



NI'ASSIST ■ Le poste de travail interactif et polyvalent



Placer l'Homme au coeur de l'Industrie 4.0

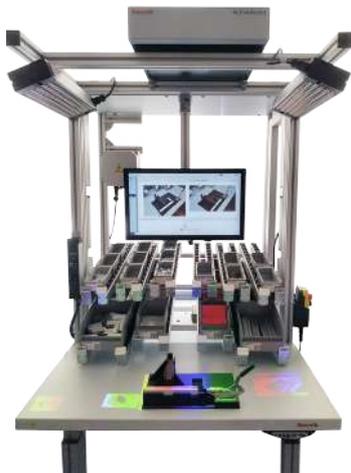
NI'ASSIST: L'ASSISTANT DIGITAL DÉVELOPPÉ PAR BOSCH REXROTH®



New Ingenia SA conçoit et développe des postes de travail ergonomiques, au design soigné et dès à présent aussi **performants** avec le **NI'Assist®**.

Élément modulaire associé aux postes de travail, NI'Assist® guide et soutien le collaborateur, afin de lui faciliter le travail à l'aide de :

- **Projecteur, écran tactile** : Instructions interactives
- **Caméra 3D** : Suivi et détection des mains
- **RFID** : Identification produit
- **Pick-2light, projecteur** : **Guidage du collaborateur**
- **Ultrasons** : Positionnement de l'outil



Ces systèmes sont adaptables et configurables en fonction des variantes de production, ils :

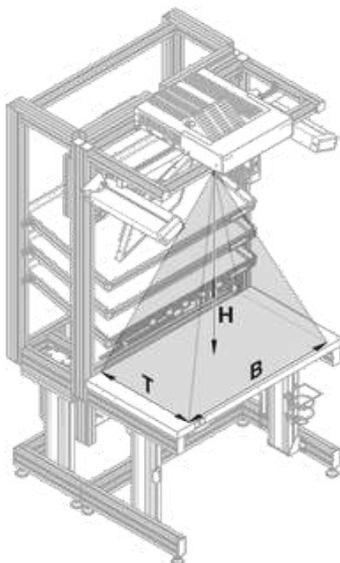
- **Permettent de détailler** les étapes de travail
- **Aident les collaborateurs** à prendre des mesures correctives immédiates
- **Garantissent** un haut niveau de qualité et de productivité

Un montage et un assemblage de qualité optimale

L'assistant NI'Assist **garantit une grande fiabilité** des procédés tout en contribuant à la réduction de la charge de travail. Aussi, le niveau de détail des instructions peut être adapté de manière individuelle et le poste de travail réaménagé en fonction des nouvelles spécifications.

Véritable **tableau de bord pour la production**, le NI'Assist® collecte et enregistre des données exploitables, utiles à l'activité du collaborateur et de son service.

Nos postes de travail sont désormais **plus évolutifs et adaptables que jamais !**



Configurez votre système Active'Assist selon vos propres besoins :



Instructions de travail interactives



Commande de l'outil



Identification du produit RFID



Visualisation



Intégration de l'outil



Pick-to-Light



Suivi des mains



Localisation de l'outil



Connectivité MES/ERP



Lecteur de codes-barres

