

FASSI

JEŘÁBY BEZ KOMPROMISU

-40 °C

Jeřáby Fassi pracují v extrémních podmínkách

Jeřáby Fassi pracují hladce i v extrémně chladných podmínkách, o čemž svědčí snímky pořízené v průběhu výstavby čínské výzkumné vědecké „stanice Kunlun“ v Antarktidě.

Výkonnost jeřábů v obtížných povětrnostních podmínkách je vždy podstatnou součástí zhodnocení jejich technologické kvality. Když se tyto podmínky stanou extrémními, téměř nemožnými pro práci, je klima transformováno do skutečné přírodní laboratoře pro testování spolehlivosti strojů a zařízení. To je případ stavby čínské vědecké stanice Kunlun v Antarktidě, která byla dokončena při teplotách, které asi měsíc klesly pod 40 stupňů Celsia. Výstavba stanice se realizovala pomocí vozidel Caterpillar a traktorů AGCO vybavených jeřáby Fassi, konkrétně F110A a F150A. Vozidla byla poskytnuta společností William Adams Pty Ltd, dealerem Caterpillar pro Australské státy Victoria a Tasmania. Společnost se specializuje na prodej a provoz traktorů a strojů pro pracoviště v polárních podmínkách. Fassi jeřáby byly poskytnuty společnosti William Adams PTY Ltd, firmou „600 Cranes Australasia Pty Ltd“ prodejcem Fassi pro Austrálii, PNG, Nový Zéland a ostrovy v Tichomoří. William Adams Pty Ltd má sídlo v Hobartu, v Tasmánii a poskytuje služby zákazníkům - mezinárodním společnostem působících v Antarktidě, především pro výstavbu vědeckých stanic.



To je případ stanice Kunlun, která se nachází 1220 km od pobřeží Antarktidy, v oblasti Dome Argus (nejvyšší bod Antarktidy). Jejím cílem je odebrat lámat a pak zkoumat starověké vzorky ledu, přírodní exponáty, které umožní lépe chápat vesmírný vývoj sluneční soustavy a ekologicko-environmentální změny na naší planetě. Fassi jeřáby byly nezbytné pro provedení nakládky a vykládky různých materiálů potřebných pro výstavbu stanice a rovněž se podílely na odtahových pracích ostatních vozidel, čímž se zabýval tým 28 lidí. Fassi jeřáby byly často používány v páru ke zvedání velkých konstrukcí včetně kontejnerů. Prostředky použité v této oblasti opět prokázaly svou schopnost pracovat v prostředí s extrémními podmínkami, což potvrzuje spokojenost vyjádřená zákazníky z celého světa působících v Antarktidě s jejich výzkumy a projekty v oblasti infrastruktury pro polární krajiny.

