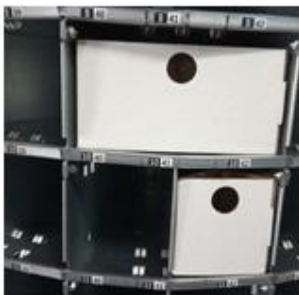


Stimate Doamne și Stimați Domni,

Răspunzând așteptărilor Dvs. privind cooperarea fructuoasă pe termen lung și luând în considerare sugestiile Clienților noștri și Dvs., dorim să Vă prezentăm noutăți despre produse care facilitează funcționarea

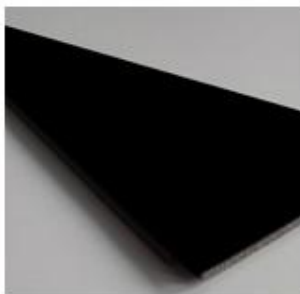
» Cutii pentru produse mici disponibile în trei lățimi.

Soluția ideală pentru produse mici, cum ar fi șuruburi, piulițe etc. Cutiile le protejează împotriva căderii în timpul rotirii tamburului și facilitează scoaterea lor din automat.



» Suport de cauciuc pentru protejarea produselor împotriva zgârieturilor.

Suportul este flexibil, de aceea protejează produsul împotriva eventualelor pagubelor în timpul preluării, în special în timpul restituirii sculei și încărcării acesteia. Căptușeala moale permite introducerea produselor în mașină fără teamă de zgârieturi, iar datorită decupajelor din burete, suportul aderă perfect de suprafață.



» Barierele de Protecție protejează automatul împotriva deteriorării datorate impactului, de ex., de un stivuitor, transpalet, carucioare, etc.

Balustradele asigură menținerea unei distanțe adecvate între automat și autovehiculele de specialitate, ceea ce protejează împotriva adânciturilor și zgârieturilor mecanice eventualelor lovituri sau zgârieturi. Posibilitatea de a comanda în orice culoare indicată de către Dvs. Clientul. Gama largă de culori disponibile.

Dacă sunteți interesați, vă rugăm să ne contactați prin e-mail sau telefon:

ASD SYSTEMS

kontakt@asdsystems.pl

+48 33 444 000 1

www.asdsystems.eu



» DIFERENȚĂ CHEIE ÎNTRE VERSIUNEA PRO ȘI BASIC

	Versiunea BASIC	Versiunea PRO
Caracteristica	<p>O versiune închisă standard a software-ului, ce permite managementul pentru distribuție produse cu ridicare pentru utilizare (fără posibilitatea de returnare produs). ales cel mai des pentru automate. Îndeplinește 95% din așteptările clienților. Oferă simple returnări.</p> 	<p>O versiune de dezvoltare, deschisă la modificări, echipată cu un depozit inteligent de unelte (de împrumut). și cu un ecran tactil. Permite returnarea de produse în automat.</p> 
Ecranul	7" tactil 15-cu butoane tactile	10" tactil pe toată suprafața
Returnări	Returnări simple ale uneltelor / materialelor luate de operator fără posibilitatea de marcarea a statutului (eticheta)	Returnare simplificată complexă folosind etichete cu marcarea statutului uneltelor / materialelor. Opțiune de urmărire - posibilitatea de a specifica uneltel / materialele și modul de gestionare a acestora folosind contorul limitelor de utilizare, data de valabilitate și nivelul de utilizare (%) Funcția de validare a unei ridicări sau returnări pentru un alt operator.
Acordarea priorității eliberării	x	Pentru unelte utilizate
Înștiințări automate	x	La atribuirea etichetei
Eliberare inteligentă	x	Funcția de eliberare inteligentă a uneltelor uzate

VÝDAJNÝ AUTOMAT D810

» REKORDNÝ OBJEM S MALÝMI ROZMERMÍ

Automat D810 je samoobslužný stroj, ktorý automaticky vydá až 810 rôznych produktov. Je vyrobený na základe princípu rotačného bubna a umožňuje ukladať veľké množstvo produktov na malom priestore. Obrazovka s 15 dotykovými tlačidlami v základnej verzii alebo dotyková obrazovka v prémiovej verzii poskytujú intuitívne ovládanie. Vkladanie produktov je jednoduché a rýchle a to vďaka patentovanému systému komorového skenovania. K automatu D810 môže byť pripojená čítačka čiarových kódov a pomocný automat bez používateľského panelu.

FUNKCIA NASTAVENIA PRIEHRADKY PRODUKTU

Pôsobivú kapacitu zariadenia dosiahnete vďaka funkcii nastavenia šírky a výšky priehradiek v 9 konfiguráciách. Police môžu mať rôzne veľkosti. Lhká zmena nastavení umožňuje prispôsobiť kapacitu stroja aktuálnym prevádzkovým potrebám.

3 MOŽNOSTI VKLADANIA VÝROBKOV

1 V prvej možnosti sa vkladanie uskutočňuje cez otvorené dvere. Je to ideálne riešenie pri doplňovaní veľkého množstva produktov rovnakého typu.

