

CACES® R482**ENGINS DE CHANTIER**

CATÉGORIE A ANCIENNE CAT 1		Engins compacts ≤ 6T
CATÉGORIE B1 ANCIENNE CAT 2		Engins d'extraction à déplacement séquentiel > 6T
CATÉGORIE B2 ANCIENNE CAT 2		Engins sondage / forage à déplacement séquentiel
CATÉGORIE B3 ANCIENNE CAT 3		Engins rail / route à déplacement séquentiel
CATÉGORIE C1 ANCIENNE CAT 4		Engins de chargement à déplacement alternatif > 6T
CATÉGORIE C2 ANCIENNE CAT 3		Engins de réglage à déplacement alternatif. Buteur, chargeuse à chenilles > 6T
CATÉGORIE C3 ANCIENNE CAT 6		Engins de nivellement à déplacement alternatif
CATÉGORIE D ANCIENNE CAT 7		Engins de compactage > 6T
CATÉGORIE E ANCIENNE CAT 8		Engins de transport > 6T ou > 100 ch pour tracteurs agricoles
CATÉGORIE F ANCIENNE CAT 9		Chariots de manutention tout-terrain à conducteur porté à mat ou à flèche télescopique
CATÉGORIE G ANCIENNE CAT 10		Déplacement, chargement / déchargement des engins hors-production de Cat. A à Cat. F

CACES® R483**GRUES MOBILES**

CATÉGORIE A ANCIENNE CAT 1A	
CATÉGORIE B ANCIENNE CAT 1B	

Grue automotrice à flèche treillis ou télescopique qui peut être montée sur un mât (tour) capable de se déplacer en charge ou à vide sans avoir besoin de voie de roulement fixe et qui demeure stable sous l'influence de la gravité.

CACES® R487**GRUES À TOUR**

Grue à tour à montage par éléments, à flèche distributrice (GME).

Grue à tour à montage par éléments, à flèche relevable.

Grue à tour à montage automatisé (GMA).

CACES® R490

Grue de chargement. Poste de commande embarqué, option télécommande

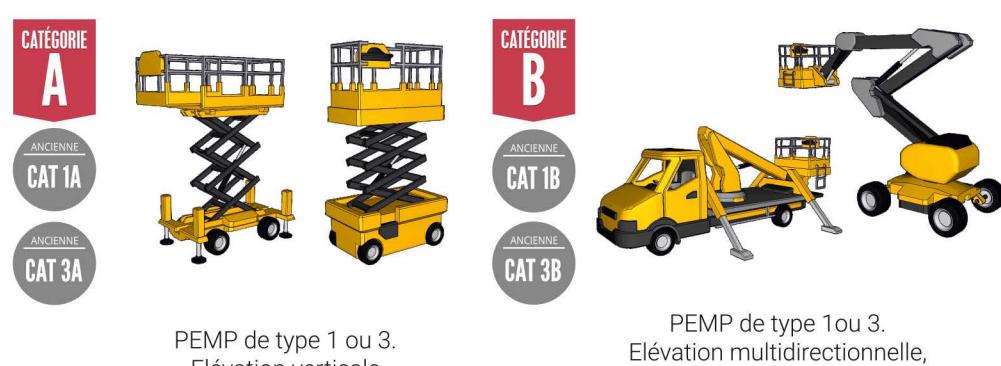
abskill
Révélateur de votre talent

CACES® R489**CHARIOTS CONDUCTEUR PORTÉ**

CATÉGORIE 1A ANCIENNE CAT 1		Préparateurs de commande sans élévation du poste de conduite (hauteur de levée ≤ 1,20 m).
CATÉGORIE 1B ANCIENNE CAT 1		Gerbeurs à conducteur porté (hauteur de levée > 1,20 m).
CATÉGORIE 2A ANCIENNE CAT 2		Chariots à plateau porteur (capacité de charge ≤ 2 tonnes).
CATÉGORIE 2B ANCIENNE CAT 2		Chariots tracteurs industriels (capacité de traction ≤ 25 tonnes).
CATÉGORIE 3 ANCIENNE CAT 3		Chariots éléveurs frontaux en porte à faux (capacité nominale ≤ 6 tonnes).
CATÉGORIE 4 ANCIENNE CAT 4		Chariots éléveurs frontaux en porte à faux (capacité nominale > 6 tonnes).
CATÉGORIE 5 ANCIENNE CAT 5		Chariots éléveurs à mât rétractable.
CATÉGORIE 6 ANCIENNE CAT 6		Chariots éléveurs à poste de conduite élevé (hauteur de plancher > 1,20 m).
CATÉGORIE 7 ANCIENNE CAT 6		Conduite hors production des chariots de toutes les catégories. Déplacement, chargement / déchargement sans activité de production.

CACES® R486**NACELLES**

- Type 1 : La translation du châssis ou du porteur n'est possible que si la PEMP est en configuration transport (Position basse) = utilisation à poste fixe.
- Type 3 : La translation peut être commandée par un organe situé sur la plate-forme de travail lorsque celle-ci est en position haute = automotrice.



PEMP de type 1 ou 3. Elévation verticale



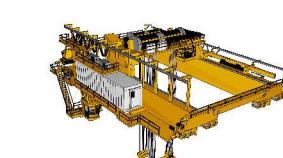
PEMP de type 1 ou 3. Elévation multidirectionnelle, dépôt possible.

CATÉGORIE C

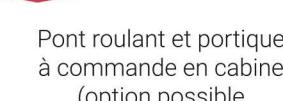
Conduite hors production des PEMP de catégorie A ou B. Déplacement, chargement / déchargement sans activité de production.

**CATÉGORIE 1**

Gerbeurs automoteurs à conducteur accompagnant (hauteur de levée de 1,20 m à 2,50 m).

**CATÉGORIE 2**

Pont roulant et portique à commande au sol (filaire ou télécommande).



Pont roulant et portique à commande en cabine (option possible commande au sol).

**CACES® R484****PONTS ROULANTS & PORTIQUES**

abskill
Révélateur de votre talent