

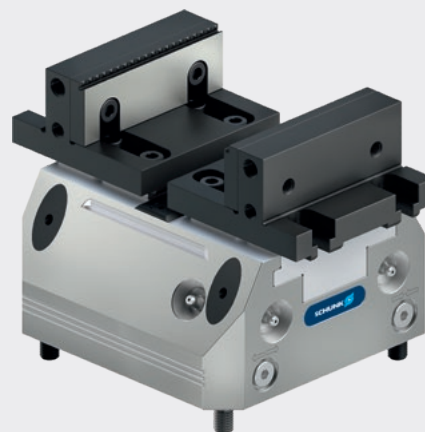


TANDEM® Szczęki

Szczęki systemowe i
nasadowe do bloków zacis-
kowych TANDEM

Maksymalna elastyczność dzięki szczękom systemowym i nasadowym

Szczęki systemowe i nasadowe firmy SCHUNK gwarantują maksymalną elastyczność i umożliwiają indywidualne dopasowanie do nowych zadań mocowania. System szczęk nośnych TBA-D umożliwia szybkie i łatwe łączenie jednego zestawu szczęk nośnych z dużym modułowym systemem szczęk nasadowych firmy SCHUNK. Oznacza to, że wiele szczęk specjalnych można zastąpić zaledwie kilkoma standardowymi wkładkami. Natomiast szczęki surowe nasadowe są specjalnie projektowane w celu przeróbki przez klienta. W zależności od detalu można zastosować dowolny kontur, a szczęki można indywidualnie dopasować do konkretnych wymagań.



Zalety – Korzyści dla użytkownika

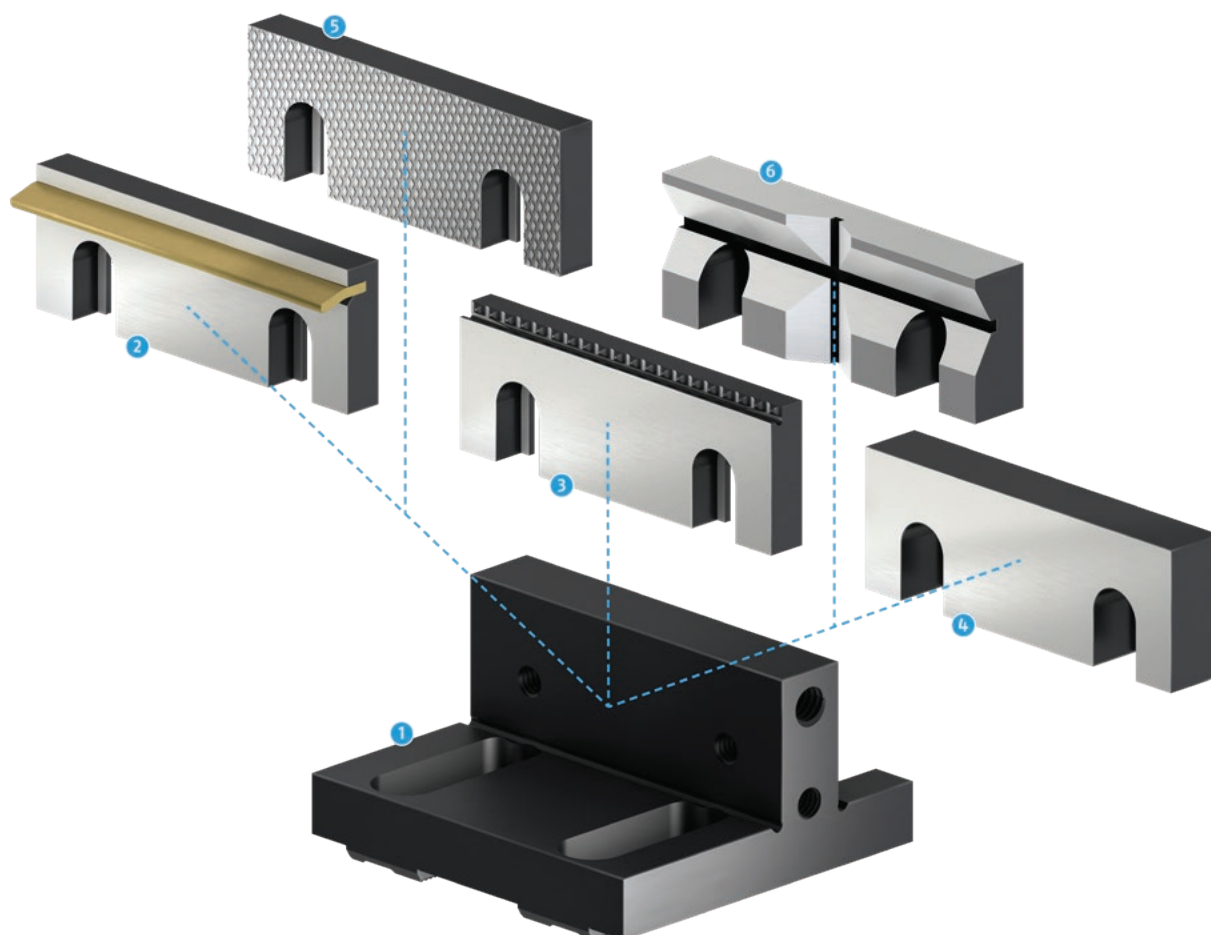
- + Indywidualna regulacja na potrzeby nowych zastosowań w zakresie mocowania**
Można zamocować praktycznie każdy kontur przedmiotu obrabianego
- + Duży modułowy system dopasowanych szczęk nasadowych**
Niezwykle elastyczne mocowanie detali przed i po obróbce z użyciem jednej szczęki nośnej
- + System szczęk nośnych**
Eliminuje dużą liczbę specjalnych szczęk, które w przeciwnym razie byłyby wymagane

