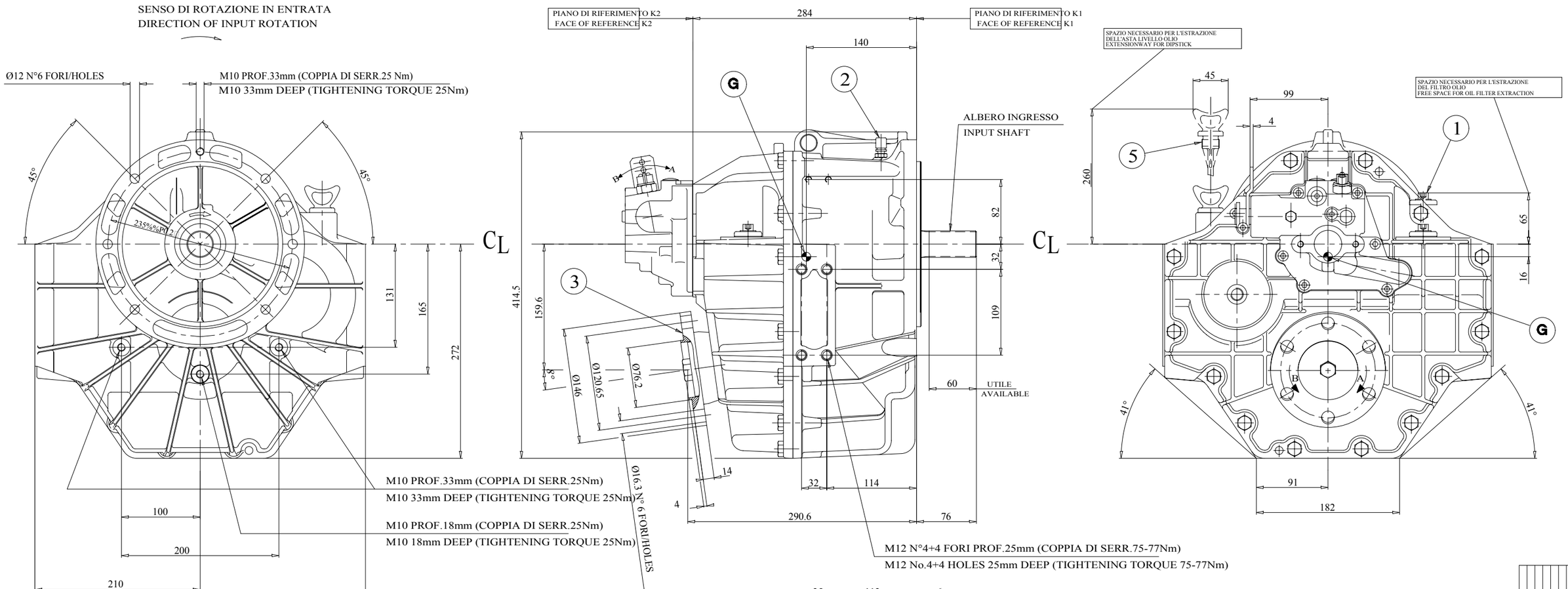


DATI TECNICI/TECHNICAL DATA	
Peso senza olio e senza scambiatore WEIGHT WITHOUT FLUID AND COOLER	64 Kg 141 LBS
Quantita' olio senza scambiatore FLUID CAPACITY WITHOUT OIL COOLER	5 l 5.3 QTS
Tipo di olio FLUID GRADE	ATF AUTOMATIC TRANSMISSION FLUID

G	CENTRO DI GRAVITA'/CENTER OF GRAVITY
5	ASTA LIVELLO OLIO/OIL DIPSTICK
4	SELETTORE MECCANICO/MECHANICAL SELECTOR
3	FLANGIA D'USCITA/OUTPUT FLANGE
2	SFIATO OLIO/OIL BREATHER
1	FILTRO OLIO/OIL FILTER PUNTO CARICO OLIO/OIL FILLING PORT TUBO ASPIR. SCARICO OLIO MAX.Ø16/OIL SUCTION TUBE MAX.Ø16

FORZA NECESSARIA PER IL MOVIMENTO DELLA LEVA DA "N" A "A" (O "B") 10-14 N FORZA NECESSARIA PER IL MOVIMENTO DELLA LEVA DA "A" (O "B") A "N" 4-7 N
SHIFTING LEVER FORCE TO ENGAGE GEAR FROM "N" TO "A" (OR "B") 10-14 N SHIFTING LEVER FORCE TO DISEGANGE GEAR FROM "A" (OR "B") TO "N" 4-7 N

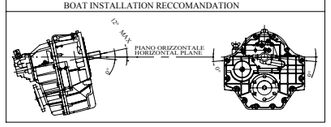
ROTAZIONE DELL' ALBERO USCITA RISPETTO ALLA POSIZIONE DELLA LEVA
ROTATION OF OUTPUT SHAFT LEVER POSITION

A CONTRARIA A QUELLA DELL' ALBERO ENTRATA
OPPOSITE TO INPUT SHAFT

B UGUALE A QUELLA DELL' ALBERO ENTRATA
SAME AS INPUT SHAFT

CL ASSE ALBERO DI INGRESSO
CENTER LINE INPUT SHAFT

INDICAZIONI PER L'INSTALLAZIONE IN BARCA
BOAT INSTALLATION RECCOMANDATION



INCLINAZIONE MASSIMA DURANTE IL FUNZIONAMENTO
MAX. INCLINATION DURING OPERATION

No.	Mod. Ind.	Modification No.	Date	Name	Modif. Descr.
	b	3284	20/08/03	VANOTTI	Aggiornamento 2003 Aggiunte note per il funzionamento, l'installazione in barca, estrazione asta livello olio e filtro, forza necessaria per il movimento leva.
	1	2855	30/06/01	MAITEK	NUOVO DISEGNO SECONDO NUOVI STANDARD PER I DISEGNI D'INSTALLAZIONE, NUOVO CARTIGLIO, NUOVO CODICE

3313 600 002

ISO

View

	Date	Name
Drawn	30/06/01	MAITEK
Checked	30/06/01	VANOTTI
Manager	30/06/01	PASETTO

Technical Information
ZF 80 A
ZF 80-1 A

Description

Drawing type
INSTALLATION DRAWING

Scale 1:2.5

UNI A1

ASSEMBLY DRW. N°

ZF HURTH MARINE

BU ZFHM Drw. No.
978.97.350.04

Sheet 1/1

ZF Drawing No.
3313 600 002