

2022



PACLITE-EQUIP.COM

Innovation électrique Paclite, écologie et mobilité



STOCK EN FRANCE !



Nouveau ! Vente en ligne des pièces détachées exclusif France sur [pacliteshop.com](http://pacliteshop.com)



**Fabrication & assemblage, toujours stock disponible !  
Centre technique et logistique SAV pièces et maintenance**

**NOUVEAU ! VENTE en ligne des pièces détachées d'origine, uniquement pour la France sur PACLITESHOP.COM. Techniciens de maintenance à votre service pour vos machines PACLITE Equipment.**



**PACLITE SERVICES** vous présente son site de production français de Villeneuve St Germain 02200 (Soissons) comprenant nos lignes d'assemblage et notre centre technique et logistique sur 3000 m<sup>2</sup> dédiés !

**Plus de 26000 références de pièces détachées.**

- Lignes d'assemblage et montage
- Atelier de réparation.
- Zone d'essais et ingénierie.

**STOCK EN FANCE**



<b>PROFIL DE L'ENTREPRISE</b> .....	<b>4</b>
<b>COMPACTAGE</b> .....	<b>5</b>
Rouleau autoporté - ROADMASTER 900.....	6
Rouleau autoporté - ROADMASTER 1200.....	8
Rouleau duplex - DR8000.....	10
Rouleaux duplex sol et asphalte - VR6500 KF3 / DRX7800 HATZ.....	12
Plaques réversibles IMPACT 230 & 444.....	13
Compacteur pour dalles et pavés -ROLPAV120.....	16
Plaque ronde - PX91.....	17
Plaque spéciale enrobés - VECTOR PX5.0.....	18
Plaque marche avant PC100.....	19
Plaques multi-usages V400 / V450 COMBI & V400 ECOPOWER NOUVEAU !.....	20
Plaque et pilonneuse sur batterie V400 ECOPOWER & CRX698 ECOPOWER NOUVEAU !.....	21
Plaque pour l' asphalte - PC60.....	22
Plaque extra légère LCC40W.....	23
Pilonneuses CRX60 & CRX68.....	25
Pilonneuses CRX698 & CRX698 ECOPOWER, NOUVEAU !.....	26
Pilonneuses TR740 / T800D Diesel.....	27
<b>ÉQUIPEMENTS DE CHANTIER</b> .....	<b>28</b>
Mâts éclairants- MAXI LIGHT PLUG-IN LED & PLUG-IN & GO HYBRID.....	29
Mât éclairant - PAC LIGHT PL2000 ECO LED V6.....	30
Mâts éclairants - PAC LIGHT PL4000.....	32
Pompe à câble submersible 72 m³/h - PFP80.....	34
Pompe centrifuge - WP80.....	35
Marteaux piqueurs pneumatiques - PAC-TEC.....	36
Groupes électrogènes PACLITE - PAC-GEN.....	38
Pioche à air PAC-PIO3.0 & bouchardeurs à perche POL-PAC.....	39
<b>TRAVAIL DU BÉTON</b> .....	<b>40</b>
Vibrateur alimenté par batterie - E-VIB.....	41
Vibrateur à béton haute fréquence sans fil - ECO-VIB, NOUVEAU !.....	42
Aiguille vibrante portative pro autonome - PORTAVIB.....	43
Aiguilles vibrantes haute fréquence portatives MULTIVIB & MULTIVIB COMPACT.....	44
Aiguilles vibrantes électriques HF VX PREMIUM & VX BOOSTER.....	45
Convertisseurs - FUZ, Double Bloc.....	46
Aiguilles HF avec convertisseur intégré - SYNCHROMASTER & ERGOTRONIC.....	47
Aiguilles vibrantes mécaniques FP27 - FP62.....	48
Aiguilles vibrantes pneumatiques VP25 -VP105.....	49
<b>SURFAÇAGE ET RECTIFICATION DES SOLS</b> .....	<b>50</b>
Talocheuses M600 / M700.....	51
Talocheuses 9M900 - MKD900 - G922 - M1200.....	52
M900-ECO - Première truelle avec alimentation sur batterie, NOUVEAU !.....	53
Accessoires de talocheuse.....	54
Truelle double autoportée- PRT168.....	55
Ponceuse à béton - CUB GRINDER.....	56
Raboteuses à béton - SPM.....	57
Règles vibrantes SUPER-SCREED & ECO-SCREED, NOUVEAU !.....	58
Règle vibrante VVL 200 et grandes lisseuses manuelles.....	59
Scies à sol - PRECISION CUT 4-5 & 500D.....	60
Scie à sol - CUT SPEED 450.....	61
Disques diamantés.....	62
<b>SUPPORT CLIENT</b> .....	<b>63</b>

COMPACTAGE

ÉQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

SURFAÇAGE - SOLS

COUPE

**PACLITE innove pour participer activement à l'effort climatique mondial.**

L'accord de Paris exige de toutes les parties qu'elles fassent tout leur possible par le biais de contributions déterminées (CDN) et qu'elles renforcent ces efforts dans les années à venir.

Cela inclut les exigences que toutes les Parties doivent notifier régulièrement de leurs émissions et de leurs efforts de mise en œuvre.

L'ingénierie PACLITE a pris toutes les mesures possibles pour développer des machines dans le but de réduire ou d'éliminer les émissions de CO2 lors de leur utilisation.

En 2019, PACLITE a lancé un mât d'éclairage ayant la plus faible émission sur le marché. Deux nouveaux vibrateurs à batteries révolutionnaires ont également été introduits dans le but d'améliorer la capacité et l'autonomie.

PACLITE pense que pour sa durabilité, il est important d'offrir des produits et des services de qualité et d'adopter une attitude responsable au sein de la société en tenant compte, par exemple de l'impact de ses activités commerciales sur l'environnement et la société.

C'est dans cet esprit que les ingénieurs de PACLITE ont travaillé dur pour trouver une source d'énergie capable de combiner nos machines avec une alimentation par batterie pour les applications de construction.

PACLITE propose en 2022 toute une nouvelle gamme de machines adaptables à une **alimentation par batterie**.

La batterie de est disponible dans le négoce à faible prix et s'adapte aux moteurs et machines développés par PACLITE et Uni-Corp.



ECOLED



**Progrès et qualité** sont les éléments que PACLITE a su développer dans toutes ses innovations. Nous faisons partie des acteurs majeurs dans le développement et l'innovation de nouveaux produits dédiés à l'utilisateur dans son quotidien.

**Proximité clients** - La relation avec nos clients est au centre de notre attention. Nous sommes attentifs à leurs remarques et à leur retour d'expérience dans le but de leur procurer une totale satisfaction.

**Service de grande qualité** - PACLITE possède une réelle expertise technique dans le domaine du compactage et c'est pour cela que nous nous concentrons sur ce domaine de compétence.

**Sécurité du travail** - " Vibrations Mains-Bras " (ou syndrome H.A.V, forme secondaire du syndrome de Raynaud) est un groupe de maladies causées par l'exposition prolongée des mains aux vibrations. La plus connue d'entre elles est "la maladie des doigts blancs", qui est un trouble de

la circulation sanguine dans les doigts, causé par la compression des nerfs du poignet. De ce fait, nous nous efforçons d'éliminer au maximum les vibrations liées aux machines. PACLITE travaille sur tous les aspects pour éliminer la vibration main-bras, selon les normes 2002/44/CE & 2006/42/CE.

Lorsque vous faites l'acquisition d'une machine PACLITE, vous obtenez un équipement d'excellence et vous bénéficiez de plus de cinquante années d'expérience et de recherche dans le compactage.

Dans notre centre d'essai technique de Villeneuve-Saint-Germain, nous fournissons un appui important à l'utilisateur final. Nous vous conseillons sur le type de machine et sur son utilisation ou sur les calculs de capacité. Nous vous assistons dans la recherche de solutions à vos problèmes liés aux sols, aux enrobés ou à l'utilisation du béton.



E-VIB

ECO-VIB



**PACLITE Equipment, une marque du groupe Uni-corp**



**Nouvelle gamme de machines électriques et sur batterie : zéro émissions de CO2.**



CRX698



PC100



V400-E



M600



E-VIB



SYNCHROMASTER



M900-ECO



ECOSCREED

## ROULEAUX TANDEM, ROULEAUX DUPLEX, PLAQUES ET PILONNEUSES

RM1200



RM900



VR6500 KF3 & DRX7800 HATZ



DR8000



CRX60



TR800D



CRX698-4 & CX698 ECOPOWER



TR740



LCC40



PC60



PX5.0



V400 & V450 COMBI  
V400-ECOPOWER



PC100 HATZ



PC100 HONDA



IMPACT 230



IMPACT 444



ROLPAV120



PX91



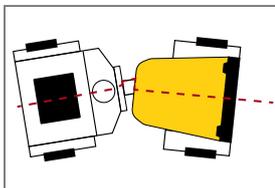
## Rouleau Tandem 900 mm - 1600 kg

Le Roadmaster 900 est un rouleau conçu pour le compactage des couches de base et de finition de l'asphalte ainsi que les couches de granulats. Ce rouleau a un entraînement à deux cylindres pour une traction maximale. Il a une direction articulée pour un guidage extrêmement facile et précis. La performance globale exceptionnelle des rouleaux et la haute fréquence de l'excitateur permettent un compactage à grande vitesse tout en donnant une couverture uniforme et d'excellents résultats. Il compacte le sol jusqu'au bord des zones à travailler ainsi que dans les endroits confinés. Utilisable dans les parkings, allées de garages, routes, trottoirs, etc.



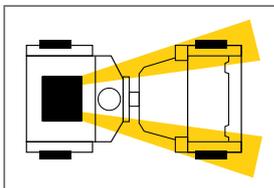
Encore plus silencieux

Visibilité sur la zone de travail



La forme pointue des rouleaux vous procure une bonne visibilité sur les bords des cylindres ou l'environnement de la machine

Stabilité de conduite élevée



Que ce soit sur terrain accidenté ou dans les virages, avec l'articulation pivotante oscillante 3 - points, vous êtes toujours en route en sécurité

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- La plate-forme arrière et le capot avant se relèvent pour faciliter l'accès et la maintenance.
- Arceau de sécurité ROPS repliable.
- Siège conducteur ergonomique et à suspension entièrement réglable pour un confort maximum tout en amortissant les vibrations.
- Capot incliné pour une visibilité optimale.
- Deux possibilités de fonctionnement : vibrations sur les deux rouleaux ou possibilité de couper le rouleau vibrant arrière.
- Système d'éclairage de série avant/arrière.
- Système de guidage hydrostatique avant/arrière variable.
- Variateur de vitesse hydrostatique.
- Système d'arrosage pressurisé.
- Grand réservoir d'eau en plastique pour une utilisation plus longue et une facilité d'accès pour l'entretien.
- Racleur sur chaque cylindre, maintenus par ressort et rabattables.
- Affichage électronique du niveau de carburant.
- Arrêt d'urgence.
- Commutateur à vibration variable.
- Alarme de recul.
- Anneau d'élinguage central.
- Protection anti-vandalisme.
- Capot du moteur verrouillable en matériau composite.
- Contacteur de siège.
- Avance max. m/min 183.
- Pente franchissable avec vibrations % 32.
- Pente franchissable sans vibration % 42.

Code	RM900D
Modèle	ROADMASTER 900
Dimensions L x H (mm)	2095 x 2560
Poids opérationnel (kg)	1620 avec ROPS
Poids sur le cylindre avant/arrière (kg)	740/835
Largeur de bille (mm)	900
Force centrifuge (kN)	28
Amplitude nominale (mm)	0,60
Charge linéaire statique avant/arrière (kg/cm)	8,3/9,4
Fréquence (Hz)	69
Moteur Kubota D1105-E4B T4f	3 cylindres
Refroidissement	Par eau
Réglementation sur les émissions	Tier 5
Puissance moteur - ch (kW)	25 (18,5)
Capacité du réservoir de carburant (L)	110
Système hydraulique	POCLAIN/CASAPPA
Puissance certifiée SAE J 1349	
Classe de compactage LCPC-SETRA : PV2	

Moteur Kubota assemblé de manière linéaire afin de permettre un accès et une maintenance faciles et rapides.



Rail amovible



Capot verrouillable



Capot en fibre de verre



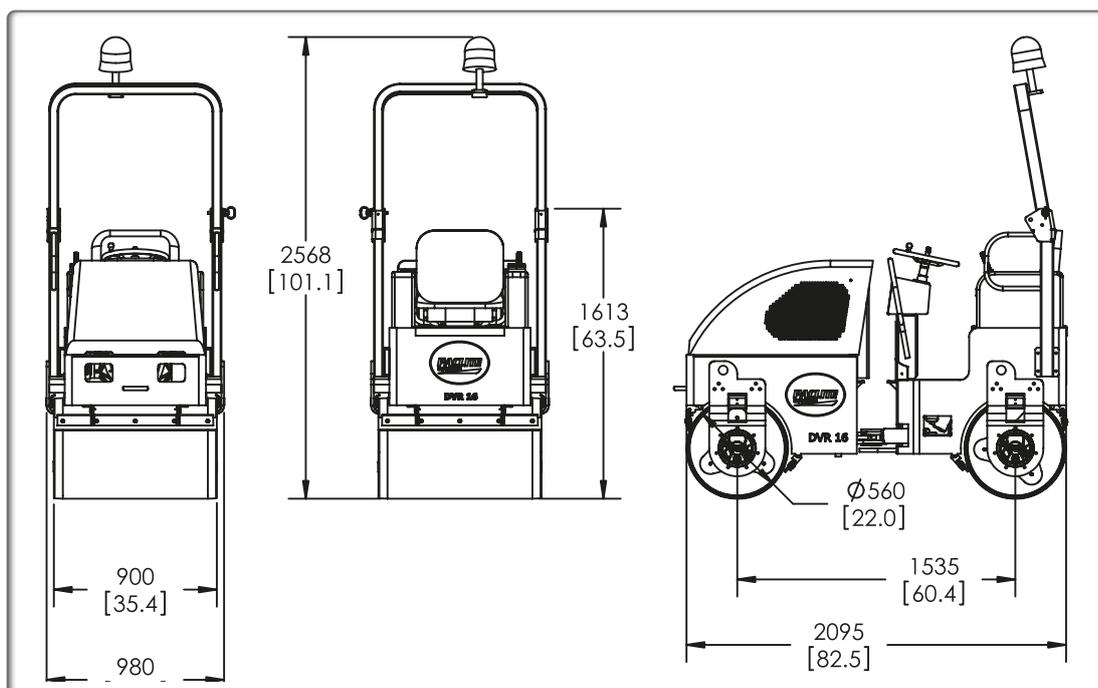
Volant ergonomique



Confort de l'opérateur



Siège ergonomique antivibratile avec contacteur de sécurité



Point de graissage sur chaque cylindre  
Moteur Poclairn



Articulation de pivot unique avec point de graissage



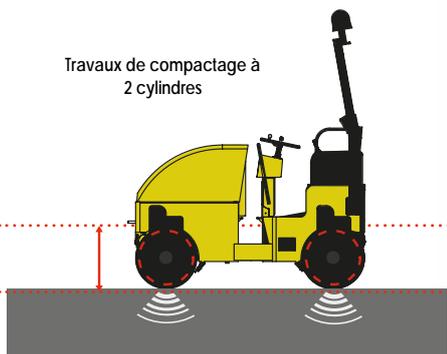
Accès facile au bouchon du réservoir de gasoil situé sur le plancher

Le cylindre vibrant fait osciller le matériau à compacter de manière optimale par l'exercice de forces verticales en succession rapide. Le balourd intégré apporte une rotation rapide et une excellente qualité de compactage

SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT	
Type de système de vibration par CASAPPA (Italie)	Circuits hydrostatiques en parallèle, en boucle fermée
Entraînement des cylindres par POCLAIRN (France)	Pompe: pistons axiaux. Moteur : pistons radiaux, faible vitesse, couple élevé
Vitesse (km/h)	0 - 10,0
Aptitude au gravissement de pentes (théorique)	35%
SYSTÈME DE FREINAGE	
Entretien	Système de propulsion dynamique hydrostatique
Frein de stationnement/de secours	À serrage par ressort et desserrage par commande hydraulique, sur chacun des moteurs de cylindres
SYSTÈME D'ARROSAGE	
Type	Sous pression
Pompe	Électrique, à membrane
Contenance du réservoir	110 litres
Filtres	Filtre à mailles 100 pour les buses, 80 pour les conduits
Racleurs de cylindres	Racleurs en néoprène chargés par ressorts, auto-réglables
DIVERS	
Contenance du réservoir de carburant	31 litres
Contenance du système hydraulique	30,1 litres
Débattement	+/- 8° +/- 8°
Dégagement au-dessus des bordures Vibrations/Traction (mm)	337
Distance aux accotements (mm)	40

Classe de compactage LCPC-SETRA : PV2

Travaux de compactage à 2 cylindres



Gyrophare et Rops de série

COMPACTAGE

EQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

SURFAÇAGE - SOLS

COUPE

## PACLITE Série ROADMASTER largeur 1200 mm

Les rouleaux PACLITE Roadmaster 1200 constituent une série de rouleaux tandems articulés équipés de la vibration et de la traction sur les deux cylindres. Ces rouleaux sont conçus en priorité pour le compactage des enrobés mais leur efficacité les rend capables de travailler sur les couches de base et les sous-couches. Ils sont conçus en priorité pour les petits chantiers tels que trottoirs, pistes cyclables, descentes de garages et sont aussi utilisés sur les chantiers urbains dans les lotissements et sur la voirie secondaire.

Powered by  
**Kubota**



## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Les rouleaux sont équipés d'un point de traction permettant de les transporter de manière simple et rapide entre différents chantiers.
- Arceau de sécurité ROPS repliable pour un gain de place lors du transport.
- Munis d'un moteur Kubota diesel trois cylindres à refroidissement par eau, puissant et silencieux qui produit 44,9 ch/ 33 kW.
- Combinés de deux larges cylindres et de moteurs d'entraînements connectés en série, ils possèdent une excellente accessibilité et une grande capacité à franchir les côtes.
- La propulsion et les vibrations sont présentes sur les deux cylindres. Il est possible de désactiver les vibrations sur le cylindre arrière.
- Supports inclinés pour une visibilité optimale.
- Système de direction hydraulique pour une plus grande aisance lors de la conduite de la machine.
- Équipé d'un grand réservoir d'eau pour une utilisation plus longue. Facile d'accès pour le remplissage et le nettoyage.
- Possèdent deux racleurs montés sur la structure pour maintenir les cylindres propres, garder une bonne traction et pour obtenir une surface plane.
- Machines compactes.
- Moteur TIER4.

Verrouillage de sécurité pour prévenir des accidents. L'opérateur doit être dans le siège pour que le moteur démarre.



Système hydraulique Poclair



Siège ergonomique antivibratile avec contacteur de sécurité



Contrôle du niveau d'huile



Contrôle du niveau d'eau



Volant ergonomique ajustable



Système de vibration Casappa



Système de fermeture central pour transport, stockage et antivol

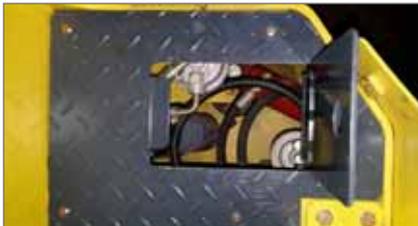
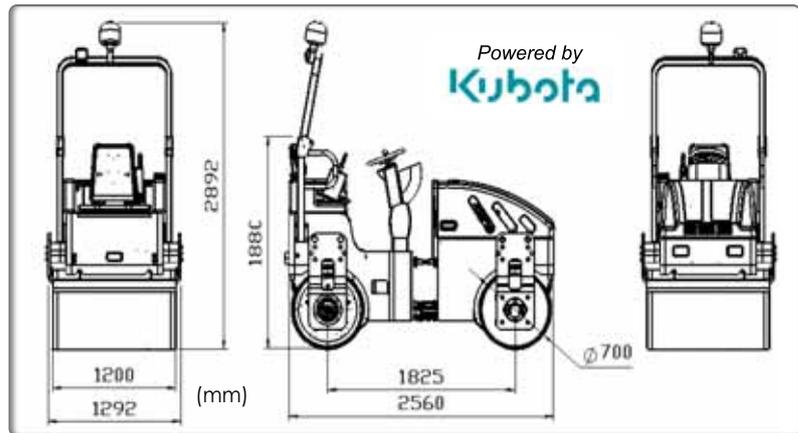
Normes industrielles éprouvées : moteur 3 cylindres puissant, peu polluant avec une consommation optimisée.



Tableau de bord



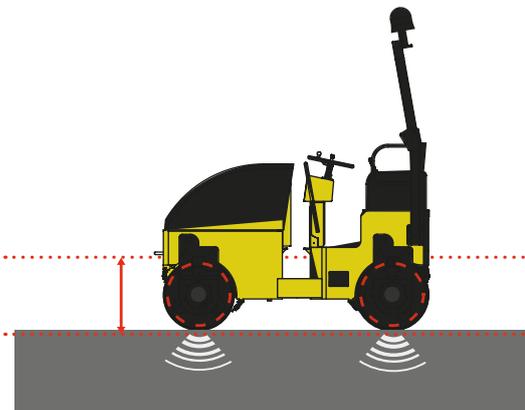
Gyrophare



Accès filtre



Double articulation avec points de graissage 'Pac-pivot' (breveté)



Moteur pour une puissance amplifiée de 44 ch



Système hydraulique monté en ligne : améliore la sécurité et le fonctionnement



Code	RM1200
Modèle	ROADMASTER 1200
Dimensions L x l x H (mm)	2560 x 1292 x 2892
Poids opérationnel (kg)	2780
Diamètre bille (mm)	700
Vitesse progressive avant/arrière (km/h)	0-10
Freins	Service hydraulique
Stationnement	Multidisque act <sup>o</sup> négative
Arrêt d'urgence	Multidisque act <sup>o</sup> négative
Fréquence (Hz)	66
Force centrifuge (kN)	50
Amplitude (mm)	0,64
Pente franchissable avec vibrations (%)	30
Pente franchissable sans vibrations (%)	40
Pente maximale (°)	35
Moteur	KUBOTA V1505-T-E3B-KEA-1 Diesel IDI 4 temps refroidissement par eau
Puissance ISO 9249 - ch (kW)	44,9 (33)
Révolutions max. (r/min)	2800
Charge Linéaire statique bille avant (kg/cm)	10,6
Force centrifuge maximale (daN)	2800
Amplitude nominale UNE115-435 (mm)	0,5
Masse opérationnelle UNE-115-434 (kg)	2850
Masse opérationnelle sur essieu avant (kg)	1425
Puissance certifiée SAE J 1349	

Classe de compactage LCPC-SETRA:PV3

COMPACTAGE

EQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

SURFAÇAGE - SOLS

COUPE

## Entièrement hydrostatique, système à double vibrations

Le rouleau DR8000 à guidage manuel est parfait pour le compactage de sous-couches et d'enrobés.

La mise en marche des vibrations s'effectue grâce à un simple levier permettant d'actionner deux amplitudes de vibrations différentes.

Ce rouleau est équipé d'un moteur diesel Hatz 1B50, très puissant avec démarrage électrique et possibilité de démarrer le moteur manuellement à l'aide d'un lanceur.

Le système de vibrations et d'entraînement sont entièrement hydrauliques grâce à la pompe de la marque Poclair. La machine ne possède pas de pièces d'usure ce qui réduit considérablement le coût de maintenance.

