



# 74<sup>ème</sup> JTIC

6 - 7 NOVEMBRE 2024

ESPACE ENCAN  
LA ROCHELLE



de l'ENSMIC



## 3U VISION

**3U VISION DEVELOPPE ET PRODUIT DES TRIEURS OPTIQUES FULL COLOR RGB, INFRAROUGE ET SWIRE DE DERNIERE GENERATION, POUR LE TRI DES CEREALES, LEGUMES, SEMENCES ET FRUITS SECS.**

3U VISION développe et produit des trieurs optiques de dernière génération pour le tri des céréales, légumes, semences et fruits secs. Avec son expérience de 40 ans, 3U Vision est aujourd'hui, leader pour proposer des solutions innovantes afin de répondre à tous les objectifs des clients.

Les multiples technologies utilisées dans les trieurs 3U VISION sont :

- ✓ CAMERA FULL COLOR RGB 4096 PIXELS
- ✓ INFRAROUGE DANS LE MEME CAPTEUR RGB
- ✓ CAMERA MULTISPECTRALES SWIR A TRES HAUTE RESOLUTION
- ✓ LED A SPECTRE PLAT AVEC UNE DUREE DE 100.000 HEURES
- ✓ EJECTEURS DE NOUVELLE GENERATION AVEC UN STEP DE 3,2 MM
- ✓ REGULATEUR DE PRESSION AUTOMATIQUE
- ✓ ANALYSE MORPHOLOGIQUE DU PRODUIT DURANT LE TRI
- ✓ FACILITE DE PROGRAMMATION
- ✓ TOUS LES FONCTIONS SONT DISPONIBLES SUR LE SITE : [www.3uvision.com](http://www.3uvision.com)

Via Ugo La Malfa 20  
40026 IMOLA (BO)

+39 (0)542 1881791

info@3uvision.com

[www.3uvision.com/](http://www.3uvision.com/)

 ITALIE / ITALY

 **Hamid DARI**  
Responsable secteur  
Area Manager

**3U VISION DEVELOPS AND PRODUCES FULL COLOUR RGB, INFRARED AND SWIR OPTICAL SORTERS OF THE LATEST GENERATION, FOR THE SORTING OF SEEDS, CEREALS, PULSES AND DRY FRUITS.**

*3U VISION develops and produces state-of-the-art optical sorters for sorting cereals, pulses, seeds and dry fruits. With its 40 years of experience in the field, 3U Vision is today a leader in proposing innovative solutions to meet all customer purposes.*

*The multiple technologies used in the 3U VISION sorters are :*

- ✓ FULL COLOUR RGB 4096 PIXEL CAMERA
- ✓ INFRARED IN THE SAME RGB SENSOR
- ✓ MULTI-SPECTRAL SWIR CAMERA (HIGH RESOLUTION)
- ✓ FLAT SPECTRUM LEDS
- ✓ NEW GENERATION EJECTORS WITH 3,2 MM STEP
- ✓ AUTOMATIC PRESSURE REGULATOR
- ✓ MORPHOLOGICAL ANALYSIS OF THE PRODUCT DURING SORTING
- ✓ EASY PROGRAMMING
- ✓ ALL FUNCTIONS ARE AVAILABLE ON THE WEBSITE : [www.3uvision.com](http://www.3uvision.com)

