

# PRÉSENTATION COMMERCIALE

 **sprintte**  
*move your lift*

 **tetra**

# Objectifs de la formation

---

- Fonctionnalités principales
- Découvrir les caractéristiques principales
- Présentation du produit
- Présentation des formations



# FONCTIONNALITÉS PRINCIPALES



***tetra***

**sprinte**  
*move your lift*

# Fonctionnalités principales

---

## Commande de la traction

- Variateur de fréquence de 4 kw à 75 kw (treuils et Gearless)
- Centrales Hydrauliques
- Moteurs 1V et 2V
- Vitesse jusqu'à 2,5 m/s
- Taquet posé

## Armoire

- Armoire avec local ou sans local machine
- Gestion d'une boîte noire
- Contrôle de la température
- Assistance vocale au technicien
- Désincarcération par dérive manuelle, automatique ou dérive automatique régulée par VF

## Sélection cabine

- Lecteur optique avec bande inox absolue perforée (K05SP)
- Lecteur optique sécurisé (K06SP)
- Magnétique

## Contrôle des portes

- 3 portes
- Portes palières : battantes, automatiques et motorisées
- Porte cabine : VF, contact O/F, accordéon, paroi lisse
- Remise à niveau portes ouvertes (isonivelage)
- Ouverture anticipée

## En cabine

- Flèches de direction et de prochain départ
- Synthèse vocale MP3 intégrée à l'armoire
- Affichage du logo de la société/du client sur 236SP
- Affichage de la date d'entretien sur 236SP
- Digicode par bouton cabine

# CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES



***tetra***

**sprinte**  
*move your lift*

# Caractéristiques principales

---



Conforme aux normes EN81-20, EN81-21, EN81-70, NF82-230 et NF82-207.  
Les exigences des normes ascenseurs les plus récentes sont toutes couvertes par l'armoire TETRA.



Conforme CANopen LIFT.  
L'armoire TETRA est 100% conforme au protocole standard CANopen LIFT. Ce protocole ouvert offre l'interopérabilité avec tout autre matériel conforme CANopen LIFT indépendamment du fabricant (afficheurs, opérateurs de porte, variateurs...)



24 Niveaux, 2,5m/s, 2 services de porte, quadruplex.  
Afin de couvrir l'essentiel du marché de la modernisation des ascenseurs.

# Caractéristiques principales

---



Technologie Smart Travel.

Le déplacement de la cabine est géré en Smart Travel, qui est une régulation par la position dans la gaine et non plus par la vitesse, l'installation est simplifiée (plus de réglages de ralentissements, uniquement les altitudes des niveaux) et les performances de l'ascenseur augmentées.



Technologie STO.

L'armoire utilise également la fonction STO (absence sûre couple) certifiée SIL 3 du variateur de fréquence qui permet de se passer des contacteurs de puissance supprimant ainsi les problèmes de bruit et d'usure.



Gestion multi-tension.

Le transformateur intégré permet de gérer la plupart des tensions d'équipement en place sur vos ascenseurs à moderniser.

