

TEHNOLOGIJA ZA ZAŠTITU OKOLIŠA



PREŠE ZA BALIRANJE

3 do 12 t pritiska

Niz preša pogodnih za manji obujam materijala za prešanje

Gradatin d.o.o.
ZA VANJSKU I UNUTARNJU TRGOVINU



PREŠE ZA BALIRANJE - 3 do 12 t pritiska

Preše su proizvedene od visokokvalitetnih čeličnih materijala. Opremljene su jakim, kompaktnim hidrauličkim agregatima i električnim upravljačkim pločama s elektroničkim sustavom upravljanja. Kod projektiranja i konstruiranja svake preše naglasak je na primjeni najnovijih sigurnosnih normi i propisa.

Dozvolite nam da vam predstavimo naš širok assortiman preša za baliranje te dodatnu opremu, pribor i alat.

Što dobivate prešanjem?

■ Novac

smanjujete troškove za odvoz otpada do 90% volumena ulaznog materijala

■ Novac

otpadu pridodajete vrijednost jer ga prodajete kao razvrstani balirani materijal te isti više nije otpad.

■ Vrijeme (je novac)

zahvaljujući jednostavnom i brzom postupku rukovanja.

■ Prostor (je novac)

kontinuirano uredan i čist skladišni prostor.

■ Ekološki pristup

dobar osjećaj jer ste učinili nešto za buduće generacije.

Kako odabratи najprikladniju prešu?

Najjednostavnije je da nas kontaktirate i dogovorite osobni sastanak.

Smjernice:

- Koji otpad (materijal) trebate prešati?
- Koje su mu dimenzije?
- O kojim količinama se radi, npr. za sat ili radnu smjenu
- Koja mu je gustoća (kg/m³)?

PREDNOSTI NAŠIH PREŠA

■ Prešanje raznih vrsta materijala

papir, karton, folije, limenke, ambalaža, pet-boce, isl.

■ Napon 230V (izuzev preše L12)

Napajanje putem standardne utičnice – prešu možete postaviti bilo gdje u zatvorenom prostoru.

■ Automatizirani ciklus prešanja

Jednostavno i brzo rukovanje, zahvaljujući elektroničkoj upravljačkoj jedinici, dovoljno je pokrenuti uređaj.

■ Sigurno i jednostavno upravljanje

Kod svih preša ispunjavamo visoke zahtjeve sigurnosti na radu. Svi strojevi koje proizvodimo odgovaraju sigurnosnim i zdravstvenim zahtjevima propisanim smjernicama EU.

■ Trenutno razvrstavanje materijala

Izvedba preša s dvije i više komora omogućuje trenutno i jednostavno razvrstavanje otpadnog materijala.

■ Minimalni zahtjevi za prostor

Preše su konstruirane tako da za svoj rad zahtijevaju minimalan prostor.

■ Jednostavno vezanje bala

Izvodi se ručno trakom ili konopcem. Odgovarajući materijal za vezanje dostupan u kratkom roku.

Kvalitetan i brz servis

- Osiguran je kroz 24 sata putem servisnog odjela.

PREGLED PREŠA

L3-VK

str.

3

JEDNOKOMORNA PREŠA
ZA BALIRANJE
sa zamjenjivim komorama



L5-V

str.

5

JEDNOKOMORNA PREŠA
ZA BALIRANJE
s komorom na kipanje



L5-1

str.

7

JEDNOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE
s mogućnošću nadogradnje
dodatnih komora



L5-2

str.

9

DVOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE
s mogućnošću nadogradnje dodatnih
komora



L8-1

str.

11

JEDNOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE
s povećanim učinkom i mogućnošću
nadogradnje dodatnih komora



L8-2

str.

13

DVOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE
s povećanim učinkom i mogućnošću
nadogradnje dodatnih komora



L12-1

str.

15

JEDNOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE
s visokim učinkom i mogućnošću
nadogradnje dodatnih komora



L12-1+K12

str.

15

DVOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE
nadogradnja dodatne komore



- Malih dimenzija, ali velike snage prešanja
- Mobilne komore s mogućnošću zamjene
- Niska visina punjenja komore
- Ploča preše se zaustavlja u gornjem položaju
- Mogućnost prešanja mokrog otpada u plastične vreće (otpad iz kuhinja, menzi, restorana, bolnica)



Bočne stranice komore su pomicne kako bi se olakšalo vađenje bale



Sigurnosni osigurač osigurava ispravan položaj komore u preši

Najmanji mogući tehnički razmaci između elemenata sprječavaju rizik od ozljđivanja

- Podesiva nožica izravnava neravnine poda i osigurava stabilnost pri prešanju



- Kotačići komore omogućuju lako izvlačenje komore iz preše



- Preša ima vlastiti stalak, a moguće ju je dopuniti proizvoljnim brojem komora



Karton -masa do 53 kg



Limenke PET boce
masa do 35 kg/25 kg



Poliuretanska spužva
- masa do 21 kg

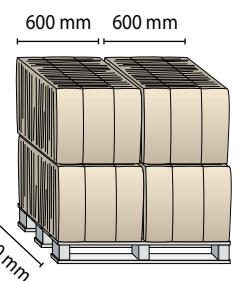
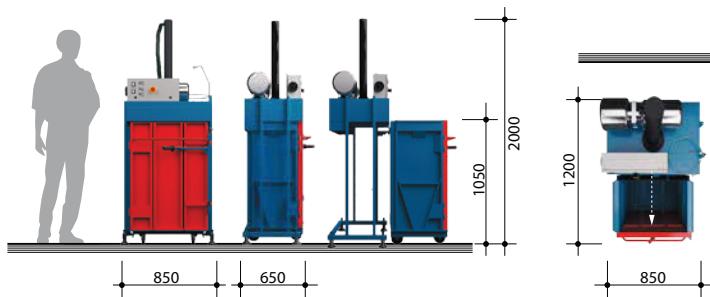


Prešanje direktno
u plastičnu vreću



Dodane komore služe povećanju kapaciteta prešanja ili razvrstavanju raznih vrsta materijala za prešanje

DIMENZIJE PREŠE



- Postavljanje bale na euro palete
- Masa bale kartona na paleti 212 kg
- Gestoća materijala nakon prešanja cca 245 kg/m³

TEHNIČKI PODACI

Pritisak	(t)	3	Učinak po satu	(kg/h)	do 90
Tlok prešanja	(kg/cm ²)	1,5	Broj mesta vezanja	(ks)	2
Dimenzije otvora za punjenje	(mm)	600x400	Vrijeme radnog ciklusa	(s)	30
Dimenzije komore za prešanje(šxdvx)	(mm)	600x400x950	Snaga/Napon/Osigurači	(kW/V)	1,5/1x230/13 C
Visina punjenja komore	(mm)	1050	Masa	(kg)	234
Volumen komore za prešanje	(m ³)	0,2	Dimenzije stroja (šxdvx)	(mm)	850x650x2000
Veličina bale (šxdvx)	(mm)	600x400x900	Transportne dimenzije (šxdvx)	(mm)	850x700x2150
Masa bale	(kg)	do 60	Mogućnost dodavanja komora	(da/ne)	DA

