



PC柱調整治具

ピタカイ・ミニ

Point ①

**クレーンがなくても！
位置決め可能**

柱を吊って位置決めをしなくて良いので、
クレーンの拘束時間が短縮されます！

Point ②

使用する工具は
**21mmのラチェット
1本でOK**

ミリ単位の調整が片手でラクラク！

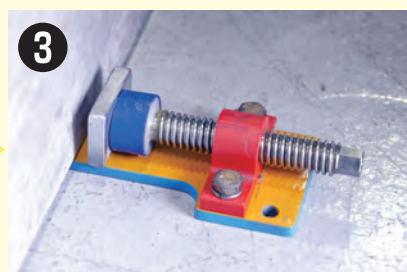
位置決めがこんなに簡単に！



①床面の柱底面の隙間へ
フックを差し込む



②柱側面を押す



③位置決め完了！

推力5ton※(トルク2,500kg-cm)荷の位置固定にもご使用いただけます

※推力とは物体を運動方向に押し進める力。

推力5tonの目安として、ラチェットレンチ長さ355mm以下の物を手で操作する範囲です。

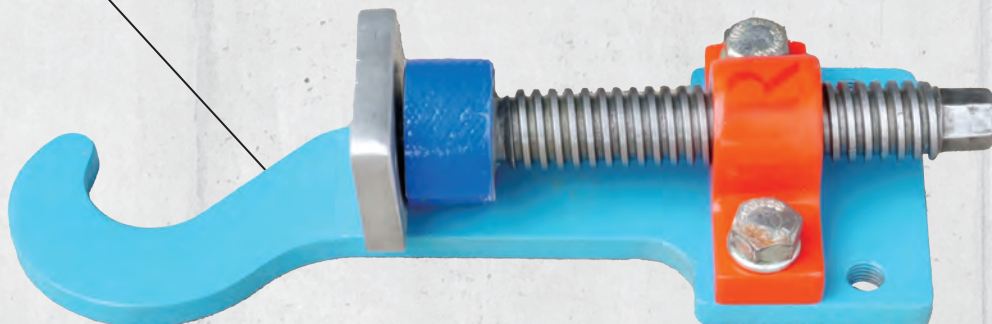


●ラチェットレンチにパイプなどを足して柄を長くしての使用や、
足で操作をすると推力が5tonを超えてしまう恐れがございます。
製品の破損に繋がりますので、超負荷のかかるご使用は禁止です。

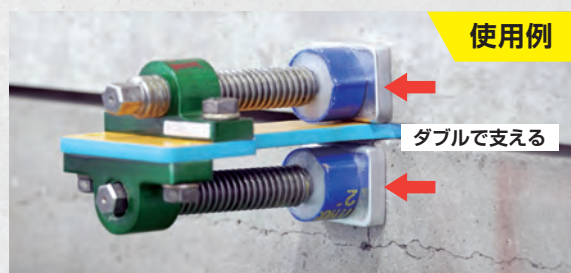
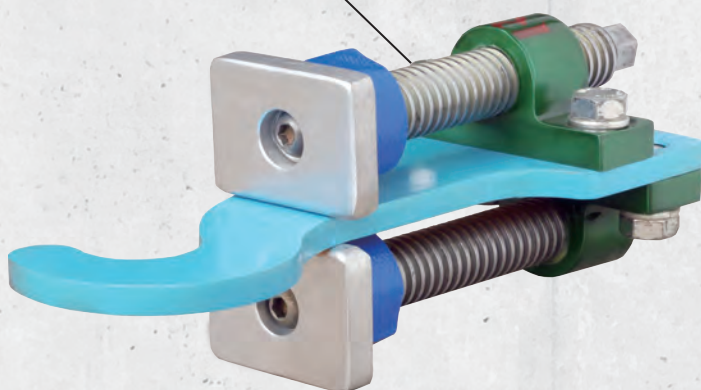
用途に合わせた豊富な品揃えで、お客様のご要望にお応えします

ピタカイ・ミニ シングル

フックプレートの板厚が12mmなのでそれ以上の隙間で使用出来ます。
(板厚9mmの薄型タイプもございますのでご相談ください。)



ピタカイ・ミニ W

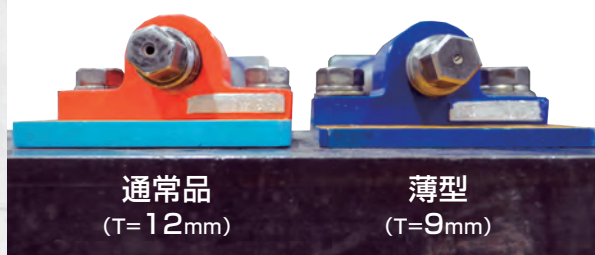


使用例

ダブルで支える

隙間が
狭い時には
コチラ!

