



# Parka A.V. BIROAD cod. 2302U

1

**Tessuto:**  
100% POLIESTERE OXFORD  
SPALMATO POLIURETANO

**Imbottitura:**  
160 g/m<sup>2</sup>

**Imballaggio:**  
MASTERPOLY 1 PZ., BOX 10 PZ.

**Taglie:**  
S – M – L – XL – XXL – 3XL – 4XL

**Colori disponibili:**



2302AU



2302GIU



DPI  
2<sup>a</sup> categoria

conformi  
UNI EN ISO 13688



**Descrizione:**  
PARKA ESTERNO:  
CAPPUCIO RICHIUDIBILE NEL COLLO  
RETINATURA INTERNA  
2 TASCHE ESTERNE + TASCA PORTA  
CELLULARE  
COULISSE IN VITA

GIUBBETTO INTERNO STACCABILE  
TRAMITE CERNIERE:  
MANICHE STACCABILI NERE  
+ 2 TASCHE ESTERNE



conforme  
UNI EN ISO 20471



conforme  
UNI EN ISO 20471



conforme  
UNI EN 343



conforme  
UNI EN 14058

SOCIM SPA, 25021 Bagnolo Mella (BS) – Via Tovini, 72/74 – Tel. +39 030 6829511  
Fax uff. vendite +39 030 6829597 – Fax uff. acquisti +39 030 6829599  
P.IVA 03204310175 – Cap. sociale Euro 3.125.000 – E-mail: [info@socim.it](mailto:info@socim.it) - internet: [www.socim.it](http://www.socim.it)

### Tabella taglie (1-2% di tolleranza):

Taglie	S	M	L	XL	XXL	3XL	4XL
Lunghezza capo da punto spalla	87	87	89	90	91	92	93
Misura ½ torace	61	64,5	68	72	75	78	81

Questi indumenti sono Dispositivi di Protezione Individuale (DPI). Su di essi trovate la marcatura CE in quanto sono conformi ai requisiti prescritti dal REGOLAMENTO (UE) 2016/425 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2016 (in termini di ergonomia, di non nocività, di comfort, d'aerazione, di flessibilità e d'impermeabilità) relativo ai Dispositivi di Protezione Individuale.

Inoltre questi capi soddisfano i requisiti delle norme tecniche europee UNI EN ISO 13688:2013, UNI EN ISO 20471:2017, UNI EN 343:2019 e UNI EN 14058:2018.

#### SIGNIFICATO DEI LIVELLI DI PRESTAZIONE

UNI EN ISO 13688:2013	requisiti	risultati
Determinazione pH tessuti	3,5<pH<9.5	Pass
Determinazione ammine aromatiche cancerogene	Non rilevabile	pass
Variazione dimensionale	± 3%	pass

#### UNI EN ISO 20471:2017

L'indumento è progettato per raggiungere i requisiti minimi prescritti dalla UNI EN ISO 20471:2017 per la classe 3:

Art. 2302GIU

Art. 2302AU

Art. 2300GIU

Art. 2300AU



3

- superficie tessuto fluorescente: min. 0.80 m<sup>2</sup>
- superficie tessuto retroriflettente: min. 0.20 m<sup>2</sup>

**UNI EN ISO 20471:2017**

L'indumento è progettato per raggiungere i minimi requisiti prescritti dalla UNI EN ISO 20471:2017 per la classe 2

Art. 2301GIU

Art. 2301AU



2

- superficie tessuto fluorescente: min. 0.50 m<sup>2</sup>

- superficie tessuto retroriflettente: min. 0.13 m<sup>2</sup>

**UNI EN 343:2019**

Requisiti

L'indumento è progettato per raggiungere i minimi prescritti dalla UNI EN 343:2019 per la classe:

Indice di resistenza alla penetrazione dell'acqua (wp)

Classe 1 indice di penetrazione  $\geq 80$  cm H<sub>2</sub>O o 8.000 pa

Classe 2 wp  $\geq 8.000$  Pa (dopo pretratt.)

Classe 3 wp  $\geq 13.000$  Pa (dopo pretratt.)

Classe 4 wp  $\geq 20.000$  Pa (dopo pretratt.)

