

移動、方向転換をより効率的に サポートする関連機器

別紙の専用カタログ
「油圧機器」
ご用命ください。

油圧爪付ジャッキ/油圧爪付シリンダ (単動式)

- ▶ 操作ハンドルが回転、多方向から作業できます
- ▶ 強力なパワーと、持ち運びの容易さを両立



2段式ミニジャッキ

- ▶ 超低床、小型、軽量
- ▶ 操作レバーが回転、狭い場所でも楽々ジャッキアップ



油圧ウェッジジャッキ (複動式) PAT.

360度回転ハンドルで狭い場所でも楽々操作。
押し作業、レベル作業、拡張作業に。

- ▶ 能力30トン
- ▶ 5mm～34mmの隙間に使用できます
- ▶ ストローク140mm



油圧式救助機器

●別紙専用の救助機器カタログをご用命ください。

- ▶ 救急時における、倒壊した重量物の取除き作業で、柱、扉、塀、鉄柵等を持ち上げ、こじあけ、広げるなど、各種の作業に最適な工具をセットしました。

レスキューセット (LS-10)



※予告なく型式および仕様を変更することがあります。

⚠安全に関するご注意：ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。

代理店

株式会社ダイキ

本社 〒337-0026 埼玉県さいたま市見沼区染谷1丁目330-1
TEL.048-682-8118 FAX.048-682-8008
http://www.speedroller.jp E-mail:info@speedroller.jp

2024.2-10

DAIKI BRAND

信頼されて50年、優れた品質が築上げた実績。

スピードローラー®

重量物搬送用ローラー

スピードローラーは商標登録品です。類似品にご注意ください。



さまざまなシーンで、
重量物の移動をサポートします。

大型工作機械の移動据付

鋳金・鍛圧機械の移動据付

展示会での機械の搬入・搬出

工場内でのレイアウト変更、メンテナンス

プラント建設での材料の移動

空調機械の移動、据付

鉄鋼の構造物の移動

家屋の移動

タフで頼れる重量物移動のパートナー

株式会社ダイキ

http://www.speedroller.jp

使いやすさで定評のダブル型を 一体構造でローコスト化！

全高65mm(DUW-1P)。使いやすい低床タイプです。
自在回転テーブルにより方向転換が容易に行えます。
安定した重量物の搬送作業が行えます。

ダブル型 4ローラー



1 ton 2 ton 3 ton 5 ton

■ 2本のシャフトにそれぞれ2個のローラーを配列。
※方向転換はジャッキアップで容易に行えます。

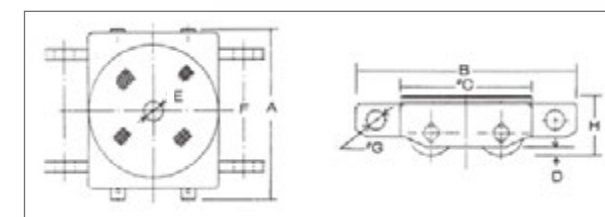
DUW-1P

1 ton



5 ton DUW-5P

5 ton



3 ton DUW-3P

3 ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DUW-1P	1	50×73×4	5	190	248	150	10	M16	114	23	65
DUW-2P	2	50×73×4	7	195	250	150	9	M16	114	23	67
DUW-3P	3	60×80×4	9	205	260	150	11	M16	114	23	78
DUW-5P	5	80×80×4	14	210	315	180	17	M20	114	23	105

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます

ダブル型 8ローラー

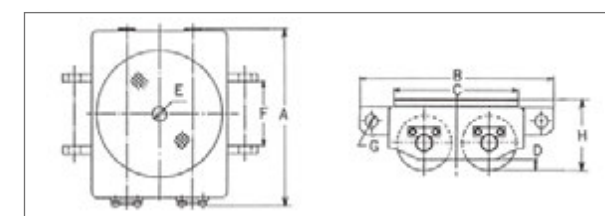


5 ton 10 ton

■ ローラーを分割し、車輪を8個使用しています。
■ ローラーの接地抵抗が半減、走行中の方向転換がスムーズに行えます。

DUW-5PS

5 ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DUW-5PS	5	80×40×8	15	210	315	180	17	M20	114	23	105
DUW-10PS	10	100×62.5×8	33	307	350	240	18	M20	114	23	128

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます

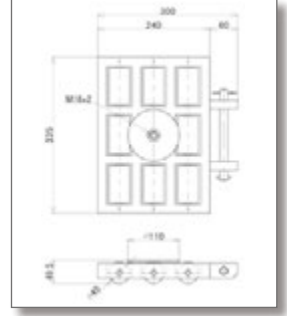
超超低床型



4.5 ton

DU8ST-4.5

4.5 ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	H高さ
DU8ST-4.5	4.5	45×80×8	14.5	49.5

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください ※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます

超低床型



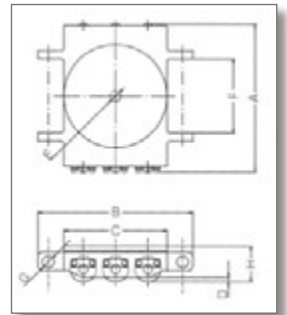
3 ton

5 ton

10 ton

DU8S-5

5 ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DU6S-3	3	50×73×6	10	246	290	150	10	M16	114	23	67
DU8S-5	5	50×73×8	15	290	300	200	10	M20	114	23	70
DU8S-10	10	80×80×8	31	315	418	240	15	M20	114	23	105

