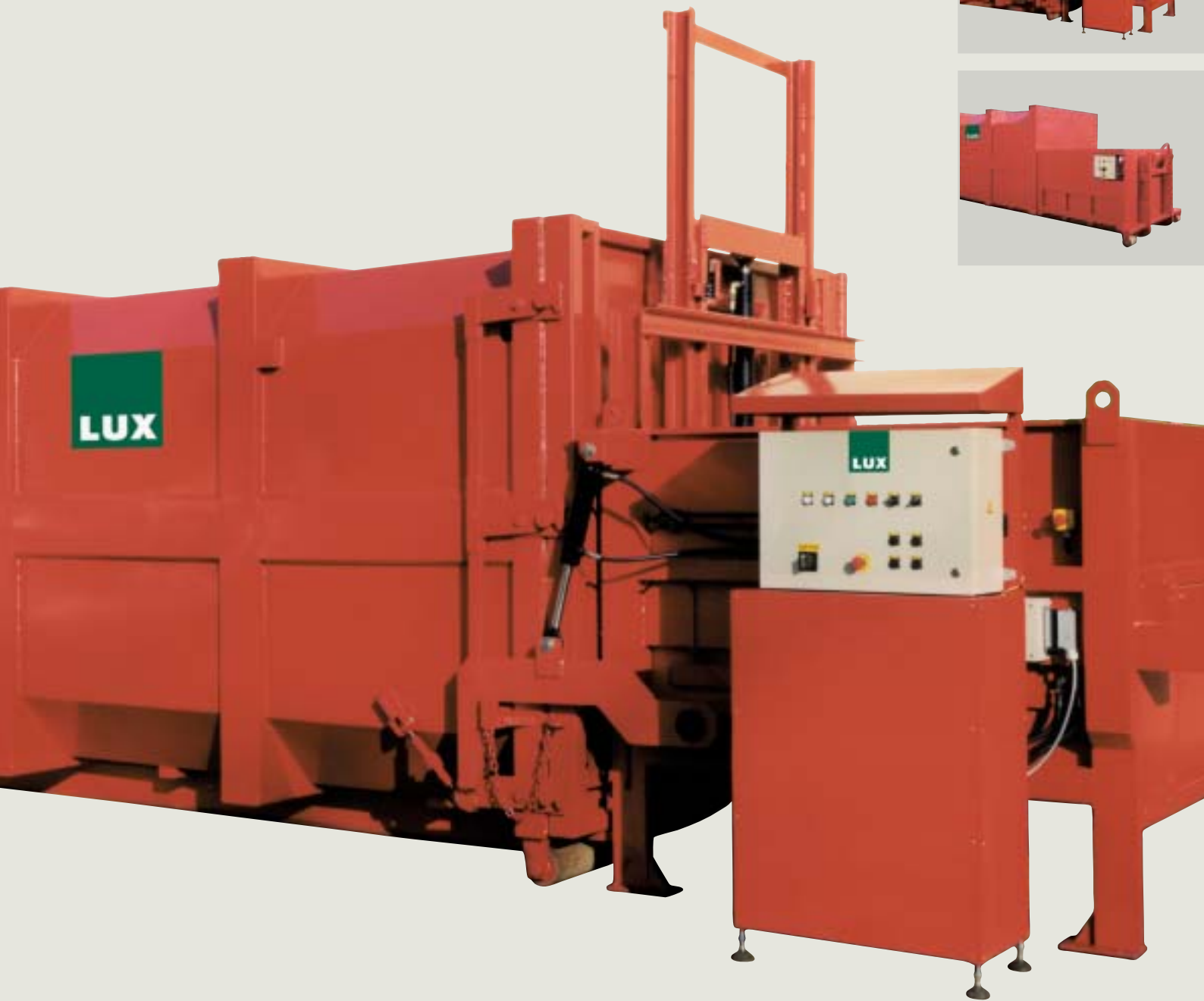
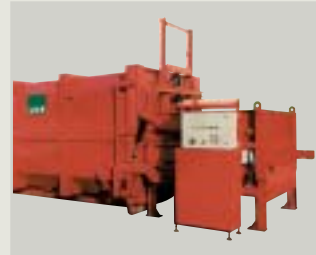


