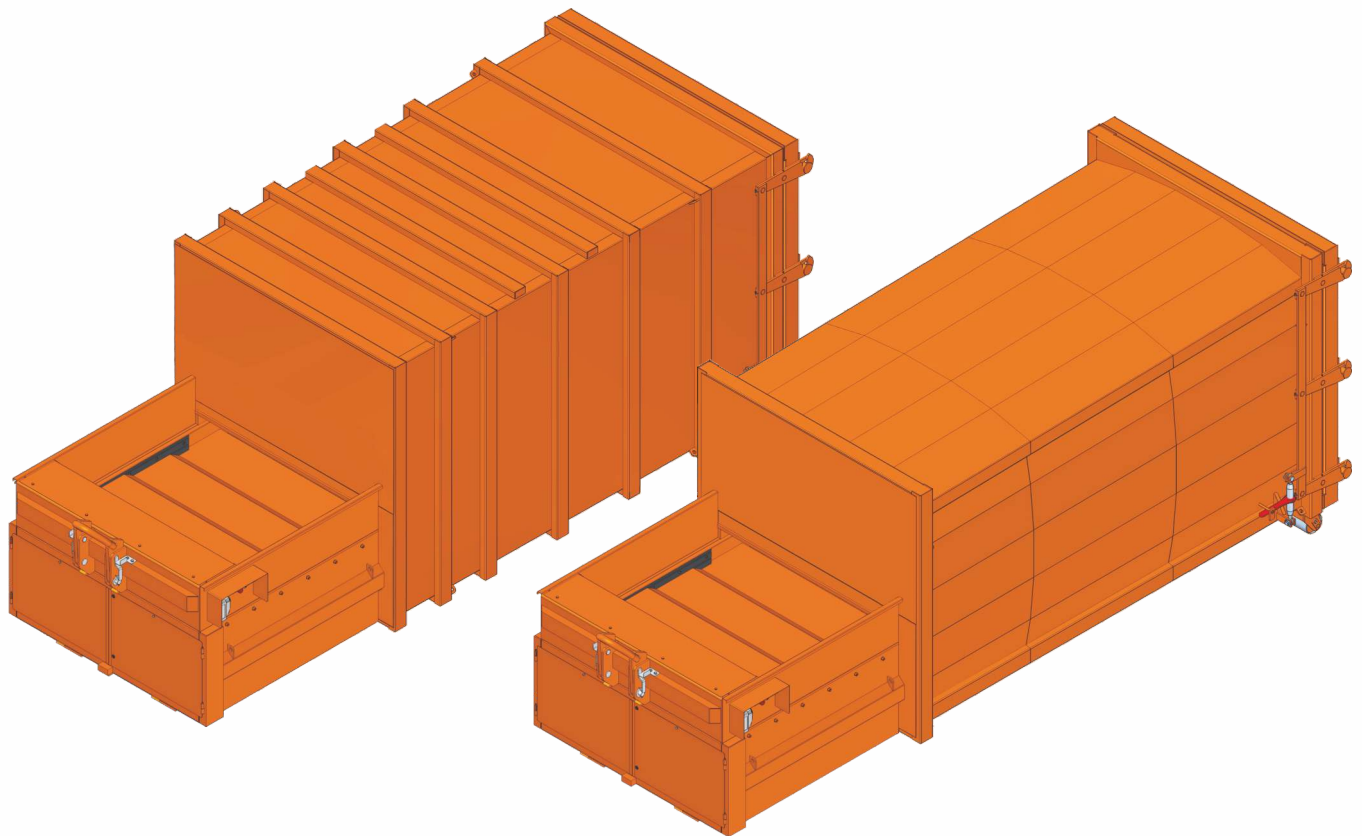


Zelfperscontainers

N & GN

Versie: 10/2017



We moeten alles in het werk stellen om **het milieu** te beschermen en te behouden.

Daar waar natuurlijke hulpbronnen schaars worden, moeten herbruikbare afvalstoffen dan ook herwonnen en hergebruikt worden.

Zonder technologische hulpmiddelen – doordachte installaties en systemen – zou een efficiënt functionerende kringloopeconomie echter haast onmogelijk zijn.

Zelfperscontainers (SPB) uit de N- en GN-serie worden als universele pers ingezet om grote hoeveelheden reststoffen en herbruikbare grondstoffen vóór transport te verdichten. Dit maakt een optimale benutting van de toegestane belading van een transportvoertuig en daarmee tevens een besparing van de kosten mogelijk. Deze installaties zijn geschikt voor het verdichten van restafval, bedrijfsafval, groenafval, folie, papier en karton.

Het onderhoudsarme, horizontale perssysteem is geschikt voor een continue aanvoer. Dankzij een stabiele tweezijdige geleiding wordt voorkomen dat de persstempel kantelt en/of krom trekt. Door de geringe openingen tussen de persstempel en de zijwanden en dankzij een hangende stalen afschraper voor de persstempel zijn reinigingswerkzaamheden in de perskamer nagenoeg niet nodig.



