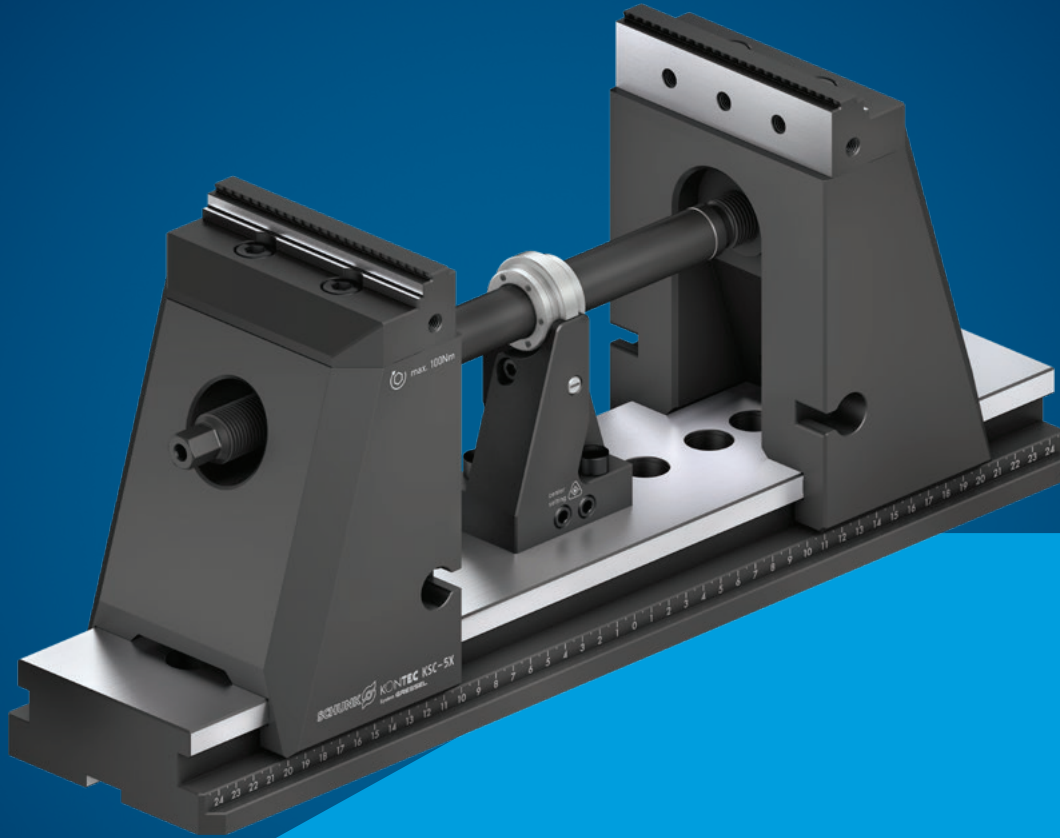


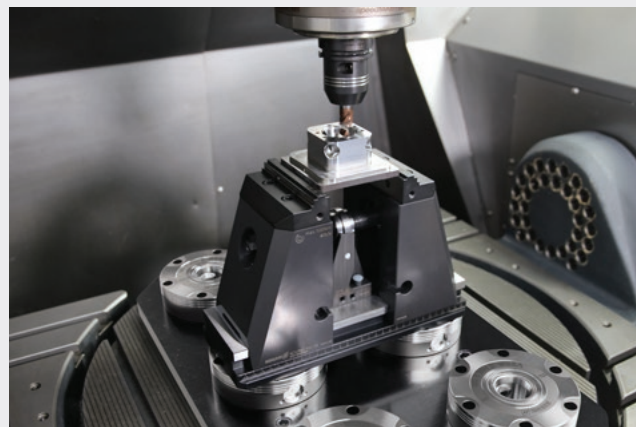


KONTEC KSC-5X

**Centryczne imadło mocujące
do elastycznej obróbki
5-osiowej**

Pięcioosiowe centryczne imadło mocujące z unikalnym asortymentem szczęk systemowych i nasadowych

Nowy KSC-5X to powiększenie sprawdzonej serii imadeł 5-osiowych o mocne imadło centryczne, spełniające najbardziej rygorystyczne wymagania. Wysokie szczęki bazowe są dostępne w trzech różnych wysokościach i zapewniają doskonały dostęp do wrzeciona maszyny. Dzięki temu można precyzyjnie obrabiać nawet skomplikowane detale. Niepowtarzalny argument sprzedażowy: asortyment szczęk systemowych i nasadowych rodziny KSC3, który jest unikalny na rynku i zapewnia KSC-5X maksymalną elastyczność. Imadło można szybko i łatwo dostosować do nowych zadań mocowania poprzez połączenie go z systemem wrzecion z funkcją szybkiej wymiany. Dzięki zintegrowanemu złączu systemu do szybkiej wymiany palet imadło można optymalnie łączyć z dużym modułowym systemem NSE3 i GFD, co znacznie skraca czas konfiguracji obrabiarek.