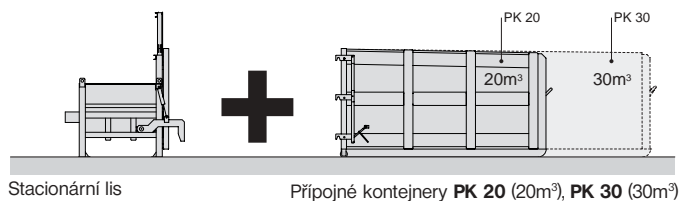
KONTEJNEROVÉ LISY

Velkoobjemová zařízení pro lisování velkého množství materiálu

LUX



STACIONÁRNÍ LIS S PŘÍPOJNÝM KONTEJNEREM

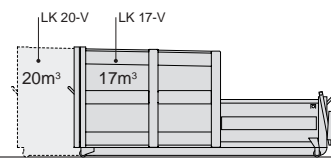


Stacionární lis SL 1300, SL 1300 H Přípojné kontejnery PK 20 (20m³), PK 30 (30m³)

PŘI ODVOZU KONTEJNERU SE PŘÍPOJNÝ KONTEJNER OD STACIONÁRNÍHO LISU ODPOJÍ A NAKLÁDÁ NA SVOZOVÝ AUTOMOBIL.

Výměna dvou kontejnerů probíhá velice snadno. Po hlášení o naplnění kontejneru se uvolní držáky, uzavře se plnicí otvor kontejneru a kontejner se může naložit. Vše se jednoduše ovládá na ovládacím panelu stacionárního lisu nebo na externě umístěném ovládacím panelu.

LISOVACÍ KONTEJNER



Lisovací kontejnery LK 17-V (17m³), LK 20-V (20m³),

PŘI ODVOZU KONTEJNERU SE NA SVOZOVÝ AUTOMOBIL NAKLÁDÁ CELÁ SESTAVA (LIS I KONTEJNER) - viz.obr. vpravo.

Lisování materiálu může probíhat prakticky kdekoliv. Lis a kontejner tvoří kompaktní jednotku, která pro lisování materiálu vyžaduje pouze zdroj elektrické energie v dosahu zařízení.

Násypky: výběr z možností, jak řešit plnění lisů:



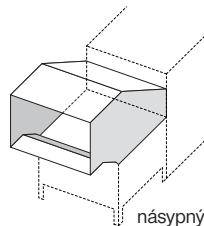
Stacionární lis SL 1300-H



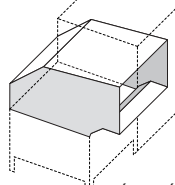
Přípojný kontejner PK 30-H (30m³)



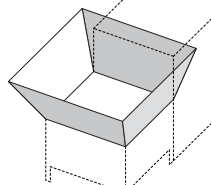
Přípojný kontejner PK 30-H (30m³)



