K4 SÉRIE

HMK 62 SS & HMK 62 T

HIDROMEK

62T
62T

La nouvelle génération et la meilleure solution pour votre chantier!

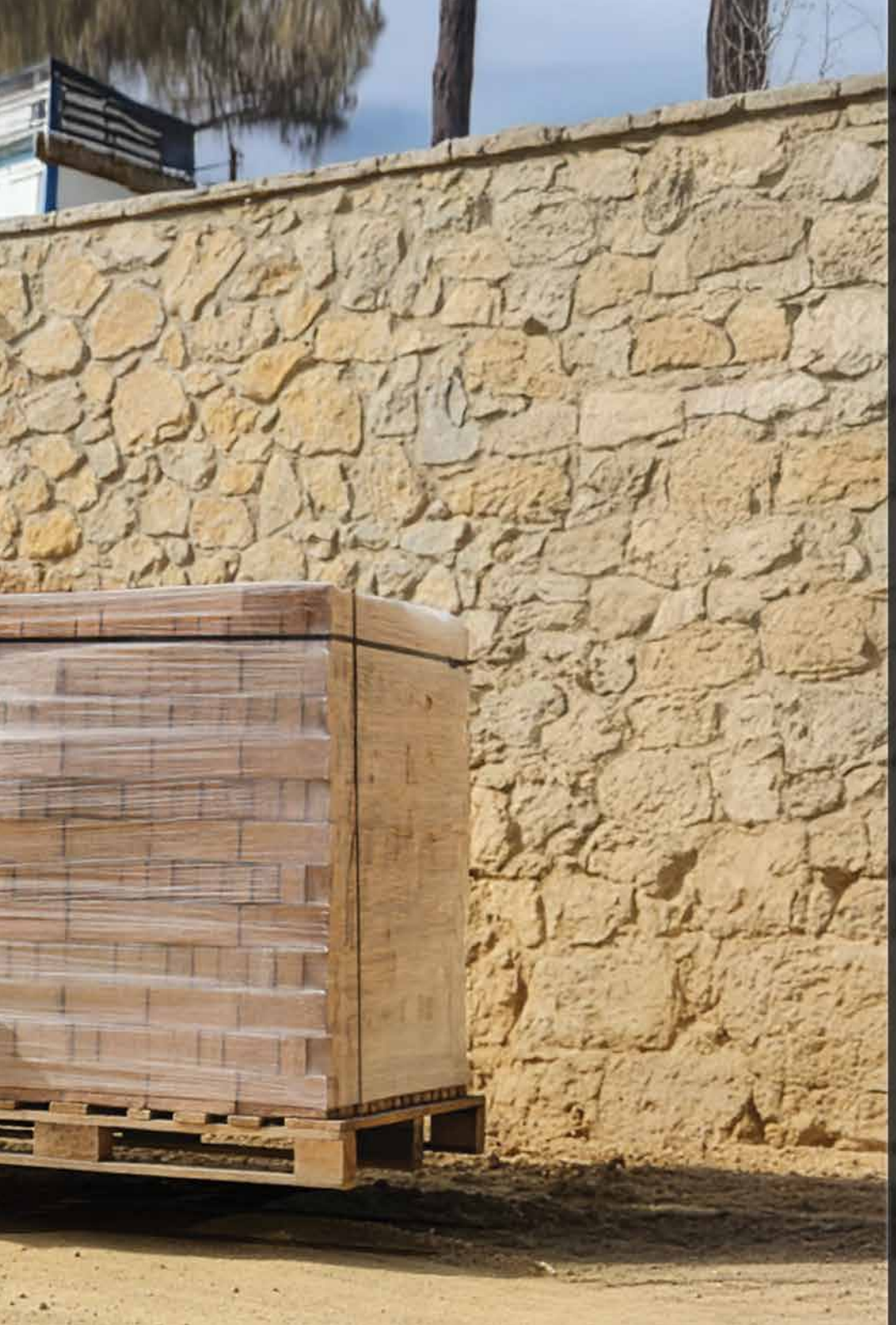
Les mini-chargeuses-pelleteuses de la série K4, conçues et fabriquées en combinant l'expérience réputée d'HİDROMEK dans le domaine des chargeuses-pelleteuses et les technologies récemment développées, offrent toutes les capacités d'une mini-chargeuse et d'une mini-pelle dans une seule machine.

