



FORMAX

PATENTED

FORMHEAD

CadModelling ERGONOMICS s.r.l.



39 cm

43 cm

45 cm

49 cm

51 cm

FORMHEAD® disponibile nelle seguenti circonferenze: cm. 38, 40, 42, 44, 46, 48, 49, 50, 51, 52, 54, 56, 58, 60, oltre ad essere realizzabile su misura.

La tecnica del copricapo e per il collaudo del passaggio. Su richiesta è corredata di una base di supporto in metallo.

FORMHEAD® è una calotta cranica anatomicamente corretta, con i tratti del viso delineati e la circonferenza del collo normalizzata, caratteristiche necessarie per la verifica tecnica ed estetica del copricapo e per il collaudo del passaggio degli scollati.

FORMHEAD® is available in the following circumferences: cm. 38, 40, 42, 44, 46, 48, 49, 50, 51, 52, 54, 56, 58, 60.

Custom-made versions are also available. A metal headstand is provided on demand.

FORMHEAD® is an anatomical testing head with fully designed facial features and normalized neck circumference, which allows for a technical and aesthetic testing of hats and neck-lines.

MADE IN ITALY

CONTROLLO QUALITÀ

Il controllo qualità effettuato dallo staff di CAD Modelling Ergonomics garantisce la vestibilità del capo d'abbigliamento e permette al marchio/distributore di immettere sul mercato un prodotto di altissimo livello. Le correzioni apportate ai capi durante il Controllo Qualità sono illustrate via internet ai confezionisti di riferimento.

Quando è necessario un supporto visivo, il controllo viene trasmesso con web cam e, su richiesta, è commentato in Italiano, Inglese, Francese, Spagnolo o Tedesco.

QUALITY CONTROL

CAD Modelling Ergonomics' Quality Control guarantees the perfect fit of garments around the world and certifies the high quality of any collection put on the market. The staff relates directly with producers in Italy and abroad, controlling samples sent by the producers themselves and feeding back the needed corrections. When necessary, the whole process can be shown by web cam and be commented in Italian, English, French, Spanish or German.

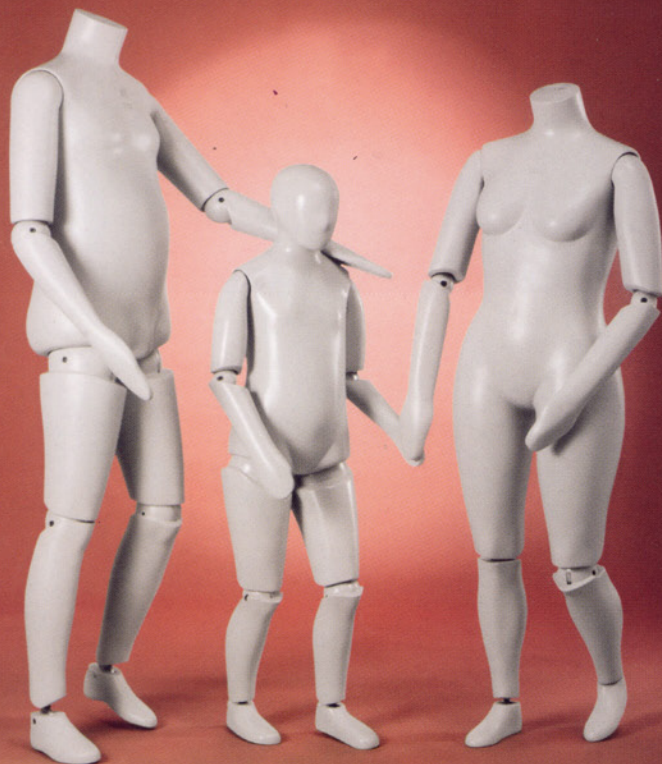
FINISHED GARMENT MEASUREMENT						
MAN'S JACKET HEREI - GIACONE UOMO						
MODEL: 3420351						
SAMPLE SIZE: L						
DESCRIPTION	ORIG. SPEC	PROTO	FINAL SPEC FOR PROD			
			L	S	M	XL
A02 TARMHOLE						
B01 SHOULDER			28	31	34	36
C04 NECK WIDTH			52	54	56	58
B10 SHOULDER WIDTH			65	67	69	71
B02 HALF WAIST			17	17.5	18	18.5
C01 HALF CHEST			65	67	69	71
C05 NECK WIDTH			55	57	59	61
C03 TIZ CUFF			18	18.5	19	19.5
C06a RICEPS 12 CM FROM TOP ARMHOLE			19	20	21	22
A06 SLEEVE LENGTH			58	59.5	61.5	63.5
A08 FULL LENGTH			78	79	81	83
E03 DISTANCE BETWEEN FRONT AND BACK NECK LINE			9	9.5	10	10.5
F10 HOOD HEIGHT			8.5	8.5	8.5	8.5
F10 CUFF HEIGHT			5	5	5	5
F10 HOOD WIDTH			5	5	5	5
B14 HOOD OPENING						