2 Druhá možnosť sa odporúča pre výrobky rôznych typov, ktoré sú vkladané cez klapky vo dverách automatu.

3 Tretím spôsobom je inovatívny systém skenovania valca, ktorý automaticky zistí, kde boli do zariadenia vložené výrobky, čo výrazne znižuje čas vkladania.



Stroj je k dispozícii vo verzii s používateľským panelom alebo bez používateľského panela.

TECHNICKÉ PARAMETRE

Výška [mm]	1915
Šírka [mm]	805
Hĺbka [mm]	790

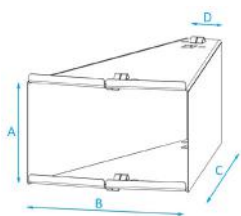
KAPACITA [PRIEHRADKY/POLICE JEDNÉHO TYPU]

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

OSTATNÉ

Pracovná teplota [°C]	5 - 40
Hmotnosť [kg]	400
Spotreba energie [Watt]	pohotovostný režim: 15 / distribúcia: 100
napätie [V]	230 / 1 A

Prípustné zaťaženie pri základnej konfigurácii bubna [kg] 324



ROZMERY V MM	POČET BUNIEK	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	

VÝDAJNÝ AUTOMAT D1080

» VÝDAJNÝ AUTOMAT NA VŠESTRANNÉ POUŽITIE



Automat D810 je samoobslužný stroj, ktorý automaticky vydá až 1080 rôznych produktov. Je vyrobený na základe princípu rotačného valca a umožňuje ukladať veľké množstvo produktov na malom priestore. Obrazovka s 15 dotykovými tlačidlami poskytuje intuitívne ovládanie. Vkladanie produktov je jednoduché a rýchle vďaka patentovanému systému komorového skenovania. K automatu D1080 môže byť pripojená čítačka čiarových kódov a pomocný automat bez používateľského panelu.

FUNKCIA NASTAVENIA PRIEHRADKY PRODUKTU

Pôsobivú kapacitu zariadenia dosiahnete vďaka funkcii nastavenia šírky a výšky priehradky v 9 konfiguráciách. Police môžu mať rôzne veľkosti. Ľahká zmena nastavení umožňuje prispôsobiť kapacitu stroja aktuálnym prevádzkovým potrebám.

3 MOŽNOSTI VKLADANIA VÝROBKOV

- 1** V prvej možnosti sa vkladanie uskutočňuje cez otvorené dvere. Je to ideálne riešenie pri dopĺňaní veľkého množstva produktov rovnakého typu.
- 2** Druhá možnosť sa odporúča pre výrobky rôznych typov, ktoré sú vkladané cez klapky vo dverách automatu.
- 3** Tretím spôsobom je inovatívny systém skenovania valca, ktorý automaticky zistí, kde boli do zariadenia vložené výrobky, čo výrazne znižuje čas vkladania.

Stroj je k dispozícii vo verzii s používateľským panelom alebo bez používateľského panela.

TECHNICKÉ PARAMETRE

Výška [mm]	1915
Šírka [mm]	1110
Hĺbka [mm]	1092

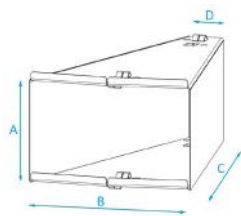
KAPACITA [PRIEHRADKY/POLICE JEDNÉHO TYPU]

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

OSTATNÉ

Pracovná teplota [°C]	5 - 40
Hmotnosť [kg]	750
Spotreba energie	pohotovostný režim: 15 / distribúcia: 100
napätie [V]	230 / 1 A

Prípustné zaťaženie pri základnej konfigurácii bubna [kg] 185



ROZMERY V MM	POČET BUNIEK	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	

VÝDAJNÝ AUTOMAT L40

» VIACFUNKČNÝ VÝDAJNÝ AUTOMAT NA PRODUKTY VEĽKÝCH ROZMEROV

Samoobslužný automat L40 umožňuje automatické vydávanie až 40 rôznych produktov. Jednoduchý štvorcový dizajn umožňuje vkladanie produktov veľkých rozmerov. Špeciálne pripravené otvory sú určené na vnútornú inštaláciu 230 V a napájajú skladované výrobky. Veľmi jednoduché ovládanie automatu je zabezpečené obrazovkou s 15 dotykovými tlačidlami. K zariadeniu je možné pripojiť čítačku čiarových kódov a ďalšie automaty, ktoré sú k dispozícii v ponuke. L40S úspešne spĺňa funkciu pomocnej jednotky pre automaty D540 alebo D1080 alebo S1610 a D810.

FUNKCIA NASTAVENIA PRIEHRADKY PRODUKTU

Vďaka funkcii nastavenia políc – na výšku v 4 rozmeroch môžete do zariadenia vložiť zároveň až 40 produktov. Lhká zmena nastavení umožňuje prispôsobiť kapacitu stroja aktuálnym prevádzkovým potrebám.



Stroj je k dispozícii vo verzii s používateľským panelom alebo bez používateľského panela.