Svi navedeni parametri koji se odnose na učinak ovise o vrsti, dimenziji, gustoći materijala, načinu i uvjetima rada preše (broj osoba, pokretna traka, perforator za bušenje PET-boca i sl., vidi primjeru)



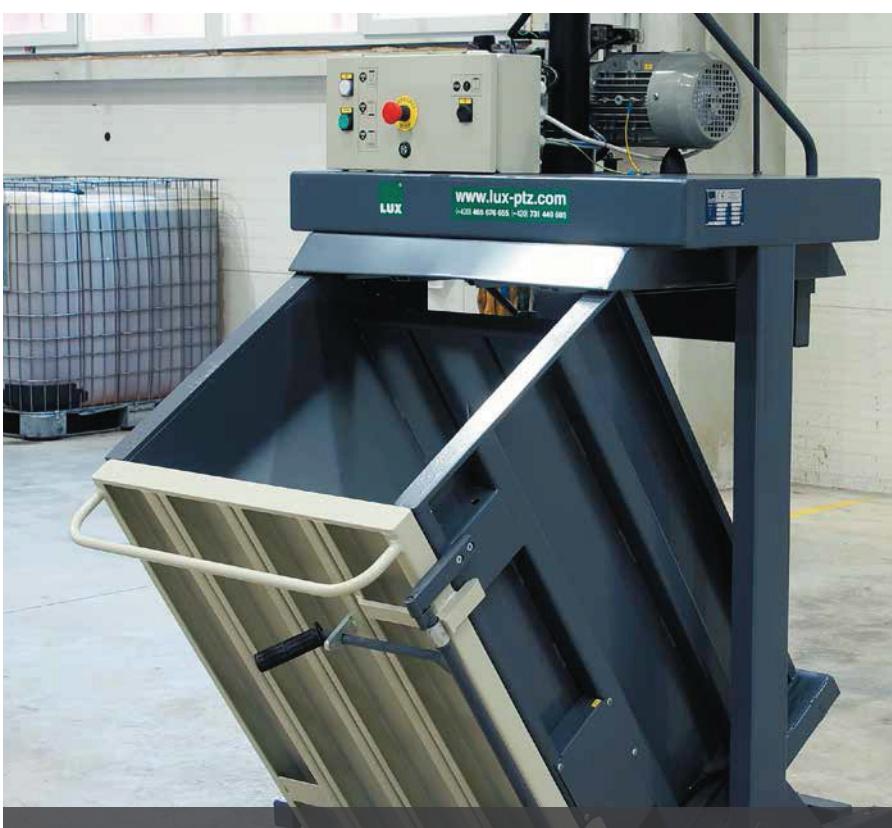
L5-V

JEDNOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE s komorom na kipanje

- Velike snage prešanja
- Komora na kipanje radi bržeg punjenja
- Jednostavno i logično rukovanje
- Kompaktna izvedba
- Niski zahtjevi za prostorom
- Niska visina punjenja komore



Bočne stranice komore su pomicne kako bi se olakšalo vađenje bale, prekidač na rubu osigurava ispravno zatvaranje vrata



Upravljačka ploča je opremljena najsuvremenijim elektrotehničkim komponentama uključujući i centralni sigurnosni modul

Komora u položaju za punjenje materijalom



Jednostavno dvostupanjsko otvaranje vrata komore za baliranje



Poluga za jednostavno kipanje komore i osiguravanje ispravnog pozicioniranja komore



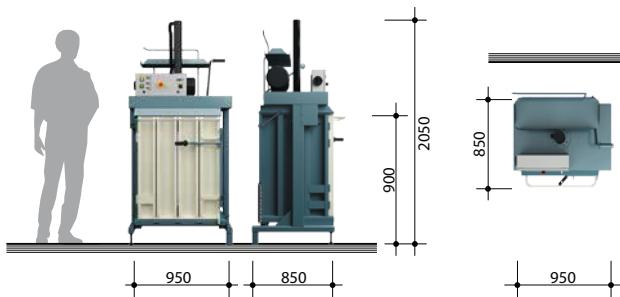
Karton – masa do 77,5 kg



Metalne strugotine – masa do 97 kg

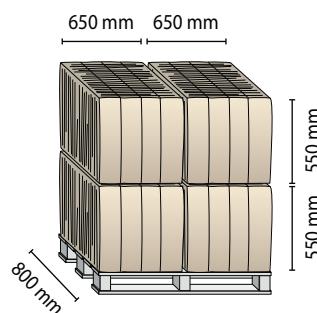


Radi sigurnosti upotrebe svih naših preša omogućili smo aktualnu vizualnu kontrolu tlaka u hidrauličkom sistemu

DIMENZIJE PREŠE**TEHNIČKI PODACI**

Pritisak	(t)	5	Učinak po satu	(kg/h)	do 120
Tlok prešanja	(kg/cm ²)	1,5	Broj mesta vezanja	(ks)	3
Dimenzije otvora za punjenje	(mm)	650x450	Vrijeme radnog ciklusa	(s)	30
Dimenzije komore za prešanje(šxdvx)	(mm)	650x550x900	Snaga/Napon/Osigurači	(kW/V)	1,5/1x230/13 C
Visina punjenja komore	(mm)	900	Masa	(kg)	327
Volumen komore za prešanje	(m ³)	0,3	Dimenzije stroja (šxdvx)	(mm)	950x850x2050
Veličina bale (šxdvx)	(mm)	650x550x850	Transportne dimenzije (šxdvx)	(mm)	950x850x2050
Masa bale	(kg)	do 100	Mogućnost dodavanja komora	(da/ne)	NE

Svi navedeni parametri koji se odnose na učinak ovise o vrsti, dimenziji, gustoći materijala, načinu i uvjetima rada preše (broj osoba, pokretna traka, perforator za bušenje PET-boca i sl., vidi primjeru)

DIMENZIJE BALE

- Postavljanje bale na euro palete
- Masa bale kartona na paleti 310 kg
- Gestoča materijala nakon prešanja cca 255 kg/m³



L5-1

JEDNOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE s mogućnošću nadogradnje dodatnih komora

