

SZNURKI



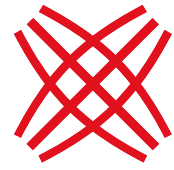
ROLNICZE



OGRODNICZE



TECHNICZNE



defalin
GROUP SA

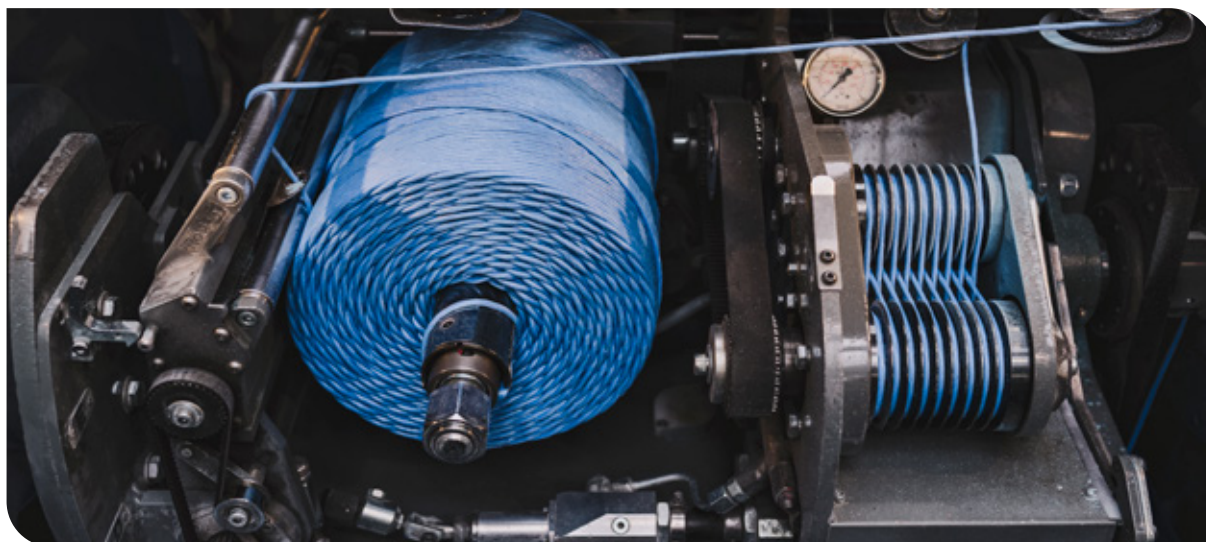
defalin zwiąże najpewniej





Szukasz odpowiedniego rozwiązania dla zbioru Twoich cennych plonów?
A może zastanawiasz się jak bezpiecznie i wydajnie je przechowywać? Właśnie znalazłeś firmę,
która zaoferuje Tobie właściwe produkty, dzięki którym będziesz mógł w pełni skoncentrować się
na swojej profesji.

Defalin Group, to czołowa europejska firma, której tradycje produkcji wyrobów powroźniczych
sięgają 1911 roku. Wiedza i doświadczenie oraz stale rozwijająca się technologia umożliwiają nam
tworzyć sznurki do maszyn rolniczych, których wartość docenia szeroka rzesza rolników w Polsce
i za granicą. Marka DEFALIN jest synonimem jakości sznurków polipropylenowych.





Wysoka jakość wytwarzanych przez firmę Defalin wyrobów jest wynikiem stosowania zaawansowanych technologii i specjalistycznej wiedzy w produkcji oraz najwyższej jakości wyselekcjonowanego polipropylenu, pochodzącego od renomowanych dostawców.

Przed wprowadzeniem na rynek, każdy nowy produkt jest testowany i poddawany kontroli jakości, tak aby spełniał najwyższe standardy produkcyjne i normy ISO. W ten sposób gwarantujemy, że nasze produkty będą pracowały bezawaryjnie w prasach przystosowanych do wiązania sznurkiem.



DEFALIN GROUP S.A.

Produkty firmy DEFALIN są wytwarzane w nowoczesnym w pełni zautomatyzowanym obiekcie.





SZNUREK ' JEGO ZALETY

Defalin przez dziesięciolecia zbierał doświadczenia rolników dokonujących zbiorów materiałów żniwnych. Wykorzystując tę wiedzę i przy wsparciu nowoczesnej technologii stworzył produkty*, które w praktycznym zastosowaniu udoskonaliły i ułatwiły proces belowania.

* w postaci sznurka polipropylenowego służącego do zbiorów słomy, siana i traw



Standardowe badania użytkowe potwierdzają, że w porównaniu z innymi produktami wyrób cechuje:



CECHY SZNURKÓW

Jaki sznurek wybrać, aby w pełni wykorzystać jego niezawodne właściwości belowania i nie tracić czasu na przestoje wynikające z pęknięcia sznurka lub przepuszczania węzłów w supłacu w czasie pakowania plonów?

Każdy sznurek jest oznaczony odpowiednią miarą wydajności (np. 500 m/kg), która określa rzeczywistą długość sznurka w jednym kilogramie. Im cieńszy sznurek, tym większa liczba m/kg.

Dodatkowo Defalin dla ułatwienia identyfikacji sznurków wprowadził nazwy własne. Charakteryzują one produkty o określonych parametrach technicznych, przeznaczeniu i dostosowaniu do rodzaju maszyny.



NA CO ZWRÓCIĆ UWAGĘ

Ważnym parametrem sznurka jest wytrzymałość na zrywanie. Parametr ten określa, przy jakiej sile nastąpi zerwanie sznurka. Wytrzymałość na zerwanie podana jest w kG. Im wyższa liczba, tym wyższa wytrzymałość. Produkty Defalin w tym zakresie spełniają wszystkie normy i certyfikaty.

TYP MASZYNY

Prasy zwijające lub kostkujące

OZNACZENIE SZNURKA

500

NAZWA WŁASNA SZNURKA

TYTAN



WŁAŚCIWY WYBÓR KŁĘBKA DO TWOJEJ PRASY



PAMIĘTAJ ŻE!

Wytrzymałość w węźle sznurka jest zawsze niższa o ok. 40% od wytrzymałości bezpośredniej.



