

# Dynapac D.ONE

## Rouleaux de tranchées



### La polyvalence vecteur de performance.

- Deux vitesses de translation et 2 amplitudes
- Largeur de travail (610 / 850 mm) facile à modifier
- Articulation hydrostatique, sans entretien
- Télécommande par câble ou radio avec sécurité de distance système DOSS (Dynapac Operating Safety Système)
- Télécommande rechargeable sur la machine
- Système d'excitateur double avec vibration
- Intelligent Vibration Control (IVC)
- Démarreur électrique
- 2 raclettes par cylindre
- Interrupteur de batterie
- Sécurité d'huile
- Arrêt automatique du moteur à une inclinaison latérale > 45°
- Capot de protection intégral en matériau composite résistant aux chocs
- Anneau d'élingage central
- Capot moteur et tableau de bord verrouillable

### Caractéristiques techniques

Poids	
Poids en ordre de marche (CECE)	1 595 kg
Poids à vide	1 585 kg
Poids sur le cylindre (AV/AR)	798 kg

Translation	
Vitesse 1, en marche AV et AR	1,2 km/h
Vitesse 2, en marche AV et AR	2,8 km/h
Rampe franchissable, sans vibration	55 %
Rampe franchissable, avec vibration	45 %

Caractéristiques de compactage	
Force centrifuge (AV/AR)	72/36 kN
Amplitude (AV/AR)	1,12/0,56 mm
Fréquence de vibration	42/42 Hz

Moteur	
Marque/Modèle	Kubota D 1005
Puissance, ISO 3046	14,5 kW @ 2 600 tr/mn
Nombre de cylindrées	3
Capacité réservoir carburant	24 l
Consommation moyenne /h	3,1 l
Norme d'émissions	T4f

Système d'entraînement	
Translation	Hydraulique
Frein de service	Hydrostatique
Frein de parking	Hydro-mécanique

- Easy Service Concept
  - o Module de diagnostic avec affichage des codes de défauts
  - o Compteur horaire
  - o Capot de protection intégral rabattable

Trouvez votre revendeur local sur notre site [www.dynapac.fr](http://www.dynapac.fr)

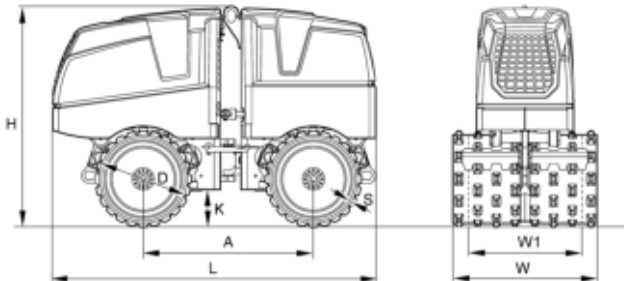
Caractéristiques modifiables sans préavis. Document non contractuel. Les matériels figurant en illustration peuvent comporter des options. Les informations ci-dessus sont données à titre indicatif et sans garantie d'aucune sorte.

# Dynapac D.ONE

## Rouleaux de tranchées



### Caractéristiques techniques



Dimensions	
A. Empattement	1000 mm
D. Diamètre des cylindres	520 mm
H. Hauteur hors-tout	1275 mm
K. Garde au sol	197 mm
L. Longueur	1897 mm
S. Epaisseur des cylindres	16 mm
W. Largeur de compactage avec extensions de cylindre	850 mm
W1. Largeur de compactage sans extensions de cylindre	610 mm



#### Équipement standard

- Direction articulée hydraulique
- Télécommande par câble ou par radio
- Système de sécurité pour l'opérateur
- Largeurs de travail : 610 mm ou 850 mm
- Deux sens de vibration
- Système de contrôle intelligent de la vibration
- Deux vitesses de translation
- Deux amplitudes
- Deux raclours par cylindre
- Système Mode Eco
- Sécurité niveau d'huile moteur
- Arrêt automatique du moteur lors d'une inclinaison à 45°
- Démarrage électrique
- Capot de protection en matériau résistant contre les chocs
- Anneau de levage central



#### Équipement optionnel

- Huile hydraulique biodégradable
- Cylindres lisses (-45 kg Amplitude : 1.59 / 0.86 mm)
- Chargeur rapide mobile
- Raclours sur ressorts 610/850 mm
- Kit de réparation

Trouvez votre revendeur local sur notre site [www.dynapac.fr](http://www.dynapac.fr)

Caractéristiques modifiables sans préavis. Document non contractuel. Les matériels figurant en illustration peuvent comporter des options. Les informations ci-dessus sont données à titre indicatif et sans garantie d'aucune sorte.