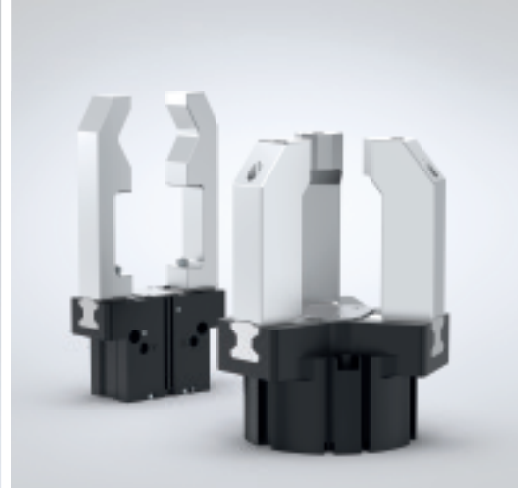




Chwytak uniwersalny ekstraklasy

Seria GPP5000
Seria GPD5000
Seria GPP5000AL
Seria GPD5000AL

THE KNOW-HOW FACTORY



PORÓWNANIE PRODUKTÓW

MOCNE I PRZYSZŁOŚCIOWE

NAJLEPSZE W SWOJEJ KLASIE – SERIE 5000

Wielokrotnie nagradzane chwytaki pneumatyczne klasy premium serii z rodziny produktów 5000 o niezwykle wytrzymałej powlekanej prowadnicy z rowkami profilowymi stal-stal są prawdziwymi omnibusami. Są przeznaczone do uniwersalnego użytku i w zależności od wariantu posiadają różne cechy, dzięki czemu oferują odpowiednie rozwiązanie dla każdego zastosowania!

