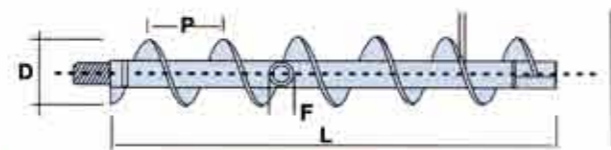


OSPRZĘT WIERTNICZY

AMAGO proponuje pełen zakres narzędzi do prowadzenia prac wiertniczych oraz badań geotechnicznych. W naszej ofercie znajdują się świdy (skrzydełkowe, gryzowe z zębami frezowanymi, gryzowe z wkładkami TCI), świdy spiralne (szneki), rury okładzinowe i żerdzie wiertnicze, młotki dolne i koronki wiertnicze.



Dział Wiertnictwa Amago specjalizuje się w doradztwie, sprzedaży i serwisie sprzętu wiertniczego. Jesteśmy w stanie dopasować zamawiany sprzęt do indywidualnych potrzeb Klienta. Oferujemy urządzenia do wierceń hydrogeologicznych i badawczych: wiertnice **Fraste** i **Sedidrill**, sondy statyczne i dynamiczne **Pagani**, narzędzia i akcesoria do maszyn wiertniczych. Znajdą Państwo u nas także sprzęt do głębokich wierceń naftowych – **Gefco**, jak również urządzenia do głębokich wierceń poszukiwawczych i eksploatacyjnych.

W naszej ofercie są także prewentery, stacje sterowania **CAD Control Units** i części do urządzeń wiertniczych. Serwis Amago zapewnia kompleksową obsługę i usługi remontowe dla maszyn wiertniczych wszystkich marek.

Współpracujemy z:



ZAPRASZAMY DO WSPÓŁPRACY!

Amago Spółka z o.o.
Cholerzyn 383, 32-060 Liszki
tel.: 12 687 54 00, fax: 12 687 54 99
e-mail: wiertnictwo@amago.pl

Łukasz STANISZEWSKI
Inżynier ds. Sprzedaży Sprzętu Wiertniczego
tel.: 784 020 106
e-mail: l.staniszewski@amago.pl

Sławomir POCIECHA
Asystent Handlowy
tel.: 784 020 102
e-mail: s.pociecha@amago.pl

Agnieszka BARNAS
Specjalista ds. Sprzedaży Osprzętu Wiertniczego
tel.: 12 687 54 36
e-mail: a.barnas@amago.pl



A M A G O

OFERTA

**DZIAŁU MASZYN
WIERTNICZYCH**

BADANIA GRUNTÓW, PŁYTKA GEOTERMIA



PARAMETRY FRASTE

| MODEL | MOC SILNIKA DIESEL (KW/KM) | GŁOWICA OBROTOWA Max moment obrotowy (daNm) Max prędkość (rpm) | WAGA (kg) |
|---------|----------------------------|--|-----------|
| HYNDAGA | 33/45 | 340 610 | 3 100 |

| MODEL | MOC SILNIKA DIESEL (KW/KM) | MASZT: Udźwig (daN) Nacisk (daN) | GŁOWICA OBROTOWA Max moment obrotowy (daNm) Max prędkość (rpm) |
|--------|----------------------------|--|--|
| FS 250 | 175-375/ 238-510 | 12 000 8 000 | 1 920 1 400 |
| FS 300 | 175-522/ 238-710 | 16 000 14 000 | 1 920 1 400 |
| FS 400 | 260-522/ 354-710 | 25 000 19 000 | 3 400 1 400 |
| FS 500 | 260-522/ 354-710 | 40 000 27 000 | 4 320 170 |
| FS 600 | 260-522/ 354-710 | 60 000 40 000 | 4 320 170 |



AMAGO jest dystrybutorem włoskich wiertnic **Fraсте** i francuskich – **Sedidrill**. W swojej ofercie posiadamy kilkanaście modeli wiertnic, które są idealne do prac, gdzie duża wszechstronność musi współdziałać z dużymi prędkościami i momentami obrotowymi. Maszyny te przeznaczone są głównie do zadań geologii inżynierskiej, płytkich studni i pod pompy ciepła. Dzięki opcjonalnej wysokoobrotowej głowicy, maszyny przystosowane są do pobierania rdzenia – zarówno tradycyjnymi metodami, jak i metodą wiercenia wrzutowego.

