

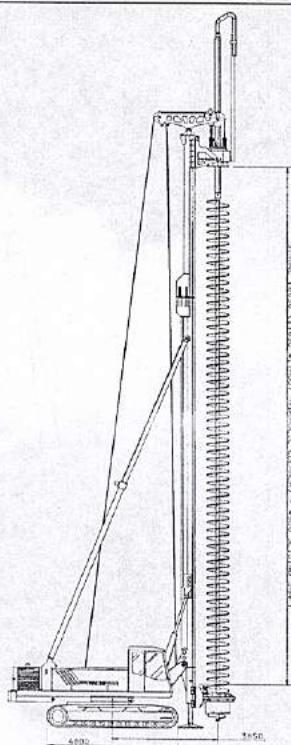


CFA 24 is a hydraulic crawler drilling rig capable of drilling in any type of terrain thanks to the **CFA (Continuous Flight Auger)** drilling technique.

*La CFA 24 est une foreuse hydraulique capable de forer tous genres de terrains en utilisant la technique de forage avec tarière continue.*

# CFA 24

## DIMENSIONS DIMENSIONS



### TECHNICAL DATA

<b>Rotary</b>
Max. torque
No. 2 speeds
Rotary vertical stroke:
- without hydraulic auger cleaner
- with hydraulic auger cleaner
Max. pullback
<b>Winches</b>
Pullback of main winch
Pullback of auxiliary winch
<b>Diesel engine</b>
Rated power
<b>Weight</b>
Standard version, without flight augers

### DONNEES TECHNIQUES

<b>Tête de rotation</b>		
Couple max.	13.140	daNm
No. 2 vitesses	11 - 34	r.p.m.
<b>Course verticale tête de rotation:</b>		
- sans nettoyeur hydraulique	19.500	mm
- avec nettoyeur hydraulique	18.500	mm
Traction max.	480	KN
<b>Treuil</b>		
Traction 1ère treuil	120	KN
Traction 2ème treuil	80 120*	KN
<b>Moteur diesel</b>	Caterpillar	
Puissance installée	230 (170)	HP (Kw)
<b>Poids</b>		
Version standard, sans tarières	39.000	kg

### WORKING CHARACTERISTICS

#### Works without hydraulic auger cleaner

Max. diameter	Diamètre max.	800	mm
Standard depth	Profondeur standard	19,5	m
Depth with optional extension	Profondeur avec rallonge optionnelle	24	m

#### Works with hydraulic auger cleaner

Max. diameter	Diamètre max.	800	mm
Standard depth	Profondeur standard	18,5	m
Depth with optional extension	Profondeur avec rallonge optionnelle	23	

\* on request

\*sur demande

## MAIT S.p.A. DRILLING RIGS

Via Flaminia Seconda, n°149/153 - 60027 Osimo (AN) ITALY

Ph.: ++39-71-7822186

Fax: ++39-71-780535

E-mail: [info@mait.it](mailto:info@mait.it)Web: <http://www.mait.it>