

裝配業務 水管與加熱供暖工程



**BACK TO
WORK**
LET'S STICK TOGETHER



BACK TO WORK

親愛的 **WÜRTH** 客戶：

突如其來的冠狀病毒讓我們不得不暫時放下自己的腳步。不過，這段停擺與等待的時間即將結束。現在，就讓我們回到工作崗位，並一同向前邁進！

Würth 與貿易是克服任何危機的夥伴關係。讓我們團結一致——無論景氣好壞，我們都要團結一致。我們的使命是為您提供支援，確保您能夠展現出最好的一面。

本手冊中所提供的內容，主要目的是讓您在冠狀病毒肆虐期間與過後的工作能夠更加輕鬆，並使您能夠盡快恢復平常狀態並重新步上軌道。敦請保持健康！

Würth 團隊敬上

讓我們團結一致

目錄

01	我們所支援的客戶	4-5
02	現場設備	6-7
03	手動工具	8-9
04	直接固定	10-11
05	錨栓技術	12-14
06	固定技術	15-17
07	機器	18-19
08	ORSY® MOBIL 工作站	20-21

我們所支援的客戶



現場設備

ERGOPOWER COB 充電式LED手提燈

採用最新鋰電池技術



- 充電時間短，發光時間長
- Würth 獨家設計，兩件式外殼使抓力更穩
- IP65 防水防塵保護，雙掛鉤，靈活性高
- 堅固腕帶的皮帶夾，燈具頭上方的照明燈-手電筒功能
- 開關模式-聚光燈，主燈，關閉，燈具頭可旋轉160°
- 電池充電狀態透過指示燈顯示，底座附有強力磁鐵

電池式 LED 頭燈

小巧精細的頭燈，具有感測器功能

- 頭燈可向下60°內做調整
- 兩種開關方式：
 - 標準開關-兩階段照明
 - 感測器開關-在距離燈前約5cm處擺動手，開關即會啟動
- 防護等級 IP65、耐撞擊等級IK07.
- 頭帶帶有防滑橡膠條、提供更好的抓地力
- 光通量100/280 lm;照明時間5.5-2h;充電時間2.5 h

料號：0827 809 635

包裝量：1



可調式LED頭戴式工作燈 3W

小巧精細的頭燈，具有感測器功能

- 可調式光源聚焦系統，堅固的設計，符合IP55規範
- 燈具可調角度：0°,30°,60°,90°
- 持續照明時間 6~75hr
- LED燈3W CREE XP-E R2
- 流明度150 流明
- AAA 鹼性電池x3顆

料號：0827809350

包裝量：1



Aluminium step ladder

Double-sided access

- Robust, highly torsion-resistant
- Very good bending resistance
- Step safety

長度：0.73 m

料號：0962 931 503

包裝量：1



福士耐重水桶12L (附提把)

強化底座

- 採用堅固設計
- 配備鍍鋅 7 mm 波紋框架與金屬眼
- 具備防凍功能

容量：12 L

直徑：31 cm

高度：23.5 cm

料號：0993 501 160

包裝量：1



輕量化水平尺

輕巧型設計

- 具備整合式防鏽讀數環的丙烯酸水平調整儀
- 含有高度抗紫外線輻射能力的螢光級液體
- 提供極為平滑、易於清潔的表面



長度：100 cm

高度：20 mm

寬度：50 mm

料號：0714 644 410

包裝量：1

木製圓柱握柄

掃把頭專用圓柱，含金屬握柄托架

- 不會接地
- 採用圓頭設計



顏色：自然色

長度：140 cm

直徑：23.5 mm

料號：0715 735 021

包裝量：1

鐳射測距儀-30米

精密激光測距儀，測量範圍高達30 M

- 符合ISO標準16331-1 (精度±1.5 mm·範圍30 m)
- 2組件外殼，堅固，方便的裝置
- IP 防護等級IP54，防塵和防濺
- 3頻的大型發光顯示屏
- 可以從三腳架進行精確的測量
- 自動關閉激光束和關閉設備
- 單項變頻 米/英寸/英尺/; 小數和小數
- 提示音功能
- 尺寸:100/36/23 mm(長/寬/高)
- 可充電電池/電池數量: Alkali/2 件

