

# QUICKIE Q300 M ミニ

キッズ & ティーンズ シーティング

# はじめに

---

- 製品概要 & 主な機能
  - 走行ベース
  - シーティング
  - オプション
- まとめ



# QUICKIE 電動車いすシリーズ



## Q300 M - シリーズ ラインアップ

- **Q300 M ミニ:**  
屋内では超コンパクト。屋外でも妥協することのない性能
- **Q300 M ミニ (ティーンズ):**  
成長期のお子様や 小柄な大人にも対応可能な 優れた駆動性能
- **Zippie Q300 M ミニ (キッズ):**  
市場に出ている小児用電動車いすの中で、最も幅の狭い製品の1つ

# QUICKIE 電動車いすシリーズ

---



## Q-シリーズ ラインアップの利点

- **1つのモジュラー式 電動車いすシリーズ**
- **簡単に処方でき、ユーザーのニーズに適合させられる**
- **市場で最も効率的な 電動車いす車両**

## Zippie サルサ キッズ と ティーンズのシーティングを、Q300 M ミニのベースに乗せることで Q-シリーズ ラインアップを完成させる



### Q300 M MINI

#### TEENS ADJUSTABLE SEATING SYSTEM

Packed with all the growth adjustability and features of the Kids version, the Q300 M Mini Teens stretches to an extended seat depth range of **360 - 500 mm**. Ideal for growing teenagers who require a narrow seat width, but greater adjustments to seat depth over time.



- 既存のZippie キッズ&ティーンズ シーティングシステム（実績ある部品と技術）を新しいQ300 Mベースに搭載
- Q-シリーズ内で、適切な箇所（プロジェクト関連、車両互換性）のオプションとアクセサリを統合
- 他のZIPPIE/QUICKIE製品から小児向けオプションを導入（臨床応用の改善）
- **Q-シリーズ 電動車いす ラインアップの完成**



# Q300M ミニ 走行ベース

## 小児 & 10代の子どもたちへの有効性

### 52cm の 超コンパクトなベース :

- 最もコンパクトな 小児用電動車いすの中の1つ
- 適切な車いすとシートのサイズ
- 車いすより、お子様の方に目線が向けられる



# Q300M ミニ 走行ベース

## 小児 & 10代の子どもたちへの有効性

### はじめての走行でも最も感覚的に操作できる 中輪駆動

- お子様ที่シャーシ中央に位置する
- ジョイスティックを向けた方向に曲がる
- はじめて使用するユーザーでも最も直感的に走行できる





# Q300M ミニ 走行ベース

## 小児 & 10代の子どもたちへの有効性

### 屋外の使用でも安心

- 大人の使用まで証明されている安定性
- 中輪駆動の位置が最高の牽引力を発揮（パフォーマンス）
- 70 mm (3") 段差の乗り越え
- 移動機能の向上（より柔らかいサスペンション スプリング）
- 屋外での快適性の向上（より柔らかいサスペンション スプリング）



