

AGV・AMR 専用キャスター

AGV Casters

AGV専用開発されたキャスター
24時間連続稼働による
過酷な環境での課題を解決します

GAGD

スムーズな方向転換で軌道のズレを抑制

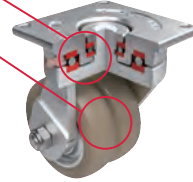
キャスターの偏心が原因の一時停止を防ぐために、ダブルスラストベアリング構造でスムーズな旋回を実現しました。

偏心を最適化



ダブルスラストベアリング構造

双輪仕様



※ 4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X3

品番	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)
GAGD-75-ASF	HUD	75	250	30x2	123	112x112	92x92	9	30
GAGD-100-ASF		100	310		150				
GAGD-125-ASF	NUD	125	440	35x2	175	145x145	120x120	11	33
GAGD-150-ASF		150	630	40x2	200				35

※ AGV/AMR速度4km/hの条件での最大許容荷重で、速度が上がると許容荷重は減少します。

車輪種類



HUD
ホイルスチール車輪ウレタン(A95)



NUD※
ホイルスチール車輪ウレタン(A95)

※NUD (ブルコラン) はオプションとなるため、納品までお時間を頂く場合がございます。

GAAD

180度スピントーン時の旋回半径を最小化

旋回半径の異なる2つの回転軸により、直進からの180度旋回時に回転軸を自動整列させ、横振れを最小化することができます。

自動整列構造

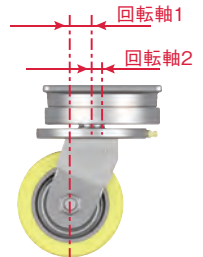


自動整列構造で、180度旋回時の軌道離脱を防止。



GAAD

一般キャスター



※ 4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X3

品番	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)
GAAD-75-ASF	HUD	75	250	30x2	130	112x112	92x92	9	10~30
GAAD-100-ASF		100	310		160				
GAAD-125-ASF	NUD	125	440	35x2	190	145x145	120x120	11	15~33
GAAD-150-ASF		150	630	40x2	215				15~35

※ AGV/AMR速度4km/hの条件での最大許容荷重で、速度が上がると許容荷重は減少します。

車輪種類



HUD
ホイルスチール車輪ウレタン(A95)



NUD※
ホイルスチール車輪ウレタン(A95)

※NUD (ブルコラン) はオプションとなるため、納品までお時間を頂く場合がございます。

製品の詳細は動画で!



GASD

床面からの衝撃を吸収し安全に運搬

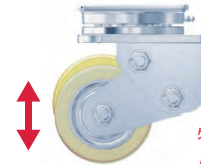
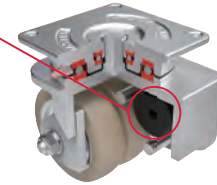
振動を吸収する10mmの特殊ゴムスプリングを採用。
凹凸のある床面でも、全てのキャスターが常に床面と接地した状態を保持。スムーズな運搬を可能にするAGVキャスターです。

衝撃吸収

製品の詳細は動画で!



特殊ゴムスプリング



特殊ゴムスプリングで床面との接地を保持

※ 4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X3

品番	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)
GASD-70-ASF	HUD☆	70	200	23x2	110(~101)	105x80	86x61	9	26
GASD-70-ASF	XUD		250						
GASD-75-ASF	HUD	75	250	30x2	130(~120)	112x112	92x92	9	30
GASD-100-ASF		100	310						
GASD-125-ASF	NUD	125	440	35x2	185(~175)	145x145	120x120	11	33
GASD-150-ASF		150	630						40x2

※ AGV/AMR速度4km/hの条件での最大許容荷重で、速度が上がると許容荷重は減少します。

車輪種類



HUD☆
ホイル:アルミ
車輪:ウレタン(A95)



HUD
ホイル:スチール
車輪:ウレタン(A95)



XUD
ホイル:アルミ
車輪:ウレタン(D70)



NUD※
ホイル:スチール
車輪:ウレタン(A95)

※NUD (ブルコラン) はオプションとなるため、納品までお時間を頂く場合がございます。

GATD

床面のひずみを逃がし、安定走行を実現

フレキシブルなシャフト構造によって、車輪と床面の接地を維持。
床面にひずみがあっても平衡に走行できます。

フレキシブルなシャフト構造

製品の詳細は動画で!