# Caractéristiques principales



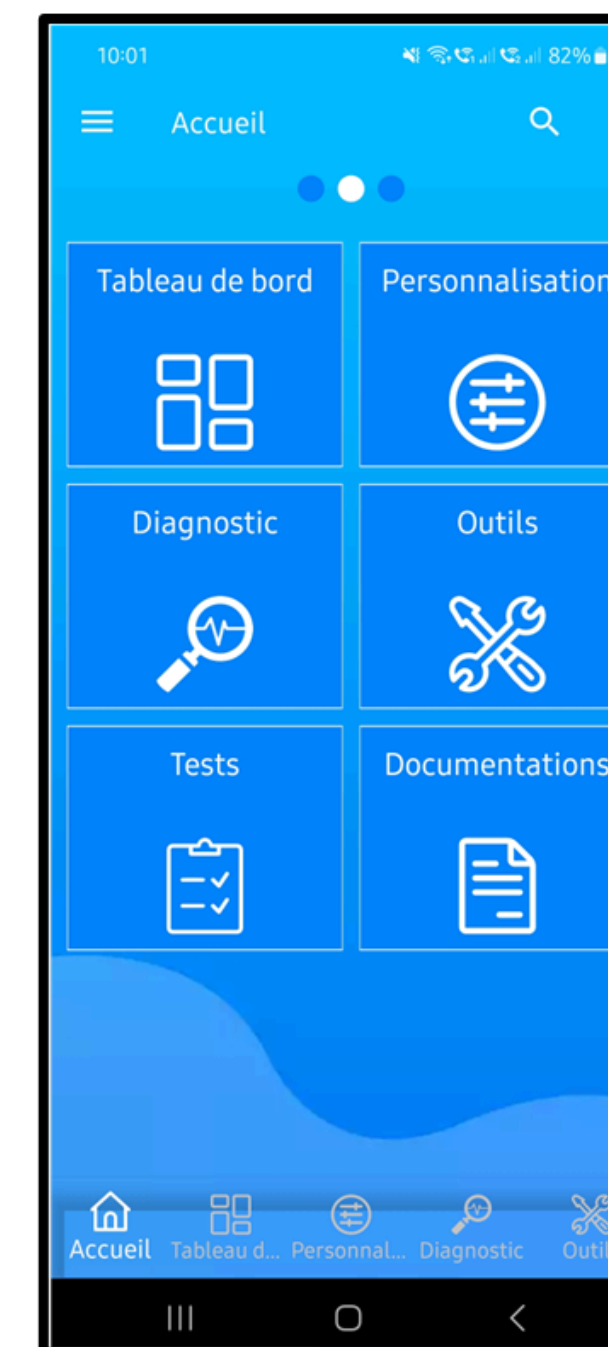
Tablette tactile pour outil de configuration.

Chaque armoire est fournie avec une tablette tactile de 7 pouces, l'application Sprinte Control est déjà préinstallée. Cependant il est possible d'utiliser l'application sur tout autre appareil équipé du système Android. L'application Sprinte est disponible gratuitement sur le Google Play Store.

Sa connexion sans fil avec l'armoire en fait un outil mobile et ergonomique utilisable à proximité de l'armoire ou du toit de cabine



Cette nouvelle armoire couvre 100% des ascenseurs neufs ou à moderniser.