Zalety – Korzyści dla użytkownika

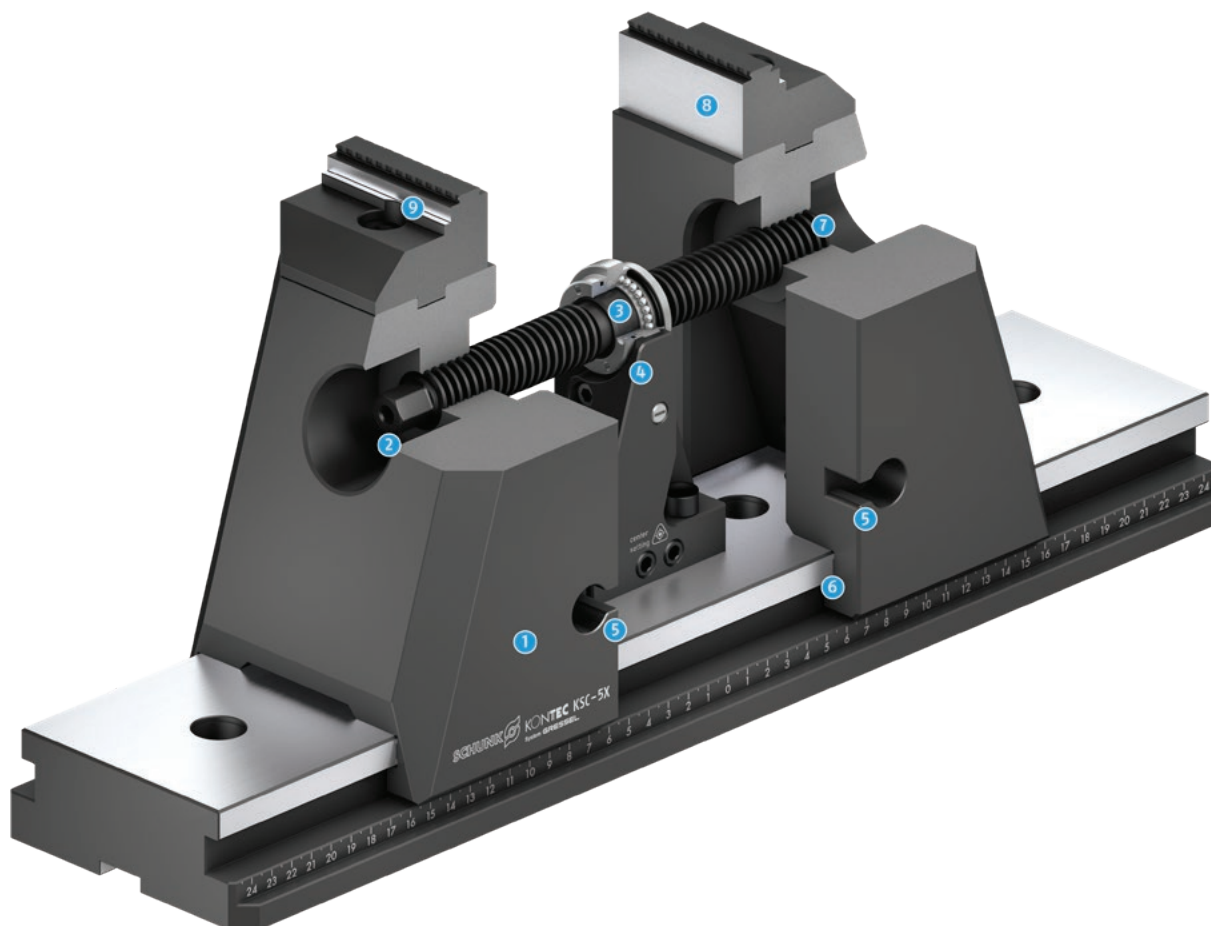
- + System modułowy KSC3**
Niezwyczajnie szeroka gama szczęk systemowych i nasadowych, jedyna taka na rynku
- + Optymalna dostępność**
Umożliwia obróbkę detalu z 5 stron
- + Wrzeciono u góry**
Cała siła mocująca jest przykładana bezpośrednio do detalu.
- + W standardzie długi podstawowy skok mocowania**
Szeroki zakres zastosowań bez dodatkowych przejściówek
- + Rozszerzalny zakres mocowań**
Możliwe mocowanie detali różnej długości
- + System wrzecion z funkcją szybkiej wymiany**
Szybkie i łatwe dostosowanie do nowych mocowań
- + Duże siły mocowania**
Do niezawodnego mocowania bez wstępnego wyłaczania
- + Łatwość obsługi**
Szybki demontaż i czyszczenie
- + Zintegrowane złącze NSE3 i GFD**
Minimalizacja czasu zbrojenia. Możliwość elastycznego łączenia z dużym modułowym systemem szybkiej wymiany palet

Dane techniczne

Opis	Złącze systemu szybkiej wymiany palet	Szerokość imadła mocującego [mm]	Długość imadła [mm]	Wysokość imadła [mm]	Maks. siła mocowania [kN]
KSC-5X 125-320	●	125	320	142/181/252	40
KSC-5X 125-400	●	125	400	142/181/252	40
KSC-5X 125-500	●	125	500	142/181/252	40
KSC-5X 125-600	●	125	600	142/181/252	40
KSC-5X 125-800	●	125	800	142/181/252	40

Funkcja KSC-5X

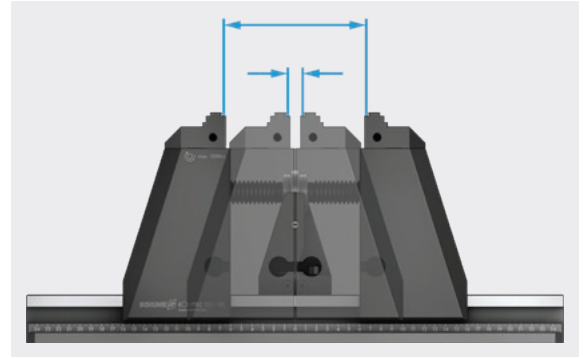
Maszyna KSC-5X napędzana jest wrzecionem, a jej napęd jest łożyskowy centralnie. Siła generowana jest bezpośrednio, bez wzmacniacza, a jej wartość zmienia się w sposób liniowy. Obie szczęki otwierają się i zamykają synchronicznie. Wartość siły mocowania zależy od przyłożonego momentu obrotowego. Zakres mocowania zależy od zastosowanej gamy szczęk.



