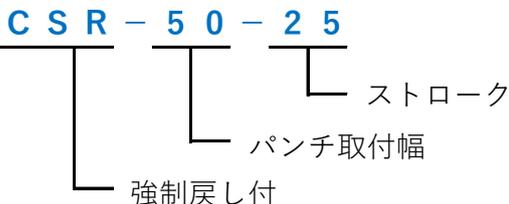


## ◆ CSRシリーズの特長

1. 強固なボックス型構造ですから、きわめて剛性に富んでおります。
2. スライド部は焼入れ研磨が施してあるので、長期の使用にも精度をそこないません。
3. 任意の個所にパンチを取付けることができます。
4. カムに働く力は無理のない角度になっています。
5. 強制戻し機構があるので、内蔵の戻しスプリングと共に確実にカムスライドを戻します。

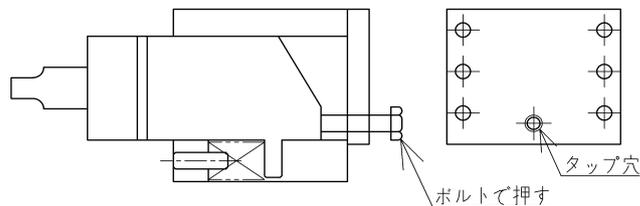
## ◆ 呼称について



## ◆ 取扱いについて

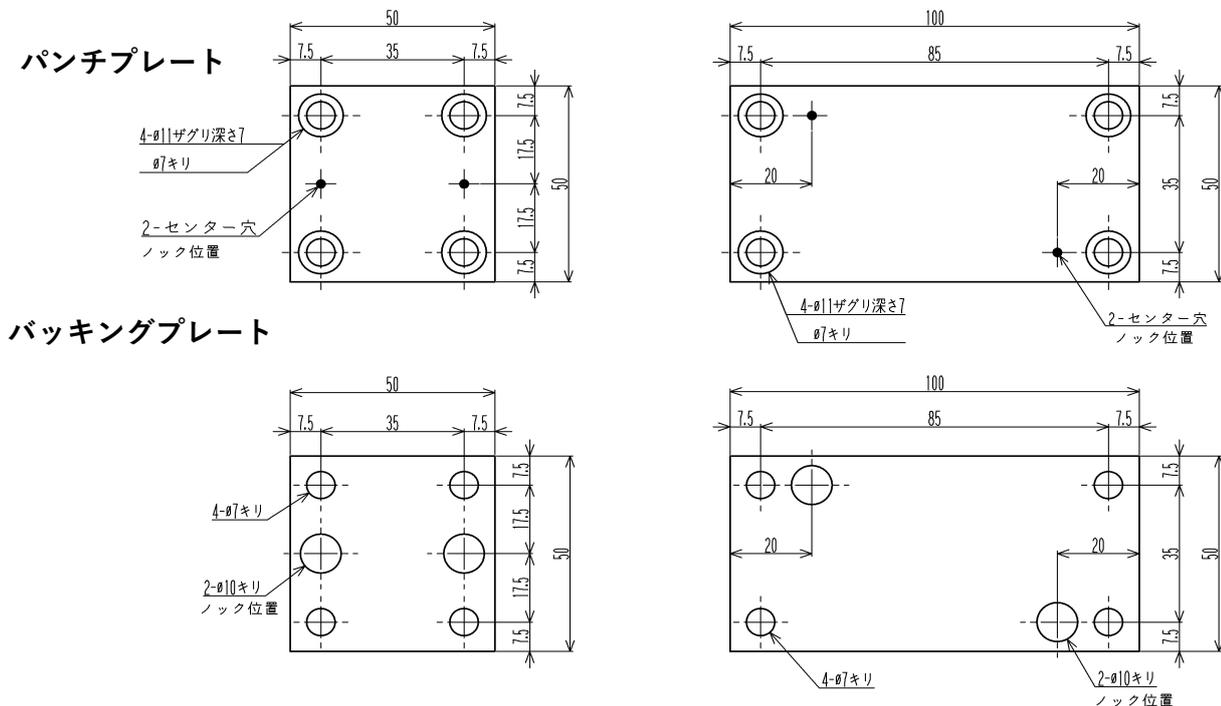
1. 精度維持のため、複数のパンチを取付ける場合でも、できるだけ偏荷重がかからないよう注意して下さい。
2. バックアッププレートにあるタップ穴は、ボルトでカムスライドを押し出すことができるので、スプリングが入ったまま型合わせができます。