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください ※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます

ダブル型



2 ton

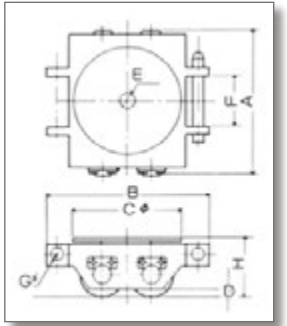
3 ton

5 ton

10 ton

DUW-2S

2 ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DUW-2S	2	50×73×4	7	195	250	150	9	M16	114	23	67
DUW-3S	3	60×80×4	11	215	250	150	14	M16	114	23	80
DUW-5S	5	80×80×4	15	215	295	200	21	M20	114	23	105
DUW-10S	10	100×125×4	29	307	350	240	18	M20	114	23	128

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください ※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます

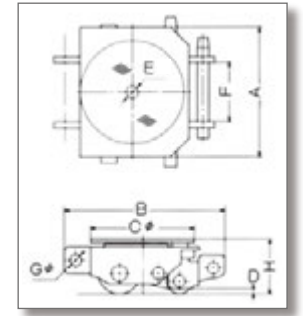
ボギー型



3 ton

5 ton

- ▶ 前輪が左右30° 旋回。移動中の方向変換が容易です。
- ▶ ストッパーピンをセットすることにより、ダブル型としても使用できます。



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)		重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
		前輪	後輪									
DUB-3S	3	50×73×2	80×80×2	18	250	309	200	10	M20	114	23	105
DUB-5S	5	60×80×2	100×125×2	32	300	357	240	13	M20	114	23	128

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください ※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます

スペシャル型

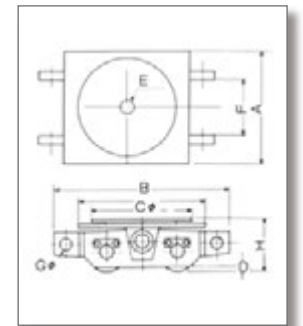
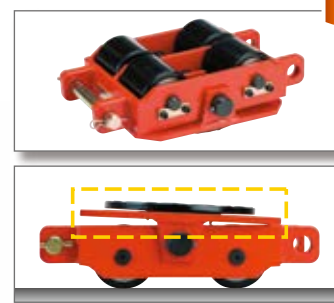


3 ton

5 ton

10 ton

- ▶ 凹凸や傾斜面に対し、トッププレートが前後に傾斜します。
- ▶ 傾斜や凹凸のある床面でも安定した搬送が行えます。



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DUWS-3S	3	60×80×4	14	230	300	150	10	M16	114	23	95
DUWS-5S	5	80×80×4	18	230	348	200	15	M20	114	23	105
DUWS-10S	10	100×125×4	48	320	394	240	18	M20	114	23	131

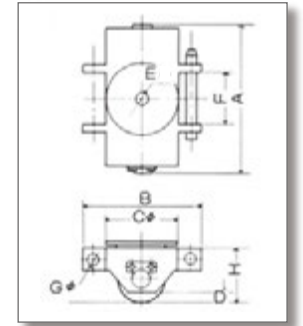
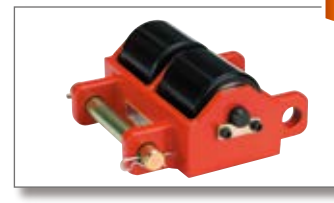
※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください ※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます

シングル型



2.5 ton

- ▶ 1本のシャフトに2個のローラーを配列。
- ▶ 移動中の方向転換が容易に行えます。
- ▶ 搬送物と本体は必ずボルトで固定してください。



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DUS-2.5S	2.5	80×80×2	8	215	210	110	13	M16	114	23	105

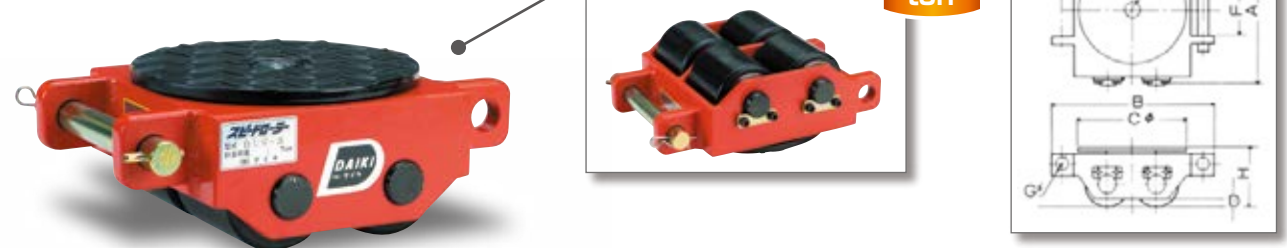
※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください ※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます

高い信頼性で15万台達成。 強靱なスチールフレームと床面に優しい ウレタンローラーのコンビ仕様。

高品質ウレタン樹脂ローラーを採用。
床面を傷めず、耐荷重・耐摩耗性に優れています。
走行抵抗も低減、搬送が軽くなりました。

ダブル型

- 自在回転テーブルにより方向転換が容易に行えます。
- 4輪タイプ・スチール車輪への変更可。
- ※方向転換はジャッキアップで容易に行えます。

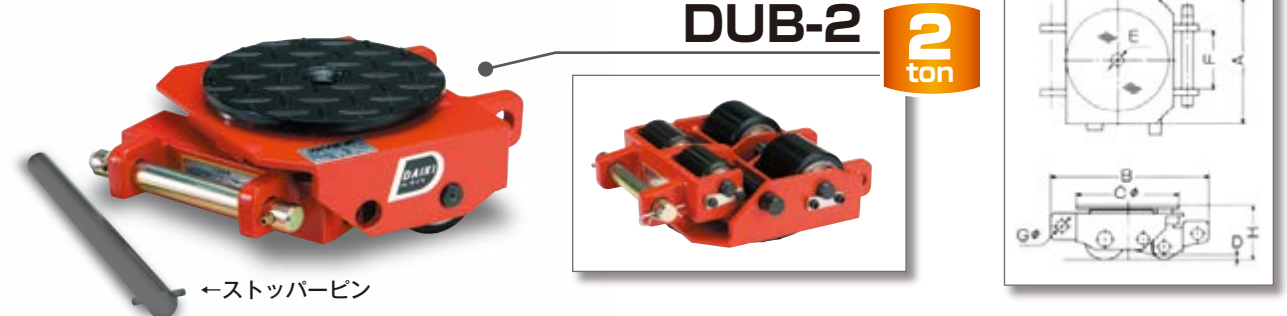


型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DUW-2	2	60×80×4	11	215	250	150	11	M16	114	23	80
DUW-3	3	80×80×4	15	215	295	200	13	M20	114	23	105
DUW-5	5	100×125×4	36	315	355	240	21	M20	114	23	128

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

ボギー型

- 前輪が左右30° 旋回。移動中の方向変換が容易です。
- ※ストッパーピンをセットすることによりダブル型としても使用できます。

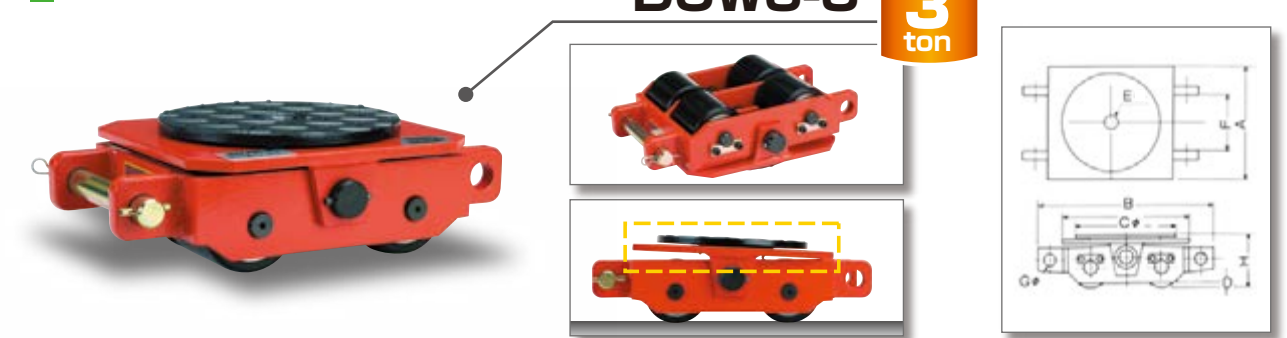


型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)		重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
		前輪	後輪									
DUB-2	2	50×73×2	80×80×2	18	250	309	200	10	M20	114	23	105
DUB-3	3	60×80×2	100×125×2	30	300	357	240	13	M20	114	23	128

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

スペシャル型

- 凹凸や傾斜面に対し、トッププレートが前後に傾斜します。
- 傾斜や凹凸のある床面でも安定した搬送が行えます。



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DUWS-2	2	60×80×4	16	230	300	150	10	M16	114	23	95
DUWS-3	3	80×80×4	18	230	348	200	15	M20	114	23	105
DUWS-5	5	100×125×4	45	320	394	240	18	M20	114	23	129

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

シングル型

- 1本のシャフトに2個のローラーを配列。
- 移動中の方向転換が容易に行えます。
- 搬送物と本体は必ずボルトで固定してください。



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DUS-1.5	1.5	80×80×2	8	215	210	110	13	M16	114	23	105

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

直列型

- 2本のシャフトにそれぞれ1個のローラーを配列。
- 直進性が高く、前進後退専用です。



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DUD-1	1	60×80×2	7	138	280	110	11	M16	114	23	80
DUD-1.5	1.5	80×80×2	9	138	293	110	13	M16	114	23	105

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

15万台の実績が証明。 耐荷重に優れたスチールローラーを採用。 搬送作業に、抜群の耐久性を発揮！

耐久性、耐荷重性に優れたスチールローラーを採用。
高い積載能力で重量物の移動を省力化、迅速な作業が行えます。
(鉄板路面上での走行抵抗は、ウレタンローラーの約1/2以下となります。)
搬送作業に抜群の耐久性を発揮！