- ❶ **Wysokie szczęki nośne**
Włącz optymalną dostępność wrzeciona obrabiarki do detalu
- ❷ **Wzbudzenie poprzez przyłącze sześciokątne**
Łatwa obsługa przy użyciu standardowych wkładek sześciokątnych
- ❸ **Bezluzowe wrzeciono na łożyskach kulkowych**
Dla najwyższej powtarzalności
- ❹ **System wrzecion z funkcją szybkiej wymiany**
Szybka adaptacja do nowych długości detalu
- ❺ **Otwory montażowe do linki napinającej**
Do szybkiego zaczepiania i odczepiania
- ❻ **Długie prowadnice szczęki**
Optymalne podparcie
- ❼ **Wrzeciono u góry**
Pełna siła mocowania na detalu
- ❽ **Asortyment szczęk systemowych i szczęk nasadowych KSC3**
Unikalny asortyment szczęk umożliwiający elastyczne dopasowanie do nowych zadań mocowania
- ❾ **Duży zakres mocowania**
Do 691 mm

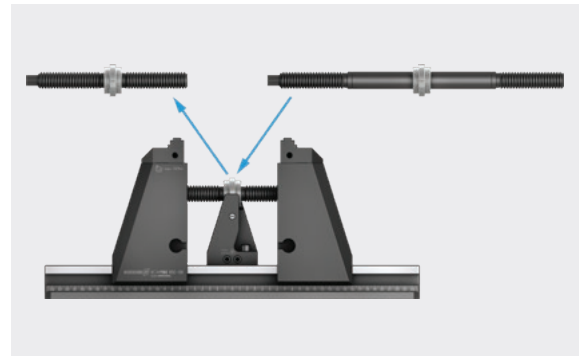
W standardzie długi podstawowy skok mocowania

Podstawowy skok mocujący KSC-5X wynosi 120 mm. Dzięki temu urządzenie obejmuje bardzo szeroki zakres rozmiarów detali, nawet bez stosowania przedłużeń drążka pociągowego.



Dowolnie konfigurowalny system wrzecion z funkcją szybkiej wymiany

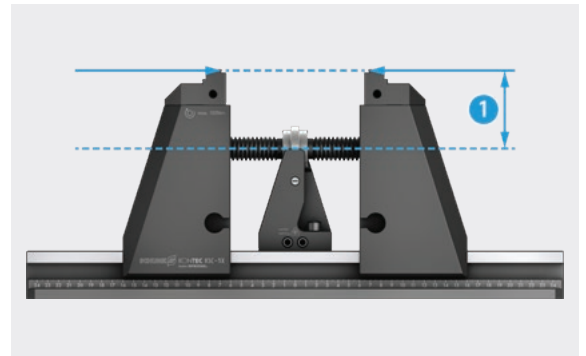
Podstawowy skok mocujący KSC-5X wynosi zawsze 120 mm. W zależności od długości korpusu głównego zakres mocowania można rozszerzyć, aby uzyskać maksymalną szerokość mocowania wynoszącą 691 mm dla najdłuższej długości korpusu głównego.



Przełożenie siły na równym poziomie z pozycją mocowania

Siła jest przykładana bezpośrednio pod detalem, tak aby cała siła mocująca była przyłożona bezpośrednio do detalu. Zapobiega to skutecznie unoszeniu szczęk oraz minimalizuje siły działające na korpus.

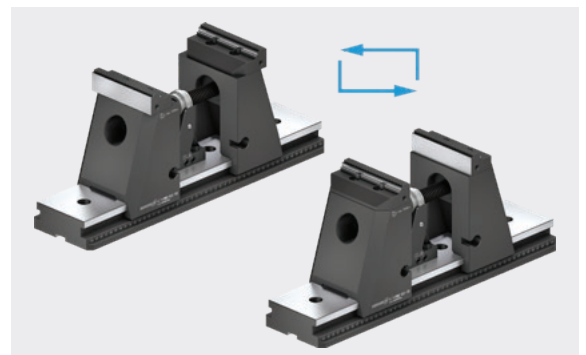
1 Minimalna odległość



Szybka konwersja do większego zakresu mocowania

Szczęki systemowe można wymienić, odkręcając tylko dwie śruby. Szczęki odwracalne i obszerny asortyment szczęk tokarskich znacznie przyspiesza proces dostosowania KSC-5X do danego detalu.

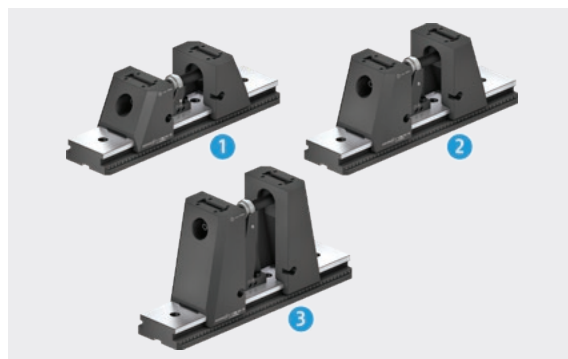
Zaletą: duży zakres mocowania na całej długości imadła.



Dostępne są trzy warianty wysokości

Imadło KSC-5X jest dostępne w dwóch różnych wysokościach. Takie zalety jak odpowiednia wysokość i specjalna konstrukcja zapewniają optymalny dostęp ze wszystkich stron bez konieczności dodatkowego mocowania imadła do wsporników lub zapewnienia podparcia od dołu.

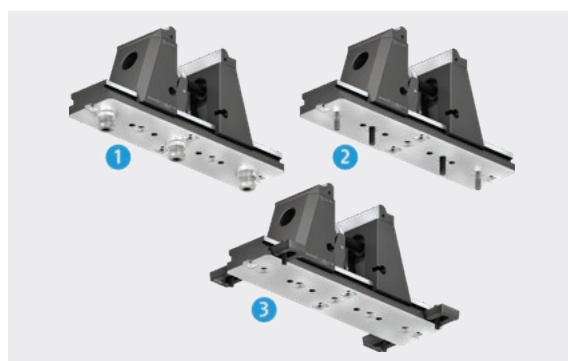
- ❶ **KSC-5X 125**
Wersja obniżona, wysokość 142 mm (bez szczęk)
- ❷ **KSC-5X 125**
Wersja standardowa, wysokość 181 mm (bez szczęk)
- ❸ **KSC-5X 125**
Wersja wysoka, wysokość 252 mm (bez szczęk)