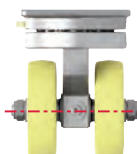
シャフトが床のひずみに沿って滑らかに走行。搬送物を守ります。



車軸は±5度範囲で平衡を保つ



-5°



±0°



+5°

※ 4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X3

品番	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)
GATD-75-ASF	HUD	75	250	30x2	123	112x112	92x92	9	30
GATD-100-ASF		100	310		150				
GATD-125-ASF	NUD	125	440	35x2	175	145x145	120x120	11	33
GATD-150-ASF		150	630		40x2				200

※ AGV/AMR速度4km/hの条件での最大許容荷重で、速度が上がると許容荷重は減少します。

車輪種類



HUD
ホイル:スチール
車輪:ウレタン(A95)



NUD※
ホイル:スチール
車輪:ウレタン(A95)

※NUD (ブルコラン) はオプションとなるため、納品までお時間を頂く場合がございます。

低床型 AGV 用

for low floor

低床型 AGV とは、カゴ台車やパレット、棚の下などに潜りこみ、リフトのように持ち上げて搬送するタイプの AGV です。

AGV の使用環境の多様化に伴い、AGV に使用されるキャスターは、様々な厳しい環境条件への対応が求められています。

低床型 AGV 用キャスターは、高荷重かつ低床仕様に最適なキャスターです。



NEW 取付高
87mm*



GAJSD

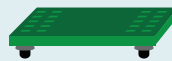
*車輪径φ60タイプの場合

コンパクトで低床型AGVに最適

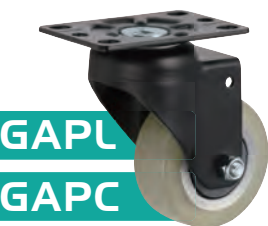
一般的な低床式キャスターの課題であった旋回性能を向上させ、高い耐久性能を実現したキャスターです。

低床型AGVが搬送するもの

低床型AGVは、荷物の下に潜り込み、持ち上げて搬送します。



- カゴ台車
- パレット台車
- 車輪の無い棚 など

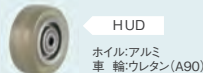
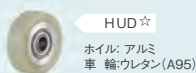


※ 4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X3

品番	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)
GAJSD -60-ASF-PJP	HUD☆	60	150	23x2	87	80x80	63x63	9.5	21
GAJSD -70-ASF-PJP		70	200		97				
GAPL -75-ASF	HUD	75	100	30	113	95x64	78x45 (72x45)	9	40
GAPC -75-ASF					102				30
GAPH -75-ASF	HUD☆	75	220	48	115	100x100	78x78 (64x64)	10.5	35
GAPHD-75-ASF				23x2					

※ AGV/AMR速度4km/hの条件での最大許容荷重で、速度が上がると許容荷重は減少します。

車輪種類



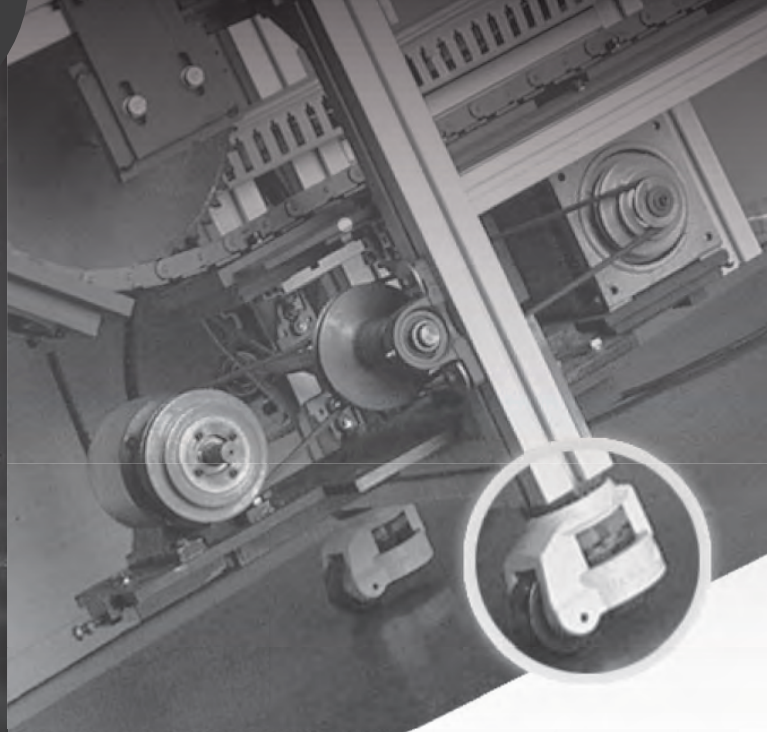
ユエイは、お客さまのご要望にお応えします！

株式会社 ユーエイ

- 東京支店 〒101-0021 東京都千代田区外神田6-13-10 プロステック秋葉原2階 TEL (03)5816-1155
- 中部支店 〒486-0824 愛知県春日井市割塚町58 TEL (0568)86-3066
- 大阪支店 〒540-0025 大阪府大阪市中央区徳井町2丁目1番10号 TEL (06)4791-3586
- 広島営業所 〒733-0002 広島県広島市西区榑木町2-5-18 新光ビル102号室 TEL (082)509-2105
- 福岡営業所 〒812-0023 福岡県福岡市博多区茶良屋町11-6 NS茶良屋ビル3F TEL (092)261-5607