※床面に鉄板などを敷いて保護、養生を行ってご使用ください。

ダブル型

フレーム
スチール

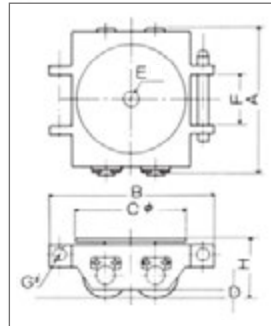
ローラー
スチール

10 ton 15 ton 20 ton

自在回転テーブルにより方向転換が容易に行えます。
4輪タイプ・スチール車輪。
※方向転換はジャッキアップで容易に行えます。

DSW-15

15 ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DSW-10	10	60×80×4	13	215	250	150	11	M16	114	23	80
DSW-15	15	80×80×4	20	215	295	200	13	M20	114	23	105
DSW-20	20	100×125×4	41	315	355	240	21	M20	114	23	128

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

ボギー型

フレーム
スチール

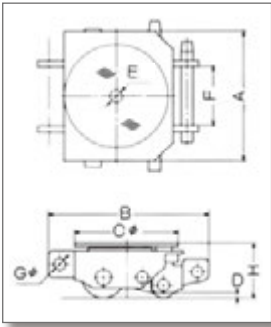
ローラー
スチール

5 ton 10 ton

前輪が左右30° 旋回。移動中の方向変換が容易です。
ストッパーピンをセットすることによりダブル型としても使用できます。

DSB-5

5 ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)		重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
		前輪	後輪									
DSB-5	5	50×73×2	80×80×2	20	250	309	200	10	M20	114	23	105
DSB-10	10	60×80×2	100×125×2	41	300	357	240	13	M20	114	23	128

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

スペシャル型

フレーム
スチール

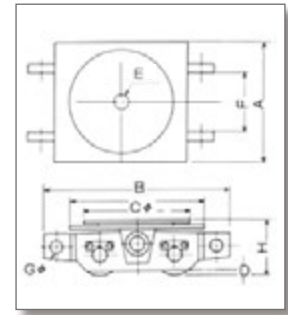
ローラー
スチール

10 ton 15 ton

凹凸や傾斜面に対し、トッププレートが前後に傾斜します。
傾斜や凹凸のある床面でも安定した搬送が行えます。

DSWS-15

15 ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DSWS-10	10	60×80×4	18	230	300	150	10	M16	114	23	95
DSWS-15	15	80×80×4	23	230	348	200	15	M20	114	23	105

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

シングル型

フレーム
スチール

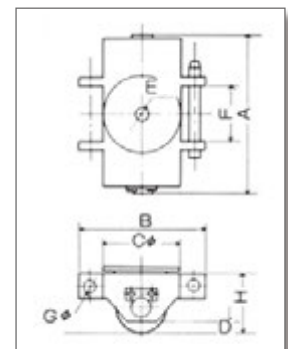
ローラー
スチール

7.5 ton

1本のシャフトに2個のローラーを配列。
移動中の方向転換が容易に行えます。
搬送物と本体は必ずボルトで固定してください。

DSS-7.5

7.5 ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DSS-7.5	7.5	80×80×2	11	215	210	110	13	M16	114	23	105

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

直列型

フレーム
スチール

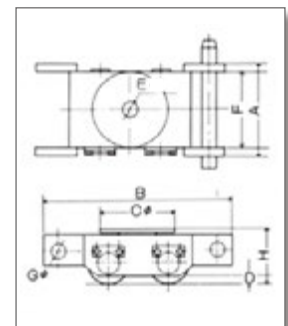
ローラー
スチール

3 ton 7.5 ton

2本のシャフトにそれぞれ1個のローラーを配列。
直進性が高く、前進後退専用です。

DSD-7.5

7.5 ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DSD-3	3	60×80×2	8	138	280	110	11	M16	114	23	80
DSD-7.5	7.5	80×80×2	11	138	293	110	13	M16	114	23	105

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

牽引動力が不要、ラチェットレバーの操作で前進・後退が行えます。

前後の微調整が行えるため、狭い場所での機械の据付に最適です。
安全性を追求したブレーキとニュートラル機構付。
遠隔操作時はエクステンションバーをご使用ください。(オプション)

アルミ合金 フレーム



5 ton 10 ton

AL-DUW-5R

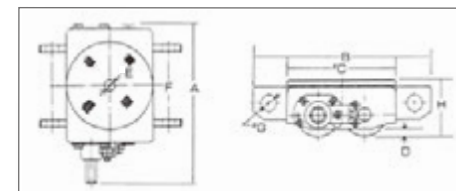
5 ton



ブレーキ爪・爪車

EXB-300

エクステンションバー
300mm (オプション)
※全ての手動型に使用可能



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
AL-DUW-5R	5	80×80×4	15	292	330	200	20	M20	104	21	112
AL-DUW-10R	10	100×125×4	25	390	380	230	20	M20	104	21	134

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます

スチール フレーム



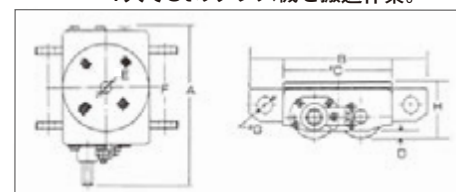
3 ton

DUW-3R

3 ton



1人で8tのプレス機を搬送作業。



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DUW-3R	3	60×80×4	10	275	260	150	11	M16	114	23	78

