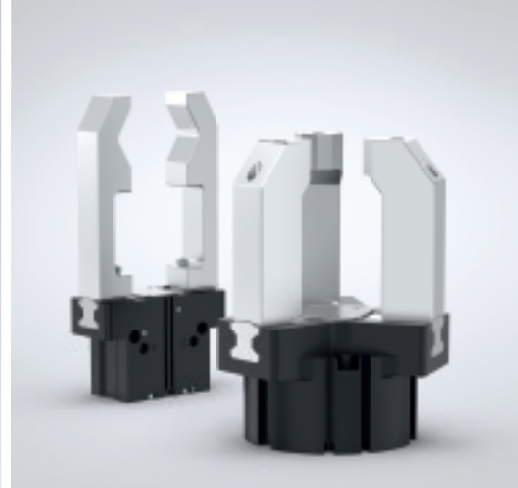




Univerzálne chápadlo extra triedy

Séria GPP5000
Séria GPD5000
Séria GPP5000AL
Séria GPD5000AL

THE KNOW-HOW FACTORY



POROVNANIE VÝROBKOV

VÝKONNÝ A ORIENTOVANÝ NA BUDÚCNOSŤ

NAJLEPŠÍ V TRIEDE – SÉRIA 5000

Mnohokrát ocenené prémiové pneumatické chápádlá série 5000 sú skutočne univerzálne chápádlá so svojím extrémne robustným vedením profilovanými koľajničkami z tvrdo povrchovo upravenej ocele v oceli. Sú koncipované pre univerzálne nasadenie a v závislosti od variantu disponujú radom charakteristických znakov, a tým poskytujú správne riešenie pre každé použitie!