Dane techniczne

Opis	Nadaje się do Imadło dwuszczękowe	Nadaje się do Imadło trójszczękowe	Wersja	Interfejs szczęki
S3A-G5	●		Szczęka z chwytem 3-osiowa	Ząbkowanie drobne
S5A-G5	●		Szczęka z chwytem 5-osiowa	Ząbkowanie drobne
STR	●		Szczęki surowe bez otworów nasadowe	Ząbkowanie drobne
STR-H	●		Szczęki surowe bez otworów nasadowe	Ząbkowanie drobne
KTR	●		Szczęki surowe z otworami nasadowe	Wrąb krzyżowy
KTR-H	●		Szczęki surowe z otworami nasadowe	Wrąb krzyżowy
STR-S	●		Szczęki surowe nasadowe z rowkiem montażowym	Ząbkowanie drobne
TBA-D	●		Szczęki nośne	Ząbkowanie drobne
KTA	●		Płyta adaptera	Ząbkowanie drobne
KTP	●		Płyta obrotowa	Ząbkowanie drobne
WTR-A	●		Szczęka szybkowymienienna	Szybka wymiana szczęk
WTG-A	●		Szczęka szybkowymienienna	Szybka wymiana szczęk
STK		●	Szczęki pazurowe	Ząbkowanie drobne
STK-V		●	Szczęki pazurowe	Ząbkowanie drobne
STR/3		●	Szczęki surowe bez otworów nasadowe	Ząbkowanie drobne
STR-H/3		●	Szczęki surowe bez otworów nasadowe	Ząbkowanie drobne
KTR/3		●	Szczęki surowe z otworami nasadowe	Wrąb krzyżowy
KTR-H/3		●	Szczęki surowe z otworami nasadowe	Wrąb krzyżowy
STR-S/3		●	Szczęki surowe nasadowe z rowkiem montażowym	Ząbkowanie drobne
WTR-A/3		●	Szczęka szybkowymienienna	Szybka wymiana szczęk

System szczęk nośnych TBA-D

TANDEM TBA-D to odwracalne szczęki nośne z drobnym ząbkowaniem. Dzięki złączu szczęki można łączyć z unikalnym modułowym systemem szczęk nasadowych KONTEC, a blok zaciskowy TANDEM można szybko dostosować do nowych zadań mocowania.



1 Szczeka nośna TBA-D

Służy do mocowania szczęk nasadowych z dużego systemu modułowego KONTEC

2 Szczeka z efektem ściągnięcia w dół, ze sprężyną płytkową

Zapewnia aktywne dociskanie szczęki z lekkim odciskiem na detalu, w celu uzyskania bardziej precyzyjnych wyników obróbki

3 Szczeka stopniowa

Z różnymi poziomami i wersjami chwytu do mocnego zaciskania elementów obrabianych

4 Szczeka szlifowana

Do precyzyjnego mocowania detali

5 Wycięta szczeka

Do zwiększania tarcia między szczęką a detalem przy minimalnych odciskach

6 Szlifowana szczeka pryzmatyczna

Do precyzyjnego mocowania okrągłych detali.

