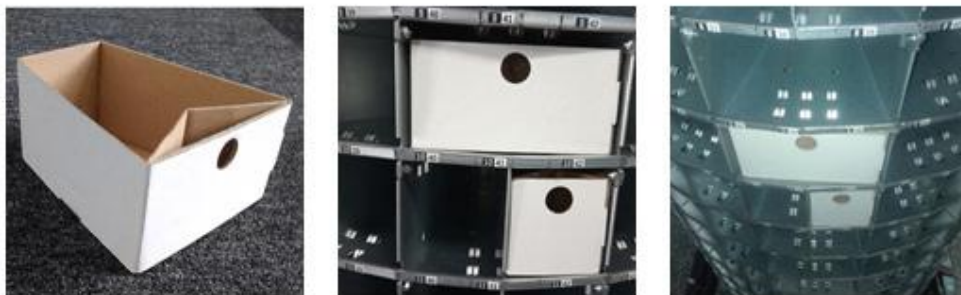


Poštovane Dame i Gospodo,

da bismo ispunili očekivanja s obzirom na dugoročnu i plodnu suradnju, kao i imajući na umu prijedloge naših i Vaših klijenata, željeli bismo predstaviti novosti o proizvodu koji olakšavaju rad i uporabu naših bubanjskih strojeva. Idealno rješenje za male proizvode kao što su vijci, matice itd. Kutije sprječavaju njihovo ispadanje dok se bubanj.

» Kutije za male proizvode dostupne u tri širine.

okreće i olakšavaju njihovo uklanjanje iz stroja.



» Gumeni jastučić za zaštitu proizvoda od ogrebotina.

Podloška je fleksibilna, čime štiti proizvod od oštećenja tijekom preuzimanja, posebno tijekom vraćanja alata i njegovog utovara. Meka obloga omogućuje postavljanje proizvoda u stroj bez straha od ogrebotina, a zahvaljujući izrezima u spužvi, jastučić savršeno prija na površinu.



» Zaštitne ograde koje štite automatski stroj od oštećenja uslijed udara, npr. viljuškarnom.

Rukohvati učinkovito omogućuju održavanje odgovarajuće udaljenosti specijaliziranih vozila od automata, štiteći ga od mehaničkih udubljenja i ogrebotina. Mogućnost naručivanja u bilo kojoj boji naznačenoj od strane Vašeg Klijenta.

Ako ste zainteresirani, obratite nam se putem e-maila ili telefona:

ASD SYSTEMS

kontakt@asdsystems.pl

+48 33 444 000 1

www.asdsystems.eu



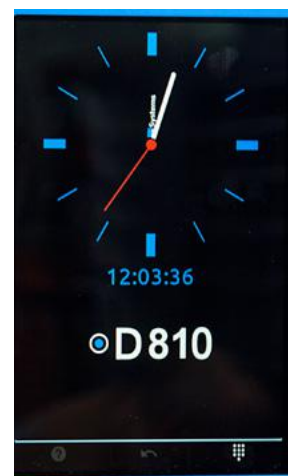
» KLJUČNE RAZLIKE IZMEĐU PRO I BASIC VERZIJE

	BASIC verzija	PRO verzija
Svojstvo	Ovo je zatvorena verzija softvera, najčešće birana za automate. Ispunjava 95% očekivanja Klijenta. Nudi jednostavne izraze.	Ovo je verzija za programere, otvorena za promjene, opremljena inteligentnom prodavaonicom alata (iznajmljivanje) i dodirnim zaslonom.
Zaslon	7" dodirni s 15 gumba	10" dodirni
Vraćanje	Jednostavno vraćanje preuzetih alata/ materijala od strane operatera bez mogućnosti označavanja njihova statusa (etikete)	Pojednostavljeno vraćanje kod korištenja etiketa sa oznakom statusa alata/materijala Opcija praćenja - mogućnost određivanja alata / materijala i rukovanja s njima pomoću brojača ograničenja upotrebe, datuma isteka i razine upotrebljivosti (%) Funkcija ostavarivanja povrata za drugu osobu ili uz potvrdu vođitelja
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

