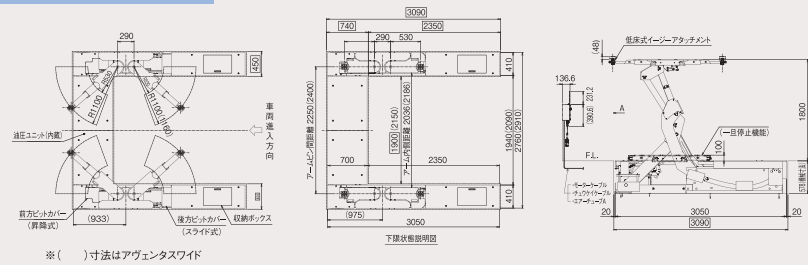
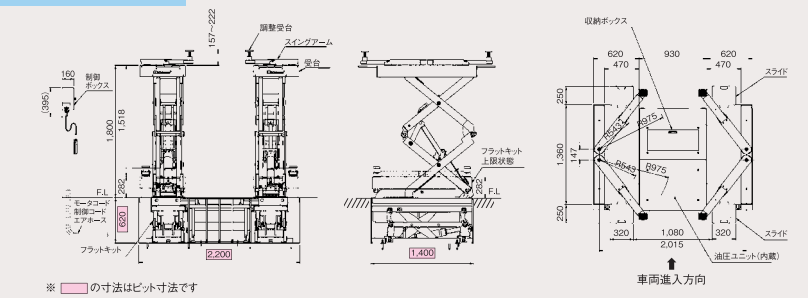


アヴェンタス Aventus



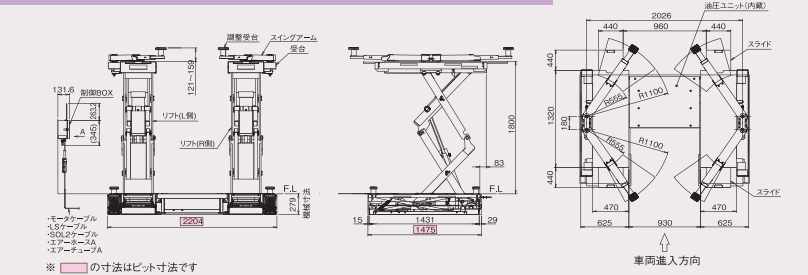
型 式	ASC32U	ASC32	ASC35WU	ASC35W
ユニット	内蔵	別置き	内蔵	別置き
収納ボックス	○			
最大能力	3,200kg		3,500kg	
揚程	1,800mm			
上昇時間(負荷時)	約48秒/40		約60秒/50	
下降時間	約30秒		約40秒	
駆動方式	電動油圧			
電動機	2.2kw/200V			
必要エア圧	0.7MPa			
アーム有効寸法	530～1100		530～1160	
油量	18ℓ	16ℓ	18ℓ	16ℓ
自重	2400kg	2210kg	2470kg	2280kg
別置き油圧ユニット(kg)	—	190kg	—	190kg

ステイタス Status



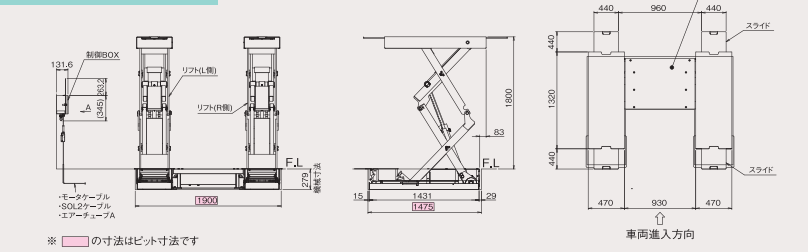
型 式	ESC32UF
能力	3200kg
揚程	1800mm(上段リフト1518mm+フラットキット282mm)
上昇時間(3200kg負荷時)	上段リフト約45秒(60Hz)/約54秒(50Hz) フラットキット約27秒(60Hz)/約32秒(50Hz)
下降時間(3200kg負荷時)	上段リフト約40秒 フラットキット約16秒
自重	2150kg
電源	3相 200V
モータ	2.2kw 4P・5分定格
駆動方法	電動油圧式(油圧ユニット内蔵)
アーム昇降	エア式
操作方法	押釦スイッチ
操作電圧	DC24V
オイル	ISO規格VG32
総油量	18L
エア圧	0.7MPa