料號：5709 300 530

包裝量：1



掃把頭

適合清掃戶外的粗大與細微灰塵

- 具備濕強度
- 配備高度堅固的金屬軸托架



長度：40 cm

寬度：10 cm

料號：0695 944 405

包裝量：1

塑料手提工具箱

以高品質PP聚丙烯製成工具箱抗震、堅固並十分耐用



- 內附一個拆卸式的工具提盤
- 加寬提把·方便握持
- 輕量化設計
- 金屬製鉸鏈
- 附屬鎖扣可自行上鎖固定

尺寸 (mm) (寬 x 高 x 長)	重量 (KG)	料號	包裝量
431 x 234 x 228	1.6	0962 219 001	1
508 x 234 x 228	1.9	0962 219 002	
584 x 260 x 248	2.7	0962 219 003	
660 x 260 x 248	3.3	0962 219 004	

TIGER FLEX PLUS 技師手套

符合 EN 420/ EN 388



- 手掌面為丁腈發泡塗層加上“TIGER”點狀噴塗
- 透氣度佳·穿戴舒適·緊貼及柔軟的合適度確保出色的抓握力及靈活度
- 質地顏色: 灰色
- 塗層顏色: 黑色
- TIGER點狀顏色: 灰色
- EN 388/Cat.II/防護等級: 4.1.2.1

輕便型專業技師手套

EN420+EN388 ; 等級II/性能等級2.1.3.1



- 乾濕狀態下均具有傑出抓握力
- 絕佳耐磨設計
- 手背有透風設計
- 無縫尼龍內裡
- 100%高品質乳膠塗層
- 觸感佳·舒適度高·彈性良好·不含Silicon

尺寸	料號	包裝量
8	0899 405 028	1
9	0899 405 029	
10	0899 405 030	

切割防護手套(CUT5/300)



- 高密度HPPE13針縫法與玻璃纖維內襯
- 手心部位具丁腈膠塗層·增加防護
- 優異的抓握力與防護·且彈性極佳
- 良好切割防護·耐撕裂等級佳
- EN420/EN388
- 等級II/性能等級: 4543

尺寸	料號	包裝量
7	0899 451 357	1
8	0899 451 358	
9	0899 451 359	
10	0899 451 360	
11	0899 451 361	

手動工具



卡鉗組

4 件組·包括老虎鉗強力握把·水泵浦鉗·尖嘴夾鉗與重型邊刃鉗

- 老虎鉗強力握把配備超長切割刃·也適用於較厚電纜
- 水泵浦鉗具備便利又快速的調整功能
- 尖嘴夾鉗的尖端可承受高彎曲應力
- 重型邊刃鉗適用於鋼琴線·硬線與軟線



料號: 0714 01 565

包裝量: 1



1/2" 棘輪方孔扳手

可用於階梯式扳手與推入式方型裝置

- 裝置: 方型底座 1/2 吋·30 齒·旋轉角度為 12°
- 標準: DIN 3122·DIN 3120·ISO 3315
- 材質: 鉻釩鋼
- 表面: 拋光·鍍鉻·棘輪頭為黑色磷酸鹽塗層
- 把手: 2 件式把手



長度: 260 mm

料號: 0715 43 005

包裝量: 1

專業通用型工具 91件組

此通用工具組是外出攜帶使用的最佳選擇



料號: 096593 120

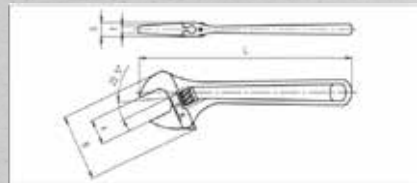
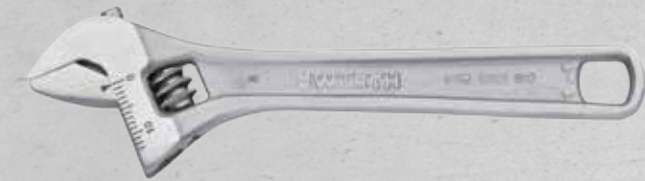
包裝量: 1

