**Komatsu lanserar den nya hjullastaren WA700-8**

**Maximal säkerhet, produktivitet och effektivitet för stenbrott och gruvdrift**

Komatsu presenterar stolt den helt nya WA700-8 hjullastaren – en kraftfull maskin utvecklad med över hundra års erfarenhet inom stenbrott och gruvdrift. Med branschledande säkerhetsfunktioner, högre produktivitet, extrem hållbarhet och förbättrad miljöprestanda sätter WA700-8 en ny standard i segmentet.

Under utvecklingsprocessen har Komatsu lyssnat på kunder och identifierat deras främsta behov: säkerhet, kostnad per producerad ton, minskade koldioxidutsläpp, maximal drifttid och förarkomfort. Resultatet är en kraftfull hjullastare med avancerad teknik, imponerande lastkapacitet, stabilitet och robust konstruktion.

*"Jag är mycket glad att få introducera WA700-8 i Europa. Den matchar perfekt med vår 60-tons gruvtruck och kommer utan tvekan att imponera på alla förare med sin prestanda, rymliga hytt och omfattande säkerhetsfunktioner," säger Jo Monsieur, biträdande chef för produktmarknadsföring på Komatsu Europe. "Efter mer än ett decennium av utveckling är denna omdefinierade jätte nu redo att ta sin plats i stenbrott över hela Europa och bortom."*

**Överlägsen prestanda**

Den kraftfulla Komatsu-motorn på 578 kW ger WA700-8 den kapacitet som krävs för att hantera tunga och krävande uppgifter inom stenbrott och gruvdrift. Kombinationen av högre motoreffekt och vridmoment, ett effektivare kylsystem och minskade hydraulförluster resulterar i snabbare lastcykler och exceptionell bränsleeffektivitet. För ännu bättre produktivitet och förarkomfort vid V-formad lastning har maskinen en smidig funktion för konstant varvtalsinställning.

**Lägre utsläpp**

Miljöhänsyn har varit en central del i utvecklingen av WA700-8. Maskinen uppfyller EU:s stränga **Stage V**-utsläppskrav och kan därmed användas i alla offentliga och privata projekt. Dessutom är den kompatibel med **B20-biodiesel** och 100 % anpassad för **HVO (Hydrotreated Vegetable Oil)** – ett fossilfritt bränsle som kan minska CO₂-utsläppen avsevärt.

**Maximal säkerhet och förarkomfort**

Säkerheten har varit högsta prioritet vid designen av WA700-8, och maskinen är utrustad med ett omfattande säkerhetspaket som standard. Detta inkluderar **nödstopp, certifierade fästpunkter och låsanordningar** samt brytare för batteri, startmotor och hydraulik. För optimal sikt och säkerhet vid arbete i mörker är maskinen utrustad med **full LED-belysning**.

Den rymliga och ergonomiskt utformade hytten ger en bekväm arbetsmiljö även under långa arbetspass. Förarplatsen är utformad för maximal kontroll och komfort, med **ett nytt joystickstyrsystem och elektroniska manöverspakar** som möjliggör precis och smidig manövrering.

För att ytterligare höja trivseln har maskinen en **Bluetooth-radio** som låter föraren ansluta sin mobiltelefon och lyssna på musik eller ta samtal via fordonets ljudsystem. **Solskyddsrullgardiner** minskar solbländning och bidrar till en mer behaglig arbetsmiljö.

Automatiserade funktioner som **automatiskt grävningssystem, halvautomatisk tillfartsfunktion och halvautomatisk tippning** gör repetitiva arbetsuppgifter enklare och bidrar till att minska förarens arbetsbelastning. Dessa funktioner är särskilt värdefulla för mindre erfarna förare, vilket bidrar till ökad effektivitet och minskade kompetensgap i verksamheten.

**Smidig service och maximal drifttid**

WA700-8 är byggd för att hålla och kräver minimalt underhåll. **Underhållsfria batterier** minskar stilleståndstiden, och en **centraliserad serviceenhet** med provtagnings- och snabbpåfyllningsportar gör underhållsarbetet smidigt och effektivt.

Komatsu erbjuder **full support med digitala tjänster** för WA700-8, inklusive **Komtrax Step 5 och Komtrax Plus**, vilket ger kunderna full kontroll över sin maskinpark genom realtidsdata och maskinövervakning. **Komatsu Care-programmet** och en **kostnadsfri förlängd garanti** ger extra trygghet och hjälper kunderna att minimera driftkostnaderna.

**Smart datahantering för maximal effektivitet**

Med integrationen i **Smart Quarry Site** får platschefer en fullständig översikt över produktionen, maskinens rörelsemönster och bränsleförbrukning – i realtid. Detta ger möjlighet att **optimera driften, förbättra maskinanvändningen och maximera produktiviteten** i stenbrott och gruvor.

En smart före start **inspektionsfunktion** gör det enkelt att identifiera potentiella problem innan de påverkar driften, medan realtidsdata på förarens skärm ytterligare bidrar till effektivare arbetsflöden och högre säkerhet på arbetsplatsen.

Den nya **WA700-8 är ett perfekt komplement till Komatsus befintliga serie av stora hjullastare** och kombinerar hög prestanda, avancerad säkerhet, förbättrad förarkomfort och modern digital teknik för att ge kunderna **maximalt värde och lägre driftkostnader**.

**Upplev WA700-8 live på Bauma 2025!**

Vill du se WA700-8 i aktion? Besök Komatsu på **Bauma 2025**, där de kommer att ha en **live-demonstration utanför Hall C6**. Deras produktexperter finns på plats för att svara på dina frågor.