

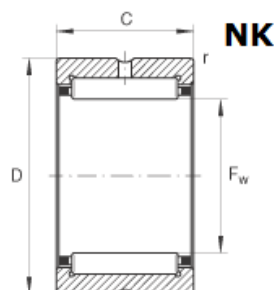
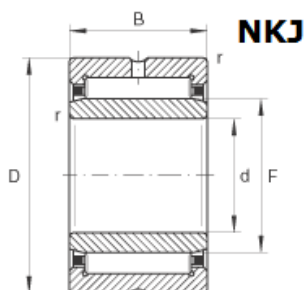
CUSCINETTI A RULLINI

PTE

POWER TRANSMISSION EQUIPMENT

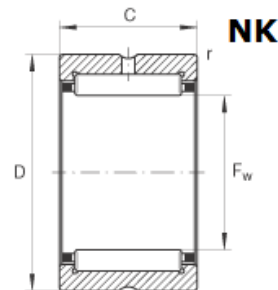
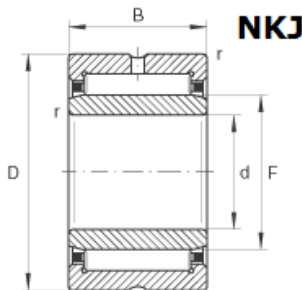


CUSCINETTI A RULLINI NK e NKJ



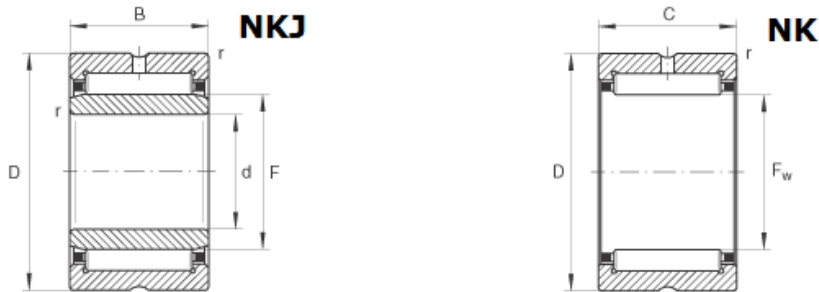
descrizione		dimensioni di ingombro					coeff. di carico		velocità di base		Massa	
con anello interno	senza anello interno	d	dr	D	B	rmin	dinamico C	statico Co	grasso	olio	NK	NKJ
		mm					N		rpm		kg	
--	NK5/10	--	5	10	10	0,15	2.290	2.000	36.000	52.000	0,003	--
--	NK5/12	--		10	12	0,15	2.920	2.700	36.000	52.000	0,005	--
--	NK6/10	--	6	12	10	0,15	2.550	2.360	32.000	45.000	0,005	--
--	NK6/12	--		12	12	0,15	3.300	3.200	32.000	45.000	0,006	--
--	NK7/10	--	7	14	10	0,3	2.810	2.750	30.000	43.000	0,007	--
--	NK7/12	--		14	12	0,3	3.580	3.750	30.000	43.000	0,008	--
NKJ5/12	NK8/12	5	8	15	12	0,3	3.800	4.250	28.000	40.000	0,009	0,012
NKJ5/16	NK8/16		8	15	16	0,3	5.010	5.850	28.000	40.000	0,012	0,015
NKJ6/12	NK9/12	6	9	16	12	0,3	4.400	5.200	24.000	36.000	0,01	0,014
NKJ6/16	NK9/16		9	16	16	0,3	5.720	7.200	24.000	36.000	0,013	0,018
NKJ7/12	NK10/12	7	10	17	12	0,3	4.570	5.700	22.000	34.000	0,012	0,014
NKJ7/16	NK10/16		10	17	16	0,3	5.940	8.000	22.000	34.000	0,013	0,018
NKJ9/12	NK12/12	9	12	19	12	0,3	6.710	8.150	19.000	30.000	0,014	0,017
NKJ9/16	NK12/16		12	19	16	0,3	9.130	12.000	19.000	30.000	0,016	0,022
NKJ10/16	NK14/16	10	14	22	16	0,3	10.200	12.500	17.000	26.000	0,021	0,029
NKJ10/20	NK14/20		14	22	20	0,3	12.800	16.600	17.000	26.000	0,026	0,037
--	NK15/16	--	15	23	16	0,3	11.000	14.000	16.000	24.000	0,022	--
--	NK15/20	--		23	20	0,3	13.800	18.300	16.000	24.000	0,027	--
NKJ12/16	NK16/16	12	16	24	16	0,3	11.700	15.300	16.000	24.000	0,022	0,033
NKJ12/20	NK16/20		16	24	20	0,3	14.500	20.000	16.000	24.000	0,032	0,042
--	NK17/16	--	17	25	16		12.100	16.600	15.000	22.000	0,029	--
--	NK17/20	--		25	20		15.100	22.000	15.000	22.000	0,03	--
--	NK18/16	--	18	26	16		12.800	17.600	15.000	22.000	0,025	--
--	NK18/20	--		26	20		16.100	23.600	15.000	22.000	0,032	--
NKJ15/16	NK19/16	15	19	27	16	0,3	13.400	19.000	14.000	20.000	0,026	0,039
NKJ15/20	NK19/20		19	27	20	0,3	16.500	25.500	14.000	20.000	0,032	0,049
--	NK20/16	--	20	28	16		13.200	19.300	13.000	19.000	0,027	--
--	NK20/20	--		28	20		16.500	25.500	13.000	19.000	0,034	--
NKJ17/16	NK21/16	17	21	29	16	0,3	13.800	20.400	13.000	19.000	0,028	0,043
NKJ17/20	NK21/20		21	29	20	0,3	17.200	27.000	13.000	19.000	0,035	0,054
--	NK22/16	--	22	30	16		15.800	19.900	11.280	18.800	0,03	--
--	NK22/20	--		30	20		17.900	29.000	12.000	18.000	0,037	--