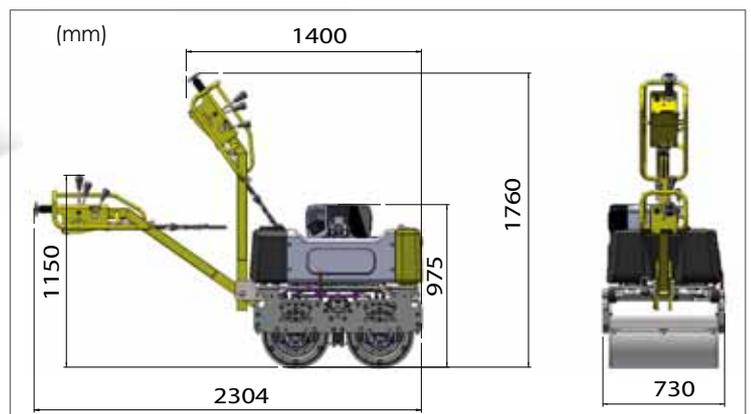
Le système hydraulique garantit une vitesse réglable en continu - une inversion de marche (avant/arrière) et un freinage sans à-coups.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Moteur diesel avec refroidissement à air : puissant et peu polluant.
- Cadre de protection robuste avec un anneau de levage central.
- Système d'arrosage performant pour un travail optimum sur les enrobés bitumineux.
- Timon de guidage à amortissement des vibrations, forme ergonomique et repliable pour faciliter le transport.
- Levier de commande de marche hydrostatique et levier de réglage de la force centrifuge en deux amplitudes différentes.
- Deux amplitudes de travail : grande amplitude pour les graviers, sables, terres et faible amplitude pour le bitume ou l'asphalte.
- Des masselottes réglables permettent l'utilisation aussi bien sur des revêtements d'enrobés que sur les couches de supports.
- Entraînement hydrostatique des arbres excitateurs.
- Deux racleurs assurent le nettoyage des cylindres.
- Deux pompes hydrauliques assurent l'entraînement et les vibrations SANS système de courroies ou d'embrayage.
- Travaux de finitions assurés grâce à la forme arasante des deux cotés du rouleau.
- Sécurité maximale : timon de guidage avec sécurité homme mort, frein de parking hydraulique, marche arrière limitée à 2,5 km/h.
- Des masses mobiles réglables hydrostatiquement permettent l'utilisation aussi bien sur les enrobés (13 kN) que sur les sous-couches (21 kN). Vibreur à deux paliers.



Powered by



- + DE POIDS
- + DE COMPACTAGE
- + DE PUISSANCE
- + COMPACT

Powered by



Code	DR8000H
Modèle	DR8000
Poids CECE (kg)	770
Largeur de travail (mm)	650
Charge linéaire (kg /cm)	5/28
Entraînement	Hydrostatique
Moteur diesel	Hatz 1B50-V5
Puissance ch (kW)	11,3 (8,5)
Vitesse marche avant, réglable en continu jusqu'à (km/h)	4
Vitesse marche arrière, réglable en continu jusqu'à (km/h)	2,5
Vibration	Hydrostatique
Force centrifuge au choix (kN)	13/21
Marque du moteur de vibration	Sauer Danfoss
Fréquence de vibration Hz (vpm)	70 (3300)
Capacité en pente avec/sans vibration (%)	25/45
Réservoir d'eau (L)	50
Réservoir d'huile hydraulique (L)	20
Consommation (L/h)	1,2
Compteur d'heures de service	Option
Cadre protecteur à l'avant	Oui
<b>Profondeur de compactage*</b>	
grande/petite amplitude *selon la nature du sol	
Sable/gravier (cm)	30/25
Sols courants (cm)	20/15
Niveau sonore dB (A)	95
Vibrations mains/bras (m/s <sup>2</sup> )	4

Classe de compactage LCPC-SETRA : PV2

COMPACTAGE

EQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

SURFAÇAGE - SOLS

COUPE



### Confort utilisateur intégré

Pour un travail particulièrement agréable, tous les modèles PACLITE sont conçus tout confort.

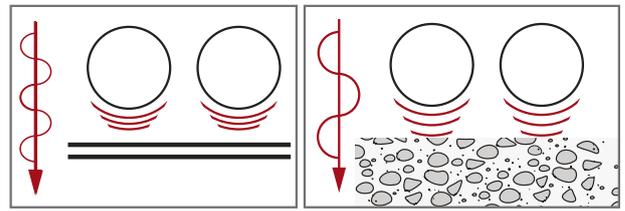


Châssis renforcé

### Choix entre deux amplitudes

Amplitude faible pour les sols types asphalté ou enrobés

Une grande amplitude assure un compactage efficace, rapide et économique des sous-couches.



Contrôle électronique du moteur intégré sur la poignée.



Excellente performance de compactage de tous nos modèles



Poignée double amplitude



Deux pompes hydrauliques Poclair

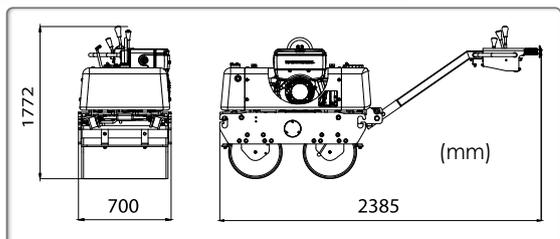


Moteur de vibration Sauer Danfoss

## Rouleaux duplex grands modèles 700 et 800 kg

VR 6500KF3 et DRX7800 sont des rouleaux duplex parfaits pour le marché européen de la location. Ces rouleaux à marche avant et arrière double billes, offrent de nombreuses solutions pour le compactage des sols et de l'asphalte. La conception compacte de ces machines permet un travail précis jusqu'au ras des bordures, même dans des endroits étroits. Ces rouleaux à entraînement entièrement hydraulique se dispensent de composants mécaniques pour une maintenance réduite et une plus grande fiabilité.

Le grand réservoir d'eau de 47 litres équipé de filtres intégrés permet une plus longue durée de vie, une maintenance réduite et une plus longue utilisation. Il est également équipé d'un nouveau réservoir hydraulique de 31 litres permettant d'améliorer le refroidissement de la machine lors d'utilisations prolongées.



Poignée antivibratile, protection des mains

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Choix entre moteurs Hatz ou Kubota extrêmement fiables, offrant des performances exceptionnelles tout en permettant une économie de carburant par sa faible consommation et une durée de vie plus longue avec peu d'entretien.
- Racleurs des rouleaux réglables.
- Frein de stationnement.
- Entraînement hydraulique avec moteur SAUER DANFOSS PV10-619.
- Amélioration de la conception pour une meilleure visibilité pour l'utilisateur.
- Poignée de guidage carrée et pliable.
- Peinture époxy en quatre couches.

Code	VR6500KF5	DRX7800H
Modèle	VR6500KF3	DRX7800HATZ-5
Poids opérationnel (kg)	700	800
Force centrifuge (kN)	20	21
Dimensions L x l x H (mm) (Timon de guidage en position de travail)	2385 x 700 x 1772	2385 x 700 x 1772
Diamètre du cylindre (mm)	402 x 650	402 x 650
Débordement (à droite/à gauche) (mm)	25	25
Dégagement latéral (à droite/à gauche) (mm)	235	235
Capacité du réservoir d'eau (litres)	47	47
Capot latéral	Ouvrable	Ouvrable
Démarrage	Électrique et manuel	Électrique et manuel
Phare de service	Oui	Oui
Fréquence (Hz)	65	68
Charge linéaire (dynamique par bandage) avant/ arrière (N/mm)	10,0/10,0	12,0/11,0
Pompe Hydraulique Sauer-Danfoss axial piston	PV10-619	SPV10-325
Vitesse avant (m/min)	0-3,6	0 - 4,2
Vitesse arrière (m/min)	0-2,5	0 - 2,1
Limitation en recul	Intégré	Intégré
Pente maxi. franchissable sans vibrations (%)	28	35
Vibrations (m/s <sup>2</sup> )	4	4,2
Niveau sonore dB (A)	89	91
Classe de compactage LCPC-SETRA : PV2		

Moteur	Powered by	
	Kubota	HATZ
Modèle	EA330-E4NB1   E4NB1 & E75NB3	1B40 -V5
Puissance ch (kW)	6,5 (4,85)   10 (7,5)	
Démarrage	Électrique et manuel	
Type de moteur	4 temps	
Refroidissement	Eau	Air
Consommation carburant (l/h)	1,36	1,45
Norme antipollution	Niveau 5 CE   -	-
Puissance certifiée SAE J 1349		



Réservoir d'eau 47 L



Capot de service ouvrable



Manivelle pour démarrage manuel sur modèle Kubota



Surplomb réduit et dégagement mural amélioré



COMPACTAGE

ÉQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

SURFAÇAGE - SOLS

COUPE

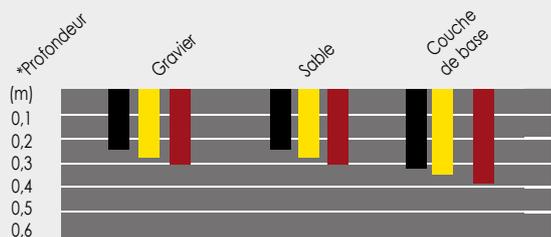
IMPACT 200 & 230



IMPACT 444



Poignée antivibrations



\* Épaisseur recommandée de la couche



## Plaques vibrantes réversibles

Une série de plaques réversibles de 600 mm de largeur, offrant robustesse et compacité, faciles à transporter et à stocker. Elles sont également très maniables sur chantier. L'ergonomie est également un avantage très important de la série IMPACT qui est équipée d'un manche isolant des vibrations, offrant ainsi confort d'utilisation et haut rendement. La vitesse et la profondeur de compactage peuvent être réglées en continu grâce à la servocommande hydraulique qui agit sur l'élément de vibration.

Il en résulte un mouvement de translation doux et une conduite facile. Le manche isolé des vibrations constitue l'un des avantages les plus importants de cette plaque. Il est fixé sur des blocs amortisseurs spécialement étudiés pour l'isoler des vibrations quelle que soit sa position. Avec ses paramètres de compactage exceptionnels (force centrifuge : 30 kN), elle donne d'excellents résultats pour le compactage des matériaux granulaires dans les tranchées, les chantiers de fondations et de réparation routière.

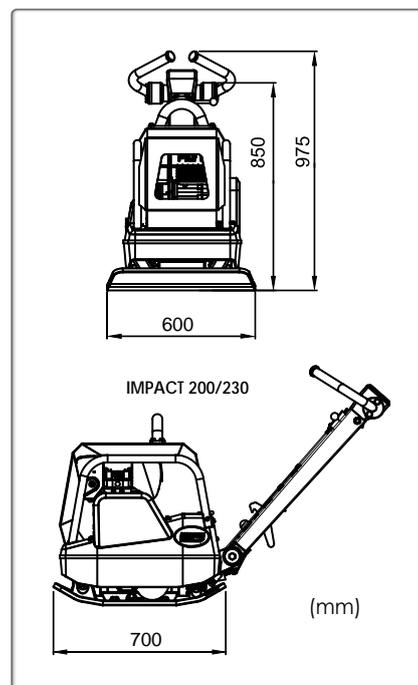
## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Poignée antivibratile.
- Vitesse d'avancement et capacité de compactage élevées sur les sols difficiles.
- De grandes réserves de puissance : faible sollicitation du moteur et utilisable pendant des longues périodes de travail.
- Conviennent particulièrement aux sols lourds dans les tranchées étroites en raison de leur faible encombrement et de leur grande capacité de compactage.
- Travail précis et sans fatigue grâce à l'amortissement de la poignée et à la réduction des vibrations main/bras.
- Moteurs standards : Honda 4-temps ou Hatz Diesel.
- Moteurs équipés d'une alerte de sécurité du niveau d'huile sur tous les modèles.
- Option : démarrage électrique pour moteur HATZ.



Powered by  
**HATZ**  
DIESEL

POWERED BY  
**HONDA**  
norm SAE J1349



Semelles en fonte

### IMPACT 230 avec démarrage électrique



Boîtier de démarrage électrique



Code	IMPACT 200		IMPACT 230
Modèle	IMP200H	IMP200D	IMP230DEHS
Moteur	Honda GX270	Hatz 1B20	Hatz 1B20
Puissance nette ch (kW)	8,5 (6,3)	4,6 (3,5)	4,6 (3,5)
Régime moteur maxi. (rpm/min)	3600	3300	3300
Dimensions plaque L x l (mm)	700 x 600	700 x 600	700 x 600
Poids opérationnel (kg)	217	230	238
Force centrifuge (kN)	30	30	30
Vitesse de déplacement (m/min)	21	21	21
Surface de compactage (m <sup>2</sup> /h)	700	630	630
Fréquence (Hz)	90	90	90
Démarrage	Manuel	Manuel	Électrique
Vibrations* m/sec <sup>2</sup> /utilisation (hr.)	3,5/4,33	3,5/4,33	2,8/4,33
Niveau de pression sonore dB (A)	105	105	105

\* Taux de vibration minimum EN500-4

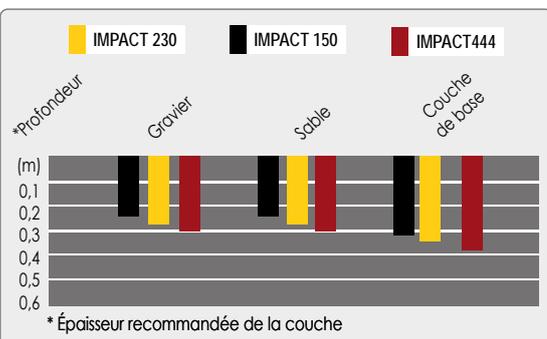
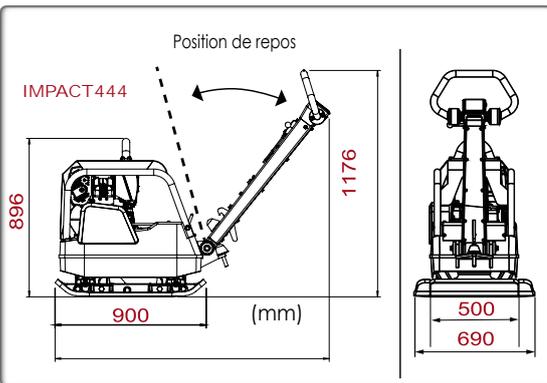
Puissance certifiée SAE J 1349

Classe de compactage LCPC-SETRA: PQ3

## Plaque réversible "Triple Bull"

La plaque IMPACT 444 a un design moderne et très compact, conçue pour répondre aux exigences les plus difficiles. Elle a une vitesse d'avancement accrue pour un plus grand rendement en surface. Les plaques vibrantes réversibles PACLITE sont destinées au compactage des sols dans les zones exiguës telles que les tranchées ou les fondations. Elles conviennent également à la pose de pavés autobloquants.

La vitesse et la profondeur de compactage peuvent être réglées en continu grâce à la servocommande hydraulique qui agit sur l'élément en vibration. Il en résulte un mouvement de translation doux et une conduite facile. Le timon isolé des vibrations constitue l'un des avantages les plus importants de cette plaque. Il est fixé sur des blocs amortisseurs spécialement étudiés pour isoler des vibrations, quelle que soit sa position.



## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- La même vitesse en marche avant et en marche arrière permet d'obtenir un compactage homogène (par exemple pour les pavés).
- Les éléments de protection et de fixations renforcés réduisent les coûts de maintenance.
- Possibilité d'utilisation sur de longues périodes de travail grâce aux faibles vibrations mains-bras.
- Le timon peut être positionné verticalement pour une meilleure manœuvrabilité.
- Un montage optimisé des blocs amortisseurs réduit les vibrations transmises à l'opérateur et l'usure mécanique.
- Le chargement ou la mise en place dans les tranchées sont facilités par un solide arceau de protection muni d'un anneau de levage.
- Semelles en fonte nodulaire extrêmement résistantes à l'usure (GJS-700).
- Alarme de sécurité en cas d'arrêt du moteur.
- Élargisseurs inclus.



Powered by  
**HATZ**  
DIESEL



Démarrateur manuel de secours : lanceur



Poignée antivibratile protégée par des supports en caoutchouc et servo-contrôle.



Capot rabattable



Démarrage électrique



Trappe pour démarrer avec des câbles directement à la batterie

Code	IMP444DHES
Modèle	IMPACT 444
Dimensions L x l x H (mm)	1671 x 690 x 1153
Poids opérationnel (kg)	465
Force centrifuge (kN)	55
Largeur de travail sans élargisseurs (mm)	500 + 2 x 95
Épaisseur de la semelle (mm)	12
Vitesse de déplacement (m/min)	26
Surface de compactage (m <sup>2</sup> /h)	912
Fréquence (Hz)	80
Moteur	Hatz diesel 1B40-V5
Puissance moteur ch (kW)	10 (7,5)
Régime moteur (tr/min)	2900-3600
Consommation moteur (l/h)	1,8
Moteur monocylindrique	Refroidi par air
Démarrage	Électrique et par lanceur
Coupure auto. en cas de manque d'huile	Oui
Vibrations* main bras (EN500-4) (m/s <sup>2</sup> )	3,1
Vibrations* (m/s <sup>2</sup> /utilisation/h)	3,2/4,53
* Taux de vibration minimum EN500-4	
Puissance certifiée SAE J 1349	

Classe de compactage LCPC-SETRA : PQ4

## Compacteur pour pavés et dalles de grandes dimensions

Les fabricants de dalles ou de surfaces traitées utilisent de plus en plus souvent des compacteurs à rouleaux comme le ROLPAV 120 dans la construction de trottoirs, rues ou jardins publics.

Le ROLPAV 120 a été spécialement conçu pour un compactage en douceur des pavés, dalles, pierres, etc. sans endommager la forme ou les bords des pierres, même dans le cas de structures fragiles ou de faibles épaisseurs et sans risquer de déplacer la matière.

La poussière engendrée par le compactage des joints à base de sable est également réduit.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

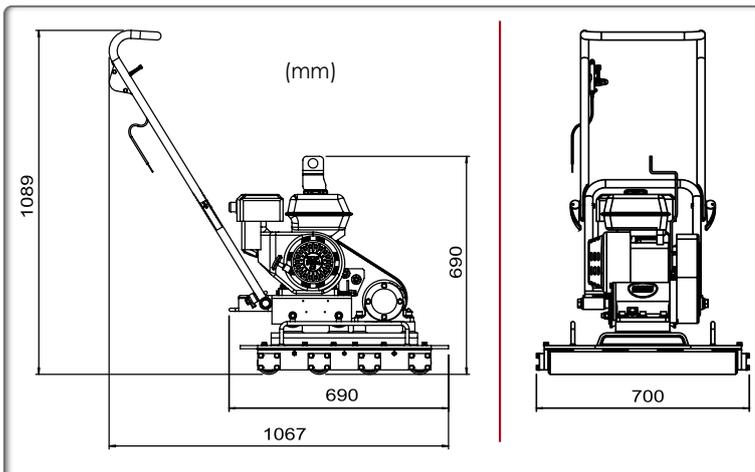
- Conçu pour le compactage des pavés et dalles grand format.
- Assure un compactage sans rayures des dalles et des pavés.
- Travail efficace même dans des zones difficilement accessibles.
- Répartition de poids optimale grâce aux quatre rouleaux en polyuréthane.
- Accélérateur monté sur le timon pliable.
- Poignée de commande.
- Point de levage central.
- Moteur Honda GX160.



E-version prochainement

Code	ROLL-GX160
Modèle	ROLPAV120
Dimensions L x l x H (mm)	1067 x 700 x 1089
Poids opérationnel (kg)	123
Taille de la surface L x l (mm)	655 x 620
Fréquence de vibration (Hz)	110
Force centrifuge (kN)	14,5
Surface de compactage (m <sup>2</sup> /h)	600-700
Moteur	Honda GX160
Puissance nette ch (kW)	4,8 (3,6)
Régime moteur maxi. (tr/mn)	3600
Capacité du réservoir de carburant (L)	6,1
Capacité d'huile moteur (L)	0,6
Consommation de carburant en service continu (L/h - rpm)	1,4 - 3600
Vibrations mains/bras (m/s <sup>2</sup> )	3
Vibrations* (m/s <sup>2</sup> /utilisation/h)	3,1
Puissance certifiée SAE J 1349	

Classe de compactage LCPC-SETRA : PQ1



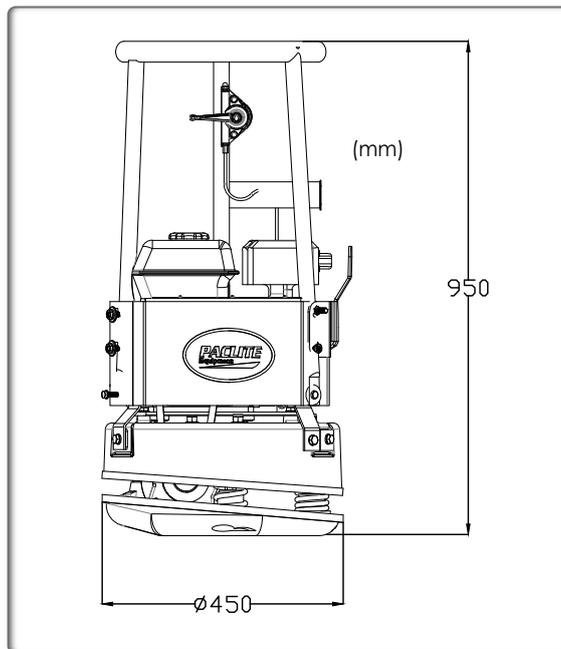
### Plaque ronde multi-usage pour tranchées

La plaque PX91 est équipée d'une semelle ronde exclusive qui permet le compactage au plus près des obstacles tels que poteaux, colonnes, rails de sécurité, trous d'homme et fondations. Le design de la PX91 rend son utilisation facile autour des obstacles et dans les zones sans dégagement en utilisant la poignée circulaire comme un volant. Celle-ci facilite non seulement le guidage de la plaque dans les zones confinées, elle aide également aux opérations de manutention.

Ayant des fonctions identiques à une pilonneuse, cette plaque ronde possède une fréquence élevée de compactage dans les tranchées qui la rend simple d'utilisation et très efficace.

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Amélioration de l'embrayage centrifuge.
- Base de fonte extrêmement durable, type GGG500.
- Grand accélérateur facilement accessible.
- Fréquence de travail plus élevée, plus rapide, plus stable.
- Finition : peinture époxy durable.



POWERED by HONDA



Code	PX91
Modèle	PX91
Poids opérationnel (kg)	96
Force centrifuge (kN)	15
Diamètre de la plaque (mm)	450
Marque du moteur	Honda GX160
Puissance nette ch (kW)	4,8 (3,6)
Régime moteur maxi. (tr/mn)	3600
Capacité du réservoir d'essence (L)	6,1
Capacité d'huile moteur (L)	0,6
Consommation de carburant en service continu (L/h - rpm)	1,4 - 3600
Vitesse (m/min)	22
Amplitude (mm)	0,97
Fréquence (Hz)	95
Niveau sonore dB (A)	89
Vibrations* (m/s <sup>2</sup> )	3,5
* Taux de vibration minimum EN500-4	
Puissance certifiée SAE J 1349	

Classe de compactage LCPC-SETRA : PQ2



Cadre de protection



Accélérateur placé au centre sur la poignée



Capot de sécurité



Monté en grande série

COMPACTAGE

EQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

SURFAÇAGE - SOLS

COUPE

**Plaque spéciale pour enrobés**

La séparation des matériaux peut être un grand problème. Un certain nombre de nouvelles technologies dans le compactage de l'asphalte permettent la manipulation de liant afin de réduire la viscosité du mélange et les températures de pavage au travers de modifications chimiques.

