

# 鑽孔及鑿破



## 鑽孔及鑿破



### 輕型電鎚鑽

輕型電鎚鑽 TE 2-S	108 頁
輕型電鎚鑽 TE 2-M	109 頁
輕型電鎚鑽 TE 3-CL	110 頁
輕型電鎚鑽 TE 3-ML	111 頁
輕型電鎚鑽 TE 7-C	112 頁



### 中型電鎚鑽

鑽鑿兩用電鎚鑽 TE 30	114 頁
鑽鑿兩用電鎚鑽 TE 30-AVR	115 頁
鑽鑿兩用電鎚鑽 TE 50-AVR	116 頁
鑽鑿兩用電鎚鑽 TE 60-AVR	117 頁
鑽鑿兩用電鎚鑽 TE 70-AVR	118 頁
鑽鑿兩用電鎚鑽 TE 70-ATC/AVR	119 頁



### 鑽頭

四坑鑽頭 TE-CX	122 頁
四坑鑽頭套裝 TE-CX	123 頁
四坑鑽頭 (英制) TE-CX	124 頁
自動設置工具 HKD-TE-CX (長)	124 頁
限位鑽頭 - HKD 設置工具 (長)	124 頁
四坑鑽頭 TE-C	125 頁
四坑鑽頭套裝 TE-C	125 頁
四坑空心鑽頭 TE-CD	126 頁
五坑空心鑽頭 TE-YD	127 頁
五坑鑽頭 TE-YX	128 頁
五坑鑽頭 TE-Y	129 頁



## 鑽孔及鑿破

### 電鑿

電鑿 TE 500-X G3	130 頁
電鑿 TE 800-AVR	131 頁
電鑿 TE 1000-AVR	132 頁
電鑿 TE 2000-AVR	133 頁
電鑿 TE 3000-AVR	134 頁



### 多角鑿尖

窄平鑿 TE-H17P FM	136 頁
寬平鑿 TE-H17P SPM	136 頁
尖鑿 TE-H17P SM	136 頁
通用連接桿 TE-H17 SS	136 頁
窄平鑿 TE-H17 FM	137 頁
尖鑿 TE-H17 SM	137 頁
壓緊板 TP-STP	137 頁
打花鑿頭 TP-SKHM	137 頁
波浪型尖鑿 TE-SPX SM	138 頁
波浪型窄平鑿 TE-SPX FM	138 頁
寬平鑿 TE-SPX SPM	138 頁
通用及工具柄 TE-SS	139 頁
尖牆鑿 TE-SW SM	139 頁
窄平牆鑿 TE-SW FM	139 頁
波浪型尖鑿 TE-H28P SM	140 頁
窄平鑿 TE-H28P FM	140 頁
寬平鑿 TE-H28P SPM	140 頁
壓緊板 TE-H28 STP	141 頁
通用連接桿 TE-H28 SS	141 頁
尖鑿 TE-CP SM	142 頁
窄平鑿 TE-CP FM	142 頁
寬平鑿 TE-CP SPM	142 頁
寬平鑿 TE-CP SPME	143 頁
寬平鑿 / 刮鏟 TE-CP SPMK	143 頁
尖鑿 TE-YPX SM	144 頁
窄平鑿 TE-YPX FM	144 頁
寬平鑿 TE-YP SPM	145 頁

# 喜利得鑽鑿兩用電鎚鑽

## 一人一工具

喜利得在從事工具研發和生產近五十年，當中研發出鑽鑿兩用電鎚鑽系統。我們將用戶的需要與我們的專業技術結合，設計出讓我們引以為榮的優質工具。喜利得提供多種服務組合，助您省卻煩惱。我們的工具壽命特長，有助您大大節省成本。

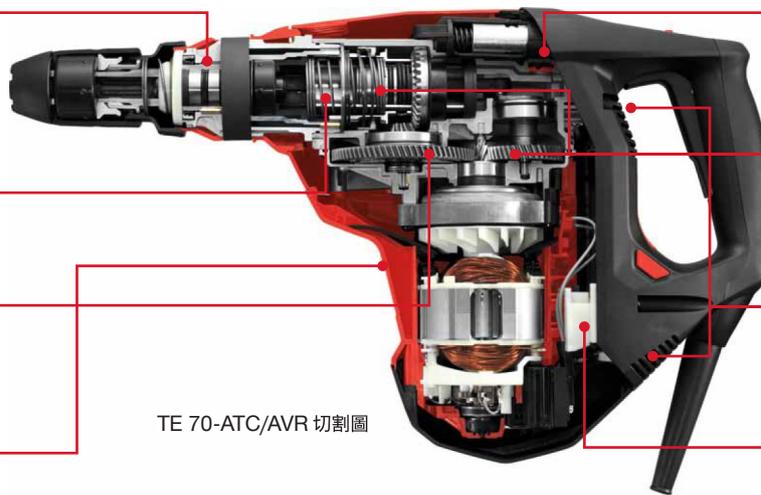


高效能潤滑及密封，更加可靠

低壓及減震擊設計，操作更舒適

安全制動：扭矩安全強大，可鑽更大孔洞

玻璃纖維強化聚酰胺外殼



TE 70-ATC/AVR 切割圖

磁封及強力齒輪設計，更加可靠

齒輪箱採用雙潤滑設計

鑽機內部操作溫度較低 - 降溫令工具更可靠

先進的電子電路設計

## 設計更出色

數十年的經驗令喜利得深明用戶及他們使用的工具，從而助我們設計出這款配合其需要的鑽鑿兩用電鎚鑽。喜利得所有元件均精心設計，品質非凡，且力求在效能重量比方面做到盡善盡美。

## 安全操作，物有所值

喜利得鑽鑿兩用電鎚鑽除了具備優良先進的安全功能之外，還享有喜利得產品的「耐用」承諾，失效率低，耐用長久，不單止滿足要求嚴謹的專業地盤工程，同時適合工地以外的用途。除此之外，產品還具有生產力高、在使用期內可大大節省成本等優點。



### 主動扭力控制系統

自動停機設計，更加安全

電鎚鑽內置感應器，可以探測無法控制的異常轉動，例如鑽頭被卡住。齒輪和馬達可以在瞬間脫離，電鎚鑽便會自動關掉。



### 主動除震系統

最多可減少2/3震動

主動除震功能有效減輕長期承受震動對操作員造成的影響。操作員利用此工具便不會感到疲勞，故能提高每天的生產力，可運作電動工具的時間亦更長。



### 除塵系統

與灰塵說再見

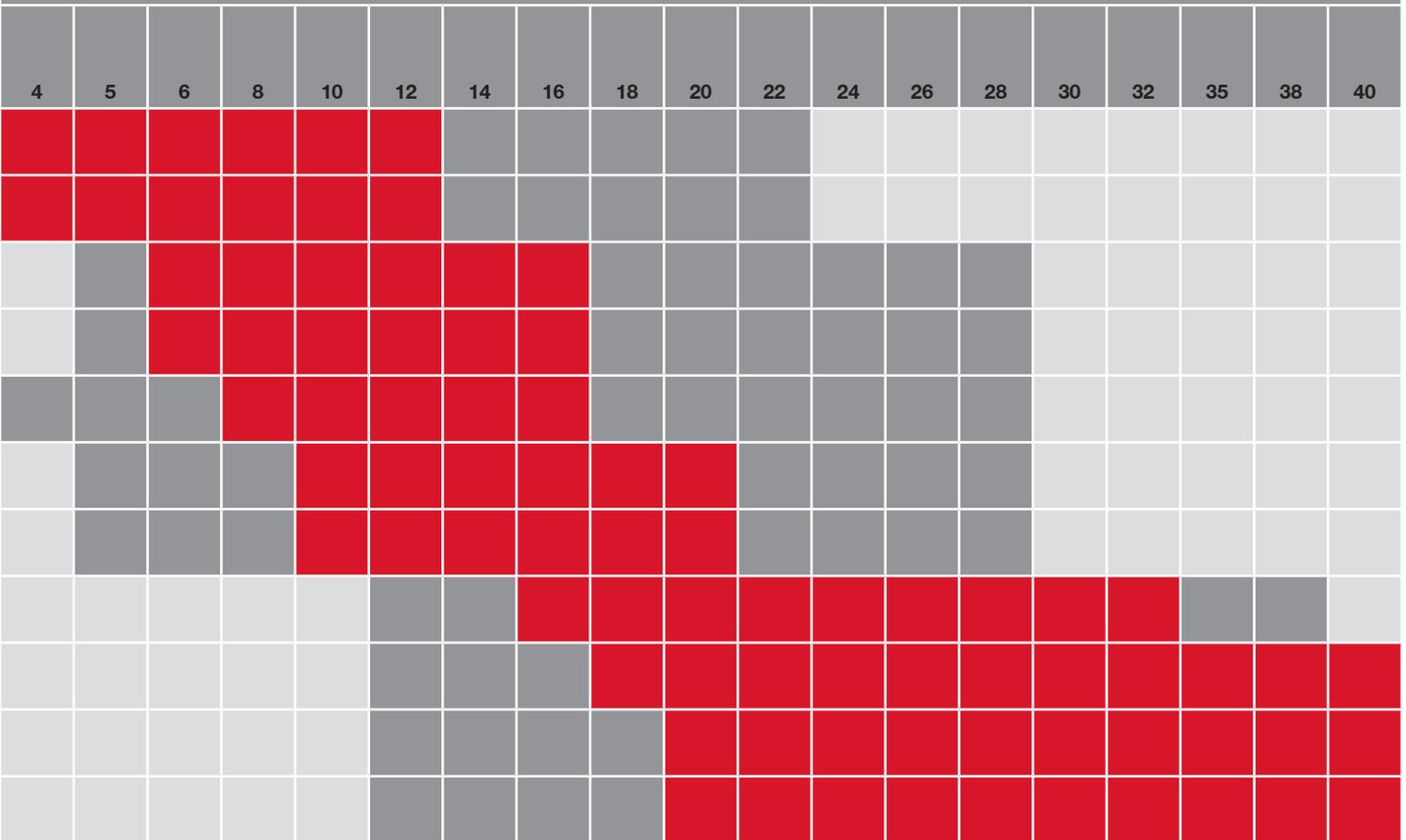
灰塵不單止縮短電動工具和鑽頭及尖鑿等配件的壽命，還減低電動工具的效能及操作員的生產力。喜利得的除塵系統能有效去除99%的灰塵。

## 如何選擇適合的電鎚鑽/電鑿

電鎚鑽	輸入功率 (W)	重量 (kg)	鑽與鑿比率	工作方向	鑽頭類型	基材				
						鋼筋 混凝土	混凝土 雲石 天然石	空心磚 瓷磚	金屬, 木	
TE 2-S		650	2.7	●	↕		■	■	■	■
TE 2-M		650	2.9	●	↕		■	■	■	■
TE 3-CL		850	3	● ~10%	↕		■	■	■	■
TE 3-ML		850	3.1	● ~10%	↕		■	■	■	■
TE 7-C		720	3.4	● ~10%	↕		■	■	■	■
TE 30		1010	4.1	●	↕		■	■	■	■
TE 30-AVR		1010	4.2	● ~20%	↕		■	■	■	■
TE 50-AVR		1100	6.1	● ~30%	↙		■	■	■	■
TE 60-AVR		1350	6.4	● ~40%	↙		■	■	■	■
TE 70-AVR		1800	8.3	● ~50%	↙		■	■	■	■
TE 70-ATC/AVR		1800	9.5	● ~50%	↙		■	■	■	■