STEEL LINEAR GUIDE

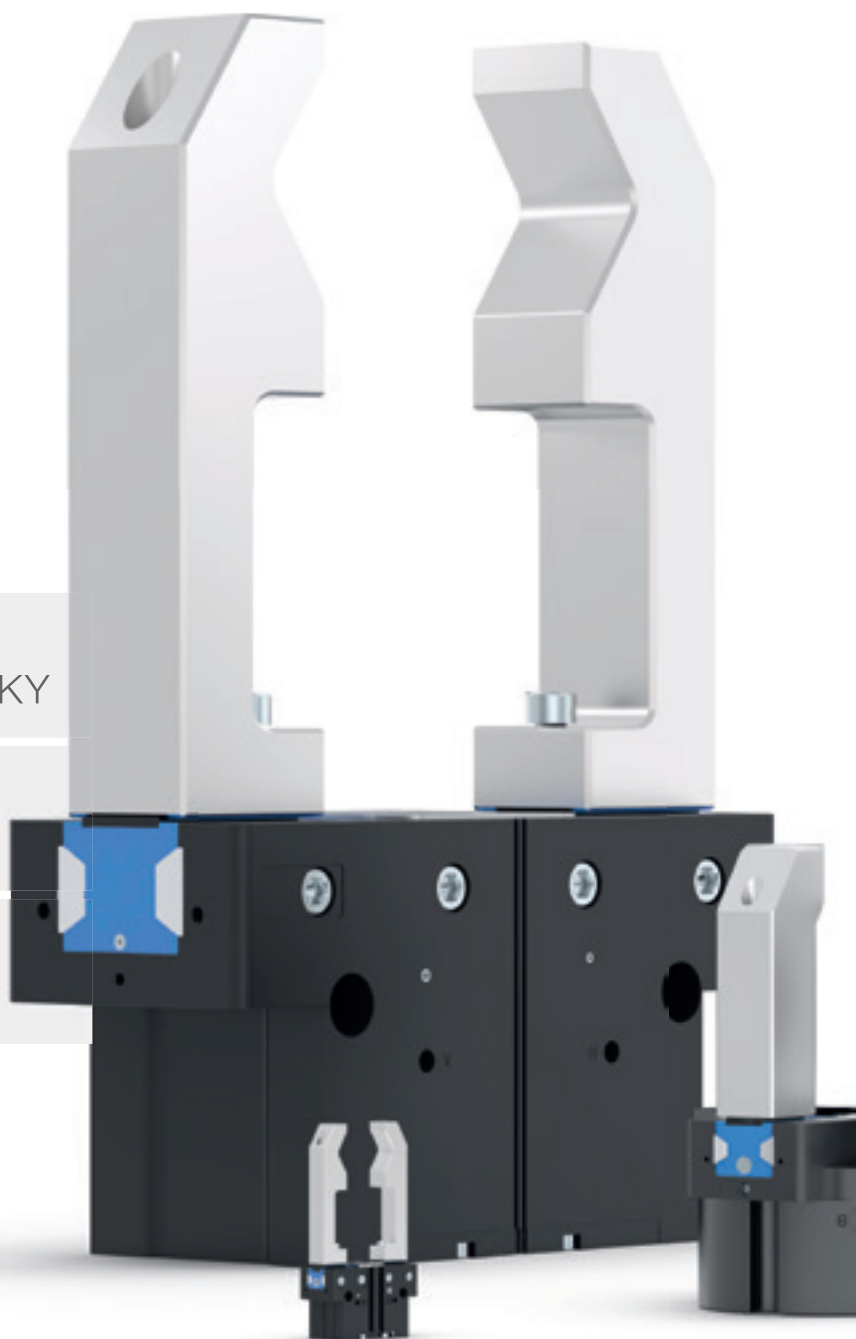
PRE VŠETKY
PREVÁDZKOVÉ PODMIENKY

NAJVYŠŠIE
SILY

NAJVÄČŠIE
MOMENTY

OBLASTI POUŽITIA

- ▶ Pre stredne až silne znečistené prostredie
- ▶ Trieda ochrany IP64/67
- ▶ Trieda čistých priestorov 5/6
- ▶ Variant S so zvýšenou uchopovacou silou
- ▶ S ochranou proti korózii
- ▶ Odolné voči teplotám



EKONOMICKÉ - SÉRIA 5000AL

Série s vedením Aluminum Linear Guide z radu produktov 5000 vám ponúkajú maximálny počet variantov a flexibilitu a zároveň primerané podmienky. Kombinácia technologických a ekonomických výhod sérií GPP5000AL a GPD5000AL vám pomôže dosiahnuť optimálnu rovnováhu medzi výkonom a nákladmi.



ALUMINUM LINEAR GUIDE

VIAC ZDVIHU
PRI ROVNAKEJ KONŠTRUKČ-
NEJ VEĽKOSTI

NAJVEŠŠIA
HOSPODÁRNOSŤ

NAJVÄČŠIA
FUNKČNOSŤ



OBLASTI POUŽITIA

- Pre čisté až mierne znečistené prostredie
- Trieda krytia IP40
- Trieda čistých priestorov 4
- L-variant so zvýšeným zdvihom

EFEKTÍVNE VŠESTRANNÉ VYUŽITIE

SÉRIE GPP5000AL A GPD5000AL

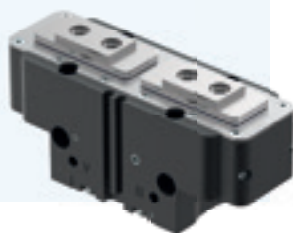
JEDNOZNAČNÉ VÝHODY

Série GPP5000AL a GPD5000AL kombinujú vysokú presnosť, robustnosť a maximálna účinnosť v rámci jednej platformy. Sme o tom presvedčení, a preto ponúkame nekompromisnú kvalitu "Made in Germany" pre všetky vaše chápádlá radu 5000. To znamená plnú 24-mesačnú záruku - na všetky komponenty a bez ohľadu na počet cyklov. Sľubujeme!



VERZIE SÉRIE PROTEKTOR 5000AL SO ZVÝŠENOU TRIEDOU OCHRANY

Ak je potrebná vyššia ochrana, na požiadanie vám ponúkame verziu s ochranou pre náročnejšie prostredie.



