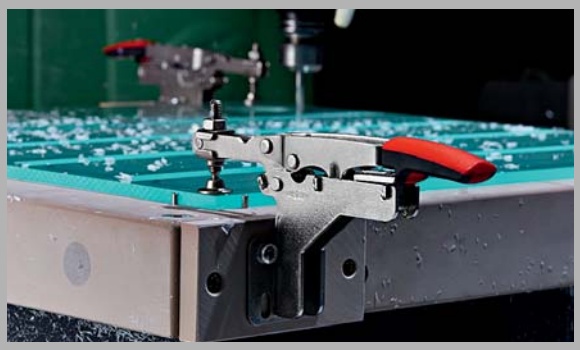
Rysunek CAD w formacie 3D dostępny na życzenie

Regulowane dociski kolanowe

NOWOŚĆ

Docisk pionowy z otwartym ramieniem i podstawą kątową STC-HA

№	←a→						
	mm	"	N	lbs.	kg	szt.	VB0003
STC-HA20	20	13/16	1100	250	0,23	6	

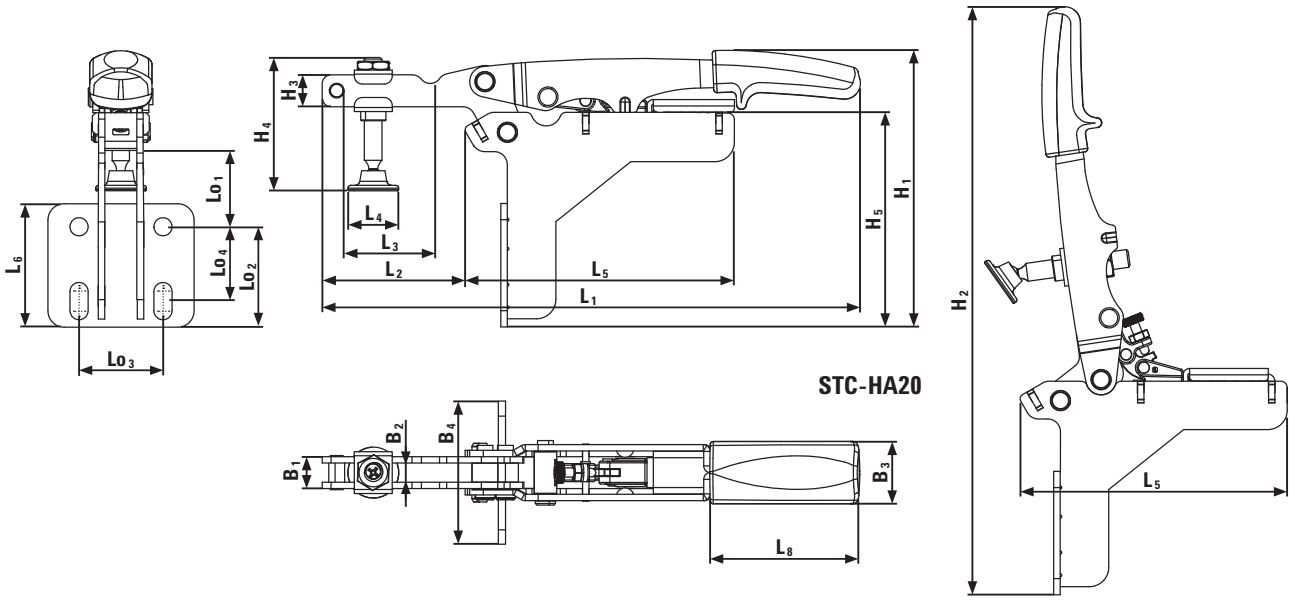


Dostępny od kwietnia 2013
Informacje na temat akcesoriów od strony 109

- Dźwignia w położeniu zamkniętym jest ustawiona poziomo
- Automatyczna, bezstopniowa regulacja wysokości mocowania (do 20 mm/ 13/16") przy prawie niezmienionej sile docisku – nie wymaga ręcznego ustawiania śruby dociskowej
- Siła docisku regulowana w zakresie do 1 100 N (250 lbs.) w zależności od ustawienia śruby dociskowej w przegubie
- Mocna i sztywna konstrukcja z blachy wysokogatunkowej gwarantująca długą żywotność docisku
- Podstawa z rozstawem otworów mocujących w mm oraz calach
- Dwukomponentowa rękojeść z wysokiej jakości tworzywa sztucznego odpornego na działanie oleju, z kołnierzem zabezpieczającym przed ześlizgiwaniem się ręki

Tabela z wymiarami

№		Długość całkowita	Długość wysięgnika	Zakres regulacji śruby	Średnica talerzyka śruby dociskowej	Długość korpusu	Długość podstawy 1	Długość podstawy 2	Długość rękojeści	Wysokość rękojeści w położeniu zamkniętym	Wysokość rękojeści w położeniu otwartym	Wysokość wysięgnika	Wysokość śruby całkowita	Wysokość korpusu	Szerokość zewnętrzna wysięgnika	Szerokość wewnętrzna wysięgnika	Szerokość rękojeści	Szerokość podstawy	Rozstaw otworów podłużnych 1	Rozstaw otworów podłużnych 2	Rozstaw otworów podłużnych 3	Rozstaw poprzeczny otworów podłużnych	Średnica otworu
		L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	H1	H2	H3	H4	H5	B1	B2	B3	B4	Lo1	Lo2	Lo3	Lo4	Ø
STC-HA20	mm	167	45	20	16	83	–	–	46	85	181	10	42	66	10	6	20	45	10-30	20-26	26	–	5,6
	"	6.57	1.77	0.79	0.63	3.27	–	–	1.81	3.35	7.13	0.39	1.65	2.60	0.39	0.24	0.79	1.77	0.39-1,18	0.79-1.00	1.00	–	0.22



Rysunek CAD w formacie 3D dostępny na życzenie

Regulowane dociski kolanowe

NOWOŚĆ STC-IHH15

Docisk poziomy z podstawą poziomą STC-IHH

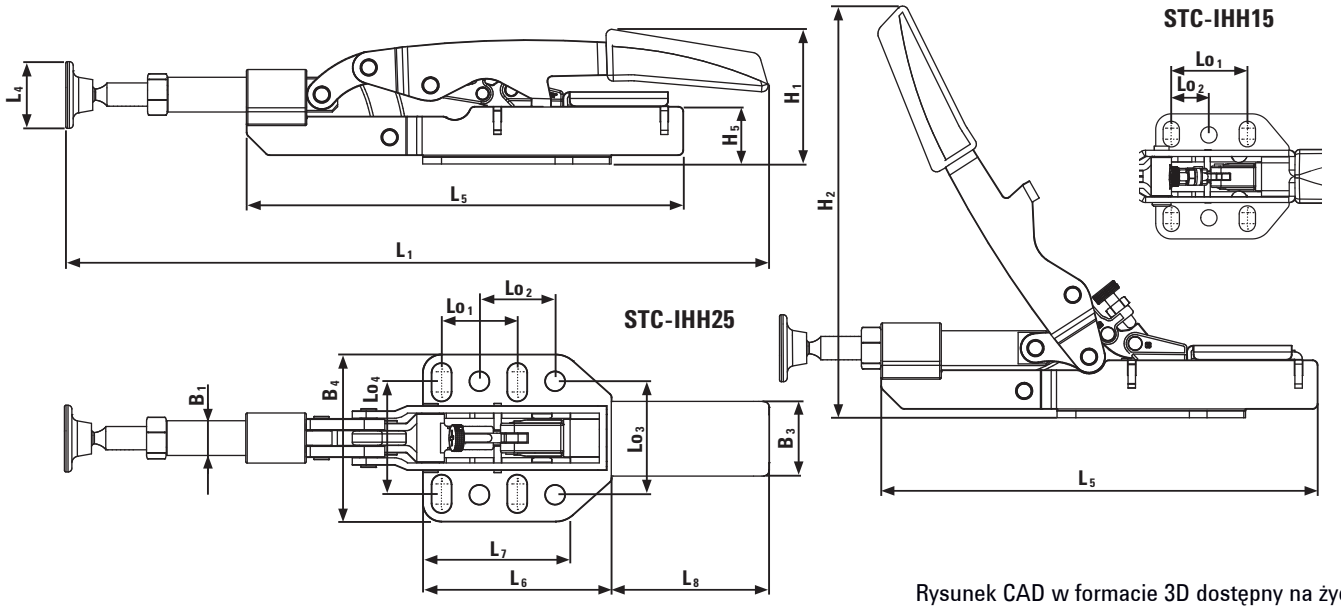
№	←a→						
	mm	"	N	lbs.	kg	szt.	VB0003
STC-IHH15	10	⅜	1100	250	0,19	6	
STC-IHH25	16	⅝	2500	550	0,42	6	

- Ruch dźwigni zamieniany jest w ruch osiowy elementu dociskowego
- Automatyczna, bezstopniowa regulacja zakresu mocowania (do 16 mm/⅝") przy prawie niezmienionej sile docisku – nie wymaga ręcznego ustawiania śruby dociskowej
- Siła docisku regulowana w zakresie do 2 500 N (550 lbs.) w zależności od ustawienia śruby dociskowej w przegubie
- Mocna i sztywna konstrukcja z blachy wysokogatunkowej gwarantująca długą żywotność docisku
- Podstawa z rozstawem otworów mocujących w mm oraz calach
- Dwukomponentowa rękojeść z wysokiej jakości tworzywa sztucznego odpornego na działanie oleju, (STC-IHH 15 z kołnierzem zabezpieczającym przed ześlizgiwaniem się ręki)

STC-IHH 15 dostępny od maja 2013
Informacje na temat akcesoriów od strony 109

Tabela z wymiarami

№		Długość całkowita	Długość wysięgnika	Zakres regulacji śruby	Średnica talerzyka śruby dociskowej	Długość korpusu	Długość podstawy 1	Długość podstawy 2	Długość rękojeści	Wysokość rękojeści w położeniu zamkniętym	Wysokość rękojeści w położeniu otwartym	Wysokość wysięgnika	Wysokość śruby całkowita	Wysokość korpusu	Szerokość zewnętrzna wysięgnika	Szerokość wewnętrzna wysięgnika	Szerokość rękojeści	Szerokość podstawy	Rozstaw otworów podłużnych 1	Rozstaw otworów podłużnych 2	Rozstaw otworów podłużnych 3	Rozstaw poprzeczny otworów podłużnych	Średnica otworu
		L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	H1	H2	H3	H4	H5	B1	B2	B3	B4	Lo1	Lo2	Lo3	Lo4	Ø
STC-IHH15	mm	181	–	–	16	105	45	35	46	32	107	–	–	13	8,5	–	20	42	26	13	28	26-31,75	5,5
	"	7.13	–	–	0.63	4.13	1.77	1.38	1.81	1.26	4.21	–	–	0.51	0.33	–	0.79	1.65	1.00	0.50	1.10	1.00-1.25	0.22
STC-IHH25	mm	225-245	–	–	23	148	64	50	53	46	160	–	–	20	12	–	26	57	25,4	25,4	38	32-44	6,3
	"	8.86-9.65	–	–	0.91	5.83	2.52	1.97	2.09	1.81	6.30	–	–	0.79	0.47	–	1.02	2.24	1.00	1.00	1.50	1.26-1.73	0.25



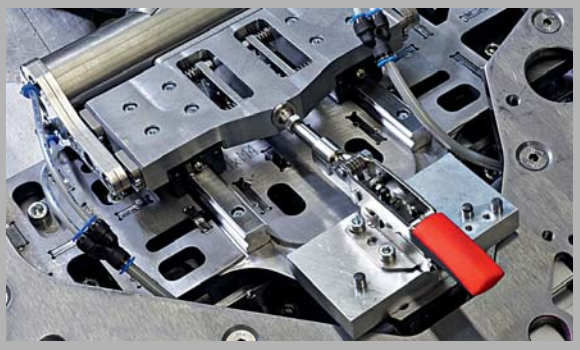
Rysunek CAD w formacie 3D dostępny na życzenie

Regulowane dociski kolanowe

NOWOŚĆ

Docisk poziomy STC-IHA z podstawą kątową

№	←a→						
	mm	"	N	lbs.	kg	szt.	VB0003
STC-IHA15	10	⅜	1100	250	0,23	6	

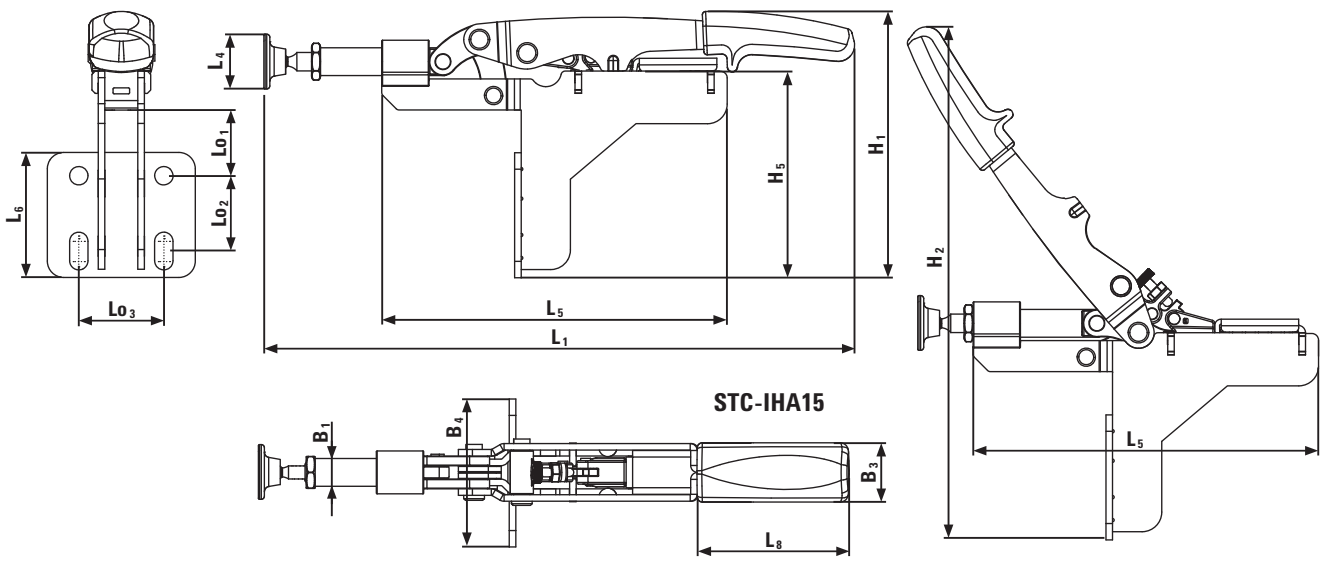


Dostępny od maja 2013
Informacje na temat akcesoriów od strony 109

- Ruch dźwigni zamieniany jest w ruch osiowy elementu dociskowego
- Automatyczna, bezstopniowa regulacja zakresu mocowania (do 10 mm/ ⅜“) przy prawie niezmienionej sile docisku – nie wymaga ręcznego ustawiania śruby dociskowej
- Siła docisku regulowana w zakresie do 1 100 N (250 lbs.) w zależności od ustawienia śruby dociskowej w przegubie
- Mocna i sztywna konstrukcja z blachy wysokogatunkowej gwarantująca długą żywotność docisku
- Podstawa z rozstawem otworów mocujących w mm oraz calach
- Dwukomponentowa rękojeść z wysokiej jakości tworzywa sztucznego odpornego na działanie oleju, z kołnierzem zabezpieczającym przed ześlizgiwaniem się ręki