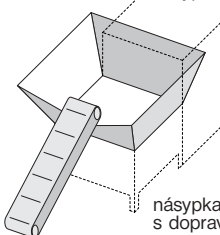
násypný tunel v ose zařízení



násypný tunel do boku zařízení



trychtýřová násypka



násypka s dopravníkem



Lisovací kontejner hydraulické vyklápěcí zařízení pro standardní svozové nádoby

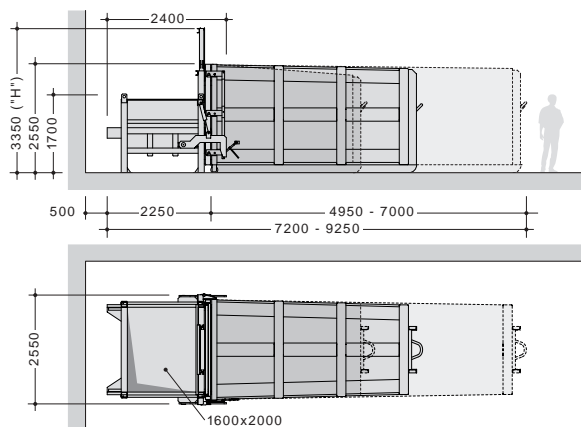


Lisovací kontejner pohled od vyprazdňovacích vrat

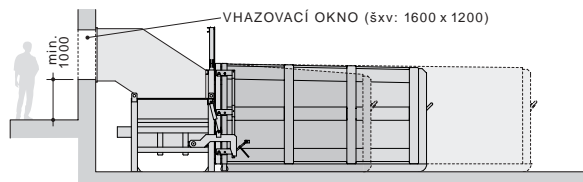
VYBRANÉ VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- signalizace 75% a 100% naplnění kontejneru (optická, akustická nebo SMS)
- objem nebo rozměr kontejneru podle přání zákazníka
- externí ovládání
- hlášení provozních parametrů prostřednictvím SMS zpráv
- dveře pro uzavření plnicího otvoru (víko plnicího otvoru)
- optimální plnění kontejneru (různé násypky, dopravníky, rampy, apod.)
- univerzální hydraulické vyklápění pro všechny standardní svozové nádoby
- naváděcí dráhy na přesné ustavení kontejneru do určené polohy
- vyprazdňovací zařízení kontejneru
- úprava kontejneru pro jakýkoliv systém natahování na automobil
- uzamykatelný ovládací panel
- zvýšený lisovací tlak podle konkrétních potřeb uživatele

STACIONÁRNÍ LIS S PŘÍPOJNÝM KONTEJNEREM



Základní rozměry stacionárních lisů a přípojných kontejnerů



Optimální rozměry vhašovacieho okna do násypky

PK 30-H

Přípojný kontejner 30m³

SL 1300-H

Stacionární lis



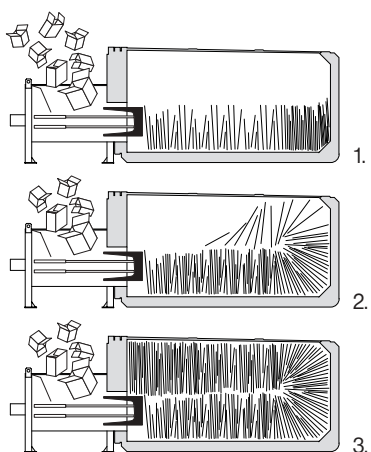
Lano pro pomocné vyprazdňování kontejneru

Kónický tvar kontejneru (usnadňuje vyprazdňování)

Hydraulické připojení kontejneru

Pohonný agregát a ovládací panel (může být umístěn kdekoliv a zařízení je možno ovládat z libovolného místa)

Servisní dvířka

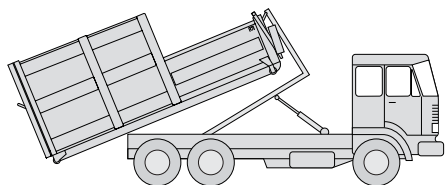


Ukázka procesu hutnění odpadu v lisech s přípojným kontejnerem:

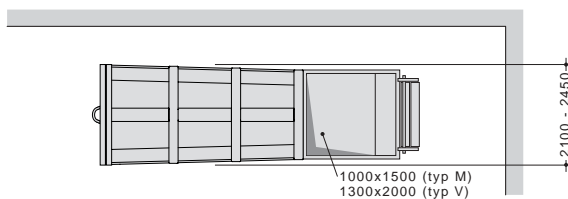
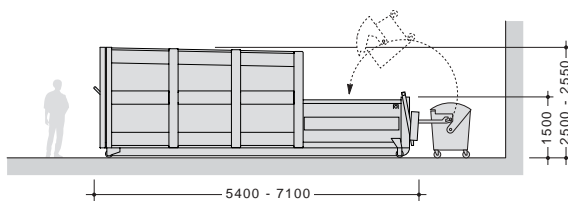
TECHNICKÉ PARAMETRY		SL 1300 SL 1300-H ³⁾	PK 20 PK 20-H ³⁾	PK 30 PK 30-H ³⁾
lisovací síla	[t]	32 až 50	-	-
objem přípojného kontejneru	[m ³]	-	20	30
plnicí otvor lisu	[mm]	2000x1600	-	-
objem plnicího otvoru ⁴⁾	[m ³]	3	-	-
lisovací cyklus	[s]	45	-	-
hmotnost zařízení	[t]	2,5 (2,8) ³⁾	2,9	3,6
rozměr zařízení (šxdxv)	[mm]	2550x2250x1700 ²⁾	2550x4950x2500	2550x7000x2750
převravní výška	[mm]	1700 (2550) ³⁾	-	-
příkon / napětí	[kW/V]	6/400 (7,5/400) ⁵⁾	-	-
hmotnost nalisovaného mat.	[t]	-	až 8 ¹⁾	až 10 ¹⁾