⑨・・・型合わせが完了したら、必ずボルトを外して下さい。

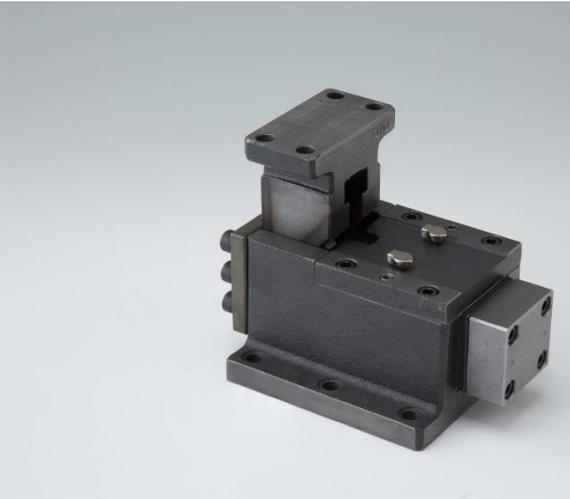


3. 強制戻しは、ばね戻しの補助ですのでストリッピング力はありません。

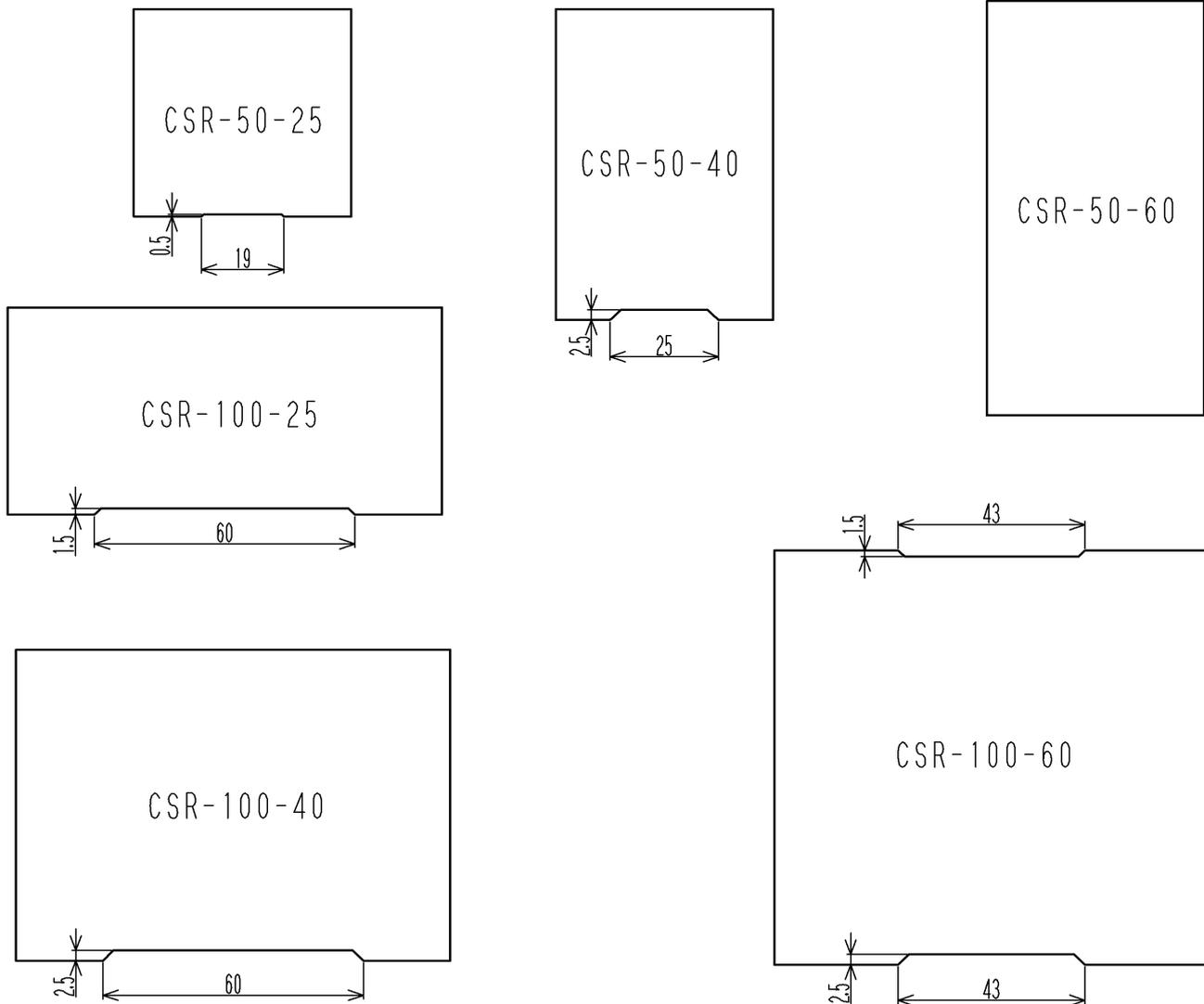
## ◆ パンチプレート部品参考図



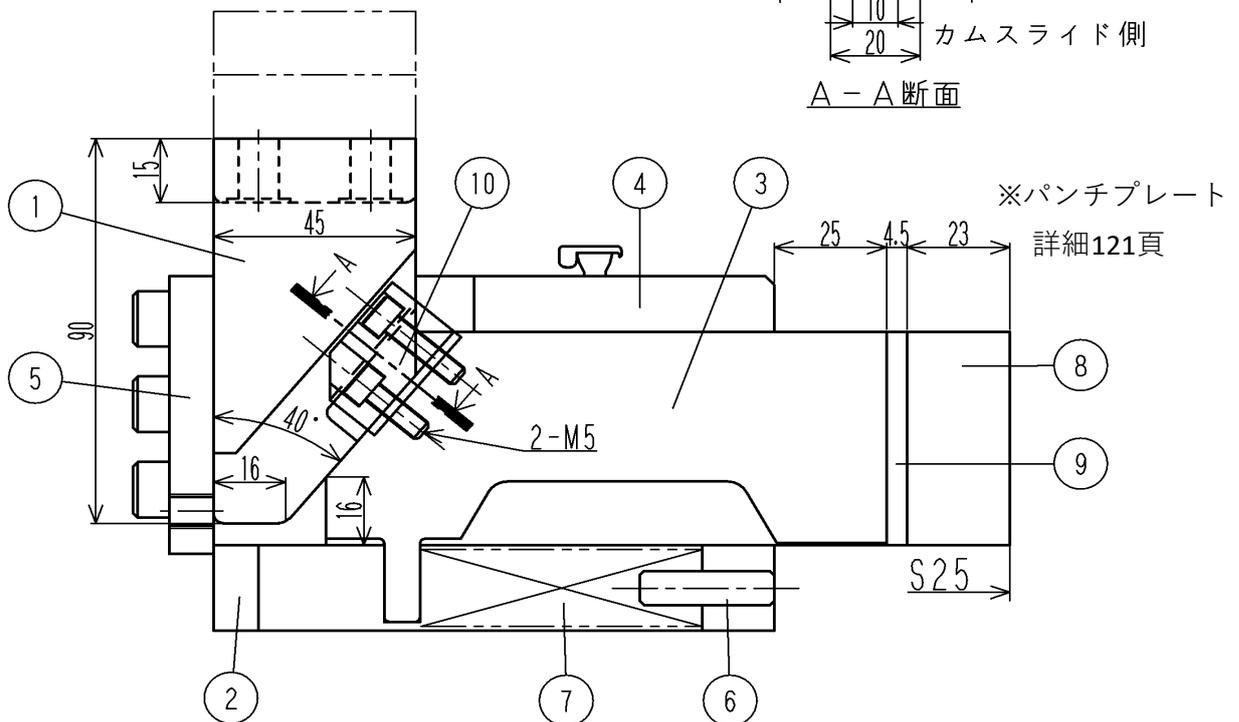
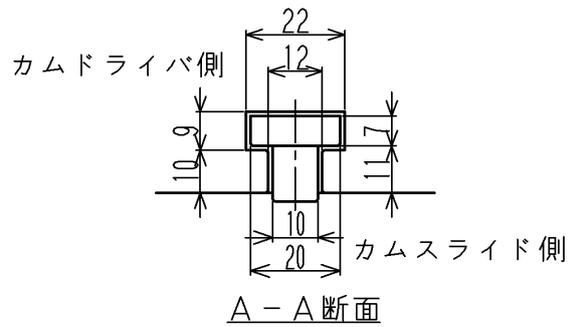
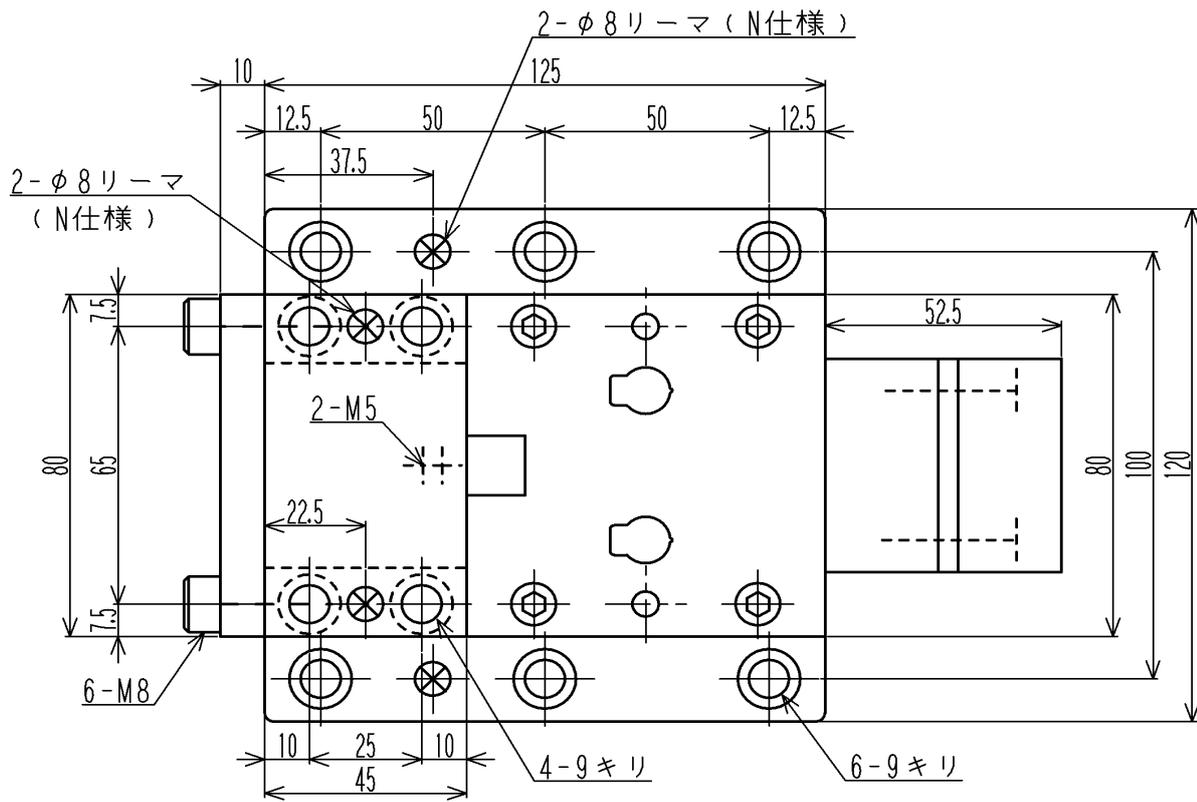
# OJIMA CAM SLIDE UNIT



