

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Kontakt

PERI Polska Sp. z o.o.
Ul. Stołeczna 62
05-860 Płochocin
Telefon 22 7217400
info@peri.com.pl
www.peri.com.pl

Spis treści	Strona
Pomosty składane FB	2
Pomosty robocze CB	26
Pomosty roboczo-zabezpieczające ASG	62
Znaczenie symboli	69

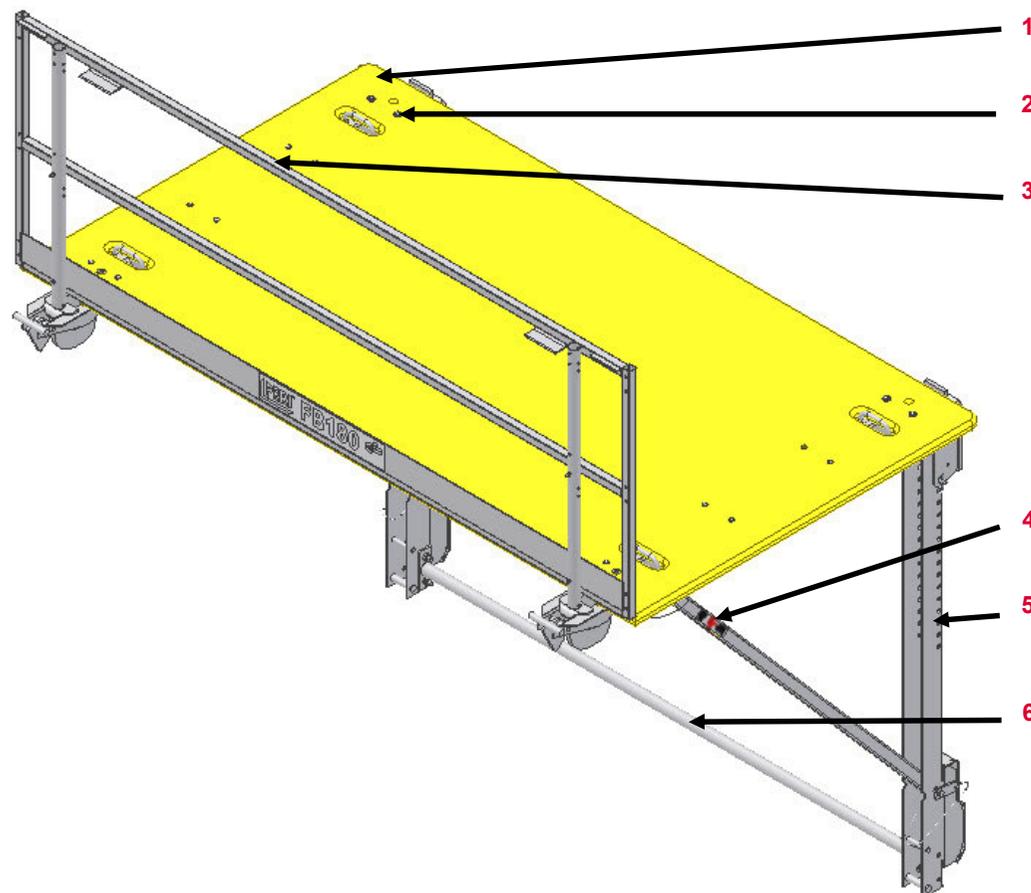
Zmiany	Data Kto	Str.
Utworzenie nowej instrukcji	11/18 fw	
Dodano wygięcie krawężnika pomostu ASG	04/19 fw	
Dodano wygięcie krawężnika pomostu FB	05/19 fw	
Dodano wygięcie płytki krańcowej	03/20 fw	30

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Pomosty składane FB



Poz.	Opis	Nr artykułu
1	Poszycie pomostu	
2	Śruba M8 x 60	
3	Poręcz ramowa	
4	Wypora wspornika	
5	Wspornik pomostu	
6	Stężenie poziome	

Element	Nr artykułu
Pomost składany FB 180 - 3/300	026648
Pomost składany narożny FEB 180 - 3/300	026649
Pomost pośredni FBZ 240	026622
Pomost dolny FBN-2/300	026625

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Pomosty składane FB	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Uszkodzony narożnik poszycia	<p>■ ≤ 3 cm  wyrównać tak aby element nie stwarzał zagrożenia</p> <p>■ > 3 cm </p>		
	<p>■ > 3 cm</p>			
	Odpryski	<p>■ ≤ 3 cm  wyrównać tak aby element nie stwarzał zagrożenia</p> <p>■ > 3 cm </p>		
	<p>■ > 3 cm</p>			

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Pomosty składane FB	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
---------------------	------	------------	-------------	------



Zużyte poszycie



Otworky

■ ≤ Ø 20mm
max 1 szt./m²



■ > 20 mm



■ więcej niż 1 szt./m²



Kryteria oceny

Systemy pomostów



Pomosty składane FB	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Wygięty słupek poręczy			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ ≤ 5 cm 			
	Skręcone połączenie przegubowe			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ zapadka zabezpieczająca nie działa 			

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Pomosty składane FB	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Wygięcie profilu poręczy			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie nie jest możliwe 			
<p data-bbox="277 1378 568 1410">profil wspornika załamany</p>	Wygięcie wspornika			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie nie jest możliwe 			

Kryteria oceny

Systemy pomostów



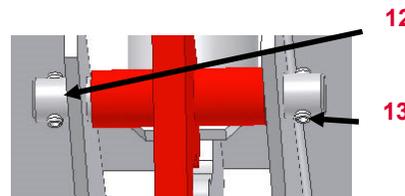
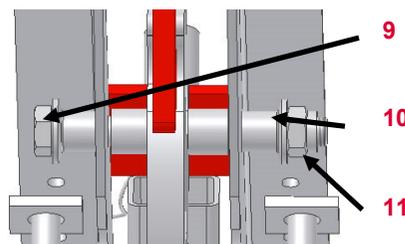
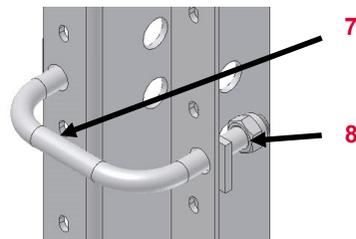
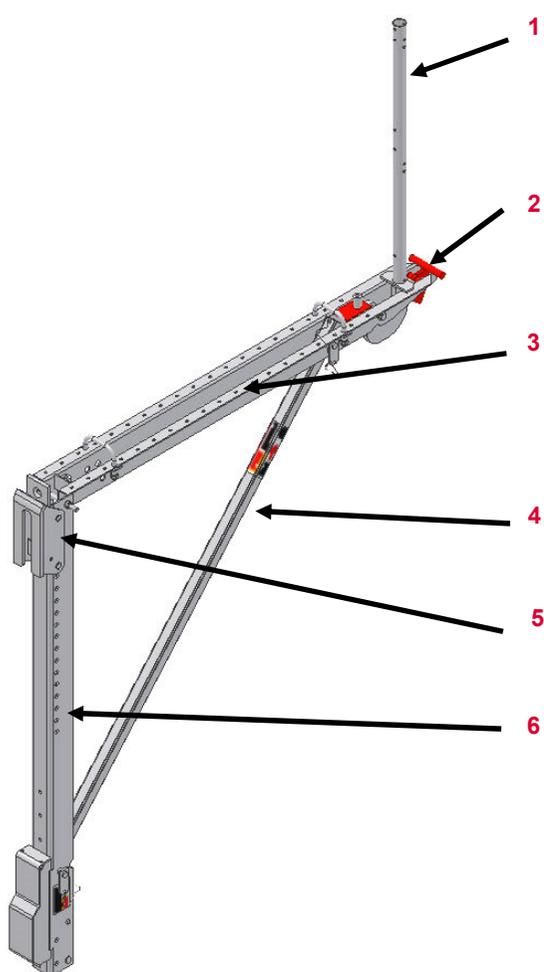
Pomosty składane FB	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
 <p>wygięte stężenie poziome</p>	Wygięcie stężenia poziomego <ul style="list-style-type: none"> ■ ≤ 5 cm i wyprostowanie jest możliwe 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ > 5 cm 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ pęknięcie spoiny 			
	Wygięcie krawężnika <ul style="list-style-type: none"> ■ \leq dop. wygięcie (l/100) <ul style="list-style-type: none"> ■ FB 300= 30 mm ■ FB 240= 24mm 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ $>$ dop. wygięcie 			

Kryteria oceny

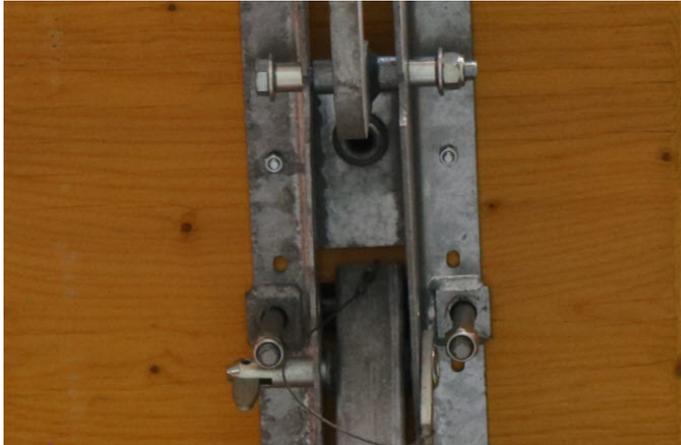
Systemy pomostów



Wspornik składany FB 180-3 (026652)



