

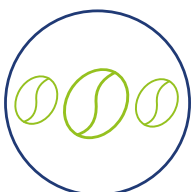
catalogue

Behoud
is onze
aard.

Flexico produceert al meer dan **60 jaar** unieke assortimenten hersluitbare zakken voor allerlei sectoren. Van ritsprofielen tot zakken, wij hebben oplossingen voor het verpakken van alle soorten producten. Met onze 4 productiefabrieken verspreid over Europa (Frankrijk, Spanje en Duitsland), een internationale aanwezigheid en een R&D-afdeling met meer dan **160 actieve patenten**. Flexico heeft een unieke know-how.

Ontdek onze eco-verantwoorde verpakkingsoplossingen know-how in deze catalogus, als antwoord op de uitdagingen van de circulaire economie.

onze zakelijke sectoren



Voedsel



Hygiëne,
gezondheid,
schoonheid



Mode



Dienst



Industrie



DOE-HET-ZELF



Creatieve
vrijtijdsbesteding



Contact met voedingsmiddelen



Recycleerbaar*

* Volgens Citeo's TREE methodologie.

The infographic features a central circle with the text "8R van Flexico". Surrounding this central circle are eight smaller circles, each containing an icon and a letter 'R'. These circles are connected by a thick green line that forms a larger circle. The background is a dark blue with a subtle pattern of white lines.

8R van Flexico

- RECYCLABLE**
We werken aan producten 100% van één materiaal om de recyclebaarheid te optimaliseren.
- REINCORPORATED**
We verwerken gerecycleerd plastic (MPR) opnieuw in onze verpakkingen. We nemen deel aan de circulaire economie door ons eigen afval en extern afval te recycleren via onze recyclingwerkplaats.
- REDUCE**
We verminderen het gewicht van onze verpakkingen terwijl we dezelfde intrinsieke eigenschappen bieden. We werken ook aan het verminderen van onze ecologische impact door biobaseerde of gerecycleerde oplossingen te gebruiken en ons productieafval te hergebruiken.
- RESPONSIBLE**
We werken aan een ecologisch verantwoorde aanpak in de ontwikkeling van onze producten en in het management van het bedrijf.
- REUSABLE**
We bieden herbruikbare zakken voor hetzelfde of soortgelijk gebruik.
- RECLOSABLE**
Hersluitbare oplossingen staan centraal. Ze verlengen de levensduur van producten en verminderen voedselverspilling.
- RECYCLED**
We bieden een assortiment post-consumer gerecycleerd of geregenereerde zakken van hergebruikt afval. We hebben twee regranulators om ons afval terug te winnen en te recyclen.
- REGIONAL**
Onze producten worden lokaal geproduceerd, waardoor transport wordt beperkt met onze verschillende productiefaciliteiten in heel Europa, en we bevorderen de lokale werkgelegenheid met onze twee productiefaciliteiten in de regio Oise.





06 HERSLUITBARE ZAKKEN

06 Ritszakken

06 Minigrip®

14 Doypack®

18 Slider zakken

20 Zelfklevende klep zakken

23 Zakken met geïntegreerde
metalen stropdas

24 ZAKKEN RITSSLUITING

24 Stazakken

& kartonnen bodemzakken

26 JOKER® ZAKKEN

28 ACCESSOIRES

30 ZAKKEN OP MAAT

34 ZIPGRIP® PROFIELEN



minigrip® Original

De **Minigrip®-zak** is een onmisbare hersluitbare zak die in Europa geëxtrudeerd en gevormd wordt in onze vier productievestigingen.

Het unieke extrusieproces garandeert een hoge transparantie en sterkte van het polyethyleen en een perfecte sluiting.

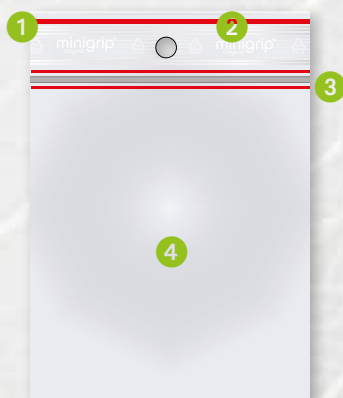
De sluiting en folie worden uit één stuk geëxtrudeerd, waardoor er minder lasnaden nodig zijn en de zak extreem stevig is.

Het merk Minigrip® is herkenbaar aan de beroemde bies, die garant staat voor de hoge kwaliteit van de zak, en de versterkte sluier met ribbels zodat de zak gemakkelijker vast te houden en te openen is met slechts twee vingers.

Het polyethyleen dat wordt gebruikt om Minigrip®-zakken te maken is bestand tegen **temperaturen onder het vriespunt**. Het is **100% recycleerbaar** omdat de sluiting en de zak van hetzelfde materiaal zijn gemaakt.

Wij hebben het Minigrip®-assortiment ontwikkeld met behulp van duurzame grondstoffen (van biologische oorsprong) of gerecyclede grondstoffen (PCR) om onze milieuvriendelijke benadering voort te zetten.

We bieden ook op maat gemaakte zakken aan die voldoen aan uw behoeften, zie pagina 30.



+ De voordelen

- 1 Drievoudig gekleurde biezen **garandeert Minigrip®-kwaliteit**
- 2 Geribbeld en versterkt **beter grip**
- 3 Sluiting ontworpen voor 2-vingerige opening **en ultrasnel verpakken**
- 4 Grotere dikte voor **grotere sterkte** van de zak





Minigrip® Original Klassiekers neutraal - 60 µm



Referentie	B x D (mm)	
ITM020201	40 x 60	○
ITM020252	50 x 70	○
ITM020206	50 x 180	○
ITM020208	60 x 80	○
ITM020253	60 x 120	○
ITM020254	60 x 220	○
ITM020255	70 x 100	○
ITM020209	70 x 170	○
ITM020602	75 x 90	
ITM020212	80 x 120	○
ITM020211	85 x 180	○●
ITM020215	90 x 90	○
ITM020216	90 x 100	
ITM020217	100 x 100	○
ITM020604	100 x 125	
ITM020218	100 x 150	○
ITM020219	100 x 200	○
ITM020265	100 x 220	○
ITM020256	100 x 250	○

Referentie	B x D (mm)	
ITM020221	110 x 170	○
ITM020222	110 x 300	○
ITM020223	115 x 150	
ITM020267	120 x 170	○
ITM020224	120 x 180	○
ITM020266	120 x 280	○
ITM020257	130 x 200	○
ITM020228	130 x 320	○
ITM020230	140 x 170	○
ITM020258	140 x 220	○
ITM020232	150 x 180	○
ITM020233	150 x 200	○
ITM020268	150 x 220	○
ITM020259	150 x 320	○
ITM020237	160 x 220	○
ITM020238	160 x 280	○
ITM020239	180 x 250	○
ITM020260	180 x 280	○
ITM020240	180 x 350	○

Referentie	B x D (mm)	
ITM020241	200 x 200	○
ITM020261	200 x 250	○●
ITM020501	200 x 300	○
ITM020262	200 x 300	○●
ITM020243	220 x 280	○●
ITM020244	220 x 320	○
ITM020263	230 x 300	○●
ITM020246	230 x 320	○●
ITM020247	250 x 320	○●
ITM020503	250 x 350	○
ITM020251	250 x 350	○●
ITM020271	270 x 400	○●
ITM020270	280 x 400	○
ITM020502	300 x 400	○
ITM020249	300 x 400	○●
ITM020250	350 x 450	○●
ITM020275	400 x 500	○●



Minigrip® Original neutraal met schrijfvlak - 60 µm



Referentie	B x D (mm)	
ITM020301	40 x 60	○
ITM020303	50 x 80	
ITM020302	60 x 80	○
ITM020336	70 x 100	○
ITM020902	75 x 90	
ITM020304	80 x 120	○
ITM020305	85 x 180	○●

Referentie	B x D (mm)	
ITM020306	90 x 100	○
ITM020904	100 x 125	
ITM020307	100 x 150	○
ITM020314	115 x 150	
ITM020308	120 x 180	○
ITM020309	150 x 180	○
ITM020310	160 x 220	○

Referentie	B x D (mm)	
ITM020312	180 x 250	○
ITM020313	200 x 300	○
ITM020311	230 x 320	○●
ITM020317	250 x 350	○●
ITM020318	300 x 400	○●
ITM020319	300 x 450	○●