Zelfperscontainers van dit type zijn geschikt voor transport en lediging met voertuigen met afrolsysteem conform DIN 30722-1 en voldoen aan alle eisen volgens de relevante normen en richtlijnen.



Een gegarandeerde productie in onze hoofdfabriek in Duitsland, de inzet van gekwalificeerd personeel en de modernste lasrobots, evenals een gestandaardiseerde installatiebouw staan garant voor een gelijkmatige hoge kwaliteit.

Standaard leveringsomvang

- Horizontaal perssysteem (met hangende stalen afschraper voor de persstempel)
- Container met spanten (SPB LM xx N) of met spantloze/gladde zijwanden (SPB LM xx GN)
- Deur bij de ledigingsopening (met ratelsluiting)
- Geïntegreerd hydraulisch aggregaat (in de perskop)
- Manometer ter controle van de druk met afsluiter
- CEE-contactdoos met geïntegreerde fasenwisselaar en hoofdschakelaar
- Timer voor het instellen van de perstijd
- Verklaring van overeenstemming en documentatie
- Afwerking in één RAL-kleur (corrosiebescherming categorie C3)

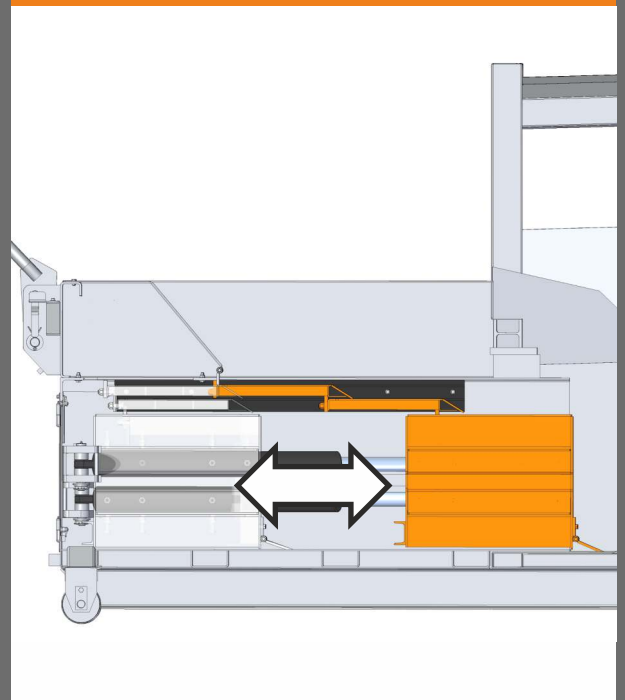
Standaard bedieningselementen

- "AAN/UIT"-hoofdschakelaar (vergrendelbaar met optioneel hangslot)
- "NOODSTOP"-drukknop in persrichting links en rechts van de vulopening
- "AAN"-drukknop (groen)
- "Bedrijf"-signaallampje (wit)

Standaard bedieningselementen



Horizontaal perssysteem



SPB met combideksel



SPB met aangebouwde hef-kantel-installatie



Hangende afschraper voor de persstempel



Hangende terughoudtanden aan de breekkant



Centrale vergrendeling die bediend wordt met de ratel van de deurvergrendeling



Rubberafdichting rondom bij vloeistofdichte uitvoeringen



Waterafvoer met kogelkraan



Vangketting bij de ledigingsdeur om te voorkomen dat de deur open springt.



