

NAVÍJECÍ BUBNY





Proč používat navíjecí bubny ?

Proč používat hadicové navíjecí bubny? Díky nim je použití hadic efektivnější a bezpečnější. Prodlužují životnost hadic a kabelů až pětinasobně. Zároveň se zvyšuje efektivita práce a náklady se snižují. Zvyšuje se také bezpečnost uživatelů.

Výrazná úspora času a peněz. Díky bubnům je omezeno poškození hadic a kabelů v důsledku přejetí vysokozdviznými vozíky nebo jinými vozidly.



Starejte se o bezpečnost a omezte uklouznutí a pády

Existuje mnoho situací, které mohou vést k uklouznutí, zakopnutí a pádu. Opatření, potřebné k zabránění takovým nebezpečím jsou obvykle zřejmé, ale příliš často se ignorují, jako např. navíjení prodlužovacích kabelů, kabelů a hadic,

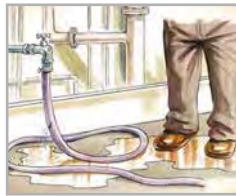
když se nepoužívají, a odstranění elektrických kabelů z cesty. Provádějte pravidelný úklid pracoviště. Udržujte kabely, svařovací kabely a vzduchové hadice v dostatečné vzdálenosti od chodníků a přilehlých pracovišť.

Pět důvodů, proč používat navíjecí bubny



Zvýšení efektivity

Hadice a kabely jsou tam, kde je potřebujete a kdy je potřebujete.



Minimalizace úniků

Snížení množství úniku stlačeného vzduchu, vody a jiných médií.



Vyšší bezpečnost

Menší riziko úrazů při zakopnutí.



Snížení opotřebení hadic a kabelů

Hadice a kabely uchovávané na navíjacích mají pětkrát delší životnost.



Zlepšení pracovního prostředí

Už nikdy spletené a zauzlované hadice a kabely.

Bubny na objednávku

Skupina Reelcraft's Engineered Products Group vyrábí atypické navíjecí bubny dle specifikace zákazníka. Speciální produkty jsou konstruovány pro náročné aplikace v oblastech

jako: námořní aplikace, armáda, letectví, čištění kanalizací a studní, vrtné plošiny, průmyslové kabely a řada jiných. Nabídka zaručuje pružnost a konkurenční ceny.

Reelcraft's Engineered Products Group nabízí už 25 let zakázkové produkty na objednávku pro zákazníky z celého světa.

Nerezová ►
ocel



Dělené ►
cívky



Kompletní ►
systémy
s agregátem



►
Epoxidový nátěr pro
námořní aplikace





Reelcraft: lepší konstrukce

Díky neustálému zdokonalování překonávají navijecí bubny Reelcraft konkurenci. Inženýrský tým je známý navrhováním odolných produktů nejvyšší kvality. Bubny jsou standardně práškově lakovány, díky čemuž jsou

odolné korozi. Bubny jsou vybaveny vícepolohovými rameny pro vícepolohové a odolné upevnění se zesílenými ocelovými výlisky pro zvýšení pevnosti.

Navijecí bubny jsou z výroby trvale mazány, což zajišťuje jejich dlouhý a bezporuchový provoz. Všechny tyto funkce a další vytvářejí „Rozdíly Reelcraft“.

Vylepšená přípojka

Mosazná přípojka, která je delší než standardní provedení zajišťuje lepší spojení s hadicí.

Vyztužené rameno

Vodící rameno je vyrobeno z pevnější oceli s prolisy pro snížení rizika ohybu během práce.

Otočná spojka

Otočná spojka je elementem, který propojuje průtok média mezi přípojkou bubnu a hadicí navinutou na cívce. Otočná spojka zaručuje spojení bubnu s přívodní hadicí bez rizika vzniku napětí.

Odolnost korozi

Kovové komponenty jsou individuálně práškově lakovány, což prakticky eliminuje riziko koroze.

Dlouhá životnost

Všechny naše otočné spojky mají plnprůtočnou konstrukci, která zajišťuje maximální objemový průtok a tlak v hadici na navijáku. Neexistují žádná omezení, kdy je objem kritickým parametrem, a žádná tlaková ztráta, která by ovlivnila výkon připojeného pneumatického nářadí.

Hadice odolné proti zalomení

Bubny jsou dodávány s vysoce kvalitními PVC hadicemi, které jsou speciálně vyrobeny pro použití na navijecích bubnech.

Utěsněné přípojné body

Otočné spojky tvoří nedílnou součást navijecího bubnu. Reelcraft používá nejlepší otočné spojky, materiály a těsnění, aby se minimalizovalo riziko netěsností a poškození.

Uzavřené pružinové pouzdro

Navijecí pružina je umístěna v uzavřeném pouzdru, aby byla chráněna před účinkem vnějších vlivů, což snižuje riziko poškození pružiny.

Odolný západkový mechanismus

Reelcraft navrhl ráčnové mechanismy pro jeho pružinové navijecí bubny tak, aby uživatelé nabídli lepší obsluhu a bezpečnější manipulaci zajištěním úplného zatažení hadice.

Odolná konstrukce

Rám je vyroben z hrubé oceli se speciálně navrženými hranami a prolisy pro zvýšení tuhosti komponent.

Snadná montáž

Vhodné pro montáž na většinu konstrukčně odolných povrchů. Nemají žádné ostré hrany.

Kvalita provedení

Naše komponenty procházejí procesem čištění v 5 krocích, a poté jsou jednotlivě práškově lakovány pro nejvyšší kvalitu přilnavosti barvy. Přebytečný prášek se získává zpět, což je šetrné k životnímu prostředí.



7850 OLP118

Lepší konstrukce pro vyšší efektivitu

Dodatečné poznámky

Aby se zabránilo možnému poškození bubnu, je nutné zajistit pružné spojení mezi bubnem a přívodem média. Neflexibilní připojení způsobí ztrátu záruky. Jmenovitý tlak přívodní hadice musí být stejný nebo větší než jmenovitý tlak navijecího bubnu.

Příslušenství

Bubny objednané s hadicí a pryžový doraz jsou dodávány smontované a připravené k instalaci. Pryžové dorazy pro bubny bez hadic lze objednat samostatně.



