



## SHERPA® : DES ROBOTS MOBILES, COLLABORATIFS, INTUITIFS ET POLYVALENTS

*La solution la plus sûre, simple et rapide pour réduire la pénibilité, automatiser vos transferts, gagner en fluidité et en productivité*



## Une gamme d'AMRs dotée des meilleures avancées technologiques

### 1 SÛRS

Certifiés PLd\* : sécurité maximale vis-à-vis des personnes, des obstacles et du matériel transporté

Évitent les obstacles, réversibles pour faciliter les passages étroits

### 3 INTUITIFS

Plug and Play : pas de modification ni d'infrastructure, ni d'informatique client

Faciles à installer et à utiliser, les interfaces utilisateurs sont très simples

### 2 COLLABORATIFS

Combinent les modes « suiveur » et « autonome » et disposent de la fonction « gestion de flotte »

Moins de pénibilité et de tâches sans valeur ajoutée pour les employés, plus de flexibilité et de fluidité dans les flux

### 4 POLYVALENTS

Des options adaptées à un maximum d'applications, vendus finis et prêts à l'emploi

Les clients ont la main en permanence pour changer eux-mêmes les configurations et les missions

## De très nombreux bénéfices pour nos clients



Élimination de la pénibilité et des risques dans le transport de charges



Gain de productivité par la réduction drastique des tâches à faible valeur ajoutée



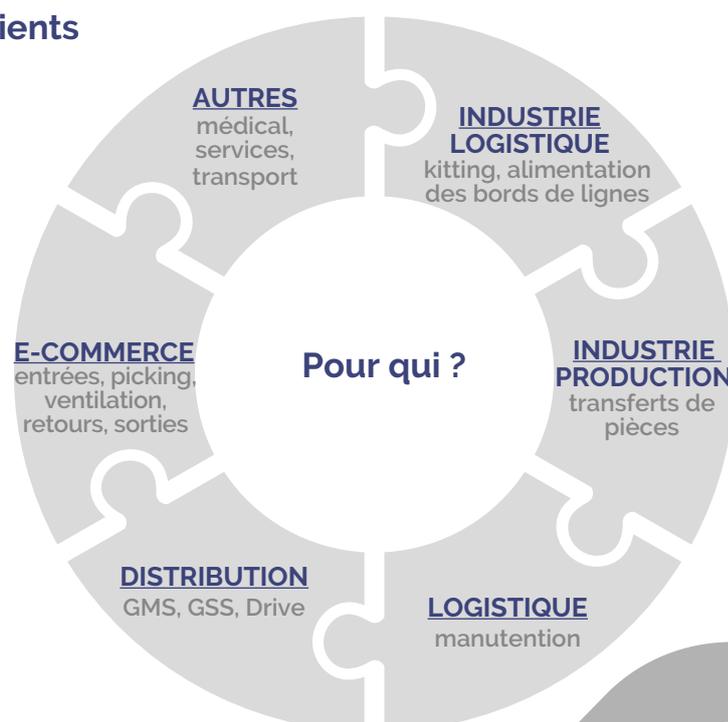
Plus de fluidité, d'espace et de flexibilité en tendant vers le « one-piece-flow »



Répond au manque de main-d'œuvre et permet la vraie transformation vers les Usines 4.0

**En synthèse : une nette amélioration de la performance opérationnelle et économique**

**Retour sur investissement : 12 à 18 mois**



\* PL = Performance Level

## De nombreuses possibilités pour s'adapter aux besoins de nos clients

### 1/ Une base roulante qui permet de jouer sur :

les charges transportées, les modes de fonctionnement, le sens de marche, l'interface homme-machine ...

### 2/ Des top modules standards adaptables selon les besoins :

plateau simple, sur mesure, ou différents types de convoyeurs (CV) pour chargement/déchargement automatisé

SHERPA-B  
(pour les bacs)



Standard ou  
plateau spécifique

Plateau simple  
jusqu'à 200 kg



CV latéral simple  
jusqu'à 200 kg



CV latéral double  
jusqu'à 200 kg



CV frontal  
jusqu'à 200 kg

SHERPA-P  
(pour les palettes)



Plateau simple



Lève-palette



Table élévatrice

Et d'autres à venir ...

### 3/ Une suite logicielle configurable selon les besoins

### 4/ D'autres options sont disponibles telles que :

charge induction ou module de chargement batterie(s), écran tactile déporté, caméra 3D, "beside-me", système de pesée intégré, prise d'alimentation externe 48 V ...

## Quelques réussites clients