通常品との比較



通常品
(T=12mm)

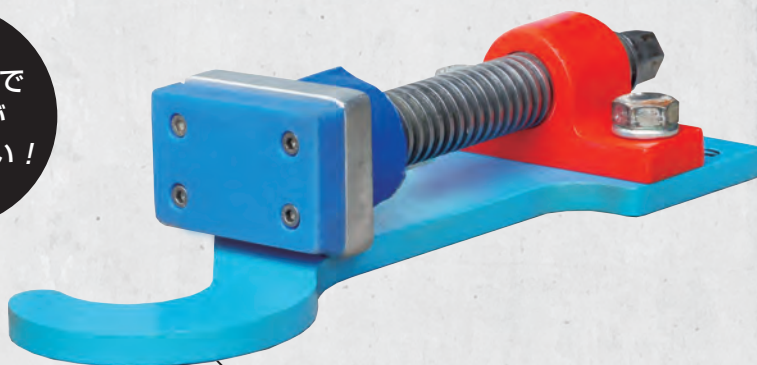
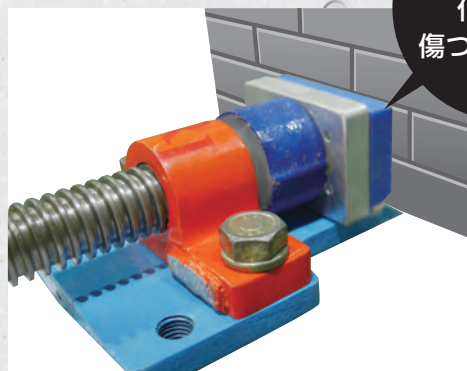
薄型
(T=9mm)

※薄型プレートは売りきりでお出ししています。



ピタカイ薄型

"クッション"で
化粧柱が
傷つきにくい!



ピタカイ・ミニ クッション付

PC柱調整治具

HP製品紹介
QRコード

ピタカイ・ミニ

リース

型番: PCM

□ ラインナップ

製品名	型番
ピタカイ・ミニ (シングル)	PCM
ピタカイ・ミニロング (シングル)	PCML
ピタカイ・ミニ薄 (シングル) (W)	PCMU (PCMWU)
ピタカイ・ミニW	PCMW
ピタカイ・ミニWロング	PCMWL
ピタカイ・ミニベータ (鉄骨用)	PCMB



⚙ 製品仕様

プレート板厚	12mm、9mm(薄型)、16mm (ベータ)
使用台数	柱一面につき、 2台 ずつ使用
対応可能鉄筋径	~D41(Φ50)
最大推力	5ton(トルク2,500kg-cm)
必要工具	ラチェットレンチ(21mm)

⚠ 注意事項



- ピタカイ・ミニの差し込み長さが足りるのか、取り付け距離は適切か。
⇒ 柱側面から鉄筋までの距離を確認してください。
- 床又は柱と柱の隙間が16mm以上あることを確認してください。
※16mm以下の場合、薄型タイプをご用意しています。
- ラチェットレンチの長さは、355mm以下の物をご用意し、手の力で使用してください。
- フックプレート底面が接地出来ないところでは、バタ角材等で必ず底面を接地させてください。(右写真⇒)
- 取扱説明書を必ず熟読し操作方法等を全て厳守してください。



バタ角材等で必ず底面を接地



- 電気工具・スパナ・モンキーは使用しないでください。
- 足や単管パイプなどで必要以上に力をかけないでください。(右写真⇒)
- 押しプレートに負荷を斜めにかけないでください。
- 柱の調整以外で使用しないでください。



必要以上に力をかけない

ピタカイ・ミニ (シングル)