- Ophanggat ø 6 mm
- Ophanggat ø 8 mm
- Ventilatieopening ø 4 mm

Zakjes verpakt in rollen
Afmetingen : Breedte (B) x Diepte (D)



Minigrip® Original neutraal met Eurolock - 60 µm

- **Eurolock** (beslaggat) voor ophanging aan enkele of dubbele pin



Referentie	B x D (mm)
ITM023002	60 x 80
ITM023004	80 x 120
ITM023006	100 x 150

Referentie	B x D (mm)
ITM023007	120 x 180
ITM023008	160 x 220



Minigrip® Original Klassiekers neutraal - 100 µm

- Hoge mechanische sterkte (100 µm)
- Ophanggat ø **8 mm**



Referentie	B x D (mm)	
ITM024272	70 x 80	○
ITM024212	80 x 120	○
ITM024218	100 x 150	○

Referentie	B x D (mm)	
ITM024224	120 x 180	○
ITM024237	160 x 220	○
ITM024239	180 x 250	○

Referentie	B x D (mm)	
ITM024243	220 x 280	○●
ITM024247	250 x 320	○●
ITM024249	300 x 400	○●



Minigrip® Original neutraal met kangoeroezak - 60 µm

- Zak met extra voorvak
- **Bescherming voor begeleidende documenten**
- Ophanggat ø **8 mm**
- Ideaal voor de medische sector (laboratoria, tandartsen, enz.)
- Verkrijgbaar met niet-steriele, op maat gemaakte markeringen voor medische hulpmiddelen



Onbedrukte zakken

Referentie	B x D (mm) + Zak	
ITM020811	150 x 180 + 160	○
ITM020812	160 x 220 + 160	○
ITM020813	180 x 250 + 200	○

Bedrukte zakken

Referentie	B x D (mm) + Zak	
ITM020711	150 x 180 + 160	○
ITM020712	160 x 220 + 160	○
ITM020713	180 x 250 + 200	○



Minigrip® Original opaak zwart met schrijfvak - 60 µm

- **Vertrouwelijke** inhoud
- **Licht- en UV-bescherming**
- Ophanggat ø **8 mm**
- 3 bedrukte witte streken om met een pen te schrijven en maken het gemakkelijk om een zelfklevend etiket te bevestigen



Referentie	B x D (mm)	
ITM025751	100 x 150	○
ITM025752	160 x 220	○
ITM025753	240 x 320	○



Minigrip® Original transparante UV-bescherming met schrijfvak - 80 µm

- UV-bestendig materiaal
- UV-filter (golflengte 280 tot 350 nm): beschermt de inhoud bij een bestralingsenergie van **100 kJy**
- 3 bedrukte witte streken om met een pen te schrijven en maken het gemakkelijk om een zelfklevend etiket te bevestigen



Referentie	B x D (mm)	Referentie	B x D (mm)
ITM025701	70 x 100	ITM025703	150 x 220
ITM025702	100 x 150	ITM025704	200 x 300



Minigrip® Original roos antistatisch - 80 µm

- Elektrostatische bescherming van de inhoud
- Oppervlakteweerstand van ongeveer 10¹² Ω
- Halve ontladingstijd ca. 3s
- Geschikt voor contact met levensmiddelen alleen in een op maat gemaakte versie



Referentie	B x D (mm)	Referentie	B x D (mm)
ITM025045	70 x 100	ITM025050	180 x 250
ITM025046	80 x 120	ITM025054	220 x 320
ITM025047	100 x 150	ITM025052	250 x 350
ITM025048	120 x 170	ITM025053	300 x 400
ITM025049	150 x 220		

- Ophanggat ø 6 mm
- Ophanggat ø 8 mm
- Ventilatieopening ø 4 mm

Zakjes verpakt in rollen
Afmetingen : Breedte (B) x Diepte (D)



Het PCR-gamma (Post-Consumer Recycled) beantwoordt aan de vraag naar **hersluitbare plastic** zakken die **duurzame ontwikkeling respecteren**. PCR is het enige materiaal dat voldoet aan de uitdagingen van de circulaire economie door afval te gebruiken dat al een eerste leven heeft gehad. De **Minigrip® PCR-zak** markeert het begin van zijn tweede leven en het gebruik van één enkel polyethyleenmateriaal (nieuw en gerecycleerd) betekent dat de zak **in zijn geheel kan gerecycleerd worden**.

De hersluitbare zak is praktisch en robuust. Hij is bestand tegen temperaturen onder nul. Ze worden gebruikt en **hergebruikt** voor transport, opslag en opruimen in veel sectoren waar ze **niet geschikt hoeven te zijn voor contact met voedsel** (industrie, textiel, mode, doe-het-zelf, distributie, logistiek, enz.)

De Minigrip® PCR-zak heeft weinig **visuele onvolkomenheden**, benadrukt de aanwezigheid van **gerecycleerd** materiaal en is herkenbaar aan de **3 zwarte strepen**.

We bieden ook zakken die op maat gemaakt kunnen worden (pagina 30).



+ De voordelen

- Milieuvriendelijke Minigrip® gemaakt van gerecycleerd materiaal (PCR).
- Voldoet aan de uitdagingen van de circulaire economie.
- Vorstbestendigheid





Minigrip® PCR gerecycleerd (Post-consumer) - 60 µm

- Post-consumer gerecycleerde zakje
- PE (polyethyleen) recyclebaar monomateriaal
- Ophanggat $\varnothing$ 6 mm of $\varnothing$ 8 mm



Referentie	B x D (mm)	
ITM011201	40 x 60	○
ITM011252	50 x 70	○
ITM011208	60 x 80	○
ITM011254	60 x 220	○
ITM011255	70 x 100	○
ITM011212	80 x 120	○

Referentie	B x D (mm)	
ITM011217	100 x 100	○
ITM011218	100 x 150	○
ITM011267	120 x 170	○
ITM011224	120 x 180	○
ITM011233	150 x 200	○
ITM011237	160 x 220	○

Referentie	B x D (mm)	
ITM011239	180 x 250	○
ITM011240	180 x 350	○
ITM011246	230 x 320	○●
ITM011271	270 x 400	○●
ITM011502	300 x 400	○
ITM011250	350 x 450	○●



Minigrip® PCR gerecycleerd met schrijfvlak - 60 µm

- Post-consumer gerecycleerd zakje
- **Recyclebaar** PE (polyethyleen) van één materiaal
- Ophanggat $\varnothing$ 8 mm
- 3 bedrukte witte stroken om met een pen te schrijven en maken het gemakkelijk om een zelfklevend etiket te bevestigen

Referentie	B x D (mm)	
ITM011307	100 x 150	○



Voor uw niet-standaard behoeften kunnen we u een assortiment zakken aanbieden die gemaakt zijn van gerecycleerde grondstoffen (RRM) met 50% gerecycleerd materiaal.

Wist je dat ?



RRM (Recycled Raw Material) is afkomstig van plastic afval van **mechanische recycling**. Deze materialen kunnen opnieuw worden verwerkt in het productieproces voor plastic zakken (niet geschikt voor contact met voedingsmiddelen) ter vervanging van nieuwe grondstoffen. Het hergebruik van gerecycleerde materialen verbetert de circulaire economie en verlaagt de koolstofvoetafdruk met gemiddeld 46%* in vergelijking met een 100% virgin zak (voor onze 50% RRM zakken).

*Analyse op Minigrip® 200x300mm zakken. Neem voor meer informatie contact op met onze verkoopafdeling.

- Ophanggat $\varnothing$ 6 mm
- Ophanggat $\varnothing$ 8 mm
- Ventilatieopening $\varnothing$ 4 mm

Zakjes verpakt in rollen
Afmetingen : Breedte (B) x Diepte (D)

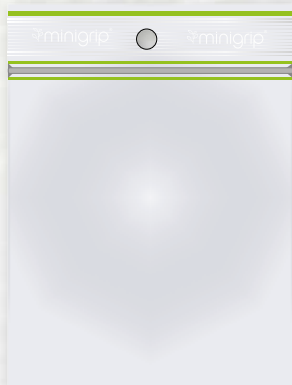


Het Minigrip® PE-gamma (polyethyleen) van biologische oorsprong is gemaakt van **suikerriet, een hernieuwbare natuurlijke bron**, die de uitstoot van broeikasgassen vermindert. Minigrip® van biologische oorsprong **is geschikt voor contact met voedingsmiddelen** en kan temperaturen tot onder het vriespunt weerstaan.

