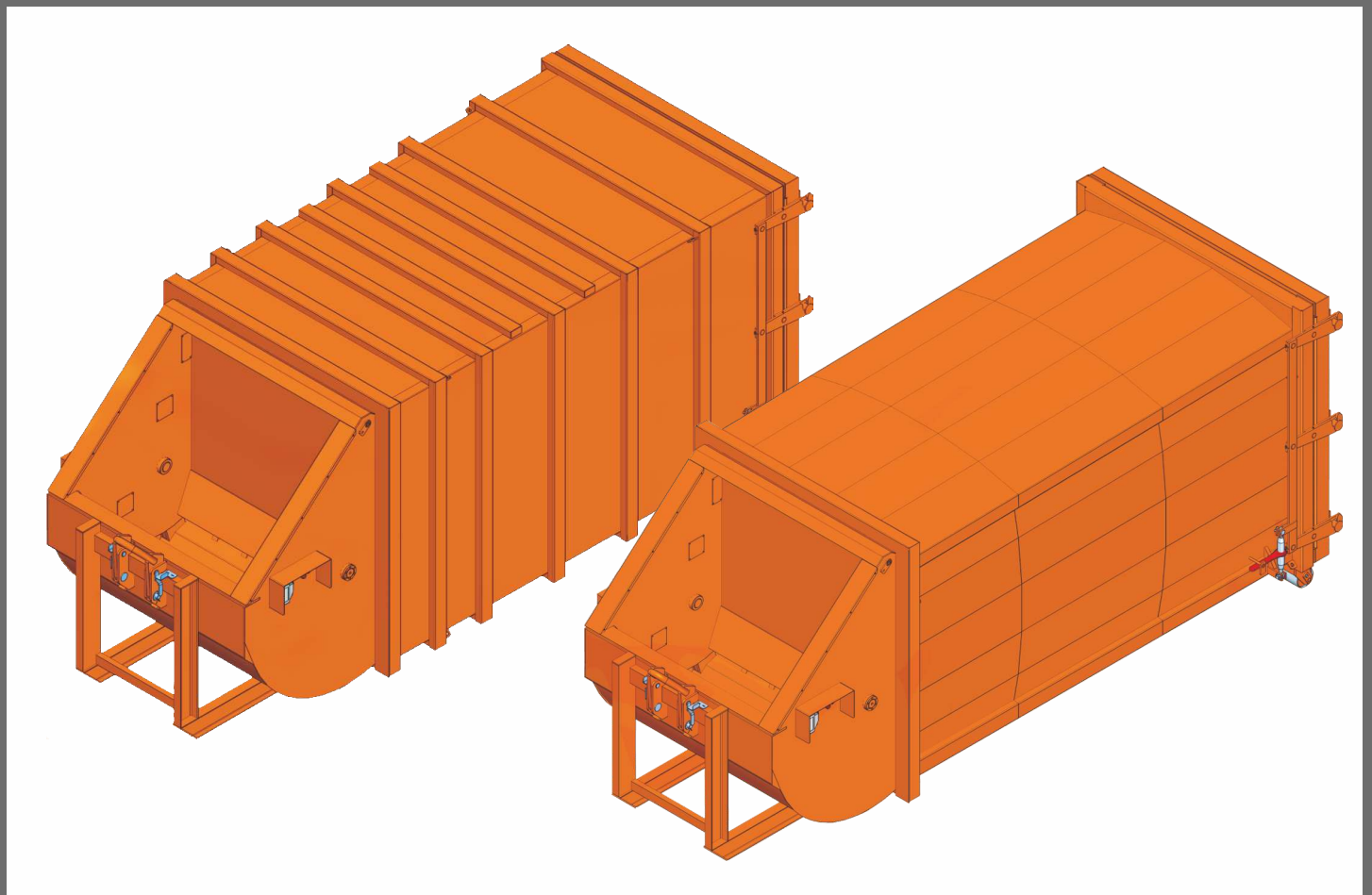


# Zelfperscontainers

## RPK & RPK-G

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 kringlooeconomie echter haast onmogelijk zijn.

L&M zelfperscontainers (SPB) van het type RPK en RPK-G zijn specifiek ontworpen voor het verdichten van grote hoeveelheden nat afval en/of gecontamineerd afval. Verder kan behalve restafval ook bedrijfsafval, groenafval en verpakkingsafval worden verdicht.

