

A Komatsu bemutatja új, 6-os sorozatú kompakt homlokrakodóit



Vilvoorde, 2008 június – A Komatsu bemutatta az új, 6-os sorozatú kompakt homlokrakodóit. Így öt új gép került piacra: a WA65-6, a WA70-6, a WA80-6, a WA90-6 és a WA100M-6.

Ezeket a gépeket a piaci igények teljes szem előtt tartásával tervezték, mivel üzemi tömegük 4,6 tonnától 7 tonnáig, kanálméretük pedig 0,55 m³-tól 1,8 m³-ig terjed.

Az új sorozat kompakt és felhasználóbarát, a gépek korlátozott helyen is remekül működnek, alkalmasak építési területeken, földmunka során való anyagmozgatásra, de ugyanolyan jól megállják a helyüket az útépitéseken is. Még egy tapasztalatlan kezelő számára is egyszerű a használatuk.

Ahogy az 5-ös sorozatba tartozó elődeiken, ezeken a gépeken is kombinálták a párhuzamos szerelékmozgatást és a Z kinematikát, lehetővé téve a nagy terhelhetőséget raklapvillás üzemmódban is. Így a gép szinte bármilyen munkát elvégez a legmagasabb hatékonysággal és megbízhatósággal. A gyorscsatlakozó és a kiépített harmadik hidraulika kör is az alapfelszereltség része, így a szerelékek rendkívül gyorsan és egyszerűen cserélhetők (4x1 kanál, raklapvilla vagy seprű)

Minden 6-os sorozatú kompakt homlokrakodóban benne van a Komtrax, a Komatsu műholdas nyomkövető és állapotfigyelő rendszere.

A billenthető fülke is az alapkivitel része. Javításkor így a gép legfőbb alkatrésze könnyen hozzáférhető. A halk Ecot3 Komatsu motor, mely a TIER III és az EU2 szabványnak is megfelel, elsőrangú teljesítményt nyújt és garantálja a takarékos üzemanyag-felhasználást – miközben a zaj és szennyezési szintje jóval az előírt normák alatt marad. Mind a WA90-6 és a WA100M-6 gépet Komatsu közös nyomócsöves (common-rail) motorral szereljük, mely nagyobb teljesítményű. A WA80-6-os turbó motorja 23%-kal nagyobb teljesítményt nyújt, így nagyobb emelő és szakító erőt tesz lehetővé.

A Komatsu gépeknél mindig nagy figyelmet fordítunk a biztonságra: a hátramenet jelző hang és fény, a harmadik hidraulika kör elektromos működtetése mind beletartoznak az alapkivitelbe. Új fejlesztésként bővült ez a kör a xenon lámpával és a nagyobb csatlakozókkal.

Minden Komatsu homlokrakodót úgy terveztek, hogy a lehető legkényelmesebb, illetve legegyszerűbben kezelhető legyen a még nagyobb hatékonyság érdekében. A tágas fülke magasra teszi az elvárásokat osztályában. Az állítható kormányoszlop és ülés, a fűtött hátsó szélvédő, a 360 fokos kilátás és számos tároló rekesz mind megtalálható a 6-os sorozat gépeiben.

| Modell | Motor- teljesítmény kW/HP | Üzemi tömeg | Bekormányozott statikus billentési terhelés | Kanáltérfogat (m ³) | Komtrax |
|----------|---------------------------------|---------------|---|------------------------------------|----------|
| WA65-6 | 40/54 | 4.640 - 4.890 | 3.000 - 3.280 | 0,55 - 1,0 | Standard |
| WA70-6 | 45/60 | 5.035 - 5.380 | 3.350 - 3.750 | 0,85 - 1,25 | Standard |
| WA80-6 | 50/67 | 5.520 - 5.835 | 3.445 - 3.750 | 0,95 - 1,25 | Standard |
| WA90-6 | 59/79 | 6.480 - 6.740 | 4.050 - 4.290 | 0,9 - 1,6 | Standard |
| WA100M-6 | 66.2/89 | 6.875 - 7.180 | 4.840 - 5.140 | 1,05 - 1,8 | Standard |

Kapcsolat:
 Lótos Ildikó
 KUNH Földmunkagép Kft.
lotos.ildiko@kuhn.hu



Call the experts®

KOMATSU