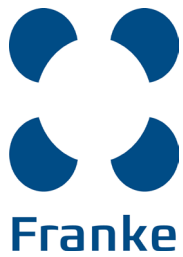


VALIVÁ LOŽISKA LINEÁRNÍ VEDENÍ

INTEGROVATELNÉ PŘÍMO DO VAŠICH KONSTRUKCÍ

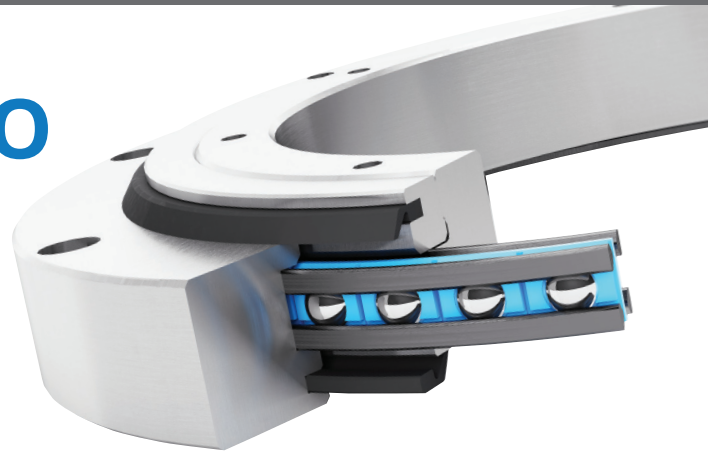


VYNÁLEZ, KTERÝ SE PROSAZUJE...



LEHKÉ LOŽISKO PRO INOVACI

Franke



VALIVÁ LOŽISKA

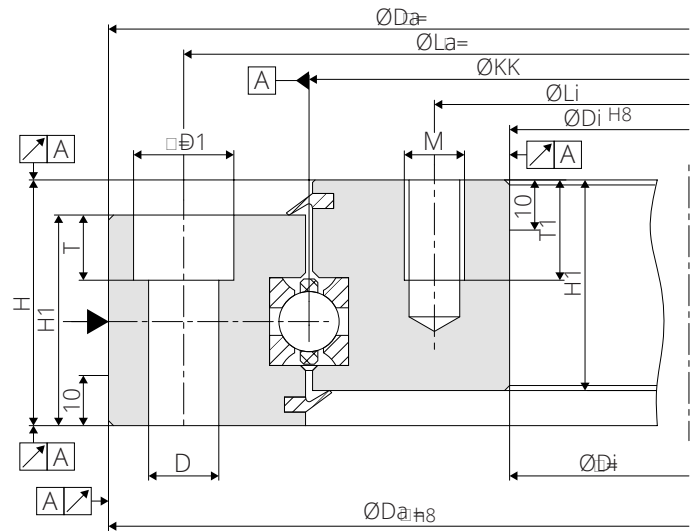
NOVÉ ŘADY OTOČÍ

Průměr od 100 mm do 1 800 mm

- LVA** Ocelové provedení
- LVB** Aluminiové provedení
- LVD** Ocelové provedení s vnějším ozubením
- LVE** Aluminiové provedení s ozubením pro řemeny T10/AT10 a HTD8