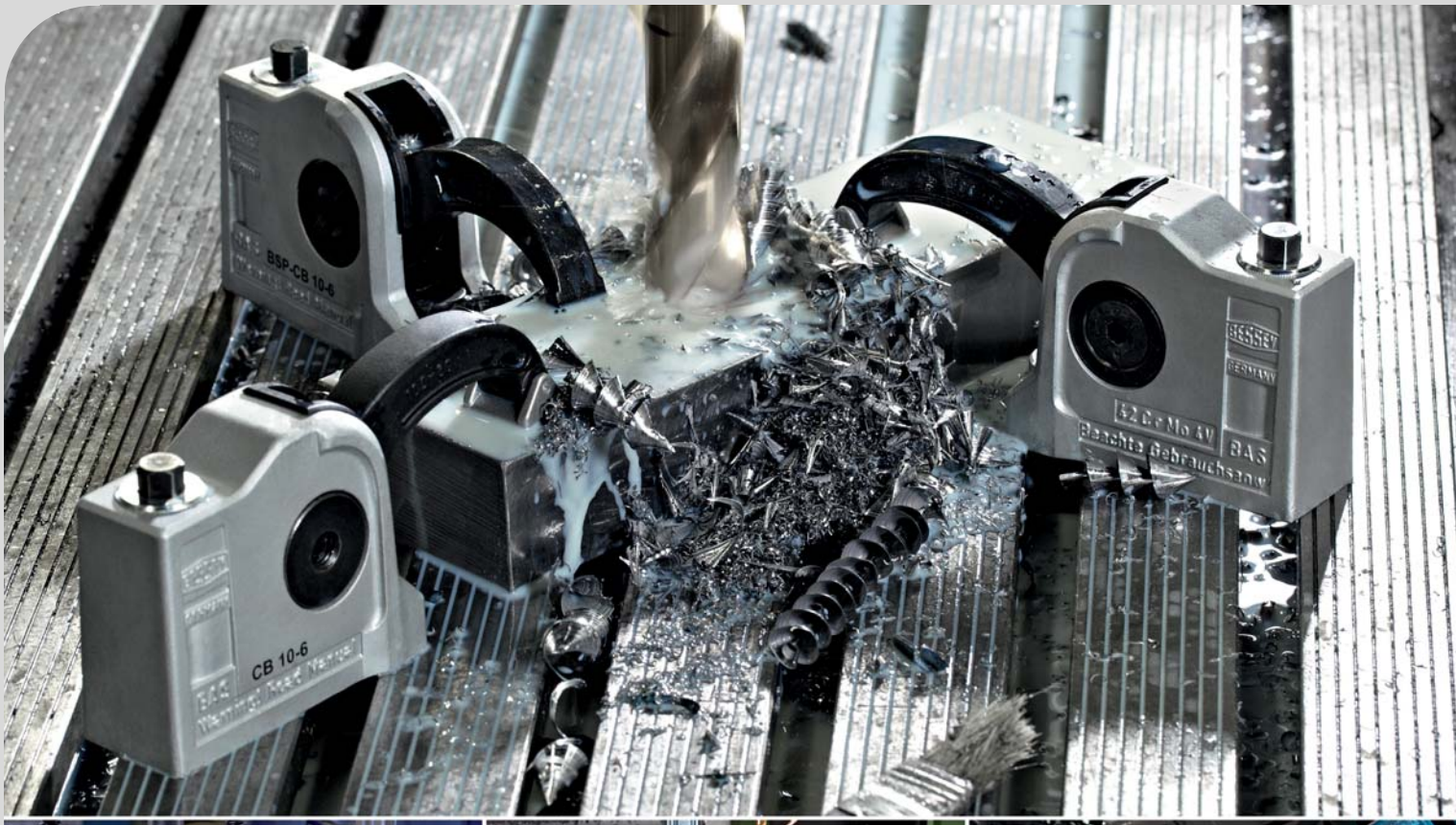
Tabela z wymiarami

№		Długość całkowita	Długość wysięgnika	Zakres regulacji śruby	Średnica talerzyka śruby dociskowej	Długość korpusu	Długość podstawy 1	Długość podstawy 2	Długość rękojeści	Wysokość rękojeści w położeniu zamkniętym	Wysokość rękojeści w położeniu otwartym	Wysokość wysięgnika	Wysokość śruby całkowita	Wysokość korpusu	Szerokość zewnętrzna wysięgnika	Szerokość wewnętrzna wysięgnika	Szerokość rękojeści	Szerokość podstawy	Rozstaw otworów podłużnych 1	Rozstaw otworów podłużnych 2	Rozstaw otworów podłużnych 3	Rozstaw poprzeczny otworów podłużnych	Średnica otworu
		L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	H1	H2	H3	H4	H5	B1	B2	B3	B4	Lo1	Lo2	Lo3	Lo4	Ø
STC-IHA15	mm	181	–	–	16	105	–	–	46	81	149	–	–	63	8,5	–	20	45	26	20-26	26	–	5,6
	"	7.13	–	–	0.63	4.13	–	–	1.81	3.19	5.87	–	–	2.48	0.33	–	0.79	1.77	1.00	0.79-1.00	1.10	–	0.22



Rysunek CAD w formacie 3D dostępny na życzenie

Mocowanie na przyrządach i stołach roboczych obrabiarek



Szybkość, siła i pewność mocowania na przyrządach i stołach roboczych obrabiarek

BESSEY oferuje także bogaty wybór praktycznych docisków maszynowych, które sprawdzają się doskonale do mocowania podczas montażu, wiercenia, rozwiercania, frezowania, szlifowania, gładzenia, obróbki elektroerozyjnej, kontroli i wielu innych operacji. Oryginalne dociski BESSEY BAS wyróżniają się szczególnie kompaktową budową oraz dużą siłą docisku. Korpus i ramiona dociskowe zostały wykonane z wysokogatunkowej stali nierdzewnej, dzięki czemu odznaczają się dużą wytrzymałością. W ten sposób uzyskano długą żywotność oraz małe rozmiary docisku. Docisk maszynowy BS oraz docisk stołowy śrubowy GRS posiadają odchylne ramiona oraz bezstopniową regulację wysokości. Docisk BS wyróżnia mechanizm dźwigniowy, który umożliwia szybkie zaciskanie i luzowanie przedmiotu obrabianego. Jeśli wymagany jest swobodny dostęp do obszaru roboczego lub ilość dostępnego miejsca jest niewielka, najlepszym rozwiązaniem jest docisk stołowy śrubowy z przesuniętym wrzecionem GRS. Ruchoma stopka dociskowa w docisku stołowym śrubowym BSG umożliwia ponadto mocowanie elementów o ukośnych powierzchniach nachylonych pod kątem do 35 stopni. Wszechstronna oferta, która spełni każde życzenie!

Dociski maszynowe

Oferowane korzyści:

1 **Obudowa i ramię dociskowe z wysokogatunkowej stali nierdzewnej**
Dociski BAS są mniejsze o ok. 30% w stosunku do porównywalnych modeli oferowanych przez konkurencję, jednak zapewniają taką samą, dużą siłę docisku. Samohamowna przekładnia ślimakowa umożliwia pionowe dociskanie z siłą do 16 000 N.

2 **Różne warianty ramion i perfekcyjne uszczelnienie**
Ruchoma płytka dociskowa z aluminium na krótkim i długim ramieniu docisków BAS zapewnia optymalne rozłożenie siły docisku, nie uszkadzając przy tym powierzchni przedmiotu obrabianego. Dociski BSP z ostro zakończonym ramieniem umożliwiają mocowanie w narożnikach. Specjalna uszczelka poliamidowa chroni wnętrze docisku przed zabrudzeniami.

3 **Otwarty lub zamknięty otwór mocujący**
Otwarty otwór mocujący umożliwia szybki montaż i demontaż docisku. W przypadku wersji z zamkniętym otworem mocującym śruba, wpust przesuwny oraz docisk tworzą jeden zespół. Otwieranie i zamykanie wszystkich docisków BAS odbywa się przy użyciu klucza sześciokątnego BASKN z przetyczką zakończoną kulką.

4 **Oszczędność miejsca i łatwe dopasowanie**
Wszystkie modele wyróżnia mała wysokość i niewielka ilość miejsca konieczna u podstawy. Zakres mocowania (do 100 mm) można zwiększyć przy użyciu podstawy do docisków maszynowych BESSEY BASO o wysokości 80 mm.
W przypadku stosowania kilku podstaw jedna na drugiej należy zwrócić uwagę na dokładne przyleganie przedmiotu obrabianego.

Dociski maszynowe

- Siła docisku do 16 000 N
- Kompaktowa budowa
- Otwór mocujący otwarty do śrub M 10 / M 12

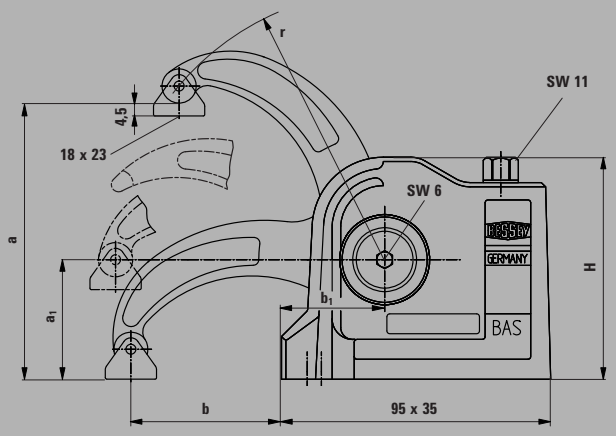
Docisk maszynowy kompaktowy BAS-C, z otwartym otworem mocującym

№	←a→	←b→	⚖	▢	
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
BAS-C9-4	88	40	1,30	1	
BAS-C10-6	97	60	1,30	1	
BSP-C10-6	97	60	1,30	1	

- Siła docisku do 16 000 N
- Kompaktowa budowa
- Otwór mocujący zamknięty do śrub M 10 / M 12

Docisk maszynowy kompaktowy BAS-CB, z zamkniętym otworem mocującym

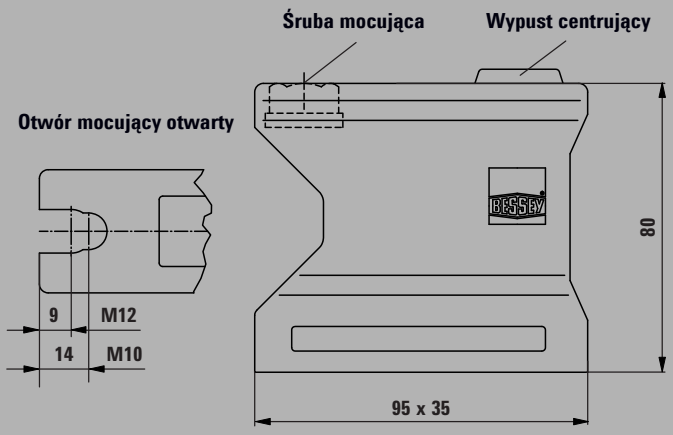
№	←a→	←b→	⚖	▢	
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
BAS-CB9-4	88	40	1,30	1	
BAS-CB10-6	97	60	1,30	1	
BSP-CB10-6	97	60	1,30	1	

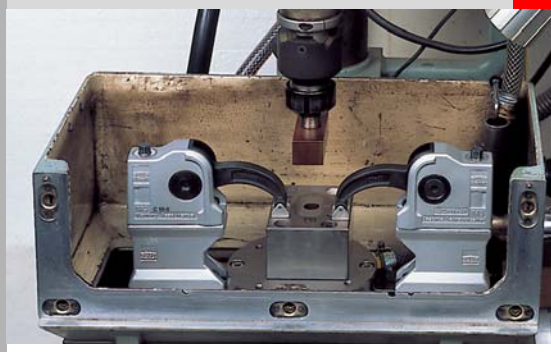


Dociski maszynowe

Podstawa do docisków maszynowych BASO

№	Wysokość	Śruba mocująca	Do śrub z łbem walcowym DIN 912			
	mm			kg	szt.	VB0003
BASO	80	M 10	M10 / M12	0,45	1	

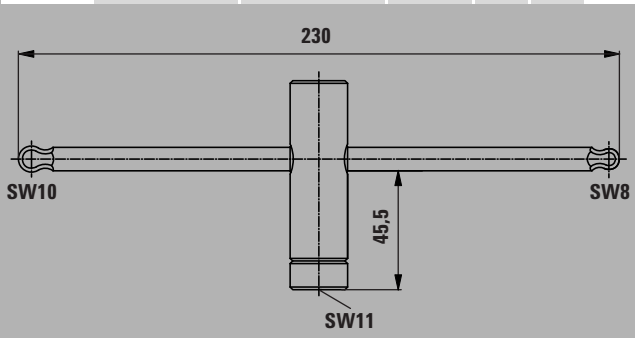


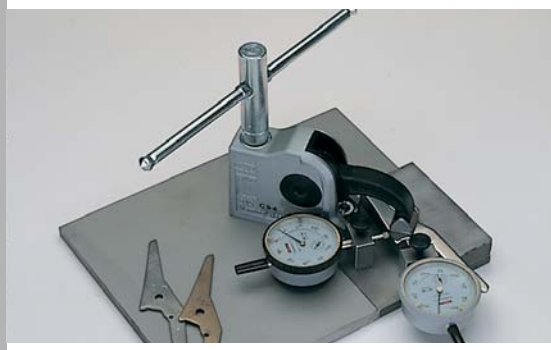


- Wysokość 80 mm
- Możliwość montażu kilku podstaw jedna na drugiej
- Otwór mocujący otwarty, w komplecie ze śrubą mocującą
- Pasuje do wszystkich docisków kompaktowych BESSEY BAS

Klucz z przetyczką BASKN

№	Rozmiar wewnętrzny	Rozmiar klucza sześciokątnego z kulką	Długość przetyczki			
			mm	kg	szt.	VB0003
BASKN	SW 11	SW8+SW10	230	0,38	1	





- Klucz nasadowy sześciokątny z przetyczką do śrub mocujących M10 / M12
- Pasuje do wszystkich docisków kompaktowych BESSEY BAS

Tabela z wymiarami docisków maszynowych BAS

Numer katalogowy	Zakres roboczy maks. „a“	Zakres roboczy optymalny „a1“	Wysięg „b“	Odległość „b1“	Promień ramienia dociskowego „r“	Wysokość korpusu „H“	Śruba mocująca	Otwór mocujący	Siła docisku maks.
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	DIN 912		N
BAS-C9-4	88	42	40	36,5	75	78	M10 / M12	otwarty	16.000
BAS-C10-4	97	42	60	36,5	94	78	M10 / M12		12.000
BSP-C10-6	97	42	60	36,5	94	78	M10 / M12		12.000
BAS-CB9-4	88	42	40	36,5	75	78	M10 / M12	zamknięty	16.000
BAS-CB10-6	97	42	60	36,5	94	78	M10 / M12		12.000
BSP-CB10-6	97	42	60	36,5	94	78	M10 / M12		12.000
BASO	80	-	-	-	-	80	M10 / M12	otwarty	-

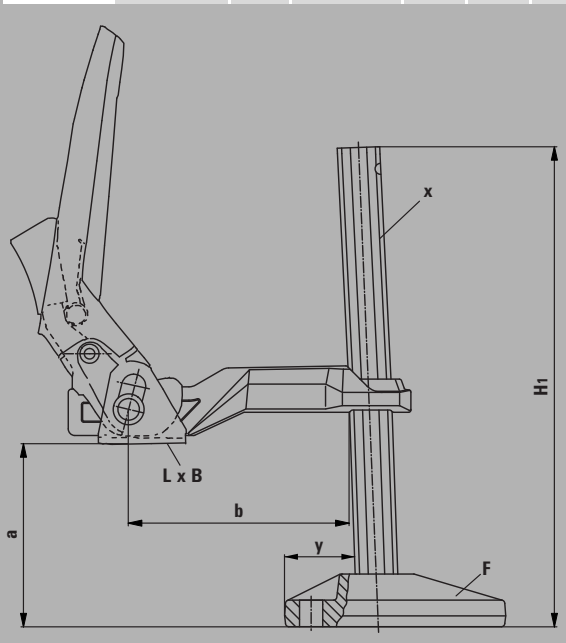
Dociski maszynowe

- Siła docisku do 10 000 N na wysokości 50 mm od stołu
- Odchylny, z bezstopniową regulacją wysokości
- Do prac wiertarskich i lekkiego frezowania
- Mechanizm dźwigniowy do szybkiego zamykania i otwierania docisku

- Siła docisku 7 500 N na wysokości 50 mm od stołu
- Odchylny, z bezstopniową regulacją wysokości
- Wrzeciono znajdujące się poza obszarem pracy docisku umożliwia łatwiejszy dostęp do przedmiotu obrabianego i mocowanie w trudno dostępnych miejscach
- Do prac wiertarskich i lekkiego frezowania

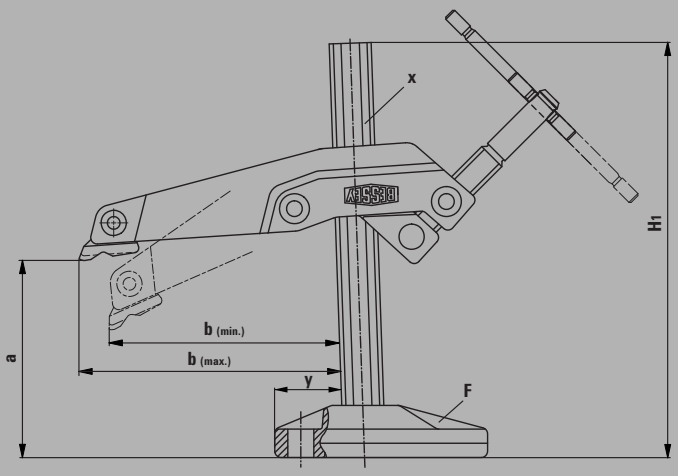
Docisk stołowy dźwigniowy BS

№	Maks. wysokość	←b→	←x→				
	mm	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
BS2N	200	100	19,5 x 9,5	10,5	1,35	1	
BS3N	200	120	22 x 10,5	13	1,55	1	
BS4N	200	120	28 x 11	16,5	2,65	1	
BS5N	240	140	30 x 15	16,5	3,30	1	
BS6N	500	140	30 x 15	16,5	4,00	1	



Docisk stołowy śrubowy z przesuniętym wrzecionem GRS

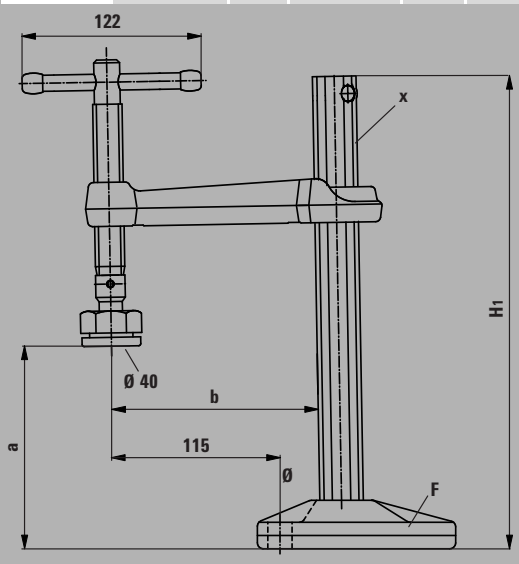
№	Maks. wysokość	←b→	←x→				
	mm	mm	mm	N	mm	kg	szt.	VB0003
GRS20-12	200	123-140	28 x 11	7500	16,5	2,95	1	