Navíjecí bubny s pružinovým pohonem pro všeobecné použití

Série RT / LC - vnitřní průměry hadic 6, 10 a 13mm

Série RT a LC jsou cenově výhodná řešení pro nenáročné aplikace vyžadující pružinové navíjačky hadic vhodné pro průmyslové a komerční použití. Série RT má kompozitní cívku a pouzdro, které dodatečně chrání navíjecí pružinu proti povětrnostním vlivům. Série LC se vyznačuje odolnými, jednotlivě práškově lakovanými ocelovými součástmi.



Model s hadicí	Tlak s hadicí	Model bez hadice	Tlak bez hadice	Vnitřní průměr	Délka hadice		(M)NPTF výstup hadice	(F)NPTF vstup bubny	Rozměry (mm)			Hmotn.	
	bar		bar	mm	cal	m	stopa	cal	cal	Délka	Šířka	Výška	kg*
Kovové bubny pro nízkotlaké hadice na vzduch/vodu													Maximální teplota +65 °C
LC670 OLP70	21	LC607 OLP70	21	10	3/8	21	70	1/4 BSPT	1/4 BSPT	492	206	521	20
LC870 OLP70	21	LC807 OLP70	21	13	1/2	21	70	1/2 BSPT	1/2 BSPT	492	206	521	22
Bubny s kompozitními cívkami pro nízkotlaké hadice na vzduch/vodu													Maximální teplota +65 °C
RT435 OLP	21	RT403 OLP	21	6	1/4	11	35	1/4	3/8	419	146	454	10
RT450 OLP	21	RT405 OLP	21	6	1/4	15	50	1/4	3/8	419	146	454	11
RT635 OLP	21	RT603 OLP	21	10	3/8	11	35	1/4	3/8	419	146	454	10
RT650 OLP	21	RT605 OLP	21	10	3/8	15	50	1/4	1/2	419	159	454	12
RT835 OLP	21	RT803 OLP	21	13	1/2	11	35	1/2	1/2	419	159	454	12
RT850 OLP	21	RT805 OLP	21	13	1/2	15	50	1/2	1/2	419	197	454	17
Bubny s kompozitními cívkami pro středotlaké hadice na oleje													Maximální teplota +65 °C
RT635 OMP	69	RT603 OMP	69	10	3/8	11	35	3/8	3/8	419	146	454	14
RT835 OMP	69	RT803 OMP	69	13	1/2	11	35	1/2	1/2	419	159	454	15
Bubny s kompozitními cívkami pro vysokotlaké hadice na maziva													Maximální teplota +65 °C
RT435 OHP	345	RT403 OHP	345	6	1/4	11	35	3/8	3/8	419	146	454	14
RT635 OHP	331	RT603 OHP	345	10	3/8	11	35	1/2	1/2	419	159	454	15

Standardně jsou dostupné také jiné délky. *Hmotnost modelu s hadicí

Navíjecí bubny s pružinovým pohonem pro všeobecné použití

Série 4000 / 5000 / 5005 - vnitřní průměry hadic 6, 10 a 13mm

Bubny řady 4000, 5000 a 5005 jsou odolné a kompaktní produkty pro širokou škálu aplikací s přísnými požadavky na prostor. Plinoprůtoková dráha média a otočná spojka zajišťují maximální průtok bez poklesu tlaku. Speciální ráčnový mechanismus zajišťuje tichý chod v kombinaci s vačkovým mechanismem pro delší životnost ráčny a bezproblémový chod. Všechny bubny mají ocelovou konstrukci a kompaktní design je ideální pro aplikace, kde jsou nejdůležitějším parametrem vestavné rozměry.



Model s hadicí	Tlak s hadicí	Model bez hadice	Tlak bez hadice	Vnitřní průměr		Délka hadice		(M)NPTF výstup hadice	(F)NPTF vstup bubny	Rozměry (mm)			Hmotn.
	bar		bar	mm	cal	m	stopa	cal	cal	Délka	Šířka	Výška	kg*
Bubny pro nízkotlaké hadice na vzduch/vodu													Maximální teplota +65 °C
4425 OLP118	21	4400 OLP118	35	6	1/4	8	25	1/4	3/8	321	137	327	9
4435 OLP118	21	4400 OLP118	35	6	1/4	11	35	1/4	3/8	321	137	327	9
5450 OLP118	21	5400 OLP118	35	6	1/4	15	50	1/4	3/8	343	152	368	12
4625 OLP118	21	4600 OLP118	35	10	3/8	8	25	1/4	3/8	321	137	327	9
5635 OLP118	21	5600 OLP118	35	10	3/8	11	35	1/4	3/8	343	152	368	11
5650 OLP118	21	5605 OLP118	35	10	3/8	15	50	1/4	3/8	419	152	445	16
A5825 OLP118	21	A5800 OLP118	35	13	1/2	8	25	1/2	3/8	343	152	368	12
A5835 OLP118	21	A5805 OLP118	35	13	1/2	11	35	1/2	3/8	419	152	445	18
A5850 OLP118	21	A5806 OLP118	35	13	1/2	15	50	1/2	3/8	419	178	445	19
Bubny pro středotlaké hadice na oleje													Maximální teplota +99 °C
5435 OMP118	190	5400 OMP118	207	6	1/4	11	35	1/4	3/8	343	152	368	14
5630 OMP118	179	5600 OMP118	207	10	3/8	9	30	3/8	3/8	343	152	368	14
A5835 OMP118	224	A5805 OMP118	224	13	1/2	11	35	1/2	3/8	419	152	445	19
Bubny pro vysokotlaké hadice na maziva													Maximální teplota +99 °C
5430 OHP118	345	5400 OHP118	345	6	1/4	9	30	1/4	1/4	419	152	368	14
5625 OHP118	331	5600 OHP118	345	10	3/8	8	25	1/4	1/4	419	152	368	15

*Hmotnost modelu s hadicí



Odolné, průmyslové navíjecí bubny s pružinovým pohonem

Série 7000 - vnitřní průměry hadic 10, 13 a 19mm

Základna a vodící ramena řady 7000 jsou vyrobeny z ušlechtilé oceli a navrženy pro maximální odolnost. Řada 7000 je vyrobena výhradně z oceli a je opatřena práškovým nástřikem pro dlouhou životnost a poskytnoutí produktu odolného proti korozi a vhodného pro aplikace vyžadující vysokou pevnost.



