

Opaski samoblokujące - standardowe niepowlekanne

Wykonane ze stali nierdzewnej opaski zaciskowe Ty-Met™

Charakterystyka

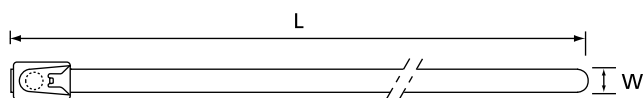
- Opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej z zatrzaskiem kulkowym są samoblokujące się i nie wymagają czasochłonnego zagniatania czy zaginania
- Mechanizm blokujący o dużej sile zacisku z kulką ze stali nierdzewnej
- Szybki, łatwy i niezawodny montaż
- Standardowe szerokości od 4,6 do 7,9 mm przeznaczone do większości zastosowań wewnątrz i na zewnątrz budynków
- Wersja niepowlekaną przeznaczoną jest do obszarów o wysokich temperaturach pracy
- Dostępne 2 typy niemagnetycznej stali nierdzewnej: typ 304 do standardowych zastosowań i typ 316 z dodatkową odpornością na korozję w wodzie morskiej
- Zastosowanie: do mocowania rur i przewodów w obszarach niebezpiecznych i ciężkich warunkach pracy występujących w przemyśle petrochemicznym i przetwórstwie żywności, elektrowniach, kopalniach, stocznicach, instalacjach morskich itp.

Dane techniczne

Materiał	A. Stal nierdzewna, niemagnetyzująca typu 304 B. Stal nierdzewna, niemagnetyzująca typu 316
Zakres temperatur pracy	Od -80 °C do +300 °C
Kolor	Metaliczny
Klasa palności	Całkowicie niepalne
Pozostałe właściwości	Odporne na promieniowanie UV
Certyfikaty	CSA, UL, CE, Lloyd's Register, Germanischer Lloyd, American Bureau of Shipbuilding, Det Norske Veritas, RoHS



Numer Ref. Stal nierdzewna 304	Numer Ref. Stal nierdzewna 316	Długość L [mm]	Szerokość W [mm]	Grubość materiału [mm]	Średnica wiązki od ... do [mm]	Min. wytrzymałość na zerwanie [N]	[kG]	Pakowanie [szt]	Narzędzia
YLS-4.6-100A	YLS-4.6-100B	100	4,6	0,26	20-25	445	45,4	100	
YLS-4.6-125A	YLS-4.6-125B	125	4,6	0,26	20-25	445	45,4	100	
YLS-4.6-150A	YLS-4.6-150B	150	4,6	0,26	20-35	445	45,4	100	
YLS4.6-200A	YLS4.6-200B	200	4,6	0,26	20-50	445	45,4	100	
YLS-4.6-300A	YLS-4.6-300B	300	4,6	0,26	20-83	445	45,4	100	
YLS4.6-360A	YLS4.6-360B	360	4,6	0,26	20-100	445	45,4	100	
YLS4.6-520A	YLS-4.6-520B	520	4,6	0,26	20-150	445	45,4	100	
YLS-4.6-680A	YLS-4.6-680B	680	4,6	0,26	20-200	445	45,4	100	
YLS-4.6-840A	YLS-4.6-840B	840	4,6	0,26	20-250	445	45,4	100	
YLS-4.6-1000A	YLS-4.6-1000B	1000	4,6	0,26	20-300	445	45,4	100	
YLS-4.6-1200A	YLS-4.6-1200B	1200	4,6	0,26	20-365	445	45,4	100	
YLS-4.6-1400A	YLS-4.6-1400B	1400	4,6	0,26	20-425	445	45,4	100	
YLS-7.9-100A	YLS-7.9-100B	100	7,9	0,26	20-20	1112	113,4	100	CT3 CT6 DAS-250
YLS-7.9-125A	YLS-7.9-125B	125	7,9	0,26	20-22	1112	113,4	100	
YLS-7.9-150A	YLS-7.9-150B	150	7,9	0,26	20-35	1112	113,4	100	
YLS7.9-200A	YLS-7.9-200B	200	7,9	0,26	20-50	1112	113,4	100	
YLS-7.9-300A	YLS-7.9-300B	300	7,9	0,26	20-83	1112	113,4	100	
YLS7.9-360A	YLS-7.9-360B	360	7,9	0,26	20-100	1112	113,4	100	
YLS7.9-520A	YLS-7.9-520B	520	7,9	0,26	20-150	1112	113,4	100	
YLS-7.9-680A	YLS-7.9-680B	680	7,9	0,26	20-200	1112	113,4	100	
YLS-7.9-840A	YLS-7.9-840B	840	7,9	0,26	20-250	1112	113,4	100	
YLS-7.9-1000A	YLS-7.9-1000B	1000	7,9	0,26	20-300	1112	113,4	100	
YLS-7.9-1200A	YLS-7.9-1200B	1200	7,9	0,26	20-365	1112	113,4	100	
YLS-7.9-1400A	YLS-7.9-1400B	1400	7,9	0,26	20-425	1112	113,4	100	



* Niektóre aprobaty mogą nie dotyczyć wszystkich produktów. Informacje o wyłączeniach z aprobat można uzyskać u lokalnego przedstawiciela handlowego.