ホームページから図面ダウンロードできます! www.yuei-group.com

レベリングキャスター



LEVELING Casters



移動も固定もこの一台で！
レベル調整機能付きレベリングキャスターで
移動後も水平を保ち、精密機器を守ります

LEVELING Casters

動かす、止める、支える。

GD



製品の詳細は動画で!



プレート式



ねじ込み式



粉体塗装



KG 60-1000kg

プレート式 (Fタイプ)

4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X2

品番	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	調節量 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)	
GD-40-F	NYN	40	60	20	70	10	55x55	42x42	6.5	30	
GD-60-F		50	280	25	82		73x73	58x58	7 ★	36	
GD-80-F		63	550	28	103	15	90x90	70x70	9	46	
GD-100-F		75	800	30	120	12			95x95	11	53
GD-120-F ※			1000								

ねじ込み式 (Sタイプ)

品番	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	調節量 (mm)	ステム径 (mm)	ステム長 (mm)	偏心 (mm)
GD-40-S	NYN	40	60	20	70	10	M8x1.25P	10	30
GD-60-S		50	280	25	82		M12x1.75P	18	36
GD-80-S		63	550	28	103	15	M16x2.0P	16	46
GD-100-S		75	800	30	120	12		24	53
GD-120-S ※			1000						

車輪種類



NYN ナイロン(D70)



MCN MCナイロン(D80)



HUP (60~100サイズのみ)
ホイール: アルミニウム
車輪: ウレタン (D70)
ベアリング入り

○MCN,HUP車輪のサイズ展開はHPにてご確認ください。
※120シリーズはスパナを使用して高さ調節してください。
★オプションあり (裏面参照)

GDR



ラチェットハンドル

CHECK!

プレート式



ねじ込み式



粉体塗装



KG 250-750kg

プレート式 (Fタイプ)

4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X2

品番	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	調節量 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)
GDR-60-F	NYN	50	250	25	82	10	73x73	58x58	7 ★	38
GDR-80-F		63	500	28	103	15	90x90	70x70	9	46
GDR-100-F		75	750	30	120	12	95x95	70x70	11	53

ねじ込み式 (Sタイプ)

品番	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	調節量 (mm)	ステム径 (mm)	ステム長 (mm)	偏心 (mm)
GDR-60-S	NYN	50	250	25	82	10	M12x1.75P	18	38
GDR-80-S		63	500	28	103	15		★	16
GDR-100-S		75	750	30	120	12	M16x2.0P	24	53

車輪種類



NYN ナイロン(D70)



MCN MCナイロン(D80)



HUP (60~100サイズのみ)
ホイール: アルミニウム
車輪: ウレタン (D70)
ベアリング入り

○MCN,HUP車輪のサイズ展開はHPにてご確認ください。
★オプションあり (裏面参照)

スムーズな移動設置と据え付け時の安定性を
兼ね備えたレベリングキャスター

FOOT MASTER®

GDN



プレート式



ねじ込み式



粉体塗装



KG 50-750kg

プレート式 (Fタイプ)

4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X2

品番	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	調節量 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)
GDN-40-F	NYN	40	50	20	70	10	55x55	42x42	6.5	30
GDN-60-F		50	250	25	82		73x73	58x58	7 ★	38
GDN-80-F		63	500	28	103	15	90x90	70x70	9	46
GDN-100-F		75	750	30	120	12	95x95		11	53

ねじ込み式 (Sタイプ)

品番	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	調節量 (mm)	ステム径 (mm)	ステム長 (mm)	偏心 (mm)
GDN-40-S	NYN	40	50	20	70	10	M8x1.75P	10	30
GDN-60-S		50	250	25	82		M12x1.75P	18	38
GDN-80-S		63	500	28	103	15	M12x1.75P ★	16	46
GDN-100-S		75	750	30	120	12	M16x2.0P	24	53

車輪種類



NYN
ナイロン(D70)



MCN
MCナイロン(D80)



