

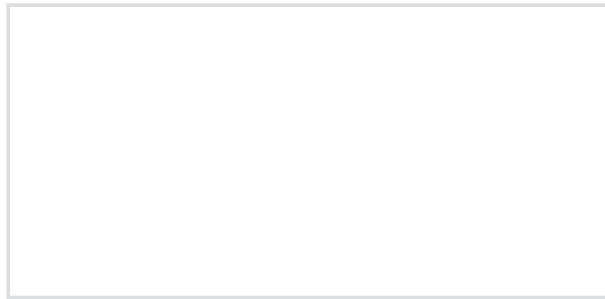
# FAAC

## PARKLITE parking system



# FAAC

www.faac.it



Faac spa  
Via Benini, 1 - 40069 Zola Predosa (BO) - Italy  
Tel. +39 051 61724 - Fax. +39 051 758518  
info@faac.it



CE



# PARKLITE

## La soluzione ideale per i piccoli parcheggi

Soluzione ideale per una gestione professionale ma attenta ai costi di esercizio, necessaria nei parcheggi di piccola dimensione. Sistema semplice da installare e da utilizzare, richiede interventi ridotti di predisposizione pur fornendo elevate prestazioni. Studiato per avere un esercizio economico, è basato su una meccanica semplice ma evoluta ed una elettronica consolidata di grande affidabilità.

Facilità di rimozione per pulizia o sostituzione delle parti, non richiede particolari lavori di taratura o manutenzione.

Design essenziale che conferisce dimensioni molto compatte alle unità di pista (dispenser e reader).

Il software, sviluppato su base Windows XP Professional, pur essendo concepito per un uso da parte di personale non specializzato, coniuga in maniera brillante facilità d'uso e prestazioni innovative.

Adeguatezza a sopportare alti livelli di traffico.

Gestione della doppia utenza

- Occasionali con biglietti barcode, tecnologia nella quale FAAC ha maturato una grande esperienza
- Abbonati con tessere di prossimità per la massima facilità e rapidità d'uso

L'utilizzo del codice a barre è garanzia di affidabilità consentendo la lettura di biglietti particolarmente rovinati

La convalida elettronica in cassa, del biglietto di entrata, consente economicità di esercizio.

La comunicazione di sistema è standardizzata e basata su reti della massima affidabilità quale la RS485 tra le colonne di entrata ed uscita con il PC di gestione e la rete Lan tra lo stesso ed eventuali altre unità di cassa manuale ausiliarie.

Il software, sviluppato su base Windows XP Professional, pur essendo concepito per un uso da parte di personale non specializzato, coniuga in maniera brillante facilità d'uso e prestazioni innovative.

### Colonna ticket dispenser

Emissione ticket di entrata e lettura tessere di prossimità

- Armadio da esterno con accesso laterale
- Dimensioni 1080x360x170mm
- Termoventilatore con controllo della temperatura
- Sistema citofonico
- Gruppo stampante termica completo di taglierina e modulo espulsore
- Biglietto Barcode 2,5 interleaved
- Dimensioni biglietto 86x60 mm
- Autonomia ticket di 6000 con carta 80 gr./3000 con carta 140 gr.
- Emissione ticket rapida per alti flussi
- Lettore di prossimità passivo per tessere abbonati
- Tipologia tessere a 125 Khz formato Iso o portachiavi
- Rilevazione veicoli tramite metal detector induttivo
- Comunicazione con il concentratore dati in RS485

### Barriera rapida

Accesso veloce e sicuro al parcheggio ed in aree interne

- Struttura in lamiera di acciaio con trattamento di cataforesi e verniciatura poliesteri
- Dimensioni 1080x360x170mm
- Azionamento oliodinamico con cilindri a pistoni tuffanti
- Servizio continuo H24 100%
- Tempo di apertura 2 sec.
- Rallentamento elettronico
- Possibilità di installazione asta articolata per soffitti bassi

### Colonna ticket reader

Letture ticket pagati in cassa manuale e lettura tessere di prossimità

- Armadio da esterno con accesso laterale
- Dimensioni 1080x360x170mm
- Riscaldatore con controllo della temperatura
- Sistema citofonico
- Gruppo lettore ottico scanner laser
- Biglietto Barcode 2,5 interleaved
- Dimensioni biglietto 86x60 mm
- Lettura ticket rapida per alti flussi
- Lettore di prossimità passivo per tessere abbonati
- Tipologia tessere a 125 Khz formato Iso o portachiavi
- Rilevazione veicoli tramite metal detector induttivo
- Comunicazione con il concentratore dati in RS485



### Cassa manuale decentrata

- Personal Computer
- Bar code scanner
- Lettore per acquisizione tessere (opzione)
- Display utente
- Stampante ricevute, resoconti fine turno
- Controller COBRA PL

### Componenti integrativi per la configurazione cassa in pista di uscita

- Morsetti completa di detector a doppio canale
- Barriera 620 rapida (configurazione cassa in pista di uscita)

### Software

- Rapida e facile programmazione / gestione, grazie all'interfaccia grafica a pulsanti di configurazione
- Gestione dello stato di occupazione corrente per il pilotaggio del pannello LIBERO /COMPLETO
- Controllo di tutte le fasi relative all'ingresso e uscita dell'utenza occasionale ed abbonata
- Calcolo tariffario ed esecuzione dell'esazione dei corrispettivi dovuti per la sosta
- Rilascio, gestione e rinnovo dei vari tipi di tessere possibili (abbonamenti, a scalare, a punti, ecc.)
- Gestione e contabilizzazione degli incassi associati all'operatore e relativo turno
- Estrazione attraverso reports di tutti gli eventi memorizzati dal programma (denaro incassato, transiti effettuati, eventi registrati ed associati all'operatore di cassa, stato occupazione aree)
- Gestione cassa manuale decentrata ed in pista di uscita
- Gestione multicassa fino a 10 Casse Client collegate al Server

### Applicazioni speciali: Software MWCC - Modulo Web Cam Control

- Innovativa gestione software che permette l'associazione dell'immagine veicolare al titolo in transito (biglietto o tessera) in ingresso.
- In fase di uscita l'operatore effettua una verifica visiva che, con l'ausilio di immagini catturate da web cam, chi sta uscendo possiede lo stesso veicolo utilizzato in entrata.
- La maschera di convalida può presentare le sole immagini di entrata oppure quelle di uscita.
- Queste vanno catturate e catalogate secondo precise modalità da un programma esterno MWCC.
- Il software MWCC è in grado di ricevere ed archiviare le immagini registrate con telecamera di rete.
- Queste telecamere, attraverso il protocollo TCP-IP, si connettono in modalità FTP (File Transfer Protocol) ed inviano immagini in formato JPEG.
- Le immagini ricevute vengono mostrate nella finestra principale del programma ed archiviate in sotto-cartelle.