Al onze Minigrip®-zakken zijn **hersluitbaar, herbruikbaar en recycleerbaar**.

Biobased Minigrip® is visueel te onderscheiden van de rest van het assortiment door de **drie groene strepen op de lip**.

Alle biobased Minigrip®-zakken kunnen aangepast worden aan uw behoeften. Zie voor meer informatie ons gedeelte "op maat" op pagina 30.



De voordelen

- *Hernieuwbare bron*
- *Bevordert duurzame ontwikkeling*
- *Vermindert het gebruik van fossiele brandstoffen en koolstofvoetafdruk (meer informatie op www.flexico.com)*





Minigrip® Biobased neutraal - 50 µm

- Biobased PE (suikerriet) één materiaal & recycleerbaar
- Ophanggat $\varnothing$ 6 mm of $\varnothing$ 8 mm



Referentie	B x D (mm)	
ITM010100	40 x 60	○
ITM010101	50 x 70	○
ITM010103	60 x 80	○
ITM010106	70 x 100	○
ITM010109	80 x 120	○
ITM010110	85 x 180	○●
ITM010113	100 x 100	○
ITM010115	100 x 150	○

Referentie	B x D (mm)	
ITM010122	120 x 170	○
ITM010123	120 x 180	○
ITM010125	130 x 200	○
ITM010128	140 x 220	○
ITM010129	150 x 180	○
ITM010130	150 x 200	○
ITM010131	150 x 220	○
ITM010133	160 x 220	○

Referentie	B x D (mm)	
ITM010135	180 x 250	○
ITM010138	200 x 200	○
ITM010139	200 x 250	○●
ITM010140	200 x 300	○
ITM010145	230 x 320	○●
ITM010147	250 x 350	○
ITM010151	300 x 400	○
ITM010153	350 x 450	○●

• Afhankelijk van de referenties kunnen sommige artikelen in 60 µm geleverd worden.

We kunnen ook op maat gemaakte Minigrip® biozakken aanbieden in **antistatische, UV-bestendige of zwarte ondoorzichtige versies**. Het hele assortiment **kan aan uw behoeften worden aangepast**.



Minigrip® Biobased met schrijfvak - 50 µm

- Biosourced PE (suikerriet) één materiaal & recyclebaar
- Ophanggat $\varnothing$ 6 mm of $\varnothing$ 8 mm
- 3 bedrukte witte stroken om met een pen te schrijven en maken het gemakkelijk om een zelfklevend etiket te bevestigen

Referentie	B x D (mm)	
ITM010164	40 x 60	○
ITM010166	60 x 80	○
ITM010167	70 x 100	○
ITM010168	75 x 90	
ITM010169	80 x 120	○
ITM010172	100 x 150	○

Referentie	B x D (mm)	
ITM010174	120 x 180	○
ITM010175	150 x 180	○
ITM010176	160 x 220	○
ITM010177	180 x 250	○
ITM010179	230 x 320	○●



• Afhankelijk van de referenties kunnen sommige items in 60 µm geleverd worden.

Wist je dat ?

De CO₂-voetafdruk is gemiddeld 69% lager voor onze biograndstoffen, omdat het gebruikte materiaal hernieuwbaar is (suikerriet), dat zelf CO₂ absorbeert tijdens het productieproces.



*Analyse op Minigrip® 200x300mm zakken. Neem voor meer informatie contact op met onze verkoopafdeling.

- Ophanggat $\varnothing$ 6 mm
- Ophanggat $\varnothing$ 8 mm
- Ventilatieopening $\varnothing$ 4 mm

Zakjes verpakt in rollen
Afmetingen : Breedte (B) x Diepte (D)

Doypack®

Het **Doypack®** zakje is een voorgevormde verpakking die de functies en voordelen van harde verpakkingen (stabiliteit, gebruiksgemak, presentatie) en flexibele verpakkingen (zuinigheid, zeer kleine voetafdruk voor en na gebruik, gebruiksgemak) combineert. Het is flexibel en perfect stabiel dankzij de originele vorm van de basis.

Het **Doypack®** zakje is een essentiële oplossing voor **consumentenproducten** (voeding, doe-het-zelf, hygiëne, gezondheid, schoonheid), **industrie** (voeding, medisch, mode, technologie) en **diensten** (toerisme, zakelijke dienstverlening).

De specifieke vorm van het zakje zorgt ervoor dat het rechtop kan blijven staan, waardoor het gemakkelijker in rekken kan worden uitgestald of opgeborgen. **Hersluitbaar en herbruikbaar**, bieden deze zakjes een echt mobiele oplossing, toegankelijk voor alle consumenten.

Het Doypack®-assortiment zakjes is verkrijgbaar met verschillende ritsprofielen:

- **Clicky** met een voelbaar en geluidseffect
- **Click&Pour®** voor schenken en doseren

We bieden een reeks formaten van 100ml tot 5000ml inhoud en complexe folies in papier, PE, aluminium, PET of **100% recycleerbaar**.

Ons standaardassortiment is uit voorraad leverbaar en het is mogelijk om de zakken aan te passen aan uw behoeften. Zie het gedeelte op maat op pagina 30.





Doypack® recycleerbaar zakken PAPER/EVOH-PE met Click&Pour ritsluiting

Het **Doypack® PAPER/EVOH-PE** zakje kan gerecycleerd worden in de papierindustrie. De aanwezigheid van EVOH zorgt voor een uitstekende **barrière tegen zuurstof, kooldioxide en aroma's**.

Uitgerust met de **Click&Pour®** rits (gepatenteerd door Flexico) biedt het een **schenkfunctie** op het zakje, ideaal voor poedervormige producten (meel, suiker, waspoeder, meststof). **De hoorbare en voelbare Click&Pour®** sluiting maakt het intuïtief in gebruik en laat je weten wanneer het zakje gesloten en open is. Het unieke ontwerp voorkomt dat deeltjes vast komen te zitten in de ritssluiting, wat zorgt voor een betrouwbare sluiting en een betere bewaring van het product.

- Barrière tegen zuurstof en kooldioxide
- Bescherming van aroma's
- Kraftpapier geeft een natuurlijke uitstraling

	Referentie	B x D + HO + S (mm)	
500 ml	ITM080553	130 x 190 + 2 x 35 + 35	◆
750 ml	ITM080554	160 x 230 + 2 x 40 + 40	◆
1000 ml	ITM080555	180 x 255 + 2 x 45 + 35	◆

◆ PAPER80/EVOH-PE40



Recycleerbaar Doypack® zakken PE/EVOH-PE met Clicky-ritssluiting

- Complex van één materiaal voor perfecte recyclebaarheid
- Barrière voor zuurstof en kooldioxide
- Bescherming van smaken
- Ideaal voor olieachtige of droge producten
- Ritssluiting met voelbaar en akoestisch effect (Clicky)
- Hete markering op het zakje

	Referentie	B x D + HO + S (mm)	
100 ml	ITM080501	85 x 125 + 2 x 25 + 20	◆
250 ml	ITM080502	110 x 160 + 2 x 32 + 25	◆
500 ml	ITM080503	130 x 190 + 2 x 35 + 35	◆
750 ml	ITM080504	160 x 230 + 2 x 40 + 40	◆

◆ PE30/EVOH-PE60
◆ PE30/EVOH-PE90
◆ PE30/EVOH-PE100
◆ PE30/EVOH-PE120

	Referentie	B x D + HO + S (mm)	
1000 ml	ITM080505	180 x 255 + 2 x 45 + 35	◆
2000 ml	ITM080506	210 x 270 + 2 x 55 + 40	◆
3000 ml	ITM080507	250 x 300 + 2 x 65 + 40	◆
5000 ml	ITM080508	300 x 330 + 2 x 80 + 40	◆



Markering op de zak

* Selon les consignes de tri en vigueur www.consignesdetri.fr

* According to local sorting instructions





Recycleerbaar Doypack® zakken PE/EVOH-PEMET met Clicky-ritssluiting

- **Recyclebaar** metalen materiaal
- Ideaal voor droge, vochtige of vette lichamen
- Beter behoud van aroma's
- **Bescherming tegen vocht, UV en gassen**
- Optimaal behoud van uw producten