電鑿	輸入功率 (W)	重量 (kg)	鑽與鑿比率	工作方向	鑽頭類型	基材			
						鋼筋 混凝土	混凝土 雲石 天然石	空心磚 瓷磚	
TE 500-X G3		1250	4.8	●	↕		■	■	■
TE 800-AVR		1850	10.6	●	↙		■	■	■
TE 1000-AVR		1750	12.5	●	↙		■	■	■
TE 2000-AVR		2100	14.5	●	↙		■	■	■
TE 3000-AVR		2070	29.9	●	↙		■	■	■

## 安卡錨栓孔 / 穿透孔 (直徑 mm)



= 大約50%時間用於鑽孔, 50%時間用於鑿破
 = 大約90%時間用於鑽孔, 10%時間用於鑿破
 = 最佳
 = 可以

## 輕型電鎚鑽 TE 2-S



### 應用

- 日常在混凝土、磚石及天然石材上鎚擊建議範圍 4 - 12 mm
- 適合在木、石膏板及金屬上鑽孔
- 接上選配的轉接夾頭，即可臨時用於鋼鐵、木材與塑料鑽孔
- 使用選配的批嘴套筒，可安裝螺絲
- 鑽頭卡住時，可使用反向轉動功能將鑽頭取出

### 優點

- 結實馬達及高效冷卻裝置確保長久耐用
- 高負載級數馬達，穩健可靠
- 高負載量馬達提升鑽孔可靠性
- 電子切換確保鑽孔精準
- 平鑽模式適用於木材，石膏板及金屬
- 360° 側把手及深度尺，按下鎖定按鈕可持續開動



Fleet Management

SDS plus



需配合 TE DRS-S 使用

### 技術資料

額定輸入功率	650 W
工作模式	鎚鑽, 僅供鑽孔, 精細鎚鑽
最佳混凝土鑽孔直徑	4 - 12 mm
電鎚鑽鑽頭鑽孔直徑範圍	4 - 22 mm
旋轉速度 1速 無負載	1200 rpm
單次衝擊能量	1.8 J
最高鎚擊頻率	每分鐘衝擊 4600 次
鎚鑽鑽入混凝土三軸振動值之不確定性 (ah, HD) <sup>1)</sup>	13.5 m/s <sup>2</sup>
重量根據EPTA-程序 01/2003	2.7 kg
尺寸 (長*寬*高)	352 x 89 x 203 mm

<sup>1)</sup> 符合 EN 60745-2-6



立即購買



### 包裝內容

	耗材 TE CX	品號
TE 2-S 230V	6/17 MP8	3552483
	8/17 MP8	3552484
	10/17 MP8	3552485
	12/17 MP8	3552487
	M1 pack	3568077
TE 2-S 110V	6/17 MP8	3552339
	8/17 MP8	3552340
	10/17 MP8	3552341
	12/17 MP8	3552342
	M1 pack	3568076

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 輕型電鎚鑽 TE 2-M



### 應用

- 日常在混凝土、磚石及天然石材上鎚擊鑽孔範圍 4 - 22 mm
- 適合在木、石膏板、瓷磚及金屬上鑽孔
- 使用選配的快速釋放夾頭即可用兩段速達到鋼鐵、木材及塑膠鑽孔的最佳效果
- 使用選配的批嘴套筒，可安裝螺絲
- 鑽頭卡住時，可使用反向轉動功能將鑽頭取出

### 優點

- 結實馬達及高效冷卻裝置確保長久耐用
- 高效表現：與 TE-C 四坑鑽頭完美配搭
- 電子切換確保鑽孔精準
- 兩段速平鑽鑽孔配用直柄鑽頭，適合大小直徑鑽孔
- 360° 側把手及深度尺，按下鎖定按鈕可持續開動及正反轉開關，可因應喜好輕易調校
- 可快速更換配件快速釋放夾頭



### 技術資料

額定輸入功率	650 W
工作模式	鎚鑽，僅供鑽孔
最佳混凝土鑽孔直徑	4 - 12 mm
電鎚鑽鑽頭鑽孔直徑範圍	4 - 22 mm
旋轉速度 1速 無負載	1200 rpm
單次衝擊能量	1.8 J
最高鎚擊頻率	每分鐘衝擊 4600 次
鎚鑽鑽入混凝土三軸振動值之不確定性 (ah,HD) <sup>1)</sup>	13.5 m/s <sup>2</sup>
重量根據EPTA-程序 01/2003	2.9 kg
尺寸 (長*寬*高)	360 x 89 x 203 mm

<sup>1)</sup> 符合 EN 60745-2-6



立即購買



### 包裝內容

	耗材 TE CX	品號
TE 2-M 230V	6/17 MP8	3552492
	8/17 MP8	3552493
	10/17 MP8	3552494
	12/17 MP8	3552495
	M1 pack	3568022
TE 2-M 110V	6/17 MP8	3552488
	8/17 MP8	3552489
	10/17 MP8	3552490
	12/17 MP8	3552491
	M1 pack	3568021

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 輕型電鎚鑽 TE 3-CL 新



### 應用

- 混凝土及磚石鑽孔及鎚擊鑽孔
- 修正鑿破工作，以及在混凝土及磚石中開淺坑槽
- 在磚石中開插座凹位
- 使用選配的批嘴套筒，可安裝螺絲

### 優點

- 三種操作模式的 SDS 電鎚，適合多種應用
- 強力馬達提供高性能和過載保護
- 包括採用主動冷卻的喜利得 cooltec 以延長工具壽命
- 可選擇易於拆卸的集塵器，保護操作員免受架空鑽孔時掉落的灰塵和碎片影響
- 鎖定按鈕可持續鑿破



Fleet Management SDS plus

### 技術資料

工作模式	鎚鑽，僅供鑽孔，鑿破
最佳混凝土鑽孔直徑	6 - 16 mm
電鎚鑽頭鑽孔直徑範圍	5 - 28 mm
旋轉速度 1速 無負載	1200 rpm
單次衝擊能量	2.1 J
最高鎚擊頻率	4860 撞擊次數/分鐘
鎚鑽鑽入混凝土三軸振動值之不確定性 (ah, HD) <sup>1)</sup>	15.1 m/s <sup>2</sup>
重量根據 EPTA-程序 01/2003	3 kg
尺寸 (長*寬*高)	377 x 88 x 204 mm

<sup>1)</sup> 符合 EN 60745-2-6



立即購買



### 包裝內容

	耗材 TE-CX	品號
TE 3-CL 110V	10/17 MP4	3604597
	12/17 MP4	3604598
	15/17 MP2	3604599
	16/17 MP2	3604600
	M1 Pack	3609823
TE 3-CL 230V	10/17 MP4	3604593
	12/17 MP4	3604594
	15/17 MP2	3604595
	16/17 MP2	3604596
	M1 Pack	3609592

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 輕型電鎚鑽 TE 3-ML 新



### 應用

- 混凝土及磚石鑽孔及鎚擊鑽孔
- 修正鑿破工作，以及在混凝土及磚石中開淺坑槽
- 用可選的快速釋放夾頭於木材和鋼材中鑽孔
- 在磚石中開插座凹位
- 使用選配的批嘴套筒，可安裝螺絲

### 優點

- 三種操作模式的 SDS 電鎚，適合多種應用
- 強力馬達提供高性能和過載保護
- 包括採用主動冷卻的喜利得 cooltec 以延長工具壽命
- 可選擇易於拆卸的集塵器，保護操作員免受架空鑽孔時掉落的灰塵和碎片影響
- 鎖定按鈕可持續鑿破



Fleet Management



SDS plus

### 技術資料

工作模式	鎚鑽, 僅供鑽孔, 鑿破
最佳混凝土鑽孔直徑	6 - 16 mm
電鎚鑽鑽頭鑽孔直徑範圍	5 - 28 mm
旋轉速度 1速 無負載	1200 rpm
單次衝擊能量	2.1 J
最高鎚擊頻率	4860 撞擊次數/分鐘
鎚鑽鑽入混凝土三軸振動值之不確定性 (ah, HD) <sup>1)</sup>	15.1 m/s <sup>2</sup>
重量根據 EPTA-程序 01/2003	3 kg
尺寸 (長*寬*高)	377 x 88 x 204 mm

<sup>1)</sup> 符合 EN 60745-2-6



### 包裝內容

	集塵器	耗材 TE-CX	品號
TE 3-ML 110V	DCD	10/17 MP4	3604615
		12/17 MP4	3604616
		15/17 MP2	3604617
		16/17 MP2	3604618
		M1 Pack	3609825
TE 3-ML 230V	DCD	10/17 MP4	3604601
		12/17 MP4	3604602
		15/17 MP2	3604613
		16/17 MP2	3604614
		M1 Pack	3609824

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 輕型電鎚鑽 TE 7-C



### 應用

- 混凝土及磚石鑽孔及鎚擊鑽孔
- 修位鑿破工作，以及在混凝土中開小坑槽
- 替換快速釋放夾頭，即可臨時用於木材與鋼鐵鑽孔
- 搭配整合式除塵系統 (DRS-M)，進行混凝土鑽孔亦不怕弄污潔淨空間
- 在磚石中開插座凹位

### 優點

- D 型手柄符合人體工學設計，長時間使用不易疲勞
- 結構堅固，發揮最高可靠度及耐用性
- 搭配 DRS-M 除塵系統使用，鑽孔時近乎完全無塵
- 替換式 TE-C 夾頭系統，功能多樣且使用容易
- 鑽孔效能優秀
- 電子切換確保鑽孔精準



**DRS**  
需配合 TE DRS-M 使用

### 技術資料

額定輸入功率	720 W
工作模式	鎚鑽，僅供鑽孔，鑿破，鑿設置
最佳混凝土鑽孔直徑	6 - 16 mm
電鎚鑽頭鑽孔直徑範圍	4 - 28 mm
旋轉速度 1速 無負載	740 rpm
單次衝擊能量	2.6 J
最高鎚擊頻率	每分鐘衝擊 4020 次
鎚鑽鑽入混凝土三軸振動值之不確定性 (ah,HD) <sup>1)</sup>	17 m/s <sup>2</sup>
重量根據 EPTA-程序 01/2003	3.4 kg
尺寸 (長*寬*高)	343 x 86 x 215 mm

<sup>1)</sup> 符合 EN 60745-2-6



立即購買



### 包裝內容

	DRS	耗材 TE CX	品號
TE 7-C 230V	N/A	10/17 MP8	3552553
		12/17 MP8	3552554
		15/17 MP4	3568607
		16/17 MP4	3552555
		M1 pack	3568608
	DRS	10/17 MP8	3552559
		12/17 MP8	3552560
		15/17 MP4	3568611
		16/17 MP4	3552561
		M1 pack	3568612
TE 7-C 110V	N/A	10/17 MP8	3552550
		12/17 MP8	3552551
		15/17 MP4	3568605
		16/17 MP4	3552552
		M1 pack	3568606
	DRS	10/17 MP8	3552556
		12/17 MP8	3552557
		15/17 MP4	3568609
		16/17 MP4	3552558
		M1 pack	3568610

