



BERETTA[®]

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/cm²
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

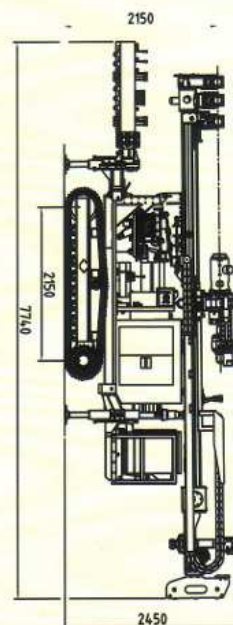
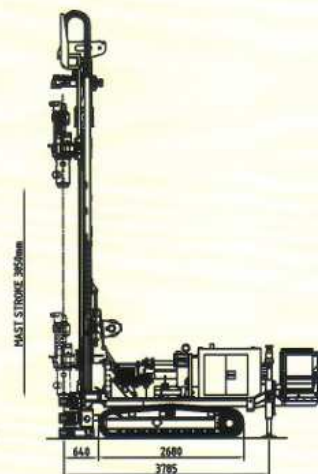
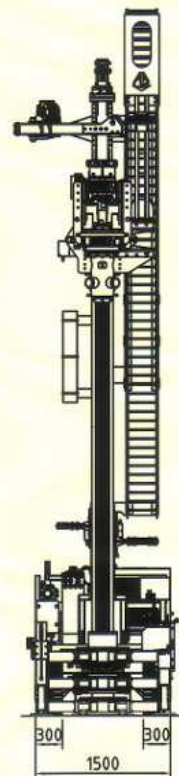
(with single engine)

7500 KG

WEIGHT TOTAL MACHINE

(with double engine)

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