	Référence	L x P + HO + V (mm)	
100 ml	ITM080211	85 x 125 + 2 x 25 + 20	◆
250 ml	ITM080212	110 x 160 + 2 x 32 + 25	◆
500 ml	ITM080213	130 x 190 + 2 x 35 + 35	◆
750 ml	ITM080214	160 x 230 + 2 x 40 + 40	◆

	Référence	L x P + HO + V (mm)	
1000 ml	ITM080215	180 x 255 + 2 x 45 + 35	◆
2000 ml	ITM080216	210 x 270 + 2 x 55 + 40	◆
3000 ml	ITM080217	250 x 300 + 2 x 65 + 40	◆
5000 ml	ITM080218	300 x 350 + 2 x 80 + 40	◆

◆ PE25/EVOH-PEMET70
◆ PE25/PE25/EVOH-PEMET70



Doypack® PET/PE zakken met Clicky-ritssluiting

- Zichtbaarheid van inhoud, visuele impact
- Stevigheid en functionaliteit van de Stand Up zak
- Barrière eigenschappen om de inhoud te bewaren
- Ideaal voor droge en olieachtige producten



	Referentie	B x D + HO + S (mm)	
100 ml	ITM080101	85 x 125 + 2 x 25 + 20	◆
250 ml	ITM080102	110 x 160 + 2 x 32 + 25	◆
500 ml	ITM080103	130 x 190 + 2 x 35 + 35	◆
750 ml	ITM080104	160 x 230 + 2 x 40 + 40	◆

	Referentie	B x D + HO + S (mm)	
1000 ml	ITM080105	180 x 255 + 2 x 45 + 35	◆
2000 ml	ITM080106	210 x 270 + 2 x 55 + 40	◆
5000 ml	ITM080108	300 x 330 + 2 x 80 + 40	◆

◆ PET12/PE80 ◆ PET12/PE120
◆ PET12/PE100 ◆ PET12/PE140



Doypack® PAPER/PET/PPP zakken met Clicky ritssluiting

- Papieren zak met venster (zicht op inhoud)
- Gas- en vochtbarrière
- Natuurlijk kraftuiterlijk van de zak
- Ideaal voor vochtige en/of droge lichamen



	Referentie	B x D + HO + S (mm)	
100 ml	ITM080351	85 x 125 + 2 x 25 + 20	◆
250 ml	ITM080352	110 x 160 + 2 x 32 + 25	◆
500 ml	ITM080353	130 x 190 + 2 x 35 + 35	◆

	Referentie	B x D + HO + S (mm)	
750 ml	ITM080354	160 x 230 + 2 x 40 + 40	◆
1000 ml	ITM080355	180 x 255 + 2 x 45 + 35	◆

◆ PAPER50/PET12/PPP60



Doypack® PET/ALU/PE zakken met Clicky ritssluiting

- Ideaal voor droge, vochtige of vette lichamen
- Beter behoud van aroma's
- **Bescherming tegen vocht, UV en gassen**
- Optimaal behoud van uw producten



	Referentie	B x D + HO + S (mm)	
100 ml	ITM080201	85 x 125 + 2 x 25 + 20	◆
250 ml	ITM080202	110 x 160 + 2 x 32 + 25	◆
500 ml	ITM080203	130 x 190 + 2 x 35 + 35	◆
750 ml	ITM080204	160 x 230 + 2 x 40 + 40	◆

	Referentie	B x D + HO + S (mm)	
1000 ml	ITM080205	180 x 255 + 2 x 45 + 35	◆
2000 ml	ITM080206	210 x 270 + 2 x 55 + 40	◆
3000 ml	ITM080207	250 x 300 + 2 x 65 + 40	◆

- ◆ PET12/ALU8/PE60
- ◆ PET12/ALU8/PE80
- ◆ PET12/ALU8/PE100



Doypack® PAPER/ALU/PE zakken met Clicky ritssluiting

- **Authentieke, natuurlijke uitstraling van kraftpapier**
- Ideaal voor droge producten
- Aluminium biedt betere bescherming
- Voor voedsel en **medische producten**
- **Barrière tegen vocht, zuurstof en licht**
- Behoudt aroma's



	Referentie	B x D + HO + S (mm)	
250 ml	ITM080302	110 x 160 + 2 x 32 + 25	◆
500 ml	ITM080303	130 x 190 + 2 x 35 + 35	◆

	Referentie	B x D + HO + S (mm)	
750 ml	ITM080304	160 x 230 + 2 x 40 + 40	◆
1000 ml	ITM080305	180 x 255 + 2 x 45 + 35	◆

- ◆ PAPER50/ALU9/PE60
- ◆ PAPER50/ALU9/PE80

Ritssluiting met effect

Tactiel & geluidseffect



Ons hele assortiment Doypack®-zakken is uitgerust met een "Clicky"-ritssluiting met een voelbaar en geluidseffect. Het Clicky-effect zorgt voor een betere gebruikerservaring bij het sluiten en openen van de zakje.

Cursor

De **Topmatic®** slider bag is een **onmisbare verpakking!**

Ideaal voor het uitstallen van producten zoals confectie, schoonheidsaccessoires en fournituren. De slider bag is ook geschikt **voor contact met voedingsmiddelen** (witte slider bag).

Deze eco-ontworpen verpakking geeft het merk een imago in lijn met nieuwe levensstijlen: nomadisch, stedelijk. De sluiting is sterk en duurzaam. Dankzij de slider kan de zak worden **hergebruikt**, waardoor het merk zijn aanwezigheid bij de consument kan uitbreiden. Hij is ultrafunctioneel, multifunctioneel en toegankelijk voor alle generaties.

De sliderbag **is geen zak voor eenmalig gebruik**; wanneer je hem koopt, begint zijn tweede leven.

Lees meer over onze aanpasbare sliderbags: kleuren, materialen, afmetingen, bedrukkingen en vormen op pagina 30.



De voordelen

- Visuele aanwezigheid voor de consument
- Herbruikbaar voor soortgelijk gebruik
- Echt praktisch
- Esthetisch aangenaam





Topmatic® slider zakken neutraal PP - 70 µm

- Producten markeren met PP folie
- Witte plastic cursor
- Aanpasbaar op bestelling

Referentie	B x D + HO (mm)
ITM031506	125 x 90
ITM031507	180 x 110
ITM031501	200 x 150
ITM031508	220 x 115 + 2 x 20
ITM031503	240 x 320

Referentie	B x D + HO (mm)
ITM031502	250 x 170
ITM031509	265 x 280 + 2 x 30
ITM031504	320 x 230
ITM031510	350 x 450 + 2 x 30
ITM031505	360 x 250

- Afhankelijk van de referenties kunnen sommige items in 75 µm geleverd worden.



Neutrale slider zakken type OS - 100 µm

- Sterke sluiting
- Vernikkeld messing schuiver en metalen clips
- Assortiment zakken naar behoefte

Referentie	B x D (mm)
ITM031611	220 x 320
ITM031612	310 x 430
ITM031613	425 x 505



Neutrale slider zakken met handvat type OTR- 100 µm

- Handvat voor transport
- Vernikkeld messing schuiver en metalen clips
- Mogelijkheid voor een handvat of Europees gat met afscheurbare stippen
- Assortiment zakken naar behoefte

Referentie	B x D (mm)
ITM031614	220 x 320
ITM031615	310 x 430
ITM031616	425 x 505



Geperforeerde neutrale slider zakken voor OSLO ordners - 100 µm

- Versterkte perforatie DIN A4
- Vernikkeld messing schuiver en metalen clips
- Opbergtas voor archiefkasten
- Assortiment zakken naar behoefte

Referentie	B x D (mm)
ITM031617	320 x 220



Zelfklevende klep

De zelfklevende flapzak heeft een onzichtbare **zelfklevende sluiting** die niets verandert aan de verpakking of het product. De zak met zelfklevende sluiting is een praktische, veelzijdige plastic verpakking voor **snel en eenvoudig handmatig** gebruik van producten of voor het beschermen van goederen tijdens verzending.