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 輕型電鎚鑽配件

訂購品名		TE 2-S	TE 2-M	TE 3-CL	TE 3-ML	TE 7-C	包裝數量	品號
快速釋放夾頭 13 木或金屬鑽孔使用		■					1 pc	60208
夾頭主軸 在備有 TE-C (SDS plus) 連接器的工具上安裝夾頭		■					1 pc	60459
TE-C (SDS Plus) 四坑夾頭 用於有四坑頭的TE-C / TE-CX 鑽頭			■			■	1 pc	273118
替換式快速釋放夾頭 用於達 13mm 直徑的直柄鑽頭 (不帶鎚擊)			■			■	1 pc	224119
鎖鑰夾頭 木或金屬鑽孔使用			■				1 pc	228434
有角度的夾頭 TE-AC 1 混凝土及磚石上鑽孔使用						■	1 pc	272701
有角度的夾頭 TE-AC 2 混凝土及磚石上鑽孔使用					■		1 pc	2126158
除塵系統 TE DRS-M 帶抽風的除塵組件, 帶過濾器的集塵容器, 深度尺, 尾蓋, 壓配式軸接器, 紙盒袋						■	1 pc	2267769
替換式索頭 無匙快速釋放夾頭, 適用於配有夾頭接口的喜利得電鎚鑽					■		1 pc	2123167
快速替換夾頭 夾頭備有 SDS-plus 或 SDS-top 連接頭及無匙快速釋放夾頭, 適用於配有夾頭接口的喜利得電鎚鑽					■		1 pc	2123166
集塵器 易於拆卸的集塵器, 保護操作員免受受架空鑽孔時掉落的灰塵和碎片影響				■	■		1 pc	2090706

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 鑽鑿兩用電鎚鑽 TE 30 新



### 應用

- 在混凝土及磚石中鑽鑄柱孔及鋼筋連接孔或穿牆孔，直徑介乎 4-28 mm，建議直徑範圍為 10-20 mm
- 安裝錨栓螺絲及混凝土螺紋錨栓

### 優點

- 多功能：適合在混凝土、木材及金屬中鑽孔
- 功率重量比極佳
- 特長壽命，全賴高度堅固的夾頭和馬達部件，以及堅固的外殼材料
- 絕佳平衡感配合輕巧設計，進一步使操作更舒適



SDS plus Fleet Management



需配合 VC 20/40-U / VC 40-U-Y 及 TE-CD 或 TE DRS-S 使用

### 技術資料

電壓	1010 W
電鎚鑽咀 (最佳直徑範圍)	10 - 20 mm
電鎚鑽鑽頭鑽孔直徑範圍	4 - 28 mm
旋轉速度 1速 無負載	1100 rpm
單次衝擊能量	3.6 J
最高鎚擊頻率	4500 撞擊次數/分鐘
鎚鑽鑽入混凝土三軸振動值之不確定	16.8 m/s <sup>2</sup>
尺寸 (長*寬*高)	361 x 113 x 225 mm
重量根據 EPTA-程序 01/2003	4.1 kg

<sup>1)</sup> 符合 EN 60745-2-6



立即購買



觀看影片



### 包裝內容

	耗材 TE CX	品號
TE 30 G2 230V	20/22 MP2	3571508
TE 30 G2 110V	20/22 MP2	3571504

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 鑽鑿兩用電鎚鑽 TE 30-AVR 新



### 應用

- 鑽鑿兩用電鎚鑽在混凝土及磚石中鑽鑄孔及過牆孔，直徑界乎 4 至 28 mm，建議範圍為 10 至 20 mm
- 在混凝土、石頭及磚石中鑽鑄孔或開孔，鑽孔範圍為直徑 5 至 28 mm，建議範圍為直徑 12 至 20 mm
- 在磚石塊中進行輕型鑿破、修位鑿破及混凝土磨光
- 使用選配的無匙式夾頭及直柄鑽頭在木材及金屬中鑽孔，直徑可達 13 mm
- 安裝錨栓螺絲及混凝土螺紋錨栓

### 優點

- 多種鑽孔及鑿破功能，用途非常豐富
- 透過主動除震系統 (AVR) 減輕使用的疲勞感，有效提升日常生產力
- 提供同級產品中最佳的力量與重量比
- 絕佳平衡感配合輕巧設計，震動感特低，進一步提高操作舒適度
- 優質部件製造，結構堅固，提供無與倫比的特長壽命
- 快速更換夾頭可輕易徒手更換，不需使用其它工具協助



**DRS**

需配合 VC 20/40-U / VC 40-U-Y 及 TE-CD 或 TE DRS-S 使用

### 技術資料

額定輸入功率	1010 W
工作模式	鎚擊，僅供鑽孔，鑿破，鑿設置
電鎚鑽咀 (最佳直徑範圍)	10 - 20 mm
電鎚鑽鑽頭鑽孔直徑範圍	4 - 28 mm
旋轉速度 1速 無負載	1100 rpm
單次衝擊能量	3.6 J
最高鎚擊頻率	每分鐘衝擊 4500 次
鎚鑽鑽入混凝土三軸振動值之不確定性 (ah,HD) <sup>1)</sup>	9.3 m/s <sup>2</sup>
鑿破功能	有
尺寸 (長*寬*高)	371 x 113 x 225 mm
重量根據EPTA-程序 01/2003	4.2 kg

<sup>1)</sup> 符合 EN 60745-2-6



立即購買



### 包裝內容

	耗材 TE CX	品號
TE 30-AVR G2 230V	20/22 MP2	3631204
TE 30-AVR G2 110V	20/22 MP2	3630818

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 鑽鑿兩用電鎚鑽 TE 50-AVR 新



### 應用

- 在混凝土、磚石及天然石材上鎚擊鑽孔 (可行直徑界乎 12-40 mm, 建議直徑界乎 16-32 mm)
- 在磚石及混凝土中進行輕型至中型鑿破
- 使用空心鑽頭主要在磚石鑽穿孔 (可行直徑界乎 45-150 mm, 建議直徑範圍達 82 mm)

### 優點

- 效能特強且輕巧靈活的 TE-Y 級別 (SDS-max) 鑽鑿兩用電鎚鑽
- 極致輕巧設計, 成就頂尖效能
- 主動除震系統 (AVR) 確保操作最舒適, 提升生產力
- 系統堅固耐用
- 可拆卸電源線, 使更換迅速



需配合 VC 20/40-U / VC 40-U-Y 及 TE-YD 或 TE-DRS-Y 使用



Fleet Management

### 技術資料

額定輸入功率	1100W
工作模式	鎚鑽, 鑿破, 僅供鑽孔
電鎚鑽咀 (最佳直徑範圍)	16 - 32 mm
電鎚鑽鑽頭鑽孔直徑範圍	12 - 40 mm
旋轉速度 1速 無負載	360 rpm
單次衝擊能量	6 J
最高鎚擊頻率	3510 impacts/minute
鎚鑽鑽入混凝土三軸振動值之不確定性 (ah,HD) <sup>1)</sup>	9 m/s <sup>2</sup>
鑿破功能	有
尺寸 (長*寬*高)	449 x 115 x 272 mm
重量根據 EPTA-程序 01/2003	6.1 kg

<sup>1)</sup> 符合 EN 60745-2-6



立即購買



觀看影片



### 包裝內容

	耗材	品號
TE 50-AVR 230V	TE-YX 25/52 + TE-YP SM 36	3572909
TE 50-AVR 110V	TE-YX 25/52 + TE-YP SM 36	3572912

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 鑽鑿兩用電鎚鑽 TE 60-AVR 新



### 應用

- 在混凝土及磚石中鑽鑄柱孔及過牆孔（建議範圍為 18-40 mm）
- 配用TE-Y BK空心鑽頭可在磚石上鑽孔，直徑可達122mm
- 中型拆破工程

### 優點

- 在大直徑空心鑽孔應用的表現大大提升
- 性能重量比極佳
- 可拆卸電源線，使更換迅速
- 主動除震系統 (AVR) 確保操作最舒適，提升生產力
- 結構堅固，持久耐用



需配合 VC 20/40-U / VC 40-U-Y 及 TE-YD  
或TE-DRS-Y 使用



Fleet Management

### 技術資料

額定輸入功率	1350W
工作模式	鑿設置, 鑿破, 鎚鑽
電鎚鑽咀 (最佳直徑範圍)	18 - 40 mm
電鎚鑽鑽頭鑽孔直徑範圍	12 - 40 mm
旋轉速度 1速 無負載	340 rpm
單次衝擊能量	7.8 J
最高鎚擊頻率	3300 撞擊次數/分鐘
鎚鑽鑽入混凝土三軸振動值之不確定性 (ah, HD) <sup>1)</sup>	9.6 m/s <sup>2</sup>
鑿破功能	是
尺寸 (長*寬*高)	486 x 115 x 273 mm
重量根據EPTA-程序	6.4 kg

<sup>1)</sup> 符合 EN 60745-2-6



### 包裝內容

	耗材	品號
TE 60-AVR 230V	TE-YX 32/57 + TE-YP SM 36	3592794
TE 60-AVR 110V	TE-YX 32/57 + TE-YP SM 36	3592788

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 鑽鑿兩用電鎚鑽 TE 70-AVR



### 應用

- 在混凝土、磚石及天然石材上鎚擊鑽孔，鑽孔直徑範圍 12 - 40 mm
- 重型安卡錨栓鑽孔，鑽孔直徑 20 - 40 mm
- 使用尖鑿與平鑿進行開縫及拆破
- 在木材與鋼鐵上進行高扭力鑽孔
- 在混凝土、磚石及天然石材上鎚擊鑽孔，鑽孔直徑範圍 1/2"至 6"
- 重型安卡錨栓鑽孔，鑽孔直徑 3/4"至 1 3/4"

### 優點

- 高轉速 (360 rpm) 提供特佳鑽孔效能
- 優化的機械離合器能釋放最強大的扭力
- 當低震動時，低接觸壓力和主動減震 (AVR) 系統大大提高使用者的舒適感
- 軸心靠近手柄，平衡感絕佳
- 零件外殼使用玻璃纖維加固，堅固耐用

### 技術資料

額定輸入功率	1800 W
工作模式	鎚擊, 僅供鑽孔, 鑿破, 鑿設置
電鎚鑽咀 (最佳直徑範圍)	20 - 40 mm
電鎚鑽頭鑽孔直徑範圍	12 - 40 mm
旋轉速度 1速 無負載	360 rpm
單次衝擊能量	11.5 J
最高鎚擊頻率	每分鐘衝擊 2760 次
鎚鑽鑽入混凝土三軸振動值之不確定性 (ah,HD) <sup>1)</sup>	10 m/s <sup>2</sup>
鑿破功能	有
尺寸 (長*寬*高)	540 x 125 x 305 mm
重量根據EPTA-程序 01/2003	8.3 kg

