

# CISEAUX ÉLECTRIQUES TOUT TERRAIN

**PULSEO**  
GENERATION

## HS15 E PRO HS18 E PRO



### EXCELLENTE PERFORMANCES ET CAPACITÉS TOUT-TERRAIN

- > Capacité plateforme de 750 kg
- > Essieu oscillant pour une très bonne adhérence au sol
- > Transmission par pont avec blocage manuel du différentiel pour des capacités de franchissement remarquables

### ENTRAÎNEMENT 100 % ÉLECTRIQUE

- > Fonctionnement propre et silencieux
- > Polyvalente : opère en intérieur et en extérieur
- > Mouvements souples et proportionnels

### ORIENTÉ SERVICE ET MAINTENANCE

- > Haulotte Activ'Screen : écran de diagnostic et configuration embarqué
- > Facilité d'accès aux composants
- > Haulotte Activ'Energy Management prend soin des batteries

### AUTONOMIE EXTENSIBLE

- > Solutions de recharge accélérées et adaptées à toutes les situations
- > Range Extender optionnel et amovible, à faible consommation de carburant

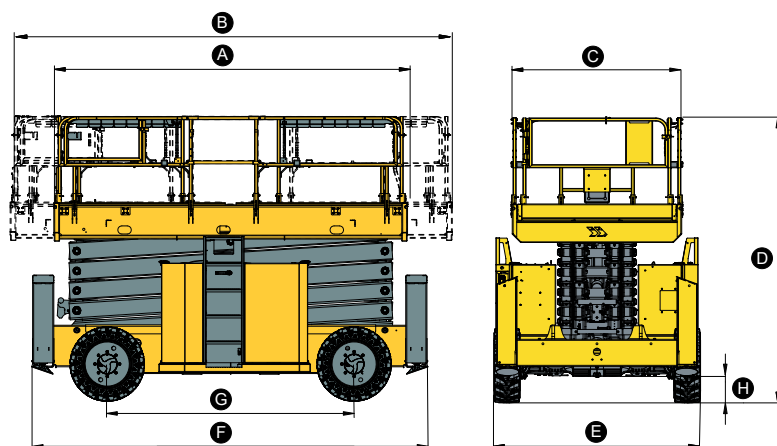
# HS15 E PRO HS18 E PRO

## CISEAUX ÉLECTRIQUES TOUT TERRAIN

### DONNÉES TECHNIQUES

	HS15 E PRO	HS18 E PRO
Hauteur de travail	15 m	18 m
Hauteur plateforme	13 m	16 m
Hauteur de travail max.de translation	15 m	13m
Capacité maximum	750 kg (4 pers.)	
Capacité maximum sur l'extension	225 kg	
<b>A</b> Longueur plateforme	3.93 m	
Longueur plateforme étendue	5.89 m	
<b>B</b> Longueur plateforme XL (option)	4.94 m	
Longueur plateforme XL étendue (option)	7.5 m	
Longueur extension	0.98 m	
Longueur extension option XL	1.28 m	
<b>C</b> Largeur plateforme	1.89 m	
<b>D</b> Hauteur repliée	3.05 m	3.15 m
Hauteur repliée - garde corps abaissés	2.25 m	2.36 m
<b>E</b> Largeur hors tout	2.3 m	
<b>F</b> Longueur hors tout	4.4 m	
<b>G</b> Empattement	2.76 m	
<b>H</b> Garde au sol	30.7 cm	
Vitesse de translation	5 km/h	
Pente maximum	45 %	40 %
Dévers longitudinal / latéral	5° / 3°	5° / 2°
Rayon de braquage extérieur	6.75 m	
Pneus	830 x 285 mm	
Batteries	8 x 6 V - 435 Ah (C20)	
Poids total	7 518 kg	8 048 kg

Certaines options augmentent le poids de la machine

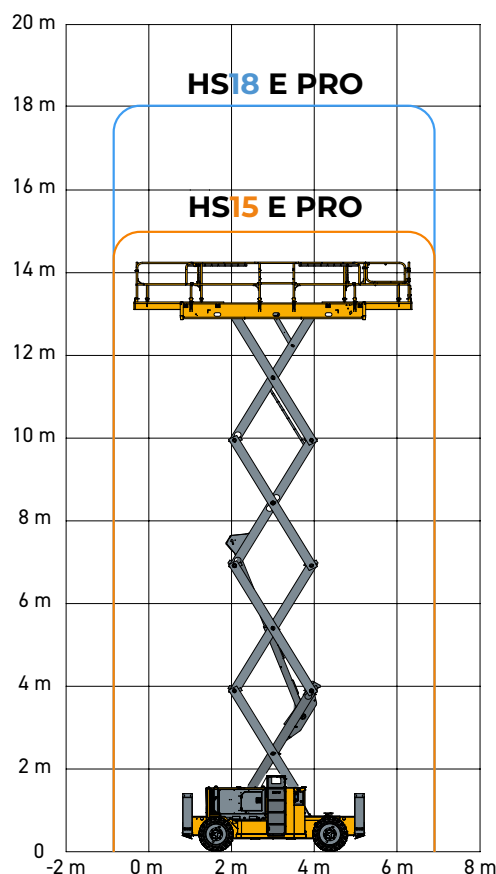


### ÉQUIPEMENT STANDARD

- > Essieu oscillant avant 6°
- > 4 roues motrices
- > Ponts avec blocage du différentiel manuel
- > Stabilisateurs avec nivellement centralisé ou individuel
- > Double extension de la plateforme
- > Deux lisses coulissantes
- > Garde-corps rabattables
- > Haulotte Activ'Energy Management : système intelligent de gestion de la batterie et remplissage centralisé manuel
- > Moteurs AC
- > Pack batterie de 48V
- > Haulotte Activ'Screen
- > Haulotte Activ'Lighting System pour un chargement sécurisé en conditions de faible luminosité

### OPTIONS ET ACCESSOIRES

- > Range Extender (5.5 kW - Stage 5)
- > Kit pays froid / kit arctique
- > Pneus non marquants
- > Support matériels
- > Prise électrique dans le panier (110 / 230 V)
- > Double entrée portillon
- > Plateforme XL avec double extension (7.5 m)
- > Eclairage de la plateforme
- > Phare de travail
- > Haulotte Activ'Energy Management : système de remplissage centralisé des batteries automatique
- > Chargeur accéléré (380 V)
- > Grilles de protection des bras de ciseaux
- > Prédiposition télématique avec son support
- > Solutions télématiques







# 3

## PROLONGATION DE L'AUTONOMIE PAR RANGE EXTENDER

Les ciseaux **PULSEO** peuvent accueillir un **range extender amovible et interchangeable** entre les modèles de la gamme. Il permet de s'affranchir des contraintes d'accès au réseau électrique sur le chantier en rechargeant directement les batteries. L'opérateur conserve les pleines capacités d'usage de la machine durant cette **charge ultra rapide**, qui peut être effectuée le temps d'une pause.



Le range extender dispose d'une **fonction génératrice** pour alimenter la prise de courant de la plateforme.

Sa **faible consommation en carburant** assure une nette amélioration des coûts de fonctionnement par rapport à une machine thermique traditionnelle.