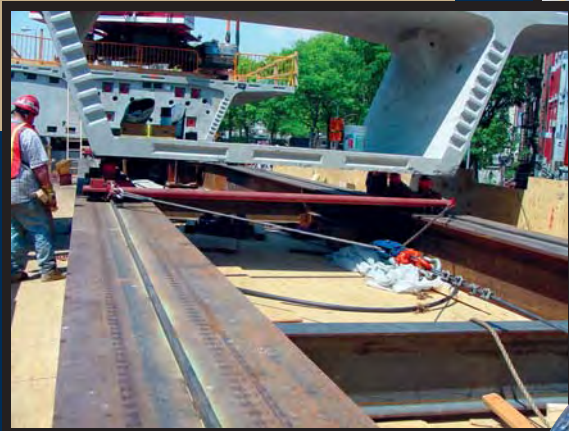
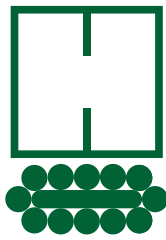


HILMAN ROLLERS

WWW.HILMANROLLERS.COM

VÝROBKY, KTERÉ PŘESOUVAJÍ
TĚŽKÁ BŘEMENA
PRODUCTS THAT MOVE THE
HEAVYWEIGHTS





HILMAN ROLLERS

WWW.HILMANROLLERS.COM

HILMAN ROLLERS

Společnost **Hilman Rollers** od roku 1953 vyrábí válečkové dopravníky o vysoké nosnosti nejvyšší kvality. První zákazníci společnosti **Hilman Rollers** využívali tyto výrobky zejména k instalaci a přesunům těžkých strojů. Společnost Hilman Rollers během své historie dokázala uspokojit poptávku po výrobcích pro širokou škálu použití.

Příklady trhů, na kterých se výrobky společnosti **Hilman Rollers** osvědčily:

- Letecký a kosmický průmysl
- Těžba ropy a plynu
- Rafinérie a petrochemický průmysl
- Stavba mostů
- Energetika a jaderná energetika
- Přesuny konstrukcí
- Výzkumné laboratoře
- Dveře krytů
- Stavba lodí a námořní stavby
- Rychlé přemísťování forem
- Prefabrikované bytové stavby
- Doly
- Železnice a přeprava
- Výroba
- Obchod a průmysl

Programové prohlášení společnosti **Hilman Rollers** je vyjádřením našeho závazku vůči zákazníkům.

Společnost **Hilman Rollers** se snaží poskytovat výrobky špičkové kvality za přijatelnou cenu a včas. Zákazníky a distributory považuje za sobě rovné partnery. Vždy posoudí jejich potřeby a poskytne ty pravé výrobky splňující nebo překonávající jejich požadavky. Procesem neustálého vývoje všech vnitřních oddělení zlepšujeme jakost a snižujeme cenu a také zajišťujeme kvalitní podporu a udržujeme si kvalifikované a znalé pracovníky vybavené všemi nástroji a technologiemi potřebnými k jejich práci.

Společnost **Hilman Rollers** dokáže navrhovat, realizovat prototypy, zajistit testování a výrobu ocelových výrobků jako jsou pojízdné stoly a vozíky, těžké průmyslové dopravníky a také dráhy, ve kterých se válečky pohybují.

Společnost **Hilman** získala certifikaci DNV, Lloyd's, BV, SGS, ABS a dalších třetích stran a je certifikována dle ISO-9001:2000 a označuje své výrobky značkou shody CE.

Naši zaměstnanci jsou připraveni cestovat na libovolné místo světa a konzultovat s vámi vaše projekty.

HILMAN ROLLERS

Since 1953, **Hilman Rollers** has produced high capacity roller dollies of the highest quality. Early customers used **Hilman Rollers** primarily for installing and relocating machinery. Over the years **Hilman Rollers** have been put to the test in a much greater variety of applications.

Some markets where **Hilman Rollers** have proven to be useful:

- Aerospace
- Oil & Gas Exploration
- Refineries & Petrochemical Plants
- Bridge Construction
- Nuclear & Electric Power Generation
- Structural Moves
- Research Laboratories
- Shield Doors
- Shipbuilding & Marine Structures
- Quick Die Transfer
- Manufactured Housing
- Mining
- Railroads & Transportation
- Fabrication
- Commercial & Industrial

Hilman Rollers' mission statement summarizes our commitment to our customers.

Hilman Rollers strives to provide the finest quality products at a fair price and in a timely manner, to work as equal partners with our customers and distributors by assessing their needs and providing the right products to meet or exceed those requirements; to constantly improve quality and reduce cost through continued improvement of each internal department; and to provide proper support by maintaining a knowledgeable staff who possess the tools and technology to perform their jobs.

Hilman Rollers can design, prototype, test and produce steel fabrications such as transfer tables and carts, heavy industrial conveyor lines as well as the track that the rollers ride on.

Hilman has gained the approval of DNV, Lloyd's, BV, SGS, ABS and other third parties; and **Hilman** is certified ISO-9001:2000 and CE approved.

Our staff is available to go anywhere in the world to consult with you about your projects.



- SOUPRAVY DELUXE 15 - 60 TUN
- SADY ECONOMY 15 - 200 TUN
- DELUXE KITS 15 - 60 TONS
- ECONOMY SETS 15 - 200 TONS

Soupravy Deluxe a sady Economy Hilman obsahují vše, co potřebujete k přesunutí těžkých břemen do 200 tun! V soupravách i v sadách najdete aretované otočné válečky Hilman Roller s vypodloženou horní deskou nebo horní deskou z diamantové oceli a se dvěma ovládacími rukojetěmi. K válečkovým dopravníkům s horní deskou v provedení SLD dodáváme i čtyři elastické podložky. V sadách najdete ovládací rukojetě potřebné délky. Rukojetě jsou skládací, aby se vešly do odolné přepravní bedny soupravy. Bedny souprav mají zvedací úchyty a jsou zamýkatelné, což chrání obsah před poškozením a krádeží. Každá souprava nebo sada obsahuje všechny díly potřebné k přesunu břemene až do uvedené nosnosti.

Everything required to make heavy moves up to 200 tons is included in Hilman's Deluxe Kits and Economy Sets! Both include four swivel locking Hilman Rollers with either padded or diamond steel tops and two steering handles. Four preload pads are also included with rollers having the SLD style top. Sets contain full length steering handles. Kits contain knock down handles that fit into a sturdy storage case. Kit cases are lockable and have lifting grips for easy handling, providing protection from exposure and theft. Each kit or set provides the necessary gear to tackle a moving project up to that respective capacity.



Souprava Deluxe FT
Deluxe FT Kit

- SAMOSTATNÉ VÁLEČKOVÉ DOPRAVNÍKY 3,75 - 50 TUN
- INDIVIDUAL ROLLERS 3.75 - 50 TONS

Z této řady válečkových dopravníků Hilman Rollers s nabídkou šesti kapacit, dvou typů pohybu (pevné a aretované otočné válečky) a tří provedení horní desky (vypodložená, diamantová ocel a hladká ocel) si vybere každý! Pokud potřebujete pohyb po přímce, vyberte dopravník s pevnými válečky. Pokud potřebujete zatáčet, vyberte dopravník s aretovými otočnými válečky. Dopravník s aretovými otočnými válečky kombinuje vlastnosti pevných i otočných válečků, které jsou pružinami aretovány vždy po 45 stupních. K dopravníkům s otočnými válečky nabízíme ovládací rukojetě ve 3 délkách. H36F (36" / 914 mm), H48" (48" / 1219 mm) a H60F (60" / 1524 mm). Řada FT Hilman Rollers nabízí tři univerzální horní desky. Horní desky v provedení "D" mají nosný rošt s výstupky, které se zaseknou do dřeva, a tak lze bezpečně převážet bedny nebo palety. Horní desky v provedení "P" obsahují zabudovanou neoprenovou podložku, která se při zatížení mírně zmáčkne a je neklouzavá, což se hodí při jízdě po méně kvalitním povrchu nebo při převážení strojů s kovovou spodní stranou. Horní desky v provedení "S" jsou z hladké oceli, což je ideální, pokud dopravník montujete pod stroj nebo využíváte jako podstavec pro různé aplikace.