7850 OLP118

Model s hadicí	Tlak s hadicí	Model bez hadice	Tlak bez hadice	Vnitřní průměr	Délka hadice	(M)NPTF výstup hadice	(F)NPTF vstup bubnu	Rozměry (mm)			Hmotn.
	bar		bar	mm coul	m stopa	coul	coul	Délka	Šířka	Výška	kg*
Bubny pro nízkotlaké hadice na vzduch/vodu								Maximální teplota +65 °C			
7650 OLP118	21	7600 OLP118	35	10 3/8	15 50	1/4	1/2	483	146	514	20
7670 OLP118	21	7600 OLP118	35	10 3/8	21 70	1/4	1/2	483	146	514	21
7850 OLP118	21	7800 OLP118	35	13 1/2	15 50	3/8	1/2	483	146	514	21
7925 OLP118	17	7900 OLP118	35	19 3/4	8 25	3/4 BSPT	3/4 BSPT	483	146	514	21
Bubny pro středotlaké hadice na oleje								Maximální teplota +99 °C			
7600 OMP118	224	7600 OMP55-118	224	10 3/8	18 60		3/8	483	146	514	19
7850 OMP118	224	7800 OMP118	224	13 1/2	15 50	1/2	1/2	483	146	514	26
Bubny pro vysokotlaké hadice na maziva								Maximální teplota +99 °C			
7650 OHP118	331	7600 OHP118	345	10 3/8	15 50	1/4	1/2	483	257	514	27

Možnost montáže na podlaže, stěně, stropu nebo pojezdu. *Hmotnost modelu s hadicí.

Navíjecí bubny na hadice pro náročné průmyslové aplikace, s dvojitou základnou

Série DP7000 / 80000 - vnitřní průměry hadic 6, 10, 13 a 19mm

Nová série DP7000 firmy Reelcraft se vyznačuje patentovanou konstrukcí s kompaktní základnou, díky které je výjimečně pevná a odolná vůči vibracím. Nezávislé testy prokázaly, že tento typ dobře odolává silným vibracím, takže je ideální pro použití ve vozidlech. Základna a ramena všech bubnů DP jsou konstrukčně vyztuženy.



82100 OLP118

Model s hadicí	Tlak s hadicí	Model bez hadice	Tlak bez hadice	Vnitřní průměr	Délka hadice	(M)NPTF výstup hadice	(F)NPTF vstup bubnu	Rozměry (mm)			Hmotn.
	bar		bar	mm coul	m stopa	coul	coul	Délka	Šířka	Výška	kg*
Bubny pro nízkotlaké hadice na vzduch/vodu								Maximální teplota +65 °C			
DP7450 OLP118	21	DP7400 OLP118	35	6 1/4	15 50	1/4	1/2	419	203	432	21
DP7650 OLP118	21	DP7600 OLP118	35	10 3/8	15 50	1/4	1/2	419	203	432	23
81100 OLP118	21	81000 OLP118	35	10 3/8	30 100	3/8	1/2	610	257	645	37
DP7850 OLP118	21	DP7800 OLP118	35	13 1/2	15 50	3/8	1/2	419	229	432	24
82075 OLP118	21	82000 OLP118	35	13 1/2	22 75	1/2	1/2	610	257	645	39
82100 OLP118	21	82000 OLP118	35	13 1/2	30 100	1/2	1/2	610	257	645	43
83050 OLP118	17	83000 OLP118	35	19 3/4	15 50	3/4 BSPT	3/4 BSPT	610	257	645	40
D83075 OLP118	17	D83000 OLP118	35	19 3/4	22 75	3/4 BSPT	3/4 BSPT	610	362	645	46
D84050 OLP118	17	D84000 OLP118	35	25 1	15 50	3/4 BSPT	1 BSPT	610	387	645	47
Bubny pro středotlaké hadice na oleje								Maximální teplota +99 °C			
DP7650 OMP118	179	DP7600 OMP118	224	10 3/8	15 50	3/8	1/2	419	203	432	25
DP7850 OMP118	224	DP7800 OMP118	224	13 1/2	15 50	1/2	1/2	419	229	432	29
82075 OMP118	138	82000 OMP118	138	13 1/2	22 75	1/2	1/2	610	257	645	46
83050 OMP118	86	83000 OMP118	104	19 3/4	15 50	3/4 BSPT	3/4 BSPT	610	257	645	44
Bubny pro vysokotlaké hadice na maziva								Maximální teplota +99 °C			
DP7450 OHP118	345	DP7400 OHP118	345	6 1/4	15 50	1/4	1/2	419	203	432	27
DP7650 OHP118	331	DP7600 OHP118	345	10 3/8	15 50	1/4	1/2	419	203	432	29
81075 OHP118	331	81000 OHP118	345	10 3/8	22 75	3/8	1/2	610	257	645	50
81100 OHP118	331	81000 OHP118	345	10 3/8	30 100	3/8	1/2	610	146	645	58

*Hmotnost modelu s hadicí.

Příslušenství

Bubny objednané s hadicí a dorazem jsou dodávány smontované a připravené k montáži. Dorazy pro navíjčky bez hadic lze objednat samostatně.



Přizbový doraz na hadice 2-HR1004-3



Navíjecí bubny s pružinovým pohonem hadice s nejvyšší odolností - montované na podlahy vozidel

Série D9000 - vnitřní průměry hadic 13, 19 a 25mm

D9350 OLPBW118

Bubny řady D9000 poskytují největší stabilitu při dodávání velkého objemu stlačeného vzduchu a vody. Odolná povrchová úprava práškovým lakem poskytuje vysoce kvalitní povlak odolný vůči UV záření a vlhkosti, který si zachová svůj lesk po řadu let používání.



Model s hadicí	Tlak s hadicí	Model bez hadice	Tlak bez hadice	Vnitřní průměr		Délka hadice		(M)BSPT výstup hadice	(F)BSPT vstup bubny	Rozměry (mm)			Hmotn. kg*
	bar		bar	mm	coul	m	stopa	coul	coul	Délka	Šířka	Výška	
Bubny pro nízkotlaké hadice na vzduch/vodu											Maximální teplota +65 °C		
D9350 OLPBW118	17	D9300 OLPBW118	35	19	3/4	15	50	3/4	3/4	667	305	670	64
D9399 OLPBW118	17	D9305 OLPBW118	35	19	3/4	30	100	3/4	3/4	667	340	670	65
D9450 OLPBW118	17	D9400 OLPBW118	35	25	1	15	50	3/4	1	667	305	670	71
Bubny pro středotlaké hadice na oleje											Maximální teplota +99 °C		
D9350 OMPBW118	86	D9300 OMPBW118	207	19	3/4	15	50	3/4	3/4	667	305	670	64
Bubny pro vysokotlaké hadice na maziva											Maximální teplota +99 °C		
D9175 OHPBW118	276	D9100 OHPBW118	345	10	3/8	23	75	3/8	1/2	667	305	670	63

*Hmotnost modelu s hadicí.

