

Living up to Life



Leica StereoZoom[®]

Stéréomicroscopes | Informations techniques



Caractéristiques techniques, caractéristiques de performance

StereoZoom®	Leica S4 E	Leica S6	Leica S6 E	Leica S6 D
Système optique, sans plomb	Greenough 12° utilisant le milieu de l'objectif le mieux corrigé	Greenough 12° utilisant le milieu de l'objectif le mieux corrigé	Greenough 12° utilisant le milieu de l'objectif le mieux corrigé	Greenough 12° utilisant le milieu de l'objectif le mieux corrigé
Zoom	4.8:1	6.3:1	6.3:1	6.3:1
Angle d'observation	38°	60°	38°	38°
Protection ESD	antistatique	antistatique	antistatique	antistatique
Résistivité spécifique de la surface	2×10 ¹¹ Ω/carré, temps de décharge <2 secondes de 1 000 V à 100 V	2×10 ¹¹ Ω/carré, temps de décharge <2 secondes de 1 000 V à 100 V	2×10 ¹¹ Ω/carré, temps de décharge <2 secondes de 1 000 V à 100 V	2×10 ¹¹ Ω/carré, temps de décharge <2 secondes de 1 000 V à 100 V
Grossissement (équipement de base)	6.3×–30×	6.3×–40×	6.3×–40×	6.3×–40×
Résolution max.	372 pl/mm	432 pl/mm	432 pl/mm	432 pl/mm
Ouverture numérique max.	0.124	0.144	0.144	0.144
Distance de travail (équipement de base)	110 mm	110 mm	110 mm	110 mm
Diamètre du champ d'objet	36.5 mm	36.5 mm	36.5 mm	36.5 mm
Limites de zoom réglables		2	2	2
Sortie vidéo/photo, commutable				100 % visuel ou 100 % vidéo/photo et 100 % visuel dans l'oculaire gauche
Photographie avec lumière coaxiale				oui
Objectifs standard, sans plomb	Achromat 0.32×, 0.5×, 0.63×, 0.75×, 1.6×, 2.0×			
ErgoObjectifs™	0.6×–0.75×/77–137 mm	0.6×–0.75×/77–137 mm	0.6×–0.75×/77–137 mm	0.6×–0.75×/77–137 mm
Objectifs réglables	0.3×–0.4×/200–350 mm	0.3×–0.4×/200–350 mm	0.3×–0.4×/200–350 mm	0.3×–0.4×/200–350 mm
Oculaires ergonomiques, fixes et réglables, avec œillères	10×/23, 16×/16, 20×/12	10×/23, 16×/16, 20×/12	10×/23, 16×/16, 20×/12	10×/23, 16×/16, 20×/12
Oculaires ergonomiques pour porteurs de lunettes, réglables, avec œillères	10×/23, 16×/15, 25×/9.5, 40×/6	10×/23, 16×/15, 25×/9.5, 40×/6	10×/23, 16×/15, 25×/9.5, 40×/6	10×/23, 16×/15, 25×/9.5, 40×/6
Distance interoculaire	55–75 mm	55–75 mm	55–75 mm	55–75 mm

StereoZoom® est une marque commerciale enregistrée au registre principal de l'"US Patent and Trademark Office" (bureau américain des brevets et marques commerciales).

Caractéristiques optiques du StereoZoom® Leica S4 E, S6 E, S6, S6 D

				Avec objectifs supplémentaires									
				0.32x		0.5x		0.63x		0.75x		1.6x	
Distance de travail		110 mm		300 mm		200 mm		155 mm		130 mm		55 mm	
Oculaires	Position de grossissement	Grossissement total	Champ d'objet mm	Grossissement total	Champ d'objet mm	Grossissement total	Champ d'objet mm	Grossissement total	Champ d'objet mm	Grossissement total	Champ d'objet mm	Grossissement total	Champ d'objet mm
10x/23 10 447 130 10 447 131 10 447 136 10 447 137	0.63	6.3	36.5	2.0	115.0	3.2	71.9	4.0	57.5	4.7	48.9	10.1	22.8
	0.8	8.0	28.8	2.6	88.5	4.0	57.5	5.0	46.0	6.0	38.3	12.8	18.0
	1.0	10.0	23.0	3.2	71.9	5.0	46.0	6.3	36.5	7.5	30.7	16.0	14.4
	1.25	12.5	18.4	4.0	57.5	6.3	36.5	7.9	29.1	9.4	24.5	20.0	11.5
	1.6	16.0	14.4	5.1	45.1	8.0	28.8	10.1	22.8	12.0	19.2	25.6	9.0
	2.0	20.0	11.5	6.4	35.9	10.0	23.0	12.6	18.3	15.0	15.3	32.0	7.2
	2.5	25.0	9.2	8.0	28.8	12.5	18.4	15.8	14.6	18.8	12.2	40.0	5.8
	3.0	30.0	7.67	9.6	24.0	15.0	15.3	18.9	12.2	22.5	10.2	48.0	4.79
3.2*	32.0	7.2	10.2	22.5	16.0	14.4	20.2	11.4	24.0	9.6	51.2	4.5	
4.0*	40.0	5.8	12.8	18.0	20.0	11.5	25.2	9.1	30.0	7.7	64.0	3.6	
16x/16 10 447 132 10 447 133	0.63	10.1	25.3	3.2	80.0	5.0	51.2	6.4	40.0	7.6	33.7	16.1	15.9
	0.8	12.8	20.0	4.1	62.4	6.4	40.0	8.1	31.6	9.6	26.7	20.5	12.5
	1.0	16.0	16.0	5.1	50.2	8.0	32.0	10.1	25.3	12.0	21.3	25.6	10.0
	1.25	20.0	12.8	6.4	40.0	10.0	25.6	12.6	20.3	15.0	17.1	32.0	8.0
	1.6	25.6	10.0	8.2	31.2	12.8	20.0	16.1	15.9	19.2	13.3	41.0	6.2
	2.0	32.0	8.0	10.2	25.1	16.0	16.0	20.2	12.7	24.0	10.7	51.2	5.0
	2.5	40.0	6.4	12.8	20.0	20.0	12.8	25.2	10.2	30.0	8.5	64.0	4.0
	3.0	48.0	5.33	15.4	16.7	24.0	10.7	30.2	8.47	36.0	7.11	76.8	3.33
3.2*	51.2	5.0	16.4	15.6	25.6	10.0	32.3	7.9	38.4	6.7	81.9	3.1	
4.0*	64.0	4.0	20.5	12.5	32.0	8.0	40.3	6.4	48.0	5.3	102.4	2.5	
16x/15 B 10 447 138 10 447 139	0.63	10.1	23.8	3.2	74.0	5.0	47.6	6.4	37.8	7.6	31.7	16.1	14.9
	0.8	12.8	18.8	4.1	58.6	6.4	37.5	8.1	29.8	9.6	25.0	20.5	11.7
	1.0	16.0	15.0	5.1	46.9	8.0	30.0	10.1	23.8	12.0	20.0	25.6	9.4
	1.25	20.0	12.0	6.4	37.5	10.0	24.0	12.6	19.0	15.0	16.0	32.0	7.5
	1.6	25.6	9.4	8.2	29.3	12.8	18.8	16.1	14.9	19.2	12.5	41.0	5.8
	2.0	32.0	7.5	10.2	23.4	16.0	15.0	20.2	11.9	24.0	10.0	51.2	4.7
	2.5	40.0	6.0	12.8	18.8	20.0	12.0	25.2	9.5	30.0	8.0	64.0	3.8
	3.0	48.0	5.0	15.4	15.6	24.0	10.0	30.2	7.94	36.0	6.67	76.8	3.13
3.2*	51.2	4.7	16.4	14.6	25.6	9.4	32.3	7.4	38.4	6.2	81.9	2.9	
4.0*	64.0	3.8	20.5	11.7	32.0	7.5	40.3	5.9	48.0	5.0	102.4	2.3	
20x/12 10 447 134 10 447 135	0.63	12.6	19.0	4.0	60.0	6.3	38.1	7.9	30.4	9.5	25.3	20.2	11.9
	0.8	16.0	15.0	5.1	47.1	8.0	30.0	10.1	23.8	12.0	20.0	25.6	9.4
	1.0	20.0	12.0	6.4	37.5	10.0	24.0	12.6	19.0	15.0	16.0	32.0	7.5
	1.25	25.0	9.6	8.0	30.0	12.5	19.2	15.8	15.2	18.8	12.8	40.0	6.0
	1.6	32.0	7.5	10.2	23.5	16.0	15.0	20.2	11.9	24.0	10.0	51.2	4.7
	2.0	40.0	6.0	12.8	18.8	20.0	12.0	25.2	9.5	30.0	8.0	64.0	3.8
	2.5	50.0	4.8	16.0	15.0	25.0	9.6	31.5	7.6	37.5	6.4	80.0	3.0
	3.0	60.0	4.0	19.2	12.5	30.0	8.0	37.8	6.35	45.0	5.33	96.0	2.5
3.2*	64.0	3.8	20.5	11.7	32.0	7.5	40.3	6.0	48.0	5.0	102.4	2.3	
4.0*	80.0	3.0	25.6	9.4	40.0	6.0	50.4	4.8	60.0	4.0	128.0	1.9	
25x/9.5 B 10 450 632	0.63	15.8	15.0	5.0	47.5	7.9	30.1	9.9	24.0	11.8	20.1	25.2	9.4
	0.8	20.0	11.9	6.4	37.1	10.0	23.8	12.6	18.8	15.0	15.8	32.0	7.4
	1.0	25.0	9.5	8.0	29.7	12.5	19.0	15.8	15.0	18.8	12.6	40.0	5.9
	1.25	31.3	7.6	10.0	23.8	15.6	15.2	19.7	12.1	23.4	10.1	50.0	4.8
	1.6	40.0	5.9	12.8	18.6	20.0	11.9	25.2	9.4	30.0	7.9	64.0	3.7
	2.0	50.0	4.8	16.0	14.8	25.0	9.5	31.5	7.5	37.5	6.3	80.0	3.0
	2.5	62.5	3.8	20.0	11.9	31.3	7.6	39.4	6.0	46.9	5.1	100.0	2.4
	3.0	75.0	3.17	24.0	9.9	37.5	6.33	47.3	5.03	56.3	4.22	120.0	1.98
3.2*	80.0	3.0	25.6	9.3	40.0	5.9	50.4	4.7	60.0	4.0	128.0	1.9	
4.0*	100.0	2.4	32.0	7.4	50.0	4.8	63.0	3.8	75.0	3.2	160.0	1.5	
40x/6 B 10 450 633	0.63	25.2	9.5	8.1	29.6	12.6	19.0	15.9	15.1	18.9	12.7	40.3	6.0
	0.8	32.0	7.5	10.2	23.5	16.0	15.0	20.2	11.9	24.0	10.0	51.2	4.7
	1.0	40.0	6.0	12.8	18.8	20.0	12.0	25.2	9.5	30.0	8.0	64.0	3.8
	1.25	50.0	4.8	16.0	15.0	25.0	9.6	31.5	7.6	37.5	6.4	80.0	3.0
	1.6	64.0	3.8	20.5	11.7	32.0	7.5	40.3	6.0	48.0	5.0	102.4	2.3
	2.0	80.0	3.0	25.6	9.4	40.0	6.0	50.4	4.8	60.0	4.0	128.0	1.9
	2.5	100.0	2.4	32.0	7.5	50.0	4.8	63.0	3.8	75.0	3.2	160.0	1.5
	3.0	120.0	2.0	38.4	6.25	60.0	4.0	75.6	3.17	90.0	2.67	192.0	1.25
3.2*	128.0	1.9	41.0	5.9	64.0	3.8	80.6	3.0	96.0	2.5	204.8	1.2	
4.0*	160.0	1.5	51.2	4.7	80.0	3.0	100.8	2.4	120.0	2.0	256.0	0.9	