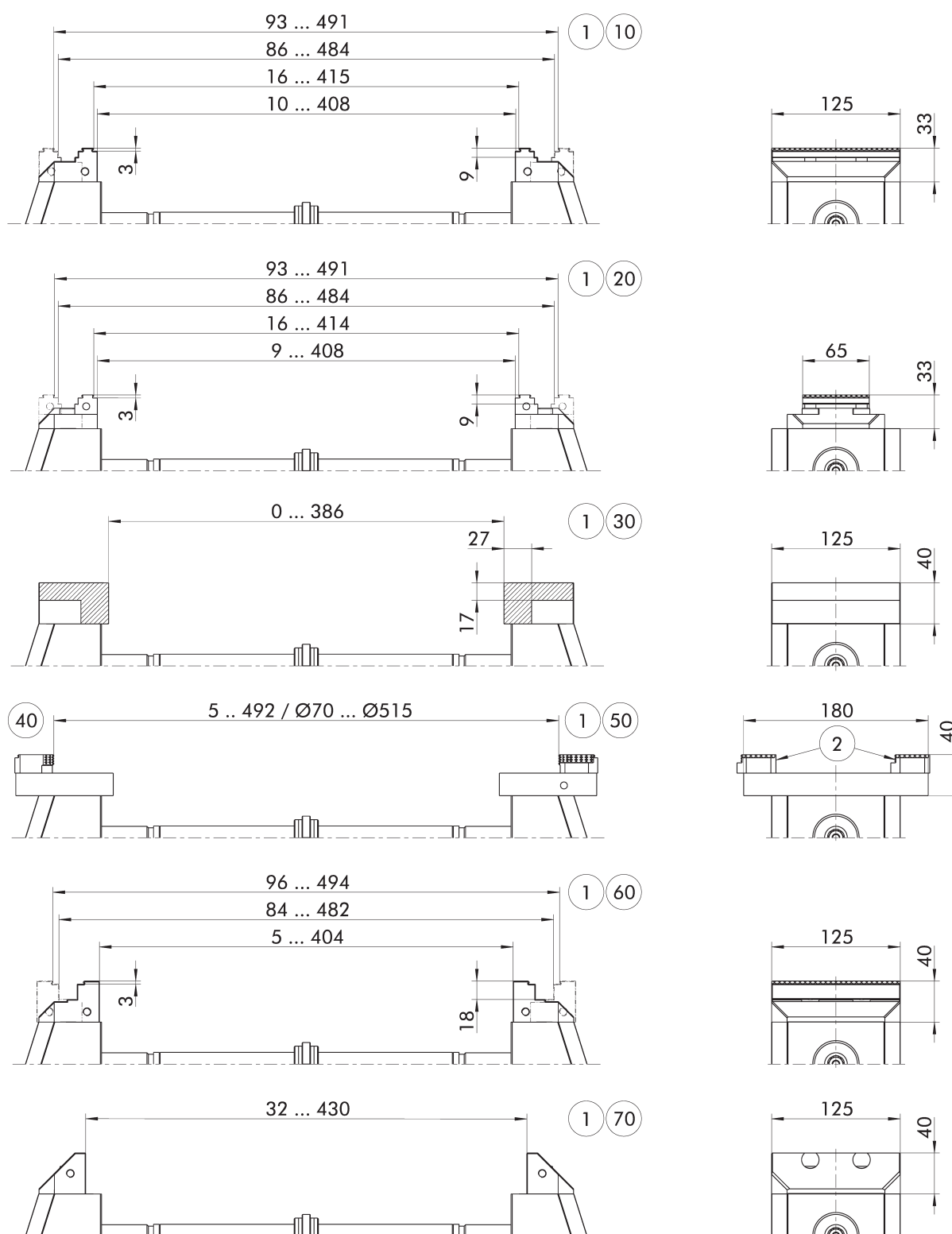


Warianty montażu

System KSC-5X oferuje wiele zintegrowanych w imadle opcji mocowania imadła na stole maszynowym. Pięcioosiowe imadło można wykorzystać do maksymalnego skrócenia czasu przezbrajania. Można je zamontować na module szybkiej wymiany palet NSE3 lub GFD za pomocą uprzednio przygotowanego złącza do systemu szybkiej wymiany palet. Alternatywnie imadło można zamontować przy użyciu precyzyjnych nakrętek teowych i pazurów mocujących, a także śrub montażowych i mocujących.

- ❶ **Montaż za pomocą systemu szybkiej wymiany palet**
- ❷ **Montaż za pomocą śrub montażowych i mocujących**
- ❸ **Montaż za pomocą precyzyjnych kamienie wpustowych i łap mocujących**





Odpowiednie szczęki systemowe z numerem pozycji na następnej stronie.
Podlega zmianom technicznym/

- ① Min. zakres mocowania ze standardowym wrzecionem, maks. zakres mocowania przy zilustrowanym wrzecionie GSBG-KSC-5X 600 (ID 1643261)
- ② Chwyt z 6-stronną szczęką odwracalną lub chwyt karbidowy z 6-stronną szczęką odwracalną

Dane techniczne

Opis	Nr id.	Szerokość imadła mocującego [mm]	Wysokość (H) [mm]	Maks. siła mocowania [kN]	Maks. moment obrotowy [Nm]	Masa [kg]
KSC-5X 125-600-142	1639510	125	142	40	130	36
KSC-5X 125-600-181	1639511	125	181	40	130	42
KSC-5X 125-600-252	1639512	125	252	40	130	52.5