CUSCINETTI A RULLINI NK e NKJ



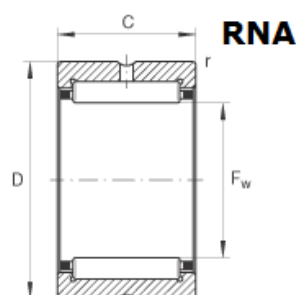
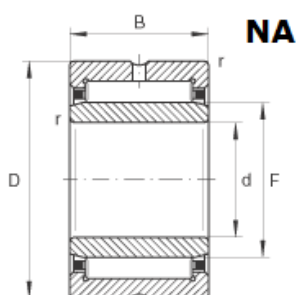
descrizione		dimensioni di ingombro					coeff. di carico		velocità di base		Massa	
con anello interno	senza anello interno	d	dr	D	B	rmin	dinamico C	statico Co	grasso	olio	NK	NKJ
		mm					N		rpm		kg	
NKJ20/16	NK24/16	20	24	32	16	0,3	15.400	24.500	10.000	16.000	0,032	0,049
NKJ20/20	NK24/20		24	32	20	0,3	19.000	32.500	10.000	16.000	0,04	0,061
--	NK25/16	--	25	33	16	0,3	15.100	24.500	10.000	16.000	0,033	--
--	NK25/20	--		33	20	0,3	19.000	32.500	10.000	16.000	0,042	--
NKJ22/16	NK26/16	22	26	34	16	0,3	15.700	26.000	9.500	14.000	0,034	0,052
NKJ22/20	NK26/20		26	34	20	0,3	19.400	34.500	9.500	14.000	0,042	0,065
--	NK28/20	--	28	37	20	0,3	22.000	36.500	9.000	14.000	0,052	--
--	NK28/30	--		37	30	0,3	31.900	60.000	9.000	14.000	0,082	--
NKJ25/20	NK29/20	25	29	38	20	0,3	22.000	36.500	9.000	14.000	0,054	0,08
NKJ25/30	NK29/30		29	38	30	0,3	31.900	60.000	9.000	14.000	0,084	0,12
--	NK30/20	--	30	40	20	0,3	22.900	38.000	8.500	13.000	0,065	--
--	NK30/30	--		40	30	0,3	33.000	63.000	8.500	13.000	0,098	--
NKJ28/20	NK32/20	28	32	42	20	0,3	23.300	40.500	8.000	12.000	0,068	0,097
NKJ28/30	NK32/30		32	42	30	0,3	34.100	65.500	8.000	12.000	0,1	0,15
NKJ30/20	NK35/20	30	35	45	20	0,3	24.600	45.000	7.500	11.000	0,074	0,11
NKJ30/30	NK35/30		35	45	30	0,3	35.800	72.000	7.500	11.000	0,11	0,17
NKJ32/20	NK37/20	32	37	47	20	0,3	25.100	46.500	7.500	11.000	0,077	0,12
NKJ32/30	NK37/30		37	47	30	0,3	36.900	76.500	7.500	11.000	0,11	0,18
--	NK38/20	--	38	48	20	0,3	25.500	49.000	7.500	11.000	0,08	--
--	NK38/30	--		48	30	0,3	37.400	80.000	7.500	11.000	0,12	--
NKJ35/20	NK40/20	35	40	50	20	0,3	26.400	51.000	7.000	10.000	0,083	0,13
NKJ35/30	NK40/30		40	50	30	0,3	38.000	836.000	7.000	10.000	0,13	0,19
--	NK42/20	--	42	52	20	0,3	27.000	53.000	6.700	9.500	0,086	--
--	NK42/30	--		52	30	0,3	39.100	86.500	6.700	9.500	0,13	--
NKJ38/20	NK43/20	38	43	53	20	0,3	27.500	55.000	6.700	9.500	0,086	0,14
NKJ38/30	NK43/30		43	53	30	0,3	40.200	90.000	6.700	9.500	0,13	0,21
NKJ40/20	NK45/20	40	45	55	20	0,3	27.500	57.000	6.300	9.000	0,092	0,14
NKJ40/30	NK45/30		45	55	30	0,3	40.200	93.000	6.300	9.000	0,14	0,22
NKJ42/20	NK47/20	42	47	57	20	0,3	29.200	61.000	6.000	8.500	0,095	0,15
NKJ42/30	NK47/30		47	57	30	0,3	41.800	98.000	6.000	8.500	0,14	0,22
NKJ45/25	NK50/25	45	50	62	25	0,6	38.000	78.000	5.600	8.000	0,16	0,23
NKJ45/35	NK50/35		50	62	35	0,6	49.500	110.000	5.600	8.000	0,22	0,32