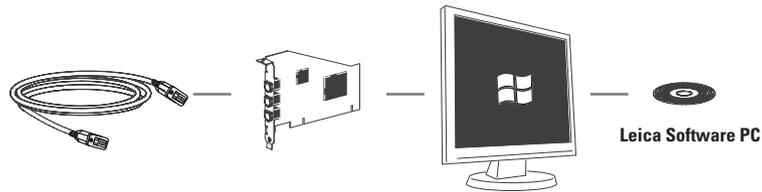
* Positions de grossissement 4.0 et 3.2 seulement pour les modèles S6

Avec objectifs supplémentaires													
2.0x		0.3x–0.4x		0.3x–0.4x		0.6x–0.75x		0.6x–0.75x		0.7x–1.0x		0.7x–1.0x	
35 mm		200 mm		350 mm		77 mm		137 mm		48 mm		98 mm	
Grossissement total	Champ d'objet mm	Grossissement total	Champ d'objet mm	Grossissement total	Champ d'objet mm	Grossissement total	Champ d'objet mm	Grossissement total	Champ d'objet mm	Grossissement total	Champ d'objet mm	Grossissement total	Champ d'objet mm
12.6	18.3	2.5	92.0	1.8	127.8	4.7	48.9	3.5	65.7	6.2	37.1	4.5	51.1
16.0	14.4	3.1	74.2	2.2	104.5	6.0	38.3	4.5	51.1	7.9	29.1	5.7	40.4
20.0	11.5	3.9	59.0	2.8	82.1	7.5	30.7	5.6	41.1	9.9	23.2	7.1	32.4
25.0	9.2	4.9	46.9	3.5	65.7	9.4	24.5	7.0	32.9	12.4	18.5	8.9	25.8
32.0	7.2	6.2	37.1	4.5	51.1	12.0	19.2	9.0	25.6	15.8	14.6	11.4	20.2
40.0	5.8	7.8	29.5	5.6	41.1	15.0	15.3	11.2	20.5	19.8	11.6	14.2	16.2
50.0	4.6	9.8	23.5	7.0	32.9	18.8	12.2	14.0	16.4	24.8	9.3	17.8	12.9
60.0	3.83	11.7	19.7	8.4	27.4	22.5	10.2	16.8	13.7	29.7	7.74	21.3	10.8
64.0	3.6	12.5	18.4	9.0	25.6	24.0	9.6	17.9	12.8	31.7	7.3	22.7	10.1
80.0	2.9	15.6	14.7	11.2	20.5	30.0	7.7	22.4	10.3	39.6	5.8	28.4	8.1
20.2	12.7	3.9	65.6	2.8	91.4	7.6	33.7	5.6	45.7	10.0	25.6	7.2	35.6
25.6	10.0	5.0	51.2	3.6	71.1	9.6	26.7	7.2	35.6	12.7	20.2	9.1	28.1
32.0	8.0	6.2	41.3	4.5	56.9	12.0	21.3	9.0	28.4	15.8	16.2	11.4	22.5
40.0	6.4	7.8	32.8	5.6	45.7	15.0	17.1	11.2	22.9	19.8	12.9	14.2	18.0
51.2	5.0	10.0	25.6	7.2	35.6	19.2	13.3	14.3	17.9	25.3	10.1	18.2	14.1
64.0	4.0	12.5	20.5	9.0	28.4	24.0	10.7	17.9	14.3	31.7	8.1	22.7	11.3
80.0	3.2	15.6	16.4	11.2	22.9	30.0	8.5	22.4	11.4	39.6	6.5	28.4	9.0
96.0	2.67	18.7	13.7	13.4	19.0	36.0	7.11	26.9	9.52	47.5	5.39	34.1	7.51
102.4	2.5	20.0	12.8	14.3	17.9	38.4	6.7	28.7	8.9	50.7	5.0	36.4	7.0
128.0	2.0	25.0	10.2	17.9	14.3	48.0	5.3	35.8	7.2	63.4	4.0	45.4	5.6
20.2	11.9	3.9	61.5	2.8	85.7	7.6	31.6	5.6	42.9	10.0	24.0	7.2	33.3
25.6	9.4	5.0	48.0	3.6	66.6	9.6	25.0	7.2	33.3	12.7	18.9	9.1	26.4
32.0	7.5	6.2	38.7	4.5	53.4	12.0	20.0	9.0	26.7	15.8	15.2	11.4	21.0
40.0	6.0	7.8	30.8	5.6	42.9	15.0	16.0	11.2	21.4	19.8	12.1	14.2	16.9
51.2	4.7	10.0	24.0	7.2	33.3	19.2	12.5	14.3	16.8	25.3	9.5	18.2	13.2
64.0	3.8	12.5	19.2	9.0	26.7	24.0	10.0	17.9	13.4	31.7	7.6	22.7	10.6
80.0	3.0	15.6	15.4	11.2	21.4	30.0	8.0	22.4	10.7	39.6	6.1	28.4	8.5
96.0	2.5	18.7	12.8	13.4	17.9	36.0	6.67	26.9	8.93	47.5	5.05	34.1	7.04
102.4	2.3	20.0	12.0	14.3	16.8	38.4	6.2	28.7	8.4	50.7	4.7	36.4	6.6
128.0	1.9	25.0	9.6	17.9	13.4	48.0	5.0	35.8	6.8	63.4	3.8	45.4	5.3
25.2	9.5	4.9	49.0	3.5	68.6	9.5	25.3	7.1	33.8	12.5	19.2	8.9	27.0
32.0	7.5	6.2	38.7	4.5	53.3	12.0	20.0	9.0	26.7	15.8	15.2	11.4	21.1
40.0	6.0	7.8	30.8	5.6	42.9	15.0	16.0	11.2	21.4	19.8	12.1	14.2	16.9
50.0	4.8	9.8	24.5	7.0	34.3	18.8	12.8	14.0	17.1	24.8	9.7	17.8	13.5
64.0	3.8	12.5	19.2	9.0	26.7	24.0	10.0	17.9	13.4	31.7	7.6	22.7	10.6
80.0	3.0	15.6	15.4	11.2	21.4	30.0	8.0	22.4	10.7	39.6	6.1	28.4	8.5
100.0	2.4	19.5	12.3	14.0	17.1	37.5	6.4	28.0	8.6	49.5	4.8	35.5	6.8
120.0	2.0	23.4	10.3	16.8	14.3	45.0	5.33	33.6	7.14	59.4	4.04	42.6	5.63
128.0	1.9	25.0	9.6	17.9	13.4	48.0	5.0	35.8	6.7	63.4	3.8	45.4	5.3
160.0	1.5	31.2	7.7	22.4	10.7	60.0	4.0	44.8	5.4	79.2	3.0	56.8	4.2
31.5	7.5	6.1	38.9	4.4	54.0	11.8	20.1	8.8	27.0	15.6	15.2	11.2	21.2
40.0	5.9	7.8	30.4	5.6	42.4	15.0	15.8	11.2	21.2	19.8	12.0	14.2	16.7
50.0	4.8	9.8	24.2	7.0	33.9	18.8	12.6	14.0	17.0	24.8	9.6	17.8	13.3
62.5	3.8	12.2	19.5	8.8	27.0	23.4	10.1	17.5	13.6	30.9	7.7	22.2	10.7
80.0	3.0	15.6	15.2	11.2	21.2	30.0	7.9	22.4	10.6	39.6	6.0	28.4	8.4
100.0	2.4	19.5	12.2	14.0	17.0	37.5	6.3	28.0	8.5	49.5	4.8	35.5	6.7
125.0	1.9	24.4	9.7	17.5	13.6	46.9	5.1	35.0	6.8	61.9	3.8	44.4	5.3
150.0	1.58	29.3	8.12	21.0	11.3	56.3	4.22	42.0	5.65	74.3	3.2	53.3	4.46
160.0	1.5	31.2	7.6	22.4	10.6	60.0	4.0	44.8	5.3	79.2	3.0	56.8	4.2
200.0	1.2	39.0	6.1	28.0	8.5	75.0	3.2	56.0	4.2	99.0	2.4	71.0	3.3
50.4	4.8	9.8	24.5	7.1	33.8	18.9	12.7	14.1	17.0	24.9	9.6	17.9	13.4
64.0	3.8	12.5	19.2	9.0	26.7	24.0	10.0	17.9	13.4	31.7	7.6	22.7	10.6
80.0	3.0	15.6	15.4	11.2	21.4	30.0	8.0	22.4	10.7	39.6	6.1	28.4	8.5
100.0	2.4	19.5	12.3	14.0	17.1	37.5	6.4	28.0	8.6	49.5	4.8	35.5	6.8
128.0	1.9	25.0	9.6	17.9	13.4	48.0	5.0	35.8	6.7	63.4	3.8	45.4	5.3
160.0	1.5	31.2	7.7	22.4	10.7	60.0	4.0	44.8	5.4	79.2	3.0	56.8	4.2
200.0	1.2	39.0	6.2	28.0	8.6	75.0	3.2	56.0	4.3	99.0	2.4	71.0	3.4
240.0	1.0	46.8	5.13	33.6	7.14	90.0	2.67	67.2	3.57	119.0	2.02	85.2	2.82
256.0	0.9	49.9	4.8	35.8	6.7	96.0	2.5	71.7	3.3	126.7	1.9	90.9	2.6
320.0	0.8	62.4	3.8	44.8	5.4	120.0	2.0	89.6	2.7	158.4	1.5	113.6	2.1

