

ERRATA - CORRIGE  
M. Calcara - Elementi di Dinamica del Velivolo - Vol. I

Pagina	Rigo o relazione	Errori	Correzioni
III	18°	propulsive	propulsive
2	1°	rilevanti	rilevanti
10	8°	sopportare	sopportate
28	9°	trirettangolare	trirettangola
49	ultimo	valida	valide
53	(17-III)	$\delta$	$\dot{\delta}_c$
53	(19-III)	$\underline{\Omega} \wedge (C - G) + \underline{\dot{\Omega}} \wedge \underline{\Omega} \wedge (C - G)$	$\underline{\dot{\Omega}} \wedge (C - G) + \underline{\Omega} \wedge [\underline{\Omega} \wedge (C - G)]$
54	(21-III)	$\underline{\Omega} \wedge \underline{\Omega} \wedge (C - G)$	$\underline{\Omega} \wedge [\underline{\Omega} \wedge (C - G)]$
56	(27-III)	$m_{ar} c_a$	$m_{ar} e_a$
56	(28-III)	$m_{al} c_a$	$m_{al} e_a$
59	(45-III)	$(\dot{p} - q r) I_{rz}$	$(\dot{p} - q r) I_{rx}$
64	(64-III)	$I_{xz}$	$\dot{I}_{xz}$
65	nota	gli ultimi tre righe seguono la nota	gli ultimi tre righe precedono la nota
106	prima di (160-III)	beccheggio	imbardata
106	(160-III)- 3° equaz.	$i\bar{I}_x$	$i\bar{I}_z$
117	(205-III) e (207-III)	$\delta_{r0}$	$\delta_{r0}, \hat{t}$
117	(206-III)	$\mu_{\infty_0}$	$\mu q_{\infty_0}$
128	3° di 4.2.1.	(8-IV)	(11-IV)
130	1°	moti	noti
- 144	fig. 11-IV	non è indicato il punto C	
- 145	1° dopo (76-IV)	fig. 8-IV	fig. 11-IV
149	(87-IV)	$dL_L$	$dC_L$
150	4° dopo (93-IV)	por-	mo-
150	5° dopo (93-IV)	tanza	mento
155	3°	alla	alle
164	4°	l'ala avanzante	la semiala avanzante
174	2° dopo (156-IV)	Z	z
175	(159-IV) e (161-IV)	$(C_{L\alpha})_w$	$(C_{L\alpha})_w$
177	3°	aerodinamici di rollio	aerodinamici dovuti alla velocità di rollio
179	(181-IV)	$\partial\beta$	$\partial\hat{p}$
185	(205-IV)	$2 q_a \text{sen} 2\Lambda$	$2 q_a (\text{sen} 2\Lambda$
185	(205-IV)	$\frac{r y_a}{V}$	$\frac{r y_a}{V})$
192	ultimo prima di (251-IV)	di derapata:	in derapata:
202	2° dopo 4.3.1.2.	della carat-	delle carat-
207	fig. 35-IV	(197-III)	(309-IV)
207	8° dal basso	cliche	eliche
207	5° dal basso	(226-IV)	(266-IV)
212	(314-IV)	$\sqrt{\eta_H}$	$\sqrt{q_v}$
212	ultimo prima di (314-IV)	invertito	investito
213	(316-IV)	$\rho_a$	$\rho$
218	(330-IV)	$w_a/g k/k-1$	$w_a k/(k-1)$
219	(333-IV)	$w_a/g$	$w_a$
220	(335-IV) e (336-IV)	$w_a/g$	$w_a$
234	penultimo prima di (36-V)	$\xi_j(s)$	$\bar{\xi}_j(s)$

237	ultima relazione	$\neq$	$\neq r$
248	(99-V)- 1° equaz.	$4\mu\Delta\hat{V}$	$4\mu\Delta\hat{V}'$
269	(7-VI)	$I_y(\ddot{\alpha} + \ddot{\alpha})$	$I_y(\ddot{\gamma} + \ddot{\alpha})$
269	fig. 1-VI	$-\frac{\dot{V}}{g} + \text{sen } \gamma$	$-\left(\frac{\dot{V}}{g} + \text{sen } \gamma\right)$
278	(39-IV)- 2° equaz.	$1\frac{\bar{c}/b}{4\mu} C_{Lq}$	$1 - \frac{\bar{c}/b}{4\mu} C_{Lq}$
278	(39-IV)- 2° equaz.	$\cos(\theta + \mu_x - \alpha) +$	$\cos(\theta + \mu_x - \alpha) -$
283	3°	$C_{m\dot{\alpha}} = -4.00$	$C_{m\dot{\alpha}} = -4.00$
292	1° dopo (76-VI)	(60-VI)	(65-VI)
301	(6-VII)- 2° equaz.	T/W	-T/W
303	(14-VII)- 1° equaz.	V cos $\beta$	$\dot{V} \cos\beta$
319	(7-VIII) - 2° equaz	r sen( $\alpha - \mu_{xc}$ )	r sen( $\alpha - \mu_{xc}$ )
336	(51-VIII)	$\bar{c}/b$	$(\bar{c}/b)^2$
342	penultimo rigo	conseguentente	conseguentemente
345	(95-VIII) ultima equazione	$a_2$	$a_0$
379	2°	disceda	discesa
417	5°	resistenzla	resistenza
437	22°	statico divergenza	statico (divergenza
442	(27-XI)	$(m_A)_{WBH}$	$(m_A)_{WBV}$
450	fig. 15-IX	$\frac{\Delta W}{g} \dot{q}l_y$	$\frac{\Delta W}{g} \dot{q}d_y$
450	fig. 15-XI	$\frac{\Delta W}{g} a$	$\frac{\Delta W}{g} a_{z_a}$
460	(72-XI)	$d_z$	$d_z^2$
460	(71-XI)	$d_x$	$d_x^2$
461	fig. 20-XI	$C_m^*$	$C_n^*$
461	fig. 20-XI	$L_{V_e}$	$-L_{V_e}$
477	terzultimo rigo	log $N_w$	log $N_{w0}$
502	1°	(79-XII)	(76-XII)
505	3° dopo (99-XII)	(56-XII)	(56-IV)
506	(105-XII)	5,3	5,3 +
511	20°	enrgia	energia
514	(7-XIII)	w	W
539	(12-A1)	$=a_{11}a_{22}a_{33}$	$=a_{11}a_{22}a_{33}$
575	(19-A5)	P( $x_0$ )	P( $x_0$ )
593	(9-A7)	Y(s)	Y(x)
595	(20-A7)	$\int_{-\pi}^{+\pi}$	$\int_{-1}^{+1}$
616	2°	$K_n$	$K_w$
623	18°	ponderale	di massa