With six capacities, two moving types (rigid and swivel locking) and three top styles (padded, diamond steel and smooth steel), there's a model perfect for almost every heavy moving applications in this Hilman Rollers series! For straight line moves, specify the rigid roller. For turns, even in the tightest of corners, use the swivel locking rollers. The swivel-locking type combines swivel and rigid designs with spring loaded locks that can engage every 45 degrees. Steering handles are available for Swivel Lock types in 3 lengths. H36F (36" / 914 mm), H48" (48" / 1219 mm) and H60F (60" / 1524 mm). FT Series Hilman Rollers have three versatile top plates. "D" tops have a spike-like steel grid able to grip into wood and provide a secure move for crated or palletized equipment. "P" tops, with built-in neoprene pad, allow some compression and provide a non-slip surface, a versatile choice for moving on less than perfect floors or for moving metal based machines. "S" tops have smooth steel top, ideal for mounting the rollers to equipment or as a base unit for a variety of top modifications.

OTOČNÉ ARETOVANÉ/SWIVEL-LOCKING



SLP
PEVNÉ/RIGID
RD

SLD
RP

SLS
RS

ŘADA FT FT SERIES

SOUPRAVA/ SADA NOSNOST (TUNY)	SOUPRAVA/ SADA VÝROBEK ČÍSLO	SOUPRAVA/SADA OBSAHUJE (Všechny SOUPRAVY jsou v ocelových bednách) Souprava v bedně KD-D2: 27,75" (705mm) x 14,75" (375mm) x 9,63" (245mm)	HMOTNOST libry kg
KIT / SET CAPACITY (TONS)	KIT / SET PRODUCT NUMBER	KIT / SET INCLUDES (All KITS include steel cases) Kit Box KD-D2: 27.75" (705mm) x 14.75" (375mm) x 9.63" (245mm)	WEIGHT lb. kg.
15	KRS-15-SLP	(4) 3.75-SLP Rollers; (2) KDH48F Handles	203 92
15	RS-15-SLP	(4) 3.75-SLP Rollers; (2) H36F 36" Handles	156 71
15	KRS-15-SLD	(4) 3.75-SLD Rollers; (4) P-1 Preload Pads; (2) KDH48F Handles	203 92
15	RS-15-SLD	(4) 3.75-SLD Rollers; (4) P-1 Preload Pads; (2) H36F 36" Handles	156 71
30	KRS-30-SLP	(4) 7.5-SLP Rollers; (2) KDH48F Handles	215 98
30	RS-30-SLP	(4) 7.5-SLP Rollers; (2) H48F 48" Handles	172 78
30	KRS-30-SLD	(4) 7.5-SLD Rollers; (4) P-1 Preload Pads; (2) KDH48F Handles	215 98
30	RS-30-SLD	(4) 7.5-SLD Rollers; (4) P-1 Preload Pads; (2) H48F 48" Handles	172 78
40	KRS-40-SLP	(4) 10-SLP Rollers; (2) KDH48F Kit Size Handles	219 99
40	RS-40-SLP	(4) 10-SLP Rollers; (2) H48F 48" Handles	176 80
40	KRS-40-SLD	(4) 10-SLD Rollers; (4) P-1 Preload Pads; (2) KDH48F Handles	219 99
40	RS-40-SLD	(4) 10-SLD Rollers; (4) P-1 Preload Pads; (2) H48F 48" Handles	176 80
60	KRS-60-SLP	(4) 15-SLP Rollers; (2) KDH48F Kit Size Handles	255 116
60	RS-60-SLP	(4) 15-SLP Rollers; (2) H48F 48" Handles	212 96
60	KRS-60-SLD	(4) 15-SLD Rollers; (4) P-1 Preload Pads; (2) KDH48F Handles	259 117
60	RS-60-SLD	(4) 15-SLD Rollers; (4) P-1 Preload Pads; (2) H48F 48" Handles	216 98
120	RS-120-SLP	(4) 30-SLP Rollers; (2) H60F 60" Handles	542 256
120	RS-120-SLD	(4) 30-SLD Rollers; (4) P-2 Preload Pads; (2) H60F 60" Handles	540 245
200	RS-200-SLP	(4) 50-SLP Rollers; (2) H60F 60" Handles	834 378
200	RS-200-SLD	(4) 50-SLD Rollers; (4) P-2 Preload Pads; (2) H60F 60" Handles	848 385



Sada Economy FT
Economy FT Set

NOSNOST (TUNY) CAPACITY (TONS)	VÝROBEK ČÍSLO PRODUCT NUMBER	HORNÍ DESKA PROVEDENÍ TOP STYLE	VÝŠKA in HEIGHT in	mm	ŠÍŘKA palce WIDTH in	mm	DÉLKA palce LENGTH in	mm	HMOTNOST libry lb	VÁLEČKŮ V ZÁBĚRU CONTACT ROLLS	
3.75*	3.75-SLP	OTOČNÉ	5	127	5-3/4	146	10-1/2	267	34	15	5
7.5*	7.5-SLP	ARETOVANÉ VYPODLOŽENÉ	5-1/4	133	5-3/4	146	10-1/2	267	38	17	5
10*	10-SLP		5-1/4	133	5-3/4	146	10-1/2	267	38	17	5
15	15-SLP	SWIVEL	5-1/8	130	6-3/8	162	12-3/4	324	49	22	6
30*	30-SLP	LOCKING PADDED	8	203	8	203	15	381	122	55	6
50*	50-SLP		8-15/16	227	8	203	21	533	193	88	7
3.75*	3.75-SLD	OTOČNÉ ARETOVANÉ S DIAMANTOVÝM VYPODLOŽENÍM	4-3/4	121	5-3/4	146	10-1/2	267	34	15	5
7.5*	7.5-SLD		5	127	5-3/4	146	10-1/2	267	37	17	5
10*	10-SLD	NOSNÝM ROŠTEM	5	127	5-3/4	146	10-1/2	267	37	17	5
15	15-SLD		4-7/8	124	6-3/8	162	12-3/4	324	49	22	6
30	30-SLD	SWIVEL LOCKING WITH DIAMOND STEEL GRID	7-1/32	179	8	203	15	381	118	54	6
50	50-SLD		8-1/16	205	8	203	21	533	189	86	7
3.75*	3.75-SLS	OTOČNÉ	4-5/8	117	6	152	10-1/2	267	35	16	5
7.5*	7.5-SLS	ARETOVANÉ S HLADKOU OCELÍ	4-7/8	124	6	152	10-1/2	267	38	17	5
10*	10-SLS		4-7/8	124	6	152	10-1/2	267	38	17	5
15	15-SLS	SWIVEL LOCKING WITH SMOOTH STEEL	4-3/4	121	6-3/8	162	12-3/4	324	50	23	6
30	30-SLS		7-15/16	202	8	203	15	381	119	54	6
50	50-SLS		7-15/16	202	8	203	20-7/8	530	191	87	7
3.75*	3.75-RP		4-3/16	106	5-3/4	146	10-1/2	267	29	13	5
7.5*	7.5-RP	PEVNÉ VYPODLOŽENÉ	4-7/16	113	5-3/4	146	10-1/2	267	33	15	5
10*	10-RP		4-7/16	113	5-3/4	146	10-1/2	267	33	15	5
15	15-RP		4-5/16	110	6-3/8	162	12-3/4	324	42	19	6
30*	30-RP	RIGID PADDED	6-3/4	171	8	203	15	381	107	49	6
50*	50-RP		7-3/4	197	8	203	21	533	179	81	7
3.75*	3.75-RD	PEVNÉ S DIAMANTOVÝM NOSNÝM ROŠTEM	4-1/16**	103	5-5/8	143	10-1/2	267	29	13	5
7.5*	7.5-RD		4-5/16**	110	5-5/8	143	10-1/2	267	32	15	5
10*	10-RD		4-5/16**	110	5-3/4	146	10-1/2	267	32	15	5
15	15-RD	RIGID WITH DIAMOND STEEL GRID	4-3/32**	104	6-3/8	162	12-3/4	324	38	17	6
30*	30-RD		6-1/8**	156	8	203	15	381	105	48	6
50*	50-RD		7-1/8**	181	8	203	21	533	176	80	7
3.75*	3.75-RS		3-11/16	94	5-5/8	143	10-1/2	267	29	13	5
7.5*	7.5-RS	PEVNÉ S HLADKOU OCELÍ	3-15/16	100	5-5/8	143	10-1/2	267	32	15	5
10*	10-RS		-15/16	100	5-5/8	143	10-1/2	267	32	15	5
15	15-RS	RIGID WITH SMOOTH STEEL	3-13/16	97	6-3/8	162	12-3/4	324	43	20	6
30*	30-RS		5-3/4	146	8	203	15	381	105	48	6
50*	50-RS		6-3/4	171	8	203	21	533	176	80	7