CUSCINETTI A RULLINI NK e NKJ



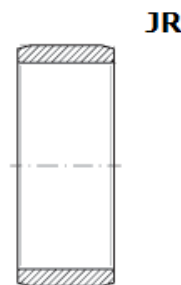
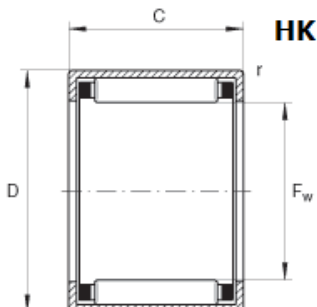
descrizione		dimensioni di ingombro					coeff. di carico		velocità di base		Massa	
con anello interno	senza anello interno	d	dr	D	B	rmin	dinamico C	statico Co	grasso	olio	NK	NKJ
		mm					N		rpm		kg	
NKJ50/25	NK55/25	50	55	68	25	0,6	40.200	88.000	5.300	7.500	0,18	0,27
NKJ50/35	NK55/35		55	68	35	0,6	52.300	122.000	5.300	7.500	0,25	0,38
NKJ55/25	NK60/25	55	60	72	25	0,6	41.800	96.500	4.800	6.700	0,19	0,27
NKJ55/35	NK60/35		60	72	35	0,6	55.000	134.000	4.800	6.700	0,26	0,38
--	NK65/25	--	65	78	25	0,6	44.000	104.000	4.500	6.300	0,22	--
--	NK65/35	--		78	35	0,6	58.300	146.000	4.500	6.300	0,31	--
NKJ60/25	NK68/25	60	68	82	25	0,6	44.000	95.000	4.300	6.000	0,24	0,4
NKJ60/35	NK68/35		68	82	35	0,6	60.500	146.000	4.300	6.000	0,34	0,55
--	NK70/25	--	70	85	25	0,6	44.600	98.000	4.300	6.000	0,26	--
--	NK70/35	--		85	35	0,6	61.600	150.000	4.300	6.000	0,37	--
NKJ65/25	NK73/25	65	73	90	25	1	52.800	106.000	4.000	5.600	0,3	0,47
NKJ65/35	NK73/35		73	90	35	1	73.700	163.000	4.000	5.600	0,42	0,66
--	NK75/25	--	75	92	25	1	53.900	110.000	3.800	5.300	0,32	--
--	NK75/35	--		92	35	1	74.800	170.000	3.800	5.300	0,45	--
NKJ70/25	NK80/25	70	80	95	25	1	56.100	127.000	3.600	5.000	0,3	0,52
NKJ70/35	NK80/35		80	95	35	1	76.500	190.000	3.600	5.000	0,43	0,74
NKJ75/25	NK85/25	75	85	105	25	1	69.300	132.000	3.400	4.800	0,43	0,64
NKJ75/35	NK85/35		85	105	35	1	96.800	200.000	3.400	4.800	0,49	0,91
NKJ80/25	NK90/25	80	90	110	25	1	72.100	140.000	3.200	4.500	0,45	0,68
NKJ80/35	NK90/35		90	110	35	1	101.000	216.000	3.200	4.500	0,63	0,96
NKJ85/26	NK95/26	85	95	115	26	1	73.700	146.000	3.000	4.300	0,49	0,75
NKJ85/36	NK95/36		95	115	36	1	105.000	232.000	3.000	4.300	0,68	1,05
NKJ90/26	NK100/26	90	100	120	26	1	76.500	156.000	2.800	4.000	0,52	0,78
NKJ90/36	NK100/36		100	120	36	1	108.000	250.000	2.800	4.000	0,72	1,1
NKJ95/26	NK105/26	95	105	125	26	1	78.100	166.000	2.600	3.800	0,54	0,82
NKJ95/36	NK105/36		105	125	36	1	112.000	265.000	2.600	3.800	0,8	1,15
NKJ100/30	NK110/30	100	110	130	30	1,1	96.800	220.000	2.400	3.600	0,65	1
NKJ100/40	NK110/40		110	130	40	1,1	123.000	305.000	2.400	3.600	0,83	1,35

