

IHIMER
CONSTRUCTION MACHINERY



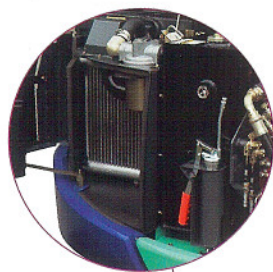
MINI-PELLES



50VX - 55VX

50VX - 55VX

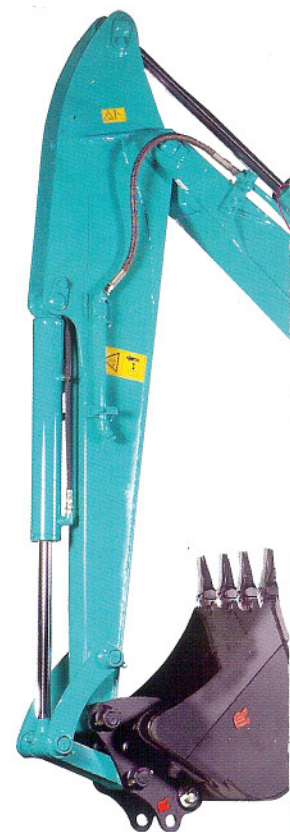
NOUVEAU



**RADIATEUR SURDIMENSIONNÉ
DE L'HUILE HYDRAULIQUE**

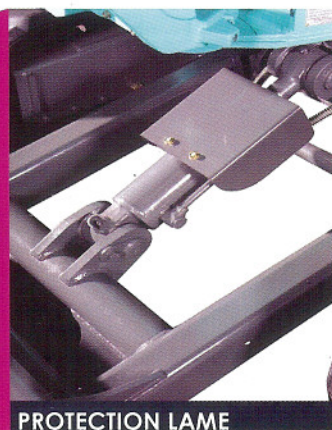


50VX



PRATIQUE

Equipée de pédales rabattables, qui permettent de garder le contrôle des mouvements en avançant.



PROTECTION LAME

La tige du vérin de lame est protégée contre les éventuels chocs. Les flexibles restent cependant facilement accessibles.



ROBUSTESSE

Elle est obtenue grâce à l'utilisation d'un axe surdimensionné. Tous les axes sont également bagués.



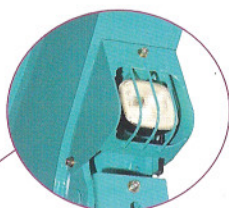
FONCTIONNALITÉ

Le réservoir à carburant est positionné à l'extérieur de la machine.

< 4^{ème} génération de pelles urbaines >



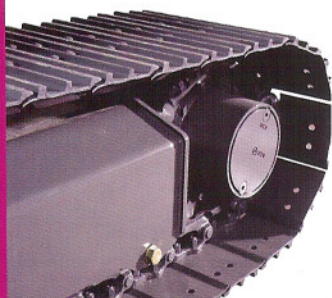
FLEXIBLES PROTÉGÉS



PHARE PROTÉGÉ



55VX



CHÂSSIS EN V

Permet une meilleure évacuation des différents matériaux.



DOUBLE VITESSE

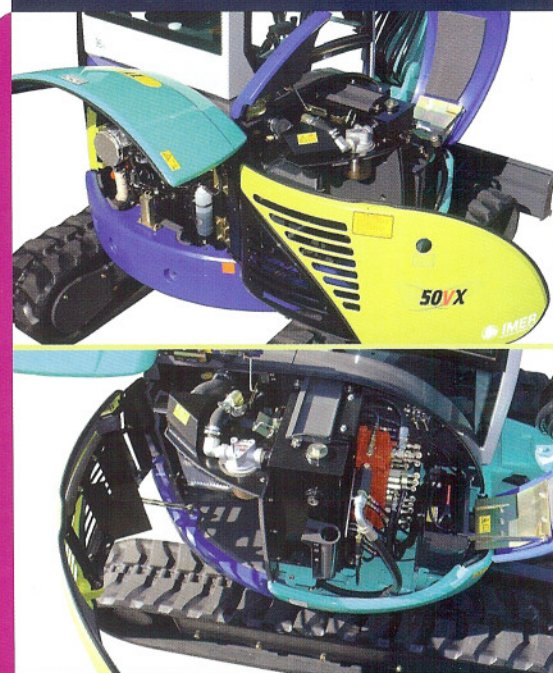
Double vitesse sur simple activation d'un interrupteur, ou sur le levier d'avancement.

< Equipées d'une pompe LOAD SENSING >



VISIBILITÉ ET CONFORT

La cabine est spacieuse et confortable, elle permet à l'utilisateur de bénéficier d'une excellente visibilité.



ENTRETIEN FACILITÉ

Tous les capots peuvent être largement ouverts, ce qui permet d'entretenir facilement le moteur et tous ses organes périphériques.

50VX - 55VX

LES OPTIONS



SURPATINS CAOUTCHOUC

Possibilité d'équiper les chenilles fer de votre mini-pelle avec des surpatins en caoutchouc.



KIT CLAPETS

Clapets de maintien de charge pour une sécurité totale en levage.



ANTIVOL

Possibilité d'équiper votre mini-pelle d'un antivol à clef ou à code.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle		50VX	55VX
Moteur	Modèle	Yanmar 4TNV88	Yanmar 4TNV88
Nbre cylindres (alésage x course)	mm	4 - 88 x 90	4 - 88 x 90
Cylindrée	cm ³	2 189	2 189
Puissance max.	kW(ch)/ tr/min	27,3 (37,1) / 2300	27,3 (37,1) / 2 300
Poids version cabine chenilles caoutchouc/fer	Kg	4 890 / 4 930	5 400 / 5 450
Longueur chenilles	mm	2 490	2 490
Largeur extérieure des chenilles	mm	1 990	1 990
Largeur du patin	mm	400	400
Hauteur maxi d'excavation	mm	5 680	6 140
Hauteur maxi de déversement	mm	4 000	4 460
Vitesse de déplacement	km/h	2,6 / 4,8	2,6 / 4,8
Pente franchissable	degrés	30	30
Vitesse de rotation	tr/min	9	9
Force de creusage du godet	kgf	3 570	4 060
Force du vérin de balancier	kgf	2 260	2 170
Profondeur de creusage	mm	3 600	4 100
Garde au sol	mm	320	320
Capacité du réservoir à carburant	l	65	65
Capacité du réservoir hydraulique	l	55	55
Hauteur de la lame	mm	385	385
Soulèvement de la lame	mm	420	405
Abaissement de la lame	mm	430	375
Angle de rotation de la flèche (droite/gauche)	degrés	87 / 50	87 / 50
Pression hydraulique	Mpa (kgf/cm ²)	24,5 (250)	24,5 (250)
Capacité de la pompe	l/min	124	124
Débit maxi. de la ligne auxiliaire	l/min	65	65



IMER
GROUP

IMER France

DIVISION TRAVAUX PUBLICS

ZI Les Speyres - BP 34

38450 VIF

Tél : 04.76.72.76.02

Fax : 04.76.72.68.92

e-mail : tp@imer.fr

www.imer.fr

Distribué par :

