



# マルチパワーツール フリーパンチヘッド NC-M-FP82

## 厚鋼104 x 3.2t (1回抜き！)



充電式ポンプとセット例



ACアダプタとセット例

手動式と比べ各段のパワーがあるため小軸やセットボルト3/8”は破損する危険があるため使用不可。  
 このため付属のFP大軸には小軸用の穴がありません。  
 F大軸に取り換えて小軸、セットボルト3/8”の使用することは危険ですのでお止めください。

能力	厚鋼管用 呼104 x 3.2t (mm) 材質SS400時
寸法	L 196 x H 97 x W 60 (mm)
質量	2.5 (kg)
ストローク	24 (mm)
付属	FP大軸 x 1 (小軸穴、セットボルト3/8用穴なし) カラー 中 x 1 小 x 1 鉄ケース x 1
備考	パンチ刃物別売。 小軸用刃物(CP19、CP25、ACP16)は使用不可 セットボルト3/8刃物(A19、A25、B16)は使用不可
税別(税込)	¥102,600 (¥112,860)

厚鋼92以上の穴あけには、別売1-2大軸 税別 ¥11,300 (税込 ¥12,430) が必要です。

### 油圧パンチ能力表

実寸穴径 (mm)	電線管呼寸法(※)	NC-E5032S BESOIN シリーズ			NC-TP-F3 フリーパンチ			NC-TP-1 トムソンパンチ			NC-M-FP82 マルチパワーツール フリーパンチヘッド			NC-TP-2 トムソン2			
		1.6	2.3	3.2	1.6	2.3	3.2	1.6	2.3	3.2	1.6	2.3	3.2	1.6	2.3	3.2	
最大板厚 mm																	
Φ19.8	CP 19											x	x	x			
Φ21.8	ACP 16											x	x	x			
Φ26.2	CP 25											x	x	x			
Φ27.3	ACP 22																
Φ32.5	CP 31																
Φ34.1	ACP 28																
Φ38.7	CP 39																
Φ42.7	ACP 36																
Φ48.7	ACP 42																
Φ51.6	CP 51																
Φ60.5	ACP 54																
Φ64.5	CP 63																
Φ77.2	CP75、ACP70																
Φ88.9	CP 82																
Φ102.8	ACP 92																
Φ115.5	ACP 104																
Φ120	-																
Φ130	-																
Φ140	-																
Φ150	-																

※CP→薄鋼管用 ACP→厚鋼管用 ※上記能力は、全て SS400基準。ステンレス材(SUS304)は、上記板厚の約1/2以下が限度。