

TRAWERSY – 1/2012



Trawers modułowa TS

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cehowany : znak wytwórcy, znak **CE**, udźwig, nr fabryczny, rok produkcji

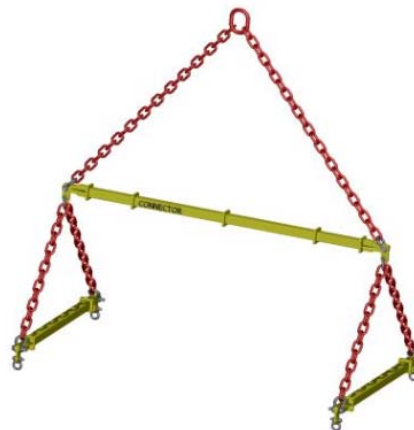
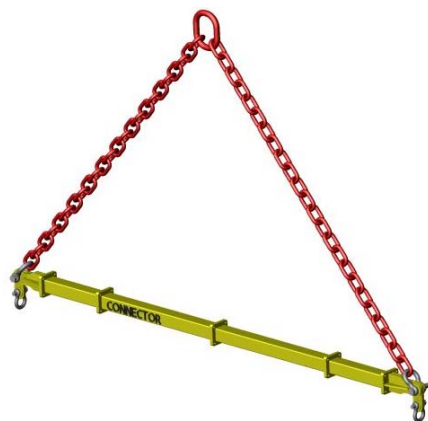


Dopuszczalne obciążenie robocze w (t)

TYP	Kąt odchylenia ciągien od pionu	Długość trawersy (m)																		
		1,0	2,0	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5	9,0	9,5	10,0	10,5	11,0
TS 6	30° -45°	6	6	6	5	4														
	0° -30°	6	6	6	6	6														
TS 12	30° -45°	12	12	12	11	9	7	5												
	0° -30°	12	12	12	12	12	11	10												
TS 19	30° -45°	19	19	19	15	12	9	7	6	5										
	0° -30°	19	19	19	19	19	16	13	10	8										
TS 34	30° -45°	34	34	34	34	34	34	34	34	34	29	24	20	18	15	13				
	0° -30°	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	31	26	22				
TS 50	30° -45°	50	50	50	50	50	50	50	50	50	47	40	35	30	26	23	19	16	14	12
	0° -30°	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	46	40	34	29	25	21

Trawers modułowa TS

Przykładowe konfiguracje :



Wykaz części składowych trawersy :

Typ	TS 6	TS 12	TS 19	TS 34	TS 50
Człon końcowy (standard)	2 x 250 mm	2 x 250 mm	2 x 250 mm	2 x 500 mm	2 x 500 mm
Człon łączący (do wyboru przez użytkownika)	250 mm 500 mm 1000 mm	250 mm 500 mm 1000 mm 2000 mm	500 mm 1000 mm 2000 mm	500 mm 1000 mm 2000 mm	500 mm 1000 mm 2000 mm 4000 mm
Szalki okrągłe (standard)	2 x BX 3,25 t 2 x BX 4,75 t	2 x BX 9,5 t 2 x BX 6,5 t	2 x BX 17 t 2 x BX 9,5 t	2 x BX 25 t 2 x BX 17 t	2 x BX 42,5 t 2 x BX 25 t
Śruby, podkładki i nakrętki (standard)	4 x ilość połączeń	4 x ilość połączeń	4 x ilość połączeń	4 x ilość połączeń	4 x ilość połączeń

Informacje dotyczące doboru trawersy:

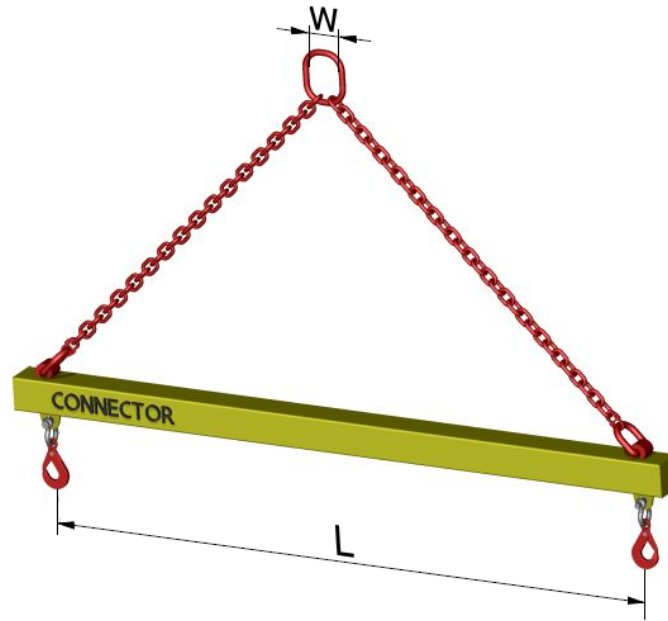
- 1) Typ :
- 2) Ilość x długość członów łączących :
.....
.....
.....
.....
- 3) Transport loco magazyn : odbiorcy / dostawcy

Trawers TP

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cehowany : znak wytwórcy, znak , udźwig, nr fabryczny, rok produkcji