BASIC verzija

PRO verzija

Svojstvo



Zaslon

7" dodirni s 15 gumba

10" dodirni

Vraćanje

Jednostavno vraćanje preuzetih alata/ materijala od strane operatera bez mogućnosti označavanja njihova statusa (etikete)

Pojednostavljeno vraćanje kod korištenja etiketa sa oznakom statusa alata/materijala
Opcija praćenja - mogućnost određivanja alata / materijala i rukovanja s njima pomoću brojača ograničenja upotrebe, datuma isteka i razine upotrebljivosti (%)
Funkcija ostavarivanja povrata za drugu osobu ili uz potvrdu vođitelja

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

AUTOMAT ZA IZDAVANJE D810

» REKORDNI KAPACITET UZ MALE DIMENZIJE

Automat D810 je samoposlužni uređaj koji automatski izdaje do 810 različitih proizvoda. Na temelju načela rotirajućeg bubnja omogućuje vam spremanje velikog broja predmeta u mali prostor. Zaslona s 15 dodirnih tipki u osnovnoj verziji ili dodirni zaslon u premium verziji omogućuje intuitivno upravljanje. Zahvaljujući patentiranom sustavu skeniranja komore, umetanje proizvoda je jednostavno i brzo. Čitač barkoda i pomoćni automat bez korisničke ploče mogu se spojiti na automatski stroj D810.

FUNKCIJA PODEŠAVANJA KOMORA PROIZVODA

Veliki kapacitet punjenja automata postiže se zahvaljujući funkciji podešavanja komora za širinu i visinu u 9 konfiguracija. Police mogu imati različite veličine. Jednostavna promjena postavki omogućuje svaki put podešavanje kapaciteta automata trenutnim operativnim potrebama.

3 OPCIJE PUNJENJA PROIZVODA

1 U prvoj opciji, punjenje se odvija kroz otvorena vrata. Idealno je rješenje za nadopunu velikih veličina iste vrste proizvoda.

2 Druga opcija se preporučuje za predmete raznih vrsta, natovarene zakrlcima u automatskim vratima.

3 Treća opcija je inovativni sustav za skeniranje bubnja koji automatski otkriva mjesta na kojima su proizvodi popunjeni u bubanj, što značajno smanjuje vrijeme punjenja.



Automat je dostupan u verziji s korisničkom pločom i bez korisničke ploče

TEHNIČKI PODACI

Visina [mm]	1915
Širina [mm]	805
Dubina [mm]	790

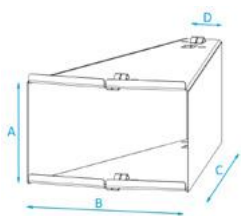
KAPACITET [KOMORE/POLICE JEDNE VRSTE]

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

DRUGE

Radna temperatura [°C]	5 - 40
Težina [kg]	400
Potrošnja energije [Watt]	u stanju pripravnosti: 15 / distribucija: 100
Napon [V]	230 / 1 A

Dopušteno opterećenje s osnovnom konfiguracijom bubnja [kg] 324



DIMENZIJE U MM	BROJ KOMORA	A	B	C	D
810	810	80	50	275	10
540	540	80	75	275	15
270	270	80	150	275	30
405	405	170	50	275	10
270	270	170	75	275	15
135	135	170	150	275	30
270	270	270	50	275	10
180	180	270	75	275	15
90	90	270	150	275	30

AUTOMAT ZA IZDAVANJE D1080

» AUTOMAT ZA IZDAVANJE KOMPLETNE UPOTREBE



Automat je dostupan u verziji s korisničkom pločom i bez korisničke ploče

D1080 je uređaj za samoposluživanje koji automatski raspodjeljuje do 1080 različitih proizvoda. Na temelju načela rotirajućeg bubnja omogućuje Vam spremanje velikog broja predmeta u mali prostor. Zaslon s 15 dodirnih tipki omogućuje intuitivno upravljanje. Zahvaljujući patentiranom sustavu skeniranja komora, umetanje proizvoda je jednostavno i brzo. Čitač barkoda i pomoćni automat bez korisničke ploče mogu se spojiti na uređaj D1080.

