# 配水PE用穿孔機 2 Nセット







標準工具



PE用ホルソS型セット

製	品 名	寸 法		 価 格
配水PE標準セット(2	20~50)	20~50		319,450
配水PE標準セット(2	20~25)	20~25		143,020
本体十限定付属品セ	ット			78,300
本体		13~15		53,220
PE用ホルソS型セッ	ト(PE専用)	20	*	27,250
	PE用ホルソ			24,620
セット内容	鋳鉄用シャンク			2,630
PE用ホルソS型セッ	ト(PE専用)	25	*	28,190
	PE用ホルソ			25,460
セット内容	鋳鉄用シャンク			2,730
<u>セット内容</u> PE用ホルソセット(I	PE専用)	30	*	30,200
	PE用ホルソ			27,260
セット内容	鋳鉄用シャンク			2,940
PE用ホルソセット(I	PE専用)	40	*	56,400
	PE用ホルソ			53,350
セット内容	鋳鉄用シャンク			3,050
PE用ホルソセット(I	PE専用)	50	*	72,060
	PE用ホルソ			68,910
セット内容	鋳鉄用シャンク			3,150
		20		4,640
	<u></u>	25		4,640
アダプタ	鋳鉄・EF兼用	30		5,170
		40		5,170
	鋳鉄・EF兼用	50		7,430
切粉取り外し工具(P	·E専用)	30~50		1,590
ラチェットハンドル				11,790
モータレンチ				3,750
六角レンチM5				80
ホースバンド				80
収納箱				9,380

<sup>※</sup>印はセット販売になります。

# 穿孔可能な配水管

水道配水用ポリエチレン管



## ■配水ポリ簡易穿孔機 HP1A型(20~25)

品名	寸法	本体価格	セット内容
HP1本体セット20,25	20-25	62,000	
HP1型アダプター	20	3,000	0
HP1型ホルソーU20	20	8,300	0
HP1型ホルソーU25	25	8,900	0

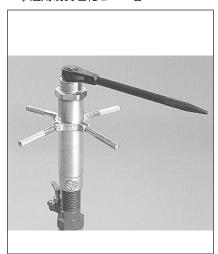
## ■配水ポリ簡易穿孔機 HP2型(30~40)

	,			
品名	寸法	本体価格	セッ	卜内容
HP2型本体セット30-50	30~50	294,000		
HP2型本体セット40-50	40~50	227,200	1	1
HP2型本体セット		69,350	0	: 0
HP2型接続アダプタ	30	8,300		
	40	10,550		
HP2型ホルソー	30	58,300		. 0
	40	67,300		: 0
	50	80.000		

# 水道用手動穿孔機

## ●穿孔可能な配水管

- ・ダクタイル鋳鉄管エポキシ樹脂粉体ライニング
- ・ダクタイル鋳鉄管モルタルライニング
- ・水道用硬質塩化ビニル管





# 穿孔機用挿入棒

●インサートリング用 ( ø 13~ ø 50)



手動穿孔機 1 型 (20~25)

于到牙10歲 1 至(20~25)				
品名	寸法	価格	本体十付属	フルセット
穿孔機1型セット	20~25	119,660		
穿孔機1型本体十付属品セット		60,880		
穿孔機 1 型本体	13~25	43,630		0
ラチェットハンドル1型		8,890		0
	13	2,390		
アダプタB穿孔機・挿入型1型	20	2,390		
	25	2,650		0
	13	8,680		
手動用きりCA	20	10,360		0
	25	14,000		0
	13	7,510		
手動用ホルソーVP	20	12,300		0
	25	17,080		0
	13	1,990		
挿入棒穿孔機1・2型	20	1,990		
	25	2,210		
マグネットクリーナ		3,970		
ホースバンド		80	0	0
モータレンチ		3,750	0	0
六角レンチ	4 mm	80	0	0
収納箱穿孔機1型		4,450	0	

密着コア用 ( $\phi$ 20~ $\phi$ 50) (密着コア用挿入棒十シャンク)



