

VŠEOBECNÉ OBCHODNÉ PODMIENKY PRE NÁJOM/VÝPOŽIČKU TECHNOLOGICKÉHO ZARIADENIA A TRANSPORTNÝCH SÍL URČENÝCH NA SPRACOVANIE STAVEBNÝCH MATERIÁLOV ZN. BAUMIT (ĎALEJ LEN VOPTZ)



Tieto všeobecné obchodné podmienky upravujú práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce z nájomných zmlúv uzatvorených medzi prenajímateľom a nájomcom, podnájomných zmlúv uzatvorených medzi nájomcom a podnájomcom a zmlúv o výpožičke uzatvorených medzi vypožičiavateľom a požičiavateľom, ktorých predmetom je prenájom, podnájom a výpožička technologického zariadenia, ktoré zahŕňa strojné zariadenia vrátane príslušenstva a transportné sily (tlakové, beztlakové a univerzálne).

Článok I. Predmet nájmu/výpožičky

1. Prenajímateľ/požičiavateľ poskytuje pre účely spracovania výrobkov zn. Baumit do nájmu/výpožičky strojné zariadenia vrátane príslušenstva a transportné sily. Nájomca je oprávnený dať predmet nájmu do podnájomu a vypožičiavateľ do bezplatného užívania tretej osobe.
2. Evidenčné čísla predmetu nájmu/výpožičky sa uvádzajú do preberacích protokolov, ktoré podpisujú zmluvné strany pri odovzdaní predmetu nájmu/výpožičky do užívania.

Článok II. Dodanie a umiestnenie predmetu nájmu/výpožičky

1. Prenajímateľ/požičiavateľ zabezpečí dodanie a umiestnenie predmetu nájmu/výpožičky na jednotlivých stavbách podľa písomných objednávok nájomcu/vypožičiavateľa.
2. Objednávka musí obsahovať:
 - objednávateľa (meno, priezvisko, obchodné meno, IČO, sídlo/bydlisko)
 - druh objednávaného technologického zariadenia
 - presnú adresu stavby
 - označenie spracovateľa (meno, priezvisko, obchodné meno, IČO, sídlo/bydlisko) meno a priezvisko osoby poverenej na prevzatie technologického zariadenia na stavbe a zodpovednej za jeho užívanie, údržbu a jeho vrátenie a telefonický kontakt na túto osobu
3. Objednávka musí byť doručená na faxové čísla resp. e-mailové adresy vyznačené pre príjem objednávok v platnom cenníku prenajímateľa/požičiavateľa.
4. Odovzdaním a prevzatím technologického zariadenia na konkrétnej stavbe je prenajímateľom poverená dopravná firma.
5. Kontaktné čísla na technikov správy síl a strojov spoločnosti Baumit sú:
Rohožník tel.: 0907/807 095, 0907/747 808
Lietavská Lúčka tel.: 0908/937 526

Článok III. Doba nájmu alebo výpožičky

1. Nájom sa uzatvára na dobu neurčitú, pokiaľ nie je v zmluve uvedené inak. Bez ohľadu na iný spôsob začatia a skončenia trvania nájmu, nájom vzniká najneskôr odovzdaním prenajatého/vypožičaného technologického zariadenia nájomcovi/vypožičiavateľovi a zaniká prebratím prenajatého/vypožičaného technologického zariadenia prenajímateľom/požičiavateľom.

Článok IV. Nájomné

1. Prenajímateľ účtuje nájomné za technologické zariadenia na základe zmluvy. Rotor, stator a miešaci hriadeľ poskytnú prenajímateľ/požičiavateľ do užívania spolu s technologickým

zariadením. Ak dôjde k ich poškodeniu v dôsledku nesprávneho používania, vyúčtuje prenajímateľ/požičiavateľ náklady potrebné na odstránenie škody v skutočnej výške vynaložených nákladov na opravu nájomcovi/vypožičiavateľovi, ktorý je povinný ju v plnom rozsahu uhradiť. V nájomnom nie je započítaný spotrebný materiál potrebný k prevádzke zariadenia (gumové koncovky do rýchlospojok, GEKA spojky, tesnenia). V prípade poskytnutia predmetného spotrebného materiálu servisnými resp. aplikačnými technikmi bude prenajímateľ účtovať nájomcovi materiál podľa katalogových cien dodávateľa strojných zariadení.

