

MINIDUMPER *HS701*

Hinowa présente le nouveau Minidumper HS701 avec moteur essence

Une nouvelle unité de puissance Honda vient élargir la gamme du modèle super-compact Hinowa.

Présenté en avant-première à Munich, à l'occasion du Bauma 2016, le Minidumper chenillé HS701 avec moteur essence Honda est désormais disponible sur le marché. Dans le sillon du succès remporté par les précédents HS701 avec moteur diesel, Hinowa a décidé de développer deux nouveaux modèles à essence.

Parmi les chenillés, le Minidumper HS701 Hinowa s'est distingué dès son arrivée sur le marché par sa compacité et sa capacité de chargement qui ont fait sa réputation de modèle pratique et fiable en toute situation.



Un cœur à essence

Les nouvelles unités de puissance à essence complètent la gamme HS701, traditionnellement équipée de moteurs diesel. Deux versions prévues :

- Puissance de 8,4 Ch. et démarrage à lanceur, conçu pour une clientèle de loueurs et existant aussi bien dans la version avec caisson construction qu'avec caisson autochargeur, pour un déchargement rapide des matériaux.
- Puissance de 11,7 Ch. et démarrage électrique, disponible avec caisson autochargeur ; cette série est livrée avec un échangeur de chaleur pour l'huile hydraulique qui permet d'en éviter la surchauffe et est particulièrement indiquée pour une utilisation intense et continue.

MINIDUMPER *HS701*

Une technologie et des performances révolutionnaires

La ligne Minidumper HS701 s'est toujours distinguée par ses performances et sa sécurité. Sa compacité (758 mm de large seulement) en fait le modèle de chenillé le plus adapté aux interventions dans des endroits exigus comme les espaces fermés de quelques m² seulement, où son agilité lui permet de franchir facilement les passages étroits comme les grilles, les portes et les portillons.

Quant à sa parfaite équirépartition des poids, elle mérite une mention spéciale. En effet, grâce aux trois galets dont le train de roulement est équipé de chaque côté, le Minidumper HS701 peut se déplacer facilement et stablement sur les différents types de sol et de pente : les galets de soutien réduisent la pression au sol, diminuant ainsi la charge à la base, pour éviter d'endommager les surfaces, même dans les moments les plus critiques. En outre, Hinowa a équipé ce modèle d'un système d'élargissement hydraulique du chenillard, qui permet d'augmenter la distance entre les galets de soutien de 758 mm à 1058 mm, pour une plus grande stabilité dans les conditions les plus adverses et une meilleure répartition du poids sur tous les types de sol.

Les Minidumpers HS701 ont une capacité de charge de 700 kg qui permet de travailler vite et facilement pour transporter tout type de matériau et évacuer des déchets. Le modèle à moteur essence est présenté soit avec caisson autochargeur, soit avec caisson construction, tandis que le modèle diesel prévoit aussi le caisson à déchargement en hauteur d'une capacité de charge de 550 kg.



Grâce à un système entièrement hydraulique et à des commandes simples et pratiques, le chenillé est extrêmement précis et facile à manœuvrer. Pour une utilisation encore plus pratique, l'opérateur peut sélectionner la vitesse la plus adaptée à la typologie de sol : plus lente, pour une surface disloquée, plus rapide pour une surface plane.

MINIDUMPER *HS701*

Les modèles avec moteur diesel atteignent une vitesse allant de 2,2 km/h à 3,3 km/h, alors que le nouveau modèle à moteur essence Honda va jusqu'à 4 km/h.

Hinowa a pensé à tout. Elle a étudié la réalisation jusque dans les moindres détails pour offrir un engin extrêmement confortable et performant. Stabilité, compacité et capacité de charge sont les principales qualités qui font de l'HS701, versions diesel et essence, la ligne la plus adaptée à un travail intense et aux rythmes soutenus qui caractérisent aujourd'hui le quotidien d'une activité professionnelle. Ce chenillé extraordinairement polyvalent s'adapte à toutes les situations et à tous les lieux, de sorte qu'il convient à toutes les conditions de travail.



Hinowa est synonyme de fiabilité et de qualité

Depuis bientôt trente ans, Hinowa construit des chenillés parfaitement adaptés à un travail quotidien exigeant de hautes performances qui soient contenues dans une structure d'une compacité unique. Cette enseigne italienne s'est toujours distinguée par la qualité de ses composants et par son engagement dans la recherche de solutions technologiques de pointe. C'est pourquoi elle est considérée aujourd'hui comme une véritable référence du secteur, aussi bien en Italie que dans le reste du monde.

Grâce à leur versatilité et à leur compacité, les Minidumpers sont les engins les mieux adaptés aux travaux du bâtiment, de rénovation, d'aménagement d'espaces d'exposition et de jardins et, en général, à tous les travaux dans les espaces intérieurs difficiles à atteindre et dont l'accès est particulièrement étroit. Leur stabilité sur tous les sols, qu'ils soient disloqués ou en pente, boueux ou sableux, en fait des compagnons de travail fiables et explique la raison pour laquelle ils sont de plus en plus répandus dans de nombreux milieux professionnels.

L'intérêt dévorant d'Hinowa pour la technologie se perçoit dans chaque détail du modèle HS701, comme le système entièrement hydraulique pour les commandes de l'échangeur de chaleur installé sur la version à moteur essence de 11,7 Ch. Dans le précédent modèle diesel, le moteur était refroidi par un système à l'huile hydraulique sur la version avec caisson autochargeur et équipé d'un grand réservoir qui permettaient à l'opérateur d'intensifier le travail et de continuer ses activités sans risque. Chaque composant est expressément conçu pour faciliter au maximum le chargement et le déchargement de matériaux, quelle que soit la situation et toujours dans le respect de la sécurité de l'opérateur qui manœuvre.