



**Technische Daten JOYCE**

Produktklasse nach 93/42/EWG: II a

**Abmessungen (B x H x T):** ca. 80 x 130 x 90 mm  
(Abhängig von Größe und Ausführung)

**Gewicht:** ca. 85 Gramm  
(Abhängig von Größe und Ausführung)

**Therapiedruckbereich**  
 ■ Maskenwulst 30 hPa: 4 bis 30 hPa  
 ■ Maskenwulst 40 hPa: 4 bis 40 hPa  
 ■ Maskenwulst GEL: 4 bis 40 hPa

**Schlauchanschluss**  
 Konus nach DIN EN ISO 5356-1  
 ■ JOYCE Vented: Ø 22 mm (männlich)  
 ■ JOYCE Non-vented: Ø 22 mm (weiblich)

**Druckmessanschlüsse:** Ø 4 mm

**Breite Bänderungsclips:** max. 20 mm

**Temperaturbereich**  
 ■ Betrieb: +5 °C bis +40 °C  
 ■ Lagerung: -20 °C bis +70 °C

**Strömungswiderstand**  
 ■ JOYCE Vented:  
 bei 50 l/min 0,02 hPa  
 bei 100 l/min 0,11 hPa  
 ■ JOYCE Non-vented:  
 bei 50 l/min 0,09 hPa  
 bei 100 l/min 0,37 hPa

**Schalldruckpegel bei 10 hPa:** 27 dB(A)

**Gebrauchsdauer:** bis zu 12 Monate

**Werkstoffe** (alle Teile der Nasal-Maske sind latexfrei)  
 ■ Maskenwulst: Silikon (LSR)  
 ■ Maskenwulst GEL: Silikon, Silikon-Gel  
 ■ Stirnpolster: TPE, Polypropylen  
 ■ Stirnpolster GEL: Silikon, Silikon-Gel, Polycarbonat  
 ■ Maskenkörper: Polycarbonat (PC)  
 ■ Stirnstütze: Polypropylen (PP)  
 ■ Verschluss: Silikon (LSR)  
 ■ Drehhülse: Polypropylen (PP)  
 ■ Sicherungsring: TPE, Polypropylen  
 ■ Winkel: Polycarbonat (PC)  
 ■ Bänderungsclip: POM  
 ■ Bänderung: Nylon / Spandex, Polyurethan, Polyester / Lycra

Produkt-Bezeichnung	WM-Bestellnummer
<b>1 JOYCE</b> Größe S / M / L / XL	26110 / 26120 / 26130 / 26140
<b>JOYCE 40 hPa</b> Größe S / M / L / XL	26111 / 26121 / 26131 / 26141
<b>2 JOYCE NV</b> Größe S / M / L / XL	26160 / 26170 / 26180 / 26190
<b>JOYCE NV 40 hPa</b> Größe S / M / L / XL	26161 / 26171 / 26181 / 26191
<b>3 JOYCE GEL</b> Größe S / M / L	26112 / 26122 / 26132
<b>4 JOYCE GEL NV</b> Größe S / M / L	26162 / 26172 / 26182

Zubehör	WM-Bestellnummer
<b>Kopfbänderung</b> JOYCEstrap extra, blau, mit Kinngriff inkl. Bänderungsclips 3 Punkt:	26291

<b>Kopfhülle</b> JOYCEcap, blau, inkl. Bänderungsclips	26293
---	-------

Ersatzteile	WM-Bestellnummer
<b>Set Kugelgelenk</b> (Sicherungsring, Winkel, Drehhülse) für Vented	26206
für Non-vented	26207

<b>Drehhülse</b> Vented:	26254
-----------------------------	-------

<b>Stirnstütze</b> Stirnpolster, Grobverstellung Stirnstütze, Feinverstellung Stirnstütze	26201
Stirnstütze GEL	26115

<b>Stirnpolster</b> Stirnpolster	26200
Stirnpolster GEL	26209

Maskenwulst	Art/Größe	WM-Bestellnummer
30 hPa, S		26210
30 hPa, M		26220
30 hPa, L		26230
30 hPa, XL		26240
40 hPa, S		26211
40 hPa, M		26221
40 hPa, L		26231
40 hPa, XL		26241
Gel, S		26212
Gel, M		26222
Gel, L		26232

<b>Kopfbänderung</b> HEADstrap, inkl. Bänderungsclips	26360
---	-------

<b>Bänderungsclips</b>	26205
------------------------	-------

<b>Verschluss</b>	26208
-------------------	-------

<b>Gebrauchsanweisung</b> DE, EN, FR, IT, NL, DA, NO: weitere Gebrauchsanweisungen unter: www.weinmann.de	16950
---	-------

3076.2-01-DE-0109-4 © Urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigung jeder Art nur mit ausdrücklicher Genehmigung durch Weinmann. Alle Angaben aus drucktechnischen Gründen ohne Gewähr.

