

# Veiligheidsinformatie voor eindklanten

Gaskleppen

Documentinformatie	
Type	Gebruikersdocumentatie
Vertrouwelijkheid	Publiek
Vencimento da revisão	2026-12-31

Colaboradores	
Autor	MZ
Exame	NW
Liberação	MF

Versão	Data	Alterações
1	2025-07-09	Eerste editie

## Inhoud

1	Doel .....	3
2	Toepassingsgebied.....	3
3	Beschrijving .....	3
3.1	Basisinformatie.....	3
3.1.1	Symbolen van de veiligheidsinstructies.....	3
3.2	Productidentificatie .....	4
3.3	Andere relevante veiligheidssymbolen.....	4
3.3.1	Bewaring.....	5
3.4	Veiligheid.....	5
3.4.1	Gebruik zoals bedoeld.....	5
3.4.2	Bepaalde vreemde gebruik.....	5
3.4.3	Vereisten aan de eindgebruiker.....	5
4	Vermijdingssymbolen .....	6
5	Veiligheidsinstructies .....	6
5.1	Algemeen.....	6
5.2	Brandgevaar .....	6
5.3	Omgevingsvoorwaarden .....	7
5.4	Materiële schade door onjuiste opslag .....	7
5.5	Materiële schade door ongeoorloofde reiniging.....	7
5.6	Schuine randen en beweegbare onderdelen.....	8
5.7	Verpakking .....	9
5.8	Media .....	9
5.9	Afvalverwerking .....	9
6	Installaties.....	10

## 1 Doel

Bescherming van de menselijke gezondheid en het milieu bij het gebruik.

## 2 Toepassingsgebied

Geldig in:

Duitsland, Engeland, Amerika; Egypte, Griekenland; Italië; Nederland, Noorwegen, Portugal, Servië, Zweden, Zwitserland, Oostenrijk;

## 3 Beschrijving

### 3.1 Basisinformatie

Dit document bevat alle informatie over het juiste gebruik en de veiligheid. Lees dit document zorgvuldig door en volg de veiligheidsinstructies op! Dit document is bedoeld voor de eindgebruiker.

Zelfmontage en modificaties aan de gasklep/pomp door de eindgebruiker zijn ten zeerste verboden. Montage en demontage moeten worden uitgevoerd door opgeleid personeel.

#### 3.1.1 Geldigheid en bewaring

Dit document is geldig voor alle producten die onder 1. zijn vermeld. Bewaar dit document goed, zodat u in geval van nood snel toegang heeft tot de benodigde veiligheidsinformatie. De altijd actuele versie van dit document vindt u in het downloadgebied.

[Downloads - BING Power Systems](#)

#### 3.1.1 Symbolen van de veiligheidsinstructies

De waarschuwingen verschillen naar soort gevaar:

Betekenis: **gevaar**

Waarschuwt voor een onmiddellijke dreigende gevaar, dat kan leiden tot de dood of ernstige verwondingen, als het niet vermeden wordt.

Symbool:



Betekenis: Aanwijzing

Waarschuwt voor een mogelijke gevaarlijke situatie die kan leiden tot materiële of milieuschade en verwondingen als deze niet wordt vermeden.

Symbol:



### 3.2 Productidentificatie

Voor vragen is het opgeven van het artikelnummer nodig. Dit vindt u op de QR-code, die zich op de verpakking bevindt.



*Figuur 1: exemplarisch de QR-code op de verpakking*

### 3.3 Andere relevante veiligheidssymbolen

Waarschuwingssignalen voor snijwonden



Waarschuwing voor heet oppervlak



Gemarkeerd product mag niet bij het huisafval worden weggegooid

Ein Ausdruck dieses Dokuments ist eine unkontrollierte Kopie und daher nur am Tag des Ausdrucks gültig.



### 3.3.1 Bewaring

U hoeft dit document niet af te drukken, maar u kunt op elk moment toegang krijgen tot de actuele versie zoals beschreven onder [Geldigheid en Bewaring].

## 3.4 Veiligheid

Om personen en materiële schade te vermijden en een duurzaam veilige werking te garanderen, moeten de onderstaande veiligheidsinstructies strikt opgevolgd worden.

### 3.4.1 Gebruik zoals bedoeld

De gaskleppen/pistons zijn en worden ontwikkeld en vervaardigd volgens erkende normen en wettelijke bepalingen.

Met het product moet een gedefinieerde stroming worden gegarandeerd. De volgende richtlijnen zijn van toepassing.

- alleen bedoeld voor gebruik met de juiste carburateur Montage
- alleen volgens de specificaties van de voertuigfabrikant
- alleen te gebruiken met toegestane brandstoffen
- Montage alleen volgens de specificaties van de voertuigfabrikant
- De installatie en demontage mogen alleen door geschoold vakpersoneel worden uitgevoerd.

