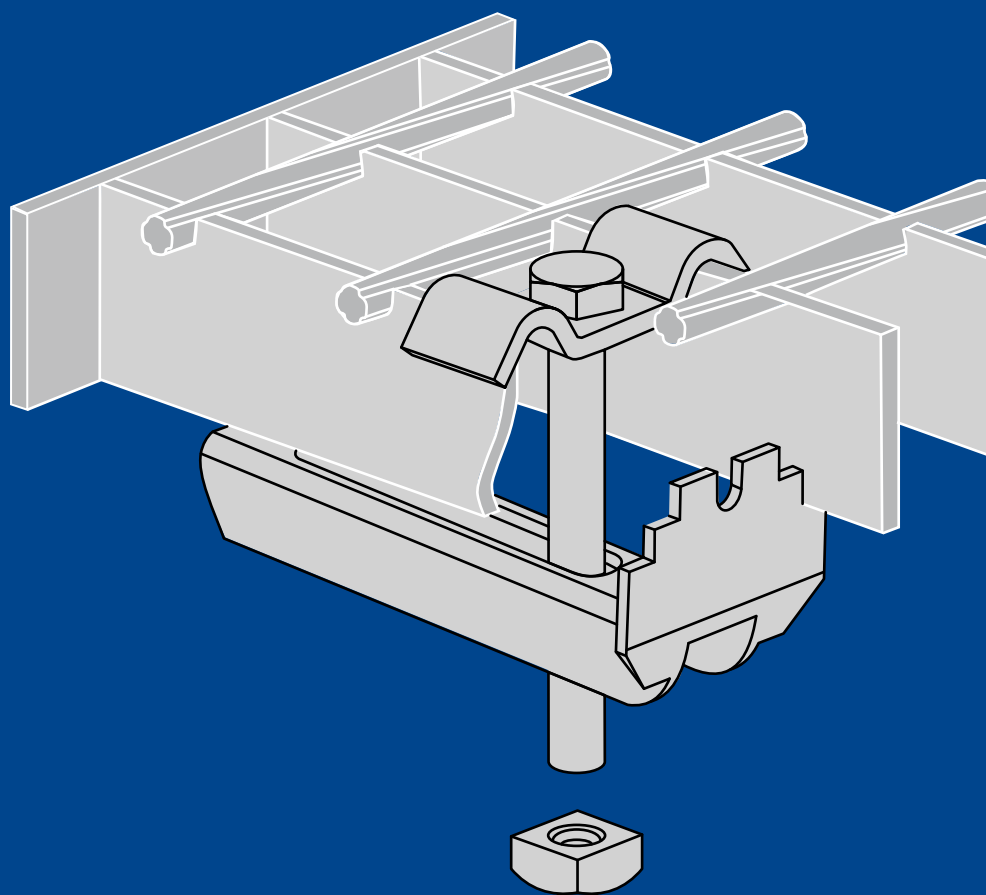


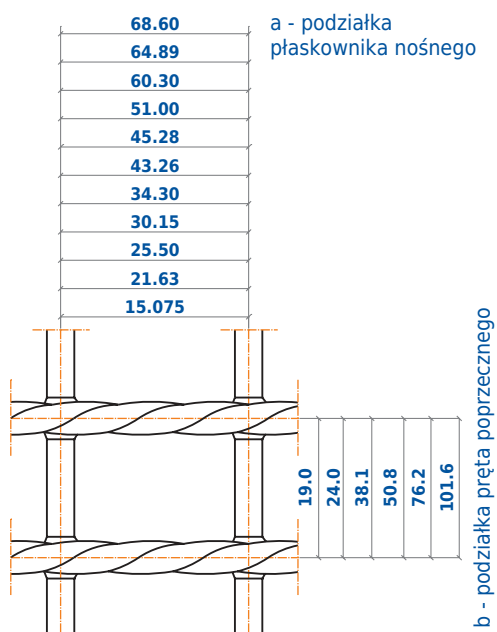


Uchwyty do mocowania krat pomostowych

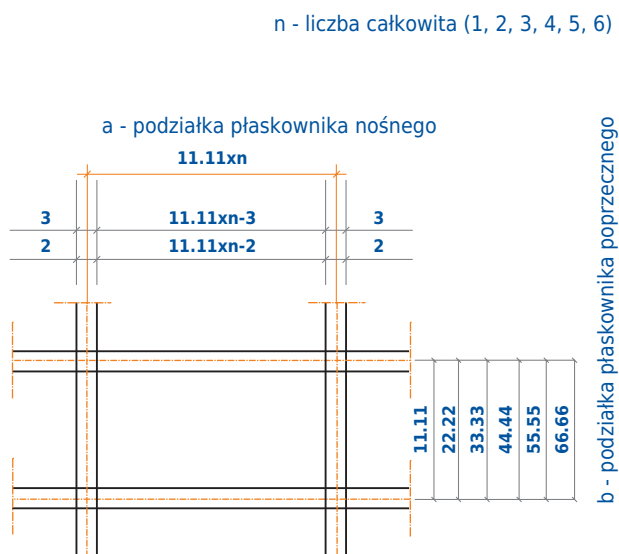


Standardowy podział i wielkość oczek

dla krat zgrzewanych

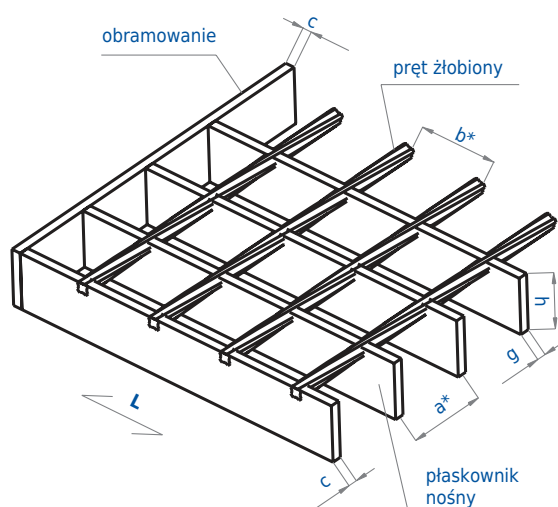


dla krat prasowanych



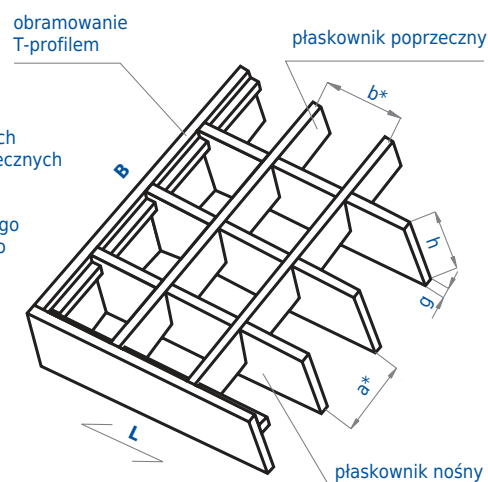
Inne możliwości po uzgodnieniu z działem sprzedaży.

OPIS KRATY



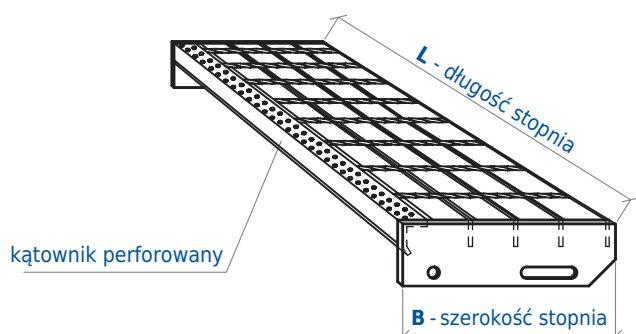
Legenda

- a - rozstaw płaskowników nośnych
- b - rozstaw płaskowników poprzecznych lub pręta żłobionego
- * wymiary w osi [mm]
- h - wysokość płaskownika nośnego
- g - grubość płaskownika nośnego
- c - grubość obramowania
- B - szerokość kraty
- L - długość kraty (wzdłuż płaskowników nośnych)



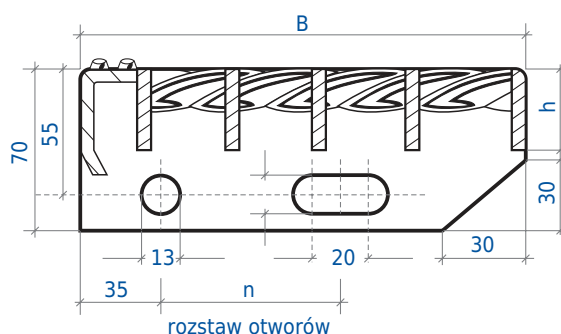
Standardowe wykonanie stopni schodowych

Stopnie schodowe wykonywane są na bazie krat zgrzewanych i prasowanych.



Standardowa grubość blachy bocznej 3 mm.