Les modèles HMK 62 SS à roues et HMK 62 T à chenilles offrent des performances optimales aux différentes conditions de travail. Grâce à leurs dimensions compactes, les mini-chargeuses-pelleteuses HİDROMEK offrent aux opérateurs une expérience de travail facile et pratique dans les espaces étroits, les projets urbains et les applications agricoles.

GOOD DESIGN

reddot winner 2023

62T
HIDROMEK



Des performances exceptionnelles dans des dimensions compactes!

Les mini-tractopelles de la série K4 offrent des performances de chargement et de creusement hors pair sur les chantiers étroits, les terrains accidentés et les champs agricoles. Leur taille compacte, leur capacité de rotation à 360° autour de leur axe, leur confort de travail et leur versatilité avec divers accessoires, en font une machine tout terrain.

Les mini-chargeuses-pelleteuses HMK 62 SS et HMK 62 T augmentent la productivité dans de nombreuses opérations grâce à leur traction supérieure, leur grande maniabilité et leur efficacité de chargement et d'excavation. Dans cette nouvelle série K4, la conception ingénieuse de la flèche facilite le chargement dans les chantiers, améliore l'efficacité du matériel et rend leur utilisation plus pratique aux opérateurs: des heures de travail agréables et productives.

Structure durable

Les mini-chargeuses-pelleteuses sont fabriquées avec une technologie de pointe dans les lignes de production modernes d'HIDROMEK. Le matériel est soumis à des contrôles qualité rigoureux afin d'offrir à leurs utilisateurs des performances maximales, une longue durée de vie et un fonctionnement sans faille dans des conditions difficiles sur le terrain.

HIDROMEK
HIDROMEK
62GS
STEP HERE

Un environnement de travail sécurisé

Cabine sécurisées

Les modèles HMK 62 SS et HMK 62 T, équipés des structures ROPS / FOPS, offrent une sécurité et une durabilité maximales. Pendant la phase de conception, les ingénieurs ont privilégié la sécurité et le confort de travail. Ce matériel offre une large vision périphérique et garantit la sécurité de l'opérateur, en lui assurant une bonne visibilité du chantier et un excellent contrôle dans les deux sens de marche lors de l'utilisation des fonctions pelle rétro ou godet chargeur.

Les joysticks intégrés directement sur le siège permettent à l'opérateur de contrôler le matériel indépendamment de la position de son siège. Le bouton de changement de mode d'excavation permet à l'opérateur d'utiliser les accessoires avant et la fonction de déplacement tout en étant tourné vers l'arrière.

Au démarrage, le système de gestion électronique des mini-chargeuses-pelleteuses de la série K4 effectue automatiquement des contrôles sur le fonctionnement de la machine et alerte l'opérateur en cas de défaillance. Ces machines, équipées d'un moteur diesel commandé électroniquement et d'un écran électronique, permettent la surveillance ses indicateurs et des avertissements à l'écran grâce à leurs fonctions technologiques avancées.

HİDROMEK

Utilisation polyvalente et confortable

Les mini-tractopelles HİDROMEK intègrent toutes les technologies nécessaires pour offrir aux opérateurs une performance optimale, une grande facilité d'utilisation, un fonctionnement sans faille à long terme et une meilleure sécurité sur les chantiers. Ces machines permettent d'effectuer de différents travaux grâce à leur polyvalence sur le terrain.

Avec la transition vers la série K4, les mini-tractopelles HİDROMEK améliorent le confort des opérateurs sur le terrain grâce à leurs cabines plus spacieuses et leurs panneaux de commande au design plus moderne.

Dans la série K4, les mini-pelleteuses-chargeuses sont équipées d'un pare-brise plus haut offrant un large champ de vision, l'amplitude de rotation du siège est étendue à l'intérieur de la cabine pour offrir un meilleur confort à l'utilisateur.

