

概要

不断水穿孔機・コスモボーラーは、小型・軽量な上操作が簡単です。
施工条件、用途に合わせてお選び下さい。

コスモボーラー SD1 不断水穿孔機 動力式(40mm、50mm、75mm)



SD1オプション	価格(円)
取付フランジ40mmU式	57,200
取付フランジ50mmU式	57,800

仕様

適用管種 ダクタイル鑄鉄管、鋼管、硬質塩化ビニル管、石棉管
適用分岐管 コスモバルブ
穿孔呼び径 40mm、50mm、75mm
ストローク 240mm
全長×全幅 553mm(ハンドル含む)×215mm
重量 18kg

品名	価格(円)
本体(収納箱付)	1,058,800
カッター40mm ※	76,300
カッター50mm ※	84,200
カッター75mm ※	93,600
取付フランジ40mmN式	45,200
取付フランジ50mmN式	48,300
取付フランジ50mmF式	31,200
ガソリンエンジン	163,600
フレキシブルシャフト	179,200
工具一式	21,900
合計価格	1,802,300

※カッターのセンタードリルは切断片落下防止対策品です。
※コスモバルブST型に使用する場合、別途お問い合わせ下さい。

コスモボーラー SDL 不断水穿孔機 動力式(50mm、75mm、100mm)



仕様

適用管種 ダクタイル鑄鉄管、鋼管、硬質塩化ビニル管、石棉管
適用分岐管 コスモバルブ、溶接短管、割T字管
穿孔呼び径 50mm、75mm、100mm
ストローク 390mm
全長×全幅 735mm(ハンドル含む)×240mm
重量 22kg

品名	価格(円)
本体(収納箱付)	1,075,400
カッター50mm ※	84,200
カッター75mm ※	96,600
カッター100mm ※	140,400
取付フランジ50mmN式	74,900
取付フランジ50mmF式	31,200
取付フランジ75mm	36,000
取付フランジ100mm	38,900
ガソリンエンジン	163,600
フレキシブルシャフト	179,200
工具一式	37,400
合計価格	1,957,800

※カッターのセンタードリルは切断片落下防止対策品です。
注：取付フランジU式は、お問合せください。

コスモボーラー **SDL1** 不断水穿孔機 動力式(50mm、75mm、100mm、150mm)



●仕様

適用管種	ダクタイル鋳鉄管、鋼管、硬質塩化ビニル管、石綿管
適用分岐管	コスモバルブ、溶接短管、割T字管
穿孔呼び径	50mm、75mm、100mm、150mm
ストローク	420mm
全長×全幅	797mm(ハンドル含む)×240mm
重量	24kg

品名	価格(円)
本体(収納箱付)	1,388,600
カッター50mm ※	84,200
カッター75mm ※	96,600
カッター100mm ※	140,400
カッター150mm ※	190,400
取付フランジ50mmN式	74,900
取付フランジ50mmF式	31,200
取付フランジ75mm	36,000
取付フランジ100mm	38,900
取付フランジ150mm	45,200
ガソリンエンジン	163,600
フレキシブルシャフト	179,200
工具一式	37,400
合計価格	2,506,600

※カッターのセンタードリルは切断片落下防止対策品です。
注：取付フランジF式は、お問合せください。

コスモボーラー **CO2N** 不断水穿孔機 動力式(75mm、100mm、150mm、200mm)



●仕様

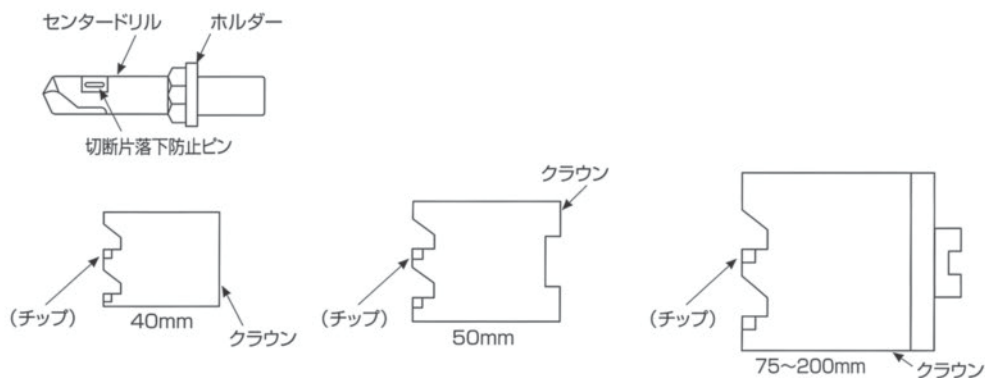
適用管種	ダクタイル鋳鉄管、鋼管、硬質塩化ビニル管、石綿管
適用分岐管	コスモバルブ、溶接短管、割T字管
穿孔呼び径	75mm、100mm、150mm、200mm
ストローク	490mm
全長×全幅	961mm(ハンドル含む)×260mm
重量	43kg

