

# CACES R489 catégorie 3 chariots élévateurs frontaux en porte-à-faux (capacité nominale < ou = à 6 tonnes) - Initial

Certifiante

Formation continue.

Réf. : 24128570F — Mise à jour : 15 juillet 2025

Organisme responsable : PROMOTRANS FPC - FORMATION POUR ADULTES

## Contenu

### Objectifs

Conduire et utiliser un chariot automoteur à conducteur porté en sécurité pour le conducteur et les personnes de l'environnement requiert les compétences suivantes, aussi bien théoriques (de 1 à 8) que pratiques (de 9 à 11)

1. Appréhender les responsabilités des acteurs organisant l'acte de conduire (le constructeur, l'employeur, le contrôleur technique, le conducteur, ..)
2. Connaître la technologie des chariots utilisés, la terminologie, les dispositifs de sécurité, les équipements interchangeables potentiels ainsi que les modes de propulsion, de transmission ou de direction
3. Identifier les différents types de chariots, leurs caractéristiques et leurs capacités
4. Comprendre les notions élémentaires de physique (masse, centre de gravité, stabilité)
5. Connaître et maîtriser les conditions de stabilité des chariots pendant les manutentions et les déplacements, et savoir positionner les charges
6. Connaître et maîtriser les risques liés à l'utilisation des chariots de manutention à conducteur porté
7. Savoir exploiter les chariots de manutention à conducteur porté (identification des charges, dispositifs de réglage des sièges, freinage, conduite en cas d'incident, port éventuel d'EPI, instructions du constructeur, interprétation des signalisations)
8. Connaître et effectuer les vérifications d'usage des chariots de manutention à conducteur porté (justification de leur utilité, identification des principales anomalies)
9. Réaliser les prises de poste et les vérifications du chariot
10. Effectuer et maîtriser toutes les manoeuvres de conduite et de chargement du chariot de manutention à conducteur porté, ainsi que la montée/descente en sécurité de celui-ci
11. Vérifier l'état du chariot (y compris les niveaux) en fin de poste et rendre compte des anomalies ou dysfonctionnements ; effectuer les opérations d'entretien quotidien

### Programme

#### Partie Théorie

Réglementation

Technologie des chariots de manutention automoteurs à conducteur porté

Types de chariots et catégories de la Recommandation R.489

Notions de lecture de plaques de charge

Risques liés à la conduite des chariots de manutention automoteurs à conducteur porté

Vérifications d'usage

Exploitation des chariots de manutention automoteurs à conducteur porté

Partie Pratique

- Prise de poste
- Vérifications
- Conduite et manœuvres
- Fin de poste
- Opérations d’entretien et de maintenance
- Passage du test CACES® Chariots de manutention automoteurs à conducteur porté

Certifications préparées et métiers visés

|                                           |                                            |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Niveau d'entrée<br>Sans niveau spécifique | Niveau de sortie<br>Sans niveau spécifique |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------|

Liste des certifications

|                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R489 chariots de manutention automoteurs à conducteur porté<br>catégorie 3 chariots élévateurs frontaux en porte-à-faux (capacité nominale < ou = à 6 tonnes) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Dates et lieux de formation

| N° session | Modalité   | Lieu                       | Du         | Au         |
|------------|------------|----------------------------|------------|------------|
| 2033261    | Présentiel | Noyal-Châtillon-sur-Seiche | 31/12/2025 | 30/12/2026 |

Source : GREF Bretagne #24128570F