Grote reinigingskleppen met eindschakelaar aan de voorzijde



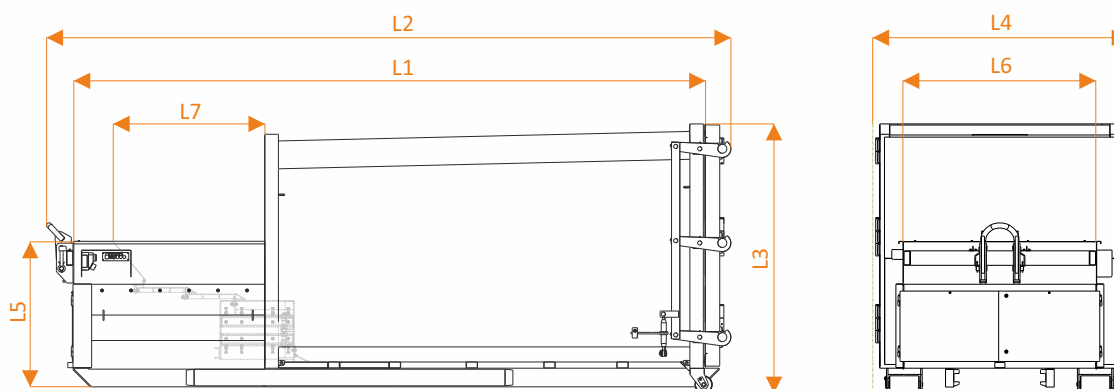
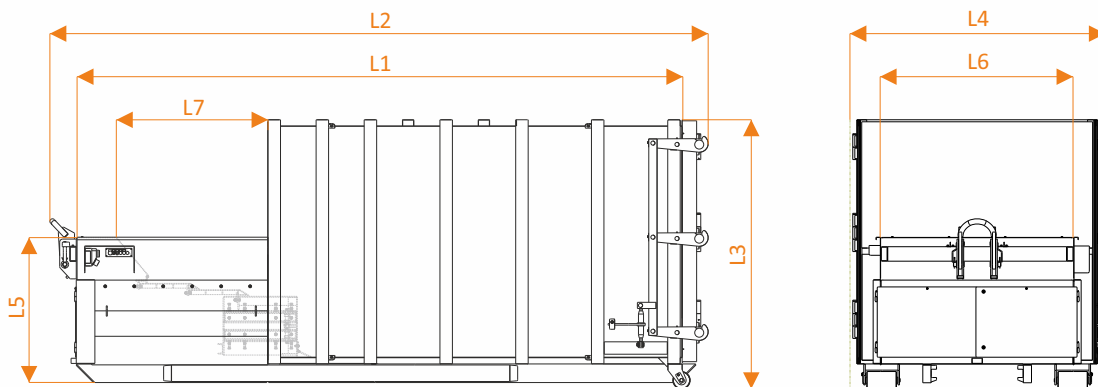
Extra toebehoren

Wij bieden een breed en divers aanbod aan extra toebehoren. Ons aanbod omvat onder meer:

- Diverse dekselvarianten, zoals ons gepatenteerd combideksel (aan de achterzijde schamierend of met twee dekselhelften) op de vulopening, met gasdrukveren
- Easy-besturing als programmeerbare, zelfcontrolerende elektrische besturing
- Niveau-meldingen (75% en/of 100%)
- Pendelklep in plaats van de standaard deur bij de ledigingsopening
- GSM-meldsysteem/GPS-module
- Diverse hydraulische aggregaten met vermogenstrappen van 5,5 tot 15 kW
- Persstempeluitschakeling voor of achter
- Diverse opbouwvarianten (bijvoorbeeld voor opstelling bij platforms)
- Fotocellen als startinrichting en/of als overloopbeveiliging
- Waterafvoer met kogelkraan of schroefaansluiting
- Watersproeiinrichting
- Vloeistofdichte uitvoering (met rubberafdichtingen/verhoogde perskop/knevelsluitingen of centrale vergrendeling bij de ledigingsdeur)
- Vaste of hangende terughoudtanden aan de breekkant
- Grof-vuiluitvoering (verstevigde uitvoering met grote vulopening)
- Afstandsbedieningen in diverse uitvoeringen
- Aangebouwde hef-kantelinstallaties voor alle gangbare afvalbakken en speciale containers
- Kabel- en/of kettingliërhouder extra of in plaats van de standaard opnamehaak,
- Waarschuwingsmarkeringen

Verder toebehoren is op aanvraag leverbaar.

Neemt u contact met ons op!



Technische gegevens - N & GN

Omschrijving	LM 14		LM 16		LM 18		LM 20		LM 22		LM 24		LM 26		
	N	GN	N	GN	N	GN	N	GN	N	GN	N	GN	N	GN	
Containerinhoud (m ³)	14		16		18		20		22		24		26		
Nuttige containerlengte (L1) (mm)	5.040	5.150	5.240	5.450	5.640	5.850	5.850	6.100	6.180	6.650	6.540	7.050	7.120	7.550	
Max. lengte (L2) (mm)	5.560	5.670	5.760	5.970	6.160	6.370	6.370	6.620	6.700	7.170	7.060	7.570	7.640	8.070	
Max. hoogte (L3) (mm)									2.600						
Max. breedte (L4) (mm)									2.500						
Vul- opening	Hoogte (L5) (mm)									1.410					
	Breedte (L6) (mm)									1.890					
	Lengte (L7) (mm)									1.470					
Pers- stempel	Hoogte (mm)									580					
	Breedte (mm)									1.875					
	Slagdiepte (mm)									215					
Tijd per werkslag (s)									42						
Inhoud	Per slag (m ³)									1,3					
	Per uur (m ³)									112					
Perskracht (kN)									340						
Eigen gewicht (kg)	4.300	4.120	4.380	4.120	4.520	4.280	4.600	4.400	4.740	4.560	4.880	4.680	5.140	4.920	
Toeg. totaal gewicht (kg)									15.000						
Aandrijfcapaciteit (kW)									5,5						
Cekon-stekker (A)									32						

Opmerkingen

Aan deze tekst kunnen geen rechten worden ontleend.

Technische wijzigingen voorbehouden.

Alle specificaties hebben betrekking op de serieproducten.

Overige modellen en afmetingen op aanvraag leverbaar.