カムスライド パンチ取付面にがし形状



C  
S  
R



## CSR-50-25 (標準仕様)

\*\* 機能 \*\*

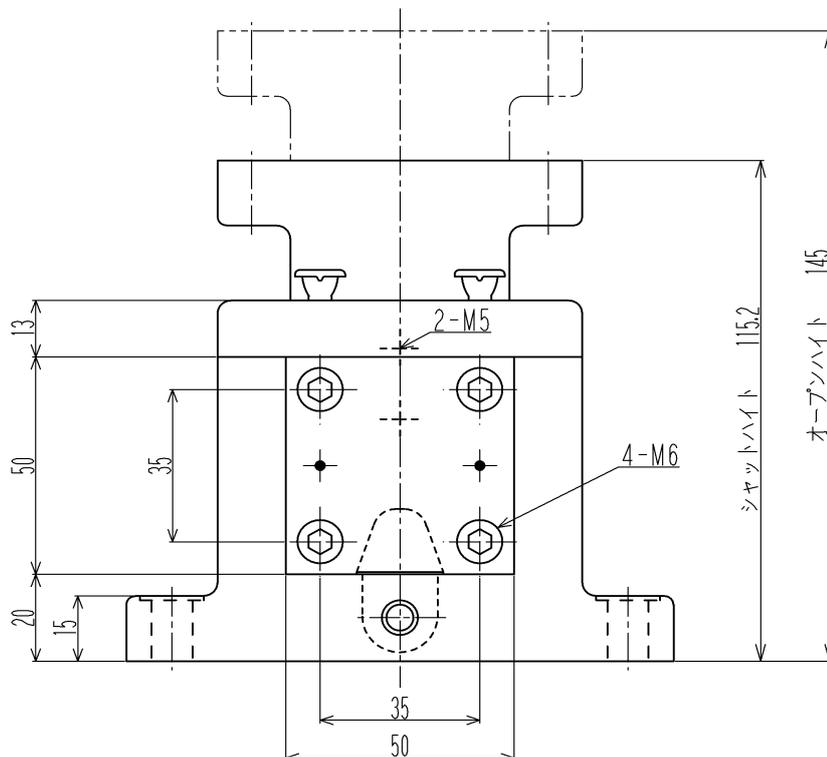
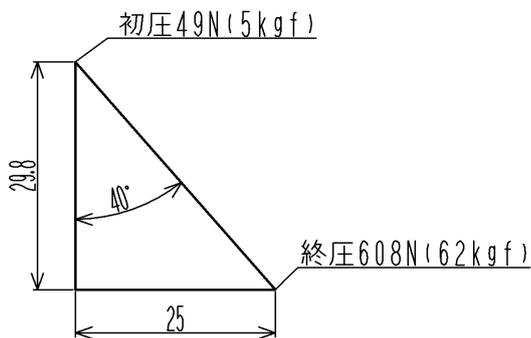
ストローク	25mm
最大抜圧力	39kN(4ton)
パンチ取付面積 (巾×高) 又は最大パンチ径	50×50mm
シャットハイト	115.2mm
オープンハイト	145mm
本体取付面積	120×125mm
重量	8kg

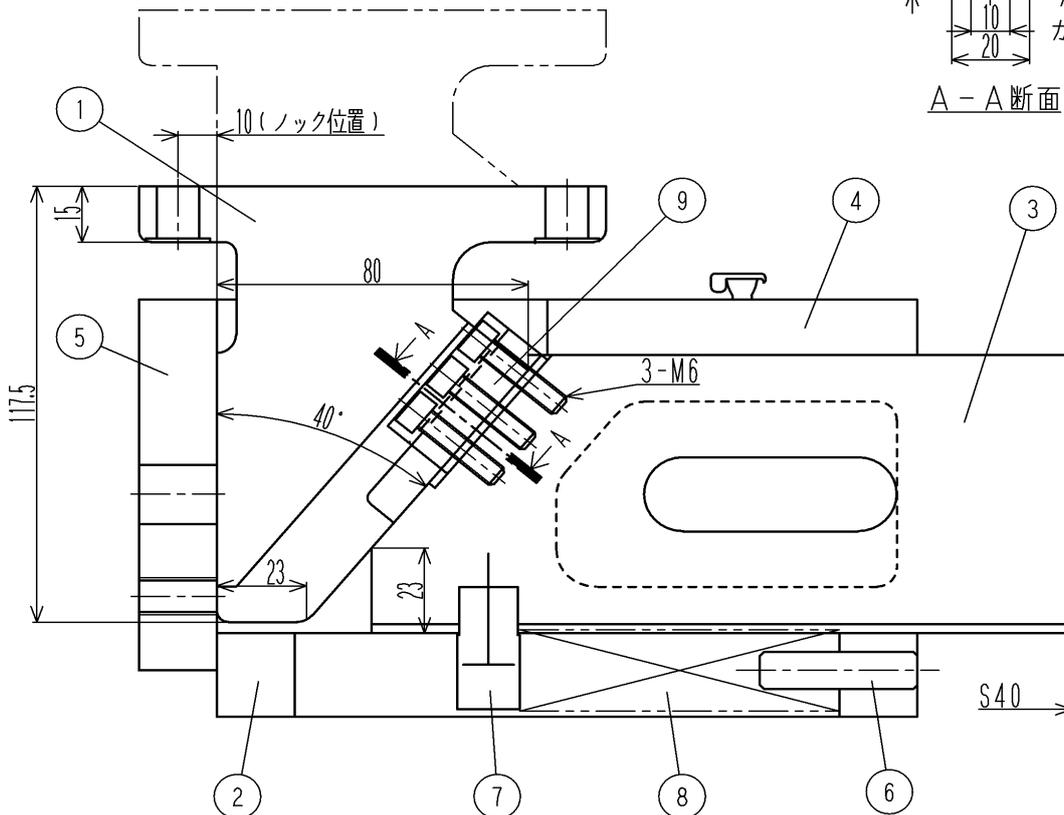
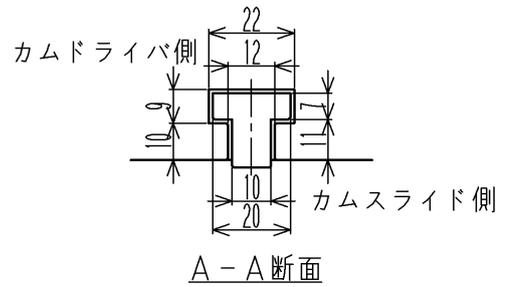
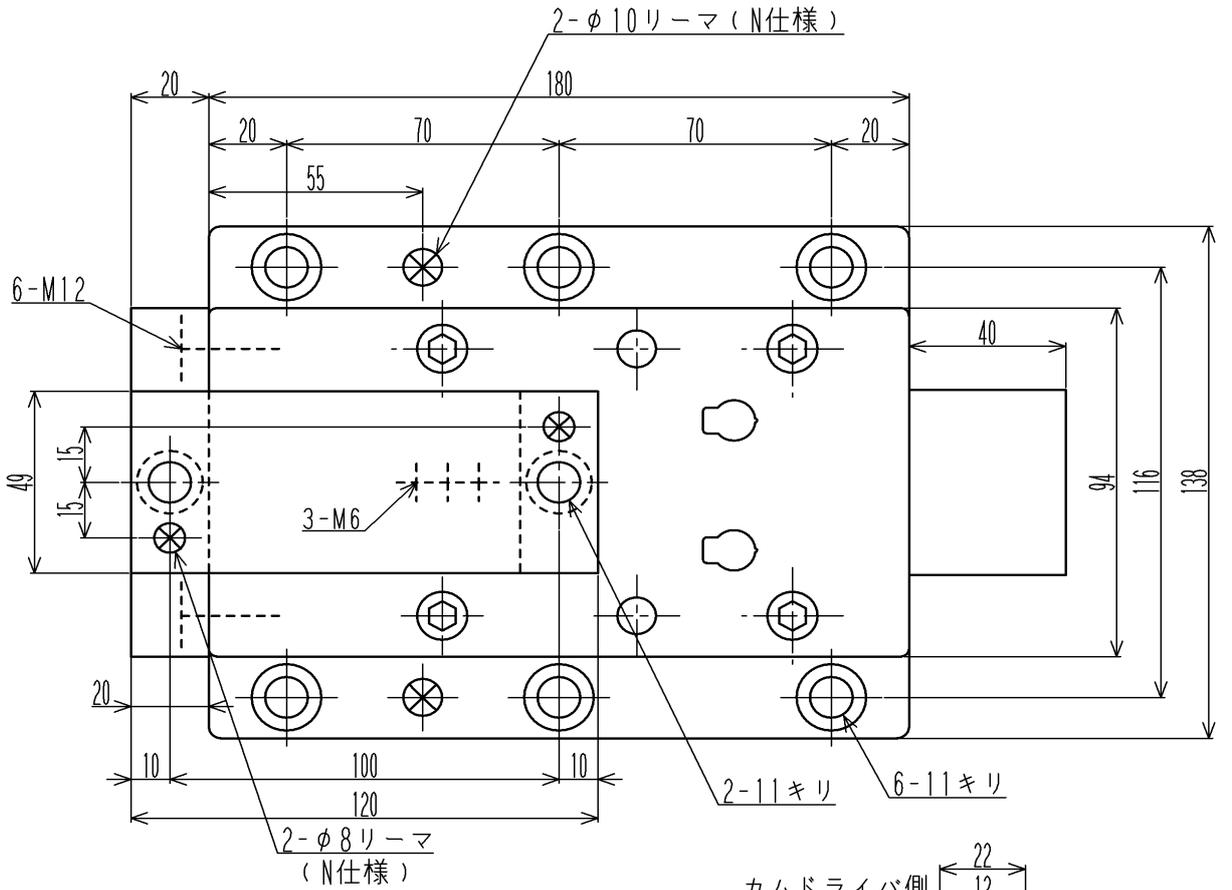
## CSR-50-25-N (ノック穴追加仕様)