### 3.4.2 Bepaalde vreemde gebruik

Denkbaar en onaanvaardbaar zijn manipulaties zoals

- Verstelling van de afstelbouten
- Vervanging van de sproeiers
- Gebruik van niet-originele accessoires
- Opboren van de behuizingen

### 3.4.3 Vereisten aan de eindgebruiker

Door verkeerde bediening kunt u uzelf en anderen in gevaar brengen. U kunt ook schade aan het systeem veroorzaken. Daarom wordt aan u als eindgebruiker de volgende eisen gesteld:

- De gaskleppen/piston mogen uitsluitend worden bediend zoals beschreven in de richtlijnen van de voertuigfabrikanten.
- Dit product is niet geschikt voor personen met beperkte geestelijke mogelijkheden.
- Kinderen mogen niet met het product werken.

## 4 Vermijdingsymbolen

Gebruik een veiligheidsbril



Gebruik handschoenen



## 5 Veiligheidsinstructies

### 5.1 Algemeen



Ter voorkoming van persoonlijke letsels en schade aan goederen, leest u alstublieft de volgende veiligheidsinstructies aandachtig door. Alleen zo kan een veilig blijvend gebruik gewaarborgd worden. Levensgevaar door onjuist gebruik en verwondingen kunnen de gevolgen zijn van ongeoorloofd gebruik. Gebruik het systeem uitsluitend in de originele staat.

Voer geen eigenhandige veranderingen aan het systeem uit.

Zorg ervoor dat het systeem in technisch perfecte staat verkeert.

### 5.2 Brandgevaar



Vanwege de omgevingsomstandigheden, hete oppervlakken en het verwerken van brandstoffen door de carburateur, kan een brand niet worden uitgesloten. Houd in dit geval zeker rekening met de volgende algemene aanwijzingen:

- Bij brand in afgesloten ruimtes (bijv. garage) deze alstublieft via de kortste weg verlaten.
- Sluit, indien mogelijk, de deuren naar de brandbron.
- Waarschuw personen in de buurt.
- Vermijd het inademen van rook en dampen.
- Rufen Sie die Feuerwehr
- Let op uw eigen veiligheid.
- Kein Betrieb des Verbrennungsmotors in geschlossenen Räumen zulässig.

### 5.3 Omgevingsvoorwaarden



Als het product buiten de optimale omgevingsomstandigheden wordt gebruikt, kan de werking en het startgedrag van de motor worden beïnvloed.

- Bij bergtochten neemt de luchtdruk af met de hoogte en beïnvloedt dit de lucht-brandstofverhouding.
- Na langdurig gebruik en parkeren onder hitte-invloed (hete asfalt; directe zonnestraling; motorwarmte-uitstraling) kan de brandstof verdampen.

### 5.4 Materiële schade door onjuiste opslag



Bij langere stilstandvorming ontstaat er condenswater in de vlotterkamer. Daarom moet bij het winterklaar maken de brandstof worden afgevoerd of bij het opnieuw in gebruik nemen van de brandstof worden vervangen.

### 5.5 Materiële schade door ongeoorloofde reiniging





- Alleen geschikte schoonmaakmiddelen gebruiken
- Gebruik geen schurende doeken of sponzen om het systeem schoon te maken, anders kunnen de oppervlakken beschadigd raken.
- Bij gebruik van een hogedrukreiniger kan het zijn dat er water in het systeem komt.

## 5.6 Schuine randen en beweegbare onderdelen



- Metaalbewerkt kanten kunnen scherp zijn en daardoor snijwonden veroorzaken.
- Bewegende delen zoals bijvoorbeeld gaskleppen/pistons zijn ontworpen met veerretourmechanismen. Hier kunnen verplettingen optreden.
- Feder elementen kunnen leiden tot ongecontroleerde bewegingen.

In principe moeten bij het omgaan met de carburateur beschermende handschoenen en een veiligheidsbril worden gedragen. Verplaatsingen zijn niet nodig als het onderdeel niet is ingebouwd. De installatie moet door vakpersoneel worden uitgevoerd. Als een onderdeel toch bewogen moet worden, zorg er dan voor dat uitgeschoven onderdelen veilig in hun positie blijven.

## 5.7 Verpakking



- Plastic zakken kunnen de luchtwegen afsluiten.
- Bij inslikken van de brandstof onmiddellijk een arts raadplegen.

## 5.8 Media



- Bij inslikken van de brandstof onmiddellijk een arts raadplegen.

