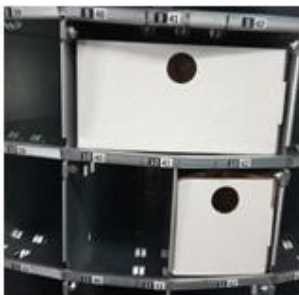


Stimate Doamne și Stimați Domni,

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 și folosirea automatelor cu tambur rotativ. tamburilor noastre automate.

» Cutii pentru produse mici disponibile în trei lățimi.

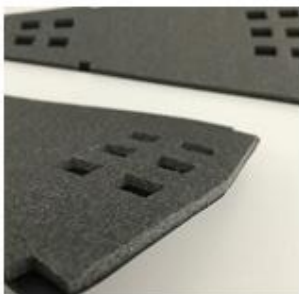
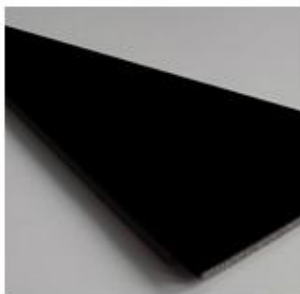
Soluția ideală pentru produse mici, cum ar fi șuruburi, piulițe etc. Cutiile le protejează împotriva căderii în timpul rotirii tamburului și facilitează scoaterea lor din automat.



» 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



» DIFERENȚEA CHEIE ÎNTRE VERSIUNEA PRO ȘI BASIC

	Versiunea BASIC	Versiunea PRO
Caracteristica	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%	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.
Ecranul	 7" tactil 15-cu butoane tactile	 10" tactil pe toata suprafata
Returnări	Returnări simple ale uneltelor/ materialelor luate de operator fără posibilitatea de marcarea statutului	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 (%) returnări pentru un alt operator. a efectua pentru o altă persoană returnare sau cu confirmarea șefului
Acordarea priorități eliberării	x	Pentru unelte utilizate
Înștiințări automate	x	La atribuirea etichetei
Eliberare inteligentă	x	Funcția de eliberare inteligentă a uneltelor uzate

AUTOMAT PENTRU ELIBERARE PRODUSE D810

» CAPACITATE DE GESTIONARE A PRODUSELOR DE MĂRI PENTRU DIMENSIUNI MICI

Automatul D810 este un aparat de auto-service care eliberează produse care pot gestiona până la 810 produse diferite. Bazat pe principiul de tambur rotativ, permite stocarea unui număr mare de articole pe un spațiu mic. Intuitivă gestionare - Gestionarea intuitivă este asigurată de un ecran cu 15 butoane tactile în versiunea basic sau de un ecran tactil în versiunea premium. Datorită sistemului brevetat de scanare a camerelor, încărcarea produselor este ușoară și rapidă. La automatul D810 se poate conecta un cititor de coduri de bare și un automat auxiliar fără panou pentru utilizator.

FUNCȚIA DE REGLARE A CAMERELOR PRODUSULUI

Capacitatea impresionantă de încărcare a aparatului este obținută datorită funcției de reglare în 9 configurații de lățime și de înălțime. Rafturile pot avea dimensiuni diferite. Schimbarea ușoară a setărilor permite de fiecare dată de a ajusta capacitatea aparatului conform cu nevoile actuale operaționale.

3 OPȚIUNI DE ÎNCĂRCARE A PRODUSULUI

1 La prima opțiune, încărcarea are loc prin ușa principală deschisă. Este o rezolvare ideală atunci când completați cantități mari de același tip de produse.

2 A doua opțiune este recomandată pentru articole de diferite tipuri, încărcate prin clapetele din ușa automată.

3 Al treilea mod este un sistem inovator de scanare a tamburului, care detectează automat locurile în care au fost încărcate produsele în aparat, ceea ce reduce semnificativ timpul de încărcare.



Aparatul este disponibil într-o versiune cu un panou pentru utilizator și panou fără utilizator

PARAMETRII TEHNICI

Înălțime [mm]	1915
Lățime [mm]	805
Adâncime [mm]	790

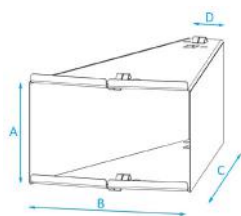
CAPACITATE [CAMEREI / RAFTULUI DE UN TIP]

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

ALTE

Temperatura de lucru [°C]	5 - 40
Greutate [kg]	400
Consumul de curent [Watt]	stand-by: 15 / distribuția: 100
Tensiune [V]	230 / 1 A

Sarcina admisă la configurarea de bază a tamburului [kg] [kg] 324



DIMENSIUNI ÎN MM	NUMĂRUL DE CAMERE	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	