APPROVED ON CONDITION. THE SAMPLE IS BIG. RESPECT THE FINAL SPEC FOR PRODUCTION AND PUT TWO-WAYS ZIP.

FINISHED GARMENT MEASUREMENT						
MAN'S GILET BERRY - GIACONE UOMO						
MODEL: FW0618						
SAMPLE SIZE: XL						
DESCRIPTION	ORIG. SPEC	PROTO	FINAL SPEC FOR PROD			
			L	S	M	XL
A02 TARMHOLE						
B01 SHOULDER			47	49	51	53
C04 NECK WIDTH			47	49	51	53
B10 SHOULDER WIDTH			63	64	65	66
B02 HALF WAIST						
C01 HALF CHEST			62	64	65	66
C05 NECK WIDTH			62	64	65	66
C03 TIZ CUFF			62	64	65	66
C06a RICEPS 12 CM FROM TOP ARMHOLE						
A06 SLEEVE LENGTH						
A08 FULL LENGTH						
E03 DISTANCE BETWEEN FRONT AND BACK NECK LINE			66	68	70	70
F10 HOOD HEIGHT			9	9	9	9
F10 CENTRAL BACK LENGTH			73	73	73	73
A07 BACK NECK DROP						
B14 HOOD WIDTH			38	38	38	38
F10 HOOD OPENING			27	27	27	27
B14 HOOD OPENING			37	37	37	37

APPROVED ON CONDITION. RESPECT THE FINAL SPEC FOR PRODUCTION.

## PRODOTTI E SERVIZI - PRODUCTS & SERVICES



### FORMAX®

manichini antropometrici per fitting e test ergonomici, disponibili in diversi materiali e conformazioni fisiche, in versione Uomo, Donna, Bambino, Active.

### CONTROLLO QUALITÀ:

fitting e correzione delle collezioni d'abbigliamento sulle anatomie reali FORMAX®, formazione professionale façonisti

### 3D SCANNING:

rilevazione del corpo umano tramite body scanner a luce strutturata (innocua) e relativa realizzazione di avatar tridimensionali, identificabili nel FORMAX® di riferimento e/o personalizzabili sulle esigenze del cliente. Il sistema è integrabile con il software BMA (Body Measurement Assistant), che permette sia la classificazione delle conformazioni rilevate in famiglie morfologiche (FORMAX®) che l'estrazione di misure sartoriali.

### CONSULENZA:

indicazione delle Conformazioni fisiche prevalenti nel paese di riferimento, per adeguare la produzione alle reali esigenze di mercato; Banca dati con milioni di misure antropometriche; Etichettatura dei capi d'abbigliamento; Formazione professionale tecnici modellisti.

### PROGETTAZIONE:

progettazione e realizzazione di prodotti antropometrici, dai manichini articolati alle singole parti anatomiche come tese, piedi ecc.

### FORMAX®

*anthropometric Mannequins for Fitting and Ergonomics, available in different materials and body shapes, in Women-, Men-, Baby- and Active version.*

### QUALITY CONTROL:

*fitting control of collections of garments on the real FORMAX® anatomies; professional training of manufacturers.*

### 3D BODY SCANNING:

*3D scanning of the human body through the projection and the acquisition of structured light patterns. The output includes both point clouds and polygon meshes to be used for the "virtual twin" of the scanned individual. The system comes together with BMA (Body Measurement Assistant), a software which allows both, the classification of measured body shapes into morphological families (FORMAX®) and the extraction of tailored measurements.*

### CONSULTING:

*a concrete help in targeting production to the market needs, identifying the most frequent body shapes in each country, using a data-base with millions of body measurements, showing the best labelling systems, providing model makers and technicians with further professional training.*

### PROJECTS AND DESIGN:

*We project and realize any kind of anatomical product from the anthropometrical fitting mannequins fully articulated to anatomical parts like heads, feet, ecc.*