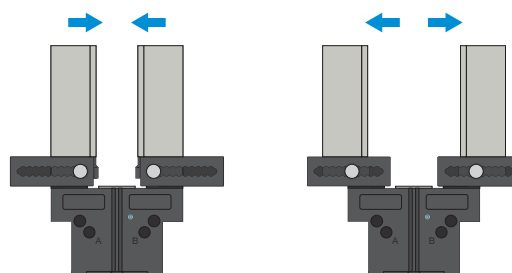
SPLNENÉ NORMY A USMERNENIA SÚ V TETJTO TRIEDE V SÚLADE S PREDPISMI

Kvalita a bezpečnosť sú základnými prvkami našej firemnej filozofie. Naše pravidelne testované výrobky spĺňajú nielen najvyššie štandardy kvality, ale zaručujú aj dlhodobú spoľahlivosť a bezpečnosť.

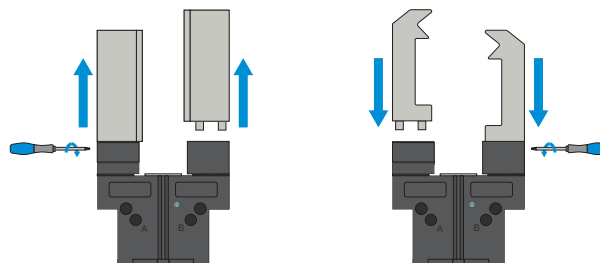


ROZSIAHLE PRÍSLUŠENSTVO

Patria sem napríklad nastavovacie čeluste na beznástrojové nastavenie rozsahu uchopenia, výmenné čeluste na rýchlu výmenu čelustí a presné snímače, ktoré spoľahlivo monitorujú celý rozsah zdvihu cez IO-Link alebo analógovo.



*Nastavovacie čeluste – EB5000
Na beznástrojové nastavenie rozsahu uchopenia*



*Výmenné čeluste – WB5000
Umožňuje rýchlu výmenu jednotlivých uchopovacích čelustí*

POROVNANIE VÝROBKOV

TECHNICKÉ ÚDAJE

STEEL LINEAR GUIDE ALEBO ALUMINUM LINEAR GUIDE - VÝKON PODĽA POTREBY

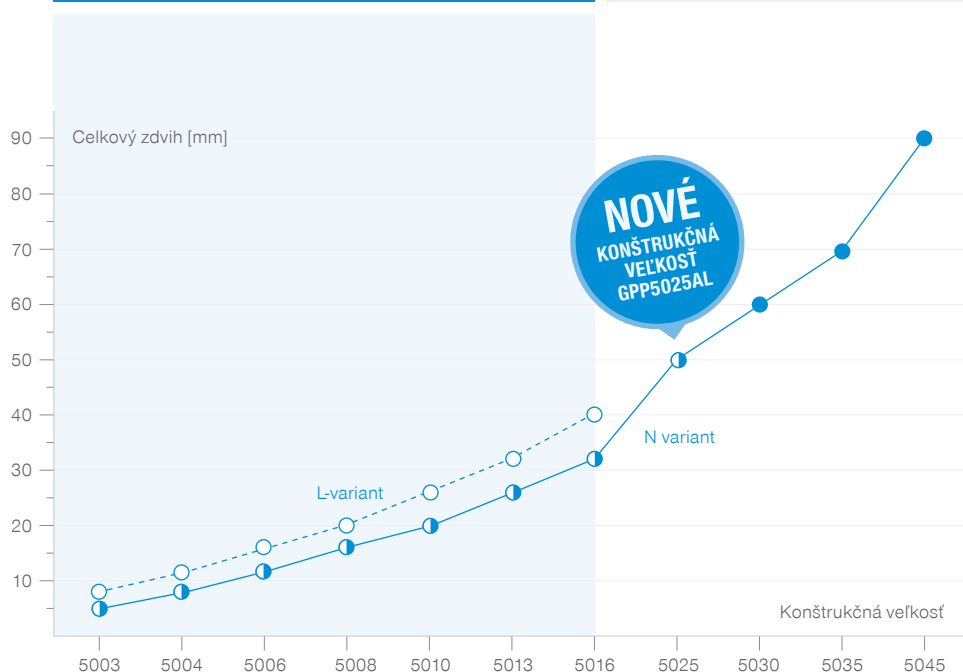
GPP5000 so Steel Linear Guide sú prémiové chápadlá s triedou krytia až do IP67, štandardnou ochranou proti korózii, odolné voči teplotám a mimoriadne robustným oceľovým vedením - ideálne pre najnáročnejšie aplikácie. Model GPP5000AL s Aluminium Linear Guide stanovuje priemyselný štandard: je cenovo optimalizovaný, zameraný