* Horní deska po stranách přesahuje rám válečku
* Width dimension of top exceeds roller frame width

** Výška po vrcholky hrotů
** Height to top of spike

ŘADA ERS ERS SERIES



Tyto soupravy v bedně nebo sady bez ní jsou špičkou v nabídce **Hilman Roller**, pokud jde o poměr cena/výkon. Sady Economy, bez bedny soupravy, jsou nabízeny s nosností 15 až 400 tun. Soupravy Deluxe a sady Economy společnosti Hilman obsahují čtyři základní válečkové dopravníky ERS použitelné k přesunu po přímce. V sadě najdete i čtyři držáky s otočnou aretací a horní deskou z diamantové oceli, čtyřmi elastickými podložkami a dvěma rukojetěmi. Rukojeti dodávané se sadami mají různou délku podle kapacity válečkových dopravníků; rukojeti beden souprav jsou dvoudílné sklápěcí, aby se vešly do ocelového obalu. Součástí dodávky jsou všechny díly potřebné k přepravě.

With or without a kit case, these prepackaged Kits or Sets are the value leaders of the **Hilman Roller** line. Economy Sets, without kit boxes, are available in capacities from 15 to 400 tons. **Hilman's** Deluxe Kits and Economy Sets contain four basic ERS Rollers, which can be used as is for straight line moving. Four swivel locking attachments with diamond steel tops are included, along with four preload pads and two steering handles. Handles in the Sets vary in length according to the capacity of the rollers; Kit handles are a two piece knockdown style to fit into the steel case. All the deluxe gear necessary for your important project is provided.



KRS-50-ERSD

• SOUPRAVY DELUXE 15 - 50 TUN • DELUXE KITS 15 - 50 TONS • SADY ECONOMY 15 - 400 TUN • ECONOMY SETS 15 - 400 TONS

SOUPRAVA/ SADA NOSNOST (TUNY) KIT/SET CAPACITY (TONS)	SOUPRAVA A SADA VÝROBEK ČÍSLO KIT AND SET PRODUCT NUMBER	SOUPRAVA/SADA OBSAHUJE (VŠECHNY SOUPRAVY jsou v ocelových bednách)	HMOTNOST libry kg
15	KRS-15-ERSD	(4) 3.75-ERS Rollers	181 82
15	RS-15-ERSD	(4) T-3.75-LD Swivel Locking Diamond Attachments (4) P-1 Preload Pads (2) KD48E Kit Size Handles in Kit Or (2) H36E 36" Handles in Set	130 59
20	KRS-20-ERSD	(4) 5-ERS Rollers	201 91
20	RS-20-ERSD	(4) T-5-LD Swivel Locking Diamond Attachments (4) P-1 Preload Pads (2) KD48E Kit Size Handle in Kit Or (2) H36E 36" Handles in Set	150 68
40	KRS-40-ERSD	(4) 10-ERS Rollers	241 109
40	RS-40-ERSD	(4) T-10-LD Swivel Locking Diamond Attachments (4) P-1 Preload Pads (2) KD48E Kit Size Handles in Kit Or (2) H48E 48" Handles in Set	196 89
50	KRS-50-ERSD	(4) 12.5-ERS Rollers	249 113
50	RS-50-ERSD	(4) T-12.5-LD Swivel Locking Diamond Attachments (4) P-1 Preload Pads (2) KD48E Kit Size Handles in Kit Or (2) H48E 48" Handles in Set	204 93
100	RS-100-ERSD	Souprava není k dispozici/otáčecí držáky s aretací a horní deskou z diamantové oceli/ Kit Not Available	514 233
260	RS-260-ERSD	Souprava není k dispozici/otáčecí držáky s aretací a horní deskou z diamantové oceli/ Kit Not Available	870 395
400	RS-400-ERSD	Souprava není k dispozici/otáčecí držáky s aretací a horní deskou z diamantové oceli/ Kit Not Available	906 411

• SAMOSTATNÉ VÁLEČKOVÉ DOPRAVNÍKY 3,75 - 100 TUN • INDIVIDUAL ROLLERS 3.75 - 100 TONS

Válečkové dopravníky **Hilman's** ERS mají nejnižší profil ze všech válečkových dopravníků s vysokou nosností na světě! Koncepce nekonečného řetězu umožňuje u samostatných válečkových dopravníků ERS pohyb po přímce, ale lze je doplnit otočnými držáky umožňujícími zatáčení a přesné nastavení polohy. K dispozici je sedm nosností.

Hilman's ERS rollers are the lowest profile high capacity rollers in the world! Utilizing the endless chain concept, the basic individual ERS Roller is designed for straight line motion, yet each can be outfitted with a removable swivel attachment for turning and positioning. Seven capacities are available.

• OTOČNÉ DRŽÁKY • SWIVEL ATTACHMENTS

V zájmu maximální univerzálnosti lze každý válečkový dopravník **Hilman** řady ERS vybavit otočným držákem ERS. Držáky zvětšují výšku základního dopravníku jen o málo a přitom umožňují zatáčení bez nutnosti zvedat břemeno. Držáky využívají kvalitní kulíčková ložiska z chromové oceli pro plynulý provoz, na horní straně mají diamantovou ocel nebo vypodložení a jsou aretovatelné. Vypodložení omezuje klouzání, které by jinak hrozilo při styku kov-kov. Ke každé velikosti válečkového dopravníku také nabízíme vyrovnávače výšky, které vyrovnají výšku válečkového dopravníku bez nasazeného otočného držáku s výškou válečkového dopravníku s otočným držákem.

For the ultimate versatility, each **Hilman** ERS Series Roller can be outfitted with an ERS Swivel Attachment. Attachments add minimal height to the basic roller, while providing ability to make turns without jacking the equipment. Featuring chrome steel ball bearings for smooth operation, attachments come with diamond steel or padded tops and swivel locking devices. Padded attachments help minimize metal-to-metal slippage. Height Equalizers, which increase the height of the roller to that of a roller without swivel attachment, are also available for each roller size.

NOSNOST (TUNY) CAP (TONS)	VÝROBEK ČÍSLO PRODUCT NUMBER	VÝŠKA palce HEIGHT in	VÝŠKA mm mm	ŠÍŘKA palce WIDTH in	ŠÍŘKA mm mm	DÉLKA palce LENGTH in	DÉLKA mm mm	HMOTNOST libry WEIGHT lb	HMOTNOST kg kg	KONTAKTNÍ VÁLEČKY KONTAKT CONTACT ROLLS
3.75	3.75-ERS	2 - 3/4	70	4 - 7/16	113	8 - 5/8	219	15	7	6
5	5-ERS	2 - 3/4	70	5 - 5/16	135	8 - 5/8	219	20	9	5
10	10-ERS	3 - 3/8	86	5 - 3/16	132	10 - 3/8	264	29	13	5
12.5	12.5-ERS	3 - 3/8	86	5 - 5/8	143	10 - 3/8	264	31	14	5
25	25-ERS	4 - 3/4	121	7 - 1/4	184	15 - 3/4	400	79	36	5
65	65-ERS	5 - 5/8	143	7 - 3/8	187	23	584	156	71	7
100	100-ERS	5 - 5/8	143	7 - 7/8	200	23	584	165	75	7



