

磁気ボール盤用

メタコア マックス

切削油

超硬ホールソー

ワンタッチタイプ

(サイドロック兼用)

SM/SN
鋼板対応



MAX50

MAX35

MAX25

鋼板、鋳鉄板 (HB300以下) を高精度スピード穿孔。オーバーラップ穿孔も可能。

3枚組刃 (口径17mm以下は2枚組刃)

外刃、中刃、内刃の3枚組刃で、切削幅に対して切屑を1/3に分断し、内側にも切れ刃を持っているので、抜けカスがスムーズに排出されます。また、切断する役割を分担する事により、チップ角の欠けも激減しました。



高強度ボディ

刃先部の強度、チャック部の回転トルク伝達性能・耐摩耗性を向上するため、ボディを高強度、高硬度化しました。



unika
ユニカ株式会社

先進のテクノロジー

磁気ボール盤との組み合わせで、高精度かつスピーディな作業を実現。独自設計の切り屑排出溝と高いボディ剛性により、小径サイズでも安定した穿孔が可能です。

(25mm厚鉄板) 穿孔穴数比較



ワンタッチタイプ (サイドロック兼用)

MAX25 有効長:25mm 全長:62mm			MAX50 有効長:50mm 全長:90mm		
品番/口径	税込価格[本体] (1本)	JANコード (4989270..)	品番/口径	税込価格[本体] (1本)	JANコード (4989270..)
MX25-11.5		482951	MX50-17.5		482395
MX25-12.0	7,980	482012	MX50-18.0	9,240	482401
MX25-13.0	[7,600]	482029	MX50-19.0	[8,800]	482418
MX25-13.5		482036	MX50-20.0		482425

MAX35 有効長:35mm 全長:73mm			MAX50 有効長:50mm 全長:90mm		
品番/口径	税込価格[本体] (1本)	JANコード (4989270..)	品番/口径	税込価格[本体] (1本)	JANコード (4989270..)
MX35-14.0		482043	MX50-21.0		482432
MX35-14.5		482050	MX50-21.5		482449
MX35-15.0		482067	MX50-22.0		482456
MX35-16.0		482074	MX50-22.5		482463
MX35-17.0		482081	MX50-23.0	9,450	482470
MX35-17.5	8,505	482098	MX50-23.5	[9,000]	482487
MX35-18.0		482104	MX50-24.0		482494
MX35-19.0		482111	MX50-24.5		482500
MX35-20.0		482128	MX50-25.0		482517
MX35-21.0		482135	MX50-25.5		482524
MX35-21.5		482142	MX50-26.0		482531
MX35-22.0		482159	MX50-26.5		482548
MX35-22.5		482166	MX50-27.0	9,660	482555
MX35-23.0	8,715	482173	MX50-28.0	[9,200]	482562
MX35-23.5	[8,300]	482180	MX50-28.5		482579
MX35-24.0		482197	MX50-29.0		482586
MX35-24.5		482203	MX50-30.0		482593
MX35-25.0		482210	MX50-31.0		482609
MX35-25.5		482227	MX50-32.0	10,185	482616
MX35-26.0		482234	MX50-33.0	[9,700]	482623
MX35-26.5	8,925	482241	MX50-34.0		482630
MX35-27.0	[8,500]	482258	MX50-35.0		482647
MX35-28.0		482265	MX50-36.0		482654
MX35-29.0		482272	MX50-37.0	11,550	482661
MX35-30.0		482289	MX50-38.0	[11,000]	482678
MX35-31.0		482296	MX50-39.0		482685
MX35-32.0	9,765	482302	MX50-40.0		482692
MX35-33.0	[9,300]	482319	MX50-41.0		482708
MX35-34.0		482326	MX50-42.0	12,390	482715
MX35-35.0		482333	MX50-43.0	[11,800]	482722
MX35-36.0		482340	MX50-44.0		482739
MX35-37.0	10,080	482357	MX50-45.0		482746
MX35-38.0	[9,600]	482364	MX50-46.0		482753
MX35-39.0		482371	MX50-47.0	14,175	482760
MX35-40.0		482388	MX50-48.0	[13,500]	482777
			MX50-49.0		482784
			MX50-50.0		482791
			MX50-51.0		482807
			MX50-52.0	17,325	482814
			MX50-53.0	[16,500]	482821
			MX50-54.0		482838
			MX50-55.0		482845
			MX50-56.0		482852
			MX50-57.0	19,425	482869
			MX50-58.0	[18,500]	482876
			MX50-59.0		482883
			MX50-60.0		482890
			MX50-61.0		482906
			MX50-62.0	21,000	482913
			MX50-63.0	[20,000]	482920
			MX50-64.0		482937
			MX50-65.0		482944

ワンタッチタイプ	外径:19mm(3/4 inch)
4条ねじタイプ	ねじ径:M18×P1.5(4条ねじ)

主な被削材	鋼板/鋳鉄板(HB300以下)
適合電動機	磁気ボール盤/ボール盤

適正回転数

[周速]
普通鋼=40~60 m/min
ステンレス鋼=20~40 m/min
鋳鉄=70~90 m/min

4条ねじタイプ

シャンクアッセンブリ(サイドロックビス止め)

品番 (シャンク径)	適合サイズ (mm)	JANコード (4989270..)
MCN-MT2 (モリスターバー-MT2)	11.5~50	483057
MCN-MT3 (モリスターバー-MT3)	18~65	483064

各15,225円 [各14,500円]



センターピン(ワンタッチタイプ用)

品番 (径×全長)	適合サイズ (mm)	JANコード (4989270..)
MXCP25-6 (6.35×81)	MX25 (11.5~135)	483019
MXCP35-6 (6.35×91)	MX35 (14.0~17.0)	483026
MXCP35-8 (8.0×91)	MX35 (17.5以上)	483033
MXCP50-8 (8.0×112)	MX50 (17.5以上)	483040

各2,100円 [各2,000円]



MAX50H 有効長:50mm 全長:80mm		
品番/口径	税込価格[本体] (1本)	JANコード (4989270..)
MX50H-18.0		480254
MX50H-19.0		480261
MX50H-20.0		480278
MX50H-21.0		480285
MX50H-21.5	8,715	480292
MX50H-22.0	[8,300]	480308
MX50H-23.0		480322
MX50H-23.5		480339
MX50H-24.0		480346
MX50H-24.5		480353
MX50H-25.0		480360
MX50H-25.5		480377
MX50H-26.0		480384
MX50H-26.5	8,820	480391
MX50H-27.0	[8,400]	480407
MX50H-28.0		480421
MX50H-29.0		480438
MX50H-30.0		480445
MX50H-31.0		480452
MX50H-32.0	9,765	480469
MX50H-33.0	[9,300]	480476
MX50H-34.0		480483
MX50H-35.0		480490
MX50H-36.0		480506
MX50H-37.0	11,025	480513
MX50H-38.0	[10,500]	480520
MX50H-39.0		480537
MX50H-40.0		480544
MX50H-41.0		480551
MX50H-42.0	12,390	480568
MX50H-43.0	[11,800]	480575
MX50H-44.0		480582
MX50H-45.0		480599
MX50H-46.0		480605
MX50H-47.0	14,175	480612
MX50H-48.0	[13,500]	480629
MX50H-49.0		480636
MX50H-50.0		480643

25 RAIL

普通レール/熱処理レール兼用
有効長:25mm (受注生産)
※レール用メタコアマックスはレール専用穿孔機でご使用ください。