 $※シャンクは<math>\phi$ 20、 $\phi$ 25兼用 φ30、φ40、φ50兼用となります。

#### 手動穿孔機2N型(20~50)

品名	寸法		本体十付属	フルセット
穿孔機2N型セット	20~50	313,370		
穿孔機2N型本体十付属品セット		78,300		
穿孔機2N型本体(密着対応)	13~50	53,220		
ラチェットハンドル2型		11,790		
	13	4,640		
	20	4,640		
アダプタB穿孔機・挿入機2型	25	4,640		
	30	5,170		
	40	5,170		
	50	5,170		
	13	8,680		
	20	10,360		
手動用きりCA	25	14,000		0
J #J/m C 7 UA	30	18,440		
	40	25,020		0
	50	32,800		
	13	7,510		
	20	12,300		
手動用ホルソーVP	25	17,080		
丁却用ホルノ VI	30	21,520		
	40	26,310		
	50	32,450		
	13	1,990		
	20	1,990		
挿入棒穿孔機1·2型	25	2,210		
1中八十五 101成1 乙主	30	5,080		
	40	6,960		
	50	8,060		
	20	2,420		
	25	2,530		
密着挿入棒	30	3,310		
	40	4,430		
	50	6,220		
密着コア用シャンク	20~25	4,340		
密着コア用シャンク	30~50	7,520		
マグネットクリーナ		3,970		
ホースバンド		80	0	
モータレンチ		3,750	0	
六角レンチ	5 mm	80	0	
収納箱穿孔機2型		9,380		

# 水道用挿入機 1型 · 1N型 · 2型







種類	呼び径		
1型 インサートリング用	13、20、25		
密着コア用	20、25		
2型 インサートリング用	20、25、30、40、50		
2型 密着コア用	20、25、30、40、50		

## ●セット内容

	, m						
品名	1型	1N型	2型	2型			
	インサートリング用	密着コア用	インサートリング用	密着コア用			
本体		-	1				
アダプター	各1(13,20)	1 (20)	各1(20~50)	各1(20~50)			
挿入棒	各1(13~25)	各1(20、25)	各1(20~50)	各1(20~50)			
ハンドル		1					
モータレンチ		13	*				
平スパナ	1 (10mm)	1 (14mm)	1 (14mm)	2 (14mm) 各1 (19、23mm)			
マグネットクリーナ	1%						
収納ボックス	1						

#### ●1N型オプション品

品名	
挿入棒(インサートリング用:20、25)	
マグネットクリーナ	
モータレンチ	

# 挿入機用挿入棒



インサートリング ( \$\phi\$ 13、\$\phi\$ 20、\$\phi\$ 25、\$\phi\$ 30、\$\phi\$ 40、\$\phi\$ 50)



**密着コア** ( \$\phi\$ 20 \$\sqrt{\phi}\$ 25 \$\sqrt{\phi}\$ 30 \$\sqrt{\phi}\$ 40 \$\sqrt{\phi}\$ 50)















品 名	寸 法	価 格
インサートリング	13	800
	20	1,070
	25	1,330
	30	1,660
	40	2,090
	50	2,930

品 名	寸 法	価 格
密着コア	20	1,190
	25	1,440
	30	1,980
	40	2,320
	50	3,270

## ●インサート工法用ドリル寸法

(単位:mm)

13	20	25	30	40	50
φ11.1	φ 18. 1	φ 23. 1	φ 28. 1	φ 38. 1	φ 47. 1

※インサート工法用ドリル・ホルソーは上記の寸法のものを使用してください。

# 特 長

- ・簡単・確実・スピーディー。
- ・小口径から大口径まで穿孔可能。
- ・本体を回転させずに装着可能。

# 電動穿孔機 [ケズルくん200(20~50)]

品名	寸法	価格	本体十付属	フルセット
ケズルくん200フルセット	20~50	706,550		
ケズルくん200十付属品セット		484,810		
電動穿孔機ケズルくん200		409,000	0	0
アダプタA ケズルくん200		18,120	0	0
アダプタBケズルくん	13	4,640		
737367277	20	4,820		0
	25	4,640		0
アダプタB穿孔機・挿入機2型	30	5,170		0
	50	5,170		0
	13	17,640		
電動用きりCA	20	26,890		0
	25	29,420		0
	30	46,420		0
電動用ホルソーCV	40	50,550		0
	50	53,630		0
   電動用ホルソーVP	20	16,050		
電動用がかりーVP	25	21,150		
マグネットクリーナ		3,970		
ホースバンド		80	0	$\circ$
モータレンチ		3,750	0	0
六角レンチ	3 mm	80	0	0
平スパナ	19mm	1,550	0	0
延長コードケズルくん		5,960	0	0
アース棒		3,120	0	0
漏電ブレーカ		12,420	0	$\bigcirc$
セッチプラグ		1,330	0	
センタードリル用リング		230	0	O
収納箱ケズルくんⅡ		24,200	0	0
センタードリル(リング付)		8,930		