Článok V. Servisné služby a opravy

1. Opravy a servis prenajatého technologického zariadenia sú oprávnení vykonávať výlučne technici poverení spoločnosťou Baumit.
2. Servisné služby na odstránenie poruchy, spôsobenej prirodzeným opotrebením technologického zariadenia zabezpečí prenajímateľ/požičiavateľ na vlastné náklady na základe písomnej objednávky nájomcu/vypožičiavateľa do 2 nasledujúcich pracovných dní po jej obdržaní.
3. Zásahy povereného technika za účelom odstránenia porúch vzniknutých v dôsledku nesprávneho zaobchádzania s technologickým zariadením sa účtujú osobitne sadzbami podľa cenníka prenajímateľa/požičiavateľa, platného v dobe nájmu/výpožičky.
4. Skutočnosť, či k poruche technologického zariadenia došlo z dôvodu nesprávneho zaobchádzania alebo prirodzeným opotrebením, posudzuje poverený technik.
5. Cestovné náklady povereného technika budú po výjazde za servisným zásahom z dôvodu nesprávneho zaobchádzania účtované nájomcovi/vypožičiavateľovi. Tieto budú vypočítané podľa skutočne ubehnutých kilometrov, v jednotlivom prípade maximálne v počte kilometrov z miesta výrobného závodu v Rohožniku, resp. v Lietavskej Lúčke do miesta, kde je umiestnené prenajaté/požičené technologické zariadenie. Počet km sa vynásobí dvojnásobkom tejto vzdialenosti a sadzbou za 1 km uvedenou v cenníku prenajímateľa/požičiavateľa platnom v dobe nájmu/výpožičky.
6. Pri účtovaní práce povereného technika sa sadzba podľa cenníka prenajímateľa/požičiavateľa platného v dobe nájmu/výpožičky vynásobí počtom hodín predstavujúcich rozdiel medzi príchodom do miesta uskutočnenia servisných prác a odchodom z tohoto miesta po ich vykonaní.
7. V prípade, ak nájomca/vypožičiavateľ nepripraví prenajaté strojné zariadenie na vykonanie servisu, alebo neumožní prístup k strojnému zariadeniu, bude mu vyúčtovaná čakacia doba podľa cenníka prenajímateľa/požičiavateľa platného v dobe nájmu.
8. Poskytnuté servisné služby bude prenajímateľ/požičiavateľ účtovať nájomcovi/vypožičiavateľovi samostatnými faktúrami do 15 dní po ich poskytnutí. K servisným službám bude účtovaná DPH v zmysle platných predpisov

Článok VI. Povinnosti zmluvných strán

Povinnosti prenajímateľa/požičiavateľa

1. Dodat predmet nájmu/výpožičky na stavbu funkčný a vo vyčistenom stave.
2. Na základe písomnej objednávky zaškoľiť na vlastné náklady na stavbe pracovníkov nájomcu/vypožičiavateľa, poverených pre prácu s predmetom zmluvy v rozsahu návodu na obsluhu. Objednávka musí obsahovať náležitosti podľa Bodu 10 Povinnosti nájomcu/vypožičiavateľa

3. Vykonávať po dobu nájmu/výpožičky základný servis predmetu nájmu/ výpožičky.
4. Vykonávať podružný servis – výmenu spotrebného materiálu uvedeného v článku V.
5. Poskytovať servisnú službu technologického zariadenia prostredníctvom svojich alebo poverených technikov do 2 pracovných dní nasledujúcich po obdržaní písomnej požiadavky na túto službu.

