

1418

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No.

785017

ACC

10000/135/600

1419

Declassified E.O. 12356 Section 3.3/NND No. 785017

10000/135/600

ALFA ROMEO, HELICOPTER
OCT. 1946 - APR. 1947

La

Mr. GUSTAVO HUMMER
7615 SO SAN PIERO ST.
LOS ANGELES, 3, CALIFORNIA.
Humber Helicopter.

AFB/824/11/RNO.

2nd April 1947.

1. We have been contacted by the I.A.M. in reference to the plans for your Helicopter.

2. I have been instructed to inform you that the I.A.M. will not undertake any construction of this type at present.

F.W. Irwin
F.W. IRWIN
1st Lt., A.C.
Air Force Branch
Allied Force Headquarters.

*fulfill
10/47*

1 4 2 1

785017

(3)
(1)

From : Iwakura Air Division
General Directorate of Construction and Supplies
To : A.S.M.C. I.N.A.S. A.T.S.S.
Ref. : 15th March 1947
Date : 5/2102/0031/47. Coll.

HELICOPTER JOURNAL

21

With reference to your letter 412 dated 3th March 1947
please find attached two copies of the letters No. 3910 and
4121, which you requested, dated 2/12/46 and 30/12/46 respecti-
vely.

THE DIRECTOR GENERAL

Just 10/4

Translated by I.N.A.C. DOST





REPUBBLICA ITALIANA

Ministero dell'Aeronautica

DIREZIONE GENERALE
DELLE COSTRUZIONI E DEGLI APPROVVIGIONAMENTI

DIVISIONE STUDI

Prot. 18/2403/ Cost. 4

OGGETTO: Elicottero HUMBER.-

15 MAR 1947

30

UFFICIO COLLEGAMENTO
A.F.S.S. = I.M.A.S.

SEDE

Disposta al f. n. 1. del

Con riferimento al foglio n° 412 in data 8 Marzo 1947 di codesto Ufficio, si inviano, in duplice copia, le lettere richieste n° 3910 e 4128 rispettivamente in data 2/12/46 e 30/12/46.-

IL DIRETTORE GENERALE
(Ten. Gen. B. A. Bonaventura Enrico)

Enrico Bonaventura

1 4 2 3

CELLE COSTRUZIONI E DEGLI APPROVVIGIONAMENTI

SEDE

DIVISIONE STUDI

Aut. 18/2402/Cost. *Allegato 1*

Reposta al P.N. 111

OGGETTO: Elicottero NUMBER.-

Con riferimento al foglio n° 412 in data 8 Marzo 1947 di codesto Ufficio, si inviano, in duplice copia, le lettere richieste n° 3910 e 4128 rispettivamente in data 2/12/46 e 30/12/46.-

IL DIRETTORE GENERALE
(Gen. Gen. P. A. Bonasa Enrico)

[Signature]

Il pinto ha fatto per ogni lettera un abbozzo e lo ha consegnato alla segreteria

7015 So San Pedro St.
S Cal. 33/11/46

Dear Sirs,

Please find attached only copies of several slight changes that can be added to my previous correspondence.

Gustavo Hunter

Liaison Office A.F.S.P.
Ref. 4123 Coll

Rome 31st December 1946

to : General Directorate of Construction

..... for information and appropriate action following
letter SPAC 9-11 dated 8/12/46

HEAD OF THE OFFICE
(Lt. Col. E. AUROWER)

Translated by L.A.C. DCS

COPIA

7015 So San Pedro St.

.....3 Cal 23/11/46 (36)

Cari Signori

Allegati troverete sole riproduzioni di alcuni lievi
cambiamenti che potete aggiungere a quanto vi ho spedito in
precedenza.

Vostro sinceramente

F/to Gustavo Hamber

Traduttore: Ten. Possenti

=====

UFFICIO COLLEGAMENTO A.F.S.C.

Prot. n° 4129 Coll.

Roma 30 Dicembre 1946

ALLA DIREZIONE GENERALE DELLE

CONSTRUZIONI

S E D E

L..... per competenza, a seguito foglio 3910/Coll.
del 2/12/46.

IL CAPO UFFICIO

Fto: T.Col. M. Adrower

Allegati troverete sole riproduzioni di alcuni lievi
cambiamenti che potete aggiungere a quanto vi ho spedito in
precedenza.

Vostro sinceramente

F/to Gustavo Namber

Traduttore: Ten. Possenti

UFFICIO COLLEGAMENTO A.F.S.U.

Prot. n° 4129 Coll.

Roma 30 Dicembre 1946

ALLA DIREZIONE GENERALE DELLE
COSTRUZIONI

S E R I E

..... per competenza, a seguito foglio 3910/Coll.
del 2/12/46.

IL CAPO UFFICIO

Nto: T.Col. W. Adromer

PER COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE

Modugno

7413 30 San Pedro St.
Los Angeles 3 C.A. 26/11/48

Dear Sirs.

Please find herewith attached drawing showing different ways of using two loose rotors placed in a position so that they may be used as accelerons on normal aircraft.

I hope that the above will be of use to you.