ERS

T-3.75-LP

T-3.75-LD

ČÍSLO VÝROBKŮ		* DRŽÁK + VÁLEČKOVÝ DOPRAVNÍK									
ARETOVANÝ OTOČNÝ S HORNÍ DESKOU Z DIAMANTOVÉ OCELI	ARETOVANÝ OTOČNÝ S VYPODLOŽENOU HORNÍ DESKOU	HODÍ SE VÁLEČKOVÝ DOPRAVNÍK ČÍSLO	VÝŠKA S VYPODLOŽENOU DESKOU *	VÝŠKA S DESKOU Z DIAMANTOVÉ OCELI (D) *	ŠÍŘKA DRŽÁKU	DÉLKA *	HMOTNOST				
PRODUCT NUMBERS SWIVEL LOCKING DIAMOND GRIP TOP	PRODUCT NUMBERS SWIVEL LOCKING PADDED TOP	FITS INDIVIDUAL ROLLER PRODUCT NUMBER	PADDED (P) STYLE HEIGHT *	DIAMOND (D) STYLE HEIGHT *	ATTACHMENT WIDTH	LENGTH *	mm	mm	lb	kg	
T-3.75-LD	T-3.75-LP	3.75-ERS	4 - 11/16	119	4 - 7/16	113	5 - 7/8	149	10 - 3/4	273	13 6
T-5-LD	T-5-LP	5-ERS	4 - 11/16	119	4 - 7/16	113	5 - 7/8	149	10 - 3/4	273	13 6
T-10-LD	T-10-LP	10-ERS	5 - 5/16	135	5 - 1/16	129	5 - 7/8	149	12 - 1/2	318	14 6
T-12.5-LD	T-12.5-LP	12.5-ERS	5 - 5/16	135	5 - 1/16	129	5 - 7/8	149	12 - 1/2	318	14 6
T-25-LD	T-25-LP	25-ERS	7 - 15/16	202	7 - 1/16	179	8	203	18 - 19/32	472	42 19
T-65-LD	T-65-LP	65-ERS	8 - 13/16	224	7 - 15/16	202	8 - 3/8	213	25 - 3/8	645	47 21
T-100-LD	T-100-LP	100-ERS	8 - 13/16	224	7 - 15/16	202	8 - 3/8	213	25 - 3/8	645	47 21



LEHKÁ ŘADA LIGHT DUTY SERIES

Soupravy a sady pro přepravu vrtných souprav **Hilman** jsou jedny z nejužitečnějších nástrojů! Mají spoustu možných využití a přepraví až 3 nebo 8 tun nákladu. Soupravy i sady obsahují dvě ovládací rukojeti a čtyři válečkové dopravníky s vypodloženou horní deskou, přičemž dva nebo všechny čtyři dopravníky jsou otočné, ostatní pevné. Soupravy jsou dodávány v odolné bedně. Sady jsou dodávány bez bedny.

Handy **Hilman Riggers Kits and Sets** are sure to be the most valuable maintenance tools in the crib! With a limitless variety of uses, they provide the ability to move up to 3 tons or 8 tons. Both Sets and Kits contain two steering handles and four padded rollers, which are offered either with all four swivel tops or with two swivel and two rigid tops. Sturdy carrying cases store all items in the kits. Sets are provided without the case.

- **SAMOSTATNÉ VÁLEČKOVÉ DOPRAVNÍKY 0,75 A 2 TUNY**
- **INDIVIDUAL ROLLERS .75 AND 2 TONS**

Lehké válečkové dopravníky **Hilman's** jsou v pevném nebo o provedení. Obě verze mohou mít odolnou horní desku s vypodložením nebo z hladké oceli, což je ideální pro trvalou montáž. Lehké válečkové dopravníky mají nízkou výšku a vysokou nosnost, což znamená minimum zvedání a přitom kontrolovaný pohyb. K otočnému provedení lze dodat ovládací rukojeť, model H36T (36" / 914 mm).

Featuring **Hilman's** endless chain action design, Light Duty Series Rollers come in either rigid or swivel type. Both versions are available topped with rugged no-slip pads or in a smooth top style, ideal for permanent mounting applications. Light Duty Series Rollers are low in height and high in capacity, combining the advantages of minimal lifting with controlled moving. Steering handle model H36T (36" / 914 mm) is available for the swivel rollers.

- **SOUPRAVY A SADY PRO PŘEPRUVU VRTNÝCH SOUPRAV 3 A 8 TUN**
- **RIGGERS KITS AND SETS 3 AND 8 TONS**



SOUPRAVA/ SADA	VÁLEČKOVÝ DOPRAVNÍK	SOUPRAVA/ SADA	OBSAH SOUPRAVY/SADY (Všechny soupravy jsou v bedněch) Ocelová bedna soupravy KB-D1: 16" (406mm) x 12,375" (314) x 4,44" (113mm)	HMOTNOST libry kg
NOSNOST (TUN)	NOSNOST (TUN)	VÝROBEK ČÍSLO	KIT / SET INCLUDES (All kits include steel cases)	WEIGHT lb kg
KIT / SET CAPACITY (TONS)	ROLLER CAPACITY (TONS)	KIT / SET PRODUCT NUMBER	Steel Case Kit Box KB-D1: 16" (406mm) x 12.375" (314) x 4.44" (113mm)	
3	0.75	KRS-3-4S	(4) 0.75-SP Rollers, (2) 3-KH Kit Size Handles	55 25
3	0.75	RS-3-4S	(4) 0.75-SP Rollers, (2) H36T 36" Handles	52 24
3	0.75	KRS-3-2S/2R	(2) 0.75-SP Rollers, (2) 0.75-RP Rollers, (2) 3-KH Kit Size Handles	55 25
3	0.75	RS-3-2S/2R	(2) 0.75-SP Rollers, (2) 0.75-RP Rollers, (2) H36T 36" Handles	52 24
8	2	KRS-8-4S	(4) 2-SP Rollers, (2) 8-KH Kit Size Handles	85 39
8	2	RS-8-4S	(4) 2-SP Rollers, (2) H36T 36" Handles	76 35
8	2	KRS-8-2S/2R	(2) 2-SP Rollers, (2) 2-RP Rollers, (2) 8-KH Kit Size Handles	85 39
8	2	RS-8-2S/2R	(2) 2-SP Rollers, (2) 2-RP Rollers, (2) H36T 36" Handles	76 35

NOSNOST (TUNY)	VÝROBEK ČÍSLO	PROVEDENÍ HORNÍ DESKY	VÝŠKA palce mm	ŠÍŘKA palce mm	DÉLKA palce mm	HMOTNOST libry kg	KONTAKTNÍ VÁLEČKY CONTACT ROLLS
CAPACITY (TONS)	PRODUCT NUMBER	TOP STYLE	HEIGHT in mm	WIDTH in mm	LENGTH in mm	WEIGHT lb kg	
.75	.75-SP	OTOČNÝ VYPODLOŽENÝ	3-5/16	84	3-5/8 92	6-1/2 165	9 4 6
2	2-SP	SWIVEL PADDED	3-15/16	100	4-1/8 105	6-1/2 165	15 7 4
.75	.75-SS	OTOČNÝ HLADKÝ SWIVEL SMOOTH	3-5/16	84	3-5/8 92	6-1/2 165	9 4 6
2	2-SS	SWIVEL SMOOTH	3-11/16	94	4-1/8 105	6-1/2 165	15 7 4
.75	.75-RP	PEVNÝ VYPODLOŽENÝ RIGID PADDED	3-1/8	79	3-5/8 92	6-1/2 165	9 4 6
2	2-RP	RIGID PADDED	3-5/8	92	4-1/8 105	6-1/2 165	15 7 4
.75	.75-RS	PEVNÝ HLADKÝ RIGID SMOOTH	2-3/4	70	3-5/8 92	6-1/2 165	9 4 6
2	2-RS	RIGID SMOOTH	3-1/4	83	4-1/8 105	6-1/2 165	15 7 4



ŘADA NYTON NYTON SERIES

Přesouváte těžká zařízení po choulostivých podlahách? Soupravy a sady **Hilman Nyton** jsou to právě! Tyto šikovně zabalené soupravy a sady nabízejí výhody řetězových válečkových dopravníků pro velká zatížení, které umožní bezpečnou přepravu po moderních lepených, natíraných nebo epoxidových podlahách, bez poškrábání povrchu. Soupravy Nyton jsou dodávány v odolné zamykatelné bedně, která chrání obsah, pokud se právě nepoužívá. Všechny soupravy i sady obsahují čtyři otočné válečkové dopravníky s vypodloženou horní deskou a dvě ovládací rukojeti. Válečkové dopravníky souprav o vyšších nosnostech od 8 tun výše mají aretaci otočení.

Moving heavy equipment on delicate floors? **Hilman's Nyton Kits and sets** are for you! These conveniently prepackaged Kits and Sets provide the advantage of a heavy duty chain action roller that can safely move equipment on modern coated, painted or epoxy topped floors without scarring the surface. Nyton Kits come with a heavy duty, lockable case to store all items between moves. All Kits and Sets contain four padded swivel rollers and two steering handles. The rollers in the larger kit capacities from 8 tons and up feature swivel locking devices.