Povinnosti nájomcu/vypožičiatela

1. Dodržiavať dodacie a platobné podmienky.
2. Zabezpečiť prítomnosť poverenej osoby na prevzatie predmetu nájmu v mieste dodania a určenie miesta pre postavenie sila, pričom nájomca/vypožičiatel vyhlasuje, že táto osoba je oboznámená s podmienkami pre postavenie sila a podmienkami tejto zmluvy. V prípade neprítomnosti poverenej osoby, alebo ak poverená osoba neoznačí miesto pre postavenie sila, prenajímateľ/požičiatel nezodpovedá za prípadnú škodu spôsobenú postavením sila na nevhodnom mieste. V prípade neprítomnosti poverenej osoby v mieste a čase dodania predmetu nájmu, predmet nájmu sa považuje za dodaný podpísaním preberacieho protokolu ktorýkoľvek zamestnancom alebo spolupracovníkom nájomcu/vypožičiatela, alebo podnájomcu, alebo inou osobou prítomnou v čase dodania v mieste dodania.
3. Vrátiť strojné zariadenie poverenou osobou v dohodnutom termíne, vyčistené, kompletne, vrátane príslušenstva v rozsahu „Preberacieho protokolu“.
4. U znečisteného technologického zariadenia zaplatiť jeho čistenie v sadzbe podľa cenníka prenajímateľa/požičiatela platného v dobe nájmu.
5. Nahradiť chýbajúce dielce z prenajatého/vypožičaného technologického zariadenia v cenníkovej cene dodávateľa tohto zariadenia.
6. Včas nárokovat' u prenajímateľa/požičiatela odvoz a výmenu sila formou písomnej objednávky doručenej prenajímateľovi/požičiatelovi. Za včas nárokovat' objednávku sa považuje príjem objednávky do 3 pracovných dní pred požadovaným termínom odvozu alebo výmeny.
7. Zabezpečiť obsluhu transportných tlakových zariadení a elektrických zariadení výlučne osobami odborne spôsobilými podľa platnej legislatívy.
8. Nájomca/vypožičiatel vyhlasuje, že pozná návod na obsluhu, nepožaduje jeho predloženie a vie v rozsahu návodu na obsluhu používať prenajaté/vypožičané technologické zariadenie.
9. Nájomca/vypožičiatel sa zaväzuje pred použitím prenajatého zariadenia zabezpečiť zaškolenie príslušných osôb (obsluhy)
10. Zaškolenie obsluhy môže nájomca/vypožičiatel objednať písomnou formou u prenajímateľa/požičiatela, ktorý na základe písomnej objednávky zaškolenie vykoná na vlastné náklady a vydá doklad o zaškolení.
Objednávka musí obsahovať:
 - označenie nájomcu/vypožičiatela,
 - druh vybraného technologického zariadenia, na ktoré nájomca/vypožičiatel požaduje zaškolenie,
 - presnú adresu stavby, kde je technologické zariadenie umiestnené,
 - kontaktnú osobu na stavbe, kde je technologické zariadenie umiestnené,
 - dátum požadovaného zaškolenia,
 - menovitý zoznam osôb určených na zaškolenie pre prácu s predmetom zmluvy.
11. Zabezpečiť a to aj zmluvne, aby každá osoba (podnájomca), ktorej bude umožnené technologické zariadenie užívať, dodržiavala všetky povinnosti nájomcu/vypožičiatela podľa týchto VOPTZ a aby sa tieto VOPTZ stali súčasťou podnájomnej zmluvy, resp. inej dohody medzi nájomcom/vypožičiatelom a podnájomcom.

Článok VII. Sankcie a náhrady škody

1. Pri nedodržaní lehoty splatnosti faktúr je prenajímateľ/požičiatel oprávnený vyúčtovať zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý začatý deň omeškania s jej úhradou. Lehota splatnosti faktúr je 14 dní od ich vystavenia. V prípade omeškania nájomcu/vypo-

žičiatela s úhradou faktúr si prenajímateľ/požičiatel v dôsledku odstúpenia od zmluvy vyhradzuje právo prenajaté a vypožičané zariadenie zo stavby odobrať.