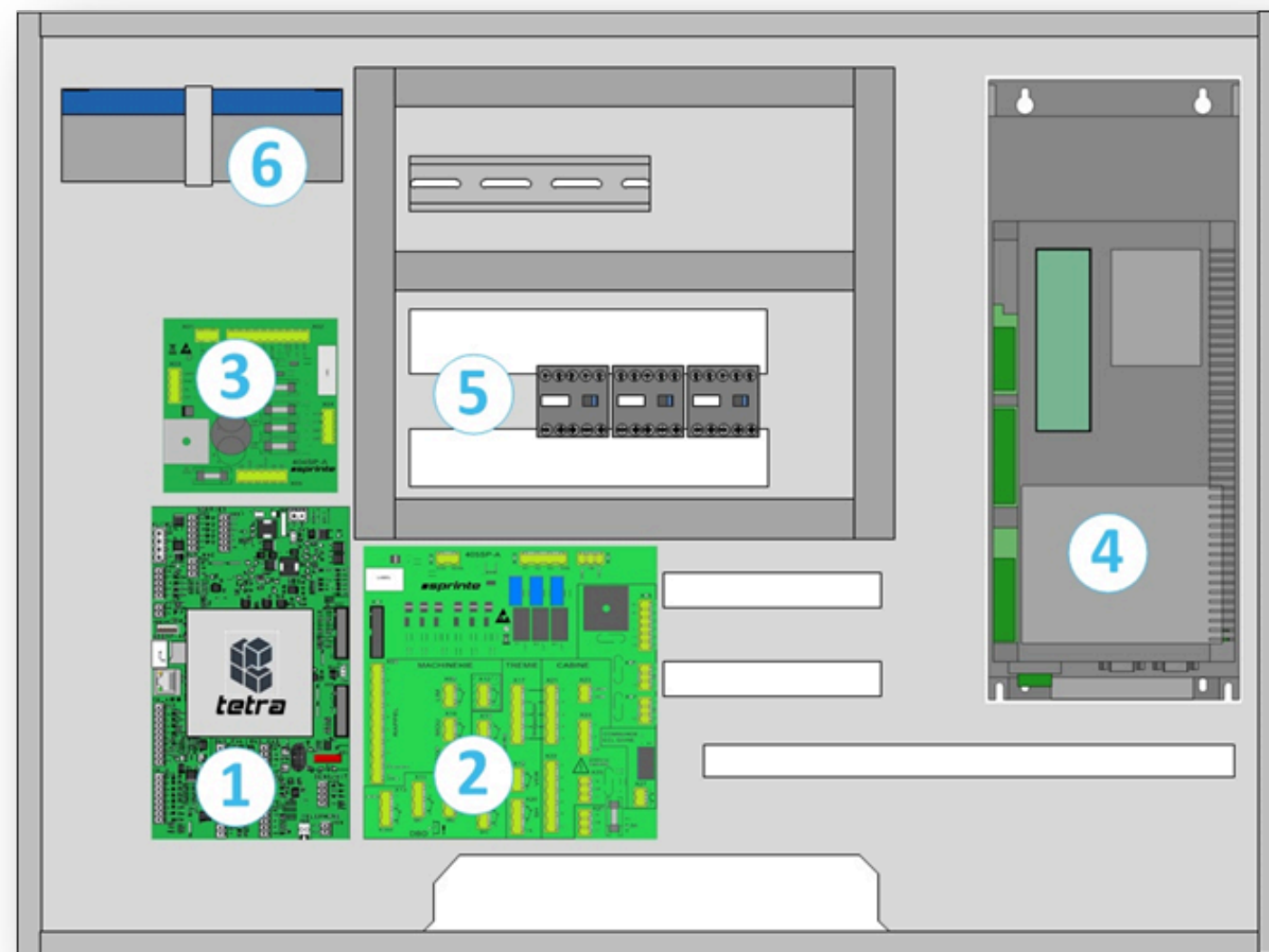
# PRÉSENTATION DU PRODUIT



***tetra***

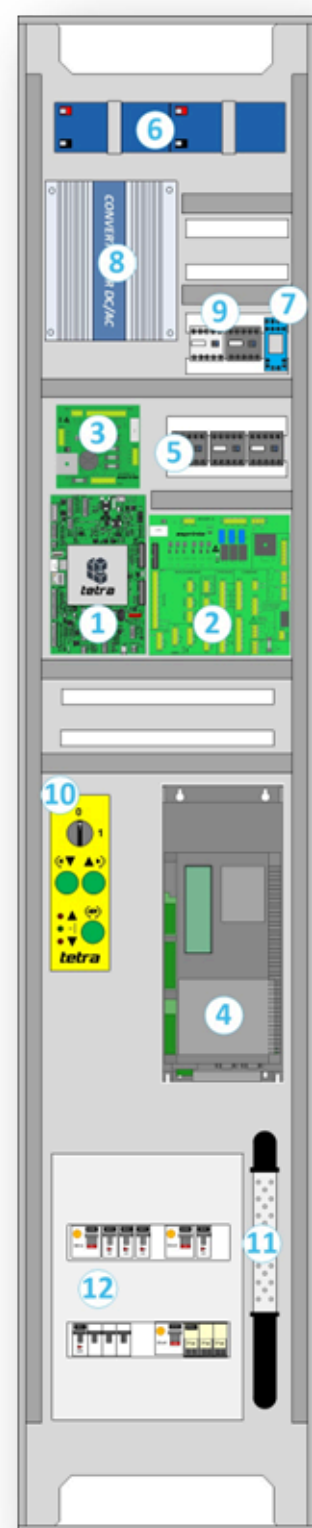
**sprinte**  
*move your lift*

# Ascenseur avec local machinerie



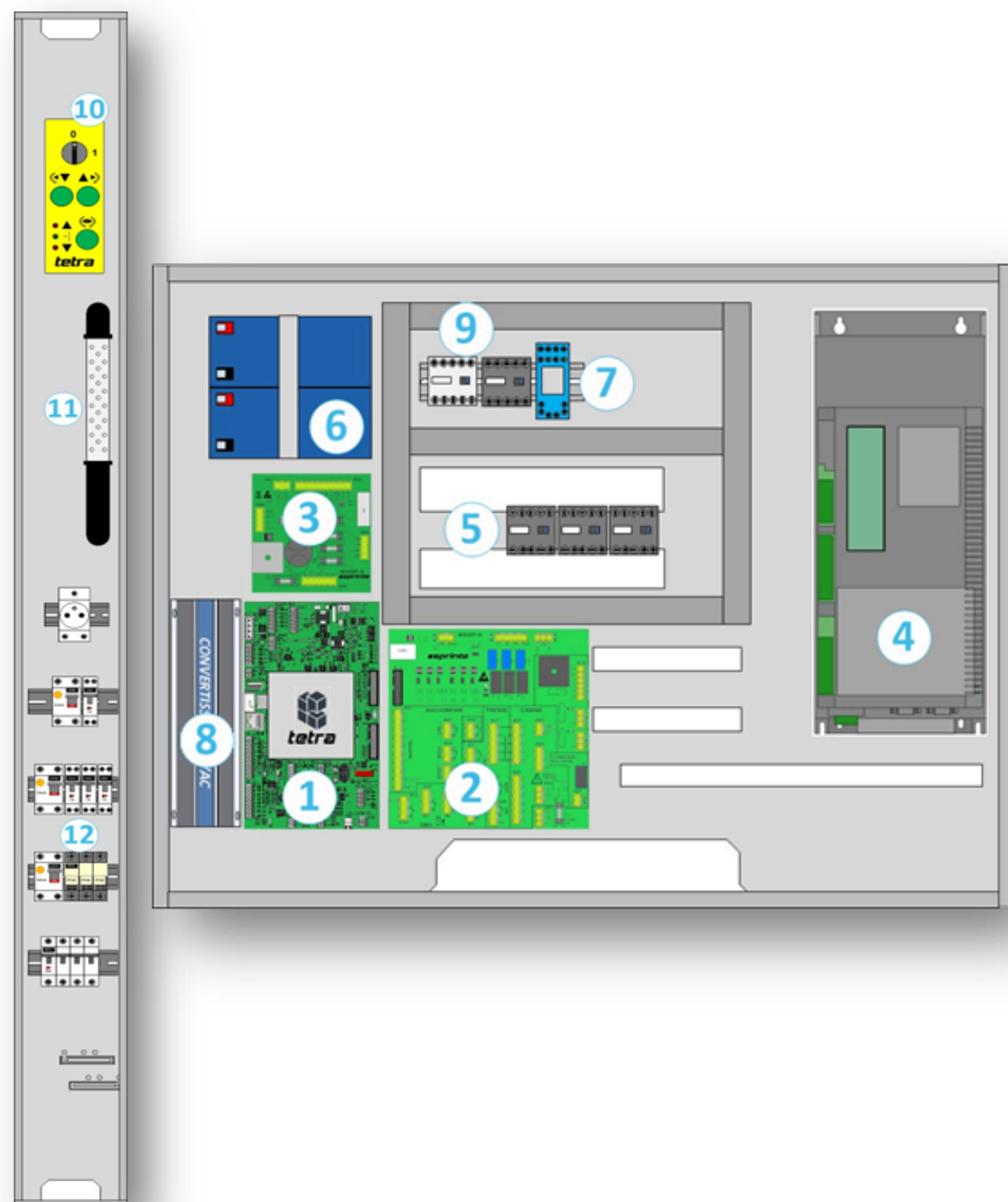
- 1 Carte contrôleur principal **400SP**
- 2 Carte chaine de sécurité/ commandes puissance **405SP**
- 3 Transformateur et carte alimentation **404SP**
- 4 Variateur de fréquence
- 5 Contacteur freins et STO
- 6 Batterie de secours (12Vdc)

