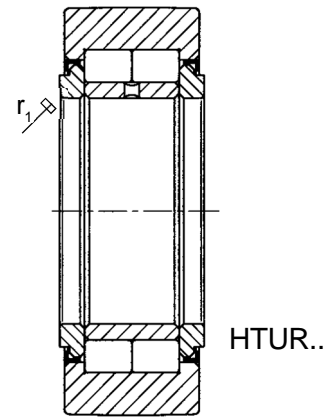
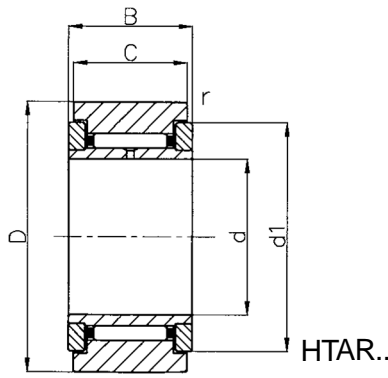
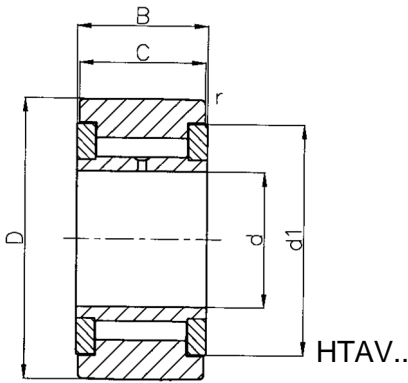


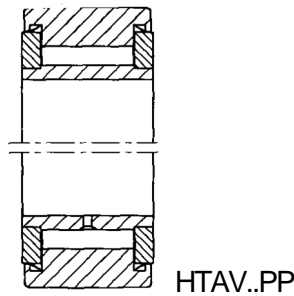
Stützrollen nadelgelagert

HTAV vollnadelig HTAR käfiggeführt



Stützrollen mit Axialführung

Baureihen HTAR..
HTAR..PP
HTAV..
HTAV..PP
HTUR..



D	Bezeichnung		Abmessungen in mm							Tragzahlen ¹⁾			Drehzahl ²⁾
			Gewicht ≈g	d	D	C	B	d _i	r min.	dyn. C _w kN	stat C _{0w} kN	P _{lw} kN	nD min ⁻¹
16	HTAR 5	HTAR 5 PP	14	5	16	11	12	12	0,15	3,15	3,3	0,41	14000
	HTAV 5	HTAV 5 PP	15	5	16	11	12	12	0,15	4,85	6,5	0,85	3800
19	HTAR 6	HTAR 6 PP	20	6	19	11	12	14	0,15	3,5	3,9	0,485	11000
	HTAV 6	HTAV 6 PP	21	6	19	11	12	14	0,15	5,5	7,9	1,03	3100
24	HTAR 8	HTAR 8 PP	41	8	24	14	15	19	0,3	5,5	6,4	0,81	7500
	HTAV 8	HTAV 8 PP	42	8	24	14	15	19	0,3	7,8	11,4	1,42	2500
30	HTAR 10	HTAR 10 PP	64	10	30	14	15	23	0,6	6,8	8,4	1,07	5500
	HTAV 10	HTAV 10 PP	65	10	30	14	15	23	0,6	9,5	14,6	1,82	2100
32	HTAR 12	HTAR 12 PP	71	12	32	14	15	25	0,6	6,9	8,8	1,11	4500
	HTAV 12	HTAV 12 PP	72	12	32	14	15	25	0,6	9,7	15,4	1,92	1800
35	HTAR 15	HTAR 15 PP	103	15	35	18	19	27	0,6	9,7	14,1	1,68	3600
	HTAV 15	HTAV 15 PP	105	15	35	18	19	27	0,6	12,8	23	2,9	1600
40	HTAR 17	HTAR 17 PP	144	17	40	20	21	32	1	10,9	15,5	1,83	2900
	HTAV 17	HTAV 17PP	152	17	40	20	21	32	1	14,8	26,5	3	1400
47	HTAR 20	HTAR 20 PP	246	20	47	24	25	37	1	15,5	25,5	3	2400
	HTAV 20	HTAV 20 PP	254	20	47	24	25	37	1	20,6	42	5,2	1300
52	HTAR 25	HTAR 25 PP	275	25	52	24	25	42	1	15,4	26,5	3,05	1800
	HTAV 25	HTAV 25 PP	285	25	52	24	25	42	1	20,5	44	5,4	1000
62	HTAR 30	HTAR 30 PP	470	30	62	28	29	51	1	23,6	38,5	4,55	1300
	HTAV 30	HTAV 30 PP	481	30	62	28	29	51	1	30,5	62	7,7	850

1) Bei Abstützung gegen eine ebene Laufbahn oder Kurvenscheibe sind aufgrund der elastischen Außenringverformung die Tragzahlen C_w und C_{0w} maßgebend.

2) Drehzahl im Dauerbetrieb und bei Fettschmierung.

3) Nachsetzzeichen für zylindrischen Außendurchmesser = ...X.

Rostarme bzw. rostgeschützte Baureihen auf Anfrage lieferbar.