2. Nájomca v plnej miere zodpovedá za škodu spôsobenú na technologickom zariadení, alebo technologickým zariadením. V prípade nevrátenia technologického zariadenia prenajímateľovi/požičiatelovi najneskôr do 3 pracovných dní po skončení nájmu je prenajímateľ/požičiatel oprávnený účtovať nájomcovi/vypožičiatelovi náhradu škody vo výške zostatkovej hodnoty technologického zariadenia, minimálne však 15% z nadobúdajúcej hodnoty. V prípade poškodenia technologického zariadenia je prenajímateľ/požičiatel oprávnený účtovať nájomcovi/vypožičiatelovi náhradu vzniknutej škody.

Článok VIII. Skončenie nájmu/výpožičky

1. Nájmu/výpožička zo zmluvy na dobu neurčitú končí:
 - a) výpoveďou, ktorá musí byť druhej zmluvnej strane doručená v písomnej forme. Výpovedná lehota je 30 dní. Výpovedná lehota začne plynúť nasledujúcim dňom po jej doručení druhej zmluvnej strane,
 - b) dohodou zmluvných strán k dátumu uvedenému v dohode,
 - c) odstúpením od zmluvy v dôsledku podstatného porušenia zmluvných povinností.
2. Nájmu/výpožička zo zmluvy na dobu určitú končí:
 - a) uplynutím dohodnutej doby nájmu/výpožičky,
 - b) odstúpením od zmluvy v dôsledku podstatného porušenia zmluvných povinností.
3. Za podstatné porušenie zmluvy sa považuje omeškanie nájomcu s úhradou fakturovaných súm v súvislosti s touto nájomnou zmluvou.
4. Odstúpenie od zmluvy je účinné okamihom jeho písomného doručenia druhej zmluvnej strane. Po doručení oznámenia o odstúpení od zmluvy je nájomca/vypožičiatel povinný bez zbytočného odkladu vydať prenajímateľovi/požičiatelovi predmet nájmu/výpožičky.

Článok IX. Záverečné ustanovenia

1. Zmluvné strany podpísaním Zmluvy o nájme/výpožičke technologického zariadenia potvrdzujú, že sa oboznámili s VOPTZ, určenými pre spracovanie stavebných materiálov zn. Baumit, cenníkom Baumit a prílohami k VOPTZ, ich obsahu porozumeli a bez výhrad s nimi súhlasia.
2. Tieto VOPTZ vrátane príloh je prenajímateľ/požičiatel oprávnený kedykoľvek meniť. Zmena VOPTZ je účinná zverejnením aktuálneho znenia VOPTZ na internetovej stránke www.baumit.sk.

Súčasťou týchto VOPTZ sú prílohy:

- Príloha č. 1 – Zoznam strojných zariadení, požiadavky na istenie a technické požiadavky
- Príloha č. 2 – Návod na obsluhu transportného tlakového zásobníka od výrobcu

ZOZNAM STROJNÝCH ZARIADENÍ, POŽIADAVKY NA ISTENIE A TECHNICKÉ POŽIADAVKY

Druh strojného zariadenia	Motor	Istenie (poistky, istič)
D-40	4 kW	16 A
D-50	4 kW	16 A
D-100	5,5 kW	16 A
EDS*	4 kW	16 A
EDS*	5,5 kW	16 A
B, F-100, 140	5,5 kW	16 A
SMP FE	7,5 kW + 4 kW + 0,6 kW	32 A
SMP FE	9,5 kW + 4 kW + 0,6 kW	32 A

* Prenajíateľ/požičiavateľ prenajíma/vypožičiava ovládaciu skriňu k EDS len na základe písomnej objednávky. Vynášací šnek EDS prenajíateľ/požičiavateľ poskytuje do užívania aj bez ovládacej skrine. V prípade, že nájomca/vypožičiavateľ objedná stroj EDS bez elektrickej ovládacej skrine, je povinný si zabezpečiť vlastnú ovládaciu skrinku, ktorá spĺňa všetky požiadavky podľa platnej legislatívy. **Uviesť vynášací šnek EDS do prevádzky bez ovládacej skrine je zakázané!**

