

## Sworznie nośne • samozabezpieczające

EH 22350.



### Opis produktu

Wytrzymały element nośny do szybkiego i łatwego montażu z ruchomą kłamrą i zabezpieczeniem przed przypadkowym odblokowaniem. Specjalne uchwyty pomocnicze np. tuleje gwintowane na śruby oczkowe, nie są już potrzebne. Sworznie nośne kulkowe posiadają ochronę antykorozyjną.

### Materiał

#### Część sworznia

- Stal hartowana, odpuszczona, fosforanowana

#### Przycisk

- Aluminium anodowane na czerwono

#### Klamra

- Stal hartowana, odpuszczona, fosforanowana

#### Sprężyna

- Stal nierdzewna

### Montaż

Do eksploatacji wystarczają nawiercone otwory H11.

#### Montaż:

1. Wciśnij przycisk i przytrzymaj
2. Włóż sworznie nośny
3. Zwolnij przycisk (przycisk musi powrócić do pozycji wyjściowej)

#### Demontaż:

1. Wciśnij przycisk i przytrzymaj
2. Wyciągnij sworznie nośny
3. Zwolnij przycisk

### Działanie

Każdy sworznie nośny kulkowy posiada instrukcję oraz deklarację zgodności.

### Więcej informacji

#### Aksesoria

W ramach wyposażenia dodatkowego dostępne są dopasowane tuleje mocujące dla  $d_1 = 8, 10, 12, 16$  i  $20$

#### Inne produkty

- Sworznie nośne, samozabezpieczające, stal nierdzewna
- Tuleje mocujące, do sworzni nośnych kulkowych
- Tuleje mocujące, gładkie, do sworzni nośnych kulkowych
- Tuleje mocujące z uszczelką, gładkie, do sworzni nośnych kulkowych
- Sworznie nośne gwintowane, samozabezpieczające
- Sworznie nośne gwintowane, samozabezpieczające, do otworów z fazowaniem wg normy DIN 332
- Sworznie nośne gwintowane, samozabezpieczające, z obrotową kłamrą
- Sworznie nośne gwintowane, samozabezpieczające - CALOWY
- Sworznie nośne gwintowane, samozabezpieczające, z obrotową kłamrą - CALOWE

Rysunek



Informacje do zamówienia

Wymiary														Obciążenie dopuszczalne zgodnie z DIN EN 13155			x		Otwór ustalający H11	temperatura maks.	masa	Nr art.
d <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	l <sub>7</sub>	l <sub>8</sub>	l <sub>9</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>3</sub>	min.	maks.	[mm]	[°C]	[g]		
-0,04 -0,08	+0,6			min.	±0,5																	
[mm]														[kN]			[mm]		[mm]	[°C]	[g]	
8,0	10	9,35	21,5	9,85	8,75	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	1,5	1,2	0,5	1,5	5	8,0	250	266	22350.0601	
8,0	15	9,35	21,5	9,85	8,75	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	1,5	1,2	0,5	1,5	10	8,0	250	269	22350.0602	
8,0	25	9,35	21,5	9,85	8,75	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	1,5	1,2	0,5	1,5	15	8,0	250	270	22350.0604	
8,0	35	9,35	21,5	9,85	8,75	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	1,5	1,2	0,5	1,5	15	8,0	250	278	22350.0606	
8,3	10	9,65	21,5	10,05	8,75	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	1,5	1,2	0,5	1,5	5	8,3	250	266	22350.0611	
8,3	15	9,65	21,5	10,05	8,75	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	1,5	1,2	0,5	1,5	10	8,3	250	266	22350.0612	
8,3	25	9,65	21,5	10,05	8,75	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	1,5	1,2	0,5	1,5	15	8,3	250	273	22350.0614	
8,3	35	9,65	21,5	10,05	8,75	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	1,5	1,2	0,5	1,5	15	8,3	250	235	22350.0616	
10,0	15	11,70	21,5	12,20	10,20	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	2,7	2,4	2,1	1,5	10	10,0	250	277	22350.0621	
10,0	25	11,70	21,5	12,20	10,20	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	2,7	2,4	2,1	1,5	10	10,0	250	277	22350.0623	
10,0	35	11,70	21,5	12,20	10,20	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	2,7	2,4	2,1	1,5	10	10,0	250	299	22350.0625	
10,0	50	11,70	21,5	12,20	10,20	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	2,7	2,4	2,1	1,5	10	10,0	250	291	22350.0627	
12,0	15	14,20	21,5	14,70	11,00	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	3,5	3,2	2,8	1,5	10	12,0	250	282	22350.0631	
12,0	25	14,20	21,5	14,70	11,00	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	3,5	3,2	2,8	1,5	15	12,0	250	289	22350.0633	
12,0	35	14,20	21,5	14,70	11,00	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	3,5	3,2	2,8	1,5	15	12,0	250	299	22350.0635	
12,0	50	14,20	21,5	14,70	11,00	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	3,5	3,2	2,8	1,5	15	12,0	250	309	22350.0637	
13,8	25	16,20	21,5	16,70	13,00	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	3,8	3,5	2,8	1,5	15	13,8	250	302	22350.0651	
13,8	50	16,20	21,5	16,70	13,00	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	3,8	3,5	2,8	1,5	35	13,8	250	360	22350.0653	
13,8	75	16,20	21,5	16,70	13,00	25,7	36,0	27,0	30	49	87,5	21,5	3,8	3,5	2,8	1,5	35	13,8	250	391	22350.0655	
16,0	25	18,60	25,0	19,20	15,10	31,0	44,5	27,0	30	49	92,8	21,5	4,8	4,5	4,1	1,5	15	16,0	250	385	22350.0641	
16,0	50	18,60	25,0	19,20	15,10	31,0	44,5	27,0	30	49	92,8	21,5	4,8	4,5	4,1	1,5	35	16,0	250	424	22350.0643	
16,0	75	18,60	25,0	19,20	15,10	31,0	44,5	27,0	30	49	92,8	21,5	4,8	4,5	4,1	1,5	40	16,0	250	467	22350.0645	
20,0	50	24,50	30,0	25,20	19,70	36,5	52,0	32,6	36	56	114,0	26,0	10,0	8,5	6,5	1,5	25	20,0	250	709	22350.0673	
20,0	75	24,50	30,0	25,20	19,70	36,5	52,0	32,6	36	56	114,0	26,0	10,0	8,5	6,5	1,5	30	20,0	250	776	22350.0675	

Przykład aplikacji











## Zgodność

### Zgodny z RoHS

Zawiera ołów - zgodny z wyjątkami 6a /6b /6c

### Zawiera substancje SVHC > 0,1% mas.

Zawiera ołów – lista SVHC [REACH] z dnia 27.06.2024.

### Zawiera substancje z Propozycja 65



Kontakt z ołowiem może powodować raka i bezpłodność  
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

### Wolny od minerałów konfliktu

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji oznaczonych jako „minerały konfliktu”, takich jak tantal, cyna, złoto lub wolfram z Demokratycznej Republiki Konga lub krajów sąsiednich.