- 梅開扳手 x11件組
8·9·10·11·12·13·14·16·17·19·22 mm
 - 老虎鉗 x1
 - 鐵鉗 x1
 - 水管鉗 x1
 - 正負極驗電筆 x1
 - 1/4" 棘輪扳手 x1
 - 1/4" 萬向接頭 x1
 - 1/4" 接桿 x1
 - 1/4" 六角套筒 x12件
 - 1/2" 棘輪扳手 x1
 - 1/2" 萬向接頭 x1
 - 1/2" 接桿 x1
 - 1/2" 六角套筒 x19件
10·11·12·13·14·15·16·17·18·19·20·21·22·24·26·27·28·30·32 mm
 - 1/4" 螺絲起子 x1
 - 一字螺絲起子(0.6×3.5×100) x1
 - 一字螺絲起子(1.2×6.5×150) x1
 - 十字螺絲起子PH1 x1
 - 十字螺絲起子PH2 x1
 - 起子頭組 x30件
 - 1/4" 起子頭固定接桿(653系列用) x1
- 高品質工具箱
具嵌物功能的硬質內襯
尺寸: 423×360×86 mm

活動扳手

設計：可自由調節開口尺寸

- 依據標準：DIN 3117 / ISO 6787
- 材質：鉻釩合金鋼。
- 表面處理：鍍鉻、工作端拋光
- 幾何形態：開口端與軸向呈22.5°
- 帶刻度，可快速精確地調整開口尺寸。



A (mm) 最大直徑	L (mm) 長度	L (inch) 長度	B (mm) 寬度	S (mm) 厚度	T (mm) 鉗口厚度	料號
29	257	10	71	16	8	0715 221 10
34	310	12	83	19	10	0715 221 12

包裝量：1

特殊套筒

1/2 "、17 mm，能以 17 mm 的扳手尺寸將所有錨栓 / 栓塞固定在 VARIFIX® 材料 41 中的專用工具

- 末端：六角，採公制單位
- 形狀：長型
- 裝置：方型插槽，DIN 3121，與棘輪或方型裝置搭配使用
- 六角頭形狀可讓錨栓與定位銷輕鬆固定至導軌上

長度：83 mm

料號：**0712 137 17**

包裝量：1/10



1/2 "萬能套筒

適用於旋鬆旋緊各種螺栓與螺帽

- 可作為尺寸7~19mm或13~32mm之套筒使用。
- 可充當套筒扳手與開口扳手。
- 使用方便，可節省大量時間與空間。



適用範圍	驅動	長度	最大扭力Nm	料號
7-19 mm	3/8"	53,5 mm	SW19: 225	0714121907
13-32 mm	1/2"	87 mm	SW32: 450	0714131907

包裝量：1

多功能馬桶座安裝扳手

適用於馬桶座

- 採用堅固耐用的高品質塑膠(ABS)
- 通用應用，可逆向操作
- 採用萬用旋轉頭
- 本工具完全以塑膠製成



料號：**0715 443 10**

包裝量：1

通用型弓鋸

用於鋸切難以接觸的位置

- 轉動即可調整把手



長度：250 mm

料號：**0609 11**

包裝量：1

階梯式扳手

適用於衛生設施

- 裝置：方型底座 1/2"
- 材質：鉻釩鋼
- 表面：鍍鉻霧面
- 設計：含有凸輪、六角套筒與雙六角套筒的裝置



長度：90 mm

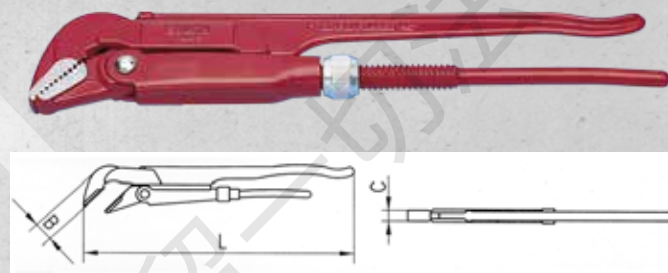
料號：**0715 43 009**

包裝量：1

肘型水管鉗(瑞典式45°)