STEEL LINEAR GUIDE

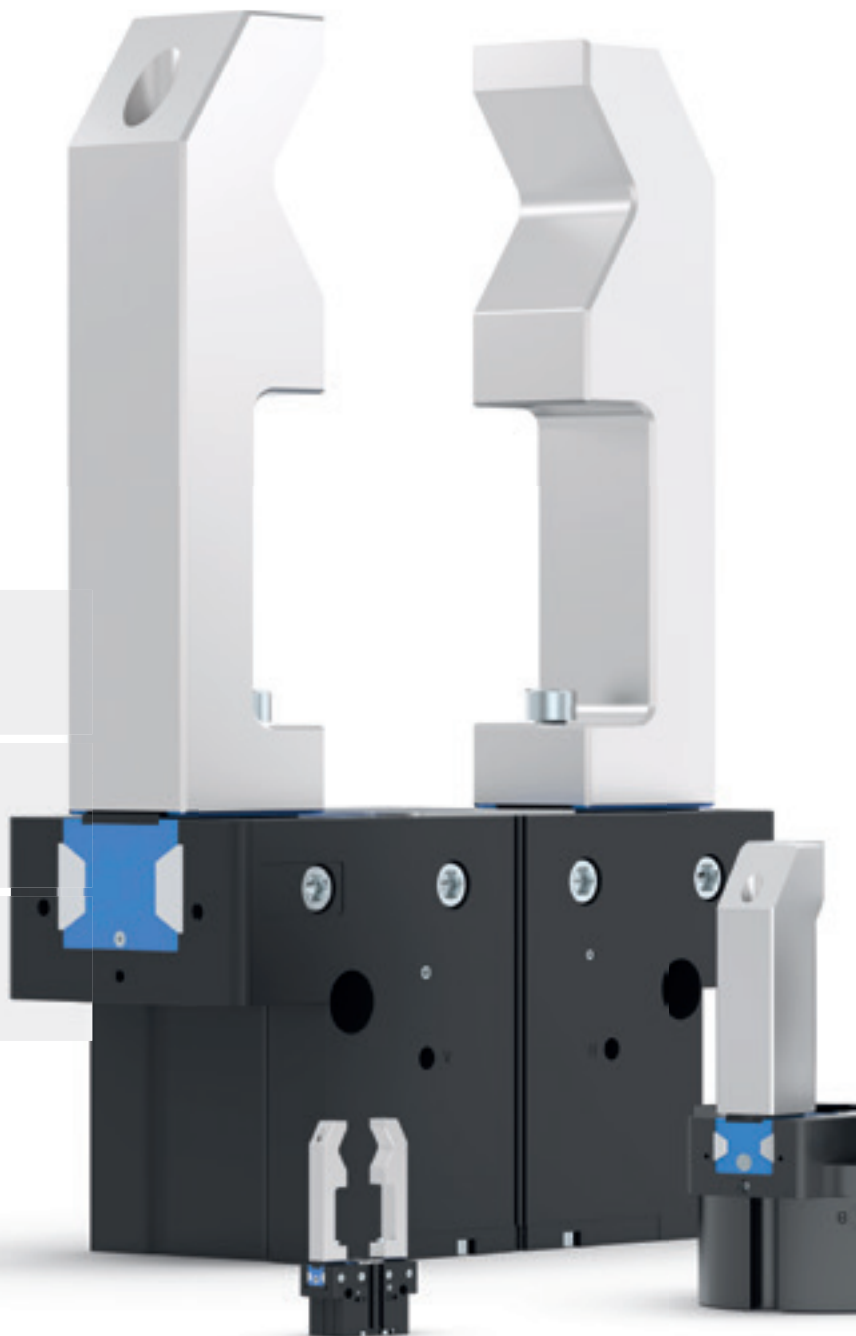
DO WSZYSTKICH
WARUNKÓW PRACY

NAJWYŻSZE
SIŁY

NAJWIĘKSZE
MOMENTY

OBSZARY ZASTOSOWANIA

- ▶ Do środowisk o średnim i dużym zabrudzeniu
- ▶ Stopień ochrony IP64/67
- ▶ Klasa pomieszczenia czystego 5/6
- ▶ Wariant S ze zwiększoną siłą chwytu
- ▶ Ochrona przed korozją
- ▶ Odporność na temperaturę



EKONOMICZNE – SERIE 5000AL

Serie z aluminiową prowadnicą liniową z rodziny produktów 5000 oferują maksymalną różnorodność wariantów i elastyczność na atrakcyjnych warunkach. Połączenie zalet technologicznych i ekonomicznych serii GPP5000AL i GPD5000AL pomaga osiągnąć optymalną równowagę między jakością a kosztami.

NOWOŚĆ

ROZMIARY
GPP5025AL /
GPD5016AL

ALUMINUM LINEAR GUIDE

WIĘKSZY SKOK
PRZY IDENTYCZNYM
ROZMIARZE

NAJWYŻSZA
EKONOMICZNOŚĆ

NAJWIĘKSZA
FUNKCJONALNOŚĆ

NOWOŚĆ
LONG STROKE
WARIANTY

OBSZARY ZASTOSOWANIA

- ▶ Do środowisk czystych i lekko zabrudzonych
- ▶ Stopień ochrony IP40
- ▶ Klasa pomieszczenia czystego 4
- ▶ Wariant L ze zwiększonym skokiem

WYDAJNE I WSZECHSTRONNE

SERIE GPP5000AL I GPD5000AL

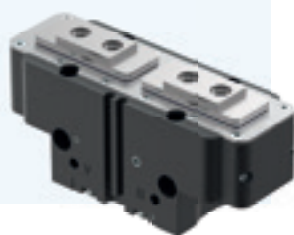
ZALETY, KTÓRE ROBIĄ RÓŻNICĘ

Serie GPP5000AL i GPD5000AL łączą wysoką precyzję, solidność i maksymalną ekonomiczność w unikalnej koncepcji platformowej. Oferujemy bezkompromisową jakość „Made in Germany” dla wszystkich chwytaków serii 5000. Oznacza to pełną 24-miesięczną gwarancję – na wszystkie komponenty i niezależnie od liczby cykli!



WERSJA PROTEKTOR SERII 5000AL O PODWYŻSZONYM STOPNIU OCHRONY

Jeśli konieczna jest lepsza ochrona, na zamówienie dostępna jest wersja Protektor do bardziej wymagających środowisk.