→ Dit type perscontainer is geschikt voor nagenoeg alle verdichtbare materialen.

Het onderhoudsarme, afvalgrijpende perssysteem met pendelstempel is geschikt voor een continue aanvoer. De perskamer moet daarbij regelmatig worden gereinigd.

→ Intensieve reinigingswerkzaamheden zijn overbodig.



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

- Perssysteem met pendelstempel (met einduitschakeling bij omhoog geschoven persstempel)
- Container met spanten (SPB LM xx RPK) of met spantloze/gladde zijwanden (SPB LM xx RPK-G)
- Pendelklep bij de ledigingsopening (met ratelsluiting)
- Geïntegreerd hydraulisch aggregaat (aan de voorzijde van de container bovenin)
- Timer voor het instellen van de perstijd
- Manometer ter controle van de druk met afsluiter
- CEE-contactdoos met geïntegreerde fasenwisselaar en hoofdschakelaar
- Verklaring van overeenstemming en documentatie
- Afwerking in één RAL-kleur (corrosiebescherming categorie C3)

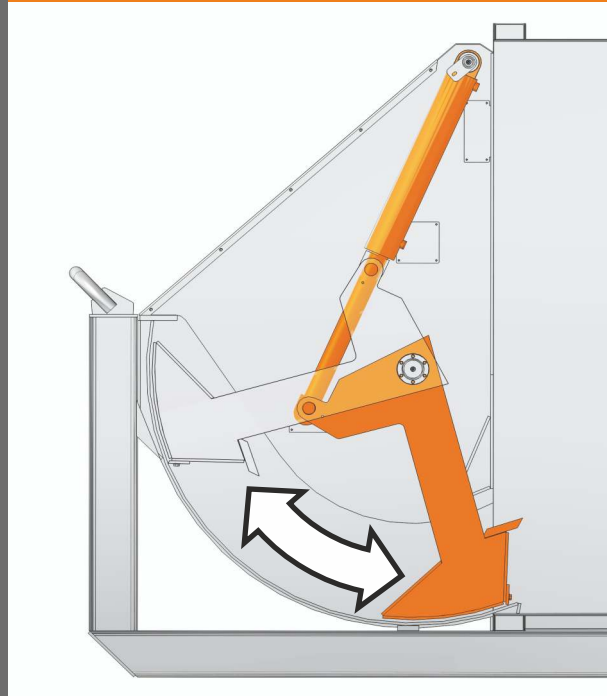
#### Standaard bedieningselementen

- "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



#### Perssysteem met pendelstempel



Aan de achterzijde scharnierend  
deksel op de vulopening



SPB LM 20 RPK-G met waarschuwing-  
smarkeringen conform Duits  
Verkehrsblatt 82/10



Knevelsluitingen voor de pendelklep  
(bijvoorbeeld bij vloeistofdichte  
uitvoering)



Centrale vergrendeling die bediend wordt  
met de ratel van de deurvergrendeling



Verzinkte onderhoudssteun voor  
pendelklep



Aangebouwde hef-kantelininstallatie



Instelbare afschraper voor de  
persstempel



Rubberafdichting bij de  
uitvoeropening (bijvoorbeeld bij  
vloeistofdichte uitvoering)



Waterafvoer met kogelkraan (bijvoorbeeld  
bij vloeistofdichte uitvoering)



Vangketting bij de ledigingsdeur om te  
voorkomen dat de deur open springt  
(standaard)



