PIAGGIO MP3 LIFE SUPPORT

FIRENZE, 19 MAGGIO 2022

PIAGGIO GROUP

Programma dell'incontro:

15.30-16.00 Presentazione progetto MP3 Life Support

- Nuovo Contesto del Codice della Strada
- Contesto mercato EMEA del Motoveicolo e Life Support
- Best practises del Piaggio MP3

16.00-16.30: Le testimonianze degli operatori:

- AMDA Israele
- Croce Rossa Italiana
- ANPAS
- 118 Arezzo
- 118 Pistoia

16.30-17.00: Q&A alla presenza dei Direttori Generali delle Aziende Territoriali & dei Direttori delle Centrali Operative di soccorso sanitario

17.00-17.15: Intervento dell'Assessore Regionale al Diritto alla Salute e alla Sanità, Dr. Simone Bezzini

17.15: Presentazione in esterno del MP3 Life Support e fine lavori

PIAGGIO GROUP

NUOVO CONTESTO ITALIA CDS

In Italia a Dicembre 2021 è stata approvata una importante revisione del Codice della Strada. In particolare, con la modifica dell' Art. 177 è stata ammessa la possibilità di dotare di luci lampeggianti e sirene i motoveicoli impiegati per servizi di emergenza sanitaria.

Tali motoveicoli (come il Piaggio MP3 LIFE SUPPORT) potranno quindi essere utilizzati «per l'intervento rapido di soccorso sanitario, per il trattamento di base, per il monitoraggio dei pazienti e per il trasporto delle attrezzature necessarie al primo soccorso con personale sanitario e tecnico a bordo, e per trasporto plasma, emoderivati ed emocomponenti».

CONTESTO MERCATO EMEA

Scenario corrente EU del soccorso avanzato:

- Ambulanze/Automediche sono i principali veicoli utilizzati *perchè hanno tutto il necessario per il soccorso.*
- Scooter/Moto sono utilizzati dai paramedici, per dare un rapido primo soccorso medico dove il traffico è congestionato (es. patologie cardiache, traumatiche, neurologiche, etc..)

PIAGGIO GROUP

MARKET SCENARIO

	ASPETTI POSITIVI	ASPETTI NEGATIVI
Ambulanze/Automediche	• Capacità di trasporto persone e materiale. • Protezione contro gli agenti atmosferici.	• Modesta agilità nel traffico cittadino. • Alti costi di gestione.
Scooter/Moto	• Ottima agilità nel traffico cittadino. • Bassi costi di gestione. • Tempistica di intervento. • Opportunità di differenziare il tipo di intervento richiesto.	• Necessità di inserire il cavalletto per lo stazionamento. • Impossibiltà di trasportare paziente. • Trasportare una limitata dotazione. • Necessità di patente A.

PROPOSTA PIAGGIO MP3 LIFE SUPPORT

PIAGGIO GROUP

SCOOTER / MOTO MARKET

	ASPETTI POSITIVI	ASPETTI NEGATIVI
Scooter/Moto 	• Ottime prestazioni. • Buona agilità.	• Necessità di inserimento del cavalletto. • Altezza sella piuttosto alta. • Scarsa protezione agli agenti atmosferici. • Necessità di patente (A).
Piaggio MP3 LIFE S. 	• Le tre route garantiscono maggiore stabilità e sicurezza (vedi 3 dischi freno). • Non necessita del cavalletto per il parcheggio. • Buona protezione agli agenti atmosferici. • Può essere guidato anche con la patente auto (B). • Ottime prestazioni. • Buona agilità. • Retromarcia (nel modello 500cc)	• Peso veicolo leggermente superiore.

PIAGGIO GROUP

KPS PIAGGIO MP3 LIFE SUPPORT

- **Stabilità e sicurezza:** garantita dalle 3-ruote sia nella frenata che nelle curve, su fondi viscidi, buche e altro.
- **Patente auto:** può essere guidato con la patente auto nella maggioranza dei Paesi EU, appartenendo alla categoria L5-triciclo.
- **Sistema Roll Lock**: dispositivo elettro-meccanico il quale, se attivato dal guidatore, consente di mantenere il veicolo fermo e in posizione verticale senza l'uso del cavalletto centrale, con conseguente guadagno di tempo.
- **Assistenza**: la capillare rete assistenza Piaggio garantisce assistenza tecnica e disponibilità di pezzi di ricambio.
- **Allestimento specifico:** luci lampeggianti, sirene, centralina, cablaggi approvati da Piaggio.
- **Costi di gestione:** ridotti grazie a bassi consumi e manutenzione prolungata
- **Protezione agenti atmosferici**: buona grazie agli accessori coprigambe, moffole e parabrezza alto.