ファンタス Fantas・ファンタスアームフラットFantas Arm Flat



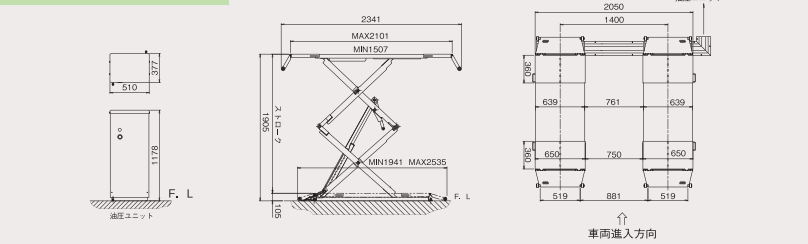
型 式	BSC32KUV/BSC32KUVL	BSC32KV
ユニット	内蔵	別置き
能力	3200kg	
揚程	1800mm	
上昇時間	約43秒(60Hz)/約52秒(50Hz)	
下降時間	約40秒	
自重	1350kg	1250kg
電源	3相 200V	
モータ	2.2kw 4P・5分定格	
駆動方法	電動油圧式(油圧ユニット内蔵)	
アーム昇降	エア式	
操作方法	押釦スイッチ	
操作電圧	DC24V	
オイル	ISO規格VG32	
総油量	13L	
エア圧	0.7MPa	

トータスⅢ Tortoise Ⅲ



型 式	BSC32KU	BSC32K
ユニット	内蔵	別置き
能力	3200kg	
揚程	1800mm	
上昇時間	約43秒(60Hz)/約52秒(50Hz)	
下降時間	約40秒	
自重	1110kg	1020kg
電源	3相 200V	
モータ	2.2kw 4P・5分定格	
駆動方法	電動油圧式(油圧ユニット内蔵)	
操作方法	押釦スイッチ	
操作電圧	DC24V	
オイル	ISO規格VG32	
総油量	13L	
エア圧	0.7MPa	

トータス G Tortoise G



型 式	SCL25A
能力	2500kg
揚程	1900mm
上昇時間	約48秒(60Hz)/約58秒(50Hz)
下降時間	約28秒
自重	850kg(本体)/190kg(油圧ユニット)
電源	3相 200V
モータ	1.5kw 4P・10分定格
駆動方法	電動油圧式(油圧ユニット別置)
操作方法	押釦スイッチ
操作電圧	DC24V
オイル	ISO規格VG32
総油量	15L
エア圧	0.5MPa～1.0MPa

パンタ式リフトシリーズ

PANTOGRAPH LIFT SERIES

Aventus

Status

Fantas Arm Flat

Fantas

Tortoise Ⅲ

Tortoise G



車検から一般整備まで快適な作業空間を実現します。

※本仕様・形状等は改良のため、予告なく変更することがありますので
あらかじめご了承ください。



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。

株式会社 **イヤサカ** 本社／〒113-0034 東京都文京区湯島 3-26-9
TEL.03-3833-6110 FAX.03-5688-7074
http://www.iyasaka.co.jp

札幌支店 〒003-0873 札幌市白石区米里3条2-1-5 ☎(011) 875-7100 (代)
仙台支店 〒983-0835 仙台市宮城野区大槻10-23 ☎(022) 257-3251 (代)
東京支店 〒113-0034 東京都文京区湯島 3-26-9 ☎(03) 3833-6116 (代)
関東支店 〒331-0046 さいたま市西区宮前町503-1 ☎(048) 624-3257 (代)
名古屋支店 〒460-0012 名古屋市中区千代田5-14-28 ☎(052) 251-5831 (代)
大阪支店 〒541-0058 大阪市中央区南久宝寺町4-3-6 ☎(06) 6251-8581 (代)
広島支店 〒739-0323 広島市安芸区中野東2-4-31 ☎(082) 892-0391 (代)
福岡支店 〒812-0871 福岡市博多区東雲町4-3-8 ☎(092) 581-8480 (代)
本社営業部 〒113-0034 東京都文京区湯島 3-26-9 ☎(03) 3833-6114 (代)

