

CROWN

KLANT- RESULTATEN



"We hebben tot nu toe alleen maar goede ervaringen met Crown. Dat begon al bij hun eerste evaluatie van onze site en de inventarisatie van onze eisen. Maar ook de service en ondersteuning hebben onze verwachtingen overtroffen. De trucks zijn uitstekend gebouwd en erg betrouwbaar. De bestuurders werken er graag mee. We hebben in Crown de juiste partner gevonden."

Willie Miller
magazijnmanager
Terex Trucks

Echte klanten,
echte verhalen,
ECHTE RESULTATEN.

Ga voor meer informatie
en de contactgegevens
van uw plaatselijke Crown
dealer naar crown.com

Terex Trucks

De nieuwe C-5 heftrucks met contragewicht van Crown maken licht werk van een zware taak

TOEPASSING

Terex Trucks, een divisie van Volvo Construction Equipment, is wereldwijd leider in de productie en levering van vaste en gelede grondwerkmachines voor de lichte mijnbouw, aggregaten, delfstoffen, algemene bouwwerken en wegenbouw.

Terex Trucks Motherwell staat over heel de wereld bekend als 'centre of excellence' voor de productie van vaste dumptrucks met laadvermogens van 32 tot 91 ton en gelede trucks van 25 tot 38 ton. Het productieproces bestaat uit fabricage, assemblage, lakken en kwaliteitscontrole van trucks voor Groot-Brittannië en voor de wereldwijde export. De site is bovendien de belangrijkste leverancier van reserveonderdelen en levert complete kits aan een Chinese assemblagefabriek voor de lokale markt.

UITDAGING

Toen de noodzaak ontstond het ouder wordende heftruckpark te vervangen, ging men op zoek naar betrouwbaar, comfortabel en rendabel materieel. Dit moest bovendien voorzien zijn van een vlootmanagementsysteem dat realtime informatie en rapporten levert. De producten die in Motherwell worden vervaardigd, zijn door hun aard omvangrijk en moeilijk hanteerbaar. Combineer dit met het feit dat de site tegen een heuvel is gebouwd en dat de belangrijkste opslagplaatsen voor grote onderdelen op het hoogste punt liggen, en het is duidelijk dat hier een robuuste heftruck met contragewicht vereist is.

OPLOSSING

Na een openbare aanbesteding gaf Terex Trucks Crown de opdracht tot levering van nieuwe heftrucks, waaronder de nieuwe C-5 heftruck met contragewicht en interne verbrandingsmotor, uitgerust met het beproefde Crown InfoLink[®] vlootmanagementsysteem. De Crown C-5 is voorzien van een volledige cabine en een weegstelsel. De truck wordt gebruikt om wielen, assen en andere zware onderdelen uit het magazijn te transporteren en brengt regelmatig onderdelen van de open opslagplaats naar de productielijnen. Als de C-5 binnen werkt om de productielijnen van materiaal te voorzien, is zijn maximumsnelheid begrensd op 8 km per uur. Dit wordt op de truck geregeld door de uitgebreide Access 123[®] systeembesturing van Crown. InfoLink[®] biedt Terex Trucks live zicht op het gebruik en de inzetbaarheid van het heftruckpark, terwijl de dagelijkse controles door de bestuurder nu op de truck worden uitgevoerd en in het systeem worden geregistreerd.

RESULTAAT

- De Crown C-5 vervult zijn zware taak met gemak. Met voldoende koppel om, ook wanneer de truck zware onderdelen vervoert, de hellingen het hoofd te bieden. De standaard hellingstopfunctie houdt de truck op zijn plaats zonder dat het rempedaal constant hoeft te worden ingetrapd.
- De bestuurders werken graag met de C-5. Ze prijzen vooral de ruime, goed toegankelijke cabine en de verende stoel die voor een comfortabele rit zorgt.
- De bestuurders geven bovendien aan dat de truck zeer stabiel is en zelfs op ruig terrein rustig en gecontroleerd rijdt.
- De bestuurders voeren de dagelijkse controle uit via InfoLink[®]. Als dit niet correct en binnen de juiste termijn gebeurt, waarschuwt het systeem een supervisor, zodat de verantwoordelijkheid en traceerbaarheid gewaarborgd zijn. Terex Trucks heeft nu ook live zicht op het gebruik en de inzetbaarheid van het heftruckpark.

**SUPERIEURE
KWALITEIT EN
BETROUWBAARHEID
LANGERE
LEVENSDUUR**