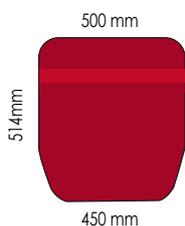
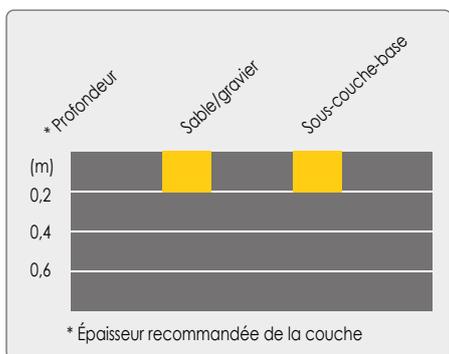
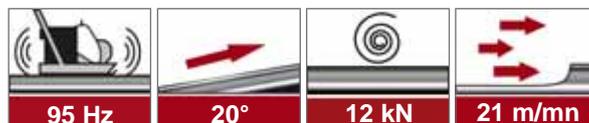
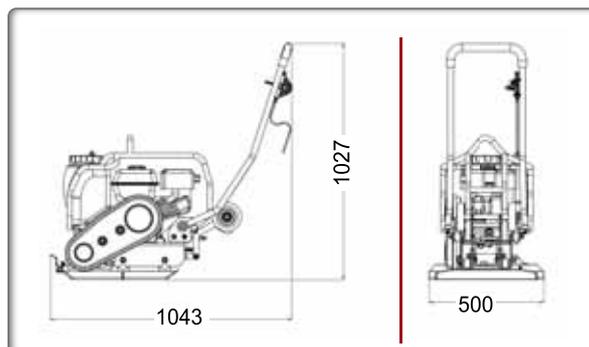
PACLITE minimise les problèmes de séparation et améliore l'homogénéité des matériaux et de l'air au sein de la couche à compacter.

**CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES**

- Utilisation de composants en aluminium haute résistance, combinant la console du moteur et le socle de protection de la courroie afin d'en réduire le poids et de faciliter les manipulations de la machine.
- Poignée de guidage centrale permettant une bonne maniabilité et pouvant être abaissée pour permettre de travailler sous les obstacles.
- La bonne répartition du poids et la géométrie de la plaque permettent une utilisation intensive.
- Design conçu pour une manipulation facilitée même dans des endroits confinés.
- Grand filtre à eau amovible situé à l'intérieur du réservoir empêchant toute obstruction en cours d'opération et pouvant être facilement enlevé par une simple translation de la pièce pour le remplissage et le drainage.
- Angle de pulvérisation de l'eau permettant une couverture complète entre l'asphalte et le fond de la plaque.
- La semelle de forme "Delta" permet un compactage parfait des enrobés.
- Moteur robuste Honda GX160.



POWERED by  
**HONDA**  
norm SAE J1349



Plaque en forme delta, semelle en qualité Hardox 400



Système unique pour réduire les vibrations "mains-bras"

Code	PX5.0A
Modèle	VECTOR PX5.0
Poids opérationnel (kg)	77
Force centrifuge (kN)	12
Largeur de la plaque (mm)	500
Moteur	Honda GX160
Puissance nette ch (kW)	4,8 (3,6)
Régime moteur maxi. (tr/mn)	3600
Capacité du réservoir d'essence (L)	6,1
Capacité d'huile moteur (L)	0,6
Consommation de carburant en service continu (L/h - rpm)	1,4 - 3600
Capacité réservoir d'eau (L)	13
Vitesse (m/min)	21
Amplitude (mm)	0,9
Fréquence (Hz)	95
Niveau sonore dB (A)	91
Vibrations* (m/s <sup>2</sup> )	3,5
* Taux de vibration minimum EN500-4	
Puissance certifiée SAE J 1349	
Classe de compactage LCPC-SETRA : PQ1	

**Plaque marche avant lourde, essence ou diesel**

Les nouvelles plaques marche avant PACLITE PC100 sont environ 15 % plus rapides que les modèles précédents et ont conservé une grande qualité de finition. Les semelles, d'un design unique, sont conçues pour ne laisser aucune marque. Le réservoir amovible de grande capacité autorise des phases de travail plus longues, un ravitaillement plus rapide et un rendement optimisé.

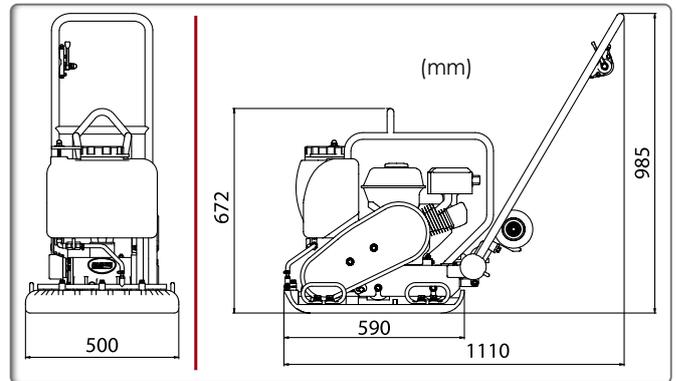
Deux motorisations possibles : essence ou diesel.

**CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES**

- Une qualité de travail exceptionnelle, les solutions que PACLITE intègre vous procurent qualité, fiabilité et performance :
- Forme exclusive, résultats parfaits.
- Adaptée à vos besoins.
- PACLITE propose différents moteurs, ce qui permet d'adapter les plaques à toutes les applications.
- Le timon centré peut être levé à la verticale, ce qui procure une maniabilité exceptionnelle.
- Kit d'arrosage et roues de transport inclus.
- Accélérateur situé sur la poignée.
- Nouvelle conception de la poignée pour réduire au maximum les vibrations et pour procurer un confort de travail optimal.
- Courroie protégée hermétiquement de la poussière ou des projections, par un boîtier.
- Anneau de levage résistant.



Powered by  
**HATZ**  
DIESEL

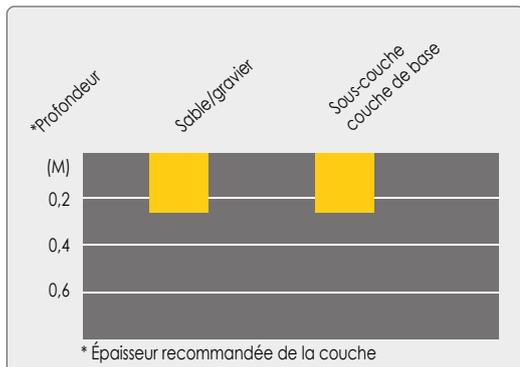


POWERED BY  
**HONDA**  
norm SAE J1349



Code (CE)	PC100H	PC100DH
Modèle	PC100 Honda	PC100 Hatz
Poids opérationnel (kg)	96	125
Force centrifuge (kN)	20	20
Largeur de la plaque (mm)	500	500
Moteur	Honda GX160 Essence	Hatz 1B20 -V5 Diesel
Puissance nette ch (kW)	4,8 (3,6)	4,7 (3,46)
Régime moteur maxi. (tr/mn)	3600	3100
Capacité du réservoir de carburant (L)	6,1	3,5
Consommation de carburant en service continu (L/h - rpm)	1,4 - 3600	0,7
Capacité réservoir d'eau (L)	13	13
Vitesse (m/min)	25	26
Amplitude (mm)	0,95	0,9
Fréquence (Hz)	95	90
Niveau sonore dB (A)	91	101
Vibrations *(m/s <sup>2</sup> )	3,94	3,94
Rendement en surface (m <sup>2</sup> /h)	750	750
* Taux de vibration minimum EN500-4		
Puissance certifiée SAE J 1349		

Classe de compactage LCPC-SETRA : PQ1



**Option PATIN DE PAVAGE**

Code	PPV-PAD100
------	------------

Roues de transport en série

COMPACTAGE

EQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

SURFAÇAGE - SOLS

COUPE

## Plaque marche avant polyvalente ultra performante

La plaque marche avant Premium V400 COMBI est conçue pour une utilisation sur l'asphalte et diverses applications multi-usages dans la catégorie des plaques de 85 -90 kg.

Conçue pour le compactage de matériaux granulaires utilisés pour la construction des parkings, des routes, des ponts, des bordures et des caniveaux. De conception assistée par ordinateur, l'embase conique et les bords surélevés offrent une grande vitesse et une excellente maniabilité.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

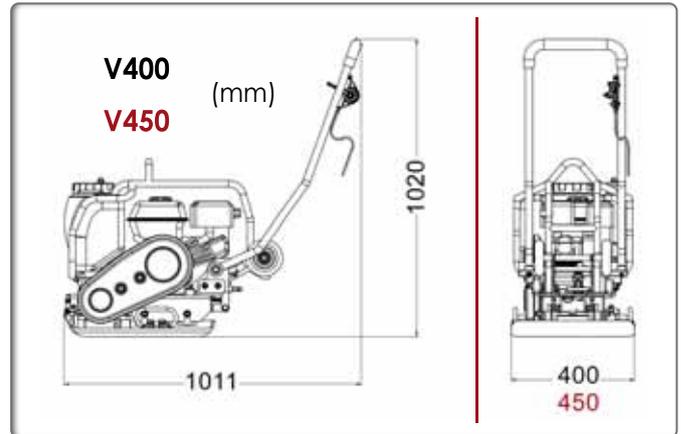
- Poignée de guidage centrale permettant une bonne maniabilité et pouvant être abaissée pour permettre de travailler sous les obstacles.
- Nombreux points de levage facilitant le chargement et le déchargement de la plaque entre deux sites, pour le confort de l'utilisateur.
- Design compact, plaque lisse en fonte, facile d'utilisation et très maniable.
- Peinture édition spéciale époxy mat.
- Amélioration du châssis.
- Accélérateur monté sur le guidon.
- Réservoir d'eau de grande capacité 12 litres.
- Roues de transport.



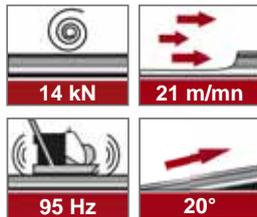
V400



E-version prochainement



V450



Code (CE)	V400COMBI	V450H2	V400-ECO
Modèle	V400 COMBI	V450 COMBI	V400 ECOPOWER
Poids opérationnel (kg)	85	92	97
Force centrifuge (kN)	14	14	14
Largeur de la plaque (mm)	400	450	400
Moteur	Honda GX160	Honda GX160	Honda EGX
Puissance nette ch (kW)	4,8 (3,6)	4,8 (3,6)	2,4 (1,8)
Régime moteur maxi. (tr/mn)	3600	3600	3600
Capacité du réservoir d'essence (L)	6,1	6,1	-
Capacité d'huile moteur (L)	0,6	0,6	-
Consommation de carburant en service continu (L/h - rpm)	1,4 - 3600	1,4 - 3600	-
Capacité réservoir d'eau (L)	13	13	13
Vitesse (m/min)	21	21	25
Amplitude (mm)	0,89	0,89	0,89
Fréquence (Hz)	95	95	95
Niveau sonore dB (A)	91	91	55
Vibrations* (m/s <sup>2</sup> )	2,59	2,62	3,62
Rendement en surface (m <sup>2</sup> /h)	685	685	805

\* Taux de vibration minimum EN500-4  
Puissance certifiée SAE J 1349

Classe de compactage LCPC-SETRA : PQ1

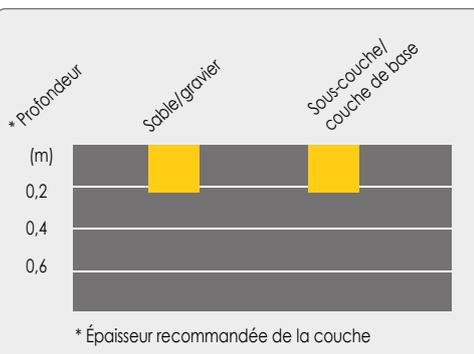
### Option PATIN DE PAVAGE

Code	PPV-PAD400
	PPV-PAD450



Patin de pavage

Accessoire indispensable aux travaux de mise en place de dalles ou de pavés.





## Plaque et pilonneuse sur batterie Honda

Les plaques vibrantes et pilonneuses sur batterie de PACLITE fonctionnent sans aucune émission et sont donc adaptées à de nombreuses applications sensibles de compactage ou tranchées. Elles sont équipées d'un moteur Honda à batterie permettant une autonomie suffisante de travail de compactage pour une journée complète. Leurs performances sont égales aux modèles à motorisation conventionnelle. Les plaques sont toujours équipées d'un kit d'arrosage et de roues de transport.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Grande capacité de surfaçage.
- Moteur électrique, avec courroie de distribution ayant fait ses preuves, pour zéro maintenance et des coûts d'entretien très réduits.
- La motorisation sans émissions protège l'opérateur sur tous les chantiers et ouvre de nouveaux champs d'application en intérieur et dans les zones où les émissions sont réglementées (centres-ville).
- Faible coût énergétique pour une **économie d'environ 75 % pour la V400 et 65 % pour la CRX698** par rapport aux machines essence de la même gamme de poids.
- Travail **100 % zéro émission**.
- Démarrage fiable par tout temps et à toute altitude : Il suffit d'appuyer sur un bouton.
- La batterie peut être utilisée avec les autres plaques vibrantes PACLITE.

POWERED by  
**HONDA**

**eGX**



Code (CE)	GXE2.0H	Code (CE)	DP72104Z	Code (CE)	CV7285Z
Modèle	Moteur V400 / CX698 E-GX ECO batterie	Modèle	Batterie	Modèle	Chargeur rapide
Type	A courant continu, sans balais, triphasé et aimant permanent à refroidissement par air forcé	Type	Batterie lithium ion rechargeable	Type	Chargeur rapide à tension et intensité constants, refroidissement par air forcé
Puissance nette kW (HP) rpm	1,8 (2,4) 3600	Tension (V)	72 en continu	Tension d'alimentation (V)	100 à 240 alternatif
Contrôleur	PWM 3 phases	Énergie disponible (Wh)	720	Fréquence d'alimentation (Hz)	50/60
Courant régulé (A/V)	27/72	Capacité nominale (Ah)	10	Tension de sortie (V)	82,8 continu
Batterie compatible	DP72104Z	Dimensions L x l x h (mm)	233 x 268 x 150	Intensité de sortie (A)	8,5
Chargeur compatible	CV7285Z	Poids (kg)	6,4	Dimensions L x l x h (mm)	272 x 352 x 270
Dimensions avec batterie L x l x h (mm)	294 x 353 x 420			Poids (kg)	11,2
Poids avec batterie (kg)	26,1				

Plaque pour l'asphalte de qualité supérieure avec socle moulé pour des applications diverses, parfaite pour la location.

La plaque vibrante PC60 offre fonctionnalités et performances à un prix intéressant. La conception compacte permet le compactage des sols mixtes et des enrobés dans les espaces les plus exigus même dans des tranchées extrêmement étroites. Idéale pour les trottoirs, les gouttières, autour des citernes, des colonnes, des murs de fondation, des garde-fous, des fossés, des réseaux de gaz et d'égout et pour la construction de bâtiments.

La poignée antivibratile apporte facilité d'utilisation et confort à l'opérateur.



POWERED BY  
**HONDA**  
norm SAE J1349

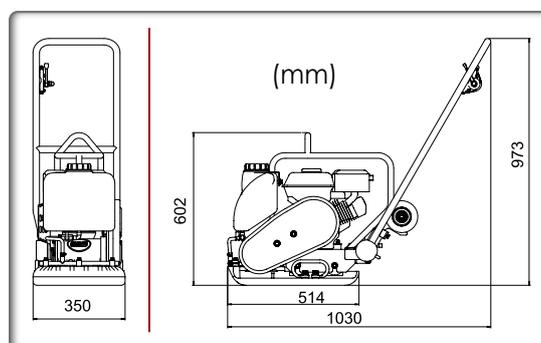


E-version prochainement



## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Étant donné sa grande vitesse de déplacement et leur maniabilité simple, cette est parfaitement adaptée à une variété d'applications de compactage.
- Le design particulier des surfaces et des rebords arrondis offre des performances optimales et une manœuvrabilité maximale.
- La conception du palier de l'excitateur nécessite un entretien minimum pour une productivité élevée.
- Le kit d'arrosage et les roues de transport sont inclus.
- Mécanisme antivibratile.
- Accélérateur monté sur le guidon.



Code	PC60H
<b>Modèle</b>	<b>PC60</b>
Poids opérationnel (kg)	66
Force centrifuge (kN)	11
Largeur de la plaque (mm)	350
Moteur	Honda GX160
Puissance nette ch (kW)	4,8 (3,6)
Régime moteur maxi. (tr/mn)	3600
Capacité du réservoir d'essence (L)	6,1
Consommation de carburant en service continu (L/h - rpm)	1,4 - 3600
Capacité réservoir d'eau (L)	8
Vitesse (m/min)	20
Amplitude (mm)	0,9
Fréquence (Hz)	95
Niveau sonore dB (A)	88
Vibrations* (m/s <sup>2</sup> )	3,9
Rendement en surface (m <sup>2</sup> /h)	630
* Taux de vibration minimum EN500-4	
Puissance certifiée SAE J 1349	

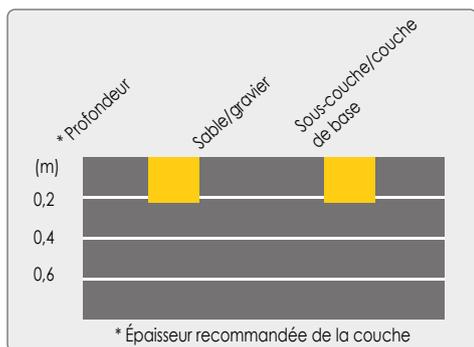
Classe de compactage LCPC-SETRA : PQ1

### Option PATIN DE PAVAGE

Code **PPV-PAD60**



Protection de pavage optimale des pavés lors des travaux de compactage. Accessoire indispensable aux travaux de mise en place de dalles ou de pavés.



95 Hz



20°



11 kN



20 m/min



Conception parfaitement équilibrée, conçue pour les chantiers exigeants.



Roues de transport en série

## Plaques Extra Légères

Conçues pour des utilisations dans des endroits très confinés, ces plaques sont idéales pour les bordures, les caniveaux, les blocs de pavages, les colonnes, les semelles, les garde-corps, les fossés de drainage, de gaz et d'égouts et les gros-œuvres dans la construction.

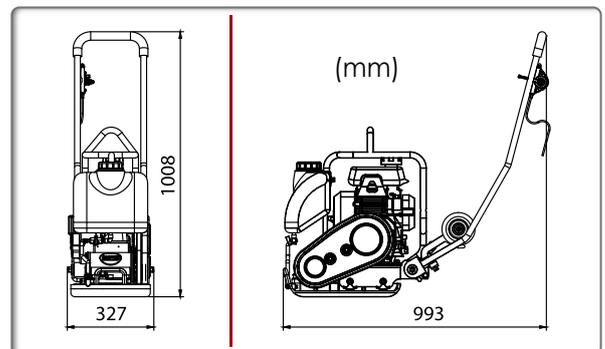
## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Utilisation spécifique sur des angles de surfaces et arrondis.
- Poids faible et grande maniabilité pouvant fournir un maximum de performance.
- Munie d'un carter de protection pour la courroie, permettant d'en réduire l'usure et la maintenance.
- Son design requiert un minimum d'entretien et améliore la productivité.
- Sa conception ergonomique et son timon pliable offrent une plus grande facilité de chargement et de déchargement pour l'utilisateur.
- Mécanisme antivibratile.
- Accélérateur monté sur le guidon.



Ultra compacte

POWERED BY  
**HONDA**  
norm SAE J1349



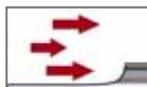
**95 Hz**



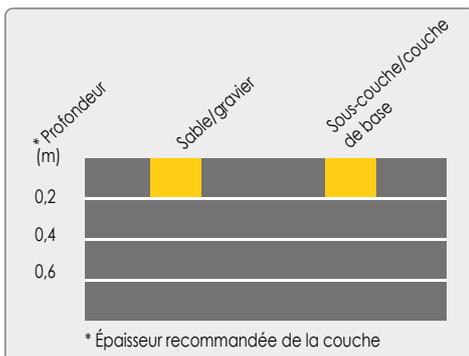
**20°**



**8,4 kN**



**21 m/mn**



Code	LCC40W	LCC40R
Modèle	LCC40W	LCC40R
Poids opérationnel (kg)	45	45
Force centrifuge (kN)	8,4	8,4
Largeur de la plaque (mm)	320	320
Moteurs	Honda GXR120	Robin EH09
Puissance ch (kW)	3,5 (3)	3 (2,3)
Capacité réservoir d'eau (L)	6	6
Vitesse (m/min)	21	21
Amplitude (mm)	0,89	0,89
Fréquence (Hz)	95	95
Niveau sonore dB (A)	89	89
Rendement surface (m <sup>2</sup> /h)	525	525
Vibrations* (m/s <sup>2</sup> )	3	3
* Taux de vibration minimum EN500-4		
Puissance certifiée SAE J 1349		
Classe de compactage LCPC-SETRA : PQ1		



Roues de transport

Uni-corp a 36 ans d'expérience dans la fabrication de pilonneuses destinées à l'industrie de la construction. La société vous propose une gamme complète avec sa marque française PACLITE Equipment.

Les quatre pilonneuses PACLITE forment la meilleure gamme du marché. Bien équilibrées, elles ont une excellente force de frappe, une très bonne vitesse d'exécution et sont les plus appropriées pour le tassement des sols granulaires et inégaux.

Ces Pilonneuses de haute technologie ont une faible émission de polluants et un faible niveau sonore. Elles possèdent une vitesse de fonctionnement élevée et une exécution impeccable de tassement.

La profondeur de compactage est de 65 cm sur le sable et de 20 cm sur l'argile.

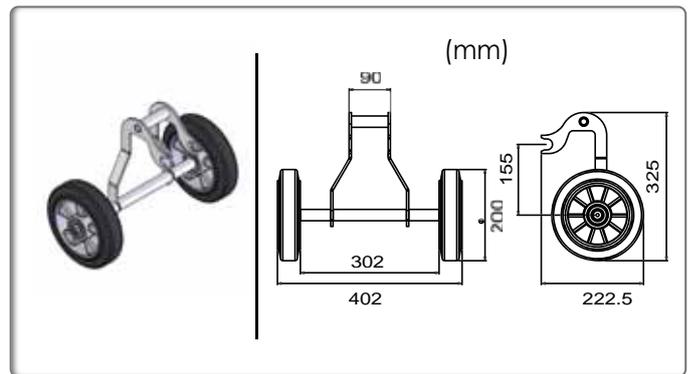
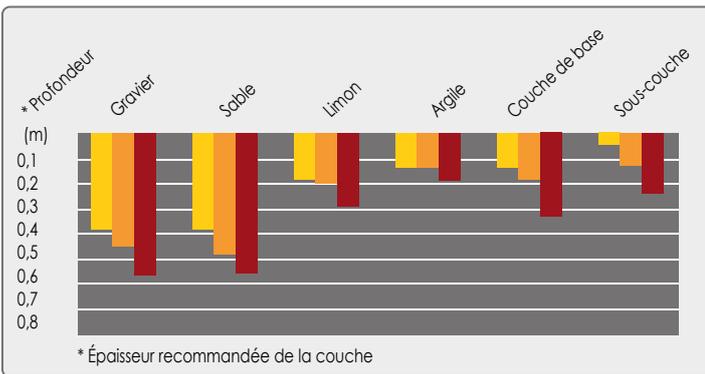
PACLITE vous propose une gamme de 6 pilonneuses munies de moteurs à quatre temps de qualité pour une durée de vie plus longue et un entretien simplifié : les CRX60, CRX68 et CRX698-4, équipées du moteur Honda GXR120, la TR740 équipée du moteur Honda GX120 et la TR800D dotée d'un moteur Hatz 1B20 diesel et maintenant la CRX698 ECOPOWER, la nouvelle pilonneuse sur batterie.