<sup>1)</sup> 符合 EN 60745-2-6



Fleet Management



SDS max



AVR



product design award 2008



product design award 2014



reddot award 2014 best of the best



DRS 需配合 VC 20/40-U / VC 40-U-Y 及 TE-YD 或TE-DRS-Y 使用



立即購買



觀看影片



### 包裝內容

	耗材	品號
TE 70-AVR 230V	TE-YX 40/57 + TE-YP SM 36	3573066
TE 70-AVR 110V	TE-YX 40/57 + TE-YP SM 36	3573061

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 鑽鑿兩用電鎚鑽 TE 70-ATC/AVR



### 應用

- 在混凝土、磚石及天然石材上使用鑽頭直徑範圍 12 - 40 mm 進行鎚擊鑽孔
- 重型安卡錨栓鑽孔，鑽孔直徑 20 - 40 mm
- 使用尖鑿與平鑿進行開縫及拆破
- 在木材與鋼鐵上進行高扭力鑽孔
- 在混凝土、磚石及天然石材上使用鑽頭直徑範圍 1/2" - 6" 進行鎚擊鑽孔
- 重型安卡錨栓鑽孔，鑽孔直徑 3/4" 至 1 3/4"

### 優點

- 高轉速 (360 rpm) 提供頂尖鑽孔效能
- 優化的機械離合器能釋放最強大的扭力
- 軸心靠近手柄，平衡感絕佳
- 獨家喜利得「主動控制扭力系統」(ATC) 技術，若偵測到鑽頭黏結或外殼轉速過快，即會煞停工具
- 零件外殼使用玻璃纖維加固，堅固耐用
- 當低震動時，低接觸壓力和主動減震 (AVR) 系統大大提高使用者的舒適感



### 技術資料

額定輸入功率	1800 W
工作模式	鎚擊，僅供鑽孔，鑿破，鑿設置
電鎚鑽咀 (最佳直徑範圍)	20 - 40 mm
電鎚鑽鑽頭鑽孔直徑範圍	12 - 40 mm
旋轉速度 1速 無負載	360 rpm
單次衝擊能量	11.5 J
最高鎚擊頻率	每分鐘衝擊 2760 次 (impacts/minute)
鎚鑽鑽入混凝土三軸振動值之不確定性 (ah,HD) <sup>1)</sup>	10 m/s <sup>2</sup>
鑿破功能	有
尺寸 (長*寬*高)	540 x 125 x 324 mm
重量根據EPTA-程序 01/2003	9.5 kg

<sup>1)</sup> 符合 EN 60745-2-6



### 包裝內容

	耗材	品號
TE 70-ATC/AVR 230V	TE-YX 40/57 + TE-YP SM 36	3573076
TE 70-ATC/AVR 110V	TE-YX 40/57 + TE-YP SM 36	3573071

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 中型電鎚鑽配件

訂購品名	TE 30	TE 30-AVR	TE 50-AVR	TE 60	TE 60-ATC/AVR	TE 70-AVR	TE 70-ATC/AVR	包裝數量	品號
TE-DRS-Y 除塵系統			■	■	■	■	■	1 pc	2055718
除塵系統 TE-DRS-S		■	■					1 pc	340602
電源線 TE 50-AVR 110V 4m			■					1 pc	2127160
電源線 TE 50-AVR 230V 4m			■					1 pc	2127089
替換式鎖匙夾頭		■	■					1 pc	282342
快速釋放夾頭 13mm			■	■	■	■	■	1 pc	60208
快速釋放夾頭 TE16/TE30		■	■					1 pc	282341
夾頭 TE-C Click		■	■					1 pc	284095
夾頭連桿 TE-Y-BFH			■	■	■	■	■	1 pc	263359
連接頭 TE-FY-BA-C			■	■	■			1 pc	74068
延伸桿接頭 TE-Y-AD						■	■	1 pc	382390
延伸桿 TE-FY-E35 (350mm)						■	■	1 pc	1952
延伸桿 TE-FY-E60 (600mm)						■	■	1 pc	1953 <sup>1)</sup>
延伸桿 TE-FY-E85 (850mm)						■	■	1 pc	1954 <sup>1)</sup>
深度尺 TE70 / TE80			■	■	■			1 pc	410332
深度尺 TE TA70 / 80.3						■	■	1 pc	2082410
通用混合式吸塵器 VC 40-U 230V		■	■	■	■	■	■	1 pc	212300
通用混合式吸塵器 VC 40-U 110V		■	■	■	■	■	■	1 pc	218345 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

# 整體效能

## 高於各配件效能之總和

喜利得同步研發各款電動工具和器材，令彼此完美配合，因此使用壽命更長，生產力更高。



**1+1=3**  
Plus de performanță.  
Scule + Accesoriile Hitachi.

信賴喜利得

### 五坑電鎚鑽頭TE-YX / TE-Y

化學錨栓、後置鋼筋連接頭、中型錨栓和重型錨栓鑽孔直徑12-40毫米，鑽孔配件包括：

- 固體碳化鎢及4刀刃(TE-YX 12-32毫米)
- 固體碳化鎢及6刀刃(TE-YX 35-40毫米)
- 碳化鎢切碟頭和2刀刃(TE-Y)
- 4向螺旋紋(TE-YX)/ 雙向螺旋紋(TE-Y)

### 五坑空心鑽頭 TE-YD

化學錨栓和後置鋼筋連接頭鑽孔直徑16-32毫米/高達1米的工作長度。TE-YD空心鑽頭有自動清孔功能，鑽孔後完全無需清潔。

- 管內嵌有全碳化鎢鑽頭
- 中空管輸送塵埃
- 紅色筒套用以接駁吸塵器



### 多邊形鑿 TE-Y

利用多邊形鑿可進行鑿破、矯正鑿工、開孔口、灌漿後平順石屎表面及多種其他用途：

- 自我削尖功效
- 減少黏附、鑿破能力更強
- 橡膠帽為夾頭防塵

## 四坑鑽頭 TE-CX



### 應用

- 在有鋼筋及無鋼筋混凝土中為金屬錨栓鑽孔
- 後加鋼筋安裝的鑽孔工作
- 為喉管及線纜鑽過牆孔

### 優點

- 全新實心碳化鎢頂部減少鑽頭磨損，鑽孔量更多，安裝錨栓的尺寸更準確
- 鑽頭頂部的記號只要仍然可見，即表示鑽頭仍適用於安裝錨栓
- 實心碳化鎢頂部設有四個碳化鎢刀刃，採用創新的 X 型幾何設計達致最佳的削屑排出效果



### 實心碳化鎢鑽頭

四刀刃“X”型設計之碳化鎢鑽頭提供最佳起始鑽動工作及避免被鋼筋絆住。



### 損耗記號

錨栓記號提示鑽錨孔的適用性，鑽頭狀況一目了然，鑽孔尺寸準確無誤。為證明產品質量可靠，我們會更換損耗記號仍在但遭損毀之鑽咀。



### 全新鑽身設計

鑽身螺旋特別設計，能加快鑽孔速度，大量增加碎屑排出率。

立即購買



觀看影片



訂購品名	直徑	工作長度	整體長度	品號 (單支)	品號 (8支)	品號 (16支)
TE-CX 5/12	5 mm	50 mm	120 mm	433782	2021990	2022022
TE-CX 5/17	5 mm	100 mm	170 mm	433786	-	-
TE-CX 6/12	6 mm	50 mm	120 mm	433788	2021997	-
TE-CX 6/17	6 mm	100 mm	170 mm	433789	2021998	2022027
TE-CX 6/22	6 mm	150 mm	220 mm	433790	2021999	2022028
TE-CX 6/27	6 mm	200 mm	270 mm	433791	2022000	-
TE-CX 6/32	6 mm	250 mm	320 mm	409172	-	-
TE-CX 6/51	6 mm	440 mm	510 mm	409173	-	-
TE-CX 7/17	7 mm	100 mm	170 mm	409174	-	-
TE-CX 8/12	8 mm	50 mm	120 mm	409175	-	-
TE-CX 8/17	8 mm	100 mm	170 mm	409176	2022003	2022032
TE-CX 8/22	8 mm	150 mm	220 mm	409177	2022004	2022033
TE-CX 8/27	8 mm	200 mm	270 mm	409178	-	-
TE-CX 8/32	8 mm	250 mm	320 mm	409179	-	-
TE-CX 8/37	8 mm	300 mm	370 mm	409180	-	-
TE-CX 8/47	8 mm	400 mm	470 mm	409181	-	-
TE-CX 8/61	8 mm	540 mm	610 mm	409182	-	-
TE-CX 8/90	8 mm	830 mm	900 mm	2131026 <sup>1)</sup>	-	-
TE-CX 8/123	8 mm	1160 mm	1230 mm	2131027 <sup>1)</sup>	-	-
TE-CX 8.5/17	8.5 mm	100 mm	170 mm	409183	-	-
TE-CX 8.5/22	8.5 mm	150 mm	220 mm	409184	-	-
TE-CX 9/17	9 mm	100 mm	170 mm	409185	-	-
TE-CX 9/22	9 mm	150 mm	220 mm	409186	-	-
TE-CX 10/12	10 mm	50 mm	120 mm	409187	-	-
TE-CX 10/17	10 mm	100 mm	170 mm	409188	2022008	2022035
TE-CX 10/22	10 mm	150 mm	220 mm	409189	2022009	2022036
TE-CX 10/27	10 mm	200 mm	270 mm	409190	2022010	2022037
TE-CX 10/37	10 mm	300 mm	370 mm	409191	-	-
TE-CX 10/47	10 mm	400 mm	470 mm	409192	-	-
TE-CX 10/61	10 mm	540 mm	610 mm	409193	-	-
TE-CX 10/90	10 mm	830 mm	900 mm	2131028 <sup>1)</sup>	-	-
TE-CX 10/125	10 mm	1180 mm	1250 mm	2131029 <sup>1)</sup>	-	-
TE-CX 10.5/17	10.5 mm	100 mm	170 mm	409194	-	-
TE-CX 10.5/47	10.5 mm	400 mm	470 mm	2031533 <sup>1)</sup>	-	-
TE-CX 11/22	11 mm	150 mm	220 mm	409195	-	-
TE-CX 12/12	12 mm	50 mm	120 mm	409196	-	-
TE-CX 12/17	12 mm	100 mm	170 mm	409197	2022012	2022038
TE-CX 12/22	12 mm	150 mm	220 mm	409198	2022013	2022039
TE-CX 12/27	12 mm	200 mm	270 mm	409199	2022014	2022040
TE-CX 12/37	12 mm	300 mm	370 mm	409200	-	-
TE-CX 12/47	12 mm	400 mm	470 mm	409201	-	-
TE-CX 12/61	12 mm	540 mm	610 mm	409202	-	-

