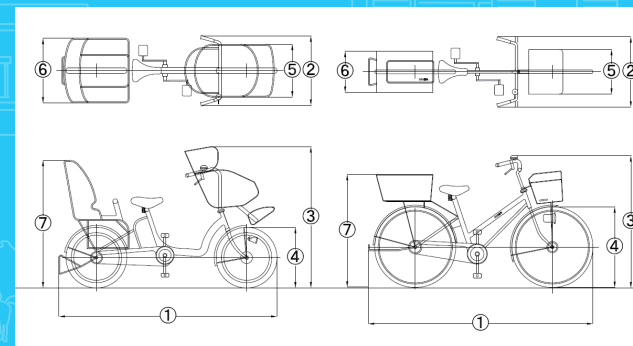


TW-ATM20 / TW-ATM30

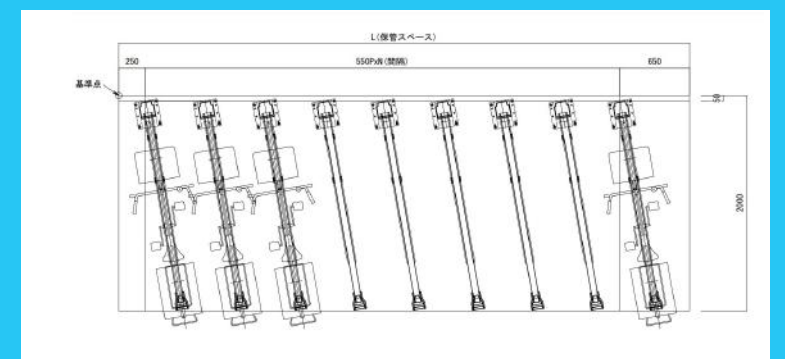
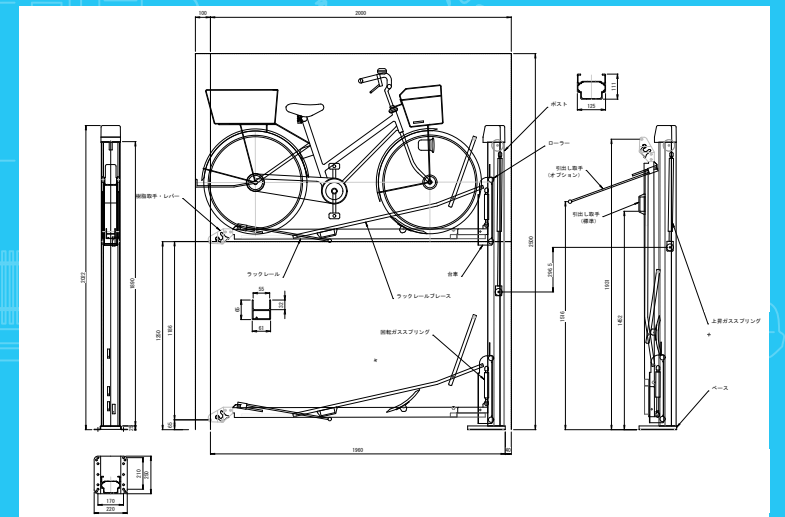
自動折りたたみ式で操作性抜群
自転車が収納されていない時はラックが
柱に収納される為見た目もスッキリ



収納寸法



自転車収納基準		
型式	TW-ATM20	TW-ATM30
① 全長(mm)	MAX 1,900	MAX 1,900
② 全巾(mm)	MAX 600	MAX 600
③ 全高(mm)	MAX 1,150	MAX 1,150
④ タイヤサイズ(インチ・前入れ)	20~28	20~28
⑤ 前かご幅(mm)	-	-
⑥ 後ろかご幅(mm)	MAX 350	MAX 350
⑦ 後ろチャイルドシート高さ(mm)	MAX 1,150	MAX 1,150
タイヤ幅(mm)	MAX 55	MAX 55
重量(kg)	15~22	23~30