依據標準：DIN 5234

- 形狀：頭部為45°瑞典式。
- 材料：鉻釩合金鋼製造，經鍛造和調質處理。
- 鉗齒：高頻感應淬火。
- 頭部：齒部偏轉，抗旋轉滑動保證最大可能的夾持力。
- 調節螺絲：安全不鬆脫。



最大直徑	握力範圍	L (mm)	B (mm)	C (mm)	料號
1"	35 mm	314	22	13.0	0714 06 55
1 1/2"	46 mm	426	24	15.5	0714 06 56
2"	65 mm	570	31	19.5	0714 06 57

包裝量：1

鋼管切刀

用於切割大管徑的管切刀

- 乾淨利落、安全的切割管道較寬的操作握桿
- 調整切割深度時切割刀不會卡死
- 改善切割效果，延長切割刀片的使用壽命
- 無需工具即可快速更換替用刀片
- 適用於鋼、黃銅、鋁、銅、不鏽鋼等材質的管子



切割管徑：10-60 mm

料號：**0714 551 460**

包裝量：1



切割管徑：60-114 mm

料號：**0714 551 470**

包裝量：1

金屬管切刀

專為V2A / INOX管設計

- 易於切割鋁、銅和薄壁的金屬管
- 鋼製主軸軸承，切割時運動更平穩
- 四個安裝支撐輪可在切割過程中獲得最佳的管道抓握力
- 較長的旋鈕位於手掌的深處，可有效傳輸動力。



料號：**0714 551 510**

包裝量：1

複合材質握把切割刀

高度防滑手柄 符合人體工學 高質量手柄 自動刀片鎖定

- 高度穩定和精確的刀片導向
- 不銹鋼製堅固刀片導軌



長度：170 mm

刀片寬度：18 mm

內含刀片數量：3

料號：**0715 66 275**

包裝量：1

替換刀片

刀片長度：110 mm

刀片寬度：18 mm

料號：**0715 66 053**

包裝量：10



直接固定

A4 不鏽鋼管夾

不鏽鋼管夾(A4)、偏心軸設計

- 偏心軸箍體
 - 施力點平均
 - 管夾鎖緊時頭端部不會偏離
- 管夾內側外緣以倒圓壓鑄設計
 - 防止當束緊管夾時損壞到管路



箍寬	使用範圍	料號	包裝量
9 mm	8 - 16 mm	0538 008 16	25
	12 - 22 mm	0538 012 22	
	16 - 27 mm	0538 016 27	
	20 - 32 mm	0538 020 32	
	25 - 40 mm	0538 025 40	
	32 - 50 mm	0538 032 50	
	40 - 60 mm	0538 040 60	

箍寬	使用範圍	料號	包裝量
12 mm	16 - 27	0538 16 27	25
	20 - 32	0538 20 32	
	25 - 40	0538 25 40	
	35 - 50	0538 35 50	
	40 - 60	0538 40 60	
	50 - 70	0538 50 70	
	60 - 80	0538 60 80	
	70 - 90	0538 70 90	
	80 - 100	0538 80 100	
	90 - 110	0538 90 110	
	100 - 120	0538 100 120	10
	110 - 130	0538 110 130	
	120 - 140	0538 120 140	
	130 - 150	0538 130 150	