Dociski maszynowe

Docisk stołowy śrubowy BSG

№	Maks. wysokość	←b→	←x→				
	mm	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
BSG21-14	210	140	30 x 15	16,5	3,22	1	



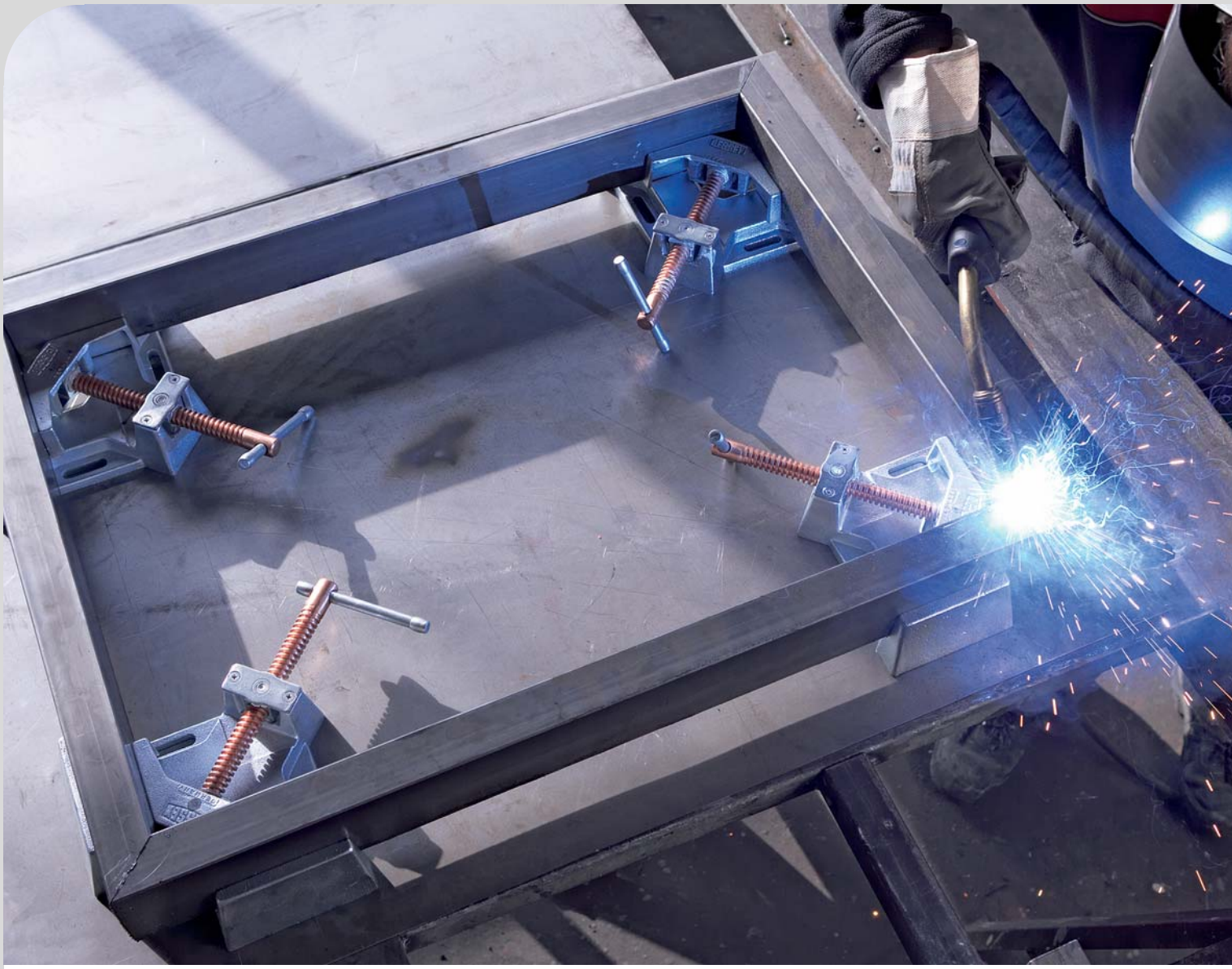
- Siła docisku do 12 000 N na wysokości 50 mm od stołu
- Do mocowania na przyrządach i stołach roboczych obrabiarek
- Ruchoma stopka dociskowa umożliwia mocowanie elementów o ukośnych powierzchniach nachylonych pod kątem do 35°
- Specjalna stopka dociskowa z wkładem ze stali spiekanej, wychylna w zakresie do 35°, zapewnia długą żywotność

Tabela z wymiarami docisków maszynowych BS, GRS, BSG

Numer katalogowy	Zakres roboczy maks. „a"	Wysięg „b"	Wysokość szyny profilowanej „H1"	Wymiary stopy dociskowej „L x B"	Podstawa „F" Długość	Szerokość	Wysokość	Odległość od szyny „y"	Szyna profilowana „x"	Otwór mocujący „Ø"	Siła docisku na wysokości 50 mm
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N
BS2N	200	100	260	42 x 25	100	38	25	32	19,5 x 9,5	10,5	3.500
BS3N	200	120	260	42 x 25	100	38	25	32	22 x 10,5	13	5.500
BS4N	200	120	270	48 x 31	135	49	33	42	28 x 11	16,5	7.500
BS5N	240	140	320	48 x 31	135	49	33	42	30 x 15	16,5	10.000
BS6N	500	140	580	48 x 31	135	49	33	42	27 x 13	16,5	10.000
GRS-20-12	200	123-140	265	25 x 35	135	48	33	42	28 x 11	16,5	7.500
BSG21-14	210	140	322	Ø 40	135	48	33	42	30 x 15	16,5	12.000

Imadła kątowe spawalnicze

Wygodne mocowanie pod kątem i ukośne

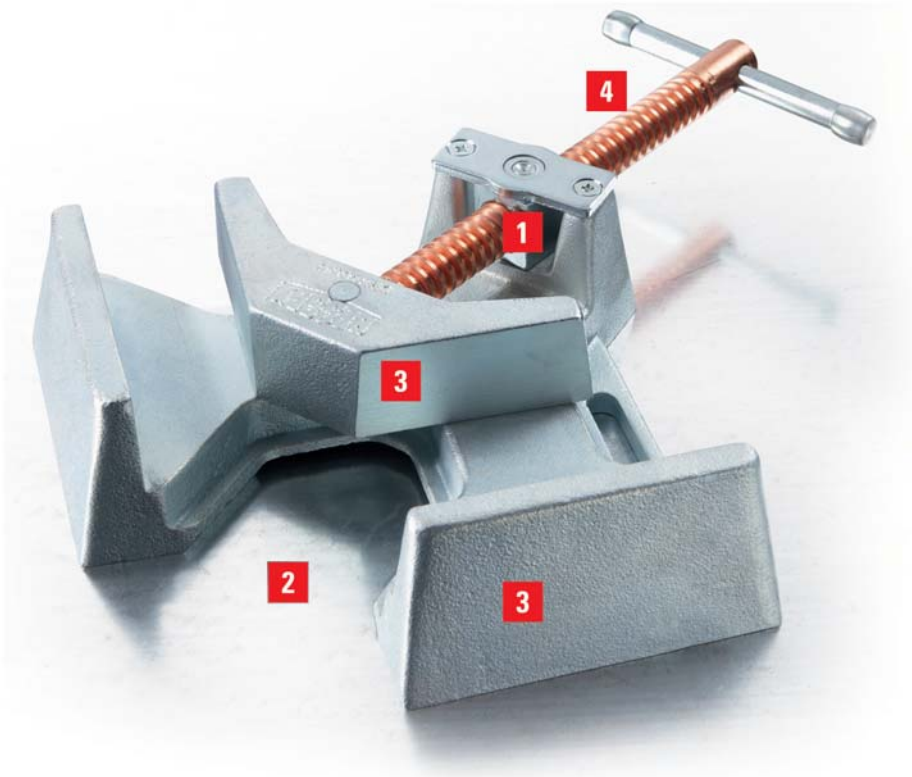


Swobodny dostęp do elementu podczas prac spawalniczych i montażowych

Ściski kątowe spawalnicze Original BESSEY zostały opracowane specjalnie do zastosowań w budownictwie stalowym, do prac spawalniczych i ślusarskich. Oferują wszechstronne możliwości, m.in. umożliwiają przytrzymywanie, unieruchamianie i dokładne ustawianie elementów pod kątem prostym. Dzięki otwartej konstrukcji pozwalają na swobodny dostęp do elementu podczas prac spawalniczych i montażowych oraz unieruchamianie połączeń w kształcie T. Ściski kątowe spawalnicze Original BESSEY to niezastąpione narzędzie w każdym warsztacie!

Imadło kątowe spawalnicze WSM umożliwia precyzyjne przytrzymywanie elementów o różnej grubości pod kątem prostym.

Imadła kątowe spawalnicze



Oferowane korzyści:

1 **Automatyczne dopasowanie**
Przegubowo umieszczona nakrętka wrzeciona umożliwia automatyczne dopasowanie szczęk dociskowych do elementów o różnej grubości.

2 **Otwarta konstrukcja**
Szczelina na czole imadła umożliwia unieruchamianie połączeń w kształcie T oraz swobodny dostęp do elementu podczas prac spawalniczych i montażowych.

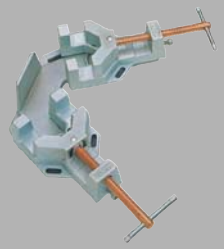
3 **Stabilny korpus i szczęki dociskowe**
Stabilny korpus i szczęki dociskowe z wysokiej jakości żeliwa umożliwiają wytworzenie dużej siły podczas mocowania. Powłoka cynkowa zabezpiecza je przed działaniem korozji. Dzięki specjalnej obróbce szczęki dociskowe gwarantują precyzyjne mocowanie pod kątem prostym.

4 **Wrzeciono pokryte miedzią**
Wrzeciono z gwintem trapezowym pokryte zostało miedzią, która zapobiega przywieraniu odprysków spawalniczych.

Imadło spawalnicze kątowe samonastawne WSM

№	←a→	Grubość maks.					
	mm	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
WSM9	2 x 90	60	35	110	3,80	1	
WSM12	2 x 120	100	61	120	7,80	1	

- Automatyczne dopasowanie do elementów o różnej grubości
- Stabilny korpus i szczęki dociskowe z wysokiej jakości żeliwa
- Wrzeciono pokryte miedzią zapobiega przywieraniu odprysków spawalniczych
- Precyzyjne mocowanie pod kątem 90°



Imadło spawalnicze kątowe podwójne SM 10

№		←a→				
		mm	mm	kg	szt.	VB0003
SM10-SET	5°-180°	100	35	10,66	1	

- Pozwala mocować elementy o różnej grubości pod dowolnie regulowanym kątem
- Stabilny korpus i podstawa z wysokiej jakości żeliwa
- Wrzeciono pokryte miedzią zapobiega przywieraniu odprysków spawalniczych
- Kąt mocowania: 5°-180°

Szczypce zaciskowe spawalnicze

Mocowanie przy użyciu szczypiec

Wiele modeli do różnych zastosowań

Niezależnie od tego, czy konieczne jest mocowanie omijające czy przytrzymywanie sąsiadujących elementów, szczypce zaciskowe spawalnicze BESSEY to idealne narzędzie w każdej sytuacji.

Szczęki z możliwością bezstopniowej regulacji są w każdej pozycji ustawione równolegle lub pod wymaganym kątem. Dodatkową zaletą jest stała siła mocowania w każdej pozycji rozwarcia szczęk. Niezależnie od modelu. Wypróbuj już teraz!

Szczypce zaciskowe spawalnicze do łączenia rur GRZRO umożliwiają pewne mocowanie okrągłych elementów dzięki szczękom z bezstopniową regulacją.

Szczypce zaciskowe spawalnicze

Szczypce zaciskowe spawalnicze równoległe z regulowaną szczęką GRZ

№	←a→	←b→			
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
GRZ10	100	65	1,00	10	
GRZ20	200	65	1,20	10	

- Równoległe szczęki zaciskowe
- Wgłębienie pryzmowe w szczękach ułatwia chwytanie niewielkich elementów lub rur
- Nakładki ochronne zabezpieczają delikatne powierzchnie podczas mocowania

Szczypce zaciskowe spawalnicze omijające z regulowaną szczęką GRZC

№	←a→	←b→	←d→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
GRZC	110	80	40	1,10	10	

- Szczęki zaciskowe umożliwiają omijanie nieregularnych elementów i punktowe mocowanie

Szczypce zaciskowe spawalnicze omijające z podwójnymi szczękami GRZV Variogrip

№	←a→	←b→	←d→			
	mm	mm	mm	kg	szt.	VB0003
GRZV	100	50-80	43	1,25	10	

- Podwójne szczęki górne z możliwością bezstopniowej regulacji w pionie i poziomie
- Umożliwiają mocowanie elementów o różnej grubości lub przesuniętych względem siebie

Szczypce zaciskowe spawalnicze do łączenia rur GRZRO

№	Średnica rur Ø	←b→			
	mm	mm	kg	szt.	VB0003
GRZRO	0 – 110	65	1,30	10	

- Idealne do przytrzymywania w osi dwóch rur o tej samej średnicy
- Dostarczane z nakładkami ochronnymi
- Zabezpieczają delikatne powierzchnie podczas mocowania
- Odporne na temperatury do 200 °C, odpowiednie do spawania punktowego

Ściski spawalnicze biegunowe

- Ramiona z żeliwa ciągliwego
- Ergonomiczna rękojeść drewniana
- Otwór podłączeniowy w górnym ramieniu

Ścisk spawalniczy masowy żeliwny LP/TP ze sprawdzoną rękojeścią drewnianą

№	←a→	←b→	←x→					
	mm	mm	mm	mm	A	kg	szt.	VB0001
LP-1	150	60	20 x 5	10,5	300	0,50	10	
TP-1	150	80	25 x 6	10,5	400	0,78	10	

- Ramiona z żeliwa ciągliwego
- Ze śrubą skrzydełkową
- Otwór podłączeniowy w górnym ramieniu

Ścisk spawalniczy masowy żeliwny LP/TP ze śrubą skrzydełkową

№	←a→	←b→	←x→					
	mm	mm	mm	mm	A	kg	szt.	VB0001
LP-1F	150	60	20 x 5	10,5	300	0,53	10	
TP-1F	150	80	25 x 6	10,5	400	0,78	10	
TP-2F	150	60	30 x 8	11	600	1,20	20	

- Ramiona z żeliwa ciągliwego
- Pokrętło z zaokrąglonymi końcami zapewniające lepsze przenoszenie siły podczas mocowania
- Otwór podłączeniowy w górnym ramieniu

Ścisk spawalniczy masowy żeliwny TP z pokrętłem

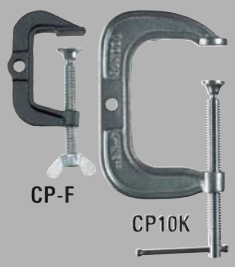
№	←a→	←b→	←x→					
	mm	mm	mm	mm	A	kg	szt.	VB0001
TP-1K	150	80	25 x 6	10,5	400	0,75	10	

- Ramiona z żeliwa ciągliwego
- Otwór podłączeniowy na końcu szyny

Ścisk spawalniczy masowy żeliwny TGP

№	←a→	←b→	←x→					
	mm	mm	mm	mm	A	kg	szt.	VB0001
TG-P12	120	60	20 x 5	10,5	200	0,42	10	
TG-P20	200	100	27 x 7	13	350	1,08	10	

- Ramiona z żeliwa ciągliwego "C"

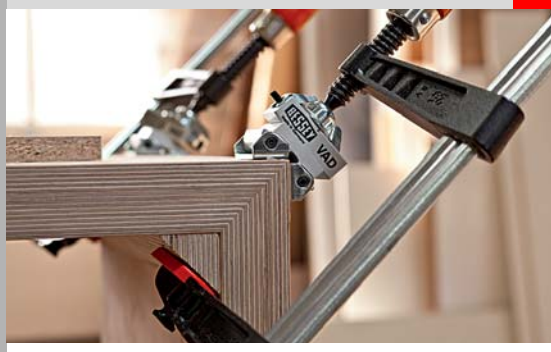


Ścisk spawalniczy masowy żeliwny CP

№	←a→	←b→					
	mm	mm	mm	A	kg	szt.	VB0001
CP-F	50	30	8,4	200	0,19	10	
CP10K	100	75	10,5	300	0,83	10	

Nakładka kątowa do ścisków śrubowych żeliwnych i stalowych VAD (2 szt./opakowanie)

№		Szerokość powierzchni dociskowej			
		mm	kg	szt.	VB0003
VAD	od 60° wewnątrz do 60° na zewnątrz	45	0,48	1	

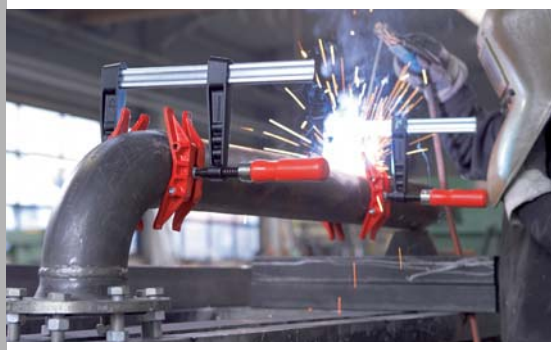


- Szczęki dopasowują się do okrągłego, owalnego i wielokątnego przekroju mocowanego elementu
- Bezstopniowe dopasowanie kąta mocowania szczęk w zakresie do 60° do wewnątrz lub zewnątrz
- Przeznaczona do wszystkich ścisków śrubowych żeliwnych BESSEY TG, GZ i GMZ o wysięgu od 100 mm