## Extra toebehoren

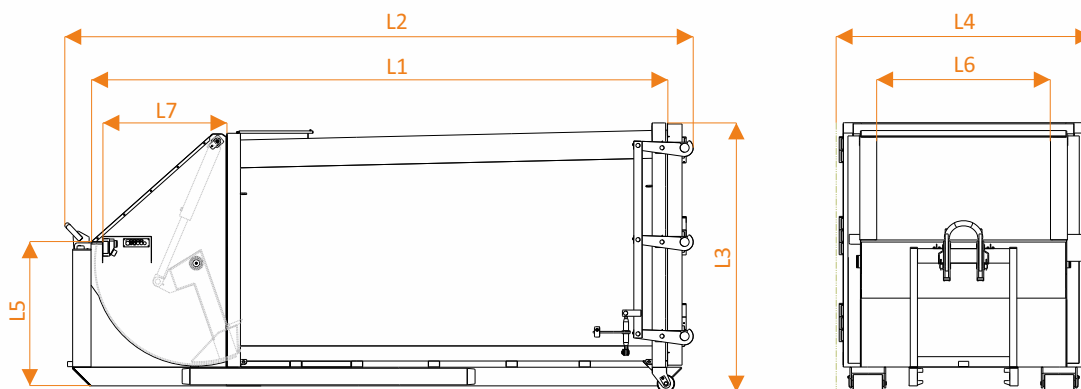
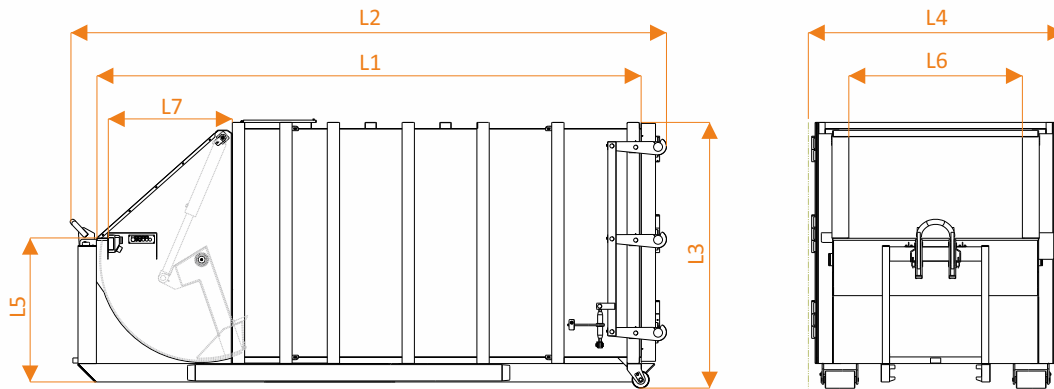
Wij bieden een breed en divers aanbod  
aan extra toebehoren.

Ons aanbod omvat onder meer:

- Diverse dekselvarianten (met twee dekselheflten of aan de achterzijde scharnierend)
- 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 7,5 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/knevelsluitingen of centrale vergrendeling bij de ledigingsdeur)
- Geurdichte uitvoering
- Afstandsbedieningen in diverse uitvoeringen
- Aangebouwde hef-kantelininstallaties voor alle gangbare afvalbakken en speciale containers
- Kabel- en/of kettingliërhouder extra of in plaats van de standaard opnamehaak
- Waarschuwingssmarkeringen conform het Duitse Verkehrsblatt 82/10

Verder toebehoren is op aanvraag  
leverbaar.

Neemt u contact met ons op!



Technische gegevens - RPK & RPK-G

Omschrijving		LM 14		LM 16		LM 18		LM 20		LM 22		LM 24	
		RPK	RPK-G	RPK	RPK-G	RPK	RPK-G	RPK	RPK-G	RPK	RPK-G	RPK	RPK-G
Containerinhoud	(m <sup>3</sup> )	14		16		18		20		22		24	
Nuttige containerlengte	(mm)	4.525	4.635	4.725	4.935	5.125	5.335	5.335	5.585	5.665	6.135	6.025	6.535
Max. lengte (L2)	(mm)	5.045	5.155	5.245	5.455	5.645	5.855	5.855	6.105	6.185	6.655	6.545	7.055
Max. hoogte (L3)	(mm)	2.600											
Max. breedte (L4)	(mm)	2.500											
Vul- opening	Hoogte (L5) (mm)	1.410											
	Breedte (L6) (mm)	1.710											
	Lengte (L7) (mm)	1.180											
Pers- stempel	Hoogte (mm)	280											
	Breedte (mm)	1.950											
	Slagdiepte (mm)	250											
Tijd per werkslag	(s)	35											
Inhoud	Per slag (m <sup>3</sup> )	0,7											
	Per uur (m <sup>3</sup> )	72											
Perskracht	(kN)	370											
Eigen gewicht	(kg)	4.100		4.250		4.400		4.550		4.700		4.850	
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.