CUSCINETTI A RULLINI NA e RNA



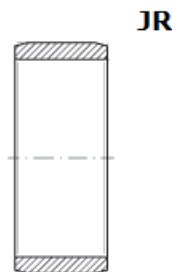
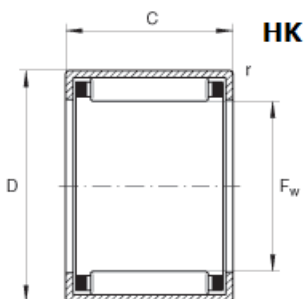
descrizione			dimensioni di ingombro					coeff. di carico		velocità di base		Massa	
con anello interno	senza anello interno	anello interno	d	dr	D	B	rmin	C	Co	grasso	olio	NA	RNA
			mm					N		rpm		kg	
NA4900	RNA4900	JR10X14X13	10	14	22	13	0,3	7.600	9.100	19.000	31.000	0,025	0,018
NA4901	RNA4901	JR12X16X13	12	16	24	13	0,3	8.600	11.100	17.000	28.000	0,029	0,02
NA4902	RNA4902	JR15X20X13	15	20	28	13	0,3	9.050	12.600	14.000	23.000	0,037	0,023
NA4903	RNA4903	JR17X22X13	17	22	30	13	0,3	9.600	14.000	13.000	21.000	0,041	0,025
NA4904	RNA4904	JR20X25X17	20	25	37	17	0,3	16.600	22.400	11.000	18.000	0,083	0,059
NA49/22	RNA49/22	JR22X28X17	22	28	39	17	0,3	17.800	25.400	9.700	16.000	0,088	0,057
NA4905	RNA4905	JR25X30X17	25	30	42	17	0,3	18.300	26.900	9.100	15.000	0,097	0,069
NA4906	RNA4906	JR30X35X17	30	35	47	17	0,3	19.900	31.300	7.900	13.000	0,11	0,078
NA4907	RNA4907	JR35X42X20	35	42	55	20	0,6	26.900	49.000	6.700	11.000	0,19	0,12
NA4908	RNA4908	JR40X48X22	40	48	62	22	0,6	32.600	58.500	5.800	9.700	0,25	0,16
NA4909	RNA4909	JR45X52X22	45	52	68	22	0,6	33.800	63.200	5.400	9.000	0,3	0,21
NA4910	RNA4910	JR50X58X22	50	58	72	22	0,6	35.600	70.200	4.900	8.100	0,3	0,19
NA4911	RNA4911	JR55X63X25	55	63	80	25	1	44.400	87.200	4.500	7.500	0,43	0,29
NA4912	RNA4912	JR60X68X25	60	68	85	25	1	45.800	93.300	4.200	6.900	0,47	0,31
NA4913	RNA4913	JR65X72X25	65	72	90	25	1	66.100	114.000	3.800	6.400	0,46	0,31
NA4914	RNA4914	JR70X80X30	70	80	100	30	1	86.400	157.000	3.400	5.700	0,74	0,47
NA4915	RNA4915	JR75X85X30	75	85	105	30	1	88.000	164.000	3.300	5.400	0,79	0,49
NA4916	RNA4916	JR80X90X30	80	90	110	30	1	91.600	176.000	3.100	5.100	0,83	0,52
NA4917	RNA4917	JR85X100X35	85	100	120	35	1,1	110.000	23.000	2.800	4.600	1,27	0,67
NA4918	RNA4918	JR90X105X35	90	105	125	35	1,1	111.000	238.000	2.700	4.400	1,33	0,7
NA4919	RNA4919	JR100X115X40	95	110	130	35	1,1	115.000	253.000	2.600	4.200	1,37	0,728
NA4920	RNA4920	JR110X125X40	100	115	140	40	1,1	144.000	296.000	2.400	4.000	1,86	1,09
NA4922	RNA4921	JR120X135X45	110	125	150	40	1,1	149.000	317.000	2.300	3.700	2,01	1,17
NA4924	RNA4924	JR130X150X50	120	135	165	45	1,1	192.000	398.000	2.100	3.400	2,78	1,75
NA4926	RNA4926	JR130X150X50	130	150	180	50	1,5	225.000	508.000	1.800	3.000	3,83	2,16
NA4928	RNA4928	JR140X160X50	140	160	190	50	1,5	323.000	54.000	1.700	2.800	4,08	2,29