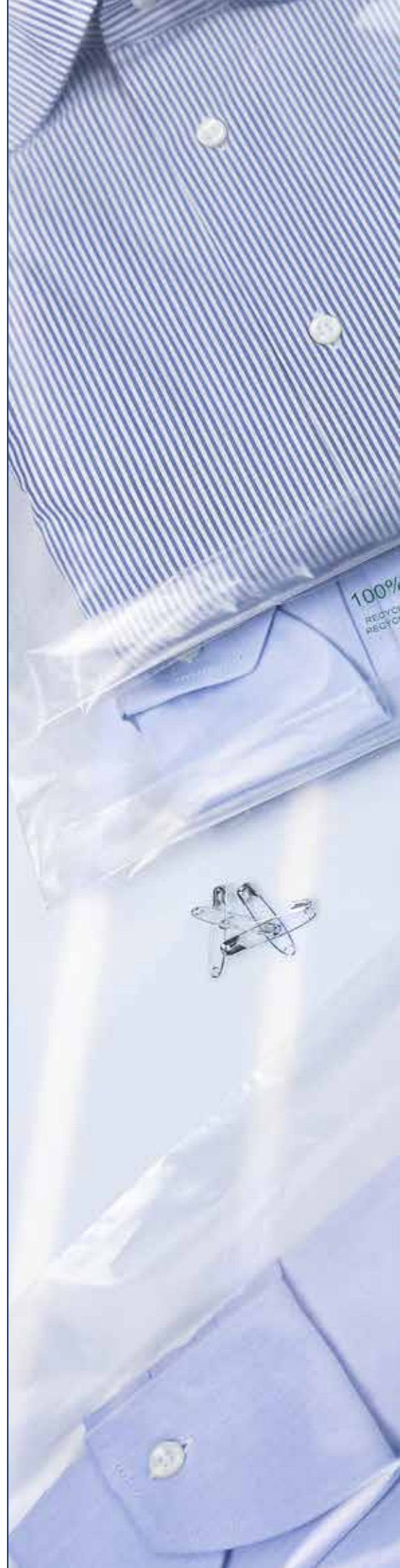
Handmatig verpakken wordt eenvoudiger en efficiënter dankzij de niet-statische beschermer en de hoogwaardige kleefstof, die onmiddellijk hecht en **sterk blijft tijdens transport en/of verkoop**.

De zak met zelfklevende klep is verkrijgbaar met een **herpositioneerbare kleeflaag** die gebruikt kan worden om de verpakking meerdere keren te openen en te sluiten, zodat het product voor aankoop kan worden getest zonder de zak te beschadigen, die vervolgens opnieuw gebruikt kan worden. Ook verkrijgbaar met een permanente **verzegelbare kleeflaag**, voor een uitstekende bescherming van de inhoud. Er zijn vele opties beschikbaar met functies die aan uw behoeften voldoen, zie het gedeelte op maat op pagina 30.



De voordelen

- *Productverbetering*
- *Geschikt voor online verkoop en marktplaatsen*
- *Ideaal voor opslag en transport*
- *Perfekte transparantie*





Zelfklevende klep zakken gerecycleerd - 50 µm

- **Gerecycleerd en recyclebaar** PE (polyethyleen)
- Gemaakt van geregranuleerd plastic afval
- **Herpositioneerbaar** zelfklevend lipje
- Beschikbaar met en zonder bodemvouw
- Kan worden aangepast aan uw behoeften
- Heetgestempeld "100% RECYCLED"



Referentie B x D + HO (mm)

ITM031387	190 x 280 + 2 x 20	PAC 40	○▲
ITM031391	220 x 340 + 2 x 20	PAC 40	○▲
ITM031392	220 x 350	PAC 40	○▲
ITM031397	300 x 400	PAC 40	○▲

▲ Hete markering (FR/EN)



Zelfklevende klep zakken neutraal PP - 50 µm

- Verpakking van één materiaal in PP (polypropyleen)
- Hoogglanzend CAST PP-materiaal
- Zelfklevend lipje dat opnieuw **gepositioneerd** kan worden
- Aanpasbaar aan uw behoeften
- PP-verpakking voor energierugwinning
- Heet stempelen beschikbaar



Referentie B x D + HO (mm)

ITM031413	130 x 180	PAC 30	▲
ITM031404	160 x 220	PAC 40	▲
ITM031403	170 x 240	PAC 40	▲
ITM031420	190 x 280 + 2 x 20	PAC 40	○▲
ITM031412	205 x 300 + 2 x 20	PAC 40	○▲
ITM031405	220 x 280	PAC 40	○▲
ITM031411	220 x 310	PAC 40	○▲

Referentie B x D + HO (mm)

ITM031415	220 x 340 + 2 x 20	PAC 40	○▲
ITM031406	220 x 350	PAC 40	○▲
ITM031407	240 x 370 + 2 x 20	PAC 40	○▲
ITM031416	250 x 400	PAC 40	○▲
ITM031408	270 x 380	PAC 40	○▲
ITM031421	270 x 380 + 2 x 25	PAC 40	○▲
ITM031409	300 x 400	PAC 40	○▲

Referentie B x D + HO (mm)

ITM031422	300 x 400 + 2 x 25	PAC 40	○▲
ITM031417	320 x 480	PAC 40	○▲
ITM031410	350 x 450	PAC 40	○▲
ITM031804	400 x 600	PAC 40	○▲
ITM031431	450 x 740	PAC 60	○▲

▲ PP materiaal heet markeren



▲ Gemarkeerd met "laat deze verpakking
niet binnen het bereik van kinderen"



Afmetingen : Breedte (B) x Diepte (D) + Inkeping onderaan (HO)

PAC : Zelfklevend lipje in mm

○ : 2 ventilatiegaten ø 6 mm

○ : 2 ventilatiegaten ø 4 mm

* Kan gerecycled worden in landen met bestaande recyclingfaciliteiten



Neutrale PP zakken met zelfklevende klep voor afstandsbediening en telefoon - 40 µm

- Monomateriaal PP (polypropyleen) CAST hoogglans
- Met gat voor telefoonsnoer
- Verkrijgbaar met en zonder uitsnijding
- Permanent, fraudebestendig zelfklevend lipje
- Vermindert het risico op ziekenhuisinfecties
- PP-verpakking voor energierugwinning



Referentie	B x D + HO (mm)	
ITM031101	90 x 210	PAC 40
ITM031102	90 x 250	PAC 40



PP zelfklevende klep zakjes 50 µm met haak

- PP (polypropyleen) gegoten
- Permanent zelfklevend lipje
- Verkrijgbaar met verschillende haakmodellen
- Ideaal voor het ophangen van zware en grote voorwerpen



Referentie	B x D + PB (mm)	Type haak
ITM114877 ASTERIX	250 x 350 + 20 PAC 50	C100
ITM114878 AN	200 x 300 + 20 PAC 60	C100
ITM114886 LIZ	260 x 400 + 20 PAC 50	C100

Referentie	B x D + PB (mm)	Type haak
ITM114893 LUMA	165 x 250 + 20 PAC 45	C65
ITM114902 LUMEX	175 x 250 + 20 PAC 40	C65
ITM114903 SIEN	165 x 300 + 20 PAC 50	C65
ITM114904 EMMA	210 x 350 + 20 PAC 40	C100



PP zelfklevende zakken 70 µm met haak

- PP (polypropyleen) gegoten
- Permanent zelfklevend lipje
- Ideaal voor het ophangen van zware en grote voorwerpen



Referentie	B x D + PB (mm)	Type haak
ITM114879 ANDY	310 x 540 + 20 PAC 50	C
ITM114881 BELLA	290 x 410 + 20 PAC 50	C163
ITM114884 TAFLA	260 x 410 + 20 PAC 50	C163
ITM114894 LARA	300 x 410 + 20 PAC 80	C

Referentie	B x D + PB (mm)	Type haak
ITM114905 MARTHA	450 x 600 + 20 PAC 120	C163
ITM114906 MAARTEN	340 x 550 + 20 PAC 90	C163
ITM114908 BEDO	320 x 430 + 20 PAC 50	C
ITM114909 STARSKY	450 x 650 + 20 PAC 120	C163

Afmetingen: Breedte (B) x Diepte (D) + Bodenvouw (HO)
Breedte (B) x Diepte (D) + Pegboard (PB)

PAC: Zelfklevend lipje in mm
: 2 stervormige ventilatiegaten
: Gat voor telefoonsnoer

* Recycleerbaar in landen met bestaande recyclingkanalen

TIN-TIE

De **TIN-TIE** zak heeft een vlakke bodem, waardoor de zak gemakkelijk veilig op het schap of in de etalage kan gehouden worden. Met de geïntegreerde metalen stropdas kan de zak gesloten worden door de hoogte aan te passen aan de inhoud.

