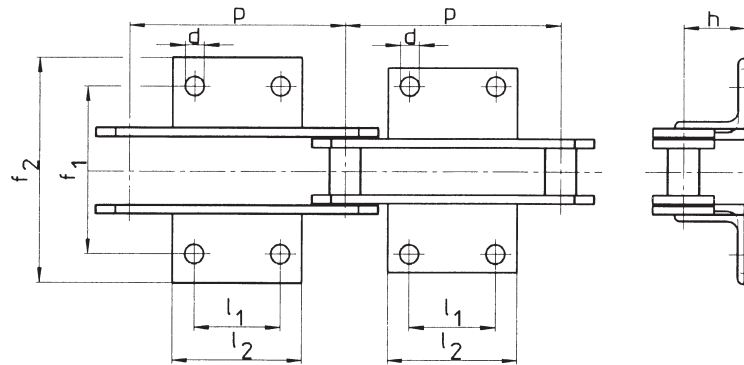
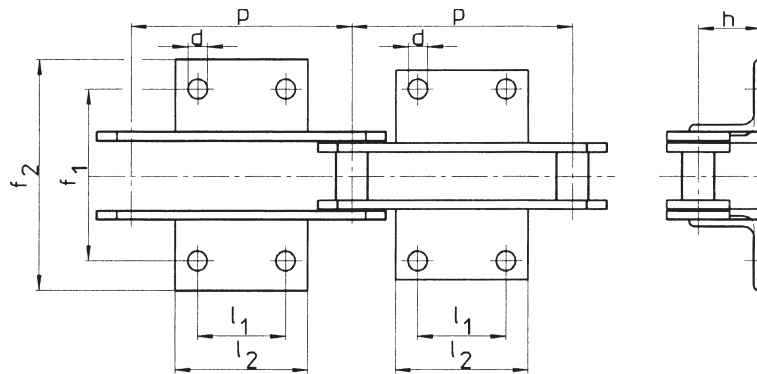


6.2 Befestigungswinkel für Förderketten, DIN 8165/8167/8168

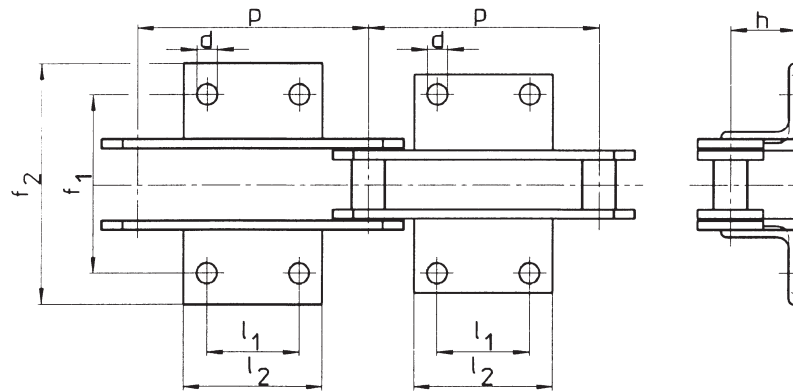
Befestigungswinkel für Förderketten	Bauart FV	DIN 8165 Teil 2	Blatt 1/1
-------------------------------------	-----------	-----------------	-----------



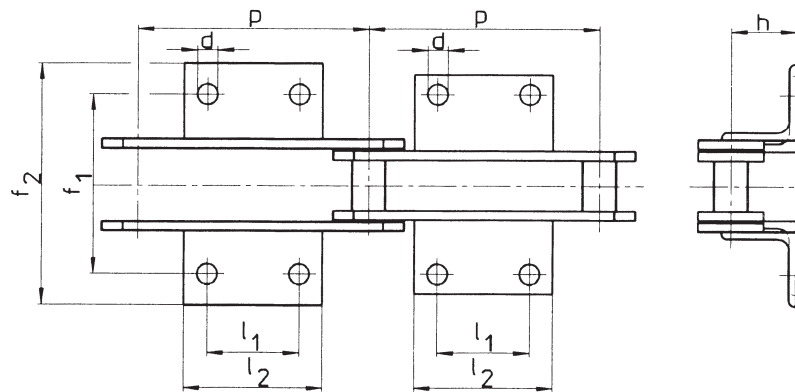
DIN-Ketten-Nr.	Teilung	Winkel-länge	Bohrungs-teilung	Bohrung	Bohrungs-abstand	Gesamt-ketten-breite f ₂ (max)	Höhe über Ketten-mitte h	Winkel DIN 1028																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	p	l ₂	l ₁	∅ d	f ₁																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
FV 40	63	31	-	6,6	50	100	20	25x25x3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	100	50	30						FV 63	63	40	-	9,0	68	110	30	30x30x3	100	50	30			125	60	40			160	70	50			FV 90	100	50	30	9,0	80	130	35	40x40x4	125	60	40			160	70	50			200	80	60			250	85	65			FV 112	100	50	30	11,0	100	140	40	40x40x5	125	65	40			160	75	50			200	90	65			250	105	80			FV 140	100	55	30	11,0	100	170	45	50x50x5	125	65	40			160	75	50			200	90	65			250	105	80			315	125	100			FV 180	125	65	35	13,5	128	190	45	50x50x6	160	80	50			200	95	65			250	110	80			315	130	100			400	130	100			FV 250	125	50	-	13,5	138	230	55	65x65x7	160	80	50			200	95	65			250	110	80			315	130	100			400	130	100			FV 315	160	50	-	13,5	170	260	60	70x70x9	200	95	65			250	110	80			315	130	100			315	130	100			400	130	100			FV 400	160	50	-	17,5	190	290	65	80x80x10	200	100	60			250	120	80			315	140	100			315	140	100			400	140	100			FV 500	160	50	-	17,5	200	300	70	80x80x10	200	90	50			250	120	80			315	140	100			400	140	100			500	140	100			FV 630	200	50	-	17,5	230	350	80	100x100x10	250	110	70			315	140	100			400	140	100			400	140	100			500
FV 63	63	40	-	9,0	68	110	30	30x30x3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	100	50	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	125	60	40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	160	70	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
FV 90	100	50	30	9,0	80	130	35	40x40x4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	125	60	40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	160	70	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	200	80	60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	250	85	65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
FV 112	100	50	30	11,0	100	140	40	40x40x5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	125	65	40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	160	75	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	200	90	65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	250	105	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
FV 140	100	55	30	11,0	100	170	45	50x50x5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	125	65	40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	160	75	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	200	90	65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	250	105	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	315	125	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
FV 180	125	65	35	13,5	128	190	45	50x50x6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	160	80	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	200	95	65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	250	110	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	315	130	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	400	130	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
FV 250	125	50	-	13,5	138	230	55	65x65x7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	160	80	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	200	95	65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	250	110	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	315	130	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	400	130	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
FV 315	160	50	-	13,5	170	260	60	70x70x9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	200	95	65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	250	110	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	315	130	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	315	130	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	400	130	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
FV 400	160	50	-	17,5	190	290	65	80x80x10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	200	100	60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	250	120	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	315	140	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	315	140	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	400	140	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
FV 500	160	50	-	17,5	200	300	70	80x80x10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	200	90	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	250	120	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	315	140	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	400	140	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	500	140	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
FV 630	200	50	-	17,5	230	350	80	100x100x10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	250	110	70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	315	140	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	400	140	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	400	140	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	500	140	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	