Poz.	Opis	Nr artykułu
1	Słupek pomostu	716268
2	Zapadka	716256
3	Wspornik	
4	Wypora wspornika	026651
5	Głowica wieszakowa FB	026632
6	Pionowa część wspornika	716243
7	Ucho transportowe	710499
8	Nakrętka M 16	070890
9	Śruba M 16 x 150	710049
10	Tuleja	710496
11	Nakrętka M 16	070890
12	Oś zabezpieczenia	710498
13	Kołek sprężysty	780801

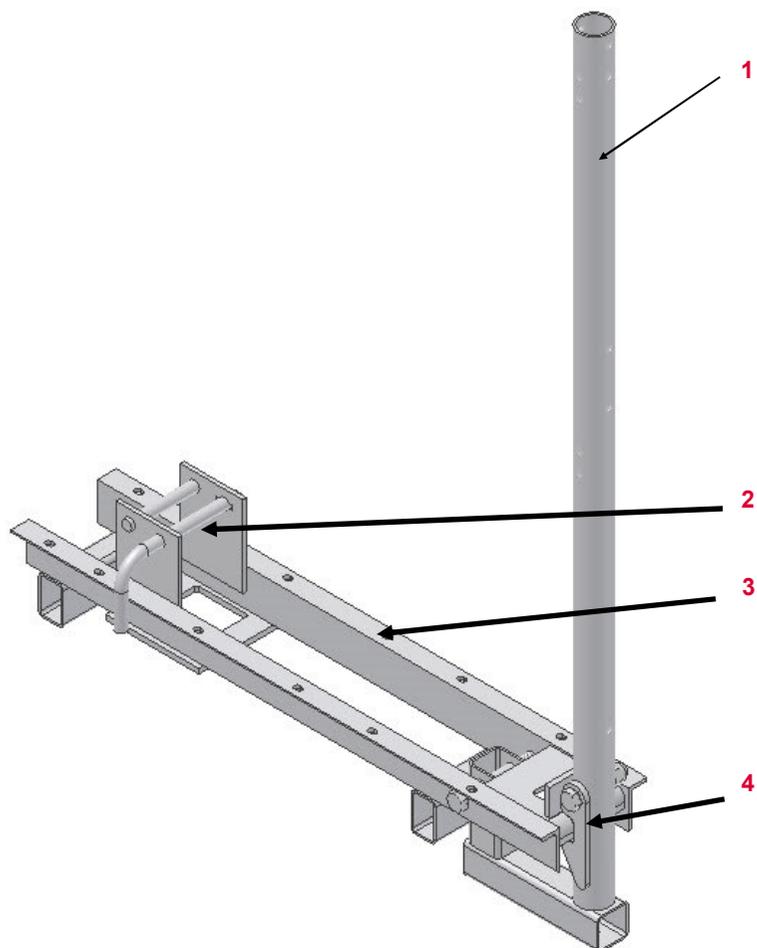
Wspornik składany FB 180-3 (026652)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
 <p>profil wspornika załamany</p>	<p>Wygięcie wspornika</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe ■ wyprostowanie nie jest możliwe 	 	 	 
	<p>Śruby nakrętki tuleje</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ brak ■ uszkodzenie 	 	 	 

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Wspornik pomostu FBN-2 (026631)



Poz.	Opis	Nr artykułu
1	Słupek pomostu	722157
2	Sworzeń	722167
3	Wspornik	722166
4	Zapadka	722150

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Wspornik pomostu FBN-2	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
------------------------	------	------------	-------------	------

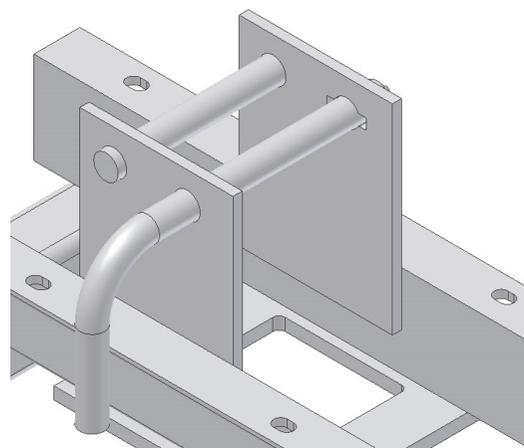


Słupek pomostu

■ brak



■ uszkodzenie



Sworzeń

■ brak



722167 (sworzeń)
780801 (kołek sprężysty)



■ uszkodzenie



722167 (sworzeń)
780801 (kołek sprężysty)



Kryteria oceny

Systemy pomostów



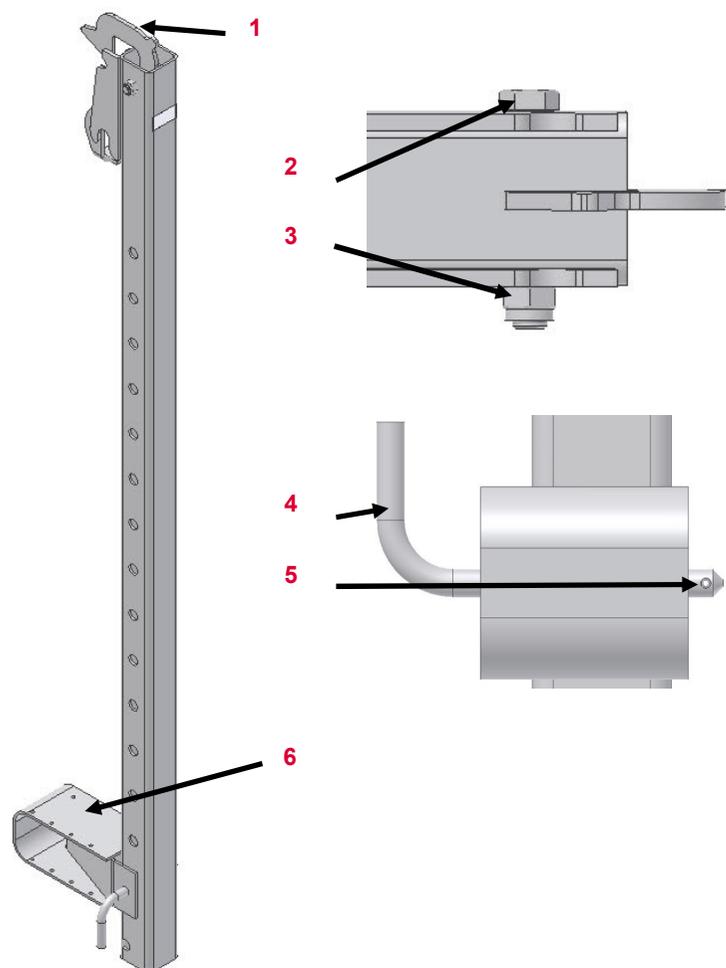
Wspornik pomostu FBN-2	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	<p>Niesprawna zapadka</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ uszkodzenie ■ utrudniona obsługa 			
	<p>Wygięcie</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe ■ wyprostowanie nie jest możliwe 	 	 	 

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Przedłużacz oparcia FB-2 (026623; 026624)	Poz.	Opis	Nr artykułu
---	------	------	-------------



1	Zapadka	722178
2	Śruba M 16	710219
3	Nakrętka M 16	070890
4	Sworzeń 16 x 140	722167
5	Kołek sprężysty	780801
6	Stopka przedłużacza	722182

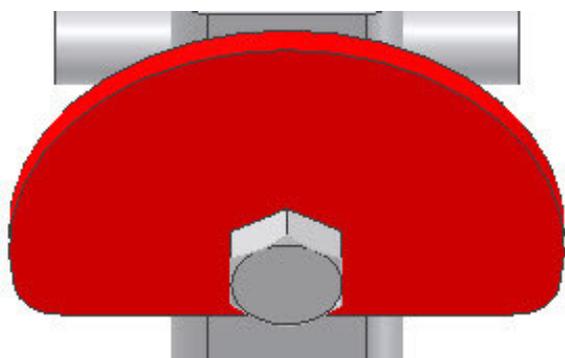
Kryteria oceny

Systemy pomostów



Przedłużacz oparcia FB-2	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Śruba nakrętka sworzeń			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ brak 			
	Stopka przedłużacza			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ brak 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ uszkodzenie 			

Wypora FB-2 (026627)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
----------------------	------	------------	-------------	------



Zapadka | śruba | nakrętka

■ brak



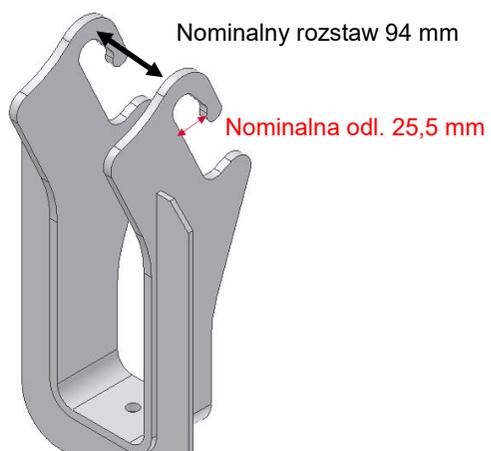
722204 (zapadka)
710222 (śruba)
070890 (nakrętka)



■ uszkodzenie



722204 (zapadka)
710222 (śruba)
070890 (nakrętka)