na to podstatné a vhodný pre 80 % všetkých aplikácií. Ich výhodou je aj vynikajúca technológia lineárneho vedenia.

Robustné alebo efektívne - oba varianty ponúkajú vysoký výkon a presné vedenie.

Viac ako **80%** všetkých aplikácií možno realizovať ekonomickou verziou AL.

100% aplikácií je produktovým radom 5000 pokrytých.



NOVÉ
KONŠTRUKČNÁ
VEĽKOSŤ
GPP5025AL

NOVÉ
LONG-STROKE
VARIANTY

Až do **60%** viac celkového zdvihu pri rovnakej konštrukčnej veľkosti.

Až do **25%** Úspora ceny v porovnaní s variantom N s rovnakým zdvihom.

NÁVRATNOSŤ INVESTÍCIE BEZÚDRŽBOVÉ A EFEKTÍVNE

KVALITA ZA ATRAKTÍVNU CENU

So sériou Aluminum Linear Guide radu 5000 môžete dosiahnuť mimoriadne rýchlu návratnosť investície. Kombinácia nízkych obstarávacích nákladov, bezúdržbovej konštrukcie a maximálnej spoľahlivosti procesu trvalo znižuje prevádzkové náklady a poskytuje vám jednoznačnú technologickú a ekonomickú konkurenčnú výhodu.

VIAC INFORMÁCIÍ

Všetky výhody na jednom mieste
Podrobnosti o sériách GPP5000AL a GPD5000AL, ako aj o ďalších produktových radoch série 5000 nájdete na našej webovej stránke.



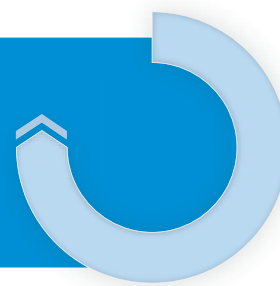
STEEL LINEAR GUIDE GPP5000, GPD5000

30 MIL.
BEZÚDRŽBOVÝCH CYKLOV



ALUMINUM LINEAR GUIDE GPP5000AL, GPD5000AL

15 MIL.
BEZÚDRŽBOVÝCH CYKLOV



SÉRIA GPP5000AL

		Technické údaje										
Konštrukčná veľkosť		5003	5004	5006	5008	5010	5013	5016	5025	5030	5035	5045
N variant	Zdvih na čelusť [mm]	2,5	4	6	8	10	13	16	25	–	–	–
	Uchopovacia sila [N]	205	295	485	750	1320	1920	2990	4710	–	–	–
L-variant	Zdvih na čelusť [mm]	4	6	8	10	13	16	20	–	–	–	–
	Uchopovacia sila [N]	125	190	335	570	960	1645	2350	–	–	–	–

SÉRIA GPP5000

		Technické údaje										
Konštrukčná veľkosť		5003	5004	5006	5008	5010	5013	5016	5025	5030	5035	5045
N variant	Zdvih na čelusť [mm]	2,5	4	6	8	10	13	16	25	30	35	45
	Uchopovacia sila [N]	215	295	485	750	1320	1920	2990	4710	7060	8200	14200
S variant	Zdvih na čelusť [mm]	–	2	3	4	5	6	8	14	17	20	26
	Uchopovacia sila [N]	–	630	1080	1670	2890	4400	6600	9130	13550	15900	26950

