

# GLOSSARIO

## Operazioni al suolo ed in circuito

Adattare .....	To arrange
Allinearsi .....	To line up
Arrivare lungo sulla pista (con riattaccata) .....	To overshoot
Attendere .....	To hold
Attesa .....	Holding
Atterraggio corto .....	Short landing
Atterrare .....	To land
Avvicinamento .....	Approach
Avviare i motori .....	To start up
Avvicinamento finale .....	Final approach
Avvicinamento diretto al campo .....	Straight-in approach
Avvicinarsi ad un punto .....	To approach a point
Circuito di attesa .....	Holding pattern
Circuito di atterraggio .....	Landing circuit
Decollare .....	To takeoff
Dirigere .....	To direct, tolead
Discendere .....	To descend
Effettuare, eseguire .....	To do, to perform, to execute
Essere diretto a .....	To be bound to
Lato sopravvento .....	Upwind leg
Liberate la pista.....	Vacate runway
Mantenere la posizione .....	Maintain present position
Perdere quota .....	To lose altitude
Percorrere in senso inverso .....	To back-track
Posizione di corto finale .....	Short final
Posizione di lungo finale .....	Long final
Prevedere .....	To expect

Procedere .....	To proceed
Raggiungere un punto .....	To reach, to get cross
Riattaccare .....	To pull up
Richiamata finale .....	Flare out
Rimandare .....	To hold over
Riscaldare i motori .....	To warm up
Riportare .....	To report
Ritardare .....	To delay, to hold up
Rullare .....	To taxi
Rullate veloce .....	Expedite taxi
Salire .....	To climb
Sorvolare .....	To overfly
Tempo di decollo .....	Take-off time
Tempo di atterraggio .....	Landing time
Toccare le ruote a terra in atterraggio .....	To touchd-own
Traiettoria di avvicinamento .....	Approach path
Trascorrere .....	To elapse
Tratto sottovento .....	Downwind leg
Tratto base .....	Base leg
Virare a destra/sinistra .....	To turn right/left

## Volo in rotta

Allontanarsi .....	To lay off
Allontanarsi con azione rapida .....	To break away
Attraversare .....	To cross
Attraversare la traiettoria di volo .....	To cross the path
Attraversare una data rotta .....	To intersect
Avere in vista .....	To have in sight

Minima altitudine di sicurezza .....	Minimum safe altitude
Posizionarsi su una data rotta .....	To set course to
Procedere su una radiale VOR .....	To proceed on radial
Prua mantenuta (vera, magnetica) .....	Heading (true, magnetic)
Prua da assumere per dirigersi su .....	Heading to steer
Radiale .....	Radial
Rapporto di mancata collisione .....	Airprox report
Rientrare in rotta .....	To resume normal trac
Riportare .....	To report
Rilevamento .....	Bearing
Rotta opposta .....	Reciprocal course
Rotta di collisione .....	Collision course
Stabilizzarsi su una data rotta .....	To establish on
Avvicinarsi ad un punto .....	To come up, to approach a point
Avvisare .....	To advise
Cambiare rotta .....	To alter the course
Che precede .....	Preceding
Collisione .....	Collision
Continuare su una data rotta .....	To go on
Dare informazioni .....	To give information
Dare precedenza .....	To give right of way
Diretto verso una direzione .....	To be in-bound to
Diretti verso Nord, Sud, etc .....	Northbound, Southbound
Essere su di una determinata rotta .....	To be on course
Essere diretti a .....	To be bound for
Giungere, raggiungere .....	To join
Informazioni di traffico .....	Traffic information
Infrazione .....	Infringement, violation
Inserirsi .....	To join in
Intersezione .....	Intersection
Invertire la rotta .....	To reverse course

Traffico a destra .....	Starboard side traffic - right traffic
Variare la propria rotta .....	To change track
Verticale del punto .....	Overhead
Volare direttamente per .....	To be direct to