STANDARDOWA BLACHA BOCZNA



n = 120, 150, 180 [mm] lub inne po uzgodnieniu z działem sprzedaży



G - części górne uchwytów

Numer katalogowy	Podziałka płaskownika nośnego [mm]	Grubość płaskownika nośnego [mm]	Wymiary [mm] szerokość klamry (średnica talerzyka) /otwór pod śrubę (kolek)	Nazwa	Ciężar orientacyjny [kg/100 szt.]	Symbol	Rodzaj zabezpieczenia antykorozyjnego Powłoka / Materiał
G01	33,3; 34,3	2; 3	18/ø9	Klamra g=3	2,77		cynkowanie ogniowe
G02	33,3; 34,3	2; 3	18/ø7	Klamra g=3	2,77		
G03	22,2; 21,63	2; 3	18/ø9	Klamra g=2	1,43		
G04	25,5	2; 3	20/ø9	Klamra g=2	1,76		
G05	44,4; 43,26	2; 3	30/ø9	Klamra g=2	4,28		
G06	55,5	2; 3	30/ø9	Klamra g=3	7,33		
G07	66,6	2; 3	30/ø9	Klamra g=3	8,18		
G08	21,63 - 44,4	2; 3	17/ø9 opcja 17/ø7	Klamra g=2,5	2,60		cynkowanie ogniowe
G09	33,3	2; 3; 4; 5	30/ø10	Klamra g=3	5,20		cynkowanie ogniowe
G10	34,3	2; 3; 4	30/ø10	Klamra g=3	4,70		cynkowanie ogniowe
G11	21,63 - 34,3	4; 5	30/11x11	Klamra g=4	6,18		cynkowanie ogniowe
G12	21,63 - 34,3	4; 5	30/ø9	Klamra g=4	6,30		cynkowanie ogniowe
G13	21,63-44,4	4; 5	18/ø9	Klamra g=4	6,00		cynkowanie ogniowe
G14	33,3; 34,3	2; 3	ø50/ø9	Talerzyk	4,35		cynkowanie ogniowe
G15	33,3; 34,3	2; 3	ø50/ø9	Talerzyk	4,35		cynkowanie ogniowe
G16	11,1 - 34,3	2; 3; 4; 5	ø55/ø9 opcja ø55/ø7	Talerzyk	3,00		cynkowanie ogniowe
G17	21,63 - 34,3	2; 3	ø52/M8	Grzybek	4,40		cynkowanie galwaniczne, stal nierdzewna
G18	15,075 - 34,3	2; 3; 4; 5	ø53/M8	Talerzyk	4,40		cynkowanie galwaniczne, stal nierdzewna
G19	wszystkie oczka	2; 3; 4; 5		Uchwyt uniwersalny M10	8,08		cynkowanie ogniowe
G20	wszystkie oczka	2; 3; 4; 5		Uchwyt uniwersalny M8	6,50		cynkowanie ogniowe
G21	11,1	2; 3		Śruba zamkowa M8x60	2,70		cynkowanie ogniowe

**D - części dolne uchwytów**

Numer katalogowy	Podziałka płaskownika nośnego [mm]	Grubość płaskownika nośnego [mm]	Szerokość / Średnica uchwytu [mm]	Nazwa	Orientacyjny ciężar (cynk.) [kg/100 szt.]	Symbol	Rodzaj zabezpieczenia antykorozyjnego Powłoka / Materiał
D01	22,2; 25,5; 33,3; 34,3	2; 3		Łapka g=2	5,98		cynkowanie ogniowe
D02	11,1; 15,075; 30,1	2; 3		Łapka g=2	5,98		cynkowanie ogniowe
D03	Wszystkie oczka	2; 3		Łącznik g=2	9,84		cynkowanie ogniowe
D04	Powyżej 33,3	4; 5		Łapka g=5	23,10		cynkowanie ogniowe
D05	34,3	2; 3; 4		Łapka g=5	17,90		cynkowanie ogniowe
D06	Wszystkie oczka	2; 3	pręt ø8	Uchwyt hakowy do L50-L90	5,66		cynkowanie ogniowe
D07	Wszystkie oczka	2; 3	pręt ø8	Uchwyt hakowy do L100-L130	7,37		cynkowanie ogniowe
D08	Wszystkie oczka	2; 3; 4; 5	pręt ø10	Uchwyt hakowy do UPN80	12,35		cynkowanie ogniowe
D09	Wszystkie oczka	2; 3; 4; 5	pręt ø10	Uchwyt hakowy do UPN100	13,97		
D10	Wszystkie oczka	2; 3; 4; 5	pręt ø10	Uchwyt hakowy do UPN120	15,61		
D11	Wszystkie oczka	2; 3; 4; 5	pręt ø10	Uchwyt hakowy do UPN140	17,23		
D12	Wszystkie oczka	2; 3; 4; 5	pręt ø10	Uchwyt hakowy do UPN160	18,85		
D13	Wszystkie oczka	2; 3; 4; 5	pręt ø10	Uchwyt hakowy do UPN180	20,48		
D14	Wszystkie oczka	2; 3; 4; 5	pręt ø10	Uchwyt hakowy do UPN200	22,10		
D15	Wszystkie oczka	2; 3; 4; 5	pręt ø10	Uchwyt hakowy do UPN220	23,73		
D16	Wszystkie oczka	2; 3; 4; 5	pręt ø10	Uchwyt hakowy do UPN240	25,36		
D17	Wszystkie oczka	2; 3; 4; 5	pręt ø10	Uchwyt hakowy do UPN260	26,98		
D18	Wszystkie oczka	2; 3; 4; 5	pręt ø8	Uchwyt hakowy ze zmienną długością ramienia			cynkowanie ogniowe
D19	Wszystkie oczka	2; 3; 4; 5	pręt ø8	Uchwyt hakowy gwintowany			cynkowanie ogniowe
D20		2; 3		Kolek wstrzeliwany	0,55		cynkowanie galwaniczne, stal nierdzewna



E - części złączne normatywne

Numer katalogowy	Podziałka płaskownika nośnego [mm]	Grubość płaskownika nośnego [mm]	Nazwa	Orientacyjny ciężar (cynk.) [kg/100 szt.]	Symbol	Rodzaj zabezpieczenia antykorozyjnego Powłoka / Materiał
E01	wszystkie oczka	2; 3; 4; 5	Śruba M8x70 DIN 558	2,78		cynkowanie ogniowe, cynkowanie galwaniczne, geomet 321A, stal nierdzewna
E02	wszystkie oczka	2; 3; 4; 5	Śruba M8x100 DIN 558	3,74		cynkowanie ogniowe, cynkowanie galwaniczne, geomet 321A, stal nierdzewna
E03	wszystkie oczka	2; 3; 4; 5	Śruba M8x70 nacięcie krzyżak PN 82215	2,74		cynkowanie ogniowe, cynkowanie galwaniczne, geomet 321A, stal nierdzewna
E04	wszystkie oczka	2; 3; 4; 5	Wkręt M8x60 DIN 963	3,00		cynkowanie ogniowe, cynkowanie galwaniczne, geomet 321A, stal nierdzewna
E05	standardowo do mocowania stopni schodowych		Śruba M12x35 DIN 558	4,01		cynkowanie ogniowe, cynkowanie galwaniczne, geomet 321A, stal nierdzewna
E06	standardowo do mocowania systemów grodzień		Śruba podsadzana M10x30 DIN 603	1,50		cynkowanie ogniowe, cynkowanie galwaniczne, geomet 321A, stal nierdzewna
E07	wszystkie oczka	4; 5	Śruba M10x100 DIN 603	6,81		cynkowanie ogniowe, cynkowanie galwaniczne, geomet 321A, stal nierdzewna
E08	wszystkie oczka	2; 3	Wkręt samogwintujący M8x50 DIN 7513 typ A	1,80		cynkowanie galwaniczne, geomet 321A
E09	wszystkie oczka	2; 3	Wkręt samowierzący samogwintujący DIN 7504	1,80		cynkowanie galwaniczne, geomet 321A
E10	wszystkie oczka	2; 3	Wkręt samogwintujący M8x50 DIN 7516 typ A	1,10		cynkowanie galwaniczne, geomet 321A
E11	wszystkie oczka	2; 3	Wkręt samoformujący M8x50 DIN 7500 typ M	1,90		cynkowanie galwaniczne, geomet 321A
E12			Podkładka d11 DIN 126	0,40		cynkowanie ogniowe, cynkowanie galwaniczne, geomet 321A, stal nierdzewna
E13	standardowo do mocowania stopni schodowych		Podkładka d14 DIN 126	0,58		cynkowanie ogniowe, cynkowanie galwaniczne, geomet 321A, stal nierdzewna
E14	wszystkie oczka	2; 3	Nakrętka kwadratowa M8 DIN 557	0,63		cynkowanie ogniowe, cynkowanie galwaniczne, geomet 321A, stal nierdzewna
E15	wszystkie oczka	4; 5	Nakrętka 6-kątna M10 z wkładką poliamidową DIN 985	1,40		cynkowanie galwaniczne
E16	wszystkie oczka	4; 5	Nakrętka 6-kątna M8 z wkładką poliamidową DIN 985	1,30		cynkowanie galwaniczne
E17	standardowo do mocowania stopni schodowych	4,5	Nakrętka 6-kątna M12 DIN 555	1,50		cynkowanie ogniowe, cynkowanie galwaniczne, geomet 321A, stal nierdzewna
E18	standardowo do mocowania systemów ogrodzeń	2; 3,4,5	Nakrętka 6-kątna M10 zrywalna typ Mostostal	2,80		cynkowanie ogniowe

PRZYKŁADOWE KOMPLETY UCHWYTÓW

Elementy złączne do mocowania stopni schodowych	E05; E13; E17
Uchwyt do mocowania krat dla dużych obciążeń, stosowany do oczka 21,63-34,3 [mm]	G11; D04; E07; E13; E15
Uchwyt do mocowania krat zagęszczonych drutem, stosowany do oczka 34,3 [mm]	G10; D05; E04
Elementy złączne do mocowania systemów ogrodzeń	E18; E06

G - części górne uchwytów

NUMER POZYCJI STARY 1	NUMER POZYCJI NOWY G01	Część górna Klamra g=3 mm		NUMER POZYCJI STARY 2	NUMER POZYCJI NOWY G02	Część górna Klamra g=3 mm	
- Rozstaw płaskowników nośnych: 33,33; 34,3 [mm]. - Rozstaw płaskowników poprzecznych dla krat prasowanych: min. 22,2 mm. - Rozstaw prętów poprzecznych dla krat zgrzewanych: min. 24 mm. - Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm. - Klamra z otworem $\varnothing$ 9 mm. - Może występować w komplecie z pozycjami: D03; D06-D18; E08; E02; E03. - Jako uchwyt standardowy z pozycjami: D01; E01; E14. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe. - Opakowanie handlowe: 500 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 2,77 kg/100 szt.				- Rozstaw płaskowników nośnych: 33,3; 34,3 [mm]. - Rozstaw płaskowników poprzecznych dla krat prasowanych: min 22,2 mm. - Rozstaw prętów poprzecznych dla krat zgrzewanych: min 24 mm. - Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm. - Klamra z otworem $\varnothing$ 7 mm. - Stosowane w komplecie z wkrętem samowiercącym E09 i samogwintującym E10. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe. - Opakowanie handlowe: 500 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 2,77 kg/100 szt.			