## ケズルくんセット内容

ダクタイル鋳鉄管モルタルライニング・ダクタイル鋳鉄管エポキシ 樹脂粉体ライニングの呼び径20~50・水道用硬質塩化ビニル管の 呼び径30~50が穿孔できる装備となっております。

本	体	1	
アダプターA(φ40)		1	
アダプターB (φ20~φ30,φ50)		各1	
錐	ドリル ( φ 20, φ 25)	各1	
五年	ホルソ ( φ 30~ φ 50)	各1	
モーターレンチ		1	
平スパナ		1	
延長コード (5m)		1	
ヒューズ(予備)		1	
漏電ブレーカ		1	
アース線		1	
ホースバンド		1	
六角レンチ		1	
センタードリル用リング(予備)		1	
セッチプラグ		1	
収納ボックス		1	

# ケズルくんオプション品

※水道用硬質塩化ビニル管の呼び径20、25が穿孔できます。

※VP用ホルソ( φ 20, φ 25) マグネットクリーナー



セット番号 WDK3-S

・小型で軽量、スリムなボディ。 (「ケズルくん」 比較)

特 長

- ・使いやすく、操作が簡単。
- ・低価格。

#### 雷動穿孔機「ケズルくんJr (20~25)]

電動穿孔機 [ケズルくんJr (20~25)]						
品名	寸法	価格	本体十付属	フルセット		
ケズルくんJrフルセット	20~25	395,200				
ケズルくんJr十付属品セット		329,430				
電動穿孔機ケズルくんJr	20~25	261,000	0	00		
アダプタAケズルくんJr	20~25	18,120	0	0		
│ │アダプタBケズルくんJr	13	4,640				
プラフタBクスルくんJI	20	4,820		0		
アダプタB穿孔機・挿入機2型	25	4,640		0		
アメノメロ牙10版・押八版2至	30	5,170				
	13	17,640				
電動用きりCA	20	26,890		0		
	25	29,420		0		
電動用ホルソーCA	30	46,420				
電動用ホルソーVP	20	16,050				
电動用ホルクーVP	25	21,150				
マグネットクリーナ		3,970				
ホースバンド		80	0	0		
モータレンチ		3,750	0	0		
六角レンチ	3 mm	80				
平スパナ	19mm	1,550	0	0		
延長コードケズルくんJr		4,520	0	0		
アース棒		3,120	0	0		
ヒューズケズルくんJr		670	0	0		
漏電ブレーカ		12,420	0	0		
センタードリル用リング		230				
収納箱ケズルくんJr		24,200	0	0		
センタードリル(リング付)		8,930				

# ケズルくんJr.セット内容

ダクタイル鋳鉄管エポキシ樹脂粉体ライニング・ダクタイル鋳鉄管 モルタルライニングの呼び径20,25が穿孔できる装備となっており ます。

本 体	1	
アダプタA	1	
アダプタB(φ20,φ25)	各1	
ドリル ( <i>φ</i> 20, <i>φ</i> 25)	各1	
モーターレンチ	1	
平スパナ	1	
延長コード (5m)	1	
ヒューズ(予備)	1	
漏電ブレーカ	1	
アース線	1	
ホースバンド	1	
収納ボックス	1	

## ケズルくんJr.オプション品

※ダクタイル鋳鉄管エポキシ樹脂粉体ライニング・ダクタイル鋳鉄 管モルタルライニング・水道用硬質塩化ビニル管の呼び径30なら びに水道用硬質塩化ビニル管の呼び径20,25が穿孔できます。

※VP用ホルソ( φ 20, φ 25)
※ホルソ(φ30)
※アダプタB(φ30)
※センタードリル用リング(予備)
六角レンチ
マグネットクリーナー

