



SIZE CHARTS

MAN

EURO	ALPHA	USA	Cest		Waist		Hip		Height		Inseam		Arm		Neck	
42	XS	32	82	86	70	74	84	88	163	166	76	77	55	56	35,5	36,5
44	S	34	86	90	74	78	88	92	166	169	77	79	56	57	36,5	37,5
46	S	36	90	94	78	82	92	96	169	172	79	80	57	58	37,5	38,5
48	M	38	94	98	82	86	96	100	172	175	80	82	58	59	38,5	39,5
50	M	40	98	102	86	90	100	104	175	178	82	83	59	60	39,5	40,5
52	L	42	102	106	90	94	104	108	178	181	83	84	60	61	40,5	41,5
54	L	44	106	110	94	98	108	112	181	184	84	85	61	62	41,5	42,5
56	XL	46	110	114	98	102	112	116	184	187	85	86	62	63	42,5	43,5
58	XL	48	114	118	102	106	116	120	187	188	86	87	62	63	43,5	44,5
60	2XL	50	118	122	106	110	120	124	188	189	87	88	63	64	44,5	45,5
62	3XL	52	122	126	110	114	124	128	189	190	87	88	63	64	45,5	46,5
64	4XL	54	126	130	114	118	128	132	190	191	88	89	64	65	46,5	47,5

WOMEN

EURO	ALPHA	USA	Cest		Breast		Waist		Hip		Height		Inseam		Arm	
38	XXS	6	72	76	76	80	56	60	82	86	157	160	73	75	51	52
40	XS	8	76	80	80	84	60	64	86	90	160	163	75	76	52	54
42	S	10	80	84	84	88	64	68	90	94	163	166	76	78	54	55
44	M	12	84	88	88	92	68	72	94	98	166	169	78	79	55	57
46	M	14	88	92	92	96	72	76	98	102	169	172	79	80	57	58
48	L	16	92	96	96	100	76	80	102	106	172	175	80	81	58	59
50	XL	18	96	100	100	104	80	84	106	110	175	177	81	82	59	60
52	XL	20	100	104	104	108	84	88	110	114	177	178	81	82	60	61
54	XXL	22	104	108	108	112	88	92	114	118	178	179	81	82	60	61

JUNIOR

H/CM	AGE	ALPHA	H/INCH	Cest		Waist		Hip		Inseam		Arm	
104	4		40	59	61	54	56	59	62	37	37	35	37
110	5		43	61	63	56	58	62	65	40	41	37	39
116	6		45	63	65	58	60	65	68	43	45	39	41
122	7	JX	48	65	67	60	62	68	71	46	49	41	43
128	8	JS	50	67	69	62	64	71	74	49	53	43	45
134	9	JM	53	69	71	64	66	74	77	53	57	45	47
140	10	JM	55	71	73	66	68	77	80	57	61	47	49
146	11	JL	57	73	75	68	70	80	83	61	64	49	51
153	12	JL	60	75	77	70	72	83	86	64	67	51	53
158	13	JXL	62	77	80	72	74	86	89	67	71	53	55
164	14	JXL	65	80	83	74	77	89	92	71	74	55	57
170	15	JXXL	67	83	86	77	80	92	95	74	78	57	59
176	16	JXXL	69	86	89	80	83	95	98	78	82	59	61

JEANS

Waist (Cm)	74 - 76		79 - 82		84 - 87		89 - 92		94 - 97		100 - 102		105 - 107		110 - 112		115 - 117		120
INCH	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
TG	44		46		48		50		52		54		56		58		60		62



SIZE CHARTS

DEVELOPEMENT OF CINFORMED SIZES MAN

EURO	ALPHA	USA	TG Standard	Cest		Waist		Hip		Height		Inseam		Arm	
23	XS	33	42-44	83	89	73	79	85	91	156	161	71	73	51	53
24	S	36	46	89	95	79	85	91	97	161	165	73	75	53	55
25	M	39	48-50	95	101	85	91	97	103	165	170	75	77	55	57
26	L	42	52	101	107	91	97	103	109	170	174	77	79	57	58
27	XL	45	54-56	107	113	97	103	109	115	174	178	79	81	58	59
28	2XL	48	58	113	119	103	109	115	121	178	180	81	82	59	60
29	3XL	51	60-62	119	125	109	115	121	127	180	181	81	82	60	61
30	4XL	54	64	125	131	115	121	127	133	181	183	81	82	60	61
86	XS	33	42-44	83	89	70	76	85	91	172	177	81	83	57	59
92	S	36	46	89	95	76	82	91	97	177	181	83	85	59	61
98	M	39	48-50	95	101	82	88	97	103	181	186	85	87	61	63
104	L	42	52	101	107	88	94	103	109	186	190	87	89	63	64
110	XL	45	54-56	107	113	94	100	109	115	190	194	89	91	64	65
116	2XL	48	58	113	119	100	106	115	121	194	196	91	92	65	66
122	3XL	51	60-62	119	125	106	112	121	127	196	197	91	92	66	67
128	4XL	54	64	125	131	112	118	127	133	197	199	91	92	66	67