## 5.9 Afvalverwerking



- Het product mag niet via het huisvuil worden weggegooid.

## 6 Installaties

Geldig voor:	
Artikelnummer	Benaming
22-907-1361-01	Kolben mit Membrane kpl.
22-907-133-08	Kolben mit Membrane kpl.
122-460-02	Gasschieber
122-470-02	Gasschieber
722-911-64-03	Kolben kpl.
22-911-24-03	Kolben zg.
22-907-3-04	Kolben zg.
22-906-3-02	Kolben zg. AN
22-962-170-00	Gasschieber zg.
22-635-5923-02	Gasschieber
22-360-101-00	Gasschieber mit DN
22-642-220-00	Gasschieber
22-642-230-01	Gasschieber
22-642-2103-00	Gasschieber
22-642-2303-00	Gasschieber
22-542-06	Gasschieber
22-550-02	Gasschieber
22-635-594-05	Gasschieber
22-720-02	Gasschieber
22-635-197-03	Gasschieber
22-635-1971-02	Gasschieber
22-358-101-00	Gasschieber kpl.
22-358-3-02	Gasschieber
22-355-02	Gasschieber
22-358-02	Gasschieber
22-575-8-02	Gasschieber
22-566-02	Gasschieber
22-575-5-03	Gasschieber
22-221-03	Gasschieber
22-651-111-04	Gasschieber
22-146-31-02	Gasschieber
22-651-11-06	Gasschieber
22-651-12-02	Gasschieber
22-215-201-01	Gasschieber mit Zubehör
22-260-3-04	Gasschieber mit OF
22-151-14-05	Gasschieber
22-180-25-00	Gasschieber
22-180-24-08	Gasschieber
22-185-13-02	Gasschieber AN
22-146-22-02	Gasschieber

22-180-51-05	Gasschieber
22-140-18-03	Gasschieber
22-181-3-02	Gasschieber
22-150-1-08	Gasschieber
22-150-13-03	Gasschieber
22-080-12-02	Gasschieber
22-265-06	Gasschieber
22-080-16-04	Gasschieber
22-146-2-06	Gasschieber
22-260-08	Gasschieber mit OF
22-185-12-04	Gasschieber
22-140-11-05	Gasschieber
22-140-13-05	Gasschieber AN
22-140-8-08	Gasschieber
22-185-1-04	Gasschieber
22-185-2-04	Gasschieber
22-140-10-09	Gasschieber
22-130-190-02	Gasschieber
22-166-2-02	Gasschieber
22-170-1-02	Gasschieber
22-180-06	Gasschieber
122-215-06	Gasschieber
122-470-02	Gasschieber
22-962-170-00	Gasschieber zg.
22-635-5923-02	Gasschieber
22-360-101-00	Gasschieber mit DN
22-642-220-00	Gasschieber
22-642-230-01	Gasschieber
22-642-2103-00	Gasschieber
22-642-2303-00	Gasschieber
22-542-06	Gasschieber
22-550-02	Gasschieber
22-635-594-05	Gasschieber
22-720-02	Gasschieber
22-635-197-03	Gasschieber
22-635-1971-02	Gasschieber
22-358-101-00	Gasschieber kpl.
22-358-3-02	Gasschieber
22-355-02	Gasschieber
22-358-02	Gasschieber
22-575-8-02	Gasschieber
22-566-02	Gasschieber
22-575-5-03	Gasschieber
22-221-03	Gasschieber
22-651-111-04	Gasschieber

22-146-31-02	Gasschieber
22-651-11-06	Gasschieber
22-651-12-02	Gasschieber
22-215-201-01	Gasschieber mit Zubehör
22-260-3-04	Gasschieber mit OF
22-151-14-05	Gasschieber
22-180-25-00	Gasschieber
22-180-24-08	Gasschieber
22-185-13-02	Gasschieber AN
22-146-22-02	Gasschieber
22-180-51-05	Gasschieber
22-140-18-03	Gasschieber
22-181-3-02	Gasschieber
22-150-1-08	Gasschieber
22-150-13-03	Gasschieber
22-080-12-02	Gasschieber
22-265-06	Gasschieber
22-080-16-04	Gasschieber
22-146-2-06	Gasschieber
22-260-08	Gasschieber mit OF
22-185-12-04	Gasschieber
22-140-11-05	Gasschieber
22-140-13-05	Gasschieber AN
22-140-8-08	Gasschieber
22-185-1-04	Gasschieber
22-185-2-04	Gasschieber
22-140-10-09	Gasschieber
22-130-190-02	Gasschieber
22-166-2-02	Gasschieber
22-170-1-02	Gasschieber
22-180-06	Gasschieber
122-215-06	Gasschieber