



**Schärfentiefe-Tabellen
für PORST
Super-8 Filmkameras
6,5-65 mm**

Brennweite = 6,5 mm

f \ m	1,7		2		2,8		4		5,6		8		11		16		22	
	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis
∞	1,66	∞	1,41	∞	1,00	∞	0,70	∞	0,50	∞	0,35	∞	0,26	∞	0,18	∞	0,13	∞
30	1,57	∞	1,35	∞	0,97	∞	0,69	∞	0,49	∞	0,35	∞	0,25	∞	0,18	∞	0,13	∞
15	1,49	∞	1,29	∞	0,94	∞	0,67	∞	0,49	∞	0,34	∞	0,25	∞	0,17	∞	0,13	∞
10	1,42	∞	1,24	∞	0,91	∞	0,66	∞	0,48	∞	0,34	∞	0,25	∞	0,17	∞	0,13	∞
7	1,34	∞	1,17	∞	0,88	∞	0,64	∞	0,47	∞	0,34	∞	0,25	∞	0,17	∞	0,13	∞
5	1,25	∞	1,10	∞	0,84	∞	0,62	∞	0,46	∞	0,33	∞	0,24	∞	0,17	∞	0,12	∞
4	1,17	∞	1,04	∞	0,80	∞	0,60	∞	0,45	∞	0,32	∞	0,24	∞	0,17	∞	0,12	∞
3	1,07	∞	0,96	∞	0,75	∞	0,57	∞	0,43	∞	0,32	∞	0,24	∞	0,17	∞	0,12	∞
2,5	1,00	∞	0,90	∞	0,72	∞	0,55	∞	0,42	∞	0,31	∞	0,23	∞	0,16	∞	0,12	∞
2	0,91	∞	0,83	∞	0,67	∞	0,52	∞	0,40	∞	0,30	∞	0,23	∞	0,16	∞	0,12	∞
1,7	0,84	∞	0,77	∞	0,63	∞	0,50	∞	0,39	∞	0,29	∞	0,22	∞	0,16	∞	0,12	∞
1,5	0,79	15,2	0,73	∞	0,60	∞	0,48	∞	0,38	∞	0,29	∞	0,22	∞	0,16	∞	0,12	∞

Brennweite = 7,5 mm

[illegible]

Brennweite = 10 mm

[illegible]

Brennweite = 15 mm

[illegible]

Brennweite = 20 mm

f m	1,7		2		2,8		4		5,6		8		11		16		22	
	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis
∞	15,7	∞	13,33	∞	9,52	∞	6,67	∞	4,76	∞	3,33	∞	2,42	∞	1,67	∞	1,21	∞
30	10,3	∞	9,24	∞	7,23	∞	5,46	∞	4,11	∞	3,0	∞	2,24	∞	1,58	∞	1,17	∞
15	7,67	33,15	7,06	∞	5,83	∞	4,62	∞	3,62	∞	2,73	∞	2,09	∞	1,50	∞	1,12	∞
10	6,11	27,51	5,72	39,82	4,88	∞	4,0	∞	3,23	∞	2,5	∞	1,95	∞	1,43	∞	1,08	∞
7	4,84	12,61	4,59	14,69	4,04	26,21	3,42	∞	2,84	∞	2,26	∞	1,8	∞	1,35	∞	1,04	∞
5	3,8	7,33	3,64	7,98	3,28	10,48	2,86	19,76	2,44	∞	2,0	∞	1,64	∞	1,25	∞	0,98	∞
4	3,19	5,36	3,08	5,7	2,82	6,87	2,50	9,93	2,18	24,36	1,82	∞	1,51	∞	1,18	∞	0,93	∞
3	2,52	3,70	2,45	3,86	2,29	4,37	2,07	5,42	1,85	8,02	1,58	28,3	1,35	∞	1,08	∞	0,87	∞
2,5	2,16	2,97	2,11	3,07	1,98	3,38	1,82	3,98	1,64	5,22	1,43	9,77	1,24	∞	1,0	∞	0,82	∞
2	1,78	2,29	1,74	2,35	1,66	2,52	1,54	2,84	1,41	3,42	1,25	4,93	1,1	10,91	0,91	∞	0,76	∞
1,7	1,54	1,90	1,51	1,95	1,45	2,06	1,36	2,27	1,26	2,63	1,13	3,43	1,0	5,54	0,85	∞	0,71	∞
1,5	1,37	1,66	1,35	1,69	1,3	1,78	1,23	1,93	1,14	2,18	1,04	2,7	0,93	3,85	0,79	13,39	0,68	∞

Brennweite = 25 mm

[illegible]