Opaski samoblokujące - standardowe powlekanie

Wykonane ze stali nierdzewnej opaski zaciskowe Ty-Met™

Charakterystyka

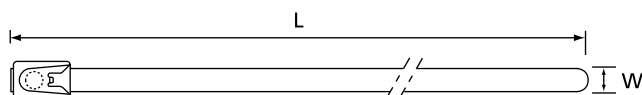
- Opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej z zatraskiem kulkowym są samoblokujące się i nie wymagają czasochłonnego zagniatania czy zaginania
- Mechanizm blokujący o dużej sile zacisku z kulką ze stali nierdzewnej
- Szybki, łatwy i niezawodny montaż
- Standardowe szerokości od 4,6 do 7,9 mm przeznaczone do większości zastosowań wewnątrz i na zewnątrz budynków
- Wykonane z odpornej na korozję stali nierdzewnej typu 316 o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i chemicznej
- Całkowicie powlekanie nietoksyczną powłoką z poliestru, bez halogenków, zapewniającą najwyższą ochronę przewodów i rąk instalatora oraz zwiększoną izolację pomiędzy różnymi rodzajami materiałów
- Zastosowanie: do mocowania przewodów i rur w obszarach niebezpiecznych i ciężkich warunkach pracy, występujących w przemyśle petrochemicznym i przetwórstwie żywności, elektrowniach, kopalniach, stoczniach, instalacjach morskich i innych środowiskach agresywnych

Dane techniczne

Materiał	Stal nierdzewna, niemagnetyzująca typu 316
Powłoka	Poliester
Zakres temperatur pracy	Od -80 °C do +150 °C
Kolor	Czarny
Klasa palności	Całkowicie niepalne
Pozostałe właściwości	Odporne na promieniowanie UV, bez halogenków, nietoksyczne



Numer Ref.	Długość L [mm]	Szerokość W [mm]	Grubość materiału [mm]	Średnica wiązki od ... do [mm]	Min. wytrzymałość na zerwanie		Pakowanie [szt]	Narzędzia
					[N]	[kG]		
YLS-4.6-100BC	100	4,6	0,36	20-25	445	45,4	100	
YLS-4.6-125BC	125	4,6	0,36	20-25	445	45,4	100	
YLS4.6-150BC	150	4,6	0,36	20-35	445	45,4	100	
YLS-4.6-200BC	200	4,6	0,36	20-50	445	45,4	100	
YLS-4.6-300BC	300	4,6	0,36	20-83	445	45,4	100	
YLS-4.6-360BC	360	4,6	0,36	20-100	445	45,4	100	
YLS-4.6-520BC	520	4,6	0,36	20-150	445	45,4	100	
YLS-4.6-680BC	680	4,6	0,36	20-200	445	45,4	100	
YLS-4.6-840BC	840	4,6	0,36	20-250	445	45,4	100	
YLS-4.6-1000BC	1000	4,6	0,36	20-300	445	45,4	100	
YLS-4.6-1200BC	1200	4,6	0,36	20-365	445	45,4	100	
YLS-4.6-1400BC	1400	4,6	0,36	20-425	445	45,4	100	CT3 CT6 DAS-250
YLS-7.9-100BC	100	7,9	0,36	20-20	1112	113,4	100	
YLS-7.9-125BC	125	7,9	0,36	20-22	1112	113,4	100	
YLS-7.9-150BC	150	7,9	0,36	20-35	1112	113,4	100	
YLS-7.9-200BC	200	7,9	0,36	20-50	1112	113,4	100	
YLS-7.9-300BC	300	7,9	0,36	20-83	1112	113,4	100	
YLS-7.9-360BC	360	7,9	0,36	20-100	1112	113,4	100	
YLS-7.9-520BC	520	7,9	0,36	20-150	1112	113,4	100	
YLS-7.9-680BC	680	7,9	0,36	20-200	1112	113,4	100	
YLS-7.9-840BC	840	7,9	0,36	20-250	1112	113,4	100	
YLS-7.9-1000BC	1000	7,9	0,36	20-300	1112	113,4	100	
YLS-7.9-1200BC	1200	7,9	0,36	20-365	1112	113,4	100	
YLS-7.9-1400BC	1400	7,9	0,36	20-425	1112	113,4	100	



* Niektóre aprobaty mogą nie dotyczyć wszystkich produktów. Informacje o wyłączeniach z aprobat można uzyskać u lokalnego przedstawiciela handlowego.

Opaski samoblokujące - do dużych obciążeń niepowlekanie

Wykonane ze stali nierdzewnej opaski zaciskowe Ty-Met™

Charakterystyka

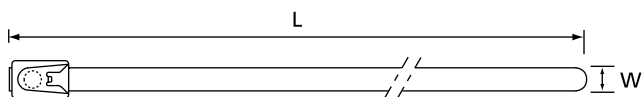
- Opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej z zatrzaskiem kulkowym są samoblokujące się i nie wymagają czasochłonnego zagniatania czy zaginania
- Mechanizm blokujący o dużej sile zacisku z kulką ze stali nierdzewnej
- Szybki, łatwy i niezawodny montaż
- Wersja do dużych obciążeń o szerokości 12 mm i 16 mm do ekstremalnych warunków pracy, wewnątrz i na zewnątrz budynków
- Wersja niepowlekana, przeznaczona do obszarów o wysokich temperaturach pracy
- Wykonane z odpornej na korozję stali nierdzewnej typu 316 o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i chemicznej
- Zastosowanie: do mocowania rur i przewodów w obszarach niebezpiecznych i ciężkich warunkach pracy, występujących w przemyśle petrochemicznym i przetwórstwie żywności, elektrowniach, kopalniach, stocznicach, instalacjach morskich i innych środowiskach agresywnych

Dane techniczne

Materiał	Stal nierdzewna, niemagnetyzująca typu 316
Zakres temperatur pracy	Od -80 °C do +300 °C
Kolor	Metaliczny
Klasa palności	Całkowicie niepalne
Pozostałe właściwości	Odporne na promieniowanie UV



