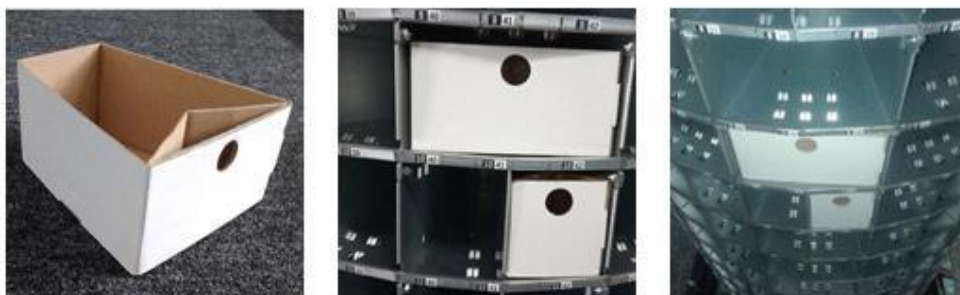


Gentili Signori,

per soddisfare le aspettative in vista di una cooperazione proficua a lungo termine, considerando inoltre i suggerimenti dei nostri e dei Vostri clienti, vorremmo presentare novità tra i nostri prodotti che facilitano il funzionamento e l'uso dei nostri distributori a tamburo.

» Scatole per piccoli prodotti disponibili in tre larghezze

La soluzione ideale per i piccoli oggetti come viti, dadi, ecc. Le scatole evitano la caduta durante la rotazione del tamburo e facilitano la loro rimozione dal distributore.



» Rondella di gomma per proteggere i prodotti dai graffi

La rondella è flessibile proteggendo il prodotto dai danni durante il ritiro ed in particolare durante la restituzione dell'utensile e il suo caricamento. La morbida imbottitura consente di posizionare i prodotti nel distributore senza paura dei graffi e grazie ai incavi nella spugna la rondella aderisce perfettamente alla superficie.



» Barriere protettive che proteggono il distributore dai danni causati dagli urti, p.es. dal carrello elevatore

I corrimani consentono efficacemente di mantenere una distanza adeguata dei veicoli specialistici dal distributore, grazie alle quale la proteggono da ammaccature meccaniche e graffi. La possibilità di ordinare in qualsiasi colore indicato dal Vostro Cliente.

Nel caso di interesse vi preghiamo di contattarci via e-mail o telefono:

ASD SYSTEMS


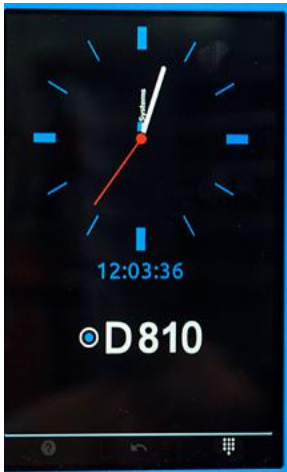
kontakt@asdsystems.pl

+48 33 444 000 1

www.asdsystems.eu



» PRINCIPALI DIFFERENZE TRA LA VERSIONE PRO E BASIC

	Versione BASIC	Versione PRO
Caratteristiche	<p>Questa è una versione chiusa di software, scelta più spesso per i distributori. Soddisfa 95% delle aspettative dei Clienti. Offre restituzioni facili.</p> 	<p>Questa è la versione di sviluppo, aperta alle modifiche, dotata di attrezzi intelligenti (noleggio) e touch screen.</p> 
Schermo	7" touch screen con 15 pulsanti	10" touch screen
Restituzioni	Restituzioni semplici degli attrezzi/materiali dall'operatore senza possibilità di contrassegnare il loro stato (etichette)	<p>Resituzione semplificata con l'utilizzo delle etichette con lo status degli attrezzi/materiali.</p> <p>Opzione di tracciamento - possibilità di specificare attrezzi/materiali e il modo della gestione con essi con il contatore del limite di utilizzo, la data di scadenza e grado di usabilità (%)</p> <p>Funzione di effettuare le restituzioni per un'altra persona o con la conferma da parte del capo</p>
Trasmissione di priorità di rilascio	x	Per attrezzi usati
Notifiche automatiche	x	Durante l'assegno dell'etichetta
Rilascio intelligente	x	Funzione del rilascio intelligente degli attrezzi consum