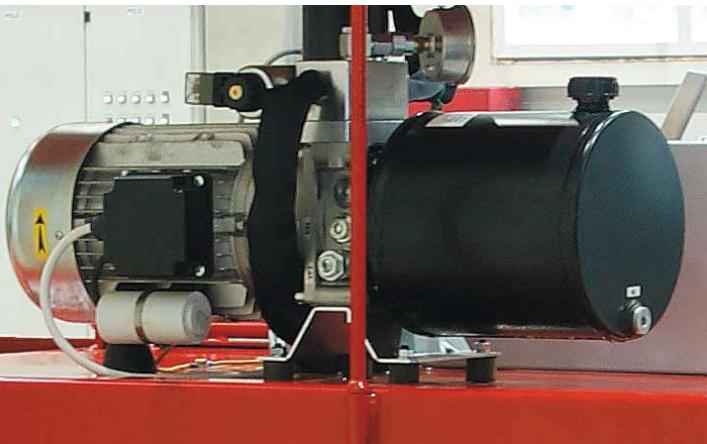
- Mogućnost proširenja s jednokomorske izvedbe na višekomornu
- Preša se puni s gornje strane
- Sigurno i jednostavno rukovanje
- Visoko efikasno prešanje
- Kompaktna izvedba
- Mogućnost podešavanja visine bale



Na svim prešama komorno otvaranje komore za prešanje omogućuje gumena ručka



Svaki položaj glave preše ograničen je graničnikom te istovremeno osiguran električnim sustavom



Sve preše su opremljene visoko pouzdanim i učinkovitim hidrauličkim agregatom



Svim strojevima upravlja se jednostavno i intuitivno



Karton – masa do 86 kg

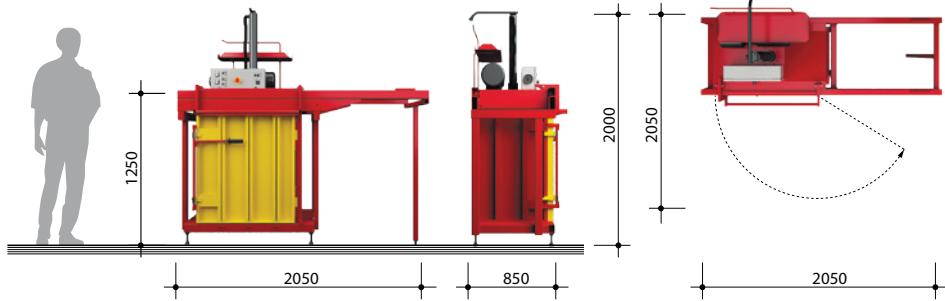


Plastične folije – masa do 65 kg



Modularna konstrukcija preša omogućuje priključivanje proizvoljnog broja komora za prešanje

DIMENZIJE PREŠE

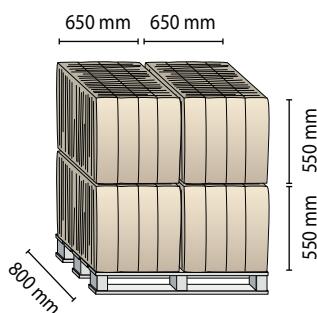


TEHNIČKI PODACI

Pritisak	(t)	5	Učinak po satu	(kg/h)	do 160
Tlok prešanja	(kg/cm ²)	1,5	Broj mesta vezanja	(ks)	3
Dimenzije otvora za punjenje	(mm)	750x550	Vrijeme radnog ciklusa	(s)	30
Dimenzije komore za prešanje(šxdvx)	(mm)	750x550x900	Snaga/Napon/Osigurači	(kW/V)	1,5/1x230/13 C
Visina punjenja komore	(mm)	1250	Masa	(kg)	414
Volumen komore za prešanje	(m ³)	0,4	Dimenzije stroja (šxdvx)	(mm)	2050x850x2000
Veličina bale (šxdvx)	(mm)	750x550x850	Transportne dimenzije (šxdvx)	(mm)	1350x850x2000
Masa bale	(kg)	do 100	Mogućnost dodavanja komora	(da/ne)	DA

Svi navedeni parametri koji se odnose na učinak ovise o vrsti, dimenziji, gustoći materijala, načinu i uvjetima rada preše (broj osoba, pokretna traka, perforator za bušenje PET-boca i sl., vidi primjeru)

DIMENZIJE BALE



- Postavljanje bale na euro palete
- Masa bale kartona na paleti 172 kg
- Gestoča materijala nakon prešanja cca 245 kg/m³



- Tijekom ciklusa prešanja omogućeno je punjenje sljedeće komore koja se priprema zaprešanju
- Mogućnost dodavanja dodatnih komora za prešanje sa svrhom povećanja kapaciteta preše ili radi omogućavanja direktnog razvrstavanja raznih vrsta materijala
- Sigurno rukovanje
- Kompaktna izvedba
- Visok stupanj prešanja



Sve preše imaju dorađene tehničke detalje



Svi elektronički sigurnosni elementi priključeni su dvostrukom elektroinstalacijom



Primjer izvedbe preše s više komora kod kojeg jedna glava preše prelazi preko svih komora.



Vrata se otvaraju pomoću poluge zaštićene osiguračem.
Ovakvim mehanizmom olakšano je otvaranje kod svih preša.



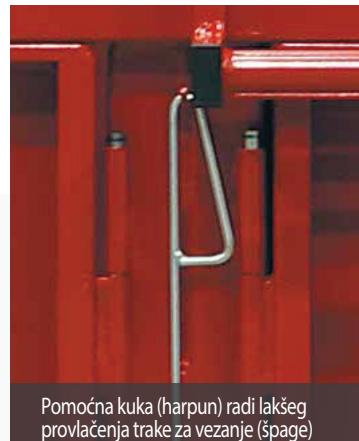
Primjer izvedbe preše s više komora kod kojeg jedna glava preše prelazi preko svih komora.



Karton – masa do 86 kg

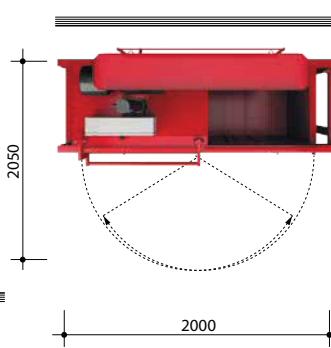
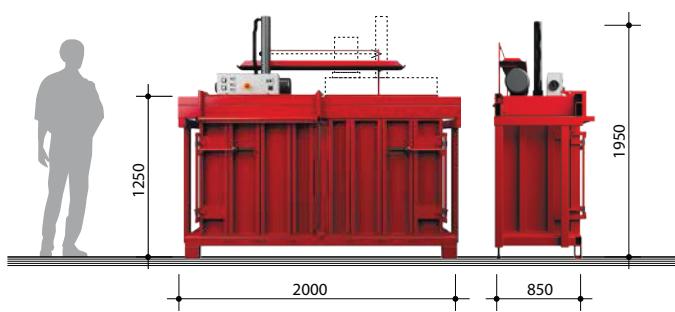