De **hersluitbare papieren Tin-Tie-zak** is ideaal voor voedingsmiddelen, vooral droge bulkproducten zoals koffie, thee, peulvruchten, pasta of andere producten die verkrijgbaar zijn in zelfbedieningszaken of speciaalzaken. Dankzij het geïntegreerde venster is de inhoud duidelijk zichtbaar en zie je hoeveel er nog over is.

Verkrijgbaar in standaardmaten van 250g (700 ml) en 500g (1200 ml).



De voordelen

- Vereenvoudigd vullen
- Gebruiksvriendelijk voor consument
- Esthetiek



PAPER/PP zakken met geïntegreerde metalen band

- Ideaal voor droge lichamen
- Transparant venster
- Hersluitbaar met geïntegreerde metalen band

	Referentie	B x D + Z (mm)
700 ml	ITM095101	90 x 260 + 2 x 25 + 50
1200 ml	ITM095103	115 x 245 + 2 x 35 + 50

◆ PP30µm/PAP65gr



Afmetingen : Breedte (B) x Diepte (D) + Zijpanelen (Z)



Zakken zonder sluiting

Zakken zonder sluiting worden gebruikt om snel en gemakkelijk te verpakken. Deze zakjes kunnen hersloten worden met een metalen stropdas of een andere sluiting die geschikt is voor de verpakking.

Dankzij de kartonnen bodem kan het zakje rechtop in de schappen worden geplaatst, of kunnen er haken aan worden bevestigd om het schap te vereenvoudigen.

De stazak is ontwikkeld voor het verpakken van voedingsmiddelen. De plastic folie onthult de inhoud van de zak.



De voordelen

- *Ideaal voor snel handmatig of automatisch verpakken*
- *Hersluitbaar met bandjes, tape of lijm (pagina 28)*
- *Glanzend materiaal voor productpresentatie*

Nietzakjes zijn bijzonder geschikt voor het snel en gemakkelijk verpakken van producten. Ze hebben geen geïntegreerde sluiting, dus het is noodzakelijk om ze te sluiten met een lasnaad, een stropdas (pagina 29) of plakband.

Gebundelde zakken worden geassembleerd in blokken van 200 zakken op een metalen pin of plastic pad. Dit type zak is ideaal voor het vullen op het verkooppunt: in de detailhandel, rechtstreeks of in zelfbediening (bakkerij). Automatisch vullen is ook mogelijk, afhankelijk van het type machine dat u hebt geïnstalleerd. Polypropyleen zakken zijn volledig recyclebaar in landen met recyclingsystemen en zijn geschikt voor contact met voedingsmiddelen.

De zakken kunnen aangepast worden wat betreft kleur, materiaal, formaat, bedrukking en vorm. Zie het gedeelte op maat pagina 30.





PP neutrale zakken met klep - 40 µm

- PP (polypropyleen) gegoten
- Glanzende, transparante verpakking
- Offset rand voor gemakkelijk verpakken en een betere grip op het zakje

Referentie	B x D (mm)		
ITM031201	80 x 180	BD 10	▲
ITM031203	240 x 400	BD 40	▲



PP effen stazakken met plastic onderlegger - 50 µm

- PP (polypropyleen) gips
- Wikkelen met een plastic pad maakt het mogelijk om één per één te verwijderen voor vullen op verzoek
- Snelle verpakking

Referentie	B x D (mm)		Referentie	B x D (mm)	
ITM031310	100 x 235	▲	ITM031312	140 x 300	▲
ITM031311	120 x 250	▲	ITM031313	200 x 435	▲



PP neutraal geweven zakken met metalen ruit - 40 µm

- Geschikt voor automatische verpakkingsmachines
- Ventilatiegaten voor goed behoud en conservering van voedsel
- Bundel op metalen spindel
- Met of zonder bodemvouw
- 40 mm afscheurlip (PA)

Referentie	B x D + Z (mm)		Referentie	B x D + Z (mm)	
ITM031207	120 x 720	PA 40 ●▲	ITM031224	250 x 400 + 2 x 20	PA 40 ▲
ITM031220	180 x 250 + 2 x 20	PA 40 ●▲	ITM031231	250 x 460 + 2 x 20	PA 40 ▲
ITM031221	180 x 350 + 2 x 20	PA 40 ●▲	ITM031225	300 x 350 + 2 x 20	PA 40 ▲
ITM031227	190 x 400 + 2 x 20	PA 40 ▲	ITM031229	300 x 460 + 2 x 20	PA 40 ▲
ITM031222	200 x 350 + 2 x 20	PA 40 ▲	ITM031226	350 x 450 + 2 x 20	PA 40 ▲
ITM031223	250 x 260 + 2 x 20	PA 40 ▲			

▲ Heet gemarkeerd PP materiaal



BOPP kartonnen bodemzakken

- PP bi-georiënteerd
- Zak met kartonnen bodem voor schapdisplay
- Zichtbaarheid van de inhoud
- Afmetingen kartonnen bodem 35 x 75 mm

Referentie	B x D + Z (mm)
ITM093501	80 x 200 + 2 x 20



- Ventilatieopening ø 6 mm
- Ventilatieopening ø 8 mm

BD : Afgeschuinde rand in mm
Formaat : breedte (B) x diepte (D)
Formaat : breedte (B) x diepte (D) + hoekplaat onderaan (HO)
Formaat : breedte (B) x diepte (D) + zijvouw (Z)

* Kan gerecycleerd worden in landen met bestaande recyclingfaciliteiten

Joker® zakken

Oplossing die een verpakkingsmachine en een zak (rozet) ketting combineert.

Het Joker® systeem bestaat uit een breed assortiment handmatige en halfautomatische machines voor **horizontaal en verticaal zakken vullen**. Er zijn verschillende opties beschikbaar om de machine aan te passen (werktafel, transportband, printer, enz.) om de oplossing aan te passen aan elke operator, zodat efficiënt, snel en veilig werken gegarandeerd is.

Het concept is gebaseerd op een **ketting van geprefabriceerde zakken** die over rails bewegen. Deze zakken worden ondersteund en geopend door de rails om het vullen te vereenvoudigen.

De zakken gaan vervolgens door een seal-unit waar ze individueel worden geseald en gescheiden.

Joker® zakken zijn geschikt voor alle soorten producten, waaronder **voedingsmiddelen, industriële, grote en kleine producten**.

Ze kunnen direct met de machine of bij aankoop van de rozetten worden aangepast. De zakken zijn ideaal voor alle sectoren en kunnen verzegeld of hersloten worden om het verpakken te vereenvoudigen. Door het ontwerp van de rails kunnen meerdere zakken tegelijk geopend worden.



De voordelen

- Veelzijdig en gebruiksvriendelijk voor alle gebruikers
- Weinig onderhoud
- Geschikt voor alle activiteiten
- Hoge vulprestaties

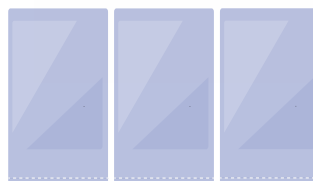




Joker® neutrale PE-zakken in strengen - 50 µm

- Standaard of aanpasbaar (bedrukking, Eurolock, pegboard, enz.)
- Scheurbare stippen op **10 mm** bovenaan de zak

Referentie	B x D (mm)
ITM094101	90 x 120
ITM094102	130 x 170
ITM094103	230 x 350



Scheurbare punten op 10 mm →



Joker® neutrale PE-zakken in strengen met Zipgrip® sluitsysteem - 60 µm

- Standaard of aanpasbaar (print, Europees gat, pegboard, enz.)
- Afscheurbare stippen op **10 mm** aan de bovenkant van de zak voor opening boven de ritssluiting

Referentie	B x D + S (mm)
ITM094104	90 x 120 + 30
ITM094105	130 x 170 + 30
ITM094106	230 x 350 + 30



Scheurbare punten op 10 mm →



Voor meer informatie kunt u contact opnemen met onze verkoopafdeling.