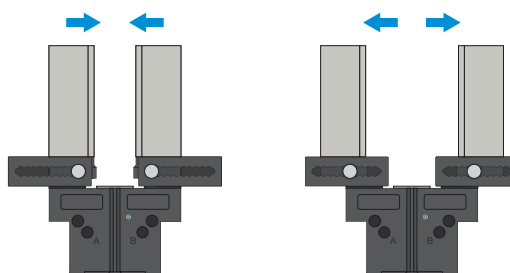
ZGODNOŚĆ Z NORMAMI I DYREKTYWAMI WYZNACZA STANDARDY W TEJ KLASIE

Jakość i bezpieczeństwo to podstawowe elementy filozofii naszej firmy. Nasze testowane regularnie produkty nie tylko spełniają najwyższe standardy jakości, ale także gwarantują długoterminową niezawodność i bezpieczeństwo.

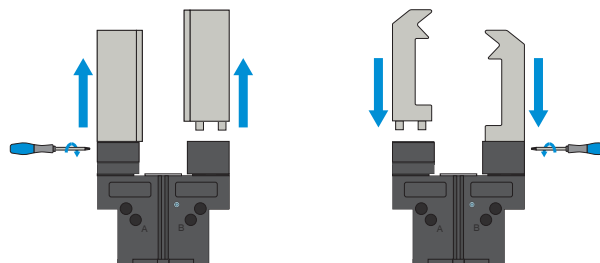


SZEROKA GAMA AKCESORIÓW

Należą do nich między innymi szczęki regulacyjne do regulacji zakresu chwytania bez użycia narzędzi, wymienne szczęki do szybkiej wymiany oraz precyzyjne czujniki, które niezawodnie monitorują cały zakres skoku za pośrednictwem IO-Link lub analogowo.



Szczęki regulacyjne – EB5000
Do dopasowania zakresu chwytania bez użycia narzędzi



Szczęki wymienne – WB5000
Umożliwiają szybką wymianę indywidualnych szczęk chwytaka

PORÓWNANIE PRODUKTÓW

DANE TECHNICZNE

STEEL LINEAR GUIDE LUB ALUMINUM LINEAR GUIDE – WYDAJNOŚĆ NA MIARĘ POTRZEB

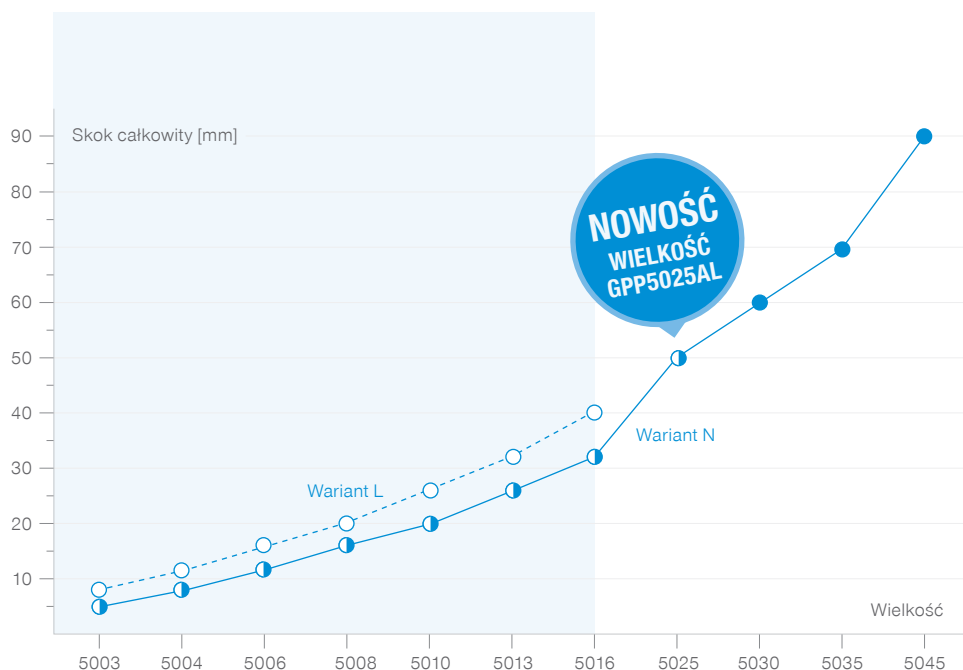
GPP5000 z Steel Linear Guide to chwytki klasy premium o stopniu ochrony do IP67, ze standardową ochroną antykorozyjną, odporne na wysokie temperatury i wyposażone w niezwykle wytrzymałą prowadnicę stalową – nadają się idealnie do najbardziej wymagających zastosowań. Chwytki serii GPP5000AL z Aluminum Linear Guide wyznaczają standardy przemysłowe: zoptymalizowany pod względem