HYDROMEK
GT

Conception puissante et esthétique à la fois

- Siège de l'opérateur ergonomique
- Système de climatisation automatique
- Fenêtre arrière ouvrante
- Vitres latérales ouvrantes
- Cabine certifiée FOPS et ROPS
- Système radio et audio
- Commande avec joysticks ergonomiques intégrés au siège
- Lumière intérieure
- Prise de courant 12V
- Espaces de stockage personnels
- Panneau d'affichage LCD

Confort de bureau dans la construction équipement

Les mini-tractopelles de la série 4 permettent à l'opérateur un travail de manière ergonomique, sûre et facile grâce à leur configuration et leurs fonctions. Testés dans des conditions de froid extrême, leur système de climatisation fonctionne avec une performance exceptionnelle, même à -20° C!

Elles offrent à l'opérateur un environnement de travail agréable, même dans les conditions climatiques les plus difficiles.

De grandes solutions pour les petits espaces!

Entretien et service rapides et pratiques: accès sûr et simple

Les mini-pelleteuses-chargeuses HİDROMEK, redessinées selon l'esthétique de la série K4, offrent une accessibilité maximale aux parties concernées pour une maintenance et pour un entretien aussi rapides que possible. Les mécaniciens apprécient l'ouverture facile du capot avant et des volets, le point d'entretien unique où les pressions hydrauliques sont mesurées, l'accès facile aux points de contrôles à l'aide d'une clé commune et la présence d'une boîte à outils. Tout a été conçu pour rendre les taches d'entretien plus faciles et pour augmenter ainsi la disponibilité de la machine dans les chantiers.

Réseau de service après-vente HİDROMEK étendu et dynamique

HIDROMEK, présent en Turquie avec 60 points de service et à l'étranger avec plus de 100 partenaires, dispose d'une grande disponibilité de pièces de rechange à hauteur de 99%

MOTEUR

Marque et modèle	KUBOTA V2403-CR-T-EW03
Type	Moteur diesel turbocompressé à 4 temps, refroidi par eau
Puissance max.	65,2 HP (48,6 kW) @2700 rpm
Couple max.	198,5 Nm @1600 rpm
Cylindrée	2434 cc
Alésage x course	87 x 102,4 mm
Classe d'émissions	Stage V / EPA: Tier 4 Final

Forte puissance, et convertisseur de couple en sortie, moteur diesel turbo refroidi par eau.

TIRES

Pneus Avant / Pneus Arrière	10 x 16,5 10 Pr Skz

SYSTÈME DE COMMANDE

Utilisation confortable avec manettes intégrées dans le siège utilisé pour le chargement, le creusement et le déplacement.

SYSTEME D'ENTRAINEMENT

- Pompe hydraulique à piston et à déplacement variable
- 4 roues motrices
- Vitesse de déplacement de 12 km/h max.
- Commande à manche à balai montée sur le siège

SYSTÈME HYDRAULIQUE

Pompe pour équipement	
Version à débit standard	
Pompe	Pompe à engrenages
Débit de la pompe principale	60 L/min @3000 rpm
Pression	250 bar
Version haut débit (Option)	
Pompe	Pompe à engrenages
Débit de la pompe principale	120 L/min @3000 rpm
Pression	160 bar

PERFORMANCES DU CHARGEUR

Capacité du godet	0,35 m³
Force d'arrachement au godet max.	2883 kgf
Force d'arrachement au bras de chargement max.	2600 kgf
Capacité de levage hydraulique à hauteur maximale	885 kg