Zestaw nakładek pryzmowych do spawania rur RO

№	Długość pryzm mocujących	Średnica rur Ø			
	mm	mm	kg	szt.	VB0001
RO	170	100 – 400	1,39	1	

Zestaw zawiera 4 pryzmy mocujące oraz 4 śruby z łbem walcowym z gniazdem 6-kątnym



- Idealny do mocowania okrągłych lub owalnych elementów
- Łatwy montaż na ramionach ścisku
- Nakładki pryzmowe przeznaczone są do ścisków śrubowych żeliwnych o wysięgu od 100 mm do 200 mm

Akcesoria

- Nowoczesny, symetryczny kształt rękojeści zapewnia optymalne pokręcanie i pewny chwyt
- Wyprofilowane oparcie dla kciuka
- Ruch obrotowy dobrze wyczuwalny w rękojeści
- Stopki dociskowe z możliwością wymiany bez użycia dodatkowych narzędzi
- Miękka nakładka ochronna zabezpiecza przed zarysowaniami i ześlizgiwaniem się ścisku

Pokrętło z rękojeścią dwukomponentową i stopką dociskową z nakładką ochronną do ścisków TG/GZ/GMZ

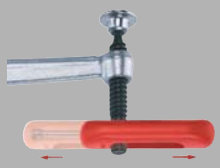
№	Pasuje do	
		VB0003
3101179	TG / GZ / GMZ o wysięgu 80 mm	
3101182	TG / GZ / GMZ o wysięgu 100 mm	
3101186	TG o wysięgu 120 mm / GZ25 / GZ...-12 / GM25Z	
3101187	TG o wysięgu 140-175 mm / TGK / ≥ GZ30 / ≥ GM30Z	

- Ergonomiczna rękojeść drewniana
- Wyprofilowane oparcie dla kciuka
- Stopki dociskowe z możliwością wymiany bez użycia dodatkowych narzędzi
- Miękka nakładka ochronna zabezpiecza przed zarysowaniami i ześlizgiwaniem się ścisku

Pokrętło z rękojeścią drewnianą i stopką dociskową z nakładką ochronnądo ścisków TG/GZ/GMZ

№	Pasuje do	
		VB0003
3101386	TG / GZ / GMZ o wysięgu 100 mm	
3101389	TG o wysięgu 120 mm / GZ25 / GZ...-12 / GM25Z	
3101390	TG o wysięgu 140-175 mm / TGK / ≥ GZ30 / ≥ GM30Z	

- Wykonana z miękkiego tworzywa sztucznego
- W opakowaniu z zawieszką



Nakładka na przetyczkę pokrętła do ścisków KA (2 szt./opakowanie)

№	Pasuje do	
		VB0003
3101194	TG-K / GZ-K o wysięgu 100 mm, TGK-K, TGNT-K, SPZ60K, GU25-12-6ZK, KT8-3	
3101195	SGM, SGTM, SGU, SPZ80K, BSG, SGS	

- Miękka nakładka ochronna zabezpiecza przed zarysowaniami i ześlizgiwaniem się ścisku
- Powłoka niklowa zabezpiecza wrzeciono przed działaniem korozji

Zestaw wrzecion, kompletny

№	Pasuje do	
		VB0003
3101588	STC-HH70	
3101589	STC-HH50, STC-IHH25	
3101627	STC-HH20, STC-HV20, STC-HA20, STC-IHA15, STC-IHH15	

Akcesoria

Wymienna stopka dociskowa z nakładką z tworzywa do ścisków TG/GZ/GMZ (4 szt./opakowanie)

№	Pasuje do	VB0003
3101180	TG / GZ / GMZ o wysięgu 80 mm	
3101183	TG / GMZ o wysięgu 100-120 mm / GZ20 do GZ25 / GZ...-12	
3101188	TG o wysięgu 140-175 mm / TGK / ≥ GZ30 / ≥ GM30Z / SG30-VAD	

- Odpowiednia w szczególności do prac spawalniczych
- Ocynkowana dla lepszej ochrony przed korozją
- Miękka nakładka ochronna zabezpiecza przed zarysowaniami i ześlizgiwaniem się ścisku

Wymienna stopka dociskowa ze wskaźnikiem siły mocowania FIN*

№	Pasuje do	czerwony / zielony kN	∅ mm	kg	szt.	VB0003
FIN250	TG o wysięgu 100-120 mm / GZ20 do GZ25 / GM20Z do GM25Z	2,5	32	0,10	1	
FIN350	TG o wysięgu 140-175 mm / TGK / ≥ GZ30 / ≥ GM30Z	3,5	38	0,15	1	

* Oferta do wyczerpania zapasów

- Większe bezpieczeństwo podczas mocowania dzięki informacji o spadku siły mocowania poniżej określonej granicy
- Zielony zakres – siła mocowania powyżej 2 500 N lub 3 500 N (w przybliżeniu)
- Czerwony zakres – siła mocowania poniżej 2 500 N lub 3 500 N (w przybliżeniu)
- Wymiana stopki dociskowej ze wskaźnikiem siły mocowania na standardową stopkę dociskową nie wymaga użycia dodatkowych narzędzi

Stopka dociskowa do ścisków ślusarskich stalowych wzmocnionych

№	Wersja	Pasuje do	VB0003
3100736	Standard	Ściski śrubowe wzmocnione SLM, SGM, STBM, STBVC, SGU, STBU, SPZ80K	
3100737	Standard	Ściski śrubowe wzmocnione STBS	
3101192	Chropowata	Ściski śrubowe wzmocnione SLM, SGM, STBM, STBVC, SGU, STBU, SPZ80K	
3101193	w kształcie V	Ściski śrubowe wzmocnione SLM, SGM, STBM, STBVC, SGU, STBU, SPZ80K	

- Specjalna stopka dociskowa z wkładem ze stali spiekanej gwarantuje długą żywotność

Różne rodzaje:

- Wersja standardowa – z gładką powierzchnią
- Wersja chropowata – ze żłobkowaną powierzchnią poprawiającą chwyt np. na zanieczyszczonych powierzchniach
- Wersja z wpustem w kształcie litery V – umożliwiającym mocowanie elementów o przekroju okrągłym, owalnymi i wielokątnym

Akcesoria

- Miękka nakładka ochronna zabezpiecza przed zarysowaniami i ześlizgiwaniem się ścisku
- Na ramię górne oraz stopkę dociskową

Komplet nakładek ochronnych do ścisków TG

№	Pasuje do	Zawartość opako-wania szt.	VB0003
3101393	TG o wysięgu 80 mm	2 x 10	
3101394	TG o wysięgu 100 mm	2 x 10	
3101395	TG o wysięgu 120 mm	2 x 10	
3101396	TG o wysięgu 140-175 mm	2 x 10	

- Przeznaczona do ścisków śrubowych BESSEY
- Chroni powierzchnie mocowanych elementów
- Nakładana na ramię górne lub stopkę dociskową
- Możliwość docięcia w zależności od potrzeb

Nakładka ochronna z tworzywa do ścisków SKS (2 szt./opakowanie)

№	Pasuje do	VB0003
SKS10/20	TG10 do TG20 / GZ10 do GZ20 / GM16Z do GM20Z	
SKS20/40	TG20 do TG40 / TGK / GZ20 do GZ60 / GM20Z do GM60Z	

- Zwiększa zakres mocowania i rozpierania ścisku uniwersalnego jednoręcznego DuoKlamp
- Bardzo łatwy montaż ścisku na przedłużaczu
- W opakowaniu z zawieszką

Przedłużacz do ścisków uniwersalnych jednoręcznych DuoKlamp DKX*

№	←a→ mm	←b→ mm	←e→ mm	kg	szt.	VB0003
DKX	50	70	200-1800	1,85	1	

*Dostępne do wyczerpania zapasów

- Idealny do prac hobbystycznych i zastosowań domowych
- Wyposażenie dodatkowe do imadeł kątowych WS 3/WS 6, imadeł modelarskich S10 oraz ścisków stolarskich REVO KR/KRV

Zacisk stołowy

№	∅ mm	←a→ mm	←b→ mm	kg	szt.	VB0003
TK6	8	60	22	0,10	10	
RB269	8	60	28	0,19	1	
LM10/5R8	8	100	50	0,22	1	

Akcesoria

Przedłużacz / Łącznik do ścisków stolarskich KBX

№	Pasuje do	kg	szt.	VB0003
KBX20	KRV / KR / K	0,75	12	

- Łącznik aluminiowy umożliwiający zwiększenie zakresu mocowania ścisków stolarskich
- Z adapterami w kolorze czerwonym dla serii KRV/KR, bez adapterów dla serii K
- W opakowaniu z zawieszką

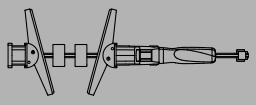
Przestawne ramię górne KR-VO

№	Pasuje do	kg	szt.	VB0003
KR-VO	KRV / KR / K	0,59	1	

- Ramię górne z bezstopniową regulacją i mocowaniem umożliwia optymalne pozycjonowanie mocowanego elementu
- Bardzo duże, równoległe powierzchnie mocowania
- Z dwiema nakładkami ochronnymi zabezpieczającymi delikatne powierzchnie
- Funkcja rozpierania ustawiana bez użycia innych narzędzi

Adapter obrotowy do ścisków stolarskich KR-AS (2 szt./opakowanie)

№	Pasuje do	mm	mm	kg	szt.	VB0003
KR-AS	KRV / KR	170	25	0,18	12	



- Adapter z obrotowymi szczękami mocującymi z zakresem obrotu od -15° do +15°
- Ułatwia mocowanie na ukośnych i równoległych powierzchniach
- W opakowaniu z zawieszką

Zestaw do montażu ram KP do wszystkich ścisków stolarskich z szyną 29 x 9

№	Pasuje do	kg	szt.	VB0003
KP	KRV / KR / K	0,55	12	

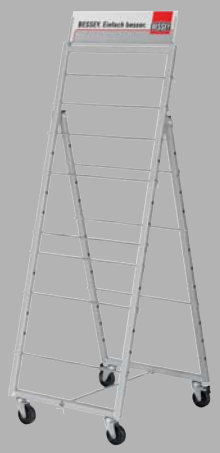
Zawartość: 4 łączniki do ścisków i 4 adaptery

- Cztery klocki 90° do ścisków o długości od 30 cm do 250 cm
- Siła mocowania regulowana oddzielnie dla każdego narożnika przy pomocy dwóch ścisków
- Niewielka waga / prosty montaż
- W opakowaniu z zawieszką

Pomoce ekspozycyjne

Wózek do ścisków ZW 1, bez wyposażenia

- Stabilna konstrukcja metalowa z kółkami
- Mieści ok. 90 ścisków
- Wymiary: 50 x 60 x 146 cm
- Z etykietą i tabliczką do etykiet
- Możliwość użycia jako wyposażenie handlowe oraz pomoc dla warsztatów



№	Szerokość x głębokość x wysokość	⚖	
	mm	kg	VB0003
ZW1	500 x 600 x 1460	16,50	

Wózek do ścisków ZW 2, bez wyposażenia

- Bardzo stabilna konstrukcja metalowa z kółkami
- Mieści ściski o większej długości
- Wymiary: 100 x 60 x 153 cm
- Z etykietą i tabliczką do etykiet
- Możliwość użycia jako wyposażenie handlowe oraz pomoc dla warsztatów

№	Szerokość x głębokość x wysokość	⚖	
	mm	kg	VB0003
ZW2	1000 x 600 x 1525	33,00	

Wózek demonstracyjny VFW, bez wyposażenia

- Zaprojektowany specjalnie do celów handlowych i demonstracyjnych
- Wymiary: 50 x 60 x 146 cm
- Z etykietą i tabliczką do etykiet

№	Szerokość x głębokość x wysokość	⚖	
	mm	kg	VB0003
VFW	500 x 600 x 1460	28,60	

Pomoce ekspozycyjne

Wózek do ścisków ZW 1, z wyposażeniem

№	Wyposażenie	kg	
ZW1-A01	Ściski śrubowe stalowe 5 x GZ12, 5 x GZ16, 5 x GZ20, 5 x GZ25, 5 x GZ30, 3 x GZ40, 2 x GZ50, 2 x GZ60, 1 x GH16, 1 x GH20	57,00	
ZW1-A01-2K	Ściski śrubowe stalowe 2K 5 x GZ12-2K, 5 x GZ16-2K, 5 x GZ20-2K, 5 x GZ25-2K, 5 x GZ30-2K, 3 x GZ40-2K, 2 x GZ50-2K, 2 x GZ60-2K, 1 x GH16, 1 x GH20	57,00	
ZW1-A99-2K	Ściski śrubowe żeliwne 2K 5 x TG12-2K, 5 x TG16-2K, 5 x TG20-2K, 5 x TG25-2K, 5 x TG30-2K, 3 x TG40-2K, 2 x TGK50-2K, 2 x TGK60-2K, 1 x GZ16-2K, 1 x GZ20-2K	65,00	

- Stabilna konstrukcja metalowa z kółkami
- Wymiary: 50 x 60 x 146 cm
- Zawiera ściski śrubowe żeliwne i stalowe oraz ściski dźwigniowe stalowe z zakresem pracy do 120 do 600 mm
- Z etykietą i tabliczką do etykiet

Wózek do ścisków ZW 2, z wyposażeniem

№	Wyposażenie	kg	VB0001
ZW2-A99	Ściski śrubowe żeliwne 10 x TG20, 10 x TG25, 5 x TG30, 5 x TG40, 5 x TGK60, 3 x TGK80, 2 x TGK100, 2 x TGK125, 2 x TGK150, 2 x TGK200, 2 x GZ20, 2 x GZ25	154,30	
ZW2-A99-2K	Ściski śrubowe żeliwne 2K 10 x TG20-2K,10 x TG25-2K, 5 x TG30-2K, 5 x TG40-2K, 5 x TGK60-2K, 3 x TGK80-2K 2 x TGK100-2K, 2 x TGK125-2K 2 x TGK150-2K, 2 x TGK200-2K 2 x GZ20-2K, 2 x GZ25-2K	154,30	

- Bardzo stabilna konstrukcja metalowa z kółkami
- Wymiary: 100 x 60 x 153 cm
- Zawiera ściski śrubowe żeliwne i stalowe z zakresem pracy od 200 do 2000 mm
- Z etykietą i tabliczką do etykiet

Wsparcie sprzedaży

Na życzenie przygotujemy dla Państwa propozycje w zakresie oferowanego asortymentu i sposobów jego prezentacji. Proszę nam powiedzieć, kim są Państwa klienci, a my doradzimy, jaki asortyment produktów będzie najlepszy oraz jakich pomocy ekspozycyjnych w postaci zawieszek, szyn do podwieszania i etykiet Państwo potrzebują. To gwarancja profesjonalnej prezentacji produktów i skutecznego zwiększenia sprzedaży. Prosimy o kontakt z nami!

Katalog produktów 2013/2014

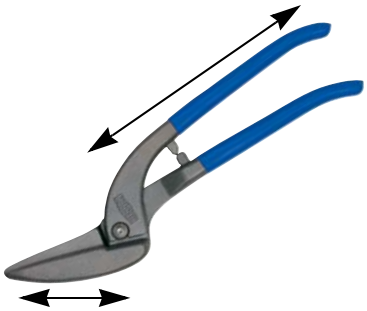
Najlepsze pomysły i najwyższa jakość to gwarancja przewagi nad konkurencją

Na kolejnych stronach przedstawiamy Państwu naszą pełną ofertę narzędzi do cięcia – od nożyc dźwigniowych uniwersalnych aż po specjalistyczne narzędzia dekarskie. Przekonają się Państwo, że BESSEY ma w swojej ofercie zawsze najlepsze rozwiązania dla wszystkich zadań i zastosowań. Życzymy miłej lektury!

Leksykon

1. Typy

Nożyce uniwersalne do blachy



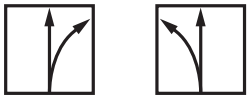
W przypadku nożyc uniwersalnych do blachy ostrze i rękojeść są odkuwane jako jeden element. Siła cięcia wynika ze stosunku długości ostrza do długości rękojeści.

Nożyce dźwigniowe do blachy

Nożyce dźwigniowe do blachy zbudowane są z główki i rękojeści. Obie części są połączone ze sobą za pośrednictwem przegubu, dzięki czemu powstaje dodatkowa przekładnia dźwigniowa.

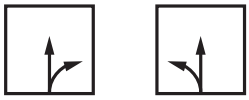
2. Rodzaje

Nożyce uniwersalne



Te nożyce w pełni zasługują na swoje miano. Nożyce uniwersalne naprawdę potrafią wszystko. Sprawdzają się doskonale przy cięciu po prostej (cięcie przelotowe) oraz po krzywej, np. przy wycinaniu konturów lub łuków (cięcie kształtowe). Bez znaczenie jest fakt, czy cięcie wykonywane jest na krawędzi blachy czy pośrodku całego arkusza. Przy pomocy nożyc uniwersalnych możliwe jest także nieskomplikowane wykrawanie.

Nożyce kształtowe



Nożyce kształtowe sprawdzają się doskonale przy wycinaniu łuków o małym promieniu w pobliżu krawędzi arkusza blachy. Smukły kształt główki w tych nożycach pozwala na łatwe wycinanie nawet najbardziej skomplikowanych kształtów.