AUTOMAT PENTRU ELIBERARE PRODUSE D1080

» AUTOMAT PENTRU ELIBERARE PENTRU UTILIZĂRI MULTIPLE



Aparatul este disponibil într-o versiune cu un panou pentru utilizator și panou fără utilizator

Automatul D1080 este un aparat de auto-service care poate distribui până la 1080 produse diferite. Bazat pe principiul de tambur rotativ, permite stocarea unui număr mare de articole pe un spațiu mic. Gestionarea intuitivă este asigurată de un ecran cu 15 butoane tactile. Datorită sistemului brevetat de scanare a camerelor, încărcarea produselor este ușoară și rapidă. La automatul D1080 se poate conecta un cititor de coduri de bare și un automat auxiliar fără panou pentru utilizator.

FUNCȚIA DE REGLARE A CAMERELOR PRODUSULUI

Capacitatea impresionantă de încărcare a aparatului este obținută datorită funcției de reglare în 9 configurări de lățime și de înălțime. Rafturile pot avea dimensiuni diferite. Schimbarea ușoară a setărilor permite de fiecare dată de a ajusta capacitatea automatului conform cu nevoile actuale operaționale.

3 OPȚIUNI DE ÎNCĂRCARE A PRODUSULUI

- 1** La prima opțiune, încărcarea are loc prin ușa principală deschisă. Este o rezolvare ideală atunci când completați cantități mari de același tip de produse.
- 2** A doua opțiune este recomandată pentru articole de diferite tipuri, încărcate prin clapetele din ușa automată.
- 3** Al treilea mod este un sistem inovator de scanare a tamburului, care detectează automat locurile în care au fost încărcate produsele în aparat, ceea ce reduce semnificativ timpul de încărcare.

PARAMETRII TEHNICI

Înălțime [mm]	1915
Lățime [mm]	1110
Adâncime [mm]	1092

CAPACITATE [CAMEREI / RAFTULUI DE UN TIP]

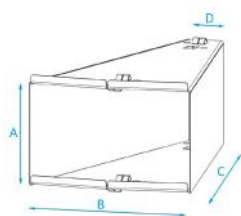
240 × 160 mm	120
160 × 160 mm	180
240 × 80 mm	240
240 × 53 mm lub 160 × 80 mm lub 80 × 160 mm	360
160 × 53 mm	540
80 × 80 mm	720
53 × 80 mm	1080

ALTE

Temperatura de lucru [°C]	5 - 40
Greutate [kg]	750
Consumul de curent [Watt]	stand-by: 15 / distribuția: 100
Tensiune [V]	230 / 1 A

Sarcina admisă la configurarea de bază a tamburului [kg] [kg]

185



DIMENSIUNI ÎN MM	NUMĂRULDECAMERE	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

AUTOMAT PENTRU ELIBERARE DISTRIBUTIE PRODUSE CU VOLUM - L40

» AUTOMAT DE UTILIZĂRI MULTIPLE PENTRU ELIBERAREA PRODUSELOR
DE DIMENSIUNI MARI

Automat auto-service L40 permite la eliberarea a până la 40 produse diferite. Construcția simplă, pătrată permite încărcarea articolelor de dimensiuni mari. Găurile speciale pregătite destinate sunt pentru executarea instalației de interior de 230V, care alimentează produsele depozitate. Foarte facilă gestionare cu automatul. Gestionarea facilă este asigurată de un ecran tactil cu 15 suplimentare butoane. La aparat se poate conecta un cititor de coduri de bare dar și alte automate disponibile în ofertă. Automatul L40S cu succes exercitează funcția de unitate suplimentare pentru automatul D540 sau D1080 sau S1610 și D810. Poate fi utilizat ca și supliment pentru aparatele D1080, D810, S1610.

FUNCȚIA DE REGLARE A CAMERELOR PRODUSULUI

Datorită funcției de reglare a rafturilor – lăpă înălțime, în 4 dimensiuni, se poate totodată încărca în aparat și 40 produse facilitează combinații complexe. Facilă schimbare a setărilor permite de fiecare dată de a se adapta capacitatea la necesitățile actuale de exploatare.