- **SAMOSTATNÉ VÁLEČKOVÉ DOPRAVNÍKY 0,5 TUNY A 10 TUNY**
- **INDIVIDUAL ROLLERS .5 AND 10 TONS**

N3-RP



N.5-SP



N6-SLP



- **SOUPRAVY NYTON 2 - 24 TUN**
- **NYTON KITS 2 - 24 TONS**
- **SADY NYTON 2 - 40 TUN**
- **NYTON SETS 2 - 40 TONS**



Sada Economy Nyton
Economy Nyton Set



Souprava Deluxe Nyton
Deluxe Nyton Kit

NOSNOST SOUPRAVY/ SADY	ČÍSLO VÝROBKU	SOUČÁSTI SOUPRAVY/SADY (VŠECHNY SOUPRAVY JSOU V OCELOVÝCH BEDNÁCH)	HMOTNOST libry kg
KIT / SET CAPACITY (TONS)	PRODUCT NUMBER	KIT / SET INCLUDES (All kits include steel cases)	WEIGHT lb kg
2	KNRS-2-4S	(4) N.5-SP Rollers; (2) 3-KH Kit Size Handles	47 21
2	NRS-2-4S	(4) N.5-SP Rollers, (2) H36T 36" Handles in Set	44 20
2	KNRS-2-2S/2R	(2) N.5-SP Rollers, (2) N.5-RP Rollers, (2) 3-KH Kit Size Handles	45 20
2	NRS-2-2S/2R	(2) N.5-SP Rollers, (2) N.5-RP Rollers, (2) H36T 36" Handles in Set	42 19
4	KNRS-4-4S	(4) N1-SP Rollers, (2) 8-KH Kit Size Handles	69 31
4	NRS-4-4S	(4) N1-SP Rollers, (2) H36T 36" Handles in Set	60 27
4	KNRS-4-2S/2R	(2) N1-SP Rollers, (2) N1-RP Rollers, (2) 8-KH Kit Size Handles	69 31
4	NRS-4-2S/2R	(2) N1-SP Rollers, (2) N1-RP Rollers, (2) H36T 36" Handles in Set	60 27
8	KNRS-8-SLP	(4) N2-SLP Rollers, (2) KD48F Kit Size Handles	179 81
8	NRS-8-SLP	(4) N2-SLP Rollers, (2) H48F 48" Handles in Set	136 62
12	KNRS-12-SLP	(4) N3-SLP Rollers, (2) KD48F Kit Size Handles	179 81
12	NRS-12-SLP	(4) N3-SLP Rollers, (2) H48F 48" Handles in Set	136 62
24	KNRS-24-SLP	(4) N6-SLP Rollers, (2) KD48F Kit Size Handles	203 92
24	NRS-24-SLP	(4) N6-SLP Rollers, (2) H48F 48" Handles in Set	160 73
40	NRS-40-SLP	(4) N10-SLP Rollers, (2) H60F 60" Handles	458 208

Zkombinujte masivní nylonový materiál válečků dobře odolávající nárazům s konstrukcí nekonečného řetězu **Hilman** a výsledkem je NYTON - dopravník s vysokou nosností, který chrání citlivé podlahy při přesunech těžkých břemen. Válečkové dopravníky Nyton s kapacitou 0,5 a 1 tona nabízejí ve vypodloženém pevném nebo otočném provedení. Válečkové dopravníky s kapacitou 2, 3, 6 a 10 tun nabízejí ve vypodloženém pevném nebo v aretovaném otočném provedení. Všechny horní desky jsou vypodloženy, což zajišťuje neklouzavou vrstvu, která se navíc při přejíždění nerovnosti dokáže zmáčknout, pohltit náraz, a tím chránit citlivou podlahu. K těmto válečkovým dopravníkům nabízíme ovládací rukojeti. H36T (36" / 914 mm) pro otočné válečkové dopravníky Nyton o kapacitě 0,5 a 1 tona. H36F (36" / 914 mm), H48F (48" / 1219 mm), H60F (60" / 1524 mm) pro aretované otočné válečkové dopravníky Nyton o nosnosti od 2 tun výše.

Combine solid, high impact nylon roll material with **Hilman's** continuous chain action design and the result is NYTON - a high capacity moving device that protects delicate floor surfaces during heavy moves. 1/2 and 1 ton capacity Nyton Rollers are available in padded swivel or rigid styles. 2, 3, 6 and 10 ton capacities are available in padded swivel-locking or rigid styles. All tops feature built-in pads, providing a non-slip surface able to compress over uneven surfaces, giving further floor surface protection. Steering handles are available for these rollers. H36T (36" / 914 mm) for the 1/2 and 1 ton capacity Swivel Nyton rollers. H36F (36" / 914 mm), H48F (48" / 1219 mm), H60F (60" / 1524 mm) for the 2 ton and up Swivel Locking Nyton rollers.

NOSNOST (TUNY)	VÝROBEK ČÍSLO	VÝŠKA palce mm	ŠÍŘKA palce mm	DÉLKA palce mm	HMOTNOST libry kg	KONTAKTNÍ VÁLEČKY CONTACT ROLLS
CAPACITY (TONS)	PRODUCT NUMBER	HEIGHT in mm	WIDTH in mm	LENGTH in mm	WEIGHT lb kg	
.5	N.5-SP	3 - 7/16	87	3 - 5/8 92	6 - 1/2 165	7 3 6
1	N1-SP	3 - 15/16	100	4 - 1/8 105	6 - 1/2 165	12 5 4
2	N2-SLP*	5	127	5 - 3/4 146	10 - 1/2 267	28 13 5
3	N3-SLP*	5 - 1/4	133	5 - 3/4 146	10 - 1/2 267	29 13 5
6	N6-SLP	5 - 1/8	130	6 - 3/8 162	12 - 3/4 324	36 16 6
10	N10-SLP	8	203	8 203	15 381	100 45 6
.5	N.5-RP	3 - 1/8	79	3 - 5/8 92	6 - 1/2 165	6 3 6
1	N1-RP	3 - 5/8	92	4 - 1/8 105	6 - 1/2 165	11 5 4
2	N2-RP*	4 - 3/16	106	5 - 3/4 146	10 - 1/2 267	23 10 6
3	N3-RP*	4 - 7/16	113	5 - 3/4 146	10 - 1/2 267	24 11 5
6	N6-RP	4 - 5/16	110	6 - 3/8 162	12 - 3/4 324	31 14 6
10	N10-RP	6 - 3/4	171	8 203	15 381	86 39 6

*Horní deska po stranách přesahuje rám s válečky
*Width dimension of top exceeds roller frame width



ŘADY OT, NT, T OT, NT, T SERIES

- SAMOSTATNÉ VÁLEČKOVÉ DOPRAVNÍKY 0,75 - 75 TUN
- INDIVIDUAL ROLLERS .75 - 75 TONS

Díky řadě provedení horních desek, výjimečně pevným materiálům a široké nabídce možných úprav jsou válečkové dopravníky OT, T a NT skutečně špičkovými modely OEM řady Hilman Roller! Mají dlouhou životnost a široké rozmezí provozních podmínek.

Při realizaci základního lineárního pohybu jsou tyto válečky používány jako boky ložisek, dopravníků, vodítek, jako kolečka nebo na vozících. K typickým příkladům použití patří lineární pohyb vlivem tepelné roztažnosti pod pecí nebo tepelným výměníkem, jako vodítka dveří krytých jaderných zařízení, použití v závěsech dopravníků těžkých forem, při odlévání a vytvrzování betonu a také při spouštění těžkých částí lodí nebo celých lodí na vodu, a v neposlední řadě jako kolečka pojezdu velkých tribun.

Typ OT má přesahující horní desku, typ T má přesně sedící horní desku a typ NT jí má úzkou a dlouhou. Horní desky vyztužují rám a rozšiřují možnosti upevnění, jsou proto vhodné pro upevnění do dutiny, na šrouby nebo návary. Válečkové dopravníky OT a NT nabízíme se standardními velikostmi a rozmístěním otvorů v horních deskách, které je ale možno upravit podle požadavků zákazníka. Elastické podložky Hilman jsou ke všem válečkovým dopravníkům nabízeny v provedení z impregnovaného plátna nebo z neoprenu.