# シーティング - 技術的改良点

- シートサイズ
- サイドガード
- バックサポート
- アームパッド
- 密閉型 スウィングアウェイ  
ジョイスティック取付
- レッグレスト



# Q300M ミニ キッズ / ティーンズ シーティング

1つのベース：2つのシーティング システム



**Zippie キッズ シート**

**トライ&テスト**：キッズ & ティーンズ シーティング

**適応性**：お子様と共に拡張

**モジュラー式**：キッズ、ティーンズ、大人用  
同一ベース

**カスタマイズ可能**：シートシェルの適合と統合



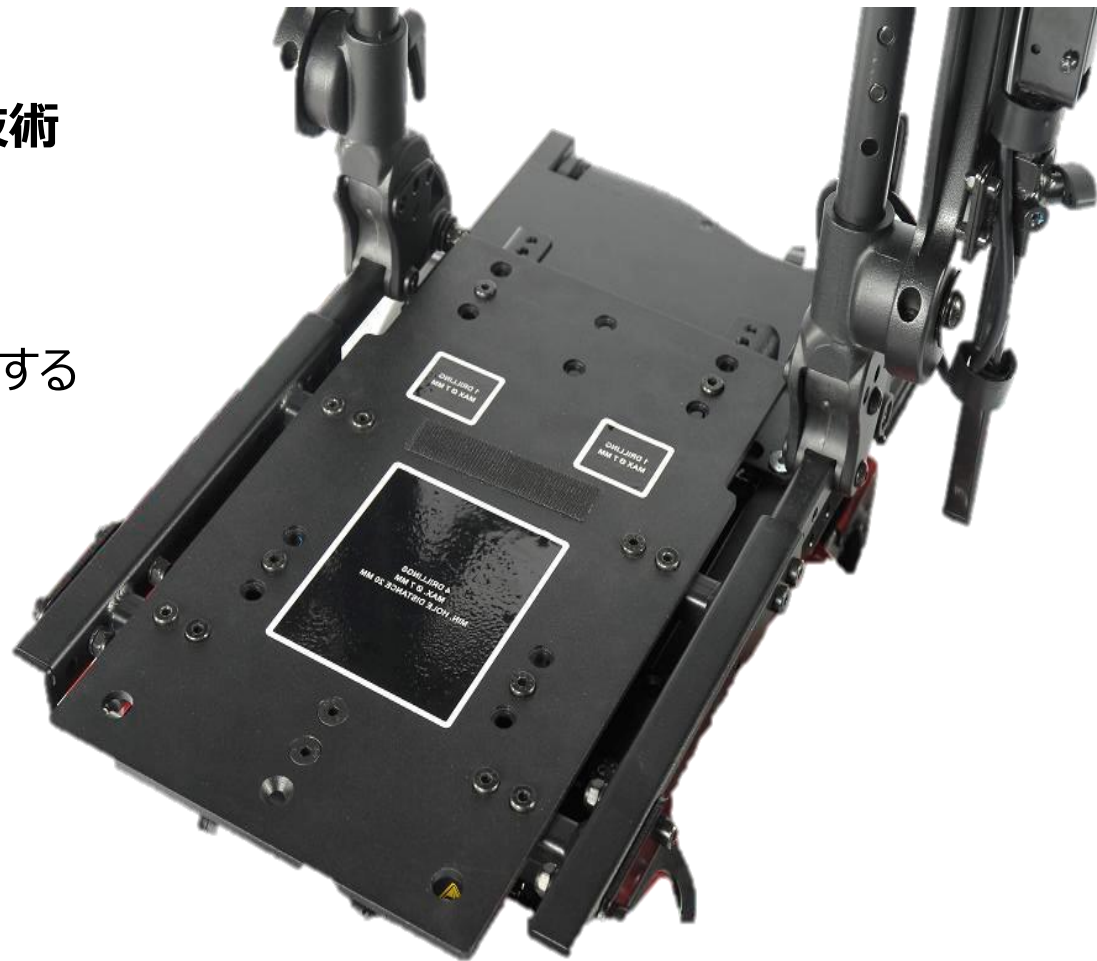
**ティーンズ シート**



## 多調整可能なシーティング システム

### 既存のキッズ & ティーンズ シートと同じ技術

- 多調整可能
- カスタムシェル と シートアダプターを固定するための固定箇所が設けられたスチールシートパン
- 25mm (1") 刻み調整



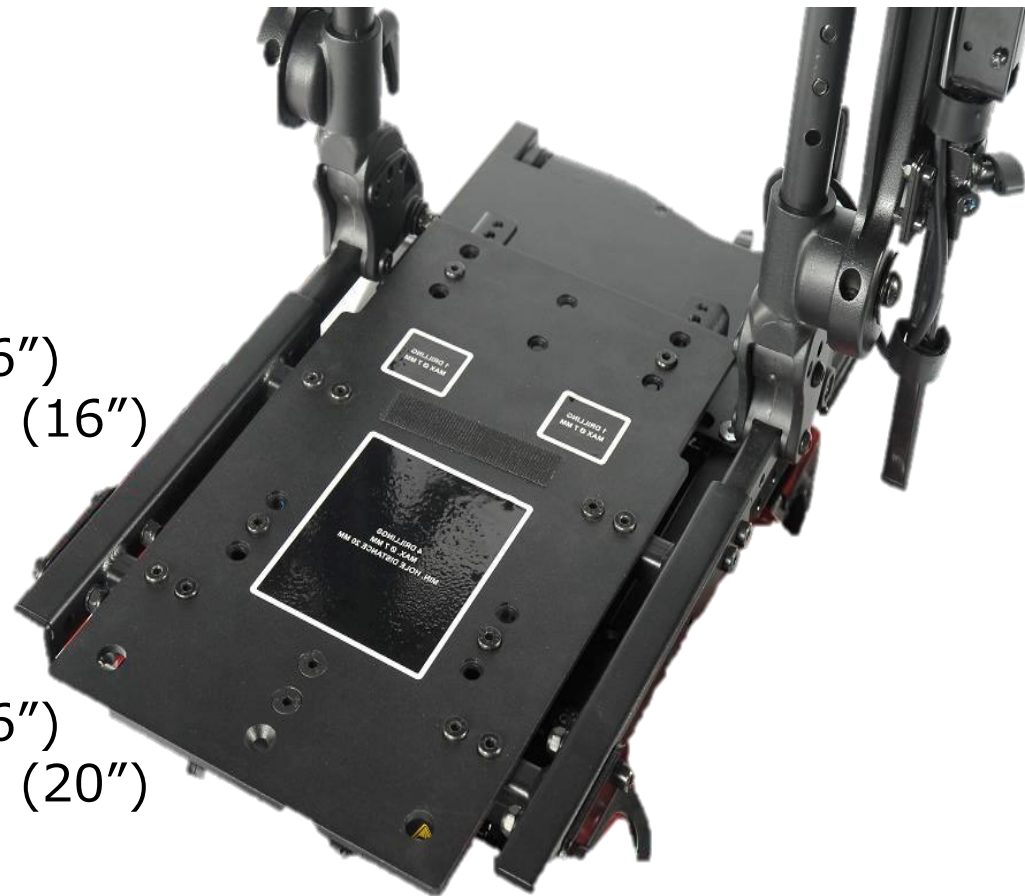
## 多調整可能なシーティング システム

### キッズシート :

- シート幅 : 280 mm (11") - 400 mm (16")
- シート奥行き : 260 mm (10") - 400 mm (16")

### ティーンズシート :

- シート幅 : 280 mm (11") - 400 mm (16")
- シート奥行き : 360 mm (14") - 500 mm (20")