Zakres dostawy

Imadło, instrukcja obsługi; bez klucza, bez pazurów mocujących

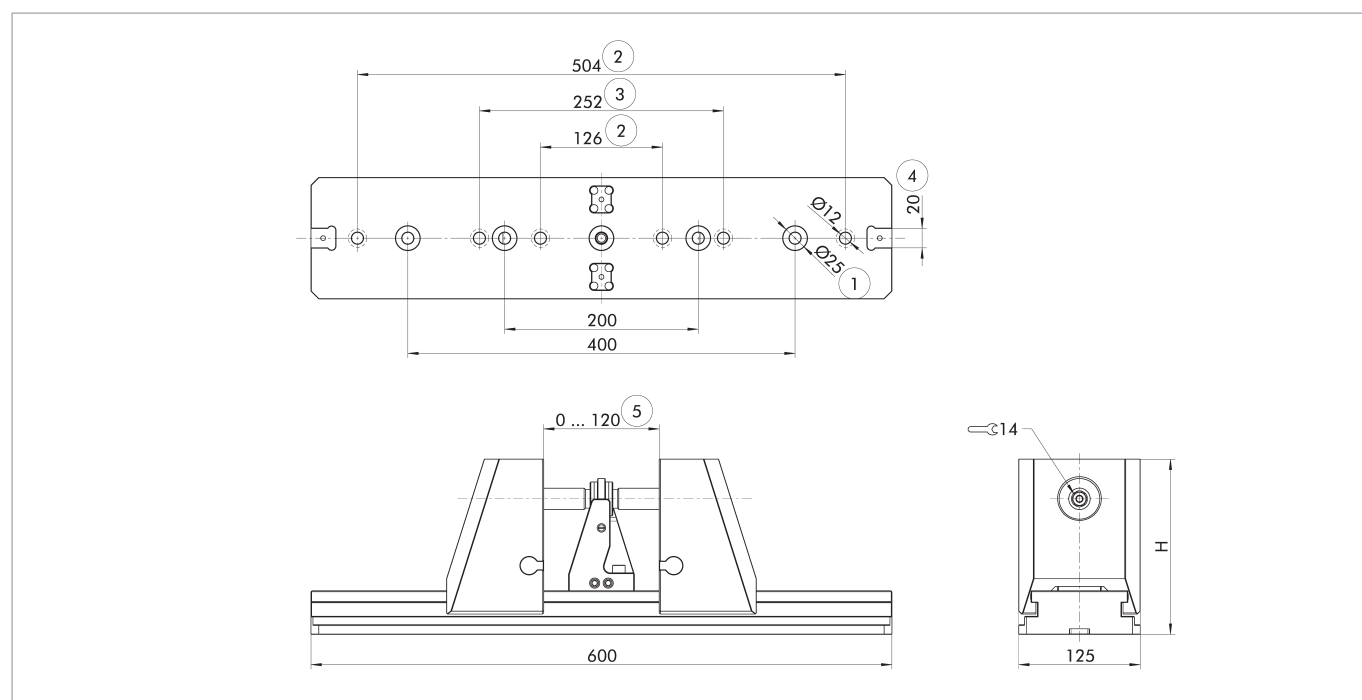
Uwaga:

Szczęki systemowe

W tej wersji urządzenie mocujące i szczęki systemowe należy złożyć osobno.

Odpowiednie szczęki systemowe

Opis	Pos.	Opis	Nr id.	Szerokość [mm]	Głębokość [mm]	Wysokość [mm]	Masa [kg]
Odwracalna szczęka chwytająca	10	SGWB-G3-B 125-57-33	0432474	125	57	33	1.3
Odwracalna szczęka chwytająca	20	SGWB-G3-B 65-57-33	1514380	65	57	33	0.9
Szczęka aluminiowa	30	SGAL-B 125-68-40	0432469	125	68	40	1
Szczęka stalowa	30	SGS-B 125-68-40	1452569	125	68	40	2.6
Płyta obrotowa	40	SGP-3 180-95-22	0432470	180	95	22	2.8
Płyta adaptera	50	SGA-3 180-95-22	1643382	180	95	22	2.9
Szczęka o odwracanym chwycie	60	SGWB-G3-B 125-59-40	0430387	125	59	40	1.7
Szczęka pięcioosiowa	70	SG5A-B 125-45.5-40	0432472	125	45.5	40	1.1



- ① Przygotowane pod sworznie mocujące NSE3 i GFD
- ② Przygotowane pod śruby M12
- ③ Przygotowane otwory pod śruby montażowe M12

- ④ Przygotowany pod precyzyjne nakrętki teowe
- ⑤ Standardowa dostawa obejmuje podstawowy skok mocowania

Szczęki systemowe

Odwracalna szczeka o miękkim chwycie

Szczeka w wersji ruchomej.
Ze specjalnym stopniem chwytu 5 mm po obu stronach, aby umożliwić mocowanie miękkich materiałów, takich jak aluminium lub tworzywo sztuczne.



Nadaje się do	Opis	Przyłącze	Nr id.
KSC-5X 125-600	SGWB-SG5-B 125-57-33		1514367

Odwracalna szczeka chwytająca

Szczeka w wersji ruchomej.
Ze stopniem chwytu 3 mm (do 22 HRC) i gładką powierzchnią mocowania po obu stronach.



Nadaje się do	Opis	Przyłącze	Nr id.
KSC-5X 125-600	SGWB-G3-B 125-57-33		0432474
KSC-5X 125-600	SGWB-G3-B 125-66-40	W-125-1	0432490

Szczeka odwracana z chwytem węglkowym

Szczeka w wersji ruchomej.
Ze stopniem chwytu węglkowego 3 mm (do 58 HRC) i gładką powierzchnią mocowania po obu stronach.



Nadaje się do	Opis	Przyłącze	Nr id.
KSC-5X 125-600	SGWB-CG3-B 125-57-33		1514374

Odwracalna szczeka chwytająca

Szczeka w wersji ruchomej.
Ze stopniem chwytu 5 mm (do 22 HRC) i gładką powierzchnią mocowania po obu stronach.



Nadaje się do	Opis	Przyłącze	Nr id.
KSC-5X 125-600	SGWB-G5-B 125-57-33		1514365

Szczeka odwracana z chwytem węglkowym

Szczeka w wersji ruchomej.
Ze stopniem chwytu węglkowego 5 mm (do 58 HRC) i gładką powierzchnią mocowania po obu stronach.



Nadaje się do	Opis	Przyłącze	Nr id.
KSC-5X 125-600	SGWB-CG5-B 125-57-33		1514376

Szczeka odwracana z wytłaczanym profilem

Szczeka w wersji ruchomej.
Ze specjalnym stopniem chwytu po obu stronach do prostego i pewnego mocowania wstępnie wytłoczonych detali.