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます

タフで軽量なアルミフレームを採用、 長期の使用でもフレームの劣化がありません。

ダブル型



2 ton 3 ton 5 ton 10 ton

- 自在回転テーブルにより方向転換が容易に行えます。
- 強力・小型車輪4輪タイプ。

※方向転換はジャッキアップで容易に行えます。

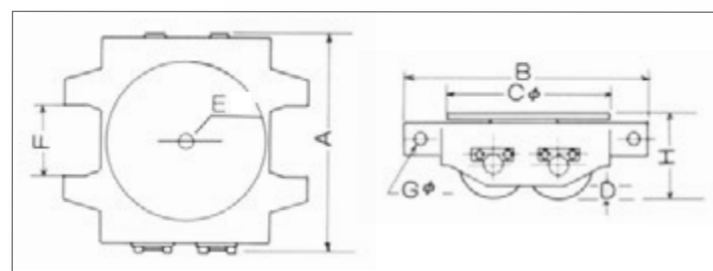
AL-DUW-2

2 ton



AL-DUW-5

5 ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
AL-DUW-2	2	45×80×4	5	210	248	115	11	M16	109	21	61
AL-DUW-3	3	60×80×4	8	220	280	170	13	M16	104	21	83
AL-DUW-5	5	80×80×4	14	230	330	200	20	M20	104	21	112
AL-DUW-10	10	100×125×4	28	335	380	230	20	M20	104	21	134

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます

清潔な環境を守る、クリーン仕様のスピードローラーです。

クリーン環境対応タイプは、全面にクロームメッキを施しており錆や酸化、摩耗、汚れ等から長期間保護し、半導体機器、電子機器、精密機器や光学機器、薬品・食品工場関連などのクリーンな環境での荷役作業に最適です。

低床型



1 ton 3 ton 5 ton

- 低床型／プレスフレームタイプのクリーン環境仕様です。
- 全高65mm (DUW-1P)。使いやすい低床タイプです。
- 自在回転テーブルにより方向転換が容易に行えます。
- 重量物の搬送作業が安全に行えます。

※操作ハンドルは、クリーン環境用DK-1000をご使用ください。

クリーン仕様
(クロームメッキ)

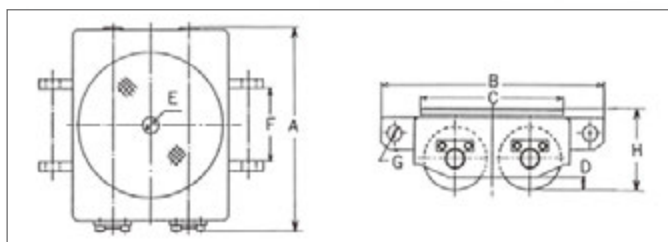
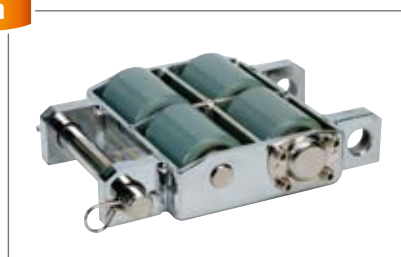
DUW-5PK

5 ton



DUW-3PK

3 ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DUW-1PK	1	50×73×4	5	190	248	150	10	M16	114	23	65
DUW-3PK	3	60×80×4	9	205	260	150	11	M16	114	23	78
DUW-5PK	5	80×80×4	14	210	315	180	17	M20	114	23	105

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm

△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます

アルミ合金型

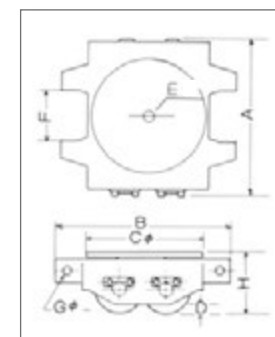
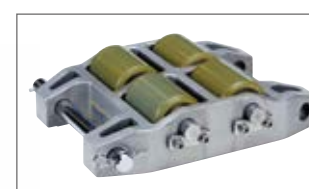


2 ton 3 ton 5 ton 10 ton

- 軽量で強度に優れたアルミ合金フレームのクリーン環境仕様です。
- 熱処理を施したアルミ鋳造合金製で、鉄に匹敵する強度を実現。
- 耐食性、耐酸化性に優れ、エレクトロニクス、電子部品等の工場でのご使用に最適です。
- 金属部品はすべてクロームメッキ処理を施しています。

AL-DUW-3K

3 ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
AL-DUW-2K	2	45×80×4	5	210	248	115	11	M16	109	21	61
AL-DUW-3K	3	60×80×4	8	220	280	170	13	M16	104	21	83
AL-DUW-5K	5	80×80×4	14	230	330	200	20	M20	104	21	112
AL-DUW-10K	10	100×125×4	28	335	380	230	20	M20	104	21	134

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm

△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

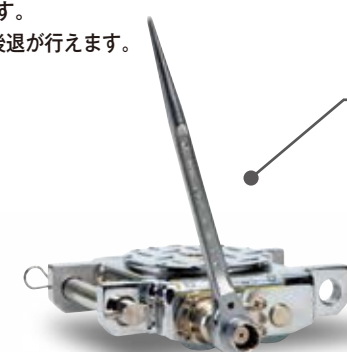
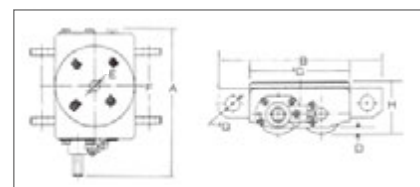
※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます

自走型 スチールフレーム



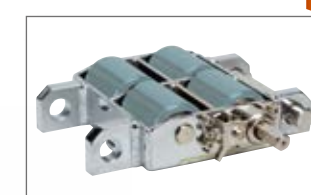
3 ton

- 自走式スピードローラーのクリーン環境仕様です。
- 牽引動力が不要、ラチェットレバーの操作で前進・後退が行えます。
- 安全性を追求したブレーキ機構付。
- 微調整が行えるため、狭い場所での機械の据付時の位置決めなどに最適です。



DUW-3RK

3 ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DUW-3RK	3	60×80×4	10	275	260	150	11	M16	114	23	78

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm

△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

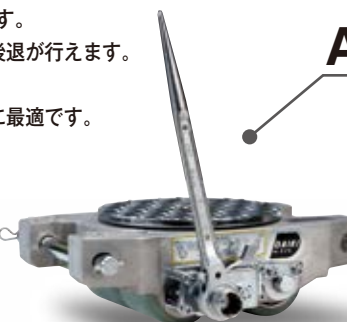
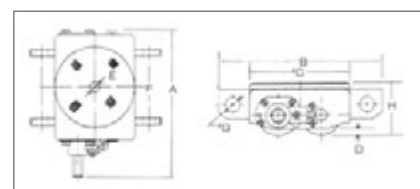
※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます

自走型 アルミフレーム



5 ton 10 ton

- 自走式スピードローラーのクリーン環境仕様です。
- 牽引動力が不要、ラチェットレバーの操作で前進・後退が行えます。
- 安全性を追求したブレーキ機構付。
- 微調整が行えるため、機械の据付時の位置決めなどに最適です。



AL-DUW-5RK

5 ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
AL-DUW-5RK	5	80×80×4	19	292	330	200	20	M20	104	21	112
AL-DUW-10RK	10	100×125×4	25	390	380	230	20	M20	104	21	134

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm

△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます

重量物の荷重や使用目的に応じてご選定ください。
硬質ウレタンローラーを使用していますので、コンクリート床面の走行が可能。
重荷重用低床タイプローラーに関しては、車輪をスチールで製作することも可能です。

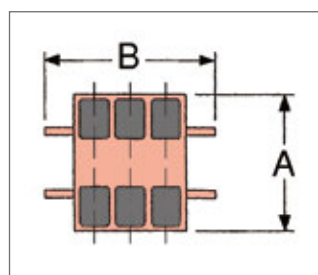
使用状況に合わせて、 各種仕様からご選択いただけます。



A型 3軸・6輪



4.5 ton 7.5 ton 12 ton



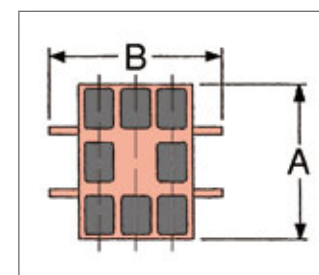
型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	A	B	H高さ
A-1	4.5	60×80×6	285	350	82
A-2	7.5	80×80×6	285	410	102
A-3	12	100×125×6	388	470	128

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

E型 3軸・8輪



6 ton 10 ton 16 ton



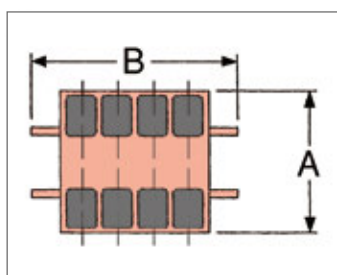
型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	A	B	H高さ
E-1	6	60×80×8	315	352	82
E-2	10	80×80×8	315	418	105
E-3	16	100×125×8	468	484	131

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

B型 4軸・8輪



6 ton 10 ton 16 ton



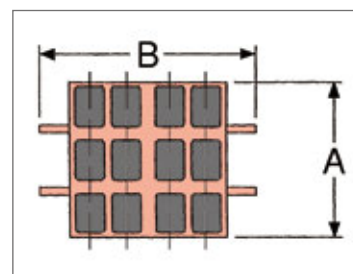
型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	A	B	H高さ
B-1	6	60×80×8	285	422	82
B-2	10	80×80×8	285	508	105
B-3	16	100×125×8	388	588	131

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

F型 4軸・12輪



9 ton 15 ton 24 ton



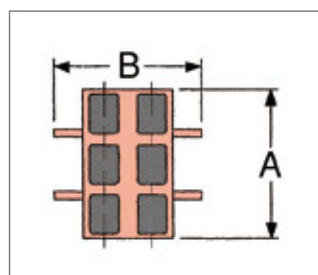
型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	A	B	H高さ
F-1	9	60×80×12	315	441	82
F-2	15	80×80×12	315	527	105
F-3	24	100×125×12	468	607	131

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

C型 2軸・6輪



4.5 ton 7.5 ton 12 ton



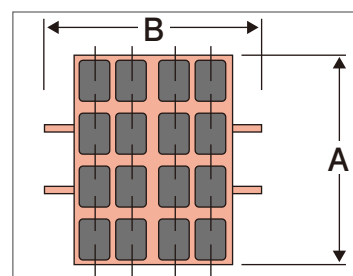
型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	A	B	H高さ
C-1	4.5	60×80×6	303	301	82
C-2	7.5	80×80×6	315	341	102
C-3	12	100×125×6	468	380	128