CRX60 : 62 kg / CRX698-4 & CRX698 ECOPOWER : 68 kg / CRX68 : 69 kg

TR740 : 70 kg

TR800D : 84 kg



Option Kit de roues



## Haute qualité

Les caractéristiques exceptionnelles des pilonneuses CRX quatre temps PACLITE sont leur conception compacte, leur faible poids et leur grande efficacité. Le taux de percussion élevé et puissant de la course combinés à leur vitesse de déplacement rapide permettent d'obtenir d'excellents résultats.

Le moteur Honda GXR120 (refroidissement à air, arbre de prise de force horizontal, cylindre chemisé en fonte avec carburateur diaphragme) leur apportent une très grande performance.

Un système de filtrations d'air unique, à trois niveaux, permet un moteur pratiquement sans poussière pour une plus grande longévité.

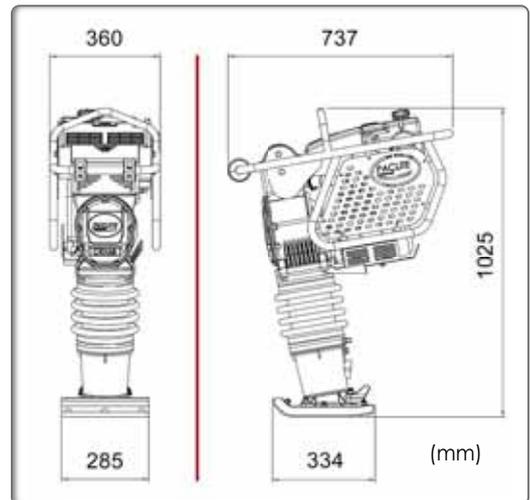
La semelle du pied est fabriquée à la main, en bois stratifié et en acier pour fournir flexibilité et endurance.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Souplesse et confort de travail remarquables.
- Le pré-filtre à air cyclone permet d'augmenter de cinq fois les intervalles d'entretien.
- Contrôle automatique du niveau d'huile.
- Système de triple filtre à air.
- Points d'accès faciles pour la maintenance du moteur.
- Poignée "antivibrations".
- Capot de protection muni d'un tachymètre.
- Indication du régime moteur et compteur horaire.
- Anneau d'élingage central.
- Roulettes montées sur le timon pour un chargement facile.
- Fréquence variable.
- Arrêt moteur intégré sur la poignée.
- Châssis étroit de 380 mm.
- Soufflet et pied de fabrication allemande.
- Moteur Honda GXR120.



Système et confort de la technologie Anti Vibration Brevet Déposé



Code	CRX60H	CRX68H
Modèle	CRX60 Honda	CRX68 Honda
Poids opérationnel (kg)	62	69
Largeur de la plaque (mm)	335-265	335-285
Moteur	Honda GXR120	Honda GXR120
Puissance ch (kW)	4,5 (3)	3,5 (3)
Régime (rpm)	3600	3600
Cylindrée (cm³)	121	98
Consommation de carburant (l/h)	1,1	0,88
Vitesse (m/min)	8 - 11	8-15
Amplitude (mm)	70 - 80	70 - 80
Fréquence (Hz)	12	12
Force centrifuge (kN)	18	17
Niveau sonore dB (A)	104	104
Cadence de frappe maxi. (Coups/min)	640	630
Vitesse de travail (m/min)	7	8,7
Rendement en surface Compactage (m²/h)	120	148
Émission de vibrations* (m/s²)	6,4	6,4
CO2 (NRSC) * (g/kWh)	655	645
Vibrations mains/bras (m/s²)	5,8	5,8
* Taux de vibration minimum EN500-4		
Puissance certifiée SAE J 1349		
Classe de compactage LCPC-SETRA : PN3		



Flexible durable et artisanale en bois laminé et acier



Tachymètre



Arrêt moteur sur poignée



HONDA GXR120



### OPTION KIT ROUES DE TRANSPORT

Code OP/TR-WHEEL

Roues de transport

COMPACTAGE

EQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

SURFAÇAGE - SOLS

COUPE

**Travail de confort absolu, faibles vibrations main bras, unique dans l'industrie.**

La CRX698 est la première pilonneuse à faibles vibrations main-bras sur le marché. Elle est dotée de caractéristiques exceptionnelles comme la souplesse et le taux de percussion élevé et puissant pour une stabilité parfaite au travail.

Les moteurs Honda GXR120 (refroidissement à air, arbre de prise de force horizontal, cylindre chemisé en fonte avec carburateur diaphragme) leur apportent une très grande performance.

Un système de filtration d'air unique, à trois niveaux : d'abord un filtre cyclonique qui permet d'absorber les matières brutes, puis un filtre à air et ensuite le filtre sur le moteur Honda.

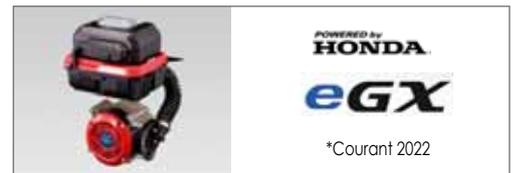
Sa conception permet de garder son moteur pratiquement sans poussière et lui accorde une durée de vie remarquable.

La semelle du pied est fabriquée à la main, en bois stratifié et en acier, pour fournir flexibilité et endurance. Un piston d'une pièce avec une garniture, moulé en Téflon, qui est remplaçable (brevet déposé) ce qui double sa durée de vie.

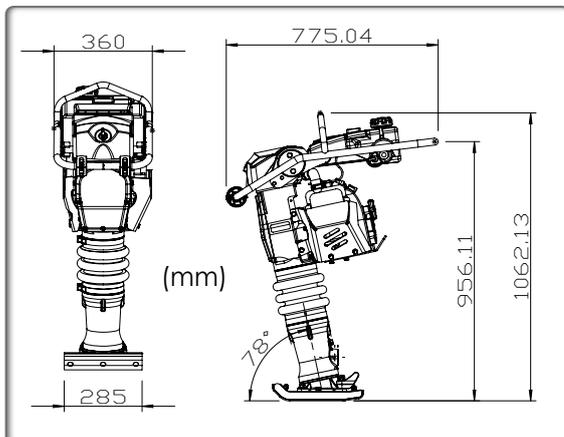
### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Souplesse et confort de travail remarquables.
- Pré-filtre à air cyclone pour cinq fois moins d'intervalles d'entretien.
- Contrôle automatique du niveau d'huile.
- Points d'accès faciles pour la maintenance des moteurs.
- Poignée antivibratile, le plus faible taux de vibrations main-bras de l'industrie.
- Capot de protection muni d'un tachymètre.
- Indication du régime moteur et compteur horaire.
- Anneau d'élingage central.
- Roulettes montées sur le timon pour un chargement facile.
- Arrêt moteur intégré sur la poignée.
- Châssis étroit de 380 mm.
- Soufflet et pied de fabrication allemande.
- Moteurs Honda GXR120.
- Disponible avec moteur à batterie EGX Honda.

POWERED by  
**HONDA**  
\*ECOPOWER



\*Courant 2022



OPTION KIT ROUES DE TRANSPORT

Code CR/CR-WHEEL

Code	CRX698-HAV	CRX698-ECO
Modèle	CRX698-4 HONDA	CRX698 ECOPOWER
Poids opérationnel (kg)	68	71
Largeur de la plaque (mm)	335-285	335-285
Moteur	Honda GXR120	Honda EGX
Puissance ch (kW)	3,1 (2,3)	2,4 (1,8)
Régime (rpm)	3600	3600
Cylindrée (cm³)	121	-
Consommation de carburant (l/h)	1,1	-
Vitesse (m/min)	8 - 15	8 - 15
Amplitude (mm)	70 - 85	70 - 85
Fréquence (Hz)	12	12
Force centrifuge (kN)	18	18
Niveau sonore dB (A)	104	45
Cadence frappe (coups/min)	640	640
Vitesse de travail (m/min)	8,9	8,9
Rendement en surface Compactage (m²/h)	149	149
Émission de vibrations* (m/s²)	3,2	-
CO2 (NRSC) * (g/kWh)	655	-
Vibrations mains/bras (m/s²)	3,1	6,2

\* Taux de vibration minimum EN500-4

Puissance certifiée SAE J 1349

Classe de compactage LCPC-SETRA : PN3

## Pilonneuses 4 temps multi-usages essence ou diesel

**TR740** - Une pilonneuse de conception robuste pour une utilisation multi-usage. La TR740 convient aux applications sur les sols granulaires et cohérents où des conditions strictes sont imposées pour le tassement dans des secteurs confinés, des tranchées, et le travail de réparation.

**TR800D** - La pilonneuse **standard DIESEL PACLITE**, présente des performances et une durée de vie exceptionnelles, tout en offrant un confort d'utilisation. Cette machine est bien équilibrée pour une utilisation et un fonctionnement facile.

La pilonneuse DIESEL de la gamme poids lourd est extrêmement fiable grâce à son moteur. Son utilisation convient sur les sols difficiles à compacter, sur les sites où seul le gasoil est utilisé, évitant de ce fait le mélange de carburants et les incidents qui en découlent.

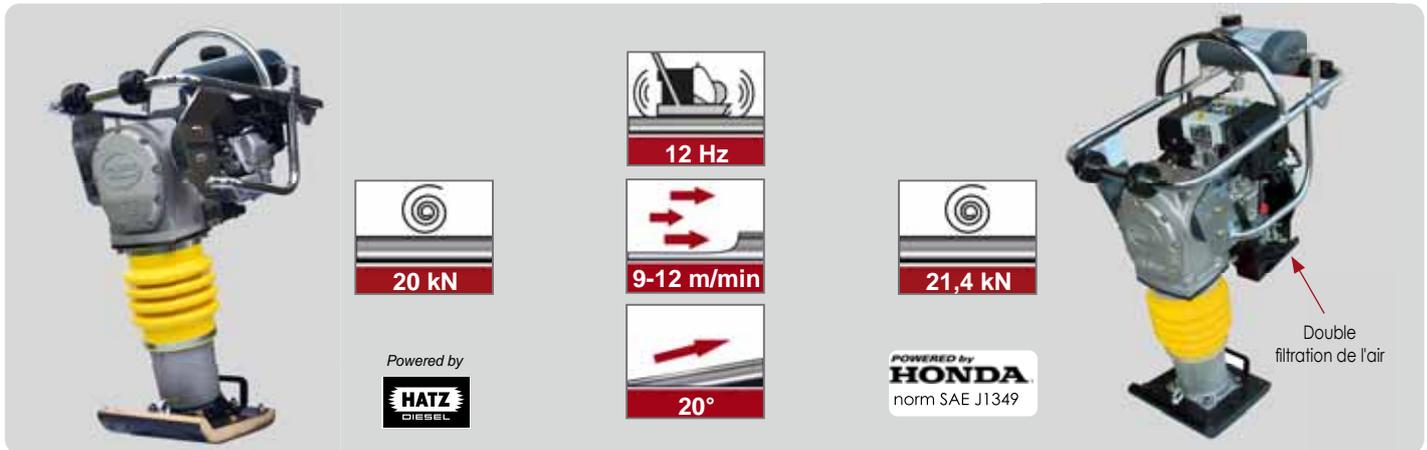
## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

### TR740

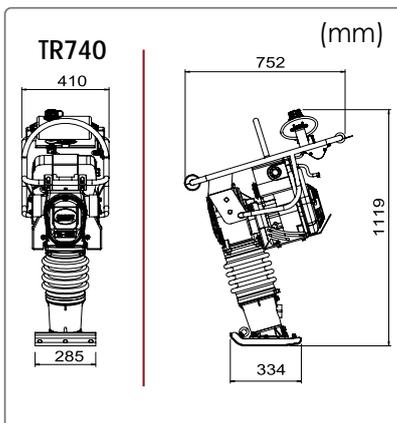
- Un bon cadre de protection et de support moteur.
- Transports en toute position.
- Un système unique à deux niveaux de filtration d'air permet au moteur d'être protégé de la poussière pour une longévité améliorée.

### TR800D

- Le moteur **DIESEL HATZ 1B20**, offre des performances exceptionnelles, permet des économies de carburant et une durée de vie plus longue.
- Le grand réservoir muni d'un filtre autonettoyant procure au moteur une plus longue durée de vie et une maintenance réduite.
- Réduction du niveau des nuisances sonores pour l'opérateur et pour l'environnement.
- Embrayage de fabrication allemande AMSBECK.



TR740



Pied en bois laminé

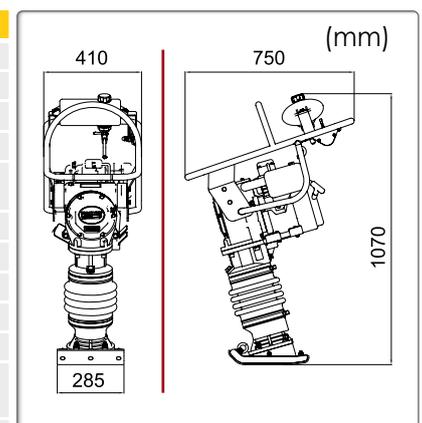


Regard du niveau d'huile



	Code TR740H	TR800D
Code	TR740H	TR800D
Modèle	TR740	TR800D
Poids opérationnel (kg)	70	84
Force centrifuge (kN)	20	21,4
Dimension de la plaque (mm)	335-285	334 x 285
Moteur	Honda GX120	Hatz 1B20 -V5
Puissance ch (kW)	3,2 (2,4)	4,6 (3,5)
Vitesse (m/min)	9 - 12	9 - 12
Amplitude (mm)	65 - 75	75 - 85
Fréquence (Hz)	12	12
Niveau sonore dB (A)	104	92
Cadence de frappe maximale (coups/min)	690	690
Rendement en surface - Compactage (m <sup>2</sup> /h)	123	123
Vitesse de travail (m/min)	7,5	7,5
Vibrations* (m/s <sup>2</sup> )	4,9	9,6
* Taux de vibration minimum EN500-4		
Puissance certifiée SAE J 1349		
Classe de compactage LCPC-SETRA : PN3		

TR800D



TR740 / TR800D

Option Kit roues de transport

Code OP/TR-WHEEL

COMPACTAGE

EQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

SURFAÇAGE - SOLS

COUPE

TRANSPORT, ÉCLAIRAGE, POMPAGE, DÉMOLITION

Les meilleurs mâts éclairants de l'industrie

**PAC-LIGHT PL2000 ECOLED V6**

VERSION  
STATIONNAIRE

**PAC-LIGHT PL4000**

VERSION  
TRACTABLE

**MAXI LIGHT  
PLUG-IN LED & GO HYBRID**



POMPES

**PFP80**



**WP80**



Marteaux pneumatiques

**PAC-TEC**



Pioche à air isolée

**PAC PIO3.0**



Bouchardeurs

**POLE-PAC**



Groupes électrogènes PACLITE

**PAC-GEN**



# MAXI LIGHT PLUG-IN LED & PLUG-IN & GO HYBRID MÂTS ROTATIFS



## Mât éclairant à LED à mât rotatif

Le mât MAXI LIGHT PLUG-IN LED DIALUX est parfait pour les diverses applications de location et pour fournir aux utilisateurs un équipement d'éclairage solide et facile à transporter qui répond aux exigences de tous les sites. Les fonctions de sécurité supplémentaires assurent la protection des lampes pendant le transport.

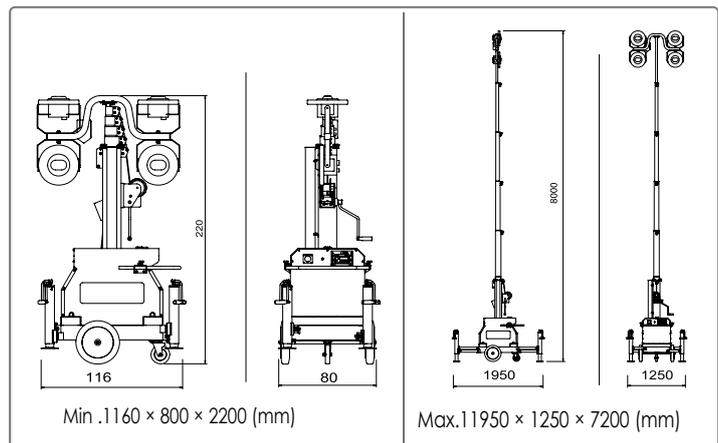
La solution d'éclairage la plus flexible et la plus puissante du marché. Elle permet aux utilisateurs de le connecter à tout type d'alimentation électrique y compris une alimentation auxiliaire, un groupe électrogène voire directement au réseau.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Parfaits pour l'événementiel, les travaux en zone urbaine, la construction routière et l'éclairage publique temporaire.
- Durabilité des lampes LED incassables : plus de 20000 h.
- Couverture lumineuse de 3000 m<sup>2</sup> (20 Lux en moyenne).
- Marchepied facilitant le démontage.
- Compact.
- Économique.
- Les armatures de lampes perforées permettent au vent de souffler sans provoquer de pression sur le mât.
- La rotation des mâts à 270° améliore l'angle et la surface d'éclairage.



Code	MAXLIGHT230V	MAXHYBRID
Modèle	MAXI LIGHT PLUG-IN LED	MAXI-LIGHT PLUG-IN & GO HYBRID
Fréquence (Hz)	50/60	50/60
Puissance nominale ch (kW)	(0,64)	3 (2,2)
Treuil	Manuel	Manuel
Hauteur (m)	8	8
Dimension minimum (mm)	1160 × 800 × 2200	1160 × 800 × 2200
Dimension Maximum (mm)	1950 × 1250 × 7200	1950 × 1250 × 7200
Poids net (kg)	265	296
Puissance des lampes DIALux (W)	160 W × 4	160 W × 4
Type de lampe	LED	LED
Surface d'éclairage (5 lux min.) (m <sup>2</sup> )	3000	3000
Lumen	61000	61000
Rotation du mât	270 °	270 °
Prise de sortie 16 A - 230 V	Oui	Oui
Remorque	Non	Non
Compteur horaire programmable & relais nuit	Option	Option
Câble de mise à la terre	Option	Option
Pression sonore à 7 m (dB)	-	75
Moteur	-	PACLITE*
Puissance certifiée SAE J 1349		



COMPACTAGE

EQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

SURFAÇAGE - SOLS

COUPE

## INNOVATION ! Mât éclairant tractable sur route poignée ajustable

Le mât éclairant PAC-LIGHT PL2000 ECO LED V6 intègre les dernières innovations en matière d'éclairage à LED et offre des avantages et une valeur ajoutée exceptionnelle à nos clients.

C'est le mât d'éclairage que les chantiers, les événements extérieurs et les industries du monde entier attendaient.

Version mât automatique tractable sur route avec ou sans frein, poignée ajustable.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Points de levage pour grue ou chariot élévateur.
- Dimensions de transport compactes grâce à sa conception télescopique.
- Peinture époxy en poudre pour une dureté et une résistance optimales aux ultraviolets et à la corrosion.
- Freins doubles : frein manuel pour le stationnement et automatique lors du remorquage.
- Timon ajustable en hauteur.
- Couleur spéciale pour les loueurs en option.
- Compteur horaire couplé au moteur.



### DES ARGUMENTS NOVATEURS

Éclairage surpuissant de 4 lampes LED de 350 W.

Autonomie jusqu'à 160 h en continu sur un seul réservoir de carburant.

Moteur et alternateur Hatz 7 ch à très faible consommation (seulement 0,55 l/h).

Mât automatique jusqu'à 8 m.

Tractable sur route sans permis spécifique < 750 kg.



Option : frein à main ajustable



Capot d'ouverture, des composants en carbone pour réduire le poids



Option : freins de remorque

High luminosity

X 4

350 W

DIALux



# PAC-LIGHT PL2000 ECO LED V6

## Tractable sur route ou manuel et non tractable



INNOVATION ! Mât éclairant tractable sur route avec freins, poignée ajustable.

Modèle	PAC-LIGHT PL2000 ECO LED V6	
	Avec frein certifié CE remorquable	Manuel non tractable
	PL2000 V6-TB	PL2000 V6-TD
Fréquence nominale (Hz)	Double 50/60	
Tension nominale (V)	230	
Puissance nominale LED (W)	4 x 350	
Surface d'éclairage (m²)	5000	
4 Lampes LED DIALUX (kW)	1,4	
Capacité du réservoir de carburant (L)	110	
Poids total à vide (kg)	676	
Température de fonctionnement min/max (°C)	- 5/50	
Niveau de pression acoustique @ 7m (LPA)	65	
<b>MOTEUR HATZ DIESEL AVEC ALTERNATEUR INTÉGRÉ</b>		
Modèle	1B30-V5 PMG	
Cylindre	1	
Vitesse (rpm)	2300 -3000	
Puissance ch (kW)	7,2 (5,4)	
Refroidissement	Air	
Sécurité arrêt	Oui	
Compteur heures	Oui	
Consommation de carburant en utilisation continu des lampes (L/h)	0,55	
<b>ALTERNATEUR HATZ</b>		
Consommation spécifique de carburant (g/kWh)	245	
Puissance générale (kW)	0,2	
Autonomie avec un réservoir de 110 L en fonctionnement continu (h)	190	
<b>LUMIÈRES/PROJECTEURS TYPE LED DIALUX</b>		
Flux lumineux (lumen)	170 000	
<b>SYSTÈME D'ÉLEVATION HYDRAULIQUE</b>		
Rotation (°)	345	
Hauteur maximale (m)	8	
Vitesse maximale du vent (km/h)	80	
<b>DIMENSIONS REMORQUE</b>		
Dimensions minimales L x P x H (mm)	2900 x 1300 x 2900	
Dimensions maximales L x P x H (mm)	2900 x 2460 x 8000	
Certifié CE pour routes	Oui	
Protection alimentation terre	Oui	
Type de permis	Permis B	
Puissance certifiée SAE J 1349		

### APPLICATIONS



### SURFACE D'ÉCLAIRAGE



COMPACTAGE

ÉQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

SURFAÇAGE - SOLS

COUPE

Tour d'éclairage avec mât vertical

PACLITE propose ce modèle muni d'un puissant éclairage. Les lampes à iodures métalliques fournissent un total de 360 000 lumens d'éclairage sur 4200m<sup>2</sup>. Les ampoules iodures métalliques peuvent effectuer jusqu'à 10000 heures d'utilisation.

Le modèle PL4000 est la solution idéale pour ceux qui recherchent une machine compacte, sûre, efficace et de haute performance. L'unité offre une plus vaste zone d'éclairage et une économie plus importante de carburant.