SÉRIA GPD5000AL

		Technické údaje										
Konštrukčná veľkosť		5003	5004	5006	5008	5010	5013	5016	5025	5030	5035	5045
N variant	Zdvih na čelusť [mm]	2,5	4	6	8	10	13	16	–	–	–	–
	Uchopovacia sila [N]	465	690	1080	1770	3250	5200	9490	–	–	–	–

SÉRIA GPD5000

		Technické údaje										
Konštrukčná veľkosť		5003	5004	5006	5008	5010	5013	5016	5025	5030	5035	5045
N variant	Zdvih na čelusť [mm]	2,5	4	6	8	10	13	16	25	30	35	45
	Uchopovacia sila [N]	465	690	1080	1770	3250	5200	9490	11860	16970	23800	37850
S variant	Zdvih na čelusť [mm]	–	2	3	4	5	6	8	14	17	20	26
	Uchopovacia sila [N]	–	1520	2320	3910	7160	11450	20330	22850	32400	45200	72500

CELOSVETOVÝ SERVIS

SPOĽAHLIVÉ, RÝCHLE A KOMPETENTNÉ

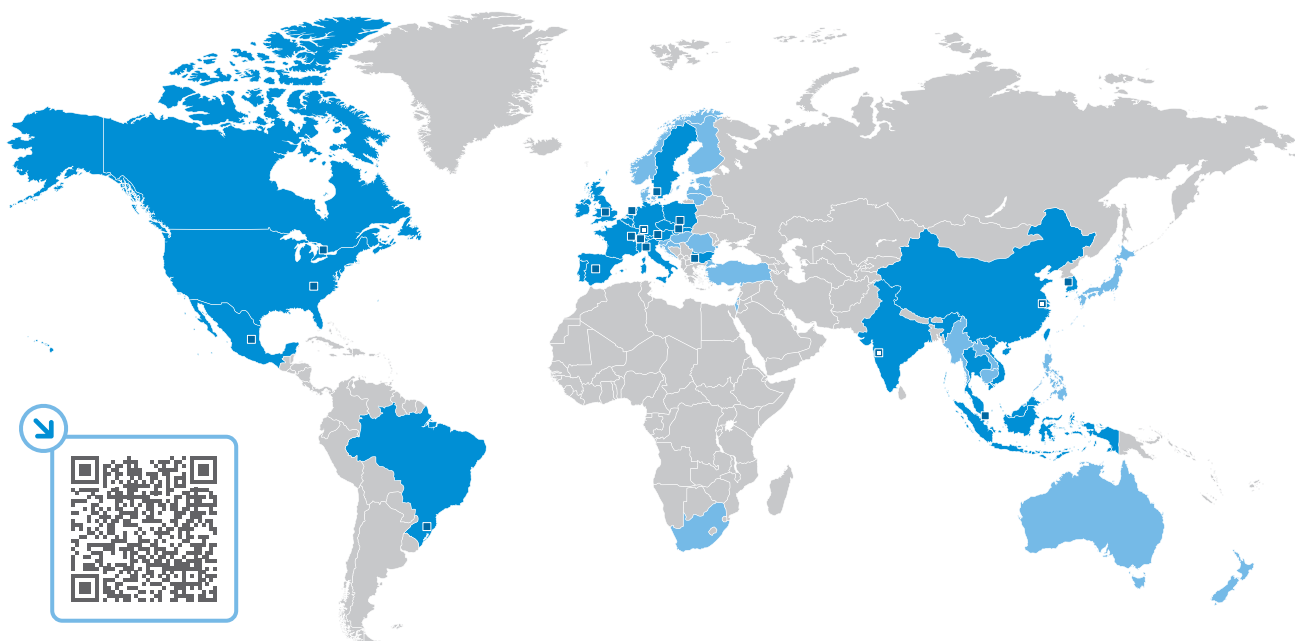
SLUŽBY, KTORÉ MAJÚ VÝZNAM

Globálna sieť

Vďaka medzinárodnej sieti skupiny Zimmer Group môžete využívať priamu podporu na mieste na celom svete. Aj konzistentná dokumentácia a premyslený sortiment príslušenstva prispievajú k jednoduchšej manipulácii a údržbe.