kosztów, skoncentrowany na podstawowych funkcjach i odpowiedni do 80% wszystkich zastosowań. One również wykorzystują zaawansowaną technologię prowadnic liniowych.

Solidne lub efektywne – oba warianty oferują wysoką wydajność i precyzyjne prowadzenie.

Ponad **80%** wszystkich zastosowań można realizować przy użyciu ekonomicznej wersji AL.

100% zastosowań zrealizowanych przy użyciu rodziny produktów 5000.



- = Aluminum Linear Guide
- = Steel Linear Guide
- ◐ = Aluminum / Steel Linear Guide

NOWOŚĆ
LONG STROKE
WARIANTY

Nawet **60%** większy skok całkowity przy tych samych rozmiarach.

Nawet **25%** niższa cena w porównaniu z wariantem N o identycznym skoku.

ZWROT Z INWESTYCJI

BEZOBSŁUGOWE I EFEKTYWNE

JAKOŚĆ W ATRAKCYJNEJ CENIE

Serie Aluminum Linear Guide z rodziny chwytaków 5000 zapewniają wyjątkowo szybki zwrot z inwestycji. Połączenie niskich kosztów zakupu, bezobsługowej konstrukcji i maksymalnej niezawodności procesu trwale obniża koszty operacyjne i zapewnia wyraźną technologiczną i ekonomiczną przewagę konkurencyjną.

WIĘCEJ INFORMACJI

Szybki dostęp do wszystkich informacji
Szczegółowe informacje na temat serii GPP5000AL i GPD5000AL, a także innych serii z rodziny produktów 5000, można znaleźć na naszej stronie internetowej.



STEEL LINEAR GUIDE

GPP5000, GPD5000

30 MLN

CYKLI BEZOBSŁUGOWEJ PRACY



ALUMINUM LINEAR GUIDE

GPP5000AL, GPD5000AL

15 MLN

CYKLI BEZOBSŁUGOWEJ PRACY



SERIA GPP5000AL

		Dane techniczne										
Wielkość		5003	5004	5006	5008	5010	5013	5016	5025	5030	5035	5045
Wariant N	Skok na szczękę [mm]	2,5	4	6	8	10	13	16	25	-	-	-
	Siła chwytania [N]	205	295	485	750	1320	1920	2990	4710	-	-	-
Wariant L	Skok na szczękę [mm]	4	6	8	10	13	16	20	-	-	-	-
	Siła chwytania [N]	125	190	335	570	960	1645	2350	-	-	-	-

SERIA GPP5000

		Dane techniczne										
Wielkość		5003	5004	5006	5008	5010	5013	5016	5025	5030	5035	5045
Wariant N	Skok na szczękę [mm]	2,5	4	6	8	10	13	16	25	30	35	45
	Siła chwytania [N]	215	295	485	750	1320	1920	2990	4710	7060	8200	14200
Wariant S	Skok na szczękę [mm]	-	2	3	4	5	6	8	14	17	20	26
	Siła chwytania [N]	-	630	1080	1670	2890	4400	6600	9130	13550	15900	26950