Les moteurs Diesel KOHLER ou KUBOTA, très fiables, alimentent un alternateur de la marque MeccAlte montés sur ce mât.

Ce modèle mécanique 4000 est équipé d'un treuil manuel et d'un mât télescopique plus compact, plus facile à transporter et à stocker.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Panneaux moulés en carbone et acier avec une qualité et de finitions exceptionnelles.
- Faibles émissions sonores. Une prise de courant extérieure, permet de brancher des outils électriques ou des lampes supplémentaires.
- Deux vérins réglables assurent la stabilité de la machine et peuvent supporter jusqu'à 80 km/h de vent avec le mât entièrement monté.
- Les crics de réglage équilibrent la machine sur un terrain accidenté.
- Les quatre lampes sont entièrement réglables à partir du panneau de commande.
- Rotation facile des lampes jusqu'à 270°.
- La machine est équipée de passages de fourches et de crochets de levage pour faciliter le chargement lors du transport.



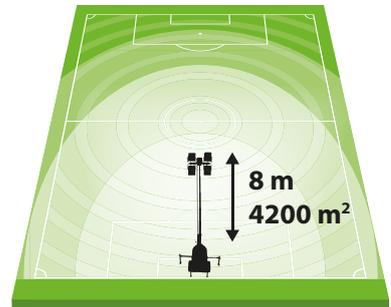
LE CHOIX DES PROS



Manivelle



SURFACE D'ÉCLAIRAGE



Mât manuel vertical



Compteur d'heure



Anneaux de levage pour faciliter le chargement lors du transport.



Boîte de commande avec prise de courant de 230 volts.

Système d'élévation manuel et hydraulique, idéal pour les chantiers de construction, les sociétés de location et les infrastructures minières.

Code	PL4000W-50HZ	PL4000W	PL4000WK
Modèle	PL4000 KOHLER		PL4000 KUBOTA
<b>STRUCTURE</b>			
Hauteur maximum (m)	8		8
Système télescopique	Manuel		Manuel
Section de rotation (°)	340		340
Lumen total (lm)	360000		360000
Surface d'éclairage (m²)	4200		4200
Stabilité au vent max (km/h)	110		110
Dimension minimum L x l x H (mm)	2650 x 1300 x 2460		2650 x 1300 x 2460
Dimension maximum L x l x H (mm)	2650 x 2460 x 8000		2650 x 2460 x 8000
Poids opérationnel (kg)	900		920
<b>MOTEURS</b>			
Moteur	KOHLER LDW 1003		KUBOTA D1105
Prise de sortie (kVA/V/Hz)	1/220/50 – 1/240/60		1/220/50 – 1/240/60
Nombre de cylindres	3		3
Déplacement	1028 cc		1028 cc
Puissance ch (kW)	17 (12,5)		16 (11,7)
Système de refroidissement	Eau		Eau
Vitesse de rotation du moteur à 50/60Hz (tr/min)	1500		1800
Carburant	Diesel		Diesel
Système de démarrage	Électrique		Électrique
Capacité du réservoir d'huile (L)	2,4		2,4
Capacité du réservoir de carburant (L)	80		90
Durée (h)	54		-
Consommation (g/kWh)	263		263
Niveau sonore dB (A)	67		57
Batterie (Ah)	12 V (55)		12 V (55)
<b>GÉNÉRATEUR</b>			
Système monophasé Mecc Alte (kVA-V)	10 kVA-240 V		10 kVA-240 V
Fréquence (Hz)	50 - 60		50 - 60
Facteur de puissance (Cosp)	0,8		0,8
Protection mécanique	IP 21		IP 21
<b>LAMPES</b>			
Modèle de lampe	Iodures métalliques		Iodures métalliques
Nombre de lampes et puissance	4 x 1000 W		4 x 1000 W
Degré de protection	IP 66		IP 66
Matériau de la structure	Aluminium moulé sous pression		Aluminium moulé sous pression
Matériau pour la douille	Céramique		Céramique
Réflecteur	Aluminium poli et anodisé 99,85		Aluminium poli et anodisé 99,85
Câble conducteur	Acier inoxydable		Acier inoxydable
Système d'ouverture optique	Clips en acier inoxydable		Clips en acier inoxydable
Dimensions L x H x D (mm)	404 x 260 x 328		404 x 260 x 328

Puissance certifiée SAE J 1349



Point de levage



Ouverture de porte



Indicateur de niveau de position avec le sol



<b>OPTIONS</b>		
Code	PL-PIC	CAB T3
Modèle	Paratonnerre 2 m	Câble de terre

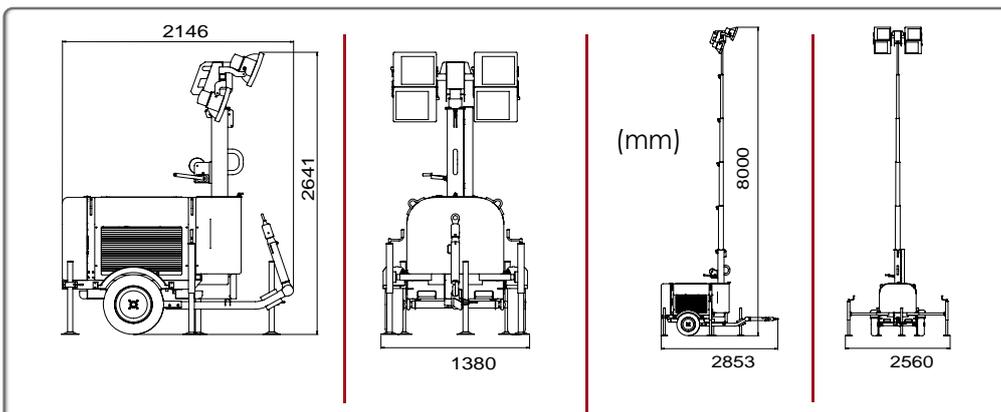
**KOHLER**

Powered by  
**Kubota**



Capot latéral ouvrant

Pieds réglables en largeur et position s'adaptant au sol



## Pompe submersible et flexible 72 m<sup>3</sup>/h

Pompe spécialement conçue pour vider l'eau des tranchées sur des sites où il n'y a pas d'alimentation électrique.

Le modèle FORCE peut aspirer des agrégats de 15 mm de large et offre une qualité plus robuste.



norm SAE J1349

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Pompe d'une grande capacité de refoulement 72m<sup>3</sup>/h.
- Turbine et hélice en acier traité.
- Diamètre des corps solides : 15 mm.
- Accouplements standards avec des roulements identiques aux aiguilles vibrantes mécaniques FP pour permettre d'utiliser aussi bien la pompe que les aiguilles vibrantes sans accessoires supplémentaires.
- Autonome, facile à transporter et légère, cette pompe peut être utilisée dans nombreuses applications.
- Modèle standard équipé d'un tuyau de refoulement de 10 m.
- Moteur Honda GX160 avec un régime moteur max de 2800 tr/mm.
- Berceau de protection du bloc moteur en acier renforcé.
- Munie d'un câble flexible de 6 m, facile à changer.



POWERED BY  
**HONDA**



Roue de pompe en inox



Accouplement standard compatible pompe/ aiguille FP

### PACK AIGUILLE 35 MM + POMPE À CÂBLE



#### POMPE COMPLÈTE

PFP80-H	Pompe complète avec 6 m de flexible, 10 m de tuyau, moteur Honda GX160 et raccords pompier
PFP80 Diesel	Pompe complète avec 6 m de flexible, 10 m de tuyau, moteur HATZ diesel 1B20 et raccords pompier
PFP80-E 230V	Pompe complète avec 6 m de flexible, 10 m de tuyau moteur 230 volt-1-50Hz et raccords pompier
104.10.00306	PACK Pompe PFP80-H complète + aiguille FP-37-DC

#### OPTIONS POMPE PFP80-H

PFP80P-SH-10M	Tuyau 10 m & raccords symétriques
PFP80P-SH-20M	Tuyau 20 m & raccords symétriques
PFP80-Pompe	Pompe seule (gaine + crépine) sans accessoires
PFP80-PUMP	Crépine uniquement : cœur de pompe
PFP80-OIC	Gaine de 6 m flexible interne et externe complet avec raccords
PFP80-FLI	Arbre flexible intérieur
Puissance certifiée SAE J 1349	



Force  
Cœur de pompe



## Pompe centrifuge pour eaux chargées

La pompe centrifuge WP80 pour eaux chargées de PACLITE a fait ses preuves sur les chantiers du monde entier.

Cette pompe surpuissante à amorçage automatique vient à bout de solides mesurant jusqu'à 8 mm.

Elle offre un grand volume, une hauteur importante de refoulement et par conséquent une puissance de pompage importante. La pompe WP80 est parfaitement adaptée pour les chantiers qui doivent être rapidement assainis.

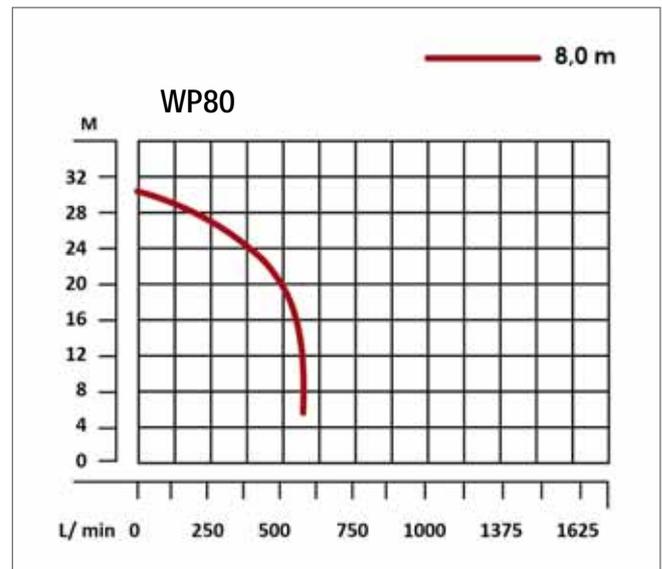
## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Joint mécanique en carbure de silicium 4-5 fois plus durable que le joint mécanique céramique en carbone standard.
- Des caractéristiques exceptionnelles.
- Convient pour l'utilisation de sable et d'eau boueuse.
- Des particules jusqu'à 8 mm peuvent être pompées.
- Tête d'aspiration garantie de 8 mètres.
- Assemblage à boulon long pour un entretien facile.



Code	WP80
Modèle	WP80
Diamètre entrée et sortie (mm)	75
Capacité de débit (L/min)	1000
Tête d'aspiration (m)	7
Tuyau de Livraison (m)	28
Corps de pompe Dimension du paquet (mm)	420 x 250 x 250
Poids brut de la pompe (kg)	30
Moteur	Honda GX160 5,5 ch
Dimensions de la pompe avec le moteur (mm)	530 x 450 x 480

OPTIONS	
PFP80P-SH-10M	Tuyau 10 m & raccords symétriques
PFP80P-SH-20M	Tuyau 20 m & raccords symétriques
WP80-R6	Tuyau d'aspiration 6 m



Taille des solides  
MAX. 8 mm



## Marteaux pneumatiques

Un marteau-piqueur doit être solide, fiable et facile à utiliser. C'est exactement ce que vous offre la nouvelle génération de marteaux PACLITE : PAC-TEC.

Ces outils de démolition sont puissants et performants pour travailler sur une route goudronnée, un sol gelé, une tranchée ou sur du béton armé.

PACLITE a développé et optimisé la conception de ce produit et l'a rendu encore plus efficace grâce aux améliorations constantes centrées sur l'opérateur.

Le résultat obtenu est un modèle rationalisé et moderne, offrant la performance et la durabilité qu'il vous faut dans votre travail.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Les poignées ergonomiques et antivibratile réduisent les vibrations aux mains-bras.
- Le silencieux réduit le niveau sonore.
- Les principaux composants sont fabriqués en acier forgé pour une durabilité maximale de la machine.
- Réservoir d'huile intégré.



## TROIS CATÉGORIES DE POIDS

### Gamme légère



PAC-TEC05



PAC-TEC11

### Gamme moyenne



PAC-TEC21



PAC-TEC24HAV

### Gamme lourde



PAC-TEC29HAV



PAC-TEC32

## OUTILS DE DÉMOLITION

Code	Type de marteau	Type de ciseau	Dimension tige	Dimension tranchant de burin	Longueur acier sous col
912083	Marteau >20 kg	Burin pointe	1 1/4" (32 mm)	Pointe	15" (380 mm)
912293	Marteau >20 kg	Burin	1 1/4" (32 mm)	1 1/4" (32 mm)	15" (380 mm)
912454	Marteau >20 kg	Bêche pour asphalte	1 1/4" (32 mm)	5' x 6' (125 x 50 mm)	15" (380 mm)
910023	PAC-TEC11	Burin pointe	7/8" x 3.1/4" (22 x 82 mm)	Pointe	15" (380 mm)
910233	PAC-TEC11	Burin	7/8" x 3.1/4" (22 x 82 mm)	1" (25 mm)	15" (380 mm)
910913	PAC-TEC11	Bêche pour asphalte	7/8" x 3.1/4" (22 x 82 mm)	4.3" x 4" (100 x 110 mm)	15" (380 mm)
912011	PAC-TEC05	Burin pointe	3/4" x 2" (19 x 50 mm)	Pointe	10" (250 mm)
912211	PAC-TEC05	Burin	3/4" x 2" (19 x 50 mm)	1.2" (30 mm)	10" (250 mm)
912121	PAC-TEC05	Burin large	3/4" x 2" (19 x 50 mm)	4" x 51 (100 x 130 mm)	10" (250 mm)

## PAC-TEC - Rendement au travail

Cette gamme affinée associe un poids léger à une force de percussion plus élevée pour assurer une excellente productivité. Les marteaux-piqueurs sont également plus faciles et plus confortables d'utilisation, ils sont usinés avec des coins arrondis et avec un meilleur amortissement des vibrations sur les modèles 'HAV'.

Quel que soit le modèle que vous choisissez, tous les marteaux-piqueurs de la gamme PACLITE sont conçus pour vous fournir la meilleure performance dans leur catégorie de poids.

## APPLICATIONS

- La démolition générale.
- Idéal pour les gros travaux de génie civil de l'ingénierie et de la démolition, location de matériel, utilitaires et pour le travail de collectivités locales.
- Matériaux durs/béton armé.
- Pour une utilisation sur matériaux mous ou de dureté moyenne.



## UNE GAMME DE SIX MODÈLES POUR S'ADAPTER À TOUS TYPES DE TRAVAUX

Modèle	PAC-TEC05	PAC-TEC11	PAC-TEC21	PAC-TEC 24HAV	PAC-TEC 29HAV	PAC-TEC32
GAMME de marteau-piqueur	LÉGÈRE		MOYENNE		LOURDE	
Code	TEC05	TEC11	TEC21	TEC24HAV	TEC29HAV	TEC32
Poids kg (lb)	5 (11)	10,9 kg (24)	22,9 (50)	24,6 (54)	29 (63)	32,5 (71)
Type de marteau piqueur	Standard	Standard	Standard	Amortissement des vibrations	Amortissement des vibrations	Standard
Taille de l'emmanchement hexagonal mm (in)	19 x 50 (3/4)	22 x 82,5 (3,1/4)	32 x 160 (1,1/4) 28 x 160 (1,1/8)			
Longueur mm (in)	385 (15,75)	510 (20)	625 (25)	700 (27,5)	712 (28)	650 (25,5)
Consommation en air l/s <sup>2</sup> (cfm)	7 (16)	14 (30)	22,5 (48)	22,5 (48)	26 (54)	30 (65)
Diamètre de perçage mm (in)	28 (1,125)	40 (1,57)	57 (2,1/4)	57 (2,1/4)	44 (1,73)	57 (2,2)
Taux de pénétration mm (in)	61 (2,4)	89 (3,5)	125 (5)	127 (5)	170 (6,7)	146 (5,75)
Fréquence Hz (bpm)	43 (2600)	27 (1620)	21 (1250)	21 (1250)	16 (960)	21 (1250)
Seuil de vibrations 3 axes (ISO 28927-10) (m/s <sup>2</sup> )	7,05	8,1	6,9	6,4	6,4	8,5
Pression de service recommandée (psi)	6 (90)	6 (90)	6 (90)	6 (90)	6 (90)	6 (90)
Raccord bsp	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Raccord pour air mm (in)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)
Niveau sonore garanti lw (2000/14/EC)* dB (A)	105	108	107	108	108	111
Niveau de pression sonore (ISO 11203)** lp,r=1m dB	TBC	88	103	102	106	107



Lubrificateur en ligne  
Code : PAC-LUB



**Groupes électrogènes PACLITE**

Générateurs à essence fiables pour toutes les alimentations électriques et partout où aucun réseau électrique n'est disponible.

La combinaison moteur-générateur a été installée sur des patins en caoutchouc dans un cadre en acier solide équipé de roues et de poignées.

**CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES**

- Robustes et sûrs.
- Moteurs Honda 4 temps.
- Cadre renforcé.
- La combinaison moteur-générateur a été installée sur des patins en caoutchouc dans un cadre en acier solide équipé de roues et de poignées.
- Modèle unique PACLITE.
- Alternateur LINZ.
- Fabriqués en Union Européenne.
- 2 sorties 230V.



POWERED BY  
**HONDA**  
norm SAE J1349



Code	PAC-GEN 4000D	PAC-GEN 4200	PAC-GEN 5000	PAC-GEN8000 MT	PAC-GEN 8000T
Modèle	PAC-GEN 4D	PAC-GEN 4	PAC-GEN 5	PAC-GEN 8 MT	PAC-GEN 8T
Moteur	YANMAR LN 70	HONDA GX160	HONDA GX270	HONDA GX390	HONDA GX390
Puissance max. (KVA - W - V)	5 - 4,200 - 230	4,2 - 3000 - 230	5 - 4100 - 230	8 - 6400 - 230	8 - 6400 - 400
Dimensions (mm)	460 X 730 X 660	650 x 600 x 560	760 x 730 x 660	830 x 730 x 660	830 x 730 x 660
Sorties / Voltage V (A)	2 x 230-1 (16)	2 x 230-1 (16)	2 x 230-1 (16)	1 x 230-1 (16A) & 1 x 400-3 (16)	2 x 400-3 (16)
Niveau Sonore @ 7 m (LwA - LpA)	108-80	96-73	97-74	96-73	96-73
Poids (kg)	80	47	63	79	83
Puissance certifiée SAE J 1349					

**Groupes électrogènes sur demande jusqu'à 200 KW**



## Pioche à air isolée PAC-PIO3.0

Généralement, cet outil est utilisé par les entreprises de services publics pour l'excavation en toute sécurité autour des tuyaux / câbles sans les endommager. Parfaite pour la location.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Idéale pour décompacter, désagréger, déplacer les types de sols comme la terre, le gravier, gravats, débris et poussières.
- Il permet également le nettoyage de machines de BTP ou agricoles.



Code	PIO-3
Modèle	PAC-PIO3.0
Poids (kg)	3,2
Longueur totale (mm)	1270
Longueur de tube (mm)	1000
Consommation d'air - petite buse (pi³/min)	65
Consommation d'air - large buse (pi³/min)	105
Pression de travail recommandée - bar (psi)	6 (87)
Pression de travail testée - bar (psi) avec tuyau d'air de 19 mm	7 (101)

COMPACTAGE

EQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

## Bouchardeurs à perche Pol-Pac

Le POL-PAC est un bouchardeur à perche puissant adapté au bouchardage des surfaces verticales et difficiles d'accès.



PAC-M1

PAC-M3

PAC-POL

Code	PAC-M1	PAC-M3	PAC-POL	P/N 123006M
Modèle	PAC-M1	PAC-M3	PAC-POL	PISTON
Type	Bouchardeur à main 1 tête	Bouchardeur à main 3 têtes	Bouchardeur droit	Piston 1 unité
Poids (kg)	3,5	4,5	16,5	Pour PAC-M1 et PAC-M3
Longueur (mm)	635	635	1320	
Largeur de travail (mm)	20	95	56	
HAVS*	3,8	4,8	5	

\* Axe triple en m/sec

Piston



SURFAÇAGE - SOLS

COUPE

Le plus grand choix de machines - n°1 Mondial des équipements de vibration

AIGUILLES VIBRANTES PORTATIVES

MULTIVIB



Basique

CONVERTISSEURS DE FRÉQUENCE

DOUBLE BLOC



230 V

FUZ13



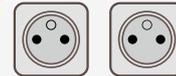
230 V

VX BOOSTER & VX PREMIUM



Aiguilles électriques haute fréquence pour convertisseurs externes

FUZ30 & FUZ30-Cart



230 V & 400 V



SYNCHROMASTER

Aiguille électrique haute fréquence avec convertisseur intégré

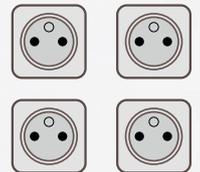


SYNCHROMASTER ERGOTRONIC

Perfectionnée



FUZ80



400 V

VP

Aiguilles pneumatiques



FP

Aiguilles mécaniques

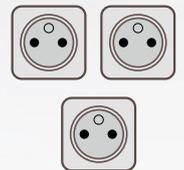


PORTAVIB & ECO-VIB

Vibrateurs à béton Innovants



FUZ45D



AF22



230 & 240 V électrique



### Vibreur pratique avec alimentation sur batterie

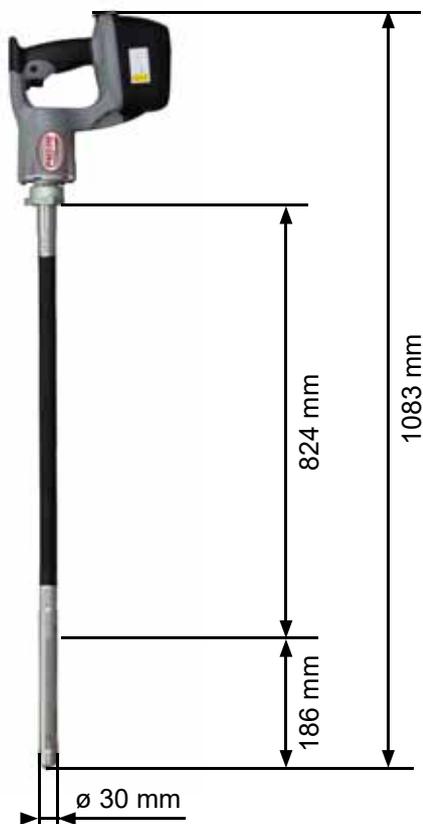
Le E-VIB impressionne par sa flexibilité et son efficacité. **Pas d'émissions**, pas de câbles, il est simple à utiliser et à charger. Son arbre flexible et sa poignée ergonomique sont parfaits pour travailler sur des sols en béton humides.

Tous les équipements sont munis d'un raccord rapide pour une manipulation simple et express, ainsi que de moteurs mobiles et facilement portables.

Les têtes vibrantes sont trempées par induction pour offrir une résistance élevée à l'usure.

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Facilité d'entretien : coûts et temps réduits pour les travaux de maintenance.
- Composants durables : tête vibrante durcie, boîtier solide, tuyau de protection renforcé.
- Performances fiables et résistantes : moteur électrique hautement performant pour un travail productif et un excellent résultat.
- Régime stable par batterie.
- Boîtier vibreur avec 2 batteries.
- Extrêmement robuste grâce à son boîtier en plastique résistant aux chocs.
- Chargeur de batterie pour : 110/230 V & 50/60 Hz.
- Diamètre de 30 mm.
- Tête de vibration durcie par induction garantissant une résistance élevée à l'usure.
- Aucun outil spécifique requis pour remplacer la tête de vibration.



