Genie
A TEREX BRAND

GENIE AERIAL WORK PLATFORMS | 高所作業台

ジニー　AWP スーパーシリーズ

AWP シリーズ
GENIE AERIAL WORK PLATFORM

IWP シリーズ
GENIE INDUSTRIAL WORK PLATFORM

DPL シリーズ
GENIE DUAL PERSONNEL LIFT

1人での高所作業に機動性を与える ジニー AWP スーパーシリーズ

AWP-30S

Convenient, **Versatile Access**

1人で簡単に運べて、1人ですばやく高所作業ができる
ジニー AWPスーパーシリーズ。

免許不要で使える電動式高所作業台として、
その使いやすさと強度、安全性の高さから、
日本でも最も人気の高いジニー製品となっています。

ジニー AWPシリーズ

搬送が容易で便利な 軽量ボディと工夫の数々

トラックの荷台への積み下ろしも、軽量ボディとテコの原理を利用するピボットバーで、1人でも楽に行えます。

また、搬送時に便利な収納ポケット、フォークリフトでの搬送用のフォークポケット、クレーンのフック用リング、牽引用金具などをそろえ、容易な輸送を実現します。

ビル内通路移動もらくらく、 小回り、段差越えも得意

AWP-20S/25S/30Sは本体高1.98mで、ドアや通路の通行、エレベータでの移動をしやすくしています。大型モデルのAWP-36S/40Sには後方傾斜装置を装備して、傾けることで本体高を1.92/1.98mにすることができます。

そのほか、車輪とキャスターの6輪による“ロッカーベースシステム”を備え、類のない小回り性能と楽な段差乗り越え機能を発揮しています。

アルミ製マストが発揮する堅牢性と安全性

伸縮するマストには耐久性の高い航空機用アルミニウムを使用し、業界トップレベルの堅牢性を誇ります。さらに、ダブルチェーンや降下補助ワイヤを標準装備して、高い安全性を実現しています。

● 3種類のベースから自由に選択可能

※ニーズに合わせてベースを選べます。作業デッキも4種類からの選択が可能です。

標準ベース

日々の用途に使える一般的ベース

ナローベース

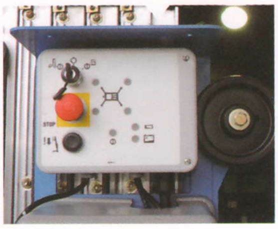
収納時の幅56ｃmの細身ベース

不整地ベース

凹凸のある不整地に対応するベース

安全第一の制御を担う地上操作盤

4本のアウトリガーの適切なセットアップを確認するランプ、水準器、作業デッキの上下スイッチ、バッテリー低インジケーター、関係者以外の使用を防ぐロックキースイッチなどを備え、作業の安全を守ります。また、ACおよびDCの全モデルで電源が切れても作業デッキの下降が可能となっています。



壁まで8ｃmと迫るコンパクトなアウトリガー

AWPシリーズのXパターンアウトリガーは、小さな設置面積で約2m～14mの高さの作業デッキを支えながら、壁から8ｃmの至近距離まで迫ることができるため、壁面作業を容易にします。

障害物をまたいでAWPを設置するスーパーストラドル（架台）

オプションのスーパーストラドルは、劇場の座席や工場内設備など、床に移動できない障害物がある場合に、それをまたいでAWP本体を設置するフレームとなる組み立て式架台です。床から1.22 mまでの垂直クリアランスを確保し、最大6度までの傾斜に対応できます。

ジニー IWPシリーズ

IWP-20S

IWPシリーズはバッテリー式の高所作業台です。アウトリガーが内蔵式であることが大きな特徴で、ベースのコーナー部から軸を降ろして接地します。

※オプションにてIWP-20Sでは作業デッキを前方に61cｍ繰り出すことができる仕様もご用意しております。（右図）

形式	格納寸法（高さX幅X長さ）	最大作業台高さ	作業台スペース（幅X長さ）	最大積量荷重	重量
IWP-20S	1,930 x 812 x 1,524mm	6.2m	676 x 686mm	159kg	501kg (DC) / 483kg (AC)
IWP-25S	1,930 x 812 x 1,524mm	7.4m	676 x 686mm	159kg	640kg (DC) / 621kg (AC)
IWP-30S	1,930 x 1,020 x 1,520mm	9.0m	676 x 686mm	159kg	730kg (DC) / 712kg (AC)

ジニー DPLシリーズ

DPL-35S

DPLシリーズは、2本のマストで広い作業デッキを支えることで、2人の作業者による高所作業を可能にしました。DPL-35Sの場合、12.62ｍまで作業デッキを上げることができます。組み立て、移動も容易なコンパクト設計となっています。