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
※交換用ウレタンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

H型 4軸・16輪



30 ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	A	B	H高さ
H-03	30	100×125×16	626	606	137

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

その場で360度旋回も可能、 移動性に優れたニュータイプ！

狭い場所での方向転換も容易に行えます。

MCナイロンローラーの採用により、床面にも安心です。

始動・走行抵抗が小さく、少人数での移動も容易です。

本体表面は全てメッキ処理を施してあります。

食品工場、病院などクリーンな環境に対応します。

オプション

フリーローラー専用ハンドル
(DRL-1000)をご使用ください。

3輪型



2.5
ton

RL-2.5

2.5
ton



※クリーン環境対応※
(クロームメッキ)



その場で全方向転換可能



※RL型は専用ハンドルとなります。

型 式	能力(t)	自在ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	H高さ
RL-2.5	2.5	70×60×3	10	328	368	188	112

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm △移動物は付属のボルトで必ず固定してください
※交換用MCナイロンローラーは全ての品番を1つからご用意できます

5輪型



4
ton

RL-4

4
ton



※クリーン環境対応※
(クロームメッキ)



その場で全方向転換可能



※RL型は専用ハンドルとなります。

型 式	能力(t)	自在ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	H高さ
RL-4	4	75×60×5	16.6	400	457	188	114

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm △移動物は付属のボルトで必ず固定してください
※交換用MCナイロンローラーは全ての品番を1つからご用意できます

MCナイロン車輪を採用し耐荷重がアップ！

近年工場内や、重量物搬送現場の床面の状態が良くなり、MCナイロンローラーも使用できる現場が増えました。始動・走行抵抗が小さく、少人数での移動も容易です。フレームも標準のものから、メッキを施すことでクリーン環境への対応も可能です。

低床タイプ

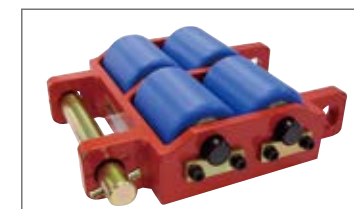


6
ton 8
ton



DNW-6S

6
ton



型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	重量(kg)	A	B	Cφ	D	E	F	Gφ	H高さ
DNW-6S	6	60×80×4	10.2	215	250	150	14	M16	114	23	80
DNW-8S	8	80×80×4	13.2	215	295	200	21	M20	114	23	105

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm
△移動物は付属のボルトで必ず固定してください

※交換用MCナイロンローラーは、全ての品番を1つからご用意できます

スピードローラー車輪寸法表(ウレタン車輪・スチール車輪・MCナイロン車輪)

型 式	車輪寸法(外形×幅×車軸径)
ウレタン車輪	
AU-45	φ45 × L80 × φ12
AU-50	φ50 × L73 × φ17
AU-60	φ60 × L80 × φ20
AU-80	φ80 × L80 × φ20
AU-100	φ100 × L125 × φ30
AU-80-40	φ80 × L40 × φ20
AU-100-62,5	φ100 × L62,5 × φ30
SU-60	φ60 × L80 × φ30
SU-80	φ80 × L80 × φ30
SU-100	φ100 × L125 × φ40
SUB-50	φ50 × L73 × φ22
SUB-60	φ60 × L80 × φ25

R型用キー溝ウレタン車輪(黒色)	
KU-60	φ60 × L80 × キー溝
KU-80	φ80 × L80 × キー溝
KU-100	φ100 × L125 × キー溝

型 式	車輪寸法(外形×幅×車軸径)
ウレタン車輪(クリアグリーン色/クリーン仕様)	
AU-60C	φ60 × L80 × φ20
AU-80C	φ80 × L80 × φ20

R型用キー溝ウレタン車輪(クリアグリーン色/クリーン仕様)	
KU-60C	φ60 × L80 × キー溝
KU-80C	φ80 × L80 × キー溝

スチール車輪(鉄製)	
SS-60	φ60 × L80 × φ30
SS-80	φ80 × L80 × φ30
SS-100	φ100 × L125 × φ40
SSB-50	φ50 × L73 × φ22
SSB-60	φ60 × L80 × φ25

MCナイロン車輪	
MC-60	φ60 × L80 × φ20
MC-80	φ80 × L80 × φ20
MC-70	φ70 × L60 × φ15
MC-75	φ75 × L60 × φ15

電動スピードローラー

インバーター制御式ハイパワー仕様(単相100V / 三相200V)

速度調整ダイヤルを回すだけで、2台の電動ローラーをゼロスタートから最高速度まで一人でスピードのコントロールが出来ます。
ブレーキ機構により傾斜路で停止しても、しっかりと搬送物を保持できる安全設計。
最高グレードのウレタン材料を採用。従来のローラーに比べ走行抵抗を約1/2軽減させたことにより、これまでの電動ローラーより軽量でパワーアップが可能となりました。