SERIA GPD5000AL

		Dane techniczne										
Wielkość		5003	5004	5006	5008	5010	5013	5016	5025	5030	5035	5045
Wariant N	Skok na szczękę [mm]	2,5	4	6	8	10	13	16	-	-	-	-
	Siła chwytania [N]	465	690	1080	1770	3250	5200	9490	-	-	-	-

SERIA GPD5000

		Dane techniczne										
Wielkość		5003	5004	5006	5008	5010	5013	5016	5025	5030	5035	5045
Wariant N	Skok na szczękę [mm]	2,5	4	6	8	10	13	16	25	30	35	45
	Siła chwytania [N]	465	690	1080	1770	3250	5200	9490	11860	16970	23800	37850
Wariant S	Skok na szczękę [mm]	-	2	3	4	5	6	8	14	17	20	26
	Siła chwytania [N]	-	1520	2320	3910	7160	11450	20330	22850	32400	45200	72500

SERWIS NA CAŁYM ŚWIECIE

NIEZAWODNY, SZYBKI I KOMPETENTNY

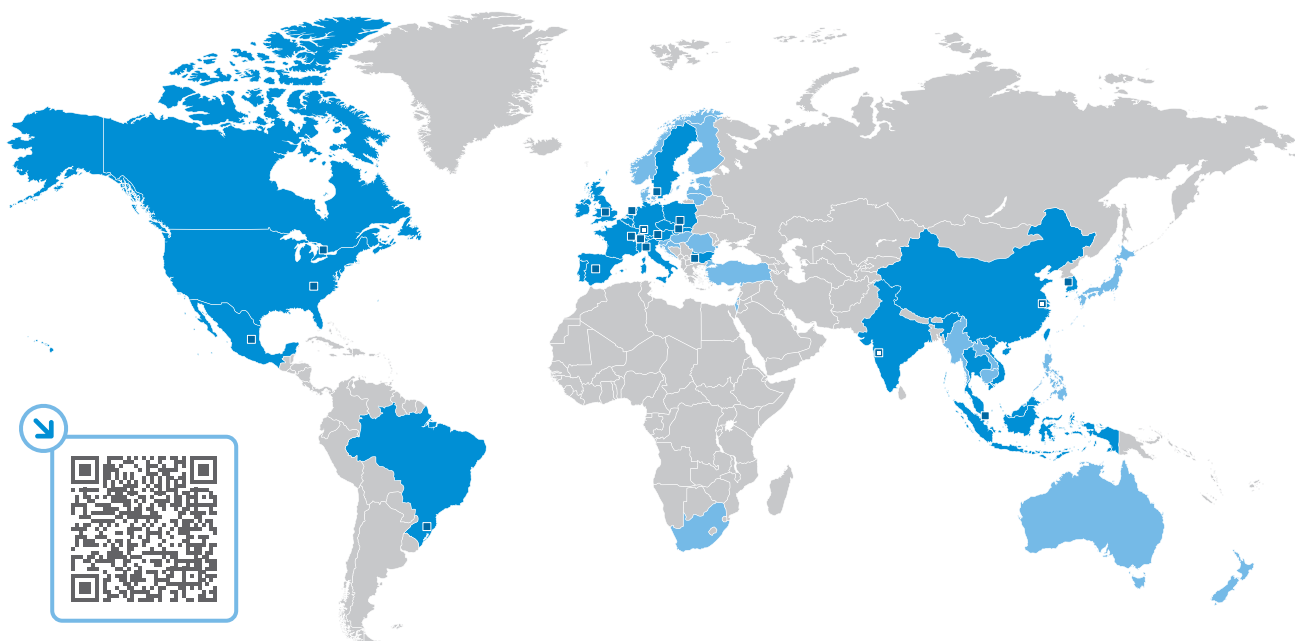
SERWIS, KTÓRY ROBI RÓŻNICĘ

Globalna sieć

Dzięki międzynarodowej sieci Zimmer Group możesz korzystać z bezpośredniego lokalnego wsparcia na całym świecie. Spójna dokumentacja i przemyślana oferta akcesoriów zapewniają również łatwą obsługę i konserwację.