BEZPIECZNY WYBÓR

DLA **TWOICH CENNYCH ZBIORÓW**

Produkowane przez nas standardowe sznurki posiadają właściwości, które umożliwiają skuteczne i doskonałe użytkowanie we wszystkich typach pras bez względu na rodzaj plonów oraz panujących warunków pogodowych.



PODZIAŁ SZnurKÓW

<p>Sznurki PREMIUM</p>	<p>AMAZING, AMAZING+</p>		<p>Prasy kostkujące wielkogabarytowe i wysokiego stopnia zgniotu</p>
<p>Sznurki STANDARD PLUS</p>	<p>GIGANT Power in Knot</p>		
<p>Sznurki STANDARD</p>	<p>GIGANT, GIGANT JUMBO</p>		<p>Prasy kostkujące wielkogabarytowe</p>
<p>Sznurki STANDARD</p>	<p>ATLAS</p>		<p>Prasy kostkujące mała kostka</p>
<p>Sznurki STANDARD</p>	<p>TYTAN</p>		<p>Prasy kostkujące i zwijające</p>
	<p>TUR</p>		
<p>Sznurki STANDARD</p>	<p>GOLIAT</p>		
	<p>ROLLER</p>		
	<p>GOLIAT LIGHT</p>		
	<p>HEROS JUMBO</p>		
	<p>HEROS</p>		



SZNURKI PREMIUM

Zapewnienie wysokiego standardu pakowania materiału żniwnego przy użyciu pras wielkogabarytowych i wysokiego stopnia zgniotu jest ważnym elementem strategii firmy Defalin. Wieloletnie doświadczenie oraz własne rozwiązania technologiczne zaowocowały wprowadzeniem na rynek sznurków o dużym potencjale użytkowym. Ich właściwości umożliwiają bezawaryjną i sprawną pracę w całym okresie podczas zbiorów plonów.



AMAZING

NOWA GENERACJA SZNURKÓW

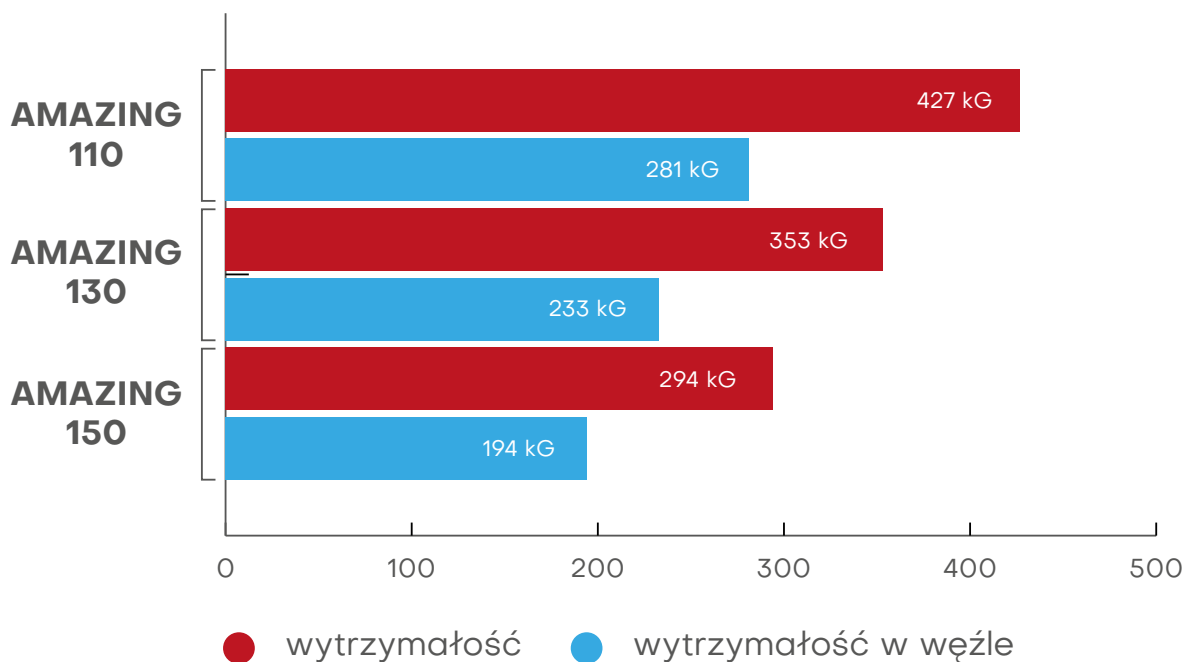
Stanowią najnowszą generację sznurków rolniczych oferowanych przez DEFALIN, lidera w branży produktów opakowaniowych dla rolnictwa. To gama sznurków przeznaczona do nowoczesnych, wysoko wydajnych pras, gdzie dla zbiorów o wysokim zagęszczeniu pokosu słomy, siana, traw rekomendowane są produkty o cechach przewyższających wymagania międzynarodowych standardów. To sznurki wyprodukowane z selektywnie dobranego surowca, które w unikalnym procesie technologicznym uzyskały właściwości pakowania bel o bardzo wysokiej gęstości. Szczególną cechą podkreślającą wyjątkowość sznurków **AMAZING** jest ich nadzwyczaj wysoka wytrzymałość na zrywanie węzła, osiągająca ponad 66% wytrzymałości bezpośrednio. Ten niezwykle wysoki parametr jest unikalny wśród dostępnych na rynku produktów i ma on kluczowe znaczenie dla efektywności zbiorów.



DŁUŻSZY NAWÓJ POZWALA NA WYDAJNĄ I NIEZAWODNĄ PRACĘ.

Odpowiedni dobór sznurka w przypadku użytkowania pól o dużym areale ma duże znaczenie. Dłuższy nawój w 14" sznurkach **AMAZING+**, to 20% wyższa wydajność z kłębka z tytułu przestojów maszyny. Prasa maksymalnie wykorzystuje takie właściwości przy zbiorze słomy w prasach o wysokiej gęstości prasowania w każdych warunkach atmosferycznych.

