

Elementy kompatybilne z PEP Alpha-2



Głowica krzyżowa



Głowica SKYDECK



Głowica DUO



Paleta transportowa



Klamra do stężeń



Dźwigar VT 20K



Dźwigar GT 24



Trójnogi

Nasi handlowcy i technolodzy pomogą dobrać optymalne rozwiązanie podparcia dla każdej budowy.

ZAPRASZAMY DO KONTAKTU!



Deskowania
Rusztowania
Doradztwo techniczne

• Oddział
PERI Warszawa
ul. Stoleczna 62
05-860 Płochocin
tel.: 22 72 17 330

• Oddział
PERI Poznań
ul. Drukarska 61
62-023 Koninko
tel.: 61 63 42 400

• Oddział
PERI Wrocław
ul. Przemysłowa 1
55-080 Kąty Wrocławskie
tel.: 71 33 42 920

• Centrum Obrotu
Akcesoriami PERI
ul. Przemysłowa 1
55-080 Kąty Wrocławskie
tel.: 71 33 42 920

• Oddział
PERI Kraków
ul. Wiosny Ludów 19 C
43-608 Jaworzno
tel.: 32 61 68 400

• Oddział
PERI Gdańsk
ul. Budowlanych 21
80-298 Gdańsk
tel.: 58 34 75 580

• Oddział
Rusztowań PERI
ul. Stoleczna 62
05-860 Płochocin
tel.: 22 72 17 440



e-shop PERI

PL0011



Cechy podpór PEP Alpha-2



Aprobata techniczna i zgodność z normą PN-EN 1065



Najwyższa nośność



Niski ciężar



Ergonomia i bezpieczeństwo użytkowania



Najwyższa jakość wykonania

Podpory stropowe PEP Alpha-2

Uniwersalne podpory stalowe na każdą budowę

Nr art.	Typ podpory	Nazwa	Ciężar [kg]
131957	B-300	PEP Alpha-2 B-300	13,1
131949	B-350	PEP Alpha-2 B-350	15,0
131938	D-300	PEP Alpha-2 D-300	14,7
131925	D-350	PEP Alpha-2 D-350	18,4

Norma PN-EN 1065 Regulowane teleskopowo podpory stalowe. Charakterystyka, konstrukcja i ocena na podstawie obliczeń i badań. Norma europejska wdrożona przez Polski Komitet Normalizacyjny, obowiązująca na polskim rynku. Służy do bezpiecznego projektowania i konstruowania podpór stropowych.



Nośność charakterystyczna [kN]								
Długość wysuwu [m]	B-300		B-350		D-300		D-350	
	Rura zewnętrzna na dole	Rura wewnętrzna na dole	Rura zewnętrzna na dole	Rura wewnętrzna na dole	Rura zewnętrzna na dole	Rura wewnętrzna na dole	Rura zewnętrzna na dole	Rura wewnętrzna na dole
1,80	53,5	53,5			59,6	59,6		
1,90	52,3	53,5			59,6	59,6		
2,00	51,0	53,5	57,6	57,6	59,6	59,6	59,6	59,6
2,10	46,0	53,5	57,6	57,6	59,4	59,6	59,6	59,6
2,20	42,1	53,5	49,7	57,6	55,8	59,6	59,6	59,6
2,30	38,6	53,5	45,0	57,6	53,0	59,6	59,6	59,6
2,40	37,3	53,5	41,3	57,6	51,0	59,6	59,6	59,6
2,50	35,8	50,3	38,4	57,6	49,0	59,6	59,6	59,6
2,60	33,7	44,9	36,5	57,6	45,4	56,6	58,9	59,6
2,70	31,4	40,6	34,8	52,0	42,1	51,0	56,6	59,6
2,80	29,4	37,0	32,5	46,4	38,9	46,4	54,3	59,6
2,90	27,6	34,2	30,5	41,7	36,1	42,6	52,5	59,6
3,00	25,6	31,2	28,7	38,1	34,0	38,8	49,2	59,6
3,10			27,2	35,1			46,0	56,6
3,20			25,6	32,3			43,1	53,5
3,30			24,1	29,2			40,3	47,5
3,40			21,9	26,1			37,5	43,7
3,50			20,0	23,6			34,8	40,1

