

長穴パンチ・ダイス(廻り止め付)

鉄板類の長穴あけにタフで鋭い切れ味を発揮します。

●形鋼、鉄板類の長穴あけ用パンチ・ダイス

専用の大型パンチングマシンにセットして形鋼、鉄板類の長穴あけ加工に使用します。廻り止め付きです。

パンチ

	W × L	
8mm×20mm/NPUP-0820	8 × 20	標準価格 タケダ機械/藤村鐵工所用 16,000円 昭和精工用 20,000円 単位: mm
8mm×25mm/NPUP-0825	8 × 25	
10mm×20mm/NPUP-1020	10 × 20	
10mm×25mm/NPUP-1025	10 × 25	
12mm×20mm/NPUP-1220	12 × 20	
12mm×25mm/NPUP-1225	12 × 25	
12mm×30mm/NPUP-1230	12 × 30	
14mm×20mm/NPUP-1420	14 × 20	
14mm×25mm/NPUP-1425	14 × 25	
14mm×30mm/NPUP-1430	14 × 30	
15mm×20mm/NPUP-1520	15 × 20	
15mm×25mm/NPUP-1525	15 × 25	
15mm×30mm/NPUP-1530	15 × 30	
18mm×25mm/NPUP-1825	18 × 25	
18mm×30mm/NPUP-1830	18 × 30	
20mm×30mm/NPUP-2030	20 × 30	
22mm×30mm/NPUP-2230	22 × 30	

ダイス

	実寸W × 実寸L	
8mm×20mm/NPUU-0820	9.5 × 21.5	標準価格 タケダ機械/藤村鐵工所用 12,000円 昭和精工用 20,000円 単位: mm
8mm×25mm/NPUU-0825	9.5 × 26.5	
10mm×20mm/NPUU-1020	11.5 × 21.5	
10mm×25mm/NPUU-1025	11.5 × 26.5	
12mm×20mm/NPUU-1220	13.5 × 21.5	
12mm×25mm/NPUU-1225	13.5 × 26.5	
12mm×30mm/NPUU-1230	13.5 × 31.5	
14mm×20mm/NPUU-1420	15.5 × 21.5	
14mm×25mm/NPUU-1425	15.5 × 26.5	
14mm×30mm/NPUU-1430	15.5 × 31.5	
15mm×20mm/NPUU-1520	16.5 × 21.5	
15mm×25mm/NPUU-1525	16.5 × 26.5	
15mm×30mm/NPUU-1530	16.5 × 31.5	
18mm×25mm/NPUU-1825	19.5 × 26.5	
18mm×30mm/NPUU-1830	19.5 × 31.5	
20mm×30mm/NPUU-2030	21.5 × 31.5	
22mm×30mm/NPUU-2230	23.5 × 31.5	

※昭和精工用のコードは上記アルファベットの最後に「S」が付きます(上記コードはタケダ機械と藤村鐵工所用です)。

(例: 昭和精工用長穴パンチ 15mm×30mm/NPUPS-1530 昭和精工用長穴ダイス 15mm×30mm/NPUUS-1530)

●材質 SK5/焼入硬度 HRC57

●パンチには「廻り止め」キーが付いています。7mm幅、10mm幅、20mm口の3種類です。

7mm幅キー.....藤村鐵工所用、10mm幅キー.....タケダ機械用、20mm口キー.....昭和精工用

詳細は下表「長穴パンチの廻り止めキーの種類」をご覧ください。標準は10mm幅のキーを下図のLに対してあらかじめ平行に取り付けています。

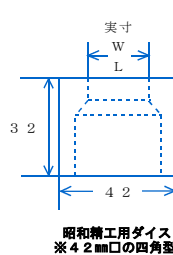
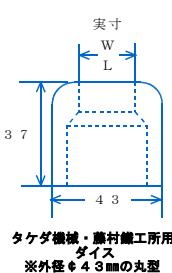
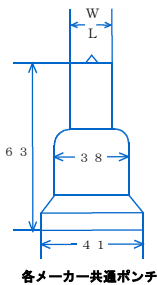
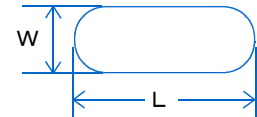
●タケダ機械 / 藤村鐵工所用ダイスの外径は4.3mmです。ダイスにも「廻り止め」用カットが2カ所入っています。昭和精工用ダイスは4.2mmの正方形です。



タケダ機械・藤村鐵工所用
パンチ・ダイス



昭和精工用パンチ・ダイス



W \ L	20	25	30
8	○	○	
10	○	○	
12	○	○	○
14	○	○	○
15	○	○	○
18		○	○
20			○
22			○

長穴パンチの廻り止めキーの種類

キー種類	取付方向	適応メーカー/機種
10mm幅	直角・平行	タケダ機械 S-505E S-505N 等
7mm幅	直角・平行	藤村鐵工所 FK-355 FK-515 FK-605 等
20mm口	平行	昭和精工 CL-65 MC-45 等

※適応メーカー/機種等をご確認のうえ、キー種類・取付方向を選択してください。

長穴パンチの廻り止めキーの形



20mm口 7mm幅 10mm幅

※表示価格は全て税別価格です。

PUNCH Web

www.f-k.co.jp

株式会社 福井機工商会

〒550-0015 大阪市西区南堀江4-17-18 原田ビル2F
TEL: 06(6532)3333 FAX: 06(6532)3331