HUP (60~100サイズのみ)
ホイール: アルミニウム
車輪: ウレタン (D70)
ベアリング入り

○MCN,HUP車輪のサイズ展開はHPにてご確認ください。
★オプションあり (裏面参照)

SGDN



ステンレス製
錆びにくく
水に強い

プレート式



ねじ込み式



ステンレス仕様

KG 280-550kg

プレート式 (Fタイプ)

4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X2

品番	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	調節量 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)
SGDN-60-F	NYN	50	280	25	82	10	73x73	58x58	7.5 ★	38
SGDN-80-F		63	550	28	103	15	90x90	70x70	9	46

ねじ込み式 (Sタイプ)

品番	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	調節量 (mm)	ステム径 (mm)	ステム長 (mm)	偏心 (mm)
SGDN-60-S	NYN	50	280	25	82	10	M12x1.75P	18	38
SGDN-80-S		63	550	28	103	15		16	46

車輪種類



NYN
ナイロン(D70)



MCN
MCナイロン(D80)

○MCN,HUP車輪のサイズ展開はHPにてご確認ください。
★オプションあり (裏面参照)

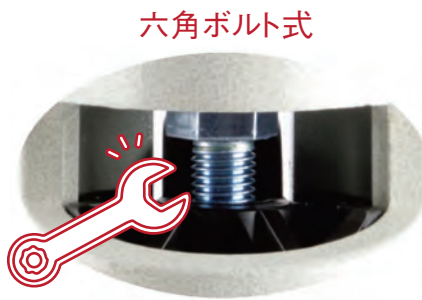
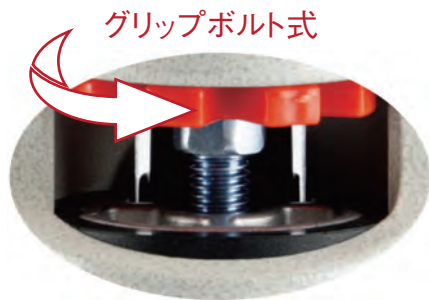
レベリングキャスター

レベリングキャスターは、キャスターとアジャスターを一体化した製品です。機械装置の設置の際に、移動時はキャスターとして、設置場所が定めれば、即時にアジャスター機能でレベル合わせを行うことが可能です。度々レイアウト変更が必要な生産設備等にも最適なキャスターです。

〈 取付タイプ 〉



〈 調整方法 〉 一体型のアジャスターは、製品ごとに調整方法が異なります。

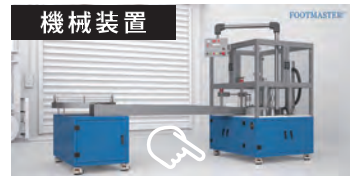


グリップボルトを回転させることで、レベリング調整が可能
※120/150シリーズはスパナが必要

スパナでボルトを回転させることで、レベリング調整が可能

ラチェットハンドルが格納されており、工具が不要で、すばやくレベリング調整が可能

〈 使用用途 〉 さまざまな環境でご利用いただけます。



〈 オプション 〉 お客様のご要望に応じて、特注仕様も承ります。

GD-60-F-NYN-P08.5	GD-60-S-NYN-PM16	GD-40-F-NYN-FBL	GD-60-F-NYN-CEN	GD-100-S-NYN-CUR
-P08.5	-PM16	-FBL	-CEN	-CUR
Ø8.5取付穴	M16ステム M16x2.0P	ブラック塗装	帯電防止パッド 表面抵抗: 10 ⁸ ~10 ⁹ Ωcm	ウレタンパッド ノンマーキング仕様
適用製品: 60	適用製品: 60~80	適用製品: 全製品	該当製品はお問い合わせください	該当製品はお問い合わせください

ユーエイは、お客さまのご要望にお応えします!

FOOT MASTER®

製品ページ



株式会社 **ユーエイ**

- 東京支店 〒101-0021 東京都千代田区外神田6-13-10 プロステック秋葉原2階 TEL (03)5816-1155
- 中部支店 〒486-0824 愛知県春日井市割塚町58 TEL (0568)86-3066
- 大阪支店 〒540-0025 大阪府大阪市中央区徳井町2丁目1番10号 TEL (06)4791-3586
- 広島営業所 〒733-0002 広島県広島市西区榑木町2-5-18 新光ビル102号室 TEL (082)509-2105
- 福岡営業所 〒812-0023 福岡県福岡市博多区奈良屋町11-6 NS奈良屋ビル3F TEL (092)261-5607

ホームページから図面ダウンロードできます! www.yuei-group.com

衝撃吸収キャスター



Shock Absorbing Casters

特殊ゴムスプリングが
床面からの微細な衝撃を吸収
半導体など精密機器の運搬に！



Shock Absorbing casters

微細な衝撃も吸収する特殊ゴムスプリング

GDS

静音性能と衝撃吸収性能の両立を実現

プレート式



ねじ込み式



粉体塗装



製品の詳細は
動画で!



