avril 2012

Hitachi

Gamme Hitachi Zaxis

Le groupe HCME (Hitachi Construction Machinery Europe) met sur le marché la gamme de pelles Zaxis-5 particulièrement adaptée aux chantiers urbains. En terme d'équipements, chacune des quatre machines de cette gamme est alimentée par un moteur Isuzu (132 à 270 kW) qui répond aux normes de la phase IIIB et intègre un système d'arrêt automatique qui réduit la consommation de carburant, le bruit, les gaz d'échappement et les émissions de CO2. Elles possèdent également un système Power Boost automatique qui permet d'augmenter de 10% les performances d'excavation et de levage, la force de cavage du godet variant de 188 kN (ZX250LC-5) à 296 kN (ZX470LCH-5). Pour favoriser la polyvalence, Hitachi propose un support d'équipements autorisant onze modes configurables sur écran pour une adaptation facile des accessoires. En matière de confort et de sécurité, le fabricant japonais a opté pour une cabine ROPS pressurisée qui retient les poussières et protège l'opérateur des dangers du chantier. A cela s'ajoute un siège à suspension pneumatique réglable réduisant la fatigue, un espace suffisant pour les jambes via un recul plus important du siège ou encore un espace supplémentaire laissé derrière l'écran LCD.