NUMER POZYCJI STARY 3	NUMER POZYCJI NOWY G03	Część górna Klamra g=2 mm		NUMER POZYCJI STARY 4	NUMER POZYCJI NOWY G04	Część górna Klamra g=2 mm	
- Rozstaw płaskowników nośnych: 21,63 mm. - Rozstaw płaskowników poprzecznych: min. 22,2 mm. - Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm. - Klamra z otworem $\varnothing$ 9 mm. - Może występować w komplecie z pozycjami: D03; D06-D18. - Jako uchwyt standardowy z pozycjami: D01; E03; E14. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe. - Opakowanie handlowe: 500 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 1,43 kg/100 szt.				- Rozstaw płaskowników nośnych: 25,5 mm. - Rozstaw prętów poprzecznych: min. 38,1 mm. - Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm. - Klamra z otworem $\varnothing$ 9 mm. - Może występować w komplecie z pozycjami: D03; D06-D18. - Jako uchwyt standardowy z pozycjami: D01; E03; E14. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe. - Opakowanie handlowe: 500 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 1,76 kg/100 szt.			

NUMER POZYCJI STARY 5	NUMER POZYCJI NOWY G05	Część górna Klamra g=2 mm		NUMER POZYCJI STARY 6	NUMER POZYCJI NOWY G06	Część górna Klamra g=3 mm	
- Rozstaw płaskowników nośnych: 44,4 mm. - Rozstaw płaskowników poprzecznych: min. 33,3 mm. - Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm. - Klamra z otworem $\varnothing$ 9 mm. - Może występować w komplecie z pozycjami: D03; D06-D18; E08; E02; E03. - Jako uchwyt standardowy z pozycjami: D01; E01; E14. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe. - Opakowanie handlowe: 250 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 4,28 kg/100 szt.				- Rozstaw płaskowników nośnych: 55,5 mm. - Rozstaw płaskowników poprzecznych: min. 33,3 mm. - Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm. - Klamra z otworem $\varnothing$ 9 mm. - Może występować w komplecie z pozycjami: D03; D06-D18; E08; E02; E03. - Jako uchwyt standardowy z pozycjami: D01; E01; E14. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe. - Opakowanie handlowe: 200 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 7,33 kg/100 szt.			

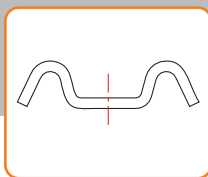
NUMER POZYCJI STARY

7

NUMER POZYCJI NOWY

G07

Część górna Klamra g=3 mm



- Rozstaw płaskowników nośnych: 66,6 mm.
- Rozstaw płaskowników poprzecznych: min. 33,3 mm.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm.
- Klamra z otworem $\varnothing 9$ mm.
- Może występować w komplecie z pozycjami: D03; D06-D18; E08; E02; E03.
- Jako uchwyt standardowy z pozycjami: D01; E01; E14.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: 200 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 8,18 kg/ 100 szt.



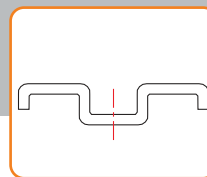
NUMER POZYCJI STARY

-

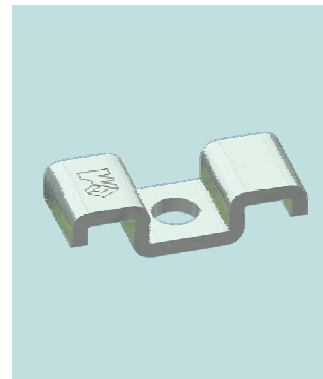
NUMER POZYCJI NOWY

G08

Część górna Klamra



- Rozstaw płaskowników nośnych: 21,63 ÷ 44,4 [mm].
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm.
- Może występować w komplecie z pozycjami: D01-D03; D06-D17; E03. opcja E09.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: wg producenta.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 2,6 kg/100 szt.



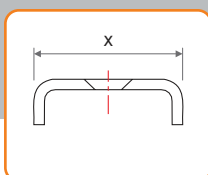
NUMER POZYCJI STARY

-

NUMER POZYCJI NOWY

G09

Część górna Klamra



- Wszystkie oczka powyżej 33,3 mm.
- Wymiar X w zależności od rozstawu płaskowników nośnych.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm.
- Może występować w komplecie z pozycjami: D01; E14; E04.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: wg producenta.
- Ciężar orientacyjny: 5,2 kg/100 szt.



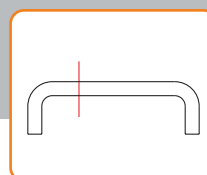
NUMER POZYCJI STARY

31

NUMER POZYCJI NOWY

G10

Część górna Klamra g=3 mm



- Rozstaw płaskowników nośnych: 34,3 mm.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4 mm.
- Klamra stosowana do mocowania krat zagęszczanych pomiędzy płaskownikami nośnymi prętem żłobionym $\varnothing 5,5$ mm.
- Może występować w komplecie z pozycjami: D05; E04.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: 200 szt.
- Ciężar orientacyjny: 4,7 kg/100 szt.



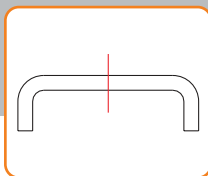
NUMER POZYCJI STARY

29

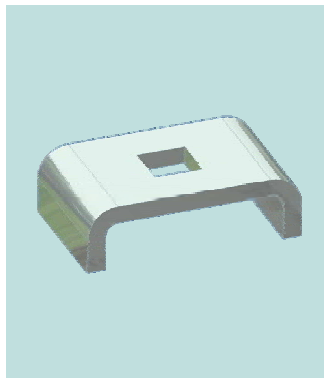
NUMER POZYCJI NOWY

G11

Część górna Klamra g=4 mm



- Rozstaw płaskowników nośnych: 21,63 ÷ 34,3 [mm].
- Grubość płaskownika nośnego: 4; 5 mm.
- Stosowany do mocowania krat ciężkich.
- Może występować w komplecie z pozycjami: D04; E07; E12; E15.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: 200 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 6,18 kg/100 szt.



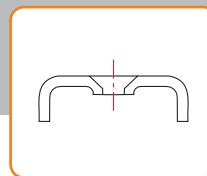
NUMER POZYCJI STARY

-

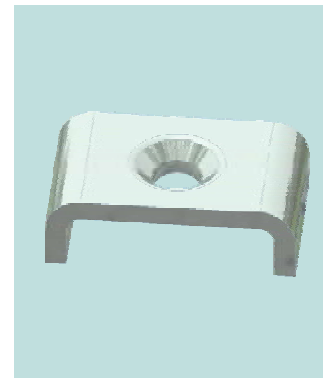
NUMER POZYCJI NOWY

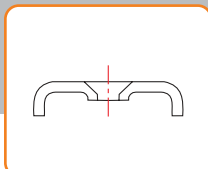
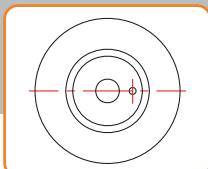
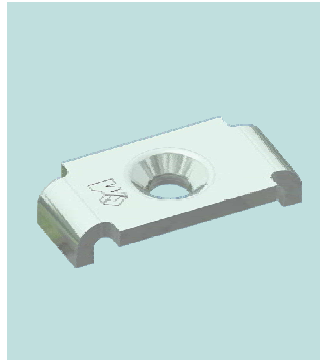
G12

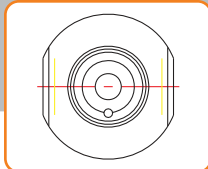
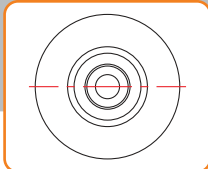
Część górna Klamra

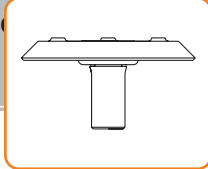
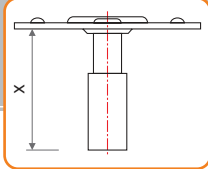
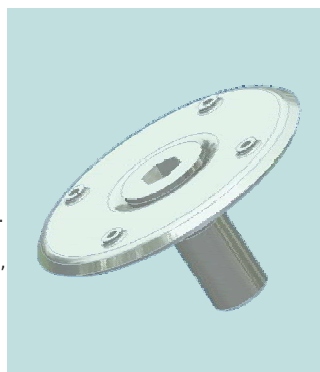


- Rozstaw płaskowników nośnych: 21,63 ÷ 34,3 [mm].
- Rozstaw płaskowników poprzecznych (druć) od 38,1 mm.
- Grubość płaskownika nośnego: 4; 5 mm.
- Stosowany do mocowania krat ciężkich.
- Może występować w komplecie z pozycjami: E04; E12, E16, D04.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: wg producenta.
- Ciężar orientacyjny: 6,3 kg/100 szt.