Poignée anti-vibratile

Code	E-30 ECO
Modèle	E-VIB x 0.6M
Type	Flexible
Voltage	DC18V, 4.0Ah 42 V 3-200 Hz
Fréquence (Hz)	200
Dimensions L x l x h (mm)	1083 x 93 x 250
Dimensions de la tête D x L (mm)	30 x 186
Poids (kg)	4,2
Poids total (kg)	9,4
Pression sonore (dB (A))	74

Batterie	E-30-18V
Composition chimique batterie	Li-ion
Capacité de batterie (Ah)	4
Temps de charge moyen (min)	50-60
Batteries fournies	x 2 - 18 Volt Li-ion
Batteries compatibles	BL1830, BL1840
Poids net EPTA (kg)	3
Vibrations* main/ bras sur 3 axes (m/s <sup>2</sup> )	3,6

\*Mesurées selon ISO 5349

### ACCESSOIRES STANDARDS

Valise de transport + 2 batteries  
+ 1 chargeur de batterie



L'influence de la zone est déterminée par le diamètre de la tête du vib.

280-300 mm



x 2 batteries B1840

Chargeur de batteries  
C1860L

**Le premier vibreur à béton haute fréquence du marché**

Le premier vibreur à béton haute fréquence du marché ECO-VIB est un équipement compact et économique qui remplace la technologie existante. ECO-VIB est sans fil, ce qui élimine le besoin de câbles saillants et réduit le nombre de travailleurs nécessaires pour couler le béton.

ECO-VIB propose trois tailles différentes et une connexion rapide à la poignée de commande. L'unité est l'alternative parfaite pour la vibration des sols.

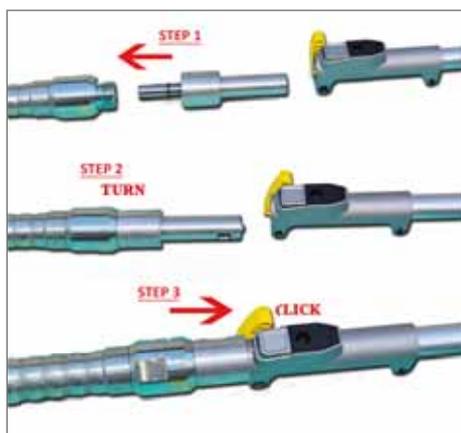
La technologie de pointe et le boîtier scellé évitent toute émission et maintenance. L'unité ne nécessite pas de convertisseur intégré et comprend un chargeur rapide 230 - 240V.

Il s'agit d'un équipement puissant et fiable sur le chantier. Flexible, ergonomique, il est simple à utiliser. De plus, grâce à sa taille et à son poids réduits, il est pratique pour se déplacer sur le chantier en cours d'utilisation.

La sangle et la poignée de l'opérateur sont incluses.

**CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES**

- Livré en set complet : un vibreur, une batterie et un chargeur rapide. (Batterie supplémentaire en option).
- Tête de vibreur complètement trempée, extrêmement durable et puissante.
- Poids léger.
- Utilisation ergonomique.
- Pas de pollution, respectueux de la nature.
- Zéro maintenance.
- Remplacez vous-même facilement les pièces d'usure.



Emballés selon directive MSBFS 2016:8



Boîte de transport pour 2 batteries et un chargeur rapide, deuxième batterie en option. Une batterie fournie avec la machine.



Poignée antivibratile ECO-VIB



Batterie 5(A) 70 min

	Code	ECO38	ECO49
	Modèle	ECO 38	ECO 49
	Aiguille +1 batterie + chargeur + boîte de transport		
	Diamètre du tube (mm)	38	49
	Longueur totale assemblé (cm)	205	208
	Longueur du tube (mm)	330	410
	Capacité de vibration (m³/hr)	25	28
	Vibration dans le béton (rpm)	12000	12000
	Force centrifuge (N)	4100	5200
	Valeur de vibration (m/sec²)	3,45	3,63
	Poids total (kg)	12	13
	Amplitude (mm)	2,8	3,1
	IP	67	67
	Niveau sonore (A)	75	75

	BATTERIE	ECO 56V7 (A)
	Type rechargeable	Li-Ion
	Temps de charge (mn)	50
	Capacité de travail (mn)	75
	Tension (V)	220-240
	Watt (W)	500
	Sortie (V) @ 5-8 (A)	56
	Nombre de batterie fournie	1
	Ampérage (A)	5

	OPTION ACCESSOIRES INDIVIDUELS	
	Code	M38 M49
	Diamètre Flexible (mm)	38 48
	Batterie	Li-Ion Li-Ion

### Aiguille vibrante portative pro autonome

Aiguille vibrante portative très bien adaptée pour le marché de la location.

Cet équipement est composé de deux parties : un moteur Honda et un accélérateur avec un variateur de vitesse qui est rattaché à un arbre flexible avec au bout de l'arbre un excentrique en mouvement. Cette conception permet d'obtenir des performances exceptionnelles sur des grandes surfaces de béton.

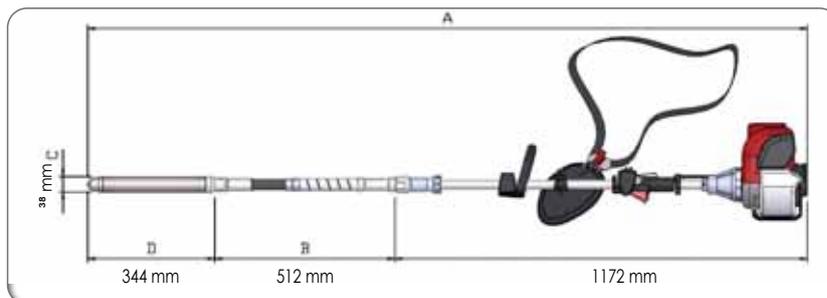
Compact et léger, cet appareil est très facile d'utilisation et procure une grande capacité de vibration sans fatiguer l'opérateur.

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Aiguille vibrante portative, facile d'utilisation, très légère et équipée d'un harnais pour la transporter facilement.
- Adaptée : aux sols, moule de préfabrication, dallage pour bâtiments.
- Connecté à un arbre de 38 ou 45 mm de diamètre.
- Compatible avec outils de débroussaillage de certaines marques.



Code	Porta-38H	Porta-45H
Modèle	Portavib38	Portavib45
Longueur du flexible (mm)	545	545
Diamètre aiguille (mm)	38	45
Fréquence Hz (tr/mn)	150 (9000)	150 (9000)
Amplitude (dans l'air) (mm)	2,8	2,8
Moteur	Honda GX35 4 temps	Honda GX35 4 temps
Puissance moteur ch (kW)	1,6 (1,2)	1,6 (1,2)
Poids opérationnel (kg)	10,5	10,5
Puissance certifiée SAE J 1349		



COMPACTAGE

EQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

SURFAÇAGE - SOLS

COUPE

## Aiguille vibrante haute fréquence portative

L'aiguille vibrante MULTIVIB est un produit plus polyvalent et plus économique. La tête interchangeable offre la plus grande amplitude possible. L'énergie est transférée à l'aide d'un moteur compact par l'intermédiaire d'un arbre flexible fabriqué à partir de fil en carbone de haute qualité.

L'enveloppe extérieure du flexible est recouverte de caoutchouc Néoprène résistant aux abrasions ce qui permet de combiner résistance et flexibilité à l'utilisation.

La conception de MULTIVIB combine aussi bien les accouplements standards que les nouveaux accouplements rotatifs. Ceci permet de poser le moteur sur le sol et de plier le flexible dans de nombreuses positions de travail, spécialement lors des travaux de réparations.

Le MULTIVIB est muni d'un moteur plus léger et sans perte de puissance. Il est monté directement dans un cadre en carbone.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Aiguille vibrante idéale pour les fondations en béton, les murs, les colonnes et les dalles de béton ainsi qu'en usine pour la fabrication de tuyaux, dalles, poutres, double T, de colonnes et de murs.
- Moteur puissant à double isolation.
- Têtes interchangeables avec double rangée de roulements.
- Filtre intégré.
- Changement facile du kit de balai en carbone sans utilisation d'outils spécifiques.
- Raccordements rotatifs qui offrent une ergonomie et un confort de travail optimaux dans de nombreuses positions.



**Multipac : complet & monté = uniquement en Ø 36 mm (moteur + flexible 3 m + Ø 36 mm)**

Arbre standard et connexion tournante

Modèles	Code
<b>Multipac Complet et monté Ø 36 mm</b>	<b>Multipac3</b>
<b>Moteur universel multivib</b>	
CE - prise 2 broches- 230 V	<b>pacli 10.273</b>
Prise cetac jaune - GB/ Irlande 115 V	<b>pacli 10.272</b>
Prise UL - USA- 115 V	<b>pacli 10.274</b>
<b>Tête de l'aiguille vibrante</b>	
Tête d'aiguille Ø 26 mm	<b>pacli 22.432</b>
Tête d'aiguille Ø 36 mm	<b>pacli 22.433</b>
Tête d'aiguille Ø 42 mm	<b>pacli 22.434</b>
Tête d'aiguille Ø 50 mm	<b>pacli 22.435</b>
Tête d'aiguille Ø 57 mm	<b>pacli 22.436</b>
<b>Longueur du flexible</b>	
Multiflex 2 l - 2 m	<b>pacli 22.437</b>
Multiflex 3 l - 3 m	<b>pacli 22.438</b>
Multiflex 4 l - 4 m	<b>pacli 22.439</b>
Multiflex 5 l - 5 m	<b>pacli 22.478</b>
Multiflex 6 l - 6 m	<b>pacli 22.500</b>



Modèle Multivib	230V	115V	Multipac
Moteur	Électrique monophasé universel		
Puissance nominale kW (ch)	2,3 (3)		
Tension d'entrée (A)	6/10		
Fréquence (Hz)	50/60		
Vitesse de rotation (tr/mn)	16 000		
Dimensions (mm)	320 x 130 x 220		
Protection	IP44		
Poids (kg)	5,7		
Classe d'isolation	Double isolation		
Fil - prise (mm²)	H07RN-F 2 x 1,5		
Flexible - Ø de connexions disponibles (mm)	26 - 36 - 42 - 50 - 57	36	
Longueurs flexibles (m)	2 - 3 - 4 - 5 - 6	3	
Norme de fabrication	EN 60745-2-12:2003/EN 60745-1:2003		
Puissance certifiée SAE J 1349			

Arbre flexible MULTIFLEX					
Modèle	Ø26	Ø36	Ø42	Ø50	Ø57
R.P.M.	10 000				
Compactage Ø (cm)	20	25	70	90	95
Performance (m³/h)	8	10	20	29	35
Force de vibration (N)	1000	1500	3000	4500	6200
Normes de fabrication	EN 12100-1:2004 /EN 12100-2:2004 D 89/392/CEE				

## Aiguilles vibrantes électriques haute fréquence

Cette aiguille vibrante BOOSTER est équipée de lourds balourds excentriques pour une production plus puissante et surtout pour une plus grande amplitude.

**VX PREMIUM** - Aiguille vibrante haute fréquence.

**VX BOOSTER** - L'ultime aiguille vibrante haute fréquence applicable pour tous les types de mélanges de ciment. Longueur standard des pièces moulées et munie d'une poignée ergonomique.



## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Conception longue durée : les enroulements antivibratiles sont intégrés dans des matériaux synthétiques. Ils résistent sur des courtes durées à des températures allant jusqu'à 180° (356°F). Les roulements à billes sont pré-lubrifiés pour obtenir de meilleures performances.
- Protection en cas sur surcharge thermique : les disjoncteurs thermiques empêchent d'endommager le moteur en cas de surchauffe.
- Maintenance simplifiée : la tête des aiguilles se remplace facilement sans outil spécifique.
- Nécessité d'un faible ampérage pour les aiguilles VX.
- Commutateur ergonomique : 10 m de câble électrique de la prise jusqu'au boîtier et 5 m de gaine résistante à l'abrasion.
- Flexible hydraulique étirable.
- Utilisable sur les tensions de 42 volts à une fréquence de 200 Hz triphasé.
- Les câbles d'entrées sont fermés hermétiquement pour éviter que l'eau ne pénètre dans l'aiguille.
- Le flexible est facilement maniable, souple, résistant au froid et possède une longue durée de vie.



**PACLITE N° 1 de la vibration**

Code	10000	10001	10257	10258	10259	10260	10336	10359
Modèle	VX40 Premium	VX45 Premium	VX Booster 52	VX Booster 58	VX Booster 65	VX Booster 75	VX40D ERGO	VX50D ERGO
Diamètre du tube (mm)	38	42	52	58	65	75	42	52
Voltage (V) Hz 3 x 42	42V-3-200 Hz							
Puissance à 42 V chargés (W)	465	490	800	900	980	1250	875	800
Longueur du tube (mm)	280	320	382	410	425	430	280	382
Longueur du flexible (m)	5	5	5	5	5	5	0,85	0,85
Longueur de câble (m)	10	10	10	10	10	10	15	15
Poids du tube (kg)	1,8	2,7	4,8	6,4	8,2	10,8	2,7	4,8
Poids total (kg)	9,4	11,5	13,6	14,6	18,3	20,7	8,7	10,4
Capacité de vibration (m³/h)	15	20	40	45	50	55	20	40
Fréquence dans le béton (vpm)	12000	12000	12000	12000	11500	11300	12000	12000
Ampérage à 42 V chargés (A)	5,0	5	10	11	13	14	5	12
Type de Vibration	Excentrique						Excentrique	
Force centrifuge (N)	1390	2155	4100	5800	7500	8460	1390	3900
Amplitude (mm)	1,77	1,83	1,65	1,85	1,85	1,65	1,77	1,65
Vibrations (m/s²)	0,8	0,8	1,9	2,1	3,2	3,8	0,8	1,9
Niveau sonore dB (A)	75	76	79	79	79	79	75	79
Indice de protection (IP)	IP44/IP57							

Fabrication sous standard : EN 60745-2-12:2003 EN 60745-1:2003



Version VX (D) (poignée ergonomique pour les sols)



PACLITE améliore la qualité de ses composants mécaniques en les soumettant à des essais extrêmes ! Flexible extérieur en polyuréthane isolé par "ERP".



OPTION : Longueur spéciale de gaine de 8 ou 10 mètres, disponible sur demande.

OPTION



Bouchons en élastomère

## Convertisseurs

De conception plus robuste, plus puissants et plus résistants, ces convertisseurs sont adaptés pour des opérations de longues durées, même dans des conditions difficiles. Ils sont faciles à utiliser et nécessitent très peu d'entretien. Testés et essayés dans des conditions extrêmes, ces équipements sont capables de résister à la poussière, à l'eau et aux fortes températures sans dégrader leurs performances. De conception simple, ils sont fiables et très puissants.

La nouvelle série se compose de quatre modèles répondant aux besoins des convertisseurs pour les aiguilles vibrantes haute fréquence.

La classe d'isolation des matériaux d'enroulement est élevée (H), ce qui laisse une marge confortable lorsque la machine est utilisée à la puissance maximum.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- La protection thermique du commutateur empêche tous dommages accidentels au cas où le convertisseur serait incorrectement utilisé ou exposé à des contraintes mécaniques extrêmes.
- Le **Double Bloc** est un convertisseur léger et entièrement électronique, muni de 2 sorties.
- **FUZ13, FUZ30 & FUZ80** sont plus puissants et plus économiques, ils ont deux ou quatre sorties, monophasés 230 volts ou triphasés 400 volts.
- **FUZ 45D** est un générateur/convertisseur thermique diesel. Il permet de connecter trois aiguilles ou équipements 42 volts en même temps.
- Châssis de protection roues de transport.

**FUZ13**



**Double Bloc**



**FUZ30**



**FUZ80**



**FUZ45D**



**FUZ 30-CART**



*60Hz sur demande	Code	E-FUZ2	FUZ13	FUZ30	FUZ80	FUZ45DL
	Modèle	Double Bloc	FUZ13	FUZ30	FUZ80	FUZ 45D DIESEL
	Alimentation (V)-Phase	230	230	230	400	Diesel
	Nombre de prises de sortie	2	1	2	4	3
	Tension de sortie (A)	32	14	26	80	45
	Dimensions l x H x L (mm)	425 x 220 x 350	410 X 400 X 240	550 x 330 x 370	550 x 330 x 370	790 x 500 x 860
	Poids (kg)	17	23	32	54	60
	Fréquence* connexion du moteur (Hz)	50/60	50	50*	50*	50*
	Fréquence de sortie (Hz)	200	200	200	200	200
	Tension de sortie (V)	42	42	42	42	42
	Indice de protection moteur/générateur	IP57	IP 44	IP 44	IP 44	IP44
	Puissance nominale ch (kVa)	1,47 (2)	1,5 (1,2)	3,45 (2)	9 (6,5)	4,1 (3)

### Guide rapide de connexions convertisseurs Haute fréquence /Aiguilles

Modèle	Double Bloc	FUZ13	FUZ30	FUZ80	FUZ45D
<b>NOMBRE DE SORTIES</b>					
VX 40 Premium	1	1	2	4	3
VX 45 Premium	1	1	3	4	3
VX Booster 52	1	1	2	4	3
VX Booster 58	1	1	2	4	3
VX Booster 65	1	1	2	4	2
VX Booster 75	1	0	2	4	2
VX 40 D	1	1	2	4	3
VX 50 D	1	1	2	4	3

### STANDARDS et DIRECTIVES

Données matériel	98/37/EC remplacé par 2006/42/EC
Standard normalisé	EN292 remplacé par EN/ISO 12100-1/2
Données basse tension	73/23/EEC remplacé par 2006/95/EC
Niveau sonore	2000/14/EC remplacé par 2005/88/EC
Compatibilité magnétique électrique	89/336/EEC remplacé par 2004/108/EC



## Aiguille Haute Fréquence avec convertisseur intégré

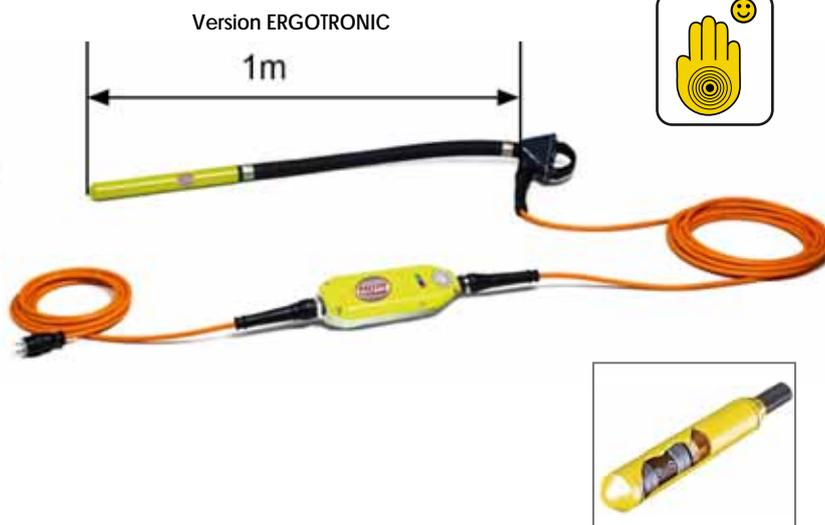
L'aiguille vibrante haute fréquence PACLITE, équipée d'un convertisseur intégré, convertit la fréquence de 50 Hz à 200 Hz et 230 V monophasé à 210 V triphasé. Elle peut être branchée directement sur une prise murale, ce qui permet de l'utiliser partout.

Le bouton marche/arrêt situé sur le boîtier du commutateur est très facile d'accès. Le convertisseur situé dans la boîte du commutateur possède des fonctions intégrées permettant de protéger aussi bien l'utilisateur que les équipements contre tous risques accidentels. Le boîtier du commutateur est en aluminium, très résistant aux chocs et aux conditions extérieures de l'environnement de construction.

Synchromaster avec boîtier électronique moulé IP67 RICO utilisé par l'armée américaine

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Nouveau système électronique développé spécialement pour cette utilisation.
- Disponible en 230 V/50 Hz monophasé ou 115 V/60 Hz monophasé en option.
- Protection thermique du système électronique jusqu'à 65°C.
- Design plus compact et plus performant.
- Dimensions disponibles à partir de 40 mm et sur demande de 65 à 75 mm.
- Protection électrique contre les courants de fuites.
- Sécurité électrique : l'unité ne fonctionne pas sans la prise terre de la source électrique.
- Protection et sécurité contre les surcharges de courants, les pertes de phases, courts-circuits et la surchauffe des composants.
- En option : longueur de 9 m disponible sur demande.



Code	PACLI10.158	PACLI10.159	PACLI10.160	PACLI10.424	PACLI10.400S	PACLI10.402S	PACLI10.403S	PACLI10.450	PACLI10.451	PACLI10.452
Type	SYNCHROMASTER 7 MÈTRES				SYNCHROMASTER S 5 MÈTRES			ERGOTRONIC 1 MÈTRE		
Modèle	Synchro. 45	Synchro. 51	Synchro. 58	Synchro. 65	Synchro. S-38	Synchro. S-51	Synchro. S-58	Ergotronic D-40	Ergotronic D-45	Ergotronic D-51
Diamètre du tube (mm)	42	52	58	65	38	52	58	38	42	51
"Tension d'alimentation V (+/- 10 Hz)"	230 V (50/60)									
Puissance (kW)	1,5	1,5	1,5	2,2	1,1	1,1	1,1	1,5	1,5	1,5
Longueur du tube (mm)	320	350	410	425	340	350	410	340	320	350
Longueur du flexible (m)	7	7	7	7	5	5	5	0,7	0,7	0,7
Longueur du câble (m)	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Poids du tube (kg)	2,7	4,3	6,3	8,2	2,2	4,3	6,3	2,2	2,7	4,3
Poids total (kg)	15	17	19	21	9	14	15	10	11	12
Capacité de vibration (m³/h)	25	40	45	50	20	40	45	20	25	40
Fréquence dans le béton (vpm)	12000									
Ampérage (A)	1,8	2,6	3	3,4	1,3	2,6	3	1,3	1,8	2,6
Type de vibration	Excentrique									
Force centrifuge (N)	1900	3750	5750	7200	1750	3750	5750	1750	1900	5750
Amplitude (mm)	2,1	2,8	2,1	2,5	1,9	2,8	2,1	1,9	2,1	2,1
Valeur vibratoire (m/s²)	1,6	2,2	2,5	2,9	1,5	2,2	2,5	1,5	1,6	2,2
Niveau sonore dB (A)	87									
IP	IP 44 - 57									

COMPACTAGE

EQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

SURFAÇAGE - SOLS

COUPE

## Aiguilles vibrantes mécaniques

Les aiguilles vibrantes FP PACLITE avec flexible ont été conçues sur le principe du pendule. Cette série comprend cinq modèles différents allant de 25 mm à 62 mm.

Ces aiguilles haute fréquence et de grandes amplitudes assurent un résultat optimal quel que soit le type de béton.

Compatibles avec le groupe de pompe à câble.