PET folija – masa do 72 kg

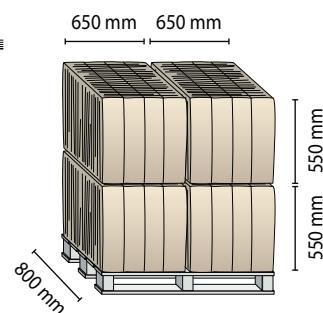


Pomoćna kuka (harpun) radi lakšeg provlačenja trake za vezanje (špage)

DIMENZIJE PREŠE



DIMENZIJE BALE



- Postavljanje bale na euro palete
- Masa bale kartona na paljeti 212 kg

TEHNIČKI PODACI

Pritisak	(t)	5	Učinak po satu	(kg/h)	do 300
Tlok prešanja	(kg/cm ²)	1,5	Broj mesta vezanja	(ks)	3
Dimenzije otvora za punjenje	(mm)	750x550	Vrijeme radnog ciklusa	(s)	30
Dimenzije komore za prešanje (šxdvx)	(mm)	750x550x900	Snaga/Napon/Osigurači	(kW/V)	1,5/1x230/13 C
Visina punjenja komore	(mm)	1250	Masa	(kg)	555
Volumen komore za prešanje	(m ³)	0,4	Dimenzije stroja (šxdvx)	(mm)	2000x850x1950
Veličina bale (šxdvx)	(mm)	750x550x850	Transportne dimenzije (šxdvx)	(mm)	2000x850x1950
Masa bale	(kg)	do 100	Mogućnost dodavanja komora	(da/ne)	DA

Svi navedeni parametri koji se odnose na učinak ovise o vrsti, dimenziji, gustoći materijala, načinu i uvjetima rada preše (broj osoba, pokretna traka, perforator za bušenje PET-boca i sl., vidi primjeru).



L8-1

JEDNOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE s povećanim učinkom i mogućnošću nadogradnje dodatnih komora

- Otvor preše je dostupan kada se glava preše pomakne preko šina na za nju predviđeno zaustavno mjesto
- Mogućnost dodavanja dodatnih komora za prešanje sa svrhom povećanja kapaciteta preše ili radi omogućavanja direktnog razvrstavanja raznih vrsta materijala
- Ova preša u svojoj kategoriji izuzetna je zbog svoje snage prešanja. Omogućuje izradu teške kompaktne bale čime pridonosi većoj uštedi troškova prijevoza.





Standard kod svih preša su elementi koji sprječavaju povratnu ekspanziju prešanog materijala u komori



Modularni sustav dodatnih komora za prešanje i druga oprema



Karton – masa do 120 kg

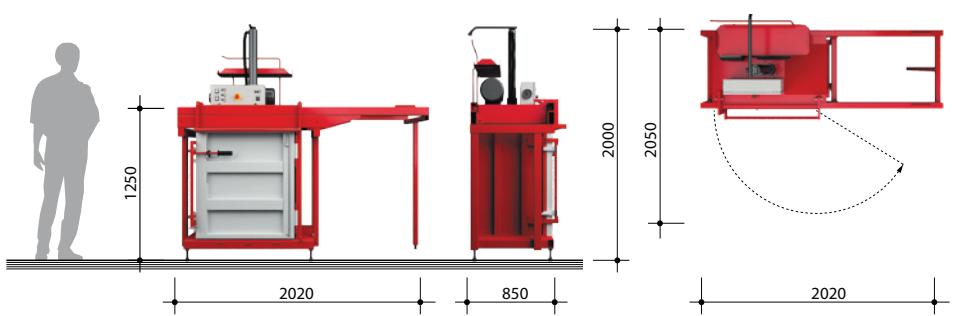


Tekstil – masa do 148 kg



Poštivanje sigurnosnih propisa za nas je prioritet. Dokaz tomu su primjerice i navlake za hidraulička crijeva

DIMENZIJE PREŠE

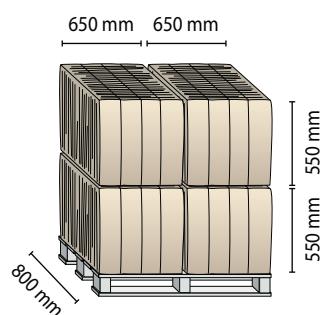


TEHNIČKI PODACI

Pritisak	(t)	8	Učinak po satu	(kg/h)	do 180
Tlok prešanja	(kg/cm ²)	2	Broj mjesto vezanja	(ks)	3
Dimenzije otvora za punjenje	(mm)	750x550	Vrijeme radnog ciklusa	(s)	30
Dimenzije komore za prešanje (šxdvx)	(mm)	750x550x900	Snaga/Napon/Osigurači	(kW/V)	2,2/1x230/13 C
Visina punjenja komore	(mm)	1250	Masa	(kg)	440
Volumen komore za prešanje	(m ³)	0,4	Dimenzije stroja (šxdvx)	(mm)	2020x850x2000
Veličina bale (šxdvx)	(mm)	750x550x850	Transportne dimenzije (šxdvx)	(mm)	1350x850x2000
Masa bale	(kg)	do160	Mogućnost dodavanja komora	(da/ne)	DA

Svi navedeni parametri koji se odnose na učinak ovise o vrsti, dimenziji, gustoći materijala, načinu i uvjetima rada preše (broj osoba, pokretna traka, perforator za bušenje PET-boca i sl., vidi primjenu)

DIMENZIJE BALE



- Postavljanje bale na euro palete
- Masa bale kartona na paleti 240 kg
- Gustoća materijala nakon prešanja cca 342 kg/m³



L8-2

DVOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE s povećanim učinkom i mogućnošću nadogradnje dodatnih komora

■ Tradicionalan „bestseller“ dorađen prema zahtjevima današnjeg vremena (smanjenje troškova), sa 60% višom snagom prešanja povećava težinu bale što ima za posljedicu dodatne uštede zbog bolje iskoristivosti prilikom prijevoza materijala, smanjenja manipulativnih troškova, materijala za vezanje, skladišnog prostora itd.