技術資料

箍體材質	1.4401 不鏽鋼 A4
螺帽材質	1.4401 不鏽鋼 A4
螺帽種類	Slit
箍寬	9 mm/12 mm
螺帽尺寸	7 mm



塑膠線束帶

用於快速、便捷的捆綁、整線及固定作業

- 舌片具弧度，更容易套入插口中
- 保證可完全束緊，極長使用壽命
- 在低溫下不會斷裂或脆化
- 可耐燃油、機油和黃油及其他有機物質
- 耐溫穩定性：-40°C至 +85°C
- 材質：聚酰胺6.6、不含鹵素及矽膠成份

寬 /mm	長 /mm	緊固範圍 /mm	料號 (白色)	料號 (黑色)	包裝量
2.5	100	1.6-20	0502 11	0502 111	100/1,000
3.6	140	1.6-30	0502 12	0502 121	100/1,000
3.5	200	1.6-40	0502 13	0502 131	100/1,000
3.6	280	1.6-75	0502 135	0502 135 1	100/500
4.8	178	1.6-40	0502 14	0502 141	100/1,000
4.8	280	1.6-75	0502 15	0502 151	100
4.8	360	1.6-100	0502 16	0502 161	100
7.8	180	1.6-40	0502 17	0502 171	100
7.8	360	1.6-100	0502 18	0502 181	100
7.8	540	25-150	0502 19	0502 190 1	100
7.8	750	40-220	0502 181 31	0502 181 3	100
12.5	720	48-220	0502 201	0502 201 1	50
12.5	1,000	48-300	0502 202	0502 202 2	50



PTFE 密封帶

適用於密封螺紋接頭

- DVGW測試 (厚度: 0.1 mm) 依據DIN EN 751/3 (97) 和 DIN 30660 (99)
- 承受溫度範圍 -240°C to +240°C.
- 能承受最大 25 bar 壓力
- 不沾黏不膨脹耐腐蝕性，因此可防止螺紋卡死

寬度：12 mm
長度：12 M
厚度：0.1 mm
塗層重量：60 g/m²

料號：**0985 030 160**

包裝量：10



管路密封膠中強度(黃色)

符合 DIN2999，適用於密封錐形及圓形螺牙的空壓管聯接座及氣嘴頭

- 通過品質測試及規範
- 使用後可立即承載氣壓至5bar
- 高度耐化學品性
- 不含溶劑
- 密封膠不會自螺紋溢出
- 保證安全的速效安裝
- 耐化學品及氣體

重量：50g

料號：**0893 577 050**

包裝量：1



固定扣

適用於高性能瓦斯擊釘槍-DIGA-CS-1 及高性能瓦斯擊釘槍-DIGA-CS-2-POWER

- 材質：鍍鋅鋼

長度：52 mm

寬度：20 mm

料號：**0864 927 020**

包裝量：250



吊架

適用於高性能瓦斯擊釘槍-DIGA-CS-2-POWER

尺寸：M8

料號：**0864 911 008**

包裝量：100



塑料塗層安裝膠帶

適用於接腳裝置

- 懸吊設備 (例如管路、通風管)
- 適用於在未加工水泥上安裝電氣 / 衛生管路、電纜與線路

寬度：14 mm

料號：**0972 010 414**

包裝量：10





錨栓技術

多功能塑膠安卡組

620 件組，位於系統工具箱。Wurth 旗下最廣泛使用的塑膠安卡。在空腔中成結，在固體材料中膨脹。



料號：**5964 590 600**
包裝量：1

水泥安卡螺絲 W-BS/S

適用於含有螺紋桿的懸吊裝置與配件 (階段式螺紋 **M8/M10**)，鍍鋅鋼

- 因具備三種安卡深度 (尺寸 $\varnothing 6 - \varnothing 14$) 與多種類型，可提供極為靈活的應用
- 具備高負載承受能力
- 因膨脹效應極低，使軸向與邊緣的間隙極小