\*\* 構成部品 \*\*

品番	品名	材質
①	カムドライバ	FC250(HQI)
②	ベース	FC250
③	カムスライド	FCD500(HQI)
④	アッパープレート	FC250
⑤	バックアッププレート	SK-3(HQ)
⑥	スプリングガイドピン	ロ-ルピン
⑦	リターンばね	M18×90
⑧	パンチプレート	S50C
⑨	バックングプレート	SK-3(HQ)
⑩	リターンフック	S50C

\*\* カム線図 \*\*





## CSR-50-40 (標準仕様)

\*\* 機能 \*\*

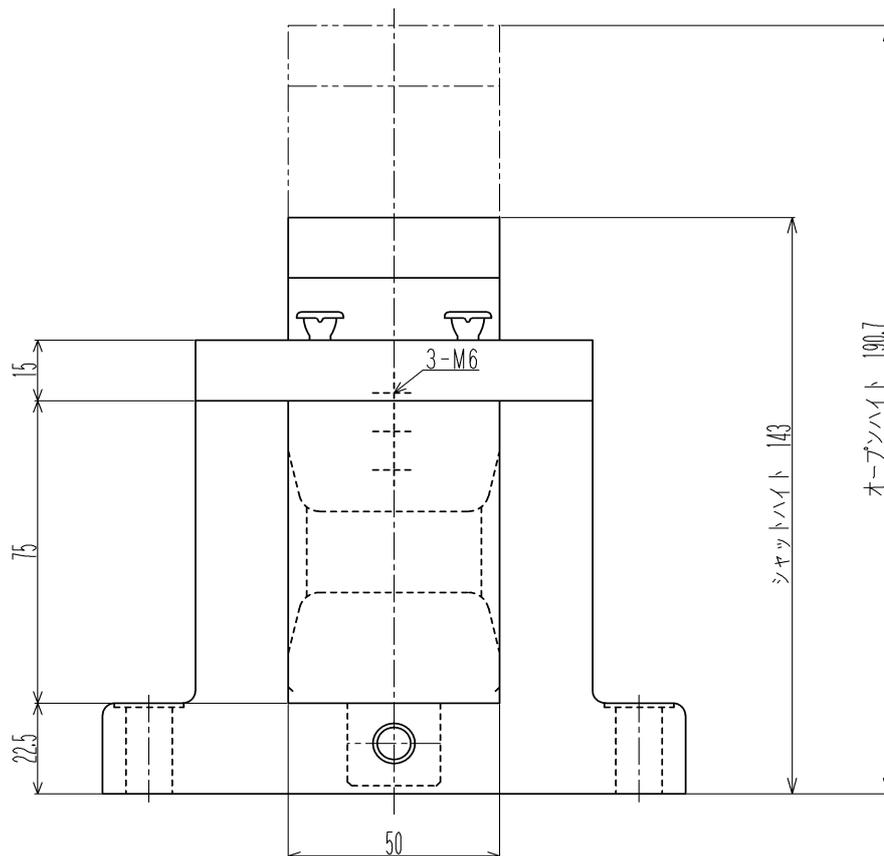
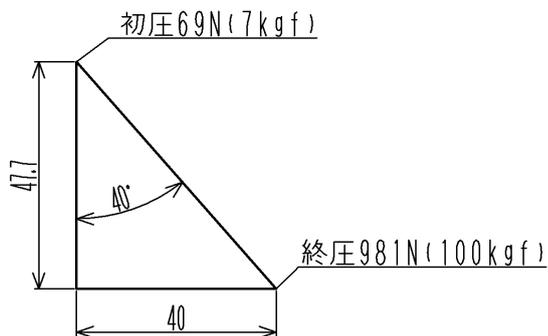
ストローク	40mm
最大抜圧力	64kN(6.5ton)
パンチ取付面積 (巾×高) 又は最大パンチ径	50×75mm
シャットハイト	143mm
オープンハイト	190.7mm
本体取付面積	138×180mm
重量	17kg