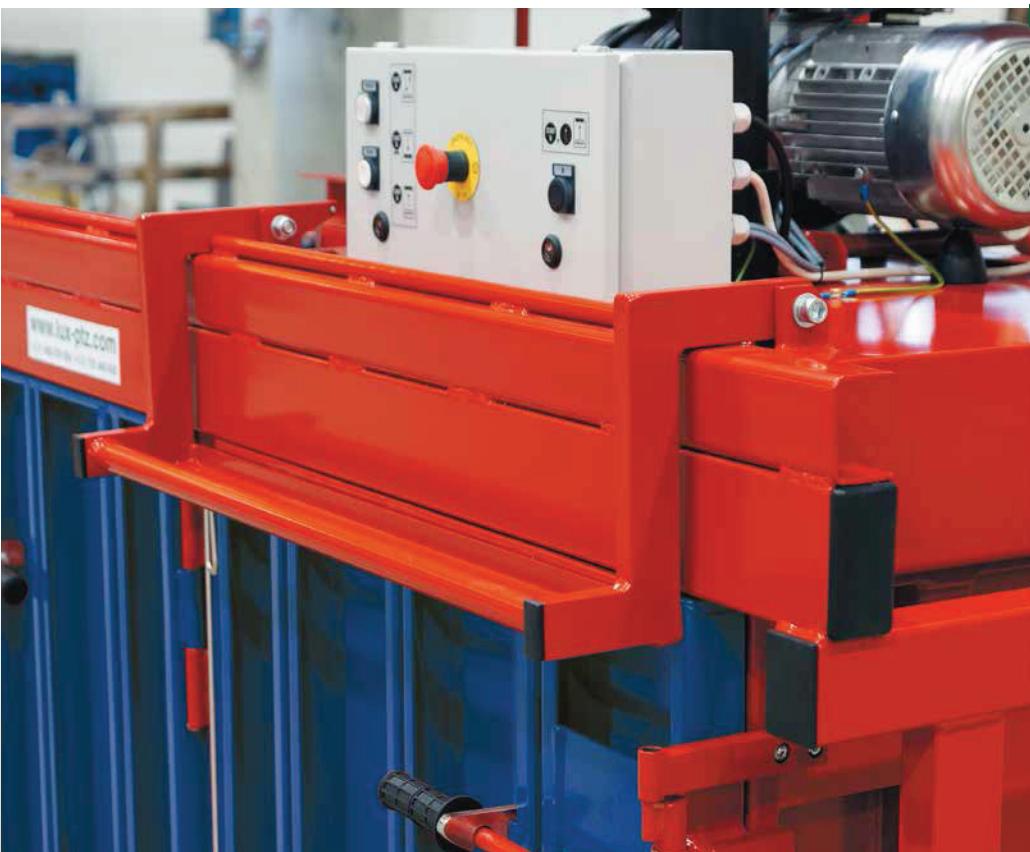
■ Sve preše su opremljene univerzalnim, lako dostupnim držaćem trake za vezanje i špage



Plastični profilni čepovi elegantno su rješenje za zaštitu oštih rubova na konstrukcijskim dijelovima svake preše



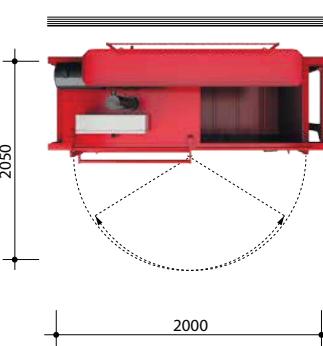
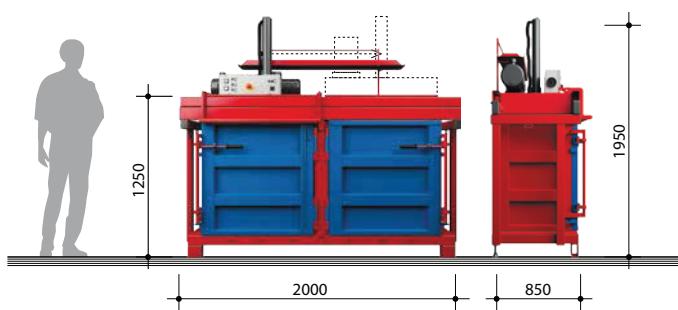
„TOTAL STOP“ Najvažniji sigurnosni element s dvostrukim uključenjem



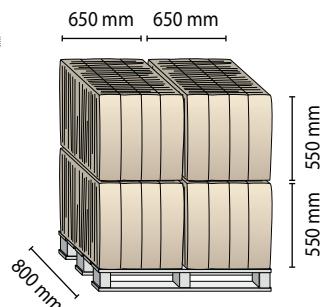
Preše su lakirane praškastom bojom (Komaxit) koju karakterizira postojanost i sjaj



DIMENZIJE PREŠE



DIMENZIJE BALE



- Postavljanje bale na euro paleti
- Masa bale kartona na paleti 240 kg
- Gustoća materijala nakon prešanja cca 342 kg/m³

TEHNIČKI PODACI

Pritisak	(t)	8	Učinak po satu	(kg/h)	da 350
Tlok prešanja	(kg/cm ²)	2	Broj mesta vezanja	(ks)	3
Dimenzije otvora za punjenje	(mm)	750x550	Vrijeme radnog ciklusa	(s)	30
Dimenzije komore za prešanje (šxdvx)	(mm)	750x550x900	Snaga/Napon/Osigurači	(kW/V)	2,2/1x230/13 C
Visina punjenja komore	(mm)	1250	Masa	(kg)	580
Volumen komore za prešanje	(m ³)	0,4	Dimenzije stroja (šxdvx)	(mm)	2000x850x1950
Veličina bale (šxdvx)	(mm)	750x550x850	Transportne dimenzije (šxdvx)	(mm)	2000x850x1950
Masa bale	(kg)	do 160	Mogućnost dodavanja komora	(da/ne)	DA

Svi navedeni parametri koji se odnose na učinak ovise o vrsti, dimenziji, gustoći materijala, načinu i uvjetima rada preše (broj osoba, pokretna traka, perforator za bušenje PET-boca i sl., vidi primjeru)



L12-1

JEDNOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE s visokim učinkom i mogućnošću nadogradnje dodatnih komora

- Preša se puni s prednje strane
- Novi ekstremno snažan model preše koja postiže vrlo visoku masu prešane bale
- Dokaz visokog tehnološkog razvoja ovog modela u odnosu na konkureniju je mogućnost nadogradnje dodatnih komora na bazičnu jednokomornu izvedbu

Višekomorna izvedba

- Kod višekomorne izvedbe velika prednost je mogućnost punjenja komore i s gornje strane kao i kroz prednji otvor



Kompaktna modularna konstrukcija s podijeljenim vratima. Vrlo visok broj elemenata koji sprječavaju povratnu ekspanziju prešanog materijala u komori



Preša ima mehanizam za kipanje teške prešane bale iz komore



Teška prešana bala iskipana je na paletu smještenu ispred preše



Mazalice postavljene uz pokretnе dijelove svih preša dokaz su ispravne strojarske izvedbe