NUMER POZYCJI STARY NUMER POZYCJI NOWY G13	Część górna Klamra 	NUMER POZYCJI STARY NUMER POZYCJI NOWY 9	Część górna Talerzyk 
- Rozstaw płaskowników nośnych: 21,63 ÷ 44,4 [mm]. - Rozstaw płaskowników poprzecznych (druć): min. 22,22 mm. - Grubość płaskownika nośnego: 4; 5 mm. - Stosowany do mocowania krat ciężkich. - Może występować w komplecie z pozycjami: E04; E12; E16, D04. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe. - Opakowanie handlowe: wg producenta. - Ciężar orientacyjny (cynk): 6,0 kg/100 szt. 		- Rozstaw płaskowników nośnych: 34,3; 33,3 [mm]. - Rozstaw płaskowników poprzecznych: min 33,3 mm. - Rozstaw prętów poprzecznych: min 38,1 mm. - Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm. - Talerzyk o średnicy D=50 mm stosowany jako alternatywa dla klamry. - Może występować w komplecie z pozycjami: D03; D06-D18; E08; E02; E03. - Jako uchwyt standardowy z pozycjami: D01; E01; E14. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe. - Opakowanie handlowe: 250 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 4,35 kg/100 szt. 	

NUMER POZYCJI STARY NUMER POZYCJI NOWY 10	Część górna Talerzyk podgięty 	NUMER POZYCJI STARY NUMER POZYCJI NOWY G16	Część górna Talerzyk 
- Rozstaw płaskowników nośnych: 34,3; 33,3 [mm]. - Rozstaw płaskowników poprzecznych: min. 33,3 mm. - Rozstaw prętów poprzecznych: min 38,1 mm. - Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm. - Talerzyk podgięty o średnicy D=50 mm zapewnia trwałe połączenie z kratą. - Może występować w komplecie z pozycjami: D03; D06-D18; E08; E02; E03. - Jako uchwyt standardowy z pozycjami: D01; E01; E14. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe. - Opakowanie handlowe: 250 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 4,35 kg/100 szt. 		- Rozstaw płaskowników nośnych: 11,1 ÷ 34,3 [mm]. - Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; 5 mm. - Może występować w komplecie z pozycjami: E08; E10. opcja E09. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe. - Ciężar orientacyjny (cynk): 3,0 kg/100 szt. 	

NUMER POZYCJI STARY NUMER POZYCJI NOWY 11	Część górna grzybek z gwintem M8 	NUMER POZYCJI STARY NUMER POZYCJI NOWY G18	Część górna Talerzyk 
- Rozstaw płaskowników nośnych: 21,63 ÷ 34,3 [mm]. - Rozstaw płaskowników poprzecznych (kraty prasowane): min 22,2 mm. - Rozstaw prętów poprzecznych (kraty zgrzewane): min 24 mm. - Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm. - Grzybek (gwint M8) stosowany w komplecie z kołkiem wstrzeliwanym D20 i nabojem specjalnym. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowane galwanicznie wg oznaczeń: X-FCM 25/30, X-FCM 35/40, X-FCM 45/50. - Możliwe wykonanie ze stali nierdzewnej wg oznaczeń: X-FCM 25/30, X-FCM 35/40, X-FCM 45/50. - Opakowanie handlowe: wg producenta. - Ciężar orientacyjny (cynk): 4,4 kg/100 szt. 		- Rozstaw płaskowników nośnych: 15,075 ÷ 34,3 [mm]. - Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; 5 mm. - Wymiar X w zależności od wysokości płaskownika nośnego: 25, 30, 35, 40 mm. - Talerzyk stosowany w komplecie z kołkiem wstrzeliwanym D20 i nabojem specjalnym. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie galwaniczne wg oznaczeń: EM-8. - Możliwe wykonanie ze stali nierdzewnej wg oznaczeń: X-CR. - Ciężar orientacyjny (cynk): 4,40 kg/100 szt. 	



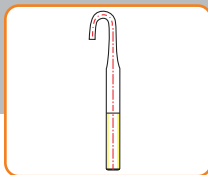
NUMER POZYCJI STARY

8

NUMER POZYCJI NOWY

G19

Uchwyt uniwersalny M10



- Stosowany jako część górna do wszystkich rodzajów oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; 5 mm.
- L = 95 mm
- Może występować w komplecie z pozycją E15.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe, cynkowanie galwaniczne.
- Opakowanie handlowe: 100 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 8,08 kg/ 100 szt.



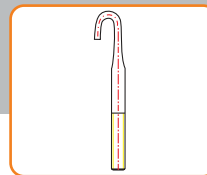
NUMER POZYCJI STARY

-

NUMER POZYCJI NOWY

G20

Uchwyt uniwersalny M8



- Stosowany jako część górna do wszystkich rodzajów oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; 5 mm.
- L = 70 mm
- Może występować w komplecie z pozycją E16.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe, cynkowanie galwaniczne.
- Opakowanie handlowe: 100 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 6,5 kg/ 100 szt.



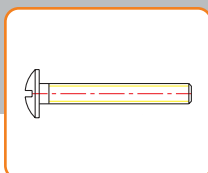
NUMER POZYCJI STARY

40

NUMER POZYCJI NOWY

G21

Śruba „zamkowa” M8x60



- Rozstaw płaskowników nośnych: 11,1 mm.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm.
- Może występować w komplecie z pozycjami: D01-D03; D06-D18; E14.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: 500 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 2,70 kg/100 szt.



D - części dolne uchwytów

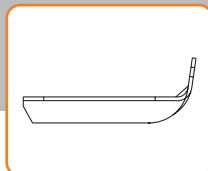
NUMER POZYCJI STARY

14

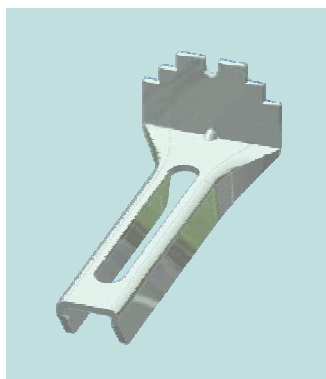
NUMER POZYCJI NOWY

D01

Część dolna łapka g=2 mm



- Stosowany jako część dolna dla następujących oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych: 22,2; 25,5; 33,3; 34,3 [mm].
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm.
- Łapka dolna łączy dół kraty z podporą.
- Może występować w komplecie z pozycjami: G01-G09; G14; G15; G21; E01-E03; E14.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: 200 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 5,98 kg/200 szt.



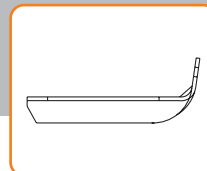
NUMER POZYCJI STARY

-

NUMER POZYCJI NOWY

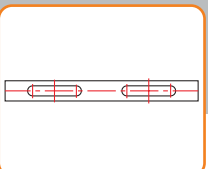
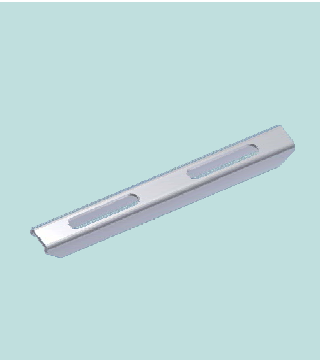
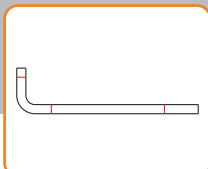
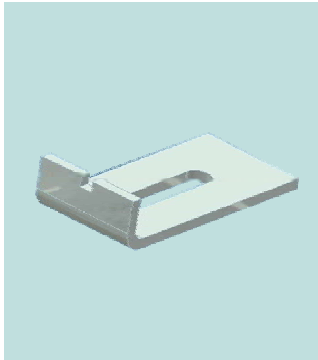
D02

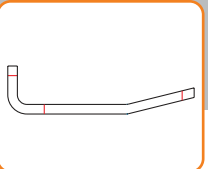
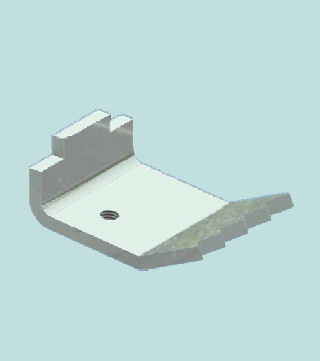
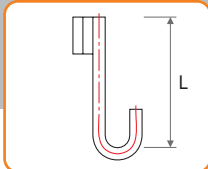
Część dolna łapka

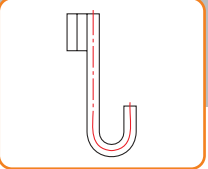
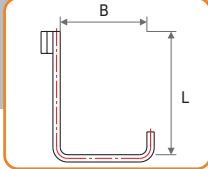


- Stosowany jako część dolna dla następujących oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych: 11,1; 15,075; 30,1 [mm].
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm.
- Może występować w komplecie z pozycjami: G08; G14; G15; G16; G21; E01-E03, E14.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: 200 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 5,98 kg/100 szt.