Udźwig (t)	Zakres produkowanych długości trawersy L (m)															
	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0
1,6	•	•	•	•	•	•	•	•								
2,8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
4,25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
7,5		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
11,2		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
16,0		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
21,0			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30,0				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Wymagane parametry trawersy:

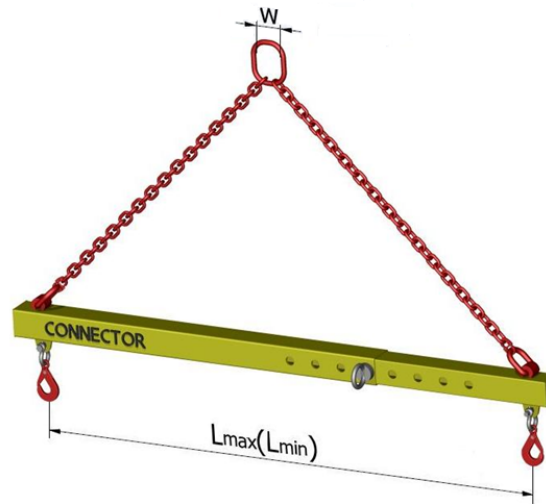
- 1) Udźwig WLL : kg
- 2) Długość L : mm
- 3) Szerokość wewnętrzna ogniwa W : mm
- 4) Rodzaj haka podczepiającego ładunek
- 5) Transport loco magazyn : odbiorecy / dostawcy

Trawers TPR

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cechowany : znak wytwórcy, znak , udźwig, nr fabryczny, rok produkcji



Udźwig (t)	Zakres produkowanych długość trawersy L (m)															
	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0
1,6	•	•	•	•	•	•	•	•								
2,8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
4,25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
7,5		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
11,2		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
16,0		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
21,0			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30,0				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Wymagane parametry trawersy:

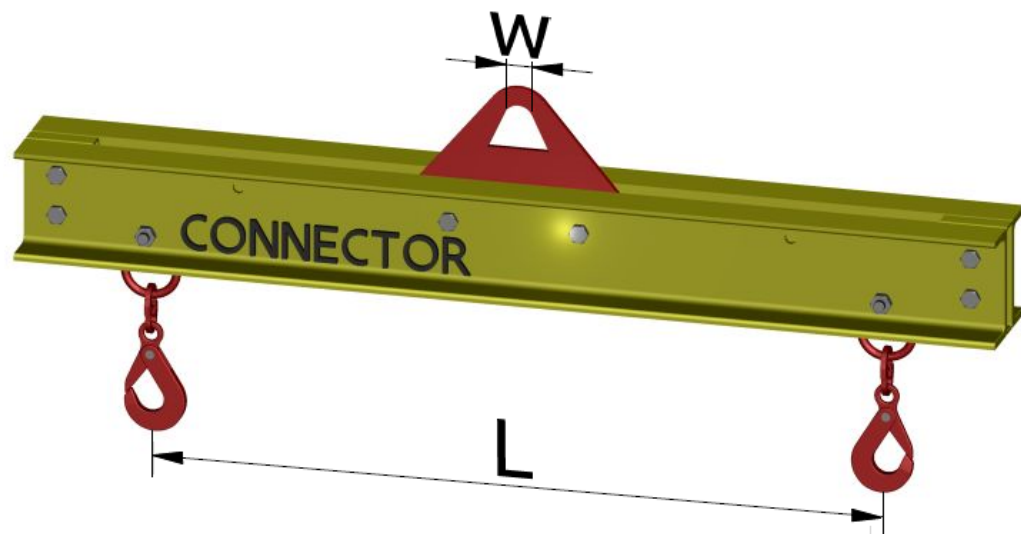
- 1) Udźwig WLL : kg
- 2) Długość L max / min : mm
- 3) Szerokość wewnętrzna ogniwa W : mm
- 4) Typ haka podczepiającego ładunek
- 5) Transport loco magazyn : odbiorcy / dostawcy

Trawers TRS

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cechowany : znak wytwórcy, znak **CE**, udźwig, nr fabryczny, rok produkcji



Wymagane parametry trawersy:

- 1) Udźwig WLL : kg
- 2) Długość L : mm
- 3) Szerokość wewnętrzna ucha W : mm
- 4) Transport loco magazyn : odbiorcy / dostawcy

Udźwig (t)	Zakres produkowanych długość trawersy L (m)															
	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0
0,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
1,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
2,0		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
3,0		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5,0		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6,0			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8,0				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
10,0				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Sposób podczepienia trawersy :

TYP A - Centralne ucho



TYP B - Zawiesie



TYP C - Centralne ucho i zawiesie



Sposób podczepienia ładunku :