# JOYCE

## Nasal-Maske mit einzigartigem Baukastenprinzip

JOYCE ist für jeden Schlafapnoe- und Heimbeatmungspatienten geeignet und individuell zusammensetzen – und verfügt so über eine perfekte Passform. Entscheidend dafür ist ihr Baukastenprinzip, nach dem nahezu alle Teile für alle Masken der JOYCE-Familie geeignet sind. Für weiteren Tragekomfort sorgt das rundum bewegliche Kugelgelenk der kleinen, leichten Maske. JOYCEs Ausatemsystem ist nicht nur sehr leise, sondern auch so konzipiert, dass weder der Patient noch sein Partner direkt von der ausströmenden Luft angestrahlt werden.



### JOYCEs Baukastenprinzip

Das Besondere an JOYCE ist ihr einzigartiges Baukastenprinzip. Das gewährleistet einen perfekten Sitz, da nahezu alle Komponenten miteinander zu kombinieren sind – egal, ob sie aus Silikon oder Gel bestehen. Maskenkörper, Maskenwulst und Kopfbänderung sind mühelos mit wenigen Handgriffen zusammenzubauen.

### Alle Teile sind auch einzeln erhältlich

JOYCEs Maskenkörper gibt es in den Größen S bis XL. Sie sind geeignet für den weichen Maskenwulst aus Silikon, den härteren Maskenwulst aus Silikon für höhere Drücke

(zum Beispiel bei der Beatmung) sowie den Wulst aus Gel. Beim Stirnpolster kann zwischen Silikon oder Gel gewählt werden. Der Winkel, der entweder als Vented- oder Non-Vented-Variante zur Verfügung steht, ist wie alle anderen Komponenten sehr einfach auf den Maskenkörper zu montieren.

Selbstverständlich sind alle Teile auch einzeln erhältlich. Das ermöglicht, dass Silikon und Gel auch im Wechsel genutzt werden können.

Position im Hilfsmittelverzeichnis: Inhalations- und Atemtherapiegeräte		
Produkt-Bezeichnung	WM-Nr.	HMV-Pos.-Nr.
JOYCE, Größe S / M / L / XL	26110 / 26120 / 26130 / 26140	14.24.16.2019
JOYCE 40 hPa, Größe S / M / L / XL	26111 / 26121 / 26131 / 26141	14.24.16.2020
JOYCE NV, Größe S / M / L / XL	26160 / 26170 / 26180 / 26190	14.24.16.0003
JOYCE NV 40 hPa, Größe S / M / L / XL	26161 / 26171 / 26181 / 26191	14.24.16.0004
JOYCE GEL, Größe S / M / L	26112 / 26122 / 26132	14.24.16.2025
JOYCE GEL NV, Größe S / M / L	26162 / 26172 / 26182	14.24.16.0005

Unser vollständiges Angebot an Therapielösungen, Zubehör und Maskensystemen finden Sie unter: [www.weinmann.de](http://www.weinmann.de)

■ **Deutschland** ■ Weinmann Geräte für Medizin GmbH+Co.KG · Postfach 540268 · 22502 Hamburg · Kronsaalweg 40 · 22525 Hamburg · E: info@weinmann.de · www.weinmann.de · T: 040-5 47 02-0 F: 040-5 47 02-461 ■ Zentrum für Produktion, Logistik, Service · Weinmann Geräte für Medizin GmbH+Co.KG · Siebenstücken 14 · 24558 Henstedt-Ulzburg · T: 04193-88 91-0 · F: 04193-88 91-450  
 ■ **Schweiz** ■ G. Weinmann AG – Neuenhof · T: +41-(0)56-416 41 11 · E: info@ch.weinmann.de · www.weinmann.de ■ **Frankreich** ■ Weinmann S.A.S. – Paris-Igny · T: +33-(0)1 69 35 53 20 E: info@fr.weinmann.de · www.weinmann.de ■ **Australien** ■ Weinmann (Australia) Pty. Ltd. – Melbourne · T: +61-(0)3-95 43 91 97 · E: info@au.weinmann.de · www.weinmann.de ■ **Neuseeland** ■ Weinmann (New Zealand) Ltd. – New Plymouth · T: +64-(0)6-7 59 22 10 · E: info@nz.weinmann.de · www.weinmann.de ■ **China** ■ Weinmann GmbH+Co.KG · (Shanghai Rep. Office) T: +86 21 32 26 26 98 · E: info@cn.weinmann.de · www.weinmann.de

JOYCE NV  
JOYCE NV 40 hPaJOYCE  
JOYCE 40 hPa

## JOYCE

JOYCE, JOYCE 40 hPa,  
JOYCE NV, JOYCE NV 40 hPa

Auch in  
**XL** erhältlich

### Nasal-Maske

- bewährtes Kugelgelenk
- zwei Maskenwülste stehen zur Wahl:
  - geringer und mittlerer Therapiedruck bis 30 hPa
  - hoher Therapiedruck bis 40 hPa
- wahlweise mit integriertem Ausatemsystem
- vier Standardausführungen in vier Größen (S, M, L und **XL**) gebrauchsfertig verpackt
- Maskenwulst einfach mit der flachen Hand aufzuknüpfen
- besonders klein geformt
- äußerst leise
- anatomisch geformter, hautverträglicher Maskenwulst
- atmungsaktive Kopfbefestigung mit praktischen Clip-Haken
- verstellbare Stirnstütze, breites Stirnpolster
- Verschluss für Druckmessstutzen

### Pflegeleicht

Die Maske ist in Einzelteile zerlegbar und einfach im Geschirrspüler zu reinigen.