品名	価格(円)
本体(収納箱付)	3,184,600
カッター75mm ※	96,600
カッター100mm ※	140,400
カッター150mm ※	190,400
カッター200mm ※	258,800
取付フランジ75mm	36,000
取付フランジ100mm	38,900
取付フランジ150mm	45,200
取付フランジ200mm	56,000
ガソリンエンジン	163,600
フレキシブルシャフト	179,200
工具一式	45,200
合計価格	4,434,900

※カッターのセンタードリルは切断片落下防止対策品です。

コスモボーラー用カッター

クラウン・センタードリル形状



カッター部品価格

(単位:円)

呼び径(mm)	センタードリル※3	ホルダー	クラウン	カッター 1組※4	適用穿孔機			
	()-DRS ※1	()-HOL ※1	()-CW ※1	()-CTS ※1	SD1	SDL	SDL1	CO2N
40※2	15,600	10,900	49,800	76,300	○			
50※2	15,600	10,900	57,700	84,200	○	○	○	
75	15,600	15,600	62,400 (アーバー付)	93,600	○			
75	18,600	15,600	62,400 (アーバー付)	96,600		○	○	○
100	25,000	21,900	93,500 (アーバー付)	140,400		○	○	○
150	29,700	21,900	138,800 (アーバー付)	190,400			○	○
200	37,400	21,900	199,500 (アーバー付)	258,800				○

※ 1 部品型式は穿孔機型式とあわせてご用命下さい。(例:CO2N-CTS)

※ 2 コスモバルブ用です。(サドル付分水栓用は、お問い合わせ下さい。)

※ 3 センタードリルは切断片落下防止対策品です。

※ 4 「カッター」とは、センタードリル、ホルダー及びクラウン(呼び径75～200mmはアーバー付)を含む一式を表します。

特殊カッター価格(オプション)

(SD1、SDL、SDL1、CO2N用)

(単位:円)

呼び径(mm)	鑄鉄内面粉体管用カッター	HPPE 管用	
		カッター	切片外し工具
40	110,800	135,700	16,500 (※ 40～100は兼用)
50	121,800	135,700	
75	146,500	216,200	
100	190,100	320,300	
150	274,300	375,500	32,700
200	442,600	553,600	

HPPE用カッター使用可能穿孔機一覧表

カッター 【呼び径】	穿孔機【型式・呼び径】			
	SD1	SDL	SDL1	CO2N
40	○			
50	○	○	○	
75		○	○	○
100		○	○	○
150			○	○
200				○

カッター研磨及びチップ交換価格

(単位:円)

呼び径(mm)	センタードリル	クラウン(チップ数)	カッター 1組	クラウンチップ交換	落下防止ピン
40・50	1,500	7,400(4)	8,900	1ヶ所 11,700 2ヶ所目から 8,800	交換・取付費※ 1ヶ所 2,200
75	1,500	7,400(4)	8,900		
100	1,500	7,400(4)	8,900		
150	1,500	12,300(4)	13,800		
200	1,500	16,300(4)	17,800		