Caractéristiques optiques du Leica StereoZoom® S8 APO

				Apochromat						Achromat	
				0.63x		1.6x		2.0x		0.32x	
Distance de travail		75 mm		101 mm		37 mm		25 mm		200 mm	
Oculaires	Zoom-position	Grossissement total	Champ d'objet mm								
10x/23 10 447 130 10 447 131 10 447 136 10 447 137	1.0	10.0	23.0	6.3	36.5	16.0	14.4	20.0	11.5	3.2	71.9
	1.25	12.5	18.4	7.9	29.1	20.0	11.5	25.0	9.2	4.0	57.5
	1.6	16.0	14.4	10.1	22.8	25.6	9.0	32.0	7.2	5.1	45.1
	2.0	20.0	11.5	12.6	18.3	32.0	7.2	40.0	5.8	6.4	35.9
	2.5	25.0	9.2	15.8	14.6	40.0	5.8	50.0	4.6	8.0	28.8
	3.2	32.0	7.2	20.2	11.4	51.2	4.5	64.0	3.6	10.2	22.5
	4.0	40.0	5.8	25.2	9.1	64.0	3.6	80.0	2.9	12.8	18.0
	5.0	50.0	4.6	31.5	7.3	80.0	2.9	100.0	2.3	16.0	14.4
16x/16 10 447 132 10 447 133	6.3	63.0	3.7	39.7	5.8	100.8	2.3	126.0	1.8	20.2	11.4
	8.0	80.0	2.9	50.4	4.6	128.0	1.8	160.0	1.4	25.6	9.0
	1.0	16.0	16.0	10.1	25.3	25.6	10.0	32.0	8.0	5.1	43.9
	1.25	20.0	12.8	12.6	20.3	32.0	8.0	40.0	6.4	6.4	35.0
	1.6	25.6	10.0	16.1	15.9	41.0	6.2	51.2	5.0	8.2	27.3
	2.0	32.0	8.0	20.2	12.7	51.2	5.0	64.0	4.0	10.2	22.0
	2.5	40.0	6.4	25.2	10.2	64.0	4.0	80.0	3.2	12.8	17.5
	3.2	51.2	5.0	32.3	7.9	81.9	3.1	102.4	2.5	16.4	13.7
16x/15 B 10 447 138 10 447 139	4.0	64.0	4.0	40.3	6.4	102.4	2.5	128.0	2.0	20.5	10.9
	5.0	80.0	3.2	50.4	5.1	128.0	2.0	160.0	1.6	25.6	8.8
	6.3	100.8	2.5	63.5	4.0	161.3	1.6	201.6	1.3	32.3	6.9
	8.0	128.0	2.0	80.6	3.2	204.8	1.3	256.0	1.0	41.0	5.5
	1.0	16.0	15.0	10.1	23.7	25.6	9.4	32.0	7.5	5.1	41.2
	1.25	20.0	12.0	12.6	19.0	32.0	7.5	40.0	6.0	6.4	32.8
	1.6	25.6	9.4	16.1	14.9	41.0	5.8	51.2	4.7	8.2	25.6
	2.0	32.0	7.5	20.2	11.9	51.2	4.7	64.0	3.8	10.2	20.6
20x/12 10 447 134 10 447 135	2.5	40.0	6.0	25.2	9.6	64.0	3.8	80.0	3.0	12.8	16.4
	3.2	51.2	4.7	32.3	7.4	81.9	2.9	102.4	2.3	16.4	12.8
	4.0	64.0	3.8	40.3	6.0	102.4	2.3	128.0	1.9	20.5	10.2
	5.0	80.0	3.0	50.4	4.8	128.0	1.9	160.0	1.5	25.6	8.3
	6.3	100.8	2.3	63.5	3.8	161.3	1.5	201.6	1.2	32.3	6.5
	8.0	128.0	1.9	80.6	3.0	204.8	1.2	256.0	0.9	41.0	5.2
	1.0	20.0	12.0	12.6	19.0	32.0	7.5	40.0	6.0	6.4	37.5
	1.25	25.0	9.6	15.8	15.2	40.0	6.0	50.0	4.8	8.0	30.0
25x/9.5 B 10 450 632	1.6	32.0	7.5	20.2	11.9	51.2	4.7	64.0	3.8	10.2	23.5
	2.0	40.0	6.0	25.2	9.5	64.0	3.8	80.0	3.0	12.8	18.8
	2.5	50.0	4.8	31.5	7.6	80.0	3.0	100.0	2.4	16.0	15.0
	3.2	64.0	3.8	40.3	6.0	102.4	2.3	128.0	1.9	20.5	11.7
	4.0	80.0	3.0	50.4	4.8	128.0	1.9	160.0	1.5	25.6	9.4
	5.0	100.0	2.4	63.0	3.8	160.0	1.5	200.0	1.2	32.0	7.5
	6.3	126.0	1.9	79.4	3.0	201.6	1.2	252.0	1.0	40.3	6.0
	8.0	160.0	1.5	100.8	2.4	256.0	0.9	320.0	0.8	51.2	4.7
40x/6 B 10 450 633	1.0	25.0	9.5	15.8	15.0	40.0	5.9	50.0	4.8	8.0	29.7
	1.25	31.3	7.6	19.7	12.1	50.0	4.8	62.5	3.8	10.0	23.8
	1.6	40.0	5.9	25.2	9.4	64.0	3.7	80.0	3.0	12.8	18.6
	2.0	50.0	4.8	31.5	7.5	80.0	3.0	100.0	2.4	16.0	14.8
	2.5	62.5	3.8	39.4	6.0	100.0	2.4	125.0	1.9	20.0	11.9
	3.2	80.0	3.0	50.4	4.7	128.0	1.9	160.0	1.5	25.6	9.3
	4.0	100.0	2.4	63.0	3.8	160.0	1.5	200.0	1.2	32.0	7.4
	5.0	125.0	1.9	78.8	3.0	200.0	1.2	250.0	1.0	40.0	5.9
40x/6 B 10 450 633	6.3	157.5	1.5	99.2	2.4	252.0	0.9	315.0	0.8	50.4	4.7
	8.0	200.0	1.2	126.0	1.9	320.0	0.7	400.0	0.6	64.0	3.7
	1.0	40.0	6.0	25.2	9.5	64.0	3.8	80.0	3.0	12.8	18.8
	1.25	50.0	4.8	31.5	7.6	80.0	3.0	100.0	2.4	16.0	15.0
	1.6	64.0	3.8	40.3	6.0	102.4	2.3	128.0	1.9	20.5	11.7
	2.0	80.0	3.0	50.4	4.8	128.0	1.9	160.0	1.5	25.6	9.4
	2.5	100.0	2.4	63.0	3.8	160.0	1.5	200.0	1.2	32.0	7.5
	3.2	128.0	1.9	80.6	3.0	204.8	1.2	256.0	0.9	41.0	5.9
40x/6 B 10 450 633	4.0	160.0	1.5	100.8	2.4	256.0	0.9	320.0	0.8	51.2	4.7
	5.0	200.0	1.2	126.0	1.9	320.0	0.8	400.0	0.6	64.0	3.8
	6.3	252.0	1.0	158.8	1.5	403.2	0.6	504.0	0.5	80.6	3.0
	8.0	320.0	0.8	201.6	1.2	512.0	0.5	640.0	0.4	102.4	2.3

DESCRIPTION DES ARTICLES

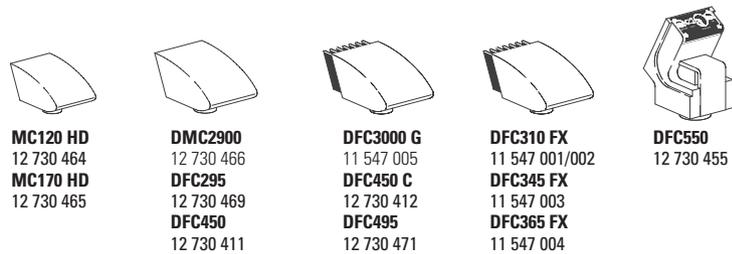


Câble

11 600 269, FW-b-b
11 600 254, FW-a-b
12 730 211, câble HDMI
12 730 496, câble USB3

