

KAFAR SAMOJEZDNY

Typ KB-2

SELF-PROPELLED PILE DRIVER KB-2 Type

PRZEZNACZENIE

Kafar samojezdny **KB-2** przeznaczony jest do wbijania w grunt różnych stalowych profili, a w szczególności słupków do przydrożnych barier ochronnych o długości ok. 2 m, za pomocą młota hydraulicznego zasilanego z agregatu z silnikiem spalinowym.

Maszt kafara posiada możliwość wysuwu do przodu od 0 do 1500 mm oraz pochylania na boki w przedziale od 0° do 10°. Trójkątowe podwozie z napędem hydrostatycznym umożliwia samodzielny przejazd na terenie budowy.

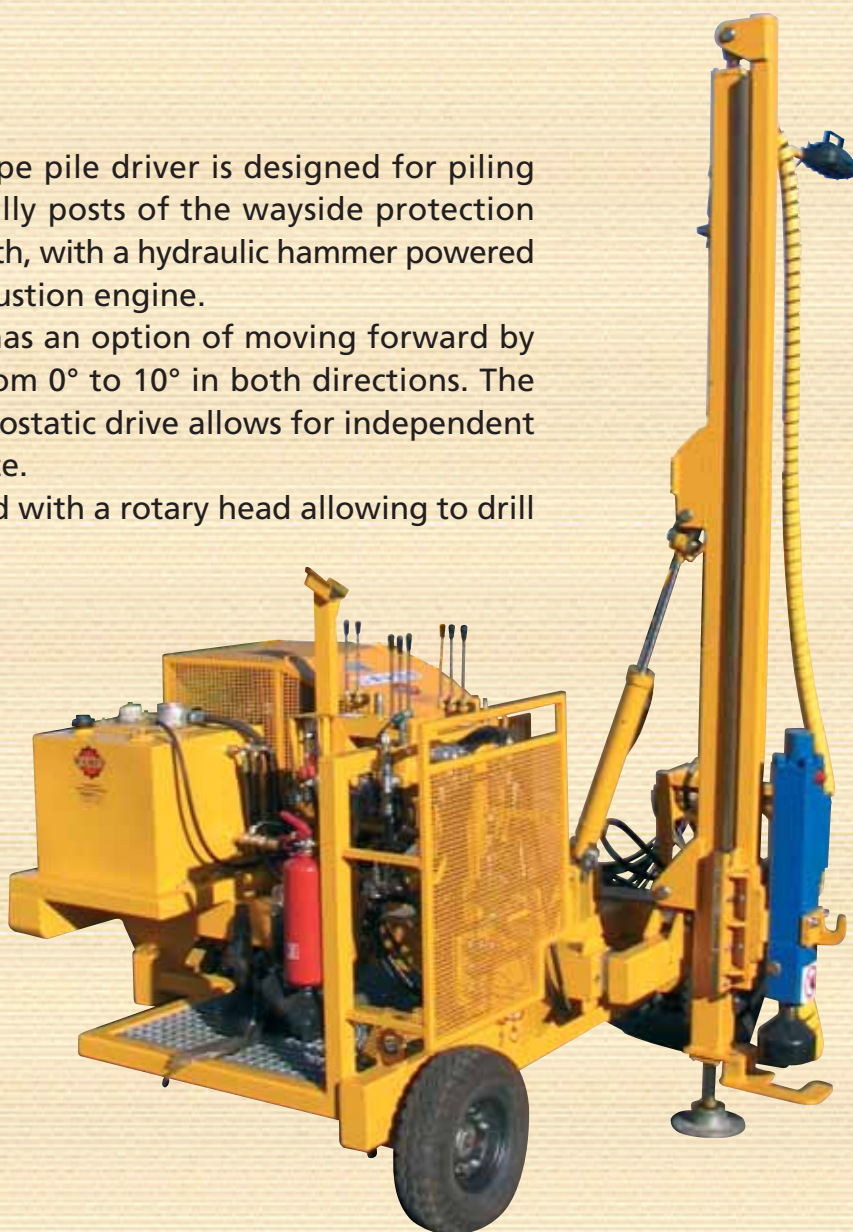
Kafar może być wyposażony w głowicę wierzącą, umożliwiającą wiercenie ślimakiem lub wiertłem rdzeniowym.

PURPOSE:

The self-propelled **KB-2** type pile driver is designed for piling various steel profiles, especially posts of the wayside protection barriers of approx. 2 m in length, with a hydraulic hammer powered by a power pack with a combustion engine.

The pile driver headstock has an option of moving forward by 0 to 1500 mm and leaning from 0° to 10° in both directions. The tri-circular chassis with a hydrostatic drive allows for independent driving on the construction site.

The pile driver may be fitted with a rotary head allowing to drill with an auger or a core drill.



