

Via XX Settembre, 60 - 50129 Firenze
 Redazione +39 055 480249
 Amministrazione +39 055 4633439
 Fax + 39 055 4626720
 Email jp4@jp4magazine.com
 Internet www.ediservice.it

Direttore Responsabile: Ugo Passalacqua

I contenuti sono realizzati dal service
Studio Notam

Marco Iarossi - m.iarossi@jp4magazine.com
 Roberto Gentilli - r.gentilli@jp4magazine.com

Collaboratori

Massimo Dominelli - Paolo Gianvanni
 Marco Minari - Gian Carlo Vecchi

Hanno collaborato a questo numero

Michael Balter, Oscar Bernardi, Marco Bianchi,
 Domenico Binda, Fulvio Casadei, Roberto
 Chiartano, Marcello Cosolo, Fabio De Nicola,
 Paolo Di Biagio, Marco Mochelato, Sergio Morari,
 Antonio Pavin, Luciano Pontolillo, Miroslav Sedy,
 Martin Sharenborg, Ennio Varani, Alberto Vita,
 Ramon Wenink, Antonio Zanghi.

Responsabile grafica: Studio Notam

Pubblicità Italia ed Estero

Daniela Mingaia - Tel. +39 055 4633439
 Email daniela.mingaia@dueservice.com

**Pubblicità USA, Canada, South America, UK, Spain,
 France, Switzerland, Belgium, Germany**

Defence&Communication
 Fabio Lancellotti, Emmanuel Archambeau
 48 Bd. Jean-Jaurès F92110 Clichy
 Tel. +33 01 47307180 - Fax +33 01 47300189

Prezzo di copertina/cover price euro 5,50.
 Arretrato euro 5,50 con bonifico bancario intestato a
 EDAI srl presso Banca CR Firenze
 IBAN IT64F0616002800100000013162
 bic/swift code CRFIT3F

Ufficio Abbonamenti/Servizio Clienti
 Subscriptions and Customers Service

Licosa SpA (Libreria Commissionaria Sansoni)
 Via Duca di Calabria 1/1 - 50125 Firenze
 Tel. +39 055 6483201 - Fax +39 055 641257
 Email laura.mori@licosa.com

Abbonamento annuo (12 fascicoli) a partire da
 qualsiasi numero - Annual subscription (12 issues)
 starting from any issue:

Italia euro 50,00 con versamento sul c/c postale
 n° 343509 intestato a LICOSA SpA
 Abroad euro 115,00 to LICOSA SpA
 IBAN code IT88 Z 01030 02869 000004160064
 bic/swift code PASCITM1W04

Carte di credito/credit cards: VISA, Mastercard
 numero, scadenza, CV2 (codice di sicurezza a 3 cifre)
 number, valid to, CV2 (3-digit security code number)

Aut. Trib. di Firenze 3729 del 27/06/1988
 Reg. Stampa del 21/04/1972

Stampa: Lito Terrazzi - Firenze

Distributore esclusivo per l'Italia
 S.O.D.I.P. "Angelo Patuzzi" S.p.A.

Via Bettola, 18 - 20092 Cinisello Balsamo (MI)
 Tel. +39 02 660301 - Fax +39 02 66030320

Concessionaria per la distribuzione all'estero

Johnsons International News Italia SpA
 Via Valparaiso 4 - 20144 Milano
 Tel. +39 02 43982263 - Fax +39 02 43916430.

© 2016 Printed in Italy

JP4 Mensile di Aeronautica e Spazio
 è una pubblicazione

EDAI
 EDIZIONI AEROSPAZIALI ITALIANE

Ed.A.I. srl - Via 20 Settembre 60 - 50129 Firenze
 Tel. +39 055 4633439 - Email: edai@edaiperiodici.it



*In copertina: Un AV-8B Harrier
 Il dei Marines. A pag. 42
 proponiamo il resoconto della
 visita alla MCAS Cherry Point,
 sede di quattro reparti dei
 Marines dotati di questa
 macchina.*

NEWS

- 5 **Notizia del mese**
I successi dell'M-346
- 6 **News Italia**
Aeroporti
- 10 **News Italia**
Compagnie aeree
- 14 **News Italia**
Forze aeree
- 16 **News Italia**
Industria
- 22 **News Estero**
Trasporto aereo
- 28 **News Estero**
Forze aeree
- 34 **News Estero**
Industria
- 40 **News Estero**
Spazio

RUBRICHE

- 82 **Notiziario AOPA**
- 84 **Notiziario CAP**
- 87 **Notiziario AeCI**
- 89 **Veterani**
- 90 **Recensioni**
- 92 **Incidenti**
- 96 **Notizie in libertà**
- 98 **Ultima Pagina**