FUNKCIJA PODEŠAVANJA KOMORA PROIZVODA

Veliki kapacitet punjenja uređaja postiže se zahvaljujući funkciji podešavanja komora za širinu i visinu u 9 konfiguracija. Police mogu imati različite veličine. Jednostavna promjena postavki omogućuje svaki put podešavanje kapaciteta automata trenutnim operativnim potrebama.

3 OPCIJE UTOVARA PROIZVODA

- 1** U prvoj opciji, punjenje se odvija kroz otvorena vrata. Idealno je rješenje za nadopunu velikih veličina iste vrste proizvoda.
- 2** Druga opcija se preporučuje za predmete raznih vrsta, natovarene zakrilcima u automatskim vratima.
- 3** Treća opcija je inovativni sustav za skeniranje bubnja koji automatski otkriva mjesta na kojima su proizvodi popunjeni u bubanj, što značajno smanjuje vrijeme punjenja.

TEHNIČKI PODACI

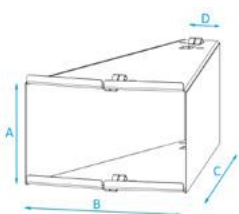
Visina [mm]	1915
Širina [mm]	1110
Dubina [mm]	1092

KAPACITET [KOMORE/POLICE JEDNE VRSTE]

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

DRUGE

Radna temperatura [°C]	5 - 40
Težina [kg]	750
Potrošnja energije [Watt]	u stanju pripravnosti: 15 / distribucija: 100
Napon [V]	230 / 1 A
Dopušteno opterećenje [kg]	185



DIMENZIJE U MM	BROJ KOMORA	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 ZA IZDAVANJE L40

» MULTIFUNKCIONALNI AUTOMATSKI UREĐAJ KOJI IZDAJE PROIZVODE SA VELIKIM DIMENZIJAMA

Samoposlužni automat L40 omogućuje automatsku raspodjelu 40 različitih proizvoda. Jednostavan, kvadratni dizajn omogućuje umetanje predmeta velikih veličina. Posebno pripremljeni otvori namijenjeni su izradi unutarnje 230V instalacije, koja opskrbi pohranjene proizvode. Vrlo jednostavno upravljanje automatom pruža zaslon s 15 dodirnih tipki. Na uređaj se mogu spojiti čitač barkodova i drugi automati dostupni u ponudi. Automat L40S je uspješno pomoćna jedinica za D540 ili D1080 ili S1610 kao i D810.

FUNKCIJA PRILAGOĐENJA KOMORA PROIZVODA

Zahvaljujući funkciji podešavanja polica - po visini, u 4 veličine, u uređaj se može istovremeno staviti do 40 proizvoda. Jednostavna promjena postavki omogućuje svaki put podešavanje kapaciteta automatskog uređaja trenutnim operativnim potrebama.



Automat je dostupan u verziji s korisničkom pločom i bez korisničke ploče

TEHNIČKI PODACI

Altezza [mm] 1940

Larghezza [mm] 1020

Profondità [mm] 600

BRJ POLICA JEDNE VRSTE

S KORISNIČKIM PANELOM

BEZ KORISNIČKOG PANELA

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

DRUGE

Radna temperatura [°C] 5 - 40

Težina [kg] 200 200

Potrošnja energije [Watt] 15

Napon [V] 230 / 1 A

Dopušteno opterećenje [kg] 25

DIMENZIJE U MM

A

B

C

80

400

585

170

400

585

260

400

585

350

400

585



AUTOMAT ZA IZDAVANJE S1610

» SPIRALNI AUTOMATSKI UREĐAJ ZA NESTANDARDNA RJEŠENJA



Automat je dostupan u verziji s korisničkom pločom i bez korisničke ploče

Automat S1610 je samoposlužni uređaj, koji automatski raspodjeljuje do 70 različitih vrsta proizvoda. Kružni spremnik omogućuje pohranu velike količine proizvoda u mali prostor. Zaslonski s 15 dodirnih tipki omogućuje intuitivno upravljanje. Punjenje proizvoda je brzo i jednostavno. Na automat S1610 možete spojiti čitač barkoda i pomoćni automatski uređaj bez korisničke ploče.