Brennweite = 30 mm

f \ m	1,7		2		2,8		4		5,6		8		11		16		22	
	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis
∞	35,29	∞	30,0	∞	21,43	∞	15,0	∞	10,71	∞	7,50	∞	5,45	∞	3,75	∞	2,73	∞
30	16,22	198,87	15,01	∞	12,51	∞	10,1	∞	7,90	∞	6,00	∞	4,62	∞	3,34	∞	2,50	∞
15	10,53	26,05	10,01	29,94	8,83	49,77	7,51	∞	6,26	∞	5,01	∞	4,01	∞	3,0	∞	2,31	∞
10	7,80	13,94	7,51	14,98	6,82	18,70	6,01	29,82	5,18	143,95	4,29	∞	3,54	∞	2,73	∞	2,15	∞
7	5,85	8,72	5,68	9,12	5,28	10,37	4,78	13,08	4,24	20,03	3,63	99,06	3,07	∞	2,45	∞	1,97	∞
5	4,38	5,82	4,29	5,99	4,06	6,51	3,76	7,48	3,42	9,33	3,01	14,82	2,62	56,29	2,15	∞	1,77	∞
4	3,60	4,51	3,53	4,61	3,37	4,91	3,16	5,44	2,92	6,35	2,62	8,50	2,32	14,70	1,94	∞	1,63	∞
3	2,77	3,28	2,73	3,33	2,63	3,48	2,50	3,74	2,35	4,15	2,15	4,97	1,94	6,59	1,67	14,42	1,44	∞
2,5	2,34	2,69	2,31	2,72	2,24	2,83	2,15	2,99	2,03	3,24	1,88	3,73	1,72	4,57	1,51	7,32	1,31	26,50
2	1,89	2,11	1,88	2,14	1,83	2,20	1,77	2,30	1,69	2,45	1,58	2,71	1,47	3,13	1,31	4,21	1,16	7,20
1,7	1,62	1,78	1,61	1,80	1,58	1,84	1,53	1,91	1,47	2,01	1,39	2,19	1,30	2,45	1,18	3,06	1,05	4,39
1,5	1,44	1,57	1,43	1,58	1,40	1,61	1,37	1,66	1,32	1,74	1,25	1,87	1,18	2,05	1,08	2,47	0,97	3,25

Brennweite = 35 mm

[illegible]

Brennweite = 40 mm

[illegible]

Brennweite = 48 mm

[illegible]

Brennweite = 50 mm

[illegible]

Brennweite = 60 mm

[illegible]

Brennweite = 65 mm

f \ m	1,7		2		2,8		4		5,6		8		11		16		22	
	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis	von	bis
∞	165,7	∞	140,83	∞	100,6	∞	70,42	∞	50,30	∞	35,21	∞	25,61	∞	17,60	∞	12,80	∞
30	25,41	36,62	24,74	38,1	23,12	42,71	21,05	52,18	18,81	74,1	16,21	200,3	13,93	∞	11,11	∞	8,99	∞
15	13,76	16,49	13,56	16,78	13,06	17,62	12,38	19,04	11,57	21,34	10,53	26,05	9,47	35,99	8,15	∞	6,92	∞
10	9,43	10,64	9,34	10,76	9,10	11,09	8,76	11,64	8,35	12,46	7,80	13,93	7,20	16,34	6,39	22,95	5,63	44,64
7	6,72	7,31	6,67	7,36	6,55	7,52	6,37	7,76	6,15	8,12	5,85	8,72	5,51	9,60	5,02	11,55	4,54	12,92
5	4,86	5,15	4,83	5,18	4,77	5,26	4,67	5,38	4,55	5,54	4,39	5,82	4,19	6,19	3,91	6,95	3,61	8,14
4	3,91	4,10	3,89	4,11	3,85	4,16	3,79	4,24	3,71	4,34	3,60	4,50	3,47	4,73	3,27	5,15	3,06	5,77
3	2,95	3,05	2,94	3,06	2,91	3,09	2,88	3,13	2,84	3,19	2,77	3,27	2,69	3,39	2,57	3,60	2,44	3,89
2,5	2,46	2,54	2,46	2,54	2,44	2,56	2,42	2,59	2,38	2,63	2,34	2,69	2,28	2,76	2,20	2,90	2,10	3,07
2	1,98	2,02	1,97	2,03	1,96	2,04	1,95	2,06	1,93	2,08	1,90	2,12	1,86	2,16	1,80	2,25	1,74	2,36
1,7	1,68	1,72	1,68	1,72	1,67	1,73	1,66	1,74	1,65	1,76	1,62	1,78	1,60	1,82	1,56	1,87	1,51	1,95
1,5	1,49	1,51	1,48	1,52	1,48	1,52	1,47	1,53	1,46	1,54	1,44	1,56	1,42	1,59	1,39	1,63	1,35	1,69

PHOTO PORST · 85 NÜRNBERG