Konverzia a modernizácia

Ak sa zmenia prevádzkové podmienky, prechod na varianty s vedením Steel Linear Guide alebo s krytím IP je možný s minimálnymi úpravami – efektívne, flexibilne a bez nutnosti nového plánovania. Umožňuje to široká škála príslušenstva a konštrukčných veľkostí v produktovom rade 5000.



PORADENSKÁ LINKA

- Váš osobný poradca
- Podpora pri poruchách, procesných chybách, prevádzkových problémoch
- Analýza porúch cez telefón, videohovor, vzdialený prístup



SLUŽBY NA MIESTE

- Inštalácia mechanických a elektrických prvkov
- Uvedenie mechanických a elektrických prvkov do prevádzky
- Podpora výroby pre optimalizáciu
- Údržba, oprava a kontrola
- Riešenie problémov



OPRAVY A SERVIS

- Oprava chybných konštrukčných zostáv
- Opravy a údržba
- Generálne opravy



PREDPREDAJNÉ SLUŽBY

- Konfiguratory a vyhľadávač produktov
- Rozsiahla dokumentácia
- 3D modely, technické výkresy, rozobraté pohľady so zoznamom dielov

ZIMMER GROUP – THE KNOW-HOW FACTORY

AKO KNOW-HOW FACTORY PRACUJEME PRE KAŽDÉ ODVETVIE A DODÁVAME VŠETKO Z JEDNEJ RUKY. NAŠE PORTFÓLIO JE VEĽMI ROZSIAHLE, DO ŠÍRKY AJ DO HĽBKY.

MÁTE PROBLÉM S VÝVOJOM? MY HO VYRIEŠIME! VYŽIADAJTE SI U NÁS VÝVOJ AJ VÝSKUM. Z NÁŠHO PODNIKU POCHÁDZA MNOŽSTVO INOVÁCIÍ. MÁME NADŠENIE PRE NOVÉ VECI A MÁME PODNIKATEĽSKÉHO PRIEKOPNÍCKEHO DUCHA.

KONTAKT – PO CELOM SVETE

S momentálne 19 pobočkami po celom svete a partnermi vo vyše 125 krajinách vám ponúkame excelentný servis špičkovej technologickej firmy. Tešíme sa na spoluprácu s vami!

www.zimmer-group.com/sk/kontaktny



SYSTÉMOVÁ TECHNIKA ZIMMER GROUP – ŠPECIALISTI NA ŠPECIÁLNE RIEŠENIA

S viac ako 30 rokmi skúseností s vývojom systémovej techniky vyvíjame špeciálne riešenia pre oblasť manipulácie a automatizácie.

www.zimmer-group.com/sk/systemova-technika



NEUSTÁLE JE TU PRE VÁS – NÁŠ VIRTUÁLNY VEĽTRŽNÝ STÁNOK

S pôsobivými funkciami, ako sú animované pohyby kamery, informačné hotspoty, na ktoré je možné kliknúť, alebo otočné 3D modely, vás zaručene dokážeme nadchnúť aj virtuálne.

www.zimmer-group.com/sk/expo



NAŠE NOVINKY

Spoločnosť Zimmer Group je známa novými nápadmi a vynaliezavosťou. Vďaka tomu dokáže rok čo rok ponúkať množstvo inovatívnych a individuálnych riešení. To najlepšie z aktuálnej ponuky produktov nájdete tu.

www.zimmer-group.com/sk/novinky



ÚSTREDIE:
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