PERFORMANCE DE LA RÉTROCAVEUSE

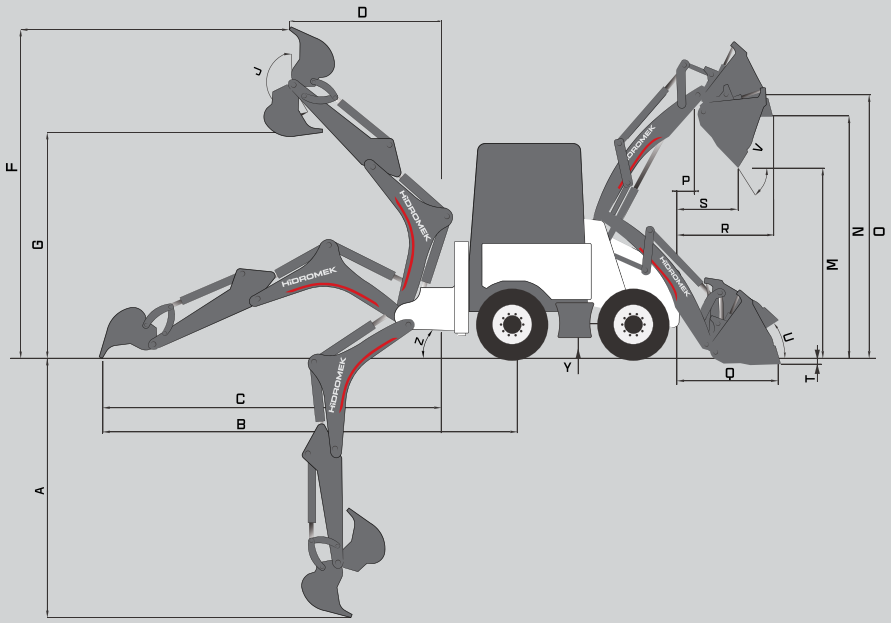
Capacité du godet	0,06 m³
Force d'arrachement au godet max.	1985 kgf
Force d'arrachement au godet chargeur-butte max.	1500 kgf
Capacité de levage hydraulique à hauteur maximale	488 kg

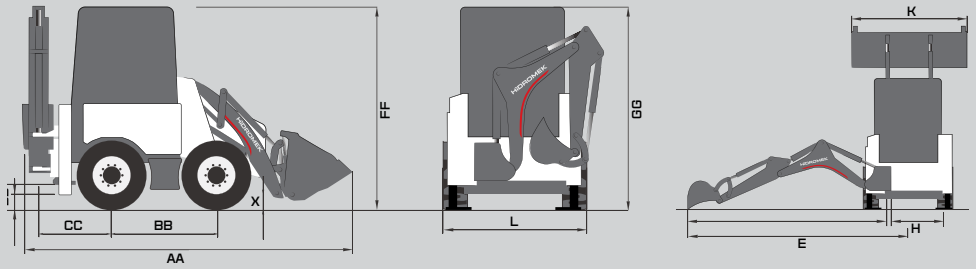
VOLUMES DE REMPLISSAGE

Réservoir de carburant	50 L	Système de refroidissement du moteur	8,4 L
Réservoir hydraulique	59 L	Huile moteur	9,5 L
Système hydraulique	78 L		

POIDS OPERATIONNEL (kg)

HMK 62 SS	3.976 kg





AVERTISSEMENT: HİDROMEK se réserve le droit de modifier sans préavis les valeurs et produits indiqués dans ce catalogue.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES (mm)

		Bras Standard	Bras extensible (rétracté)	Bras extensible (déployé)
A)	Profondeur de creusement maximale	2.751	2.764	3.264
B)	Du niveau du sol au centre de la roue arrière	4.419	4.432	4.918
C)	Du niveau du sol à la centrale de torsion	3.608	3.622	4.108
D)	À pleine hauteur à la centrale de torsion	1.620	1.630	1.988
E)	Vers l'axe de la machine	3.986	4.000	4.486
F)	Hauteur de fonctionnement	3.472	3.482	3.850
G)	Hauteur maximale de chargement	2.400	2.410	2.778
H)	Déplacement total de la colonne	756		
J)	Rotation du godet	204°		
K)	Largeur max. de la pelle	1.630		
M)	Hauteur de la benne	2.022		
N)	Hauteur au-dessus de la charge	2.567		
O)	Hauteur de l'axe de charnière du chargeur	2.800		
P)	Portée avant de l'axe	190		
Q)	Distance entre les crampons et le pare-chocs	1.085		
R)	Portée max. à pleine hauteur	1.033		
S)	Portée à pleine hauteur entièrement déversé	591		
T)	Profondeur de creusement	55		
U)	Retour arrière au centre	36°		
V)	Angle de vidage	47°		
Z)	Angle de départ	24°		
AA)	Longueur totale de déplacement	3.720		
BB)	Distance essieu-ligne centrale	1.214		
CC)	Distance centrale de torsion - centre de l'essieu arrière	803		
DD)	Jeu des pieds du stabilisateur	228		
EE)	Jeu de la colonne	295		
GG)	Hauteur du toit de la cabine	2.275		
HH)	Jeu total du déplacement	2.308		
L)	Largeur du châssis arrière	1.610		
X)	Distance entre le centre de la goupille et le sol	182		
Z1)	Angle de rampe	140°		
Z2)	Angle de rampe	140°		