Przebudowy i modernizacje

Jeśli warunki pracy ulegną zmianie, modernizacja do wersji Steel Linear Guide lub wariantów z ochroną IP jest możliwa bez dużych adaptacji – efektywnie, elastycznie i bez nowego projektu. Jest to możliwe dzięki szerokiej gamie akcesoriów i rozmiarów w rodzinie produktów 5000.



INFOLINIA

- Osobisty doradca
- Wsparcie przy awariach, błędach procesowych, problemach z obsługą
- Analiza usterek przez telefon, wideo, zdalnie



SERWIS LOKALNY

- Instalacja mechaniczna i elektryczna
- Uruchomienie mechaniczne i elektryczne
- Wsparcie produkcji w celu optymalizacji
- Konserwacja, naprawy i przeglądy
- Usuwanie błędów



SERWIS NAPRAWCZY

- Naprawa uszkodzonych podzespołów
- Naprawy i konserwacja
- Remonty generalne



SERWIS PRZEDSPRZEDAŻOWY

- Konfiguratorzy i wyszukiwarki produktów
- Obszerna dokumentacja
- Modele 3D, rysunki techniczne, rysunki złożeniowe z listami części

ZIMMER GROUP – THE KNOW-HOW FACTORY

NASZA KNOW-HOW FACTORY PRACUJE DLA WSZYSTKICH BRANŻ I DOSTARCZA WSZYSTKO Z JEDNEJ RĘKI. WACHLARZ NASZYCH MOŻLIWOŚCI JEST BARDZO SZEROKI, ZARÓWNO POD WZGLĘDEM ILOŚCI, JAK I ZRÓŻNICOWANIA ROZWIĄZAŃ.

MAJĄ PAŃSTWO PROBLEM DO ROZWIĄZANIA? JESTEŚMY GOTOWI POMÓC! CZEKAMY NA PAŃSTWA WYZWANIA W DZIEDZINIE BADAŃ I ROZWOJU. Z NASZEJ SPÓŁKI POCHODZĄ LICZNE INNOWACJE. ZACHWYCAMY SIĘ WSZYSTKIM CO NOWE I PRZEPEŁNIA NAS PIONIERSKI DUCH PRZEDSIĘBIORCZOŚCI.

KONTAKT – CAŁY ŚWIAT

Posiadając 19 oddziałów na całym świecie oraz partnerów w ponad 125 krajach, zapewniamy doskonały serwis lidera w zakresie technologii. Zapraszamy do kontaktu!

www.zimmer-group.com/pl/kontakt

**TECHNOLOGIA SYSTEMOWA ZIMMER GROUP – NASI SPECJALIŚCI OD SPECJALNYCH ROZWIĄZAŃ**

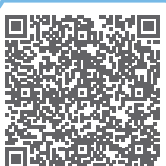
Posiadając ponad 30-letnie doświadczenie projektowe, dział technologii systemowej opracowuje specjalne rozwiązania dla obszaru obsługi i automatyzacji.

www.zimmer-group.com/pl/technika-systemowa

**DOSTĘPNE PRZEZ CAŁĄ DOBĘ – NASZE WIRTUALNE STOISKO TARGOWE**

Takie imponujące funkcje, jak animowane prowadzenie kamery, interaktywne hotspoty informacyjne oraz obrotowe modele 3D, mogą na pewno zachwycić także w świecie wirtualnym.

www.zimmer-group.com/pl/expo

**NASZE NOWOŚCI**

Firma Zimmer Group jest znana jako kuźnia pomysłów i wynalazca. Dzięki temu co roku możemy na nowo oferować liczne innowacyjne i indywidualne rozwiązania. Tutaj znajdują się nasze nowości produktowe.

www.zimmer-group.com/pl/nawosci



CENTRALA:
ZIMMER GROUP
 Am Glockenloch 2
 DE 77866 Rheinau
 T +49 7844 9139-0
 F +49 7844 9139-1199
 info.de@zimmer-group.com
www.zimmer-group.com

zIMMER
group