Numer Ref.	Długość		Szerokość	Grubość materiału	Średnica wiązki		Min. wytrzymałość na zerwanie		Pakowanie	Narzędzia
	L	W			od ... do	[N]	[kG]	[szt]		
YLS-12-200B	200	12,0	0,32	25-50	2670	272,2	50			
YLS-12-300B	300	12,0	0,32	25-83	2670	272,2	50			
YLS-12-360B	360	12,0	0,32	25-100	2670	272,2	50			
YLS-12-440B	440	12,0	0,32	25-125	2670	272,2	50			
YLS-12-520B	520	12,0	0,32	25-150	2670	272,2	50			
YLS-12-600B	600	12,0	0,32	25-175	2670	272,2	50		CT3	
YLS-12-680B	680	12,0	0,32	25-200	2670	272,2	50		CT7	
YLS-12-760B	760	12,0	0,32	25-225	2670	272,2	50		DAS-250	
YLS-12-840B	840	12,0	0,32	25-250	2670	272,2	50			
YLS-12-1000B	1000	12,0	0,32	25-300	2670	272,2	25			
YLS-12-1200B	1200	12,0	0,32	25-365	2670	272,2	25			
YLS-12-1400B	1400	12,0	0,32	25-425	2670	272,2	25			
YLS-16-200B	200	16,0	0,32	40-50	3110	317	50			
YLS-16-300B	300	16,0	0,32	40-80	3110	317	50			
YLS-16-360B	360	16,0	0,32	40-100	3110	317	50			
YLS-16-440B	440	16,0	0,32	40-125	3110	317	50			
YLS-16-520B	520	16,0	0,32	40-150	3110	317	50			
YLS-16-600B	600	16,0	0,32	40-185	3110	317	50			
YLS-16-680B	680	16,0	0,32	40-200	3110	317	50		CT7	
YLS-16-760B	760	16,0	0,32	40-225	3110	317	50			
YLS-16-840B	840	16,0	0,32	40-250	3110	317	50			
YLS-16-1000B	1000	16,0	0,32	40-300	3110	317	25			
YLS-16-1200B	1200	16,0	0,32	40-365	3110	317	25			
YLS-16-1400B	1400	16,0	0,32	40-425	3110	317	25			



Opaski samoblokujące - do dużych obciążeń powlekane

Wykonane ze stali nierdzewnej opaski zaciskowe Ty-Met™

Charakterystyka

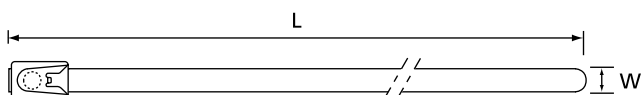
- Opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej z zatraskiem kulkowym są samoblokujące się i nie wymagają czasochłonnego zagniatania czy zaginania
- Mechanizm blokujący o dużej sile zacisku z kulką ze stali nierdzewnej
- Szybki, łatwy i niezawodny montaż
- Wersja do dużych obciążeń o szerokości 12 mm i 16 mm do ekstremalnych warunków pracy, wewnątrz i na zewnątrz budynków
- Wykonane z odpornej na korozję stali nierdzewnej typu 316 o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i chemicznej
- Całkowicie powlekane nietoksyczną powłoką z poliestru, bez halogenków, zapewniającą najwyższą ochronę przewodów i ręk instalatora oraz zwiększoną izolację pomiędzy różnymi rodzajami materiałów
- Zastosowanie: do mocowania rur i przewodów w obszarach niebezpiecznych i ciężkich warunkach pracy, występujących w przemyśle petrochemicznym i przetwórstwie żywności, elektrowniach, kopalniach, stoczniach, instalacjach morskich i innych środowiskach agresywnych

Dane techniczne

Materiał	Stal nierdzewna, niemagnetyzująca typu 316
Powłoka	Poliester
Zakres temperatur pracy	Od -80 °C do +150 °C
Kolor	Czarny
Klasa palności	Całkowicie niepalne
Pozostałe właściwości	Odporne na promieniowanie UV, bez halogenków, nietoksyczne



Numer Ref.:	Długość	Szerokość	Grubość materiału	Średnica wiązki	Min. wytrzymałość na zerwanie		Pakowanie	Narzędzia
	L [mm]	W [mm]	[mm]	od ... do [mm]	[N]	[kG]		
YLS-12-200BC	200	12,0	0,42	25-50	2670	272,2	50	
YLS-12-300BC	300	12,0	0,42	25-83	2670	272,2	50	
YLS-12-360BC	360	12,0	0,42	25-100	2670	272,2	50	
YLS-12-440BC	440	12,0	0,42	25-125	2670	272,2	50	
YLS-12-520BC	520	12,0	0,42	25-150	2670	272,2	50	
YLS-12-600BC	600	12,0	0,42	25-175	2670	272,2	50	CT3
YLS-12-680BC	680	12,0	0,42	25-200	2670	272,2	50	CT7
YLS-12-760BC	760	12,0	0,42	25-225	2670	272,2	50	DAS-250
YLS-12-840BC	840	12,0	0,42	25-250	2670	272,2	50	
YLS-12-1000BC	1000	12,0	0,42	25-300	2670	272,2	25	
YLS-12-1200BC	1200	12,0	0,42	25-365	2670	272,2	25	
YLS-12-1400BC	1400	12,0	0,42	25-425	2670	272,2	25	
YLS-16-200BC	200	16,0	0,42	40-50	3110	317	50	
YLS-16-300BC	300	16,0	0,42	40-80	3110	317	50	
YLS-16-360BC	360	16,0	0,42	40-100	3110	317	50	
YLS-16-440BC	440	16,0	0,42	40-125	3110	317	50	
YLS-16-520BC	520	16,0	0,42	40-150	3110	317	50	
YLS-16-600BC	600	16,0	0,42	40-185	3110	317	50	
YLS-16-680BC	680	16,0	0,42	40-200	3110	317	50	CT7
YLS-16-760BC	760	16,0	0,42	40-225	3110	317	50	
YLS-16-840BC	840	16,0	0,42	40-250	3110	317	50	
YLS-16-1000BC	1000	16,0	0,42	40-300	3110	317	25	
YLS-16-1200BC	1200	16,0	0,42	40-365	3110	317	25	
YLS-16-1400BC	1400	16,0	0,42	40-425	3110	317	25	