### Non-vented Variante

- Non-vented-Masken werden bei der nicht-invasiven Beatmung eingesetzt.
- kein Ausatemsystem
- Winkel ist zur besseren Unterscheidung blau eingefärbt.

## JOYCE GEL

JOYCE GEL, JOYCE GEL NV



### Nasal-Gelmaske

Die Nasal-Maske JOYCE ist ab sofort auch als Gel-Ausführung erhältlich. Diese neueste Generation der individuell zusammenstellbaren Maske zeichnet sich durch sehr hohen Tragekomfort aus.

### Sicher und angenehm

- die einzige Gelmaske mit Kugelgelenk
- sehr gute Passform
- angenehm weiches Tragegefühl, sehr leicht
- Maskenwulst und Stirnpolster aus Gel
- Umhüllung aus bewährt hautverträglichem Silikon mit einer Füllung aus Gel
- besonders hygienisch durch einschichtigen Maskenwulst
- bekanntes JOYCE-Baukastensystem – nahezu alle Teile der JOYCE-Familie sind miteinander zu kombinieren
- einfache Maskenanpassung ohne Druckstellen
- Schutz vor Auslaufen durch vernetzte Struktur

### Non-vented Variante

- Non-vented-Masken werden bei der nicht-invasiven Beatmung eingesetzt.
- kein Ausatemsystem
- Winkel ist zur besseren Unterscheidung blau eingefärbt



JOYCE GEL NV

JOYCE GEL

## Silentflow 2

### Ausatemsystem

Häufig verursachen Ausatemsysteme, die am Maskenkörper angebracht sind, laute und somit für den Patienten störende Ausatemgeräusche. Das Ausatemsystem Silentflow 2 hingegen sorgt aufgrund seines durchdachten Prinzips für bestmöglichen Schlafkomfort: Die Luft strömt leise durch eine spaltförmige Öffnung Richtung Schlauch ab. Dabei wird auch die Bildung störender Zugluft verhindert. Silentflow 2 ist in Kombination mit allen Nasal-NV-Varianten der JOYCE-Familie (JOYCE NV, JOYCE NV 40 hPa, JOYCE GEL NV) zu verwenden.

### Sicher und angenehm

- leise
- einfache Handhabung: Das Ausatemsystem ist leicht auseinanderzunehmen und zu reinigen, z. B. mit Wasser und Spülmittel oder im Geschirrspüler.
- altbewährtes Spaltprinzip: Luft entweicht in Richtung Schlauch und stört so weder den Patienten noch seinen Partner.



## Compliance

Im medizinischen Bereich ist mit Compliance die Bereitschaft des Patienten gemeint, eine (Langzeit-) Behandlung nach Anweisungen des Arztes durchzuführen. Das beinhaltet eine sogenannte Verordnungstreue: Arzneien und Therapien werden wie verschrieben eingenommen bzw. durchgeführt, selbst wenn der Patient nicht immer von der Wirksamkeit



der Therapie überzeugt ist, da sie ihm unangenehm ist oder sich nicht sofort eine Verbesserung einstellt. Masken sind der zentrale Bestandteil einer erfolgreichen Therapie. Passen sie nicht, sinkt der Grad der Compliance und der Erfolg der gesamten Therapie gerät in Gefahr.

## HEADstrap

### Vormontiert bei allen JOYCE-Masken

HEADstrap, unsere Kopfbefestigung für Masken, passt sich durch ihren kreuzförmigen Verlauf am Hinterkopf des Patienten optimal an jede Kopfform an. Im Gegensatz zu herkömmlichen Bänderungen ist so sichergestellt, dass auf den Nacken des Patienten kein Druck ausgeübt werden kann.

### Kinderleicht zu bedienende Bänderung

Die 4-Punkt-Kopfbänderung HEADstrap eignet sich für jede Kopfgröße und ist kinderleicht zu bedienen: Die schlitzförmigen Öffnungen ermöglichen eine nahezu stufenlose Größenverstellung – so wird der Hinterkopfausschnitt im Handumdrehen an den jeweiligen Kopfumfang angepasst. Das macht HEADstrap zur perfekten Bänderung für alle Maskentypen und -größen von Weinmann.

Die kreisförmige Aussparung fixiert die Bänderung am Hinterkopf – somit gehört lästiges Verrutschen der Maske der Vergangenheit an. Für noch mehr Halt sorgt die Querverbindung der Bänderung, die dem Kopf aufliegt.