Wygięcie zaczepu

■ wyprostowanie jest możliwe



■ wyprostowanie nie jest możliwe

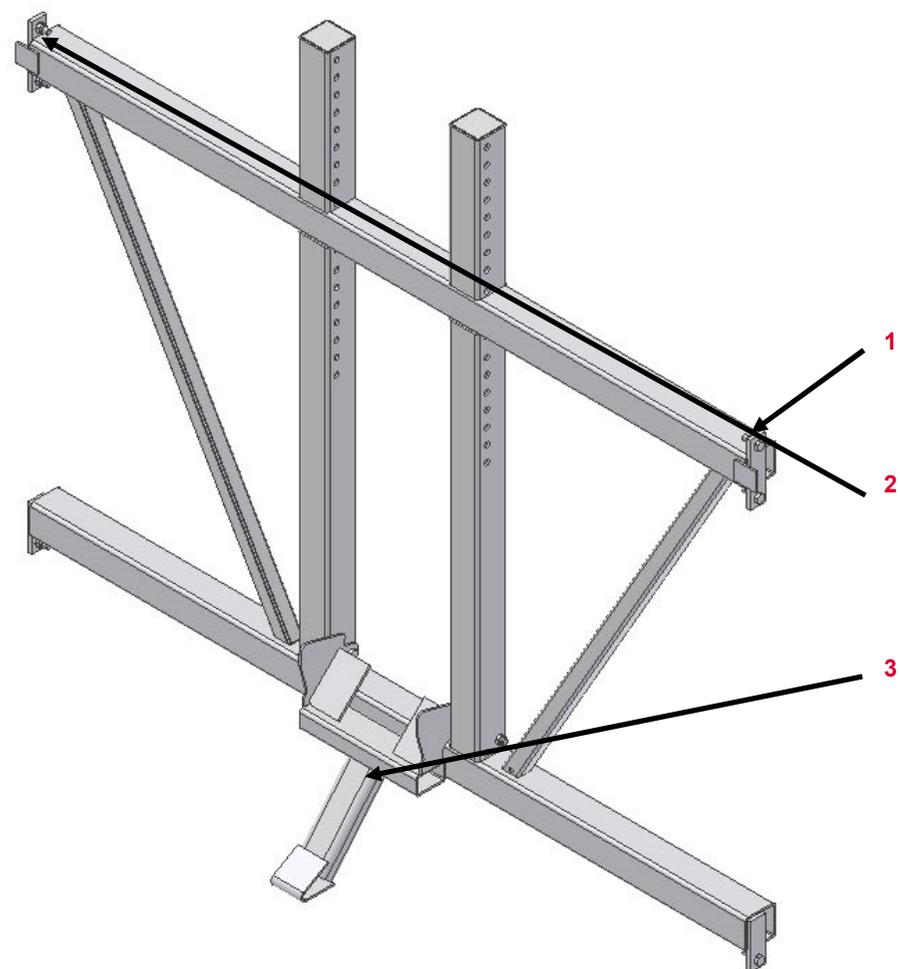


Kryteria oceny

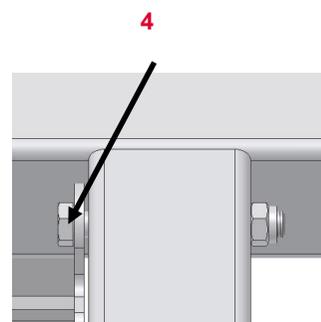
Systemy pomostów

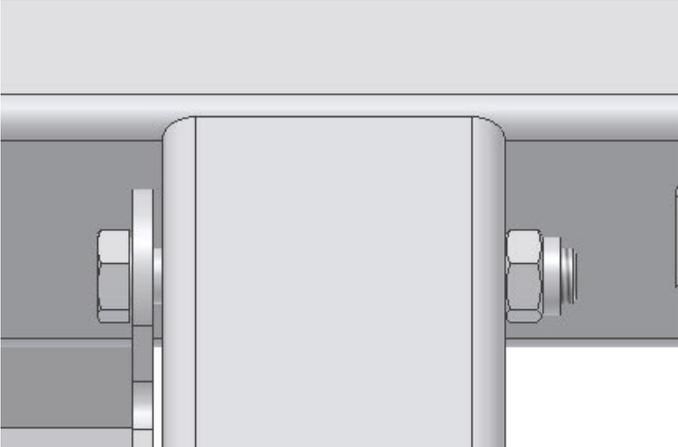


Rama pomostu narożnego FBE (026626)



Poz.	Opis	Nr artykułu
1	Śruba M16 x 45	710225
2	Nakrętka M 16	070890
3	Zaczep oporowy	720794
4	Śruba M 16 x 130	710232



Rama pomostu narożnego	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Zaczepek oporowy <ul style="list-style-type: none"> ■ brak 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wygięcie 			
	Śruby nakrętki <ul style="list-style-type: none"> ■ brak 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ uszkodzenie 			

Kryteria oceny

Systemy pomostów

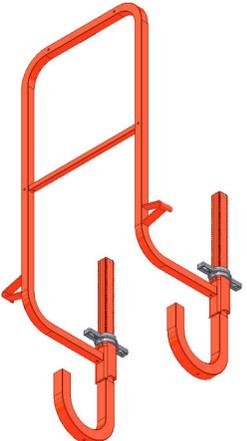


Słupek poręczy FBP (026628)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Zaczepek ruchomy			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ brak 	 715185 (zaczepek ruchomy) 710287 (kołek sprężysty)		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ uszkodzenie 	 715185 (zaczepek ruchomy) 710287 (kołek sprężysty)		
	Wygięcie pręta			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie nie jest możliwe 			
<ul style="list-style-type: none"> ■ pęknięcie materiału 				

Kryteria oceny

Systemy pomostów

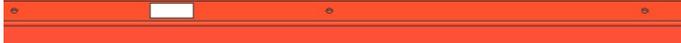


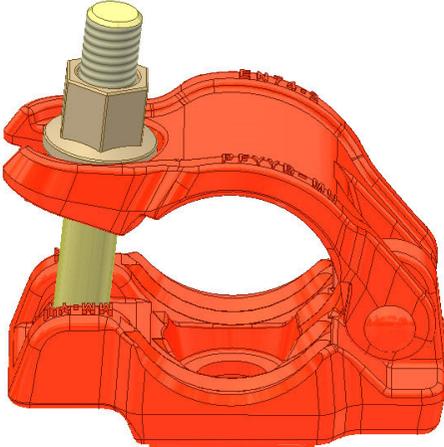
Poręcz czołowa 55 (065066)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Nakrętka	<ul style="list-style-type: none"> ■ brak  065047 (nakrętka) 		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ pęknięta  065047 (nakrętka) 	065047 (nakrętka)		
	Wygięcie	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe  		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie nie jest możliwe  			

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Słupek końcowy poręczy (051630)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Wygięcie blachy			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie nie jest możliwe 			
	Wygięcie lub skrzywienie profilu			

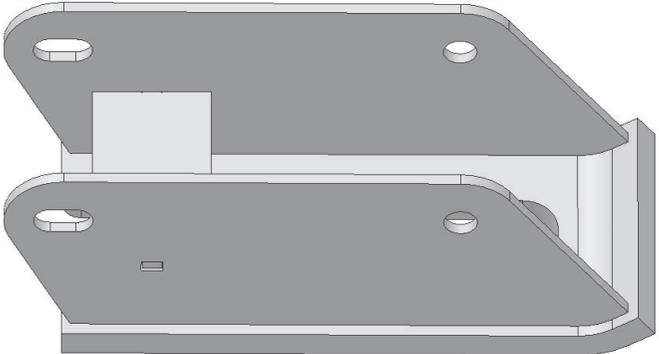
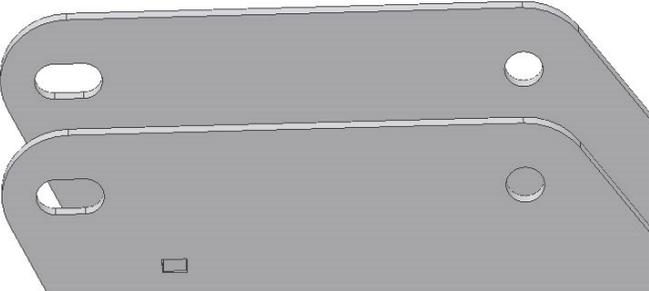
Przedłużacz słupka poręczy FB (026635)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.	
	Złącze				
	<ul style="list-style-type: none"> ■ uszkodzone (niesprawne) 				
	<ul style="list-style-type: none"> ■ brak śruby 				
	<ul style="list-style-type: none"> ■ uszkodzenie 		131316 (śruba młotkowa) 710340 (nakrętka)		
	Kółek sprężysty				
	<ul style="list-style-type: none"> ■ brak 		770012 (kółek sprężysty)		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ uszkodzenie 		770012 (kółek sprężysty)		

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Głowica pętlowa FB-2 (026645)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
 <p>Rozstaw nominalny 105 mm</p>	Wygięcie			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe 			
<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie nie jest możliwe 	 			

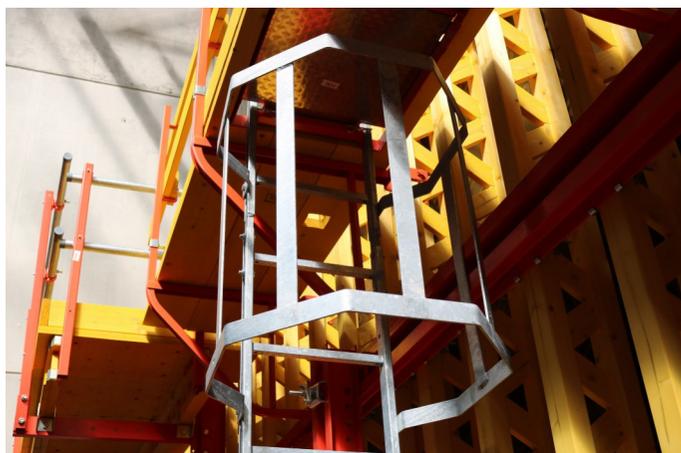
Głowica wieszakowa FB (026632)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Wygięcie			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie nie jest możliwe 			
	Zużycie otworów montażowych			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ oryginalna geometria zachowana 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ zmieniona geometria 			