Opaski perforowane – niepowlekane

Wykonane ze stali nierdzewnej opaski zaciskowe Ty-Met™

Charakterystyka

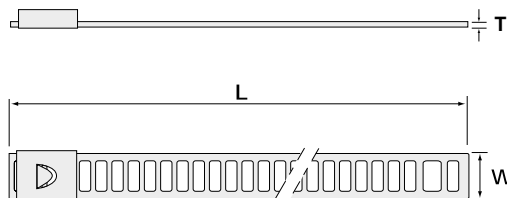
- Perforowane opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej posiadają płaską, niskoprofilową główkę do łatwego montażu
- Samoblokujący mechanizm zapadka i zębatka nie wymaga czasochłonnego zagniatania czy zaginania
- Płaska, niskoprofilowa główka bez ostrych krawędzi zapewnia łatwy montaż
- Wykonane z odpornej na korozję stali nierdzewnej typu 316 o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i chemicznej
- Wersja niepowlekana do zastosowań w wysokich temperaturach
- Zwiększona długość użytkowa opaski (szczeliny wykonane aż do krawędzi końcówki) umożliwia spinanie wiązek o większych średnicach
- Duża szczelina na końcówce opaski umożliwia użycie do zaciskania narzędzia z zaczepem
- Zastosowanie: do mocowania rur i przewodów w obszarach niebezpiecznych i ciężkich warunkach pracy, wewnątrz i na zewnątrz budynków, występujących w przemyśle petrochemicznym i przetwórstwie żywności, elektrowniach, kopalniach, stoczniach, instalacjach morskich i innych środowiskach agresywnych

Dane techniczne

Materiał	Stal nierdzewna typu 316
Powłoka	Niepowlekane
Zakres temperatur pracy	Od -80 °C do +300 °C
Kolor	Metaliczny
Klasa palności	Całkowicie niepalne
Pozostałe właściwości	Odporne na promieniowanie UV



Numer Ref.	Długość	Szerokość	Grubość materiału	Średnica wiązki od ... do	Min. wytrzymałość na zerwanie		Pakowanie [szt]	Narzędzia
	L [mm]				W [mm]	[N]		
YLD-7-150-B	150	7,0	0,30	20-45	445	45,4	100	
YLD-7-225-B	225	7,0	0,30	20-70	445	45,4	100	
YLD-7-300-B	300	7,0	0,30	20-95	445	45,4	100	
YLD-7-450-B	450	7,0	0,30	20-140	445	45,4	100	CT1-TB
YLD-7-610-B	610	7,0	0,30	20-190	445	45,4	100	CT2-TB CT3
YLD-12-150-B	150	12,0	0,35	20-43	890	90,7	100	CT4-TB
YLD-12-225-B	225	12,0	0,35	20-60	890	90,7	100	CT5
YLD-12-300-B	300	12,0	0,35	20-80	890	90,7	100	WT3S
YLD-12-450-B	450	12,0	0,35	20-135	890	90,7	100	
YLD-12-610-B	610	12,0	0,35	20-185	890	90,7	100	



* Niektóre aprobaty mogą nie dotyczyć wszystkich produktów. Informacje o wyłączeniach z aprobat można uzyskać u lokalnego przedstawiciela handlowego.

Opaski perforowane - powlekane

Wykonane ze stali nierdzewnej opaski zaciskowe Ty-Met™

Charakterystyka

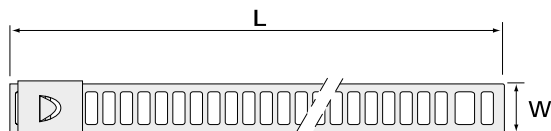
- Perforowane opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej posiadają płaską, niskoprofilową główkę do łatwego montażu
- Samoblokujący mechanizm zapadka i zębátka nie wymaga czasochłonnego zagniatania czy zaginania
- Płaska, niskoprofilowa główka bez ostrych krawędzi zapewnia łatwy montaż
- Wykonane z odpornej na korozję stali nierdzewnej typu 316 o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i chemicznej
- Całkowicie powlekane nietoksyczną powłoką z poliestru, bez halogenków, zapewniającą najwyższą ochronę przewodów i rąk instalatora oraz zwiększoną izolację pomiędzy różnymi rodzajami materiałów
- Zwiększona długość użytkowa opaski (szczeliny wykonane aż do krawędzi końcówki) umożliwia spinanie wiązek o większych średnicach
- Duża szczelina na końcówce opaski umożliwia użycie do zaciskania narzędzia z zaczepem
- Zastosowanie: do mocowania rur i przewodów w obszarach niebezpiecznych i ciężkich warunkach pracy, wewnątrz i na zewnątrz budynków, występujących w przemyśle petrochemicznym i przetwórstwie żywności, elektrowniach, kopalniach, stoczniach, instalacjach morskich i innych środowiskach agresywnych

Dane techniczne

Materiał	Stal nierdzewna typu 316
Powłoka	Poliester
Zakres temperatur pracy	Od -80 °C do +150 °C
Kolor	Czarny
Klasa palności	Całkowicie niepalne
Pozostałe właściwości	Odporne na promieniowanie UV, bez halogenków, nietoksyczne