料號：**5929 176 002**
包裝量：50

吸塵鑽頭組

4 件組。極快的銼鑽頭，配備強韌的雙切頭，可在一個作業步驟中進行鑽孔與抽吸

- 一產生灰塵時，就會將其從鑽孔中吸出
- 能明顯抑制施工現場的灰塵形成
- 無須進行後續鑽孔清潔作業



料號：**0648 450 003**
包裝量：1

水泥安裝螺絲-長型 W-BS/S

此為藉由較厚絕緣材料為管夾、連接套筒、導軌 (**M8 x 16** 個連接螺紋) 進行經濟安裝的理想選擇，採用鍍鋅鋼材質

- 使用方式極為靈活
- 組裝時極為快速簡易
- 具備高負載承受能力，軸向與邊緣的間隙極小



料號：**5929 186 120**
包裝量：100

楔型安卡 W-ED/S

以公制螺紋為單位的內螺紋安卡，可錨栓於水泥及鍍鋅鋼中

- 鑽孔深度較小
- 具備高負載承受能力
- 使用安卡固定器安裝時，可進行目視設安裝查與提供手部防護
- 機械固定工具能夠加快安裝速度，輕鬆完成安裝作業

料號：**0904 010 08**
包裝量：100



W-NA-M 釘錨與螺紋桿 M8/M10

適用於含有 **M8** 或 **M10** 螺紋桿 (階段式螺紋) 的懸吊裝置。用於水泥與鍍鋅鋼

- 可簡易又快速地進行安裝
 - 減少 25mm 的錨定深度，可降低鑽孔作業的需求
 - 無須使用特殊鑽頭或固定工具
- 採用推入式安裝
- 邊緣與軸向間隙可能極小
- 由扭力控制的展錨，會在承受負載時膨脹

料號：**0905 361 008**
包裝量：100



四溝水泥鑽頭組

12 件組。適用於強化件與堅硬材料的完美解決方案，具備對稱的一體成形鑽頭與四個切割刃，以及強化核心的四旋 **Vario** 進給螺旋。

- 對稱的 $4 \times 90^\circ$ 切割刃幾何形狀可避免鑽頭鉤住中心或偏離中心
- 明顯加快鑽孔速度
- 鑽頭具備四個切割刃與四旋幾何形，可確保將鑽頭完美引導至鑽孔內



料號：**0648 050 002**
包裝量：1

安卡固定器

適用於壓入式安卡，可進行目視安裝檢查

安裝程序簡易又便利。護手裝置可在偏離目標的情況下提供最佳保護



料號：**0904 022 08**
包裝量：1

固定螺栓安卡 W-FAZ/S

適用於在碎裂與非碎裂水泥中承受高負載的螺栓安卡。鍍鋅鋼

- 具備高負載承受能力，較小的軸向與邊緣間隙
- 可立即負重，無須等待
- 能夠在安裝貫穿螺栓時節省時間



料號：**5928 258 011**
包裝量：100

四溝水泥鑽頭組

- 對稱的 $4 \times 90^\circ$ 切割刃幾何形狀 (含實心碳化物鑽頭時最高可達 $\varnothing 10 \text{ mm}$) 可在處理強化件等物品時避免鑽頭鉤住中心或偏離中心
- 明顯加快鑽孔速度
- 鑽頭具備四個切割刃與四旋幾何形，可確保將鑽頭完美引導至鑽孔內



料號：**0648 050 001**
包裝量：1

HSS高速鋼鑽頭組

鋼鐵用精準鑽頭

樣式：DIN 338 N，短型 HSS 高速鋼鑽頭，通用型。使用廣泛（無中心定位→不需使用中心沖），用於鋼鐵（一般的或者是鍛鋼）可達 1000N/mm²，可鑄型與修補。精確性與保存期限皆符合最高標準。特別適用於 CNC-Centres，立式鑽床，電池運轉與手持式鑽孔機。