# シーティング - 技術的改良点

## シート幅 と 奥行き

### キッズ & ティーンズ シーティング:

- 25 mm (1") 狭いシート幅も可能  
キッズ&ティーンズのシートは、280mm(11インチ)から
- 50 mm (2") 短いシート奥行きも可能  
キッズシートは、260 mm(10インチ)から  
ティーンズシートは、360 mm(14インチ)から



# シーティング - 技術的改良点

## C-Me(シーミー)機能付き昇降機能

### キッズ & ティーンズ シーティング:

- 標準リフト 昇降時の走行速度  
(リフト高さ20mm時) 1.5km/h
- オプションC-Me(シーミー)機能の昇降時の  
走行速度 4.8km/h
- 純粹にプログラム可能な機能  
ハードウェアの変更は不要



# シーティング - 技術的改良点

## サイドガード オプション

### サイドガード ショート (内側にシート幅を狭められる)



- キッズのサイドガードオプション
- シート幅を最大約 2cm (片側各1cm程度) 短縮可能にすることによりシート幅280mm(11インチ)を達成

### サイドガード トール



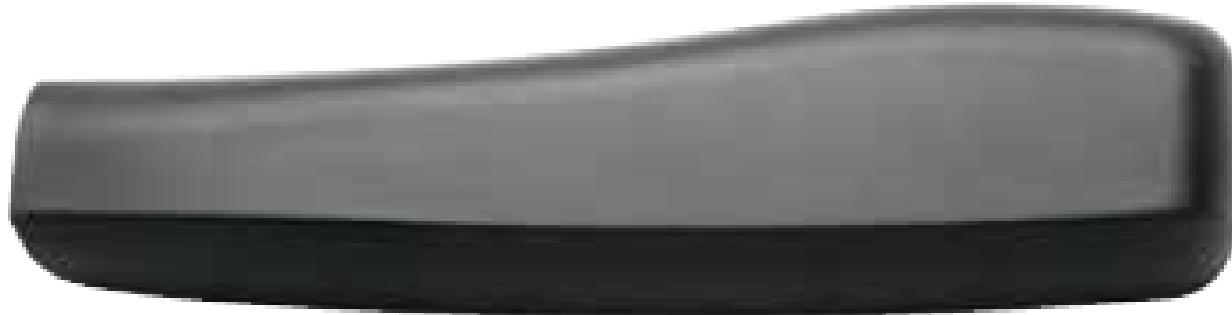
- 大人用シートに使用されるサイドガード トール
- クッションを保持し、大腿部をサポートするために、より高いサイドガード



# シーティング - 技術的改良点

## アームパッド オプション - ティーンズ シートのみ

- ティーンズシートの車両への互換性を向上させるため **Q-シリーズ標準アームレストを搭載**
- より快適な使い心地と耐久性を提供 **ティーンズの標準オプション**