Szczęka szybkowymienna

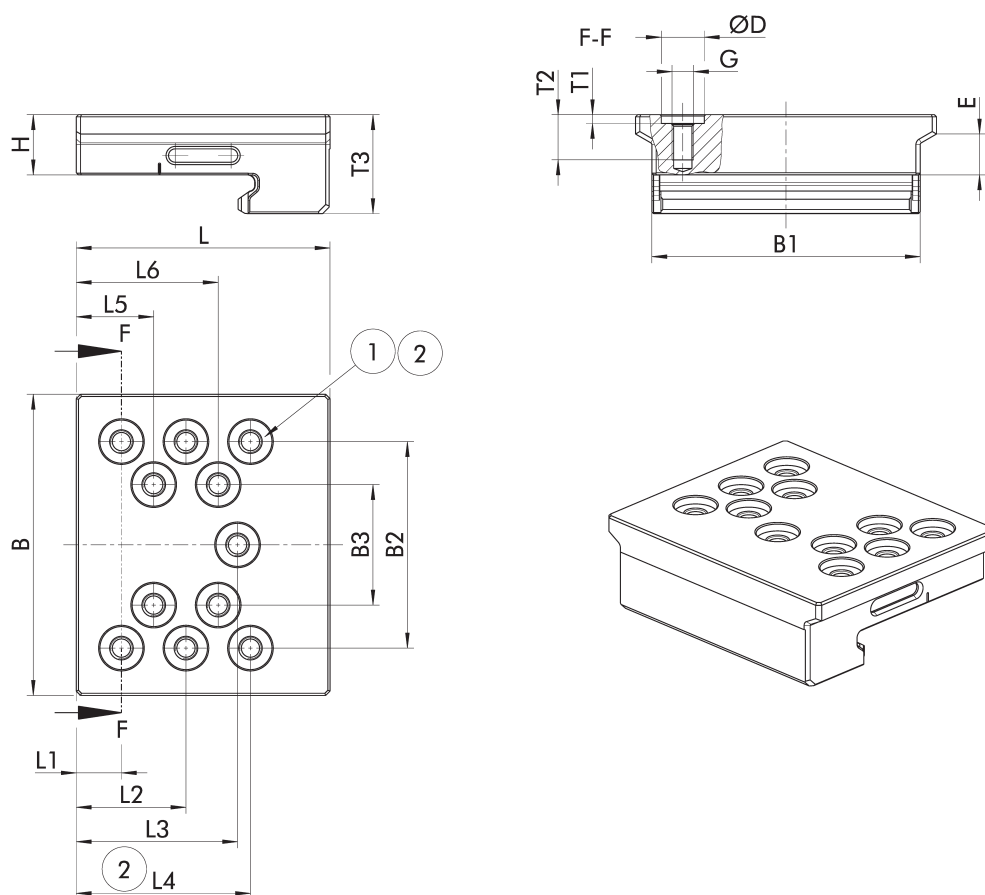
Szczęki nasadowe ze złączem do szybkiej wymiany szczęk BWA i gwintami mocującymi do montażu wkładek zaciskowych lub do mocowania prętów.
1 zestaw = 2 elementy

Zakres dostawy

Szczęki szybkowymienne

Dane techniczne

Nr id.	Nadaje się do	Przylączy	L	B	H	D	B1	B2	B3	E	G	L1	L2	L3	L4	L5	L6	T1	T2	T3
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
1479317	100	W-18 W-55	46.4	55	16	10	46.8	30	34	13	M6			31	35	9	22	2.1	11	25
1479318	140	W-28 W-80-2	65	80	20	15	67.8	46		16.5	M8	16	33	43	50			3.1	14.5	32
1479319	160	W-28 W-90-3	75	90	22	15	77.8	56		16.5	M8	16	35	44	54			3.1	16	36
1479320	250	W-34 W-140-1	118	140	28	20	124.8	96	56	19	M10	21	51	75	81	36	66	4.1	21	46



Podlega zmianom technicznym/

① Siatka otworów odpowiednia dla 6-stronnych szczęk odwracanych i listew zaciskowych

② Siatkę otworów do WTG-A 100 można zastosować do listwy zaciskowej STG 100

Szczęki nasadowe

Wkładka mocująca

Z pięcioma stopniami chwytu i powlekaną powierzchnią czołową mocowania
Nadaje się do szczęki szybkowymiennej WTG-A



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przylącze	Nr id.
SEI M6	18	8	18	W-18	0402317
SEI M8	28	13	28	W-28	0402318
SEI M10	34	16	34	W-34	0402319

Listwa mocująca

Z trzema różnymi stopniami chwytu.
Nadaje się do szczęki szybkowymiennej WTG-A



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przylącze	Nr id.
STG 100	55	11	20	W-55	0402314
STG 140	80	16	26	W-80-2	1452063
STG 160	90	16	26	W-90-3	0402315
STG 250	140	18	36	W-140-1	0402316

Palce chwytaka

Palce chwytaka

Palce chwytaka zaprojektowane specjalnie do mocowania szczęk szybkozmien-
nych TANDEM BWA.
Pasuje do chwytaków równoległych serii PGN-plus i PGN-plus-P.



Nadaje się do	Opis	Zalecany chwytak	Nr id.
WTG-A	FIN WTR-A 100	PGN-plus 80-1 PGN-plus-P 80-1	1485599
WTG-A	FIN WTR-A 140	PGN-plus 100-1 PGN-plus-P 100-1	1485600
WTG-A	FIN WTR-A 160	PGN-plus 100-1 PGN-plus-P 100-1	1485601
WTG-A	FIN WTR-A 250	PGN-plus 125-1 PGN-plus-P 125-1	1485602



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