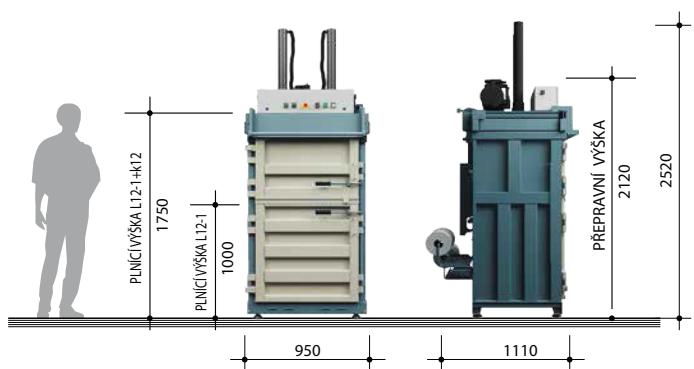


Masa prešane bale običnog miješanog papira je do 290 kg



Sigurnosna zaštita vrata kod prešanja ekspansivnih materijala

DIMENZIJE PREŠE

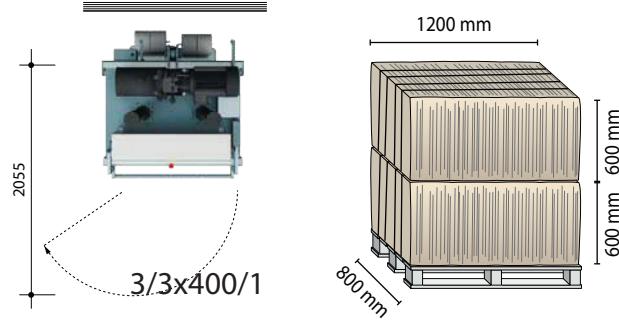


TEHNIČKI PODACI

Pritisak	(t)	12	Učinak po satu	(kg/h)	do300
Tlok prešanja	(kg/cm ²)	2,5	Broj mesta vezanja	(ks)	4
Dimenzije otvora za punjenje	(mm)	800x550	Vrijeme radnog ciklusa	(s)	30
	(mm)	800x600x1400	Snaga/Napon/Osigurači	(kW/V)	3/3x400/16 C
Visina punjenja komore	(mm)	1000/1750	Masa	(kg)	695
	(m ³)	0,7	Dimenzije stroja (šxdvx)	(mm)	950x1110x2520
Veličina bale (šxdvx)	(mm)	800x600x1200	Transportne dimenzije (šxdvx)	(mm)	950x870x2120 950x870x2520
Masa bale	(kg)	do 290	Mogućnost dodavanja komora	(da/ne)	DA

Svi navedeni parametri koji se odnose na učinak ovise o vrsti, dimenziji, gustoći materijala, načinu i uvjetima rada preše (broj osoba, pokretna traka, perforator za bušenje PET-boca i sl., vidi primjeru)

DIMENZIJE BALE



- Postavljanje bale na euro palete
- Masa bale kartona na paleti 430 kg
- Gestoča materijala nakon prešanja cca 503 kg/m³



PREGLED TEHNIČKIH PODATAKA

L3-VK



JEDNOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE sa zamjenjivim komorama

Pritisak	(t)	3	Učinak po satu	(kg/h)	do 90
Tlak prešanja	(kg/cm ²)	1,5	Broj mesta vezanja	(ks)	2
Dimenzije otvora za punjenje	(mm)	600x400	Vrijeme radnog ciklusa	(s)	30
Dimenzije komore za prešanje(šxdvx)	(mm)	600x400x950	Snaga/Napon/Osigurači	(kW/V)	1,5/1x230/13 C
Visina punjenja komore	(mm)	1050	Masa	(kg)	234
Volumen komore za prešanje	(m ³)	0,2	Dimenzije stroja (šxdvx)	(mm)	850x650x2000
Veličina bale (šxdvx)	(mm)	600x400x900	Transportne dimenzije (šxdvx)	(mm)	850x700x2150
Masa bale	(kg)	do 60	Mogućnost dodavanja komora	(da/ne)	DA

Svi navedeni parametri koji se odnose na učinak ovise o vrsti, dimenziji, gustoći materijala, načinu i uvjetima rada preše (broj osoba, pokretna traka, perforator za bušenje PET-boca i sl., vidi primjenu)

L5-1



JEDNOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE s mogućnošću nadogradnje dodatnih komora

Pritisak	(t)	5	Učinak po satu	(kg/h)	do160
Tlak prešanja	(kg/cm ²)	1,5	Broj mesta vezanja	(ks)	3
Dimenzije otvora za punjenje	(mm)	750x550	Vrijeme radnog ciklusa	(s)	30
Dimenzije komore za prešanje(šxdvx)	(mm)	750x550x900	Snaga/Napon/Osigurači	(kW/V)	1,5/1x230/13 C
Visina punjenja komore	(mm)	1250	Masa	(kg)	414
Volumen komore za prešanje	(m ³)	0,4	Dimenzije stroja (šxdvx)	(mm)	2050x850x2000
Veličina bale (šxdvx)	(mm)	750x550x850	Transportne dimenzije (šxdvx)	(mm)	1350x850x2000
Masa bale	(kg)	do 100	Mogućnost dodavanja komora	(da/ne)	DA

Svi navedeni parametri koji se odnose na učinak ovise o vrsti, dimenziji, gustoći materijala, načinu i uvjetima rada preše (broj osoba, pokretna traka, perforator za bušenje PET-boca i sl., vidi primjenu)

L8-1



JEDNOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE s povećanim učinkom i mogućnošću nadogradnje dodatnih komora

Pritisak	(t)	8	Učinak po satu	(kg/h)	do 180
Tlak prešanja	(kg/cm ²)	2	Broj mesta vezanja	(ks)	3
Dimenzije otvora za punjenje	(mm)	750x550	Vrijeme radnog ciklusa	(s)	30
Dimenzije komore za prešanje(šxdvx)	(mm)	750x550x900	Snaga/Napon/Osigurači	(kW/V)	2,2/1x230/13 C
Visina punjenja komore	(mm)	1250	Masa	(kg)	440
Volumen komore za prešanje	(m ³)	0,4	Dimenzije stroja (šxdvx)	(mm)	2020x850x2000
Veličina bale (šxdvx)	(mm)	750x550x850	Transportne dimenzije (šxdvx)	(mm)	1350x850x2000
Masa bale	(kg)	dp 160	Mogućnost dodavanja komora	(da/ne)	DA

Svi navedeni parametri koji se odnose na učinak ovise o vrsti, dimenziji, gustoći materijala, načinu i uvjetima rada preše (broj osoba, pokretna traka, perforator za bušenje PET-boca i sl., vidi primjenu)

L12-1



JEDNOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE s visokim učinkom i mogućnošću nadogradnje dodatnih komora