A variety of top plate styles, exceptionally strong materials of construction and a wide range of modification possibilities make OT, T and NT Rollers the true OEM leaders of the Hilman Roller line! Rollers in this series are built for long life and a wide range of operating conditions.

For basic linear motion, these rollers are used as bearing sides, conveyors, guides, casters or dollies. Typical applications include the straight motion required for thermal expansion under a furnace or heat exchanger, as slides under nuclear shield doors, upside down as a conveyor in heavy die handling carts, in concrete forming for the casting and curing process as well in the launching of heavy segments, attached to a cradle for the launching of huge ships or as a heavy duty wheel-like device to mobilize grandstand seats.

The OT type has an oversized top, the T type has a flush top and the NT type has a long narrow top. The top plates add extra strength to the frame and variety to mounting capabilities, making one type ideal for cavity mount, bolt-on or weld mount. OT and NT Rollers are available with standard top plate sizes and mounting hole pattern, which can be modified to customer specifications. Hilman Elastomeric Preload Pads are available in either fabric impregnated or neoprene form for each roller model.



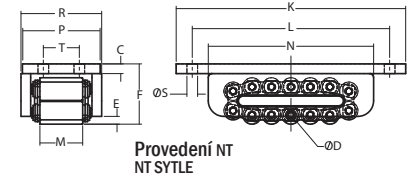
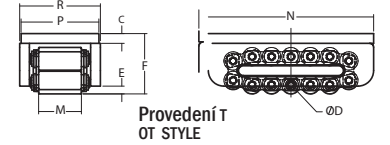
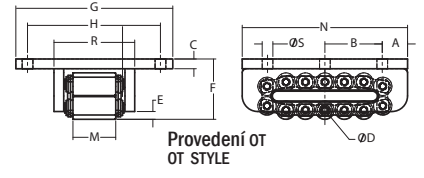
Provedení NT
NT-Style



Provedení T
T-Style



Provedení OT
OT-Style

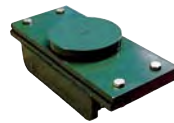


ČÍSLO VÝROBKŮ		ROZMĚRY (palce / mm)										KONTAKTNÍ HMOTNOST libry / kg														
OT	NT	T	NOSNOST (TUNY)		A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	N	P	R	S	T	VÁLEČKY	OT	NT	T		
PROVEDENÍ	PROVEDENÍ	PROVEDENÍ	PRODUCT NUMBERS		A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	N	P	R	S	T	CONTACT ROLLS	WEIGHT	OT	NT	T	
STYLE	STYLE	STYLE	CAPACITY (TONS)		A	B	C	D	E	F	DIMENSIONS (inches / mm)	G	H	K	L	M	N	P	R	S	T	CONTACT ROLLS	WEIGHT	OT	NT	T
.75-OT	.75-NT	.75-T	.75	3/4	2-1/2	3/8	11/16	3/8	3-1/8	7	5-1/2	8	7-1/4	2	6-1/2	3-1/2	3-5/8	5/16	2	5	13	11	11	11	11	
1-OT	1-NT	1-T	1	1/2	2-1/2	1/2	11/16	3/8	2-3/8	6	4-3/4	8	7	2	6	3-1/2	9-16	9/16	1-7/8	5	11	10	9	9	9	
2.5-OT	2.5-NT	2.5-T	2.5	3/4	2-1/2	3/8	15/16	3/8	3-5/8	7	5-1/2	9-1/2	8	2-7/16	6-1/2	4	4-1/8	9/16	2	4	19	19	17	17	17	
5-OT	5-NT	5-T	5	3/4	3-1/4	3/8	15/16	7/16	3-1/8	8	6-3/4	11-3/4	10-1/8	2-7/16	8	4-1/2	4-7/16	9/16	3	5	22	20	19	19	19	
8-OT	8-NT	8-T	8	3/4	3-1/4	3/8	15/16	7/16	3-1/8	8	6-3/4	11-3/4	10-1/8	3-5/16	8	5	5-5/16	9/16	3	5	24	24	22	22	22	
15-OT	15-NT	15-T	15	1-5/8	3-11/16	5/8	1-3/16	1/2	3-7/8	10	8-1/2	14-3/4	12-11/16	2-3/4	10-5/8	5	5-3/16	11/16	2-5/16	5	47	41	38	38	38	
20-OT	20-NT	20-T	20	1-5/8	3-11/16	5/8	1-3/16	1/2	3-7/8	10	8-1/2	14-3/4	12-11/16	4	10-5/8	6-1/2	6-7/16	11/16	3-1/2	5	54	52	47	47	47	
37.5-OT	37.5-NT	37.5-T	37.5	2	5-1/2	3/4	1-5/8	5/8	5-1/2	12	10-1/2	21	18-3/4	3-1/2	15	7	7-1/4	13/16	4-1/4	5	119	112	103	103	103	
50-OT	50-NT	50-T	50	3-3/4	5-1/2	3/4	1-5/8	5/8	5-1/2	12	10-1/2	22-1/2	20-1/4	3-1/2	18-1/2	7	7-1/4	13/16	4-1/4	7	153	140	134	134	134	
75-OT	75-NT	75-T	75	1-1/4	9-1/4	1	1-15/16	1/2	6-3/4	14	11-1/2	27	24	3-5/8	21	7-1/2	7-3/8	1-1/16	5	7	241	210	198	198	198	

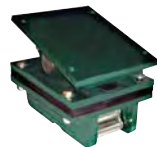
- TOČNÝ ŘADY OT, NT
- OTOČNÉ HORNÍ DESKY ŘADY OT
- OT, NT SERIES TURNABLES
- OT SERIES ROCKER TOPS

Válečkové dopravníky řad OT a NT o nosnosti 5 tun až 75 tun mohou být dodány s točnými. Točny se našroubují na základní válečkový dopravník a umožní jeho otočení a jistou volnost v podélném směru při použití systému Hilman Roller Accu-Roll tam, kde nelze přesnou rovnoběžnost kolejnic. Spojovací materiál je součástí dodávky. Příčné (TPR) a podélné (LRP) otočné horní desky pro řadu OT obsahují dvě montážní desky spojené svislým čepem. Otočné horní desky se našroubují k základnímu válečkovému dopravníku a pak k břemenu nebo k povrchu, takže válečkový dopravník může jet po svahu nebo lze naklápět, spouštět nebo přesněji umístit břemeno. Spojovací materiál je součástí dodávky.

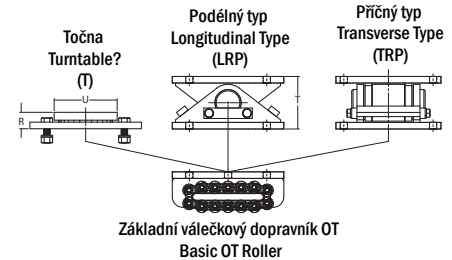
Turntables are available for OT and NT Series rollers in capacities from 5 tons to 75 tons. Turntables bolt to the base roller unit and allow the roller to swivel and provide some freedom of lateral motion in applications where tracks aren't perfectly parallel. Connection hardware is included. Transverse (TPR) and Longitudinal (LRP) Rocker tops for the OT Series contain two attachment plates connected by a pivot pin assembly. Rockers are designed to be bolted to the base roller unit, then attached to either the load or the surface, enabling the roller to follow an incline or to allow a load to be tilted, launched or more accurately positioned. Connection hardware is included.