Nadaje się do	Opis	Przyłącze	Nr id.
KSC-5X 125-600	SGWB-GL-B 125-57-33		1514378

Szczeka o odwracanym chwycie

Szczeka w wersji ruchomej.
Jedna strona ze stopniem chwytu 3 mm (do 22 HRC), jedna strona o wysokości 40 mm z gładką powierzchnią mocowania i gwintami do mocowania szczęk nasadowych.



Nadaje się do	Opis	Przyłącze	Nr id.
KSC-5X 125-600	SGWB-G3-B 125-59-40	W-125-1	0430387

Odwracalna szczeka chwytająca

Szczeka w wersji ruchomej.
Zredukowana szerokość szczęki. Ze stopniem chwytu 3 mm (do 22 HRC) i gładką powierzchnią mocowania po obu stronach.



Nadaje się do	Opis	Przyłącze	Nr id.
KSC-5X 125-600	SGWB-G3-B 65-57-33		1514380

Szczeka odwracana z chwytem węglkowym

Szczeka w wersji ruchomej.
Szerokość szczęki 65 mm, ze stopniem chwytu 3 mm (do 58 HRC) i gładką powierzchnią mocowania po obu stronach.



Nadaje się do	Opis	Przyłącze	Nr id.
KSC-5X 125-600	SGWB-CG3-B 65-57-33		1414568

Szczeka aluminiowa

Szczeka w wersji ruchomej.
Stosowany do przeróbek u klienta, np. w celu wprowadzenia konturów lub kształtów specjalnych.



Nadaje się do	Opis	Przyłącze	Nr id.
KSC-5X 125-600	SGAL-B 125-68-40		0432469

Szczeka stalowa

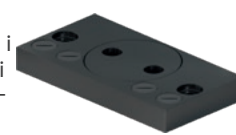
Szczeka w wersji ruchomej.
Stosowany do przeróbek u klienta, np. w celu wprowadzenia konturów lub kształtów specjalnych.



Nadaje się do	Opis	Przyłącze	Nr id.
KSC-5X 125-600	SGS-B 125-68-40		1452569

Płyta obrotowa

Służą – w połączeniu z płytami adaptera i 6-kierunkowymi szczękami odwracanymi – do mocowania nieporęcznych przedmiotów obrabianych.



Nadaje się do	Opis	Przyłącze	Nr id.
KSC-5X 125-600	SGP-3 180-95-22	W-38	0432470

Płyta adaptera

Służą – w połączeniu z płytami obrotowymi i 6-kierunkowymi szczękami odwracanymi – do mocowania nieporęcznych przedmiotów obrabianych.



Nadaje się do	Opis	Przyłącze	Nr id.
KSC-5X 125-600	SGA-3 180-95-22	W-38	1643382

Szczęka pięcioosiowa

Szczęka w wersji ruchomej.
Z jednej strony gładka powierzchnia mocowania i gwinty do mocowania szczęk nasadowych.



Nadaje się do	Opis	Przyłącze	Nr id.
KSC-5X 125-600	SG5A-B 125-45.5-40	W-125-1	0432472

Szczęka pięcioosiowa

Szczęka w wersji ruchomej.
Szerokość szczęki 65 mm, w tym szczęka odwracana ze stopniem chwytu 3 mm.

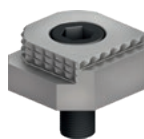


Nadaje się do	Opis	Przyłącze	Nr id.
KSC-5X 125-600	SG5A-B 65-57-40	W-65-1	0432473

Szczęki nasadowe

Chwyt ze szczęką odwracaną 6-stronną

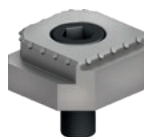
Z pięcioma stopniami chwytu i powlekaną powierzchnią czołową mocowania



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GBG-6W 38-38-18	38.5	18	38.2	W-38	0430803

Szczęka odwracana 6-stronna z chwytym węglkowym

Z pięcioma stopniami chwytu węglkowego i gładką powierzchnią mocowania.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GBCG-6W 38-38-18	38.5	18	38.2	W-38	1395550

Szczęka profilowana

Do zwiększania tarcia między szczęką a detalem bez odcisków.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GBD 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373349

Szczęka ząbkowana

Do zwiększania tarcia między szczęką a detalem przy minimalnych odciskach.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GBC 125-40-12.5	125	40	12.5	W-125-1	1373268

Szczęka szlifowana

Z całkowicie oszlifowaną powierzchnią mocowania.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GBP 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373278

Szczęka miękka

Szczęki z możliwością hartowania do przeróbek u klienta, np. w celu wprowadzenia konturów lub kształtów specjalnych.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GBW 125-40-20	125	40	20	W-125-1	1373288

Szczęka stopniowa

Ze stopniem szlifowanym 8 mm.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GBS 125-40-11.5-8	125	40	11.5	W-125-1	1373327

Szczęka stopniowa

Ze stopniem szlifowanym, 17 mm.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GBS 125-40-11.5-17	125	40	11.5	W-125-1	0430413

Szczęka stopniowa

Ze stopniem powlekanym, 5 mm.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GBS-W 125-40-11.5-5	125	40	11.5	W-125-1	0430414

Szczęka stopniowa

Ze stopniem chwytu 3 mm i stopniem szlifowanym 18 mm.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GBS-G3					
125-40-21.5-18	125	40	21.5	W-125-1	0430415
GBS-G3 125-40-24-18	125	40	24	W-125-1	1322989

Szczęka stopniowa

Ze specjalnym „miękkim” stopniem chwytu, 5 mm.
Do mocowania z wyłaczaniem miękkich materiałów, takich jak tworzywo sztuczne lub aluminium.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GBS-SG5 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1393552

Szczęka stopniowa

Ze stopniem chwytu, 3 mm.
Do mocowania z wyłaczaniem materiałów niehartowanych do 22 HRC.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GBS-G3 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373331

Szczeka stopniowa

Ze stopniem chwytu, 5 mm.
Do mocowania z wyłaczaniem
materiałów niehartowanych do 22 HRC.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przylącze	Nr id.
GBS-G5 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373334
GBS-G5 65-22-8	65	22	8	W-65-1	1465122

