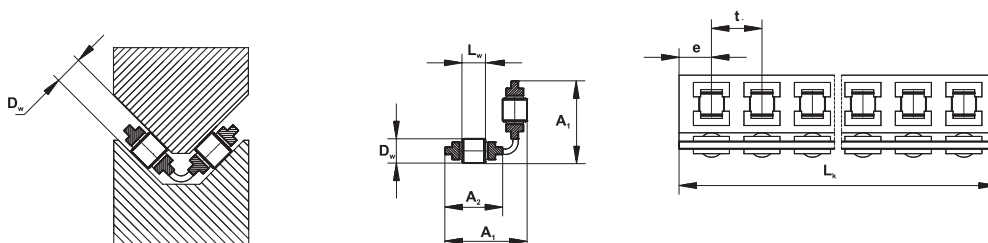




## Kątowe koszyki liniowe z wałkami łożyskowymi

Opis:

- Wykonane z profili metalu lekkiego – aluminium (Al)<sub>x</sub> oraz wkładek poliamidowych..
- Wysoka precyzja oraz wytrzymałość przy niewielkim ciężarze własnym (aluminium).
- Przeznaczone do trudnych warunków pracy oraz dużych obciążeń i przyspieszeń.
- Temperatura pracy do 120°C.



Średnica wałków $\varnothing$	Typ/symbol	Wymiary							Nośność *		Wymiar konstrukcyjny
		A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	D <sub>w</sub>	L <sub>w</sub>	t	e	L <sub>k</sub> max	C [N]	C <sub>0</sub> [N]	H <sub>a</sub>
5	RRW 50	15,5	10,5	5	5	10	6,5	2000	29 400	50 800	5
7	RRW 70	25	17	7	10	13	8,5	2000	65 800	114 200	7
10	RRW 100	34	24	10	14	17	10	2000	109 900	174 200	10

- \*) - Nośność dla teoretycznej długości koszyka 100 mm z siłą nacisku „F” zgodnie z rysunkiem.  
 - Nośność odnosi się do prowadnic o twardości 60 +/- 2 HRC oraz gładkości powierzchni Ra<0,4.  
 - Podstawą obliczeń nośności koszyków jest ilość wałków łożyskowych zawartych w koszyku.

Tabela ciężaru koszyków (dla długości L<sub>k</sub>=1000 mm) [g]

Typ/symbol	Aluminium
RRW 50	215
RRW 70	602
RRW 100	1233