內容：19 件入，Ø1.0-10.0xO.5 mm
料號：0624 000 001
包裝量：1

HSCO含鈷麻花鑽鑽頭

DIN 338 HSCO

- 在鋼材中可快速鑽孔，頂角 130°
- 快速鑽孔
短型的設計和堅固的含鈷麻花鑽鑽頭使其能 快速鑽孔
- 自定中心
橫向磨削，提供良好的定心作用，消除中心沖孔或試點的需要，即使在圓形材料也一樣



RED LINE

不鏽鋼

鋼



●○○○

●○○○

●○○○

●○○○

注意：
鑽柄從 Ø13.0 mm 到 Ø12.7 mm，
從 Ø13,5 mm to Ø22,0 mm 鑽柄
是由 C45 鋼 做成而的，鑽身則是
由 HSCO 摩擦和接技術做成的

內容：19 件入，Ø1.0-10.0xO.5 mm
料號：0617 400 001
包裝量：1

四溝旋轉錘鑽 (0648 鑽頭系列)

SDS-plus 型式錘鑽



- 一體式、高強度、幾何對稱十字、碳化鑽頭錘鑽，極耐用且耐受力。
- 理想材質與創新幾何結構特性確保使用壽命內皆能精確、平順的鑽孔。
- 不易卡死及偏離中心
- 幾何直角對稱鑽頭能預防在施力或混泥土鑽孔時不易偏離鑽孔中心或卡死。
- 理想導入鑽孔特性
鑽頭上 4 片幾何垂直之切割刀片結構讓鑽孔無往不利。
- 鑽孔速度不變
鑽頭幾何結構使鑽孔速度在使用壽命內皆保持一定。
- 精確攻牙
特殊尖端設計使鑽頭能作精確攻牙使用。

絕佳鑽孔特性
幾何鑽頭與錘鑽本身直徑相同。

5 - 16 公厘：
單件式設計是為穩定和最大化其與金屬接觸之表面。(圖 1)

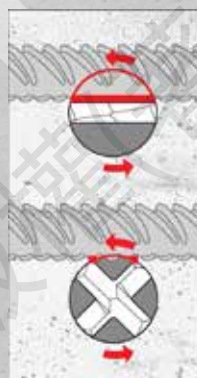
18 - 32 公厘：
三等分多片式設計為的是提升鑽孔速度並且改善扭力緩衝。(圖 2)



圖 1



圖 2



雙刀片：
雙刀片設計由於與接觸面較大以及 180°角度影響，較容易於受力時卡死。

4 刀片：
十字幾何型刀片比起雙刀片設計有較小接觸面與 90 度角度，讓鑽頭於受力時也不易卡死停止。

擠膠槍 WIT

用於壓出 WIT 膠管(150 ml、280 ml、320 ml、300 ml、330 ml)與砂膠管

- 適用於 150 ml、320 ml 及 330 ml 同軸膠管、300 ml 管狀膜膠管、280 ml 剝脫膠管與砂膠管
- 量桿上設有刻度，可精確讀取容量液位



顏色：黑色
料號：0891 003
包裝量：1

填充清潔兩用噴嘴

適用於 WIT-VM 250、WIT-VM 100、WIT-Nordic、WIT-Express、WIT-PM 200、WIT-EA 150 系統的 WIT 膠管。配備清潔元件

- 適用於化學注入砂漿：
 - WIT-VM 100
 - WIT-EXPRESS
 - WIT-VM 250
 - WIT-EA 150
 - WIT-PM 200
 - WIT-NORDIC
 - WIT-C 100
- 適用於砂漿膠管：
 - 同軸 (1:10)：150 ml、330 ml
 - 管狀膜 (1:10)：300 ml