Pritisak	(t)	12	Učinak po satu	(kg/h)	do 300
Tlak prešanja	(kg/cm ²)	2,5	Broj mesta vezanja	(ks)	4
Dimenzije otvora za punjenje	(mm)	800x550	Vrijeme radnog ciklusa	(s)	30
Dimenzije komore za prešanje(šxdvx)	(mm)	800x600x1400	Snaga/Napon/Osigurači	(kW/V)	3/3x400/16 C
Visina punjenja komore	(mm)	1000/1750	Masa	(kg)	695
Volumen komore za prešanje	(m ³)	0,7	Dimenzije stroja (šxdvx)	(mm)	950x1110x2520
Veličina bale (šxdvx)	(mm)	800x600x1200	Transportne dimenzije (šxdvx)	(mm)	950x870x2120 950x870x2520
Masa bale	(kg)	do 290	Mogućnost dodavanja komora	(da/ne)	DA

Svi navedeni parametri koji se odnose na učinak ovise o vrsti, dimenziji, gustoći materijala, načinu i uvjetima rada preše (broj osoba, pokretna traka, perforator za bušenje PET-boca i sl., vidi primjenu)

PREGLED TEHNIČKIH PODATAKA

L5-V



JEDNOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE s komorom na kipanje

Pritisak	(t)	5	Učinak po satu	(kg/h)	do120
Tlak prešanja	(kg/cm ²)	1,5	Broj mjestra vezanja	(ks)	3
Dimenzije otvora za punjenje	(mm)	650x450	Vrijeme radnog ciklusa	(s)	30
Dimenzije komore za prešanje(šxdvx)	(mm)	650x550x900	Snaga/Napon/Osigurači	(kW/V)	1,5/1x230/13 C
Visina punjenja komore	(mm)	900	Masa	(kg)	327
Volumen komore za prešanje	(m ³)	0,3	Dimenzije stroja (šxdvx)	(mm)	950x850x2050
Veličina bale (šxdvx)	(mm)	650x550x850	Transportne dimenzije (šxdvx)	(mm)	950x850x2050
Masa bale	(kg)	do 100	Mogućnost dodavanja komora	(da/ne)	NE

Svi navedeni parametri koji se odnose na učinak ovise o vrsti, dimenziji, gustoći materijala, načinu i uvjetima rada preše (broj osoba, pokretna traka, perforator za bušenje PET-boca i sl., vidi primjeru)

L5-2



DVOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE s mogućnošću nadogradnje dodatnih komora

Pritisak	(t)	5	Učinak po satu	(kg/h)	do 300
Tlak prešanja	(kg/cm ²)	1,5	Broj mjestra vezanja	(ks)	3
Dimenzije otvora za punjenje	(mm)	750x550	Vrijeme radnog ciklusa	(s)	30
Dimenzije komore za prešanje(šxdvx)	(mm)	750x550x900	Snaga/Napon/Osigurači	(kW/V)	1,5/230/13 C
Visina punjenja komore	(mm)	1250	Masa	(kg)	555
Volumen komore za prešanje	(m ³)	0,4	Dimenzije stroja (šxdvx)	(mm)	2000x850x1950
Veličina bale (šxdvx)	(mm)	750x550x850	Transportne dimenzije (šxdvx)	(mm)	2000x850x1950
Masa bale	(kg)	do 100	Mogućnost dodavanja komora	(da/ne)	DA

Svi navedeni parametri koji se odnose na učinak ovise o vrsti, dimenziji, gustoći materijala, načinu i uvjetima rada preše (broj osoba, pokretna traka, perforator za bušenje PET-boca i sl., vidi primjeru)

L8-2



DVOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE s povećanim učinkom i mogućnošću nadogradnje dodatnih komora

Pritisak	(t)	8	Učinak po satu	(kg/h)	do 350
Tlak prešanja	(kg/cm ²)	2	Broj mjestra vezanja	(ks)	3
Dimenzije otvora za punjenje	(mm)	750x550	Vrijeme radnog ciklusa	(s)	30
Dimenzije komore za prešanje(šxdvx)	(mm)	750x550x900	Snaga/Napon/Osigurači	(kW/V)	2,2/1x230/13 C
Visina punjenja komore	(mm)	1250	Masa	(kg)	580
Volumen komore za prešanje	(m ³)	0,4	Dimenzije stroja (šxdvx)	(mm)	2000x850x1950
Veličina bale (šxdvx)	(mm)	750x550x850	Transportne dimenzije (šxdvx)	(mm)	2000x850x1950
Masa bale	(kg)	do160	Mogućnost dodavanja komora	(da/ne)	DA

Svi navedeni parametri koji se odnose na učinak ovise o vrsti, dimenziji, gustoći materijala, načinu i uvjetima rada preše (broj osoba, pokretna traka, perforator za bušenje PET-boca i sl., vidi primjeru)

L12-1+K12



JEDNOKOMORNA PREŠA ZA BALIRANJE nadogradnja dodatne komore

Pritisak	(t)	12	Učinak po satu	(kg/h)	do 580
Tlak prešanja	(kg/cm ²)	2,5	Broj mjestra vezanja	(ks)	4
Dimenzije otvora za punjenje	(mm)	800x550	Vrijeme radnog ciklusa	(s)	30
Dimenzije komore za prešanje(šxdvx)	(mm)	800x600x1400	Snaga/Napon/Osigurači	(kW/V)	3/3x400/16 C
Visina punjenja komore	(mm)	1000/1750	Masa	(kg)	1070
Volumen komore za prešanje	(m ³)	0,7	Dimenzije stroja (šxdvx)	(mm)	1900x1110x2520
Veličina bale (šxdvx)	(mm)	800x600x1200	Transportne dimenzije (šxdvx)	(mm)	1900x870x2120 1900x870x2520
Masa bale	(kg)	do 290	Mogućnost dodavanja komora	(da/ne)	DA

Svi navedeni parametri koji se odnose na učinak ovise o vrsti, dimenziji, gustoći materijala, načinu i uvjetima rada preše (broj osoba, pokretna traka, perforator za bušenje PET-boca i sl., vidi primjeru)

18



OPREMA

PP špaga

isporučujemo u duljini 450 m :