Formaat : breedte (B) x diepte (D)

Formaat : breedte (B) x diepte (D) + sluis (S)

Accessoires

Accessoires zijn praktisch, gebruiksvriendelijk en voordelig voor productdisplay en handmatige verpakking. We bieden twee soorten accessoires:

Metalen sluitbanden voor het handmatig sluiten van zakken, ideaal voor papieren of plastic zakken zonder geïntegreerde sluiting. Met metalen bandjes kan de zak opnieuw worden gesloten voor hergebruik.

Labels en/of ophanghaken kunnen gebruikt worden om producten op schappen te markeren en de zichtbaarheid in winkels te verbeteren. De haken zijn voorzien van een Europees gat (hardware) of een ophanggat om de zak op enkele en/of dubbele spindels te plaatsen. Er zijn verschillende maten en formaten verkrijgbaar om aan verschillende behoeften te voldoen. De haken zijn voorzien van zelfklevende lipjes voor eenvoudige, handmatige installatie op de verpakking. We hebben twee soorten haken: kartonnen en plastic.



De voordelen

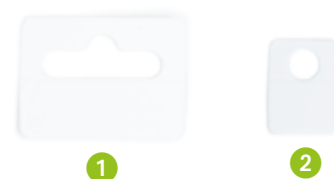
- Gemakkelijk te gebruiken
- Ideaal voor handmatig verpakken
- Visuele impact





Ophanghaken van stevig karton met lijm

- Recyclebare ophanghaak met permanente lijm
- Eenvoudig ophangen voor kleine of lichte producten
- Eenvoudig op te hangen in schappen
- Digitale bedrukking op aanvraag



	Referentie	B x D (mm)	Kenmerken		Max. aanbevolen gewicht
1	ITM115095	47 x 35	Enkele en dubbele spindel - gesloten haak	Rollen van 2750 haken	250 gr
2	ITM115096	25 x 33	Enkele spindel - gesloten haak	Rollen van 5000 haken	250 gr



Flexibele ophanghaken transparant PET met lijm

- 85% gerecycled PET-materiaal
- Permanente lijm
- Repareert beschadigde verpakkingen door ze te verstevigen (1)
- Versterkt het kwetsbare gedeelte rond het ophanggat (1-3)
- Vereenvoudigt het ophangen in schappen
- Ideaal voor het ophangen van lichte en/of kleine verpakkingen



	Referentie	B x D (mm)	Kenmerken		Max. aanbevolen
1	ITM101869	50 x 50	Europees gat - open haak	100 blokken van 10 haken	300 gr
2	ITM103277	22 x 35	Haakvorm - open haak	Rollen van 5000 haken	200 gr
3	ITM109775	25 x 35	Enkel gat - gesloten haak	2 blokken van 1000 haken	300 gr



Starre ophanghaken doorzichtig PP met lijm

- Permanente lijm
- Ideaal voor het ophangen van zware en/of omvangrijke verpakkingen
- Vereenvoudigt schapdisplay



	Referentie	B x D (mm)	Kenmerken		Max. aanbevolen gewicht
1	ITM103279	65 x 48	Enkele en dubbele spindel - open haak	Pak van 1000 haken	450 gr
2	ITM103280	167 x 54	Enkele en dubbele spindel - open haak	Pak van 1000 haken	1200 gr



Metalen banden - 9 cm

- Ideaal voor niet-herbruikbare zakken
- Metalen schakel omgeven door een plastic beschermer
- Maakt het gemakkelijk om de zak te openen en te sluiten
- Verkrijgbaar in rollen met verschillende windingen :
recht 600 ml & 1000 ml, gekruist 800 ml & 1800 ml



Referentie	B x D (mm)
ITM101862	4 x 90



Maatwerk op maat

Lees meer over de essentiële vragen voor het maken van gepersonaliseerde zakken

1. Welk materiaal (folie) ?

Er zijn verschillende materialen: transparant polyethyleen, gerecycleerde grondstoffen (pre- of post-consumer), biograndstoffen, polypropyleen, aluminium, gecoëxtrudeerde folie, complexe folie, folie van één materiaal, solution-dyed folie, enz.

Materialen kunnen gecompliceerd worden om de best mogelijke bescherming voor uw producten te bieden.

Wat zijn de kenmerken van mijn folie ?

Transparantie, glans, stijfheid, perforatieweerstand, zuurstofbarrière, waterdampbarrière, UV-bescherming, smaakbehoud, antistatisch.

Welk gebruik : voedingsmiddelen, non-food, heet afvullen, sterilisatie, diepvriezen, automatisch...

Naam	Optische eigenschappen		Mechanische eigenschappen			Barrière-eigenschappen			Andere	
	Transparantie	Glans	Stijfheid	Weerstand tegen perforatie	Weerstand tegen initiële scheuren	O2-, gas- en aroma-barrière	Waterdamp-barrière	UV-barrière	Geschikt voor contact met voedsel	Bekwaamheid voor invriezen
LDPE	+	+	-	+	++	-	+	-	++++	++++
LDPE PCR	+	+	-	+	++	-	+	-	-	++++
PP Cast	+++	+++	+	+	++	-	++	-	++++	-
BOPP	++++	+++	+++	+++	-	-	+++	-	++++	-
PE/EVOH-PE	+	+	++	+++	+	+++	+	-	++++	+++
PAPER/PE	opaak	-	++	-	-	-	-	+	++++	-
PAPER/ALU/PE	opaak	-	+++	+	-	++++	++++	++++	++++	-
PAPER/PET/PPP	opaak buiten raam	-	+++	++	-	+	++	buiten raam	++++	-
PA/PE (vacuümtoepassing)	+	+	+	++++	+++	++	+	-	++++	++
OPA/PE	+	++	++	+++	-	++	+	-	++++	++
PET/PE	+	++	+++	+++	-	+	+	-	++++	++++
PET met/PE	opaak	++++	+++	+++	-	+++	++++	+++	++++	++++
PET/Alu/PE	opaak	++	++++	+++	-	++++	++++	++++	++++	+++

Specificaties gids :

Laag : -

Medium : +

Goed : ++

Zeer goed : +++

Uitstekend : ++++

De informatie in de bovenstaande tabel is gebaseerd op transparante folies. Eigenschappen kunnen worden beïnvloed door additieven, diktes of kleuren. Flexico aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid.

2. Welke vorm ?



Platte zak : het meest voorkomende formaat voor eenvoudige sachetvulling.



Zak met zijvouw onderaan : een zijvouw onderaan de tas geeft meer volume.



Zak met zijvouwen : zijvouwen aan de zijkant van de zak zorgen voor een groter zakvolume.



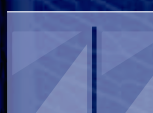
Stand-Up : met stazakken kunt u rechtop in het schap staan. Ze zijn verkrijgbaar in drie formaten: Doypack®, K-Seal en Corner Seal.



Platte bodem : zakken met een platte bodem bevatten vaak een kartonnen strip die de zak een open, parallellepipedumvorm geeft.



Etui : de etui is verkrijgbaar met of zonder inzet aan de onderkant om rechtop te presenteren en heeft een brede opening. De etui komt het best tot zijn recht in liggend formaat.



Chapelet : een ketting van voorgevormde zakken die samengebonden worden voor gebruik in automatische of halfautomatische verpakkingsmachines.



Zak met compartiment : vorming van een zakje met meerdere lasheden om compartimenten te creëren en de mogelijkheid om het zakje in meerdere delen te splitsen.



Kangoeroezak : zak met een aangehechte of geïntegreerde zak voor dubbele functionaliteit (twee verschillende ruimtes creëren).

3. Welke afmetingen ?



1. Nuttige afmetingen

Breedte x diepte onder de rits

2. Afmetingen van de lip

Hoogte boven rits

3. Afmetingen van de bodemvouw

Lengte van gevouwen bodemhoekplaat

4. Grootte van zijvouw

Lengte van gevouwen zijkant zak

Neem voor meer informatie contact op met de verkoopafdeling.

4. Welke dikte ?

Dat hangt af van de vorm en afmetingen van de zak.