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Osłona drabiny (051450 104132)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
----------------------------------	------	------------	-------------	------



Wygięcie

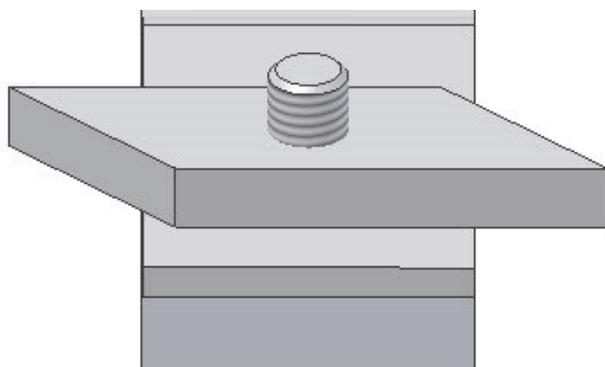
- wyprostowanie jest możliwe
- wyprostowanie nie jest możliwe



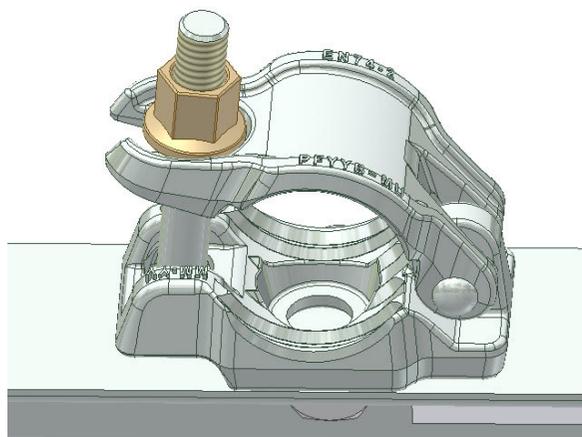
Brak zapadki



707763 (zapadka)
710266 (śruba)



Złącze przykręcane (026644)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
-----------------------------	------	------------	-------------	------



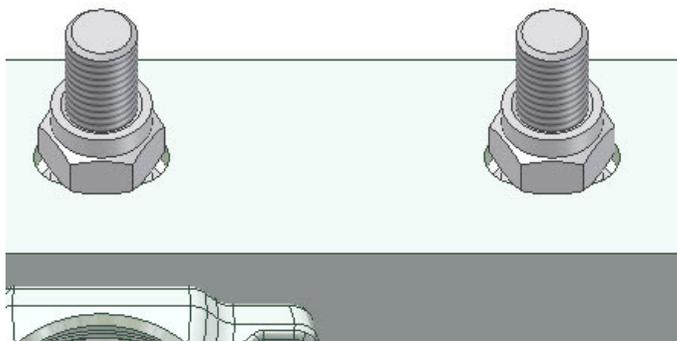
Pęknięcie | brak obejm



Brak śruby | nakrętka



710225 (śruba)
070890 (nakrętka)

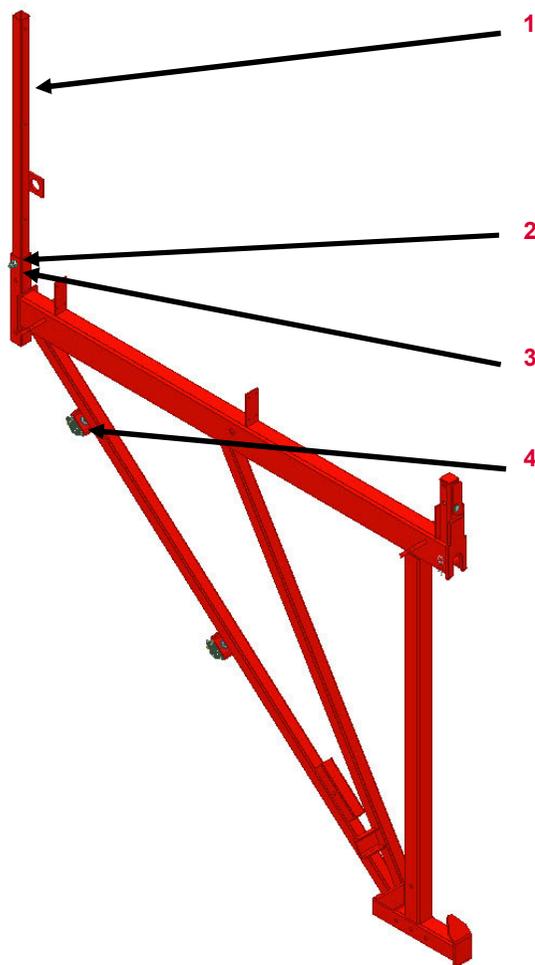


Kryteria oceny

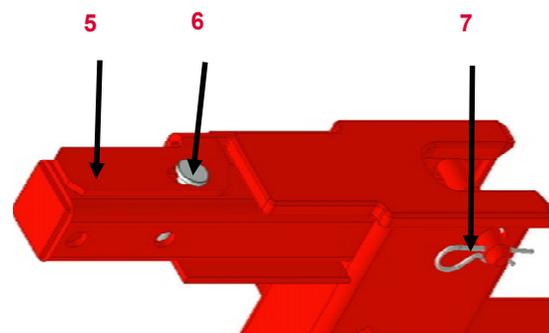
Systemy pomostów



Wspornik pomostu CB (051100 051000)	Poz.	Opis	Nr artykułu 240	Nr artykułu 160
---------------------------------------	------	------	-----------------	-----------------



1	Słupek poręczy	715977	701209
2	Śruba M 16 x 90	721729	
3	Nakrętka M 16	070890	
4	Złącze przykręcane	017040	017040
5	Zabezpieczenie CB 240	111148	
6	Sworzeń d=16 / CB 240	111147	
7	Zawleczka	018060	



Kryteria oceny

Systemy pomostów

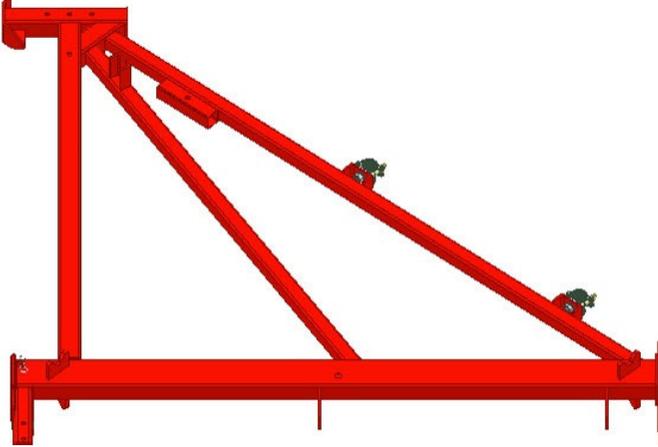


Wspornik pomostu CB	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.	
	Wygięcie gniazda słupka poręczy				
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe 				
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie nie jest możliwe 				
	<ul style="list-style-type: none"> ■ pęknięcie materiału 				
 <p data-bbox="165 1369 336 1442">116/08/08c CB 240</p>	Wygięcie blachy montażowej				
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe 				
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie nie jest możliwe 		701222 (blacha montażowa)		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ > 45 ° 		701222 (blacha montażowa)		

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Wspornik pomostu CB	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Wygięcie podpór			
	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="869 563 1294 611">■ $\leq 1/300$ <li data-bbox="869 707 1294 738">■ $> 1/300$ 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="1305 547 1787 611">✓ <li data-bbox="1305 691 1787 754">   	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="1798 547 2078 611">  <li data-bbox="1798 691 2078 754">  	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="2089 547 2159 611">  <li data-bbox="2089 691 2159 754"> 
	Wgniecenia w podporach			
	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="869 1090 1294 1121">■ $\leq 5 \text{ mm}$ 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="1305 1058 1787 1137">✓ 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="1798 1058 2078 1137">  	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="2089 1058 2159 1137"> 
	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="869 1233 1294 1265">■ $> 5 \text{ mm}$ 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="1305 1201 1787 1281">   	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="1798 1201 2078 1281">  	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="2089 1201 2159 1281"> 
<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="869 1361 1294 1393">■ wgniecenie krawędzi profilu 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="1305 1345 1787 1425">   	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="1798 1345 2078 1425">  	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="2089 1345 2159 1425">  	

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Wspornik pomostu CB	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Zabezpieczenie CB 240			
	■ brak			
	■ wygięcie			
	Złącze przykręcane			
	■ brak			
	■ uszkodzenie			