NUMER POZYCJI STARY 15 NUMER POZYCJI NOWY D03	Część dolna ŁĄCZNIK g=2 mm - Stosowany jako część dolna do wszystkich rodzajów oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych. - Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm. - Łącznik służy do łączenia dwóch krat ze sobą. - Może występować w komplecie z pozycjami: G01-G09; G14; G15; G21; E01-E03; E14. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe. - Opakowanie handlowe: 100 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 9,84 kg/100 szt.	 	NUMER POZYCJI STARY 30 NUMER POZYCJI NOWY D04	Część dolna Łapka g=5 mm - Stosowany jako część dolna dla krat prasowanych i zgrzewanych do oczek powyżej 33,3 mm. - Grubość płaskownika nośnego: 4; 5 mm. - Stosowany do mocowania krat ciężkich. - Może występować w komplecie z pozycjami: G11; E07; E13; E15. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe. - Ciężar orientacyjny (cynk): 23,10 kg/100 szt.	 
---	--	---	---	--	---

NUMER POZYCJI STARY 32 NUMER POZYCJI NOWY D05	Część dolna Łapka g=5 mm - Rozstaw płaskowników nośnych: 34,3 mm. - Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; mm. - Łapka stosowana do mocowania krat zagęszczanych pomiędzy płaskownikami nośnymi prętem $\varnothing 5,5$ mm. - Może występować w komplecie z pozycjami: G10; E04. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe. - Opakowanie handlowe: 50 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 17,9 kg/100 szt.	 	NUMER POZYCJI STARY 16 NUMER POZYCJI NOWY D06	Uchwyt hakowy do kątownika L50-L90 - Stosowany do wszystkich oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych. - Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm. - Dla kątownika L50-L90, wymiar L=45 mm. - Może występować w komplecie z pozycjami: G01-G08; G14; G15; G10; G21; E03. - Hak wykonany z pręta $\varnothing 8$, stosowany do mocowania krat o wysokości $h \leq 50$ mm. - Dla kątownika L50-L60 ze śrubą M 8x70 (poz. E01). - Dla kątownika L70-L90 ze śrubą M 8x100 (poz. E02). - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe. - Opakowanie handlowe: 100 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 5,66 kg/100 szt.	 
---	---	--	---	---	--

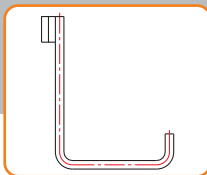
NUMER POZYCJI STARY 17 NUMER POZYCJI NOWY D07	Uchwyt hakowy do kątownika L100-L130 - Stosowany do wszystkich oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych. - Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm. - Dla kątownika L100-L130, wymiar L=85 mm. - Może występować w komplecie z pozycjami: G01-G08; G14; G15; G10; G21; E03. - Hak wykonany z pręta $\varnothing 8$, stosowany do mocowania krat o wysokości $h \leq 50$ mm. - Dla kątownika L 100 ze śrubą M 8x70 (poz. E01). - Dla kątownika L110-L130 ze śrubą M 8x100 (poz. E02). - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe. - Opakowanie handlowe: 100 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 7,37 kg/100 szt.	 	NUMER POZYCJI STARY 18 NUMER POZYCJI NOWY D08	Uchwyt hakowy do UPN80 - Stosowany do wszystkich oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych. - Dla profilu UPN80 wymiar L=75 mm, B=59 mm. - Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; 5 mm. - Hak wykonany z pręta $\varnothing 10$, stosowany do mocowania krat o wysokości $h \leq 50$ mm do UPN80, w komplecie śruba M 8x70 (E01). - Może występować w komplecie z pozycjami: G01-G08; G14; G15; G10; G21; E03; E02. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe. - Opakowanie handlowe: 100 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 12,35 kg/100 szt.	 
---	---	---	---	--	---



NUMER POZYCJI
STARY
19

NUMER POZYCJI
NOWY
D09

Uchwyt hakowy do UPN100



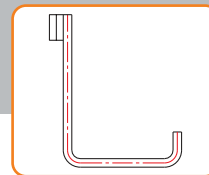
- Stosowany do wszystkich oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych.
- Dla profilu UPN100 wymiar L=95 mm, B=64 mm.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; 5 mm.
- Hak wykonany z pręta $\varnothing 10$, stosowany do mocowania krat o wysokości $h \leq 50$ mm do C100, w komplecie śruba M 8x70 (poz. E01).
- Może występować w komplecie z pozycjami: G01-G08; G14; G15; G10; G21; E03; E02.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: 100 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 13,97 kg/100 szt.



NUMER POZYCJI
STARY
20

NUMER POZYCJI
NOWY
D10

Uchwyt hakowy do UPN120



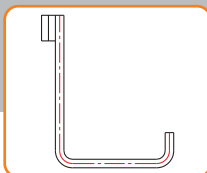
- Stosowany do wszystkich oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych.
- Dla profilu UPN 120 wymiar L=115 mm B=69 mm.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; 5 mm.
- Hak wykonany z pręta $\varnothing 10$, stosowany do mocowania krat o wysokości $h \leq 50$ mm do UPN120, w komplecie śruba M 8x70 (poz. E01).
- Może występować w komplecie z pozycjami: G01-G08; G14; G15; G10; G21; E03; E02.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: 50 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 15,61 kg/100 szt.



NUMER POZYCJI
STARY
21

NUMER POZYCJI
NOWY
D11

Uchwyt hakowy do UPN140



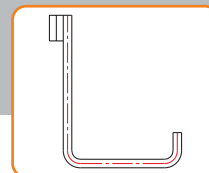
- Stosowany do wszystkich oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych.
- Dla profilu UPN140 wymiar L=135 mm B=74 mm.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; 5 mm.
- Hak wykonany z pręta $\varnothing 10$, stosowany do mocowania krat o wysokości $h \leq 50$ mm do UPN140, w komplecie śruba M 8x70 (poz. E01).
- Może występować w komplecie z pozycjami: G01-G08; G14; G15; G10; G21; E03; E02.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: 50 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 17,23 kg/100 szt.



NUMER POZYCJI
STARY
22

NUMER POZYCJI
NOWY
D12

Uchwyt hakowy do UPN160



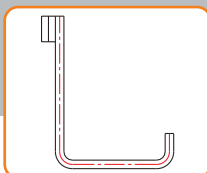
- Stosowany do wszystkich oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych.
- Dla profilu UPN160 wymiar L=155 mm, B=79 mm.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; 5 mm.
- Hak wykonany z pręta $\varnothing 10$, stosowany do mocowania krat o wysokości $h \leq 50$ mm do UPN160, w komplecie śruba M 8x70 (poz. E01).
- Może występować w komplecie z pozycjami: G01-G08; G14; G15; G10; G21; E03; E02.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: 50 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 18,85 kg/ 100 szt.



NUMER POZYCJI
STARY
23

NUMER POZYCJI
NOWY
D13

Uchwyt hakowy do UPN180



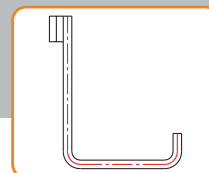
- Stosowany do wszystkich oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych.
- Dla profilu UPN180 wymiar L=175 mm, B=84 mm.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; 5 mm.
- Hak wykonany z pręta $\varnothing 10$, stosowany do mocowania krat o wysokości $h \leq 50$ mm do UPN180, w komplecie śruba M 8x70 (poz. E01).
- Może występować w komplecie z pozycjami: G01-G08; G14; G15; G10; G21; E03; E02.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: 50 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 20,48 kg/100 szt.



NUMER POZYCJI
STARY
24

NUMER POZYCJI
NOWY
D14

Uchwyt hakowy do UPN200



- Stosowany do wszystkich oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych:
- Dla profilu UPN200 wymiar L=195 mm, B=89 mm.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; 5 mm.
- Hak wykonany z pręta $\varnothing 10$, stosowany do mocowania krat o wysokości $h \leq 50$ mm do UPN200, w komplecie śruba M 8x70 (poz. E01).
- Może występować w komplecie z pozycjami: G01-G08; G14; G15; G10; G21; E03; E02.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: 50 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 22,10 kg/100 szt.



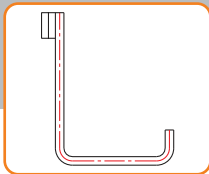
NUMER POZYCJI
STARY

25

NUMER POZYCJI
NOWY
D15

Uchwyt hakowy do UPN220

- Stosowany do wszystkich oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych.
- Dla profilu UPN220 wymiar L=215 mm, B=94 mm.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; 5 mm.
- Hak wykonany z pręta $\varnothing 10$, stosowany do mocowania krat o wysokości $h \leq 50$ mm do UPN220, w komplecie śruby M 8x70 (poz. E01).
- Może występować w komplecie z pozycjami: G01-G08; G14; G15; G10; G21; E03; E02.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: 50 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 23,73 kg/100 szt.

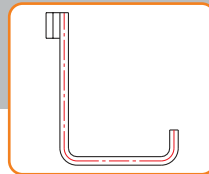

NUMER POZYCJI
STARY

26

NUMER POZYCJI
NOWY
D16

Uchwyt hakowy do UPN240

- Stosowany do wszystkich oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych.
- Dla profilu UPN240 wymiar L=235 mm, B=99 mm.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; 5 mm.
- Hak wykonany z pręta $\varnothing 10$, stosowany do mocowania krat o wysokości $h \leq 50$ mm do UPN240, w komplecie śruby M 8x70 (poz. E01).
- Może występować w komplecie z pozycjami: G01-G08; G14; G15; G10; G21; E03; E02.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: 50 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 25,36 kg/100 szt.