DISTRIBUTORE AUTOMATICO D810

» CAPACITÀ DI RECORD CON PICCOLE DIMENSIONI

La D810 è un distributore self-service che automaticamente rilascia a 810 diversi prodotti. Basato sul principio di tamburo rotante, consente il deposito di molti articoli sulla superficie piccola. Lo schermo con 15 pulsanti nella versione basic o touch screen nella versione premium offre una gestione intuitiva. Grazie al sistema brevettato della scansione delle camere il caricamento dei prodotti è facile e veloce. Al distributore automatico D810, si può collegare un lettore di codici a barre ed il distributore automatico ausiliare senza pannello dell'utente.

FUNZIONE DI REGOLAZIONE DELLE CAMERE DEL PRODOTTO

L'impressionante capacità di caricamento del distributore otteniamo grazie alla funzione di regolazione delle camere di larghezza e altezza in 9 configurazioni. Gli scaffali possono avere dimensioni diverse. La facile modifica delle impostazioni consente di adattare ogni volta la capacità del distributore alle esigenze operative attuali.

3 OPZIONI DI CARICO DEI PRODOTTI

1 In prima, il carico avviene attraverso la porta aperta. È una soluzione ideale nel caso di rifornimento grandi quantità dei prodotti dello stesso tipo.

2 La seconda opzione è consigliata per oggetti di vari tipi, caricati dalle alette nelle porte del distributore.

3 Il terzo modo è un sistema innovativo di scansione del tamburo che automaticamente rileva i luoghi in cui sono stati caricati i prodotti nel distributore, il che riduce significativamente i tempi di caricamento



Il distributore è disponibile in una versione con un pannello utente e senza pannello utente.

CARATTERISTICHE TECNICHE

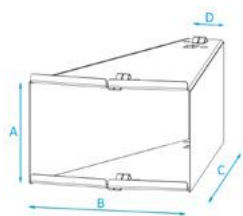
Altezza [mm]	1915
Larghezza [mm]	805
Profondità [mm]	790

CAPACITÀ [DELLA CAMERA / DELLO SCAFFALE DI UN TIPO]

50 × 80 mm	810
75 × 80 mm	540
50 × 170 mm	405
150 × 80 mm lub 75 × 170 mm lub 50 × 270 mm	270
75 × 270 mm	180
150 × 170 mm	135
150 × 270 mm	90

ALTRE

Temperatura di lavoro [°C]	5 - 40
Peso [kg]	400
Assorbimento energetico [Watt]	modalità di attesa: 15 / distribuzione: 100
Tensione [V]	230 / 1 A
Carico ammissibile con configurazione di base del tamburo [kg]	324



DIMENSIONI IN MM	QUANTITÀ DI CELLULE	A	B	C	D
810	80	50	275	10	
540	80	75	275	15	
270	80	150	275	30	
405	170	50	275	10	
270	170	75	275	15	
135	170	150	275	30	
270	270	50	275	10	
180	270	75	275	15	
90	270	150	275	30	

DISTRIBUTORE AUTOMATICO D1080

» DISTRIBUTORE AUTOMATICO DI APPLICAZIONE VERSATILE



Il distributore è disponibile in una versione con un pannello utente e senza pannello utente.

Il D1080 è un distributore self-service che automaticamente rilascia a 1080 diversi prodotti. Basato sul principio di tamburo rotante, consente il deposito di molti articoli sulla superficie piccola. Lo schermo con 15 pulsanti di touch screen offre una gestione intuitiva. Grazie al sistema brevettato della scansione delle camere il caricamento dei prodotti è facile e veloce. Al distributore D1080, si può collegare un lettore di codici a barre ed il distributore automatico ausiliare senza pannello dell'utente.

FUNZIONE DI REGOLAZIONE DELLE CAMERE DEL PRODOTTO

L'impressionante capacità di caricamento del distributore otteniamo grazie alla funzione di regolazione delle camere di larghezza e altezza in 9 configurazioni. Gli scaffali possono avere dimensioni diverse. La facile modifica delle impostazioni consente di adattare ogni volta la capacità del distributore alle esigenze operative attuali.