Nízkoprofilové navíjecí bubny

SD13050 OLP118

Série SD10000 - vnitřní průměry hadic 19 a 25mm

Nová řada navíjáků Reelcraft SD10000 je navržena tak, aby zvládla větší délky hadic s větším průměrem. Modely řady SD10000 se vyznačují vysoce kvalitní externí hnací pružinou a odolným šroubovaným rámem. Jedná se o nejkompaktnější navíják ve své třídě, díky čemuž je ideální pro montáž na vozidla nebo jiná stísněná místa.



Model s hadicí	Tlak s hadicí	Model bez hadice	Tlak bez hadice	Vnitřní průměr		Délka hadice		(M)BSPT výstup hadice	(F)BSPT vstup bubny	Rozměry (mm)			Hmotn. kg*
	bar		bar	mm	coul	m	stopa	coul	coul	Délka	Šířka	Výška	
Bubny pro nízkotlaké hadice na vzduch/vodu											Maximální teplota +65 °C		
SD13050 OLP118	21	SD13000 OLP118	35	19	3/4	15	50	3/4	1	486	476	464	43
SD14035 OLP118	21	SD14000 OLP118	35	25	1	11	35	3/4	1	486	476	464	46
SD14050 OLP118	21	SD14005 OLP118	35	25	1	15	50	3/4	1	486	527	464	57
Bubny pro středotlaké hadice na oleje											Maximální teplota +99 °C		
SD13050 OMP118	86	SD13000 OMP118	207	19	3/4	15	50	3/4	1	486	478	464	43

*Hmotnost modelu s hadicí.

Navíjecí bubny pro paliva

Série F7000, FD9000, F80000, FD80000 - vnitřní průměry hadic 19 a 25mm

Pružinové navíjecí bubny hadice Reelcraft s těsněním Viton® jsou ideální pro přepravu paliva. Navíjáky jsou navrženy tak, aby byly co nejrobustnější a fungovaly stejně dobře v přenosných i trvale instalovaných aplikacích. Tyto pevné a korozivzdorné navíjáky jsou vhodné pro četné aplikace na dodávku paliva. Navíjáky řady FD80000 jsou také dodávány s ložiskovým otočným kloubem pro snížení zatížení a omezení opotřebení.



FD83075 OLP118

Model s hadicí	Tlak s hadicí	Model bez hadice	Tlak bez hadice	Vnitřní průměr		Délka hadice		(M)BSPT výstup hadice	(F)BSPT vstup bubny	Rozměry (mm)			Hmotn. kg*
	bar		bar	mm	coul	m	stopa	coul	coul	Délka	Šířka	Výška	
F7925 OLP118	10	F7900 OLP118	35	19	3/4	8	25	3/4	3/4	483	146	514	21
F83050 OLP118	10	F83000 OLP118	35	19	3/4	15	50	3/4	3/4	610	257	645	40
FSD13050 OLP118	10	FSD13000 OLP118	35	19	3/4	15	50	3/4	1	486	478	464	50
FD9350 OLP118	10	FD9300 OLPBW118	35	19	3/4	15	50	3/4	3/4	613	305	670	64
FD83075 OLP118	10	FD83000 OLP118	35	19	3/4	22	75	3/4	3/4	610	362	645	52
FD84050 OLP118	10	FD84000 OLP118	35	25	1	15	50	1	1	610	387	645	52
FSD14050 OLP118	10	FSD14000 OLP118	35	25	1	15	50	1	1	486	527	464	58
FD9450 OLP118	10	FD9400 OLPBW118	35	25	1	15	50	1	1	613	305	670	71
_____	_____	FF9600 OLPBW118	41	38	1 1/2	15	50	1 1/2	1 1/2	610	362	645	61

Maximální teplota +60 °C.

*Hmotnost modelu s hadicí.



Uzemňovací bubny

Série G

G 3050
15m Kabel

Bubny s ochranou proti elektrostatickým výbojům se používají k uzemnění zařízení pracujících v nebezpečných podmínkách. Je-li správně uzemněn, buben chráněný proti elektrostatickým výbojům zabraňuje hromadění statické elektřiny a snižuje pravděpodobnost jiskření a potenciální exploze.



Model	Délka kabelu		Třída svorky	Popis	Rozměry (mm)			Hmotn. kg
	m	ft			Délka	Šířka	Výška	
G3050	15	50	100 AMP	Jedno ocelové lanko 7 x 7	219	85	224	5
G3050 N	15	50	100 AMP	Kabel pokrytý nylonem	219	85	224	5
G3050 Y	15	50	100 AMP	Ocelové lanko dělicí se na 2 po 4,5m	219	85	224	5
G3100 N	30	100	100 AMP	Kabel pokrytý nylonem	235	110	248	7

Bubny s ručním navíjením pro lehké aplikace

Série C - vnitřní průměry hadic 10 a 13mm

Navíjecí bubny Reelcraft série C jsou navrženy pro lehké aplikace, které vyžadují delší hadice. Ruční klikové navíječky řady C mají otočný kloub.



Model bez hadice	Vnitřní průměr		Délka hadice		Tlak bar	(M)NPTF výstup bubnu	(F)NPTF vstup bubnu	Rozměry (mm)			Hmotn. kg
	mm	coul	m	stopa		coul	coul	Délka	Šířka	Výška	
Běbny pro nízkotlaké hadice na vzduch/vodu Maximální teplota +65 °C											
CU6050LN	10	3/8	15	50	21	3/8	3/8	279	425	292	5
CU6100LN	10	3/8	30	100	21	3/8	3/8	279	528	292	7
CT6050LN	10	3/8	15	50	21	1/2	1/2	337	391	397	6
CT6100LN	10	3/8	30	100	21	1/2	1/2	337	494	397	7.5
CU8050LN	13	1/2	15	50	21	1/2	1/2	337	425	363	6
CU8100LN	13	1/2	30	100	21	1/2	1/2	337	528	363	9
CT8050LN	13	1/2	15	50	21	1/2	1/2	337	391	397	6
CT8100LN	13	1/2	30	100	21	1/2	1/2	337	494	397	7.5

Hadice není součástí sestavy. Hadice jsou naceněny na objednávku.