MOTEUR

Marque et modèle	KUBOTA V2403-CR-T-EW03
Type	Moteur diesel turbocompressé à 4 temps, refroidi par eau
Puissance max.	65,2 HP (48,6 kW) @2700 rpm
Couple max.	198,5 Nm @1600 rpm
Cylindrée	2434 cc
Alésage x course	87 x 102,4 mm
Classe d'émissions	Stage V / EPA: Tier 4 Final

SYSTÈME HYDRAULIQUE

Pompe pour équipement	
Version à débit standard	
Pompe	Pompe à engrenages
Débit de la pompe principale	60 L/min @3000 rpm
Pression	250 bar
Version haut débit (Option)	
Pompe	Pompe à engrenages
Débit de la pompe principale	120 L/min @3000 rpm
Pression	160 bar

SYSTÈME DE COMMANDE

Utilisation confortable avec manettes intégrées dans le siège utilisé pour le chargement, le creusement et le déplacement.

SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT

- Système hydraulique avec pompe à piston à cylindrée variable
- Vitesse de conduite 0-7,5 km/h
- Aptitude en côte max. %57 (30°)
- Pompe de déplacement hydraulique

CHENILLES

Type de chenille	Chenille en caoutchouc
Largeur	400 mm
Pas transversal	86
Nombre de chenilles	56

PERFORMANCES DU CHARGEUR

Capacité du godet	0,45 m³
Force d'arrachement au godet max.	2883 kgf
Force d'arrachement au bras de chargement max.	2600 kgf
Capacité de levage hydraulique à hauteur maximale	863 kg

PERFORMANCE DE LA RÉTROCAVEUSE

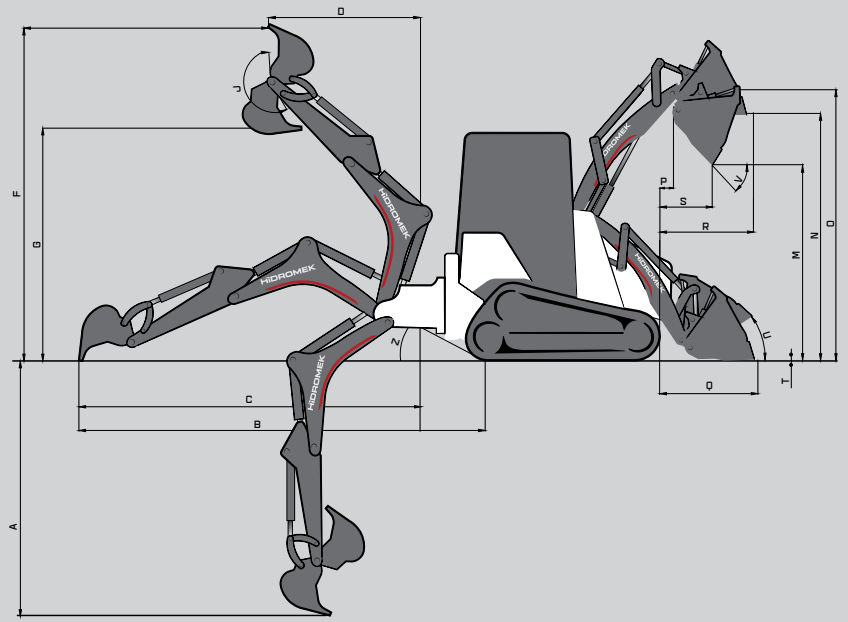
Capacité du godet	0,06 m³
Force d'arrachement au godet max.	1985 kgf
Force d'arrachement au godet chargeur-butte max.	1500 kgf
Capacité de levage hydraulique à hauteur maximale	488 kg