推力 5.0ton

製品質量 5.3kg

型番 PCM

HP製品紹介
QRコード

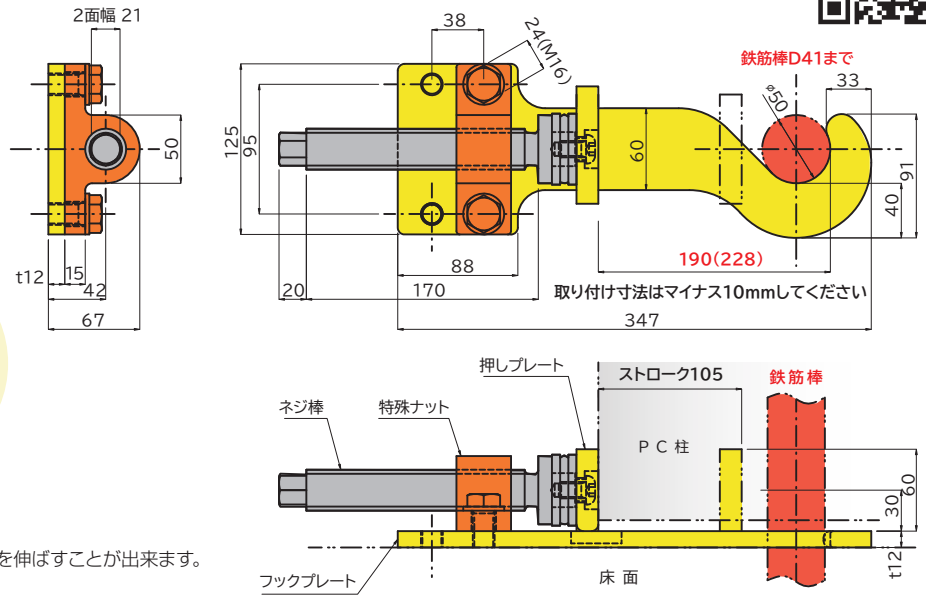


寸法図



ネジ棒は
摩擦防止の為
定期的に給油
をしてください

- フックプレートの向きは左右ございます。
- 特殊ナットの位置の付け替えで取り付け寸法を伸ばすことができます。



フックプレート板厚 12mm

ピタカイ・ミニロング

推力 5.0ton

製品質量 5.8kg

型番 PCML

HP製品紹介
QRコード

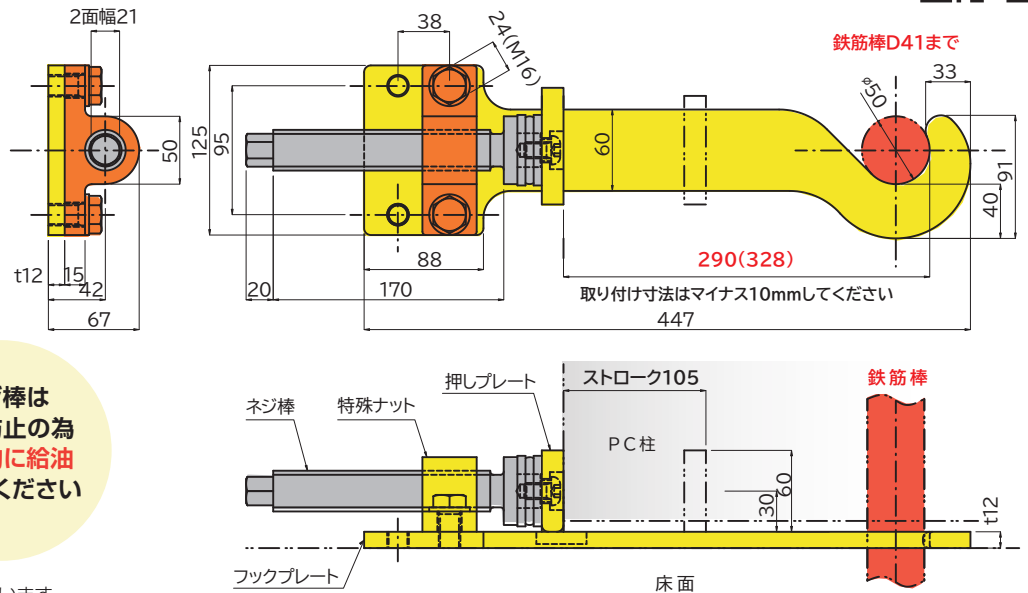


寸法図



ネジ棒は
摩擦防止の為
定期的に給油
をしてください

- フックプレートの向きは左右ございます。
- 特殊ナットの位置の付け替えで取り付け寸法を伸ばすことができます。
- 鉄筋棒がピタカイ・ミニ標準品では距離が届かない、外周回りなどにご使用いただけます。
- 超ロングタイプもございますのでご相談ください。