Aiguilles FP avec accouplements universels

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Alliage en acier trempé avec induction de magnésium.
- Renforcement du tuyau en acier par 6 couches de fil en acier spécial.
- Conception de haute qualité, pour une utilisation prolongée fiable et une bonne résistance à l'usure.
- Facilité d'utilisation et de permutation des têtes.
- Pas d'entretien spécifique.
- Haute performance (12000 tr/mn).
- Longévité accrue.
- Composants de qualité (les principales pièces d'usure sont en alliage d'acier traité par induction).
- Forme spéciale du pendule galvanisé permettant d'obtenir une force centrifuge et une amplitude optimales.
- Tube galvanisé et flexible en caoutchouc renforcé d'acier.
- Manipulation facile entre les barres de renforcement (pas de partie saillante).

Code	FP27DC	FP37DC	FP47DC	FP56DC	FP62DC
Modèle	FP27	FP35	FP45	FP57	FP62
Diamètre du tube (mm)	25	35	45	55	62
Longueur du flexible (mm)	334	390	440	465	480
Poids total (kg)	10	18	22	24	25
Longueur de l'arbre flexible (m)	6	6	6	6	6
Amplitude (mm)	0,8	1,3	1,5	1,6	1,7
Fréquence dans le béton (vpm)	12000	12000	11200	10500	10500
Force centrifuge (N)	570	2000	3800	4300	4300
Capacité de vibration (m³/h)	8	11	18	24	30
Niveau sonore dB (A)	69	68	73	75,8	75,8
Vibrations (m/s²)	2,46	1,56	3,52	2,66	2,66



EY20-3C ROBIN

Code	AF22-50Hz	AF22-60HZ
Modèle	AF22-50Hz	AF22-60HZ
Alimentation-phase (V)	230	230
Nombre de prises de sortie	1	1
Tension de sortie (A)	10	10
Dimensions l x H x L (mm)	55 x 25 x 365	55 x 25 x 365
Poids (kg)	18,7	18,7
Fréquence connexion du moteur (Hz)	50	60
Fréquence de sortie (Hz)	50	60
Tension de sortie (V)	230	230
Indice de protection moteur/générateur	IP44	IP44
Puissance nominale (kVA)	1,5	1,5



Unité d'entraînement monophasée

## GROUPES D'ENTRAÎNEMENT

Code	DRCKD-225	DRCHATZ	DRCGX160	DRCEY20-3C
Moteurs	KOLHER	HATZ 1B20-V5 Diesel	Honda GX160 Essence	EY20-3C ROBIN (non CE)
Puissance nette ch (kW)	4,8 (3,5)	4 (3)	4,8 (3,6)	5,5 (4)
Dimensions l x H x L (mm)	460 x 630 x 520	430 x 630 x 500	420 x 520 x 445	420 x 520 x 445
Poids (kg)	42	42	26	26
Puissance certifiée SAE J 1349				



## Aiguilles vibrantes pneumatiques

PACLITE offre une gamme complète de huit aiguilles pneumatiques avec des modèles allant de 26 mm à 108 mm.

Elles conviennent à tous types d'utilisations du béton et à une grande variété de chantiers, de la petite application à la construction de grands projets.

Les paramètres de vibration ont été optimisés pour un rendement maximum.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Rotor d'une seule pièce de haute qualité.
- Rendement optimum en fréquence constante.
- Tête vibrante et rotor en acier de haute qualité.
- Toutes les aiguilles PACLITE VP possèdent un graisseur intégré, assurant une lubrification permanente.
- Option : 4,6 m ou 9 m de gaine.



Accouplements en bronze, interchangeables



COMPACTAGE

EQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

SURFAÇAGE - SOLS

COUPE

Code	103.27.00001	103.37.00002	103.47.00003	103.57.00004	103.67.00005	103.77.00006	103.87.00007	103.10.00008
Modèle	VP25	VP35	VP45	VP55	VP65	VP75	VP85	VP105
Diamètre du tube (mm)	26	36	47	56	67	77	87	108
Longueur du flexible (m)	4	4	4	4	4	4	4	4
Consommation d'air (m³/min)	0,36	0,46	0,7	1	1	1,3	1,6	1,9
Longueur du tube (mm)	254	267	316	344	365	398	410	415
Poids du tube (kg)	1,8	1,5	2,8	4,5	7,9	8,9	9,7	17,7
Poids total (kg)	5	5	7	10	11	17	18	23
Fréquence dans le béton (vpm)	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	10500
Fréquence dans l'air (vpm)	21000	19000	18000	18000	17500	16000	15900	15000
Force centrifuge (N)	850	1960	3800	6600	11300	14600	22400	24200
Amplitude (mm)	0,5	0,6	0,6	0,8	0,9	1,2	1,8	1,9
Valeur vibratoire (m/s²)	0,51	1,02	2,39	2,87	2,1	2,38	1,95	2,91
Niveau sonore dB (A)	84,5	89,2	95,8	95	94	98	94	96,3

Truelles mécaniques et accessoires - la meilleure gamme de l'industrie

M900 + M900-ECO

PRT168

M600

M700



POWERED by  
**HONDA**  
norm SAE J1349

E-version prochainement

## PONCEUSES ET RABOTEUSES À BÉTON

CUB GRINDER

SPME

SPM



230 V & 115 V

## RÈGLES VIBRANTES

SUPERSCREED / ECOSCREED

VVL200



POWERED by  
**HONDA**  
norm SAE J1349

**PACLITE**  
Equipment

## OUTILS MAIN



## M600 - manche double pliable en 2 sections

## M700 - manche fixe

Les truelles PACLITE sont massivement utilisées dans l'industrie. Elles sont prévues pour lisser et araser les nouvelles surfaces en béton. La vitesse de travail, (vitesse d'axe de rotation) de 50/130 tour par minute assure un résultat optimal de lissage et d'arasage du béton.

La poignée conçue de façon ergonomique permet à l'utilisateur d'accéder facilement à toutes les commandes de la machine. La poignée de guidage est aux normes CE.

La gamme des produits PACLITE répond à toutes les utilisations possibles sur n'importe quel site de construction.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- La truelle M600 a une roue libre pour faciliter les opérations en bordures.
- Permet à l'opérateur de faire des finitions au millimètre, au ras des bordures.
- Le réducteur de couple élevé fournit un bon rendement pour un faible encombrement.
- L'ensemble rotatif (pâles, rotor et berceau de protection) est suffisamment compact pour permettre un passage aisé entre les portes et offrir un résultat sur une série de surfaces et de travaux courants.
- La Truelle M700 est parfaitement équilibrée.
- Cette truelle de taille moyenne est une véritable " bête de travail " avec sa largeur de 760 mm.
- Les cercles rotatifs permettent un passage aisé de la plupart des portes et offrent des résultats parfaits sur une série de surfaces et de travaux courants.



M600



M700

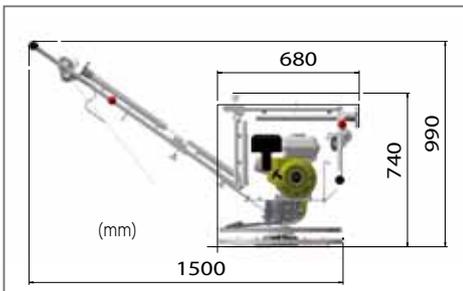
**NOUVEAUTÉ !**  
L'anneau rotatif fabriqué en matière ABS POLYLAC® PA-747, le béton ne colle pas.

Master M600 compacte et arasante,  
Manche double pliable



POWERED by  
**HONDA**  
norm SAE J1349

Lancement 2022 plateforme  
pour batterie compatible avec  
ECO-VIB et SUPER-SCREED



Code	M600H120	M700H160
Modèle	M600 Honda	M700 Honda
Poids opérationnel (kg)	56	70
Dimensions hors tout (mm)	1650 x 630 x 1100	1950 x 700 x 700
Diamètre du rotor (mm)	600	700
Vitesse des lames (tr/mn)	85-138	50-130
Nombre de lames	4	4
Angle maximum d'inclinaison des lames (°)	14°	15°
Moteur	Honda GX120	Honda GX160
Puissance nette ch (kW)	3,2 (2,4)	4,8 (3,6)
Régime moteur maxi. (tr/mn)	3600	3600
Capacité du réservoir d'essence (L)	2	6,1
Capacité d'huile moteur (L)	0,56	0,6
Consommation de carburant en service continu (L/h - rpm)	1 - 3600	1,4 - 3600
Vibrations main/bras HAV selon l'ISO 5349 sur le béton frais (m/s <sup>2</sup> )	2,9	3,2
Niveau de puissance sonore garanti LWA dB (A)	98	98
Niveau de puissance (à l'oreille de l'opérateur) dB (A)	84	84
Code Option plateau de lissage	TOL606-040803P	TOL700-070703P
Puissance certifiée SAE J 1349		



**M900/truelle simple, légère à manche pliable**  
**M1200 /truelle robuste à manche pliable.**

Les séries Master 900 et Master 1200 allient un équilibre parfait à une utilisation améliorée. Le choix de l'armature large ou étroite avec manche fixe ou pliable, fournit aux entrepreneurs la machine idéale pour les travaux de construction résidentiels et généraux.

La "Master 1200", plus imposante, est conçue pour des grandes vitesses de polissage jusqu'à 180 tr/min avec un réducteur haute définition (HD) équipé d'un système d'entraînement breveté par PACLITE, "Incomparable Prise en main".

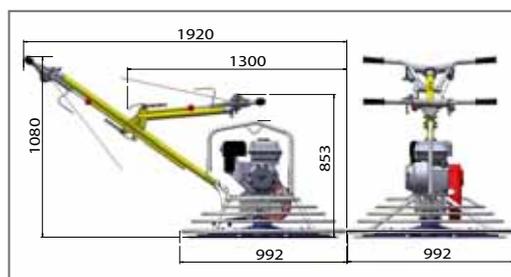
Notre nouvelle poignée antivibratiles réduit considérablement les vibrations subies par l'utilisateur. Ces poignées réglables en hauteur augmentent le confort de l'opérateur et diminue considérablement la fatigue d'une journée de travail de huit heures.

La nouvelle truelle G922 est la version économique avec manche droit et embrayage centrifuge.



**M900**

POWERED by  
**HONDA**  
 norm SAE J1349



**CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES**

- Le manche de conception ergonomique permet à l'utilisateur un accès facile aux commandes en position de conduite.
- Le manche est muni d'une manette « homme mort » qui peut être atteinte quelle que soit la position de l'opérateur.
- Levier de vitesse situé sur la poignée.
- L'inclinaison des lames s'effectue directement par la manette sur le manche. Les lames sont réversibles pour une double utilisation.
- La talocheuse est équipée de deux poignées pour en faciliter le transport.
- Versions M900 et M1200 avec châssis chromé.
- Accessoires interchangeables entre M900 et G922.
- Nouveau : kit roues démontables.



**M900**

Modèle pliable et compacte



**G922**

Modèle économique à timon fixe

Code	Master900	MKD 900	G922	Master1200	PPT WHEELS 900
Modèle	M900 Honda	MKD 900 Honda	G922 Honda	M1200 Honda	Roues de transport Modèles 900
Poids opérationnel (kg)	75			113	
Dimensions pliée (mm)	1305 x 992			1408 x 1200	
Dimensions L x l x H (mm)	2013 x 992 x 781			2130 x 1206 x 1008	
Diamètre truelle (mm)	925			1170	
Nombre de lame	4			4	
Vitesse de la truelle (tr/mn)	65-131				
Moteur	Honda GX160	Honda GX200	Honda GX160	Honda GX270	
Puissance nette ch (kW)	4,8 (3,6)	5,8 (4,3)	4,8 (3,6)	8,4 (6,3)	
Régime moteur maxi. (tr/mn)	3600	3600	3600	3600	
Capacité du réservoir d'essence (L)	6,1	3,1	6,1	5,3	
Capacité d'huile moteur (L)	0,6	0,6	0,6	1,1	
Consommation de carburant en service continu (L/h - rpm)	1,4 - 3600	1,7- 3600	1,4 - 3600	2,4 - 3600	
Vibration main-bras sur béton frais selon ISO 5349 (m/s <sup>2</sup> )	3,8	3,8	4,4	4,1	
Niveau de puissance sonore garanti LWA dB (A)	95	95	95	99	
Puissance sonore (à l'oreille de l'opérateur) dB (A)	84	84	84	90	
Consommation (l/h)	1	1	1	1,8	
Manche	Pliable	Pliable	Droit	Pliable	
Embrayage	Centrifuge (ou manuel en option)	Centrifuge (ou manuel en option)	Centrifuge	Manuel	

Puissance certifiée SAE J 1349



Accélérateur



Interrupteur de sécurité



PACLITE, meilleures boîtes de vitesses de l'industrie, conception robuste pour des années de service sans incidents.



### Truelle Zéro émission de CO2 alimentée par batterie

**PACLITE** a toujours une longueur d'avance: le " E" vert de la game zéro émission représente non seulement l'entraînement, mais aussi une manière de travailler totalement sans émissions.

Notre série zéro émission ne fait aucun compromis.

La Master M900-ECO intègre un équilibre incroyable, une facilité d'entretien améliorée, zéro émission.

la Master M900-ECO est conçue pour un brunissage à grande vitesse jusqu'à 145 tr/min avec une boîte de vitesses HD et un système d'entraînement **breveté PACLITE**.

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Performances équivalentes aux machines conventionnelles.
- Coût total d'acquisition nettement inférieur et moteurs électriques pratiquement sans entretien.
- Idéal pour les zones sensibles telles que les espaces intérieurs ou les chantiers de construction de centre-ville avec des restrictions d'émissions.
- Protection complète de l'utilisateur et de l'environnement en fonctionnant sans gaz d'échappement. Idéal également pour les travaux internes.
- Sans bruit.



Code	ECO-900B
Modèle	M900-ECO
Poignée rabattable	Oui
Batterie Lithium ION (A)	60 V - 40 (A) H
Chargeur de batterie	71,4 V - 25 (A) H
Temps de charge complète (h)	1,5
Nombre de batteries	2
Fonctionnement avec disques flottants (min)	45
Fonctionnement avec lames de finition (min)	70
Couleur époxy	Jaune
Ventilateur de refroidissement	XQF8038
Fonctionnement en continu (rpm)	0 à 140
Niveau de puissance sonore garanti LWA dB (A)	45
Niveau de pression sonore (à l'oreille de l'opérateur) dB (A)	35
Dimensions pliée (mm)	1305 x 992
Dimensions l x H x L (mm)	992 x 781 x 2013
Vibrations main-bras selon ISO 5349 Sur béton frais (m/s <sup>2</sup> )	2,1
Poids (kg)	105



**Lames et disques de qualité supérieure pour améliorer les performances de vos talocheuses.**

Les lames PACLITE sont en acier trempé spécial pour truelle et formulé selon nos caractéristiques pour une résistance maximale à l'usure et une durée de vie prolongée.

Nos lames sont fabriquées avec des rivets supplémentaires pour de plus grandes uniformité et résistance à la torsion. Ceci augmente la stabilité de la machine et produit un fini lisse et plat.

**CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES**

- Lames et disques de qualité.
- Prix compétitifs.
- Fabrication précise des pièces d'origines.
- PACLITE fabrique les lames de toute votre gamme de truelles.



**Lames originales de fabrication PACLITE Equipment**



**Dimensions disques pour truelles**

Code	Modèle/Type	Taille (mm)	Insert
TOL606-040803P	M600	610	M6
TOL100GB-080000P	G922/M900	980	M8
TOL120GB-080000P	M1200	1200	M8

**Dimensions pales pour truelles**

Code	Modèle/Type	Taille (mm)	Insert
TOL606-050100	M600	230 x 120	M6
TOL 700-070100	M700		
M900-050000	M900/Mixte	355 x 199	M8
947-050000	M900/Finition	356 x 151	M8
FS9043	Lame de taloche 900 mm	355 x 199	Type clip
C900-flex	COMBI Flottante Lame mixte écrou flottante	355 x 199	M8
TOL120GB-050000	M1200/Finition	458 x 152	M8
947-99956	Lame mixte 1200 mm	439 x 199	M8
FS12043	Lame de taloche 1200 mm	439 x 199	Type clip

Les lames des taloches se montent sur des pales de finition pour augmenter la surface de contact.



Pale de finition

Pale mixte

Disque flottant

Lame de taloche

Lame de taloche mixte, réglable à écrous

## PACLITE, truelle double autoportée

La truelle mécanique PRT168 est équipée d'une transmission et d'un moteur essence de haute puissance. Elle est à la fois robuste, compacte et facile d'entretien.

Elle est dotée d'une solide boîte de vitesse de cinq pales. Les rotors ont faits leurs preuves dans des environnements particulièrement difficiles.

Elle combine une performance exceptionnelle avec un excellent équilibre et permet la finition de grandes surfaces dans des délais très courts avec un résultat parfaitement plane et lisse.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Poignées de contrôle manuelles indépendantes.
- Pédales surélevées.
- Système d'arrosage d'eau et pulvérisation de produit retardateur.
- Embrayage centrifuge.
- Équipée de cinq pales et d'une boîte de vitesse robuste.
- Quatre feux.
- Interrupteur de sécurité intégré dans le siège.
- Deux plateaux de lissage.
- Option : chariot de transport avec roues gonflables.



US manufactured gearboxes

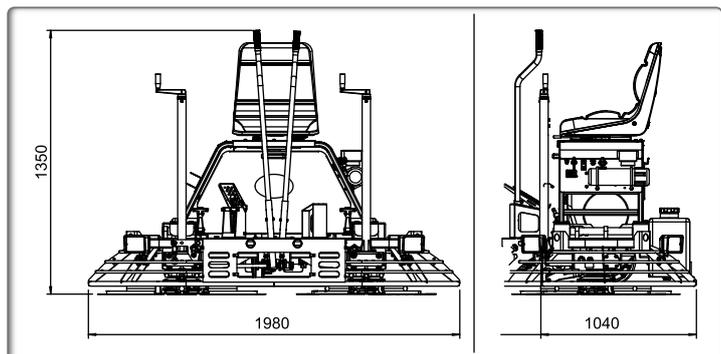
PACLITE trowels by **UNI-corp**



POWERED by **HONDA**  
norm SAE J1349

Code	PRT168
Modèle	PRT168
Dimensions L x l x H (mm)	1980 x 1040 x 1350
Poids opérationnel (kg)	333
Largeur de travail (mm)	1880
Diamètre du rotor (mm)	914
Vitesse maximale du rotor (tr/mn)	110 - 135
Moteur	Honda GX690
Puissance nette ch (kW)	22,1 (16,5)
Régime moteur maxi. (tr/mn)	3600
Capacité du réservoir carburant (L)	23
Capacité d'huile moteur (L)	1,9
Consommation de carburant en service continu (L/h - rpm)	6,7 - 3600
Système de pulvérisation	Sous pression
Application	Finition et plateau
Vibrations au niveau des mains (m/s <sup>2</sup> )	3
Puissance nominale kW (ch)	16,5 (22,1)
Vibrations au niveau des pieds (m/s <sup>2</sup> )	5,73
Vibrations du siège (m/s <sup>2</sup> )	2,76
Niveau sonore garanti dB (A)	86,8
Niveau de pression sonore dB(A)	55
Puissance certifiée SAE J 1349	

Options	Code
Disque avec 8 fixations (2 par machine)	PRT168M-04712
Jeu de 4 pales 8 x 4 (8 pales par machine)	947-050000
Jeu d'élingues 6 pouces	PRT168M-035461
Roues de transport 'Dolly jacks' 2/jeu	PRT168M-027684



Deux réservoirs d'eau



Roues de transport 'Dolly jacks'



Porte gobelet



Système de pulvérisation électrique dans la poignée

COMPACTAGE

EQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

SURFAÇAGE - SOLS

COUPE

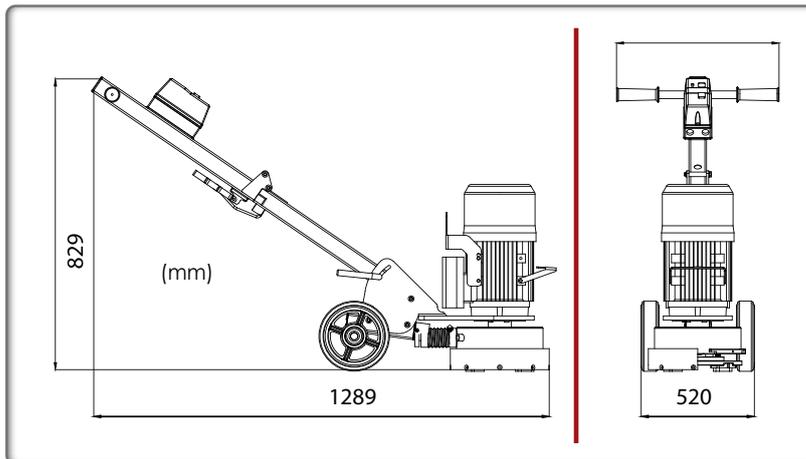
## Rectification, correction, préparation du sol

La ponceuse PACLITE est parfaite pour corriger les surfaces en béton. Elle est alimentée par un puissant moteur de 230 V monophasé. Elle est pratique par sa protection amovible qui permet d'accéder plus facilement à la fixation de l'outil diamanté pour un remplacement rapide et très facile sans outils.

Le nouveau pliage avec poignée de serrage rapide et poignée de transport intégrées, rendent la machine plus compacte et plus facile à transporter.

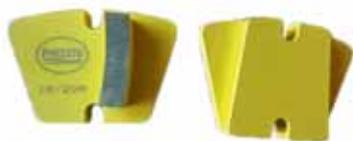
## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Moteur électrique puissant.
- Changement de disque facile et rapide.
- Guidon pliant avec poignée, suffisamment petit pour un coffre de voiture.
- Bac à poussière et sortie pour aspirateur intégrés pour un fonctionnement autonome et propre.
- Jeu de segments diamantés inclus dans la machine.



Code	CGS250-040500	BLS-HHC	BLS-SC
Option	1 Jeu de 5 segments diamantés	Béton armé Super hard'	Béton frais/abrasif

Code	PSG-SEA
Modèle	CUB GRINDER
Diamètre de travail (mm)	230
Segments	5
Dimensions pliée pour stockage L x l x H (mm)	800 x 460 x 700
Dimension emballage (mm)	800 x 500 x 820
Poids net (kg)	53
Régime moteur (tr/mn)	1
Alimentation moteur électrique	220~240 V à 2,2 kW (3 ch) 50 Hz



Segments standard pour béton



Segments diamantés faciles à remplacer, sans outil



Option : jeu de 4 segments diamantés



## Raboteuse à béton

La raboteuse à béton PACLITE et ses accessoires sont présents et bien connus sur le marché depuis des années.

Son design combine une fabrication de qualité à une haute performance.

Cette machine est utilisée pour retirer des couches de matériaux en profondeur. Elle est idéale pour la rénovation des sols (halls de production, fermes, parkings, etc.)

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Nettoyage et décapage de peinture sur tous types de surfaces.
- Efficace pour enlever la colle, le caoutchouc et les couches difficiles.
- Idéale pour enlever les marques sur les routes.
- Nivelage des sols.
- Compacte et maniable.
- Précision au millimètre près pour le décapage du ciment, de l'asphalte et des résines.