スペースの有効利用を実現

能力

3.2t

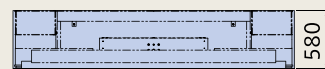
能力

3.5t



多階層設置が可能

パンタグラフ構造のアヴェンタスリフトは埋設2柱シリンダーリフトの様にピットを深く掘り込む必要が無く、階層工場や、地盤が弱い環境にも設置が可能です。



アヴェンタス(ASC)

ピット工事深さ
580mmでOK!

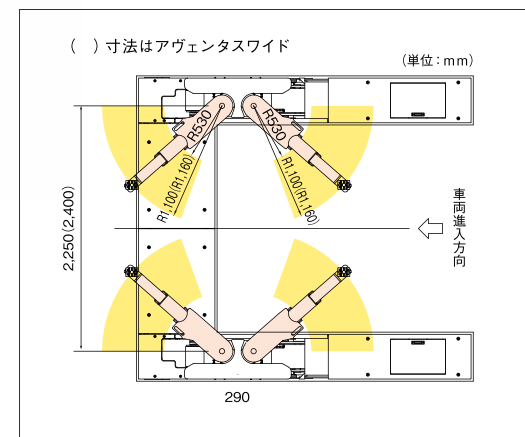
広い作業視野を実現

プレートタイプに比べ車両下部の開放面積が大きくなり、広い作業視野を実現します。3段スライド式アームを標準装備し適用範囲を大きくした事で、アンダーカバー付きの車両の整備や次世代EV車の様なバッテリーを車両の下方向に降ろす作業、重整備に威力を発揮します。

比較

	アームタイプ ※使用リフトはAL30WPUR	プレートタイプ ※使用リフトはBSC32KUVL
タイプ		
特徴	作業性重視 (重整備向け)	スピード性重視 (軽整備向け)

スイングアーム対応範囲



機能

スライドリンクプレート

スイングアームが上昇した後に出来る隙間をビットカバーが塞ぎますので、作業時の足場の確保および工具や部品などの落下を軽減します。



3段スイングアームの対応

多種多様の車両に対応可能な3段アームを標準装備。ワイドタイプはアーム長さ60mmアップ。



機械式降下止め装置

万が一に備え降下止め爪は上昇時自動ロック。下降時には下降ボタン操作で自動解除。安全性と操作性の両立を実現しました。



イーザーアタッチメント

ワンタッチ操作が可能なイーザーアタッチメントを標準装備。セッティング時の安全性の向上とスピードアップを実現しました。



工場スペースの有効利用

最下限時には床面に完全に収納されます。アタッチメントを装着した状態でも床面と段差になることなく、フラット化を実現します。



収納ボックス

アタッチメントを収納する事ができます。



フラット機構付き2ウェイタイプ

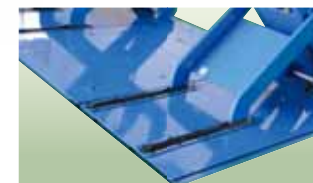
能力

3.2t



フラット&フラット

画期的構造のステイタス専用フラットキットを採用。リフト最下降時、リフト上昇時ともに床面フラットで作業性と安全性が大幅にアップ。



アームタイプとプレートタイプの2Way

プレート受台とアーム兼用タイプの為、幅広い車種に対応可能で車検から一般整備まで幅広い作業に対応できます。



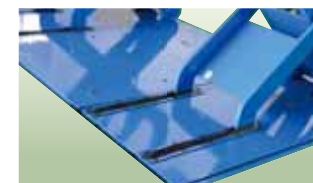
メッセージ・ウィンドウ(表示器)