フックプレート板厚 12mm



- フックプレート底面が接地出来ないところでは、バタ角材等で必ず底面を接地させてください。
- ラチェットレンチの長さは、355mm以下の物をご用意し、手の力で使用してください。



- 電気工具・スパナ・モンキーは使用しないでください。
- 足や単管パイプなどで必要以上の力をかけないでください。

ピタカイ・ミニWロング

推力 5.0ton

製品質量 8.7kg

型番 PCMWL

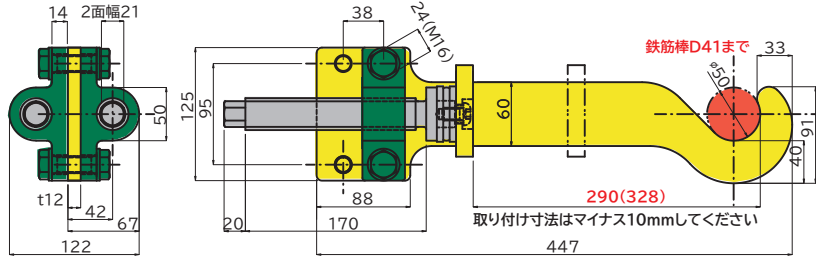
HP製品紹介
QRコード



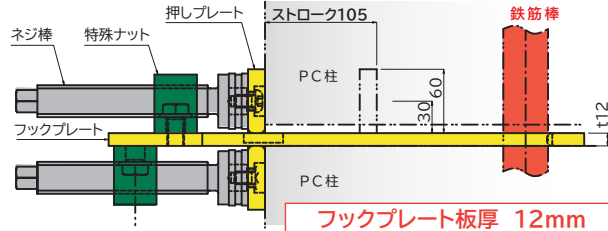
寸法図



ネジ棒は
摩擦防止の為
定期的に給油
をしてください



- フックプレートの向きは左右ございます。
- 特殊ナットの位置の付け替えて取り付け寸法を伸ばすことが出来ます。
- 鉄筋棒がピタカイ・ミニ標準品では距離が届かない、外周回りなどにご使用いただけます。
- 超ロングタイプもございますのでご相談ください。



フックプレート板厚 12mm

ピタカイ・ミニ薄 (シングル)

製品質量 4.5kg

型番 PCMU

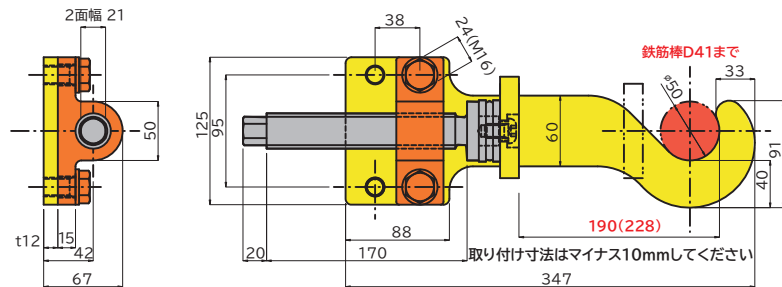
HP製品紹介
QRコード



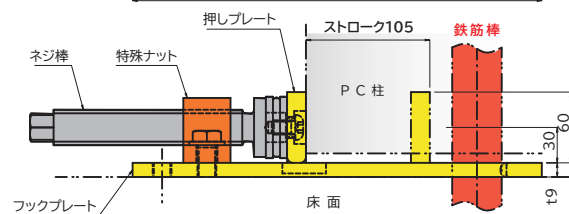
寸法図



ネジ棒は
摩擦防止の為
定期的に給油
をしてください



- フックプレートの向きは左右ございます。
- 特殊ナットの位置の付け替えて取り付け寸法を伸ばすことが出来ます。
- 薄型プレートは売りきりでお出ししています。
- ピタカイ・ミニ薄 (W) もございます。