Kryteria oceny

Systemy pomostów



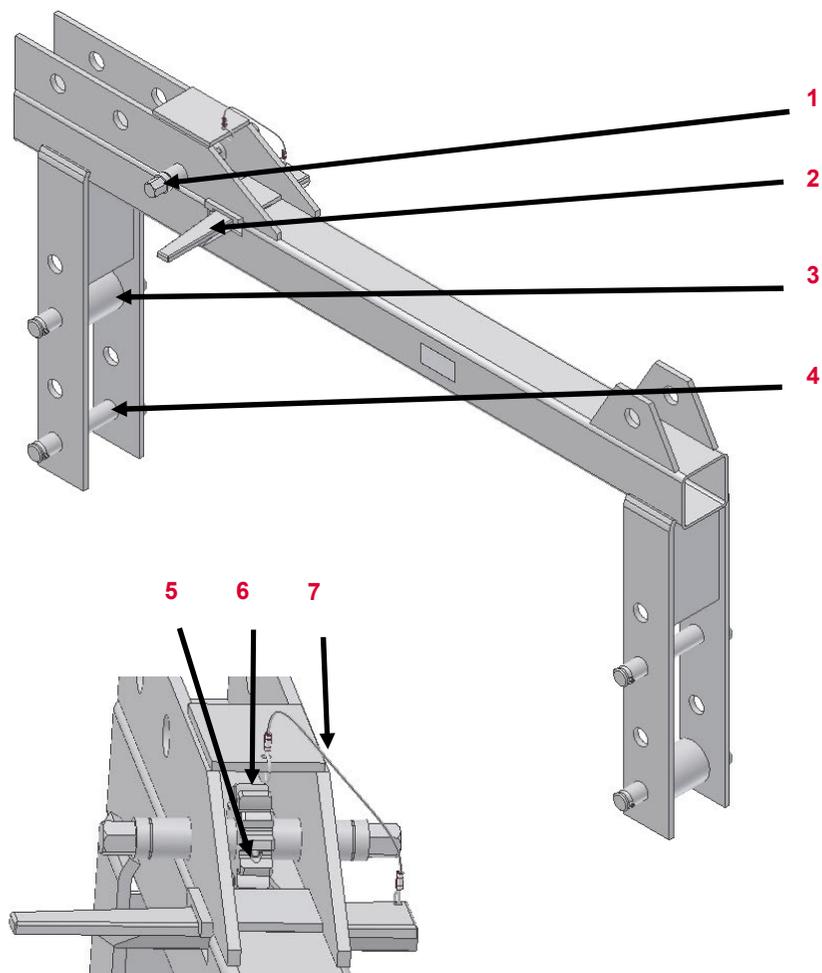
Wspornik pomostu CB	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	<p>Wygięcie płytki krańcowej</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ CB 240/160 wygięcie płytki > 1 mm ■ CB 240 wygięcie łącznika > 5 mm 			

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Wózek CB 240 (051020)



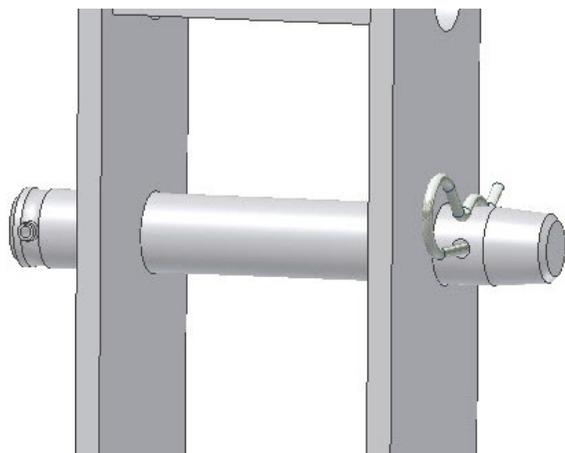
Poz.	Opis	Nr artykułu
1	Śruba trakcyjna Ø 25 x 184	710859
2	Klin	710944
3	Rolka	711047
4	Sworzeń	715936
5	Tuleja	710914
6	Koło zębate	710866
7	Linka	127303

Wózek CB 240	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
--------------	------	------------	-------------	------



Wygięcie blach

- wyprostowanie jest możliwe
- wyprostowanie nie jest możliwe



Sworznie | zawleczki

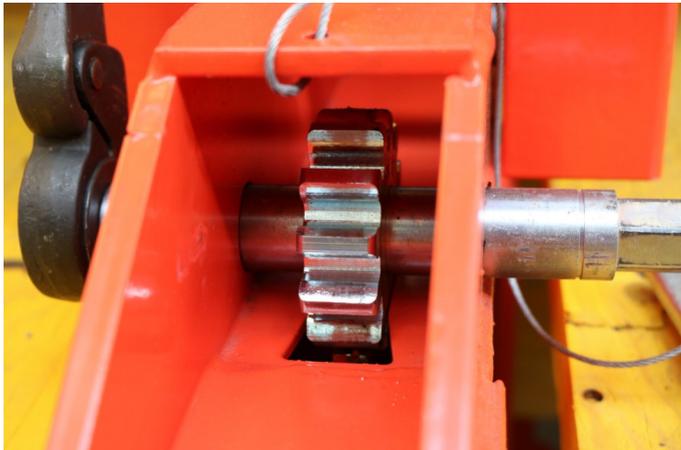
- brak
- uszkodzenie



Kryteria oceny

Systemy pomostów

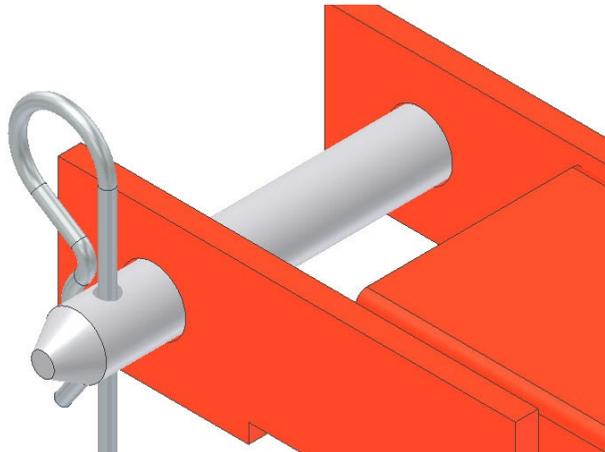
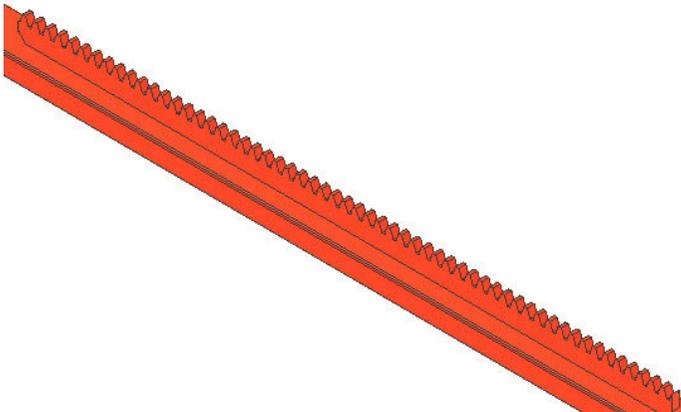


Wózek CB 240	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Koło zębate			
	■ zużycie			
	■ uszkodzenie			
	Klin			
	■ brak			
	■ uszkodzenie			

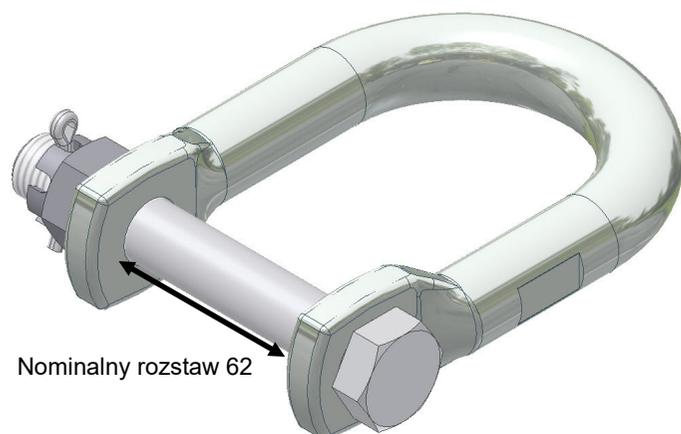
Kryteria oceny

Systemy pomostów



Zębatka CB 240 (051040)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Sworzeń zawlecza <ul style="list-style-type: none"> ■ brak 	 018050 (sworzeń) 018060 (zawlecza)		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ uszkodzenie 	 018050 (sworzeń) 018060 (zawlecza)		
	Zębatka <ul style="list-style-type: none"> ■ zużycie 	 		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ uszkodzenie 	 		

Zaczepek transportowy CB 240-2 (127821)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
---	------	------------	-------------	------

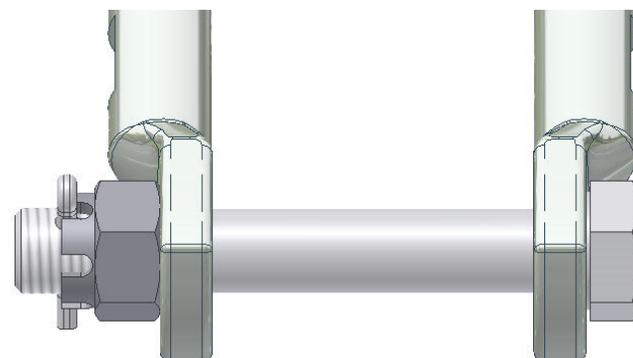


Rozwarcie zaczepu transportowego

■ > 64 mm (3%)



■ < 60 mm (3%)



Śruba | nakrętka | zawlecza

■ brak



128335 (śruba)
126248 (nakrętka)
722825 (zawlecza)



■ uszkodzenie



128335 (śruba)
126248 (nakrętka)
722825 (zawlecza)



■ zużycie śruby, $\varnothing < 14.5$ mm (10%)



128335 (śruba)