NT s točnou
NT with Turntable



OT s LRP
OT with LRP



TOČNÝ		ČÍSLO VÝROBKŮ				HODÍ SE NA VÁLEČKOVÝ DOPRAVNÍK MODEL R		ROZMĚRY palce / mm			HMOTNOSTI TOČNÝ / OTOČNÉ DESKY				
T-OT	T-NT	LRP	TRP	ROCKERS	ROLLER MODEL	R	U	T	libry kg	libry kg	libry kg	libry kg	libry kg	libry kg	
TURNABLES	PRODUCT NUMBERS	ROCKERS	ROCKERS	ROLLER MODEL	ROLLER MODEL	R	U	T	TURNTABLES / ROCKERS	TURNTABLES / ROCKERS	TURNTABLES / ROCKERS	TURNTABLES / ROCKERS	TURNTABLES / ROCKERS	TURNTABLES / ROCKERS	
T-OT	T-NT	LRP	TRP	ROLLER MODEL	ROLLER MODEL	R	U	T	lb	kg	lb	kg	lb	kg	
T-5-OT	T-5-NT	5-LRP	5-TRP	5-OT/NT	5-OT/NT	1-1/2	38	6	152	4-3/8	111	15	7	36	17
T-8-OT	T-8-NT	8-LRP	8-TRP	5-OT/NT	5-OT/NT	1-1/2	38	6	152	4-3/8	111	16	8	43	20
T-15-OT	T-15-NT	15-LRP	15-TRP	15-OT/NT	15-OT/NT	1-1/2	38	6	152	5	127	23	11	101	46
T-20-OT	T-20-NT	20-LRP	20-TRP	20-OT/NT	20-OT/NT	1-1/2	38	6	152	5	127	23	11	120	55
T-37.5-OT	T-37.5-NT	37.5-LRP	37.5-TRP	37.5-OT/NT	37.5-OT/NT	2-3/8	60	8	203	6-1/2	15	54	25	196	89
T-50-OT	T-50-NT	50-LRP	50-TRP	50-OT/NT	50-OT/NT	2-3/8	60	8	203	7	178	54	25	196	89
T-75-OT	T-75-NT	75-LRP	75-TRP	75-OT/NT	75-OT/NT	2-3/8	60	8	203	9-1/4	235	85	39	390	173



ŘADA SHD SHD SERIES

- SAMOSTATNÉ VÁLEČKOVÉ DOPRAVNÍKY 100-1000 TUN
- INDIVIDUAL ROLLERS 100-1000 TONS

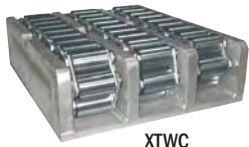
Těžké konstrukce se mohou prakticky bez odporu pohybovat po válečkách řady **Hilman SHD** (Super Heavy Duty)! S nosností jednotlivých dopravníků od 100 do 1000 tun dle typu lze přepravovat prakticky jakékoli břemeno. Typické příklady použití zahrnují instalace parních generátorů nebo odlučovačů, přesuny celých mostů, přesouvání odpalovacích ramp, vrtných zařízení na ropných plošinách na moři, a dokonce i přesuny celých vícepatrových staveb!

K dispozici jsou stejné konfigurace horní desky jako v řadách **Hilman Roller OT, T** a **NT**. Horní deska v provedení "T" je v rovině s šířkou a délkou těla rámu. Horní deska v provedení "NT" přesahuje po všech stranách přes okraje těla rámu. Horní deska v provedení "OT" přesahuje jen přes boční strany těla rámu. Válečkové dopravníky řady SHD s nosností 150 a 200 tun jsou také k dispozici v dlouhé verzi rámu a široké verzi rámu. Verze OT a NT mají standardní rozložení otvorů. Uživatel může při objednávce uvést, že si nepřeje žádné otvory. K dispozici jsou i speciální provedení, například s vrtnými otvory se závitěm a krátké nebo široké verze.

Heavy structures skate almost effortlessly on **Hilman's SHD Series** (Super Heavy Duty) Rollers! With load capacities from 100 to 1000 tons per unit, virtually any load is transportable. Typical applications range from installing steam generators or precipitators, rolling entire bridges, advancing launching trusses, skidding drill works aboard offshore rigs, even relocating entire multi-story structures!

The same top plate configurations are available as for **Hilman Roller's OT, T** and **NT** Series. The "T" style top is flush with the frame body width and length. The "NT" style top overhangs the body at the ends. The "OT" style top overhangs the body sides. 150 and 200 ton SHD Series Rollers have long frame and wide frame configurations as well. Standard hole patterns are supplied in the OT and NT versions. The user can specify no holes if preferred. Special modifications, such as drilled and tapped holes, short or wide versions are also available.

NOSNOST (TUNY)	ČÍSLO VÝROBKU	VÝŠKA palce	mm	ŠÍŘKA palce	mm	DÉLKA HORNÍ DESKY palce	mm	HMOTNOST HORNÍ DESKY libry	kg	KONTAKTNÍ VÁLEČKY
CAPACITY (TONS)	PRODUCT NUMBER	HEIGHT in	mm	TOP PLATE WIDTH in	mm	TOP PLATE LENGTH in	mm	WEIGHT lb	kg	CONTACT ROLLS
100	100-XT	6-3/4	171	8	203	21	533	217	98	7
150	150-XTL	6-3/4	171	8	203	32	813	329	149	11
150	150-XTW	6-3/4	171	9-7/8	251	21	533	307	139	14
200	200-XTW	6-3/4	171	12	305	21	533	313	142	14
200	200-XTWC	6-3/4	171	14-1/2	368	21	533	387	176	14
300	300-XT	10	254	10-3/4	273	34	864	706	320	8
500	500-XT	10	254	20	508	34	864	1290	585	16
750	750-XT	přesné technické parametry a hmotnosti vám sdělí výrobní závod								
1000	1000-XT	consult factory for specifications and weights								
100	100-XNT	6-3/4	171	8	203	27	686	242	110	7
150	150-XNLT	6-3/4	171	8	203	38	965	365	166	11
150	150-XNTW	6-3/4	171	9-7/8	251	27	686	280	127	14
200	200-XNTL	6-3/4	171	8	203	42	1067	396	180	14
200	200-XNTW	6-3/4	171	12	305	27	686	333	151	14
200	200-XNTWC	6-3/4	171	14-1/2	368	27	686	408	185	14
300	300-XNT	10	254	10-3/4	273	42	1067	739	335	8
500	500-XNT	10	254	20	508	42	1067	1355	615	16
750	750-XNT	přesné technické parametry a hmotnosti vám sdělí výrobní závod								
1000	1000-XNT	consult factory for specifications and weights								
100	100-XOT	6-3/4	171	14	356	21	533	250	113	7
150	150-XOTL	6-3/4	171	14	356	32	813	399	181	11
150	150-XOTW	6-3/4	171	16	406	21	533	299	136	14
200	200-XOTL	6-3/4	171	14	356	36	914	463	210	14
200	200-XOTW	6-3/4	171	21	533	21	533	364	165	14
200	200-XOTWC	6-3/4	171	21	533	21	533	423	192	14
300	300-XOT	10	254	21	533	34	864	849	385	8
500	500-XOT	10	254	30	762	34	864	1430	649	16
750	750-XOT	přesné technické parametry a hmotnosti vám sdělí výrobní závod								
1000	1000-XOT	consult factory for specifications and weights								



XTWC



XOT



XOTW



XT

VODÍČÍ SYSTÉMY ACCU-ROLL

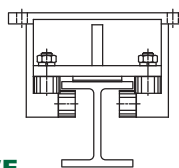
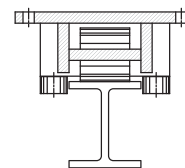
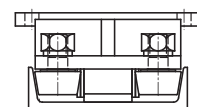
- VNĚJŠÍ VEDENÍ
- PREVENCE PROTI ZVEDÁNÍ
- ZAJIŠTĚNÍ SPRÁVNÉ POLOHY

Accu-Roll Guidance System společnosti **Hilman**, volitelnou možností vnějšího zajištění polohy, lze k libovolnému výrobku **Hilman Roller** připevnit buď dočasně přišroubováním nebo trvale přivařením. V případech, kdy velmi záleží na rozložení zátěže nebo jsou stanoveny přísné tolerance, zabránění opakovaným pohybům nebo zvedání, je systém **Accu-Roll** často ideálním řešením. V závislosti na vybrané konfiguraci dokáže **Accu-Roll** vést válečky po hranolu, traverze, kolejnici nebo v kanálu či drážce. **Accu-Roll** u válečků OT nebo NT kombinovaný s točnou dokáže vést válečkový dopravník i po mírně šikmé trase. **Vodíčí systémy Accu-Roll** jsou vyráběny na zakázku a jsou nabízeny s nejrůznějšími volitelnými prvky a různými konfiguracemi, které lze přizpůsobit téměř jakékoli situaci nebo konkrétnímu použití. Doporučení vám poskytne výrobní závod.