Numer Ref.	Długość	Szerokość	Grubość materiału	Średnica wiązki	Min. wytrzymałość na zerwanie		Pakowanie	Narzędzia
	L [mm]	W [mm]	[mm]	od ... do [mm]	[N]	[kG]		
YLD-7-150-BC	150	7,0	0,41	20-45	445	45,4	100	
YLD-7-225-BC	225	7,0	0,41	20-70	445	45,4	100	
YLD-7-300-BC	300	7,0	0,41	20-95	445	45,4	100	
YLD-7-450-BC	450	7,0	0,41	20-140	445	45,4	100	CT1-TB
YLD-7-610-BC	610	7,0	0,41	20-190	445	45,4	100	CT2-TB CT3
YLD-12-150-BC	150	12,0	0,46	20-43	445	45,4	100	CT4-TB
YLD-12-225-BC	225	12,0	0,46	20-60	445	45,4	100	CT5 WT3S
YLD-12-300-BC	300	12,0	0,46	20-80	445	45,4	100	
YLD-12-450-BC	450	12,0	0,46	20-135	445	45,4	100	
YLD-12-610-BC	610	12,0	0,46	20-185	445	45,4	100	



* Niektóre aprobaty mogą nie dotyczyć wszystkich produktów. Informacje o wyłączeniach z aprobat można uzyskać u lokalnego przedstawiciela handlowego.

Opaski samoblokujące – standardowe ze sprężyną

Wykonane ze stali nierdzewnej opaski zaciskowe Ty-Met™

Charakterystyka

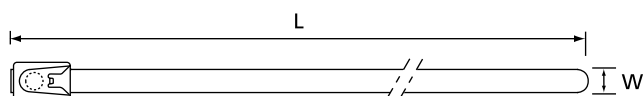
- Mechanizm blokujący o dużej sile zacisku z kulką ze stali nierdzewnej współpracuje ze sprężyną, która utrzymuje napięcie opaski po zainstalowaniu, dzięki czemu wiązanie jest stabilne nawet przy występowaniu dużych wibracji
- Szybki, łatwy i niezawodny montaż
- Standardowe szerokości od 4,8 do 7,9 mm przeznaczone do większości zastosowań wewnątrz i na zewnątrz budynków
- Dostępne 2 typy niemagnetycznej stali nierdzewnej: typ 304 do standardowych zastosowań i typ 316 z dodatkową odpornością na korozję w wodzie morskiej
- Zastosowanie: do mocowania rur i przewodów w obszarach szczególnie narażonych na drgania jak np. w przemyśle stoczniowym, wydobywczym, produkcji sprzętu i maszyn budowlanych, energetyce wiatrowej

Dane techniczne

Materiał	A. Stal nierdzewna, niemagnetyzująca typu 304 B. Stal nierdzewna, niemagnetyzująca typu 316
Zakres temperatur pracy	Od -80 °C do +300 °C
Kolor	Metaliczny
Klasa palności	Całkowicie niepalne
Pozostałe właściwości	Odporne na promieniowanie UV
Certyfikaty	UL/EN/CSA 62275 Typ 2S dla strefy cyrkulacji powietrza AH-1



Numer Ref. Stal nierdzewna 314	Numer Ref. Stal nierdzewna 316	Długość	Szerokość	Grubość materiału	Maksymalna średnica wiązki od ...	Min. wytrzymałość na zerwanie		Pako- wanie	Narzędzia
		L [mm]	W [mm]	[mm]	[mm]	[N]	[kG]	[szt]	
RS-4.6-200A	RS-4.6-200B	200	4,6	0,25	51	890	90,7	50	
RS-4.6-260A	RS-4.6-260B	260	4,6	0,25	70	890	90,7	50	
RS-4.6-360A	RS-4.6-360B	360	4,6	0,25	102	890	90,7	50	
RS-4.6-520A	RS-4.6-520B	520	4,6	0,25	152	890	90,7	50	CT3
RS-4.6-680A	RS-4.6-680B	680	4,6	0,25	203	890	90,7	50	CT6
RS-7.9-200A	RS-7.9-200B	200	7,9	0,25	51	2002	204	50	DAS-250
RS-7.9-360A	RS-7.9-360B	360	7,9	0,25	102	2002	204	50	
RS-7.9-520A	RS-7.9-520B	520	7,9	0,25	152	2002	204	50	
RS-7.9-680A	RS-7.9-680B	680	7,9	0,25	203	2002	204	50	



* Niektóre aprobaty mogą nie dotyczyć wszystkich produktów. Informacje o wyłączeniach z aprobat można uzyskać u lokalnego przedstawiciela handlowego.

Opaski perforowane – paski i taśmy na szpuli

Wykonane ze stali nierdzewnej opaski zaciskowe Ty-Met™

Charakterystyka

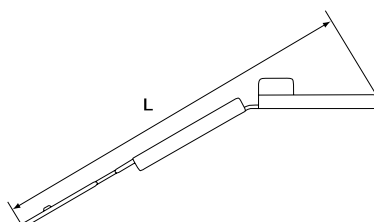
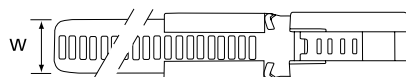
- Opaski taśmowe posiadają niezawodny mechanizm samoblokujący i są dostępne w wykonaniu ciętym na długość i wstępnie zmontowanym lub w postaci taśmy zwijanej na szpuli z osobno montowanymi główkami
- Samoblokujący mechanizm (zapadka i zębata) nie wymaga czasochłonnego zagniatania czy zaginania
- Główka i taśma wykonane z odpornej na korozję stali nierdzewnej typu 316 o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i chemicznej
- Wersja niepowlekana do zastosowań w wysokich temperaturach
- Dostępne w wersji wstępnie zmontowanej o długościach do 800 mm lub w postaci 2 szpul zawierających taśmę o długości 152,4 metrów każda z osobno montowanymi główkami (zamawiane dodatkowo), zapewniających efektywne kosztowo (brak odpadów) mocowanie elementów o dowolnych rozmiarach i kształtach
- Zastosowanie: do mocowania rur i przewodów obszarach niebezpiecznych i ciężkich warunkach pracy, występujących w przemyśle petrochemicznym i przetwórstwie żywności, elektrowniach, kopalniach, stoczniach, instalacjach morskich i innych środowiskach agresywnych