## Avvicinamento strumentale

Altitudine di decisione (DA) .....	Decision altitude
Altezza di decisione (DH) .....	Decision height
Altezza minima di separazione ostacoli ....	Obstacle clearance height
Altitudine minima di discesa .....	Minimum descend altitude
Altitudine minima di attesa .....	Minimum holding altitude
Altitudine di transizione .....	Transition altitude
Avvicinamento di precisione .....	Precision approach
Avvicinamento non di precisione .....	Non precision approach
Avvicinamento iniziale .....	Initial approach
Avvicinamento intermedio .....	Intermediate approach
Avvicinamento finale .....	Final approach
Avvicinamento a vista .....	Visual approach
Avvicinamento con circuitazione .....	Circling approach
Attraversando il livello di transizione .....	Crossing transitional level
Circuito di attesa .....	Holding circuit/pattern
Discesa iniziale .....	Initial descent
Discesa di emergenza .....	Emergency descent
Entrata a goccia .....	Tear drop entry
Entrata parallela .....	Parallel entry
Entrata diretta .....	Direct entry
ILS .....	Instrument landing system
Intercettare .....	To intercept
Livello di crociera .....	Cruising level
Livello di transizione .....	Transition level

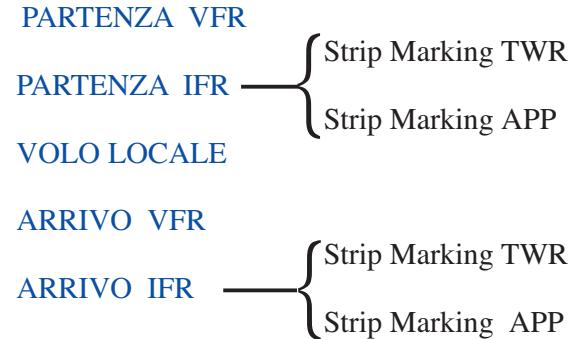
Minima altitudine di sicurezza .....	Minimum safe altitude	Ricevitore radar .....	Radar receiver
Minima altitudine di settore MSA .....	Minimum sector altitude	Risponditore di bordo (SSR) .....	Transponder
Procedura strumentale .....	Instrument procedure	Schermo radar .....	Radar screen; radar scope
Procedura strumentale di precisione ....	Precision approach procedure	Separazione radar .....	Radar separation
Procedura strumentale standard .....	Standard instrument approach	Servizio radar .....	Radar service
Procedura di mancato avvicinamento .....	Missed approach procedure	Traccia radar (senza simbolo) .....	Radar blip
Procedura di attesa .....	Holding procedure	Trasmettitore radar .....	Radar transmitter
Punto di avvicinamento finale .....	Final approach point	Vettoramento radar .....	Radar vectoring
Punto/orario di mancato avvicinamento .....	Missed approach point time		
Rotta di arrivo strumentale .....	Instrument arrival route		
Rotta di partenza strumentale .....	Instrument departure route		
Segmento di arrivo .....	Arrival segment		
Segmento iniziale .....	Initial segment		
Segmento intermedio .....	Intermediate segment		
Segmento finale .....	Final segment		
Sentiero di planata (GP) .....	Glide path		
Settori di entrata .....	Entry sectors		
Stabilizzati sul localizzatore .....	Established on localizer		
Stabilizzati sull' ILS (LLZ+GP).....	Full established		
Strato di transizione .....	Transition layer		
Tratto di allontanamento (circuito di attesa) .....	Out-bond track		
Tratto di avvicinamento ( " " ) .....	In -bound track		

## Radar

Avvicinamento radar .....	Radar approach
Radar primario di sorveglianza (PSR) .....	Primary surveillance radar
Radar di precisione (PAR) .....	Precision approach radar
Radar secondario (SSR) .....	Secondary surveillance radar
Sorveglianza ADS-B.....	Surveillance ADS-B
Contatto radar .....	Radar contact
Ente radar .....	Radar unit
Monitoraggio radar .....	Radar monitoring
Mappa radar .....	Radar map

