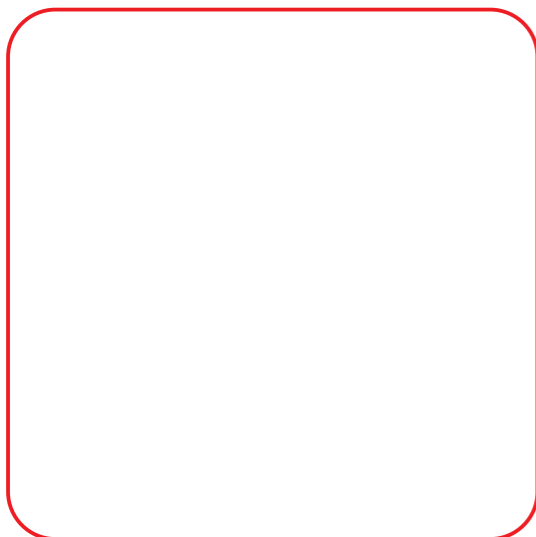


[www.mark-kyrc.com](http://www.mark-kyrc.com)



Więcej informacji technicznych odnośnie zastosowania naszych produktów znajdziesz na [www.mark-kyrc.com](http://www.mark-kyrc.com)

Produkty do nabycie za pośrednictwem oficjalnego dystrybutora :



Tylko sprawdzone łączniki do drewna.

Na rynku dostępnych jest wiele rozmiarów złącz ciesielskich o różnych parametrach. Przy wyborze należy kierować się rodzajem połączenia oraz przekroju drewna w jakim będą zastosowane. Warto pamiętać o wyborze produktu markowego to znaczy, którego producent posiada stosowne aprobaty techniczne (ETA) wymagane przez Polskie i Europejskie Prawo budowlane. Jest to gwarancją, że wyprodukowane złącza przeszły szereg badań wytrzymałościowych, surowiec z którego zostały wykonane spełnia normy antykorozyjne, mają odpowiednio przemyślany rozsiew otworów a producent



łączniki do drewna MK posiadają Europejską Ocenę Techniczną. Spełniają wszelkie standardy, wymagania wytrzymałościowe oraz bezpieczeństwa regulowane przez prawo budowlane państw Unii Europejskiej. Zastosowanie odpowiedniego łącznika w konstrukcji drewnianej uzależnione jest od wielkości konstrukcji, geometrii połączeń i kierunku obciążenia. Aby uzyskać połączenie objęte oceną techniczną należy stosować gwoździe



Fachowe zastosowanie produktów wiąże się z użyciem właściwych gwoździ, w przypadku złącz ciesielskich zaleca się użycie gwoździ karbowanych anchor. Stożek centrujący zapewnia odpowiedni docisk do drewna a specjalne karbowanie zapobiega wyciąganiu gwoździ w konstrukcji, wynikającego np. z oddziaływania siły wiatru. Stosowanie markowych złącz ciesielskich integralnie z odpowiednimi gwoździami daje poczucie bezpieczeństwa,

**KYRC**  
**MARK**<sup>®</sup>  
PROFESJONALNE ŁĄCZNIKI  
DO DREWNA



WYTRZYMAŁOŚĆ  
I SZTYWNOŚĆ KONSTRUKCJI

OSZCZĘDNOŚĆ MATERIAŁU

SZYBKI I ŁATWY MONTAŻ

[www.mark-kyrc.com](http://www.mark-kyrc.com)



Wieszaki belki umożliwiają mocowanie belek stropowych do betonowej ściany za pomocą kotew lub śrub. Szeroki zakres wymiarów od 50mm do 160mm w odniesieniu do przekrojów drewna stosowanego w ciesielstwie.

WB50

**KYRC**  
**MARK**<sup>®</sup>  
PROFESJONALNE ŁĄCZNIKI  
DO DREWNA



Łączniki krokwiowe służą do wzmocnienia połączenia krokwi dachowych z płatwią. Użycie metalowych łączników znacząco zwiększa sztywność konstrukcji dachowej. Zapobiegają rozchyłaniu kąta dachu pod wpływem obciążenia pokryciem oraz oddziaływaniem sił wiatru na więźbę dachową. Produkty wykonywane są w wersji na prawą lub lewą stronę. Mogą też być

LK1



Ozdobny zawiasy zaprojektowane z niezwykłą dbałością o estetykę. Znajdują zastosowanie w miejscach, w których priorytetowe są walory dekoracyjne, malowany czarnym lakierem proszkowym. Świetnie współgra przy aranżacjach z drewna lakierowanego jasnymi farbami oraz przy

SNO3



Podstawy słupa z prętem gwintowanym umożliwiają estetyczny montaż drewnianych słupów balkonów, altan i zadaszeń. Szeroki zakres regulacji wysokości za pomocą nakrętki M24. Wprowadzony do słupa pręt zwiększa stabilności konstrukcji. Dylatacja z podłożem

PSR1



Gama żółtych kątowników krzesłowych KR znajduje zastosowanie w stolarstwie przy wzmocnianiu krzesel, stołów, szafek i innych mebli. Ponadto parametry tych kątowników

KR4



TM40



Taśmy montażowe to nowatorska alternatywa dla klasycznych łączy płaskich. Oferowane w krążkach o różnej długości, doskonale spisują się jako element umożliwiający podwieszanie i łączenie nie tylko elementów z drewna. Taśmy o większej szerokości można stosować jako stężenia wiatrowe dachów. Dostępne w 5 wariantach o różnym rozstawie otworów fi 5mm, odpowiednio do

KP2



Definicją gamy kątowników z przetłoczeniem jest wytrzymałość, wysoka jakość oraz szeroka grupa wymiarów. Odpowiednio dobrana grubość blachy, wielkość wzmacniającego przetłoczenia, optymalny rozstaw otworów o różnym fi dla kątowników każdego rozmiaru tej gamy, stanowi dojrzały stan techniki łączenia drewna. Stosowane przy konstrukcjach szkieletowych wszędzie tam gdzie

PSP1



Podstawa słupa przykręcana zdecydowanie ułatwia i przyspiesza montaż drewnianych słupów do betonowego podłoża za pomocą śrub lub kotew do

ZOK2



Zawiasy okiennicowe spisują się świetnie przy montażu drewnianych okiennic. Konstrukcja zawiasów umożliwia ich szybki i estetyczny montaż

PU70



Podstawy słupa z prętem żebrowym przeznaczonym do zatapiania w betonie. Dylatacja z podłożem zapobiega procesom degradacji drewna.