計算式

$$(\text{間口} - 400) \div 550 = \text{台数}$$

左振りや、30度、45度にも対応可能。

安全性と静音性

VTL型同様、昇降動力源にガススプリングを採用し、ラックの急浮上・自転車の跳ね上がりリスクを排除した、本質的に安全なラックです。VTL型とは違い、空車時はラックレールが折りたたまれている為、下段スライドラックの出庫がし易いのが特徴。操作性にも優れ、VTL型以上の高い静音性能を誇ります。

業界初のガススプリング方式

「窒素ガスを注入したガススプリング」を業界で初めて昇降動力源として採用。これにより、垂直昇降式サイクルラックで一般的に動力源として採用される「定荷重パネ(金属製のコイルパネ)」の劣化による亀裂・断裂、パネの刃による怪我の危険が無くなりました。ガススプリングは、23,000回の伸縮テストで耐久性能は実証済。ポストに内蔵している為、雨風に晒される事はありません。

電動アシスト自転車対応

TW-ATM30 はタイヤインチ 20~28 インチ、重量23~30キロまでの電動アシスト車にも対応。落下防止機能、オートリターン機能等も標準装備しています。

静かにゆっくり戻る「オートリターン」採用

自転車を取り出した後は、ラックが自動的に上部に戻るオートリターン方式。ソフトストップ機能付きで静かに、柱に収納されます。ガススプリング方式を採用している為、構造もシンプル。自転車取り出し後のラックの「上部への戻り忘れ」の心配もありません。女性の方やお子様でも扱いやすいラックです。

屋外使用にも耐えるアルミ製

ポスト・ラック等、主要部材はアルミ製、露出部分の釘鉋はステンレス製を使用する事で、高い防錆力を実現。強度を確保する為に一部使用しているスチール製の部品についても十分な防錆性能を有しており、屋外設置でも問題ありません。

バリエーションも豊富

標準は右10°振り。オプションで30°/45°振りも可能です。ATM型は前入れのみ、標準高さタイプ(駐輪時ラック下1250ミリ、天井高2500ミリ以上)に加え、ハイトタイプ(駐輪時ラック下1450ミリ、天井高2700ミリ以上)もご用意し、幅広いニーズにお答えします。ハイトタイプの場合は下段に傾斜スライドラック TW-KS の設置も可能です。

その他

弊社の上段ラックの特長の一つは「カラー樹脂取手」。視認性が高く、危険警告色である黄色を樹脂取手に採用する事で、ラック先端の認識に一役買っています。また、ラックの「乗り入れ部」を他社製品よりも低くする事で、自転車の乗せ易さ、扱いやすさを向上させました。搭載した自転車に倒れにくく、ハンドルやカゴ同士の干渉も少なくなるような造りとなっております。

TW-ATM20 / TW-ATM30 自転車車種別適合表・材料

種類	シティサイクル	電動アシスト	ロードバイク	マウンテンバイク	ミニベロ
写真					
タイヤサイズ(インチ)	26~27	26~27	28	24~27	20~24
重量(kg)	16 ~ 22	23 ~ 30	9 ~ 12	10 ~ 15	20 ~ 22
上段適合	○(TW-ATM20)	○(TW-ATM30)	×(重量)	○(TW-ATM20、収納基準内で可)	○(TW-ATM20)

種類	幼児自転車	子供自転車	折りたたみ自転車	子乗せ自転車(電動2人乗り)	子乗せ自転車(電動3人乗り)
写真					
タイヤサイズ(インチ)	16~18	18~20	16~20	20~24	20
重量(kg)	7~13	12~15	12~15	31~35	36~40
上段適合	×(タイヤサイズ)	×(タイヤサイズ)	○(TW-ATM20、収納基準内で可)	×(重量)	×(重量)

名称	材料/表面処理	名称	材料/表面処理
ポスト	アルミ材/アルマイト処理	樹脂取手	ポリカーボネート
ラック	アルミ材/アルマイト処理	小物部品	スチール材/亜鉛メッキ
ベース	スチール材/溶融亜鉛メッキ	アンカーボルト	C-1060/ユニクロメッキ
ローラー	POM 樹脂		