Cartes FireWire

12 730 446, Kit pour ordinateur portable FW-b
12 730 447, FW-b, PCI-Express
12 730 495, USB3, PCI-Express



MC120 HD
12 730 464
MC170 HD
12 730 465

DMC2900
12 730 466
DFC295
12 730 469
DFC450
12 730 411

DFC3000 G
11 547 005
DFC450 C
12 730 412
DFC495
12 730 471

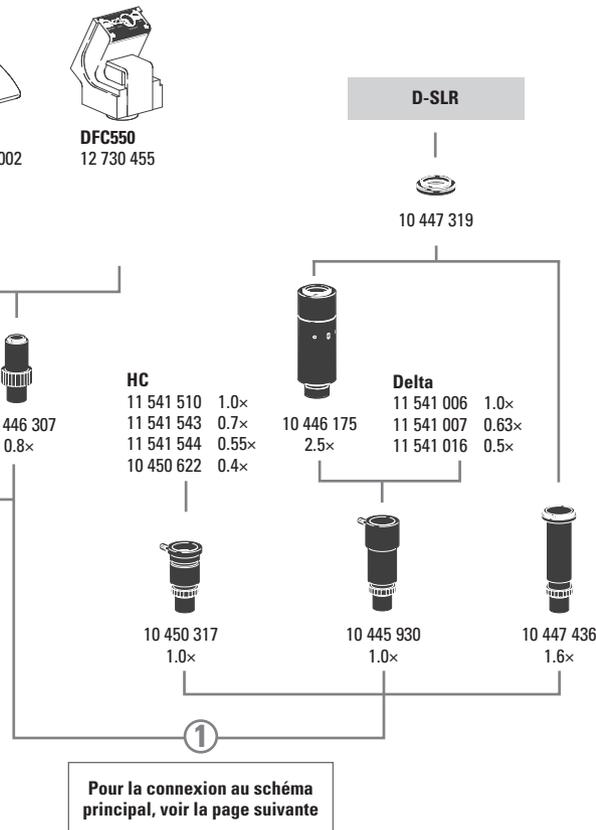
DFC310 FX
11 547 001/002
DFC345 FX
11 547 003
DFC365 FX
11 547 004

DFC550
12 730 455

Désign.	MPixel	Capteur	Taille	Taille en pixels	Refr- idisse- ment	Interface	Mont. C*
MC120 HD	2.5	CMOS-c	1/2.3"	2.35 µm	Non	USB2+HD	0.4x-0.5x
MC170 HD	5	CMOS-c	1/2.3"	3.34 µm	Non	USB2+HD	0.4x-0.5x
DMC2900	3	CMOS-c	1/2"	3.2 µm	Non	USB3	0.5x-0.55x
DFC295	3	CMOS-c	1/2"	3.2 µm	Non	FWb	0.5x-0.55x
DFC450	5	CCD-c	2/3"	3.4 µm	Non	FWb	0.63x
DFC450 C	5	CCD-c	2/3"	3.4 µm	Oui	FWb + Sync	0.63x
DFC495	8	CCD-c	2/3"	2.7 µm	Oui	FWb + Sync	0.63x
DFC550	12.5	CCD-c	2/3"	6.45 µm	Oui	FWb + Sync	0.63x
DFC3000 G	1.3	CCD-m	1/3"	3.75 µm	Non	USB3 + Sync	0.35x-0.4x
DFC310 FX	1.4	CCD-c	2/3"	6.45 µm	Oui	FWb + Sync	0.63x
DFC345 FX	2	CCD-m	1/2"	4.4 µm	Oui	FWb + Sync	0.5x
DFC365 FX	1.4	CCD-m	2/3"	6.45 µm	Oui	FWb + Sync	0.63x

-c: couleur / -m: monochrome / * recommandé

V1 – 2014



①
Pour la connexion au schéma principal, voir la page suivante

Systèmes de prise de vue numériques

12 730 464 Appareil photo numérique Leica MC120 HD
12 730 465 Appareil photo numérique Leica MC170 HD
12 730 466 Appareil photo numérique Leica DMC2900
12 730 469 Appareil photo numérique Leica DFC295
12 730 411 Appareil photo numérique Leica DFC450
12 730 412 Appareil photo numérique Leica DFC450 C
12 730 471 Appareil photo numérique Leica DFC495
12 730 455 Appareil photo numérique Leica DFC550

11 547 005 Appareil photo numérique Leica DFC3000 G
11 547 002 Appareil photo numérique Leica DFC310 FX
11 547 003 Appareil photo numérique Leica DFC345 FX
11 547 004 Appareil photo numérique Leica DFC365 FX

12 730 054 Appareil photo numérique Leica IC D
12 730 216 Caméra numérique IC80 HD Leica (câble USB, câble HDMI et logiciel LAS EZ) – pas recommandé pour MZ10 F / M165 FC / M205 FA
12 730 228 Kit d'utilisation autonome Leica (bloc d'alimentation USB, câble vidéo, carte SD, télécommande HD RC) pour IC80 HD
12 730 229 Commande manuelle ou à pédale avec câble de 2 m pour IC80 HD

Accessoires des systèmes de prise de vue numériques

11 600 269 Câble FireWire, FW-b-b, 2.5 m, 9 broches sur 9
11 600 254 Câble FireWire, FW-a-b, 2.5 m, 6 broches sur 9
12 730 211 Câble HDMI, 3 m, HDMI 2x Standard-A
12 730 496 Câble USB3, 2.5 m Standard-A – Micro-B
12 730 446 Kit pour ordinateur portable, FW-b (PCcard Express, bloc d'alimentation: 100 – 240 V, 24 W, adaptateur FW-b-a)
12 730 447 Carte OHCI FireWire PCI Express, FW-b
12 730 495 USB3, PCI-Express

Tubes photo et montures C

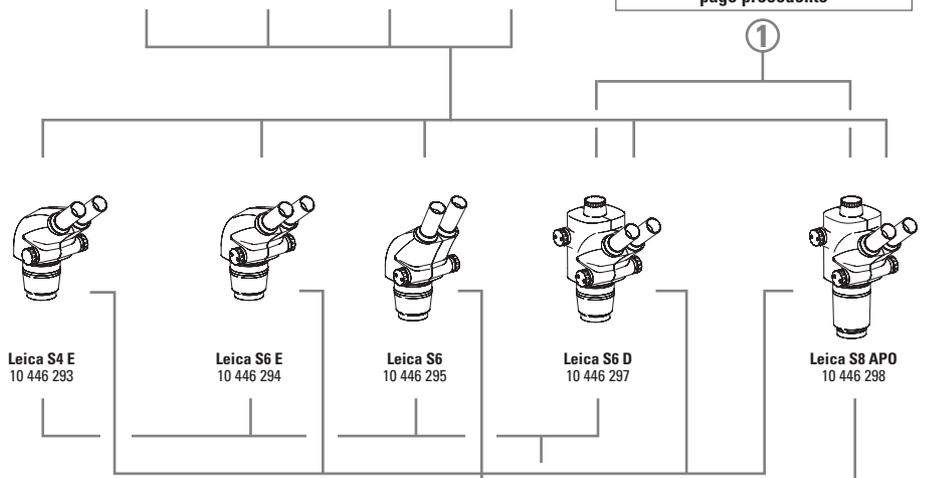
10 447 319 Adaptateur T2, Canon EOS
10 447 436 Adaptateur 1.6x, T2 pour caméras DSLR (capteur APS-C)
10 446 175 Adaptateur 2.5x, T2 pour caméras DSLR (capteur 24x36 mm)
10 445 928 Objectif vidéo 0.32x, monture C pour caméras numériques 1/3"
10 450 528 Objectif vidéo 0.5x, monture C pour caméras numériques 1/2"
10 447 367 Objectif vidéo 0.63x, monture C pour caméras numériques 2/3"
10 446 307 Objectif vidéo 0.8x, monture C pour caméras numériques 2/3"
10 445 930 Objectif vidéo/photo 1.0x
10 450 317 Adaptateur C-mount 1.0x pour HC

Oculaires, œillères incluses

10 447 136 Oculaire 10x/23B pour lunettes, fixe
10 447 137 Oculaire 10x/23B pour lunettes, réglable*
10 447 138 Oculaire 16x/15B pour lunettes, fixe
10 447 139 Oculaire 16x/15B pour lunettes, réglable*
10 447 130 Oculaire 10x/23, fixe

- | | | | |
|---|---|---|---|
|  |  |  |  |
| 10x
10 447 136 | 10x
10 447 137 | 10x
10 447 130 | 10x
10 447 131 |
| 16x
10 447 138 | 16x
10 447 139 | 16x
10 447 132 | 16x
10 447 133 |
| | | 20x
10 447 134 | 20x
10 447 135 |

Connexion au schéma de la caméra
page précédente



Séries M pour applications de pointe


Support M50/M80, séries S et Z
10 450 106


Matériel d'origine 10 446 343

3 
10 447 255


10 446 344


10 447 259

4 
10 450 434


10 450 173

- 5**
-  0.32x 10 446 316
 -  0.5x 10 446 318
 -  0.63x 10 446 319
 -  0.75x 10 446 320
 -  1.6x 10 446 321
 -  2.0x 10 446 322
 -  10 446 324
 -  0.3x-0.4x 10 446 325
 -  0.6x-0.75x 10 446 323
 -  10 315 306
 -  LED3000 NVI
10 450 656
 -  LED3000 RL
10 450 271
 -  10 450 266
-  0.32x 10 446 334
- APO** 0.63x 10 446 335
- APO** 1.6x 10 446 336
- APO** 2.0x 10 446 337
-  10 450 337
-  10 450 338