# シーティング - 技術的改良点

## オプション - 新 キッズ/ティーンズ 密閉型ジョイスティック

- Q-シリーズ 車両の互換性
- オプション 密閉型ジョイスティック取付
- 3つのロック ポジショニング
- 手の機能に制限がある方のために、中央位置に搭載可能
- スイングイン/スイングアウトにより、作業面にできるだけ近づくことができる



# シーティング - 技術的改良点

## ヘッドレスト オプション

- 新SEDEO (セデオ)ヘッドレスト - ユーザーのサポート&ポジショニング強化
- 新Whitmyer (ウィットマイヤー) ヘッドレスト - より正確なポジショニング & サポートのための適切なサイズ



## SEDEOライト キッズ バックサポート

- 新キッズ **ディープ コントゥア アクティブ** バックレスト
- お客様からのフィードバックを元に、よりラテラルのサポート力を高めたバックサポートを開発
- 快適性を高めるために、**コンフォートフォーム**を使用
- **さまざまな姿勢**に対応する張り調整式ストラップ



# シーティング - 技術的改良点

## レッグレスト オプション

### お客様の声：

- 小児ユーザーにとって、足のポジショニングは重要
- カスタム モールド シーティングのための、より良いハイマウントオプションが必要
- Zippie サルサ M2 ミニのフットプレートオプションは限られていた

### Q300M ミニ キッズ & ティーンズ フットプレートの種類

- 充実した レッグレストとフットプレートのオプション
- 車両フレンドリー + 臨床に特化したオプション
- **新型 超 調整可能な Z- フィニティ オプション**



# シーティング - 技術的改良点

## レッグレスト オプション

### レッグレスト Uni 80°

- 車両フレンドリー & 低コスト
- ティーンシーティングに適している
- ハンガーの破損が多い方には、交換・修理調整が容易
- **固定式 または 角度調整式 フットプレートオプション**



# シーティング - 技術的改良点

## レッグレスト オプション

### Quickie ライフ シリーズのスウィングアウェイ レッグレスト

- 70°、80°ハンガーオプション (90° はキッズシートのみ)
- スウィングイン / スウィングアウト
- 耐久性に優れている&丈夫
- 豊富なフットプレートオプション



## レッグレスト オプション

### センターマウント レッグレスト

- 調整簡単
- 左右独立型フットプレート、多調整可能
- 耐久性に優れている&丈夫
- フリップアップ
- 高さ調整式ふくらはぎ（カーフ）パッド





# シーティング - 技術的改良点

## フットプレート オプション 例

アルミニウム フリップアップ フットプレート :

奥行き&角度調整式



# シーティング - 技術的改良点

**フットプレート オプション** 当社で最も調整可能なフットプレート

角度 - 高さ - 奥行き

無限の調整 - 無限の可能性

2つのクランプ長さ、90mm と 121mm



# シーティング - 技術的改良点

## 新 小児用 レッグレスト 種類



\* キッズシートのみ

# 走行ベース カラー

## オプション - 新 キッズ/ティーンズ 親しみやすいシュラウドカラー

- 4つのシュラウド デザイン&カラー - Q300M ミニ
- ユーザーと保護者が、電動車いすにスムーズに移行/受け入れられるできるように



# 走行ベース カラー

## オプション - 新 キッズ/ティーンズ 親しみやすいシュラウド特別色

- 12つに新しいシュラウド デザイン&カラー
- ユーザーと保護者が、電動車いすにスムーズに移行/受け入れられるように





# まとめ

## 設計デザインの目的

Zippie サルサ キッズ と ティーンズのシーティングをQ300 M ミニのベースに乗せることで

Q-シリーズ ラインアップを完成させる

## 製品についてのまとめ

- 改良された Q300 M ミニ 走行ベース
- 信頼性の高い キッズ&ティーンズ 多調整可能なシート



# まとめ

## 製品についてのまとめ

- 改良された Q300 M ミニ 走行ベース
- 信頼性の高い キッズ&ティーンズ 多調整可能なシート
- 改良点：
  - シートサイズのバリエーション
  - 新 SEDEOライト ディープ コントウア バックサポート オプション
  - 密閉型 スウィングアウェイ ジョイスティック取付
  - Z- フィニティ レッグレスト オプション
  - Q-シリーズ ヘッドレスト オプション



# Q300 主要オプション 価格比較



	Q300	Q300 ティーンズ	Q300 キッズ
ベース	910,000	950,000	950,000
電動ティルト30°	110,000	110,000	110,000
ティルト+昇降(リフト)	290,000	290,000	290,000
電動リクライニング	90,000	オプションなし	90,000
電動センターマウント レッグレスト	250,000	オプションなし	オプションなし
電動エレベーターティング	120,000	120,000	オプションなし