¹⁾ dle rozměru a druhu lisovaného materiálu a jeho měrné hmotnosti, ²⁾ u SL 1300-H jsou rozměry zařízení 2550x2400x3350mm, ³⁾ „H“ - hydraulické připojení kontejneru, ⁴⁾ bez násypky, ⁵⁾ při lisovací síle 50t
technické změny vyhrazeny

LISOVACÍ KONTEJNER



Odvoz lisovacího kontejneru



Základní rozměry lisovacích kontejnerů

LK 20-V

Lisovací kontejner



Velký plnicí otvor

Umístění hydraulického agregátu

Ovládací panel s elektronickým řídicím systémem

Robustní a tuhá konstrukce celého zařízení

Kónický tvar kontejneru (usnadňuje vyprazdňování)

Utěsněná vyprazdňovací vrata kontejneru

TECHNICKÉ PARAMETRY		LK 10-M	LK 13-M	LK 17-V	LK 20-V
lisovací síla	[t]	32	32	32	32
objem kontejneru	[m ³]	10	13	17	20
plnicí otvor lisu	[mm]	1500x1000	1500x1000	2000x1300	2000x1300
objem plnicího otvoru	[m ³]	2,3	2,3	3	3
lisovací cyklus	[s]	40	40	50	50
hmotnost zařízení	[t]	2,8	3,2	4	4,3
rozměr zařízení (šxdxv)	[mm]	2100x5400x2500	2100x6100x2500	2450x6350x2550	2450x7100x2550
příkon / napětí	[kW/V]	6/400	6/400	6/400	6/400
hmotnost nalisovaného mat.	[t]	až 3 ¹⁾	až 4 ¹⁾	až 6 ¹⁾	až 8 ¹⁾

¹⁾ dle rozměru a druhu lisovaného materiálu a jeho měrné hmotnosti
technické změny vyhrazeny

PROČ KONTEJNEROVÝ LIS?

Kontejnerové lisy jsou nejlepším řešením všude, kde je odpadu velké množství a kde je třeba s odpady nakládat bez zbytečné manipulace. Velký objem kontejnerů a vysoké zhutnění šetří náklady na **odvoz** a **likvidaci** odpadů. Kontejnerové lisy se používají k lisování jak komunálního odpadu, tak pro všechny druhy obalových materiálů. Materiály se dají slisovat až na šestinu původního objemu.

CO VÁM NAŠE KONTEJNEROVÉ LISY NABÍZÍ:

MODERNÍ KONSTRUKCE

Díky 10-ti letým zkušenostem naši konstruktéři vědí, co uživatelé očekávají při práci s kontejnerovými lisami. Konstrukce lisů je variabilní a nabízíme různé stupně vybavení tak, aby jsme splnili požadavky zákazníků.

Proto naše lisy mají:

hydraulické připojení a uzavření kontejneru, automatický přepínač sledu fází, externí ovládání, SMS-komunikaci, signalizaci naplnění (i SMS), vyprazdňovací zařízení, velký plnicí otvor, kónický tvar kontejneru, zajištění těsnosti kontejneru a mnoho dalších předností, které naši zákazníci oceňují.

ELEKTRONICKÝ ŘÍDÍCÍ SYSTÉM

Lisy jsou standardně vybaveny elektronickou řídicí jednotkou, která řídí a vyhodnocuje veškeré pracovní funkce zařízení.