RAZLIČITE VRSTE OPRUGA ZA PROIZVODE

Velika nosivost uređaja dobiva se zahvaljujući mogućnosti korištenja različitih vrsta opružnih namotaja, do 5 konfiguracija njihovog hoda. Moguće je montirati do 7 polica, 10 opruga na svakoj od njih, koje se mogu kombinirati u dvije za veće proizvode. Konfiguracija opruga je neograničena, na jednu policu mogu se istovremeno instalirati pojedinačne i dvostruke opruge različitih veličina. Jednostavna promjena postavki omogućuje svaki put podešavanje kapaciteta automatskog uređaja trenutnim operativnim potrebama.

TEHNIČKI PODACI

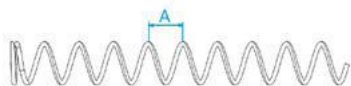
Altezza [mm]	1915
Larghezza [mm]	900
Profondità [mm]	895

CAPACITÀ [SPIRALI DI UN TIPO]

7	490
8	560
10	700
17	1190
23	1610

ALTRE

Radna temperatura [°C]	5 - 40
Težina [kg]	350
Potrošnja energije [Watt]	u stanju pripravnosti: 12 / distribucija: 25
Napon [V]	230 / 1 A
Dopušteno opterećenje [kg]	25



VRSTE OPRUGA

KAPACITET OPRUGA

lijeva, desna	7
lijeva, desna	8
lijeva, desna	10
lijeva, desna	17
lijeva, desna	23

» IDS - INTEGRIRANI SISTEM DISTRIBUCIJE

Zajedno s automatom za izdavanje, pružamo i vlastiti IDS softver (Integrated Distribution System). Alat omogućuje jednostavno upravljanje podacima i brzu komunikaciju između poslužitelja i računala koji distribuiraju proizvode. IDS aplikacija omogućuje prikazivanje detaljnih informacija o preuzimanjima i trenutnim artiklima putem web preglednika na bilo kojem uređaju. Prilagođena je specifičnostima i potrebama tvrtki koje predstavljaju sve grane industrije. Kombinacija softvera i automata za raspodjelu osigurava maksimalnu kontrolu nad potrošnjom proizvoda u proizvodnim tvrtkama. Kao rezultat, povećava se kvaliteta rada u nabavi, proizvodnji, OHS i kontrolnim odjelima u skladištu i među samim zaposlenicima.

IDS APLIKACIJA OMOGUĆUJE:

upravljanje pojedinačnim proizvodima, kategorijama proizvoda, tvrtkama i distributerima, zaposlenicima, RFID karticama, korisnicima sustava i strojevima,

definiranje, generiranje i ispis bilo kakvih izvještaja,

stalni uvid u zalihu,

automatski prijenos informacija o statusu sustava određenim osobama

ZAHTJEVI SUSTAVA:

- PHP,
- DNS,
- SMTP,
- IMAP,
- PHP-FPM,
- Redis,
- ionCube,
- Certifikat (klijent pruža vlastite certifikate ili odlučuje kupiti)

LICENCA:

- IDS licenca za rukovanje 50 strojeva + korisnička ploča,
- Mjesečna pretplata (prva godina besplatna, zatim mjesečne naknade, tj. cijena * broj automata)

POSLUŽITELJ:

- Minimalni zahtjevi do ~ 50 strojeva: 2 vCPU Intel Xeon 1GB RAM 60GBRAID10 Neograničen prijenos Veza 100Mbit/s 1x Posvećena IP adresa,
- Minimalni zahtjevi do ~ 100 strojeva: 4 vCPU Intel Xeon 2GB RAM 100GBRAID10 Neograničen prijenos Veza 100Mbit/s 1x Posvećena IP adresa

OPERATIVNI SUSTAV:

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