

TD-125 CA-A6 DRILLING RIG

- manufacturer/year of manufacture: SC UPET SA/2014;
- winch power – 540 hp, mast height – 35.20 m, hook load capacity – 125 tonnes;
- maximum drilling depth with a 5” hose – 2,200 m, with a 3 1/2” hose – 4,000 m;
- contact: 601-766-377; agnieszka.wedzik@uos.pl;









PARAMETRY TECHNICZNE URZĄDZENIA WIERTNICZEGO

Urządzenie wiertnicze	TD-125 CA-A6
Producent/rok produkcji	SC UPET SA / 2014
Zakres prac wiertniczych	2232 m przewodem 5"
Urządzenie wiertnicze	Oferowane parametry
Maszt	
producent/typ	SC UPET SA / MU 125-35m, dwusekcyjny wysuwany hydraulicznie
wysokość (m)	35
udźwig na haku (T)	125
mostek wieżowego wysokość (m)	16,5
urządzenie ewakuacyjne (typ)	
dopuszczalna prędkość wiatru (km/h)	110
urządzenie ochronne korony	SC UPET SA

PARAMETRY TECHNICZNE URZĄDZENIA WIERTNICZEGO	
Platforma jezdna	
producent/typ	ROMAN 75.540 MFEG (12x8)
Podbudowa wiertnicy	
producent/typ	SC UPET SA
max obciążenie (stół + kloc)	215
wysokość podbudowy (m) / prześwit pod belką (m)	5 / 4,1
Stół obrotowy	
producent/typ/rok produkcji	SC UPET SA/ MRL 205/2014
przelot stołu wiertniczego	20 1/2" (520,7 mm)
obciążenie stołu wiertniczego (T)	320
max obroty (obr/min)	300
rodzaj napędu (rodzaj i moc silnika)	CAT C15 ACERT, 540 KM
Wyciąg wiertniczy	
producent/typ/rok produkcji	SC UPET SA/ TF 20/2014
bęben	wielokrążkowy
moc urządzenia	500 HP
rodzaj napędu (typ, moc)	CATERPILLAR C15 spalinowy, 540 HP
rozmiar liny wyciągowej (mm)	26
bęben łyżkowy (pojemność dla liny mm)	-
hamulec pomocniczy (typ)	hydrauliczny FH 560
ilość biegów	5 + 1 wstecz
Wielokrążek ruchomy z hakiem	
producent/typ/rok produkcji	SC UPET SA / MC 125 – 4 x 26

PARAMETRY TECHNICZNE URZĄDZENIA WIERTNICZEGO	
obciążenie robocze (T); olinowanie	125; 4 x 5
Głowica płuczkowa	
producent/typ/rok produkcji	SC UPET SA / CH 125 /2014
udźwig przy 100 obr/min (T)	84
max udźwig statyczny (T)	125
ciśnienie robocze (bar); przelot mm	350; 76
max obroty wrzeciona (obr/min)	300
Klucz do kręcenia graniatki (typ)	KELLY SPINNER Q3
Klucz do skręcania przewodu wiertniczego (typ)	
Wciągarka pomocnicza (typ)	hydrauliczna, TH 4 MT
Rurociągi tłoczące, stojak, wąż płucz.	
ciśnienie dopuszczalne (bar)	350
średnica wewnętrzna (mm)	4"
Urządzenie pomiarowe i rejestrujące	
Ciężarowskaz (typ)	JZG 24