# Ascenseur sans local machinerie, un seul coffret au palier



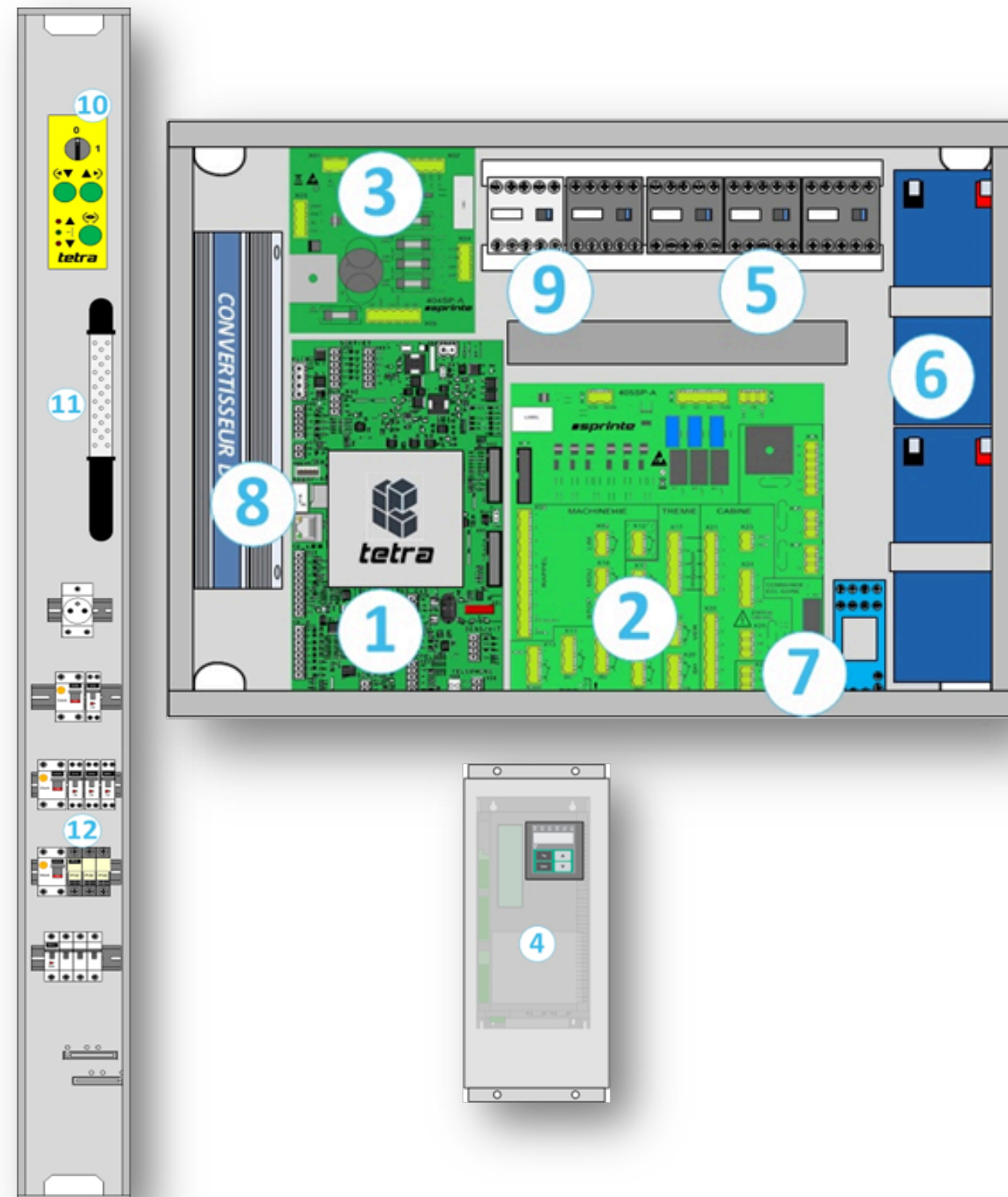
- ① Carte contrôleur principal **400SP**
- ② Carte chaîne de sécurité / commandes puissance **405SP**
- ③ Transformateur et carte alimentation **404SP**
- ④ Variateur de fréquence
- ⑤ Contacteur freins et STO
- ⑥ Batterie de secours (12Vdc)
- ⑦ Relais déclenchement du limiteur de vitesse
- ⑧ Convertisseur 24Vdc / 230Vac
- ⑨ Contacteur commutation alimentations principale / secourue
- ⑩ Manœuvre de rappel
- ⑪ Lampe baladeuse
- ⑫ Tableau DTU