フックプレート板厚 9mm

ピタカイ・ミニベータ (鉄骨柱調整)

製品質量 5.9kg

型番 PCMB

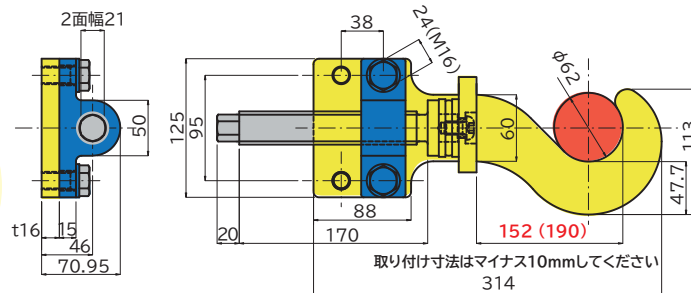
HP製品紹介
QRコード



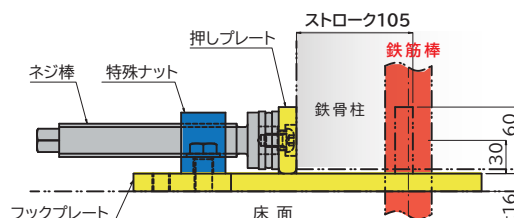
寸法図



ネジ棒は
摩擦防止の為
定期的に給油
をしてください



- フックプレートの向きは左右ございます。
- 特殊ナットの位置の付け替えて取り付け寸法を伸ばすことが出来ます。



フックプレート板厚 16mm

鉄骨のベースプレートは、レベリングモルタル分の隙間がございますのでピタカイベータを差し込み、アンカーボルトに引っかけて反力を取り、ネジ棒を回し押しして位置合わせが出来ます。簡単に正確な位置合わせが可能です。(アンカーボルト M60まで使用可能)

ピタカイ・ミニW

推力 5.0ton

製品質量 8.2kg

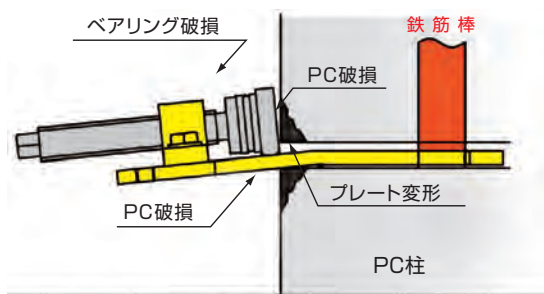
型番 PCMW

HP製品紹介
QRコード

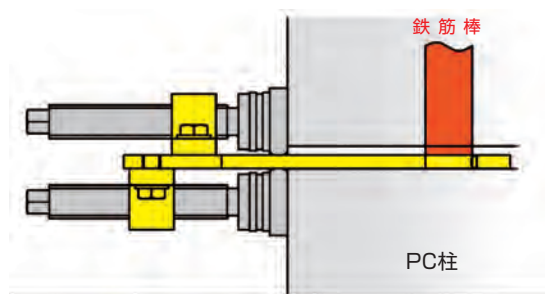
フックプレートのそりを防止！ ピタカイ・ミニの損傷やPC破損を防ぐ！

ピタカイ・ミニの底面が浮いてしまいますとピタカイ・ミニの損傷やPC破損を起こす可能性があります。(図①)
そこでピタカイ・ミニWは、下部にも押しプレートをセットすることで、フックプレートのそりを防止し、
PC柱の角かけを防ぎます。(図②)