※落下防止ピン交換・取付の際はセンタードリルを弊社までお預け下さい。

※ HPPE用カッター研磨価格はお問い合わせ下さい。

密着コア挿入機 IML-MG 75・100・150mm用



オプション

品名	価格(円)
拡張器具 75mm	80,100
拡張器具 100mm	97,500
拡張器具 150mm (SUS製密着コア用)	140,800
拡張ゴム 75mm	20,500
拡張ゴム 100mm	28,500
拡張ゴム 150mm	29,400
穿孔用取付フランジ 75mm SDL用 ※1	58,400
穿孔用取付フランジ 75mm SDL1用	63,800
穿孔用取付フランジ 75mm CO2N用	67,500
穿孔用取付フランジ 100mm SDL用 ※2	63,900
穿孔用取付フランジ 100mm SDL1用	70,500
穿孔用取付フランジ 100mm CO2N用	77,900
穿孔用取付フランジ 150mm SDL1用※3	91,500
穿孔用取付フランジ 150mm CO2N用	93,100

挿入用取付フランジ 75mm ※ 1 と穿孔用取付フランジ※ 1、及び 100mmの※ 2 同士、150mmの※ 3 同士はそれぞれ同一品です。
 既存の穿孔用フランジはコア挿入用としてはご利用になれません。
 ※ 4 挿入ホルダーは拡張器具と拡張ゴムのセットになります。

基本セット 使用する穿孔機により、穿孔用取付フランジが異なります。

品名	価格(円)
本体(収納箱付)	1,604,900
芯出しフランジ 75mm	93,900
芯出しフランジ 100mm	106,800
芯出しフランジ 150mm	131,700
穿孔用取付フランジ 75mm	穿孔機により異なる(左記オプション参照)
穿孔用取付フランジ 100mm	穿孔機により異なる(左記オプション参照)
穿孔用取付フランジ 150mm	穿孔機により異なる(左記オプション参照)
挿入用取付フランジ 75mm ※1	58,400
挿入用取付フランジ 100mm ※2	63,900
挿入用取付フランジ 150mm ※3	91,500
挿入ホルダー 75mm ※4	100,500
挿入ホルダー 100mm ※4	125,800
挿入ホルダー 150mm (SUS製密着コア用) ※4	170,200
工具一式	2,900

密着コア挿入機 IMS-MG ステンレス製密着コア 40・50mm用



オプション

品名	価格(円)
挿入ホルダー 40mm ※1	15,400
拡張器具 40mm	10,100
拡張器具 50mm	15,400
拡張ゴム 40mm	5,200
拡張ゴム 50mm	5,500
取付フランジN式 40mm	12,500
取付フランジU式 40mm	14,000

※ 1挿入ホルダーは拡張器具と拡張ゴムのセットになります。
 ※ 2取付フランジはN、U、F式からお選びください。

基本セット

品名	価格(円)
本体(収納箱/ラチェットレンチ付)	214,300
挿入ホルダー 50mm ※1	20,700
取付フランジN式 50mm ※2	12,500
取付フランジU式 50mm ※2	14,000
取付フランジF式 50mm ※2	20,900
合計価格	282,400

ダクト用 鋼管用 ステンレス製密着コア **CORE-MGS**



呼び径40mm、50mm用



呼び径75mm以上用

呼び径(mm)	価格(円)	重量(kg)
40	10,150	0.02
50	10,850	
75 × 75	14,410	0.2
100 ~ 600 × 75	14,410	
100 × 100	17,740	
150 ~ 600 × 100	17,740	
150 × 150	28,250	
200 ~ 350 × 150	28,250	
400 ~ 600 × 150	28,250	

銅製コア **CORE-ST**

呼び径(mm)	価格(円)	挿入ロッド棒	価格(円)	重量(kg)
40	1,950	SD1 用	33,150	0.04
50	2,590	SD1・SDL 用	41,770	0.1

※コスモバルブ用です。

樹脂製コア **CORE-J**



樹脂製コア本体

呼び径(mm)	価格(円)	重量(kg)
75 ~ 600 × 40	920	0.01
75 ~ 600 × 50	960	
75 × 75	1,350	0.02
100 ~ 600 × 75	1,350	
100 × 100	4,290	0.03
150 ~ 500 × 100	4,290	
150 × 150	6,970	0.1
200 ~ 600 × 150	6,970	

樹脂製コア用挿入ロッド棒

呼び径(mm)	価格(円)
	()-ROD-J※1
40	20,100
50	21,300
75	25,400
100	53,500
150	65,100

※1 部品型式は穿孔機型式とあわせてご用命下さい。
(例：SD1-ROD-J)