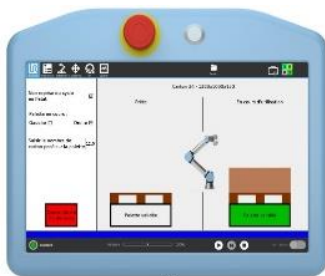


# AUTOPAL

La palettisation robotisée enfin accessible !



Avec la nouvelle gamme de robots UR e-series



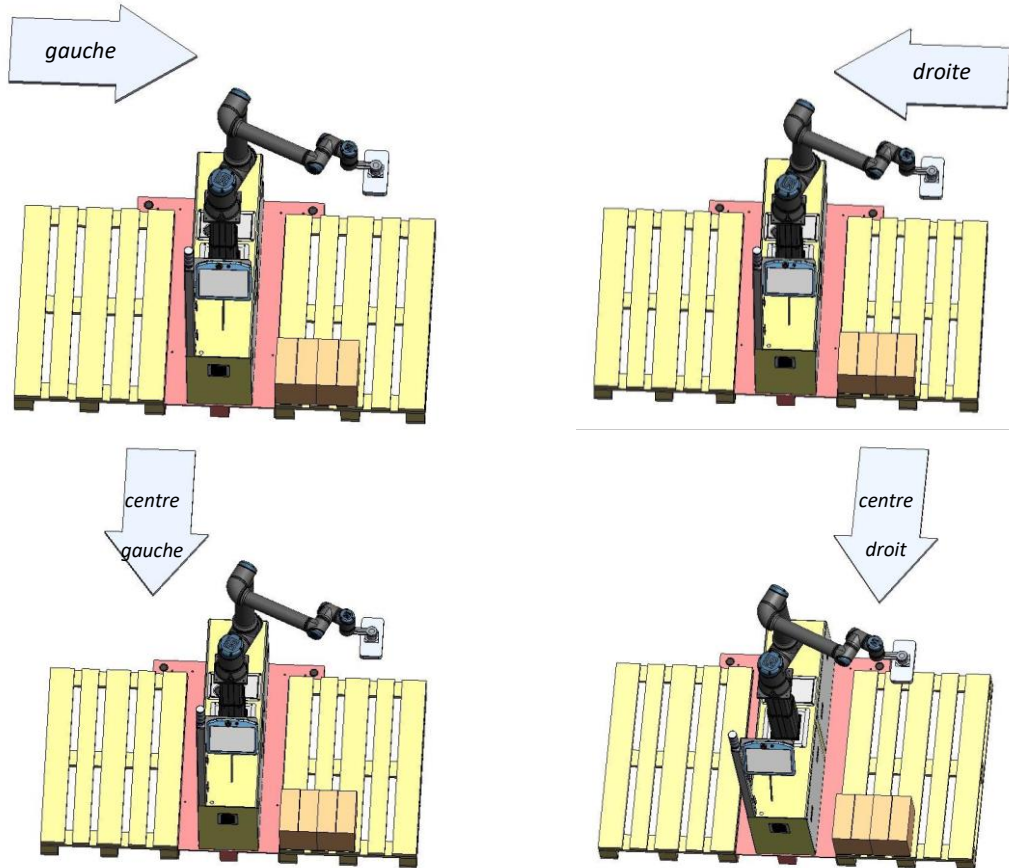
*Ecran d'exploitation*



*Définition de plan de palettisation*

## Configurations

L'arrivée produit est possible de 4 façons\* :

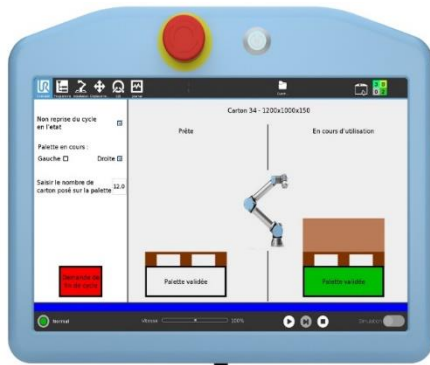


\* Possibilité de dépose d'une feuille intercalaire

## Outil de préhension par le vide



## Ecran d'exploitation

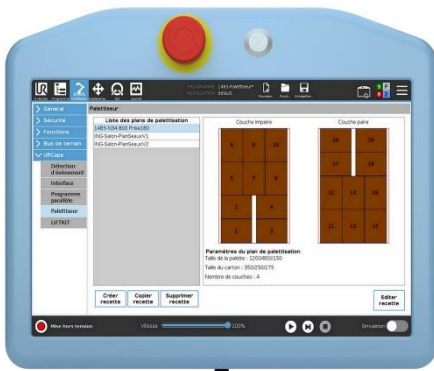


Plus besoin de boîte à boutons pour gérer votre palettiseur !

La programmation et le suivi sont accessibles depuis le Teach du robot :

- Lancement de la palettisation
- Arrêt de la palettisation
- Gestion des palettes

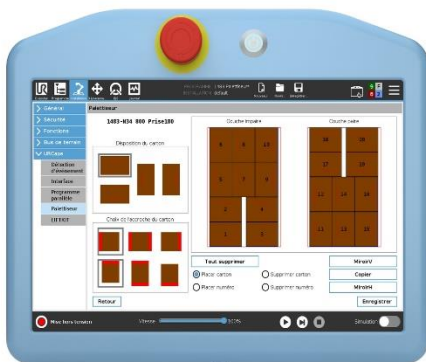
## Ecran de définition du plan de palettisation



Page d'accueil de l'URCap IsiPal avec liste des plans de palettisation définis et visualisations de ceux-ci



Paramétrage du plan de palettisation : taille de la palette, nombre de couches, position de prise du carton, ...



Définition et ajustement du plan de palettisation par couche : nombre de cartons par couche, dispositions des cartons, choix de l'ordre de dépose des cartons, ...

## Caractéristiques

Dimensions des palettes (L x l) :	800 x 1 200 mm	1 000 x 1 200 mm
Hauteur maximale des palettes :	2 230 mm	1 900 mm
Dimensions minimales des cartons (L x l x h) :	200 x 200 x 150 mm	
Cadence maximale :	6 cartons/min	
Poids maximal :	7,5 kg	
Alimentation électrique :	230 Vac, 50 Hz	
Alimentation en air comprimé maximale :	400 NI/ min, P=6 Bars	
Pied télescopique		

## Points forts

Compact

Facilité d'installation et de configuration directement sur le Teach

Déplaçable facilement à l'aide d'un transpalette

Retour sur investissement rapide et faible coût d'exploitation

Répond aux normes :

- directive machine 2206/42/EC
- directive basse tension 2014/35/EU
- directive EMC 2014/30/EU
- directive RoHS 2011/65/EU
- directive WEEE 2012/19/EU