KG 90-350kg

※ 4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X3

自在型	固定型	ストッパー付き 自在型	ストッパー付き 固定型	車輪	標準 スプリング 硬度	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)
GDS-75-ASF	GDS-75-ARF	-	-	LUD	65°*	75	90	30	130-15	73 x 73	58 x 58	7	35~39
GDS-100-ASF	GDS-100-ARF	GDS-100-BSF	GDS-100-BRF			100	100		160-20				45~53
GDS-125-ASF	GDS-125-ARF	GDS-125-BSF	GDS-125-BRF			125	187-20		45~54				
GDS-130-ASF	GDS-130-ARF	GDS-130-BSF	GDS-130-BRF	HUD		130	350	40	200-30	95 x 95	70 x 70	11	36~50
GDS-150-ASF	GDS-150-ARF	GDS-150-BSF	GDS-150-BRF			150			230-30				55~76
GDS-200-ASF	GDS-200-ARF	GDS-200-BSF	GDS-200-BRF			200			270-35				55~76

※ゴムスプリング硬度を75°へ変更することも可能です。詳しくはお問合せください。
※ねじ込み式のスペックはHPにてご確認ください。

車輪種類



LUD

ホイール:アルミ
車輪:ウレタン(A90)



HUD

ホイール:アルミ
車輪:ウレタン(A95)

オプション



-FBL

黒フレーム



-WEU

帯電防止ホイール(黒)

GDSB

トータルロックブレーキシステムを搭載!

プレート式



粉体塗装



世界初!

衝撃吸収キャスターでは世界初!(特許取得済)/
トータルロックブレーキシステム

旋回ロック!



車輪ロック!



一度の操作で車輪と旋回部の
回転を同時にロック!

KG 100kg

※ 4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X3

自在型	固定型	ストッパー付き 自在型	ストッパー付き 固定型	車輪	標準 スプリング 硬度	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)
GDSB-100-ASF	GDSB-100-ARF	GDSB-100-BSF	GDSB-100-BRF	LUD	65°*	100	100	30	171-20	73 x 73	58 x 58	7	45~54
GDSB-125-ASF	GDSB-125-ARF	GDSB-125-BSF	GDSB-125-BRF			125			197-20				45~57

※ゴムスプリング硬度を75°へ変更することも可能です。詳しくはお問合せください。

車輪種類



LUD

ホイール:アルミ
車輪:ウレタン(A90)

オプション



-FBL

黒フレーム



-WEU

帯電防止ホイール(黒)

無負荷時の走行も優れた静音性能を発揮

FOOT MASTER[®]

miniGDS

超小型 & 低床式クッションキャスター

プレート式 
粉体塗装 

ねじ込み式 



POINT 小さくてもしっかり
衝撃を吸収!



KG 40-50kg

※ 4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X3

自在型	固定型	ストッパー付き 自在型	ストッパー付き 固定型	車輪	スプリング 硬度	 車輪径 (mm)	 許容荷重 (kg)	 車幅 (mm)	 取付高 (mm)	 取付座 (mm)	 取付寸法 (mm)	 穴径 (mm)	 偏心 (mm)
GDS-50-ASF	GDS-50-ARF	GDS-50-BSF	GDS-50-BRF	EUS	65°	50	40	23	110-10	55 x 55	42 x 42	6.5	30~34
GDS-65-ASF	GDS-65-ARF	GDS-65-BSF	GDS-65-BRF			64	50		115-10				30~36

※ねじ込み式のスペックはHPにてご確認ください。

車輪種類



EUS
ホイル:ポリカーボネート
車輪:高弾性ウレタン(A80)

GDSA


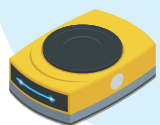
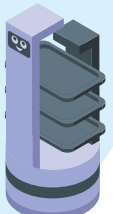
AGV・AMR 専用に設計された独自の構造

プレート式 
粉体塗装 

ねじ込み式 



POINT 小型AGV・AMRの
足元にオススメ!