	Naam van materialen	Dikte (μm)									
		40	50	60	70	80	100	110	120	130	150
Standaard materialen	Polypropyleen CAST	✓	✓		✓						
	PE neutraal	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
	PE opaak wit	✓	✓			✓					
	PE Soft Touch				✓	✓	✓				
	PE teruggewonnen gerecycleerd (100% gerecycleerd)		✓			✓	✓		✓		
	PE gerecycleerd PCR		✓	✓		✓	✓		✓		
	PE Minigrip®		✓	✓		✓	✓		✓*		✓*
	PE Minigrip® biobased (suikerriet)		✓	✓							
	PE Minigrip® gerecycleerd PCR		✓	✓		✓	✓				
	PE Minigrip® neutraal antistatisch		✓	✓		✓	✓				
	PE Minigrip® antistatisch roos		✓	✓		✓	✓				
	PE Minigrip® UV-bescherming		✓	✓		✓	✓				
	PE Minigrip® gekleurd (getint in de massa)			✓		✓	✓				
Niet-standaard materialen	PE opaak wit + UV-bescherming					✓					
	PE opaak wit + antistatisch			✓							
	PE neutraal							✓		✓	✓
	PE papierlook						✓				
	PE Minigrip® gerecycleerd MPR			✓		✓	✓				

5. Welk type bedrukking ?

Aanpassing door bedrukking op beide zijden, in een of meer kleuren. We bieden verschillende soorten drukwerk: flexo, diepdruk, offset, warmdruk of digitaal, afhankelijk van het type zak.

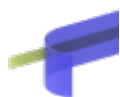
6. Welk sluitsysteem ?



Zipgrip® : het press-to-close profiel maakt het gemakkelijk om verpakkingen te openen en te sluiten. Hij is praktisch en duurzaam en kan in of aan de zak geïntegreerd of devestigd worden. Er is een zeer breed assortiment ritssluitingen beschikbaar om aan uw behoeften te voldoen (openingskracht, sensorisch, automatische uitlijning, enz.)



Cursor : de schuifsluiting is verkrijgbaar in metaal of kunststof in een reeks kleuren, is esthetisch aantrekkelijk, herbruikbaar en gemakkelijk te hanteren.



Zelfklevend tab : permanente of herpositioneerbare sluiting, de kleefflap maakt eenvoudig handmatig verpakken mogelijk.



Geïntegreerde metalen schakel (Tin-Tie) : wordt gebruikt om de zak te sluiten door de hoogte aan te passen aan de inhoud.



Dop : de dop is ideaal voor Stand-Up zakjes en maakt het makkelijker om vloeibare of poedervormige producten in het zakje te doen, zodat de inhoud eruit gegoten kan worden.

Sluitaccessoires : de accessoires worden gebruikt voor het hersluiten van niet- hersluitbare zakken, zoals rieten zakken en zakken met rand. Ze zijn eenvoudig te gebruiken en geschikt voor handmatig verpakken.

Grote lip : speciaal voor PE- of Minigrip®-zakken, biedt een betere grip en houdt de zak op zijn plaats dankzij de grote versterkte gripband.

7. Welke afwerking ?

SUSPENSIES

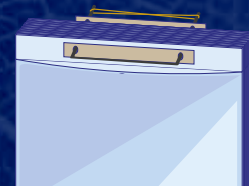
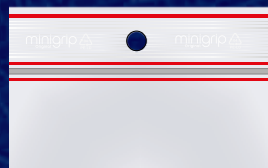
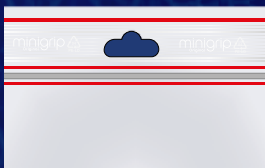
Eurolock : (beslag) ideaal voor brede of dubbele assen

Ophanggat : $\varnothing$ 6 of $\varnothing$ 8 mm ideaal voor enkele pennen

Handvat : voor manueel vastgrijpen van de zak

Bundelen : presentatie van een bundel zakken voor handmatig of automatisch verpakken.

- Wickett (metalen stijgbeugel): bundel op een metalen pin
- Plastic bundel : bundel op een of twee plastic blokken
- Geniet : met of zonder kartonnen nietje



PERFORATIES

Rond ventilatiegat met of zonder deksel : $\varnothing$ 4, $\varnothing$ 6 of $\varnothing$ 8 mm

Ster ventilatieopening (Y) : 6, 8, 10 mm

Microperforatie : naaldgaatjes op 10 x 10 mm van elkaar, over de volledige breedte x diepte van de zak

Kan naar wens worden uitgebreid

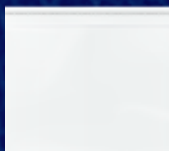


SNIJDEN

Lasergesneden inkepingen of voorsnijdingen om het openen van de zak te vereenvoudigen

Afscheurbare stippen: om het openen van de zak te vergemakkelijken of om zakken te scheiden (in bundels of op rol)

Afgesneden hoeken: afgesneden op 30° of 45° voor een minimale flaphoogte van 20 mm



LASSEN

Breed of dubbel gelast : meer waterdichte lassen (ultrageluid, thermisch lassen)

Dun : klassieke afdichting

Pegboard : sluit het zakje af, voorkomt productverlies door het Europese gat; het kan ook worden versterkt met een extra dikte om het ophanglipje te versterken



PROFIEL ZIPGRIP®



De **ritssluiting** voegt een sluitfunctie toe aan de verpakking, verlengt de houdbaarheid van de inhoud en helpt voedselverspilling tegen te gaan.

Flexico heeft verschillende **patenten** voor de ontwikkeling van onze innovatieve ritsen. Ons R&D-team verbetert voortdurend de functionaliteit van onze ritsen om het leven van de consument gemakkelijker te maken.

Onze Zipgrip® sluitsystemen zijn compatibel met FFS (verticaal & horizontaal), vorm- en flowpack verpakkingsmachines.

Al onze ritsen worden vervaardigd in onze **BRCGS-gecertificeerde** fabriek en zijn geschikt **voor contact met voedingsmiddelen**.



De voordelen

*Breed assortiment op voorraad
Milieuverantwoord product in PE of PP
Gemaakt in Frankrijk
Geschikt voor alle toepassingen en machines
Sensorische en tactiele effecten*



Voor meer informatie kunt u contact opnemen met onze verkoopafdeling.



Zipgrip®

Enkelvoudig haakjesysteem

Onze ritssluitingen met één haak bieden een optimaal sluitsysteem met goede openings- en sluitingsprestaties. Er zijn verschillende maten beschikbaar voor verschillende toepassingen (van 3,3 mm tot 41,5 mm).

- Klassieke rits
- Ritssluiting met crush en lage temperatuur lassen (Easy Crush reeks)
- Voelbare ritsen met geluidseffect (Clicky-effect)
- Plakbare & steriliseerbare ritsen
- Ritsen met hoge interne kracht (X-Force)

Sensogrip® - ZippiZ®

Beverstingsysteem met meerdere haken

Onze multitrack ritssluitingen hoeven niet uitgelijnd te worden en garanderen maximale efficiëntie en constante kwaliteit, ongeacht de gebruikte machine. Er zijn verschillende formaten beschikbaar voor uw toepassing (van 11 mm tot 41,5 mm breed).

- Ritssluiting met crush en lassen bij lage temperatuur (Easy Crush® -assortiment)
- Ritsen met tactiele en geluidseffecten (Sensogrip®- en ZippiZ® -assortimenten)
- Ritsen met hoge interne kracht (X-Force)
- Ritssluiting met schenktuitfunctie (Click&Pour®)
- Safegrip® ritsen voor kinderbeveiliging Kindveilige sluiting (CRC)

Onze ritsen zijn geschikt voor alle toepassingen :



Bakkerij



Detergenten



Meststoffen &
Bodems



Medisch



Huisdierenvoer



Zuivelproducten



Diepvriesproducten



Snacks & Granen

VIND ONS

FRANCE

Flexico SARL

Telefoon : +33 (0)3 44 49 49 49
E-mail : france.commercial@flexico.com
www.flexico.com

EXPORT

Flexico SARL

Telefoon : +33 (0)3 44 49 49 49
E-mail : export@flexico.com
www.flexico.com

GERMANY

Flexico Verpackungen GmbH

Telefoon : +49 (0) 9187 97 050
E-mail : info@flexico.de
www.flexico.com/de

BELGIUM

Minigrip Development

Telefoon : +32 (0) 53 51 00 61
E-mail : info@minigripdev.be
www.flexico.com/nl

SPAIN

Comercial Flexico S.A.U

Telefoon : +34 (0) 93 268 40 77
E-mail : info@flexico.com
www.flexico.com/es

ITALY

Telefoon : +39 (3)35 6899480
E-mail : marco.mantovani@flexico.com
www.flexico.com/it



flexicoGroup®
Ethical packaging solutions
www.flexico.com