INTERVENTI CON PIAGGIO MP3 LIFE SUPPORT

Un soccorso eseguito entro pochi minuti, può salvare una vita

Nelle città congestionate dal traffico, MP3 LIFE SUPPORT con a bordo infermieri e/o medici sono **più rapide** delle autoambulanze.

Tale vantaggio può essere utile nel:

- Primo soccorso sul luogo dell' incidente
- Trasmettere informazioni alla centrale operativa per coordinare altre unità di soccorso
- Trasporto rapido di sangue, organi, etc

La flessibilità rende MP3 LIFE SUPPORT ideale anche come supporto ad eventi speciali come gare ciclistiche, fiere e manifestazioni varie, ecc

MP3 LIFE SUPPORT con autista e soccorritore in zona pedonale e evento sportivo

PIAGGIO GROUP

ESEMPIO DI MATERIALE MEDICO CONTENUTO IN PIAGGIO MP3 LIFE SUPPORT

- Lifepack
- Defibrillatore
- Set da medicazione completo
- Collari da immobilizzazione
- Aspiratore da trasporto
- Kit respiratorio adulto/pediatrico
- Bombole di ossigeno monouso
- Set farmaci
- Set da infusione
- Sfigmomanometro
- Fonendoscopio
- Saturimetro
- Apparecchio per la rilevazione della glicemia
- Etc …

Lifepak facilmente installabile sul sedile posteriore

L'installazione del Lifepak permette la presenza a bordo di autista e passeggero

PIAGGIO GROUP

CASI DI SUCCESSO

PIAGGIO GROUP

ESEMPI DI CASI DI SUCCESSO

UK
PRONTO INTERVENTO
(Piaggio MP3 300cc)

ISRAELE
MDA
(Piaggio MP3 500cc)

AUSTRALIA-MELBOURNE
PRONTO INTERVENTO
(Piaggio MP3 500cc)

FRANCIA
CONSEGNA DI SANGUE
(Piaggio MP3 300cc)

GEORGIA
MINISTERO DELLA SALUTE
(Piaggio MP3 500cc)

ESEMPIO DI CASI DI SUCCESSO – ISRAELE

FLOTTA:
N° 650 MP3 500cc di cui N° 200 a Tel Aviv

INTERVENTI:
N°10 al giorno per singolo MP3

PATOLOGIE TRATTATE:
Cardiaca, traumatologica, neurologica, intossicazioni, respiratoria

TIPIDI INTERVENTO:
Emergenze mediche, ferite varie, vittime di violenza, incidenti stradali, emergenze legate al fuoco, emergenze pediatriche, donne in travaglio, infortuni sul lavoro, attacchi terroristici.

MATERIALE TRASPORTATO:
Defibrillatore, collari, set medicazione completo, modulistica, bombole ossigeno, set farmaci, kit respiratorio, set da infusione, sfigmomanometro, fonendoscopio, saturimetro, apparecchio per la rilevazione della glicemia

EQUIPAGGIO:
Autista soccorritore

PIAGGIO GROUP

ESEMPI DI CASI DI SUCCESSO

VIDEO

STAMPA

www.emergency-live.com

www.laprotezionecivile.com

Soccorsi durante grandi eventi: il ruolo della moto medica per migliorare il servizio

EMERGENCY LIVE... Dic 6, 2019

Quali vantaggi offre la moto medica durante i grandi eventi? Anpas Nazionale ha impiegato con Croce Verde Lucca un Piaggio Mp3 per il Lucca Comics, ecco come è andata

Perché acquistare una moto-medica? La soluzione giusta per i maxi-eventi

EMERGENCY LIVE... Ott 23, 2019

In quali situazioni è fondamentale la moto medica? Se le due ruote in emergenza sono una soluzione dall'efficacia comprovata, il tre ruote Piaggio è una svolta molto interessante per gli eventi e le destinazioni ad alta densità turistica....