使用回数や使用時間、次の点検などが確認できるメッセージウィンドウが標準装備されています。

階層工場への設備も可能

2段X型リンク初のフラット機構付きリフトです。ピット深さが620mmの為、階層工場での設置も可能です。



機能

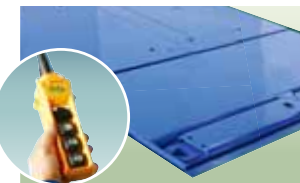
高剛性リンク機構

インナーリンクの角パイプ構造により2段X型リンク方式での揺れやたわみを最小限におさえました。



リモコン式スイングアーム収納機構

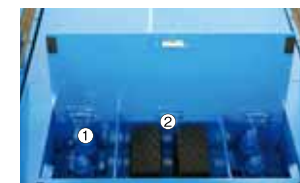
リモコン操作でスイングアームをスムーズに上げ下げ可能としました。



リモコン操作

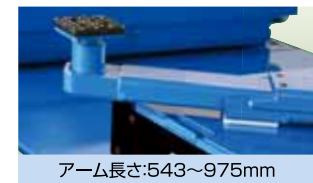
収納ボックス

サイドシールブロックや調整受台、フレームアタッチメントを収納できます。
①調整受台
②サイドシールブロック



スイングアーム

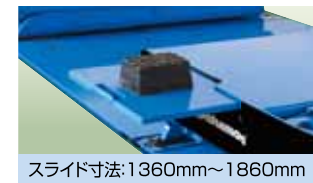
高い剛性で信頼性は抜群です。プレート式受台との密着性を良くして安全性を完全なものにするために樹脂製スライドシューを装備しました。



アーム長さ:543~975mm

スライド式受台

大型乗用車などのリフトアップのため、スライド式受台を標準装備しました。必要に応じて伸縮し、より確実に車をサポートします。



スライド寸法:1360mm~1860mm

ユニット内蔵式

ユニットが本体に収まる為、工場を有効活用できる様になります。



フラット機構付き2Wayタイプ

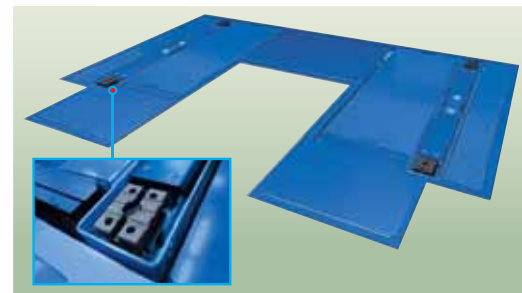
能力
3.2t



ファンタスアームフラット
(BSC32KUVL)

フラット〈ファンタスアームフラット〉

標準の低床式イーザーアタッチメントを使用時、受台を外し忘れて格納させても、フロアはフラットになります。



車検から一般整備まで幅広い作業に対応



ファンタスリフト
(BSC32KUV)



洗車ファンタスリフト
(WBSC32KV)

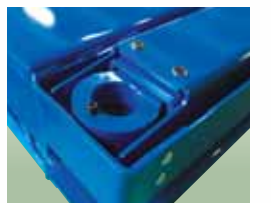
剥がれにくい溶融亜鉛メッキを施し、錆や腐食からリフトを守ります。

アタッチメント〈ファンタス・洗車ファンタスリフト〉

アタッチメント装着時

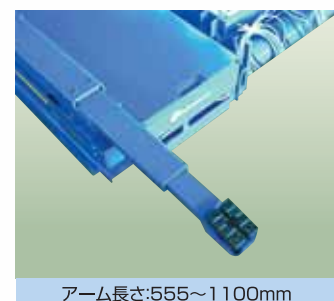


アタッチメント取り外し時



機能

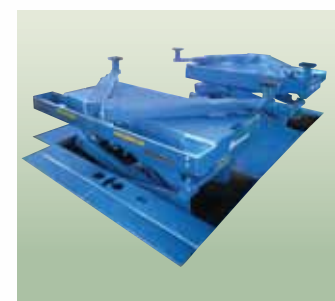
スイングアーム



アーム長さ:555~1100mm

高い剛性で信頼性は抜群です。プレート式受台との密着性を良くして安全性を完全なものにするために樹脂製スライドシューを装備しました。

アームタイプとプレートタイプの2Way



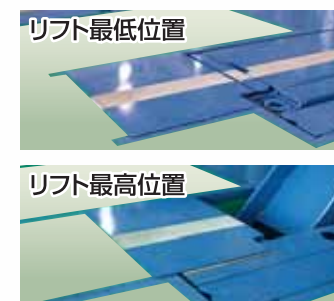
プレート受台とアーム兼用タイプの為、幅広い車種に対応可能で車検から一般整備まで幅広い作業に対応できます。