ASTUCCI A RULLINI HK ANELLI A RULLINI JR



descrizione	anello interno utilizzabile	dimensioni di ingombro				coeff. di carico dinamico		velocità di base lubrificazione		Massa
		Fw	D	C	rmin	C	Co	grasso	olio	
		mm				N		rpm		g
HK0306	--	3	6,5	6	0,3	1.230	840	27.600	46.000	1
HK0408	--	4	8	8	0,3	1.780	1.310	24.600	41.000	2
HK0509	--	5	9	9	0,4	2.400	1.990	22.800	38.000	2
HK0606	--	6	10	6	0,4	1.610	1.220	21.000	35.000	1,5
HK0608	--		10	8	0,4	2.030	1.650	21.000	35.000	2,1
HK0609	--		10	9	0,4	2.850	2.600	21.000	35.000	2,5
HK0709	--	7	11	9	0,4	3.100	1.950	18.600	31.000	2,6
HK0808	--	8	12	8	0,4	2.750	2.600	16.800	28.000	2,7
HK0810	JR5X8X12		12	10	0,4	3.800	3.950	16.800	28.000	3
HK0908	--	9	13	8	0,4	3.550	3.750	15.300	25.500	3
HK0910	--		13	10	0,4	4.250	4.650	15.300	25.500	4
HK0912	JR6X9X12		13	12	0,4	5.300	6.300	15.300	25.500	4,6
HK1010	JR7X10X10,5	10	14	10	0,4	4.400	5.100	13.980	23.300	4,1
HK1012	JR7X10X12			12	0,4	5.500	6.800	13.980	23.300	4,8
HK1015	JR7x10x16			15	0,4	6.800	8.800	13.980	23.300	6
HK1210	JR8X12X10,5	12	16	10	0,4	4.950	6.200	1.200	20.000	4,6
HK1212	JR8X12X12,5		18	12	0,8	6.500	7.300	11.220	18.700	9
HK1312	JR10X13X12,5	13	19	12	0,8	6.800	7.900	1.500	17.500	10
HK1412	JR10X14X13	14	20	12	0,8	7.100	8.500	9.900	16.500	10,5
HK1512	JR12X15X12,5	15	21	12	0,8	7.900	9.400	9.360	15.600	11
HK1516	JR12X15X16,5		21	16	0,8	10.500	14.400	9.360	15.600	15
HK1522	JR12X15X22,5		21	22	0,8	13.400	19.500	9.360	15.600	20
HK1612	JR1X16X13	16	22	12	0,8	7.600	9.700	8.820	14.700	12
HK1616	JR12X16X16		22	16	0,8	10.900	15.300	8.820	14.700	16
HK1622	JR12X16X22		22	22	0,8	13.100	19.400	8.820	14.700	22
HK1712	--	17	23	12	0,8	7.900	10.300	8.400	14.000	12
HK1812	--	18	24	12	0,8	8.100	10.900	7.980	13.300	13
HK1816	JR15X18X16,5		24	16	0,8	11.600	17.300	7.980	13.300	18
HK2010	--	20	26	10	0,8	6.400	8.200	7.320	12.200	12
HK2012	JR15X20X13		26	12	0,8	8.600	12.100	7.320	12.200	14
HK2016	JR17X20X16,5		26	16	0,8	12.700	20.100	7.320	12.200	19
HK2020	JR17X20X20,5		26	20	0,8	158.700	26.000	7.320	12.200	24
HK2030	JR17X20X30,5		26	30	0,8	21.800	40.000	7.320	12.200	35