Sondy Pagani lub **Hydra** oferowane przez AMAGO produkowane są przez włoskie koncerny z wieloletnim doświadczeniem i tradycją. Znajdują zastosowanie do testów statycznych i dynamicznych. Wszystkie sondy wyposażone są w – hydraulicznie napędzane – gąsienice oraz półautomatyczny (w wersji: 10 i 15 ton) i w pełni automatyczny (w wersji: 20 ton) system kotwienia, który umożliwia szybką i stabilną pracę na każdym gruncie. Każda maszyna posiada możliwość pobierania próbek o nienaruszonej strukturze i może być opcjonalnie wyposażona w stożki mechaniczne, elektryczne, stożki do badań sejsmicznych, system dynamiczny, dylatometr oraz przystawkę wiertniczą.

PARAMETRY PAGANI:

| MODEL | MOC SILNIKA [KM] | NACISK [kN] | GŁĘBOKOŚĆ SONDOWANIA [m] | | CIĘŻAR MASZINY [T] |
|----------|------------------|------------------|--|------------------|--------------------|
| | | | przy użyciu stożka Begemana | przy użyciu CPTU | |
| TG30-50 | 6 | Sonda dynamiczna | Waga młota to 30 kg | | 0,35 |
| TG63-100 | 16 | 10 | Parametry głębokości zależą od geologii gruntu, standardowe badania to przedział od 10-30 m. | | 0,9 |
| TG63-150 | 18 | 15 (opcja: 20) | | | 1,08 |
| TG73-200 | 36 | 20 | | | 3,1 |



WIERCENIA STUDZIENNE

Amago posiada wiertnice do do głębokich wierceń studziennych **Fraсте** oraz płytkich wierceń naftowych **Gefco**.



PARAMETRY FRASTE I GEFCO:

| Model | FS300 30K | FS400 50K | FS500 185K | FS600 SS-40 | SpeedStar SS-110 |
|-----------------------------|-----------|-----------|------------|-------------|------------------|
| Uciąg [T] | 15 | 23 | 85 | 50 | 134 |
| Moc silnika [KM] | 550 | 550 | 515 | 230 | 1100 |
| Moment obrotowy [kNm] | 7,9 | 7,9 | 15,8 | 90 | 15 |
| Prędkość obrotowa [obr/min] | 0-120 | 0-120 | 0-100 | 0-60 | 0-120 |
| Skok głowicy [m] | 8,8 | 8,8 | 15,5 | 18 | 14 |

WIERCENIA POSZUKIWAWCZE I EKSPLOATACYJNE

Współpracujemy z firmą **Stewart & Stevenson** – producentem wiertnic poszukiwawczych, wydobywczych i rekonstrukcyjnych o max. mocy do 1000 KM dla wiertnic mobilnych i do 3000 KM dla wiertnic stacjonarnych. W ofercie posiadamy także pompy płuczkowe, zestawy pomp do szczelinowania i zestawy do cementowania, głowice przeciwerupcyjne oraz stacje sterowania prewenterami.

PARAMETRY PROPONOWANYCH WIERTNIC:

| Wyciąg klasa | Udźwig haka [tona metr.] | Moc silnika [KM] | Wiercenie [m] |
|--------------|--------------------------|------------------|---------------|
| 200 | 50 | 200 | – |
| 250 | 60 | 250 | – |
| 350 | 80 | 350 | 1500 |
| 550 | 110 | 550 | 2500 |
| 600 | 130 | 600 | 2600 |
| 650 | 140 | 650 | 2800 |
| 750 | 170 | 750 | 3200 |
| 900 | 180 | 900 | 3500 |
| 1000 | 220 | 1000 | 4000 |

