



PARKLITE PARKING SYSTEM

La semplicità ad alte prestazioni al servizio della gestione parcheggi

FAAC
Simply automatic.

SOLUZIONE IDEALE PER PARCHEGGI A PAGAMENTO

Soluzione ideale per una gestione professionale ma attenta ai costi di esercizio, necessaria nei parcheggi di piccola e media dimensione. Sistema semplice da installare e da utilizzare, richiede interventi ridotti di predisposizione pur fornendo elevate prestazioni. Studiato per avere un esercizio economico 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 sia alle unità di pista (dispenser e reader), sia alla cassa automatica. Utilizzo ottimale anche da parte di operatori non specializzati. Adeguato a sopportare alti livelli di traffico.

Gestione della doppia utenza:

- OCCASIONALI CON BIGLIETTI BAR CODE, tecnologia nella quale FAAC ha maturato una grande esperienza
- ABBONATI CON TESSERE DI PROSSIMITÀ O TAG ATTIVO LONG RANGE per la massima facilità e rapidità d'uso.

L'utilizzo del codice a barre è garanzia di affidabilità consentendo la lettura anche di biglietti particolarmente rovinati. La convalida elettronica in cassa (manuale o automatica) del biglietto di entrata, consente economicità di esercizio senza ristampa del titolo. La comunicazione di sistema è standardizzata e basata su reti della massima affidabilità quale la RS485 o la rete LAN 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 ausiliaria o automatica. Il software, sviluppato sulla base dei sistemi operativi Windows, è concepito per un uso da parte di personale anche non specializzato e coniuga in maniera brillante la facilità d'uso con le prestazioni innovative.

Colonna ticket dispenser

Emissione ticket di entrata e lettura tessere di prossimità

- Armadio da esterno con accesso laterale
- Dimensioni 1080x360x170 mm
- Dispositivo di riscaldamento pilotato da termostato
- Sistema citofonico locale o via rete tel. (opzione)
- 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; gestione utenti abbonati e con scalari
- Tessere a 125 KHz formato ISO o portachiavi
- Lettore a distanza long range (opzione)
- Rilevazione veicoli tramite metal detector induttivo
- Comunicazione con il concentratore dati in RS485 oppure in rete LAN
- Programmazione con tastiera Time PL per funzionamento autonomo senza PC



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 1080x360x170 mm
- Azionamento oleodinamico con cilindri a pistoni tuffanti - BREVETTATO
- Servizio continuo H24 100%
- Tempo di apertura 2 sec. (1,5 sec. versione TT)
- Rallentamento elettronico - BREVETTATO
- Possibilità di installazione asta articolata per soffitti bassi



Colonna ticket reader

Lettura ticket pagati in cassa manuale e lettura tessere di prossimità

- Armadio da esterno con accesso laterale
- Dimensioni 1080x360x170 mm
- Dispositivo di riscaldamento pilotato da termostato
- Sistema citofonico locale o via rete tel. (opzione)
- Gruppo lettore ottico scanner CCD
- Biglietto Barcode 2,5 interleaved
- Dimensioni biglietto 86x60 mm
- Lettura ticket rapida per alti flussi
- Lettore di prossimità passivo per tessere; gestione utenti abbonati e con scalari
- Tessere a 125 KHz formato ISO o portachiavi
- Lettore a distanza long range (opzione)
- Rilevazione veicoli tramite metal detector induttivo
- Comunicazione con il concentratore dati in RS485 oppure in rete LAN



Cassa manuale decentrata

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

Componenti integrativi per la cassa in pista

- Morsetti completa di detector a doppio canale per controller PC
- Barriera 620 rapida



Software

- Rapida e facile programmazione/gestione, grazie all'interfaccia grafica con toolbar dinamica di configurazione
- Gestione dello stato di occupazione corrente per il pilotaggio del pannello a messaggi fissi LIBERO/COMPLETO oppure a messaggi variabili con numero posti
- Controllo delle 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 oppure in pista di uscita
- Gestione multicassa fino a 10 casse manuali Client collegate al concentratore dati
- Gestione cassa automatica



Cassa automatica

Servizio senza interruzione H24 - pagamento tariffa utenti occasionali, rinnovo abbonamenti e ricarica tessere per utenti abituali in completa autonomia - erogazione resto in moneta

Modulo base

- Cabinet in acciaio Inox verniciato spessore 2,5 mm
- Dimensioni 1660x570x400 mm
- Sportello con chiave di sicurezza
- Pulsantiera utente anti-effrazione
- Display utente 8 pollici a colori
- Lettore biglietti barcode utenza occasionale a pagamento
- Biglietto barcode 2,5 interleaved
- Lettore di prossimità passivo per tessere; rinnovo abbonamenti, ricarica scalari
- Tessere a 125 KHz formato ISO o portachiavi
- Accettatore monete
- Termoventilatore pilotato da termostato
- Gruppo emissione ricevuta, biglietto smarrito, resoconto
- Alimentazione 230VAC-115VAC 50Hz

Opzioni

- Accettatore banconote
- Rendiresto in monete (fino a 3 conii autocaricanti)
- Sirena con sensore vibrazioni
- Sistema citofonico locale o via rete tel.



