

# Regulowane opaski z uchem DualHook 259

Zalecana jako część zamienna do przegubów homokinetycznych, w tym do osłon z TPE

## Zalety

- Wysoka wytrzymałość odpowiednia dla osłon z TPE i gumy
- Łatwa w obsłudze, ergonomiczna konstrukcja
- Wysoki stopień szczelności
- Ograniczenie wymaganych stanów magazynowych dzięki mniejszej liczbie numerów produktów



**Zoptymalizowana konstrukcja zamka:** trzy podwójne haczyki zapewniają wysoką siłę zaciskania

**Fale na krawędziach taśmy z dołkami:** większa wytrzymałość taśmy i mniejsze ryzyko pęknięcia

**Konstrukcja „pióro-wpust”:** niski profil StepLess<sup>®</sup> na całym obwodzie opaski i płynne wsuwanie pióra we wpust

**Krawędzie taśmy bez zadziorów:** zmniejszone ryzyko uszkodzenia opasanych części



DualHook



StepLess<sup>®</sup>



## Regulowane opaski z uchem DualHook 259

### PRZEGLĄD DANYCH TECHNICZNYCH

#### Materiał

Stal nierdzewna, materiał nr 1.4301/UNS S30400

#### Odporność na korozję zgodnie z normą PN-EN ISO 9227

> 1000 h

#### Serie

Zakres rozmiarów	Szerokość × grubość	Szerokość ucha
24,5 – 120,2 mm	9,0 × 0,6 mm	10,7 mm

### OPIS PRODUKTU

Regulowane opaski z uchem DualHook firmy Oetiker to innowacyjne systemy mocowań zaprojektowane specjalnie z myślą o zastosowaniach wymagających wysokiej wytrzymałości i uniwersalności. Łatwa w obsłudze i ergonomiczna konstrukcja zapewnia wysoką wydajność pracy.

#### Konstrukcja opaski

Zoptymalizowana konstrukcja zamka zapewnia wysoką siłę zaciskania. Taśmy górna i dolna są łączone ze sobą za pomocą trzech haczyków DualHook. Dołki dodatkowo zwiększają wytrzymałość taśmy. Fale na obu krawędziach taśmy zapewniają szczelność i zmniejszają ryzyko pęknięcia opaski. Dzięki specjalnej konstrukcji końca języczka cała opaska ma niski profil StepLess®.

## OPIS PRODUKTU

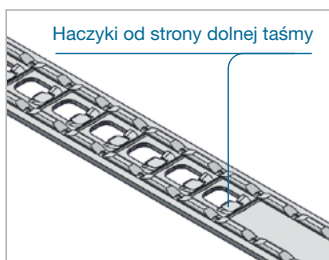
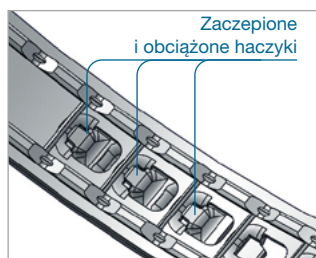
### Większy zakres regulacji i mniejsza liczba numerów produktów

Regulowane opaski z uchem DualHook firmy Oetiker charakteryzują się dużym zakresem średnic, co pozwala ograniczyć wymagane stany magazynowe i liczbę numerów produktów. Cały zakres jest pokrywany przez zaledwie osiem numerów produktów, z czego tylko dwa obejmują opaski do elementów o dużej średnicy.



### Zamek z technologią DualHook

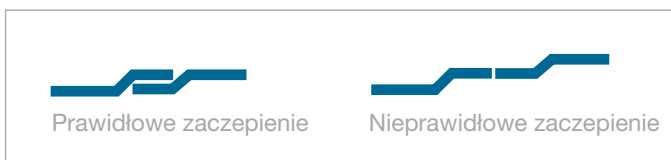
Idealnie dopasowane do otworów haczyki nowego zamka DualHook firmy Oetiker łączą ze sobą taśmy górną i dolną. Trzy haczyki DualHook umożliwiają zastosowanie wysokiej siły zamykania, zaś dołki po obu stronach każdego otworu zwiększają wytrzymałość taśmy.



## MONTAŻ

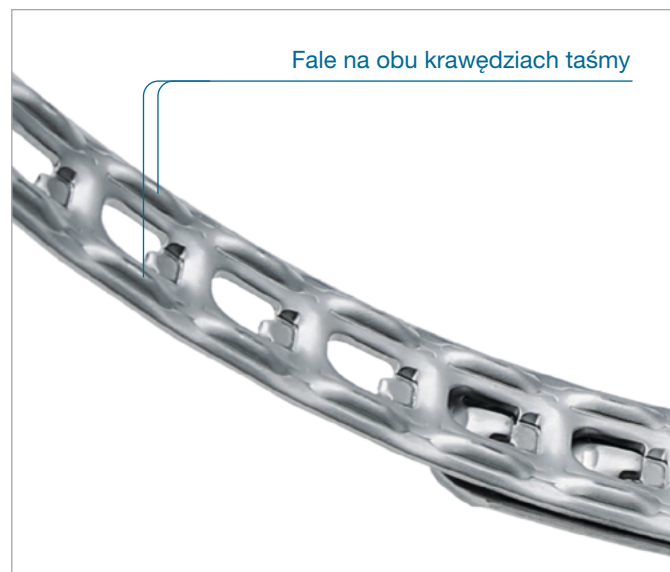
### Zamykanie opaski

W celu właściwego zamknięcia opaski należy jak najdalej wsunąć taśmę, tak aby haczyki zaczepiły się o otwory odpowiadające najmniejszej możliwej średnicy. Zaczepić muszą się wszystkie trzy haczyki na taśmach górnej i dolnej. Przy prawidłowym zamknięciu od zewnątrz widoczny będzie koniec haczyka na dolnej taśmie.