Dane techniczne

Materiał	Stal nierdzewna typu 316
Powłoka	Niepowlekane
Zakres temperatur pracy	Od -60 °C do +300 °C
Kolor	Metaliczny
Klasa palności	Całkowicie niepalne
Pozostałe właściwości	Odporne na promieniowanie UV



Numer Ref.	Długość L [mm]	Szerokość W [mm]	Maks. Średnica wiązki [mm]	Min. wytrzymałość na zerwanie		Pakowanie		Narzędzia
				[N]	[kG]	[szt]	[m]	
PASKI WSTĘPNIE ZMONTOWANE								
TYS9-280	229	7,0	50	890	90,7	50	-	CT1-TB
TYS18-280	457	7,0	101	890	90,7	50	-	CT2-TB
TYS24-280	610	7,0	152	890	90,7	50	-	CT3
TYS28	800	7,0	203	890	90,7	50	-	CT4-TB, CT5 WT3S
TAŚMA NA SZPULI								
TYS1000	304,8 m (2 szpule o dł. 152,4 m)	7,9	Dowolna	890	90,7	2	304,8	CT1-TB, CT2-TB CT3, CT4-TB CT5, WT3S
OSOBNE GŁÓWKI								
TYS5200H	-	-	-	-	-	50	-	-



Opaski rozpinane – powlekane

Wykonane ze stali nierdzewnej opaski zaciskowe Ty-Met™

Charakterystyka

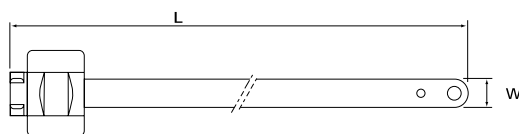
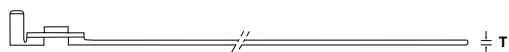
- Rozpinane opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej posiadają unikalną konstrukcję z klamrą umożliwiającą demontaż i ponowne użycie
- Łatwo rozpinane do wielokrotnego stosowania
- Wykonane z odpornej na korozję stali nierdzewnej typu 316 o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i chemicznej
- Całkowicie pokryte nietoksyczną powłoką z poliestru, bez halogenków, zapewniającą najwyższą ochronę przewodów i rąk instalatora oraz zwiększoną izolację pomiędzy różnymi rodzajami materiałów
- Możliwość montażu ręcznego, lub w razie potrzeby za pomocą narzędzia z zaczepem mocowanym w szczelinie w końcówce opaski
- Dodatkowe zakładki boczne mogą być odgięte na zamocowanej opasce w celu zwiększenia wytrzymałości na zerwanie
- Zastosowanie: do mocowania rur i przewodów w obszarach niebezpiecznych i ciężkich warunkach pracy, wewnątrz i na zewnątrz budynków, występujących w przemyśle petrochemicznym i przetwórstwie żywności, elektrowniach, kopalniach, stoczniach, instalacjach morskich i innych środowiskach agresywnych

Dane techniczne

Materiał	Stal nierdzewna typu 316
Powłoka	Poliester
Zakres temperatur pracy	Od -80 °C do +150 °C
Kolor	Czarny
Klasa palności	Całkowicie niepalne
Pozostałe właściwości	Odporne na promieniowanie UV, bez halogenków, nietoksyczne



Numer Ref.	Długość	Szerokość	Grubość	Średnica wiązki	Min. wytrzymałość na zerwanie		Pakowanie	Narzędzia
	L [mm]	W [mm]	[mm]	od ... do [mm]	[N]	[kG]		
YRL-5-150-BC	150	5,0	0,61	30-36	334	34,1	100	
YRL-5-230-BC	230	5,0	0,61	30-60	334	34,1	100	
YRL-5-330-BC	330	5,0	0,61	30-95	334	34,1	100	
YRL-5-450-BC	450	5,0	0,61	30-130	334	34,1	100	
YRL-5-650-BC	650	5,0	0,61	30-190	334	34,1	100	
YRL-10-150-BC	150	10,0	0,61	40-40	445	45,4	100	CT1-TB CT2-TB CT4-TB
YRL-10-230-BC	230	10,0	0,61	40-60	445	45,4	100	
YRL-10-330-BC	330	10,0	0,61	40-95	445	45,4	100	
YRL-10-450-BC	450	10,0	0,61	40-130	445	45,4	100	
YRL-10-650-BC	650	10,0	0,61	40-190	445	45,4	100	
YRL-10-750-BC	750	10,0	0,61	40-230	445	45,4	100	
YRL-10-900-BC	900	10,0	0,61	40-275	445	45,4	100	



* Niektóre aprobaty mogą nie dotyczyć wszystkich produktów. Informacje o wyłączeniach z aprobat można uzyskać u lokalnego przedstawiciela handlowego.

