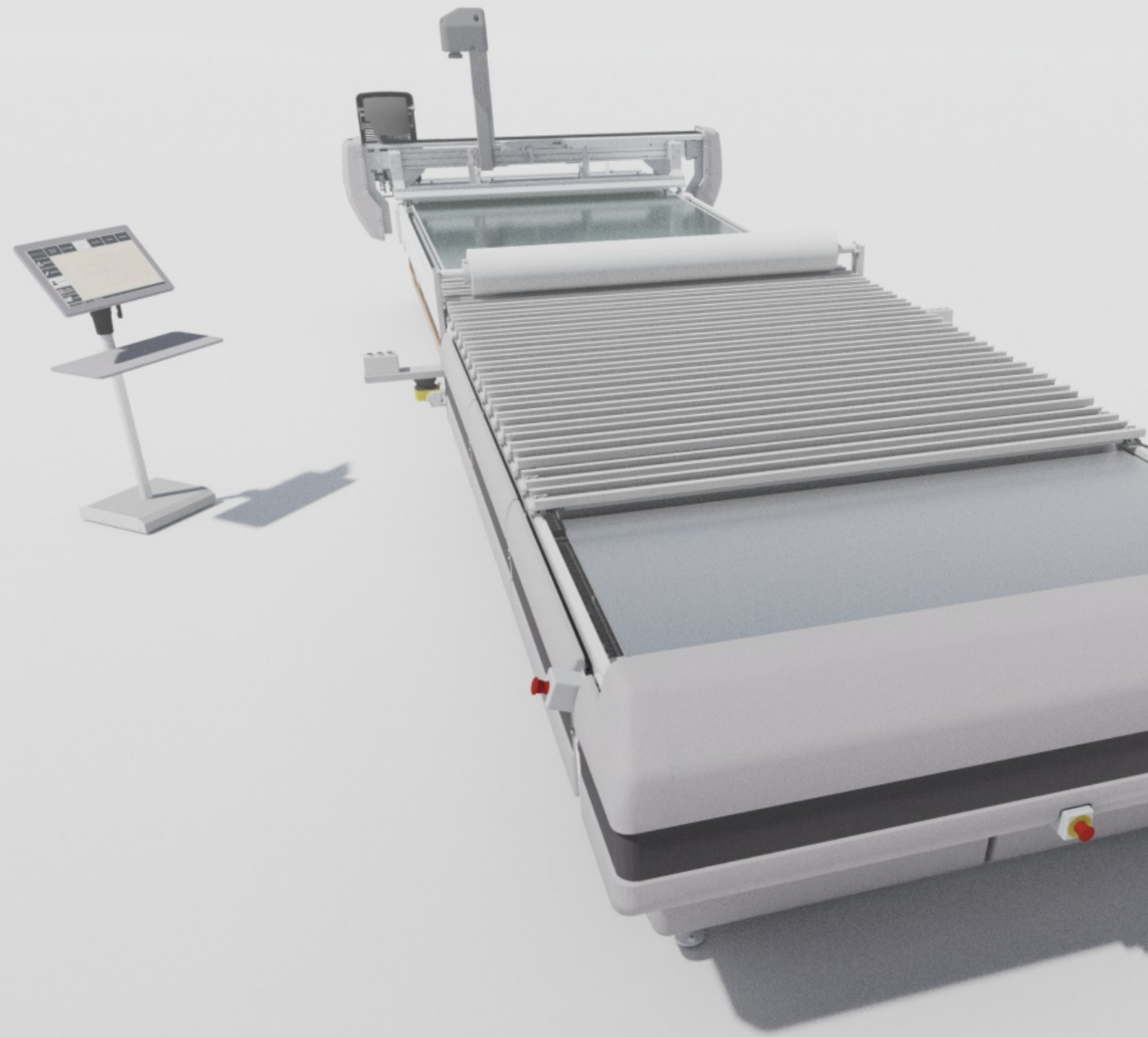




CRYSTAL  
THE RIGHT WAY TO CUT



[www.crystal-cut.it](http://www.crystal-cut.it)

CRYSTAL by bierrebi Italia s.r.l.

Via Sagittario 23, 40037 Sasso Marconi (BO) – Italia Tel. +39 051 845 868 | Fax +39 051 678 2011



## VISION

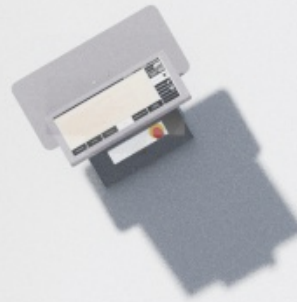
- Gestione dell'immagine e taglio piazzato (righe & quadri, stampe, etc.). Una applicazione hardware e software che posiziona automaticamente e taglia con estrema precisione.

Una volta che il tessuto è sull'area di taglio, una camera ad alta risoluzione cattura l'immagine ed un software di ultima generazione crea automaticamente il migliore piazzamento possibile. Tutto ciò viene poi immediatamente convertito in un file e si procede con l'esecuzione del taglio.

## VISION

- *Image management and pattern matching placements (stripes & checks, prints, etc.). A HW and SW application, which automatically places and cuts extremely quickly.*

*Once fabric is on the cutting area, a high-resolution camera captures the fabric texture and a latest generation software creates the best placement. This is immediately converted to a file and cut is carried out.*



## SLIDE AWAY

- Un sistema automatico di scarico per aumentare la produttività di prototipi. Grazie alla lunga esperienza di birrebi in macchine da taglio completamente automatizzate, Crystal ha sviluppato questo sistema per muovere e scaricare i pezzi tagliati. In pochi secondi è possibile ricominciare il processo mentre l'operatore recupera il materiale appena tagliato.

## SLIDE AWAY

- *An automatic unloading system to increase prototype productivity. Thanks to the birrebi long time experience on fully automated cutting machinery, Crystal developed this special system to move and unload the cut pieces. In a few seconds, it is possible to start again the cutting process while the operator collects the material just cut.*