# Ascenseur sans local machinerie avec 1 coffret au palier + 1 coffret en gaine



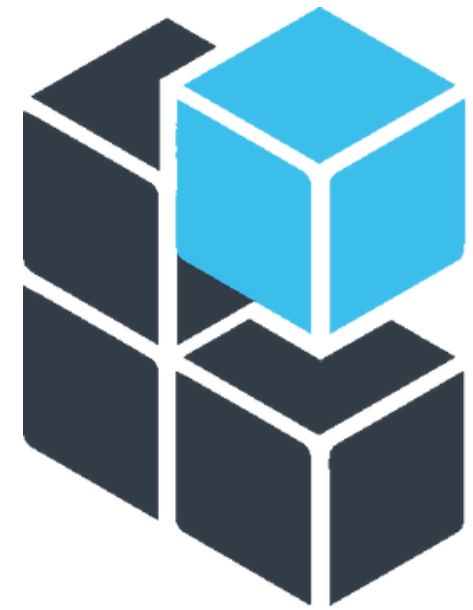
- ① Carte contrôleur principal **400SP**
- ② Carte chaîne de sécurité / commandes puissance **405SP**
- ③ Transformateur et carte alimentation **404SP**
- ④ Variateur de fréquence
- ⑤ Contacteur freins et STO
- ⑥ Batterie de secours (12Vdc)
- ⑦ Relais déclenchement du limiteur de vitesse
- ⑧ Convertisseur 24Vdc / 230Vac
- ⑨ Contacteur commutation alimentations principale / secourue
- ⑩ Manœuvre de rappel
- ⑪ Lampe baladeuse
- ⑫ Tableau DTU

# Ascenseur sans local machinerie avec 1 coffret au palier + 1 coffret en gaine + 1 variateur



- ① Carte contrôleur principal **400SP**
- ② Carte chaîne de sécurité / commandes puissance **405SP**
- ③ Transformateur et carte alimentation **404SP**
- ④ Variateur de fréquence
- ⑤ Contacteur freins et STO
- ⑥ Batterie de secours (12Vdc)
- ⑦ Relais déclenchement du limiteur de vitesse
- ⑧ Convertisseur 24Vdc / 230Vac
- ⑨ Contacteur commutation alimentations principale / secourue
- ⑩ Manœuvre de rappel
- ⑪ Lampe baladeuse
- ⑫ Tableau DTU

# PRÉSENTATION DES FORMATIONS



***tetra***

**sprinte**  
*move your lift*

# Les formations

---

Afin de convenir à un plus grand nombre de personne, nous allons proposer 5 types de formation en format **Webinaire**.

## FORMATION 1

Présentation du produit  
(cartes, menus, défauts...)

## FORMATION 2

Montage (présentation  
du packaging, 1er  
raccordement, mise en  
route provisoire...)

## FORMATION 3

Mise en service (apprentissage de la  
gaine, 1er réglage du variateur...)  
Perfectionnement aux réglages du  
variateur (explication de l'auto-  
tuning...)

## FORMATION 4

Contrôles et tests de mise  
en service (explication  
des tests de l'auto  
contrôle des freins, des  
fins de course...)

# Merci pour votre attention

---