- 10 447 131 Oculaire 10x/23, réglable*
 - 10 447 132 Oculaire 16x/16, fixe
 - 10 447 133 Oculaire 16x/16, réglable*
 - 10 447 134 Oculaire 20x/12, fixe
 - 10 447 135 Oculaire 20x/12, réglable*
- * accepte les réticules

Stéréomicroscopes

- 10 446 293 Leica S4 E Stereozoom® 0.63x – 3.0x, plage de zoom 4.8:1, angle d'observation 38°
- 10 446 294 Leica S6 E Stereozoom® 0.63x – 4.0x, plage de zoom 6.3:1, angle d'observation 38°
- 10 446 295 Leica S6 Stereozoom® 0.63x – 4.0x, plage de zoom 6.3:1, angle d'observation 60°
- 10 446 297 Leica S6 D Stereozoom® 0.63x – 4.0x, plage de zoom 6.3:1, angle d'observation 38°, tube vidéo/photo
- 10 446 298 Leica S8 APO Stereozoom® 1.0x – 8.0x avec optique de zoom à correction apochromatique, plage de zoom 8:1, angle d'observation 38°, tube vidéo/photo

Pièces de rechange

- 10 447 149 Une paire d'oculaires pour oculaires
- 10 447 150 Une paire d'oculaires pour lunettes
- 10 447 326 Boutons de réglage du zoom, une paire, taille S8 APO

Objectifs S4 E, S6 E, S6, S6 D

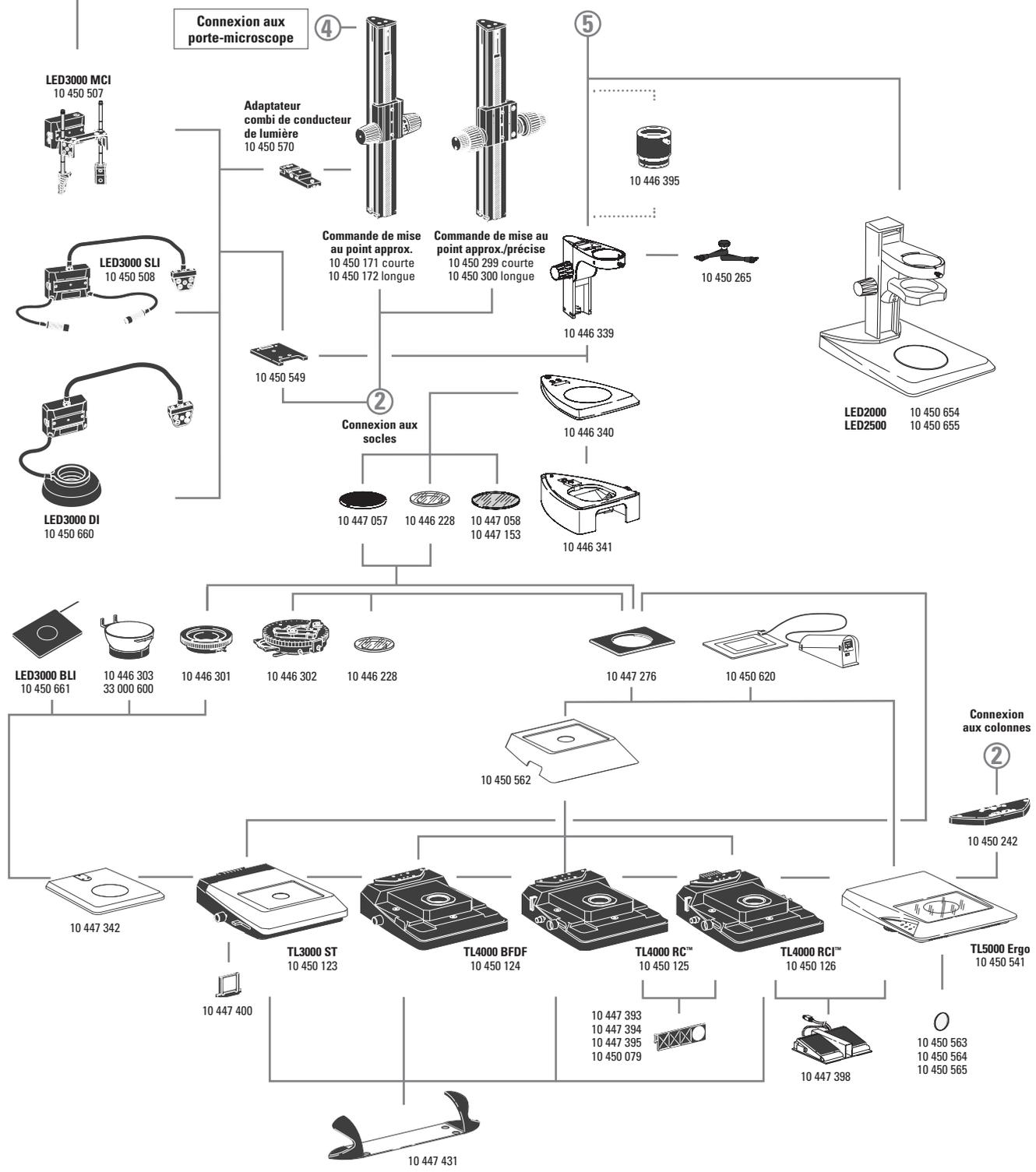
- 10 446 316 Objectifs 0.32x, WD 300 mm (WD = working distance ; distance de travail)
- 10 446 318 Objectifs 0.5x, WD 200 mm
- 10 446 319 Objectifs 0.63x, WD 155 mm
- 10 446 320 Objectifs 0.75x, WD 130 mm
- 10 446 321 Objectifs 1.6x, WD 55 mm
- 10 446 322 Objectifs 2.0x, WD 35 mm
- 10 446 324 Paresoleil pour S4/S6/S8 APO
- 10 446 325 Objectifs réglables 0.3x – 0.4x, WD 200 – 350 mm
- 10 446 323 ErgoObjectif 0.6x – 0.75x, WD 77 – 137 mm

Objectifs S8 APO

- 10 446 334 Objectif 0.32x, WD 200 mm
- 10 446 335 Objectif apochromatique 0.63x, WD 100 mm
- 10 446 336 Objectif apochromatique 1.6x, WD 37 mm
- 10 446 337 Objectif apochromatique 2.0x, WD 25 mm

Éclairages

- 10 450 271 Lampe annulaire LED3000 RL, objectifs de Ø 58 mm, 24 LED puissantes, température de couleur de 5 600 K, lentille de diffusion à LED optimisée, segments réglables, optimisé pour une distance de travail de 60 à 150 mm
- 10 450 337 Kit de polarisation pour LED3000 RL
- 10 450 338 Diffuseur pour LED3000 RL
- 10 450 656 LED3000 NVI – éclairage vertical pour M50/M80 pour objectifs ayant un diamètre extérieur de 58 mm
- 10 450 501 Adaptateur de lampe annulaire RLA 58/66 pour LED3000 RL et LED3000 NVI sur des objectifs de Ø 66 mm
- 10 450 508 LED3000 SLI, éclairage par spot, col de cygne à 2 bras d'une longueur de 300 mm, 2 LED puissantes, température de couleur de 5 600 K, unité de commande sur col de cygne séparé, paire de diffuseurs incluse
- 10 450 507 LED3000 MCI, éclairage à contraste multiple, 4 LED puissantes, température de couleur de 5 700 K, scènes commutables



Connexion aux porte-microscope

④

⑤

Adaptateur combi de conducteur de lumière
10 450 570

Commande de mise au point approx.
10 450 171 courte
10 450 172 longue

Commande de mise au point approx./précise
10 450 299 courte
10 450 300 longue

Connexion aux socles

10 447 057

10 446 228

10 447 058

10 447 153

10 446 341

10 446 395

10 450 265

10 446 339

10 446 340

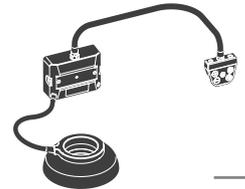
LED2000 10 450 654
LED2500 10 450 655



LED3000 MCI
10 450 507



LED3000 SLI
10 450 508



LED3000 DI
10 450 660



LED3000 BLI
10 450 661



10 446 303
33 000 600



10 446 301



10 446 302



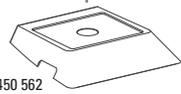
10 446 228



10 447 276



10 450 620



10 450 562

Connexion aux colonnes

②



10 450 242



10 447 342



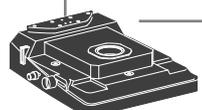
TL3000 ST
10 450 123



10 447 400



TL4000 BFDF
10 450 124



TL4000 RC™
10 450 125



TL4000 RCI™
10 450 126



TL5000 Ergo
10 450 541



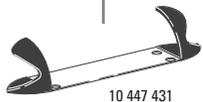
10 447 393
10 447 394
10 447 395
10 450 079



