



The Mobile Robot Company

Knowledge Center — Chargeurs et accessoires · 2026-08-04

<https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/j1600/chargers-and-accessories>

Chargeurs et accessoires

Le J1600 offre deux options de charge : un chargeur manuel à brancher et une [station de charge automatique en option](https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/chargers-and-accessories/automatic-charger/) (<https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/chargers-and-accessories/automatic-charger/>). Cette page présente les deux options, les données de la batterie et les tarifs catalogue.

Charge manuelle

La [charge manuelle](https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/chargers-and-accessories/manual-charger/) (<https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/chargers-and-accessories/manual-charger/>) fonctionne comme pour un transpalette électrique classique : branchez le chargeur pendant une pause, avant le déjeuner par exemple, ou chaque fois que la machine est inutilisée.

Charge automatique

Avec le chargeur automatique en option, le J1600 se rend à la station, se positionne devant le chargeur, puis une interface de charge se déploie jusqu'aux plaques de charge du véhicule. Cela permet la [recharge d'opportunité](https://info.mobilerobot.com/fr-fr/applications/scenarios/automatic-charging/) (<https://info.mobilerobot.com/fr-fr/applications/scenarios/automatic-charging/>) : le J1600 recharge sa batterie chaque fois qu'il n'est pas occupé, sans intervention de l'opérateur.

- La charge automatique est une fonctionnalité d'automatisation avancée. Consultez les différents niveaux de capacité sur la page [Dual Mode](https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/j1600/dual-mode/) (<https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/j1600/dual-mode/>).
- Lorsque le J1600 est acheté avec le [forfait d'installation et de mise en service](https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/j1600/pricing-and-roi/) (<https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/j1600/pricing-and-roi/>), la configuration de la charge automatique est effectuée dès le premier jour de l'installation.

Batterie et taux

Paramètre	Valeur
Batterie	Batterie lithium-fer-phosphate (LiFePO4) de 24 V, 200 Ah
Taux de charge	environ 47 points de pourcentage par heure
Décharge en roulant à pleine charge	environ 13 % par heure
Décharge en roulant à vide	environ 12 % par heure
Décharge en veille	environ 2 % par heure
Fonction de sécurité du relais de courant de charge	PL b

L'autonomie dépasse huit heures sur un cycle d'utilisation typique. Pour toutes les caractéristiques de la batterie, consultez [Dimensions et performances](https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/j1600/dimensions-and-performance/) (<https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/j1600/dimensions-and-performance/>).

Tarifs catalogue 2026

Article	Prix catalogue utilisateur final
Chargeur manuel	3 600 €
Chargeur automatique	8 400 €

CHARGEUR NON COMPRIS DANS LE PRIX DE BASE

Aucun chargeur n'est compris dans le prix d'achat de base du J1600, fixé à 65 000 €. [Prévoyez l'un des deux chargeurs](https://info.mobilerobot.com/fr-fr/documentation/installation/charger-installation/) (<https://info.mobilerobot.com/fr-fr/documentation/installation/charger-installation/>) lors de la configuration de l'achat. Consultez [Tarifs et retour sur investissement](https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/j1600/pricing-and-roi/) (<https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/j1600/pricing-and-roi/>) pour connaître les configurations courantes.

Pages connexes

- [Dimensions et performances](https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/j1600/dimensions-and-performance/) (https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/j1600/dimensions-and-performance/) — données relatives à la batterie et à la puissance.
- [Logiciels et intégrations](https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/j1600/software-and-integrations/) (https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/j1600/software-and-integrations/) — fonctions d'automatisation avancée comprenant la charge automatique.
- [Présentation de la sécurité](https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/j1600/safety-overview/) (https://info.mobilerobot.com/fr-fr/products/j1600/safety-overview/) — niveaux de performance, notamment celui du relais de courant de charge.