TYP M – Haki typu



TYP N – Haki typu

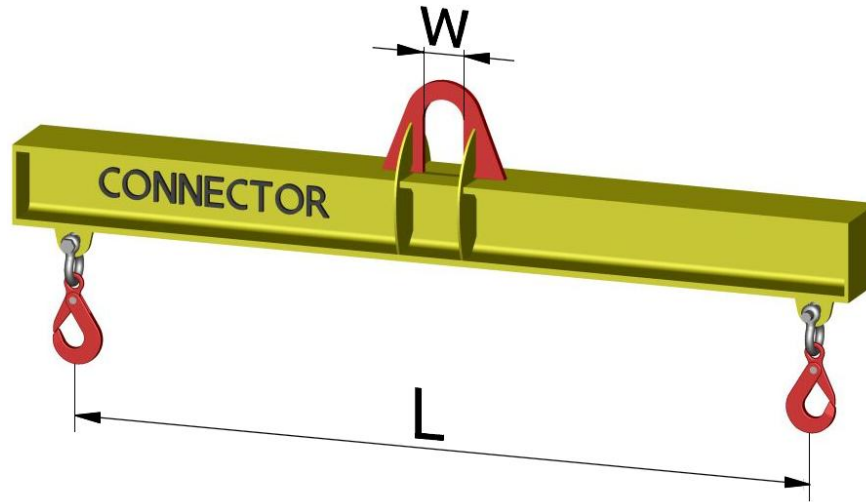


Trawers TR

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cechowany : znak wytwórcy, znak , udźwig, nr fabryczny, rok produkcji



Udźwig (t)	Zakres produkowanych długość trawersy L (m)														
	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0
0,5	•	•	•	•	•										
1,0	•	•	•	•	•										
2,0	•	•	•	•	•	•									
3,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
10,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
15,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
20,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
25,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Wymagane parametry trawersy:

- 1) Udźwig WLL : kg
- 2) Długość L : mm
- 3) Sposób podłączenia trawersy typ :
- 4) Szerokość wewnętrzna ucha W : mm
- 5) Sposób podłączenia ładunku typ
- 6) Transport loco magazyn : odbiorcy / dostawcy

Sposób podłączenia ładunku :

TYP M – Haki typu



TYP N – Haki typu



TYP O – Haki przyspawane



TYP P – haki przyspawane



TYP R - Otwory



TYP S - Otwory



TYP T – Otwory podwójne



TYP U – Otwory podwójne



TYP W – Krążki obrotowe



TYP X - Otwory



TYP Y – Haki przyspawane



TYP Z – Zaczepy górne



Sposób podłączenia trawersy :

TYP A – Centralne ucho



TYP B - Zawiesie



TYP C – Centralne ucho i zawiesie



TYP D – Skrajne uszy



TYP E – Przystawne

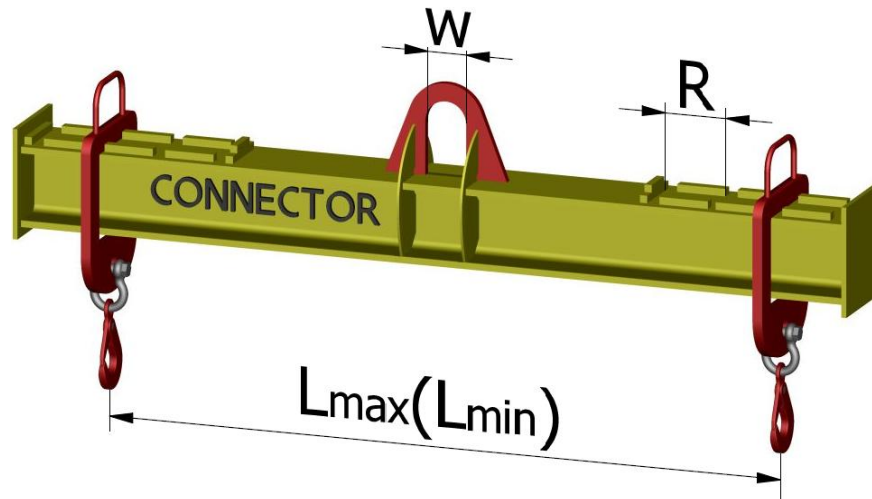


Trawers TRR

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cehowany : znak wytwórcy, znak , udźwig, nr fabryczny, rok produkcji



Udźwig (t)	Zakres produkowanych długość trawersy L (m)														
	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0
0,5	•	•	•	•	•										
1,0	•	•	•	•	•										
2,0	•	•	•	•	•	•									
3,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
10,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
15,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
20,0	•	•	•	•	•	•									
25,0	•	•	•	•	•	•									

Wymagane parametry trawersy:

- Udźwig WLL : kg
- Długość L max / min : mm
- Skok R : mm
- Sposób podczepienia trawersy typ :
- Szerokość wewnętrzna ucha W : mm
- Sposób podczepienia ładunku typ :
- Transport loco magazyn : odbiorcy / dostawcy

Sposób podczepienia ładunku :

TYP M – Haki typu



TYP N – Haki typu



TYP O – Haki i otwory



TYP R - Otwory



Sposób podczepienia trawersy :