ASTUCCI A RULLINI HK ANELLI A RULLINI JR



descrizione	anello interno utilizzabile	dimensioni di ingombro				coeff. di carico		velocità di base		Massa
		Fw	D	C	rmin	dinamico C	statico Co	lubrificazione grasso	olio	
		mm				N		rpm		g
HK2210	--	22	28	10	0,8	7.500	10.500	6.720	11.200	22
HK2212	JR17X22X13		28	12	0,8	9.100	13.400	6.720	11.200	15
HK2216	JR17X22X16		28	16	0,8	13.400	22.100	6.720	11.200	21
HK2220	JR17X22X23		28	20	0,8	16.500	29.000	6.720	11.200	26
HK2512	--	25	32	12	0,8	11.000	15.200	5.880	9.800	20
HK2516	JR20X25X17		32	16	0,8	15.600	24.000	5.880	9.800	27
HK2520	JR20X25X20,5		32	20	0,8	19.900	33.000	5.880	9.800	33
HK2526	JR20X25X26,5		32	26	0,8	25.500	45.000	5.880	9.800	44
HK2538	JR20X25X36,5		32	38	0,8	34.000	66.000	5.880	9.800	64
HK2816	JR22X28X17	28	35	16	0,8	16.400	26.500	5.340	8.900	29
HK2820	JR22X28X20,5		35	20	0,8	20.900	36.000	5.340	8.900	36
HK3012	--	30	37	12	0,8	12.100	18.200	5.040	8.400	23
HK3016	JR25X30X17		37	16	0,8	17.200	29.000	5.040	8.400	31
HK3020	JR25X30X20,5		37	20	0,8	22.000	39.500	5.040	8.400	39
HK3022	--		37	22	0,8	24.800	46.000	5.040	8.400	42
HK3026	JR25X30X26,5		37	26	0,8	28.000	54.000	5.040	8.400	51
HK3038	JR25X30X38,5		37	38	0,8	37.500	79.000	5.040	8.400	76
HK3220	--	32	39	20	0,8	23.000	42.500	4.740	7.900	40,6
HK3224	--		39	24	0,8	27.500	54.000	4.740	7.900	49
HK3512	--	35	42	12	0,8	13.100	21.300	4.380	7.300	27
HK3516	JR30X35X17		42	16	0,8	18.700	35.500	4.380	7.300	36
HK3520	JR30X35X20,5		42	20	0,8	23.800	46.000	4.380	7.300	44
HK4012	--	40	47	12	0,8	14.000	24.300	3.840	6.400	30
HK4016	JR35X40X17		47	16	0,8	20.000	38.500	3.840	6.400	39
HK4020	JR35X40X20,5		47	20	0,8	25.500	52.000	3.840	6.400	54
HK4512	--	45	52	12	0,8	14.900	27.500	3.480	5.800	33
HK4516	JR40X45X17		52	16	0,8	21.300	43.000	3.480	5.800	46
HK4520	JR40X45X20,5		52	20	0,8	27.000	59.000	3.480	5.800	56
HK5020	--	50	58	20	0,8	31.000	63.000	3.120	5.200	70
HK5025	JR45X50X25,5		58	25	0,8	38.500	84.000	3.120	5.200	90
HK5520	--	55	63	20	0,8	31.500	67.000	2.850	4.750	74
HK5528	--		63	28	0,8	44.000	103.000	2.850	4.750	105
HK6012	--	60	68	12	0,8	17.400	32.000	2.640	4.400	49
HK6020	--		68	20	0,8	33.500	75.000	2.640	4.400	81
HK6032	--		68	32	0,8	53.000	135.000	2.640	4.400	136