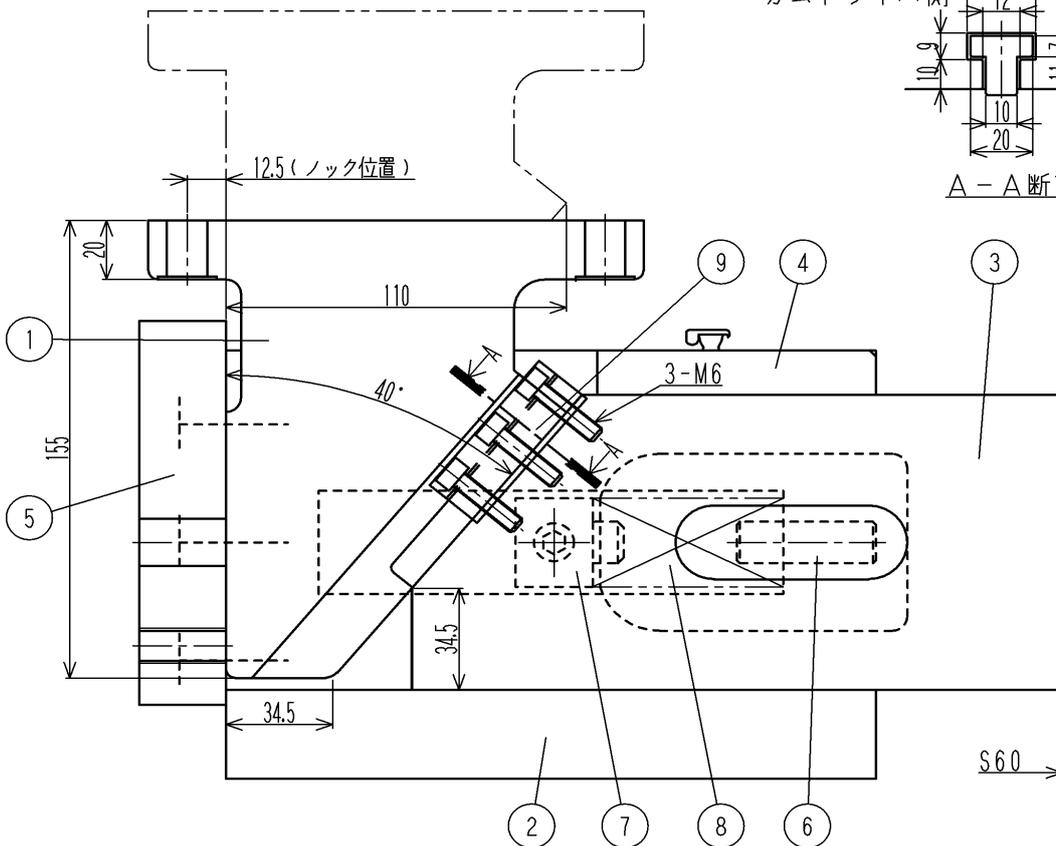
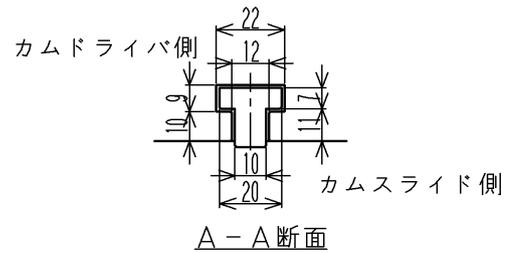
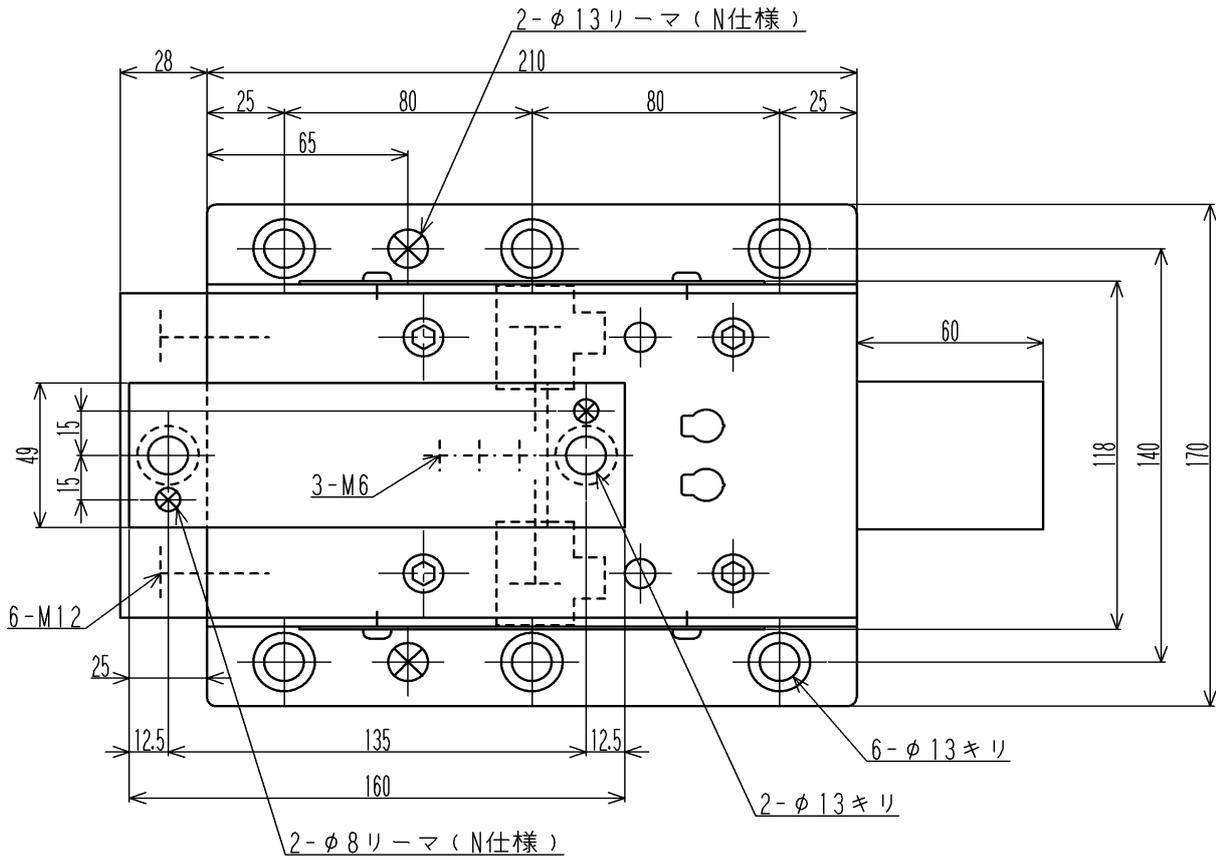
## CSR-50-40-N (ノック穴追加仕様)

\*\* 構成部品 \*\*

品番	品名	材質
①	カムドライバ	FC250(HQI)
②	ベース	FC250
③	カムスライド	FC250(HQI)
④	アッパープレート	FC250
⑤	バックアッププレート	S50C(HQI)
⑥	スプリングガイドピン	ロールピン
⑦	スプリングストッパ	SS400
⑧	リターンばね	M22×125
⑨	リターンフック	S50C

\*\* カム線図 \*\*





## CSR-50-60 (標準仕様)

\*\* 機能 \*\*

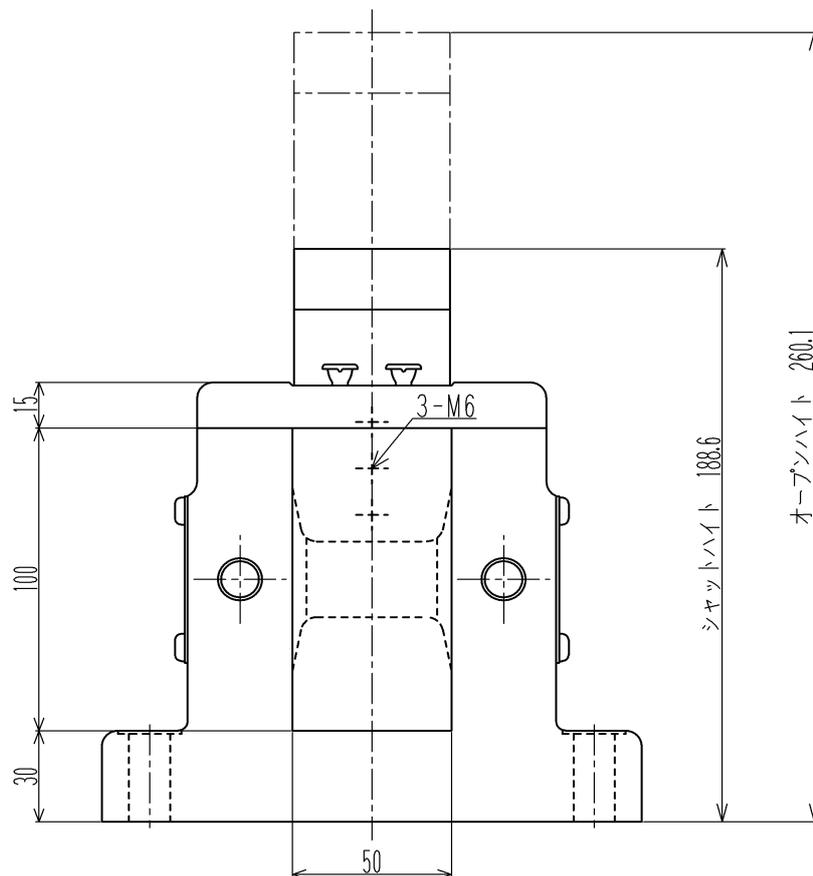
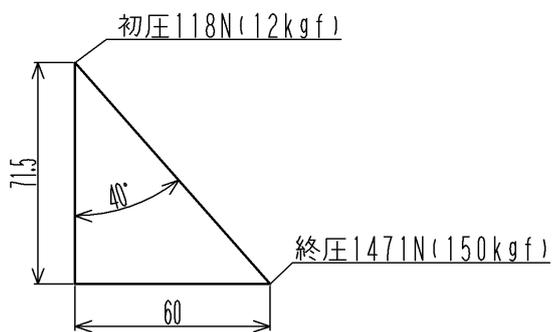
ストローク	60mm
最大抜圧力	79kN(8ton)
パンチ取付面積 (巾×高) 又は最大パンチ径	50×100mm
シャットハイト	188.6mm
オープンハイト	260.1mm
本体取付面積	170×210mm
重量	31.2kg