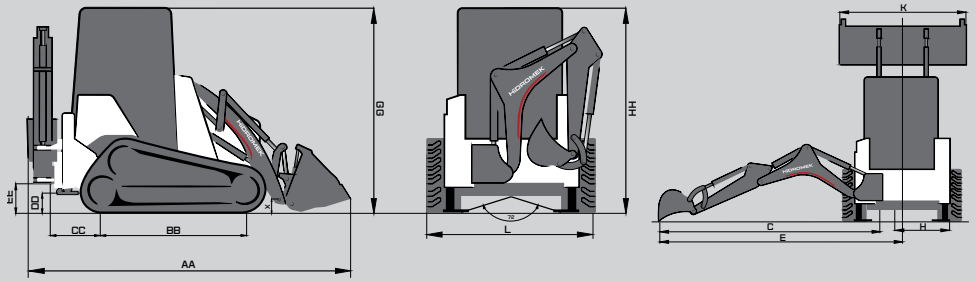
VOLUMES DE REMPLISSAGE

Réservoir de carburant	50 L	Système de refroidissement du moteur	8,4 L
Réservoir hydraulique	59 L	Huile moteur	9,5 L
Système hydraulique	78 L		

POIDS OPERATIONNEL (kg)

HMK 62 T	5.396 kg





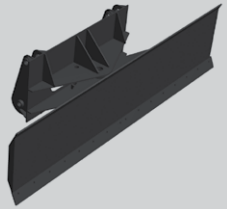
AVERTISSEMENT: HİDROMEK se réserve le droit de modifier sans préavis les valeurs et produits indiqués dans ce catalogue.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES (mm)

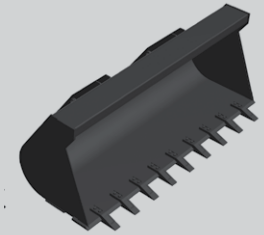
		Bras Standard	Bras extensible (rétracté)	Bras extensible (déployé)
A)	Profondeur de creusement maximale	2.751	2.764	3.264
B)	Du niveau du sol au centre de la roue arrière	4.283	4.296	4.782
C)	Du niveau du sol à la centrale de torsion	3.608	3.622	4.108
D)	À pleine hauteur à la centrale de torsion	1.620	1.630	1.988
E)	Vers l'axe de la machine	3.986	4.000	4.486
F)	Hauteur de fonctionnement	3.472	3.482	3.850
G)	Hauteur maximale de chargement	2.400	2.410	2.778
H)	Déplacement total de la colonne	756		
J)	Rotation du godet	204°		
K)	Largeur max. de la pelle	2.095		
M)	Hauteur de la benne	2.022		
N)	Hauteur au-dessus de la charge	2.567		
O)	Hauteur de l'axe de charnière du chargeur	2.800		
P)	Portée avant de l'axe	143		
Q)	Distance entre les crampons et le pare-chocs	1.039		
R)	Portée max. à pleine hauteur	987		
S)	Portée à pleine hauteur entièrement déversé	544		
T)	Profondeur de creusement	55		
U)	Retour arrière au centre	36°		
V)	Angle de vidage	47°		
Z)	Angle de départ	24°		
AA)	Longueur totale de déplacement	3.720		
BB)	Distance essieu-ligne centrale	1.575		
CC)	Distance centrale de torsion - centre de l'essieu arrière	694		
DD)	Jeu des pieds du stabilisateur	228		
EE)	Jeu de la colonne	295		
GG)	Hauteur du toit de la cabine	2.400		
HH)	Jeu total du déplacement	2.400		2.400
L)	Largeur du châssis arrière	1.966		
X)	Distance entre le centre de la goupille et le sol	182		
Z2)	Angle de rampe	140°		