TYP A – Centralne ucho



TYP B - Zawiesie



TYP C – Centralne ucho i zawiesie



TYP D – Skrajne uszy



TYP E – Przystawne



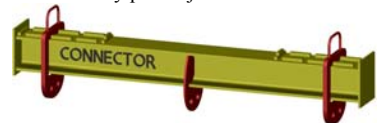
TYP S - Otwory



TYP T – Otwory podwójne



TYP U – Otwory podwójne

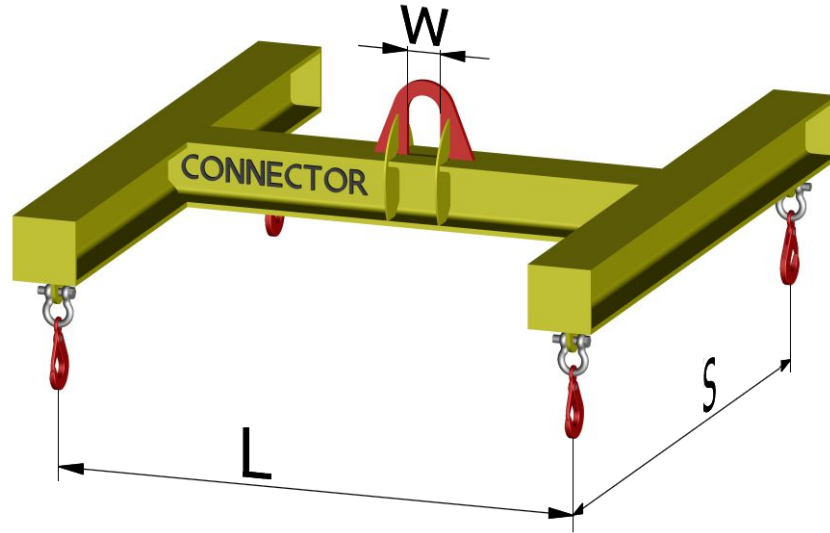


Trawers TH

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cechowany : znak wytwórcy, znak , udźwig, nr fabryczny, rok produkcji



Udźwig (t)	Zakres produkowanych długości trawersy L (m)														
	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0
0,5	•	•	•	•	•										
1,0	•	•	•	•	•										
2,0	•	•	•	•	•	•									
3,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
10,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
15,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
20,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
25,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Wymagane parametry trawersy:

- | | | | |
|--------------------------------------------|----|-------------------------------------------------|----|
| 1) Udźwig WLL : | kg | 5) Szerokość wewnętrzna ucha W : | mm |
| 2) Długość L : | mm | 6) Sposób podłączenia ładunku typ : | |
| 3) Szerokość S : | mm | 7) Transport loco magazyn : odbiorcy / dostawcy | |
| 4) Sposób podłączenia trawersy typ : | | | |

Sposób podłączenia ładunku :

TYP M – Haki typu



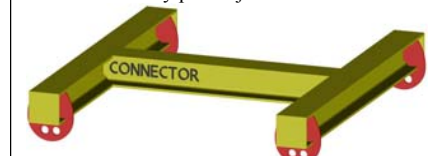
TYP O – Haki i otwory



TYP R - Otwory



TYP T – Otwory podwójne



TYP X – Otwory



TYP X – Otwory



Sposób podłączenia trawersy :

TYP A – Centralne ucho



TYP B - Zawiesie



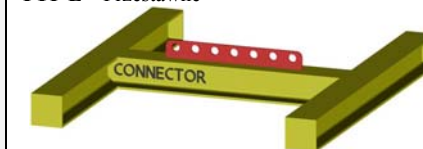
TYP C – Centralne ucho i zawiesie



TYP D – Skrajne uszy



TYP E – Przystawne

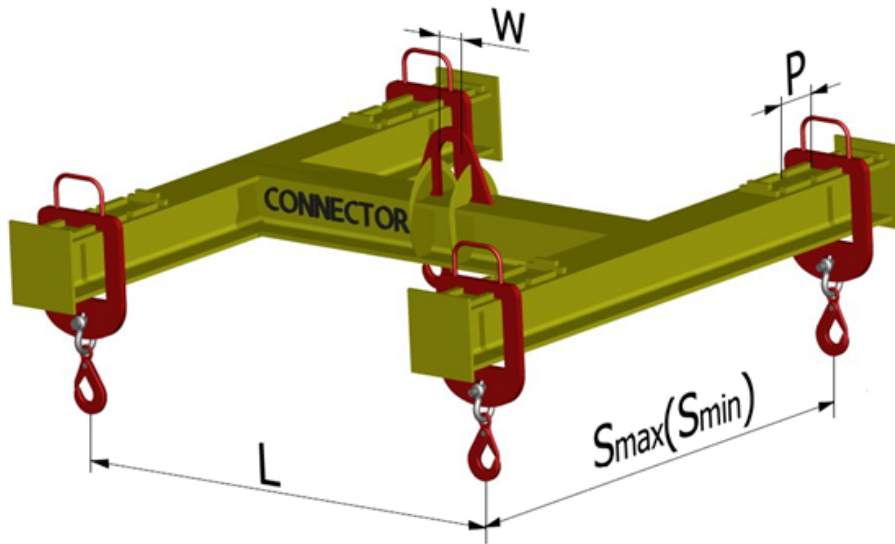


Trawers THR

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cehowany : znak wytwórcy, znak **CE**, udźwig, nr fabryczny, rok produkcji



Udźwig (t)	Zakres produkowanych długość trawersy L (m)														
	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0
0,5	•	•	•	•	•										
1,0	•	•	•	•	•										
2,0	•	•	•	•	•	•									
3,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
10,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
15,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
20,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
25,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Wymagane parametry trawersy:

- | | | | |
|--------------------------------------------|----|-------------------------------------------------|----|
| 1) Udźwig WLL : | kg | 5) Szerokość wewnętrzna ucha W : | mm |
| 2) Długość L : | mm | 6) Sposób podłączenia ładunku typ : | |
| 3) Szerokość S max/min : | mm | 7) Transport loco magazyn : odbiorcy / dostawcy | |
| 4) Sposób podłączenia trawersy typ : | | | |

