



# NORMONT

## GASVEREN

**Jeveka** is exclusief distributeur voor Normont in heel Europa.



 **Jeveka**  
*keeping it together*

**NORMONT, opgericht in 1980 in Canada als een industrieel ingenieursbureau, is door de jaren uitgegroeid tot een toonaangevende fabrikant van industriële-, automobiel- en luchtvaartgasveren en hydraulische dempingsoplossingen.**

Al meerdere decennia bewijst Normont dat zij de ervaring hebben om snel en consequent te werken aan turn around design en engineered solutions. Met productie, engineering en logistieke ondersteuning over de hele wereld kan Normont lokale assistentie bieden, van de ontwerpfase tot de tijdige levering.

**Jeveka is exclusief distributeur voor Normont in heel Europa.**



Producten uit het assortiment van Normont:

- Gasdrukveren
- RVS gasdrukveren
- Blokkeerbare gasdrukveren
- Mini gasdrukveren
- Dempers
- Gastrekveren
- Custom made gasveren

***“Als exclusief distributeur van Normont, weten we waar we het over hebben. Jeveka staat namelijk garant voor kwaliteit en dat is precies wat je krijgt bij het bestellen van Normont gasveren: kwaliteit en met veel voordelen.”***

**De Normont gasveren komen met de volgende voordelen:**

#### **Snelle aanbiedingstijd**

- Aanbieding binnen 24 uur, max 48.
- Tekeningen gemaakt in 24 uur.

#### **Prijs**

- Competitieve prijzen.
- Flexibele prijzen gebaseerd op jaarlijks gebruik (met meerdere leveringen).

#### **Kwaliteitscontrole**

- Lot/charge management per onderdeel en per eindproduct.
- Steekproeven om iedere charge te controleren.
- Afdichting wordt getest door 500.000 cycli te draaien.
- Hoogste kwaliteit synthetische olie met hoge viscositeit.
- Puurste stikstof (onbrandbaar).
- Reguliere audits bij onderleveranciers.

#### **3-5 jaar garantie**

- Wanneer we direct betrokken zijn in de ontwerpfase is garantie tot 5 jaar mogelijk.
- Garantie is mogelijk op aantal jaar of aantal cycli.

#### **Flexibele productie**

- Minimale orderaantal van 2 stuks mogelijk.
- Lead time van 2 tot 4 weken voor orders van 100 - 1.000.
- Lead time van 6 tot 8 weken voor orders van 5.000 - 10.000.
- Flexibele levering door voor 10.000 stuks eerst 1.000 - 2.000 urgent te produceren (2-3 weken) en de rest binnen de gestelde 6 - 8 weken te leveren.

#### **Standaard en specifieke oplossingen**

- 1.000+ standaard artikelen.
- Kracht range van 22N tot 4450N (ongeveer 2,5kg tot 450kg).
- Lengte range van 127mm tot 1800mm.

#### **Design ondersteuning**

- Engineering team die iedere stap in het ontwerpproces kan ondersteunen, van afmetingen en kracht tot de montage posities.
- Er kunnen 3D en 2D modellen gemaakt worden.

#### **Standaard en specifieke oplossingen**

- 1000+ standaard artikelen
- Krachten range van 22 N tot 4450 N (ongeveer 2,5 tot 450 kg).
- Lengte range van 127 mm tot 1800 mm.

#### **Transparante communicatie**

- Contact mogelijk in 20 van de 24 uur per dag.
- In 2020 wordt er een portal systeem geïntroduceerd waar je voorraad kan zien, open en voorgaande orderinformatie en de order status in productie.



## De volgende standaard producten van Normont zijn te verkrijgen via Jeveka.

Al deze producten voldoen aan de eisen van kwaliteit en komen met hiervoor benoemde voordelen. Komen de gewenste eisen niet terug bij de standaard producten? Kijk dan op de laatste pagina voor meer informatie over de custom made gasveren.

### Gasveren

- 190 - 1520mm aan lengte.
- 66 - 1445 Newton aan kracht.
- Wordt getest tot 50.000 cycli. (Kan tot wel 500.000)
- Kan temperaturen aan van -24 °C tot 82 °C. (Kan optioneel bewerkt worden voor temperaturen tot -46 °C en 176 °C).