10 447 398



10 450 563
10 450 564
10 450 565



10 447 431

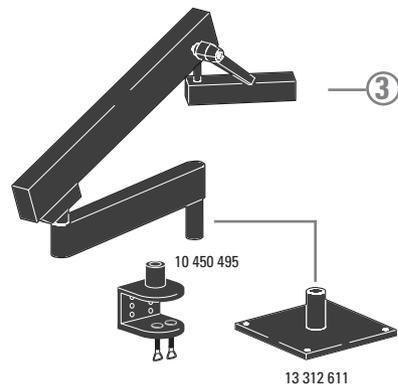
- 10 450 660 LED3000 DI, éclairage diffus
- 10 450 661 LED3000 BLI, éclairage en lumière transmise
- 10 450 549 Adaptateur pour LED3000 MCI & LED3000 SLI ; à monter entre la colonne de mise au point et la plaque de base
- 10 450 570 Adaptateur combi de conducteur de lumière sur la colonne de mise au point des instruments de routine de la série M, pour LED3000 SLI et LED3000 MCI
- 10 450 266 Bloc d'alimentation pour LED3000/LED5000

Colonnes de mise au point/bras/supports et accessoires

- 10 446 343 Bras de mise au point
- 10 450 106 Porte-microscope pour les séries M50/M80, S et Z
- 10 447 255 Bras de mise au point, inclinable pour statifs d'origine et statifs à bras mobile
- 10 446 344 Bras de mise au point pour colonne de 25 mm
- 10 447 259 Tige de support 25 mm, inclinable
- 10 450 173 Porte-microscope pour série M avec interface 76 mm
- 10 447 040 Rallonge d'observation verticale/oblique pour S4 E/ S6
- 10 450 171 Commande de mise au point approx./précise avec colonne en profilé 300 mm
- 10 450 172 Commande de mise au point approx./précise avec colonne en profilé 500 mm
- 10 450 299 Commande de mise au point approx./précise avec colonne en profilé 300 mm
- 10 450 300 Commande de mise au point approx./précise avec colonne en profilé 500 mm
- 10 450 265 Bras articulé ; M5/ M6
- 10 450 570 Adaptateur combi de conducteur de lumière pour montage sur la colonne de mise au point
- 10 446 339 Colonne de mise au point
- 10 450 434 Entretoise pour colonnes de routine sur socles à haute performance
- 10 446 395 Extension de 5 cm pour objectif 0.5x pour S4/S6

Socles et accessoires

- 10 446 340 Socle pour S4/S6/S8 APO
- 10 446 341 Base de diascope
- 10 447 342 Socle d'épiscopie avec plaque amovible
- 10 450 654 LED2000 – Socle d'épiscopie avec éclairage à LED
- 10 450 655 LED2500 – Socle d'épiscopie et de diascope avec éclairage LED
- 10 450 123 Socle de diascope TL3000 ST
- 10 450 124 Socle de diascope TL4000 BFDF
- 10 450 125 Socle de diascope TL4000 RC™ pour sources de lumière froide externes
- 10 450 126 Socle de diascope TL4000 RCI™ avec éclairage halogène intégré
- 10 450 541 Socle de diascope TL5000 Ergo avec éclairage LED intégré
- 10 447 269 Platine standard pour socles de diascope TL3000 BFDF, TL4000 RC™ et TL4000 RCI™
- 10 447 400 Filtre de lumière blanche pour socle TL3000 ST
- 10 447 393 Filtre gris neutre pour socle TL4000 RC™/ RCI™
- 10 447 394 Filtre BG38 pour socle de diascope TL4000 RC™/RCI™
- 10 447 395 Filtre UV pour socle TL4000 RC™/RCI™
- 10 450 079 Filtre de lumière blanche pour socle TL4000 RC™/TL4000 RCI™
- 10 450 563 Filtre en verre dépoli pour TL5000 Ergo
- 10 450 564 Filtre vert pour TL5000 Ergo
- 10 450 565 Filtre polarisant pour TL5000 Ergo
- 10 450 242 Plaque d'adaptation standard entre la colonne et le socle de diascope



- 10 447 443 Souris USB Leica, souris à cinq touches librement configurables pour connexion au socle de diascopie TL4000 RCI™ ou au PC
- 10 447 398 Commande à pédale
- 10 447 431 Repose-main Leica ErgoRest™ pour un travail sans fatigue

Platines

- 10 446 301 Platine à glissement, 120 mm
- 10 446 303 Platine hémisphérique, interface 120 mm, Ø100 mm
- 33 000 600 Platine hémisphérique, Ø 120 mm, surface Ø 150 mm, rotative
- 10 447 058 Plaque amovible en verre
- 10 447 153 Plaque amovible en verre givré
- 10 447 057 Plaque amovible noir et blanc
- 10 447 275 Platines chauffantes Leica MATS TL avec unité de commande pour socles de diascopie
- 10 447 276 Adaptateur pour platines Ø 120 mm

Polarisation

- 10 446 228 Plaque amovible en verre avec polariseur
- 10 315 306 Analyseur en monture rotative

Mesure

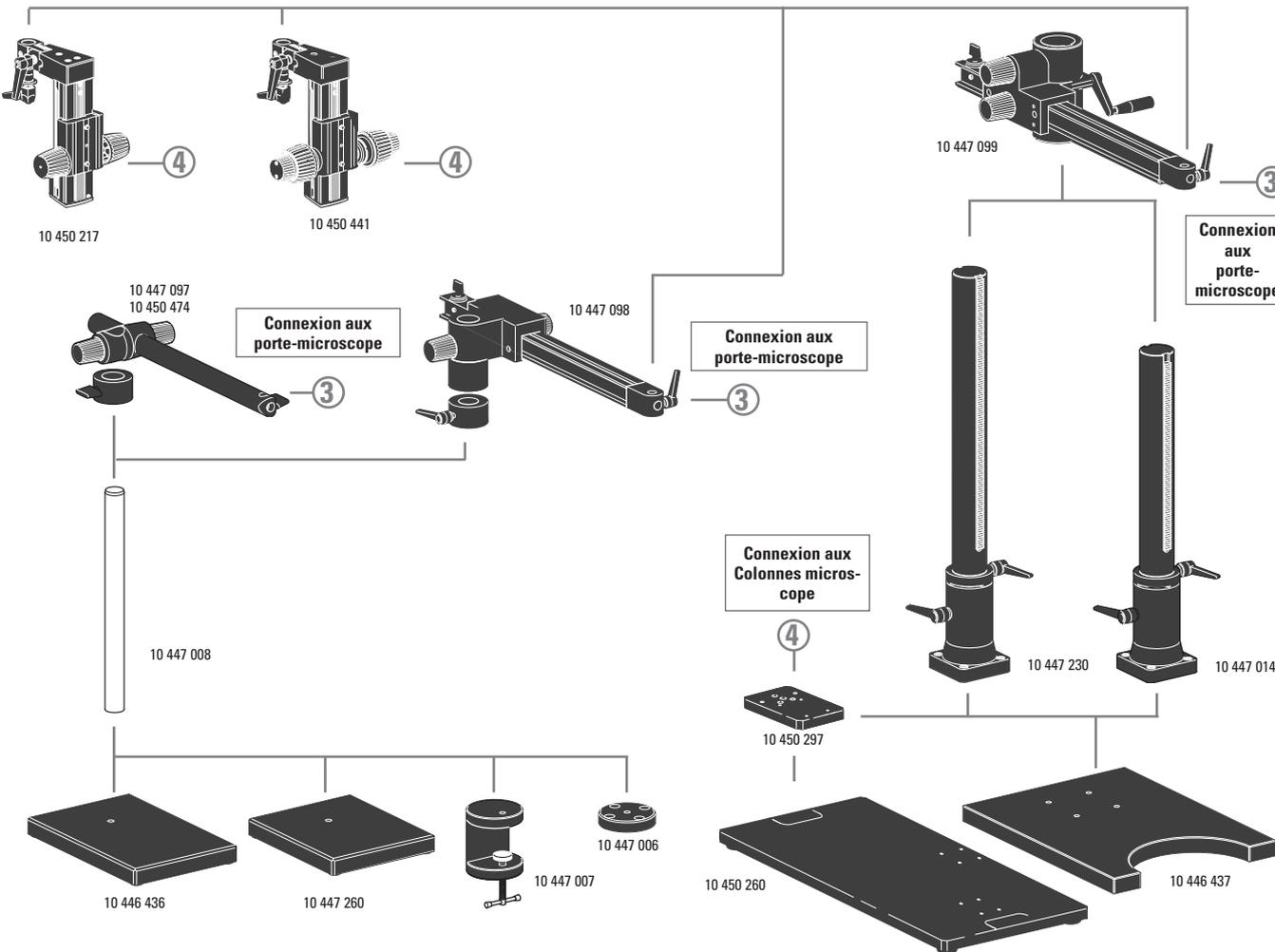
- 10 446 447 Réticule 10 mm/0.1 mm
- 10 446 448 Réticule 5 mm/0.1 mm
- 10 446 449 Réticule 5 mm/0.05 mm
- 10 447 000 Réticule 100 divisions/0.002"
- 10 447 001 Réticule 100 divisions/0.001"
- 10 447 002 Réticule 150 divisions/0.0005"
- 10 446 450 Réticule avec croix de repère
- 10 310 345 Micromètre-objet 50 mm, graduation 0.1 / 0.01 mm
- 10 447 037 Micromètre-objet graduation 1", 0.001"