Technické požiadavky na stavbu – povinnosti nájomcu

- Nájomca /vypožičiavateľ je povinný na stavbe zabezpečiť nižšie uvedené základné technické podmienky a požiadavky pre postavenie transportného síla:
 - Príjazdovú komunikáciu v šírke 3 m, polomere otáčania 19,5 m, pre prejazd vozidla s celkovou hmotnosťou 40 t a podjazdnou výškou 4 m.
 - Manipulačný priestor 3 x 6 x 8 m a vodorovná spevnená plocha min. rozmeru 3 x 3 m s únosnosťou 43 t a podjazdnou výškou 4 m.

- Vodovodnú prípojku pitnej vody, alebo vody zodpovedajúcej podľa platnej STN, alebo EN tlakovou 3/4" hadicou s GEKA spojkami a s konštantným tlakom 300 kPa mimo EDS.
 - Povolenie vjazdu a postavenie síla.
- Oprávnenie nakladať so silom, prevážať ho, stavať ho a inak s ním manipulovať má výlučne prepravca zabezpečený prenajíateľom/požičiavateľom na základe písomnej objednávky nájomcu/vypožičiavateľa.
 - Nájomca/vypožičiavateľ je povinný na stavbe zabezpečiť nižšie uvedené technické podmienky a požiadavky v časti elektrickej prípojky:
 - Na stavenisku musí byť zaistený prívod 400 V pre technologické zariadenie, v zmysle platnej legislatívy. Požiadavky na príkon a istenie sú v tejto prílohe stanovené podľa typu zariadenia.
 - Pohyblivé prívody elektrických zariadení a spotrebičov musia byť zapojené do napájacej skrine, ktorá je vybavená zvýšenou ochranou – prúdovým chráničom s vybavovacím prúdom podľa platnej legislatívy.
 - V prípade zaistenia napájacieho bodu cez pohyblivý prívod – 5 pólovou zástrčkou, nájomca zodpovedá za to, že zariadenie pripojí osoba oprávnená vykonávať túto činnosť podľa platnej legislatívy, ktorá bola zaškolená na danú činnosť. Zaškolenie obsluhy v zmysle platnej legislatívy je povinný zabezpečiť nájomca/vypožičiavateľ.
 - Je zakázané zasahovať do vnútorného zapojenia strojného zariadenia!

NÁVOD NA OBSLUHU TRANSPORTNÉHO TLAKOVÉHO ZÁSOBNÍKA OD VÝROBCU

PRÍLOHA Č. 2



1. Popis a technické údaje transportného zásobníka SILOsystem S 18/2; (S 22/2)

1.1. Popis transportného tlakového zásobníka SILOsystem S 18/2; (S 22/2)

1. Tlakový bezpečnostný poklop
2. Bezpečnostná matica
3. Bezpečnostná matica
4. Bezpečnostná matica
5. Poistný ventil
6. Manometer
7. Ventil
8. GEKA spojka
9. Guľový ventil
10. Plniace vedenie
11. Odvzdušňovacie vedenie
12. Traverza
13. Transportná kapsa
14. Výrobný štítok
15. Držiak vibrátora

1.2. Technické údaje pre silo S 18/2; (S 22/2)m3

Celkové rozmery	
Celková výška:	6 570 mm (7 150 mm)
Priemer valca zásobníka:	2 400 mm (2 500 mm)
Pôdorys podstavcy:	2 500 mm x 2 500 mm
Celková hmotnosť:	cca. 2 500 kg (2 800 kg)
Prípojka plniaceho vedenia:	B spojka
Prípojka odvodušňovacieho vedenia:	C spojka
GEKA spojka	
Výška vyprázdňovacieho otvoru:	1 165 mm
Celkový netto objem:	18 000 lit. (22 000 lit)
Max. prevádzkový tlak:	0,2 MPa
Skúšobný tlak:	0,3 MPa
Max. prevádzková teplota:	60° C
Min. prevádzková teplota:	0° C

2. Všeobecné bezpečnostné pokyny

2.1. Riziká pri nedodržiavaní bezpečnostných pokynov

Výroba a bezpečnosť prevádzky transportného tlakového zásobníka SILOsystem S 18/2; (S 22/2) zodpovedajú najnovšej technickej úrovni. Napriek tomu môže pri neodbornej obsluhu, alebo nevhodnom používaní vzniknúť nebezpečenstvo úrazu osôb alebo poškodenia zariadenia, resp. okolia.