Ruční pohon / Navíjecí bubny poháněné motorem

Série H / 30000 - vnitřní průměry hadic 13, 19 a 25mm

Odolný buben řady 30000 je ideální pro dlouhé náviny hadic. Vyznačuje se odolností proti vibracím a samosvornými spojovacími prvky pro zajištění integrity sestavy. Rada H je levnější buben určený pro středně náročné aplikace s dlouhými náviny hadic.

H18000



Model bez hadice	Vnitřní průměr		Délka hadice		Tlak bar	(F)NPTF výstup bubnu	(F)NPTF vstup bubnu	Rozměry (mm)			Hmotn. kg
	mm	coul	m	stopa		coul	coul	Délka	Šířka	Výška	
Běbny pro nízkotlaké hadice na vzduch/vodu Maximální Teplota +65 °C											
H18000	13	1/2	61	200	69	1/2	1/2	508	464	483	15
H19000	13	1/2	27	90	69	3/4	3/4	508	464	483	15
Běbny pro středotlaké hadice na oleje Maximální Teplota +99 °C											
H18000 M	13	1/2	61	200	207	1/2	1/2	508	464	483	15
H19000 M	19	3/4	27	90	207	3/4	3/4	508	464	483	16
Běbny pro vysokotlaké hadice na zavařování Maximální Teplota +99 °C											
H16000 H	10	3/8	76	250	345	3/8	3/8	508	464	483	16

Model (viz tabulka)	Vnitřní průměr		Délka hadice		Tlak bar	Rozměry (mm)			
	mm	coul	m	stopa		Délka	Šířka(C)	Šířka(E/A)	Výška
□ A32106 M □□□ 118	13	1/2	30	100	207	451	483	783	514
□ A32112 M □□□ 118	13	1/2	61	200	207	451	635	641	514
□ A32118 M □□□ 118	13	1/2	99	325	207	451	788	794	514
□ A32122 M □□□ 118	13	1/2	122	400	207	451	889	895	514
□ A32128 M □□□ 118	13	1/2	152	500	207	451	1016	1022	514
□ A33106 M □□□ 118	19	3/4	15	50	207	451	483	483	514
□ A33112 M □□□ 118	19	3/4	30	100	207	451	635	641	514
□ A33118 M □□□ 118	19	3/4	53	175	207	451	788	794	514
□ A33122 M □□□ 118	19	3/4	69	225	207	451	889	895	514
□ A33128 M □□□ 118	19	3/4	84	275	207	451	1016	1022	514
□ B37118 L □□□ 118	35	1	30	100	40	451	864	787	514
□ H37118 M □□□ 118	25	1	30	100	207	451	864	787	514

Série 30000 čísla volitelných částí

□ A32106 M □□□ □ 118

↑
C = Ruční klika
B = Ozubený převod
H = Hydromotor
E = 12 V DC Elektromotor = 12D
E = 24 V DC Elektromotor = 24D
E = 115 V AC Elektromotor = 10A
A = 1½ HP Pneuphon = 4A
A = 4 HP Pneuphon = 6A
Nejiskřící verze
(pro zóny s nebezpečím výbuchu) = X

Poznámka: Hadice není součástí sestavy. Pro podrobnější informace o zde neopsaných modelech prosím kontaktujte Tubes International.



Navíjecí bubny pro vysokotlaké myčky

Série 30000 / H18006 / PW - vnitřní průměr hadice 10mm

Kompaktní design a vysoce kvalitní ocelová konstrukce jsou základní rysy nejnovější řady navíjecích bubnů pro vysokotlaké myčky Reelcraft. Navíjecích bubny pojmu od 30 do 91 metrů hadice a mají vysokotlaké přípojky pro maximální účinnost.

CM6050HN



PW7650 OHP118

Model bez hadice	Vnitřní průměr		Délka hadice		Tlak	(F)NPTF	(F)NPTF	Rozměry (mm)			Hmotn.
	mm	coul	m	stopa		výstup bubnu	vstup bubnu	Délka	Šířka	Výška	
Bubny s ručním navíjením											
Maximální teplota +100 °C											
CT6050HN*	10	3/8	15	50	345	3/8	1/2	337	391	397	6
CT6100HN*	10	3/8	30	100	345	3/8	1/2	337	494	397	7.5
CM6050HN*	10	3/8	15	50	345	3/8	1/2 (M)	337	363	397	6.5
CM6100HN*	10	3/8	30	100	345	3/8	1/2 (M)	337	465	397	8
H18006 M	10	3/8	30	100	345	1/2	1/2	425	349	511	14
CA38106 M118	10	3/8	43	140	345	1/2	1/2	425	483	514	19
CA38112 M118	10	3/8	91	300	345	1/2	1/2	425	635	514	21
Bubny s pružinovým pohonem											
Maximální teplota +100 °C											
PW7600 OHP118	10	3/8	15	50	345	1/2	1/2	483	178	514	20
PW7650 OHP118 **	10	3/8	15	50	331	1/4	1/2	483	178	514	27
PW81000 OHP118	10	3/8	30	100	345	3/8	1/2	610	267	645	39

Navíjecí bubny odolné korozi

Série z nerez - vnitřní průměry hadic 10, 13, 19 a 25mm

Nerezové navíjecí bubny jsou ideální pro potravinářský průmysl, předoplach, oplachování, přepravu chemikálií a průmyslových rozpouštědel. Otočné osazené těsněním z Vitonu®.