Szczeka stopniowa

Ze stopniem chwytu, 8 mm.
Do mocowania z wyłaczaniem
materiałów niehartowanych do 22 HRC.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przylącze	Nr id.
GBS-G8 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373338

Szczeka stopniowa

Ze stopniem chwytu węglowego, 3 mm.
Do mocowania z wyłaczaniem
materiałów hartowanych do 58 HRC.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przylącze	Nr id.
GBS-CG3 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1395524

Szczeka stopniowa

Ze stopniem chwytu węglowego, 5 mm.
Do mocowania z wyłaczaniem
materiałów hartowanych do 58 HRC.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przylącze	Nr id.
GBS-CG5 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1424000

Szczeka stopniowa

Ze specjalnym stopniem chwytu, 3 mm.
Do mocowania wstępnie wytłoczonych
materiałów i przedmiotów obrabianych.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przylącze	Nr id.
GBS-GL3 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1395577

Szczeka stopniowa z rowkiem T

Ze stopniem chwytu, 3 mm.
Rowek teowy do montażu listwy
ustalającej.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przylącze	Nr id.
GBS-G3-T 125-40-17.5	125	40	17.5	W-125-1	0430248

Szczeka stopniowa z rowkiem T

Ze stopniem chwytu, 5 mm.
Rowek teowy do montażu listwy
ustalającej.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przylącze	Nr id.
GBS-G5-T 125-40-17.5	125	40	17.5	W-125-1	0430247

Szczeka stopniowa z rowkiem T

Ze stopniem chwytu, 8 mm.
Rowek teowy do montażu listwy
ustalającej.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przylącze	Nr id.
GBS-G8-T 125-40-17.5	125	40	17.5	W-125-1	0430237

Pręt nastawczy

Pasuje do wszystkich szczęk stopniowa-
nych z rowkiem teowym.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przylącze	Nr id.
GPL 125-32-13.5	125	32	13.5	W-125-1	0430238

Szczeka z chwytem

Do mocowania z wyłaczaniem
materiałów niehartowanych do 22 HRC.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przylącze	Nr id.
GBG 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373284

**Szczeka tokarska ze sworzniami
ustalającymi**

Wysuwane sworznie ustalające do
szybkiego dopasowania szczęki do danego
detalu.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przylącze	Nr id.
GPS 125-40-17	125	40	16.7	W-125-1	1509316

Szczeka pryzmatyczna, szlifowana

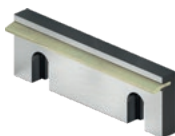
Do precyzyjnego mocowania okrągłych
detali.
100 = Ø11 - Ø41 mm.
125 = Ø14 - Ø48 mm.
160 = Ø16 - Ø60 mm.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przylącze	Nr id.
GVA 125-40-17.5	125	40	17.5	W-125-1	1373344

Szczęka z efektem ściągania w dół, ze sprężyną płytkową

Do aktywnej funkcji dociskania szczęki z lekkim odciskiem na detalu, w celu uzyskania bardziej precyzyjnych wyników obróbki.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GFA 125-40-11.5	125	40	11.5	W-125-1	1373304

Płyta sprężynująca do szczęki dociskowej

Do aktywnej funkcji dociskania szczęki bez odcisków na detalu, w celu uzyskania bardziej precyzyjnych wyników obróbki.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GFB 125-35-10	125	35	10	W-125-1	0432498
GFB 125-39-10	125	39	10	W-125-1	0430192

Szczęka precyzyjna z efektem ściągania w dół

Do aktywnej funkcji dociskania szczęki bez odcisków na detalu, w celu uzyskania bardziej precyzyjnych wyników obróbki.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GBN-P 125-40-25	125	40	25	W-125-1	0430147

Szczęka miękka

Półfabrykaty do przeróbki przez klienta
Wysokość = 22 mm.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GBW 65-22-20	65	22	20	W-65-1	0490567

Szczęka o odwracanym chwycie

Szczęka odwracana ze stopniem chwytu 3 mm w kierunku pionowym i 5 mm w kierunku poziomym.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GBG-W 65-22-8	65	22	8	W-65-1	0430729

Szczęka pryzmatyczna, szlifowana

Do precyzyjnego mocowania okrągłych detali.

Wysokość = 22 mm.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GVA 65-22-15	65	22	15	W-65-1	0430707

Uniwersalna szczęka stopniowa

Uniwersalna szczęka stopniowana ze szlifowanym stopniem



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przyłącze	Nr id.
GPE 65-22-8-3	65	22	8	W-65-1	0430704

Akcesoria

Przyrząd do pomiaru siły mocującej

Do pomiaru siły mocowania szczęk w stacjonarnych urządzeniach mocujących.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	IFT SST Set	1475766

Sworznie mocujące SPx

Sworznie mocujące do połączenia kształtowego z modułami mocującymi NSE3.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	SPA 40	0471151
KSC-5X 125-600	SPB 40	0471152
KSC-5X 125-600	SPC 40	0471153

Sworznie mocujące GFD-SP

Sworznie mocujące do połączenia kształtowego ze stacjami nastawczymi GFD.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GFD-SP 40	0433600

Klucz dynamometryczny 10 – 100 Nm

Służy do stosowania określonego momentu obrotowego. Z napędem kwadratowym 1/2"



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GSH-D 10-100	0432477

Dźwignia uruchamiająca, przegubowa

Do wygodnego wstępnego ustawienia zakresu mocowania. Z napędem kwadratowym 1/2"



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GSH-G 1/2"	0432478

Wkładka sześciokątna SW 14

Pasuje do napędu kwadratowego 1/2".