ARTICOLI

- 42 **Forze aeree**
L'Accademia V/STOL dei Marines
- 48 **Trasporto aereo**
Le novità di Neos
- 49 **Esercito Italiano**
I 40 anni del 4° Altair
- 50 **Attualità**
Presentato all'Elba il Do 228 NG
- 54 **Saloni**
ILA 2016
- 58 **Esercitazioni**
Tiger Meet 2016
- 62 **Saloni**
EBACE 2016
- 64 **Saloni**
International Marrakech Airshow
- 66 **Aeroporti**
Gli aeroporti di Tenerife
- 72 **Saloni**
Roma Drone 2016
- 76 **Club Aviazione Popolare**
Efficiency Race 2016
- 78 **Storia**
I primi missili dell'URSS
- 79 **Attualità**
Il cimitero degli elicotteri
- 80 **Veterani**
Progetto 55 al via

**SERVIZIO GRATUITO
"LA TUA COPIA IN EDICOLA"**

Se vuoi essere sicuro di trovare JP4 Mensile di Aeronautica presso il tuo edicolante preferito, usufruisci gratuitamente del nostro servizio "La tua copia in edicola", segnalando alla email edai@edaiperiodici.it nome, indirizzo e numero civico dell'edicola.

JP4 IN VERSIONE DIGITALE

Se desideri la versione digitale (PDF) di JP4 Mensile di Aeronautica vai su www.ezpress.it. Potrai acquistare la copia singola o abbonarti per 12 mesi.

I successi dell'M-346

Si susseguono le novità per il progetto Aermacchi M-346 di Leonardo-Finmeccanica che ad oggi è stato ordinato in 68 esemplari da parte delle forze armate di Italia (18 esemplari), Singapore (12), Israele (30) e Polonia (8) ed è candidato per la gara della US Air Force per 350 velivoli. Il 6 giugno si è svolta a Venegono Superiore (Varese) la cerimonia di presentazione del primo degli otto M-346 destinati alla Forza Aerea Polacca. All'evento erano presenti il vice ministro della Difesa polacco, Bartosz Kownacki, il sottosegretario di stato alla Difesa, on. Gioacchino Alfano e il capo della Divisione Velivoli di Leonardo-Finmeccanica, Filippo Bagnato. Il primo degli otto addestratori avanzati ordinati dalla Polonia nel 2014 sarà ora sottoposto ad un programma di voli per la certificazione di alcuni sistemi peculiari scelti dal cliente e sarà poi consegnato entro la fine dell'anno insieme ad un secondo esemplare. Le consegne saranno completate entro il novembre 2017. Gli M-346 entreranno in servizio con il 4 Skrzydło Lotnictwa Szkolnego (4° Stormo Addestramento) presso la base polacca di Deblin che, grazie all'impiego dell'M-346, si candida a diventare un hub internazionale per la formazione dei piloti militari.

Il giorno seguente, il 7 giugno, si è invece svolta la cerimonia per la consegna dell'ultimo dei 30 M-346 ordinati dall'Aeronautica Israeliana nel 2012. Erano presenti l'amministratore delegato e direttore generale di Leonardo-Finmeccanica, Mauro Moretti, il gen. Shmuel Tzucker, del Ministero della Difesa israeliano, l'ambasciatore israeliano in Italia, Naor Gilon, e il capo della Divisione Velivoli di Leonardo-Finmeccanica, Filippo Bagnato. La consegna del primo velivolo a Israele era avvenuta nel 2014 ed in meno di due anni tutti i 30 velivoli sono stati consegnati

Sotto: l'ultimo dei 30 M-346 dell'Aeronautica Israeliana.
A destra: il gen. Shmuel Tzucker del Ministero della Difesa Israeliano (a sinistra) e l'amministratore delegato e direttore generale di Leonardo-Finmeccanica, Mauro Moretti.
In alto: il primo M-346 destinato all'Aeronautica Polacca.



4. SKRZYDŁO LOTNICTWA SZKOLNEGO

al cliente. Gli Aermacchi M-346 israeliani stanno dimostrando un'elevata efficienza operativa ed hanno già effettuato oltre 10.000 voli per un totale di 7.500 ore. Il gen. Shmuel Tzucker, che ha espresso massima soddisfazione per la scelta del velivolo, ha dichiarato: «Desidero ringraziare Leonardo-Finmeccanica e i suoi dipendenti per l'eccellente risultato industriale e per il supporto fornito alla Forza Aerea Israeliana. I piloti israeliani sono grandi sostenitori delle capacità dell'M-346 perché i velivoli hanno superato le nostre migliori aspettative».



OSCAR BERNARDI