DEVELOPEMENT OF CINFORMED SIZES LADY

EURO	ALPHA	USA	TG Standard	Cest		Braist		Waist		Hip		Height		Inseam		Arm	
21	S	9	40-42	78	82	82	86	64	68	88	92	154,5	157,5	70,5	72	50	51,5
22	M	12	44	84	88	88	92	70	74	94	98	159	160	73	74	52	54
23	L	15	46-48	90	94	94	98	76	80	100	104	163,5	167,5	74,5	75,5	54,5	55,5
24	XL	18	50	96	100	100	104	82	86	106	110	168	170	76	77	56	57
25	2L	21	52-54	102	106	106	110	88	92	112	116	170,5	171,5	76	77	57	58
26	3XL	24	56	108	112	112	116	94	98	118	122	172	173	76	77	57	58
82	S	9	40-42	78	82	82	86	62	66	88	92	168,5	171,5	80,5	82	56	57,5
88	M	12	44	84	88	88	92	68	72	94	98	173	174	83	84	58	60
94	L	15	46-48	90	94	94	98	74	78	100	104	177,5	181,5	84,5	85,5	61,0	61,5
100	XL	18	50	96	100	100	104	80	84	106	110	182	184	86	87	62	63
106	2L	21	52-54	102	106	106	110	86	90	112	116	184,5	185,5	86	87	63	64
112	3XL	24	56	108	112	112	116	92	96	118	122	186	187	86	87	63	64

GLOVES

SIZES	6	6 1/2	7	7 1/2	8	8 1/2	9	9 1/2	10	10 1/2	
Cm	15,2	16,5	17,8	19,1	20,3	21,6	22,9	24,1	25,4	26,7	
Man					XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
Lady	XS	S	M	L							

BOOTS

EU.	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
U.K.	3,5	4,5	5	6	6,5	7,5	8	9	10	10,5	11,5	12	12,5	13,5	14,5
U.S.A.	4,5	5,5	6	7	7,5	8,5	9	10	11	11,5	12,5	13	13,5	14,5	15,5
Mm	240	245	250	255	265	270	275	280	285	290	300	305	310	315	320



SIZE CHARTS

PROTECTOR SIZE CHART

SIZE REFERENCE

EURO	ALPHA	USA	Cest		Waist		Hip		Height		Inseam		Arm		Neck	
44	XS	34	85	91	73	79	87	93	166	170	77	79	56	58	36,0	37,5
46-48	S	36/38	91	97	79	85	93	99	170	174	79	81	58	59	37,5	39,0
50	M	40	97	103	85	91	99	105	174	178	81	83	59	61	39,0	40,5
52-54	L	42/44	103	109	91	97	105	111	178	182	83	85	61	62	40,5	42,0
56	XL	46	109	115	97	103	111	117	182	186	85	86	62	63	42,0	43,5
58-60	XXL	48/50	115	121	103	109	117	123	186	188	86	87	63	64	43,5	45,0
62	3XL	52	121	127	109	115	123	129	188	190	87	88	64	65	45,0	46,5

SIZE	XS	S	M	L	XL	XXL	N	JS	JM
Wave D1 T1							40 - 45 **		
Wave D1 T2							43 - 48 **		
Wave D1 T2							46 - 51 **		
Wave D1 G1							40 - 45 **		
Wave D1 G2							43 - 48 **		
Wave D1 G3							46 - 51 **		
Manis D1 G1							41 - 46 **		
Manis D1 G2							46 - 51 **		
Wave 1S D1 Air			37 - 42 **						
Wave 11 D1 Air			40 - 45 **						
Wave 12 D1 Air			43 - 48 **						
Wave 13 D1 Air			46 - 51 **						
Fascia Wave D1 23		38 - 43 **							
Fascia Wave D1 38		33 - 48 **							
Fascia Wave D1 42			48 - 53 **						
Manis D1 49			37 - 42 **						
Manis D1 55			40 - 45 **						
Manis D1 59			43 - 48 **						
Manis D1 65			46 - 51 **						
Manis D1 55-T			40 - 45 **						
Manis D1 59-T			43 - 48 **						
New Bap D1 2000/3			38 - 43 **						
New Bap D1 2000/4			43 - 48 **						
New Bap D1 2000/5			48 - 53 **						
New Bap D1 2000/6			41 - 46 **						
New Bap D1 2000/7			46 - 51 **						
New Bap D1 2000/8			41 - 46 **						
New Bap D1 2000/9			46 - 51 **						
Spine S			37 - 42 **						
Spine 1			40 - 45 **						
Spine 2			43 - 48 **						
Spine 3			46 - 51 **						
Spine Boy 1							31 - 36 **		
Spine Boy 2							34 - 39 **		
Spine Boy 3							37 - 42 **		

** Waist-shoulder height in cm.



SIZE CHARTS

PROTECTOR SIZE CHART

SIZE	XS	S	M	L	XL	XXL	N	JS	JM	
Light wave Jacket D1 1	40 - 45 **									
Light wave Jacket D1 2	43 - 48 **									
Light wave Jacket D1 3	46 - 51 **									
Light wave Jacket Lady 1	37 - 42 **									
Light wave Jacket Lady 2	40 - 45 **									
Manis Jacket D1 55	40 - 45 **									
Manis Jacket D1 59	43 - 48 **									
Manis Jacket D1 65	46 - 51 **									
Gilet Manis 1	40 - 45 **									
Gilet Manis 2	43 - 48 **									
Gilet Manis 3	46 - 51 **									
Gilet Spine S	37 - 42 **									
Gilet Spine 1	40 - 45 **									
Gilet Spine 2	43 - 48 **									
Gilet Spine 3	46 - 51 **									
Body Guard	40 - 45 **			43 - 48 **			46 - 51 **			
City Guard D1	40 - 45 **			43 - 48 **			46 - 51 **			
SIZE *	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58
Sport Guard	40 - 45 **				43 - 48 **			46 - 51 **		

* Refer to size chart Man

** Waist-shoulder height in cm.

KNEE PROTECTORS SIZING CHARTS

SIZES	S	M	L
Cm (knee circumference)	36	39	43

HELMETS

HELMETS SIZES	XS	S	M	ML	L	XL	XXL
Cm	54	56	58	59	60	62	64