図①／ピタカイ・ミニ

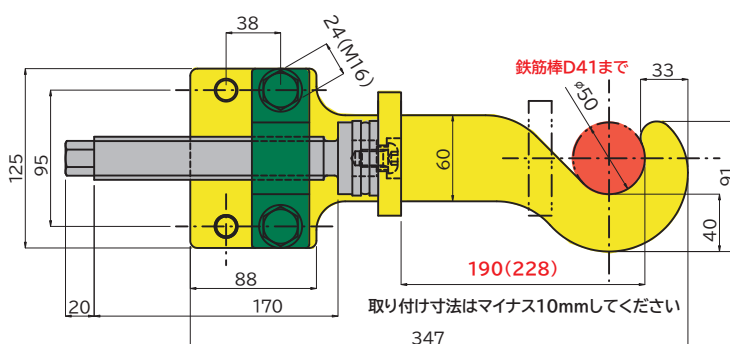
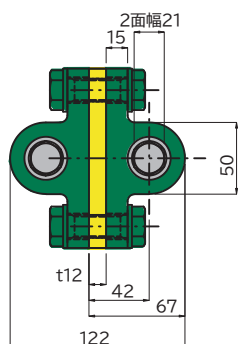


図②／ピタカイ・ミニW



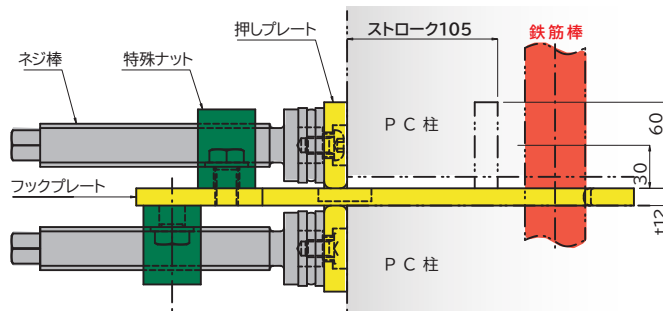
※板厚9mmの薄型タイプもございますのでご相談ください。

寸法図



取り付け寸法はマイナス10mmしてください

ネジ棒は
摩擦防止の為
定期的に給油
をしてください



- フックプレートの向きは左右ございます。
- 特殊ナットの位置の付け替えで取り付け寸法を伸ばすことができます。

フックプレート板厚 12mm



- フックプレート底面が接地出来ないところでは、バタ角材等で必ず底面を接地させてください。
- ラチェットレンチの長さは、355mm以下の物をご用意し、手の力で使用してください。



- 電気工具・スパナ・モンキーは使用しないでください。
- 足や単管パイプなどで必要以上の力をかけないでください。

ピタカイ・ミニWロング

推力 5.0ton

製品質量 8.7kg

型番 PCMWL

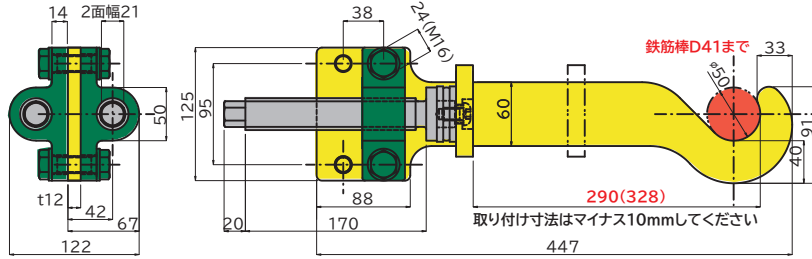
HP製品紹介
QRコード



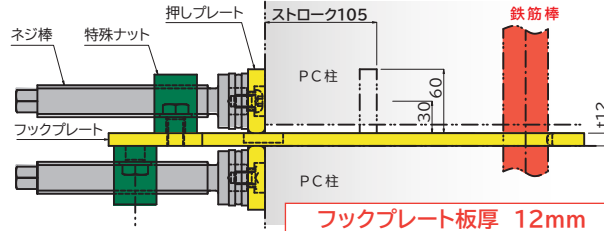
寸法図



ネジ棒は
摩擦防止の為
定期的に給油
をしてください



- フックプレートの向きは左右ございます。
- 特殊ナットの位置の付け替えて取り付け寸法を伸ばすことが出来ます。
- 鉄筋棒がピタカイ・ミニ標準品では距離が届かない、外周回りなどにご使用いただけます。
- 超ロングタイプもございますのでご相談ください。



フックプレート板厚 12mm

ピタカイ・ミニ薄 (シングル)

