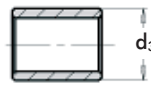
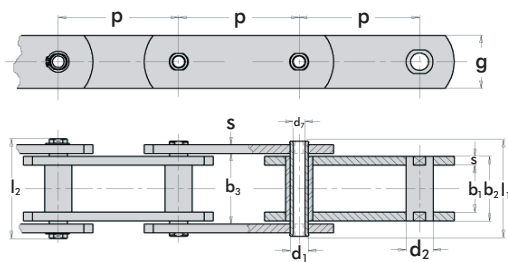
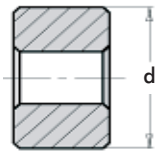


# nach DIN 8165

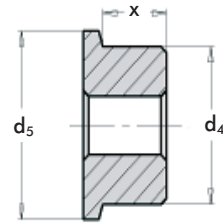
## Förderketten



**Typ S**  
Schonrolle



**Typ L**  
Laufrolle



**Typ B**  
Bundlaufrolle

### Förderketten

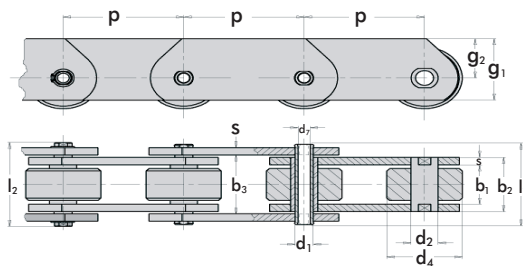
nach DIN 8165

Dargestellt: Typ 0 - ohne Rollen

ISO	p							b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>3</sub>	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub>	d <sub>5</sub>	d <sub>6</sub>	x	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	g	s	f	F <sub>B</sub>	
	[mm]																							[mm]
								min	max	min	0	S	L	B	B			max	max				min.	
FV 40	40	50	63	80	100	125	160	-	18	24,5	25,0	10	15	20	32	40	48	12,5	37	44	26	3	245	40
FV 63	50	63	80	100	125	160	200	-	22	30,5	31,0	12	18	26	40	50	60	15,5	46	55	30	4	366	63
FV 90	50	63	80	100	125	160	200	250	25	35,5	36,0	14	20	30	48	63	73	18,5	53	62	35	5	497	90
FV 112	80	100	125	160	200	250	315	-	30	42,5	43,0	16	22	32	55	72	87	22,0	63	72	40	6	680	112
FV 140	80	100	125	160	200	250	315	400	35	47,5	48,0	18	26	36	60	80	95	26,0	68	80	45	6	855	140
FV 180	-	100	125	160	200	250	315	400	45	61,5	62,5	20	30	42	70	100	120	35,0	86	100	50	8	1230	180
FV 250	-	-	125	160	200	250	315	400	55	72,0	73,0	26	36	50	80	125	145	42,0	98	114	60	8	1870	250
FV 315	-	-	125	160	200	250	315	400	65	86,0	87,0	30	42	60	90	140	170	50,0	117	133	70	10	2580	315
FV 400	-	-	-	160	200	250	315	400	70	96,0	97,0	32	44	60	100	150	185	54,0	131	141	70	12	3070	400
FV 500	-	-	-	160	200	250	315	400	80	106,0	107,0	36	50	70	110	160	195	60,0	141	151	80	12	3820	500
FV 630	-	-	-	200	250	315	400	500	90	116,0	117,0	42	56	80	120	170	210	66,0	153	163	100	12	4870	630

F<sub>B</sub> - Bruchkraft  
f - Gelenkfläche

Beispiel für eine Artikel-Nr.:  
für eine Kette FV 90 mit Teilung 63 und Laufrolle L:  
FV90-L-063  
[ISO-Nr.]-[Rollentyp]-[Tlg.]



### Traglaschen - Förderketten

nach DIN 8165

mit Laufrolle Typ L

ISO Nr.	p							b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>3</sub>	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>4</sub>	g <sub>1</sub>	g <sub>2</sub>	s	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	f	F <sub>B</sub>		
	[mm]																				[mm]	
								min	max	min			L				max	max			min	
FVT 40	40	50	63	80	100	125	160	-	18	24,5	25,0	10	15	32	35	22,0	3	37	44	245	40	
FVT 63	50	63	80	100	125	160	200	-	22	30,5	31,0	12	18	40	40	25,0	4	46	55	366	63	
FVT 90	50	63	80	100	125	160	200	250	25	35,5	36,0	14	20	48	45	27,5	5	53	62	497	90	
FVT 112	80	100	125	160	200	250	315	-	30	42,5	43,0	16	22	55	50	30,0	6	63	72	680	112	
FVT 140	80	100	125	160	200	250	315	400	35	47,5	48,0	18	26	60	60	37,5	6	68	80	855	140	
FVT 180	-	100	125	160	200	250	315	400	45	61,5	62,5	20	30	70	70	45,0	8	86	100	1230	180	
FVT 250	-	-	125	160	200	250	315	400	55	72,0	73,0	26	36	80	80	50,0	8	98	114	1870	250	
FVT 315	-	-	125	160	200	250	315	400	65	86,0	87,0	30	42	90	90	55,0	10	117	133	2580	315	
FVT 400	-	-	-	160	200	250	315	400	70	96,0	97,0	32	44	100	90	55,0	12	131	141	3070	400	
FVT 500	-	-	-	160	200	250	315	400	80	106,0	107,0	36	50	110	100	60,0	12	141	151	3820	500	
FVT 630	-	-	-	200	250	315	400	500	90	116,0	117,0	42	56	120	120	70,0	12	153	163	4870	630	

F<sub>B</sub> - Bruchkraft  
f - Gelenkfläche

Beispiel für eine Artikel-Nr.:  
für eine Kette FVT 90 mit Teilung 63 und Laufrolle L:  
FVT90-L-063  
[ISO-Nr.]-[Rollentyp]-[Tlg.]