### RVS Gasveren

- 190 - 580mm aan lengte.
- 66 - 667 Newton aan kracht.
- Wordt getest tot 50.000 cycli (kan tot wel 500.000).
- Kan temperaturen aan van -24 °C tot 82 °C. (Kan optioneel bewerkt worden voor temperaturen tot -46 °C en 176 °C).

### Blokkeerbare gasveren

- 190 - 889mm aan lengte.
- 66 - 667 Newton aan kracht.
- Wordt typisch getest tot 50.000 cycli. (Kan tot wel 500.000).
- Kan temperaturen aan van -24 °C tot 82 °C. (Kan optioneel bewerkt worden voor temperaturen tot -46 °C en 176 °C)

### Dempers

- 200 - 508mm aan lengte.
- Light, Light-Medium, Medium, Medium-Heavy en Heavy.
- Leveren geen kracht maar reguleren de snelheid van ingaande of uitgaande beweging.

### Mini gasdrukveren

- 110 - 203mm aan lengte.
- 22 - 133 Newton aan kracht.
- Kan temperaturen aan van -24 °C tot 82 °C.

### Gastrekveren

- 254 - 508mm aan lengte.
- 89 - 1112 Newton aan kracht.
- Kan temperaturen aan van -24 °C tot 82 °C.

### Custom gasveren

- Lengtes tot 1980mm.
- sterkte tot aan 4488 Newton.
- Kan temperaturen aan van -24 °C tot 82 °C. (Kan optioneel bewerkt worden voor temperaturen tot -46 °C en 176 °C).



## Custom gasveren

De gasveren van Normont kunnen bij Jeveka verder geëngineerd worden dan de standaard producten. Denk hierbij aan A-typische omgevingsinvloeden, specifiek ontworpen eindstukken, andere groottes, grotere sterktes en variaties in grotere/langere cilinders.

Om de juiste service te verlenen en alles op maat te maken, wordt gebruik gemaakt van een design form. Hiermee kun je samen met onze engineers aan de slag om de gasveer op maat te maken.

Voor meer vragen mail: [engineering@jeveka.com](mailto:engineering@jeveka.com)

### Application design form

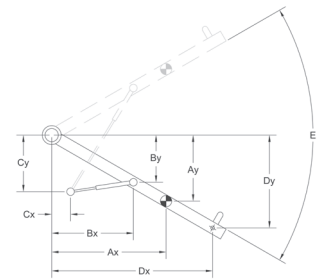
For guidance on selecting the right gas spring, please fill in the form and send to: [engineering@jeveka.com](mailto:engineering@jeveka.com)



Company:	Date:	Quantity:	Sample(s) required:
Name:	Position:	Due date:	Annual usage:
Telephone:	Email:	Description of application (environment, cycles, etc.):	
Address:		Mounting restrictions:	

Design data		X [mm]	Y [mm]
Hinge point	-	0	0
Center of gravity, closed	*	A	
Spring mounting point, on door		B	
Spring mounting point, on base		C	
Handle position		D	
Opening angle	*	E	
Weight of door	*		[kg]
Handle force desired, For opening			[N]
Handle force desired, for closing			[N]

\*Required data



## Montage onderdelen

Naast alle standaard en op maat gemaakte gasveerproducten levert Jeveka ook montage onderdelen voor deze producten. Denk hierbij aan:

- Kogelgewrichten
- Brackets
- gaffels

Deze producten zijn in verschillende materiaalsoorten aan te leveren, zoals:

- RVS
- Verzinkt
- Plastic

Verschillende maten:

- M6
- M8
- M10

Naast standaard montage onderdelen kunnen er ook custom onderdelen geëngineerd kunnen worden.



**i** Meer informatie over normont vind je op onze website:

[www.jeveka.com](http://www.jeveka.com)

Voor vragen of specificaties op maat kun je mailen naar:

[engineering@jeveka.com](mailto:engineering@jeveka.com)



Platinaweg 4  
1362JL Almere  
Nederland

+31(0)36 303 2000  
[sales@jeveka.com](mailto:sales@jeveka.com)  
[www.jeveka.com](http://www.jeveka.com)