訂購品名	直徑	工作長度	整體長度	品號 (單支)	品號 (8支)	品號 (16支)
TE-CX 12/90	12 mm	830 mm	900 mm	2131130 <sup>1)</sup>	2022015	-
TE-CX 12/100	12 mm	930 mm	1000 mm	206555 <sup>1)</sup>		
TE-CX 12/125	12 mm	1180 mm	1250 mm	2131131 <sup>1)</sup>		
TE-CX 12.5/17	12.5 mm	100 mm	170 mm	409203	2022015	-
TE-CX 14/90	14 mm	830 mm	900 mm	2131132 <sup>1)</sup>	-	-
TE-CX 14/126	14 mm	1190 mm	1260 mm	2131133 <sup>1)</sup>	-	-
TE-CX 15/17	15 mm	100 mm	170 mm	409211	-	-
TE-CX 15/27	15 mm	200 mm	270 mm	409212	-	-
TE-CX 15/47	15 mm	400 mm	470 mm	409213	-	-
TE-CX 16/17	16 mm	100 mm	170 mm	409214	2022019	-
TE-CX 16/90	16 mm	830 mm	900 mm	2131134 <sup>1)</sup>	-	-
TE-CX 16/128	16 mm	1210 mm	1280 mm	2131135 <sup>1)</sup>	-	-
TE-CX 17/22	17 mm	150 mm	220 mm	409219	-	-
TE-CX 18/22	18 mm	150 mm	220 mm	2206745	-	-
TE-CX 18/32	18 mm	250 mm	320 mm	2206746	-	-
TE-CX 18/48	18 mm	410 mm	480 mm	2206747	-	-
TE-CX 18/61	18 mm	-	610 mm	2206748	-	-
TE-CX 18/90	18 mm	830 mm	900 mm	2206749	-	-
TE-CX 18/130	18 mm	1230 mm	1300 mm	2206750 <sup>1)</sup>	-	-
TE-CX 20/22	20 mm	150 mm	220 mm	2206751	-	-
TE-CX 20/32	20 mm	250 mm	320 mm	2206617	-	-
TE-CX 20/48	20 mm	410 mm	480 mm	2206618	-	-
TE-CX 20/61	20 mm	540 mm	610 mm	2206752	-	-
TE-CX 22/27	22 mm	200 mm	270 mm	2206619	-	-
TE-CX 22/48	22 mm	410 mm	480 mm	2206730	-	-
TE-CX 24/27	24 mm	200 mm	270 mm	2206731	-	-
TE-CX 24/62	24 mm	550 mm	620 mm	2206732	-	-
TE-CX 25/27	25 mm	200 mm	270 mm	2206733	-	-
TE-CX 25/48	25 mm	410 mm	480 mm	2206734	-	-
TE-CX 26/48, 1"-18"	26 mm	-	480 mm	2206736 <sup>1)</sup>	-	-
TE-CX 28/27	28 mm	200 mm	270 mm	2206737	-	-
TE-CX 28/48	28 mm	410 mm	480 mm	2206738	-	-

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 四坑鑽頭套裝 TE-CX



### 應用

- 在有鋼筋及無鋼筋石屎中為金屬錨栓鑽孔

### 優點

- 全新實心碳化鎢頭端減少鑽頭磨損，鑽孔量更多，安裝錨栓的尺寸更準確



立即購買



觀看影片



訂購品名	直徑	包裝數量	品號
TE-CX (6) M1 組	1x TE-CX 5/12, 2x TE-CX 6/17, 1x TE-CX 8/17, 1x TE-CX 10/17, 1x TE-CX 12/17	1 pc	411214
TE-CX (6) M2 組	2x TE-CX 6/17, 2x TE-CX 8/17, 2x TE-CX 10/17	1 pc	436095
TE-CX (6) M9 組	2x TE-CX 10/17, 2x TE-CX 12/17, 2x TE-CX 16/17	1 pc	436094

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 四坑鑽頭 (英制) TE-CX



SDS plus

### 應用

- 在有鋼筋及無鋼筋混凝土中為錨栓鑽孔
- 後加鋼筋安裝的鑽孔工作

### 優點

- 頂部具備錨栓安裝適用度記號，以確保順利安裝錨栓 - 只要損耗記號仍然可見，即確保鑽孔精準
- 在罕見的鑽頭毀壞情況下，只要螺旋部分的損耗記號仍然可見，我們承諾免費更換鑽頭
- 實心碳化鎢頂部設有四個碳化鎢刀刃，採用創新的 X 型幾何設計達致最佳的削屑排出效果



訂購品名	直徑	工作長度	整體長度	品號 (1pc)	品號 (8pc)
TE-CX 1/4"-6"	6.35 mm	102 mm	152 mm	435000	2025906
TE-CX 3/8"-6"	9.525 mm	102 mm	152 mm	435006	2025909
TE-CX 1/2"-6"	12.7 mm	102 mm	152 mm	435012	2025920
TE-CX 1/2"-12"	12.7 mm	241 mm	305 mm	435013	-
TE-CX 26/27, 1"-10"	25.4 mm	200 mm	254 mm	421979	-
TE-CX 26/48, 1"-18"	25.4 mm	400 mm	457 mm	421980	-

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 自動設置工具 HKD-TE-CX (長)



SDS plus



reddot award 2015  
best of the best

### 應用

- 安裝喜利得 HKD 短身敲擊式錨栓，以緊固管道、通風管道和假天花

### 優點

- 單一工具，提供鑽孔與安裝兩種功能



立即購買



訂購品名	直徑	工作長度	整體長度	售貨量	品號
HKD-TE-CX M8 5/16x30	10 mm	33 mm	169 mm	1 pc	2112619
HKD-TE-CX M10 3/8x40	12 mm	44 mm	191 mm	1 pc	2112752
HKD-TE-CX M12x50 ø15	15 mm	55 mm	238 mm	1 pc	2112753
HKD-TE-CX M12 1/2x50 ø16	16 mm	55 mm	238 mm	1 pc	2112754

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 限位鑽頭 - HKD 設置工具 (長)



SDS plus



立即購買



訂購品名	直徑	工作長度	整體長度	售貨量	品號
HKD-TE-CX-B M8 5/16x30	10 mm	33 mm	112 mm	1 pc	2112755
HKD-TE-CX-B M10 3/8x40	12 mm	44 mm	123 mm	1 pc	2112758
HKD-TE-CX-B M12x50 ø15	15 mm	55 mm	144 mm	1 pc	2112759
HKD-TE-CX-B M12 1/2x50 ø16	16 mm	55 mm	144 mm	1 pc	2112760

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 四坑鑽頭 TE-C



### 應用

- 為金屬及塑膠錨栓鑽孔

### 優點

- 雙刀刃的直接螺旋結構，確保鑽孔進度更快更穩定
- 優化的幾何形狀鑽頭和堅固的螺旋結構，使得鑽頭更持久耐用
- 尤其適合各式各樣的輕型電動工具

立即購買



訂購品名	直徑	工作長度	整體長度	品號 (1pc)	品號 (8pc)	品號 (16pc)		
TE-C 4/11	4 mm		110 mm	2224249	2224266	-	-	-
TE-C 5.5/16	5.5 mm	100 mm	160 mm	2224214	2224282	-	-	-
TE-C 6/11	6 mm	50 mm	110 mm	2224215	2224283	2037085	2224206	
TE-C 6/16	6 mm	100 mm	160 mm	2224216	2224284	2037086	2224207	
TE-C 6/21	6 mm	150 mm	210 mm	2224217	-	-	-	-
TE-C 6.5/11	6.5 mm	50 mm	110 mm	2224219	-	-	-	-
TE-C 8/16	8 mm	100 mm	160 mm	2224225	2224292	2037091	2224208	
TE-C 8/21	8 mm	150 mm	210 mm	2224226	2224242	-	-	-
TE-C 10/16	10 mm	100 mm	160 mm	2224230	2224243	2037094	2224209	
TE-C 10/21	10 mm	150 mm	210 mm	2224231	2224246	-	-	-
TE-C 12/16	12 mm	100 mm	160 mm	2224253	2224294	2037097	2224210	
TE-C 12/21	12 mm	150 mm	210 mm	2224254	-	-	-	-
TE-C 14/16	14 mm	100 mm	160 mm	2224257	-	-	-	-
TE-C 14/21	14 mm	150 mm	210 mm	2224258	2224299	-	-	-
TE-C 15/16	15 mm	100 mm	160 mm	2224262	2224300	-	-	-
TE-C 16/16	16 mm	100 mm	160 mm	2224263	2224301	2037103	-	-
TE-C 16/21	16 mm	150 mm	210 mm	2224264	-	-	-	-

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 空心鑽頭



### 應用

- 加接結構性鋼材(如鋼柱、鋼樑)錨栓鑽孔
- 安裝後加鋼筋的鑽孔工作
- 緊固次要結構鋼材(如樓梯、鋼)錨栓鑽孔
- 後加鋼筋，修葺 / 加強結構的鑽孔工作
- 安裝替換鋼筋的鑽孔工作
- 固定欄杆 / 安全護欄的鑽孔工作

### 優點

- 一步完成鑽孔同時清孔工作
- 最佳清孔效果，確保錨栓安裝一致
- 與 TE-CX 及 TE-YX 鑽頭擁有相同堅固度，耐用度及鑽速
- 撞鐵亦不易被卡住

## 四坑空心鑽頭 TE-CD



**SAFE-ET**



立即購買



觀看影片



訂購品名	直徑	工作長度	整體長度	包裝數量	品號 (8pc)
TE-CD 12/33	12 mm	200 mm	330 mm	1 pc	2018940
TE-CD 14/37	14 mm	240 mm	370 mm	1 pc	2018942
TE-CD 16/37	16 mm	240 mm	370 mm	1 pc	2018945
TE-CD 18/37	18 mm	240 mm	370 mm	1 pc	2018946

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 五坑空心鑽頭 TE-YD



reddot design award  
best of the best 2013

**SAFESET**



訂購品名	直徑	工作長度	整體長度	包裝數量	品號
TE-YD 16/59	16 mm	400 mm	590 mm	1 pc	2018956
TE-YD 18/59	18 mm	400 mm	590 mm	1 pc	2018957
TE-YD 20/59	20 mm	400 mm	590 mm	1 pc	2018959
TE-YD 22/59	22 mm	400 mm	590 mm	1 pc	2018960
TE-YD 25/59	25 mm	400 mm	590 mm	1 pc	2018962
TE-YD 25/89	25 mm	700 mm	890 mm	1 pc	2078876
TE-YD 25/119	25 mm	1000 mm	1190 mm	1 pc	2078877 <sup>1)</sup>
TE-YD 28/59	28 mm	400 mm	590 mm	1 pc	2018964
TE-YD 28/89	28 mm	700 mm	890 mm	1 pc	2078880 <sup>1)</sup>
TE-YD 28/119	28 mm	1000 mm	1190 mm	1 pc	2078881 <sup>1)</sup>
TE-YD 32/59	32 mm	400 mm	590 mm	1 pc	2018966
TE-YD 32/89	32 mm	700 mm	890 mm	1 pc	2078884
TE-YD 32/119	32 mm	1000 mm	1190 mm	1 pc	2078885
TE-YD 35/59	35 mm	400 mm	590 mm	1pc	2104722 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 五坑鑽頭 TE-YX



SDS max

### 應用

- 輕鬆進入難以觸及的位置鑽孔，適合機械及電氣安裝工程
- 為需要修葺的舊樓宇加固地基
- 在橋樑及隧道中安裝鋼筋

### 優點

- 堅實的金屬碳化鎢前端，提供頂尖效能與可靠性，即使撞鐵亦不易被卡住
- 凹槽經熱處理，更耐磨蝕，而具韌性的鑽身設計確保堅固耐用
- 頂部四端嵌入設計，提供最耐久效能、延長壽命