Code	SPM1	SPM230	SPM115
Modèle	SPMH	SPME	SPME
Dimensions L x l x H (mm)	900 x 410 x 1110	900 x 410 x 1110	900 x 410 x 1110
Largeur de travail (mm)	203	203	203
Poids opérationnel (kg)	66	66	66
Profondeur de travail (mm)	3	3	3
Capacité de travail (m <sup>2</sup> /h)	30-46	30-46	30-46
Moteur	Honda GX160	Électrique 230 V	Électrique 115 V
Puissance nette ch (kW)	4,8 (3,6)	-16 A	- 50 Hz (GB & Irlande)
Régime moteur maxi. (tr/mn)	3600	4000	4000
Capacité du réservoir d'essence (L)	6,1	-	-
Capacité d'huile moteur (L)	0,6	-	-
Consommation de carburant en service continu (L/h - rpm)	1,4 - 3600	-	-
Puissance certifiée SAE J 1349			



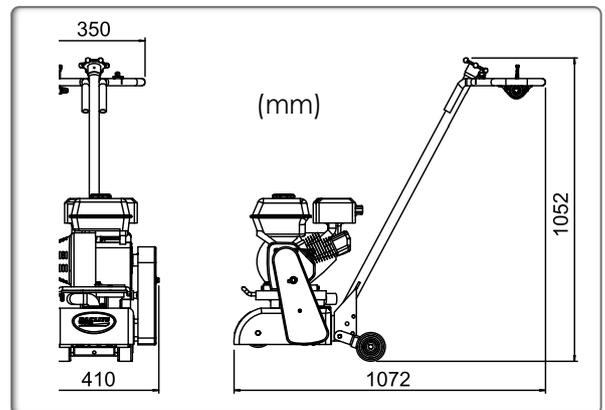
POWERED by  
**HONDA**  
Norm SAE J1349

SPMH



SPME

ECO



Code	Modèle
SPM1-070400-6	Jeu complet de pointes tungstène (76 pointes 8 mm tungstène)
SPM-FNW12 TC	Cales d'épaisseur (88 pièces nécessaires)



Poignée de guidage



Sortie aspirateur

Raboteuse électrique SPME

## Nivelage parfait des sols plats

Ces machines permettent aux opérateurs de se déplacer absolument partout.

La SUPER-SCREED est légère, robuste et très facile d'utilisation. Cette machine vous garantit une fiabilité et une productivité optimales. Elle produit un nivelage parfait des sols, quelle que soit la taille de la surface à travailler.

Tout en un, le moteur est toujours livré avec deux lames.



\*Brevet en attente



## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Mise à niveau sans rails de guidage.
- Protégé avec élément excentrique intégré.
- L'unité moteur entre facilement dans le coffre d'une voiture grâce aux poignées pliables.
- L'accélérateur est monté sur une poignée réglable.
- Unité d'entraînement pliable.
- Cadre parfaitement chromé pour nettoyer facilement le béton.
- Règle livrée avec deux lames : 1,8 et 3,6 mètres.
- Plateforme compatible avec ECO-VIB.

OPTIMUM POWER AND PERFORMANCE



Boîte de transport pour 2 batteries et un chargeur rapide. Fournie avec une batterie, deuxième batterie sur demande en option.



Code	400.00.10000	400.00.18000	400.00.36000
Modèle	Moteur et lame	Lame 1,8 m	Lame 3,5 m



Code	400.00.10000	400.00.11006ECO
Modèle	SUPER-SCREED	ECO-SCREED*
Poids (kg)	15,5	15
Moteur	Honda GX35	Batterie 70 mn -5 A
Type de moteur	Essence - 4 temps monocylindre refroidissement par air	PACLITE innovation
Cylindrée (cm³)	35,8	-
Puissance du moteur kW (ch)	1,2 (1,6)	0,5
Régime moteur (tr/mn)	7000	7000
Capacité du réservoir (L)	0,65	-
Consommation de carburant (l/h)	0,6	-
Longueur (mm)	1117	1117
Largeur (mm)	889	889
Vibrations main/bras selon l'ISO 5349 (m/s²)	3,1	3,1
Niveau de puissance sonore garanti LWA dB (A)	83	83
Niveau de puissance (à l'oreille de l'opérateur) dB (A)	70	70

## VVL200, règle vibrante

Cette machine permet aux professionnels d'aller où ils veulent. Légère et robuste, elle est très facile d'utilisation.

Les manœuvres sont simples, elle garantit une fiabilité et une productivité maximales en produisant un nivelage parfait des sols quelle qu'en soit la surface.



## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Légère et productive.
- Facile à utiliser.
- Pour des sols parfaitement plats.
- OPTION : batterie supplémentaire E-24V.

Code	PACL10660.2
Modèle	VVL200
Dimensions L x l x H (mm)	2000 x 430 x 295
Poids (kg)	17
Moteur	Honda GX25 - 4 temps - essence
Puissance moteur (W)	740
Fréquence (Hz)	100
Puissance certifiée SAE J 1349	



## Grandes lisseuses manuelles fixes ou orientables

Outils à main pour lisser ou talocher le béton frais en fonction du résultat voulu. En tournant le manche sur lui-même, la lame s'incline pour être tirée ou poussée sur la dalle de béton.

**BIG BLUE-TOO** : lame en acier spécial avec extrémités rondes, rotule et manches télescopiques.

**TEXAS CONCRETE PLACER** : pelle pour placer le béton, tête et manche en aluminium.

**FRESNO BROOM** : avec rotule et manche, outil mixte pour le béton balayé, rotules et manches télescopiques, avec kit balayage et lame.

**BULLFLOAT** : lame légère en alliage magnésium et renfort sur section pour éviter les déformations, rotule et manches télescopiques.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Télescopiques et faciles à assembler

- Livré en trois composants : lame, articulation et trois longueurs de poignées télescopiques et interchangeables.

Code	BT111992C	BT009989	BT750055	BT350084
Modèle	Big Blue-Too	Texas concrete placer	Fresno broom	Bull float
Dimensions L x l (mm)	1200 x 300	495 x 115	900 x 220	1200 x 200



TEXAS CONCRETE PLACER



FRESNO WITH BROOM



BIG BLUE-TOO



BULL FLOAT



Worm Drive pitch control  
Code : BT00055



Snaplock extension handle  
Code : BT003300



## Scies à sol innovantes Ø 400,450 & 500 mm

Gamme de scies à sols équipées d'un moteur 13 ch destinées aux travaux de coupes des sols, d'allées de voitures, de routes, de dalles en béton neuves ou anciennes et d'asphalte.

Tout en respectant les attentes de l'utilisateur, nos années de recherche et d'expérience dans ce domaine nous ont permis d'améliorer et de développer des solutions novatrices.

Ergonomiques et faciles à utiliser, elles procurent un confort de travail et une nette réduction de la fatigue de l'opérateur.

Ces scies à sol sont disponibles en motorisation essence ou diesel.

 Ø 400, 450 & 500 mm



EN13236

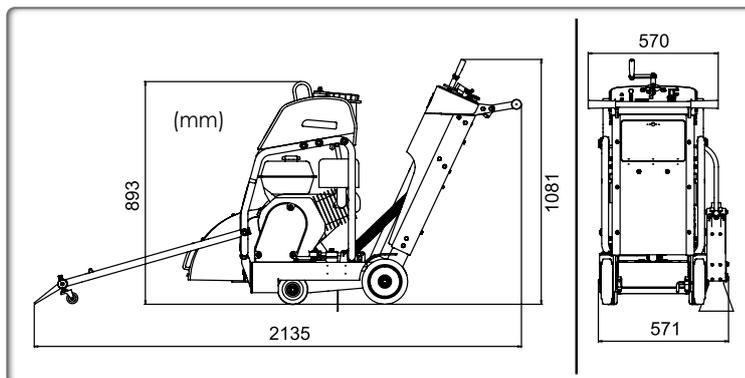


POWERED by  
**HONDA**  
norm SAE J1349



## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Plateau basculant facilitant la coupe par un système de ressorts.
- Courroie POLY V pour une transmission optimale de la force motrice.
- Les scies à sol PACLITE sont robustes, bien conçues et faciles à utiliser grâce notamment à la cage de protection et à l'indicateur de profondeur de coupe.
- Système de relevage/abaissement assisté par ressorts.
- Système antivibratile pour des performances de sciage plus élevées.
- Système d'arbre de transmission pour le disque et les roulements à billes pré-graissés, ce qui assure une utilisation de la machine pour une durée de 250 heures au minimum sans regraissage quotidien des roulements.
- Système de levage et d'abaissement assisté du disque.
- Compteur électronique d'heures de travail.
- Boîte à outils et à documents intégrée.



	Code 301.40.10000	301.41.10001B40
Modèle	PRECISION CUT 4-5	PRECISION CUT 500D
Dimensions L x l x H (mm)	2135 x 571 x 1081	2135 x 571 x 1081
Poids opérationnel (kg)	179	199
Profondeur maxi. de coupe (mm)	146-164-192	146-164-192
Dimensions du disque (mm)	400-450-500	400-450-500
Vitesse périphérique du disque (m/s <sup>2</sup> )	57,6	57,6
Capacité réservoir d'eau (L)	37	37
Moteur	Honda GX390	Hatz Diesel 1B40
Puissance nette ch (kW)	11,7 (8,7)	11 (7,5)
Régime moteur maxi. (tr/mn)	3600	3100
Capacité du réservoir de carburant (L)	6,1	3
Capacité d'huile moteur (L)	1,1	1,5
Consommation de carburant en service continu (L/h - rpm)	3,5 - 3600	2,4 - 3600
Puissance certifiée SAE J 1349		



Panneau de contrôle avancé avec compteur d'heures



Boîte à outils et documents



Design compact

## Scie à sol universelle, le rythme de coupe le plus élevé pour une utilisation facile et efficace.

La scie à sol PACLITE CUT SPEED 450 moteur Honda offre une performance de coupe exceptionnelle.

La force de rotation transmise sur le disque diamanté et le centre de gravité situé au-dessus de l'arbre de coupe sont coordonnés de manière si efficace que la puissance maximale du moteur arrive à l'endroit voulu : dans l'asphalte et/ou le béton. Ces deux qualités la rendent plus rapide que d'autres produits comparables.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- La machine possède une excellente tenue de route grâce à son châssis très résistant et à sa structure protectrice.
- Poignées ajustables pour un confort d'utilisation maximal sans fatigue. L'écartement des essieux est réduit pour faciliter le maniement de l'appareil.
- Le grand réservoir d'eau amovible permet de prolonger les durées de travail. Ce réservoir est le plus grand de cette catégorie d'équipements.
- Cette machine est toujours bien équilibrée même lorsqu'elle est suspendue à son arceau pendant son transport.
- Scie à sol légère comparée aux autres scies de sa gamme, elle est facile à manœuvrer et à transporter.
- Équipée d'un compteur d'heures électrique.
- Boîte à outils et documents intégrée.

POWERED by  
**HONDA**  
norm SAE J1349



Poignée réglable en hauteur

EN13236



Ø 400 & 450 mm



Réservoir d'eau 25 L



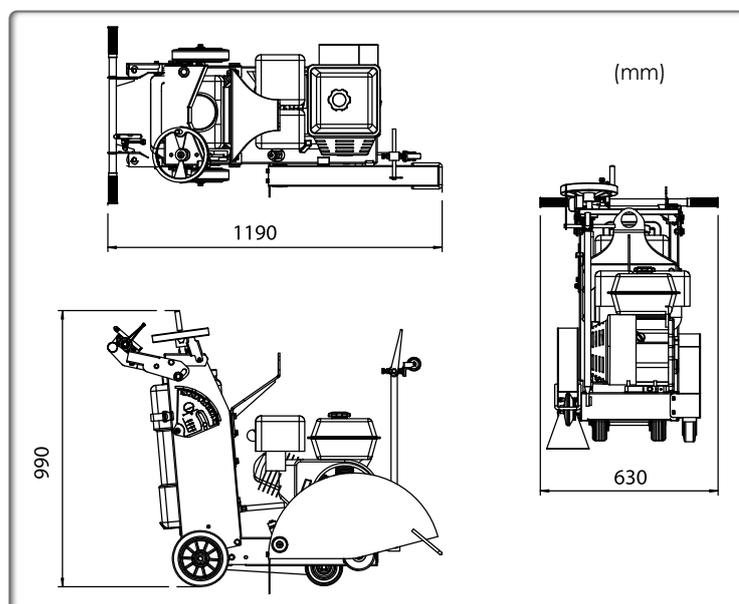
Point de levage central



Double Arrosage



Diamètre lames 450 mm



Code	301.40.10002
Modèle	CUT SPEED 450
Dimensions L x l x H (mm)	1190 x 630 x 990
Poids (kg)	95
Profondeur maxi. de coupe (mm)	145
Largeur de coupe (mm)	10
Diamètre du disque (mm)	400 et 450
Vitesse périphérique du disque (m/s <sup>2</sup> )	46,1
Capacité réservoir d'eau (L)	25
Moteur	Honda GX390
Puissance nette ch (kW)	11,7 (8,7)
Régime moteur maxi. (tr/mn)	3600
Capacité du réservoir d'essence (L)	6,1
Capacité d'huile moteur (L)	1,1
Consommation de carburant en service continu (L/h - rpm)	3,5 - 3600
Puissance certifiée SAE J 1349	

COMPACTAGE

EQUIPEMENTS DE CHANTIER

TRAVAIL DU BÉTON

SURFAÇAGE - SOLS

COUPE

Disques diamantés de haute performance, des plus rapides et des plus productifs du marché.

## GAMME CONTRACT QUALITY

Gamme professionnelle de disques diamantés avec segments de 12 mm et double soudure laser, conçue pour des coupes rapides, de très longue durée de vie et avec un excellent rapport qualité/prix.

## GAMME TRADE

Gamme professionnelle de disques diamantés avec segments de 10 mm, conçue pour des coupes précises et rapides, longue durée de vie et excellent rapport qualité/prix.

## GAMME SPECIALIST

Gamme à jante continue, excellente vitesse de coupe. Les disques **SPECIALIST** ont une durée de vie exceptionnelle. Elles sont multi-applications pour les matériaux durs & en acier, et multi-applications pour tous types de matériaux : béton-acier- asphalte.

## TECHNOLOGIE ARIX

Tous matériaux, béton-acier, asphalte bord continu. Pour une coupe lisse avec des bords tranchants (pas de copeaux), choisissez une lame **SPECIALIST** pour les scies à main et à carrelage.



SEGMENTS ARIX Pour béton armé ou renforcé



Gamme SPECIALIST soudure au laser 12 mm

APPLICATION		MATÉRIAUX DURS			
<b>GAMME QUALITÉ ARIX</b> Matériaux renforcés		Code	Disque Ø (mm)	Segment l x H (mm)	Centre (mm)
Matériaux renforcés pour béton		980/07128	300	2,6 x 12	20
Matériaux renforcés pour béton		980/07129	350	2,6 x 12	25,4
<b>GAMME CONTRACT QUALITY</b> Double soudure au laser		Code	Disque Ø (mm)	Segment l x H (mm)	Centre (mm)
Matériaux durs		980/07022	100	2,2 x 12	16
Matériaux durs		980/07023	115	2,3 x 12	22,23
Matériaux durs		980/07024	115	2,3 x 12	22,23
Matériaux durs		980/07025	180	2,6 x 12	22,23
Matériaux durs		980/07026	230	2,6 x 12	22,23
Matériaux durs		980/07027	300	2,8 x 12	20
Matériaux durs		980/07028	350	3,0 x 12	25,4 +P
Matériaux durs		980/07029	400	3,5 x 12	25,4 +P
Matériaux durs		980/07030	450	3,5 x 12	25,4 +P
Matériaux durs		980/07031	500	3,5 x 12	25,4 +P
APPLICATION		MATÉRIAUX USAGE GÉNÉRAL			
Matériaux usage général		980/07056	100	2,2 x 12	16
Matériaux usage général		980/07057	115	2,3 x 12	22,23
Matériaux usage général		980/07058	115	2,3 x 12	22,23
Matériaux usage général		980/07059	180	2,6 x 12	22,23
Matériaux usage général		980/07060	230	2,6 x 12	22,23
Matériaux usage général		980/07061	300	2,8 x 12	20
Matériaux usage général		980/07062	350	3,0 x 12	25,4 +P
Matériaux usage général		980/07063	400	3,5 x 12	25,4 +P
Matériaux usage général		980/07064	450	3,5 x 12	25,4 +P
APPLICATION		MATÉRIAUX ABRASIFS			
Matériaux abrasifs		980/07090	100	2,2 x 12	16
Matériaux abrasifs		980/07091	115	2,3 x 12	22,23
Matériaux abrasifs		980/07092	125	2,3 x 12	22,23
Matériaux abrasifs		980/07093	180	2,6 x 12	22,23
Matériaux abrasifs		980/07094	230	2,6 x 12	22,23
Matériaux abrasifs		980/07095	300	2,8 x 12	20
Matériaux abrasifs		980/07096	350	3,0 x 12	25,4 +P
Matériaux abrasifs		980/07097	400	3,5 x 12	25,4 +P
Matériaux abrasifs		980/07098	450	3,5 x 12	25,4 +P
APPLICATION		ASPHALTE			
Asphalte		980/07111	300	2,8 x 12	20
Asphalte		980/07112	350	3,0 x 12	25,4 +P
Asphalte		980/07113	400	3,5 x 12	25,4 +P
Asphalte		980/07114	450	3,5 x 12	25,4 +P
Asphalte		980/07115	500	3,5 x 12	25,4 +P
<b>GAMME SPECIALIST</b> Double soudure au laser		Code	Disque Ø (mm)	Segment l x H (mm)	Centre (mm)
APPLICATION		MULTI APPLICATION			
Multi Application matériaux durs & acier		980/07125	230	2,8 x 10	22,23
Multi Application matériaux durs & acier		980/07126	300	3,3 x 10	20
Multi Application matériaux durs & acier		980/07127	350	3,4 x 10	25,4 +P
APPLICATION		MULTI APPLICATION			
Multi Application tous matériaux		980/07135	300	2,8 x 12	22,23
Multi Application tous matériaux		980/07136	350	3,0 x 12	20
Multi Application tous matériaux		980/07137	400	3,5 x 12	25,4 +P
Multi Application tous matériaux		980/07138	450	3,5 x 12	25,4 +P
<b>GAMME TRADE</b> Double soudure au laser		Code	Disque Ø (mm)	Segment l x H (mm)	Centre (mm)
APPLICATION		MATÉRIAUX USAGE GÉNÉRAL			
Matériaux usage général		980/07065	100	2,2 x 10	16
Matériaux usage général		980/07066	115	2,3 x 10	22,23
Matériaux usage général		980/07067	115	2,3 x 10	22,23
Matériaux usage général		880/07068	80	2,6 x 10	22,23
Matériaux usage général		980/07069	230	2,6 x 10	22,23
Matériaux usage général		980/07070	300	2,8 x 10	20
Matériaux usage général		980/07071	350	3,0 x 10	25,4 +P





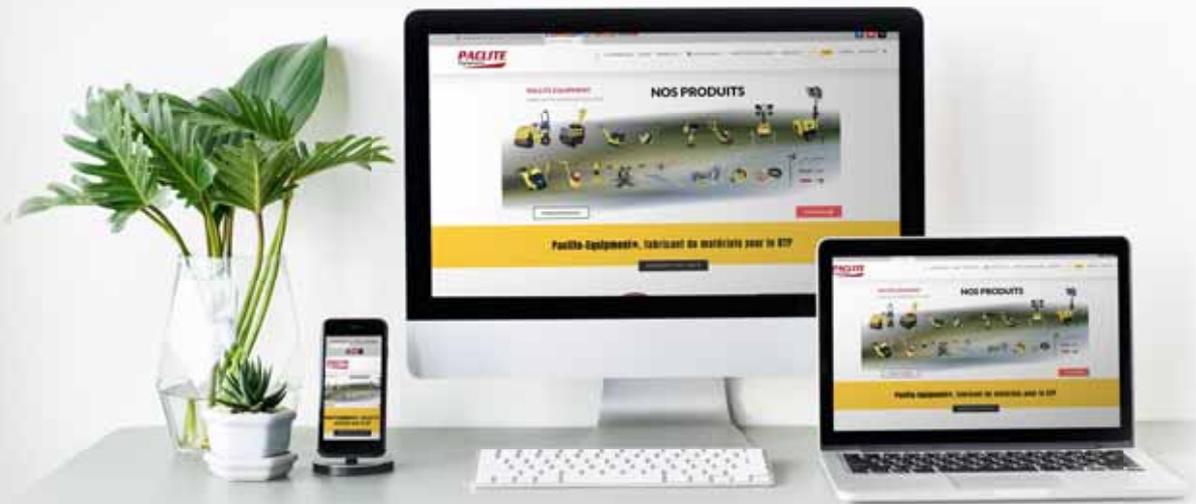
NOUVEAU ! Achetez vos pièces détachées en ligne sur [PACLITESHOP.COM](http://PACLITESHOP.COM)  
VENTE EN LIGNE des pièces détachées d'origine PACLITE UNIQUEMENT POUR LA FRANCE



[paclite-equip.com](http://paclite-equip.com)

PDF SAV à télécharger sur le web

Tarifs des pièces détachées sur le web



Service à la clientèle, notre priorité : rester à votre écoute.

Suite à l'achat d'une machine PACLITE, le service après-vente est tout aussi important que l'achat initial.

Qualité, prix et service sont les trois facteurs essentiels au succès de notre entreprise.

Ce département fait partie intégrante d'Uni-corp Europe/PACLITE Equipment. Cela a toujours été notre stratégie.

Nous vous garantissons le meilleur service client puisqu'il est le fondement même de notre croissance.

Notre assistance après-vente est un élément clé pour établir un partenariat de confiance et de longue durée avec nos clients.

Les services PACLITE Equipment/Uni-corp Europe incluent des prestations telles que le support technique et la grande expérience de nos professionnels du compactage et du béton.

Notre réseau, présent à l'échelle internationale, est toujours prêt à vous assister en cas de besoin :

- Conseils sur les produits et sur leurs applications.
- Démonstrations du matériel.
- Conseils techniques.
- Trouver et utiliser des matériaux de remplacement adaptés.
- Transmettre notre savoir-faire aux vendeurs, aux distributeurs et aux utilisateurs.



Un numéro unique pour les pièces et le SAV

+ 33 6 42 86 50 46

[sales@paclite-equip.com](mailto:sales@paclite-equip.com)





- ❑ Compactage
- ❑ Coupe
- ❑ Surfaçage
- ❑ Broyage
- ❑ Pompage

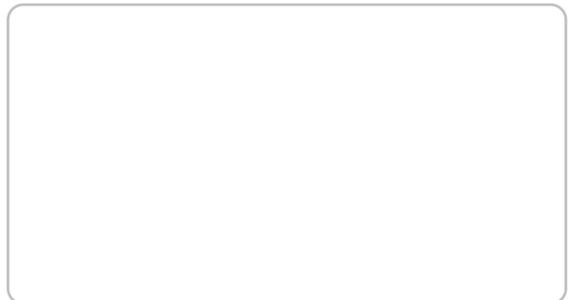
- ❑ Travail du béton
- ❑ Éclairage
- ❑ Démolition
- ❑ Équipements de chantier



[WWW.PACLITE-EQUIP.COM](http://WWW.PACLITE-EQUIP.COM)



Cachet du distributeur :



UNI-Corp Europe/PACLITE Equipment  
 Zac Les Petits Carreaux - Bâtiment industriel n°3  
 12, avenue des Coquelicots  
 94380 Bonneuil-sur-Marne - France  
[sales@paclite-equip.com](mailto:sales@paclite-equip.com)



[www.facebook.com/machinebtp](http://www.facebook.com/machinebtp)



+ 33 1 49 56 02 82

+ 33 1 43 99 19 50