VYSOKOU ŽIVOTNOST A KVALITU

Kontejnerové lisy mají robustní a tuhou konstrukci a kvalitní povrchovou úpravu. Pro výrobu používáme pouze kvalitní značkové hydraulické a elektrické komponenty.

BEZPEČNÉ A SNADNÉ OVLÁDÁNÍ A ÚDRŽBU

Klademe vysoký důraz na bezpečnost provozu. Všechna zařízení, která vyrábíme, odpovídají příslušným bezpečnostním a hygienickým požadavkům směrnic EU.

MINIMÁLNÍ NÁROKY NA INSTALACI

Příprava prostoru pro umístění kontejnerových lisů je nenáročná. Otázky ohledně instalace vyřešíme za Vás a zašleme Vám kompletní podklady.

UKLÁDÁNÍ ODPADU MIMO SKLADOVÉ PROSTORY

Kontejnerové lisy se většinou umísťují v exteriéru a šetří Vám tak skladový prostor.



Snadné vysypání kontejneru se slisovanou kartonáží



Naváděcí kolejnice pro přesné ustavení kontejneru

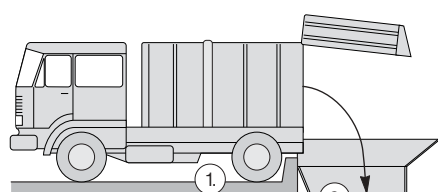
Samostatné vyklápěcí zařízení na standardní svozové nádoby



Vnitřek kontejneru. Nahoře: lisovací deska a zpětné klapky, vlevo: vyprazdňovací zařízení



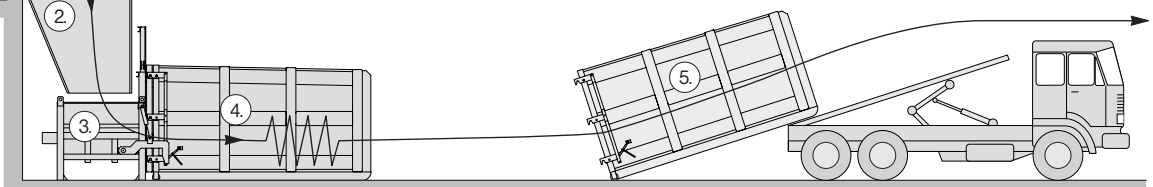
Natahování lisovacího kontejneru na svozové vozidlo



Vyrábíme kontejnery na všechny systémy natahování na korbu vozidla

Schéma překládací stanice komunálního odpadu:

1. nájezdová rampa
2. násypka
3. stacionární lis (SL 1300)
4. přípojný kontejner
5. odvoz zhutněného odpadu





Lisovací jednotka a lisovací kontejner u rampy v exteriéru (Kaufland)

Stacionární lisy a lisovací kontejner pro různé druhy odpadu - instalace v interiéru (Europark Praha Štěrboholy)



Lisovací jednotka s násypkou v interiéru (SPAR)



Najížděcí rampa k SL1300 u překládací stanice komunálních odpadů (TS Beroun)



Detail vestavěného vyklápěcího zařízení na standardní svozové nádoby



Přípojný kontejner PK 20 naložený i na menším svozovém vozidle

Jsmo firmou, která se specializuje na technologie pro nakládání s odpady. Zajišťujeme vývoj i výrobu široké škály hydraulických balíkovacích lisů, které se navzájem liší lisovacím tlakem, hodinovým výkonem, ale i velikostí lisovacího prostoru. Jsmo firmou z letitými zkušenostmi v oboru a díky tomu můžeme zodpovědně prohlásit,

že jsou naše výrobky na vysoké technické úrovni, jsou bezpečné a provozně spolehlivé. Naší neustálou snahou je zkvalitňování výrobků a souvisejících služeb. Díky tomu jsme vždy o něco napřed při řešení požadavků našich zákazníků:

Prostřednictvím autorizovaných servisních středisek zajišťujeme servis po celé ČR a SR.

Na všechny výrobky poskytujeme záruku 12 měsíců.

Poskytujeme bezplatné poradenství při řešení zákaznických požadavků.