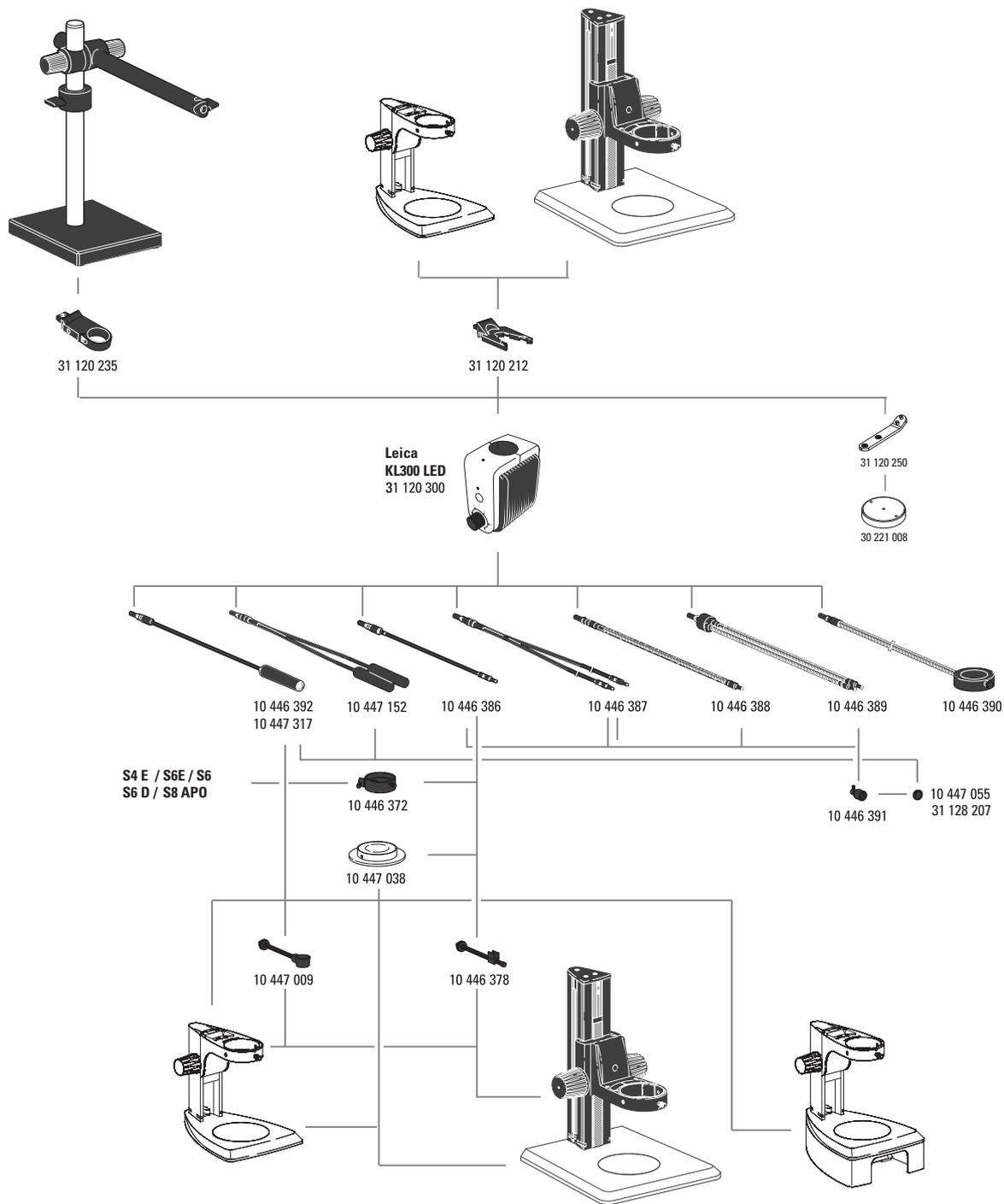
Statifs à bras articulé

- 10 450 495 Statif à bras flexible avec mâchoire
- 13 312 611 Fixation verticale sur table du bras articulé

Statifs à bras mobile

- 10 447 260 Plaque de base, petite
- 10 446 436 Plaque de base, moyenne
- 10 447 008 Colonne verticale 470/35 mm
- 10 447 097 Bras horizontal ESD, 500 mm
- 10 450 474 Bras horizontal ESD, 290 mm
- 10 447 098 Bras horizontal, standard
- 10 447 006 Flasque
- 10 447 007 Mâchoire
- 10 446 437 Plaque de base, grande
- 10 447 014 Colonne verticale 560/57 mm
- 10 447 230 Colonne verticale 800/57 mm
- 10 447 099 Bras horizontal, grand
- 10 450 217 Commande de mise au point avec colonne inclinable
- 10 450 441 Commande de mise au point approx./précise avec colonne inclinable
- 10 450 260 Plaque universelle XL pour échantillons jusqu'à 300 x 300 mm
- 10 450 297 Adaptateur pour plaque universelle 10 450 260 pour toutes les colonnes de bras mobile





Éclairage Leica KL300 LED

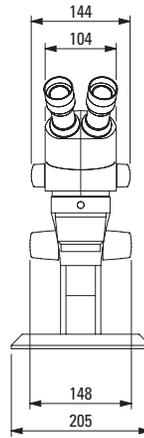
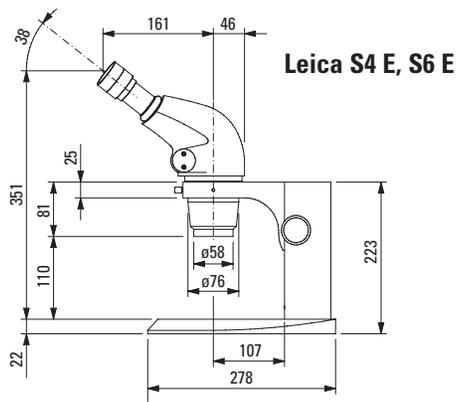
- 31 120 300 Source de lumière froide à LED KL300 LED
- 31 120 212 Adaptateur KL300 LED pour colonne de mise au point
- 31 120 235 Adaptateur KL300 LED pour statif à bras mobile
- 31 120 250 KL300 LED, adaptateur pour plaque de base 30 221 008
- 30 221 008 Plaque de base pour LED KL300

- 10 446 392 Conducteur de lumière universel, 600 mm
- 10 447 317 Conducteur de lumière universel, 1 000 mm
- 10 447 152 Conducteur de lumière universel, 2 bras, 600 mm
- 10 446 386 Conducteur de lumière flexible, 1 bras, 550 mm
- 10 446 387 Conducteur de lumière flexible, 2 bras, 750 mm
- 10 446 388 Conducteur de lumière sur col de cygne, 1 bras, 500 mm
- 10 446 389 Conducteur de lumière sur col de cygne, 2 bras, 500 mm
- 10 446 390 Lampe annulaire à 6 points, diamètre intérieur 58 mm, 750 mm
- 10 447 038 Platine de diascopie
- 10 446 391 Lentille focale
- 10 447 055 Filtre de lumière blanche pour lentille focale
- 31 128 207 Filtre de lumière chaude pour lentille focale
- 10 446 378 Bras pour conducteurs de lumière flexibles
- 10 447 009 Bras pour conducteurs de lumière universels
- 10 446 372 Éclairage vertical

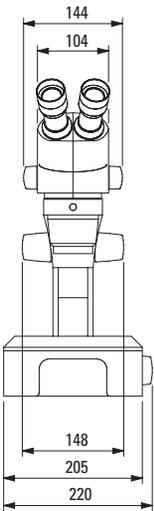
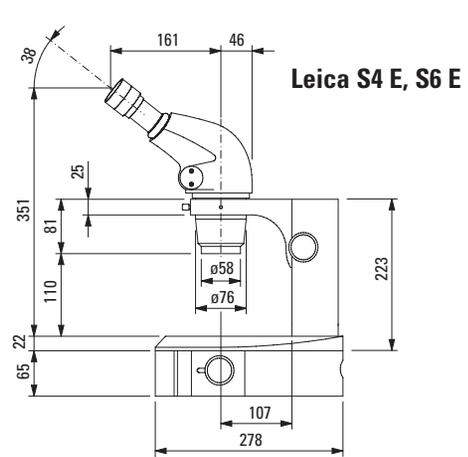
Pièces de rechange pour Leica L2

- 10 447 056 Lampe halogène 8 V/20 W, L2
- 10 447 015 Transformateur Leica L2, 90 – 250 V (s. ill.)

Dimensions Leica S4 E, S6 E avec statif épiscopique

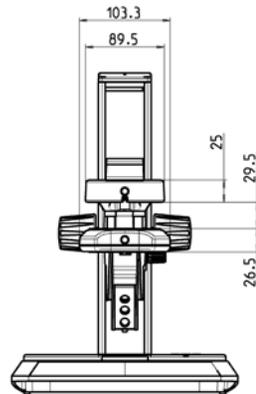
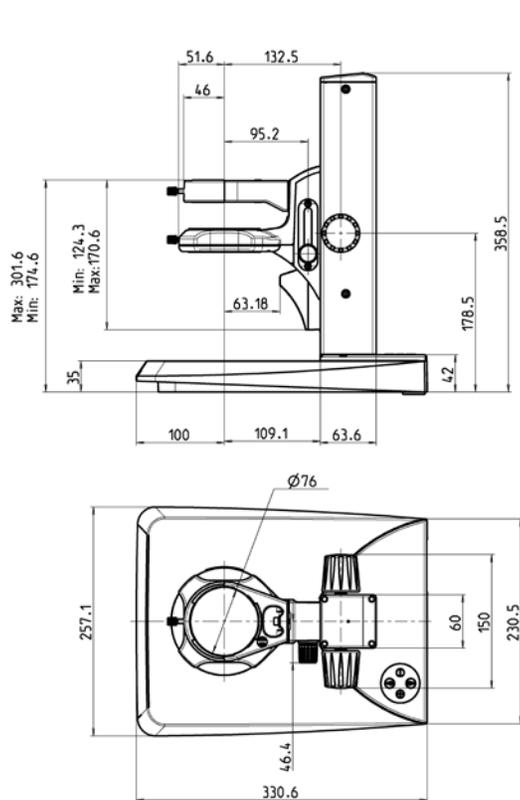


avec statif diascopique

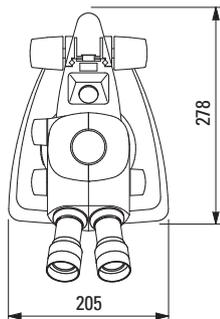
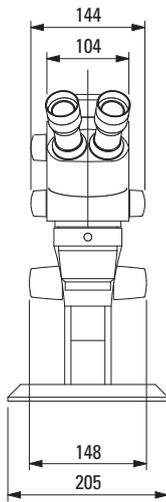
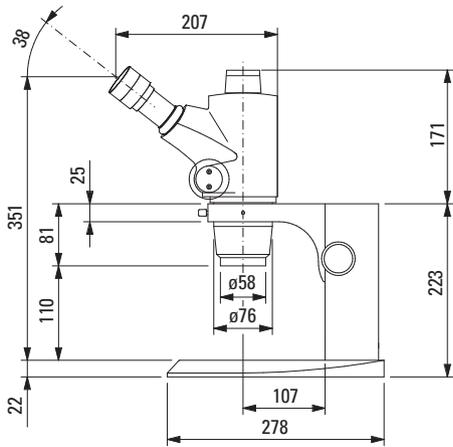