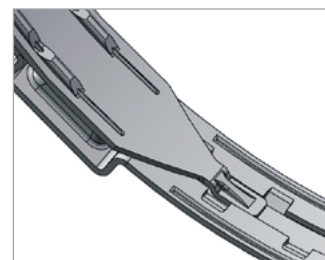
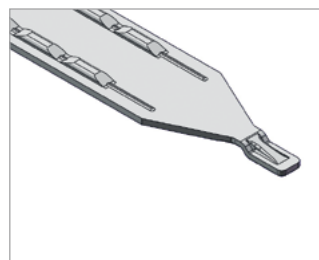
### Fale na krawędziach taśmy z dołkami

Fale na obu krawędziach taśmy ułatwiają montaż i zapewniają równomierną sztywność na całym obwodzie. Zwiększa to wytrzymałość taśmy i pozwala uniknąć ryzyka pęknięcia, a także skręcenia i obrócenia się taśmy opaski.



### Konstrukcja „pióro-wpust”

Opaska posiada specjalny wpust na języczek na całym obwodzie. Specjalna konstrukcja końca języczka zapewnia jego płynne wsuwanie we wpust, dzięki czemu cała opaska ma niski profil StepLess®.



### Zamykanie z priorytetem siły

Ucho opaski należy zaciskać jednostajnie, bez przekraczania zalecanej maksymalnej siły zaciskania. Dzięki temu napięcie opaski pozostanie na stałym poziomie, a poszczególne komponenty zaciskanego elementu oraz sama opaska nie zostaną nadmiernie obciążone. Zgodnie z terminologią Oetiker metoda ta określana jest jako „priorytet siły”. Dzięki priorytetowi siły podczas każdego montażu zachowana jest kompensacja wszelkich różnic wymiarów. W rezultacie siła nacisku radialnego pozostaje mniej więcej na stałym poziomie podczas każdego montażu, niezależnie od zmian wymiarów komponentów.

## NARZĘDZIA MONTAŻOWE

Zalecane narzędzia montażowe dla producentów i firm zajmujących regeneracją: zaciskarki pneumatyczne Oetiker HO ME, HO EL/ELT. W przypadku warsztatów samochodowych zaleca się stosowanie narzędzia do montażu Oetiker z kluczem dynamometrycznym, umożliwiającego zamykanie z priorytetem siły.

Zalecana maksymalna siła zamykania: 3800 N.

## DEMONTAŻ

Do demontażu zaleca się użycie narzędzia Oetiker HCC 2000.

Szerokość taśmy	Rozmiar (mm)	Zalecana siła zamykania (N)	Ręczne	Pneumatyczne	Bezprzewodowe	Sterowane elektronicznie
9,0 × 0,6	24,5–120,2	3800	Narzędzie do montażu oraz klucz dynamometryczny	HO 4000 – 7000 ME	CP10/CP20	HO 4000 – 7000 EL/ELT

Do zamykania opasek 259 można stosować wszystkie główce zaciskarki Oetiker przeznaczone do opasek 167/193 z uchem o szerokości 10,0 mm lub większej.

## DANE PRODUKTU

Rozmiar opaski	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Nominalny zakres średnic (mm)</b>	24,5	25,9 – 27,6	29,0 – 30,7	32,1 – 37,3	38,7 – 47,3	48,7 – 65,9	67,3 – 93,1	94,5 – 120,2
<b>Nr produktu</b>	25900000	25900001	25900002	25900003	25900004	25900005	25900006	25900007
<b>Liczba pozycji</b>	1	2	2	4	6	11	16	16
<b>Stan przy dostawie (mm)</b>	24,5	25,9	29,0	33,9	43,9	65,9	93,1	120,2
<b>Poz. haczyka 1</b>	24,5	27,6	30,7	37,3	47,3	65,9	93,1	120,2
<b>Poz. haczyka 2</b>		25,9	29,0	35,6	45,6	64,2	91,3	118,5
<b>Poz. haczyka 3</b>				33,9	43,9	62,4	89,6	116,8
<b>Poz. haczyka 4</b>				32,1	42,1	60,7	87,9	115,1
<b>Poz. haczyka 5</b>					40,4	59,0	86,2	113,4
<b>Poz. haczyka 6</b>					38,7	57,3	84,5	111,6
<b>Poz. haczyka 7</b>						55,6	82,7	109,9
<b>Poz. haczyka 8</b>						53,8	81,0	108,2
<b>Poz. haczyka 9</b>						52,1	79,3	106,5
<b>Poz. haczyka 10</b>						50,4	77,6	104,8
<b>Poz. haczyka 11</b>						48,7	75,9	103,1
<b>Poz. haczyka 12</b>							74,2	101,3
<b>Poz. haczyka 13</b>							72,4	99,6
<b>Poz. haczyka 14</b>							70,7	97,9
<b>Poz. haczyka 15</b>							69,0	96,2
<b>Poz. haczyka 16</b>							67,3	94,5