Indice di resistenza al vapor acqueo (Ret)

1 Ret > 40

2 25 < Ret  $\leq$  40

3 15 < Ret  $\leq$  25

4 Ret  $\leq$  15



3

Indice di resistenza alla penetrazione dell'acqua (wp)

1

Indice di resistenza al vapor acqueo (Ret)

Tessuto esterno

X

Prova di impermeabilità dell'indumento confezionato

Tempo massimo raccomandato di utilizzo continuativo				
Temperatura dell'ambiente di lavoro °C	Classe 1 Ret > 40 min	Classe 2 25 < Ret ≤ 40min	Classe 3 15 < Ret ≤ 25	Classe 4 Ret ≤ 15 min
25	60	105	180	Nessun limite di tempo di utilizzo
20	75	250	Nessun limite di tempo di utilizzo	Nessun limite di tempo di utilizzo
15	100	Nessun limite di tempo di utilizzo	Nessun limite di tempo di utilizzo	Nessun limite di tempo di utilizzo
10	240	Nessun limite di tempo di utilizzo	Nessun limite di tempo di utilizzo	Nessun limite di tempo di utilizzo
5	Nessun limite di tempo di utilizzo			
<p><i>Prospetto valido per una tuta o completo senza fodera termica per uno sforzo fisiologico medio di M=150W/m<sup>2</sup>, uomo tipo, con una umidità relativa del 50% e velocità del vento</i></p> <p><i>V<sub>a</sub> = 0,5 m/s. Con aperture effettive per la traspirazione e/o periodi di pausa, il tempo di utilizzo può essere prolungato.</i></p>				

UNI EN 14058:2018			
	requisiti		risultati
Resistenza termica (Rct)	Classe 1	0,06 ≤ Rct ≤ 0,12	Classe 3
	Classe 2	0,12 ≤ Rct ≤ 0,18	
	Classe 3	0,18 ≤ Rct ≤ 0,25	
	Classe 4	0,25 ≤ Rct	
Classe di permeabilità all'aria (AP mm/s)	Classe 1	AP > 100	Classe 3
	Classe 2	5 < AP ≤ 100	
	Classe 3	AP ≤ 5	
Resistenza alla penetrazione d'acqua WP (tessuto esterno)	8000 Pa		Non applicabile
Resistenza al vapore acqueo, Ret	<55 m <sup>2</sup> Pa/W		Non applicabile
Valore dell'isolamento I <sub>CLER</sub>	I <sub>cler</sub> ≥ 0.174 m <sup>2</sup> K/W I <sub>cler</sub> < 0.265 m <sup>2</sup> K/W		Non applicabile
Resistenza alla lacerazione (tessuto esterno)	≥ 20 N		Conforme
Resistenza allo scoppio (7,3 cm <sup>2</sup> test area)	200 KPa		Non applicabile

UNI EN 14058:2018

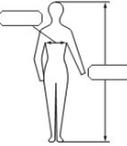
	Y	classe di resistenza termica	<b>Classi di permeabilità all'aria:</b>  Classe 1: appropriata per bassa velocità dell'aria, minore di 1 m/s  Classe 2: appropriata per velocità dell'aria minore di 5 m/s  Classe 3: appropriata per alta velocità dell'aria, $\geq$ di 5 m/s
	Y	classe di permeabilità all'aria	
	Y	valore dell'isolamento $l_{CLER}$	
	Y	classe di resistenza alla penetrazione di acqua $w_p$	
	La X indica che il capo di abbigliamento non è stato sottoposto a prova		

Isolamento		Persona in movimento							
Variazione della giacca m <sup>2</sup> K/W		V <sub>a</sub> = 0,4 m/s				V <sub>a</sub> = 3,0 m/s			
		light		medium		light		medium	
Rct m <sup>2</sup> K/W	Lcler m <sup>2</sup> K/W	8h	1h	8h	1h	8h	1h	8h	1h
0,013	0,175	12	0	18	6	0	-13	8	-5
0,090	0,208	9	-5	16	3	-4	-19	4	-9
0,150	0,234	6	-9	14	-1	-8	-24	2	-13
0,250	0,278	0	-14	11	-6	-13	-32	-3	-18