イーザーアタッチメント(低床式)



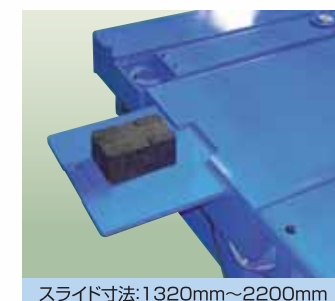
ワンタッチ操作が可能なイーザーアタッチメントを標準装備。セッティング時の安全性の向上とスピードアップを実現しました。
〈ファンタスアームフラット〉

スライドリンクプレート



リフトアップ時のビット開口部をスライドリンクプレートによってカバーします。安全性・作業性がアップします。

スライド式受台



スライド寸法:1320mm~2200mm

大型乗用車などのリフトアップのため、スライド式受台を標準装備しました。必要に応じて伸縮し、より確実に車をサポートします。

高剛性リンク機構



インナーリンクの角パイプ構造により2段X型リンク方式での揺れやたわみを最小限におさえました。

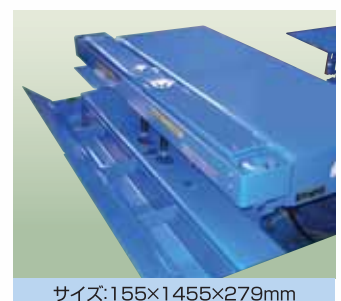
リモコン式スイングアーム収納機構



リモコン操作

リモコン操作でスイングアームをスムーズに上げ下げ可能としました。

収納ボックス オプション



サイズ:155×1455×279mm

サイドシールブロックや調整受台、フレームアタッチメントを収納できます。

BSC32KU

トータス III

パンタ式リフト

スライド式受台

機械同調

高剛性リンク機構

降下止め安全装置

プレート

ヒューズ弁(断流弁)

スライドリンクプレート

収納時に床面がフラット

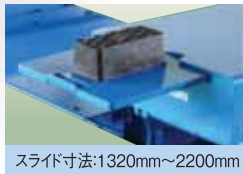
能力

3.2t

機能

スイングアーム

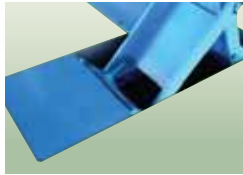
大型乗用車などのリフトアップのため、スライド式受台を標準装備しました。必要に応じて伸縮し、より確実に車をサポートします。



スライド寸法:1320mm~2200mm

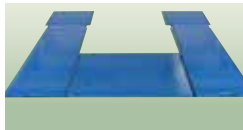
ピットカバー

上昇させれば自動的にピットを閉じます。



収納時床面フラット

車の乗り入れがやすく、作業スペースが広い。



高剛性リンク機構

インナーリンクの角パイプ構造により2段X型リンク方式での揺れやたわみを最小限におさえました

SCL25A

トータス G

床上・ピットタイプ・パンタ式リフト

降下止め安全装置

ヒューズ弁(断流弁)

油圧同調

プレート

スライド式受台

ピット工事はトータスIIIと同様

2F以上のフロアにも設置が可能

能力

2.5t

機能

2F以上のフロアにも設置可能

薄型(最低高105mm)なので、2階以上のフロアにも設置可能です。(床上タイプ)



信頼性の高い油圧同調

特許シンクロシリンダーにより、信頼性の高い油圧同調を実現しました。(油圧ユニットは別置きタイプ)

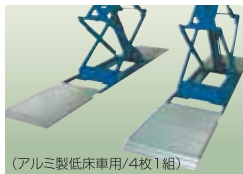


2タイプのピット工事

床上タイプ(SCL25A)、埋込みタイプ(SCL25AP)の2タイプがあります。

サブステップ オプション

サブステップ(アルミ製低床車用/4枚1組)を用意しております。1枚当たり9kgと軽量で、簡単に設置できます。



(アルミ製低床車用/4枚1組)