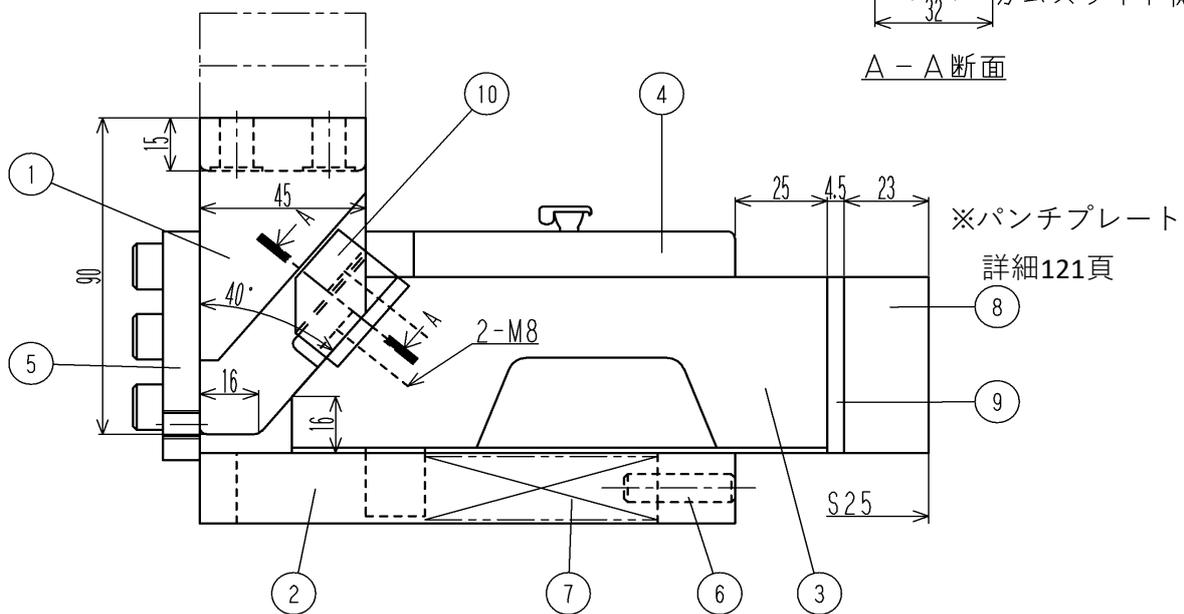
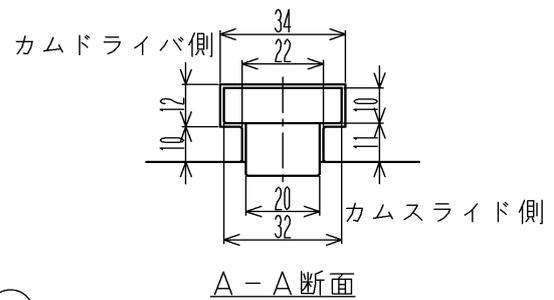
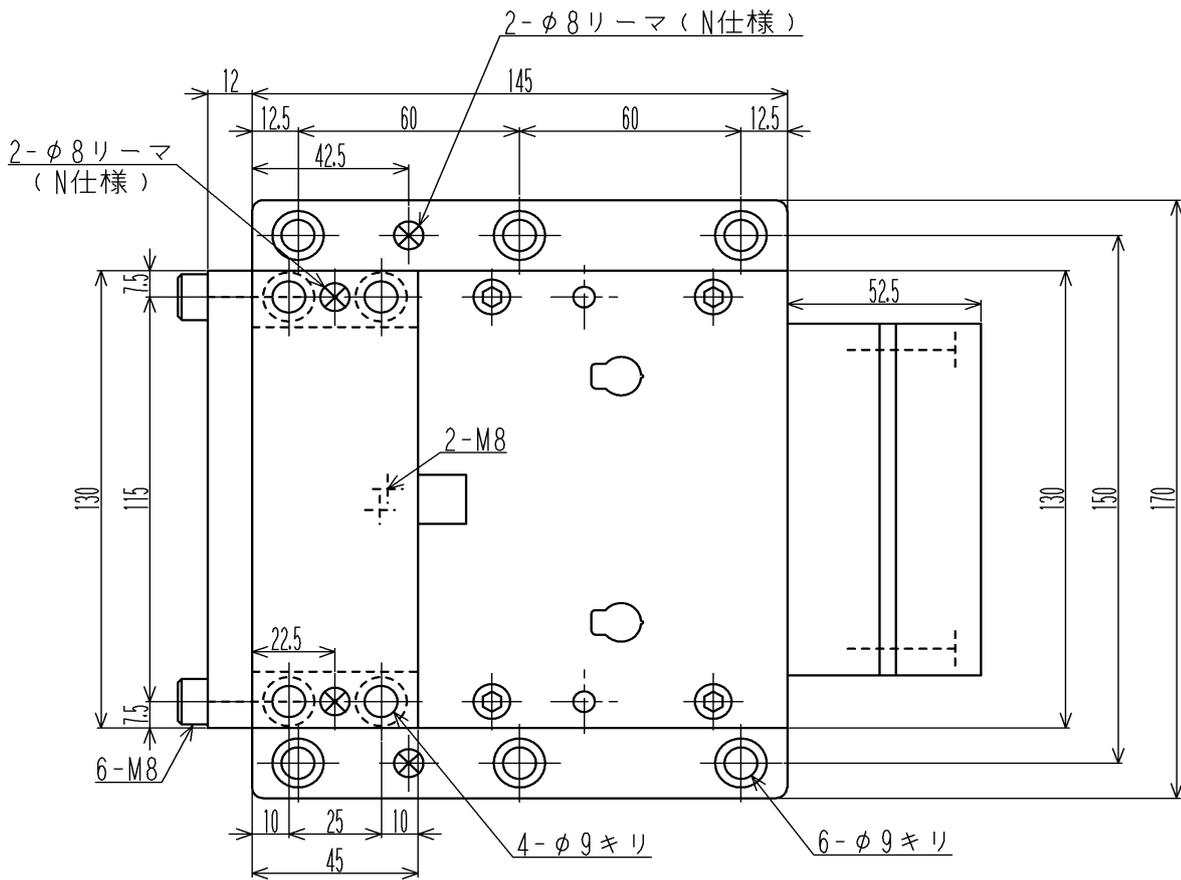
## CSR-50-60-N (ノック穴追加加工仕様)

\*\* 構成部品 \*\*

品番	品名	材質
①	カムドライバ	FC250(HQI)
②	ベース	FCD500
③	カムスライド	FC250(HQI)
④	アッパープレート	FC250
⑤	バックアッププレート	S50C(HQI)
⑥	スプリングガイドピン	SS400
⑦	スプリングストッパ	SS400
⑧	リターンばね	F30×125
⑨	リターンフック	S50C

\*\* カム線図 \*\*





## CSR-100-25 (標準仕様)

\*\* 機能 \*\*

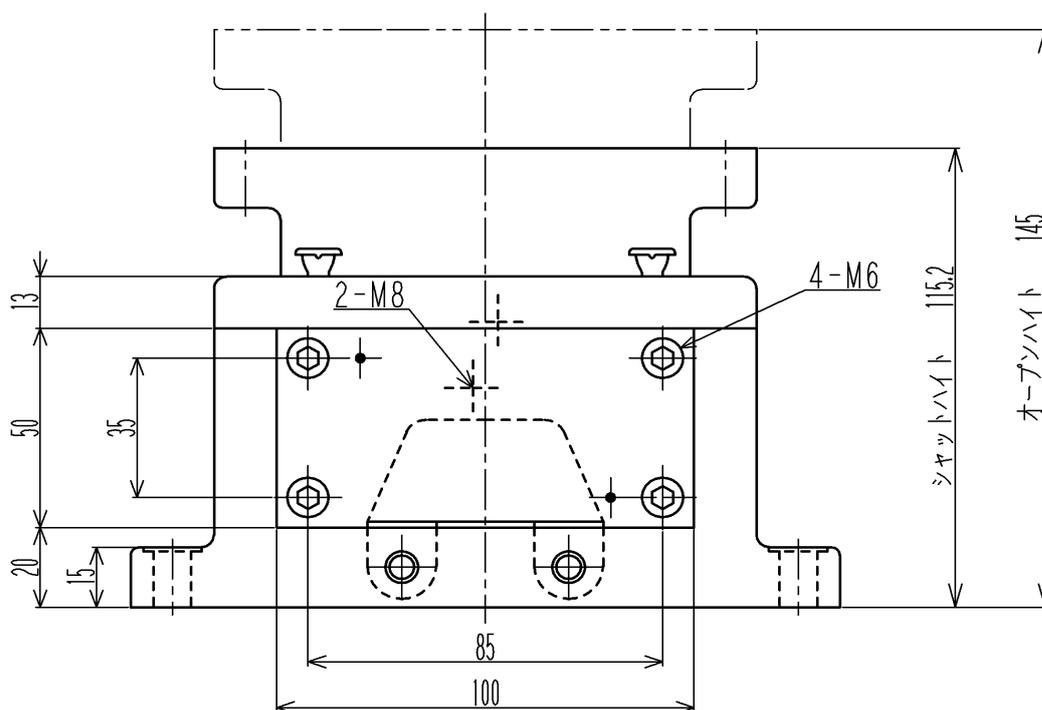
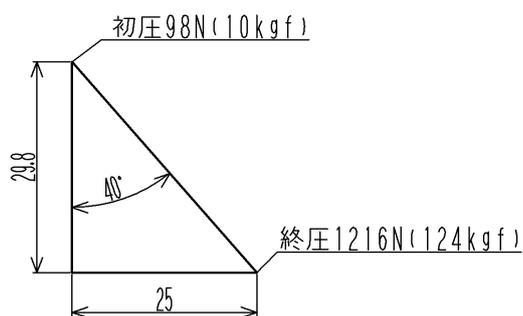
ストローク	25mm
最大抜圧力	64kN(6.5ton)
パンチ取付面積 (巾×高) 又は最大パンチ径	100×50mm
シャットハイト	115.2mm
オープンハイト	145mm
本体取付面積	170×145mm
重量	14.2kg