Sznurki **AMAZING** charakteryzują unikalne właściwości:





GIGANT POWER IN KNOT



MOC W ZASIĘGU TWOJEJ RĘKI

Moc w węźle to trafna charakterystyka sznurka o ponadprzeciętnych cechach. Wysokie parametry wytrzymałościowe >400 kG oraz odpowiednio uformowana struktura sznurka, gwarantują pewność wiązania bel o wyjątkowo wysokiej wadze oraz gęstości.

Użytkownicy docenią tę zaletę, jako że powtarzalność wiązania i wysoka odporność na zrywanie węzła (ok. 56% wytrzymałości bezpośredniej sznurka) ma kluczowe znaczenie dla efektywnych i spokojnych zbiorów.

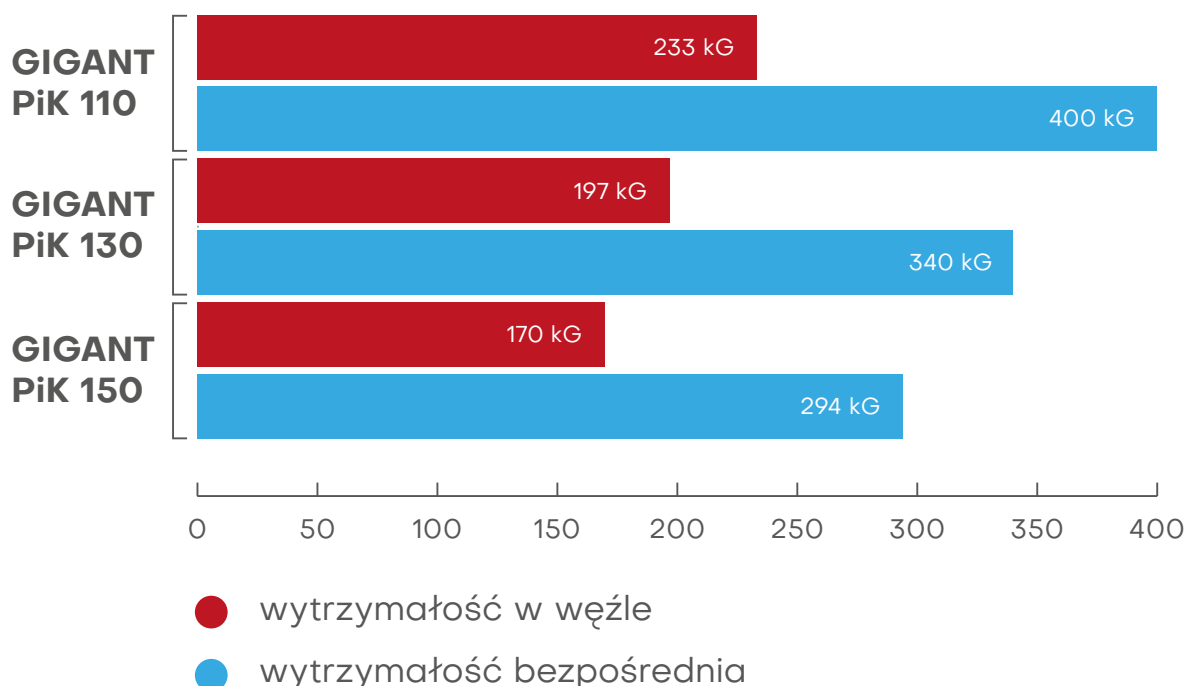
Sznurek wytwarzany jest w kilku wariantach grubości i długości bez węzłów. Dobór odpowiedniej grubości sznurka daje możliwość prawidłowej aplikacji w zależności od typu maszyny belującej oraz rodzaju zbieranego materiału. Znakomicie oszczędza to koszty przez optymalne, jednostkowe zużycie sznurka i wyklucza niepotrzebne przestoje czasowe wynikające z wadliwego związania bel.



GIGANT PiK 110 jest sznurkiem przeznaczonym do belwarek gdzie nacisk położony jest na uzyskanie bel o wyjątkowo wysokiej wadze i gęstości. Wyjątkowa moc w węźle zapewnia, że bele nie rozsympują się przy wielokrotnym przeładunku.

GIGANT PiK 130 przeznaczony do belowania wysokiej gęstości gdzie wysoka wydajność i pewność wiązania jest bezdyskusyjna.

GIGANT PiK 150 oferowany do użytku na farmach gdzie zastosowane są belowarki o dużej gęstości, a wysoka wydajność i łatwość obsługi jest najważniejsza.



Sznurki Gigant Power in Knot przekonują do siebie atrakcyjną cenę w stosunku do swoich znakomitych cech.

Zalety sznurków przy zbiorach w prasach wielkogabarytowych i wysokiego stopnia zgniotu:

- ▶ Zwiększone o 20% zagęszczenie balotów w porównaniu do pras tradycyjnych
- ▶ Wyższa wydajność podczas zbioru poprzez wyeliminowanie cyklicznych postojów wynikających z owijania bel w maszynie i jego wyładunku z komory prasy
- ▶ Optymalne składowanie bel prostokątnych w porównaniu do bel o przekroju kołowym wykonanym w prasach zwijających



GIGANT

To sznurki, które są postrzegane jako uniwersalne produkty o doskonałych parametrach użytkowych. Dostępne w trzech miarach wydajności (m/kg) 110, 130, 150 umożliwiają optymalne wykorzystanie sznurka w prasach wielkogabarytowych każdego typu.

Sznurek charakteryzuje:

- ▶ Wysoka wytrzymałość na zrywanie
- ▶ Pewność wiązania
- ▶ Gwarantowana długość



GIGANT JUMBO

To wykonany w wyższym 14" nawoju sznurek, charakteryzujący się dłuższą pracą i większą o 22% wydajnością z kłębka.



PORÓWNANIE KOSZTÓW ZBIORÓW SZNURKIEM A SIATKĄ:

O 20% niższe koszty owijania sznurkiem niż siatką na każdą owiniętą tonę.