KG 30-40kg

※ 許容荷重はAGV/AMRが速度4km/hの条件での最大許容荷重で、速度が上がると減少します。

※ 4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X3

自在型	車輪	スプリング 硬度	 車輪径 (mm)	 許容荷重 (kg)	 車幅 (mm)	 取付高 (mm)	 取付座 (mm)	 取付寸法 (mm)	 穴径 (mm)	 偏心 (mm)
GDSA-50-ASF	EUS	65°	50	30	23	87-7	55 x 55	42 x 42	6.5	23~25
GDSA-65-ASF			64	40		102-7				23~26

※ねじ込み式のスペックはHPにてご確認ください。

車輪種類



EUS
ホイル:ポリカーボネート
車輪:高弾性ウレタン(A80)

けん引可能タイプ

動力車両でのけん引OK!



● 走行中の衝撃を吸収し、積載物を守ります! (けん引速度: 20km/h以下)

GDSP

けん引時の衝撃にも強い高機能モデル



製品の詳細は動画で!



プレート式



粉体塗装



KG 360-450kg

※ 4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X3

自在型	固定型	ストッパー付き自在型	ストッパー付き固定型	車輪	スプリング硬度	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)
GDSP-150-ASF	GDSP-150-ARF	GDSP-150-BSF	GDSP-150-BRF	MUD	65°	150	360	48	202-14	158 x 114	133 x 86 125 x 62	13	48~53
GDSP-200-ASF	GDSP-200-ARF	GDSP-200-BSF	GDSP-200-BRF		75°	200	450		253-15				65~75

車輪種類



MUD

ホイル:アルミ
車輪:ウレタン(A95)

オプション



-4DL

旋回ストッパー
4方向(0°,90°,180°,270°)

この部品と一緒に
キャスターを取り付けるだけ!



GSST

重量物も安定した走行性能を発揮



POINT

重荷物の搬送にはこのシリーズ!



KG 400-1350kg

※ 4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X3

自在型	固定型	ストッパー付き自在型	車輪	標準スプリング硬度	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)
GSST-130-ASF	GSST-130-ARF	GSST-130-BSF	HUD	65°*	130	400	40	200-21	160 x 120	135 x 85 125 x 65	15	46~55
GSST-150-ASF	GSST-150-ARF	GSST-150-BSF			150			46~61				
GSST-200-ASF	GSST-200-ARF	GSST-200-BSF			200			50~70				
GSST-200W-ASF	GSST-200W-ARF	—		75°	200	500	48	279-30	160 x 135	140 x 105 105 x 80	14	50~68
GSST-250-ASF	GSST-250-ARF	—		65°*	250	1350	60	362-30	175 x 140	148 x 111 132 x 99		78~92

※ ゴムスプリング硬度を75°へ変更することも可能です。詳しくはお問合せください。

車輪種類



HUD

ホイル:アルミ
車輪:ウレタン(A95)

株式会社 **ユエイ**

- 東京支店 〒101-0021 東京都千代田区外神田6-13-10 プロステック秋葉原2階 TEL (03)5816-1155
- 中部支店 〒486-0824 愛知県春日井市割塚町58 TEL (0568)86-3066
- 大阪支店 〒540-0025 大阪府大阪市中央区徳井町2丁目1番10号 TEL (06)4791-3586
- 広島営業所 〒733-0002 広島県広島市西区楠木町2-5-18 新光ビル102号室 TEL (082)509-2105
- 福岡営業所 〒812-0023 福岡県福岡市博多区奈良屋町11-6 NS奈良屋ビル3F TEL (092)261-5607

ホームページから図面ダウンロードできます! www.yuei-group.com

● このチラシの記載内容は、2024年7月現在のものです。 ● 商品の色は印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。 ● 外観・仕様は改良のため変更することがありますのでご了承ください。

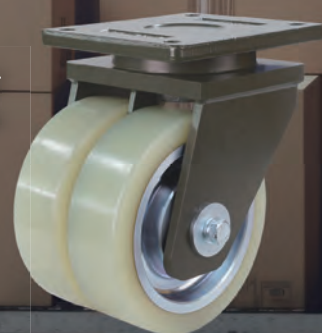
RSGD0724-01-0200

超高荷重キャスター



Heavy duty Casters

建築機械・住宅設備・自動車工場など
重量物の運搬に最適なキャスター
緻密な設計による最高性能を実現



Heavy duty casters

高い耐荷重と操作性を両立する 独自のキャス

GF

プレート式



粉体塗装



KG 650-1300kg



製品の詳細は
動画で!