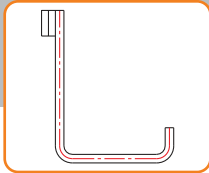

NUMER POZYCJI
STARY

27

NUMER POZYCJI
NOWY
D17

Uchwyt hakowy do UPN260

- Stosowany do wszystkich oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych.
- Dla profilu UPN260 wymiar L=255 mm, B=104 mm.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; 5 mm.
- Hak wykonany z pręta $\varnothing 10$, stosowany do mocowania krat o wysokości $h \leq 50$ mm do UPN260, w komplecie śruby M 8x70 (poz. E01).
- Może występować w komplecie z pozycjami: G01-G08; G14; G15; G10; G21; E03; E02.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: 50 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 26,98 kg/100 szt.

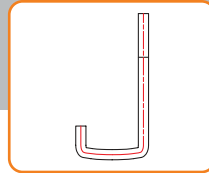

NUMER POZYCJI
STARY

-

NUMER POZYCJI
NOWY
D18

Uchwyt hakowy ze zmienną długością ramienia

- Stosowany do wszystkich oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych.
- Wymiary uchwytu (L, B) zależne od zastosowanego profilu podpór oraz wysokości płaskownika nośnego kraty.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; 5 mm.
- Może występować w komplecie z pozycjami: G01-G07; E16.
- Dostarczany wyłącznie w komplecie z nakrętką M 8 ocynkowaną ogniowo.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Ciężar orientacyjny (cynk): w zależności od zastosowanego profilu i wysokości płaskownika nośnego.

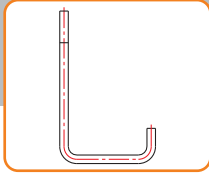

NUMER POZYCJI
STARY

-

NUMER POZYCJI
NOWY
D19

Uchwyt hakowy gwintowany

- Stosowany do wszystkich oczek dla krat prasowanych i zgrzewanych.
- Wymiary uchwytu (L, B) zależne od zastosowanego profilu podpór oraz wysokości płaskownika nośnego kraty.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3; 4; 5 mm.
- Może występować w komplecie z pozycjami: G01-G07; E16.
- Dostarczany wyłącznie w komplecie z nakrętką M 8 ocynkowaną ogniowo.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Ciężar orientacyjny (cynk): w zależności od zastosowanego profilu i wysokości płaskownika nośnego.

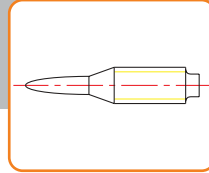

NUMER POZYCJI
STARY

12

NUMER POZYCJI
NOWY
D20

Kołek wstrzeliwany

- Oznaczenia kołków wg katalogu Hilti.
- Grubość płaskownika nośnego: 2; 3 mm.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowane galwanicznie wg oznaczeń EM-8.
- Możliwe wykonanie ze stali nierdzewnej wg oznaczeń X-CR.
- Opakowanie handlowe: wg producenta.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 0,55 kg/100 szt.



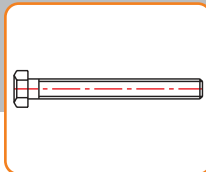


E - części złączne normatywne

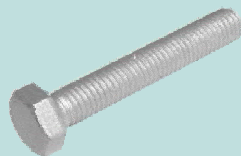
NUMER POZYCJI STARY
41

NUMER POZYCJI NOWY
E01

Śruba M8x70



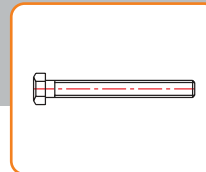
- Wg PN-85/M-82105, DIN 558, EN 24018.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe lub galwaniczne, geomet 321A.
- Możliwe wykonanie ze stali nierdzewnej.
- Opakowanie handlowe: 500 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 2,78 kg/100 szt.



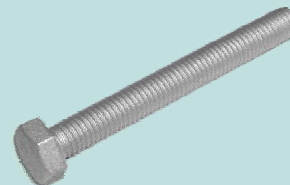
NUMER POZYCJI STARY
42

NUMER POZYCJI NOWY
E02

Śruba M8x100



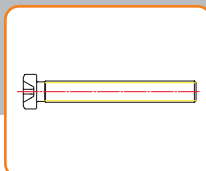
- Wg PN-85/M-82105, DIN 558, EN 24018.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe lub galwaniczne, geomet 321A.
- Możliwe wykonanie ze stali nierdzewnej.
- Opakowanie handlowe: 500 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 3,74 kg/100 szt.



NUMER POZYCJI STARY
43

NUMER POZYCJI NOWY
E03

Śruba M8x70 pełny gwint nacięcie krzyżak



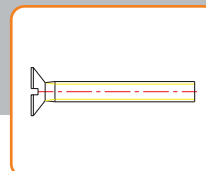
- Wg PN 82215.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe lub galwaniczne, geomet 321A.
- Możliwe wykonanie ze stali nierdzewnej.
- Opakowanie handlowe: 500 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 2,74 kg/100 szt.



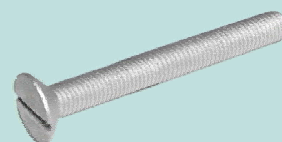
NUMER POZYCJI STARY
48

NUMER POZYCJI NOWY
E04

Wkręt M8x60



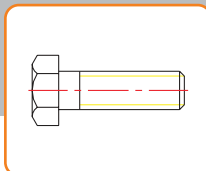
- Wg PN-74/M-82207, DIN 963, EN 82207.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe lub galwaniczne, geomet 321A.
- Możliwe wykonanie ze stali nierdzewnej.
- Opakowanie handlowe: 2000 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 3,00 kg/100 szt.



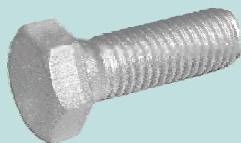
NUMER POZYCJI STARY
33

NUMER POZYCJI NOWY
E05

Śruba M12x35



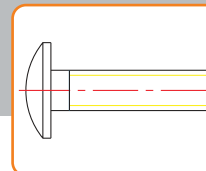
- Wg PN-85/M-82105, DIN 558, EN 24018.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe lub galwaniczne, geomet 321A.
- Możliwe wykonanie ze stali nierdzewnej.
- Opakowanie handlowe: 250 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 4,01 kg/100 szt.



NUMER POZYCJI STARY
37

NUMER POZYCJI NOWY
E06

Śruba podsadzana M10x30



- Wg PN-87/M-82406, DIN 603, EN 28677.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe lub galwaniczne, geomet 321A.
- Możliwe wykonanie ze stali nierdzewnej.
- Opakowanie handlowe: 500 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 1,50 kg/100 szt.



NUMER POZYCJI STARY 45	NUMER POZYCJI NOWY E07	Śruba M10	
- Wg PN-87/M-82406, DIN 603, EN 28677. - L dostosowane do wysokości kraty. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe lub galwaniczne, geomet 321A. - Możliwe wykonanie ze stali nierdzewnej. - Opakowanie handlowe: 250 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 6,81 kg/100 szt.			

NUMER POZYCJI STARY 38	NUMER POZYCJI NOWY E08	Wkręt samogwintujący M8x50	
- Wg DIN 7513 typ A. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie galwaniczne, geomet 321A. - Opakowanie handlowe: 300 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 1,80 kg/100 szt.			

NUMER POZYCJI STARY 39	NUMER POZYCJI NOWY E09	Wkręt samowierzący	
- ST 6.3x50 - K DIN 7504. - Wkręt stosowany do grubości belek z zakresu 2-6 mm (M max=14 Nm). - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie galwaniczne, geomet 321A. - Opakowanie handlowe: 300 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 1,10 kg/100 szt.			

NUMER POZYCJI STARY -	NUMER POZYCJI NOWY E10	Wkręt M8x50 samogwintujący	
- Wg DIN 7516 typ A. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie galwaniczne, geomet 321A. - Opakowanie handlowe: 300 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 1,80 kg/100 szt.			

NUMER POZYCJI STARY -	NUMER POZYCJI NOWY E11	Wkręt M8x50 samoformujący	
- Wg DIN 7500 typ M. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie galwaniczne, geomet 321A. - Opakowanie handlowe: 500 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 1,9 kg/100 szt.			

NUMER POZYCJI STARY 47	NUMER POZYCJI NOWY E12	Podkładka d11	
- Wg PN-67/M-82005, DIN 126. - Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe lub galwaniczne, geomet 321A. - Możliwe wykonanie ze stali nierdzewnej. - Opakowanie handlowe: 2000 szt. - Ciężar orientacyjny (cynk): 0,40 kg/100 szt.			

NUMER
POZYCJI
STARY

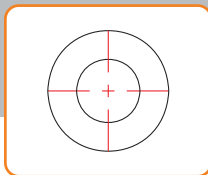
35

NUMER POZYCJI
NOWY

E13

Podkładka d14

- Wg PN-67/M-82005, DIN 126.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe lub galwaniczne, geomet 321A.
- Możliwe wykonanie ze stali nierdzewnej.
- Opakowanie handlowe: 2000 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 0,58 kg/100 szt.

NUMER
POZYCJI
STARY

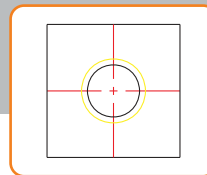
44

NUMER POZYCJI
NOWY

E14

Nakrętka kwadratowa M8

- Wg PN-88/M-82151, DIN 557.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe lub galwaniczne, geomet 321A.
- Możliwe wykonanie ze stali nierdzewnej.
- Opakowanie handlowe: 1000 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 0,63 kg/100 szt.