#### 實心碳化鎢鑽頭

四刀刃“X”型設計之碳化鎢鑽頭提供最佳起始鑽動工作及避免被鋼筋絆住。



#### 損耗記號

鉗柱記號提示鑽鉗柱孔的適用性，鑽頭狀況一目了然，鑽孔尺寸準確無誤。為證明產品質量可靠，我們會更換損耗記號仍在但遭損毀之鑽咀。



#### 全新鑽身設計

鑽身螺旋特別設計，能加快鑽孔速度，大量增加碎屑排出率。

立即購買



觀看影片



訂購品名	直徑	工作長度	整體長度	包裝數量	品號
TE-YX 12/35	12 mm	200 mm	350 mm	1 pc	206499
TE-YX 12/55	12 mm	400 mm	550 mm	1 pc	206500
TE-YX 12/67	12 mm	520 mm	670 mm	1 pc	206501
TE-YX 14/35	14 mm	200 mm	350 mm	1 pc	206502
TE-YX 14/55	14 mm	400 mm	550 mm	1 pc	206503
TE-YX 15/35	15 mm	200 mm	350 mm	1 pc	206504
TE-YX 15/55	15 mm	400 mm	550 mm	1 pc	206505
TE-YX 16/35	16 mm	200 mm	350 mm	1 pc	206506
TE-YX 16/55	16 mm	400 mm	550 mm	1 pc	206507
TE-YX 16/92	16 mm	770 mm	920 mm	1 pc	206508
TE-YX 18/32	18 mm	200 mm	320 mm	1 pc	2122290
TE-YX 18/52	18 mm	400 mm	520 mm	1 pc	2122292
TE-YX 18/72	18 mm	600 mm	720 mm	1 pc	427845
TE-YX 18/92	18 mm	800 mm	920 mm	1 pc	293054
TE-YX 18/130	18 mm	1170 mm	1300 mm	1 pc	293140 <sup>1)</sup>
TE-YX 20/32	20 mm	200 mm	320 mm	1 pc	2122295
TE-YX 20/52	20 mm	400 mm	520 mm	1 pc	2122297
TE-YX 20/72	20 mm	600 mm	720 mm	1 pc	427846
TE-YX 20/92	20 mm	800 mm	920 mm	1 pc	293143
TE-YX 20/130	20 mm	1150 mm	1300 mm	1 pc	293148 <sup>1)</sup>
TE-YX 22/32	22 mm	200 mm	320 mm	1 pc	2122300
TE-YX 22/52	22 mm	400 mm	520 mm	1 pc	2122302
TE-YX 22/72	22 mm	600 mm	720 mm	1 pc	427847
TE-YX 22/92	22 mm	800 mm	920 mm	1 pc	293177
TE-YX 22/130	22 mm	1170 mm	1300 mm	1 pc	293180 <sup>1)</sup>
TE-YX 24/32	24 mm	200 mm	320 mm	1 pc	2122216
TE-YX 24/52	24 mm	400 mm	520 mm	1 pc	2122218
TE-YX 24/92	24 mm	800 mm	920 mm	1 pc	293205
TE-YX 25/32	25 mm	200 mm	320 mm	1 pc	2122274
TE-YX 25/52	25 mm	400 mm	520 mm	1 pc	2122276
TE-YX 25/72	25 mm	600 mm	720 mm	1 pc	427848
TE-YX 25/92	25 mm	800 mm	920 mm	1 pc	293229
TE-YX 25/130	25 mm	1150 mm	1300 mm	1 pc	293230 <sup>1)</sup>
TE-YX 26/32	26 mm	200 mm	320 mm	1 pc	2122287
TE-YX 28/32	28 mm	200 mm	320 mm	1 pc	2122279
TE-YX 28/52	28 mm	400 mm	520 mm	1 pc	2122280
TE-YX 28/92	28 mm	800 mm	920 mm	1 pc	293236
TE-YX 28/130	28 mm	1150 mm	1300 mm	1 pc	293238
TE-YX 30/37	30 mm	250 mm	370 mm	1 pc	2122282
TE-YX 30/57	30 mm	450 mm	570 mm	1 pc	2122283
TE-YX 30/92	30 mm	800 mm	920 mm	1 pc	293259
TE-YX 30/130	30 mm	1150 mm	1300 mm	1 pc	293286
TE-YX 32/37	32 mm	250 mm	370 mm	1 pc	2122284

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

訂購品名	直徑	工作長度	整體長度	包裝數量	品號
TE-YX 32/57	32 mm	450 mm	570 mm	1 pc	2122285
TE-YX 32/92	32 mm	800 mm	920 mm	1 pc	293410
TE-YX 32/130	32 mm	1150 mm	1300 mm	1 pc	293411
TE-YX 35/57	35 mm	450 mm	570 mm	1 pc	2120339
TE-YX 37/37	37 mm	250 mm	370 mm	1 pc	2120420
TE-YX 37/57	37 mm	450 mm	570 mm	1 pc	2120421
TE-YX 37/92	37 mm	800 mm	920 mm	1 pc	2120422
TE-YX 37/130	37 mm	1150 mm	1300 mm	1 pc	2120423
TE-YX 40/37	40 mm	250 mm	370 mm	1 pc	2120425
TE-YX 40/57, 1 9/16"-23"	40 mm	450 mm	570 mm	1 pc	2120427
TE-YX 40/92	40 mm	800 mm	920 mm	1 pc	2120426
TE-YX 45/57 1 3/4-23"	45 mm	450 mm	570 mm	1 pc	2120430
TE-YX 45/92 1 3/4-36"	45 mm	800 mm	920 mm	1 pc	2120429
TE-YX 55/57 2 3/16-23"	55 mm	450 mm	570 mm	1 pc	2120431
TE-YX 55/92 2 3/16-36"	55 mm	800 mm	920 mm	1 pc	2120432

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 五坑鑽頭 TE-Y 新



### 應用

- 在石屎及磚石中鑽過牆孔及穿透孔，適合水管、暖氣與空調系統安裝

### 優點

- 碳化鎢尖端與螺旋之間具有短距離結構，確保鑽探快速

立即購買



訂購品名	直徑	工作長度	整體長度	包裝數量	品號
TE-Y 12/35	12 mm	200 mm	350 mm	1 pc	418301
TE-Y 12/55	12 mm	400 mm	550 mm	1 pc	418302
TE-Y 14/35	14 mm	200 mm	350 mm	1 pc	418303 <sup>1)</sup>
TE-Y 14/55	14 mm	400 mm	550 mm	1 pc	418304 <sup>1)</sup>
TE-Y 15/35	15 mm	200 mm	350 mm	1 pc	418305 <sup>1)</sup>
TE-Y 15/55	15 mm	400 mm	550 mm	1 pc	418306
TE-Y 16/35	16 mm	200 mm	350 mm	1 pc	418307
TE-Y 16/55	16 mm	400 mm	550 mm	1 pc	418308
TE-Y 18/32	18 mm	200 mm	320 mm	1 pc	418309 <sup>1)</sup>
TE-Y 18/52	18 mm	400 mm	520 mm	1 pc	418310 <sup>1)</sup>
TE-Y 20/32	20 mm	200 mm	320 mm	1 pc	418311 <sup>1)</sup>
TE-Y 20/52	20 mm	400 mm	520 mm	1 pc	418312
TE-Y 22/32	22 mm	200 mm	320 mm	1 pc	418313 <sup>1)</sup>
TE-Y 22/52	22 mm	400 mm	520 mm	1 pc	418314 <sup>1)</sup>
TE-Y 24/32	24 mm	200 mm	320 mm	1 pc	418315
TE-Y 24/52	24 mm	400 mm	520 mm	1 pc	418316
TE-Y 25/32	25 mm	200 mm	320 mm	1 pc	418317
TE-Y 25/52	25 mm	400 mm	520 mm	1 pc	418318
TE-Y 26/28	26 mm	150 mm	280 mm	1 pc	418319 <sup>1)</sup>
TE-Y 28/37	28 mm	250 mm	370 mm	1 pc	418320 <sup>1)</sup>
TE-Y 28/57	28 mm	450 mm	570 mm	1 pc	418321
TE-Y 30/37	30 mm	250 mm	370 mm	1 pc	418322 <sup>1)</sup>
TE-Y 30/57	30 mm	450 mm	570 mm	1 pc	418323
TE-Y 32/37	32 mm	250 mm	370 mm	1 pc	418324
TE-Y 32/57	32 mm	450 mm	570 mm	1 pc	418325
TE-Y 35/57	35 mm	450 mm	570 mm	1 pc	418326 <sup>1)</sup>
TE-Y 37/37	37 mm	250 mm	370 mm	1 pc	418327 <sup>1)</sup>
TE-Y 37/57	37 mm	450 mm	570 mm	1 pc	418328 <sup>1)</sup>
TE-Y 40/57	40 mm	450 mm	570 mm	1 pc	418329

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 電鑿 TE 500-X G3 新



### 應用

- 在磚石牆上開孔
- 移除瓷磚
- 打花混凝土牆表面
- 在混凝土 / 磚石牆上進行修位鑿破工作
- 在磚石上開坑

### 優點

- 輕巧機身 (只重4.8kg) 並同時保持強大功率 (7.5J)
- 專為亞洲市場設計, 機身更輕巧, 方便於狹窄環境使用
- 堅固的工具, 且具有額外的防熱和防塵功能, 可有效延長工具壽命並降低維修成本
- 嶄新的空氣冷卻及隔熱設計能有效降低前握把手溫度, 大大提高用家舒適度及提高生產力
- 堅固的開關, 具有變速控制
- 易於更換碳刷, 電源線及開關, 有效減少工具停工時間



### 技術資料

額定輸入功率	1250 W
單次衝擊能量	7.5 J
最高鎚擊頻率	每分鐘衝擊 3228 次
最大鑿破效能	1000 cm <sup>3</sup> /min
混凝土鑿破用三軸振動值 <sup>1)</sup>	15.3 m/s <sup>2</sup>
重量根據EPTA-程序 01/2003	4.8 kg
尺寸 (長*寬*高)	495 x 108 x 243 mm

<sup>1)</sup> 符合 EN 60745-2-6



立即購買



指定訂購	耗材	包裝數量	品號
TE 500-X 230V	3x尖鑿TE-H17P SM 28	1 pc	3603838
TE 500-X 110V	3x尖鑿TE-H17P SM 28	1 pc	3603837

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 電鑿 TE 800-AVR



### 應用

- 牆拆破工程
- 在樓板進行矯正工作
- 用於門窗鑿破開孔
- 為管道及喉管開穿孔

### 優點

- 衝擊能量澎湃，加上創新喜利得鑿尖設計，帶來強勁的鑿破效能
- 「D型握把」設計，在牆壁應用提供完美的平衡，操控容易
- 透過喜利得創新主動除震系統 (AVR)，提供同級產品中最低的震動感
- 專門開發的喜利得牆身用鑿尖輕巧、長度完美配合，備有風硬鋼，使鑿尖銳度出眾，提高牆壁應用的生產力和改善操控方式
- 可選配 TE DRS-B 除塵系統，吸走高達 95% 微細塵粒
- 一鍵式力量降低按鈕，適用於更輕的材料及更精準的控制鑿破工作