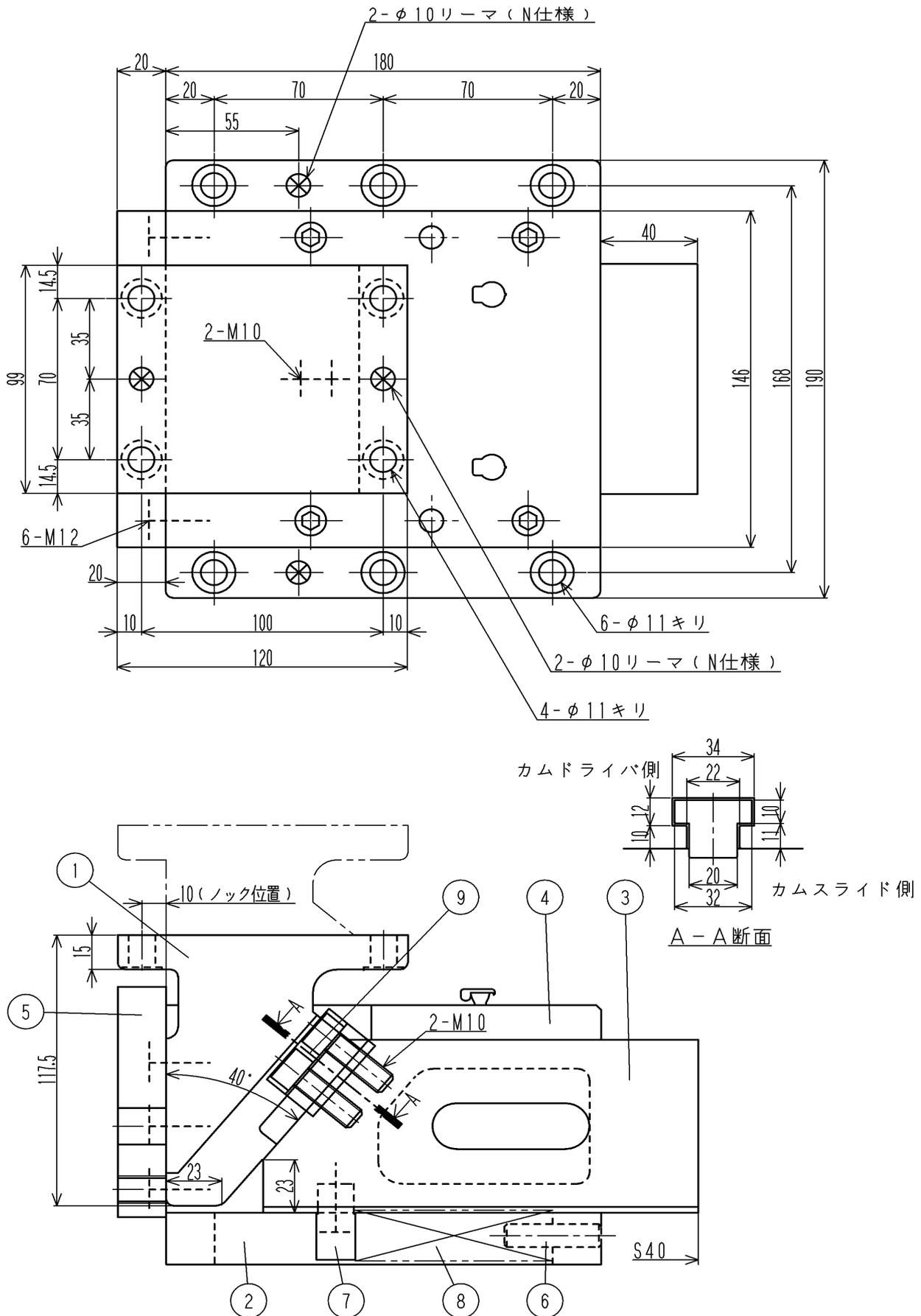
## CSR-100-25-N (ノック穴追加仕様)

\*\* 構成部品 \*\*

品番	品名	材質
①	カムドライバ	FC250(HQI)
②	ベース	FC250
③	カムスライド	FCD500(HQI)
④	アッパープレート	FC250
⑤	バックアッププレート	SK-3(HQ)
⑥	スプリングガイドピン	ロールピン
⑦	リターンばね	M18×90
⑧	パンチプレート	S50C
⑨	バックングプレート	SK-3(HQ)
⑩	リターンフック	S50C

\*\* カム線図 \*\*





## CSR-100-40 (標準仕様)

\*\* 機能 \*\*

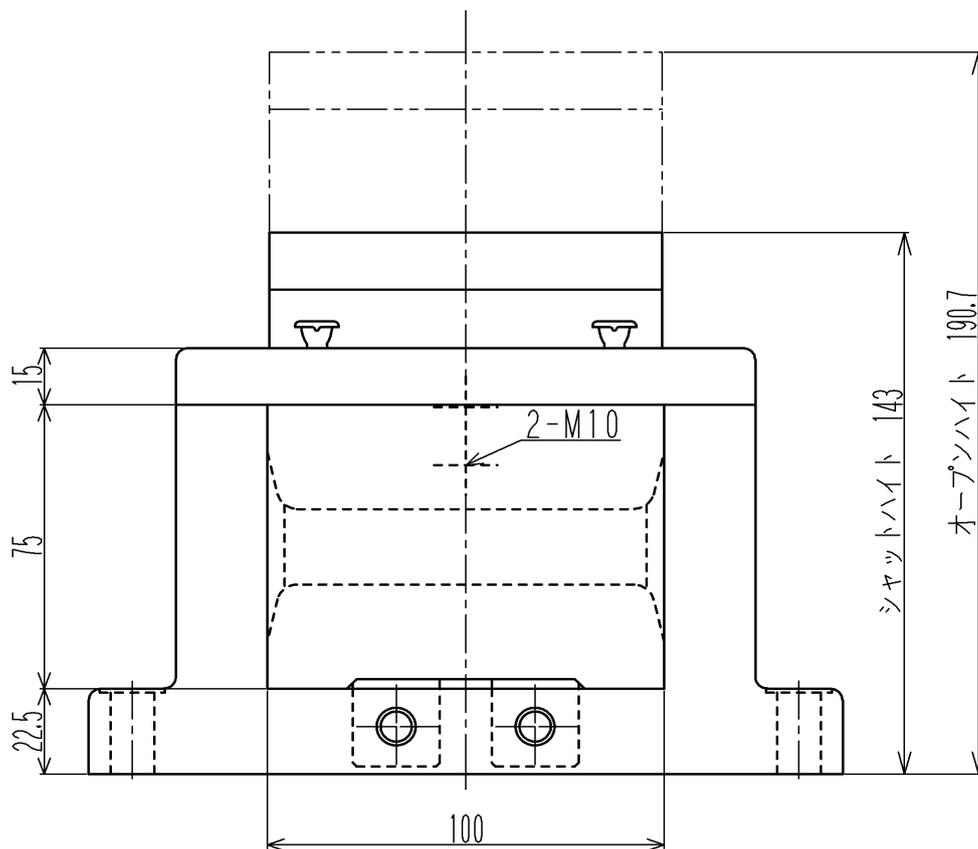
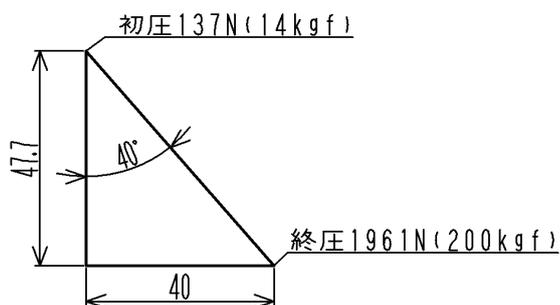
ストローク	40mm
最大抜圧力	79kN(8ton)
パンチ取付面積 (巾×高) 又は最大パンチ径	100×75mm
シャットハイト	143mm
オープンハイト	190.7mm
本体取付面積	190×180mm
重量	26.5kg