NUMER
POZYCJI
STARY

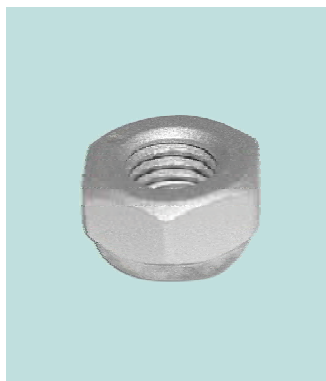
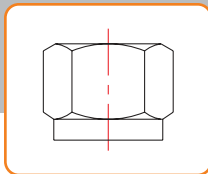
46

NUMER POZYCJI
NOWY

E15

Nakrętka 6-kątna M10 z wkładką poliamidową

- Wg PN-85/M-82175, DIN 985.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie galwaniczne.
- Opakowanie handlowe: 1000 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 1,40 kg/100 szt.

NUMER
POZYCJI
STARY

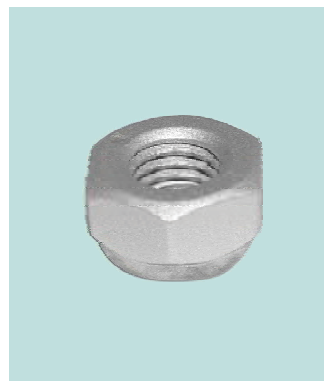
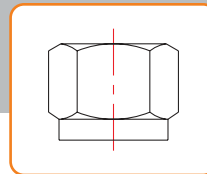
-

NUMER POZYCJI
NOWY

E16

Nakrętka 6-kątna M8 z wkładką poliamidową

- Wg PN-85/M-82175, DIN 985.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie galwaniczne.
- Opakowanie handlowe: 1000 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 1,30 kg/100 szt.

NUMER
POZYCJI
STARY

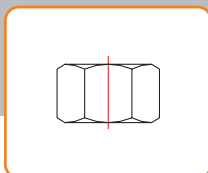
34

NUMER POZYCJI
NOWY

E17

Nakrętka 6-kątna M12

- Wg PN-85/M-82144, DIN 555, EN 24034.
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe lub galwaniczne, geomet 321A.
- Możliwe wykonanie ze stali nierdzewnej.
- Opakowanie handlowe: 1000 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 1,50 kg/100 szt.

NUMER
POZYCJI
STARY

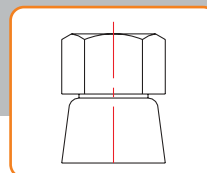
36

NUMER POZYCJI
NOWY

E18

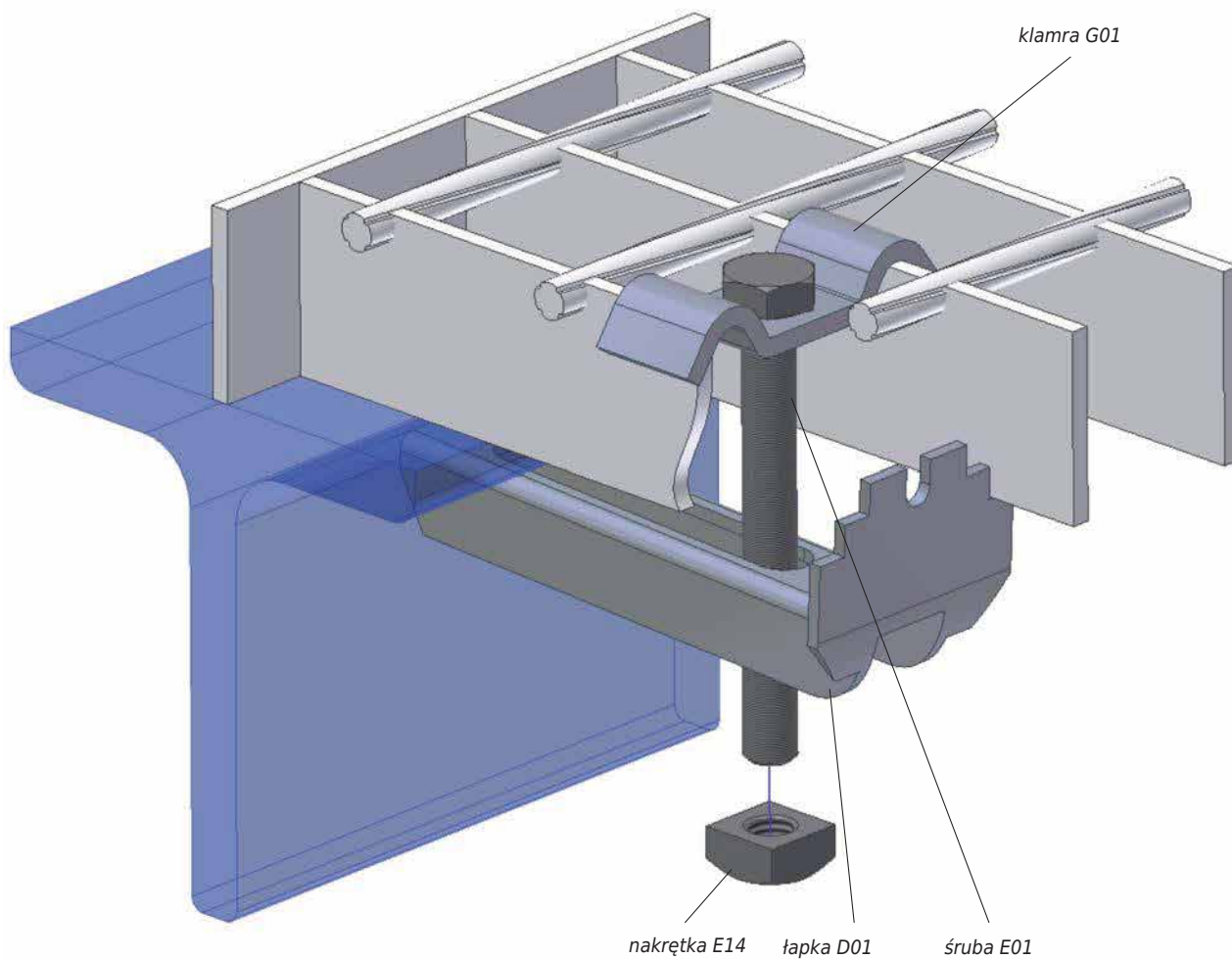
Nakrętka 6-kątna M10 zrywalna typu MOSTOSTAL

- Rozstaw płaskowników nośnych: 68,6 mm.
- Element do mocowania pręseł ogrodzeniowych ze słupkami.
- Może występować w komplecie ze śrubą M10x30 (poz. E06).
- Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe.
- Opakowanie handlowe: 500 szt.
- Ciężar orientacyjny (cynk): 2,80 kg/100 szt.

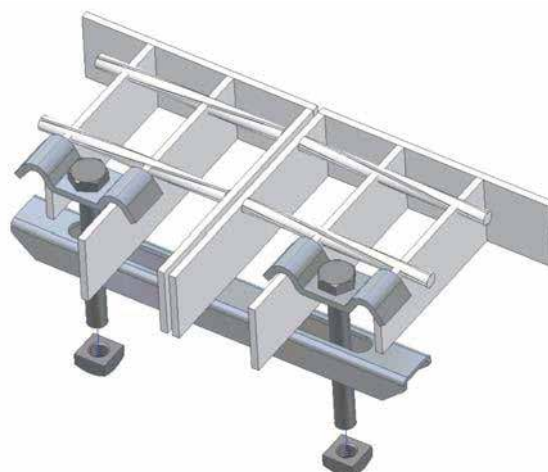
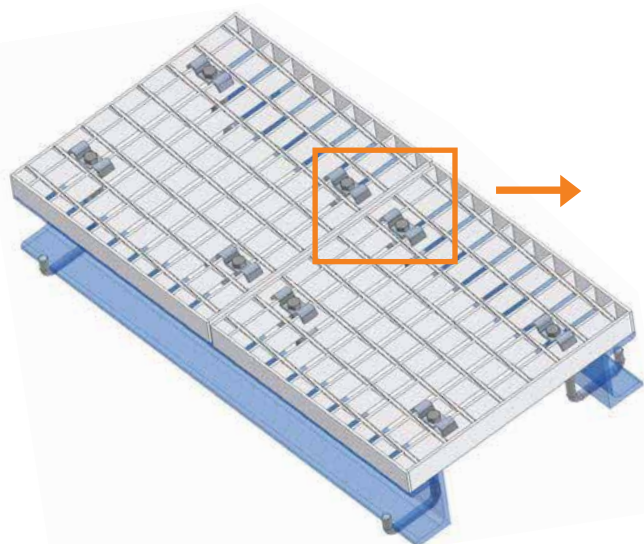


Przykładowe sposoby mocowania krat

Uchwyt standardowy do mocowania krat



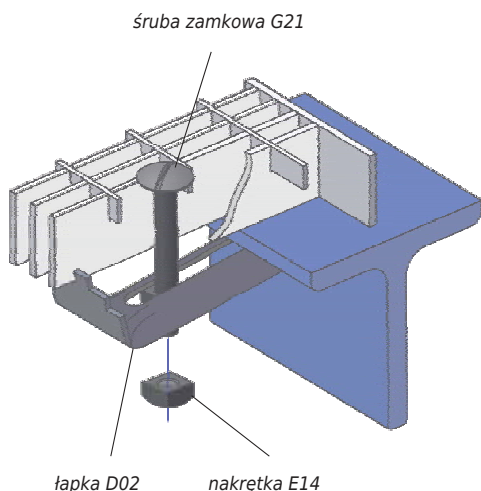
Łączenie krat z konstrukcją za pomocą uchwytów hakowych i łączników podwójnych