ZUŻYCIĘ SZNURKA W PRASACH:

Wielkość beli (m)	beli 1,5x0,7	beli 2,5x0,9	beli 1,5x0,7	beli 2,5x0,9
oznaczenie sznurka	AMAZING / GIGANT GIGANT Power in Knot (ilość balotów/paczka)		GIGANT Jumbo / AMAZING+ (ilość balotów/paczka)	
110	75,0	48,0	91,0	59,0
130	88,0	57,0	108,0	70,0
150	102,0	66,0	125,0	81,0



Standardowe sznurki naszej firmy są idealnym wyborem dla stosowania w konwencjonalnych prasach zwijających oraz kostkujących.

STANDARDOWE SZNURKI

HEROS

Doskonale nadaje się do snopowiązałek i pras niskiego stopnia zgniotu. Alternatywnie stosowany jest do pras zwijających słomę lub siano. Stopień zgniotu i naprężenia występujący w gotowym produkcie zezwala na zastosowanie najcieńszego ze sznurków o niższej wytrzymałości na zerwanie.

Sznurek **HEROS** występuje również w powiększonej wersji **JUMBO**. Takie rozwiązanie zwiększa dwukrotnie wydajność sznurka, a zatem również zmniejsza dwukrotnie ilość zakupu sznurka. Skraca czas pracy przewidziany na wymianę kłębków, co wpływa na efektywne i ekonomiczne użytkowanie prasy.



GOLIAT

Doskonały sznurek do pras zwijających, gdzie stopień zgniotu jest niski np. przy zbieraniu siana i zielonki w celu sporządzenia sianokiszonki. Ponieważ polipropylenowe sznurki nie wchodzi w reakcję chemiczną z zakiszonym materiałem, doskonale nadają się do technologii sporządzania procesu fermentacji, a przy tym zachowują więźność beli.

GOLIAT LIGHT

To sznurek charakteryzujący się właściwościami zapewniającymi bezproblemową pracę w prasach zwijających.

GOLIAT ROLLER

Posiada szczególne właściwości, które pozwalają zwiększyć wydajność w procesie owijania balotów. Idealne uformowanie sznurka zapewnia doskonałą pracę w maszynie, co przekłada się na sprawne i efektywne zbiory plonów słomy bądź siana w prasach niskiego stopnia zgniotu. Korzyści płynące z użytkowania sznurka **GOLIAT ROLLER** to: wysoka wydajność zużycia sznurka, swobodne i płynne odwijanie sznurka z kłębka, idealny kształt beli, mniejsze zużycie części w prasach, niższe koszty zużycia sznurka w prasie, wysoka wytrzymałość sznurka.



* Produkt oznaczony symbolem UV tj. z domieszką stabilizatora UV (środką uodporniającego na działanie promieniowania ultrafioletowego), mają powszechne zastosowanie w ogrodnictwie np. do podwiązki pomidorów, ogórków, krzewów oraz na plantacji chmielu.

TUR

Sznurek posiada właściwości zbliżone do sznurka **TYTAN**. Posiada gwarantowaną, mierzoną elektronicznie długość 2011 m i jest wykonany z jednego kawałka sznurka, przez co lepiej się rozwija i wiąże w prasach. Wytrzymałość >71 kG oraz >40 kG w węźle pozwoli na udane użytkowanie sznurka w prasach kostkujących bądź zwijających przy zbiorze kiszonki, siana lub słomy.



TYTAN

Przeznaczony do pras zwijających o zwiększonej masie gabarytowej. Również w nowych prasach kostkujących małowabarytowych przy prasowaniu słomy, gdzie stopień zgniotu jest wysoki.



ATLAS

Powszechnie stosowany do zbioru słomy w prasach wysokiego stopnia zgniotu, kostkujących małowabarytowych, średnio zużytych.

ZUŻYCIE SZNRUKA W MASZYNIE ZE WZGLĘDU NA JEGO TYP ORAZ RODZAJ ZBIERANEGO POKOSU

Typ maszyny	Wymiary beli	Liczba supłaczy i owinięć	Liczba sznurka w m na 1 belę	Typ sznurka	Rodzaj zbioru
Snopowięzałka	wysokość zależna /70/70	1	~1	Heros, Goliat	Słoma, siano
Prasy zwijające	120/120 120/150	12	45,0 - 56,0	Goliat, Roller, Tur, Tytan	Zielonka, siano, słoma
Prasa kostkująca	130/46/30	2	6,6	Tur, Tytan, Atlas	Zielonka, siano, słoma

SZNRUKI JUBILAT

To jubileuszowa grupa sznurków wyprodukowanych z okazji 100-lecia firmy. Doskonałe właściwości użytkowe oraz duże zainteresowanie rolników, zapewniły im miejsce wśród produktów, które na stałe zostały włączone do oferty firmy DEFALIN. Do gamy sznurków **JUBILAT** zaliczamy: **HEROS**, **GOLIAT**, **ATLAS**, **TYTAN**.



SZNRUKI LIGHT

Serię sznurków LIGHT charakteryzuje zrównoważony stosunek ceny do wydajności. Zastosowane w procesie produkcyjnym rozwiązania pozwoliły uzyskać typ produktów, który spełnia wymogi rolników w zakresie pewnego zbioru roślin. Najważniejsze cechy sznurków **LIGHT** to odpowiednia wytrzymałość oraz odpowiednia długość sznurka w kłębkach, umożliwiającą w pełni wykorzystać sznurki w prasach zwijających bądź kostkujących. Łatwość odwijania zapobiega plątaniu się sznurka w prasie i zapewnia wysoką wydajność pracy. Sznurki wykonywane w wersji **LIGHT** to **TYTAN** i **ATLAS**.



OCHRONA SZNURKA

Sznurek jest wytwarzany z tworzywa sztucznego o nazwie chemicznej polipropylen (w skrócie pp). Pomimo że trudno ulega biodegradacji i jest obojętny dla środowiska to pod wpływem słońca (promieniowania ultrafioletowego UV) szybko się degraduje. W warunkach polskich w sznurkach stosuje się czysty polipropylen. Odporność na promieniowanie jest wystarczająca do składowania produktów na otwartej przestrzeni przez jeden rok.