Kryteria oceny

Systemy pomostów



Zaczep transportowy CB 240-2 (127821)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
 <p data-bbox="528 491 801 517">Średnica nominalna Ø 20</p>	<p data-bbox="875 475 965 501">Zużycie</p> <ul data-bbox="875 564 1093 596" style="list-style-type: none"><li data-bbox="875 564 1093 596">■ < Ø 18 mm (10%)	 		

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Napinacz CB 160 (051130)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
--------------------------	------	------------	-------------	------



Niesprawny (unieruchomiony)



Śruby | nakrętki

■ brak



711084 (śruba M20 x 150)
781053 (nakrętka)



■ uszkodzenie

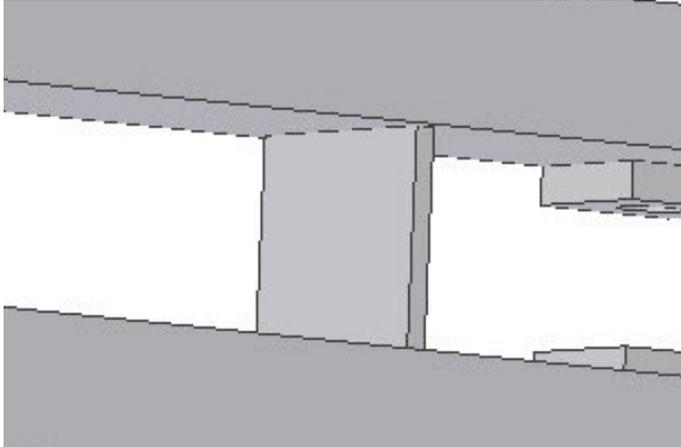
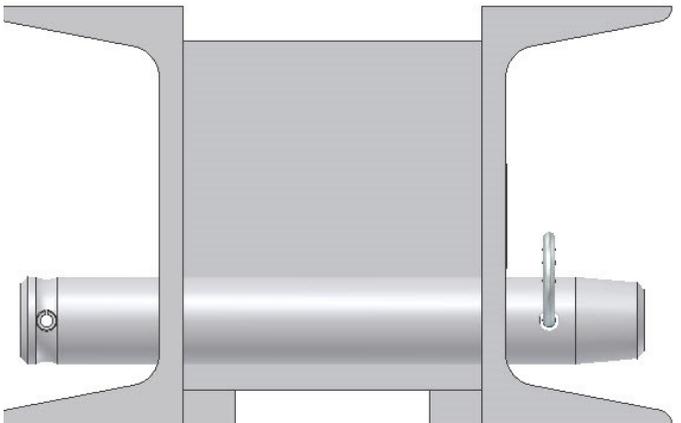


Kryteria oceny

Systemy pomostów



Łącznik poszycia CB 160 (051120)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Śruby nakrętki			
	■ brak			
	Tabliczka znamionowa			
	■ brak			
	Wygięcie			
	■ wyprostowanie jest możliwe			
	■ wyprostowanie nie jest możliwe			

Rygiel uchylny CB (051060; 051150)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Płytki dystansowa			
	■ pęknięcie			
	■ brak			
	Brak sworznia zawleczeni			

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Rygiel uchylny CB (051060; 051150)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Wygięcie			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ ≤ 5 mm (l/500) 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ > 5 mm (l/500) 			
	Obciążenie nacięcie			
				

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Rektyfikator CB SCS (051030)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	<p>Korozja</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ trzpień sprawny i klasa korozji < D ■ trzpień niesprawny ■ klasa korozji D 	<p>✓</p> <p>🗑️ 🚫</p>	<p>🚫</p> <p>🚫</p>	<p>👁️</p> <p>⚙️</p>
	<p>Brak sworznia zawleczeni trzpienia</p>	<p>🔧</p> <p>106776 (trzpień) 715936 (sworzeń) 018060 (zawleczeni)</p>	<p>🚫</p>	<p>⚙️</p>

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Wypora CB 164-224 (051110)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
----------------------------	------	------------	-------------	------



Pęknięcie uchwytu



117471 (uchwyt)



Zabrudzenie trzpienia



po oczyszczeniu nasmarować
(727105)



Kryteria oceny

Systemy pomostów



Wypora CB 164-224 (051110)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
----------------------------	------	------------	-------------	------



Korozja

- wypora sprawna i klasa korozji < D
- klasa korozji D
- wypora niesprawna

Usunąć rdzę i nasmarować 



Brak sworznia | zawleczeni

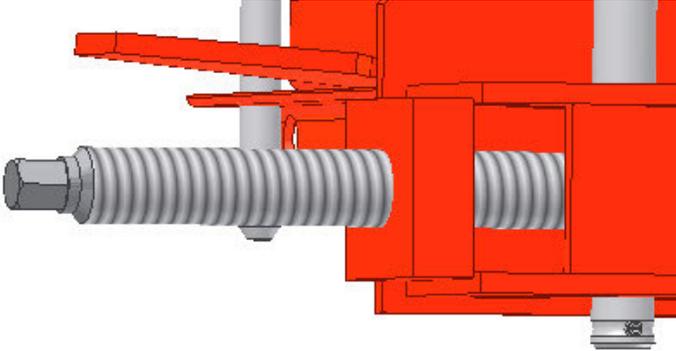
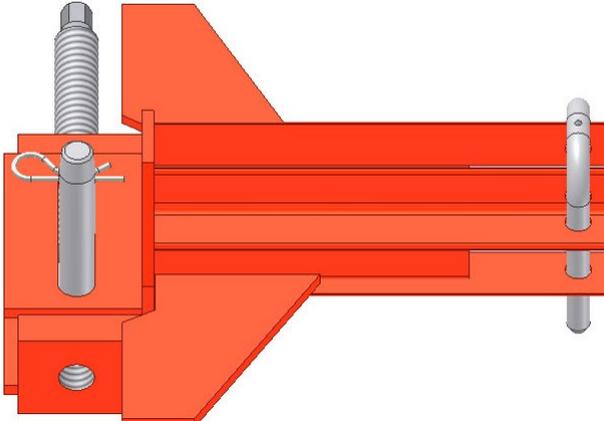
 715936 (sworzeń)
018060 (zawleczka)



Kryteria oceny

Systemy pomostów



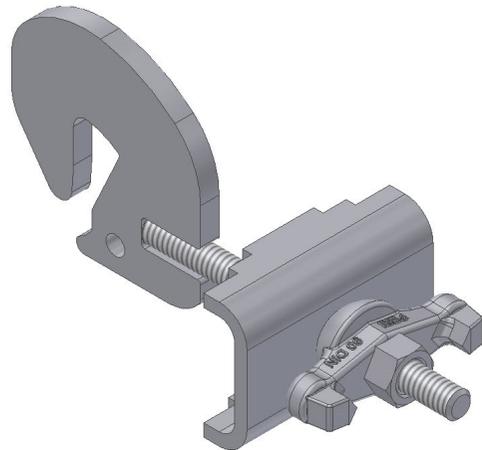
Łącznik TRIO-CB (051090)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Trzpień			
	■ brak	 106776 (trzpień)		
	■ uszkodzenie (element niesprawny)	 106776 (trzpień)		
	■ zużycie	 106776 (trzpień)		
	Brak sworznia pałaka zawleczeni	 711115 (pałak) 715936 (sworzeń) 018060 (zawleczeni)		

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Uchwyt rygla U100 - U120 (110059)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
-----------------------------------	------	------------	-------------	------



Element niesprawny

■ zużycie



■ uszkodzenie



Zacisk | nakrętka

■ brak



110055 (zacisk)
118260 (nakrętka)



Belka pomostu CB (051230)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Wygięcie blachy			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie nie jest możliwe 			
	Brak śruby nakrętka	<p>710232 (śruba) 070890 (nakrętka)</p>		

Kryteria oceny

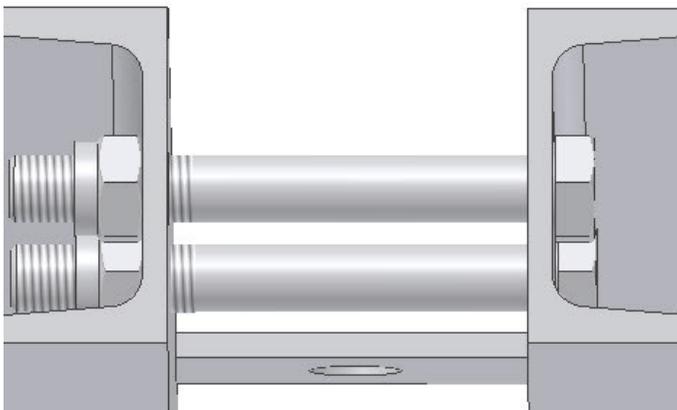
Systemy pomostów



Słupek pomostu CB 225 (051200)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
--------------------------------	------	------------	-------------	------



Wygięcie



Brak śruby | nakrętka



710232 (śruba)
070890 (nakrętka)



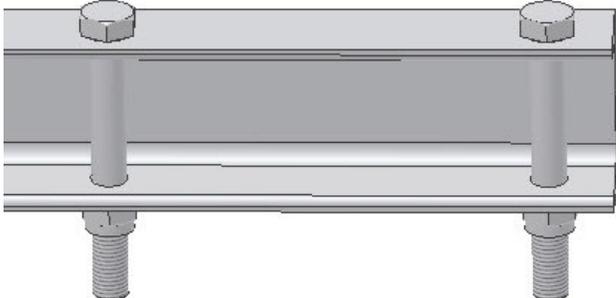
Przedłużacz słupka (051050)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Wygięcie			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie nie jest możliwe 			
	Brak śruby nakrętka	<p>710232 (śruba) 070890 (nakrętka)</p>		