System oznakowania – litery, cyfry, symbole

Wykonane ze stali nierdzewnej opaski zaciskowe Ty-Met™

Charakterystyka

- System umożliwiający trwałe oznakowanie przewodów do stosowania w trudnych i ekstremalnych warunkach pracy, wewnątrz i na zewnątrz budynków
- Oznaczniki z wytłoczonymi znakami (litery, cyfry i symbole)
- Wytłoczone znaki wystają ponad powierzchnię oznacznika, dzięki czemu są łatwe do odczytania, nawet w przypadku zabrudzenia kurzem, farbą lub zanieczyszczeniami
- Uchwyty do oznaczników kablowych przeznaczone są dla 6, 10 lub 16 oznaczników
- Oznaczniki kablowe i uchwyty wykonane są z odpornej na korozję stali nierdzewnej typu 316 o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i chemicznej
- Oznaczniki można umieszczać na uchwytach do oznaczników lub bezpośrednio na opaskach ze stali nierdzewnej Ty-Met™ o szerokości do 7,9 mm

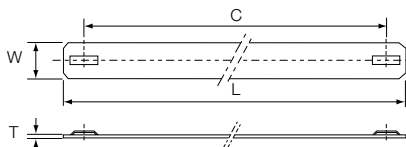


Numer Ref.	Opis	L	W	H	T	Pako- wanie	Numer Ref.	Opis	L	W	H	T	Pako- wanie
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[szt]			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[szt]

OZNACZNIKI Z WYTŁOCZONYMI ZNAKAMI, NIEPOWLEKANE

YID-CHAR-A	Litera „A”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-U	Litera „U”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-B	Litera „B”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-V	Litera „V”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-C	Litera „C”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-W	Litera „W”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-D	Litera „D”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-X	Litera „X”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-E	Litera „E”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-Y	Litera „Y”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-F	Litera „F”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-Z	Litera „Z”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-G	Litera „G”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-1	Cyfra „1”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-H	Litera „H”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-2	Cyfra „2”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-I	Litera „I”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-3	Cyfra „3”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-J	Litera „J”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-4	Cyfra „4”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-K	Litera „K”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-5	Cyfra „5”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-L	Litera „L”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-6	Cyfra „6” lub „9”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-M	Litera „M”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-7	Cyfra „7”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-N	Litera „N”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-8	Cyfra „8”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-O	Litera „O”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-BLANK	Puste pole	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-P	Litera „P”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-PLUS	Symbol „+”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-Q	Litera „Q”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-MINUS	Symbol „-”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-R	Litera „R”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-SLASH	Symbol „/”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-S	Litera „S”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-EARTH	Symbol „⏚”	9,2	8	2,5	0,25	100
YID-CHAR-T	Litera „T”	9,2	8	2,5	0,25	100	YID-CHAR-SINE	Symbol „~”	9,2	8	2,5	0,25	100

Aby uzyskać cyfrę 9 (dziewięć), należy użyć cyfry 6 (sześć) odwróconej o 180°, jako cyfry 0 (zero) należy użyć litery „O”.

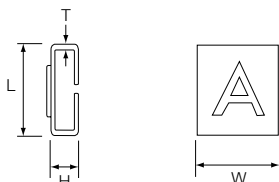


Numer Ref.	Opis	L	W	T	C	Pakowanie
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[szt]

UCHWYTY DO OZNACZNIKÓW KABLOWYCH, NIEPOWLEKANE

YID-STRIP-6	Uchwyty do 6 oznaczników kablowych	93	7,9	0,25	75	100
YID-STRIP-10	Uchwyty do 10 oznaczników kablowych	133	7,9	0,25	115	100
YID-STRIP-16	Uchwyty do 16 oznaczników kablowych	188	7,9	0,25	170	100

Uchwyty do oznaczników kablowych można zamocować przy użyciu opasek ze stali nierdzewnej Ty-Met™ o szerokości do 7,9 mm.



Taśmy zwijane na szpuli – powlekane, główki osobno

Wykonane ze stali nierdzewnej opaski zaciskowe Ty-Met™

Charakterystyka

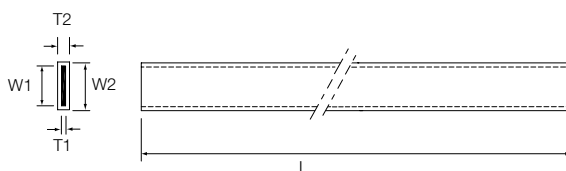
- Taśmy zwijane na szpuli, z osobno montowanymi główkami to efektywny kosztowo montaż bez niepotrzebnych odpadów
- Taśmy i główki są wykonane z odpornej na korozję stali nierdzewnej typu 316 o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i chemicznej
- Taśmy są całkowicie pokryte nietoksyczną powłoką z czarnego polipropylenu, bez halogenków, zapewniającą najwyższą ochronę przewodów i rąk instalatora oraz zwiększoną izolację pomiędzy różnymi rodzajami materiałów
- Efektywne kosztowo i elastyczne szpule z taśmą o długości 25 metrów umożliwiają mocowanie obiektów o dowolnych rozmiarach i kształtach
- Osobno zamawiane główki są łatwe w montażu
- Dostępne w 5 szerokościach do 19,1 mm, do szerokiego zakresu zastosowań

Informacje techniczne

Materiał	Stal nierdzewna, niemagnetyzująca typu 316
Powłoka	Polipropylen
Zakres temperatur pracy	Od -25 °C do +90 °C
Kolor	Taśmy i główki: metaliczny Powłoki: czarny
Pozostałe właściwości	Oporne na promieniowanie UV, bez halogenków, nietoksyczne