OPZIONI DI CARICO DEI PRODOTTI

- 1** In prima, il carico avviene attraverso la porta aperta. È una soluzione ideale nel caso di rifornimento grandi quantità dei prodotti dello stesso tipo.
- 2** La seconda opzione è consigliata per oggetti di vari tipi, caricati dalle alette nelle porte del distributore.
- 3** Il terzo modo è un sistema innovativo di scansione del tamburo che automaticamente rileva i luoghi in cui sono stati caricati i prodotti nella macchina, il che riduce significativamente i tempi di caricamento.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Altezza [mm]	1915
Larghezza [mm]	1110
Profondità [mm]	1092

CAPACITÀ [DELLA CAMERA / DELLO SCAFFALE DI UN TIPO]

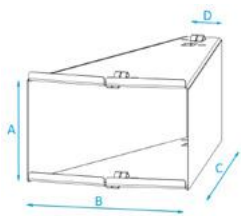
240 × 160 mm	120
160 × 160 mm	180
240 × 80 mm	240
240 × 53 mm lub 160 × 80 mm lub 80 × 160 mm	360
160 × 53 mm	540
80 × 80 mm	720
53 × 80 mm	1080

ALTRE

Temperatura di lavoro [°C]	5 - 40
Peso [kg]	750
Assorbimento energetico [Watt]	modalità di attesa: 15 / distribuzione: 100
Tensione [V]	230 / 1 A

Carico ammissibile con configurazione di base del tamburo [kg]

DIMENSIONI IN MM	QUANTITÀ DI CELLULE	A	B	C	D
	1080	80	53	437	7
	720	80	80	437	11
	360	80	160	437	23
	540	160	53	437	7
	360	160	80	437	11
	180	160	160	437	23
	360	240	53	437	7
	240	240	80	437	11
	120	240	160	437	23



DISTRIBUTORE AUTOMATICO L40

» DISTRIBUTORE AUTOMATICO MULTIFUNZIONALE EMITTENTE
I PRODOTTI DI GRANDI DIMENSIONI

Il distributore self-service L40 consente di emettere automaticamente fino a 40 diversi prodotti. Il design semplice e quadrato consente di caricare gli articoli di grandi dimensioni. I fori appositamente predisposti sono destinati a realizzare un'installazione interna di 230V, per alimentare i prodotti magazzinati. La gestione molto facile del distributore avviene grazie ad uno schermo con 15 pulsanti touch screen. Al distributore può essere collegato un lettore di codici a barre ed altri distributori disponibili in offerta. Il distributore L40S con successo svolge una funzione ausiliaria del distributore D540 o D1080 o S1610 o D810.

FUNZIONE DI REGOLAZIONE DELLE CAMERE DEL PRODOTTO

Grazie alla regolazione degli scaffali – all'altezza, in 4 dimensioni, nel distributore si può caricare fino a 40 prodotti nello stesso momento. La facile modifica delle impostazioni consente di adattare ogni volta la capacità del distributore alle esigenze operative attuali.



Il distributore è disponibile in una versione con un pannello utente e senza pannello utente.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Altezza [mm]	1940
Larghezza [mm]	1020
Profondità [mm]	600

QUANTITÀ DEGLI SCAFFALI DI UN TIPO	CON PANNELLO UTENTE	SENZA PANNELLO UTENTE
80 × 295 mm	35	40
170 × 400 mm + 80 × 400 mm	17 + 1	20
260 × 400 mm + 80 × 400 mm	10 + 5	12 + 4
350 × 400 mm + 80 × 400 mm	7 + 3	10

ALTRE

Temperatura di lavoro [°C] 5 - 40

Peso [kg] 200 200

Assorbimento energetico [Watt] 15

Tensione [V] 230 / 1 A

Carico ammissibile con configurazione di base del tamburo [kg] 25

DIMENSIONI IN MM	A	B	C
80	400	585	
170	400	585	
260	400	585	
350	400	585	



DISTRIBUTORE AUTOMATICO S1610

» DISTRIBUTORE AUTOMATICO A SPIRALE PER SOLUZIONI INSOLITE



Il S1610 è un distributore self-service che automaticamente rilascia fino a 70 diversi tipi dei prodotti. Basato su alimentatori a molla consente il deposito di grande quantità dei prodotti sulla superficie piccola. Lo schermo con 15 pulsanti touch screen offre una gestione intuitiva. Il caricamento dei prodotti è facile e veloce. Al distributore S1610, si può collegare un lettore di codici a barre ed il distributore automatico ausiliare senza pannello dell'utente.

