

Full automatic cutting line

robot | cutting machine



OROX S.r.l

 Via E. Fermi, 48
24035 Curno (BG) Italy
 Ph. +39 035.4942582
Ph. +39 035.527512
 Fax +39 035.5095566

CUSTOMER CARE

 assistenza@orox.it
 Tel. +39 035.4942582

www.orox.it | info@orox.it



Scan me



COD.0519

completa linea di taglio automatica
full automatic cutting line

iRun ▶ iSign ▶ iCut

*spreader machine / labelling machine
and cutting machine*

*High technology
in cutting room*

iRun ▶ iSign ▶ iCut • ROBOT • MACCHINE • SISTEMI CAD/CAM

Linea di taglio automatica

ELIMINARE GLI ERRORI UMANI
RIDURRE LA MANODOPERA
RIDURRE IL CONSUMO DEI TESSUTI
CONDIVISIONE DEI DATI
AUMENTARE L'EFFICIENZA DELLA SALA TAGLIO
AUMENTARE LA PRODUTTIVITA' E LA QUALITA' DEL TAGLIO

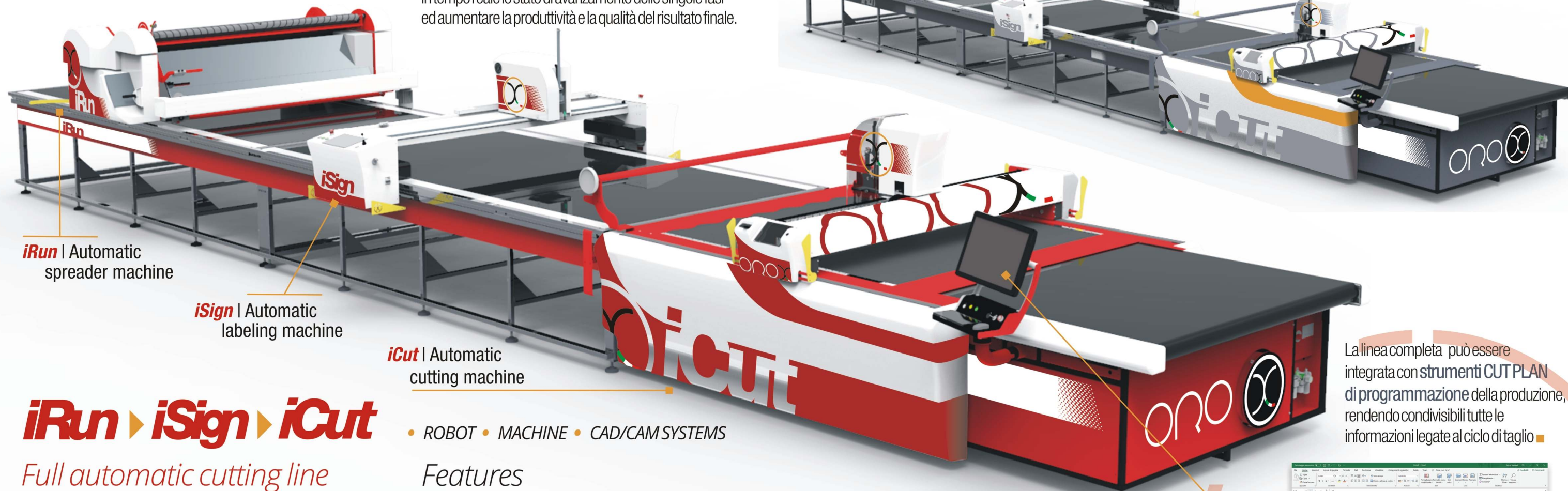
Caratteristiche

- La linea di taglio automatica OROX consente di aumentare le performance della sala taglio, riducendo gli errori umani nel processo produttivo, i costi del personale ed il consumo della materia prima.
- Tutte le singole operazioni del processo di movimentazione, stesura, taglio ed identificazione del materiale tagliato, sono gestite «on line»; questo permette di controllare in tempo reale lo stato di avanzamento delle singole fasi ed aumentare la produttività e la qualità del risultato finale.

Alta tecnologia per la sala taglio



oroX
CUTTING SOLUTIONS



iRun ▶ iSign ▶ iCut

Full automatic cutting line

REMOVE HUMAN MISTAKES
INCREASE PRODUCTIVITY & QUALITY
REDUCE MANPOWER COSTS
IMPROVE THE CUTTING ROOM EFFICIENCY
REDUCE RAW MATERIAL CONSUMPTION
DATA SHARING

• ROBOT • MACHINE • CAD/CAM SYSTEMS

Features

- The full automatic Orox cutting line enables the customers to increase the performance of their cutting rooms, reducing the human mistakes in the workflow, the manpower costs and the raw materials consumption.
- Every single operation of handling, spreading, cutting and identification of cut parts, is managed «on line»; this allows the operator to check on real time the progress status of each stage, rising the productivity and quality of the final cutting result.

- The goal of a fully automatized cutting room, besides to reduce «the human risk», is to increase the cutting efficiency achieving the daily production target.

High technology
in cutting room

La linea completa può essere integrata con strumenti CUT PLAN di programmazione della produzione, rendendo condivisibili tutte le informazioni legate al ciclo di taglio ■

Order	Material	Length	Width	Area	Weight	Unit	Quantity	Total
1	100	100	100	10000	1000	kg	100	100000
2	200	200	200	40000	4000	kg	200	80000
3	300	300	300	90000	9000	kg	300	270000
4	400	400	400	160000	16000	kg	400	640000
5	500	500	500	250000	25000	kg	500	1250000

The full automatic line can be integrated with CUT PLAN tools, sharing all the data related to cutting flow ■