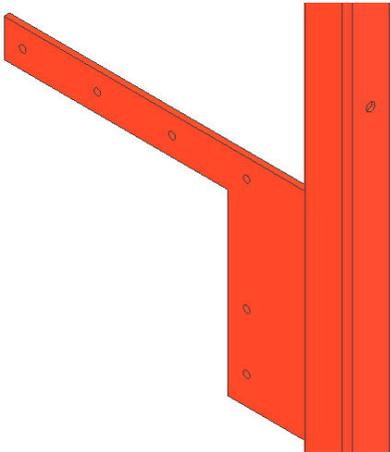
Słupek poręczy CB 200 (051190)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	<p>Wygięcie</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe ■ wyprostowanie nie jest możliwe 	 	 	
	<p>Brak śruby nakrętka</p>	<p>710232 (śruba) 070890 (nakrętka)</p>		

Kryteria oceny

Systemy pomostów

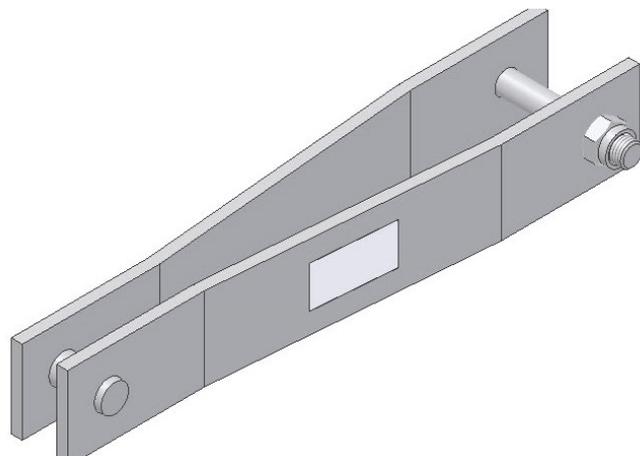


Słupek poręczy CB (051210 051220)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	<p>Wygięcie</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe ■ wyprostowanie nie jest możliwe 	 	 	 
	<p>Brak śruby nakrętki</p>	 <p>710232 (śruba) 070890 (nakrętka)</p>		

Słupek czołowy poręczy (051610)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Wygięcie blachy			
	■ wyprostowanie jest możliwe			
	■ wyprostowanie nie jest możliwe			
	Wygięcie profilu			
	■ wyprostowanie jest możliwe			
	■ wyprostowanie nie jest możliwe			

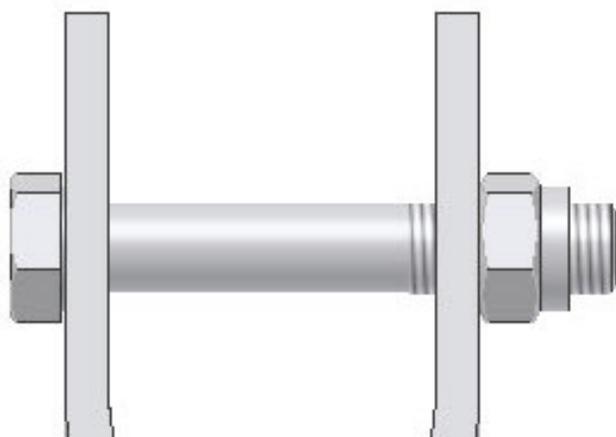
Przylącze ścienne odciążu (107008)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Śruba napinająca			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ brak 	711059 (śruba napinająca)		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ uszkodzenie 	711059 (śruba napinająca)		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ niesprawność na skutek korozji 			
	Śruba oczkowa sworzeń zawlec- zka			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ brak 	711060 (śruba oczkowa) 027170 (sworzeń) 018060 (zawlecza)		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ uszkodzenie 	711060 (śruba oczkowa) 027170 (sworzeń) 018060 (zawlecza)		

Zaczepek pasa | Zaczepek odciagu (051260 | 107007)



Wygięcie

- wyprostowanie jest możliwe
- wyprostowanie nie jest możliwe



Brak śruby | nakrętka



710219 (śruba)
070890 (nakrętka)



Kryteria oceny

Systemy pomostów



Wspornik pomostu (027110 027060 027070)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
---	------	------------	-------------	------



Wygięcie

■ ≤ 5 mm



■ > 5 mm



Pęknięcie spoiny

■ bez uszkodzenia materiału



■ z uszkodzeniem materiału



Kryteria oceny

Systemy pomostów



Wspornik pomostu GB 80 (027110 102926)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Zaczepek przesuwany	 115673 (zaczepek przesuwany)		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ brak ■ uszkodzenie 	 115673 (zaczepek przesuwany)		
	Wygięcie lub pęknięcie zaczepek stałego	 115543 (zaczepek stały)		

Kryteria oceny

Systemy pomostów

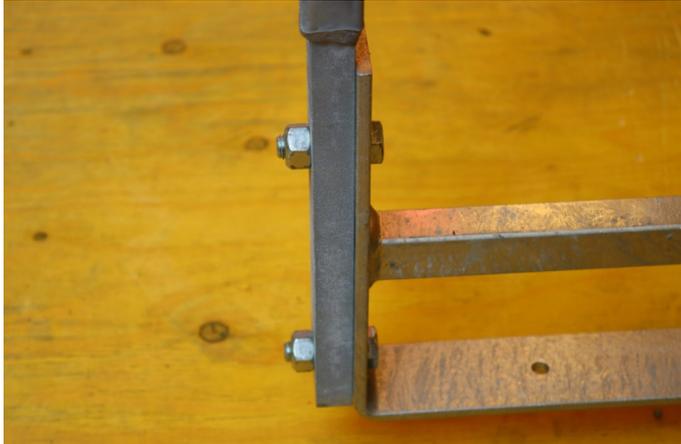


Wspornik pomostu GB 80 (027110 102926)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Jarzmo			
	■ brak			
■ wygięcie		715144 (jarzmo)		

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Drabina 180 220 (051410 051420)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	<p>Wygięcie stopnia drabiny</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ bez uszkodzenia spoiny ■ z uszkodzeniem spoiny 	<p>✓</p> <p>🗑️ 🚫</p>	<p>📊</p> <p>📊</p>	<p>👁️</p> <p>⚠️</p>
	<p>Brak śruby nakrętka</p>	<p>🔧 710224 (śruba) 710381 (nakrętka)</p>	<p>📊</p>	<p>⚙️</p>

Podstawa drabiny (109105)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Wygięcie stopnia	<ul style="list-style-type: none"> ■ bez uszkodzenia spoiny 		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ z uszkodzeniem spoiny 		109104 (stopień drabiny)	
	Wygięcie mocowania	<ul style="list-style-type: none"> ■ bez uszkodzenia materiału 		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ z uszkodzeniem materiału 		109102 (mocowanie)	

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Podstawa drabiny (051460)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Wygięcie			
	■ wyprostowanie jest możliwe			
	■ wyprostowanie nie jest możliwe			

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Uchwyt rygla (051080)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Nakrętka śruba podkładka			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wygięcie 	 710264 (nakrętka) 710263 (śruba) 722137 (podkładka poprzeczna)		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ korozja 			
	Hak			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ brak 	 710188 (hak prawy) 710186 (hak lewy)		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wygięcie 	 710188 (hak prawy) 710186 (hak lewy)		

Luk zasuwany (051430)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Wygięcie luku	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe  		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie nie jest możliwe 	 701283 (płyta luku)		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ pęknięcie materiału 	 701283 (płyta luku)		
	Brak śruby nakrętki	 710266 (śruba) 710381 (nakrętka)		

