

SPARTAN



# SPARTAN

“Una nuova era di distributori ha appena avuto inizio”

**AIM**<sup>®</sup>  
Automatic Machines

# SPARTAN

## “Una nuova era di distributori ha appena avuto inizio”

Grazie alla **disposizione orizzontale dei cassettei** e al **motorino miniaturizzato** stiamo rivoluzionando il modo in cui le sigarette vengono erogate. Questa non è solo una novità nel mercato dei distributori automatici, è una **rivoluzione**.

AM sta ridefinendo il gioco, ponendo l'attenzione sui bisogni dei clienti e offrendo **soluzioni che rompono gli schemi tradizionali**.

### Comodità

SPARTAN è stato progettato per offrire la massima comodità non solo nell'uso quotidiano, ma anche nelle operazioni di manutenzione e caricamento. Grazie al **design ottimizzato** e alla sua **configurazione intuitiva**, il tempo impiegato per le fasi di caricamento è significativamente ridotto, garantendo una gestione più efficiente e meno impegnativa.

### Flessibilità

Configurazione semplice delle colonne e dei cassettei, progettata per adattarsi alle necessità in continua evoluzione del mercato del tabacco e al cambiamento dei formati di confezionamento. Questo sistema consente una **rapida personalizzazione** del layout interno, mantenendo la macchina sempre allineata alle esigenze del mercato.

### Semplicità

La **manutenzione del distributore non richiede attrezzi particolari**, rendendo ogni operazione rapida e intuitiva. Questa caratteristica si allinea perfettamente con il concetto “SPARTAN”, che privilegia la praticità e l'essenzialità. L'approccio minimalista semplifica la gestione quotidiana del distributore, riducendo tempi di inattività e complessità operative.

### Affidabilità

Ogni selezione è dotata del **motorino miniaturizzato** indipendente, eliminando il rischio di blocchi che causerebbero il fermo macchina. Questo sistema garantisce una continua operatività. Inoltre, le selezioni indipendenti non solo assicurano la massima affidabilità, ma contribuiscono anche a una maggiore velocità nell'erogazione dei prodotti, migliorando l'esperienza per il cliente.



**Carrello** Diamo all'utente la possibilità di selezionare più articoli e di pagare tutto in un'unica transazione, proprio come avviene negli e-commerce online, offrendo un'esperienza di acquisto semplice, efficiente e moderna.



**AM Club** Portale di gestione del distributore disponibile per Android e IOS. Ottimizza i guadagni con suggerimenti sulle tendenze di mercato e ti permette di avere il controllo completo del tuo distributore senza lasciare il banco incustodito

SPARTAN

# EXTRA



 435 kg

 125 W Max

 27"

## Preconfigurazioni

		Motorini	Spirali	G&V
A	2 No combustione, 4 Standard, 2 100's, 1 U&G (122-5-9)	122	5	Max 9
B	3 No combustione, 3 Standard, 2 100's, 1 U&G (123-5-9)	123	5	Max 9
C	3 No combustione, 4 Standard, 1 100's, 1 U&G (123-5-9)	123	5	Max 9
D	1 No combustione, 5 Standard, 2 100's, 1 U&G (121-5-9)	121	5	Max 9

\* Le preconfigurazioni sono impostazioni di fabbrica ma la macchina può essere modificata successivamente per nuove e specifiche esigenze.

# SPARTAN MEDIUM



 350 kg

 125 W Max

 27"

## Preconfigurazioni

		Motorini	Spirali	G&V
A	2 No combustione, 4 Standard, 2 100's, 1 U&G (94-5-3)	94	5	Max 3
B	3 No combustione, 3 Standard, 2 100's, 1 U&G (95-5-3)	95	5	Max 3
C	3 No combustione, 4 Standard, 1 100's, 1 U&G (95-5-3)	95	5	Max 3
D	1 No combustione, 5 Standard, 2 100's, 1 U&G (93-5-3)	93	5	Max 3

\* Le preconfigurazioni sono impostazioni di fabbrica ma la macchina può essere modificata successivamente per nuove e specifiche esigenze.

# SPARTAN SLIM



305 kg



125 W Max



27"

## Preconfigurazioni \*

		Motorini	Spirali	G&V
A	2 No combustione, 4 Standard, 2 100's, 1 U&G (67-5-2)	67	5	Max 2
B	3 No combustione, 3 Standard, 2 100's, 1 U&G (68-5-2)	68	5	Max 2
C	3 No combustione, 4 Standard, 1 100's, 1 U&G (68-5-2)	67	5	Max 2
D	1 No combustione, 5 Standard, 2 100's, 1 U&G (66-5-2)	67	5	Max 2

\* Le preconfigurazioni sono impostazioni di fabbrica ma la macchina può essere modificata successivamente per nuove e specifiche esigenze.