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GSK-I SW14-1/2"	0432619

Krótką korba ręczna AF 14

Zapewnia szybką i wygodną regulację zakresu mocowania.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GHK-K-I SW 14	1643333

Linka napinająca

Linka napinająca do wymiany wrzeciona



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	PTC-KSC-5X	1643264

Zespół wrzeciona

Umożliwia szybką i łatwą wymianę dotychczasowych wrzecion.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GSBG-KSC-5X 320	1643252
KSC-5X 125-600	GSBG-KSC-5X 400	1643253
KSC-5X 125-600	GSBG-KSC-5X 500	1643254
KSC-5X 125-600	GSBG-KSC-5X 600	1643261

Ogranicznik detalu

Ogranicznik detalu wymagający minimalnej przestrzeni i regulowany bezstopniowo suwak ograniczający. W zestawie suwak ograniczający 40 i 80 mm.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GWSA M8-23	1645258

Magnetyczny ogranicznik detali, mały

Zapewnia szybkie i łatwe mocowanie do szczęk lub imadeł systemowych.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GWSA-M 60 x 15	1391293

Magnetyczny ogranicznik detali, duży

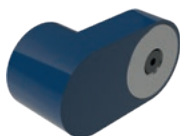
Zapewnia szybkie i łatwe mocowanie do szczęk lub imadeł systemowych.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GWSA-M 115 x 15	1391331

Przystawki

Jako akcesorium do magnetycznych ograniczników przedmiotu obrabianego.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GWSA-V Ø68 x 30	1394477

Śruby montażowe do pazurów zaciskowych

Służy do mocowania urządzeń mocujących w połączeniu z pazurami mocującymi.



Nadaje się do	Opis	Rowek teowy	Nr id.
KSC-5X 125-600	GSC-S M10-T12	12 mm/M10	0432043
KSC-5X 125-600	GSC-S M12-T14	14 mm/M12	0432044
KSC-5X 125-600	GSC-S M14-T16	16 mm/M14	0432045
KSC-5X 125-600	GSC-S M16-T18	18 mm/M16	0432046
KSC-5X 125-600	GSC-S M16-T20	20 mm/M16	1550423
KSC-5X 125-600	GSC-S M16-T22	22 mm/M16	1550424

Śruby mocujące do korpusu

Służy do bezpośredniego mocowania urządzeń zaciskowych poprzez korpus podstawy.



Nadaje się do	Opis	Rowek teowy	Nr id.
KSC-5X 125-600	GSC-G-1 M10-T12	12 mm/M10	0430422
KSC-5X 125-600	GSC-G-1 M12-T14	14 mm/M12	0430423
KSC-5X 125-600	GSC-G-1 M12-T16	16 mm/M12	0430424
KSC-5X 125-600	GSC-G-1 M12-T18	18 mm/M12	0430425

Śruby montażowe

Do precyzyjnego ustawienia orientacji oraz montażu ręcznych imadeł mocujących na stole maszynowym.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GPSC-3 Ø12f7-M12	0432266

Precyzyjne wkładki teowe

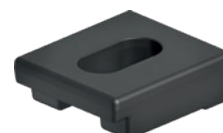
Odpowiednie do wszystkich konwencjonalnych szerokości rowków teowych stołu maszynowego.



Nadaje się do	Opis	Rowek teowy	Nr id.
KSC-5X 125-600	GPN M6-T12	12 mm/M6	0490590
KSC-5X 125-600	GPN M6-T14	14 mm/M6	0490547
KSC-5X 125-600	GPN M6-T16	16 mm/M6	0490548
KSC-5X 125-600	GPN M6-T18	18 mm/M6	0490587

Pazury mocujące

Zapewnia szybki i łatwy montaż urządzeń mocujących SCHUNK.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GSPR-A 50-57	0490604

Sworzeń wyśrodkowujący

Do precyzyjnego centrowania urządzeń mocujących KONTEC na stole maszynowym.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GCP Ø12n6-Ø30h6	1430741
KSC-5X 125-600	GCP Ø12n6-Ø32h6	1426237
KSC-5X 125-600	GCP Ø12n6-Ø50h6	1417596

Śruba zakrywająca

Służy do zakrywania nieużywanych otworów montażowych na wkładki mocujące na wahadle i płytach adaptera.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GCS Ø22-M12	1307880

Tarcza kryjąca

Do zakrywania otworów montażowych stacji nastawczych.
1 zestaw = 20 szt.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GVAS Ø20	1611633

Komplet wsporników detalu

Zestaw wsporników detalu – szer. 125 mm

Pasuje do szczęk systemowych H = 33 mm z poziomym chwytu 3 mm.
Wysokości = 8, 12, 20, 25 i 27 mm.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GWU-S grip 125-33	1394227

Zestaw wsporników detalu – szer. 125 mm

Nadaje się do szczęk systemowych H = 40 mm z poziomym chwytu 3 mm.
Wysokości = 9, 22, 27, 32 i 34 mm.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
KSC-5X 125-600	GWU-S grip 125-40	1394229

Wsporniki detali

Wsporniki detalu – szerokość 125 mm

0 różnych wysokościach.

1 zestaw = 2 elementy



Nadaje się do	Opis	Wysokość mm	Nr id.
KSC-5X 125	GWU-M 125-8	8	1450266
KSC-5X 125	GWU-M 125-9	9	1462567
KSC-5X 125	GWU-M 125-10	10	1411328
KSC-5X 125	GWU-M 125-12	12	1447369
KSC-5X 125	GWU-M 125-15	15	1411350
KSC-5X 125	GWU-M 125-20	20	1452308
KSC-5X 125	GWU-M 125-22	22	1457551
KSC-5X 125	GWU-M 125-23	23	1411380
KSC-5X 125	GWU-M 125-25	25	1484475
KSC-5X 125	GWU-M 125-27	27	1461008
KSC-5X 125	GWU-M 125-30	30	1411387
KSC-5X 125	GWU-M 125-31	31	1484477
KSC-5X 125	GWU-M 125-32	32	1411398
KSC-5X 125	GWU-M 125-33	33	1484478
KSC-5X 125	GWU-M 125-34	34	1484480
KSC-5X 125	GWU-M 125-35	35	1411391
KSC-5X 125	GWU-M 125-36	36	1429618
KSC-5X 125	GWU-M 125-37	37	1411395
KSC-5X 125	GWU-M 125-38	38	1429615



H.-D. SCHUNK GmbH & Co.
Spanntechnik KG

Lothringer Str. 23
D-88512 Mengen
Tel. +49-7572-7614-1300
Fax +49-7572-7614-1039
CMM@de.schunk.com
schunk.com