電動型

フレーム
スチール

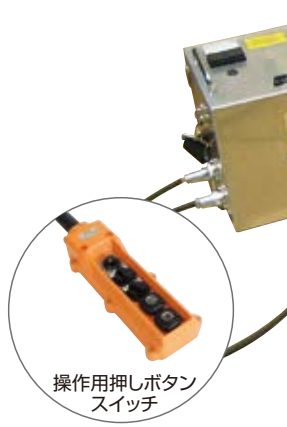
ローラー
ウレタン

5 ton

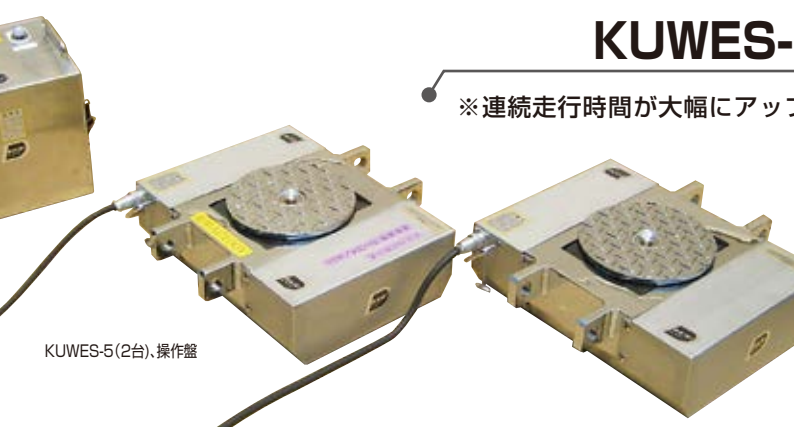
8 ton

- ▶ 牽引動力不要。
- ▶ 静音でクリーン環境や病院等での重量運搬に最適。

※電動ローラー2台・従動ローラー2台・計4台のローラー使用時、最大能力表示の約3倍近くが搬送可能です。
(床面の状況により異なります)



操作用押しボタン
スイッチ



KUWES-5(2台)、操作盤

KUWES-5 **5 ton**

※連続走行時間が大幅にアップ!

**ハイパワー
HIGH POWER**

型 式	能力(t)	ローラー(φ×L×個数)	電源	モーター出力	最大牽引力	走行速度	重量(kg)
KUWES-5	5	130×60×4	単相100V	90W×2	175kg	0~3m/min	35
KUWES-8	8	140×65×4	単相100V / 三相200V	100W×2	300kg	0~3m/min	55

※表示のない単位は(mm) ※公差±1.5mm

型 式	A	B	Cφ	D	E	F	G	H高さ
KUWES-5	415	420	200	13	M20	114	23	139.5
KUWES-8	505	495	200	13.5	M20	114	23	170

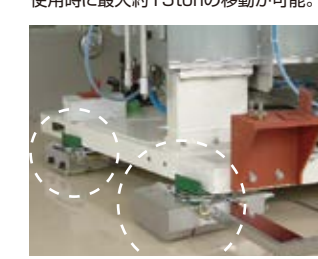


KUWES-8



KUWES-5

クリーン環境搬入
KUWES-5(2台)とDUW-5S-H139(2台)
使用時に最大約15tonの移動が可能。





安全・スムーズな搬送作業に、 高い信頼性・耐久性でお応えします。



爪付ジャッキの併用で方向転換もスムーズに行えます。



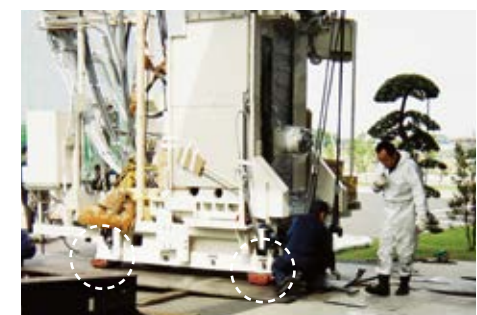
低床型スピードローラーが狭い荷重ポイントにも対応します。



自走式スピードローラーで重量物の搬送作業もらくらく、省力化を実現します。



壊れやすい建造物の移動にもスピードローラーが万全のサポート。



重量物の搬送には床面保護のため、鉄板等による養生を行います。



自走式で精密機械などの重量物も安全に、らくらく搬送。

オプション

スピードローラー専用ハンドル

一般用



D-1000
スピードローラー用
(三価クロメート)

クリーン用



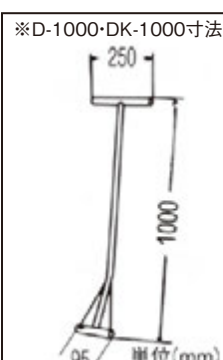
DK-1000
スピードローラー用
(クロームメッキ仕様)

フリーローラー専用



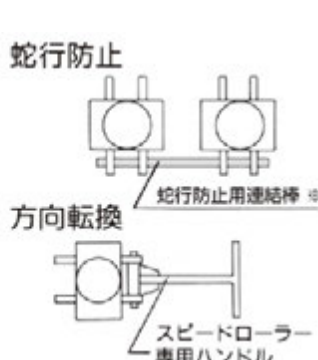
DRL-1000
フリーローラー用
(クロームメッキ仕様)

※D-1000・DK-1000寸法



250
1000
95 単位(mm)

蛇行防止



方向転換

蛇行防止用連結棒

スピードローラー専用ハンドル

※蛇行防止用連結棒はお客様にてご用意ください。

※改良のため、予告無く型式及び仕様を変更することがあります。