Aparatul este disponibil într-o versiune cu un panou pentru utilizator și panou fără utilizator

PARAMETRII TEHNICI

Înălțime [mm]	1940
Lățime [mm]	1020
Adâncime [mm]	600

NUMĂRUL DE RAFTURI DE UN TIP	CU PANOUL UTILIZATORULUI	FĂRĂ PANOUL UTILIZATORULUI
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

ALTE

Temperatura de lucru [°C] 5 - 40

Greutate [kg] 200 200

Consumul de curent [Watt] 15

Tensiune [V] 230 / 1 A

Sarcina admisă la configurarea de bază a tamburului [kg] [kg] 25

DIMENSIUNI ÎN MM	A	B	C
80	400	585	
170	400	585	
260	400	585	
350	400	585	



AUTOMAT DISTRIBUTIE CONSUMABILE MODEL S1610

» AUTOMAT CU SPIRALE PENTRU SOLUȚII NESPECIFICE



Automatul S1610 este un aparat auto-service care poate elibera până la 70 de produse pe o singură spirală. Bazat pe alimentatoare cu arcuri permite depozitarea unui număr mare de produse pe o suprafață mică. Gestionarea intuitivă este asigurată de un ecran cu 15 butoane tactile. Încărcarea produselor este ușoară și rapidă. La automatul S1610 se poate conecta un cititor de coduri de bare și un automat auxiliar fără panou pentru utilizator.

DIFERITE TIPURI DE ARCURI PENTRU PRODUSE

Capacitatea impresionantă de încărcare a aparatului este obținută datorită posibilității de a utiliza diferite tipuri de înfășurări a arcurilor, în maximum 5 configurații ale pasului lor. Se pot monta până la 7 rafturi, pe fiecare dintre ele sunt disponibile 10 arcuri, care pot fi unite câte două pentru produse mai mari. Configurația arcurilor este nelimitată, pe un raft se poate instala totodată arcuri simple și duble în diferite dimensiuni. Schimbarea facilă a setărilor permite de fiecare dată ajustarea capacității automatului conform cu nevoile operaționale actuale.

Aparatul este disponibil într-o versiune cu un panou pentru utilizator și panou fără utilizator

PARAMETRII TEHNICI

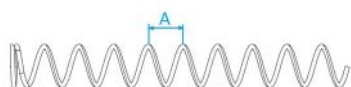
Înălțime [mm]	1915
Lățime [mm]	900
Adâncime [mm]	895

CAPACITATE [ARCURI DE UN TIP]

7	490
8	560
10	700
17	1190
23	1610

ALTE

Temperatura de lucru [°C]	5 - 40
Greutate [kg]	350
Consumul de curent [Watt]	stand-by: 12 / distribuția: 25
Tensiune [V]	230 / 1 A
Sarcina admisă [kg]	25



TIPURI DE ARCURI	CAPACITATEA ARCURILOR
stâng, drept	7
stâng, drept	8
stâng, drept	10
stâng, drept	17
stâng, drept	23

» IDS - SISTEM INTEGRAT DE DISTRIBUȚIE

Împreună cu automatul de eliberare, oferim software-ul sub incidența dreptului de autor IDS (Integrated Distribution System). Acest instrument permite facilă gestionare a datelor și comunicarea rapidă între server și aparatele de distribuție a produselor. Aplicația IDS permite afișarea pe orice aparat prin utilizarea unui browser web informații detaliate privind descărcarea și starea actuală în depozit. Este adaptat conform cu specificul și nevoile firmelor din toate industriile. Combinația software-ului cu automatul de eliberare asigură un control maxim asupra consumului de articole în firmele producătoare. Drept urmare, crește calitatea muncii în departamentele de achiziții, producție, SSM și departamentele de control al depozitelor precum și a angajaților.

APLICAȚIA IDS PERMITE:

gestionarea cu fiecare produs, categorii de produse, firme și distribuitori, angajați, carduri RFID, utilizatorii sistemului și cu aparate,

definirea, generarea și tipărirea oricăror rapoarte,

acces constant la starea din depozite,

transmiterea automată către persoanele desemnate a informațiilor privind starea sistemului

CERINȚE DE SISTEM:

PHP,
DNS,
SMTP,
IMAP,
PHP-FPM,
Redis,
ionCube,
Certificat (clientul furnizează propriile sale certificate sau se decide să cumpere)
LICENȚĂ
Licență IDS pentru a opera 50 de automate + panoul utilizatorului,
Abonament lunar (primul an gratuit, apoi taxe lunare, adică: preț * număr de automate)

SERWER:

Cerințe minimale până la ~50 aparate : 2 vCPU Intel Xeon 1GB RAM 60GBRAID10 Transferul fără limite Legătură 100Mbit/s 1x Adresa IP dedicată,
Cerințe minimale până la ~100 aparate: 4 vCPU Intel Xeon 2GB RAM 100GBRAID10 Transferul fără limite Legătură 100Mbit/s 1x Adresa IP dedicată

SISTEMUL OPERAȚIONAL:

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