Ø 4 mm



Ø 6 mm



Ø 8 mm

Trake za vezanje

isporučujemo u duljini 500 m



7 mm



13 mm

Žica za vezanje

Kolut 40 kg
od mekane žice



Ø 3,1 mm

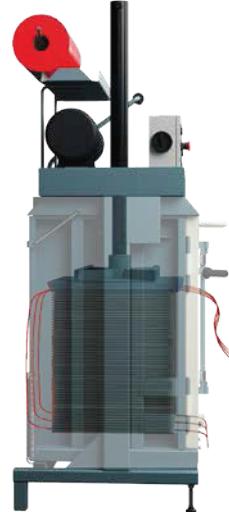


Prikaz smještanja trake za vezanje i špaga direktno na prešu

Perforator PET boca



Sjeckalica za karton velikog formata



Prikaz vezanja materijala kroz prešu



Ručna kolica za jednostavnu manipulaciju s prešanim balama



Vreće za L3-VK



Desetkomorna izvedba preše u praksi

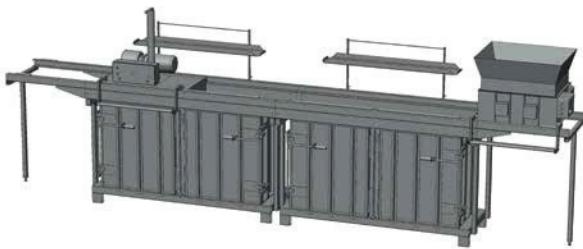


Forma za prihvatanje plastične vreće u komori preše L3-VK



Modularna konstrukcija preše prema zahtjevu kupca

PRIMJENA



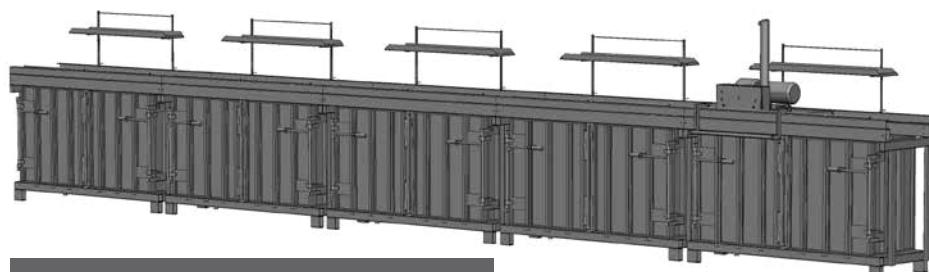
Izvedba preše sa četiri komore sa šinama koje imaju zaustavna mesta za glavu preše i perforator PET boca



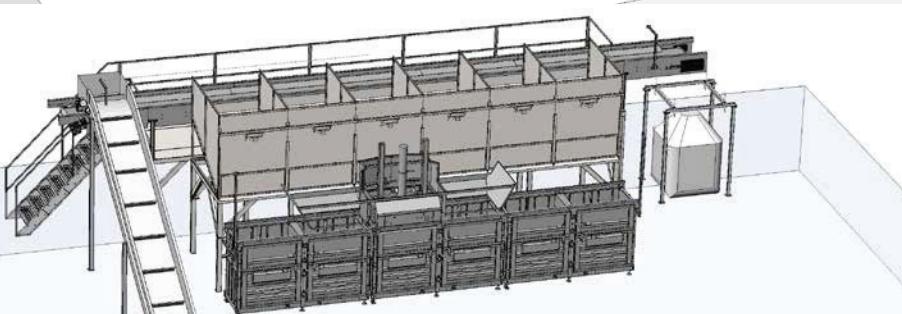
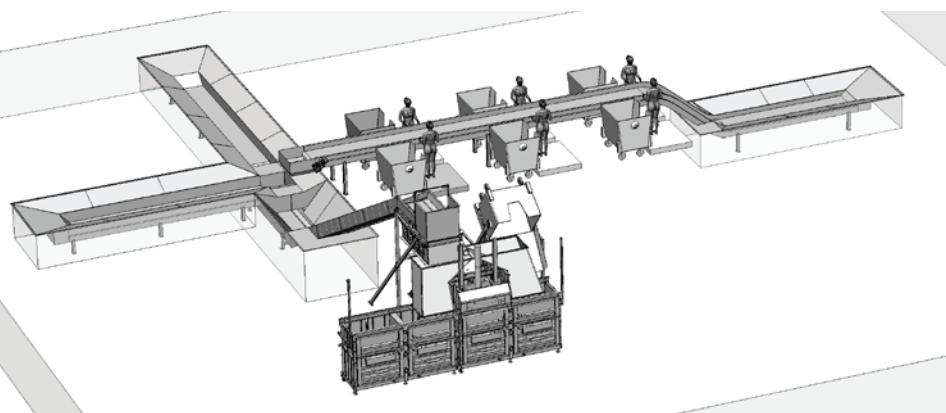
Nadstrešnica za uporabu na otvorenom
štiti prešu i djelatnike



Element za sipanje u prešu omogućava njeno
kontinuirano punjenje npr. preko pokretnih
traka ili pneumatskim transporterom



Prikaz neograničenog broja komora za prešanje



- 1 Pokretna traka iz usipnog lijevkova
- 2 Linija za razvrstavanje
- 3 Pokretna traka za druge vrste materijala
- 4 Elevator do preše
- 5 Pomični perforator PET boca
- 6 Element za sipanje
- 7 Preša
- 8 Uredaj za kipanje 1100 l posuda
- 9 Prešanje bale



Sve preše u ponudi moguće je isporučiti uz različitu dodatnu opremu, pribor i alate ili ih isporučiti kao kompleksnu tehnološku cjelinu, npr. kao linije za razvrstavanje, sabirna dvorišta, gospodarenje otpadom u zgradama, industrijske sustave itd.

„Sve ostale informacije o izvedbama preše i načinu njihovog korištenja rado ćemo vam poslati na vaš zahtjev. Na vaš zahtjev također ćemo vam poslati reference iz kojih ćete, uz druge informacije, moći saznati da osim primarne uporabe u renomiranim trgovačkim lancima, trgovačkim centrima, komunalnim poduzećima, industrijskim postrojenjima, hotelima i gradskim reciklažnim dvorištima naše preše rade i na prekoceanskim brodovima.“

Zatražite ostale prospekte našeg proizvodnog programa

- CJELOVIT PREGLED PROIZVODNOG ASORTIMANA
- PREŠE ZA BALIRANJE – 3 do 12 t pritiska
- PREŠE ZA BALIRANJE – 20 do 100 t pritiska
- PRESKONTEJNERI
- STACIONIRANE PREŠE S PRIPADAJUĆIM KONTEJNERIMA
- LOGISTIKA GOSPODARENJA OTPADOM
- HORIZONTALNE PREŠE ZA BALIRANJE
- LINIJE ZA RAZVRSTAVANJE
- PRETOVARNE STANICE
- DODATNA OPREMA, PRIBOR I ALAT

Gradatin d.o.o.
Livadarski put 19
10360 Sesvete
Hrvatska

Tel.: +385 1 2908 100
Fax :+385 1 2908 193
E-mail: prodaja@gradatin.hr

www.gradatin.hr

Gradatin d.o.o.
ZA VANJSKU I UNUTARNJU TRGOVINU