Nożyce przelotowe

Jeśli konieczne jest przecięcie arkusza blachy pośrodku lub przy krawędzi, nożyce przelotowe będą doskonałym narzędziem do tego zadania. Długie ostrza tych nożyc pozwalają na szybkie, a mimo tego precyzyjne docinanie i wykrawanie nawet dużych arkuszy blachy przy minimalnym nakładzie siły.

3. Nożyce prawe czy lewe. Jaka jest różnica?

Nożyce lewe Nożyce prawe

Nożyce prawe są wykonane i naostrzone w taki sposób, aby można było łatwo wycinać łuki od lewej **do prawej** strony. Do wycinania łuków od prawej **do lewej** strony służą nożyce lewe.

Często panuje przekonanie, że prawe nożyce są dla praworęcznych, a lewe dla leworęcznych. To nie jest prawda, a wręcz przeciwnie. Jeśli osoba praworęczna wycina łuk przy użyciu nożyc prawych (a więc od lewej **do prawej**, zobacz powyżej), wówczas podczas cięcia nadgarstek kieruje się na zewnątrz. Przy użyciu nożyc lewych (łuk wycinany od prawej **do lewej**) nadgarstek kieruje się do wewnątrz, co jest bardziej ergonomicznej. Przekonaj się sam!

4. Jakość ostrzy

Czas użytkowania ostrzy zależy bezpośrednio od jakości użytej stali i jej obróbki. Nożyce z ostrzami ze stali HSS odznaczają się szczególnie wysoką żywotnością i wydajnością cięcia przez długi czas. Główki nożyc HSS-TiN pokryte są dodatkowo niezwykle twardą powłoką azotku tytanu, która zmniejsza zużycie narzędzia. W zależności od obszaru zastosowania i częstotliwości użytkowania ostrza nożyc mogą być wykonane także z innych materiałów jak stal specjalna, stal stopowa i stal narzędziowa.

Materiał ostrza	Twardość w HRC	Szacowany czas użytkowania
HSS-TiN	65	+ + + + +
HSS	65	+ + + +
Stal specjalna	61	+ + +
Stal stopowa	59	+ +
Stal narzędziowa	56	+

Im wyższa jest jakość stali, z której wykonano ostrze, tym dłuższa będzie żywotność nożyc!

Ostrze	Maksymalna grubość blachy przy wytrzymałości na rozciąganie:			
Nożyce uniwersalne do blachy	400 N/mm²	600 N/mm²	800 N/mm²	1100 N/mm²
HSS D407..; D416..; D418..	1,2 mm	1,0 mm	0,8 mm	0,6 mm
Stal stopowa D202..; D206..; D208..; D214..; D216..; D218..	1,2 mm	1,0 mm	0,8 mm	/
Stal narzędziowa D102..; D106..; D107..; D114..; D116..; D118..; D146..; D159..; D70..-D77..; D122N; D122A	1,2 mm	1,0 mm	0,8 mm	/

Ostrze	Maksymalna grubość blachy przy wytrzymałości na rozciąganie:			
Nożyce dźwigniowe kształtowe do blachy	400 N/mm²	600 N/mm²	800 N/mm²	1100 N/mm²
HSS-TIN D27AH-TIN*	1,5 mm	1,2 mm	1,0 mm	0,8 mm
HSS D27AH*	1,5 mm	1,2 mm	1,0 mm	0,8 mm
Stal specjalna D17ASS D29SS*; D29ASS*; D29BSS* D15A	2,0 mm 1,5 mm 1,2 mm	1,5 mm 1,2 mm 1,0 mm	1,2 mm 1,0 mm 0,8 mm	/
Stal stopowa D08..; D16..; D17A; D22A; D27*; D27A*; D27B*	1,5 mm	1,2 mm	1,0 mm	/

***Przy cięciu zawiniętej blachy nożyce mogą być przez krótki czas obciążone do 3 x 0,6mm (1,8 mm).**

Nożyce dźwigniowe do blachy

Efektywna praca bez uczucia zmęczenia

Wykorzystaj siłę dźwigni!

Główkę nożyc wykonano z kutej matrycowo i ulepszanej cieplnie stali, a ostrza są dodatkowo hartowane indukcyjnie. To gwarantuje wysoką żywotność i gładkie cięcie. Ergonomiczna rękojeść pokryta jest standardowo tworzywem sztucznym i posiada kołnierz zabezpieczający przed ześlizgiwaniem się ręki. Obie części są połączone ze sobą za pośrednictwem przegubu, dzięki czemu powstaje dodatkowa przekładnia dźwigniowa. Dzięki temu możliwa jest efektywna praca bez uczucia zmęczenia przy minimalnym nakładzie siły. Wypróbuj już teraz!

Nożyce dźwigniowe uniwersalne D29ASS-2 i D27A to idealne narzędzia do cięć prostych i kształtowych.

Nożyce dźwigniowe przelotowe z długimi szczękami D22A posiadają wygiętą główkę, która zapewnia maksimum bezpieczeństwa podczas cięcia.

Nożyce dźwigniowe do blachy

Nożyce dźwigniowe uniwersalne "ideal" wzmocnione do blachy

- Rękojeść ERGO gwarantuje pracę bez uczucia zmęczenia
- Przeznaczone do długich cięć prostych oraz cięć kształtowych
- Krótka, zwarta główka zapewniająca dużą zwrotność podczas cięć kształtowych
- Zoptymalizowana przekładnia dźwigniowa zwiększająca przenoszoną siłę o 25 %
- Zoptymalizowana geometria gładkich ostrzy zapobiegająca ześlizgnięciu się nożyc z przecinanego materiału
- Dostępne w wersji prawej i lewej

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0001
D29ASS-2	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+ + +	0,48	5	
D29ASSL-2	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+ + +	0,48	5	
D29ASS-2-SB	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+ + +	0,48	5	
D29ASSL-2-SB	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+ + +	0,48	5	

№	Wyposażenie		
		szt.	VD0001
DSET29-15	1 x D29ASS-2, 1 x D29ASSL-2 i 1 x D15A w pokrowcu	1	

Nożyce dźwigniowe kształtowe wzmocnione do blachy

- Rękojeść ERGO gwarantuje pracę bez uczucia zmęczenia
- Przeznaczone do krótkich cięć prostych oraz cięć kształtowych
- Ząbkowane ostrza zapobiegają ześlizgnięciu się nożyc z przecinanego materiału
- Dostępne w wersji prawej i lewej

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0001
D29SS-2	260	10 1/4	40	1 9/16	1,2	+ + +	0,48	5	
D29SSL-2	260	10 1/4	40	1 9/16	1,2	+ + +	0,48	5	

Nożyce dźwigniowe przelotowe wzmocnione do blachy

- Rękojeść ERGO gwarantuje pracę bez uczucia zmęczenia
- Przeznaczone do długich cięć prostych
- Ząbkowane ostrza zapobiegają ześlizgnięciu się nożyc z przecinanego materiału
- Dostępne w wersji prawej i lewej

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0001
D29BSS-2	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+ + +	0,51	5	
D29BSSL-2	260	10 1/4	33	1 5/16	1,2	+ + +	0,51	5	

Nożyce dźwigniowe do blachy

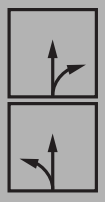
Erdi

Nożyce dźwigniowe uniwersalne "ideal" do blachy

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0001
D27A	260	10 ¼	33	1 5/16	1,2	+ +	0,52	5	
D27AL	260	10 ¼	33	1 5/16	1,2	+ +	0,52	5	
D27A-SB	260	10 ¼	33	1 5/16	1,2	+ +	0,52	5	
D27AL-SB	260	10 ¼	33	1 5/16	1,2	+ +	0,52	5	

- Przeznaczone do długich cięć prostych oraz cięć kształtowych
- Ząbkowane ostrza zapobiegają ześlizgnięciu się nożyc z przecinanego materiału
- Dostępne w wersji prawej i lewej

Nożyce dźwigniowe kształtowe do blachy



№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0001
D27	260	10 ¼	40	1 9/16	1,2	+ +	0,49	5	
D27L	260	10 ¼	40	1 9/16	1,2	+ +	0,49	5	
D27-SB	260	10 ¼	40	1 9/16	1,2	+ +	0,49	5	

- Przeznaczone do krótkich cięć prostych oraz cięć kształtowych
- Ząbkowane ostrza zapobiegają ześlizgnięciu się nożyc z przecinanego materiału
- Dostępne w wersji prawej i lewej

Nożyce dźwigniowe przelotowe do blachy

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0001
D27B	260	10 ¼	32	1 5/16	1,2	+ +	0,52	5	
D27BL	260	10 ¼	32	1 5/16	1,2	+ +	0,52	5	
D27B-SB	260	10 ¼	32	1 5/16	1,2	+ +	0,52	5	

- Przeznaczone do długich cięć prostych
- Ząbkowane ostrza zapobiegają ześlizgnięciu się nożyc z przecinanego materiału
- Dostępne w wersji prawej i lewej

Nożyce dźwigniowe do blachy

- Przeznaczone do długich cięć prostych oraz cięć kształtowych
- Ząbkowane ostrza zapobiegają ześlizgnięciu się nożyc z przecinanego materiału
- Szczególnie mocna konstrukcja przeznaczona do dużych obciążeń. Rękojeści kute matrycowo
- Dostępne w wersji prawej i lewej

Nożyce dźwigniowe uniwersalne "ideal" kute do blachy

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0001
D17ASS	240	9 ½	24	1	1,5	+ + +	0,55	5	
D17ASSL	240	9 ½	24	1	1,5	+ + +	0,55	5	
D17A	240	9 ½	24	1	1,2	+ +	0,55	5	
D17AL	240	9 ½	24	1	1,2	+ +	0,55	5	

- Bardzo płaska główka umożliwia wycinania łuków o bardzo małych promieniach w trudno dostępnych miejscach
- Przeznaczone do długich cięć prostych oraz cięć kształtowych
- Ząbkowane ostrza zapobiegają ześlizgnięciu się nożyc z przecinanego materiału
- Dostępne w wersji prawej i lewej

Nożyce dźwigniowe uniwersalne "ideal" do blachy

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0001
D08	230	9	27	1 1/16	1,2	+ +	0,38	5	
D08L	230	9	27	1 1/16	1,2	+ +	0,38	5	
D08-SB	230	9	27	1 1/16	1,2	+ +	0,38	5	
D08L-SB	230	9	27	1 1/16	1,2	+ +	0,38	5	

- Przeznaczone do długich cięć prostych oraz łagodnych łuków
- Szczególnie długie i zwężone po bokach szczęki
- Dostępne tylko w wersji lewej

Nożyce dźwigniowe przelotowe „MULTISNIP Longstyle“ z długimi szczękami do blachy

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0001
D22A	280	11	64	2 ½	1,2	+ +	0,43	5	
D22A-SB	280	11	64	2 ½	1,2	+ +	0,45	5	

Nożyce kształtowe seria 16

Nożyce dźwigniowe kształtowe do blachy

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0001
D16	240	9 ½	40	1 9/16	1,2	+ +	0,38	10	
D16-SB	240	9 ½	40	1 9/16	1,2	+ +	0,39	10	

- Przeznaczone do krótkich cięć prostych oraz cięć kształtowych
- Ząbkowane ostrza zapobiegają ześlizgnięciu się nożyc z przecinanego materiału
- Dostępne także w wersji lewej

Nożyce dźwigniowe kształtowe do blachy

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0001
D16L	240	9 ½	40	1 9/16	1,2	+ +	0,38	10	
D16L-SB	240	9 ½	40	1 9/16	1,2	+ +	0,39	10	

- Przeznaczone do krótkich cięć prostych oraz cięć kształtowych
- Ząbkowane ostrza zapobiegają ześlizgnięciu się nożyc z przecinanego materiału
- Dostępne także w wersji prawej

Nożyce dźwigniowe kształtowe do blachy

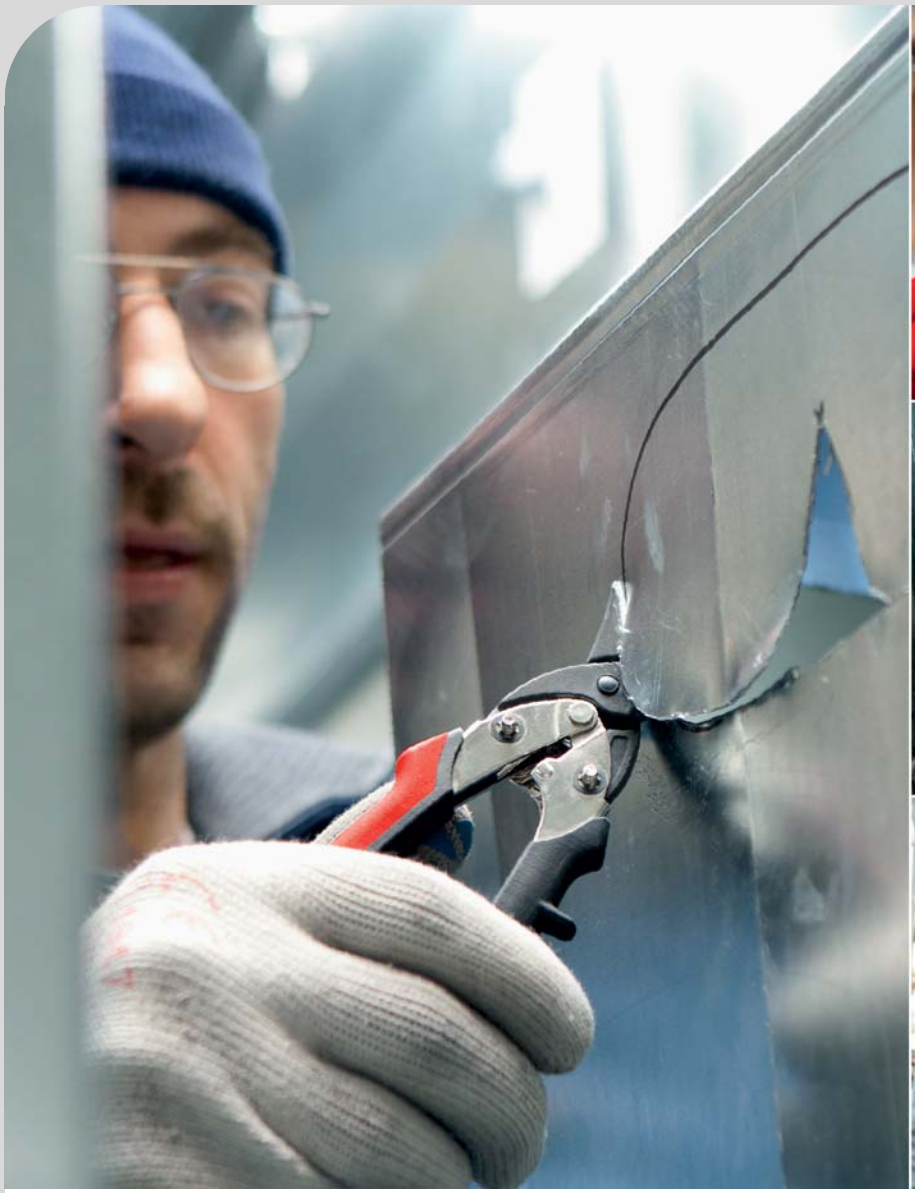
№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0001
D16S	240	9 ½	44	1 ¾	1,2	+ +	0,38	10	
D16S-SB	240	9 ½	44	1 ¾	1,2	+ +	0,39	10	

№	Wyposażenie		
		szt.	VD0001
DSET16	1 x D16, 1 x D16L i 1 x D16S w etui	1	

- Przeznaczone do krótkich cięć prostych oraz cięć kształtowych o dużym promieniu w prawo i lewo
- Ząbkowane ostrza zapobiegają ześlizgnięciu się nożyc z przecinanego materiału
- Dostępne tylko w wersji lewej

Nożyce uniwersalne

Technika wygrywa z wielkością



Kompaktowe rozmiary – ponadprzeciętna siła

Stworzone przez firmę BESSEY nożyce dźwigniowe uniwersalne D15A cechuje wyjątkowa siła, skrywana w niezwykłej, kompaktowej konstrukcji. Bardzo mała główka o nowej geometrii ostrza oraz udoskonalona przekładnia dźwigniowa przy znacznie zredukowanej długości nożyc to znakomite właściwości, które ułatwiają wycinania łuków o bardzo małych promieniach w trudno dostępnych miejscach. Mówiąc krótko, nowe nożyce D15A firmy BESSEY to połączenie siły, zwrotności i kompaktowych rozmiarów. To niezastąpione narzędzie do wszelkich prac, które zmieści się w każdej kieszeni i którego nie może zabraknąć w żadnej torbie narzędziowej.

Nożyce dźwigniowe D15A to połączenie siły, zwrotności i kompaktowych rozmiarów. Zawsze pod ręką, idealne do każdej pracy.

Oferowane korzyści:

1 **Bardzo mała, zwarta główka**
Wyjątkowo zwarta główka zapewnia nożycom niebywałą zwrotność, ułatwiając wycinania łuków o bardzo małych promieniach w trudno dostępnych miejscach.

2 **Praktyczne połączenie blokady i ogranicznika ruchu**
Blokada i ogranicznik ruchu w jednym – dzięki temu używając tylko jednej ręki można szybko i wygodnie zamknąć nożyce. Wyrafinowany szczegół, który zwiększa bezpieczeństwo.

3 **Podwójna przekładnia dźwigniowa**
Podwójna przekładnia dźwigniowa pozwala wyraźnie zmniejszyć nakład siły, odznaczając się przy tym wyższą wydajnością cięcia.

