

# 油圧アングルパンチ

## VERSION UP! 低騒音型油圧式アングルパンチ NC-P21E

穴明けの打ち抜き音が小さい「二段切り」刃物を採用。 <注文製作品>

環境にやさしい低騒音タイプ!

### 特長

- 油圧式アングル自動押え装置内蔵
- 環境対策に効果的な低騒音
- 夜間鉄道工事における近隣住民への騒音防止など騒音対策にお勧め
- 作業時間の大幅な短縮化



### 標準セット

- 本体 (替刃別途) × 1
- 収納ケース × 1

### 標準価格

- 標準セット 270,000 円
- 替刃 1セット (オスメス) 20,000 円

- 作業内容により替刃サイズをご指定してください。
- 替刃はφ11、φ14、φ18、φ21の4サイズを用意。(P21E用)  
※ NC-P16CM NC-P16C 刃物と互換性なし
- 銅用刃物も注文製作可能。

### 仕様

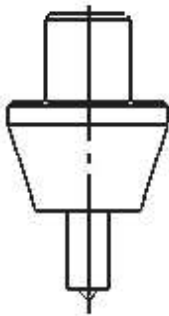
ポンプ設定圧力	70 Mpa
出力	260kN (26.5 ton)
フトコロ寸法	65 mm
質量	16 Kg
打ち抜き能力	φ11 × t10 mm φ14 × t10 mm φ18 × t10 mm φ21 × t10 mm

上記、SS400 材基準。ステンレス材は、SS400 材の約 2/5 板厚が最大能力です。

## 廃番油圧アングルパンチ (NC-P16CM NC-16C) 用刃物

アングルパンチ本体 NC-P16C NC-P16CM は廃番

### 丸穴パンチ図



パンチダイス 標準在庫 (P16C P16CM共通)

型番	外径φmm (呼 inch)	定価
パンチ		
P16-P11	φ11 (3/8")	¥11,600
P16-P14	φ14 (1/2")	¥11,600
P16-P18	φ18 (5/8")	¥11,600
P16-P21	φ21 (3/4")	¥11,600

下記以外は、全て注文製作サイズです。

型番	外径φmm (呼 inch)	定価
ダイス		
P16-D11	φ11 (3/8")	¥5,000
P16-D14	φ14 (1/2")	¥5,000
P16-D18	φ18 (5/8")	¥5,000
P16-D21	φ21 (3/4")	¥5,000

注意：上記、NC-P21E刃物と互換性なし

### 丸穴パンチダイス能力表 (注文製作品サイズ含む)

廃番製品名	材質 パンチ径	最大板厚 t (mm)												
		SS400					SUS304							
		4	5	6	7	8	9	10	1.6	2.3	3.2	4	5	
NC-P16CM NC-P16C	φ6	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	φ7	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	φ8	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	φ9	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	φ10	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
NC-P16C	φ11~φ18	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	φ19~φ21	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

### 廃番アングルパンチ 注文製作パンチダイス

注文製作刃物種類	製作範囲	
	NC-P16CM-H	NC-P16C-H
丸穴パンチ・ダイス (任意サイズ)	φ18以下	φ21以下
長穴(小判型)パンチ・ダイス	長径18mm以下	長径21mm以下
角パンチ・ダイス	□11まで(10mm厚)	□16まで(10mm厚)
ステンレス(SUS304)用 丸パンチダイス	φ18以下	φ21以下
	能力は標準刃物と同等。耐久性は若干向上。 但し使用回数によって刃物折れは発生します。	

鉄鋼材、亜鉛メッキ材などの材質や、国外製造材などによる品質の違いで、多少能力の変動がございます。  
ステンレス材の能力は、SS400の約 2/5 板厚が最大能力です。