形式	格納寸法（高さX幅X長さ）	最大作業台高さ	作業台スペース（幅X長さ）	最大積量荷重	重量
DPL-25S	1,980 x 800 x 2,080mm	7.7m	1,830 x 700mm	340kg	658kg (DC) / 624kg (AC)
DPL-30S	1,980 x 800 x 2,080mm	9.2m	1,830 x 700mm	340kg	703kg (DC) / 669kg (AC)
DPL-35S	1,980 x 800 x 2,080mm	10.6m	1,830 x 700mm	272kg	748kg (DC) / 714kg (AC)

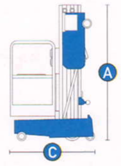
AWPスーパーシリーズ

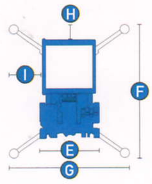
AWP-20S、AWP-25S、AWP-30S、AWP-36S、AWP-40S

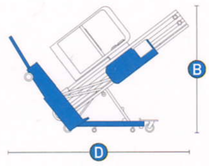
仕様

モデル	AWP-20S	AWP-25S	AWP-30S	AWP-36S	AWP-40S
最大作業可能高さ	8.12 m	9.57 m	11.00 m	13.10 m	14.29 m
最大作業台高さ	6.12 m	7.57 m	9.00 m	11.10 m	12.29 m
Ⓐ高さ - 格納時(標準) - 格納時(ナロー/不整地) Ⓑ後方傾斜時(標準)	1.98 m 2.01 m —			2.78 m — 1.92 m	2.78 m — 1.98 m
Ⓒ長さ - 格納時(標準)	1.24 m	1.31 m	1.35 m	1.40 m	1.42 m
-格納時(ナロー/不整地)	1.60 m			—	
Ⓓ長さ - 後方傾斜時	—			2.97 m	
Ⓔ幅(標準)	0.74 m				
幅(ナロー)	0.76 m			—	
幅(不整地)	0.58 m			—	
性能					
最大積載荷重	159 kg				136 kg
ⒻⒼアウトリガー張り出し寸法(長さ/幅)(標準) アウトリガー張り出し寸法(長さ/幅)(ナロー/不整地)	1.55/1.35 m 1.63/1.27 m		1.75/1.55 m 1.83/1.52 m	2.1/1.9 m —	2.26/2.06 m —
ⒽⒾウォールアクセス前/横(標準) ウォールアクセス前/横(ナロー/不整地)	0.15/0.33 m 0.23/0.30 m	0.08/0.33 m 0.15/0.30 m	0.13/0.43 m 0.18/0.43 m	0.36/0.64 m —	0.38/0.71 m —
作業台寸法:(長さ/幅/高さ)					
標準	0.69/0.66/1.14 m				
ゲート付き細身	0.66/0.51/1.14 m				
ゲート付きウルトラ細身	0.56/0.46/1.14 m				
標準グラスファイバー	0.74/0.67/1.10 m				
動力源	AC 110 V 18 AまたはDC 12 V				
機体重量					
ACモデル(標準)	307 kg	330 kg	352 kg	461 kg	472 kg
ACモデル(ナロー/不整地)	299 kg	315 kg	331 kg	—	
DCモデル(標準)	347 kg	371 kg	393 kg	502 kg	513 kg
DCモデル(ナロー/不整地)	340 kg	354 kg	371 kg	—	

※AWP-30Sエアモーターモデルの重量は、標準は352kg、ナロー/不整地は331kgとなります。

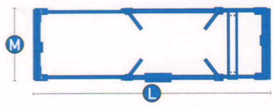


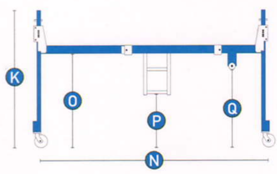




スーパーストラドル仕様

モデル	AWP-20S	AWP-25S	AWP-30S	AWP-36S	AWP-40S
Ⓚ高さ	1.78 m				
Ⓛ長さ(調整可能)	2.77 – 3.25 m				
Ⓜ幅	0.97 m				
Ⓝホイールベース(調整可能)	2.64 – 3.25 m				
Ⓞストラドルクリアランス	1.22 m				
Ⓟラダーまでの高さ	0.69 m				
Ⓠ固定ホイールまでの高さ	1.02 m				
格納時寸法(長さ/幅/奥行)	2.03/0.94/0.61 m				
機体重量	263kg				





お問い合わせ