4 **Ergonomiczna rękojeść**
Ergonomiczna, dwukomponentowa rękojeść z tworzywa sztucznego posiada miękkie wkładki, które zapewniają wygodny i wyjątkowo pewny chwyt.

Nożyce dźwigniowe małe uniwersalne "ideal" do blachy

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0001
D15A	180	7	20	13/16	1,0	+ + +	0,20	10	
D15AL	180	7	20	13/16	1,0	+ + +	0,20	10	
D15A-SB	180	7	20	13/16	1,0	+ + +	0,21	10	
D15AL-SB	180	7	20	13/16	1,0	+ + +	0,21	10	

№	Wyposażenie		
		szt.	VD0001
DSET15	1 x D15A, 1 x D15S, 1 x D15AL w etui	1	

Nożyce dźwigniowe "ideal" D15A
i D15AL dostępne są w atrakcyjnych ekspozytorach.
Sprzedaż dla dystrybutorów wyłącznie w pełnych opakowaniach.

- Przeznaczone do długich cięć prostych oraz cięć kształtowych
- Nowa geometria główki zapewnia nożycom niebywałą zwrotność, ułatwiając wycinania łuków o bardzo małych promieniach w trudno dostępnych miejscach
- Udoskonalona przekładnia dźwigniowa o kompaktowej konstrukcji zapewnia maksymalną wydajność cięcia przy zmniejszonym nakładzie siły
- Rękojeść ERGO gwarantuje pracę bez uczucia zmęczenia

Nożyce do blachy z ostrzami ze stali HSS

Najlepsze rozwiązanie do każdego zastosowania

Najlepsza stal z gwarancją jakości

Nożyce do blachy z ostrzami ze stali HSS spełniają najwyższe wymagania pod względem żywotności i wydajności cięcia. Najwyższej jakości stal użyta do produkcji nożyc do blachy z ostrzami ze stali HSS gwarantuje zawsze lepsze rezultaty pracy niż w przypadku tradycyjnych nożyc do blachy, a ich zastosowanie jest bardzo przydatne zwłaszcza do cięcia blachy ze stali stopowej. Nożyce do blachy z ostrzami ze stali HSS są dostępne do wszelkich zastosowań i we wszystkich wariantach – od nożyc kształtowych aż po nożyce uniwersalne, zarówno w wersji tradycyjnej jak i z przekładnią dźwigniową. Wybór należy do Ciebie!

Nożyce dźwigniowe uniwersalne "ideal" do blachy z ostrzami ze stali HSS gwarantują znacznie dłuższą żywotność.

Nożyce do blachy z ostrzami ze stali HSS

Erdi

Oferowane korzyści:

1 **Dłuższa żywotność**
Główkę nożyc wykonano z kutej matrycowo i ulepszanej cieplnie stali. Ostrza ze stali HSS gwarantują znacznie dłuższą żywotność niż tradycyjne nożyce do blachy. Różnicę daje się zauważyć m.in. podczas obróbki materiałów o dużej twardości.

2 **Podwójna przekładnia dźwigniowa**
Podwójna przekładnia dźwigniowa pozwala wyraźnie zmniejszyć nakład siły, odznaczając się przy tym wyższą wydajnością cięcia.

3 **Ergonomiczna rękojeść**
Ergonomiczna, dwukomponentowa rękojeść z tworzywa sztucznego posiada miękkie wkładki, które zapewniają wygodny i wyjątkowo pewny chwyt.

Nożyce dźwigniowe uniwersalne do blachy z powłoką TiN

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0003
D27AH-TIN	260	10 ¼	33	1 5/16	1,2	+ + + + +	0,52	1	
D27AHL-TIN	260	10 ¼	33	1 5/16	1,2	+ + + + +	0,52	1	

- Powłoka TiN na główce nożyc gwarantuje dłuższą żywotność również w przypadku materiałów o dużej twardości
- Ostrza ze stali HSS
- Przeznaczone do długich cięć prostych oraz cięć kształtowych
- Dostępne w wersji prawej i lewej

Nożyce do blachy z ostrzami ze stali HSS

- Przeznaczone do długich cięć prostych oraz cięć kształtowych
- Ostrza ze stali HSS
- Dostępne w wersji prawej i lewej

Nożyce dźwigniowe uniwersalne "ideal" do blachy z ostrzami ze stali HSS

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0003
D27AH	260	10 ¼	33	1 5/16	1,2	+ + + +	0,52	1	
D27AHL	260	10 ¼	33	1 5/16	1,2	+ + + +	0,52	1	

- Przeznaczone do krótkich cięć prostych oraz cięć kształtowych
- Ostrza ze stali HSS
- Rękojeści lakierowane
- Dostępne w wersji prawej i lewej

Nożyce kształtowe do wycinania otworów z ostrzami ze stali HSS

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0003
D407-275	275	11	42	1 5/8	1,0	+ + + +	0,53	1	
D407-275L	275	11	42	1 5/8	1,0	+ + + +	0,53	1	
D407-300	300	12	43	1 11/16	1,0	+ + + +	0,60	1	
D407-300L	300	12	43	1 11/16	1,0	+ + + +	0,60	1	

Nożyce do blachy z ostrzami ze stali HSS

Erdi

Nożyce uniwersalne "ideal" do blachy z ostrzami ze stali HSS

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0003
D416-280	280	11	34	1 3/8	1,0	+ + + +	0,58	1	
D416-280L	280	11	34	1 3/8	1,0	+ + + +	0,58	1	

- Przeznaczone do długich cięć prostych oraz cięć kształtowych
- Ostrza ze stali HSS
- Rękojeści lakierowane
- Dostępne w wersji prawej i lewej

Nożyce przelotowe do blachy typ "pelikan" z ostrzami ze stali HSS

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0003
D418-300	300	12	62	2 7/16	1,0	+ + + +	0,66	1	
D418-350	350	14	65	2 9/16	1,0	+ + + +	0,80	1	

- Przeznaczone do długich cięć prostych
- Ostrza ze stali HSS
- Rękojeści lakierowane
- Dostępne tylko w wersji prawej

Nożyce uniwersalne do blachy

Ekspert w każdej sytuacji

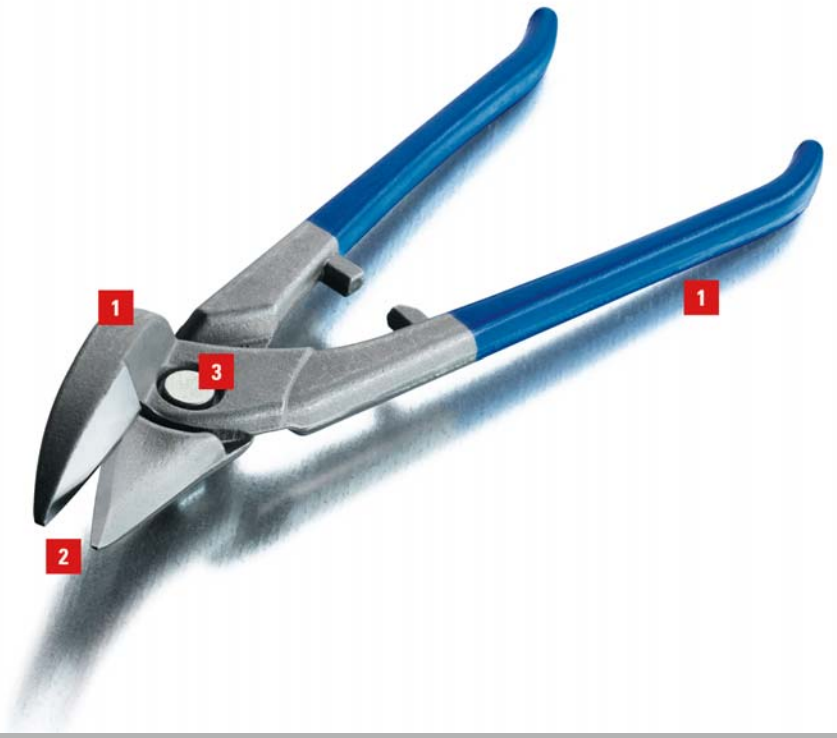
Sprawdzone, solidne i niezawodne

Nożyce uniwersalne do blachy to prawdziwy klasyk pod względem wytrzymałości i niezawodności. Niezależnie od zastosowania czy przecinanego materiału: bogata oferta produktów i szeroki zakres możliwości nożyc uniwersalnych do blachy to gwarancja dobrania odpowiedniego kształtu i jakości ostrza. Nożyce są odkuwane jako jeden element, co nadaje im szczególnie wysoką wytrzymałość i zapewnia niezawodność. Bezpieczeństwo, na którym możesz polegać!

Nożyce uniwersalne do blachy D216 to sprawdzony klasyk w przypadku cięć prostych i kształtowych.

Nożyce uniwersalne do blachy

Erdi



Oferowane korzyści:

1 **Kuta główka i rękojeść**
Główka i rękojeść nożyc są wykonane z kutej matrycowo stali, dzięki czemu są szczególnie wytrzymałe i niezawodne.

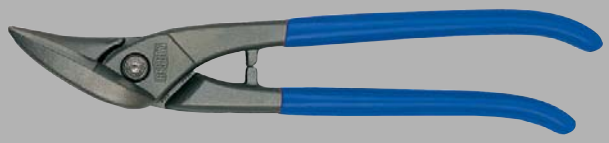
2 **Ostrza hartowane indukcyjnie**
Ostrza hartowane indukcyjnie gwarantują długą żywotność i optymalne rezultaty cięcia.

3 **Regulowane złącze śrubowe**
Po naostrzeniu wszystkie nożyce uniwersalne do blachy można ponownie wygodnie wyregulować.

Nożyce uniwersalne "ideal" do blachy

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0002
D216-260	260	10 ¼	30	1 3/16	1,0	+ +	0,49	5	
D216-260L	260	10 ¼	30	1 3/16	1,0	+ +	0,49	5	
D216-280	280	11	34	1 3/8	1,0	+ +	0,58	5	
D216-280L	280	11	34	1 3/8	1,0	+ +	0,58	5	
D116-260	260	10 ¼	30	1 3/16	1,0	+	0,49	5	
D116-260L	260	10 ¼	30	1 3/16	1,0	+	0,49	5	
D116-260-SB	260	10 ¼	30	1 3/16	1,0	+	0,49	5	
D116-260L-SB	260	10 ¼	30	1 3/16	1,0	+	0,49	5	
D116-280	280	11	34	1 3/8	1,0	+	0,58	5	
D116-280L	280	11	34	1 3/8	1,0	+	0,58	5	
D116-280-SB	280	11	34	1 3/8	1,0	+	0,58	5	
D116-280L-SB	280	11	34	1 3/8	1,0	+	0,58	5	

№	Wyposażenie		
		szt.	VD0002
DSET-SF3	1 x D216-280, 1 x D216-280L i 1 x D218-300 w etui	1	



- Przeznaczone do długich cięć prostych oraz cięć kształtowych
- Dostępne w wersji prawej i lewej
- D216 – Rękojeści lakierowane
- D116 – Rękojeści pokryte tworzywem sztucznym

Nożyce uniwersalne do blachy

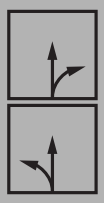
- Przeznaczone do długich cięć prostych
- Szczególnie długie ostrze sprawdza się doskonale do rozcinania arkuszy blachy
- Dostępne w wersji prawej (lub w wersji lewej o długości 300 mm)
- D218 – Rękojeści lakierowane
- D118 – Rękojeści pokryte tworzywem sztucznym

Nożyce przelotowe do blachy typ "pelikan"

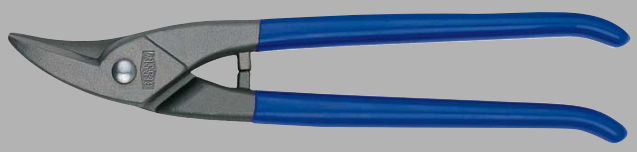
№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0002
D218-300	300	12	62	2 7/16	1,0	+ +	0,73	5	
D218-300L	300	12	62	2 7/16	1,0	+ +	0,73	5	
D218-300-SB	300	12	62	2 7/16	1,0	+ +	0,73	5	
D218-300L-SB	300	12	62	2 7/16	1,0	+ +	0,73	5	
D218-350	350	14	65	2 9/16	1,0	+ +	0,80	5	
D118-300	300	12	62	2 7/16	1,0	+	0,73	5	
D118-300L	300	12	62	2 7/16	1,0	+	0,73	5	
D118-300-SB	300	12	62	2 7/16	1,0	+	0,73	5	
D118-300L-SB	300	12	62	2 7/16	1,0	+	0,73	5	
D118-350	350	14	65	2 9/16	1,0	+	0,80	5	

- Przeznaczone do krótkich cięć prostych oraz cięć kształtowych (wycinania łuków o bardzo małych promieniach)
- Bardzo wąska główka nożyc
- Dostępne w wersji prawej i lewej
- D214 – Rękojeści lakierowane
- D114 – Rękojeści pokryte tworzywem sztucznym

Nożyce kształtowe do wycinania otworów z krótkim ostrzem



№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0002
D214-250	250	10	37	1 7/16	1,0	+ +	0,47	5	
D214-250L	250	10	37	1 7/16	1,0	+ +	0,47	5	
D214-275	275	11	43	1 11/16	1,0	+ +	0,58	5	
D114-250	250	10	37	1 7/16	1,0	+	0,47	5	
D114-250L	250	10	37	1 7/16	1,0	+	0,47	5	
D114-250-SB	250	10	37	1 7/16	1,0	+	0,47	5	

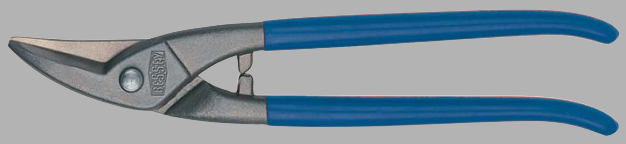


Nożyce uniwersalne do blachy

Erdi

Nożyce kształtowe do wycinania otworów

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0002
D207-250	250	10	42	1 5/8	1,0	+ +	0,49	5	
D207-250L	250	10	42	1 5/8	1,0	+ +	0,49	5	
D207-275	275	11	42	1 5/8	1,0	+ +	0,55	5	
D207-275L	275	11	42	1 5/8	1,0	+ +	0,55	5	
D207-300	300	12	47	1 7/8	1,0	+ +	0,60	5	
D207-300L	300	12	47	1 7/8	1,0	+ +	0,60	5	
D107-225	225	9	38	1 1/2	1,0	+	0,37	5	
D107-225-SB	225	9	38	1 1/2	1,0	+	0,37	5	
D107-250	250	10	42	1 5/8	1,0	+	0,49	5	
D107-250L	250	10	42	1 5/8	1,0	+	0,49	5	
D107-250-SB	250	10	42	1 5/8	1,0	+	0,49	5	
D107-250L-SB	250	10	42	1 5/8	1,0	+	0,49	5	
D107-275	275	11	42	1 5/8	1,0	+	0,55	5	
D107-275L	275	11	42	1 5/8	1,0	+	0,55	5	
D107-275-SB	275	11	42	1 5/8	1,0	+	0,55	5	
D107-300	300	12	47	1 7/8	1,0	+	0,60	5	
D107-300L	300	12	47	1 7/8	1,0	+	0,60	5	



- Przeznaczone do krótkich cięć prostych oraz cięć kształtowych
- Dostępne w wersji prawej i lewej
- D207 – Rękojeści lakierowane
- D107 – Rękojeści pokryte tworzywem sztucznym

Nożyce z zakrzywionymi ostrzami do blachy do cięć po okręgu

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0002
D208-275	275	11	40	1 9/16	1,0	+ +	0,51	5	
D208-275L	275	11	40	1 9/16	1,0	+ +	0,51	5	

- Opracowane specjalnie do cięć po okręgu
- Zakrzywione ostrza
- Dostępne w wersji prawej i lewej
- Rękojeści lakierowane

Nożyce uniwersalne do blachy

Nożyce kształtowe do blachy z cienkimi długimi szczękami

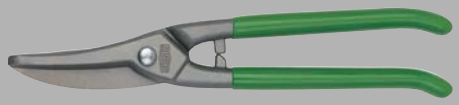
- Przeznaczone do cięć prostych oraz cięć kształtowych
- Dostępne tylko w wersji prawej
- D206 – Rękojeści lakierowane
- D106 – Rękojeści pokryte tworzywem sztucznym

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0002
D206-250	250	10	68	2 11/16	1,0	+ +	0,43	5	
D106-250	250	10	68	2 11/16	1,0	+	0,43	5	
D106-250-SB	250	10	68	2 11/16	1,0	+	0,44	5	

Nożyce uniwersalne z szerokim ostrzem

- Przeznaczone do cięć prostych oraz cięć kształtowych (wycinania łuków o dużych promieniach)
- Dostępne tylko w wersji prawej
- Rękojeści pokryte tworzywem sztucznym

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0002
D106A-250	250	10	67	2 5/8	1,0	+	0,39	5	
D106A-250-SB	250	10	67	2 5/8	1,0	+	0,39	5	



Nożyce uniwersalne do blachy

Erdi

Nożyce proste do blachy typ "berliński"

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0002
D202-250	250	10	60	2 3/8	1,0	+ +	0,48	5	
D202-300	300	12	79	3	1,0	+ +	0,72	5	
D102-225	225	9	55	2 3/16	1,0	+	0,44	5	
D102-250	250	10	60	2 3/8	1,0	+	0,48	5	
D102-250-SB	250	10	60	2 3/8	1,0	+	0,48	5	
D102-300	300	12	79	3	1,0	+	0,72	5	
D102-300-SB	300	12	79	3	1,0	+	0,72	5	

- Przeznaczone do cięć prostych
- Dostępne tylko w wersji prawej
- D202 – Rękojeści lakierowane
- D102 – Rękojeści pokryte tworzywem

Nożyce proste do blachy typ "angielski"

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0002
D159-200	200	8	46	1 7/8	1,0	+	0,29	6	
D159-250	250	10	57	2 1/4	1,0	+	0,49	6	
D159-300	300	12	68	2 11/16	1,0	+	0,63	6	
D159-350	350	14	70	2 3/4	1,0	+	0,83	6	

- Przeznaczone do cięć prostych
- Rękojeści lakierowane
- Dostępne tylko w wersji lewej

Nożyce uniwersalne do blachy typ "amerykański"

№	←a→		←b→		max.				
	mm	"	mm	"	mm		kg	szt.	VD0002
D146-200	200	8	41	1 5/8	1,0	+	0,32	6	
D146-250	250	10	54	2 1/8	1,0	+	0,47	6	
D146-300	300	12	68	2 11/16	1,0	+	0,67	6	
D146-350	350	14	72	2 13/16	1,0	+	0,77	6	

- Przeznaczone do cięć prostych
- Rękojeści pokryte tworzywem sztucznym
- Dostępne tylko w wersji lewej

Bezpieczne nożyce do taśm metalowych

Efektywne cięcie mocnych taśm stalowych

Bezpieczne cięcie przy użyciu jednej ręki!