Applicazioni speciali

Software MWCC - per video-verifica *(consigliata per applicazioni casse in pista)*

- 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 verifica visivamente che, con l'ausilio di immagini catturate da web cam, chi sta uscendo possiede lo stesso veicolo utilizzato in entrata.
- L'uscita è vincolata alla conferma manuale data dall'operatore
- Le immagini ricevute vengono mostrate nella finestra principale del programma ed archiviate in sotto-cartelle

Convalidatore biglietti

- Per applicazioni in casse supermercati, cinema, ristoranti, esercizi commerciali, ecc.
- Composto da: terminale TIME 5000 PL - scanner biglietti bar code
- Collegamento on-line con concentratore dati via rete RS485 oppure LAN Ethernet
- Lettura del biglietto d'ingresso con scanner per concedere sconti oppure l'uscita gratuita ai clienti di supermercati, cinema, ristoranti, ecc.
- Programmazione via rete dati da cassa manuale/concentratore dati



PISTA DI INGRESSO PARKLITE IN FUNZIONE



La barriera si apre previo ritiro del biglietto o lettura della tessera (abbonato, a scalare, ecc.). Analogamente per azionare la barriera di uscita, l'utente deve inserire un biglietto già pagato in cassa, valido per per uscire, o la tessera (abbonato, a scalare, ecc.).