Dopuszczalne obciążenie [kN]								
Długość wysuwu [m]	B-300		B-350		D-300		D-350	
	Rura zewnętrzna na dole	Rura wewnętrzna na dole	Rura zewnętrzna na dole	Rura wewnętrzna na dole	Rura zewnętrzna na dole	Rura wewnętrzna na dole	Rura zewnętrzna na dole	Rura wewnętrzna na dole
1,80	32,4	32,4			36,1	36,1		
1,90	31,7	32,4			36,1	36,1		
2,00	30,9	32,4	34,9	34,9	36,1	36,1	36,1	36,1
2,10	27,9	32,4	34,9	34,9	36,0	36,1	36,1	36,1
2,20	25,5	32,4	30,1	34,9	33,8	36,1	36,1	36,1
2,30	23,4	32,4	27,3	34,9	32,1	36,1	36,1	36,1
2,40	22,6	32,4	25,0	34,9	30,9	36,1	36,1	36,1
2,50	21,7	30,5	23,3	34,9	29,7	36,1	36,1	36,1
2,60	20,4	27,2	22,1	34,9	27,5	34,3	35,7	36,1
2,70	19,0	24,6	21,1	31,5	25,5	30,9	34,3	36,1
2,80	17,8	22,4	19,7	28,1	23,6	28,1	32,9	36,1
2,90	16,7	20,7	18,5	25,3	21,9	25,8	31,8	36,1
3,00	15,5	18,9	17,4	23,1	20,6	23,5	29,8	36,1
3,10			16,5	21,3			27,9	34,3
3,20			15,5	19,6			26,1	32,4
3,30			14,6	17,7			24,4	28,8
3,40			13,3	15,8			22,7	26,5
3,50			12,1	14,3			21,1	24,3

$$\text{Dopuszczalne obciążenie} = \frac{\text{Nośność charakterystyczna}}{1,65 \text{ (wsp. bezpieczeństwa)}}$$

Nośność charakterystyczna

Wartość obciążenia podpory określana zgodnie z aktualnymi normami, która **nie zawiera** żadnych częściowych współczynników bezpieczeństwa niezbędnych do bezpiecznego użytkowania podpory na budowie. Nośność charakterystyczna służy do odróżnienia i klasyfikacji podpór.

Dopuszczalne obciążenie

Najwyższa wartość obciążenia określana zgodnie z aktualnymi normami **z uwzględnieniem** częściowych współczynników bezpieczeństwa niezbędnych do bezpiecznego użytkowania podpory na budowie. Dopuszczalne obciążenie gwarantuje bezpieczeństwo stosowania podpór w warunkach budowy.

Współczynnik bezpieczeństwa

Jest iloczynem częściowego współczynnika bezpieczeństwa materiałowego (1,1) i współczynnika zmienności obciążenia (1,5) niezbędnych do bezpiecznego użytkowania podpory na budowie.

Korzyści stosowania podpór PEP Alpha-2

- Oszczędność wydatków na materiały i robociznę
- Mniejsza liczba wymaganych podpór
- Krótszy czas montażu i demontażu podpory
- Mniejszy ciężar do transportu i ustawiania
- Atrakcyjna cena

Gwint samoczyszczący o skoku ułatwiającym luzowanie nakrętki

Sworzeń typu G

Kuta i utwardzana nakrętka regulacyjna

Zakres regulacji gwintu 12 cm

Stożkowa końcówka pręta blokującego

Zabezpieczenie przed zakleszczeniem dłoni

Rura wewnętrzna zabezpieczona przed wypadnięciem

Naklejka identyfikacyjna

O cynk ogniowy wewnątrz i na zewnątrz rury podpory

Płyty krańcowe górna i dolna 120x120x6 mm z otworami montażowymi

Płyta krańcowa dolna z wytłoczonym numerem serii



DTR PEP Alpha-2



Aprobata PEP Alpha-2