TECHNICKÉ PARAMETRE

Výška [mm]	1940
Šírka [mm]	1020
Hĺbka [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

OSTATNÉ

Pracovná teplota [°C] 5 - 40

Hmotnosť [kg] 200 200

Spotreba energie [Watt] 15

napätie [V] 230 / 1 A

Pripustné zaťaženie pri základnej konfigurácii bubna [kg] 25

ROZMERY V MM

A

B

C

80

400

585

170

400

585

260

400

585

350

400

585



VÝDAJNÝ AUTOMAT S1610

» ŠPIRÁLOVÝ AUTOMAT PRE NETYPICKÉ RIEŠENIA



Automat S1610 je samoobslužný stroj, ktorý automaticky vydáva až 70 rôznych druhov produktov. Vďaka pružinovým podávačom vám umožňuje ukladať veľké množstvo produktov na malom priestore. Obrazovka s 15 dotykovými tlačidlami umožňuje intuitívne riadenie. Vkladanie výrobkov je jednoduché a rýchle. K automatu S1610 môžete pripojiť čítačku čiarových kódov a pomocný automat bez používateľského panela.

RÔZNE TYPY PRUŽÍN PRE VÝROBKY

Vysokú nosnosť zariadenia dosiahnete vďaka možnosti použitia rôznych typov pružín až v 5 konfiguráciách ich zdvihu. Je možné namontovať až 7 políc, na každú z nich je k dispozícii 10 pružín, ktoré môžu byť kombinované po dvoch (pre väčšie produkty). Konfigurácia pružín je neobmedzená, na jednu policu je možné nainštalovať zároveň jednoduché aj dvojité pružiny rôznych veľkostí. Ľahká zmena nastavení umožňuje zakaždým prispôsobiť kapacitu automatu aktuálnym prevádzkovým potrebám.

Stroj je k dispozícii vo verzii s používateľským panelom alebo bez používateľského panela.

TECHNICKÉ PARAMETRE

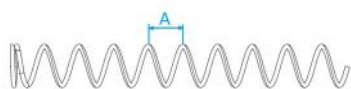
Výška [mm]	1915
Šírka [mm]	900
Hĺbka [mm]	895

CAPACITÀ [SPIRALI DI UN TIPO]

7	490
8	560
10	700
17	1190
23	1610

OSTATNÉ

Pracovná teplota [°C]	5 - 40
Hmotnosť [kg]	350
Spotreba energie [Watt]	pohotovostný režim: 12 / distribúcia: 25
napätie [V]	230 / 1 A
Prípustné zaťaženie [kg]	25



DRUHY PRUŽÍN

KAPACITA PRUŽÍN

ľavá, pravá	7
ľavá, pravá	8
ľavá, pravá	10
ľavá, pravá	17
ľavá, pravá	23

» IDS - INTEGROVANÝ DISTRIBUČNÝ SYSTÉM

Spolu s výdajným automatom poskytujeme patentovaný softvér IDS (Integrated Distribution System). Tento nástroj umožňuje jednoduchú správu údajov a rýchlu komunikáciu medzi serverom a so strojmi distribuujúcimi produkty. Aplikácia IDS umožňuje zobrazovať podrobné informácie o stiahnutiach a aktuálnom inventári pomocou webového prehliadača na ľubovoľnom zariadení. Je prispôbena osobitostiam a potrebám spoločností zastupujúcich všetky priemyselné odvetvia. Kombinácia softvéru a automatického výdajného automatu zaručuje maximálnu kontrolu nad spotrebou predmetov vo výrobných spoločnostiach. V dôsledku toho sa zvyšuje kvalita práce v oddeleniach nákupu, výroby, BOZP a kontroly v sklade a medzi samotnými zamestnancami.

APLIKÁCIA IDS UMOŽŇUJE:

riadenie jednotlivých produktov, kategórií výrobkov, zamestnancov, kariet RFID

definovanie, generovanie a tlač akýchkoľvek správ

stály prehľad o skladových zásobách

automatický prenos informácií o stave systému určeným osobám

POŽIADAVKY NA SYSTÉM:

- PHP,
- DNS,
- SMTP,
- IMAP,
- PHP-FPM,
- Redis,
- ionCube,
- Certifikát (klient poskytuje vlastné certifikáty, alebo sa rozhodne ich kúpiť)

LICENCIE:

- IDS licencia na prevádzkovanie 50 strojov + používateľský panel
- Mesačné predplatné (prvý rok zadarmo, potom mesačné poplatky, t.j.: cena * množstvo) počet automatov)

SERVER:

- Minimálne požiadavky do ~ 50 strojov: 2 vCPU Intel Xeon 1 GB RAM 60 GB RAID10
Neobmedzený prenos 100 Mbit/s 1x vyhradená adresa IP
- Minimálne požiadavky do ~ 100 počítačov: 4 vCPU Intel Xeon 2 GB RAM 100 GB RAID10
Neobmedzený prenos 100 Mbit/s 1x vyhradená IP adresa

OPERAČNÝ SYSTÉM:

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