2.2. Správne používanie

Transportný tlakový zásobník SILOsystem S 18/2; (S 22/2) je určený na skladovanie a prepravu suchých omietkových alebo maltových zmesí, resp. iných tomu podobných suchých a sypkých materiálov. **Nakoľko sa jedná o tlakovú nádobu, vzťahujú sa na neho všetky bezpečnostné predpisy a nariadenia platné pri prevádzkovaní a údržbe tlakových nádob (ČSN 690012, ČSN 690010, STN 690012, STN 690010 – BTP 31, v znení neskorších predpisov).**

2.3. Nevhodné používanie

Pri nevhodnom spôsobe prevádzkovania transportného tlakového zásobníka SILOsystem S 18/2; (S 22/2) hrozí prevádzkovateľovi resp.

obsluhu nebezpečie úrazu resp. poškodenia zariadenia alebo iného majetku a zníženie jeho úžitkových vlastností a bezpečnosti jeho prevádzky, prípadne znemožnenie jeho ďalšej prevádzky.

Z tohto dôvodu je každá osoba, ktorá je poverená obsluhou alebo údržbou zariadenia, povinná oboznámiť sa s návodom na jeho obsluhu. Ďalej je bezpodmienečne nutné dodržiavanie všetkých všeobecne platných bezpečnostných a hygienických predpisov a pokynov na zvýšenie bezpečnosti práce v ich plnom rozsahu.

Svojevoľné zmeny resp. úpravy na zariadení sú výslovne zakázané a majú zo strany výrobcu za následok zánik akýchkoľvek záruk resp. náhrad s týmto súvisiacich škôd.

3. Plnenie transportného zásobníka SILOsystem S 18/2

3.1. Plnenie ležiaceho zásobníka

Pre transport zásobníka je určené nákladné vozidlo, ktoré má špeciálnu, len k tomuto určenú, hydraulicky ovládanú nástavbu. Vodič vozidla resp. obsluha nástavby je poučená výrobcou nástavby o správnom a bezpečnom nakladaní a vykladaní zásobníka a prevádzkou resp. údržbou nástavby. Zásobník naložený na nástavbe sa plní v ležatom stave zásadne v odtlakovanom stave otvorom **1**. **Kontrolu tohto stavu vykonáme zásadne pred začatím plnenia** otvorením ventilu armatúry **7**. Poklop **1** je uzatvorený tromi bezpečnostnými maticami **2, 3 a 4**. Najprv sa uvoľnia matice **2 a 3** a odklopia skrutky. Potom sa odskrutkuje bezpečnostná matica **4**, ktorá zároveň s uvoľňovaním pootvorí poklop **1**, aby mohol bez rizika explozívneho otvorenia poklopu uniknúť eventuálny tlak zo zásobníka.

Zásobník sa naplní suchým sypkým materiálom max. po hladinu, ktorá dovoľuje jeho transport z hľadiska nosnosti podvozku nástavby ako aj predpisov a vyhlášok platných pre dopravu na pozemných komunikáciách.

Po ukončení plnenia skontrolujeme tesnenie z vnútornej strany poklopu **1** a silou rúk matice **2, 3 a 4** dotiahneme.

Z bezpečnostného hľadiska je dôležité pravidelné ošetrovanie a čistenie závitov matic a skrutiek, nakoľko ich násilný chod môže mať za následok poškodenie závitov a následne netesnosť celého poklopu, resp. znamenať nebezpečie jeho samovoľného otvorenia a zákaz prevádzky tlakového zásobníka.

