

Stampa: Graphic Center - tel. 030.2531264 - Settembre 2010

# BASAMENTO TESSUTO APERTO OPEN WIDTH FRAME



**ORIZIO s.r.l.** Via Galvani, 24 - 25064 Gussago (Brescia) - Italy  
Tel. +39 030 3733137 - +39 030 3732241 - Fax +39 030 3733171  
e-mail: sales@orizio.com - spareparts@orizio.com - info@orizio.com

[www.orizio.com](http://www.orizio.com)



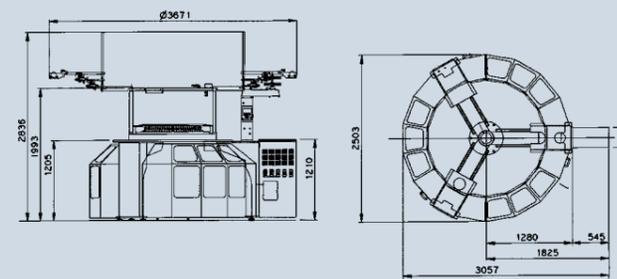
## BAS. TESSUTO APERTO OPEN WIDTH FRAME

Basamento completamente rinnovato per facilitare ulteriormente l'accessibilità e l'estrazione della pezza. Migliorata l'ergonomia e la funzionalità.  
Completely renewed frame for easy accessibility and better roll expulsion. Improved ergonomics and functionality.

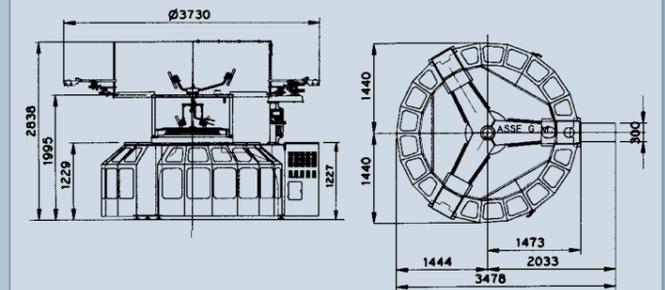


Dati Tecnici  
Technical data.

Modello/Model: LC



Modello/Model: XL



### Descrizione caratteristiche principali

Completamente rinnovato il nuovo basamento è stato concepito per facilitare i compiti dell'operatore e tutte le operazioni di estrazione pezza. Ribassato e con gambe inclinate è possibile accedere alla testa tessile senza aprire le gabbie, rinforzate e a doppio battente. Qui è stato eliminato l'anello di interfaccia e ribassato l'anello porta camme per consentire di visualizzare in modo ottimale la zona di formazione della maglia. Anche l'anello porta alimentatori è stato modificato proprio per permettere una maggiore accessibilità. Il nuovo display integrato ed ulteriormente semplificato gestisce tutte le funzioni del controllo macchina.

**Tessuto perfettamente lineare, senza arricciature né pieghe laterali!** Grazie alle innovazioni e migliorie apportate al nuovo tiraggio, dotato di un allarga pezza all'avanguardia per meglio uniformare la tensione e di rulli spiralati per i quali è possibile scegliere la velocità di rotazione ottimale, si ottiene un tessuto perfettamente disteso senza grinze o pieghe; non solo, **i ranghi di maglia risultano perfettamente lineari** grazie ad un divaricatore di nuova concezione che ha permesso di eliminare la spirality tipica dei tessuti delle macchine circolari.

**L'accessibilità al rullo avvolgipezza**, montato fuori asse rispetto alla macchina e dotato di un sistema brevettato di scarico semiautomatico della pezza a target raggiunto, **è assolutamente identica a quella di una macchina con basamento standard**: un motivo in più per scegliere Orizio.

Sistema di taglio per apertura tessuto con taglierina elettrica.

### Description of machine's main characteristics

Completely renewed the new frame was re-designed to facilitate operators' tasks and fabric roll extraction. Reinforced, lowered and with inclined legs make it possible to access to the knitting head without opening the gates; furthermore the cam-box support ring has been modified to allow better visualisation of the knitting head. The height of the feeding unit support ring has been lowered to allow easier threading of the machine and the new integrated machine display permits the user friendly management of all the machine control functions.

### Perfect fabric alignment, without distortions or side creases!

Thanks to the innovations and improvements that come with the new fabric takedown, perfect fabric alignment can be achieved plus the elimination of curling distortions and side creases. The new takedown system has the latest fabric stretching and guiding technology which gives a more uniform tension, plus the two spiral rollers with optimal programmable speeds enable the knitted fabric to be tensioned perfectly and wound on the roll without creases or wrinkles. Further advantages include the fact that **the courses of the fabric are perfectly aligned**.

The new concept of the latest open fabric guiding frame, eliminates the spiral fabric distortion effect often seen in fabrics produced by circular knitting machines.

**The accessibility to the fabric roll**, equipped with a patented automatic roll expulsion system upon achieved target, **is exactly the same as that for the machines with a standard frame**. Another plus point for choosing Orizio. Extremely high performance of the cutting edge thanks to the electric cutter with rotary blade.



Modello Model	Diametri teste tessili Knitting head diameter	Larghezza max tessuto (mm) Max fabric width (mm)	Velocità giri/min R.P.M.	Diametro rullo (mm) Diameter fabric roll (mm)	Ingombri di massima con contra Space requirement with creel
"LC"	26"-32"	2100	29	300/500	4700x3600
"XL"	34"-36"	2400	26	300/500	5200x3900