Sposób podłączenia trawersy :

TYP A – Centralne ucho



TYP B - Zawiesie



TYP C – Centralne ucho i zawiesie



TYP D – Skrajne uszy



TYP E – Przystawne



Sposób podłączenia ładunku :

TYP M – Haki typu



TYP O – Haki i otwory



TYP R - Otwory



TYP T – Otwory podwójne

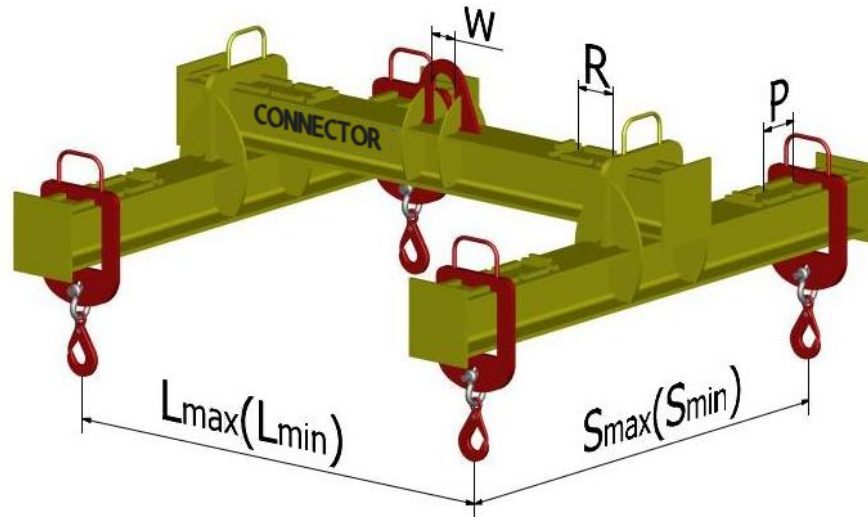


Trawers THRR

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cechowany : znak wytwórcy, znak **CE**, udźwig, nr fabryczny, rok produkcji



Udźwig (t)	Zakres produkowanych długość trawersy L (m)												
	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	
0,5	•	•	•	•	•								
1,0	•	•	•	•	•								
2,0	•	•	•	•	•	•							
3,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
10,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
15,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
20,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
25,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Wymagane parametry trawersy:

- | | | | |
|------------------------------------------|----|-------------------------------------------------|----|
| 1) Udźwig WLL : | kg | 5) Szerokość wewnętrzna ucha W : | mm |
| 2) Długość L : | mm | 6) Sposób podczenia ładunku typ : | |
| 3) Szerokość S max/min : | mm | 7) Transport loco magazyn : odbiorcy / dostawcy | |
| 4) Sposób podczenia trawersy typ : | | | |

Sposób podczenia trawersy :

TYP A – Centralne ucho



TYP B - Zawiesie



TYP C – Centralne ucho i zawiesie



TYP D – Skrajne uszy



TYP E – Przystawne



Sposób podczenia ładunku :

TYP M – Haki typu



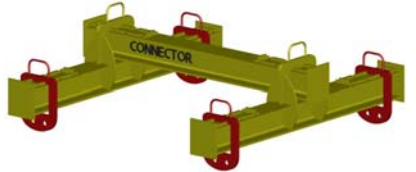
TYP O – Haki i otwory



TYP R - Otwory



TYP T – Otwory podwójne

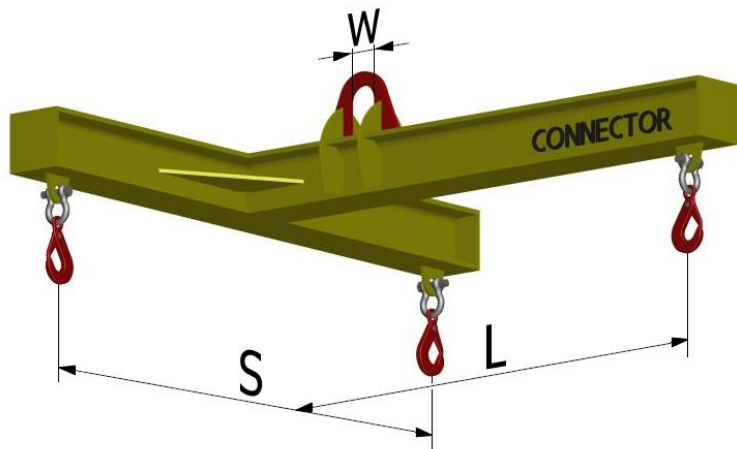


Trawers TT

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cechowany : znak wytwórcy, znak , udźwig, nr fabryczny, rok produkcji



Udźwig (t)	Zakres produkowanych długość trawersy L (m)												
	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	
0,5	•	•	•	•	•								
1,0	•	•	•	•	•								
2,0	•	•	•	•	•	•							
3,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
10,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
15,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
20,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
25,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Wymagane parametry trawersy:

- | | | | |
|--------------------------------------------|----|-------------------------------------------------|----|
| 1) Udźwig WLL : | kg | 5) Szerokość wewnętrzna ucha W : | mm |
| 2) Długość L : | mm | 6) Sposób podłączenia ładunku typ : | |
| 3) Szerokość S : | mm | 7) Transport loco magazyn : odbiorcy / dostawcy | |
| 4) Sposób podłączenia trawersy typ : | | | |

Sposób podłączenia trawersy :

TYP A – Centralne ucho



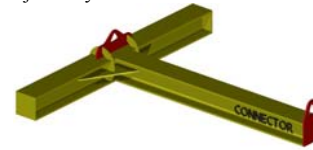
TYP B - Zawiesie



TYP C – Centralne ucho i zawiesie



TYP D – Skrajne uszy



TYP E – Przystawne



Sposób podłączenia ładunku :

TYP M – Haki typu



TYP O – Haki i otwory



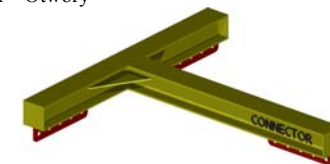
TYP R - Otwory



TYP T – Otwory podwójne



TYP X – Otwory



TYP Y – Haki przyspawane

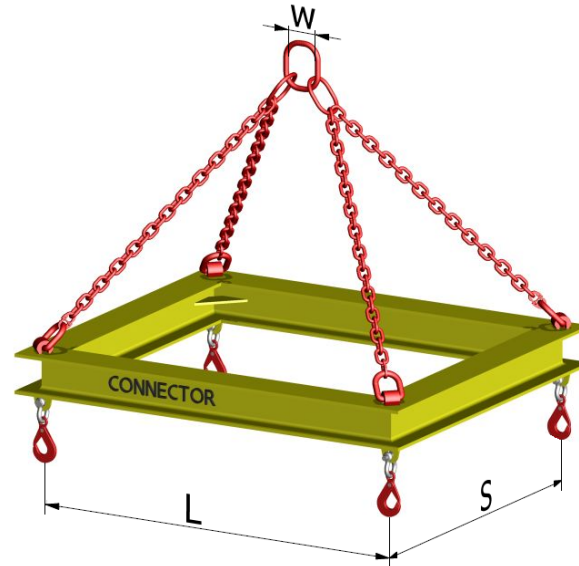


Trawers TCZ

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cehowany : znak wytwórcy, znak **CE**, udźwig, nr fabryczny, rok produkcji



Udźwig (t)	Zakres produkowanych długość trawersy L (m)												
	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	
1,0	•	•	•	•	•								
2,0	•	•	•	•	•	•							
3,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
10,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
15,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
20,0	•	•	•	•	•	•							

Wymagane parametry trawersy:

- | | |
|---------------------------|-------------------------------------------------|
| 1) Udźwig : kg | 4) Szerokość wewnętrzna ogniwa W : mm |
| 2) Długość L : mm | 5) Sposób podłączenia ładunku typ : |
| 3) Szerokość S : mm | 6) Transport loco magazyn : odbiorcy / dostawcy |

Sposób podłączenia ładunku :

TYP M – Haki typu



TYP R - Otwory

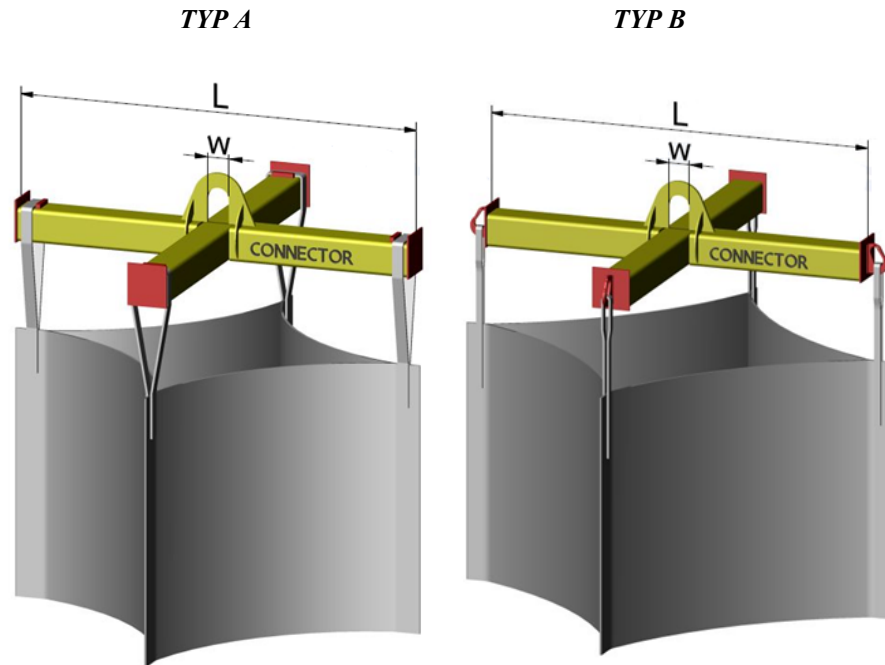


Trawers TBB do podnoszenia pojemników BIG-BAG

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cechowany : znak wytwórcy, znak , udźwig, nr fabryczny, rok produkcji



Informacje dotyczące doboru trawersy:

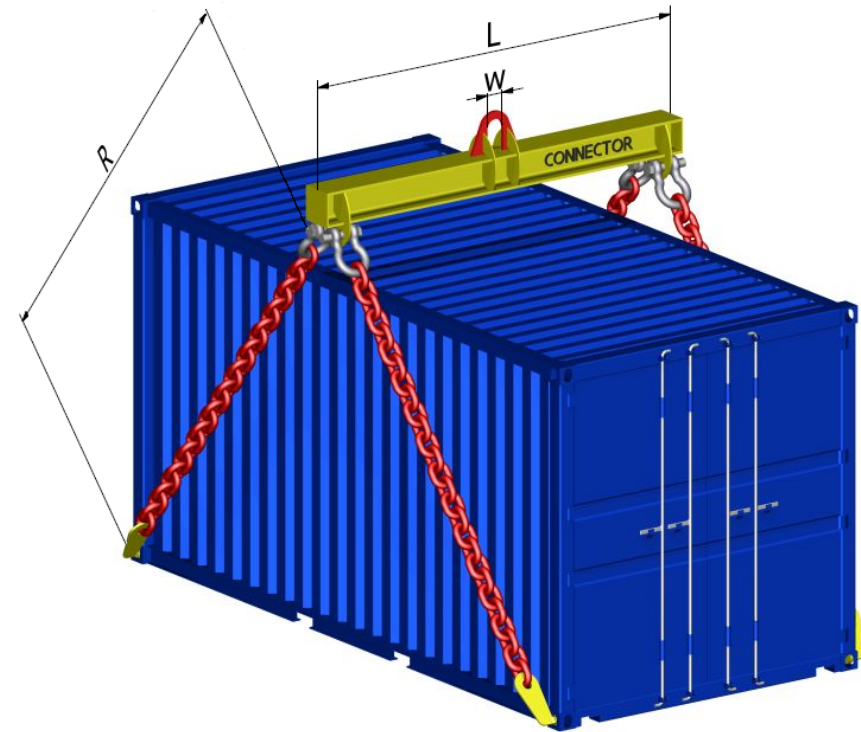
- 1) Udźwig WLL : kg
- 2) Długość L : mm
- 3) Szerokość ucha W : mm
- 4) Typ :
- 5) Transport loco magazyn : odbiorcy / dostawcy

Trawers TPK do podnoszenia kontenerów

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cechowany : znak wytwórcy, znak , udźwig, nr fabryczny, rok produkcji



Informacje dotyczące doboru trawersy:

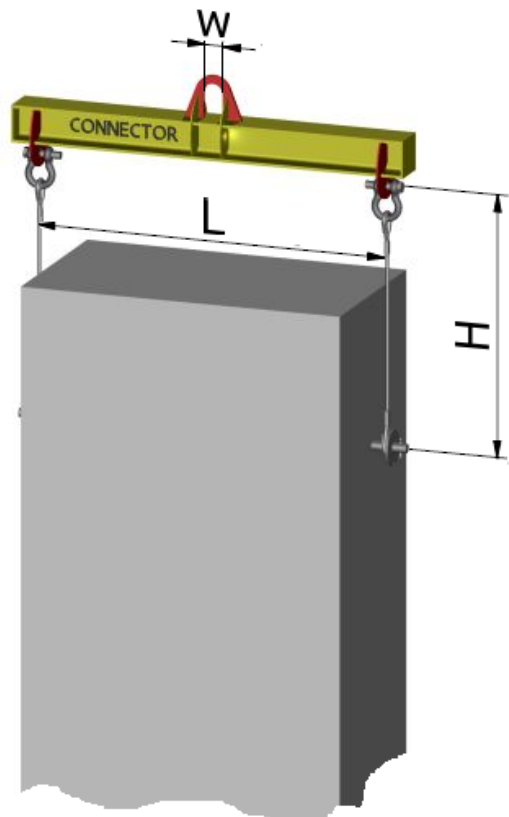
- 1) Udźwig WLL : kg
- 2) Długość L : mm
- 3) Szerokość ucha W : mm
- 4) Długości zawiesia R : mm
- 5) Typ :
- 6) Transport loco magazyn : odbiorcy / dostawcy

Trawers TPP do podnoszenia przęseł betonowych

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cechowany : znak wytwórcy, znak **CE**, udźwig, nr fabryczny, rok produkcji



Informacje dotyczące doboru trawersy:

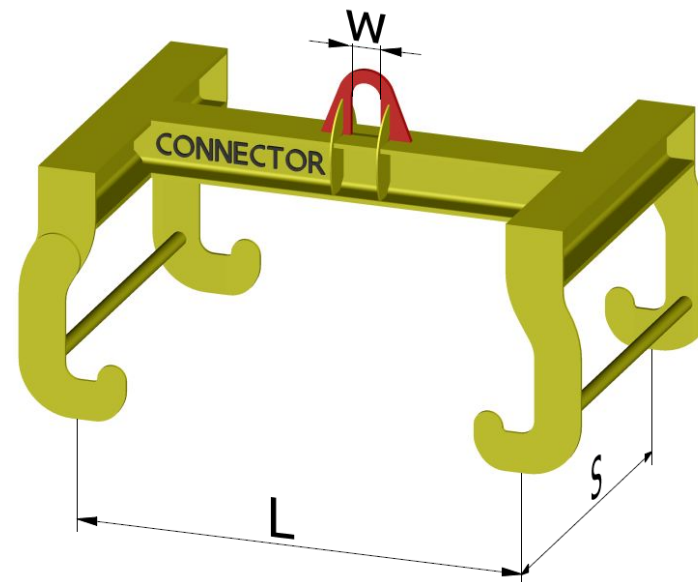
- 1) Udźwig WLL : kg
- 2) Długość L : mm
- 3) Szerokość ucha W : mm
- 4) Długość zawiesia H : mm
- 5) Transport loco magazyn : odbiorcy / dostawcy