3.2. Plnenie stojaceho zásobníka

Stojaci zásobník sa plní iba k tomuto účelu určenými špeciálnymi cisternovými vozidlami, ktoré obsluhuje poučená obsluha. **Pred začatím plnenia treba bezpodmienečne vykonať kontrolu odtlakovaného stavu** otvorením ventilu armatúry **7**. Po odtlakovaní treba ventil **7** opäť uzavrieť.

Na odvodušňovacie vedenie **11** pripojíme špeciálny filtrovací vak a na plniace vedenie hadicu od cisternového vozidla. **Filtrovací vak musí byť skladovaný na suchom mieste a vždy pred doplňovaním vyčistený a suchý.**

Po skončení plnenia odpojíme cisternové vozidlo a filter od zásobníka, uzavrieme zaslepovacími zátkami doplňovacie **10** a odvodušňovacie **11** vedenia zásobníku.

4. Uvedenie transportného zásobníka SILOsystem S 18/2 do prevádzky na stavbe

4.1. Pripojenie pneumatického dopravného zariadenia ku zásobníku

Pre dopravu suchých omietkových alebo maltových zmesí do technologického zariadenia na ich ďalšie spracovanie, premiešanie s vodou a nanášanie resp. striekanie je možné v kombinácii s transportným tlakovým zásobníkom S 18/2; (S 22/2) používať špeciálne k tomuto účelu upravené pneumatické dopravné zariadenia napríklad typ **m-tec F 100/140 IV** (s automatickou kontrolou tlaku v zásobníku) alebo **F 100/140 III** resp. **SW 100/140 K** (s manuálnou kontrolou tlaku v zásobníku) alebo iné porovnateľné zariadenia.

Pred začatím práce je vždy potrebné skontrolovať úplnosť a nepoškodenosť telesa zásobníka ako aj jeho častí a presvedčiť sa o jeho tesnom uzavretí.

Pred začatím dopravy materiálu zo zásobníka je nutné jeho **správne natlakovanie**. Jeho správnosť zaručí bezpečnostný ventil 5 na armatúre zásobníka, bezpečnostný ventil na armatúre dopravného pneumatického zariadenia, a pokiaľ sa jedná o plnoautomatický typ kompresora, snímač tlaku v zásobníku.

Ku guľovému ventilu 9 pripojíme dopravný blok pneumatického dopravného zariadenia. Blok prepojíme podľa návodu pneumatického dopravného zariadenia s kompresorom a kompresor s kapotou

omietacieho stroja. Na GEKA spojke 8 pripojíme hadicu od pneumatického dopravného zariadenia (typ F 100/140 IV) alebo od dopravného bloku (typ F 100/140 III alebo SW 100/140 K). Zapneme pneum. dopr. zariadenie a otvoríme ventil 7 na armatúre zásobníka. Po automatickom alebo manuálnom (vyžaduje uzavretie ventilu 7) natlakovaní sila môžeme postupne otvoriť guľový ventil 9, pričom sledujeme spätný tlak v dopravných hadiciach, ktorý nastavíme podľa návodu na obsluhu ku pneumatickému dopravnému zariadeniu.

5. Ukončenie prevádzky transportného zásobníka SILOsystem S 18/2; (S 22/2)

Ako prvé uzavrieme guľový ventil 9 na zásobníku a ventil 7 na armatúre zásobníka. Po demontáži pneum. dopr. zariadenia podľa jeho návodu na obsluhu vždy odtlakujeme zásobník. Na GEKA spojke 8 na armatúre zásobníka ponecháme pripojenú hadicu od bloku (typ F 100/140 III alebo SW 100/140 K) alebo od kompresora (typ F 100/140 IV) s voľným druhým koncom, ktorý otočíme do bezpečného smeru od osôb resp. predmetov, ktoré by sa mohli vyletujúcim prachom zraniť alebo poškodiť a zašliapneme na zem. Pomaly otvoríme ventil 7 a odtlakujeme zásobník. Po odtlakovaní skontrolujeme uzavretie guľového ventilu 9 a ventilu na armatúre zásobníka

Skica S 18/2; (S 22/2)