MEZZI SPECIALI

Moto-medica e ambulanza, quando e perché scegliere Piaggio Mp3

Una moto medicalizzata o da primo soccorso può risultare un ausilio molto più efficace e veloce nelle zone estremamente trafficate come sono in genere le aree metropolitane. E' il caso di Piaggio Mp3, uno scooter a tre ruote che riducendo i tempi legati agli spostamenti può fare la differenza nell'efficacia del soccorso pre-ospedaliero come riporta Piaggio Corporate Business EMEA Markets

PIAGGIO

NOTA:

Per vedere i video e leggere gli articoli cliccare sulle immagini, ( ) assicurarsi di avere la connessione internet.

TEST REPORT - ITALIA

Di seguito i valori medi relativi ai Test Drive effettuati in Italia:

- **118 ASL RAVENNA**
- **118 ASL AREZZO**
- **118 ASL PISTOIA**
- **ANPAS LUCCA**
- **CRI ROMA**

Maratona di Roma - 25 Aprile 2022

INTERVENTI: N°80 di cui N°40 in codice rosso (in media 60 giorni di test)
PATOLOGIE TRATTATE: cardiaca, traumatologica, neurologica, gastroenterologica, respiratoria, intossicazioni
MATERIALE TRASPORTATO: defibrillatore, collari, set medicazione completo, modulistica, bombole ossigeno, saturimetro, set farmaci, kit respiratorio, set da infusione, sfigmomanometro, fonendoscopio, apparecchio per rilevazione della glicemia
EQUIPAGGIO: Autista soccorritore e infermiere; Autista medico
FEEDBACK: Il mezzo è estremamente maneggevole in particolare nelle zone ad alta densità di traffico e in accessi difficilmente raggiungibili con ambulanze. Ottima guidabilità, affidabilità e sicurezza. Ottimo il sistema di blocco delle ruote che evita l'inserimento del cavalletto, guadagnando tempo prezioso.

LINEA DI PRODOTTO

PIAGGIO GROUP

PIAGGIO MP3 400/500cc HPE EURO 5

	400 cc ABS-ASR	* 500 cc ABS-ASR
Motore	Monocilindrico, 4 tempi, 4 valvole	
Cilindrata	399 cc	493 cc
Potenza	26,0 kW - 7.000 giri/min	32,0 kW - 7.750 giri/min
Coppia	37,7 Nm - 5.500 giri/min	47,5 Nm - 5.750 giri/min
Alimentazione	Iniezione elettronica	Iniezione elettronica ride by wire
Raffreddamento	Liquido	
Lubrificazione	Carter secco	Carter umido
Cambio	Variatore automatico CVT con asservitore di coppia	
Frizione	Automatica in bagno d'olio	Automatica centrifuga a secco
Omologazione	Euro 5	
Telaio	Doppia culla in tubi d'acciaio ad alto resistenziale	
Sospensione anteriore	Quadrilatero articolato, impianto elettroidraulico di blocco delle sospensioni	
Sospensione posteriore	Doppio ammortizzatore idraulico regolabile nel precarico molla su 4 posizioni	
Freno anteriore	Doppio disco Ø 258 mm - ABS	
Freno posteriore	Disco Ø 240 mm - ABS-ASR	
Pneumatico anteriore	110/70 -13”	
Pneumatico posteriore	140/70 -14”	
Capacità serbatoio	13,2 l	
Peso in ordine di marcia	257 kg (versione standard, non allestito)	282 kg (versione standard, non allestito)
Consumo carburante (WMTC)	26,3 km/l	27 km/l
Lunghezza	2.200 mm	
Larghezza	800 mm	
Passo	1.560 mm	1.540 mm
Altezza sella	790 mm	

* La versione 500 cc ha la retromarcia

CAPACITA' DI CARICO PIAGGIO MP3 LIFE SUPPORT

MP3 LIFE SUPPORT grazie ai seguenti accessori/vano ha una capacità di carico di:

- Baule posteriore rimovibile 50 litri
- Vano sotto sella 50 litri

Baule posteriore

Vano sotto sella

PIAGGIO GROUP

PIAGGIO MP3 LIFE SUPPORT ACCESSORI SPECIFICI

Il veicolo può essere completato con i seguenti accessori di emergenza:

Luci a led lampeggianti e sirene anteriori

Asta telescopica con luce lampeggiante led a 360°

Adesivi ad alta rifrangenza

PIAGGIO MP3 LIFE SUPPORT ALTRI ACCESSORI

Coprigambe

Parabrezza alto “Style”

Moffole

Kit supporto smartphone

PIAGGIO GROUP

CONTATTI

Telefono: +39 0587 272313

Email: corporatebusiness2w@piaggio.com

Sito Internet: www.fleet.piaggiogroup.com

GRAZIE