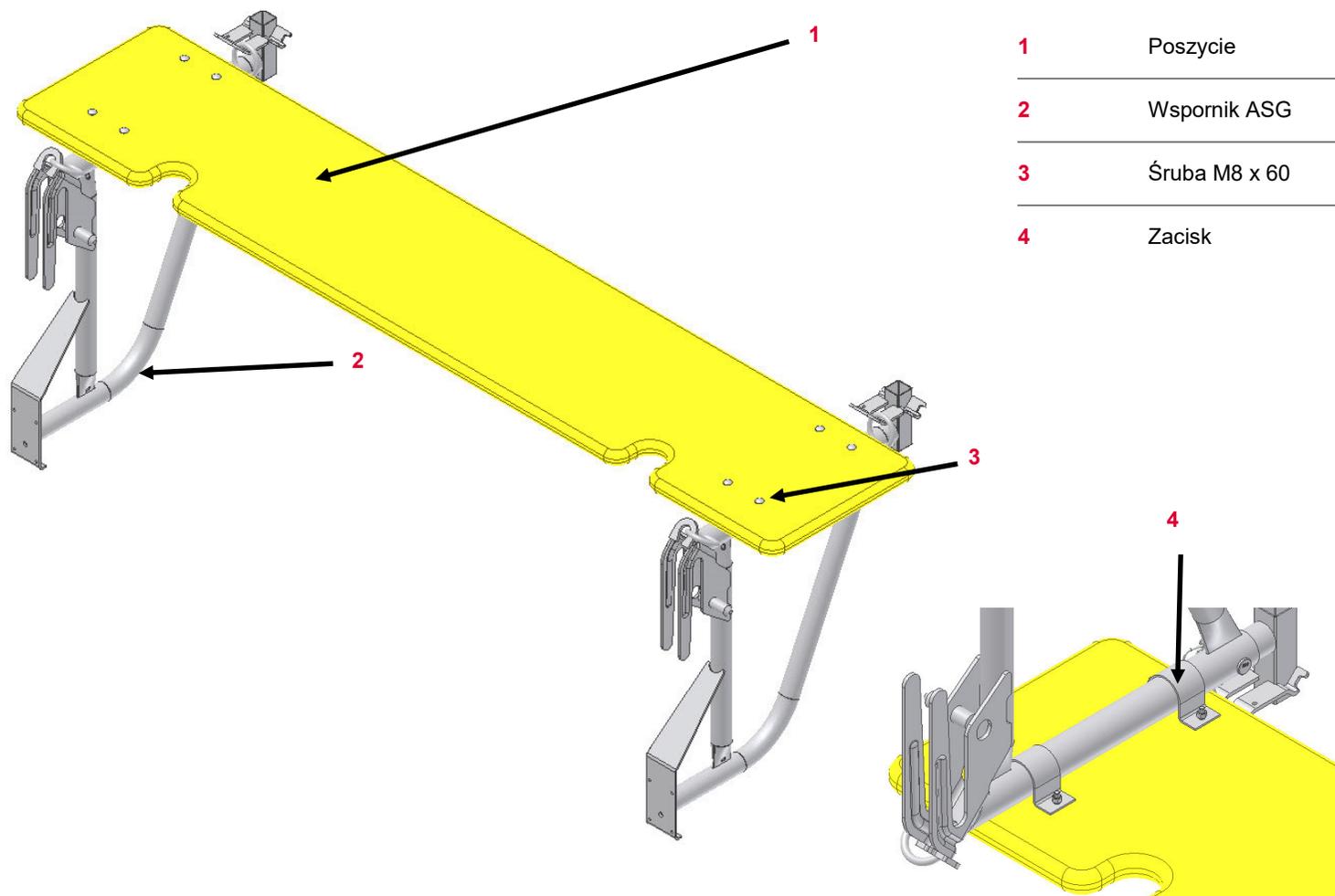
Kryteria oceny

Systemy pomostów



Pomost ASG (105843 | 105844)

Poz. Opis Nr artykułu



1	Poszycie	
2	Wspornik ASG	105845
3	Śruba M8 x 60	710326
4	Zacisk	105907

Pomost ASG	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Uszkodzenie narożnika poszycia			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ ≤ 3 cm ■ > 3 cm 	<ul style="list-style-type: none">  nie może stanowić zagrożenia  105842 (70-100 x 240) 105841 (70-100 x 248) 	<ul style="list-style-type: none">   	<ul style="list-style-type: none">  
	Nacięcia odpryski			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ ≤ 3 cm ■ > 3 cm 	<ul style="list-style-type: none">  nie może stanowić zagrożenia  105842 (70-100 x 240) 105841 (70-100 x 248) 	<ul style="list-style-type: none">   	<ul style="list-style-type: none">  

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Pomost ASG	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Otwory			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ $\leq \text{Ø } 20 \text{ mm}$ i max. 1 szt./ m² 	<ul style="list-style-type: none"> 105842 (70-100 x 240) 105841 (70-100 x 248) 		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ $> \text{Ø } 20 \text{ mm}$ 	<ul style="list-style-type: none"> 105842 (70-100 x 240) 105841 (70-100 x 248) 		
	Zbutwiałe poszycie	<ul style="list-style-type: none"> 105842 (70-100 x 240) 105841 (70-100 x 248) 		

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Pomost ASG	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.					
	Wygięcie poszycia								
	<ul style="list-style-type: none"> ■ \leq dop. wygięcie (l/100) 								
	<ul style="list-style-type: none"> ■ $>$ dop. wygięcie 								
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="887 783 1115 815">Element</th> <th data-bbox="1122 783 1283 815">Dop. wygięcie</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="887 826 1115 858">Pomost ASG 240</td> <td data-bbox="1122 826 1283 858">25 mm</td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 869 1115 901">Pomost ASG 298</td> <td data-bbox="1122 869 1283 901">30 mm</td> </tr> </tbody> </table>	Element	Dop. wygięcie	Pomost ASG 240	25 mm	Pomost ASG 298	30 mm			
Element	Dop. wygięcie								
Pomost ASG 240	25 mm								
Pomost ASG 298	30 mm								

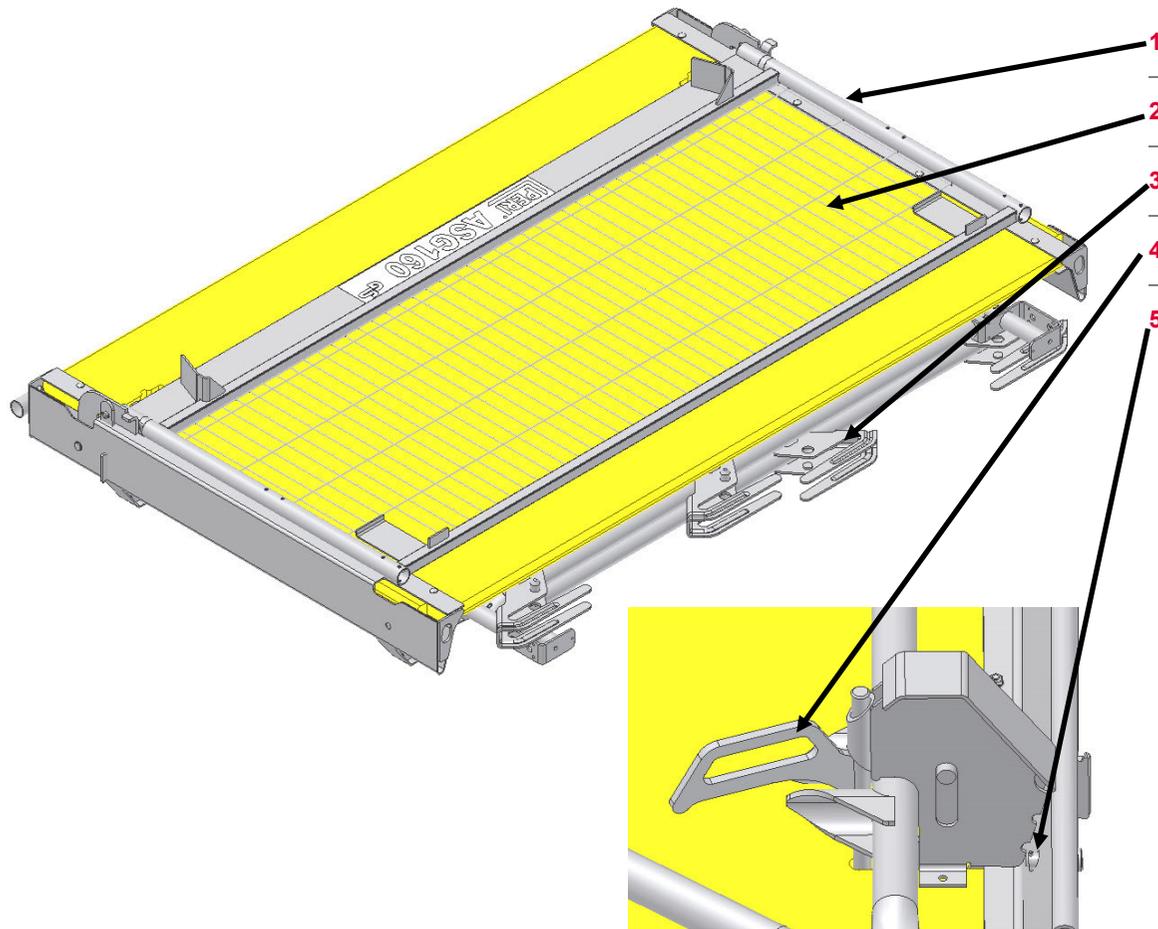
Wspornik ASG (105845)	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
	Wygięcie gniazda słupka poręczy			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ zamocowanie słupka jest możliwe 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ zamocowanie słupka nie jest możliwe 			
	<ul style="list-style-type: none"> 106184 (gniazdo słupka poręczy) 106031 (sworzeń) 018060 (zawlecza) 			
	Wygięcie wspornika			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie jest możliwe 			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wyprostowanie nie jest możliwe 			

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Pomost ASG 160/240 z siatką (026580)



Poz.	Opis	Nr artykułu
1	Pomost ASG	716223
2	Siatka zabezpieczająca	101805
3	Wspornik ASG 160	026520
4	Zapadka	710680
5	Sworzeń	710682

Kryteria oceny

Systemy pomostów



Pomost ASG 160/240 z siatką	Opis	Instrukcja	Rozliczenie	Kat.
-----------------------------	------	------------	-------------	------



Uszkodzenie siatki



Poszycie pomostu

■ uszkodzenie > 3 cm



■ zużycie



■ wygięcie > 25 mm (l/100)



Kryteria oceny

Znaczenie symboli



Symbol	Znaczenie	Symbol	Znaczenie	Symbol	Znaczenie
	Materiał uszkodzony nie podlegający naprawie		Usługa płatna		Wada optyczna
	Element sprawny—pozostaje w CL		Bez obciążenia		Wada funkcjonalna
	Materiał uszkodzony nie podlegający naprawie - zakaz użytkowania ze wzgl. bezpieczeństwa		Skrócenie elementu		Wada funkcjonalna - zakaz użytkowania ze wzgl. bezpieczeństwa
	Naprawa wg instrukcji		Oznaczenie farbą		Wada statyczna - zakaz użytkowania ze wzgl. bezpieczeństwa
	Wyprostować na zimno po czym sprawdzić spoiny i przylegające części		Wymiana uszkodzonych części		
	Naprawa wg oceny ekonomicznej		Uzupełnienie brakujących części		
	Czyszczenie elementu				