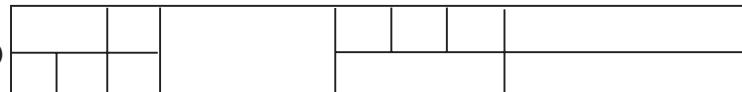
# STRIP MARKING

I seguenti esempi di compilazione delle **Strisce Progresso Volo**, sono riferiti al Servizio di Controllo di Aerodromo ed al Servizio di Controllo di Avvicinamento. In particolare essi riguardano:

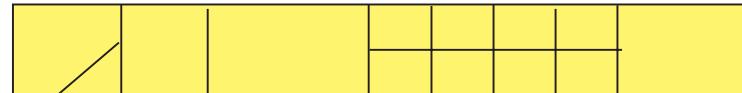


## STRISCE "PROGRESSO VOLO" IN USO PRESSO LE TWR ED APP

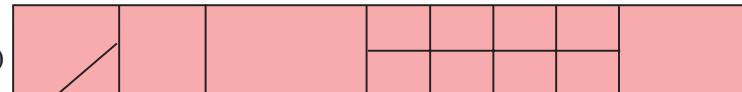
STRIP BIANCA (per Partenze VFR/IFR)



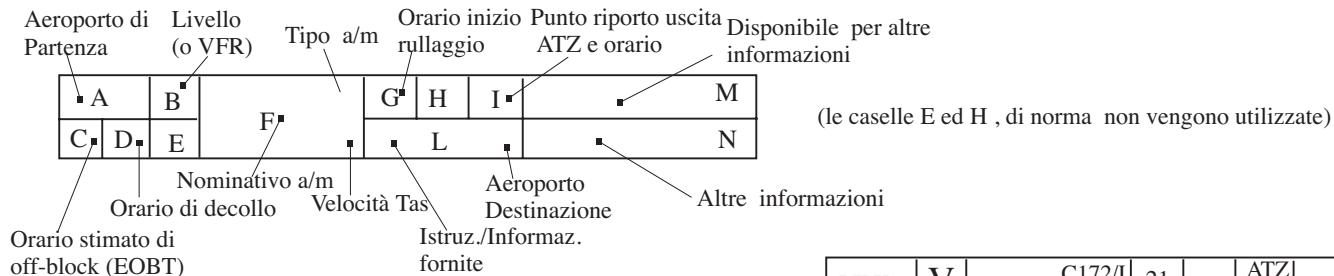
STRIP GIALLA (per Arrivi VFR/IFR)



STRIP ROSA (per voli Locali VFR/IFR)