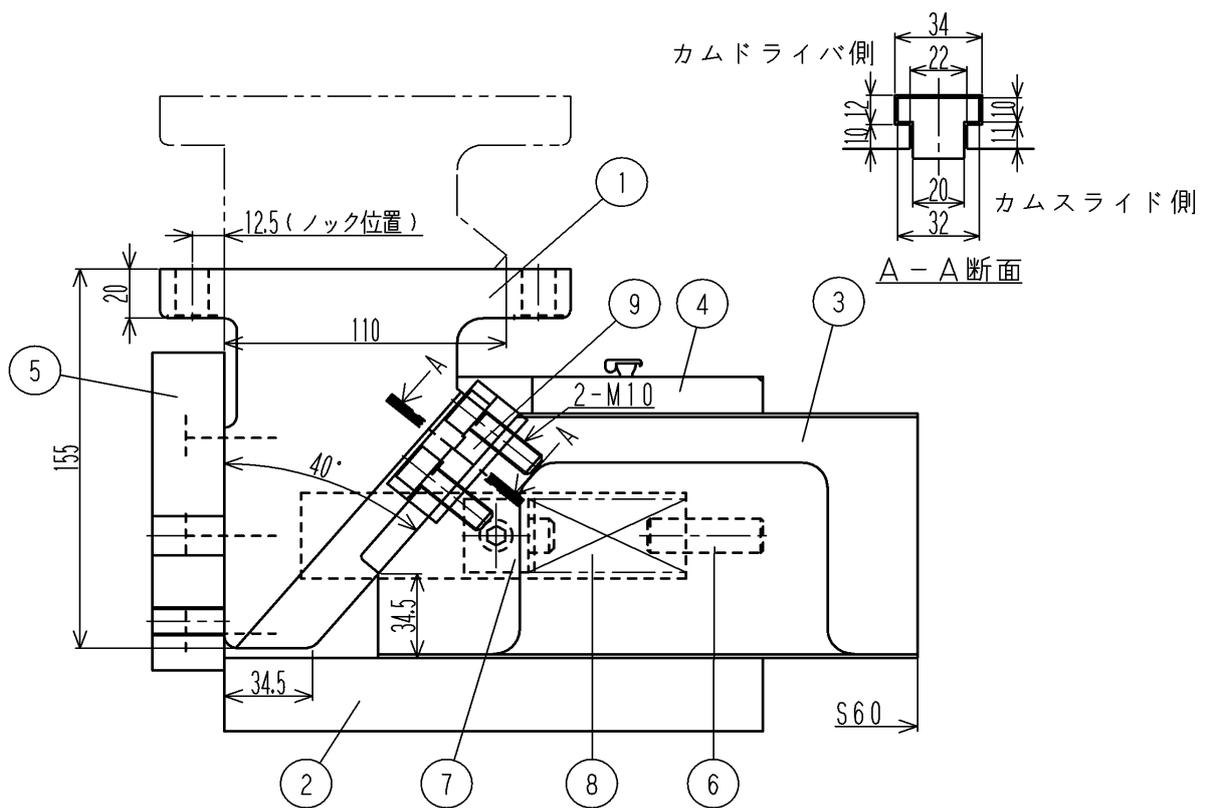
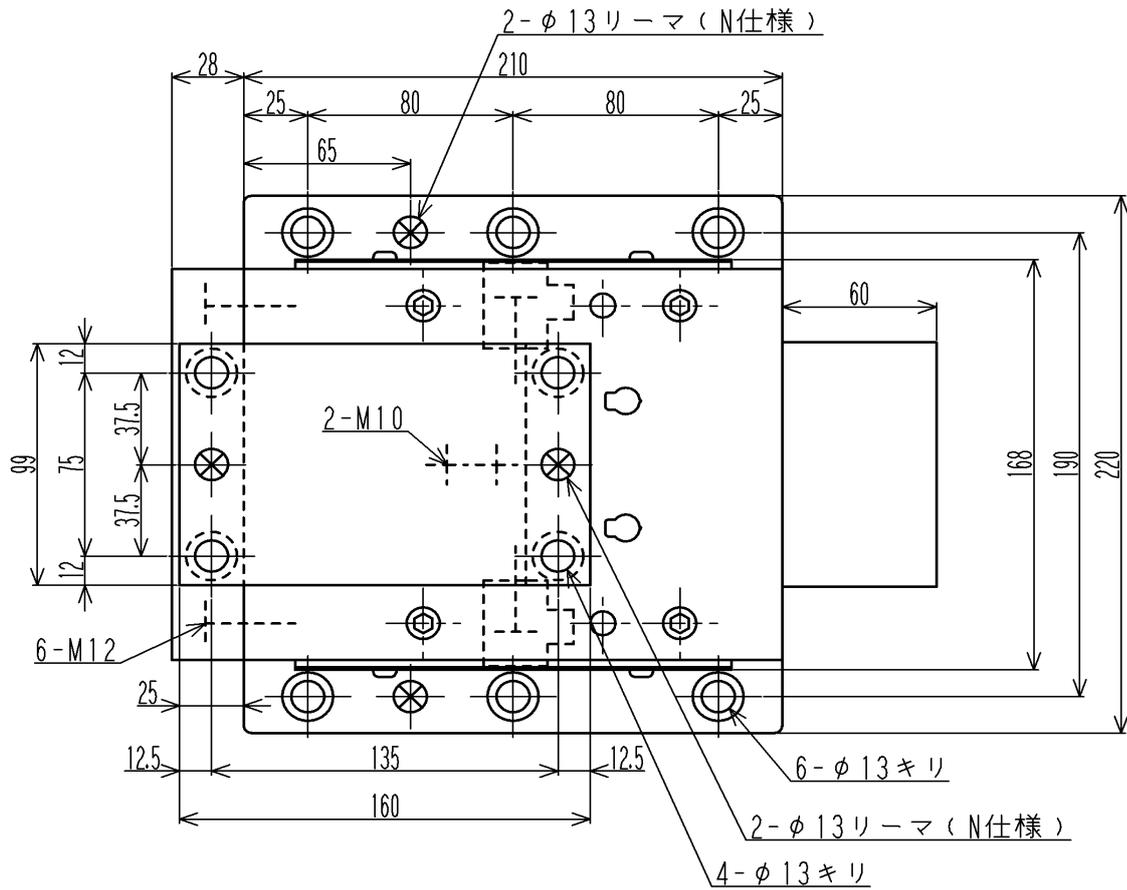
## CSR-100-40-N (ノック穴追加仕様)

\*\* 構成部品 \*\*

品番	品名	材質
①	カムドライバ	FC250(HQI)
②	ベース	FC250
③	カムスライド	FC250(HQI)
④	アッパープレート	FC250
⑤	バックアッププレート	S50C(HQI)
⑥	スプリングガイドピン	ロ-ルピン
⑦	スプリングストッパ	SS400
⑧	リターンばね	M22×125
⑨	リターンフック	S50C

\*\* カム線図 \*\*





## CSR-100-60 (標準仕様)

\*\* 機能 \*\*

ストローク	60mm
最大抜圧力	98kN(10ton)
パンチ取付面積 (巾×高) 又は最大パンチ径	100×100mm
シャットハイト	188.6mm
オープンハイト	260.1mm
本体取付面積	220×210mm
重量	42.5kg

## CSR-100-60-N (ノック穴追加仕様)

\*\* 構成部品 \*\*

品番	品名	材質
①	カムドライバ	FC250(HQI)
②	ベース	FCD500
③	カムスライド	FC250(HQI)
④	アッパープレート	FC250
⑤	バックアッププレート	S50C(HQI)
⑥	スプリングガイドピン	SS400
⑦	スプリングストッパ	SS400
⑧	リターンばね	F30×125
⑨	リターンフック	S50C

\*\* カム線図 \*\*