Nożyce dźwigniowe wzmocnione do taśm stalowych D123S firmy BESSEY to jedyne narzędzie, które umożliwia cięcie nawet hartowanych taśm stalowych o wymiarach 32 x 1 mm przy użyciu jednej ręki. Dzięki temu może być z powodzeniem stosowane do cięcia większości taśm stalowych używanych w opakowaniach, np. skrzynkach drewnianych. Długość całkowita 260 mm sprawia, że nożyce są lekkie i poręczne. Płaska dolna szczęka pozwala na łatwe wsunięcie nożyc pod taśmę stalową. Dodatkowa stopka nad dolną szczęką przytrzymuje taśmę podczas cięcia i zapobiega jej niekontrolowanemu odskakiwaniu. W kwestii bezpiecznego cięcia przy użyciu jednej ręki nożyce dźwigniowe D123S nie mają sobie równych!

Oferowane korzyści:

1 **Główka ulepszana cieplnie**
Główka nożyc precyzyjnie odlewana i ulepszana cieplnie umożliwia cięcie taśm stalowych o wymiarach 32 x 1 mm. Ostrza hartowane indukcyjnie zapewniają długą żywotność.

2 **Szczęka przytrzymująca**
Szczęka przytrzymująca z tworzywa polimerowego przytrzymuje taśmę podczas cięcia i zapobiega jej niekontrolowanemu odskakiwaniu, zwiększając w ten sposób bezpieczeństwo.

3 **Podwójna przekładnia dźwigniowa**
Podwójna przekładnia dźwigniowa pozwala wyraźnie zmniejszyć nakład siły, odznaczając się przy tym wyższą wydajnością cięcia.

4 **Ergonomiczna rękojeść**
Ergonomiczna, dwukomponentowa rękojeść z tworzywa sztucznego posiada miękkie wkładki, które zapewniają wygodny i wyjątkowo pewny chwyt.

Nożyce do taśm stalowych

Erdi

Nożyce dźwigniowe wzmocnione do taśm stalowych

№	←a→		←b→				
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D123S	260	10 ¼	38	1 ½	0,55	5	
D123S-SB	260	10 ¼	38	1 ½	0,60	5	

- Umożliwiają cięcie taśm stalowych o wymiarach 32 x 1 mm przy użyciu jednej ręki
- Chronią przed niekontrolowanym odskakiwaniem taśmy stalowej podczas cięcia
- Rękojeść ERGO gwarantuje pracę bez uczucia zmęczenia

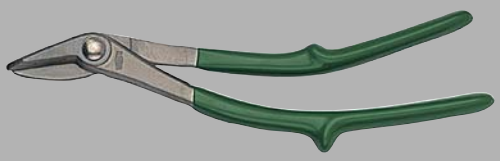
Nożyce do taśm stalowych ze sprężyną

№	←a→		←b→				
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D122N	225	9	31	1 ¼	0,40	5	

- Dodatkowa stopka nad dolną szczęką zapobiega odskakiwaniu taśmy stalowej podczas cięcia
- Płaska dolna szczęka pozwala na łatwe wsunięcie nożyc pod taśmę stalową
- Przeznaczone do taśm stalowych o wymiarach 25 x 0,6 mm
- Rękojeści lakierowane

Nożyce do taśm stalowych

№	←a→		←b→				
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D122A	260	10 ¼	30	1 3/16	0,42	5	
D122A-SB	260	10 ¼	30	1 3/16	0,43	5	



- Płaska dolna szczęka pozwala na łatwe wsunięcie nożyc pod taśmę stalową
- Bardzo korzystny stosunek ceny do możliwości narzędzia
- Przeznaczone do taśm stalowych o wymiarach 25 x 0,6 mm
- Rękojeści pokryte tworzywem sztucznym

Proste cięcia blachy

Cięcie arkuszy metalu bez odkształceń

Oferowane korzyści:

1 **Główka tnąca**
Główka tnąca z otwartą matrycą i łamaczem wiórów zapewnia łatwe cięcie blachy. Możliwość wygodnego wycinania okręgów o średnicy powyżej Ø 25 mm.

2 **Przezroczysta osłona przeciwwiórowa**
Osłona przeciwwiórowa z przezroczystego tworzywa sztucznego odprowadza wióry na zewnątrz, zwiększając bezpieczeństwo podczas cięcia.

3 **Erogonomiczna rękojeść**
Zabezpieczenie przed ześlizgiwaniem się ręki oraz dwukomponentowa rękojeść z tworzywa sztucznego z miękkimi wkładkami zapewniają wygodny i wyjątkowo pewny chwyt.

- Przeznaczone do cięcia blachy stalowej o grubości do 1,2 mm przy maks. 400 N/mm² oraz blachy nierdzewnej o grubości do 0,8 mm przy maks. 800 N/mm²
- Umożliwiają cięcie okręgów o średnicy powyżej Ø 25 mm
- Zapewniają łatwe i czyste cięcie bez deformacji przecinanego materiału
- Posiadają zintegrowany łamacz wiórów i osłonę przeciwwiórową
- Rozpoczęcie cięcia wewnątrz arkusza wymaga wykonania otworu początkowego o Ø 8,5 mm

Nożyce dźwigniowe wycinakowe do blachy

№	Wersja	←a→		⚖	▢	
		mm	"	kg	szt.	VD0002
D24	Nożyce	265	10 ½	0,48	5	
D24-SB	Nożyce	265	10 ½	0,48	5	
D241	Nóż zapasowy	-	-	0,02	1	
D242	Wymienne szczęki	-	-	0,03	1	

Erdi

MULTI-Talent – wszechstronnie utalentowane

Nożyczki wielofunkcyjne D48A-2 posiadają wygięte ostrza, która zapewniają maksimum komfortu podczas pracy.

Nożyczki do cięcia przewodów D49-2 umożliwiają cięcie przewodów wielożyłowych o średnicy do Ø 10 mm.

Wszechstronne możliwości i zastosowanie

W domu, warsztacie lub ogrodzie – nożyczki wielofunkcyjne cechuje niebywała wszechstronność. Mogą być z powodzeniem stosowane do cięcia zarówno twardych materiałów takich jak cienka blacha, jak i miękkich materiałów, np. tektury, tkaniny czy papieru. Ostrza ze stali nierdzewnej, ergonomiczne rękojeści z tworzywa sztucznego z miękkimi wkładkami oraz zabezpieczenie przed ześlizgiwaniem się ręki zwiększają jakość pracy z użyciem nożyczek. Komfort, którego możesz oczekiwać!

Nożyczki wielofunkcyjne

Nożyczki wielofunkcyjne proste

- Rękojeść ERGO gwarantuje pracę bez uczucia zmęczenia
- Ostrza ze stali nierdzewnej
- W opakowaniu z zawieszką

№	←a→		←b→				
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D47-2	140	5 ½	31	1 ¼	0,05	15	
D48-2	190	7 ½	42	1 ⅝	0,11	10	

Nożyczki wielofunkcyjne wygięte

- Rękojeść ERGO gwarantuje pracę bez uczucia zmęczenia
- Ostrza ze stali nierdzewnej
- Wygięte ostrza
- W opakowaniu z zawieszką

№	←a→		←b→				
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D48A-2	190	7 ½	36	1 ⅜	0,11	10	

Nożyczki do cięcia przewodów

- Rękojeść ERGO gwarantuje pracę bez uczucia zmęczenia
- Umożliwiają cięcie przewodów wielożyłowych o średnicy do Ø 10 mm
- Ostrza ze stali nierdzewnej
- W opakowaniu z zawieszką

№	←a→				
	mm	"	kg	szt.	VD0002
D49-2	165	6 ½	0,12	10	

Nożyczki wielofunkcyjne "MULTISNIP Master"

- Przeznaczone do długich cięć prostych (wycinania łuków o dużych promieniach)
- Wszystkie elementy metalowe ze stali nierdzewnej
- Rękojeści z tworzywa sztucznego wzmacnianego włóknem szklanym z miękkimi wkładkami
- W opakowaniu z zawieszką

№	←a→		←b→		max.			
	mm	"	mm	"	mm	kg	szt.	VD0002
D51A	235	9 ¼	50	2	0,4	0,22	5	

Nożyczki wielofunkcyjne proste

№	←a→		←b→				
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D47	140	5 ½	31	1 ¼	0,08	15	
D48	190	7 ½	42	1 ⅝	0,13	10	

- Ostrza ze stali nierdzewnej
- Ząbkowane ostrza zapobiegają ześlizgnięciu się nożyczek z przecinanego materiału
- W opakowaniu z zawieszką

Nożyczki wielofunkcyjne wygięte

№	←a→		←b→				
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D48A	190	7 ½	38	1 ½	0,11	10	

- Ostrza ze stali nierdzewnej
- Wygięte ostrza
- Ząbkowane ostrza zapobiegają ześlizgnięciu się nożyczek z przecinanego materiału
- W opakowaniu z zawieszką

Nożyczki do cięcia przewodów

№	←a→				
	mm	"	kg	szt.	VD0002
D49	160	6 ¼	0,12	10	

- Umożliwiają cięcie przewodów wielożyłowych o średnicy do Ø 10 mm
- Ostrza ze stali nierdzewnej
- W opakowaniu z zawieszką

Nożyczki wielofunkcyjne z funkcją ściągania izolacji "Combinox"

№	←a→		←b→				
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D50	190	7 ½	40	1 9/16	0,14	10	

- Ostrza ze stali nierdzewnej
- Ergonomiczna, dwukomponentowa rękojeść z tworzywa sztucznego z miękkimi wkładkami
- Z otworem w ostrzu do cięcia drutu oraz przewodów
- Z okrągłymi ostrzami do ściągania izolacji z przewodów
- W opakowaniu z zawieszką

Wszechstronne narzędzie z dużymi nożycami

Oferowane korzyści:

1 **Wielostronne zastosowanie**
Narzędzie wielofunkcyjne to niezastąpiona pomoc podczas wielu prac. Zawiera nożyce, nóż, piłę, pilnik, wkrętak krzyżowy oraz duży i mały wkrętak do wkrętów z rowkiem.

2 **Narzędzia ze stali nierdzewnej**
Narzędzia ze stali nierdzewnej to gwarancja długiej żywotności i znak wyróżniający produkt najwyższej jakości.

3 **Rękojeści zapewniające pewny chwyt**
Rękojeści ze stali nierdzewnej z miękkimi wkładkami w kolorze czerwonym zapewniają wyjątkowo pewny chwyt.

4 **Praktyczne etui na pasek**
Etui na pasek z wytrzymałego nylonu gwarantuje, że narzędzie, które po złożeniu ma rozmiar około 10 cm, będzie zawsze pod ręką.

- Narzędzie wielofunkcyjne łączące 7 funkcji: nożyce, nóż, piłka, pilnik, wkrętak do wkrętów z wgłębieniem krzyżowym oraz duży i mały wkrętak do wkrętów z rowkiem
- Do cięcia: skóry, linek, winylu, cienkich kabli, sznurka, cienkiego tworzywa sztucznego, papieru i wielu innych materiałów
- Trwałe etui do mocowania na pasku gwarantuje bezpieczne przechowywanie i stałą dostępność narzędzia
- Rękojeść ze stali nierdzewnej z miękkimi wkładkami zapobiega wyślizgiwaniu się narzędzia podczas pracy
- W opakowaniu z zawieszką

Narzędzie wielofunkcyjne z dużymi nożycami DMT

№	Długość całkowita po rozłożeniu		Długość całkowita po złożeniu		←b→				
	mm	"	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0003
DMT	175	7	100	4	55	2 3/16	0,48	8	

Narzędzie Multitool dostępne w atrakcyjnych ekspozytorach.
Sprzedaż dla dystrybutorów wyłącznie w pełnych opakowaniach.

Zestaw noży DBK PH

№	Wyposażenie	szt.	VD0003
DBKPH-SET	Nóż składany z chowanym ostrzem w praktycznym nylonowym etui ■ + 10 ostrzy trapezowych DBK-T ■ + 5 ostrzy hakowych DBK-H ■ + 2 ostrza do cięcia linoleum DBK-L ■ + 2 ostrza do wycinania DBK-A	8	

Wszystkie noże oraz zestaw noży dostępne w atrakcyjnych ekspozytorach. Sprzedaż dla dystrybutorów wyłącznie w pełnych opakowaniach.

- Nóż z wygodną rękojeścią z tworzywa sztucznego
- Praktyczne nylonowe etui z zamkiem błyskawicznym
- Cztery wymienne ostrza do cięcia różnych materiałów
- W opakowaniu z zawieszką

Nóż ze składanym ostrzem

№	←a→		←b→				
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0003
DBKPH-EU	160	6 ¼	28	1 ⅛	0,22	12	
DBKWH-EU	160	6 ¼	28	1 ⅛	0,20	12	
DBKAH-EU	160	6 ¼	28	1 ⅛	0,14	12	

DBK PH-EU

DBK WH-EU

DBK AH-EU

Wszystkie noże oraz zestaw noży dostępne w atrakcyjnych ekspozytorach. Sprzedaż dla dystrybutorów wyłącznie w pełnych opakowaniach.

- **DBKPH-EU:** wygodna rękojeść z tworzywa sztucznego, podpórka pod kciuk zapewniająca maksymalną siłę docisku, magazynek z 5 ostrzami zapasowymi
- **DBKWH-EU:** rękojeść z drewna szlachetnego
- **DBKAH-EU:** lekka rękojeść aluminiowa
- Szybki mechanizm wymiany ostrza
- Uchwyt do mocowania na pasku
- W opakowaniu z zawieszką

Ostrza zapasowe

№	←a→		Zawartość opakowania		
	mm	"	szt.	szt.	VD0003
DBK-T	60	2 ⅜	10	10	
DBK-H	50	2	10	1	
DBK-L	87	3 ½	5	1	
DBK-A	80	3 ⅛	5	1	

DBK-T

DBK-H

DBK-L

DBK-A

- Przeznaczone do wszystkich noży składanych BESSEY z chowanym ostrzem
- W opakowaniu z zawieszką

Nożyce jubilerskie i nożyce precyzyjne

Najwyższa precyzja cięcia

Markowa jakość i najwyższa precyzja

Firma BESSEY posiada ponad 80-letnie doświadczenie w produkcji nożyc do blachy. Ten niebywały potencjał wiedzy można odnaleźć w każdym z naszych produktów. W dziedzinie nożyc jubilerskich i nożyc precyzyjnych nasi klienci także docenią nasze wyjątkowe kompetencje i różnorodność modeli. Gdy liczy się najwyższa precyzja, markowa jakość to wciąż najlepszy wybór!

Nożyce jubilerskie i nożyce precyzyjne – najwyższa precyzja i różnorodność modeli.