# Accessori e servizi di serie sulla macchina.

Brevetto  
**AM**



## ACCESSORI DI SERIE

-  **Led seriali intelligenti** Effetti visivi dinamici che attirano l'attenzione e guidano il cliente passo dopo passo per un'esperienza d'acquisto intuitiva e senza interruzioni.
-  **Kit ampliamento selezioni** Kit comprensivo di motorini, guide, spintori e separatori per aumentare le selezioni di serie.
-  **Copriserratura magnetico** Apertura porta semplice e comoda grazie alla chiave magnetica ma allo stesso tempo garantisce la massima sicurezza.
-  **Sistema di ventilazione controllato** Mantiene il display alla temperatura ideale attivando automaticamente le ventole di raffreddamento quando la temperatura è elevata.
-  **Luce di cortesia** LED che illuminano l'interno della macchina durante le operazioni di caricamento e prelievo dell'incasso.
-  **Sensore di prossimità** Rileva la presenza del cliente e avvia il processo di guida all'acquisto e altre funzioni.
-  **Stampante termica** Stampante termica con taglierina automatica per l'erogazione di scontrini di credito, ricevute, ricariche e bollettini. Compatta e ad alta velocità.
-  **Lettole banconote** Lettole banconote autoraddrizzante aggiornabile da remoto con stacker da 400 banconote.
-  **Rendiresto autoricaricante** Rendiresto autoricaricante con tecnologia brevettata PEC per la discriminazione delle monete e un innovativo sistema sonar per la misurazione del livello delle monete nei tubi, progettato per essere immune allo sporco.
-  **Lettole di tessere** Lettole di tessere con Chip a contatto e banda magnetica.
-  **Accelerometro** Rileva movimenti anomali, identificando frodi e manomissioni, attivando allarmi e registrando eventi sospetti per prevenire furti e atti vandalici.
-  **Webcam allarme** Registra video in caso di allarme del distributore e invia immediatamente un file allegato con la registrazione.

## SERVIZI DI SERIE

-  **Sicurezza informatica** La sicurezza informatica è al centro della filosofia di AM. La nostra dedizione alla sicurezza garantisce la protezione dei dati e rafforza la fiducia dei nostri clienti nei nostri prodotti e servizi.
-  **Acquisto rapido** Selezione dei prodotti con telecamera mediante il codice Barcode (Richiede dispositivo OCR).
-  **Aggiornamenti** Aggiornamenti automatici software, prodotti, prezzi, servizi.
-  **Visual Broadcast** Grazie alla partnership in esclusiva con Philip Morris, è possibile attivare il servizio di Visual broadcast sul proprio distributore permettendo al cliente di esporre sul distributore AM dei video promozionali, in cambio di un compenso.
-  **Aggiornamento firmware delle periferiche** Aggiornamento lettore banconote e monete per rilevare eventuali falsi e supportare le nuove banconote BCE.
-  **LIS ricariche online** Ricariche telefonia, codici acquisto, carte internazionali e tv digitali.
-  **LIS bollettini** Bollettini premarcati e PagoPA (richiede dispositivo POS PAX).
-  **Mr Pay** Servizio di ricariche conto gioco, vendita di criptovalute e pagamenti con criptovalute.
-  **Betpassion** Servizio di ricarica credito per scommesse (esclusiva AM).
-  **Satispay** Sistema di pagamento digitale indipendente dalle carte.
-  **Corrispettivi** Invio automatico dei corrispettivi all'Agenzia delle Entrate.
-  **Controllo remoto distributore** AMClub - Gestionale e controllo remoto del distributore da portale web e APP Android e iOS.

## Funzioni & Accessori (Optional)

- 
-  **POS** Dispositivo per accettare pagamenti con Carte di Credito e PagoBancomat in modalità contactless e ad inserimento.
- 
-  **Risparmio energetico** Adattamento intelligente all'illuminazione ambientale che porta a un notevole risparmio energetico riducendo i costi operativi.
- 
-  **Webcam vano prodotto** Telecamera nel vano prodotto per eliminare qualsiasi contestazione di prodotto non erogato. Video consultabile in AMClub.
- 
-  **Lettore OCR** Dispositivo di riconoscimento caratteri OCR, Barcode, QrCode (1D e 2D) per acquisto rapido, bollettini, scontrino ricaricabile.
- 
-  **Vocal control** Assistente vocale che consente all'utente di pronunciare il nome del prodotto desiderato. L'intelligenza artificiale ottimizza continuamente l'acquisto.
- 
-  **Fotocellule** Dispositivo di rilevazione e certificazione dell'erogazione prodotti per evitare ogni contestazione di prodotto non erogato.
- 
-  **Lettore impronte** Modulo di identificazione delle impronte digitali per fidelizzare i clienti. Memorizza solo un ID anonimo, non riconducibile all'utente, assicurando così la massima riservatezza.
- 
-  **Secondo lettore banconote** Lettore banconote aggiuntivo autoraddrizzante aggiornabile da remoto con stacker da 400 banconote (solo su modello Extra e Medium).
- 
-  **Autodiagnosi** Durante il ritiro dell'incasso segnala ogni movimento con avvisi vocali, visivi e notifiche sull'app, prevenendo errori dovuti a distrazioni.
- 
-  **Colonna Parlante** Elimina gli errori e semplifica il processo di caricamento delle colonne mediante guida vocale con nome prodotto da caricare. **Brevetto AMI**
- 
-  **Venditore automatico** Software brevettato da AM per evitare rotture di stock, proporre alternative, visualizzare prodotti esauriti e fornire report con suggerimenti di configurazione. **Brevetto AMI**
- 
-  **Hopper aggiuntivo** Erogatore aggiuntivo a supporto della rendiresto (Max 1 per Medium e Max 2 per Extra).
- 
-  **Borsellino elettronico** Acquisto di prodotti senza contanti e documento di riconoscimento con impronta digitale.
- 
-  **Scontrino ricaricabile** Scontrino di credito con codice di identificazione univoco, che il cliente può riscattare direttamente dal distributore.
- 
-  **Opzione Inox** Corpo macchina realizzato in acciaio INOX per installazioni esposte a salsedine.
-



# AIMI<sup>®</sup>

Automatic Machines



AM Automatic Machines S.r.l. a socio unico  
Via Brunelleschi 1, 25010 San Zeno Naviglio (BS)  
Tel. +39 030 2106 933 | Fax. +39 030 2106 806  
P.IVA 03513890172

info@gruppo-am.com - [www.gruppo-am.com](http://www.gruppo-am.com)

Facebook: [AutomaticMachines](#) | Instagram: [@am.automatic.machines](#)

NUMERO VERDE  
**800.915.523**

