



VRTNÉ A SONDOVACIE SÚPRAVY

Samohybná vzorkovacia a vrtná súprava GEOPROBE 66DT

Vrtná súprava na pásovom podvozku. Je ideálnym technickým zariadením pre vrtné práce v priemyselných halách a ťažko dostupnom teréne a na väčšie vzdialenosti sa prepravuje na dvojnápravovom prívesnom vozíku s nájazdovou rampou, ktorý je ťahaný terénnymi automobilmi Nissan alebo Mitsubishi. Súprava je vybavená lafetou a hydraulickým kladivom GH66. Je to vyšší a silnejší typový rad súpravy. Hydraulické motory sú poháňané vznietovým motorom Kubota.

Geoprobe 66DT je vzorkovacia a vrtná súprava určená na vzorkovanie zemín, podzemných vôd a vzduchu do hĺbky cca. 30 m. Vrtné náradie tvoria tyče (38,1 mm), vzorkovače na zeminu, vzorkovače na vodu a pôdny vzduch a pomocné náradie. Súprava Geoprobe 66DT je vybavená na rozdiel od predchádzajúcich modelov aj rotačnou vrtnou hlavou, ktorá umožňuje použiť technológiu jadrového a nárazovo-točivého vrtania za pomoci jadroviek s priemerom 73-156 mm a dutých špirál do priemeru 156 mm. Hĺbkový dosah pri použití uvedených vrtných technológií je do 10-15 m.

Technické parametre

Hmotnosť:	2277 kg
Pracovná výška:	3886 mm
Šírka:	1219 mm
Výkon motora:	40 kW
Prítlak:	133 kN
Ťah:	178 kN