DIN-Ketten-Nr.	Teilung	Winkel-länge	Bohrungs-teilung	Bohrung	Bohrungs-abstand	Gesamt-ketten-breite f_2 (max)	Höhe über Ketten-mitte h	Winkel DIN 1028/ DIN 1029
	p	l_2	l_1	$\varnothing d$	f_1			
mm								
M 20	40	14	-	6,6	54	84	16	25x25x3
	50	14	-					
	63	35	20					
	80	50	35					
	100	65	50					
	125	65	50					
	160	65	50					
M 28	50	20	-	9,0	64	100	20	20x30x3
	63	20	-					
	80	45	25					
	100	60	40					
	125	85	65					
	160	85	65					
	200	85	65					
M 40	63	20	-	9,0	70	112	25	30x30x3
	80	40	20					
	100	60	40					
	125	85	65					
	160	85	65					
	200	85	65					
	250	85	65					
M 56	63	22	-	11,0	88	140	30	40x40x4
	80	22	-					
	100	50	25					
	125	75	50					
	160	110	85					
	200	110	85					
	250	110	85					
M 80	80	22	-	11,0	96	160	35	40x40x4
	100	22	-					
	125	75	50					
	160	110	85					
	200	150	125					
	250	150	125					
	315	150	125					
M 112	80	28	-	14,0	110	184	40	50x50x6
	100	28	-					
	125	65	35					
	160	95	65					
	200	130	100					
	250	130	100					
	315	130	100					
	400	130	100					



DIN-Ketten-Nr.	Teilung	Winkel-länge	Bohrungs-teilung	Bohrung	Bohrungs-abstand	Gesamt-ketten-breite f_2 (max)	Höhe über Ketten-mitte h	Winkel DIN 1028
	p	l_2	l_1	\varnothing d	f_1			
mm								
M 160	100	30	---	14,0	124	200	45	50x50x6
	125	30	---					
	160	80	50					
	200	115	85					
	250	175	145					
	315	175	145					
	400	175	145					
M 224	125	35	---	18,0	140	228	55	60x60x8
	160	35	---					
	200	100	65					
	250	160	125					
	315	225	190					
	400	225	190					
	500	225	190					
M 315	160	35	---	18,0	160	250	65	70x70x9
	200	85	50					
	250	135	100					
	315	190	155					
	450	190	155					
	500	190	155					
	630	190	155					
M 450	200	40	---	18,0	180	280	75	70x70x9
	250	125	85					
	315	195	155					
	400	280	240					
	500	280	240					
	630	280	240					
	800	280	240					
M 630	250	50	---	24,0	230	380	90	100x100x12
	315	150	100					
	400	240	190					
	500	350	300					
	630	350	300					
	800	350	300					
	1000	350	300					
M 900	250	60	---	30,0	280	480	110	120x120x15
	315	125	65					
	400	215	155					
	500	300	240					
	630	300	240					
	800	300	240					
	1000	300	240					



DIN-Ketten-Nr.	Teilung p	Winkel-länge l_2	Bohrungs-teilung l_1	Bohrung $\varnothing d$	Bohrungs-abstand f_1	Gesamt-ketten-breite f_2 (max)	Höhe über Ketten-mitte h	Winkel DIN 1028
mm								
MC 28	63	20	---	9,0	70	112	25	30x30x3
	80	40	20					
	100	60	40					
	125	85	65					
	160	85	65					
MC 56	80	25	---	11,0	88	152	35	40x40x4
	100	25	---					
	125	75	50					
	160	110	85					
	200	150	125					
	250	150	125					
MC 112	100	30	---	14,0	110	192	45	50x50x6
	125	30	---					
	160	80	50					
	200	115	85					
	250	175	145					
	315	175	145					
MC 224	160	35	---	18,0	140	220	65	60x60x8
	200	85	50					
	250	135	100					
	315	190	155					
	400	190	155					
	500	190	155					