Model bez hadice	Vnitřní průměr		Délka hadice		Tlak	(F)NPTF	(F)NPTF	Rozměry (mm)			Hmotn.
	mm	coul	m	stopa		výstup bubnu	vstup bubnu	Délka	Šířka	Výška	
LC607 OLS-S70	10	3/8	21	70	21	3/8 BSPT	3/8 BSPT	492	206	521	16
LC807 OLS-S70	13	1/2	21	70	21	1/2 BSPT	1/2 BSPT	492	206	521	16
7600 OMS55	10	3/8	20	66	207	3/8	3/8	483	146	514	19
7800 OLS	13	1/2	15	50	35	1/2	1/2	483	146	514	19
7800 OMS	13	1/2	15	50	207	1/2	1/2	483	146	514	20
81000 OLS	10	3/8	30	100	35	3/8	3/8	610	257	645	37
82000 OLS	13	1/2	30	100	35	1/2	1/2	610	257	645	37
82000 OMS	13	1/2	23	75	103	1/2	1/2	610	257	645	38
83000 OLS70	19	3/4	15	50	35	3/4 BSPT	3/4 BSPT	610	257	645	37
83000 OMS70	19	3/4	15	50	86	3/4 BSPT	3/4 BSPT	610	257	645	38
D83000 OLS70	19	3/4	23	75	35	3/4 BSPT	3/4 BSPT	610	362	645	38
D84000 OLS70	25	1	15	50	35	1 BSPT	1 BSPT	610	387	645	42
HS18000 M	13	1/2	61	200	207	1/2	1/2	508	464	483	16
HS28000 M	13	1/2	91	300	207	1/2	1/2	508	464	483	16
HS19000 M	19	3/4	23	75	207	3/4 BSPT	3/4 BSPT	508	464	483	17
HS29000 M	19	3/4	38	125	207	3/4 BSPT	3/4 BSPT	508	464	483	16
HS37000 L70	25	1	30	100	35	1 BSPT	1 BSPT	534	800	572	21



LC607 OLS-S70



HS18000 M

Navíjecí bubny s hadicemi pro stlačený vzduch / vodu / chemikálie

Série SG - vnitřní průměry hadic 10 a 13mm

Navíjecí buben řady SG je levný, lehký a snadno se s ním manipuluje. Pouzdro bubnu je vyrobeno z odolného kompozitu nepodléhajícího korozi. Dlouhodobé testy prokázaly, že je velmi odolný vůči většině kyselin, zásad a UV záření. Bubny řady S lze namontovat na stěnu nebo na podlahu.

Model s hadicí	Vnitřní průměr		Délka hadice		Tlak	(M)NPTF	(F)NPTF	Rozměry (mm)			Hmotn.
	mm	coul	m	stopa		výstup hadice	vstup bubnu	Délka	Šířka	Výška	
Buben s hadicí pro stlačený vzduch a vodu*											
Maximální teplota +65 °C											
SGA3665 OLP	10	3/8	20	65	16	3/8	3/8	489	232	492	11
SGA3850 OLP	13	1/2	15	50	16	1/2	1/2	489	232	492	10
Buben s hadicí pro horkou vodu											
Maximální teplota +85 °C. **Maximální pracovní tlak při +30 °C.											
SHA3850 OLP	13	1/2	15	50	17**	1/2	1/2	489	232	492	10

*V těchto modelech může být hadice na vzduch použita na vodu.



SGA3665 OLP



Odolné navíjecí bubny pro napájecí kabely

Série 4000 / 5000 / 7000

Série 4000, 5000 a 7000 Reelcraft jsou charakteristické snadnou montáží a konstrukční pevností. Bubny mají roboticky svařovaný robustní ocelový rám, který lze připevnit prakticky na jakýkoli nosný povrch.



Model	Příslušenství	Možnosti bubnu				Rozměry (mm)			Volt	Ampér	Hmotn. (kg)
		Délka (m)	Počet žil	mm ²	Typ kabelu	Délka	Šířka	Výška			
L 4000	Buben bez kabelu	15	3	1.33	SJEOOW	321	239	337	220	6.5	10
L 4100	Buben bez kabelu	12	4	1.33	SJEOOW	321	239	337	220	6.5	10
L 4500	Buben bez kabelu	14	3	3.32	SJEOOW	321	239	337	220	10	10
L 5000	Buben bez kabelu	11	3	5.27	SO	343	267	368	220	16	13
L 5400	Buben bez kabelu	11	3	3.32	SJEOOW	343	267	368	220	6.5	11
L 5500	Buben bez kabelu	15	3	3.32	SEOOW	419	267	445	220	10	16
L 5700	Buben bez kabelu	15	3	5.27	SEOOW	419	318	445	220	16	17
L 7000	Buben bez kabelu	11	4	13.3	SOOW	483	371	530	220	45	19

Pouze pro použití v interiéru.

Navíjecí bubny s hadicí pro svařování plamenem

Série TW / BA - vnitřní průměry hadic 6 a 10mm

Otočná spojka na bubnech řady TW a BA má dvojitý korpus, který zajišťuje oddělení plynů při jejich přepravě bubnem. Má také dvojitá těsnění a speciálně tvarované O-kroužky, aby se zabránilo úniku média.



TW7450 OLP118

Model s hadicí	Model bez hadice	Vnitřní průměr		Délka hadice		Tlak	Výstup hadice	Vstup bubnu	Rozměry (mm)			Hmotn. kg*
		mm	cal	m	stopa				Délka	Šířka	Výška	
Bubny pro hadice na kyslík / acetylen												
Maximální teplota +65 °C												
TW5425 OLP118	TW5400 OLPT118	6	1/4	8	25	14	9/16-18(F)	1/4 (F)NPT	349	152	368	12
TW7450 OLP118	TW7400 OLPT118	6	1/4	15	50	14	9/16-18(F)	1/4 (F)NPT	483	178	514	23
TW7460 OLP118	TW7400 OLPT118	6	1/4	18	60	14	9/16-18(F)	1/4 (F)NPT	483	178	514	25
Bubny s hadicí pro svařování plamenem (třída T)												
Maximální teplota +65 °C												
TW5425 OLPT118	TW5400 OLPT118	6	1/4	8	25	14	9/16-18(F)	1/4 (F)NPT	349	152	368	12
TW7450 OLPT118	TW7400 OLPT118	6	1/4	15	50	14	9/16-18(F)	1/4 (F)NPT	483	178	514	23
TW7460 OLPT118	TW7400 OLPT118	6	1/4	18	60	14	9/16-18(F)	1/4 (F)NPT	483	178	514	25
TW84100 OLPT118	TW84000 OLPT118	6	1/4	30	100	14	9/16-18(M)	9/16-18(M)	610	330	645	46
TW86075 OLPT118	TW86000 OLPT118	10	3/8	23	75	14	9/16-18(M)	9/16-18(M)	610	330	645	45
_____	BA36106 L118	6	1/4	38	125	14	9/16-18(M)	9/16-18(M)	727	397	514	23
_____	BA36112 L118	6	1/4	76	250	14	9/16-18(M)	9/16-18(M)	727	550	514	26

*Hmotnost modelu s hadicí.