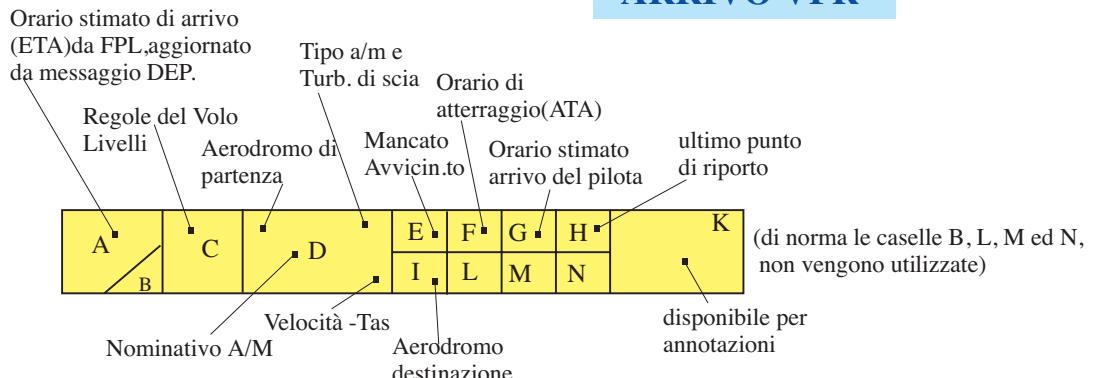


## PARTENZA VFR



LIPK	V	C172/L	21	ATZ	APP 118.15 / 30°
0920	25	ISVFA	wx 100 rwy 12	LIRA	QDR 180°

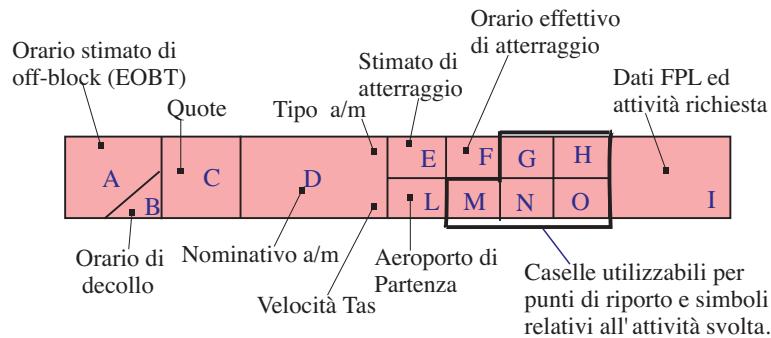
## ARRIVO VFR



FIS - field in sig	<input type="checkbox"/>
D - down wind	<input type="checkbox"/>
FIN - final	<input type="checkbox"/>
L - landing cleared	<input type="checkbox"/>
RV - runway vacated	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> - met. report	<input type="checkbox"/>
Q - QNH	<input type="checkbox"/>

10 <sup>20</sup> 25	V	LIRA C152/L	2□	23	MELD 18	D <input checked="" type="checkbox"/> EIN L <input type="checkbox"/>	FIS <input type="checkbox"/>
		ISVFI			LIPK		

## VOLO LOCALE



**VFR**

09	00	1000	V	C172/L	45	42	F	E	C	T	FOR-RAV-FOR rotte standard
	05			ICVBC	100	LIPK	X	X	X	X	40' 1000ft

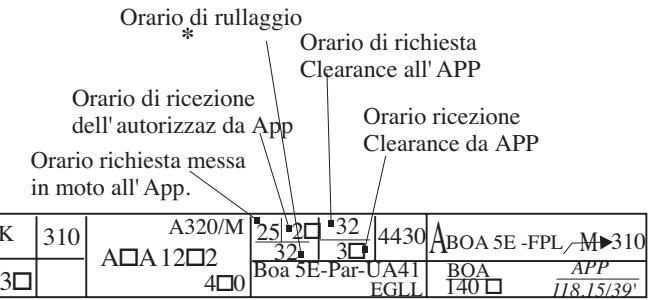
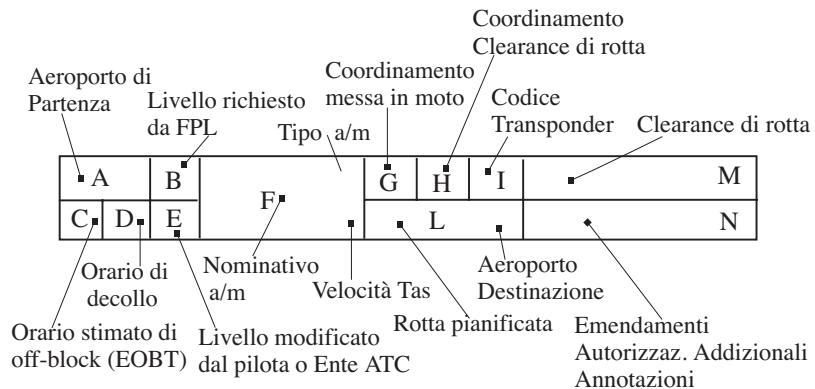
**IFR**

22	30	35	3✓	3✓	3✓	PA34/L	23	15	ILS	T.G.	ILS+T.G.
						ISFAC	140	LIPK			3000ft 40'

Annotations for IFR flight plan:

- raggiunta la quota**: Above the 30 field
- lasciata la quota**: Above the 35 field
- barrette corrispondenti al numero di avv.ILS effettuati**: Above the 15 field
- puntini corrispondenti al numero di T.G.effettuati**: Above the T.G. field

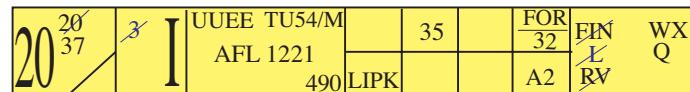
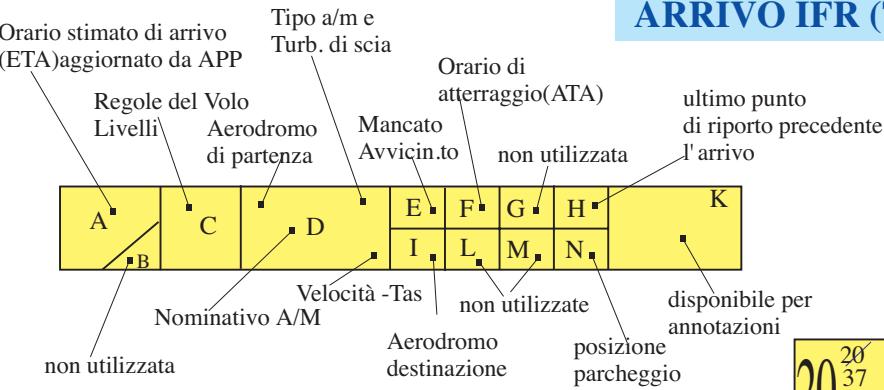
## PARTENZA IFR (TWR)



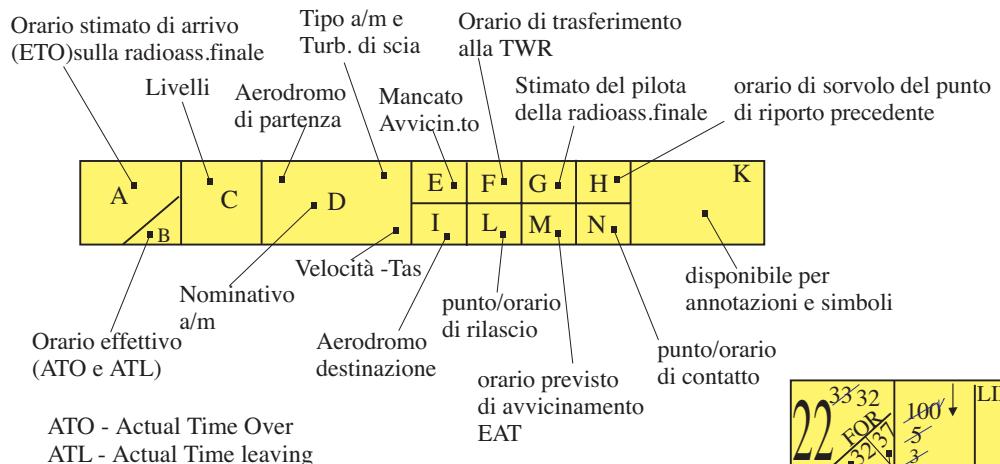
\* Di norma, l'orario di rulloaggio coincide con la richiesta di Clearance all'App da parte della TWR.

**NOTA** Al fine di rendere più semplici gli esercizi di laboratorio, sono stati omessi ulteriori dati relativi alla simbologia ed ai coordinamenti.

## ARRIVO IFR (TWR)



## ARRIVO IFR (APP)



22	33'32	FOR	100'	↓	LIRN	A320/M		37	32	FRZ	WX
			5	3		AZA 1132				20	
					480	LIPK	22	^	22		VIS 190 130

ATO      ATL

simbolo di:  
"nessun ritardo previsto"

B = Autorizzato alla radioassistenza finale(MHP- Main Holding Point)  
 I = Procedura ILS  
 N = Procedura NDB  
 OM=Out-marker  
 VIS=Visual