※ 4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X3

自在型	固定型	ストッパー付き 自在型	ストッパー付き 固定型	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)
GF-100-ASF	GF-100-ARF	GF-100-BSF	GF-100-BRF	MUD	100	650	67	145	159x114	134 x 86 126 x 62	13	37
GF-125-ASF	GF-125-ARF	GF-125-BSF	GF-125-BRF		125	750	64	167				44
GF-150-ASF	GF-150-ARF	GF-150-BSF	GF-150-BRF		150	800		190				52
GF-200-ASF	GF-200-ARF	GF-200-BSF	GF-200-BRF		200	850		257				57
GF-250-ASF	GF-250-ARF	GF-250-BSF	GF-250-BRF		250	1200		300				61
GF-100-ASF	GF-100-ARF	GF-100-BSF	GF-100-BRF	MCD	100	800	67	145	159x114	134 x 86 126 x 62	13	37
GF-125-ASF	GF-125-ARF	GF-125-BSF	GF-125-BRF		125	900	64	167				44
GF-150-ASF	GF-150-ARF	GF-150-BSF	GF-150-BRF		150	1000		190				52
GF-200-ASF	GF-200-ARF	GF-200-BSF	GF-200-BRF		200	1100		257				57
GF-250-ASF	GF-250-ARF	GF-250-BSF	GF-250-BRF		250	1300		300				61

▼作業の特徴に合わせてストッパーオプションを選択できます!

オプション



-FRN

後ろストッパー
(GF-150,200,250シリーズのみ)



-4DL

旋回ストッパー
4方向(0°,90°,180°,270°)

この部品と一緒に
キャスターを取り付けるだけ!



車輪種類



MUD

ホイール:アルミ
車輪:ウレタン(A95)



MCD

ホイール:MCナイロン(D80)
車輪:MCナイロン(D80)

NEW

GHP

プレート式



粉体塗装



KG 700-900kg



トータルロックブレーキシステム

一度の操作で車輪と旋回部の
回転を同時にロック!



※ 4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X3

自在型	固定型	ストッパー付き 自在型	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)
GHP-150-ASF	GHP-150-ARF	GHP-150-BSF	MUD	150	700	50	200	158x114	133 x 86 125 x 62	13	65
GHP-175-ASF	GHP-175-ARF	GHP-175-BSF		175	800		225				60
GHP-200-ASF	GHP-200-ARF	GHP-200-BSF		200	900		250				55

車輪種類



MUD

ホイール:アルミ
車輪:ウレタン(A95)

GXT



プレート式



ねじ込み式



粉体塗装



KG 500-2700kg

※ ねじ込み式のスペックはHPにてご確認ください。 ※ 4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X3

自在型	固定型	ストッパー付き 自在型	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)				
GXT-80-ASF	GXT-80-ARF	GXT-80-BSF	HUD	80	500	48	120	100 x 85	80 x 60	9	40				
GXT-100-ASF	GXT-100-ARF	GXT-100-BSF		100	600		140								
GXT-125-ASF	GXT-125-ARF	GXT-125-BSF	HUD*	125	1100	70	170	175 x 140	148 x 111 132 x 99	14	77.5				
GXT-150-ASF	GXT-150-ARF	GXT-150-BSF		150	1500	68	224				48				
GXT-200-ASF	GXT-200-ARF	GXT-200-BSF		200	2000		275				60				
GXT-250-ASF	GXT-250-ARF	GXT-250-BSF		250	2300	64	310				75				
GXT-80-ASF	GXT-80-ARF	GXT-80-BSF	MCD	80	800	48	120	100 x 85	80 x 60	9	40				
GXT-100-ASF	GXT-100-ARF	GXT-100-BSF		100	900		140								
GXT-125-ASF	GXT-125-ARF	GXT-125-BSF		125	1500	70	170					175 x 140	148 x 111 132 x 99	14	77.5
GXT-150-ASF	GXT-150-ARF	GXT-150-BSF		150	2200		200								80
GXT-200-ASF	GXT-200-ARF	GXT-200-BSF		200	2500		260								75
GXT-250-ASF	GXT-250-ARF	GXT-250-BSF	250	2700	310										
GXT-100-ASF	GXT-100-ARF	GXT-100-BSF	NYD	100	900	48	140	100 x 85	80 x 60	9	40				
GXT-200-ASF	GXT-200-ARF	GXT-200-BSF		200	2500	70	260	175 x 140	148 x 111 132 x 99	14	75				

車輪種類



HUD
ホイル:アルミ
車輪:ウレタン(D70)



HUD*
ホイル:アルミ
車輪:ウレタン(A95)



MCD
ホイル:MCナイロン(D80)
車輪:MCナイロン(D80)



NYD
ホイル:高性能ナイロン(D70)
車輪:高性能ナイロン(D70)

GXTT

低床 & 重荷重!