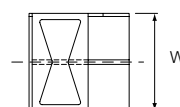
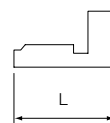
Numer Ref.	W1 [mm]	W2 [mm]	T1 [mm]	T2 [mm]	L [m]	Pakowanie [szt]	Narzędzia
TAŚMY ZWIJANE NA SZPULACH, CAŁKOWICIE POKRYTE POWŁOKĄ Z POLIPROPYLENU							
YBR-6.4-25BC	6,4	7,2	0,48	1,25	25	1	
YBR-9.5-25BC	9,5	10,3	0,48	1,25	25	1	
YBR-12.7-25BC	12,7	13,5	0,48	1,25	25	1	CT8
YBR-15.9-25BC	15,9	16,7	0,48	1,25	25	1	
YBR-19.1-25BC	19,1	18,9	0,48	1,25	25	1	



Numer Ref.	Długość L [mm]	Szerokość W [mm]	Pakowanie [szt]
------------	----------------------	------------------------	--------------------

OSOBNO MONTOWANE GŁÓWKI, NIEPOWLEKANE

YBRH-6.4	9,3	15,9	100
YBRH-9.5	12,0	15,9	100
YBRH-12.7	16,5	22,3	100
YBRH-15.9	19,4	22,3	100
YBRH-19.1	21,7	22,3	100



Uchwyt mocujący

Wykonane ze stali nierdzewnej opaski zaciskowe Ty-Met™

Charakterystyka

- Uchwyt mocujący wykonany jest z odpornej na korozję stali nierdzewnej typu 316

- Wersja niepowlekana do zastosowań w wysokich temperaturach (od -80 °C do +300 °C)



Numer Ref.	Długość L [mm]	Szerokość W [mm]	Wymiar A [mm]	Średnica otworu montażowego [mm]	Do opasek ze stali nierdzewnej o szerokości do [mm]	Pakowanie [szt]
TCS25	57,1	25,4	31,8	6,7 (x2)	8,7	50

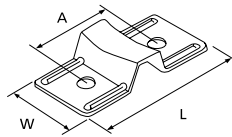


Tabela doboru

Wykonane ze stali nierdzewnej opaski zaciskowe Ty-Met™

Typ	Materiał	Powłoka	Seria	Kształt	Zakres		Opakowanie	Pakowanie
					Szerokość [mm]	Długość [mm]		
Opaski z zatrzaskiem kulkowym	Typ 304 Stal nierdzewna	Bez powłoki	YLS-4.6-...A		4,6	125 – 1400	Torebka	100 szt. opasek w torebce
			RS-4.6-...A		4,6	200 – 680	Torebka	50 szt. opasek w torebce
			YLS-7.9-...A		7,9	125 – 1400	Torebka	100 szt. opasek w torebce
			RS-7.9-...A		7,9	200 – 680	Torebka	50 szt. opasek w torebce
	Typ 316 Stal nierdzewna	Bez powłoki	YLS-4.6-...B		4,6	125 – 1400	Torebka	100 szt. opasek w torebce
			RS-4.6-...B		4,6	200 – 680	Torebka	50 szt. opasek w torebce
			YLS-7.9-...B		7,9	125 – 1400	Torebka	100 szt. opasek w torebce
			RS-7.9-...B		7,9	200 – 680	Torebka	50 szt. opasek w torebce
	Poliester	YLS-4.6-...BC		4,6	125 – 1400	Torebka	100 szt. opasek w torebce	
		YLS-7.9-...BC		7,9	125 – 1400	Torebka	100 szt. opasek w torebce	
Opaski z zatrzaskiem kulkowym, do dużych obciążeń	Typ 316 Stal nierdzewna	Bez powłoki	YLS-12-...B		12,0	200 – 1400	Torebka	50 /25 szt. opasek w torebce
			YLS-16-...B		16,0	200 – 1400	Torebka	50 /25 szt. opasek w torebce
		Poliester	YLS-12-...BC		12,0	200 – 1400	Torebka	50 /25 szt. opasek w torebce
			YLS-16-...BC		16,0	200 – 1400	Torebka	50 /25 szt. opasek w torebce
Opaski perforowane	Typ 316 Stal nierdzewna	Bez powłoki	YLD-7-...B		7,0	150 – 610	Torebka	100 szt. opasek w torebce
			YLD-12-...B		12,0	150 – 610	Torebka	100 szt. opasek w torebce
		Poliester	YLD-7-...BC		7,0	150 – 610	Torebka	100 szt. opasek w torebce
			YLD-12-...BC		12,0	150 – 610	Torebka	100 szt. opasek w torebce
Opaski taśmowe	Typ 316 Stal nierdzewna	Bez powłoki	TYS9 do TYS28	Paski wstępnie zmontowane	7,9	229 – 800	Torebka	50 szt. opasek w torebce
			TYS1000	Pasek na rolce	7,9	152,4 m	Szpula (1)	304,8 m (2 x 152,4 m)
			TYS5200H	Główki	7,9		Torebka	50 sztuk w torebce
Opaski rozpinane	Typ 316 Stal nierdzewna	Poliester	YRL-5-...BC		5,0	150 – 650	Torebka	100 szt. opasek w torebce
			YRL-10-...BC		10,0	150 – 900	Torebka	100 szt. opasek w torebce
System oznakowania	Typ 316 Stal nierdzewna	Bez powłoki	YID-CHAR-...	Znaki Wszystkie litery i cyfry + 6 symboli			Torebka	100 sztuk w torebce
			YID-STRIP-...	Paski		93 – 188	Torebka	100 sztuk w torebce
Taśmy zaciskowe zwijane na szpuli z osobno mocowanymi główkami	Typ 316 Stal nierdzewna	Polipropylen	YBR-...-BC	Taśmy	6,4 - 9,5 - 12,7 - 15,9 - 19,1		Szpula (1)	25 metrów w szpuli
		Bez powłoki	YBRH-...	Główki	6,4 – 9,5 – 12,7		Torebka	100 sztuk w torebce

Szpula (1): szpula w opakowaniu kartonowym.