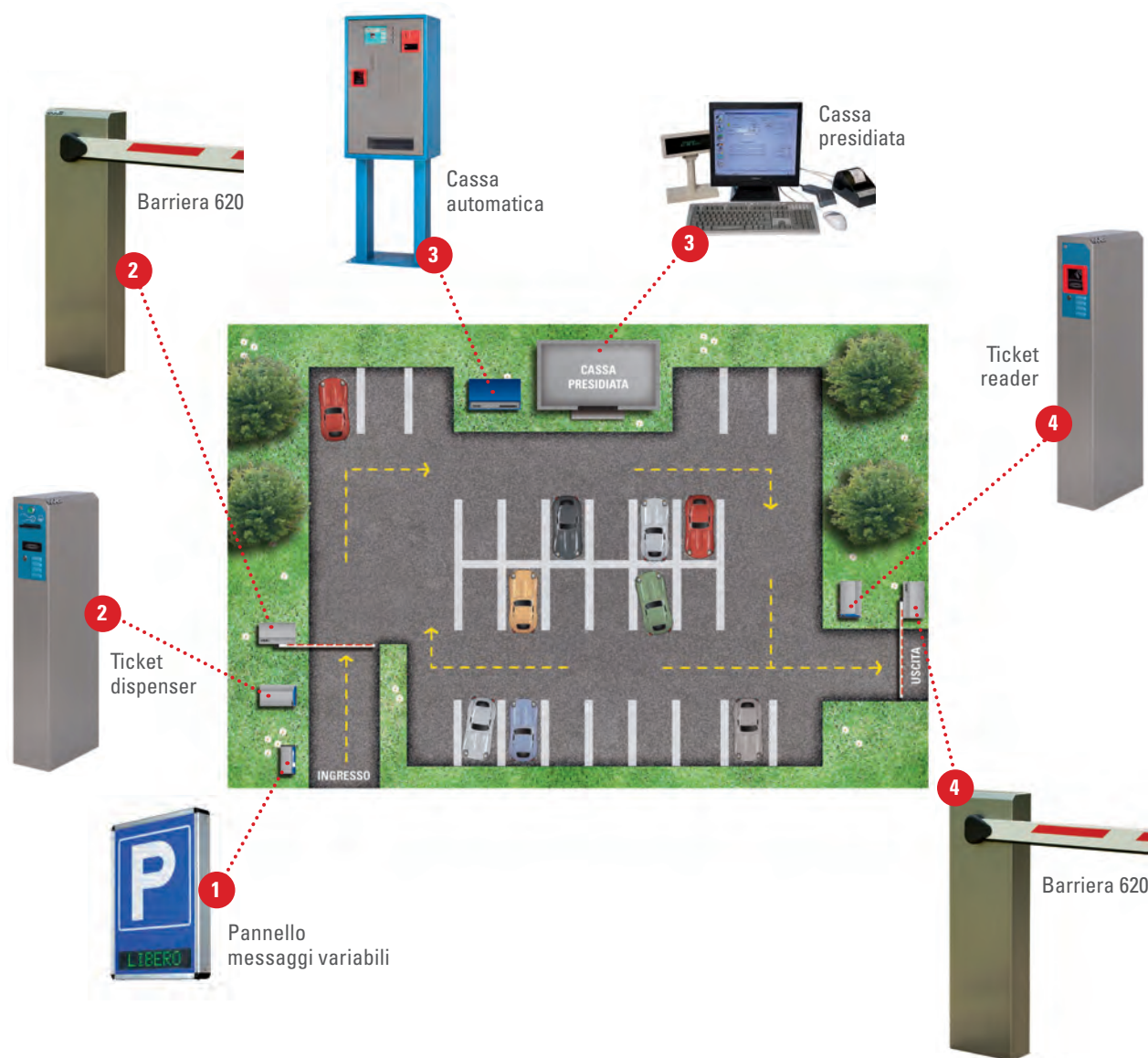
CASSA AUTOMATICA PARKLITE IN FUNZIONE



La lettura del biglietto determina l'automatica applicazione della tariffa. A pagamento terminato la macchina rende il resto (se dovuto), la ricevuta (se richiesta) e concede all'utente la possibilità di uscita entro il tempo di franchigia.

SCHEMA DI PARCHEGGIO CON CASSA MANUALE E AUTOMATICA

Soluzione che consente di avere un funzionamento continuo con e senza presidio



1. Indicatore numero di posti liberi tramite pannello a messaggi variabili.
2. Ingresso utente occasionale con erogazione del biglietto o utente abituale con lettura tessera.
3. Pagamento in cassa manuale con l'assistenza dell'operatore negli orari di servizio o in cassa automatica a qualunque orario di giorno e di notte. Convalida del biglietto per il tempo di franchigia.
4. Uscita utente occasionale con biglietto pagato o utente abituale con lettura tessera.

LE FILIALI IN ITALIA

FIRENZE

tel. +39 055 301194
filiale.firenze@faac.it

MILANO

tel +39 02 66011163
filiale.milano@faac.it

LE AGENZIE IN ITALIA

BARI

DONVITO CARLO & C sas
tel. +39 080 5042938
donvito@donvitobari.it

CAGLIARI

AGEL snc
tel.+39 070 285671
agel.snc@tin.it

CATANIA - CANNIZZARO - ACI CASTELLO

PROMO.TE.C snc
tel. +39 095 4032086
info@elrapsnc.it

LE CONSOCIATE ESTERE

AUSTRALIA

FAAC AUSTRALIA PTY LTD
Homebush – Sydney, Australia
www.faac.com.au

AUSTRIA

FAAC GMBH
Wals – Siezenheim, Austria
www.faac.at

BENELUX

FAAC BENELUX NV/SA
Brugge, Belgium
www.faacbenelux.com

CHINA

FAAC SHANGHAI
Shanghai, China
www.faacgroup.cn

FRANCE

FAAC FRANCE
Corbas - Lyon, France
www.faac.fr

FAAC NORD S.A.S.
Massy - Paris, France
www.faac.fr

PADOVA

tel +39 049 8700541
filiale.padova@faac.it

ROMA

tel +39 06 41206137
filiale.roma@faac.it

CATANZARO - LAMEZIA TERME

CARI.COM srl
tel. +39 0968 441210
ufficiocommerciale@canonico.net

CHIETI - TREGLIO

ACTA SYSTEM di Catenaro Rocco
tel. +39 0872 44047
info@actasystem.it

GENOVA

SEA srl
tel. +39 010 8685357
info@seasistemi.it

GERMANY

FAAC GMBH
Freilassing, Germany
www.faac.de

INDIA

FAAC INDIA PVT. LTD
Noida – Delhi, India
www.faacindia.com

MIDDLE EAST

FAAC MIDDLE EAST BRANCH
Dubai Airport Free Zone - Dubai, UAE
www.faac.ae

POLAND

FAAC POLSKA SP.ZO.O
Warszawa, Poland
www.faac.pl

SCANDINAVIA

FAAC SCANDINAVIA AB
Bankeryd, Sweden
www.faac.se

TORINO

tel +39 011 6813997
filiale.torino@faac.it

NAPOLI

A.G. RAPPRESENTANZE sas
tel. +39 081 7519090
info@agrappresentanzasas.it

PALERMO

GURRIERI G.BATTISTA e C. sas
tel. +39 091 514339
g.gurrieri@tin.it

REGGIO EMILIA

FACCIA DAVIDE
tel. +39 0522 556941
sistel@automazioni.it

SPAIN

F.A.A.C. SA
Alcobendas - Madrid, Spain
www.faac.es

SWITZERLAND

FAAC AG
Altdorf, Switzerland
www.faac.ch

UNITED KINGDOM

FAAC UK LTD.
Basingstoke - Hampshire, UK
www.faac.co.uk

U.S.A.

FAAC INTERNATIONAL INC
Jacksonville, FL - U.S.A.
www.faacusa.com

FAAC INTERNATIONAL INC
Fullerton, California - U.S.A.
www.faacusa.com



FAAC SpA
Via Calari 10 - 40069 Zola Predosa (BO)
Tel. +39 051 61724 - Fax +39 051 758518
info@faac.it - www.faac.it