Aby zwiększyć odporność sznurka na promieniowanie ultrafioletowe, w procesie produkcyjnym dodawany jest stabilizator UV (stosownie do pasma promieniowania UV). Zamiennie stosowany jest również barwnik nadający sznurkowi wybrany kolor (niebieski, rudy, czerwony, zielony, żółty, czarny), który również chroni przed szkodliwym promieniowaniem.

ZALECENIA

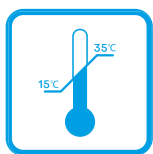
Niewłaściwy transport oraz sposób przechowywania kłębków sznurka może doprowadzić do jego deformacji oraz splątania przez co właściwa jego eksploatacja w prasie może być utrudniona. Należy zatem zachować staranność w użytkowaniu i przestrzegać umieszczonych na etykiecie zaleceń.



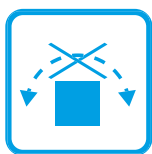
Chronić przed słońcem



Chronić przed nadmierną wilgocią



Produkt przechowywać w temperaturze od 15°C do 35°C



Kłębka nie należy zgniatać ani rzucać



PAMIĘTAJ!

Nie zostawiaj resztek sznurka w słomie, paszy czy na polu. Pozostawiony sznurek jest zagrożeniem dla zwierząt. Kiedy wraz z paszą dostanie się do przewodu pokarmowego może spowodować śmierć zwierzęcia. Poza tym pozostawiony sznurek może spowodować awarię sprzętu rolniczego podczas prac polowych.

Niezagospodarowany sznurek jest uciążliwym odpadem. Starannie zbierając go i pozbawiając zanieczyszczeń można poddać go ponownemu przerobowi. W ten sposób przyczynimy się do ochrony środowiska.

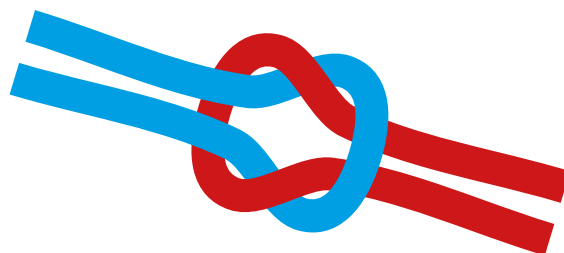
PROBLEMY Z UŻYTKOWANIEM

Najczęstszą przyczyną niezadowolenia podczas użytkowania sznurka jest jego niewłaściwy dobór, sposób transportowania, czas i miejsce składowania.

Do najczęściej występujących problemów należy zaliczyć:

- ▶ Plątanie sznurka i jego zrywanie przez niewłaściwe wysuwanie początku sznurka (miejsce oznaczone na banderoli jako Początek lub Start)
- ▶ Zła jakość wiązania przez niewyregulowany prawidłowo aparat wiążący (supłacz)
- ▶ Strzępienie końców sznurka w wyniku nieostrych noży odcinających
- ▶ Nieprawidłowy dobór grubości sznurka do typu maszyn i zbieranego plonu
- ▶ Niewystarczająca wytrzymałość sznurka w stosunku do naprężeń (zgniotu) w maszynie

Większości tych problemów można zaradzić samodzielnie pamiętając o naszych radach. Jeżeli pomimo tego sznurek nie spełnia swoich funkcji, prosimy niezwłocznie zwrócić się z problemem do punktu gdzie został zakupiony produkt.



W przypadku łączenia sznurka lub jego zerwania należy zawsze stosować węzeł tkacki.



SZNUURKI OGRODNICZE

Wykonywane z surowca najwyższej jakości gwarantują znakomite właściwości fizyczne. Poprzez wykorzystanie odpowiedniej technologii produkty te w pełni spełniają oczekiwania przy zastosowaniu w ogrodnictwie, sadownictwie, uprawach szklarniowych i foliowych, jak również są wykorzystywane przy plantacji chmielu i tytoniu.



OGRODNIK

To sznurek rolniczy polecany jako produkt używany między innymi w ogrodnictwie. Jego właściwości fizyczne są dopasowane do trudnych warunków jakie panują w szklarni. Wpływ oddziaływania promieniowania słonecznego na sznurek jest zniwelowany poprzez zastosowanie odpowiedniej ilości stabilizatora UV dodawanego do polipropylenu. Sznurek charakteryzuje się miękkością w dotyku przez co staje się przyjazny dla roślin (mniejsze niebezpieczeństwo złamania prowadzonych po sznurku pędów). Właściwość ta pozwala również na łatwe podwiązywanie roślin. Sznurek rozwija się z kłębka, który został nawinięty bez węzłów, co wpływa na łatwość odwijania sznurka.

Ilość metrów w kg (m/kg)	1000
Wytrzymałość (kG)	37
Waga kłębka (kg)	4,0
Ilość metrów w kłębku	4000
Ilość metrów w paczce (2 szt.)	8000



LUPULINA

To nazwa sznurka rolniczego wzbogaconego o dodatkowy splot. Łodygi chmielu w procesie wegetacji pnąc się po rozwieszonych na podporach sznurkach z dodatkowym oplotem otrzymują oparcie, które pędowi chmielu pozwala łatwiej wiać się w górę. Dodatkowy oplot stanowi doskonałe miejsce do zaczepu pnącza i zabezpiecza przed nagłym osunięciem się rośliny. Każda z żył sznurka została wykonana bezwęzłowo w całym nawoju. Skręcone za sobą gwarantują wysoką wytrzymałość na zrywanie. Aby ograniczyć działanie promieniowania słonecznego, sznurek zawiera odpowiedni dodatek stabilizatora UV.

Ilość metrów w kg (m/kg)	700
Wytrzymałość (kG)	56
Waga kłębka (kg)	4,8
Ilość metrów w kłębku	3360
Ilość metrów w paczce (2 szt.)	6720



SZNURKI I LINKI TECHNICZNE

SZNURKI PP

Wykonane z tworzywa sztucznego (polipropylenu), znajdują zastosowanie w przemyśle skórzanym, meblarskim, a nawet spożywczym. Dostosowana do potrzeb konfekcja pozwala na łatwe i wygodne wykorzystanie w gospodarstwie domowym.