PRZEDSIĘBIORSTWO INNOWACYJNO-WDROŻENIOWE „WAMET”

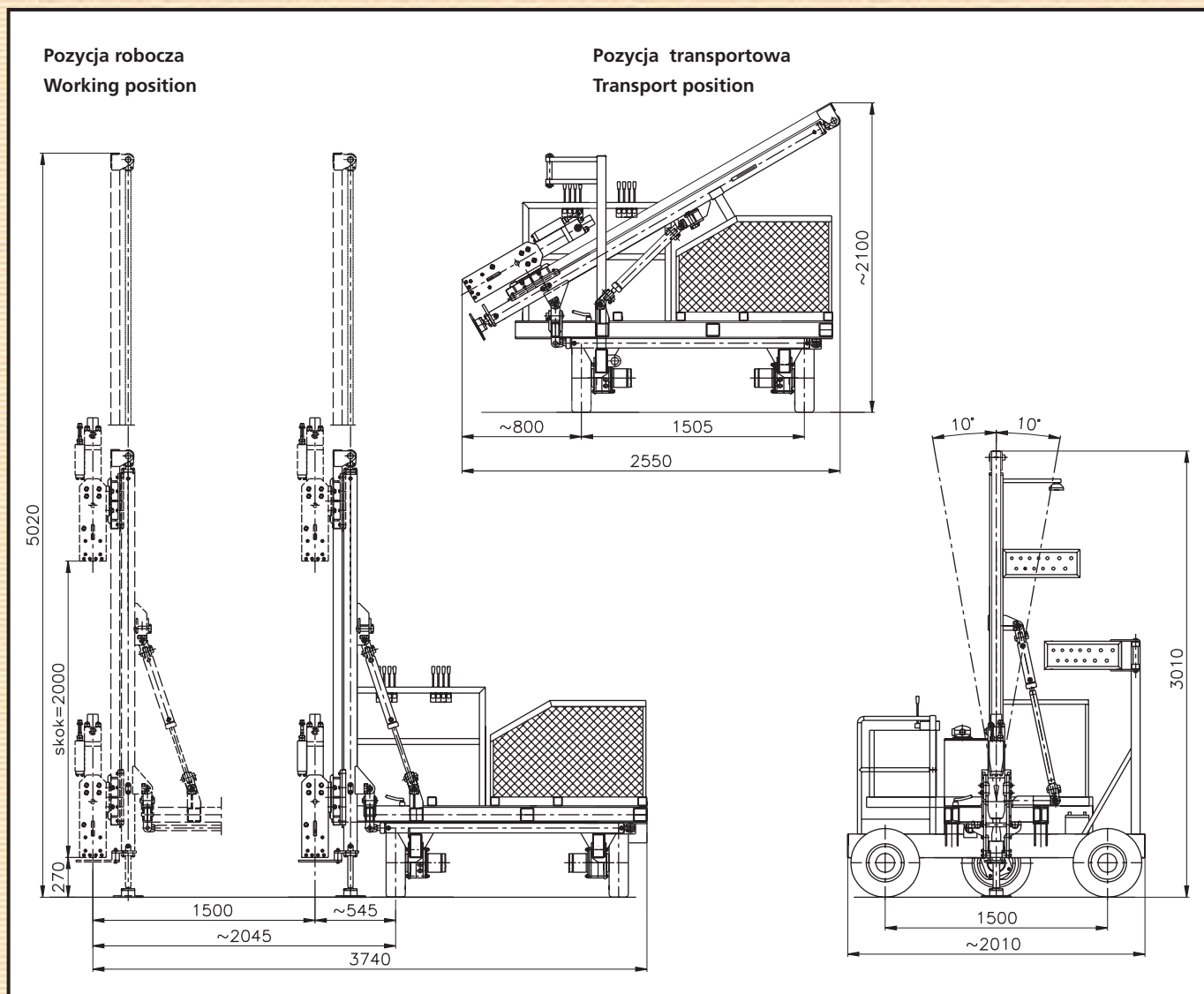
85-727 Bydgoszcz, ul. Inwalidów 1

tel. 52 342 02 10; 52 340 20 12

e-mail: biuro@wamet.pl www.wamet.pl

KAFAR SAMOJEZDNY Typ KB-2

SELF-PROPELLED PILE DRIVER KB-2 Type



DANE TECHNICZNE

Energia uderzenia	320 J
Ilość uderzeń	700÷900 ¹ /min
Ciśnienie pracy młota	12 MPa
Skok młota hydraulicznego	2000 mm
Max. długość wbijanego elementu	2300 mm
Głowica obrotowa (opcja)	
Max. moment obrotowy	1400 Nm
Max. prędkość obrotowa	85 obr/min
Prędkość jazdy max.	30 m/min
Moc silnika spalinowego	18 kW
Siła docisku młota	200 daN
Max. siła wyrywania profili	25 kN
Masa kafara	1100 kg

TECHNICAL SPECIFICATION

Striking energy	320 J
Number of strokes	700÷900 ¹ /min
Hammer working pressure	12 MPa
Hydraulic hammer travel	2000 mm
Max. length of a driven element	2300 mm
Rotary head (option)	
Max. torque	1400 Nm
Max. speed	85 rpm
Driving speed max.	30 m/min
Combustion engine power	18 kW
Hammer drive in force	200 daN
Max. profile pull out force	25 kN
Pile driver weight	1100 kg



PRZEDSIĘBIORSTWO INNOWACYJNO-WDROŻENIOWE „WAMET”

85-727 Bydgoszcz, ul. Inwalidów 1

tel. 52 342 02 10; 52 340 20 12

e-mail: biuro@wamet.pl www.wamet.pl