製品質量 4.5kg

型番 PCMU

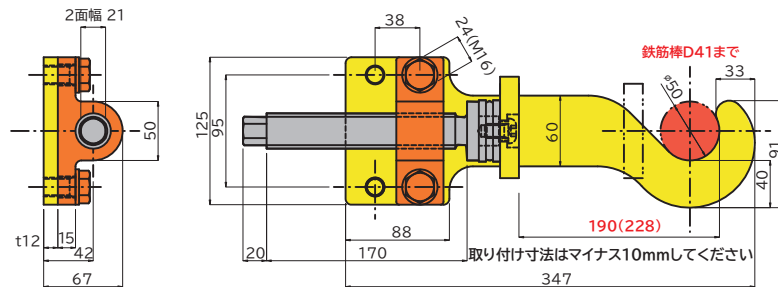
HP製品紹介
QRコード



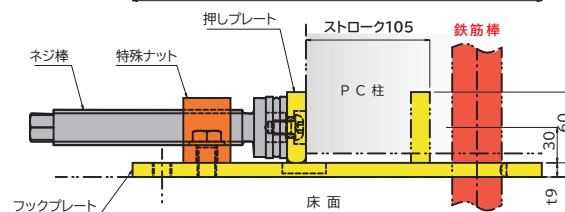
寸法図



ネジ棒は
摩擦防止の為
定期的に給油
をしてください



- フックプレートの向きは左右ございます。
- 特殊ナットの位置の付け替えて取り付け寸法を伸ばすことが出来ます。
- 薄型プレートは売りきりでお出ししています。
- ピタカイ・ミニ薄 (W) もございます。



フックプレート板厚 9mm

ピタカイ・ミニベータ (鉄骨柱調整)

製品質量 5.9kg

型番 PCMB

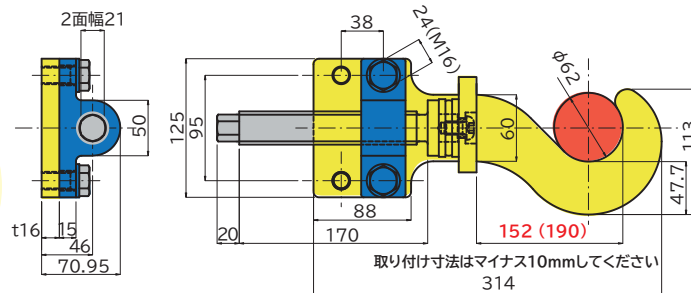
HP製品紹介
QRコード



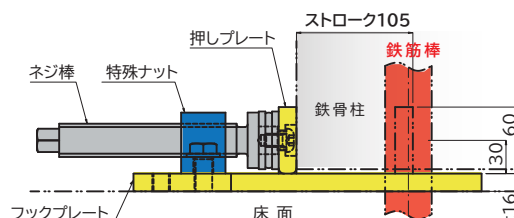
寸法図



ネジ棒は
摩擦防止の為
定期的に給油
をしてください



- フックプレートの向きは左右ございます。
- 特殊ナットの位置の付け替えて取り付け寸法を伸ばすことが出来ます。



フックプレート板厚 16mm

鉄骨のベースプレートは、レベリングモルタル分の隙間がございますのでピタカイベータを差し込み、アンカーボルトに引っかけて反力を取り、ネジ棒を回し押しして位置合わせが出来ます。簡単で正確な位置合わせが可能です。(アンカーボルト M60まで使用可能)

レベル調整治具

アールアイジャッキ



Point ① 爪がワイド幅で爪折れ軽減！

Point ② 本体部、一体構造で高強度！

Point ③ スクリューネジ1回転で
0.3mmの微調整が可能！



■ PCレベル調整に最適！

最大使用荷重…頭部：15ton／爪部：5ton

15mmの隙間に差し込み、数mm単位の微調整が可能！

レベル調整治具

PWジャッキ

PWジャッキ 使用例写真集…P.14

リース



Point ① レベル調整と横押し
作業の1台2役可能！

Point ② 油圧式ポンプで
ハイパワー！
最大使用荷重15ton



アールアイ仕様

スィベルジョイント式で
ホースの捻れを防止！

差し込みストッパーで
レベル調整時のズレ防止！

■ わずかな隙間で持ち上げ可能！



6～34mmの隙間で持ち上げ可能
上プレートを被せて使用します。
複動シリンダなので下降時の
微調整が可能。

■ 横押し作業でも床面や荷を傷付けない！



上プレートを跳ね上げクサビを直に
差し込みます。ボール作業などと異な
り、床面・荷を傷つけることなく横押し
作業が可能です。反力受けが不要な
ので横押し作業の能率が上がります。
複動シリンダなので微調整が可能。

