



KIT CRONO CX

CRONO CX

Dati Tecnici:

- altezza totale: 200 mm
- larghezza: 48 mm
- peso Totale: 89 gr (portaborraccia 25 gr + borraccia 64 gr)
- capacità: 500 ml

Materiale di costruzione:

- portaborraccia: carbonio ad alta resistenza
- borraccia: corpo borraccia in polietilene alimentare; tappo in polipropilene alimentare e gomma termoplastica alimentare.

Caratteristiche:

- **massima aerodinamicità:** Kit borraccia e portaborraccia progettati e realizzati per garantire la massima aerodinamicità. Ripetuti test in galleria del vento durante le fasi del progetto hanno permesso di ottimizzare tutte le superfici al fine di ottenere un'ineguagliabile risultato aerodinamico.

- **Ottima Funzionalità:** l'esclusivo sistema di accoppiamento della borraccia con il portaborraccia sviluppato permettono un trattenimento stabile e sicuro della borraccia anche alle alte velocità caratteristiche delle gare a cronometro.

- **Portaborraccia in carbonio:** portaborraccia realizzato con struttura monoscocca interamente in carbonio ad alta resistenza.

- **Leggerezza:** l'alta qualità del carbonio utilizzato per il portaborraccia, l'accuratezza della progettazione e l'efficienza dei processi produttivi permettono di ottenere un prodotto particolarmente leggero di soli 25 gr.

- **Resistenza:** il design è stato studiato appositamente per ridurre al minimo gli elementi non sollecitati a sforzo e rinforzare le aree sottoposte a carichi e tensioni durante l'utilizzo garantendo così una elevatissima resistenza e durata nel tempo.

- **Finitura:** la finitura a specchio e la particolare lucidatura del prodotto permettono di evidenziare la struttura perfetta e resistente del carbonio utilizzato.

- **Borraccia con superficie innovativa:** la superficie della borraccia non è liscia ma presenta tante piccole depressioni di forma circolare. Tale esclusiva superficie, durante la corsa, genera delle microturbolenze dello strato d'aria a contatto con la superficie della borraccia, il risultato è che si riduce la pressione dell'aria intorno alla superficie, migliorando la penetrazione aerodinamica.



• **Tappo con valvola a membrana:** la tecnologia della valvola a membrana utilizzata nel tappo permette di avere sempre la borraccia pronta all'utilizzo. L'erogazione del liquido avviene solo con una leggera pressione del corpo borraccia, questo evita fuoriuscite accidentali del liquido che non esce neanche con la borraccia capovolta. Tale sistema permette un uso immediato e molto semplice anche nelle condizioni di maggior sforzo ed un costante isolamento tra liquido interno ed elementi dell'ambiente esterno.

• **Valvola a membrana:** l'uso della valvola medica al silicone unidireziona il flusso eliminando schizzi laterali che possono finire sui vestiti o altre parti indesiderate.



• **Erogazione del liquido:** la sezione dell'ugello garantisce un'elevata erogazione del liquido, pari a 47 ml/sec, permettendo di bere con facilità fino all'ultima goccia la bevanda contenuta.

• **Max ergonomicità:** il design della borraccia e del tappo permettono di dissettarsi in modo pratico e semplice in qualsiasi condizione d'uso.

• **Capacità:** la borraccia ha una capacità di 500 ml ed è dotata di una pratica fascia trasparente presente su tutta la sua lunghezza che permette di controllare sempre il livello di liquido contenuto.

• **Squeezable:** caratteristica del corpo borraccia particolarmente morbido che agevola l'erogazione del liquido

• **Alimentarietà:** la borraccia è conforme alle norme Europee CE e Americane FDA relative al contatto con gli alimenti.

• **BPA Free:** gli elementi che compongono la borraccia sono completamente privi di BPA (Bisfenolo A)

• **Lavabile in lavastoviglie**