ACCU-ROLL GUIDANCE SYSTEMS

- EXTERNAL GUIDANCE
- UPLIFT PREVENTION
- ALIGNMENT ASSURANCE

Hilman's Accu-Roll Guidance System, a positive external alignment option, can be added to any **Hilman Roller** as either a removable bolt-on or permanent weld-on system. In applications where load alignment is critical, or close tolerances, repetitive movement or uplift prevention are required, **Accu-Roll** often becomes an ideal solution to these heavy motion issues. Depending on the configuration selected, **Accu-Roll** will allow the roller to track precisely on a flat bar, I-Beam, rail or in a channel or trench. **Accu-Roll** on an OT or NT Roller combined with a turntable can allow the roller to follow a slightly skewed track. **Accu-Roll Guidance Systems** are custom made and available with a wide range of options and in various configurations for virtually any situation or application. Consult factory for recommendations.

TYP U
TYPE UTYP R
TYPE RTYP C
TYPE CSystém „C“ pro vedení v kanálu
Váleček v kanálu"C" System for Channel
Roller shown in channelSystémy „R“ a „U“
pro vedení traverzou a
prevencí proti zvedání"R" & "U" Systems for
I-Beam Guidance and Uplift Prevention„R“ pro kolejnici
Váleček na traverze"R" for Rail
Roller shown on I-Beam

ZÁRUKA/WARRANTY



ZÁRUKA SPOLEČNOSTI HILMAN

Na každý nový řetězem poháněný válečkový dopravník FT, ERS a Nyton, který prodáme, poskytujeme záruku na výrobní vady při běžném používání po dobu pěti (5) let od dodání válečku původnímu uživateli. Na všechny ostatní výrobky Hilman vyráběné společností Hilman je záruka v délce jednoho (1) roku. V rámci této záruky se zavazujeme dle naší volby vyměnit nebo opravit díly, které byly při kontrole odhaleny jako vadné, a to na adrese Hilman Rollers, Marlboro, New Jersey 07746 USA, nebo na adrese naší vybraného servisu. Tato záruka se nevztahuje na vady způsobené poškozením nebo nevhodným použitím, což se týká i nezajištění přiměřené a potřebné údržby uživatelem během vlastnictví výrobku. NERUČÍME ZA NÁSLEDNÉ ŠKODY JAKÉHOKOLI TYPU, a to včetně, ale ne pouze nákladů na zajištění dalších pracovníků nebo přepravních služeb v souvislosti s výměnou nebo opravou vadných dílů. Neposkytujeme žádnou záruku na dodávané příslušenství jiných výrobků. Na tyto díly se vztahuje záruka jejich výrobce.

NEPOSKYTUJEME ŽÁDNÉ ZÁRUKY KROMĚ VÝŠE UVEDENÝCH. SPOLEČNOST HILMAN VYLUČUJE JAKOUKOLI PŘEDPOKLÁDANOU ZÁRUKU PRODEJNOSTI SVÝCH VÝROBKŮ NEBO JEJICH VHODNOSTI PRO LIBOVOLNÝ ÚČEL NEBO POUŽITÍ. V souladu s podmínkami výslovné jednoleté záruky na opravu nebo výměnu vadného výrobku zákazník potvrzuje, že výrobek zakoupil po zkontrolování a ověření, že mu vyhovuje, a ne na základě jakéhokoli prohlášení učiněného společností Hilman nebo jejím jménem.

Žádnou jinou výslovnou záruku neposkytujeme ani ji nikdo naším jménem není oprávněn poskytovat. Veškeré nároky vůči společnosti Hilman Rollers nebo jejím pobočkám a přidruženým firmám v souvislosti s výrobky Hilman Rollers budou rozhodnuty dle zákonů státu New Jersey v USA.

HILMAN WARRANTY

We warrant each new FT, ERS, and Nyton chain-action Roller sold by us to be free from manufacturing defects in normal service for a period of five (5) years commencing with delivery of the roller to the original user. All other Hilman products manufactured by Hilman retain a one (1) year warranty. Our obligation under this warranty is expressly limited to our option, to the replacement or repair at Hilman Rollers, Marlboro, New Jersey 07746 USA, or at a service facility designated by us, of such part or parts as inspection shall disclose to have been defective. This warranty does not apply to defects caused by damage or unreasonable use, including failure to provide reasonable and necessary maintenance, while in the possession of the consumer.

WE SHALL NOT BE LIABLE FOR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, including, but not limited to, consequential labor costs or transportation charges in connection with the replacement or repair of defective parts. We make no warranty with respect to trade accessories. They are subject to the warranties of their manufacturers.

THERE ARE NO WARRANTIES EXCEPT AS ABOVE STATED. HILMAN DISCLAIMS AND EXCLUDES ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OF ITS GOODS OR WARRANTY OF THE FITNESS OF THOSE GOODS FOR ANY PURPOSE OR USE. Subject to the express one-year warranty provided for the repair or replacement of defective goods, the customer acknowledges that it makes its purchase in reliance upon customers' inspection of the goods purchased from Hilman and not by reason of any representations made by or on behalf of Hilman.

We make no other express warranty, nor is anyone authorized to make any on our behalf. Any and all claims arising against Hilman Rollers or subsidiaries or affiliated firms concerning the use of the Hilman Rollers shall be governed by the laws of the State of New Jersey in the USA.

Převazujeme vaše těžká břemena už více než 50 let! We Have Been Moving Your Heavy Loads For Over 50 Years!

KONFIGURACE VÁLEČKŮ/ROLLER CONFIGURATIONS

4 aretované otočné válečky
4 Swivel-Locking Rollers

1 aretovaný otočný váleček
2 pevné válečky
1 Swivel-Locking Roller
2 Rigid Rollers

4 pevné válečky
4 Rigid Rollers

2 aretované otočné válečky
2 Swivel-Locking Rollers
2 Rigid Rollers

3 aretované otočné válečky
3 Swivel-Locking Rollers

2 pevné válečky
2 Rigid Rollers

2 aretované otočné válečky
Zvyšuje nosnost vysokozdvižného vozíku
2 Swivel-Locking Rollers
Aids Fork Lift Capacity

2 pevné válečky
2 Rigid Rollers

Pokud projektujete těžkou přepravu a potřebujete speciální válečky nebo válečky, které zde nejsou uvedeny, obraťte se na náš výrobní závod nebo navštivte naše webové stránky: www.hilmanrollers.com

If you have a heavy moving project that requires special Rollers or Rollers that you cannot find here, please consult our factory or visit our web site at: www.hilmanrollers.com

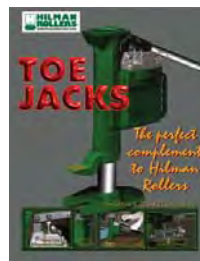
Napište nám nebo si u distributora vyžádejte tyto další brožury HILMAN ROLLERS: Write us or ask your distributor for these other HILMAN ROLLERS brochures:



Technické výrobky a systémy pro přepravu těžkých nákladů
Engineered Products & Systems for Heavy Moving Projects



Tříbodový systém Tri-Glide pro přepravu těžkých nákladů na všech typech podlah
Tri-Glide 3-Point Heavy Moving System for All Types of Floors



Zvedáky - Dokonalý doplňkový sortiment k výrobkům Hilman Roller
Toe Jacks - The Perfect Complement to Hilman Roller



Řada Hilman Rollers At Work Hilman Rollers At Work Series

- Oil & Gas Exploration (Těžba ropy a plynu)
- Marine and Shipbuilding (Námořní doprava a stavba lodí)
- Bridge Construction (Stavba mostů)
- Heavy Construction & Rigging (Těžké stavby a konstrukce)
- Pipe and Tunneling (Produktovody a tunely)
- Power Generation (Energetika)
- Nuclear Facilities (Jaderná zařízení)
- Research Equipment (Výzkumné vybavení)
- Manufactured Home Production and Roll-On (Výrobky pro domácnosti a pojezdové válečky)
- OEM, Production & Automation, Quick Die Changing (OEM, Výroba a automatizace, Rychlá výměna forem)
- Industrial Machinery (Průmyslové stroje)

Vaším autorizovaným distributorem HILMAN ROLLERS je: Your Authorized HILMAN ROLLERS Distributor Is:



HILMAN ROLLERS
WWW.HILMANROLLERS.COM

12 Timber Lane • Marlboro NJ 07746 • USA
tel.: (732) 462-6277 • fax: (732) 462-6355
zdrma (Severní Amerika): 1-888-2-ROLL-IT
e-mail: sales@hilmanrollers.com

12 Timber Lane • Marlboro NJ 07746 • USA
tel: (732) 462-6277 • fax: (732) 462-6355
toll free (North America): 1-888-2-ROLL-IT
e-mail: sales@hilmanrollers.com