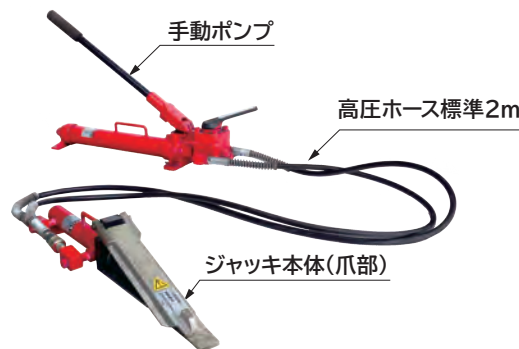
PC柱調整治具

PWジャッキ

HP製品紹介
QRコード

リース

型番:PW



製品仕様

■ 本体 (爪部)

型式 能力	能力 (KN)	クサビ高さ		先端爪部		本体寸法(クサビ含む)			シリンダー ストローク (mm)	必要油量 (cc)	本体質量 (約kg)
		最低高 (mm)	最大高 (mm)	長さ (mm)	幅 (mm)	全長 (mm)	高さ (mm)	幅 (mm)			
KPS-15	150(15t)	6	34	40	43	629	128	70.5	150	114	9

■ 手動ポンプ

型式	最高使用圧力 (MPa[kgf/cm ²])	吐出量 (cc/1ストローク)	ピストンストローク (mm)	吐出口径	ハンドル操作力 (N[kgf])	有効油量 (cc)	質量 (約kg)
K-0.7W	70[700]	2.61	20.6	PT 3/8	630[63]	350	9

⚠ 注意事項



- 操作は手動で行ってください。
- 取扱説明書を必ず熟読し操作方法等を全て厳守してください。
- 使用荷重の許容範囲内で使用してください。



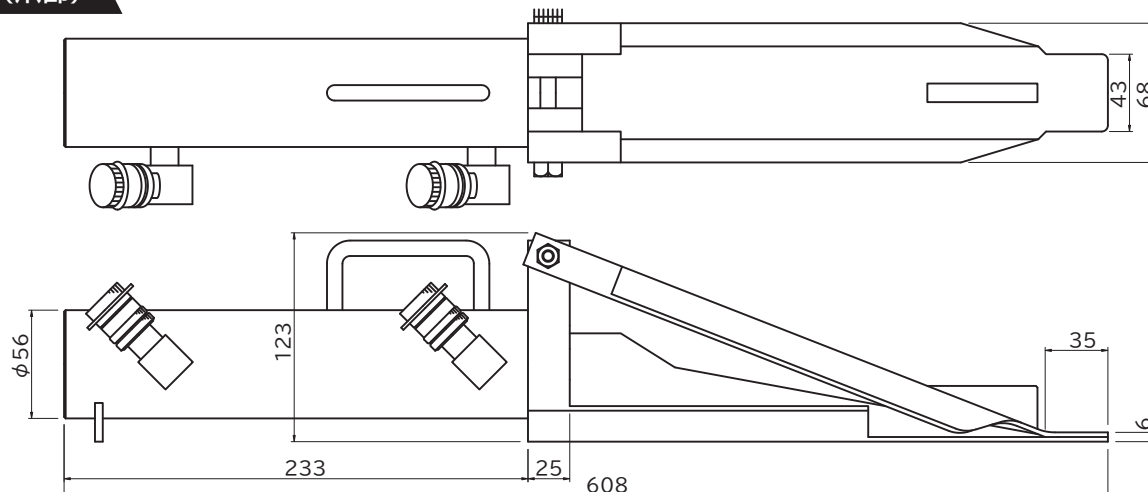
- 平坦な場所に設置し、揚重対象物にかける負荷の方向が爪部上面に対して全面垂直に作用するようにして本体を倒さないでください。

PWジャッキ

製品質量 18kg

型番 PW

寸法図 (爪部)



寸法と図の形状は、現品と異なる場合があります。また仕様・寸法・材質など変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。