

S:LOAD

Optez pour S:LOAD, la solution collaborative de chargement et déchargement machine

- ✓ Installation le jour même
- ✓ Redéploiement en quelques minutes
- ✓ Changements rapides
- ✓ ROI sur 12 mois



Flexibilité

Le S:LOAD est compatible avec toute marque de robot collaboratif. Nous nous adaptons à vos préférences ou vos standards.



Préhenseurs 2 ou 3 doigts

Le S:LOAD CERIMATEC vous propose plusieurs moyens de préhensions adaptés à vos besoins en terme de production.



Gestion automatique des portes

Avec le S:LOAD, gérez automatiquement l'ouverture et la fermeture de votre machine.



Solution mobile

Cette solution est modulaire et peut être facilement déplacée vers une autre ligne à l'aide d'un transpalette pour s'adapter à vos contraintes de production qui peuvent évoluer chaque jour.



Solution certifiée APAVE

Le S:LOAD est 100% collaboratif sans système de sécurité autre que le robot. Cela permet de garantir la sécurité de vos collaborateurs et d'avoir une empreinte au sol minimale.



Design compact

Grâce à son empreinte au sol de 1200mm x 1530mm et son design compact, vous pouvez également utiliser la solution dans des espaces restreints.



Polyvalence

Notre solution vous permet de réaliser le chargement et déchargement de tous types de produits.



Solution évolutive



Palettisation



CNC

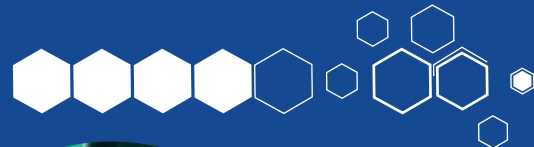


Pick & Place



Encaissement





S:LOAD

Solution de Chargement /
Déchargement machine



SPÉCIFICATIONS

DIAMÈTRE PIÈCE

	Min	Max	Visuel
Intérieur	35 mm	176 mm	
Extérieur	4 mm	152 mm	

DIMENSIONS PIÈCE

	Min	Max	Visuel
Intérieur	11 mm	83 mm	
Extérieur	1 mm	73 mm	

ROBOT

	Portée	Puissance	Visuel
Cobot	1418 mm	0.5 kW	
Robot	1441 mm	1 kW	

PAYLOAD

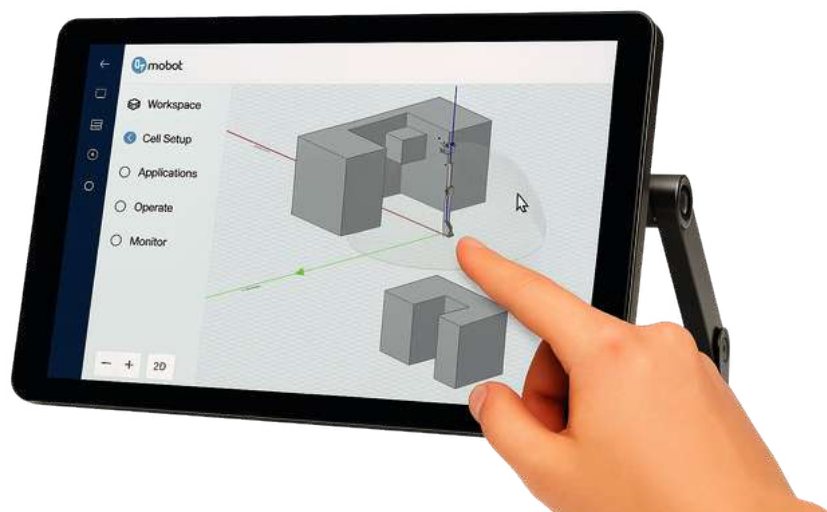
	Max	Visuel
Flex grip	20 kg	
Forme	20 kg	

FORMES PIÈCES



BUFFER

	Min	Max	Visuel
Table	1 pièce	50 pièces	



OPTIONS



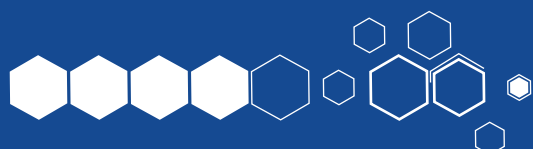
Localisation intelligente
d'une machine à une autre



Localisation intelligente
des pièces par vision



Double préhenseur
idéal pièce brute/proprie



CERIMATEC

14 Voie du futur
27100 VAL DE REUIL
www.cerimatec.fr
commercial@cerimatec.fr

PCI

Rue Copernic
42100 SAINT-ETIENNE
www.pci.fr
sales@pci.fr

MEMBER OF
TIGROUP