HMK 62 SS K4 — EQUIPEMENTS

Brise Roche Hydraulique



Lame Dozer

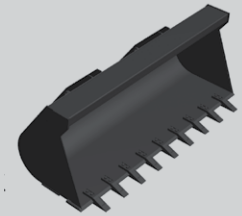


Godet Standard

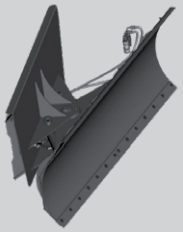
Fourches montées sur attache rapide

HMK 62 T K4 — EQUIPEMENTS

Brise Roche Hydraulique



Godet Standard



Lame de nivellement axiale unique

Fourches montées sur attache rapide

HMK 62 SS K4 / HMK 62 T K4

EQUIPEMENT

Moteur	HMK 62 SS	HMK 62 T
Moteur diesel refroidi par eau avec turbocompresseur	●	●
Filtre à air à deux étages	●	●
Indicateur de colmatage du filtre à air	●	●
Système d'avertissement de basse pression du moteur	●	●
Système d'avertissement en cas de surchauffe	●	●
Gestion électronique du moteur	●	●
Ralenti automatique	O	O
Vanne d'arrêt de carburant	O	X
Pompe de transfert de carburant	O	X

Système hydraulique	HMK 62 SS	HMK 62 T
Filtre hydraulique principal	●	●
Ports de secours (distributeur)	●	●
Clapet de sécurité	●	●
Ligne hydraulique à simple effet, marteau	●	●
Débit élevé	O	O
Ligne de rétrocaveuse à double effet	O	O
Groupe d'huiles hydrauliques biodégradables	O	O

Cabine de l'opérateur	HMK 62 SS	HMK 62 T
Cabine pressurisée et insonorisée	●	●
Climatisation	●	●
Système de contrôle Opera	●	●
Vitre arrière coulissante, vitres latérales ouvrantes	●	●
Essuie-glace	●	●
Manipulateurs et pédales	●	●
Pare-brise avant	●	●
Avertisseur sonore électrique	●	●
Éclairage intérieur	●	●
Plancher facile à nettoyer	●	●
Prise d'alimentation 12 V	●	●
Radio Bluetooth et système audio	●	●

Sécurité	HMK 62 SS	HMK 62 T
Structure de protection au retournement (ROPS)	●	●
Structure de protection contre la chute d'objets (FOPS)	●	●
Rétroviseurs droit et gauche	●	●
Feux de travail	●	●
Commutateur d'arrêt d'urgence du moteur	●	●
Coupe-batterie	●	●
Mains courantes près des marchepieds et sur le châssis supérieur	●	●
Couvercle de réservoir de carburant verrouillable	●	●
Tampon en caoutchouc stabilisateur	O	O

Divers	HMK 62 SS	HMK 62 T
Capteur d'eau sur le préfiltre de carburant	●	●
Alternateur (12 V, 60 A) - Batterie (1X12 V, 100 Ah)	●	●
Indicateur de charge de la batterie	●	●

● DE SÉRIE O EN OPTION X NON DISPONIBLE

HİDROMEK®

USINE-SIÈGE SOCIAL
Adresse : Ahi Evran OSB Mahallesi,
Osmanlı Caddesi, No:1, 06935
Sincan-ANKARA/TÜRKİYE
Téléphone: +90 312 267 12 60
Fax : +90 312 267 12 39
E-mail: export@hidromek.com.tr

SERVICE APRÈS-VENTE
Adresse : İstanbul Yolu 17. Km,
Şehit Osman Avcı Mahallesi,
No: 479, Etimesgut-ANKARA/TÜRKİYE
Téléphone: +90 312 280 87 40
Fax : +90 312 280 87 48

HİDROMEK® WEST

HIDROMEK MAQUINARIA DE CONSTRUCCION ESPAÑA S.L.
Adresse : Avenida del Progrés, 7, 08840 –
Viladecans Barcelona / ESPAGNE
Téléphone: +34 93 638 84 65
E-mail : info@hidromek.es