Trawers TPS do podnoszenia skrzyń

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cechowany : znak wytwórcy, znak **CE**, udźwig, nr fabryczny, rok produkcji




Informacje dotyczące doboru trawersy:

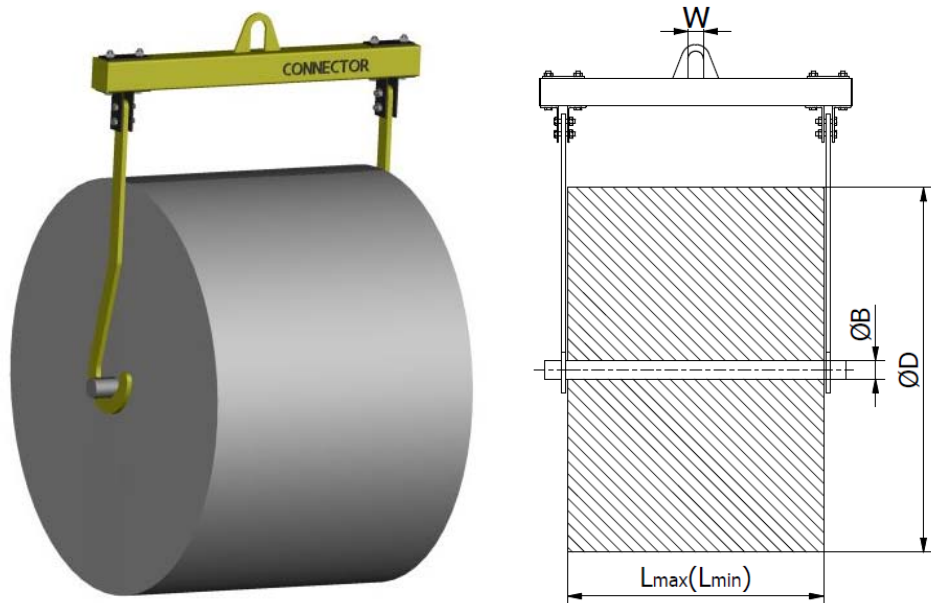
- 1) Udźwig WLL : kg
- 2) Długość L : mm
- 3) Szerokość S : mm
- 4) Szerokość ucha W : mm
- 5) Transport loco magazyn : odbiorcy / dostawcy

Trawers TPZ do podnoszenia zwojów papieru

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cehowany : znak wytwórcy, znak , udźwig, nr fabryczny, rok produkcji




Informacje dotyczące doboru trawersy:

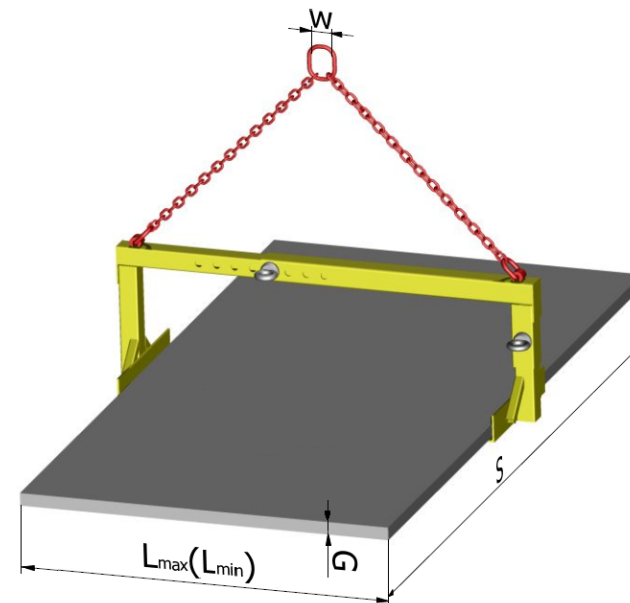
- 1) Udźwig WLL : kg
- 2) Długość L max/min : mm
- 3) Szerokość ucha W : mm
- 4) Średnica ϕ D : mm
- 5) Średnica ϕ B : mm
- 6) Transport loco magazyn : odbiorcy / dostawcy

Trawers TPB do podnoszenia pakietów blach

Spełnia przepisy dyrektywy maszynowej : 2006/42/WE

Wykonany wg zharmonizowanej normy : PN-EN 13155

Wyrób cehowany : znak wytwórcy, znak , udźwig, nr fabryczny, rok produkcji



Informacje dotyczące doboru trawersy:

- 1) Udźwig WLL : Kg
- 2) Długość L max/min : mm
- 3) Szerokość S : mm
- 4) Grubość G : mm
- 5) Transport loco magazyn : odbiorcy / dostawcy