LINKI PP

3 żyłowe, kręcone znajdują szerokie zastosowanie oraz spełniają wiele funkcji w rolnictwie, ogrodnictwie, budownictwie, transporcie. Możliwość konfekcji tego produktu pozwoliła na efektywne wykorzystanie w gospodarstwie domowym.



LINKA PP OPAKOWANIOWA DO DREWNA

Jednym ze sposobów pakowania belowanego drewna opałowego jest owinięcie go **LINKĄ PP**. Do takiego zastosowania dedykowana jest specjalnie wykonana linka 12 żyłowa. Jej luźny, miękki i wykonany z jednolitego materiału splot zapewnia pewne i sprawne wiązanie oraz gwarantuje wysoką wytrzymałość na zrywanie.

SZNURY PP

Sznury są wykorzystywane do mocowania oraz pakowaniu produktów. Zastosowanie cewek w konfekcji umożliwiło użycie sznurka w maszynach belujących np. odpady, makulaturę.



LINKA OGRODZENIOWA

Pastuch elektryczny

jest linką polipropylenową, kręconą, 3 żyłową. Każda żyła zawiera drut miedziany ocynowany o odpowiedniej średnicy, zapewniający doskonałą przewodność elektryczną. Dobrana odpowiednio kolorystyka linek pozwala na łatwe jej odróżnienie wzrokowe przez zwierzęta.

KORZYSTNE CECHY PRODUKTU:

- ▶ Zdolność do wydłużenia zapobiegająca pękaniu nawet przy znacznym naprężaniu linki
- ▶ Wysoka odporność na degradację pod wpływem czynników atmosferycznych i środowiskowych

UWAGA:

Warunkiem prawidłowego działania pastucha elektrycznego jest odpowiedni dobór elektryzatora i akcesoriów.

🌀 SZNURKI **PREMIUM**

PREMIUM	AMAZING			AMAZING +		
ILOŚĆ m/kg	110	130	150	110	130	150
ILOŚĆ m/kłębek	990	1170	1350	1210	1430	1650
WYTRZYMAŁOŚĆ kG	427	353	294	427	353	294
WYTRZYMAŁOŚĆ W WĘZLE kG	281	233	194	281	233	194
ILOŚĆ NA PALECIE szt	120	120	120	80	80	80
ZASTOSOWANIE W PRASACH	prasy kostkujące wielkogabarytowe o najwyższej gęstości belowania w każdych warunkach pogodowych	prasy kostkujące wielkogabarytowe o wyższej jakości pokosu i niezawodnego wiązania	prasy kostkujące wielkogabarytowe o niższym rozprężeniu beli oraz o wysokiej jakości i powtarzalności węzła	prasy kostkujące wielkogabarytowe o najwyższej gęstości belowania w każdych warunkach pogodowych	prasy kostkujące wielkogabarytowe o wyższej jakości pokosu i niezawodnego wiązania	prasy kostkujące wielkogabarytowe o niższym rozprężeniu beli oraz o wysokiej jakości i powtarzalności węzła
ZBIÓR POKOSU	słoma, sianokiszonka					

🌀 SZNURKI **STANDARD PLUS GIGANT POWER IN KNOT**

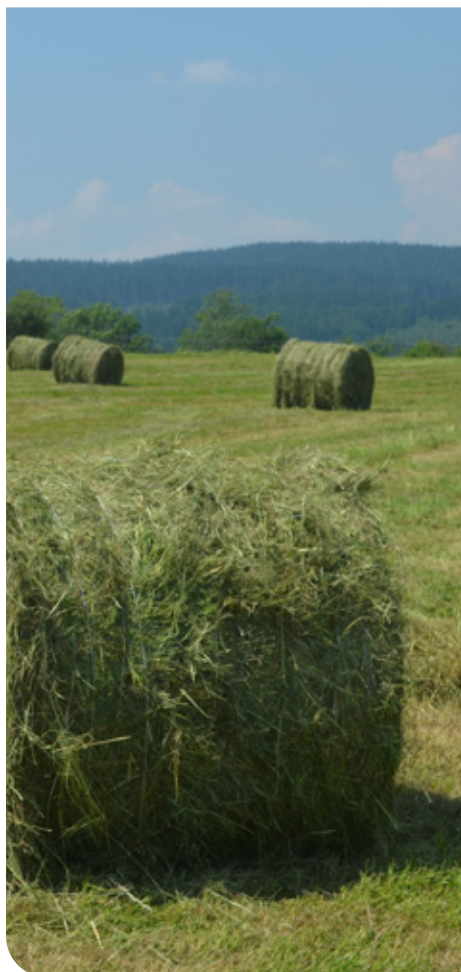
STANDARD PLUS	GIGANT POWER IN KNOT		
ILOŚĆ m/kg	110	130	150
ILOŚĆ m/kłębek	990	1170	1350
WYTRZYMAŁOŚĆ kG	400	340	294
WYTRZYMAŁOŚĆ W WĘZLE kG	233	197	170
ILOŚĆ NA PALECIE szt	120	120	120
ZASTOSOWANIE W PRASACH	prasy kostkujące wielkogabarytowe wysokiego stopnia zgniotu gdzie nacik położony jest na uzyskanie bel o wyjątkowo wysokiej wadze i gęstości	prasy kostkujące wielkogabarytowe wysokiej gęstości gdzie wysoka wydajność i pewność wiązania jest bezdyskusyjna	prasy kostkujące wielkogabarytowe na farmach gdzie zastosowane są belowarki o niższej gęstości, a wysoka wydajność i łatwość obsługi jest najważniejsza
ZBIÓR POKOSU	słoma, sianokiszonka		

🌀 SZNURKI **STANDARD GIGANT / GIGANT JUMBO**

STANDARD	GIGANT			GIGANT JUMBO		
ILOŚĆ m/kg	110	130	150	110	130	150
ILOŚĆ m/kłębek	990	1170	1350	1210	1430	1650
WYTRZYMAŁOŚĆ kG	359	304	262	359	304	262
WYTRZYMAŁOŚĆ W WĘZLE kG	198	167	145	198	167	145
ILOŚĆ NA PALECIE szt	120	120	120	80	80	80
ZASTOSOWANIE W PRASACH	prasy kostkujące wielkogabarytowe					
ZBIÓR POKOSU	słoma, sianokiszonka					