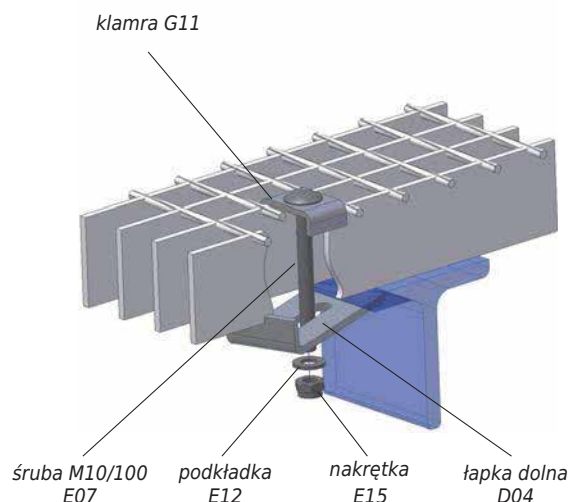
2x klamra G01
1x łącznik D03
2x śruba E01
2x nakrętka E14

Przykładowe sposoby mocowania krat

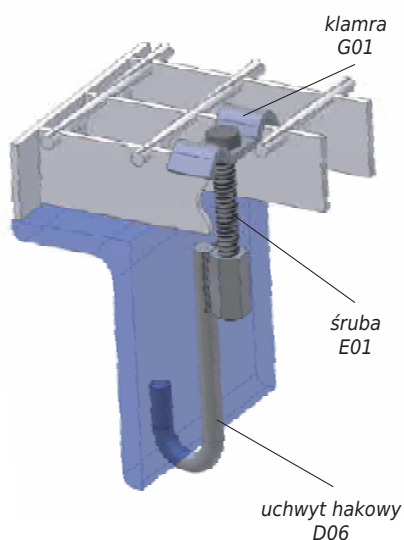
Uchwyt do krat, w których jedna z podziałek wynosi 11,1 mm.



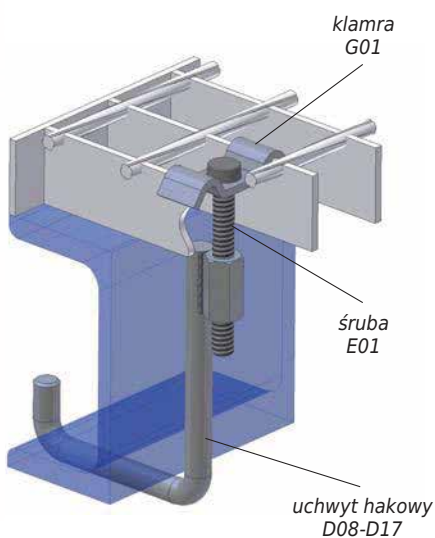
Uchwyt do krat ciężkich



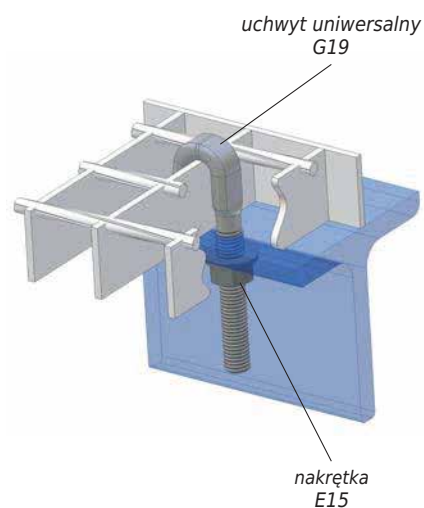
Uchwyt hakowy



Uchwyt hakowy



Uchwyt uniwersalny



JAK ZAMAWIAĆ UCHWYTY?

Uchwyt standardowy do krat o oczku 34x38 mm i płaskowniku nośnym 30x2 mm - 1000 kompletów:

1 komplet to:

- pozycja G01 - klamra - 1000 sztuk
- pozycja D01 - łapka - 1000 sztuk
- pozycja E14 - nakrętka - 1000 sztuk
- pozycja E01 - śruba - 1000 sztuk

WAŻNE!

Ilość i rodzaj uchwytów do zamocowania jednej kraty określa projektant.

DODATKOWE INFORMACJE:

Standardowa klasa śrub - 5,8
Standardowa klasa nakrętek - 5



NOTATKI

Certyfikaty



Medal dla wyrobu
kraty pomostowe 2000r.



Mostostal Siedlce posiada wszelkie niezbędne uprawnienia i certyfikaty nadane przez instytucje polskie i zagraniczne. Kraty produkowane są z atestowanych materiałów i w odróżnieniu od innych technologii produkcji krat technologia przez nas stosowana daje wyrób najwyższej jakości oraz bezpieczny podczas użytkowania. Środowisko naturalne jest dla nas niezmiernie ważne, dlatego nasze produkty projektujemy tak, by nadawały się do powtórnego przetworzenia.

Ukierunkowanie na recykling naszych wyrobów, stanowi zaangażowanie firmy Mostostal Siedlce w ochronę środowiska.



Mostostal Siedlce

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.

Kraty Pomostowe

08-110 Siedlce, ul. Terespolska 12

tel. +48 25 643-92-64

Dział Sprzedaży

tel. +48 25 643-92-74, +48 25 643-92-87

tel. +48 25 643-95-44, +48 25 643 96-08

tel. +48 25 643-96-28

fax +48 25 643-96-42

kraty-handel@polimex.pl

Siedziba Spółki

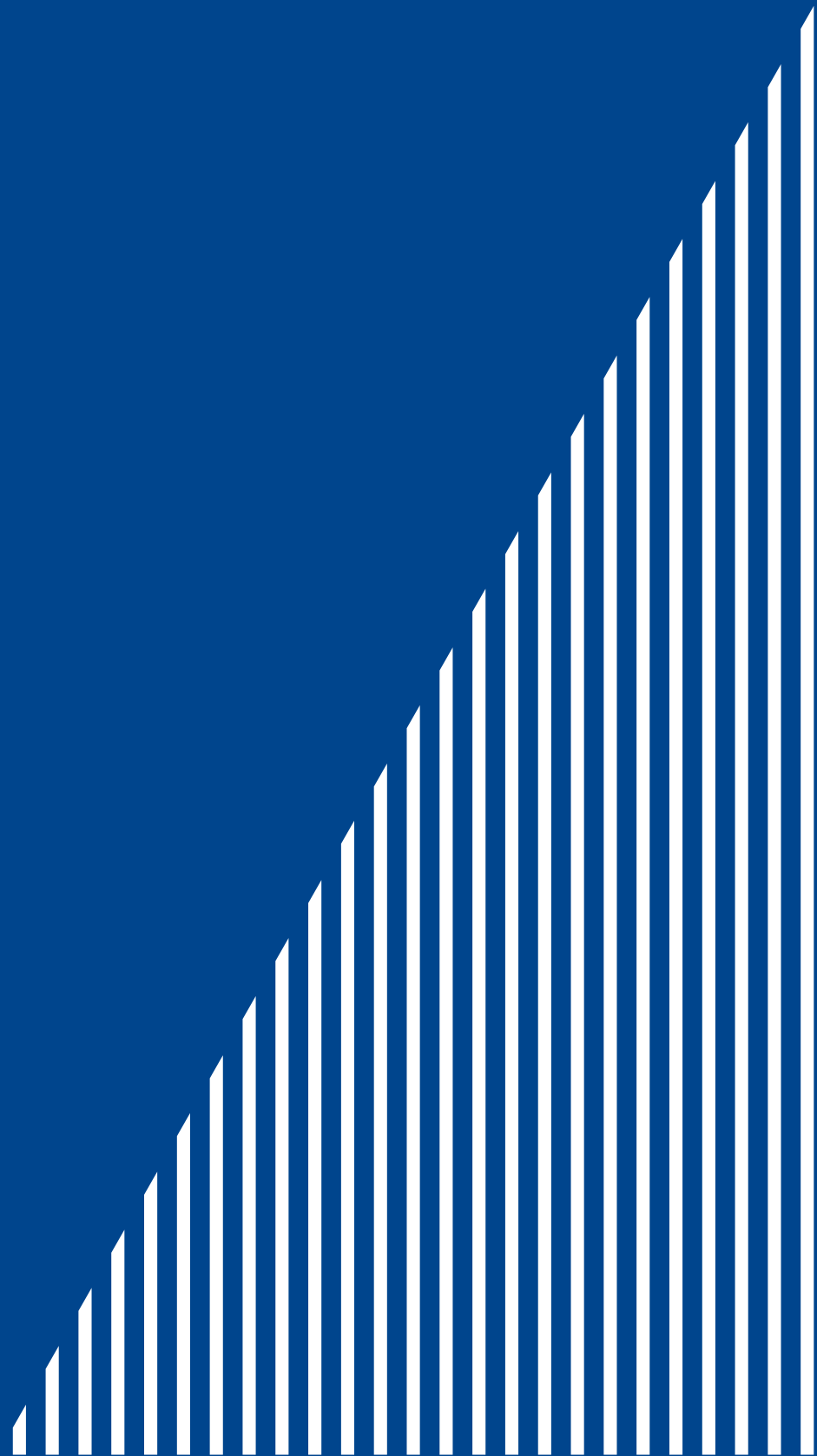
Mostostal Siedlce

ul. Terespolska 12

08-110 Siedlce

Polska

www.mostostal.siedlce.pl



www.mostostal.siedlce.pl