**MARCATURA (esempio)**

Fabbricante	SOCIM S.p.A.	
Indirizzo	Via Tovini 72/74 – 25021 Bagnolo Mella (BS)	
articolo	<b>PARKA BI - ROAD</b> <b>Art. 2302GIU</b> <b>DPI di II categoria</b>	
Composizione	100%poliestere + PU	
marcatura ce	 <b>UNI EN ISO 20471:2017</b> <b>Classe 3</b>	<b>Tg.</b> <b>UNI EN 343:2019</b>
Pittogrammi	  	pittogramma UNI EN ISO 13688 e dimensioni corpo
leggere la nota informativa		Lotto/Anno e mese di fabbricazione (ove previsto)
Max numero di lavaggi	Max 25x 	simboli di lavaggio

**MARCATURA (esempio)**

Fabbricante	SOCIM S.p.A.	
Indirizzo	Via Tovini 72/74 – 25021 Bagnolo Mella (BS)	
articolo	<b>PARKA BI - ROAD</b> <b>Art. 2301GIU</b> <b>DPI di II categoria</b>	
Composizione	100%poliestere + PU	
marcatatura ce	 <b>UNI EN ISO 20471:2017</b> <b>Classe 2</b>	<b>Tg.</b>  <b>UNI EN 14058:2018</b> <b>MAX 5X</b>
Pittogrammi	 2	 3 3 X X
leggere la nota informativa		Lotto/Anno e mese di fabbricazione (ove previsto)
Max numero di lavaggi	Max 25x     	 pittogramma UNI EN ISO 13688 e dimensioni corpo
		simboli di lavaggio

**TRASPORTO E CONSERVAZIONE**

Trasportare e conservare il capo nell'imballaggio originale in luogo fresco e asciutto, non polveroso, lontano da fonti di calore e al riparo dalla luce. Porre attenzione a non creare pieghe o schiacciamenti.

**SMALTIMENTO**

Se gli indumenti non sono stati contaminati con sostanze o prodotti particolari possono essere smaltiti come normali rifiuti tessili, altrimenti attenersi alle prescrizioni legislative vigenti per i rifiuti speciali

SOCIM SPA, 25021 Bagnolo Mella (BS) – Via Tovini, 72/74 – Tel. +39 030 6829511

Fax uff. vendite +39 030 6829597 – Fax uff. acquisti +39 030 6829599

P.IVA 03204310175 – Cap. sociale Euro 3.125.000 – E-mail: [info@socim.it](mailto:info@socim.it) - internet: [www.socim.it](http://www.socim.it)

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE:

È possibile accedere alla Dichiarazione di Conformità UE tramite l'indirizzo internet [www.socim.it](http://www.socim.it)

## MANUTENZIONE

Si raccomanda di prendere visione dei simboli riportati sull'etichetta di ogni singolo capo e di attenersi scrupolosamente a tali indicazioni. Trattamenti di lavaggio non conformi a quanto riportato in etichetta potrebbero alterare le caratteristiche di sicurezza del capo. I prodotti per la pulizia, la manutenzione o la disinfezione non devono avere nell'ambito delle loro modalità di impiego alcun effetto nocivo per i DPI o per l'utilizzatore.

Il numero massimo di cicli di lavaggio indicato non è il solo fattore dal quale dipende la vita utile del capo. Essa dipende anche dall'utilizzo, dalla cura, dallo stoccaggio, ecc.

La vita utile del capo dipende anche dal tipo di materiali utilizzati e dall'ambiente in cui il capo è utilizzato.

Spiegazione dei simboli di manutenzione:

	Consente il lavaggio in acqua con detergenti. Il numero interno indica la massima temperatura di lavaggio ammessa. Uno o due tratti sotto il simbolo indicano di effettuare il processo con azione meccanica ridotta o molto ridotta.		Consente il candeggiamento con prodotti a base di Cloro
	Consente l'asciugatura a tamburo: • Asciugatura a 60°C    •• Asciugatura a 80°C		Consente l'asciugatura all'aria: —   / In piano Appeso All'ombra (in angolo in alto a sinistra)
	Indica la stiratura consentita (max temperatura della piastra): • 110°C    •• 150°C    ••• 200°C		Consente il lavaggio a secco con (inserire lettera nel cerchio): - F: idrocarburi - P: idrocarburi, tetracloroetilene



Questo segno sopra al simbolo indica il divieto di effettuare il trattamento previsto

**SIGNIFICATO DELLA MARCATURA:** è garanzia di libera circolazione nel commercio dei prodotti e delle merci nell'ambito della Comunità Economica Europea. La marcatura CE sul prodotto significa che il prodotto soddisfa i requisiti essenziali previsti dal Regolamento (UE) 2016/425.