アタッチメント

アヴェンタス

■標準装備

イーザーアタッチメント(FAAS)



100~146mm

ステイタス

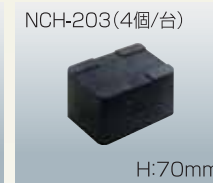
■標準装備

調整受台



157~222mm

サイドシールブロック



H:70mm

ファンタスアームフラット

■標準装備

低床式イーザーアタッチメント



(4個/台)109~157mm

サイドシールブロック



H:70mm

■オプション

フレームアタッチメント



155~220mm

155~220mm

242~375mm

242~375mm

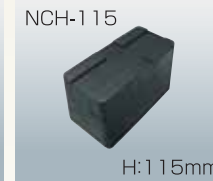
■オプション

調整受台



157~222mm

ハイサイドシールブロック



H:115mm

※調整受台の寸法はFLからの高さです。

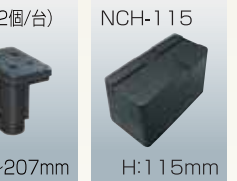
■オプション

トラックアタッチメント



148~213mm

ハイサイドシールブロック



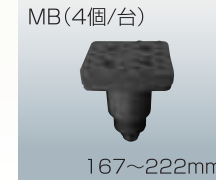
H:115mm

※調整受台の寸法はFLからの高さです。

ファンタス

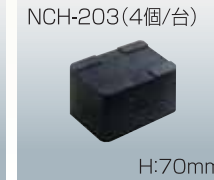
■標準装備

調整受台



167~222mm

サイドシールブロック



H:70mm

トータス G

■標準装備

サイドシールブロック



H:30mm



H:70mm

■オプション

調整受台



159~224mm

調整受台



100~121mm

ハイサイドシールブロック



H:115mm

■オプション

サイドシールブロック



H:70mm

ハイサイドシールブロック



H:115mm

※調整受台の寸法はFLからの高さです。
※ファンタスアームフラットには使用できません。

■オプション

トラック用イーザーアタッチメント

簡単にセッティング可能なイーザーアタッチメント機能をトラック用アタッチメントにも採用しました。幅広い調整範囲をワンタッチで調整できます。標準(調整ねじ式)に対し最低高さが15mmUPします。



LA-ES:04541540

LB-ES:04541560

HA-ES:04541500

HB-ES:04541520

写真はHBタイプ

自動車整備用リフト専用無線リモコン

・コードレスで引っ掛かりがなく安心作業
・認証機能付きで誤作動を防止
・操作部は水やゴミの侵入が少ない
・シートスイッチタイプ



リモコン寸法	W200×D80×H40
重量	約245g
同時操作	インターロックあり
オートリターン	あり
無線方式	電波式
無線周波数	2.4GHz帯使用
無線制御範囲	半径約30m(環境による変動あり)
設置可能台数	40台

ガソリンスタンド仕様(オプション)

アヴェンタス[ASC32-SS]



■標準・SS仕様: L377mm×W550mm×H1,200mm

ガソリンスタンドに設置するために消防法で定める適合基準に満たした油圧ユニットです。
※ご注文時にSS仕様とご用命ください。

ファンタス[BSC32KV・BSC32KVL]



■標準仕様: L328mm×W362mm×H747mm
■SS仕様: L328mm×W362mm×H1,187mm

別置式油圧ユニットの下部に専用架台を取り付けることで、ガソリンスタンドに設置するために必要な消防法で定める適合基準を満たすことができます。
※注文時にSS仕様とご用命ください。

トータス[BSC32K]



■標準仕様: L328mm×W362mm×H747mm
■SS仕様: L328mm×W362mm×H1,187mm

別置式油圧ユニットの下部に専用架台を取り付けることで、ガソリンスタンドに設置するために必要な消防法で定める適合基準を満たすことができます。
※注文時にSS仕様とご用命ください。