TTTT SZNURKI **STANDARD**

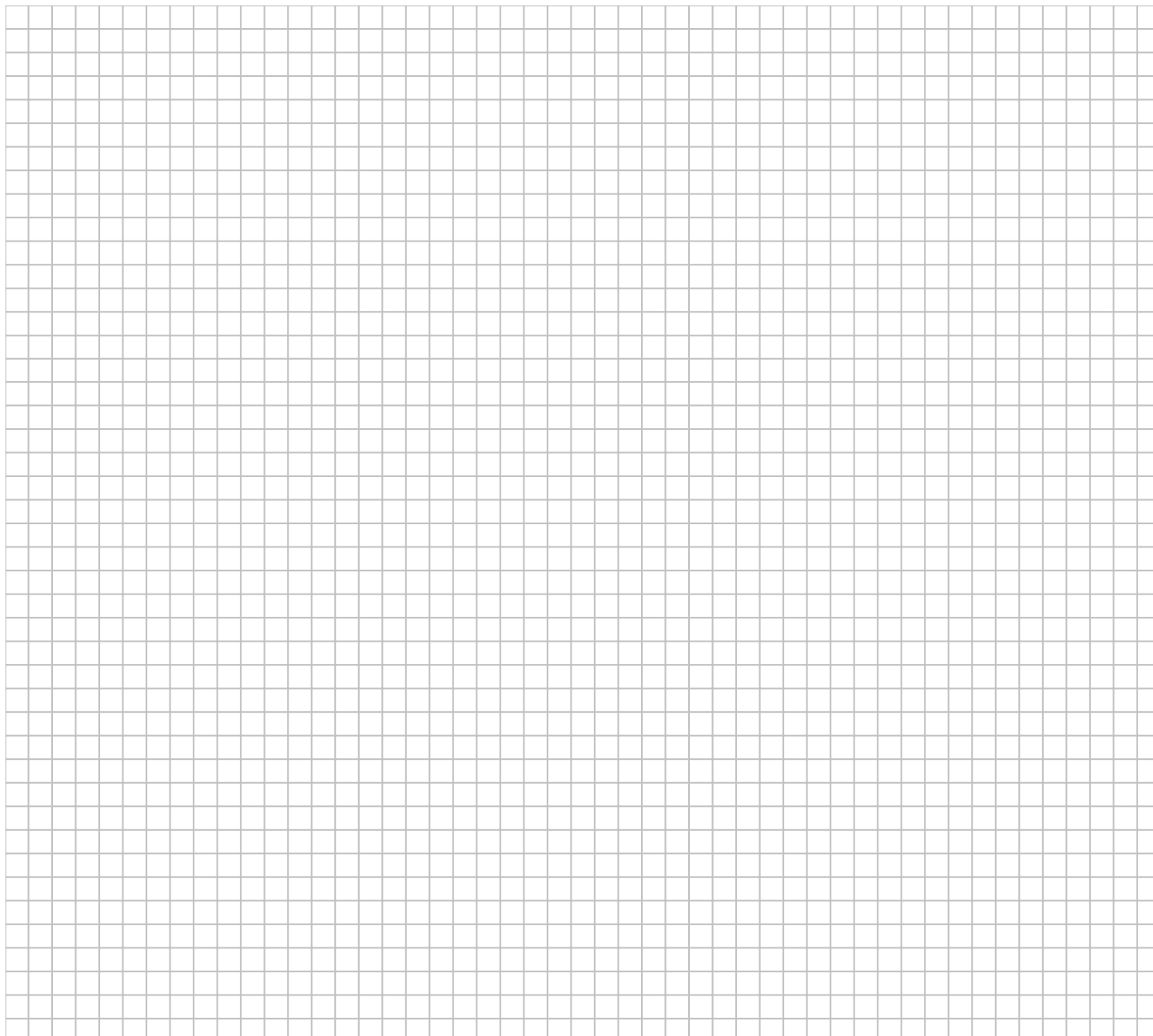
STANDARD	HEROS	HEROS JUMBO	GOLIAT LIGHT	ROLLER	GOLIAT	TUR	TYTAN	ATLAS
ILOŚĆ m/kg	1000	1000	770	750	700	570	500	400
ILOŚĆ m/kłębek	2000	4000	3080	3600	3360	2011	2000	1600
WYTRZYMAŁOŚĆ kG	40	40	51	56	56	71	79	99
WYTRZYMAŁOŚĆ W WĘZLE kG	22	22	29	31	31	40	43	54
ILOŚĆ NA PALECIE szt	504	240	240	240	240	240	240	240
ZASTOSOWANIE W PRASACH	snopowiązałka, prasy zwijające		prasy zwijające			prasy zwijające i kostkujące		prasy kostkujące
ZBIÓR POKOSU	siano, słoma		zielonka, słoma			sianokiszzonka, siano, słoma		