DIVERSI TIPI DI MOLLE PER PRODOTTI

L'impressionante capacità di caricamento del distributore otteniamo grazie alla possibilità di utilizzare diversi tipi di avvolgimento a molla, fino a 5 configurazioni nel loro salto. La possibilità di montare fino a 7 scaffali, fino a 10 molle disponibili su ciascuno di essi che possono essere collegati in due per i prodotti più grandi. La configurazione delle molle è illimitata, su uno scaffale possono essere installate molle singole e doppie nelle diverse dimensioni nello stesso tempo. La facile modifica delle impostazioni consente di adattare ogni volta la capacità del distributore alle esigenze operative attuali.

Il distributore automatico è disponibile in una versione con un pannello utente e senza pannello utente

CARATTERISTICHE TECNICHE

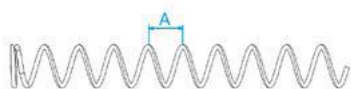
Altezza [mm]	1915
Larghezza [mm]	900
Profondità [mm]	895

CAPACITÀ [SPIRALI DI UN TIPO]

7	490
8	560
10	700
17	1190
23	1610

ALTRE

Temperatura di lavoro [°C]	5 - 40
Peso [kg]	350
Assorbimento energetico [Watt]	stato di attesa: 12 / distribuzione: 25
Tensione [V]	230 / 1 A
Carico ammissibile [kg]	25



TIPI DI MOLLE	CAPACITÀ DI MOLLE
sinistra, destra	7
sinistra, destra	8
sinistra, destra	10
sinistra, destra	17
sinistra, destra	23

» IDS - SISTEMA INTEGRATO DI DISTRIBUZIONE

Insieme distributore automatico, forniamo il nostro software IDS (Integrated Distribution System). Lo strumento consente una facile gestione dei dati e la comunicazione veloce tra il server e distributori che distribuiscono dei prodotti. L'applicazione IDS consente di visualizzare delle informazioni dettagliate sui download e attuale stoccaggio attraverso un browser web su qualsiasi dispositivo. È adattata alle specifiche e alle esigenze dell'azienda che rappresentano tutti i settori dell'industria. Il collegamento del software con il distributore automatico garantisce il massimo controllo sul consumo di articoli nelle aziende di produzione. In effetti, aumenta la qualità del lavoro nei reparti di acquisti, produzione, sicurezza ed igiene di lavoro e controlling nel magazzino e tra i lavoratori stessi.

APPLICAZIONE IDS CONSENTE:

la gestione di singoli prodotti, categorie di prodotti, aziende e distributori, carte RFID, utenti del sistema e distributori

definizione, generazione, e stampa di qualsiasi rapporto,

visione permanente dell'inventario,

visione permanente dell'inventario,

REQUISITI DI SISTEMA:

- PHP,
- DNS,
- SMTP,
- IMAP,
- PHP-FPM,
- Redis,
- ionCube,
- Certificato (il cliente fornisce i propri certificati o decide di acquistarli)

LICENZA:

- Licenza IDS per la gestione di 50 macchine automatiche + pannello utente,
- Abbonamento mensile (primo anno gratuito, poi tariffe mensili, cioè: prezzo * quantità di macchine automatiche)

SERVER:

- Requisiti minimi fino a ~50 macchine: 2 vCPU Intel Xeon 1GB RAM 60GBRAID10 Trasferimento illimitato Link 100Mbit/s 1x Indirizzo IP dedicato,
- Requisiti minimi fino a ~100 macchine: 4 vCPU Intel Xeon 2GB RAM 100GBRAID10 Trasferimento illimitato Link 100Mbit/s 1x Indirizzo IP dedicato

SISTEMA OPERATIVO:

- Linux (Gentoo, Funtoo, CentOS, Debian),
- Windows