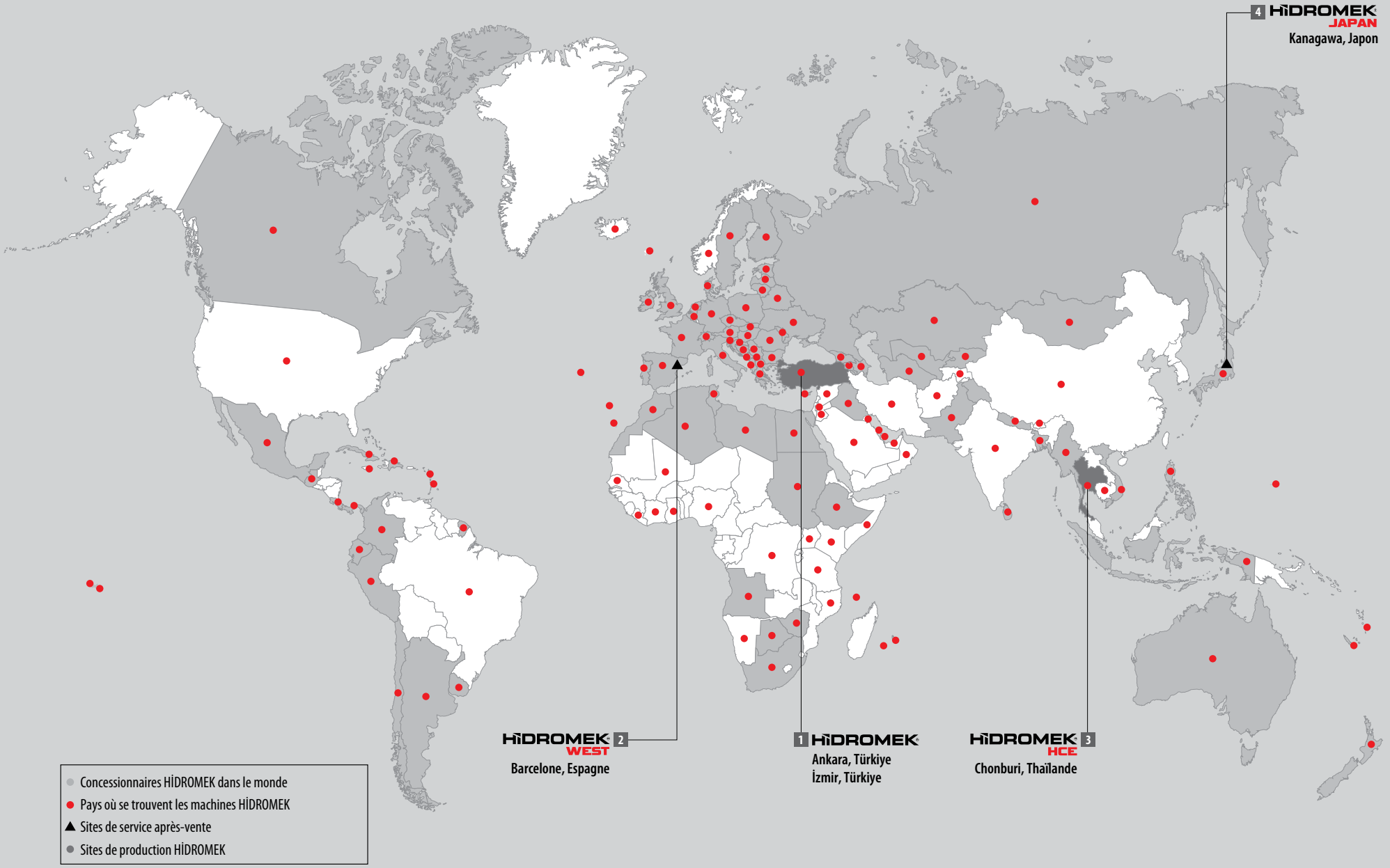
HİDROMEK® JAPAN

Adresse : 5-10, Hashimoto 6-chome,
Midori-Ku, Sagamihara,
Kanagawa, 252-0143 JAPON
Téléphone: +81 42 703 0261
Fax : +81 42 703 0262
E-mail : Kiyoko.Shinoda@hidromek.com

HİDROMEK® HCE

HİDROMEK Construction Equipment (Thailand) Ltd.
Adresse : Amata City Chonburi Industrial Estate Phase 7,
No. 700/669 Moo 1, T.Phanthong,
A.Phanthong, Chonburi 20160, THAILAND
Téléphone: +66 38 447 349
Fax : +66 38 447 355

HİDROMEK AUTOUR DU MONDE



HIDROMEK®

Together Stronger

www.hidromek.com

hidromek.tr Hidromek hidromekofficial HidromekTv company/hidromek hidromek.official

FRA - MARS 2026 / 120326 - V