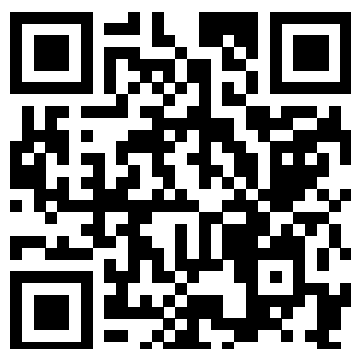
	ŚREDNICA mm	ILOŚĆ METRÓW W ZWOJU m	MASA JEDNOSTKOWA g/m	WAGA ZWOJU kg	WYTRZYMAŁOŚĆ kG	WYMIARY ZWOJU CA. [ØXH] mm	WYMIARY TULEI [ØXH] mm
SZNURKI PP	3	300	5,0	1,50	169	200x145	50x145
	3	500	5,0	2,50	169	200x145	50x145
	3,5	300	6,5	1,94	218	220x145	50x145
	4	270	8,0	2,16	270	225x145	50x145
	4	600	8,0	4,80	270	300x195	50x145
SZNURY PP	5	550	11,0	6,05	406	320x220	-
	6	220	17,0	3,74	575	260x210	-
	8	220	25,0	5,50	846	300x225	-
	8	220	30,0	6,60	1015	300x225	-
	8	500	30,0	15,00	1015	360x325	-
LINKI PP	10	220	45,0	9,90	1523	350x270	-
	12	220	65,0	14,30	2200	395x280	-
	14	220	90,0	19,80	3045	420x320	-
	14	500	90,0	45,00	3045	580x400	-
	16	110	115,0	12,65	3892	370x300	-
	16	220	115,0	25,30	3892	440x350	-
	16	500	115,0	57,50	3892	560x440	-
LINKA OGRODZENIOWA - PASTUCH							
LINKI PP	5	300	15,0	4,50	507	-	270x190
LINKA PP OPAKOWANIA	ILOŚĆ ZYŁ W ZWOJU mm	ILOŚĆ METRÓW W ZWOJU m	MASA JEDNOSTKOWA g/m	WAGA ZWOJU kg	WYTRZYMAŁOŚĆ kG	WYMIARY ZWOJU CA. [ØXH] mm	
	12	110	36,0	3,96	1250	235x270	



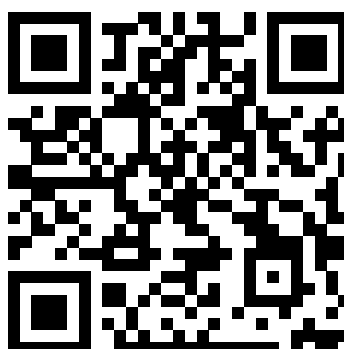
NOTATKI



E-MAIL



KATALOG PRODUKTOWY



WWW.DEFALIN.COM.PL





defalin zwiąże najpewniej

P.P.H.U. „DEFALIN” GROUP S.A.

ul. Strefowa 5
58-160 Świebodzice, Polska

tel.: +48 74 854 99 00
www.defalin.com.pl
e-mail: dh@defalin.com.pl

Dołącz do naszej społeczności
i otrzymuj najnowsze wiadomości
na temat Defalinu.



twitter.com/DEFALINGROUP

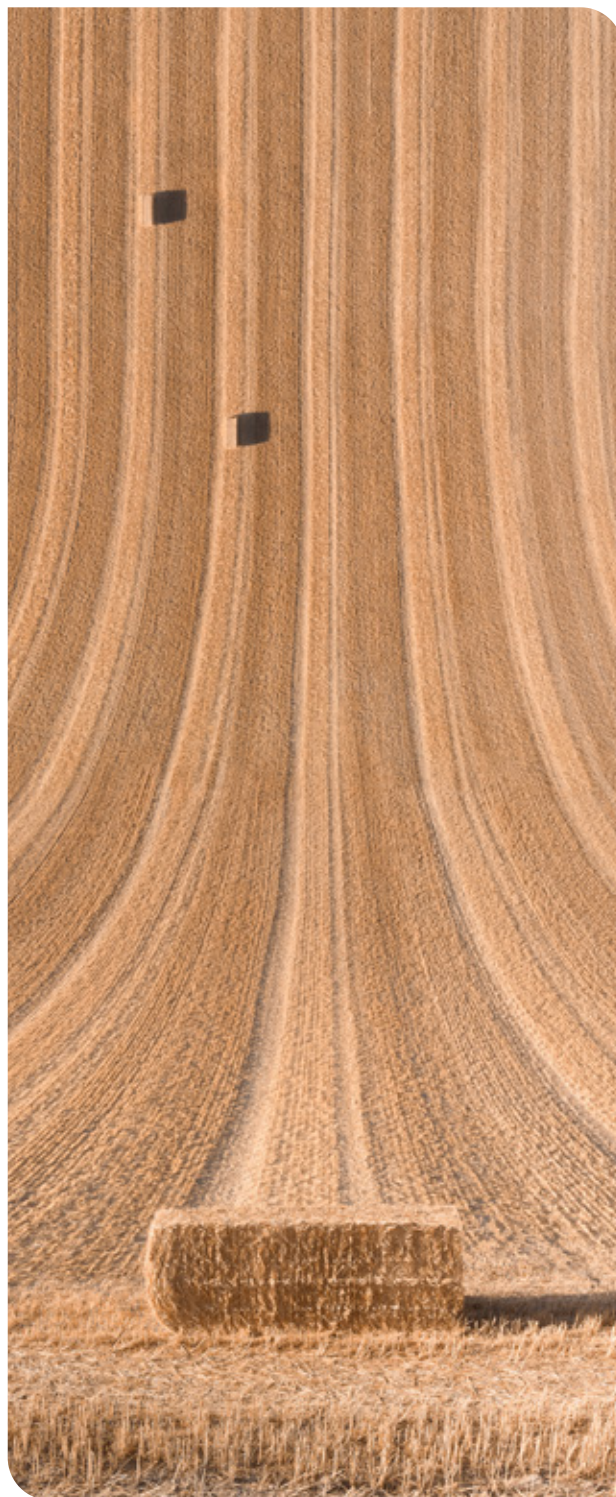


facebook.com/DefalinGroup



instagram.com/defalingroups

Niniejsza broszura ma służyć tylko ogólnemu opisowi i celom informacyjnym. Może ulec zmianie i nie stanowi oferty handlowej, opisu stanu faktycznego ani gwarancji wydanej lub sugerowanej przez firmę Defalin Group S.A. Przed podjęciem decyzji o zakupie w oparciu o tę broszurkę należy skontaktować się bezpośrednio z działem handlowym firmy aby uzyskać potwierdzenie aktualności zawartych w niej informacji odnoszących się do konkretnego produktu. Defalin zastrzega sobie prawo do zmian specyfikacji materiałów i opisu produktu w dowolnym czasie i bez uprzedzenia oraz do zaprzestania oferowania danej wersji produktu. Ze względu na nieustanny rozwój produktów oraz inne czynniki produkcyjne i normy, właściwe rodzaje produktów, materiały i specyfikacja mogą różnić się od tych przedstawionych w naszej broszurce.



defalin.com.pl