



Entrez dans une nouvelle dimension

Toujours plus de performance et d'ergonomie !



L'ELAN D2, bénéficiant des concepts clés de la gamme ELAN, offre des performances et une ergonomie sans équivalent dans la catégorie des engins automoteurs compacts.

Sa nacelle grande portée équipée d'un panier rotatif 2 personnes offre plus de performance et de sécurité dans les phases de travaux.

ELAN D2 **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Green-e



Green-e POWER PACK

Moteur électrique puissance maxi 15 kw
 Batteries 48V/200amp/h autonomie ZERO emission 10h*
 Vitesse maxi - Mode électrique 3,5 kph
 Auto rechargeable par diesel 50% / 33min
 Plug-in 220V-16A

*Suivant cycle de travail standard

DONNÉES GÉNÉRALES

Moteur Diesel PERKINS - Stage V..... 45 kW
 Dimensions 5 371 x 2 530 x 3 345 mm
 Poids en opération..... À partir de 11 850 kg (hors option)

MODE TOUT-TERRAIN

Chenillard x 2 : 2 500 x 400 mm
 Transmission hydrostatique .. 1 motoréducteur/chenille
 Vitesse en mode tout-terrain De 0 à 1,5 km/h
 Pente franchissable.. Jusqu'à 45% sur terrain stabilisé

MODE RAIL

Essieu motorisé et freiné..... x2 NEOTEC EPV 06.32
 Essieu oscillant x 1 essieu
 Diamètre des roues ferroviaires Ø 580 mm
 Pente max sur rail 40‰ / 60‰ (option)
 Dévers max sur rail..... 200 mm
 Vitesse de travail max sur rail..... 8.5 km/h
 Vitesse de déplacement max sur rail 18 km/h

PLATEFORME CISEAUX

Hauteur de travail max 8.80 m
 Déport de travail max 3.50 m
 Dimensions plateforme 2 530 x 1 200 mm
 Charge max 3 personnes ou 420 kg

NACELLE

Hauteur de travail max 13.10 m
 Déport de travail max 6.15 m
 Dimensions nacelle 1040 x 820 mm
 Charge max 2 personnes ou 230 kg
 Rotation par rapport à l'axe de la voie +/- 90°
 Travail nacelle et plateforme combiné possible en mode rail et chenille