需配合 VC 20 / 40-U / VC 40-U-Y  
及 TE DRS-B 使用

### 技術資料

額定輸入功率	1850 W
單次衝擊能量	21 J
最高鑿擊頻率	每分鐘衝擊 1890 次
A量聲壓等級 <sup>1)</sup>	87 dB (A)
最大鑿破效能	2500 cm <sup>3</sup> /min
混凝土鑿破用三軸振動值 <sup>2)</sup>	8.0 m/s <sup>2</sup>
重量根據EPTA-程序 01/2003	10.6 kg
尺寸 (長*寬*高)	587 x 141 x 326 mm

<sup>1)</sup> 符合 EN 60745

<sup>2)</sup> 符合 EN 60745-2-6



立即購買



觀看影片



### 包裝內容

	耗材	品號
TE 800-AVR 230V	4 X 波浪紋尖鑿TE-SPX SM 36	3604417
TE 800-AVR 110V		3604416

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 電鑿 TE 1000-AVR



### 應用

- 拆除地板或腰下水水平的混凝土及磚石
- 各類地板加改工程
- 修位鑿破工作，如調校門窗開孔位

### 優點

- 卓越的衝擊能量，結合創新的喜利得多邊形鑿子設計，完整的能量傳遞帶來強勁的鑿破效能
- 免保養的無碳刷 SR 馬達及三重潤滑系統設計，減少維修次數及延長產品壽命
- 可選配 TE DRS-B 除塵系統，移走高達 95% 的塵土
- 透過喜利得創新的主動式減震系統 (AVR) 提供同級產品中最低的震動感
- 直線式設計，用於鑿破工程時得心應手

### 技術資料

額定輸入功率	1750 W
單次衝擊能量	26 J
最高鎚擊頻率	每分鐘衝擊 1950 次
A 量聲壓等級 <sup>1)</sup>	85 dB (A)
最大鑿破效能	7800 cm <sup>3</sup> /min
混凝土鑿破用三軸振動值 <sup>2)</sup>	5.0 m/s <sup>2</sup>
重量根據 EPTA-程序 01/2003	12.5 kg
尺寸 (長*寬*高)	710 x 141 x 305 mm

<sup>1)</sup> 符合 EN 60745

<sup>2)</sup> 符合 EN 60745-2-6



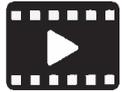
需配合 VC 20 / 40-U / VC 40-U-Y 及 TE DRS-B 使用



立即購買



觀看影片



### 包裝內容

	耗材	品號
TE 1000-AVR 230V	4 x 波浪紋尖鑿 TE-SPX SM 36	3604419
TE 1000-AVR 110V		3604418

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 電鑿 TE 2000-AVR



### 應用

- 中型的混凝土板及地基拆破工程
- 在後加鋼筋及水電設施工程中移除混凝土
- 在住宅應用的地下室和庭院鑿破混凝土或其他材料
- 在管道應用中，鑿破渠道以鋪設管道

### 優點

- 最低震動 4.8 m/s<sup>2</sup>，根據 EN 60745-2-6
- 由於無刷、免維修的 SR 馬達，使保養週期和使用壽命更長
- OSHA 1926.1153 表 1 當與 TE DRS-B 除塵系統和喜利得吸塵機一起使用時可以兼容
- 可選配 TE DRS-B 除塵系統，移走高達 95% 的塵土
- 非常輕身使工具易於處理和操縱中型混凝土拆除工作
- T 型手柄設計可提高地板拆卸工作的效率和提供最大工作舒適度



Fleet Management



AVR



**DRS**

需配合 VC 20 / 40-U / VC 40-U-Y  
及 TE DRS-B 使用

### 技術資料

單次衝擊能量	35 J
最高鏈擊頻率	1800 撞擊次數/分鐘
A量聲壓等級1)	77 dB (A)
最大鑿破效能	14200 cm <sup>3</sup> /min
混凝土鑿破用三軸振動值2)	4.8 m/s <sup>2</sup>
重量根據 EPTA-程序 01/2003	14.5 kg
尺寸 (長*寬*高)	731 x 574 x 146 mm

1) 符合 EN 60745

2) 符合 EN 60745-2-6



立即購買



觀看影片



指定訂購	包裝內容	包裝數量	品號
TE 2000-AVR 230V	1x 電源線 230V 4m, 4x 波浪紋尖鑿TE-SPX SM 36	1 pc	3606359
TE 2000-AVR 110V	1x 電源線 110V 4m, 4x 波浪紋尖鑿TE-SPX SM 36	1 pc	3606358

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 電鑿 TE 3000-AVR



### 應用

- 中至重型的混凝土板及地基拆破工程
- 在建路、維修及鋪喉工程中鑿開瀝青
- 在後加鋼筋及水電設施工程中移除混凝土
- 挖掘與壓緊土方

### 優點

- 提供十足鎚擊力，衝擊能量達 68 J，適合大型混凝土拆破工程
- 可比氣動與壓縮機式工具
- 極小震盪
- 使用免保養的無碳刷 SR 馬達，減少維修及延長產品壽命
- 功能眾多，易於操作且運送方便，只需數分鐘裝配即可開工
- 毋須使用壓縮機，省去運送氣動工具的麻煩；功能豐富，只需數分鐘裝配即可開工。



### 技術資料

額定輸入功率	2070 W
單次衝擊能量	68 J
最高鎚擊頻率	每分鐘衝擊 860 次
A量聲壓等級 <sup>1)</sup>	94 dB (A)
最大鑿破效能	40000 cm <sup>3</sup> /min
混凝土鑿破用三軸振動值 <sup>2)</sup>	7 m/s <sup>2</sup>
重量根據EPTA-程序 01/2003	29.9 kg
尺寸 (長*寬*高)	808 x 610 x 209 mm

<sup>1)</sup> 符合 EN 60745

<sup>2)</sup> 符合 EN 60745-2-6



立即購買



觀看影片



### 包裝內容

指定訂購	包裝內容	品號
TE 3000-AVR 110V	1 x 電源線, 1 x TE-H28P SM40, 1 x TE-H28P FM 40, 1 x 手推車	3603196
TE 3000-AVR 230V	1 x 電源線, 1 x TE-H28P SM40, 1 x TE-H28P FM 40, 1 x 手推車	3603195

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 電鑿配件

訂購品名	TE 500-X	TE 800-AVR	TE 1000-AVR	TE 1500-AVR	TE 3000-AVR	包裝數量	品號
除塵系統 TE-DRS-B		■	■	■		1 pc	365945
除塵系統 TE-DRS-Y		■				1 pc	2055718
電源線 TE 3000-AVR 110V					■	1 pc	414102
電源線 TE 3000-AVR 230V					■	1 pc	414105
手推車 TE 3000-AVR					■	1 pc	401293

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 多角鑿尖

無需打磨，表現再創高峰

### 創新自我削尖多邊形設計

- 更高效率：整個使用壽命持續優異表現，更佳鑿破效果
- 降低費用：無需重新打磨，再造或再硬化
- 減少中斷工作：極少卡在混凝土及磚石上
- 令工作更舒適：更易操作，更精確



### 最佳品質，應用廣泛

- 高品質的材質及一流的生產工藝使其特別堅韌耐用
- 備有尖鑿及平鑿等款式，適用於廣泛使用。亦有經濟套裝供選購
- 優異的鑿破表現，配合喜利得的電動工具，能達到更長使用壽命及更佳的工作舒適度。由於具備自我削尖功能，多邊形鋼鑿能幫助降低成本，節省時間。



## 波浪紋尖鑿



- 創新波浪紋設計，減少卡住並增加生產率
- 持續發揮優良效能，及擁有更佳鑿破效率
- 自我削尖設計提高鑿尖性能，無需重新打磨及再造
- 經感應熱處理，特別堅韌耐用，減低斷裂機會



## 適用於 TE-H (Hex 17) 連接端鑿尖

### 窄平鑿 TE-H17P FM

#### 應用

- 削片

#### 優點

- 創新的多邊形設計及自磨尖鑿子-在整個生命週期持續保持最佳鑿破效能

訂購品名	長度	寬度	包裝數量	品號
TE-H17P FM 28	280 mm	26 mm	1 pc	383453
TE-H17P FM 45	450 mm	26 mm	1 pc	383454

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊



#### 技術資料

工具類型 TE 500-X

立即購買



### 寬平鑿 TE-H17P SPM

#### 應用

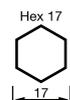
- 削片

#### 優點

- 創新的多邊形設計及自磨尖鑿子-在整個生命週期持續保持最佳鑿破效能

訂購品名	長度	寬度	包裝數量	品號
TE-H17P SPM 5/28	280 mm	50 mm	1 pc	383455
TE-H17P SPM 8/36	360 mm	80 mm	1 pc	383456

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊



#### 技術資料

工具類型 TE 500-X

立即購買



### 尖鑿 TE-H17P SM

#### 應用

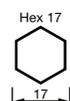
- 鑿破開孔

#### 優點

- 創新的多邊形設計及自磨尖鑿子-在整個生命週期持續保持最佳鑿破效能

訂購品名	長度	包裝數量	品號
TE-H17P SM 28	280 mm	1 pc	383451
TE-H17P SM 45	450 mm	1 pc	383452

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊



#### 技術資料

工具類型 TE 500-X

立即購買



### 通用連接桿 TE-H17 SS

#### 應用

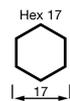
- 搭配喜利得壓緊及打花工具使用

#### 優點

- 可與壓緊及打花工具交替使用

訂購品名	包裝數量	品號
TE-H17 SS 28	1 pc	383460

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊



#### 技術資料

工具類型 TE 500-X

立即購買



## 窄平鑿 TE-H17 FM 新



訂購品名	長度	寬度	包裝數量	品號
TE-H17P SPM 5/28	280 mm	17 mm	1 pc	2191445

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 尖鑿 TE-H17 SM 新



訂購品名	長度	包裝數量	品號
TE-H17 SM 28 MP4	280 mm	4 pc	2191443
TE-H17 SM 28 MP10	280 mm	10 pc	2191444

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 打花鑿頭 TP-SKHM



### 應用

- 使光滑表面變得粗糙

### 優點

- 具備優質碳化鎢磨釘花頭，最適合用於表面處理工作

### 技術資料

工具類型
TE 500-X, TE 800-AVR, TE 1000-AVR, TE 1500-AVR

立即購買



訂購品名	長度	寬度	包裝數量	品號
TP-SKHM 40	50 mm	40 mm	1 pc	1829
SKHM 3	50 mm	60 mm	1 pc	88594

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 壓緊板 TP-STP



### 應用

- 壓實地面及壓緊瀝青

### 優點

- 使用壓緊板，輕鬆完成壓實工序

### 技術資料

工具類型
TE 500-X, TE 800-AVR, TE 1000-AVR, TE 1500-AVR

立即購買



訂購品名	包裝數量	品號
TP-STP 150/150	1 pc	1908 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 打花鑿頭 TP-SKHM 新



