



**BERETTA**<sup>®</sup>

**T44 GT**

Perforatrice Idraulica • Hydraulic Drilling



## Caratteristiche tecniche

### MOTORE DIESEL SILENZIATO

tipo  
potenza  
capacità serbatoio gasolio

### CARRO CINGOLATO

velocità  
pressione specifica al suolo  
larghezza pattini in acciaio  
larghezza carro cingolato

### SLITTA

corsa carrello testa rotazione  
tiro-spinta massimo motoriduttore  
velocità risalita

### TESTA ROTAZIONE TUBI RIVEST.

numero marce  
1° marcia: coppia / giri  
2° marcia: coppia / giri  
corsa spostamento laterale

### TESTA ROTAZIONE ASTE PERFORANTI

numero marce  
1° marcia: coppia / giri  
2° marcia: coppia / giri

### MORSA DOPPIA 219

diametri bloccaggio  
forza di chiusura  
coppia svitamento

### OPZIONALE TERZA MORSA

diametri bloccaggio  
forza di chiusura

### ARGANO DI SERVIZIO

diametro fune  
capacità fune  
tiro massimo

### IMPIANTO IDRAULICO

pompe n. 1,2  
pompe n. 3,4,5,6  
capacità serbatoio olio  
pressione massima

### OPZ. SECONDO MOTORE DIESEL

tipo  
potenza  
potenziamento impianto  
idraulico  
pompa n. 7  
pompa n. 8

### POMPA ACQUA PULITA

**POMPA FANGO A VITE 800**  
solo secondo motore diesel

### PESO TOTALE (singolo motore)

### PESO TOTALE (doppio motore)

## Technical data

### SILENCED DIESEL ENGINE

type  
power  
fuel tank capacity

DEUTZ TCD2011L04W  
73 KW-100 HP-2500 rpm  
90 liters

### CRAWLERS width

speed  
ground bearing pressure  
steel shoe width  
width track

0 - 3 km/h  
6,20 N/cm<sup>2</sup>  
300 mm  
1500 mm

### MAST

stroke of rotary head  
ratiomotor pull-push  
rising speed

3200 mm  
65 KN - opt 90 KN  
23 m/min

### ROTARY HEAD FOR CASINGS

speed number  
1st speed: torque rpm  
2st speed: torque rpm  
sideways travel stroke

2  
1880 daNm/25 rpm  
940 daNm/50 rpm  
365 mm

### ROTARY HEAD FOR RODS

speed number  
1st speed: torque rpm  
2st speed: torque rpm

2  
786 daNm/40 rpm-opt 55  
390 daNm/80 rpm-opt 110

### DOUBLE CLAMP 219

blocking diameter  
clamping force  
break-out torque

50 - 219 mm - opt 324 mm  
160 KN  
26 KNm

### OPTIONAL 3RD SLIDING CLAMP

blocking diameter  
clamping force

50 - 219 mm - opt 324 mm  
160 KN

### SERVICE WINCH

rope diameter  
rope capacity  
max line pull

10 mm.  
55 m.  
2000 kg

### HYDRAULIC SYSTEM

pumps n. 1,2  
pumps n. 3,4,5,6  
hydraulic oil tank  
max pressure

N. 6 GEAR PUMPS  
n. 2x85 l/min  
n. 4x40 l/min  
230 liters  
250 BAR

### OPT. 2ND ENGINE FUEL

type  
power  
powered idraulic system with  
n.2 gear pumps  
n. 7 pump  
n. 8 pump

PERKINS 404D-22T  
44 KW - 60 HP - 2800 rpm  
  
85 l/min  
40 l/min

### CLEAN WATER PUMP

**SCREW MUD PUMP 800**  
only with 2nd diesel engine

200 l/min - 50 BAR  
800 l/min - 20 BAR

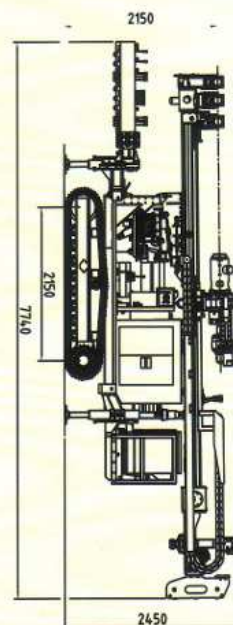
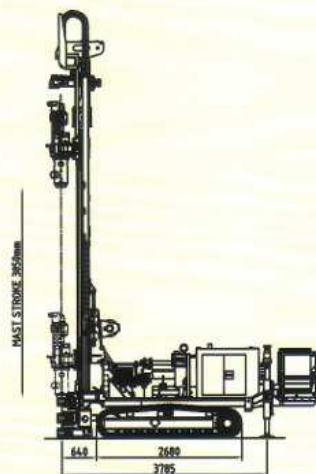
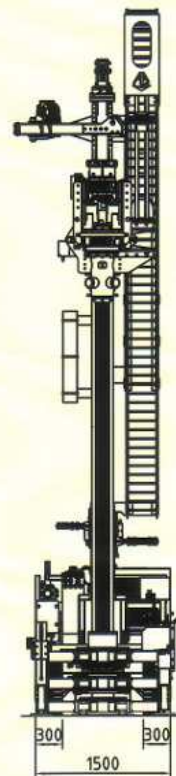
### WEIGHT TOTAL MACHINE

(with single engine)

### WEIGHT TOTAL MACHINE

(with double engine)

7500 KG  
8200 KG



BERETTA migliora costantemente i suoi prodotti riservandosi il diritto di apportare qualsiasi modifica senza preavviso né responsabilità  
BERETTA continuously improves its products reserving the right to modify data without advance notice decling any responsibility



# Beretta Alfredo s.r.l.

20842 BESANA IN BRIANZA (MB) - ITALIA - Via Vignaretò, 10  
Tel. +39 (0)362 99.53.80 n.a. - Fax +39 (0)362 99.57.08  
www.berettaalfredo.it - e.mail: info@berettaalfredo.it