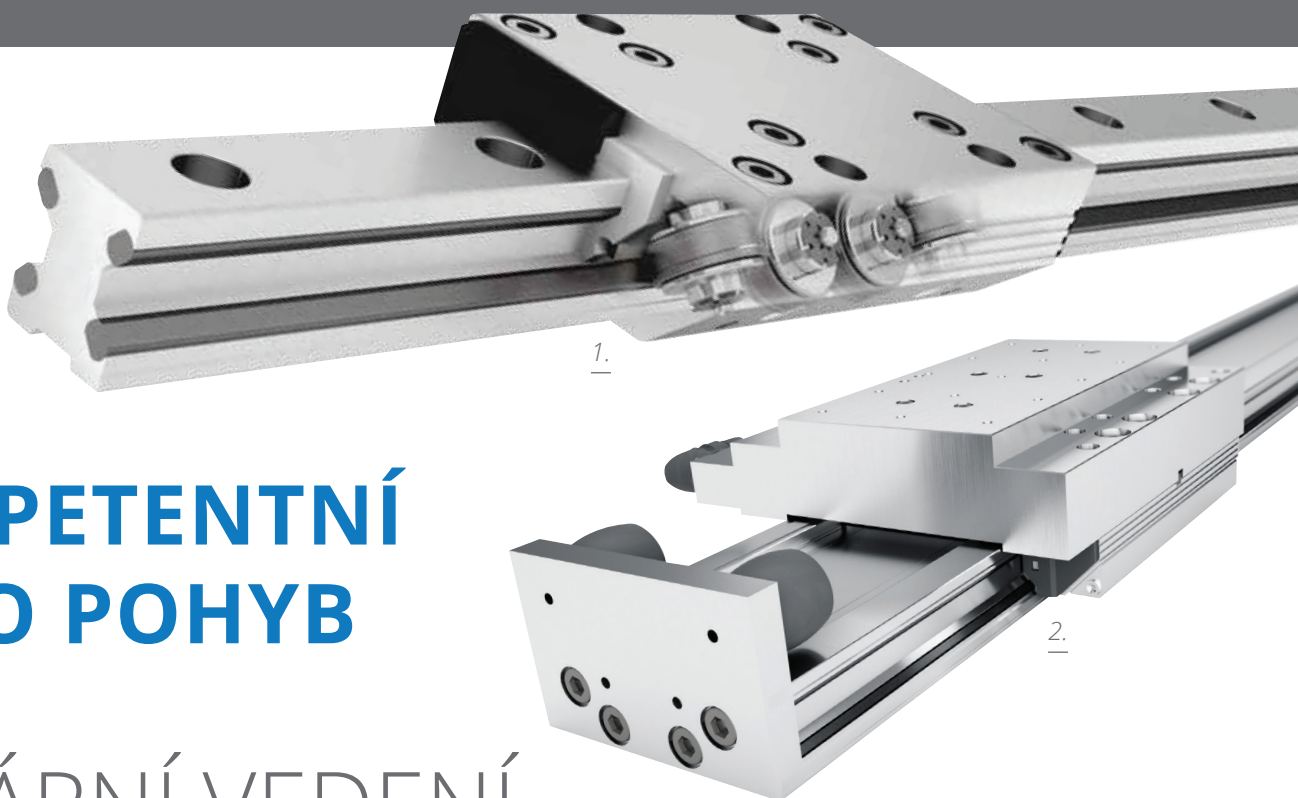


Typ LVA / LVB



ZÁKLADNÍ TYPY A PARAMETRY VALIVÝCH LOŽISEK

LVA / LVB / LVD / LVE											LVA		
KKØ mm	Rozměry					Upev. otvory	Únosnost kN				Stat. moment kNm	Hmotnost kg	Dostupnost
	Da _{h8}	Di ^{H8}	La	Li	d ₀		C _{0a}	C _{0r}	C _a	C _r			
...0100	150	50	135	65	160	6x	54	25	18	16	1	3,0	skladem
...0150	200	100	185	115	210	6x	82	39	22	19	3	4,6	
...0200	250	150	235	165	260	8x	110	52	24	21	5	6,1	skladem
...0250	300	200	285	215	310	10x	138	65	26	23	8	7,6	
...0300	360	240	340	260	372	12x	166	78	28	24	12	12,8	skladem
...0350	410	290	390	310	423	14x	196	92	30	26	16	15,0	
...0400	470	330	445	355	483	14x	424	199	54	47	40	23,7	skladem
...0450	520	380	495	405	554	14x	477	224	57	49	57	26,7	
...0500	580	420	550	450	594	14x	530	249	59	51	62	39,1	skladem
...0600	680	520	650	550	693	16x	635	299	63	54	63	46,9	skladem
...0700	790	610	750	650	808	22x	746	351	67	58	123	66,5	
...0800	890	710	850	750	920	24x	852	401	70	61	160	76,0	
...0900	990	810	950	850	1 020	24x	958	451	73	63	203	85,6	
...1000	1 090	910	1 050	950	1 120	26x	1 068	503	76	66	251	95,0	
...1200	1 300	1 100	1 265	1 135	1 320	30x	1 573	740	98	85	444	114,8	
...1400	1 500	1 300	1 465	1 335	1 520	36x	1 835	864	104	90	604	169,0	
...1600	1 730	1 470	1 685	1 515	1 732	42x	2 105	991	109	95	793	399,0	
...1800	1 930	1 670	1 885	1 715	1 956	46x	2 367	1 114	114	99	1 003	449,0	



KOMPETENTNÍ ...PRO POHYB

LINEÁRNÍ VEDENÍ

RYCHLOST A LEHKOST

Také zde přichází do hry 4-bodová Franke geometrie:

díky patentovanému systému vodících roln se válečky pohybují na čtyřech vodících ocelových drátových drahách.

Franke lineární systémy se skládají z následujících komponent:

vodící aluminiové kolejnice, speciálně opracované vodící ocelové dráhy, kazety s rolnami nebo páry pojezdů s rolnami.

Díky modulární konstrukci našich lineárních systémů můžeme vyhovět individuálním požadavkům zákazníka. K tomu významně přispívají různé profily kolejnic a pojezdů, speciální kazety a variabilní rozteč roln.

PROGRAM LINEÁRNÍCH SYSTÉMŮ

- > Lineární systémy umožňují přímou integraci do přístrojů
- > Lineární systémy standardních rozměrů
- > Dělené lineární systémy s libovolným rozchodem
- > Lineární systémy s pohony
- > Lineární systémy s integrovanými lineárními motory



KONTAKT



Betz s.r.o., Třída Vítězství 68/4, 353 01 Mariánské Lázně

telefon: +420 354 620 095 **gsm:** +420 733 319 161

fax: +420 354 627 307 **e-mail:** betz@betz.cz

www.betz.cz