Yours sincerely

Gustavo Hunter

Liaison Office A.F.S.C.
Ref. 2910 Coll

Rome 2/12/48

to : Technical Directorate

..... For information and appropriate action

The CHIEF OF THE OFFICE
(Lt. Col. T. ADRIAN)

Translated by I.A.I. DCSI

COPIA

7615 So San Pedro St. ^{2c}
Los Angeles 3 Cal 26 Ottobre 46

MINISTERO dell' AVIAZIONE
ROMA, Italia

Cari Signori,

Vi invio l'allegato disegno, con i cambi, usanti due
rotori posteriori sistemati in modo che essi possano funzio-
nare come alettoni su apparecchi normali.-

Spero che quanto sopra vi sarà di qualche utilità.

Sinceramente vostro

Gustavo Mumber

UFFICIO COLLEGAMENTO

Prot. n° 3910 Coll.

Roma 2/12/46

ALLA DIREZIONE COSTRUZIONI

..... per competenza.

IL CAPO UFFICIO

F/to: T.Col. W. Adrower

PER COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE

Adrower

Cari Signori,

Vi invio l'allegato disegno, con i cambi, usanti due
rotori posteriori sistemati in modo che essi possano funzio-
nare come alettoni su apparecchi normali.-

Spero che quanto sopra vi sarà di qualche utilità.

Sinceramente vostro

Gustavo Number

UFFICIO COLLEGAMENTO

Prot.n° 3910 Coll.

Roma 2/12/46

ALLA DIREZIONE COSTRUZIONI

..... per competenza.

IL CAPO UFFICIO

F/to: T.Col. W. Adrower

PER COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE

Modugno

81

1429

1430

785017

2A

From : Allied Force Headquarters, Italian Military Affairs Section.
Air Forces Sub Section, APO 794.

To : Italian Air Ministry
General Directorate of Construction and
Supplies Experimental Division.

Date : 5th March 1947.

Ref. : IMAS/824/11/ENG/AF.

HUMBER HELICOPTER.

Reference your letter G/2288/COST dated 20th February 1947, this Headquarters has no knowledge of the letters quoted 3919 and 4128 dated 2/12/46 and 30/12/46 respectively.

2. May this Headquarters be supplied with copies of the above mentioned letters to enable us to trace their origin.--

H. Thompson *by* *ld*

H. THOMPSON, W/Cdr
For Air Vice Marshall, Director.
Air Forces Sub Section,
I.M.A.S., A.P.H.Q.

80

From : Italian Air Ministry
General Directorate of Construction and Supplies
Experimental Division

101

To : A.F. ... I.A. ... A.F. ...

Ref. : 1/15/48

Date : 20 February 1948

REPLY TO LETTER

NO TRACE.

In reply to letter SMO - 1111 dated 2/12/48 and 10/12/48
received from you, relating to the "macchine a vapore rotante" (re-
volving steam engine) of Mr. Renato Rinaldi residing at 7815
Boulevard de la Mer, Los Angeles.

I have your Office to thank for the above mentioned letter to
let us know at the same time that the Ministry has no intention
of constructing this type of aircraft.

DR. VINCENZO

Translated by E.A. ...

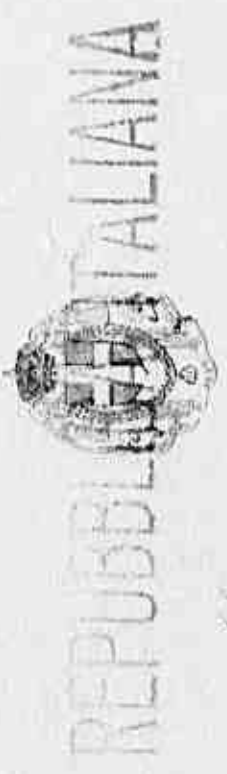
3/3/48
A-361
824/1/48

NEW file

21

1 4 3 2

Mod. 112



REPUBBLICA ITALIANA

Roma, 19 4 19

Ministro dell'Interno

DIREZIONE GENERALE
DELLE COSTRUZIONI E DEGLI APPROVVIGIONAMENTI

DIVISIONE STUDI

ALLIED FORCE HEADQUARTERS
I.M.A.S. A.F.S.S. A.P.O. 791

N. 8/2288/Cost/Magdi

Disposta al p. N. 11

OGGETTO: Elicottero Number.-

Si risponde ai fogli n° 3910 del 2/12/46 e n° 4129 del 30/12/46 relativi al tipo di macchina a velatura rotante del Signor Gustavo HUMBER - Residenza 7615 So San Pedro St. - Los Angeles.-

Si prega codesto Ufficio di ringraziare il predetto Signore comunicando in pari tempo che il Ministero non ha in progetto la costruzione di macchine del genere.-

[Handwritten signature]

A293 276/13

DIVISIONE STUDI

Prot. 18/2288/Cost/Allegati

Risposta al p. n. 2

del

OGGETTO : Elicottero Humber.-

Si risponde ai fogli n° 3910 del 2/12/45 e n° 4129 del 30/12/46 relativi al tipo di macchina a velatura rotante del Signor Gustavo HUMBER - Residenza 7615 So San Pedro St. - Los Angeles.-

Si prega codesto Ufficio di ringraziare il predetto Signore comunicando in pari tempo che il Ministero non ha in progetto la costruzione di macchine del genere.-

Spunta



34

1434