Balancéry

Série TB / TBL

Balancéry kompenzují hmotnost nástroje, který tím prakticky ztratí váhu, což snižuje únavu obsluhy. Řady TB a TBL od Reelcraft také zlepšují bezpečnost a ergonomii a pomáhají předcházet náhodným pádům nástrojů, čímž snižují riziko poškození nástroje.



Velmi odolné TBL 10

Středně odolné TB

Bezpečnostní karabina pozinkované oceli pro upevnění nářadí a další použití. Průměr 60,33 mm. Je součástí každého modelu.

Model	Zatížení min-max (kg)	Délka hadice	Automatická blokáce	Hmotn. (kg)
TB 01	0 - 0.7	1.8 m	Nie	0.45
TB 03	0.7 - 1.4	1.8 m	Nie	0.45
TB 05	1.4 - 2.3	1.8 m	Nie	0.68

Model	Zatížení min-max (kg)	Délka hadice	Automatická blokáce	Hmotn. (kg)
TB 10	2.3 - 4.5	2.4 m	Nie	4.08
TB 12	3.6 - 5.4	2.4 m	Nie	4.54
TB 15	4.5 - 6.8	2.4 m	Nie	4.54
TB 23	7.3 - 10.4	2.4 m	Nie	4.54
TBL 10	2.3 - 4.5	2.4 m	Tak	4.08
TBL 12	3.6 - 5.4	2.4 m	Tak	4.54
TBL 15	4.5 - 6.8	2.4 m	Tak	4.54
TBL 23	7.3 - 10.4	2.4 m	Tak	4.54



Robustní bubny s velkým rámem

BUBNY série Nordic - vnitřní průměry od 13 do 102mm; délky do 213m i více

Bubny řady Nordic jsou vyztužené a odolné a mají standardně řetězový pohon s převodem, poháněny střídavým nebo stejnosměrným elektromotorem s pomocným úhlovým převodem. Bubny Nordic jsou vybaveny standardně svařovaným rámem a odolnými litými převody pro spolehlivý provoz. Řešení pro tyto bubny jsou univerzální, poskytují flexibilitu a splňují požadavky uživatelů z hlediska rozměrů, kapacity, typu motoru a pevnosti.

Model bez hadice	Vnitřní průměr		Délka hadice		Tlak	Rozměry (mm)			Hmotn. kg
	mm	cal	m	stopa		Délka	Šířka*	Výška	
BC2400-21-10-10FF	25	1	18	60	69	533	508	673	33
BC2400-25-12-10FF	25	1	41	135	69	635	559	673	34
BC2400-25-16-10FF	25	1	58	190	69	635	660	673	36
BC2400-25-22-10FF	25	1	81	265	69	635	813	673	39
BC3900-25-10-15FF	38	1 1/2	12	40	21	635	508	673	40
BC3900-25-14-15FF	38	1 1/2	20	65	21	635	610	673	42
BC3900-31-14-15FF	38	1 1/2	40	130	21	787	610	826	42
BC3900-31-20-15FF	38	1 1/2	58	190	21	787	762	826	44
BC3700-25-16-20F2	51	2	15	50	21	635	660	826	56
BC3700-31-18-20F2	51	2	29	95	21	787	711	826	56
BC3700-31-24-20F2	51	2	38	125	21	787	864	826	67
EP5905-39-16-25FI	64	2 1/2	27	90	21	991	737	1029	110
EP5905-39-16-30FI	76	3	14	45	21	991	737	1029	110

*U modelů s elektromotorem přidejte 76 mm k délce uvedené v tabulce výše.



Série 3900

□□ 3900-31-12-15FF

Typ motoru:

EP - 12 V DC elektromotor v nejšikčím provedení
BC - Úhlový převod (standard)
Dostupné také ve verzi s elektromotorem 12 nebo 24 V; v nejšikčím provedení, 115 nebo 230 V AC, 24 V DC. Kontaktujte Tubes International.

Navíjecí bubny NORDIC programu SATO

Dostupné více než 5000 kombinací

Program Satellite Assemble to Order (SATO) firmy Reelcraft umožňuje konfiguraci a montáž bubnů NORDIC. Navíjaky SATO se skládají ze šroubovaného rámu a všech ostatních komponent standardně používaných v bubnech Reelcraft. Navíjaky SATO se kompletují v Anglii ze skladových komponent, což zkracuje dodací lhůty pro bubny s velkým rámem na zakázku.

Série 2400



- Šest průměrů hlavíc (průměry bočních talířů): 19", 21", 23", 25", 28" a 31"
- Pět rozměrů šíře bubnů: 8", 12", 16", 20" a 24"
- Čtyři průměry bubnů: 8", 11", 25" a 15", pro použití s většími typy často používaných hadic
- K dispozici je řada systémů pohonu: ruční klika, ozubený převod, elektrický, pneumatický a hydraulický pohon
- Tři různé průměry přípojky média: 1" tvárná litina - 210 bar, 1,5" hliník - 50 bar a 2" hliník - 20 bar
- Mezi další varianty patří navíjaky určené pouze pro skladování (bez přípojky média), navíjaky na LPG, s certifikátem ATEX a navíjaky s průtočnou cestou média z nerezové oceli (1,5")

Bubny na objednávku

Společnost Reelcraft's Engineered Products Group vyrábí navíjecí bubny na zakázku podle individuální specifikace zákazníka. Speciální produkty byly vyvinuty pro náročné aplikace v oblastech, jako je námořní, vojenský, letecký a kosmický průmysl, čištění kanalizací a studní, ropné plošiny na moři, průmyslové kabely a mnoho dalších. Již více než 25 let vyrábí Reelcraft's Engineered Products Group produkty na míru, které splňují individuální požadavky zákazníků.

Možnosti Reelcraft

Omezení velikosti a hmotnosti

Při konstrukci myslíme na splnění nejpřísnějších omezení týkajících se velikosti a hmotnosti.

Možnosti speciální povrchové úpravy/nátěru

Volby zahrnují barvu CARC, epoxidový nátěr odolávající mořské vodě, povlak tekutou emailovou barvou a práškové lakování v libovolné barvě.

Různé typy motorů

Ruční klikou, motorem, pružinou, manuálně bez kliky - pouze kotouče a jiné.

Žádné minimální množství objednávky

Objedávka možná od jednoho kusu.

Bubny na objednávku

Navrženo v souladu s vašimi požadavky



Široký rozsah tlaků

Široký rozsah pracovních tlaků, od 3,5 do 345 barů a více.