Nożyce jubilerskie z rękojeściami zamkniętymi ze sprężyną

№	Wersja	←a→		←b→				
		mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D70-1	ostrza proste	180	7	31	1 ¼	0,13	12	
D71-1	ostrza wygięte	175	7	32	1 ¼	0,13	12	

- Rękojeści zamknięte
- Niklowane

Nożyce jubilerskie z rękojeściami zamkniętymi ze sprężyną

№	Wersja	←a→		←b→				
		mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D72-1	ostrza proste	180	7	31	1 ¼	0,11	12	
D73-1	ostrza wygięte	175	7	29	1 ⅛	0,11	12	

- Rękojeści otwarte
- Niklowane

Nożyce jubilerskie z rękojeściami zamkniętymi ze sprężyną

№	Wersja	←a→		←b→				
		mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D74-1	ostrza proste	180	7	34	1 ⅜	0,09	12	
D75-1	ostrza wygięte	175	7	33	1 5⁄16	0,09	12	

- Rękojeści z uchem
- Niklowane

Nożyce jubilerskie z rękojeściami zamkniętymi ze sprężyną

№	Wersja	←a→		←b→				
		mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D76-1	ostrza proste	180	7	26	1	0,14	12	
D77-1	ostrza wygięte	175	7	20	13⁄16	0,14	12	

- Rękojeści zamknięte ze sprężyną
- Niklowane

Nożyczki domowe i uniwersalne

- Ostrza ze stali nierdzewnej
- Ergonomiczne rękojeści z miękkimi wkładkami
- W opakowaniu z zawieszką

Nożyczki domowe proste

№	←a→		←b→				
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D820-200	200	7 7/8	80	3 1/8	0,07	12	
D820-250	250	10	105	4 1/4	0,10	12	

- Ostrza ze stali nierdzewnej
- Ergonomiczne rękojeści z miękkimi wkładkami
- W opakowaniu z zawieszką

Nożyczki domowe proste

№	←a→		←b→				
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D821-160	160	6 1/4	70	2 3/4	0,04	12	
D821-180	180	7	80	3 1/8	0,07	12	

- Ostrza niklowane z ząbkami
- Z wgłębieniem w ostrzu do przecinania cienkiego drutu

Nożyce do cięcia przewodów i cienkiego drutu

№	←a→		←b→				
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D53	125	5	40	1 9/16	0,07	12	

Nożyczki domowe i krawieckie

№	←a→		←b→		⚖	▢	
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D840-150	150	6	30	1 3/16	0,07	12	
D840-180	180	7	77	3	0,09	12	

- Niklowane

Nożyczki do tapet i papieru

№	←a→		←b→		⚖	▢	
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D851-250	250	10	105	4 1/4	0,17	12	

- Niklowane
- Podłużne i okrągłe ucho rękojeści

Nożyczki do tapet i papieru

№	←a→		←b→		⚖	▢	
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D853-200	200	8	95	3 3/4	0,08	12	

- Niklowane

Nożyczki warsztatowe

№	←a→		←b→		⚖	▢	
	mm	"	mm	"	kg	szt.	VD0002
D860-200	200	8	80	3 1/8	0,24	6	
D860-225	225	9	85	3 1/4	0,27	6	
D860-250	250	10	90	3 1/2	0,28	6	

- Wersja wzmocniona
- Rękojeści malowane na czarno
- Podłużne i okrągłe ucho rękojeści

Narzędzia specjalne dla profesjonalistów

Stworzone przez specjalistów w dziedzinie techniki cięcia

Jako specjaliści dobrze wiemy, co cenią profesjonaliści: najwyższą jakość i maksymalną niezawodność. To oferują właśnie narzędzia dekarskie firmy BESSEY. Wykonane z kutej matrycowo stali wysokiej jakości BESSEY, odznaczają się wyjątkową trwałością i żywotnością. Dzięki temu mogą sprostać nawet najtrudniejszym zadaniom i są niezawodną pomocą w codziennej pracy. To narzędzia, które każdy profesjonalista musi mieć w swojej torbie!

Narzędzia dekarskie to najwyższa jakość, którą docenią profesjonalni użytkownicy.

Kleszcze dekarskie do łączenia blachy

№	Kształt	Rodzaj złącza	Szerokość szczęk	←a→				
			mm	mm	"	kg	szt.	VD0003
D33-60	proste	wsuwkowe	60	270	10 ¾	0,60	6	
D331-40	proste	nakładkowe	40	270	10 ¾	0,65	6	
D331-60	proste	nakładkowe	60	270	10 ¾	0,69	6	
D331-80	proste	nakładkowe	80	320	12 ¾	0,95	6	
D34-60	45° wygięte	wsuwkowe	60	270	10 ¾	0,72	6	
D341-40	45° wygięte	nakładkowe	40	270	10 ¾	0,69	6	
D341-60	45° wygięte	nakładkowe	60	270	10 ¾	0,71	6	
D341-80	45° wygięte	nakładkowe	80	320	12 ¾	0,92	6	
D35-60	90° wygięte	wsuwkowe	60	270	10 ¾	0,76	6	
D351-60	90° wygięte	nakładkowe	60	270	10 ¾	0,75	6	

- Kute ze stali wysokiej jakości
- Malowane proszkowo w kolorze czarnym
- Min. rozwartość szczęk w modelu prostym 60 mm
- Min. rozwartość szczęk w modelu wygiętym 50 mm

nakładkowe wsuwkowe

Kleszcze dekarskie do łączenia blachy, rękojeści powlekane tworzywem sztucznym

№	Kształt	Rodzaj złącza	Szerokość szczęk	←a→				
			mm	mm	"	kg	szt.	VD0003
D33-60-P	proste	wsuwkowe	60	270	10 ¾	0,60	6	
D331-60-P	proste	nakładkowe	60	270	10 ¾	0,68	6	
D34-60-P	45° wygięte	wsuwkowe	60	270	10 ¾	0,72	6	
D341-60-P	45° wygięte	nakładkowe	60	270	10 ¾	0,72	5	
D341-80-P	45° wygięte	nakładkowe	80	320	12 ¾	0,92	6	
D35-60-P	90° wygięte	wsuwkowe	60	270	10 ¾	0,76	5	
D351-60-P	90° wygięte	nakładkowe	60	270	10 ¾	0,75	6	

- Kute ze stali wysokiej jakości
- Malowane proszkowo w kolorze czarnym
- Rękojeści powlekane tworzywem sztucznym
- Min. rozwartość szczęk w modelu prostym 60 mm
- Min. rozwartość szczęk w modelu wygiętym 50 mm

nakładkowe wsuwkowe

Kleszcze blacharskie Piccolo

№	Kształt	Rodzaj złącza	Szerokość szczęk	←a→				
			mm	mm	"	kg	szt.	VD0003
D331-22	proste	nakładkowe	22	180	7	0,21	6	
D341-22	45° wygięte	nakładkowe	22	180	7	0,21	6	

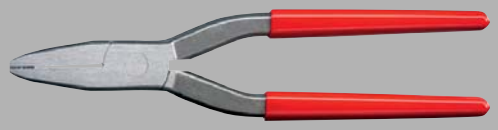
- Przeznaczone do tworzenia zakładek i podgięć blachy
- Kute ze stali wysokiej jakości
- Rękojeści powlekane tworzywem sztucznym
- Całkowicie hartowane
- Rozwartość szczęk w modelu prostym 30 mm
- Rozwartość szczęk w modelu wygiętym 28 mm

Narzędzia dekarskie

- Kute ze stali wysokiej jakości
- Rękojeści powlekane tworzywem sztucznym
- Szczęki płaskie
- Rozwartość szczęk do 50 mm
- Przeznaczone do blachy o grubości do 0,8 mm

Kleszcze dekarskie płaskie

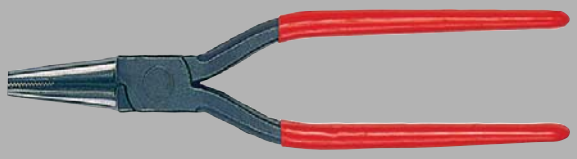
№	Rodzaj złącza	←a→				
		mm	"	kg	szt.	VD0003
D301	nakładkowe	240	9 ½	0,40	6	



- Kute ze stali wysokiej jakości
- Rękojeści powlekane tworzywem sztucznym
- Szczęki okrągłe
- Rozwartość szczęk do 50 mm
- Przeznaczone do blachy o grubości do 1,0 mm

Kleszcze dekarskie okrągłe

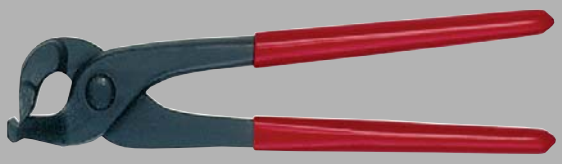
№	Rodzaj złącza	←a→				
		mm	"	kg	szt.	VD0003
D311	nakładkowe	260	10 ¼	0,38	6	



- Kute ze stali wysokiej jakości
- Czernione
- Rękojeści powlekane tworzywem sztucznym

Kleszcze dekarskie do zakładek i rozgięć

№	Kształt	Rodzaj złącza	Szerokość szczęk	←a→				
			mm	mm	"	kg	szt.	VD0003
D355	proste	nakładkowe	30	250	10	0,45	5	



- Kute ze stali wysokiej jakości
- Czernione
- Rękojeści powlekane tworzywem sztucznym
- Rozwartość szczęk do 65 mm

Kleszcze dekarskie do łączenia blachy narożnikowe

№	Kształt	Rodzaj złącza	Szerokość szczęk	←a→				
			mm	mm	"	kg	szt.	VD0003
D335	proste	nakładkowe	60	280	11	0,74	5	

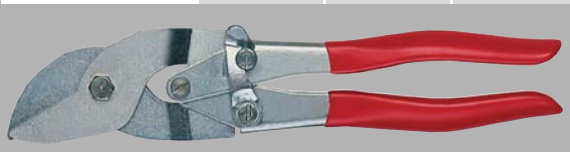
Kleszcze dekarskie do zaciskania blachy

№	Kształt	Rodzaj złącza	Szerokość szczęk	←a→				
			mm	mm	"	kg	szt.	VD0003
D336	proste	wsuwkowe	80	320	12 ¾	0,78	5	

- Kute ze stali wysokiej jakości
- Czernione
- Rękojeści powlekane tworzywem sztucznym
- Rozwartość szczęk do 80 mm

Kleszcze do obkurczania rur

№	←a→				
	mm	"	kg	szt.	VD0003
D36	250	10	0,47	1	



- Szybka i wydajna praca dzięki 3 szczękom dolnym i 2 górnym
- Ze sprężyną rozwierającą
- W całości ocynkowane
- Rękojeści powlekane tworzywem sztucznym
- Rozwartość szczęk do 28 mm

Kleszcze do gięcia haków rynnowych

№	←a→				
	mm	"	kg	szt.	VD0003
D396	680	20	3,15	1	

- Szerokość szczeliny 10 mm dla haków rynnowych do 40 x 6 mm
- Główka wykonana z żeliwa ciągliwego
- Rolka ślizgowa do ochrony haków rynnowych powlekanych tworzywem sztucznym

Spis alfabetyczny

A
Adapter obrotowy 56, 113
Akcesoria 42, 47, 81, 109, 110, 111, 112

D
Docisk maszynowy 100
Docisk pionowy 93, 94, 95
Docisk poziomy 96, 97
Docisk stołowy śrubowy z przesuniętym 102
Dociski maszynowe 100, 102, 103
DuoKlamp 60

I
Imadła kątowe 105
Imadło modelarskie 68
Imadło spawalnicze kątowe podwójne 105

K
Kantenfix 73
Kleszcze blacharskie Piccolo 151, 152, 153
Kleszcze dekarskie okrągłe 152
Kleszcze dekarskie płaskie 152
Kleszcze do gięcia haków rynnowych 153
Kleszcze do obkurczania rur 153
Klucz z przetyczką BASKN 101
Komplet nakładek ochronnych do ścisków 112

M
MULTISNIP Master D51A 142

N
Nakładka dociskowa 47
Nakładka kątowa do ścisków śrubowych żeliwnych i stalowych 109
Nakładka na przetyczkę pokrętła do ścisków 110
Nakładka ochronna z tworzywa do ścisków 112
Narożniki Vario 77
Narzędzia blacharskie i dekarskie 151, 152, 153
Narzędzia dekarskie 152, 153
Narzędzie wielofunkcyjne Multitool 144
Noże składane z chowanym ostrzem DBKPH 145
Nożyce do cięcia przewodów i cienkiego drutu 148
Nożyce do taśm stalowych ze sprężyną 139
Nożyce dźwigniowe 122, 123, 124, 127, 129, 130, 131
Nożyce dźwigniowe wycinakowe do blachy 140
Nożyce dźwigniowe kształtowe D16/D16L/D16S 125
Nożyce dźwigniowe kształtowe D27 123
Nożyce dźwigniowe kształtowe D29SS-2 122
Nożyce dźwigniowe przelotowe D27B 123
Nożyce dźwigniowe przelotowe D29BSS-2 122
Nożyce dźwigniowe wzmocnione do taśm stalowych 139
Nożyce jubilerskie 147
Nożyce kształtowe do wycinania otworów D207/D107 135
Nożyce kształtowe do wycinania otworów D214/ D114 134
Nożyce kształtowe do wycinania otworów z
ostrzami ze stali HSS D407 130
Nożyce kształtowe z cienkimi długimi szczękami 136
Nożyce kształtowe z szerokimi długimi szczękami D106A 136
Nożyce MULTISNIP Longstyle D22A 124
Nożyce proste do blachy typ „angielski“ 137
Nożyce proste do blachy typ „berliński“ 137
Nożyce przelotowe typ pelikan D218/D118 134
Nożyce przelotowe typ pelikan z ostrzami ze stali HSS D418 131
Nożyce uniwersalne „ideal“ do blachy D216/D116 133
Nożyce uniwersalne do blachy typ „amerykański“ 137
Nożyce z zakrzywionymi 135
Nożyczki do cięcia przewodów 142, 143
Nożyczki do tapet i papieru 149
Nożyczki domowe i krawieckie 149
Nożyczki domowe podgięte 148
Nożyczki warsztatowe 149
Nożyczki wielofunkcyjne proste 142
Nożyczki wielofunkcyjne proste z ząbkowanymi ostrzami 143
Nożyczki wielofunkcyjne z funkcją ściągania izolacji 143

O
Ostrza zapasowe 145

P
Pierścień nacinający do modelu SPZ 80 K 81
Podstawa BASO 101
Pokrętło z rękojeścią drewnianą 110
Pokrętło z rękojeścią dwukomponentową 110
Pomoce ekspozycyjne 114, 115
Pomoce sprzedażowe 114
Przedłużacz 112, 113
Przedłużacz do ścisków uniwersalnych jednoręcznych DKX 60, 112
Przedłużacz KBX 56, 113
Przestawne ramię górne 113
Przyrząd dystansujący 89
Przyrząd dystansujący do ościeżnic 84
Przyrząd przytrzymujący do montażu ościeżnic drzwi 83
Przyrząd przytrzymujący narożnikowy do montażu ościeżnic drzwi . . . 83
Przyrząd ustalający do montażu ościeżnic drzwi 83
Przyrząd ustalający do montażu ram okien 84

R
Regulowane dociski 93, 94, 95, 96, 97
Regulowany ścisk śrubowy 50, 51
Rurowy zacisk śrubowy 85

S
Ścisk / Imadło kątowe samonastawne 79
Ścisk ciesielski 81
Ścisk do montażu parkietu i paneli podłogowych 89
Ścisk dźwigniowy 37
Ścisk dźwigniowy drewniany Klemmy 67
Ścisk dźwigniowy szybkomocujący lekki KliKlamp 65
Ścisk modelarski aluminiowy Mini 67
Ścisk modelarski równoległy 67
Ścisk monterski 42
Ścisk ślusarski stalowy z przesuniętym wrzecionem 47
Ścisk sprężynowy 71
Ścisk sprężynowy regulowany VarioClippix 70
Ścisk sprężynowy stały Clippix 71
Ścisk sprężynowy stały głęboki Clippix 71
Ścisk śrubowy 17, 19, 21, 22
Ścisk śrubowy głęboki 23
Ścisk śrubowy krawędziowy doczołowy CKT 74

Ścisk śrubowy krawędziowy doczołowy KT 74
Ścisk śrubowy krawędziowy doczołowy żeliwny KT 74
Ścisk śrubowy lekki 66, 67
Ścisk śrubowy omijający 45
Ścisk śrubowy ślusarski stalowy do profili okrągłych KombiKlamp 43
Ścisk śrubowy stalowy 32, 33
Ścisk śrubowy stalowy omijający 45
Ścisk śrubowy wzmocniony 41
Ścisk śrubowy z podwójną przekładnią 25
Ścisk stolarski do mocowania elementów kształtowych 57
Ścisk stolarski krawędziowy doczołowy 73
Ścisk stolarski krawędziowy doczołowy Kantenfix 73
Ścisk stolarski płaszczyznowy 57
Ścisk stolarski REVO 55, 56
Ścisk stołowy 68, 112
Ścisk taśmowy do montażu parkietu i paneli podłogowych 89
Ścisk taśmowy okalający 77
Ściski przyssawkowe 86, 87
Ściski spawalnicze 108
Ściski sprężynowe 70, 71
Ściski śrubowe „C“ 53
Ściski śrubowe jednoręczne 59, 61
Ściski śrubowe OMEGA 29
Ściski śrubowe ślusarski 40, 41, 42
Ściski śrubowe żeliwne 17, 18, 19, 20, 21, 22
Stojak do przyrządów ustalających do montażu ościeżnic drzwi 83
Szczęki kątowe MCX do ścisków żeliwnych i stalowych 79
Szczypce zaciskowe 107
Szczypce zaciskowe spawalnicze do łączenia rur 107
Szczypce zaciskowe spawalnicze omijające 107
Szczypce zaciskowe spawalnicze omijające z
podwójnymi szczękami Variogrip 107

U

Uchwyt do przenoszenia płyt i paneli 74
UniKlamp 57

W

Wózek demonstracyjny 114
Wózek do ścisków 114, 115
Wymienna stopka 111
Wymienna stopka dociskowa do ścisków
śrubowych wzmocnionych 42, 111
Wymienna stopka dociskowa ze wskaźnikiem siły mocowania 111
Wyposażenie handlowe 115

Z

Zacisk do ram 85
Zacisk dźwigniowy w kształcie U 45
Zacisk U 45
Zacisk uciosowy 79
Zestaw do montażu ram 56, 113
Zestaw nakładek 109
Zestaw noży 145
Zestaw wrzecion 110

Po prostu lepszy.

http:// www.bessey.de

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

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

http:// newsletter.bessey.de

E-Newsletter

30 07410 „h1" [PL_oPr]
WA 01/2013

www.bessey.de

BESSEY Tool GmbH & Co. KG ▪ P.O. Box 11 54
74301 Bietigheim-Bissingen, Germany
Fon +49 7142 401-0 ▪ Fax +49 7142 401-452
E-Mail: info@bessey.de