訂購品名	長度	寬度	包裝數量	品號
TP-SKHM	-	-	1 pc	2207028

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 適用於TE-S (Spline) 連接端鑿尖

### 波浪型尖鑿 TE-SPX SM



#### 應用

- 重型鑿破及拆卸工程

#### 優點

- 自磨尖多邊形鑿子在整個生命週期保持高性能 - 無需重新再造、重新鑲嵌或重新硬化

#### 技術資料

工具類型	TE 800-AVR, TE 1000-AVR, TE 1500-AVR, TE 2000-AVR
------	--

立即購買



觀看影片



訂購品名	長度	包裝數量	品號
TE-SPX SM 36	360 mm	1 pc	2168870
TE-SPX SM 36 MP4	360 mm	4 pc	2168887
TE-SPX SM 50	500 mm	1 pc	2168872
TE-SPX SM 70	700 mm	1 pc	2168873

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

### 波浪型窄平鑿 TE-SPX FM



#### 應用

- 重型可控的鑿破及拆卸，開鑿坑槽或開孔

#### 優點

- 自磨尖多邊形刀片在整個生命週期保持高性能 - 無需重新再造、重新鑲嵌或重新硬化

#### 技術資料

工具類型	TE 800-AVR, TE 1000-AVR, TE 1500-AVR, TE 2000-AVR
------	--

立即購買



觀看影片



訂購品名	長度	包裝數量	品號
TE-SPX FM 36	360 mm	1 pc	2168874
TE-SPX FM 50	500 mm	1 pc	2168876
TE-SPX FM 70	700 mm	1 pc	2168877

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

### 寬平鑿 TE-SPX SPM



#### 應用

- 表面處理如切屑、表面修飾、撫平或去除瓷磚

#### 優點

- 自磨尖多邊形刀片在整個生命週期保持高性能 - 無需重新再造、重新鑲嵌或重新硬化

#### 技術資料

工具類型	TE8 00-AVR, TE 1000-AVR, TE 1500-AVR, TE 2000-AVR
------	--

立即購買



觀看影片



訂購品名	長度	寬度	包裝數量	品號
TE-SPX SPM 5/36	360 mm	50 mm	1 pc	2168878
TE-SPX SPM 8/36	360 mm	80 mm	1 pc	2168879
TE-SPX SPM 12/36	360 mm	120 mm	1 pc	2168880
TE-SPX SPM 5/50	500 mm	50 mm	1 pc	2168884
TE-SPX SPM 8/50	500 mm	80 mm	1 pc	2168885
TE-SPX SPM 12/50	500 mm	120 mm	1 pc	2168886

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 通用及工具柄 TE-SS



### 應用

- 搭配喜利得壓緊及打花工具使用

### 優點

- 可與壓緊及打花工具交替使用

### 技術資料

工具類型	TE 800-AVR, TE 1000-AVR, TE 1500-AVR
------	---

立即購買



訂購品名	長度	包裝數量	品號
TE-S SS 220	220mm	1 pc	263023
TE-SP SM 50	450mm	1 pc	406786

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 尖牆鑿 TE-SW SM



### 應用

- 牆身鑿破

### 優點

- 風硬鋼令鑿身壽命更長，較少因燃燒形成變形，用角磨機可輕易再削尖

### Technical data

Tool type	TE 800-AVR, TE 1000-AVR, TE 1500-AVR
-----------	---

立即購買



訂購品名	長度	包裝數量	品號
TE-SW AM30	300mm	1 pc	2104282

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 窄平牆鑿 TE-SW FM



### 應用

- Openings in walls

### 優點

- Air-hardening steel for longer lifetime, less mushrooming and easy re-sharpening using an angle grinder

### Technical data

Tool type	TE 800-AVR, TE 1000-AVR, TE 1500-AVR
-----------	---

立即購買



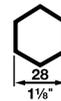
訂購品名	長度	寬度	包裝數量	品號
TE-SW FM30	300mm	23mm	1 pc	2104283 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 適用於TE-H (Hex 28) 連接端鑿尖

### 波浪型尖鑿 TE-H28P SM



#### 應用

- 重型石屎拆破工程

#### 優點

- 快速強力的鑿破
- 採用多邊形波浪設計，在重型拆除實現最高生產率

#### 技術資料

工具類型	TE 3000-AVR
------	-------------

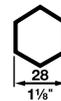
立即購買



訂購品名	長度	包裝數量	品號
TE-H28P SM 40 Wave	400mm	1 pc	2126919
TE-H28P SM 50 Wave	500mm	1 pc	2126920
TE-H28P SM 40 Wave MP4	400mm	4 pc	2126921
TE-H28P SM 50 Wave MP4	500mm	4 pc	2126922

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

### 窄平鑿 TE-H28P FM



#### 應用

- 受控石屎拆破工程

#### 優點

- 無可比擬的工作長度

#### 技術資料

工具類型	TE 3000-AVR
------	-------------

立即購買

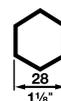


訂購品名	長度	寬度	包裝數量	品號
TE-H28P FM 40	400mm	38mm	1 pc	417826
TE-H28P FM 40	500mm	38mm	1 pc	417827 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

### 寬平鑿 TE-H28P SPM



#### 應用

- 受控石屎鑿破工程

#### 優點

- 無可比擬的工作長度

#### 技術資料

工具類型	TE 3000-AVR
------	-------------

立即購買



訂購品名	長度	寬度	包裝數量	品號
TE-H28P SPM 8/40	400mm	80mm	1 pc	417828 <sup>1)</sup>
TE-H28P SPM 8/40	500mm	80mm	1 pc	417829 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 壓緊板 TE-H28 STP



### 應用

- 壓實地面及壓緊瀝青

### 優點

- 在各類壓緊工程中使用，容易操控

### 技術資料

工具類型	TE 3000-AVR
------	-------------

立即購買



訂購品名	包裝數量	品號
TE-H28P STP 150x150	1 pc	47781 <sup>1)</sup>
TE-H28P STP 200x200	1 pc	47782 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 通用連接桿 TE-H28 SS



### 應用

- 搭配喜利得 TE-H28 STP 壓緊板使用

### 優點

- 配合其 28 mm 六角連接頭能接上電鑿

### 技術資料

工具類型	TE 3000-AVR
------	-------------

立即購買



訂購品名	包裝數量	品號
TE-H28P SS 40	1 pc	47779 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 適用於TE-C (SDS Plus) 連接端鑿尖

### 尖鑿 TE-CP SM



#### 應用

- 輕型鑿破工程

#### 優點

- 採用喜利得創新多邊形設計的自磨尖端頭

#### 技術資料

工具類型 SDS Plus 連接端鑽鑿兩用電鎚鑽

立即購買



訂購品名	長度	包裝數量	品號
TE-CP SM 18	180mm	1 pc	282298
TE-CP SM 25	280mm	1 pc	282299

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

### 窄平鑿 TE-CP FM



#### 應用

- 剝落

#### 優點

- 採用喜利得創新設計的自磨尖鑽頭

#### 技術資料

工具類型 SDS Plus 連接端鑽鑿兩用電鎚鑽

立即購買



訂購品名	長度	寬度	包裝數量	品號
TE-CP FM 18	180mm	15mm	1 pc	282300
TE-CP FM 25	250mm	15mm	1 pc	282301

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

### 寬平鑿 TE-CP SPM



#### 應用

- 削片

#### 優點

- 採用創新設計的自磨尖端頭

#### 技術資料

工具類型 SDS Plus 連接端鑽鑿兩用電鎚鑽

立即購買



訂購品名	長度	寬度	包裝數量	品號
TE-CP SPM 6/18	180mm	60mm	1 pc	282302
TE-CP SPM 6/25	250mm	60mm	1 pc	282303

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 寬平鑿 TE-CP SPME



### 應用

- 磨滑

### 優點

- 在一邊研磨

### 技術資料

工具類型	SDS Plus 連接端鑿兩用電鎚鑽
------	--------------------

立即購買



訂購品名	長度	寬度	包裝數量	品號
TE-CP SPME 4/18	180mm	40mm	1 pc	282304 <sup>1)</sup>
TE-CP SPME 6/18	180mm	60mm	1 pc	282305 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 寬平鑿 / 刮鏟 TE-CP SPMK



### 應用

- 削片

### 優點

- 整段壽命期內，始終貫徹優秀效能

### 技術資料

工具類型	SDS Plus 連接端鑿兩用電鎚鑽
------	--------------------

立即購買



訂購品名	長度	寬度	包裝數量	品號
TE-CP SPMK 4/18	180mm	40mm	1 pc	282307 <sup>1)</sup>
TE-CP SPMK 6/18	180mm	60mm	1 pc	282308 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 適用於TE-C (SDS Max) 連接端鑿尖

### 尖鑿 TE-YPX SM **新**



#### 應用

- 鑿破開孔

#### 優點

- 採用喜利得創新多邊形設計的自磨尖端頭



#### 技術資料

#### 工具類型

SDS Max 連接端鑽鑿兩用電鏈鑽

立即購買



訂購品名	長度	包裝數量	品號
TE-YPX SM 28	280mm	1 pc	2241982
TE-YPX SM 36	360mm	1 pc	2241983
TE-YPX SM 36 MP4	360mm	1 pc	2241986
TE-YPX SM 50	500mm	1 pc	2241984
TE-YPX SM 70	700mm	1 pc	2241985

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

### 窄平鑿 TE-YPX FM **新**



#### 應用

- 鑿破開孔

#### 優點

- 採用喜利得創新設計的自磨尖鑽頭

#### 技術資料

#### 工具類型

SDS Max 連接端鑽鑿兩用電鏈鑽

立即購買



訂購品名	長度	寬度	包裝數量	品號
TE-YPX FM 28	280mm	26mm	1 pc	2241990 <sup>1)</sup>
TE-YPX FM 36	360mm	26mm	1 pc	2241991
TE-YPX FM 50	500mm	26mm	1 pc	2241992
TE-YPX FM 70	700mm	26mm	1 pc	2241993 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊

## 寬平鑿 TE-YP SPM 新



### 應用

- 剝落

### 優點

- 採用喜利得創新多邊形設計的自磨尖端頭

### 技術資料

工具類型 SDS Max 連接端鑿兩用電鎚鑽

立即購買



訂購品名	長度	寬度	包裝數量	品號
W-fl chisel/scrapper TE-YPX SPM 5/28	280mm	50mm	1 pc	2207029
W-fl chisel/scrapper TE-YPX SPM 5/36	360mm	50mm	1 pc	2207190
W-fl chisel/scrapper TE-YPX SPM 8/28 *	280mm	80mm	1 pc	2207191
W-fl chisel/scrapper TE-YPX SPM 12/36 *	360mm	120mm	1 pc	2207192
W-fl chisel/scrapper TE-YPX SPM 12/50 *	500mm	120mm	1 pc	2207193

<sup>1)</sup> 此為非存貨項目，如欲查詢具體交貨時間，請與您的喜利得代表聯絡。

請瀏覽喜利得網站查詢最新產品資訊