プレート式



ねじ込み式



粉体塗装



KG 800-2300kg

※ ねじ込み式のスペックはHPにてご確認ください。 ※ 4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X3

自在型	固定型	ストッパー付き 自在型	ストッパー付き 固定型	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)
GXTT-75-ASF	GXTT-75-ARF	GXTT-75-BSF	GXTT-75-BRF	HUD	75	800	40x2	125	[自在] 140x110 [固定]	105x80	13	45
GXTT-100-ASF	GXTT-100-ARF	GXTT-100-BSF	GXTT-100-BRF		100	1100		150				50
GXTT-125-ASF	GXTT-125-ARF	GXTT-125-BSF	GXTT-125-BRF		125	1400		175				55
GXTT-75-ASF	GXTT-75-ARF	GXTT-75-BSF	GXTT-75-BRF	MCD	75	1700	40x2	125	[自在] 140x110 [固定]	105x80	13	45
GXTT-100-ASF	GXTT-100-ARF	GXTT-100-BSF	GXTT-100-BRF		100	2000		150				50
GXTT-125-ASF	GXTT-125-ARF	GXTT-125-BSF	GXTT-125-BRF		125	2300		175				55

車輪種類



HUD
ホイル:アルミ
車輪:ウレタン(D70)



MCD
ホイル:MCナイロン(D80)
車輪:MCナイロン(D80)

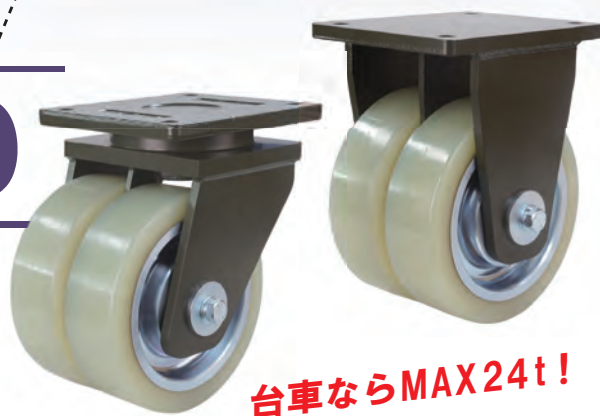
Max 8t

超高荷重キャスター premium heavy duty casters

プレミアム高荷重ウレタン車輪を採用した GXTD シリーズ。
快適なドライビングと高い耐久性を同時に適える内部構造で
超重量物の運搬に最適です。

最大許容荷重 **8t** !

GXTD



AGV・AMRにも
オススメ!



AGV・AMRへご利用の場合は
許容荷重が異なります。
詳しくはお問合せください。

台車ならMAX24t!

プレート式



粉体塗装



KG 400-8000kg

※ 4個あたり推薦荷重=1個あたりの許容荷重X3

自在型	固定型	車輪	車輪径 (mm)	許容荷重 (kg)	車幅 (mm)	取付高 (mm)	取付座 (mm)	取付寸法 (mm)	穴径 (mm)	偏心 (mm)
GXTD-100-ASF	GXTD-100-ARF	HUD	100	400	29x2	156	140x112	100 x 75 105 x 80	11	35
GXTD-110-ASF	GXTD-110-ARF		110					88x88	9	30
GXTD-150-ASF	GXTD-150-ARF		150	800	40x2	200	145x130	115x100	11	35
GXTD-200-ASF	GXTD-200-ARF		200	2500	65x2	265	210x210	170x170	17	50
GXTD-250-ASF	GXTD-250-ARF		250	4500	78x2	330	255x215	210x160	18	70
GXTD-300-ASF	GXTD-300-ARF		300	5200						80
GXTD-250-ASF	GXTD-250-ARF	MCD	250	7000	78x2	330	255x215	210x160	18	70
GXTD-300-ASF	GXTD-300-ARF		300	8000						80

車輪種類



HUD

ホイル:アルミ
車輪:ウレタン(A95)



MCD

ホイル:MCナイロン(D80)
車輪:MCナイロン(D80)

ユーエイは、お客さまのご要望にお応えします!

株式会社 **ユーエイ**

□東京支店 〒101-0021 東京都千代田区外神田6-13-10 プロステック秋葉原2階 TEL (03)5816-1155
□中部支店 〒486-0824 愛知県春日井市割塚町58 TEL (0568)86-3066
□大阪支店 〒540-0025 大阪府大阪市中央区徳井町2丁目1番10号 TEL (06)4791-3586
□広島営業所 〒733-0002 広島県広島市西区榑木町2-5-18 新光ビル102号室 TEL (082)509-2105
□福岡営業所 〒812-0023 福岡県福岡市博多区奈良屋町11-6 NS奈良屋ビル3F TEL (092)261-5607

ホームページから図面ダウンロードできます! www.yuei-group.com