Dimensions en mm

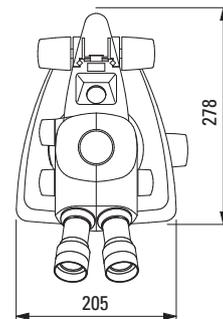
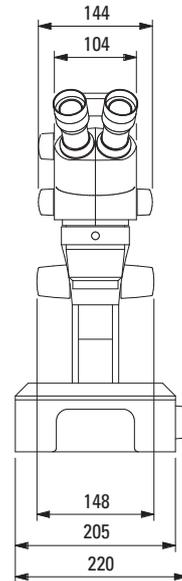
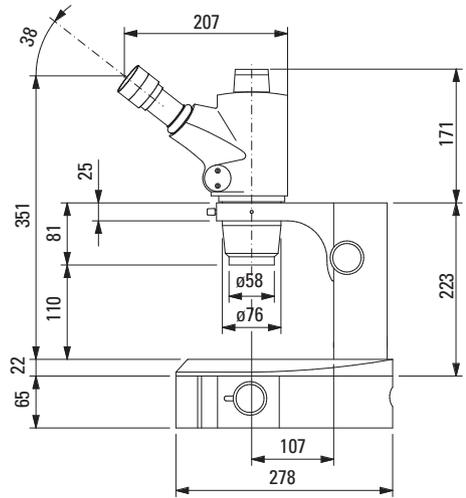
Dimensions Leica LED2000 / Leica ED2500



Dimensions Leica S6 D avec statif épiscopique

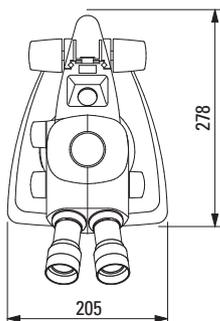
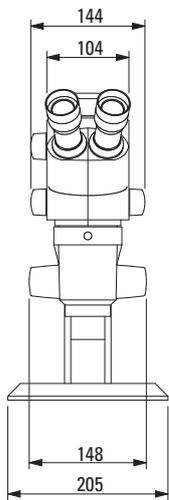
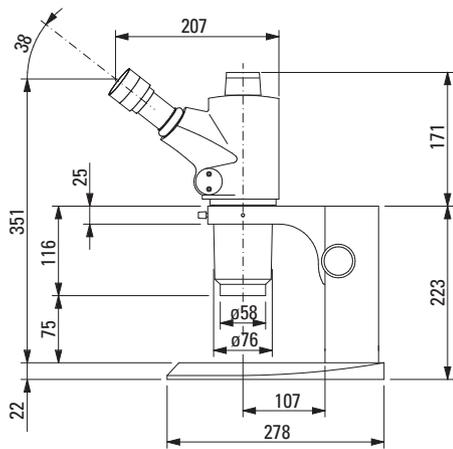


avec statif diascopique

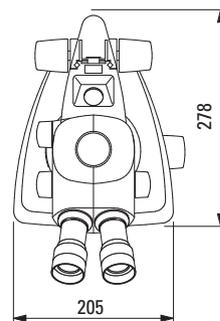
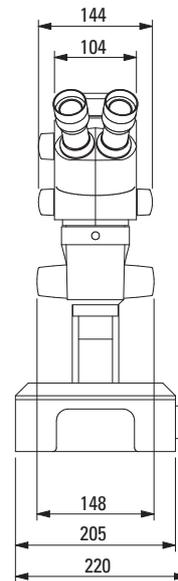
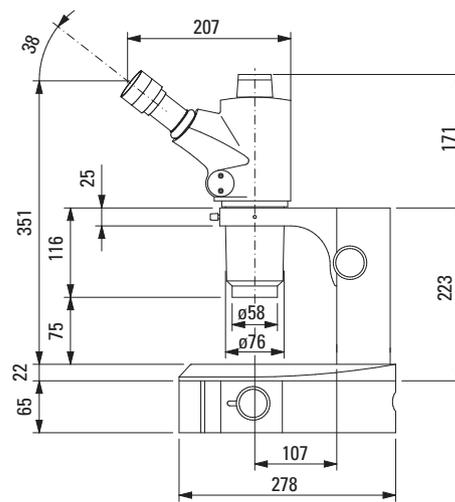


Dimensions en mm

Dimensions Leica S8 APO avec statif épiscopique



avec statif diascopique



Dimensions en mm

Documentation informative

Toutes les brochures disponibles en allemand, anglais, français, espagnol, italien. Veuillez également consulter notre site Internet :

www.leica-microsystems.com

Vous y trouverez les dernières informations et mises à jour ainsi que de nombreux exemples d'applications pratiques pour nos stéréomicroscopes dans les domaines industriel et biologique. Vous pouvez également visualiser, imprimer et sauvegarder toutes les brochures ainsi que les dernières versions des manuels.

Leica StereoZoom® Stéréomicroscope de type Greenough 10IDS10010

Statifs à bras mobiles 10IDA19010

Source de lumière froide Leica KL300 LED 10IDA25010

Socles Leica TL 10IDA20010

Série d'éclairage Leica LED3000 / Leica LED5000 10IDA26010

Caméras numériques & logiciel de traitement et d'analyse d'images

Système de caméra couleur FireWire Leica DFC295 10IDC13010

Leica MC120 HD / MC170 HD

Caméras de microscope numériques HD 10IDC20010

Module d'information logiciel Leica LAS 10IDI12010

Leica IC80 HD haute définition intégrée

Caméra microscopique 10IDC14010

Statif de sol Leica F12 I 10IDA13010

La force d'innovation de Leica Microsystems est fondée depuis toujours sur une fructueuse collaboration « avec l'utilisateur, pour l'utilisateur ». Sur cette base, nous avons développé nos cinq valeurs d'entreprise : Pioneering, High-end Quality, Team Spirit, Dedication to Science et Continuous Improvement. Vivre pleinement ces valeurs signifie pour nous : **Living up to Life.**

Leica Microsystems opère à l'échelle globale en trois divisions qui occupent une position de tout premier plan dans leur segment respectif.

LIFE SCIENCE DIVISION

La division Sciences de la Vie répond aux besoins d'imagerie des scientifiques par une très grande capacité d'innovation et un savoir-faire technique reconnu dans le domaine de la visualisation, la mesure et l'analyse des microstructures. De par sa connaissance approfondie des applications biologiques, la division fait bénéficier ses clients d'une avance scientifique décisive.

INDUSTRY DIVISION

En proposant des systèmes d'imagerie innovants et de qualité pour l'observation, la mesure et l'analyse des microstructures, la division Industrie de Leica Microsystems accompagne ses clients dans leur recherche de qualité et de résultats optimaux. Ses solutions sont utilisées aussi bien pour des tâches de routine ou de recherche, qu'en science des matériaux, en contrôle-qualité, en criminalistique et pour l'éducation.

MEDICAL DIVISION

La division médicale accompagne les microchirurgiens dans leur suivi des patients. Elle est un partenaire innovant qui met à la disposition des chirurgiens des microscopes chirurgicaux de grande qualité répondant à leurs besoins actuels et futurs.

Leica Microsystems – société internationale s'appuyant sur un solide réseau international de services à la clientèle :

Présent dans le monde entier	Tél.	Fax
Allemagne · Wetzlar	+49 64 41 29 40 00	64 41 29 41 55
Angleterre · Milton Keynes	+44 800 298 2344	1908 246312
Australie · North Ryde	+61 2 8870 3500	2 9878 1055
Autriche · Vienne	+43 1 486 80 50 0	1 486 80 50 30
Belgique · Diegem	+32 2 790 98 50	2 790 98 68
Canada · Concord/Ontario	+1 800 248 0123	847 405 0164
Corée · Séoul	+82 2 514 65 43	2 514 65 48
Danemark · Ballerup	+45 4454 0101	4454 0111
Espagne · Barcelona	+34 93 494 95 30	93 494 95 32
Etats-Unis · Buffalo Grove/Illinois	+1 800 248 0123	847 405 0164
France · Nanterre Cedex	+33 811 000 664	1 56 05 23 23
Italie · Milan	+39 02 574 861	02 574 03392
Japon · Tokyo	+81 3 5421 2800	3 5421 2896
Pays-Bas · Rijswijk	+31 70 4132 100	70 4132 109
Portugal · Lisbonne	+351 21 388 9112	21 385 4668
Rép. populaire de Chine · Hong-Kong	+852 2564 6699	2564 4163
· Shanghai	+86 21 6039 6000	21 6387 6698
Singapour	+65 6779 7823	6773 0628
Suède · Kista	+46 8 625 45 45	8 625 45 10
Suisse · Heerbrugg	+41 71 726 34 34	71 726 34 44