Jedinečné možnosti - navíjecí vedení hadice typu Boss, napínací lišty, více hadic pro různá média, automatické ukládání hadice a mnoho dalších.

Rolki prowadzące



Model	Rozsah		Hmotn.	Rozměry					
	vněj. prům. hadice			A	B	C	D	E	F
	mm		kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm
HR1057	16 - 23		.12	22.3	N/A	79.4	79.4	42.9	42.9
HR1059	6.4 - 15.9		.12	15.9	N/A	79.4	79.4	42.9	42.9
HR1145	16 - 23		.15	50.8	25.4	95.3	69.9	54.1	79.4
S270109	23 - 50.8		2.44	133.4	60.4	305	204	127	267
600168	23 - 35		.34	44.5	27	130	130	102	102

Tyto čtyřsměrné sady vodících kladek se používají pro bubny u dveří a na podobných místech, kde mohou ostré hrany vést k poškození nebo poškození hadice. Konstrukce umožňuje hadici vytáhnout nebo zatáhnout v libovolném úhlu. Model S270109 má nylonové válečky namontované na ocelovém rámu s předvrtanými montážními otvory. Poznámka: Pro zamezení poškození válečků a koncovek by se měl použít pryžový doraz hadice. Viz tabulka níže.

Dodatečné příslušenství

Model	Otočný podstavec 340° Nastaví buben podle směru tahu hadice nebo kabelu. Může být namontován na buben ve svislé nebo zavěšené poloze. Hmotnost: 5 kg. Poznámka: Použijte, pokud jsou hadice nebo kabely vytahovány pod úhlem 45°.	Série	Model	
		600608	RT / 4000 / 5000 / 5005 / 7000	600608
		80000 / 30006	600801	
		30012	600801-12	
Model	Univerzální otočný závěs pro montáž bubnu na stěnu Závěs umožňuje otáčení v rozsahu cca 180°. Všechny ocelové elementy mají povrchovou úpravu práškovou barvou. Hmotnost: 3kg. Poznámka: Použijte, pokud jsou hadice nebo kabely vytahovány pod úhlem 45°. Není vhodný pro montáž na strop.	Série	Model	
		600992	RT	600992
			4000 / 5000	600993
			RT / 4000 / 5000 / 5005 / 7000	600626
			80000 / DP7000	600980

Hadice

Model	Vnitřní průměr		Délka	Koncovky	Tlak	Hmotn.
	mm	coul				
Nízký tlak Vzduch a voda - PVC hadice s nylonovým kordem						
S601001-35	6	1/4	11 35	1/4 x 1/4	21	1.4
S601013-50	10	3/8	15 50	1/4 x 1/4	21	2.8
S601017-50	10	3/8	15 50	1/2 x 1/4	21	2.6
S601021-50	13	1/2	15 50	1/2 x 3/8	21	4.8
S601022-100	13	1/2	30 100	1/2 x 1/2	21	9.1
601039-25-BSPP	19	3/4	8 25	3/4 x 3/4 BSPT	17	3.5
601039-50-BSPP	19	3/4	15 50	3/4 x 3/4 BSPT	17	6.9
601039-75-BSPP	19	3/4	22 75	3/4 x 3/4 BSPT	17	8.7
601042-50-BSPP	27	1	15 50	1 x 1 BSPT	17	10

Poznámka: K dispozici je více hadicových sad, než je uvedeno v tabulce. Kontaktujte Tubes International pro cenovou nabídku na hadici speciálně přizpůsobenou pro vaši aplikaci

Pryžové dorazy na hadice

Nastavitelné dorazy hadic jsou vyvíjeny z pryže pro dlouhou životnost a pevné uchycení na hadici. Hadicové dorazy umožňují ponechat po navinutí určitou délku hadice mimo naviják. Dorazy hadic jsou součástí navijáků zakoupených s hadicí. Bubny zakoupené bez hadice se nedodávají s dorazem. Při objednávce prosím uveďte číslo dílu, model bubny a vnější a vnitřní průměr hadice. POZNÁMKA: Chcete-li objednat hadicový doraz s nerezovými šrouby, změňte číslo dílu z HR na HS.

Série	Model	Vněj. prům. hadice		Vnitř. průměr hadice		B-C-E	D	Hmotn.
		mm	mm	mm	cal			
4000 / 5000 / RT400 / L4500 / L5000 / DP	1-HR1004-A	11 - 16	6	1/4	64	32	.10	
4000 / 5000 / D8000 / RT400 / RT600 / 6000	1-HR1004	16 - 19	10	3/8	64	32	.11	
5000 / 7000 / 80000 / E8000 / RT800 / D80000 / DP	1-HR1004-3	16 - 19	10	3/8	73	32	.10	
5000 / A5005 / 7000 / 80000 / D8000 / E8000 / RT800 / DP	2-HR1004-3	19 - 27	13 nebo 10	1/2 nebo 3/8	73	32	.10	
7000 / 8000 / D8000 / 80000 / F7000 / F80000 / TW5000 / TW7000 / TW80000 / TWD80000	3-HR1004-3	27 - 35	19	3/4	73	32	14	
TW80000 / TW8000	8-HR1004-3	13 dvojitá	6	1/4	73	32	.10	
D9000 / E9000	600521	17 dvojitá	10	3/8	89	51	.20	
D9000 / E9000 / FE9000 / SD	2-HR1005	19 - 27	13	1/2	89	73	.43	
D80000 / D8000 / D9000 / E9000 / FD9000 / FE9000 / SD	3-HR1005	27 - 35	19	3/4	89	73	.43	
FE9500 / FF9500	4-HR1005	35 - 39	25	1	89	73	.36	
FE9600 / FF9600	S600547-1	39 - 44	32	1 1/4	95	73	.31	
	S600547-2	44 - 52	38	1 1/2	95	73	.25	





Tubes International s.r.o.
Bohumínská 172/151
712 00 Ostrava
tel: +420 596 133 329
GSM +420 774 761 210
ostrava@tubes-international.com



Centrála
2842 E. Business Hwy 30
Columbia City, IN 46725
reelcraft@reelcraft.com
www.reelcraft.com

Evropa
Unit 17 • Cronin Courtyard
Weldon South Industrial Estate
Corby • Northamptonshire NN18 8AG
United Kingdom
europe@reelcraft.com
www.reelcraft.com/europe