長度：21.5 cm
直徑：8 mm
顏色：紅色
料號：0903 420 001
包裝量：10

加固砂漿瓶 WIT-VM 250

適用於固定水泥、石材及強化件，且隨後可進行砂漿作業 (REBAR) 的萬用產品

- 個別附件，適用於碎裂或非碎裂水泥，符合耐震性能類別 C1：
錨桿 W-VI-A、錨桿 W-VD-A、標準螺紋桿皆通過出廠檢驗報告 3.1
- 石材個別附件 (配備多孔套筒 WIT-SH 的系統)：
多孔套筒 WIT-SH、錨桿 WIT-AS、內螺紋套筒 WIT-IG
- 石材個別附件 (配備多孔套筒 SH 的系統)：
多孔套筒 Sh、錨桿 W-VI-A、標準螺紋桿皆通過出廠檢驗報告 3.1



內容量：300 ml
料號：0903 450 201
包裝量：1/12

固定技術

VARIFIX® 快速緊固件 41 - C2C

適用於 41 系列內的所有 VARIFIX® 安裝導軌的裝配連接。Systemfix 41 提供 M6 (未預先安裝)、M8、M10 及 M12 尺寸

- 旋轉 1/4 圈即可立即固定
- 鎖定與導軌連接時的摩擦
可精確裝入安裝導軌，並在導軌中對齊
- 可單手組裝
讓組裝變得更加容易，尤其是在梯子上工作時
- 適用於所有 Systemfix 41 型號
使用螺紋桿進行懸吊時可取得更長範圍



長度：38 mm
寬度：38 mm
料號：0862 104 001
包裝量：25

VARIFIX® 快速緊固件 C2C

適用於所有 VARIFIX® 26/18、26/26、28/28 與 36/36 安裝導軌的裝配連接

- 旋轉 1/4 圈即可立即固定
- 鎖定與導軌連接時的摩擦
可精確裝入安裝導軌，並在導軌中對齊
- 可單手組裝
讓組裝變得更加容易，尤其是在梯子上工作時
- 適用於所有 Systemfix 型號
使用螺紋桿進行懸吊時可取得最佳長範圍



長度：27 mm
寬度：30 mm
料號：0862 102 101
包裝量：100

VARIFIX® 壁式支架 26/18

通用型壁式支架，用於安裝管路等

- 導軌末端塞已於出貨時隨附
- 此裝置的壓接幅度 $\leq 26 \text{ N/mm}^2$
- 鍍鋅

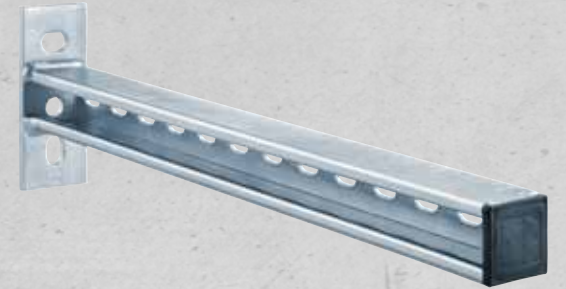


長度：200 mm
料號：0862 009 001
包裝量：1

VARIFIX® VARIFIX鍍鋅鋼支架 41/41/2.5

用於安裝管路、組件等

- 導軌末端塞已於出貨時隨附
- 鍍鋅

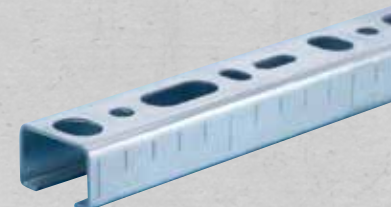


長度：300 mm
料號：0862 009 071
包裝量：1

VARIFIX® 型導軌 26/18

提供多種安裝選項與多元的系統組件

- 此解決方案採用蓋帽，呈現俐落且無銳利邊緣的外觀
- 安裝導軌時更容易對齊
 - 提供橫向刻度線
- 具備各種導軌尺寸的隔音元件
- 具備有利截面，因此可承受重負載
- 表面：Sendzimir 鍍鋅



材料厚度：1.25 mm
導軌長度：2 m
寬度：26 mm
高度：18 mm
料號：0862 001 001
包裝量：10

VARIFIX® 型導軌 41/41

提供多種安裝選項與多元的系統組件

- 外觀俐落且無銳利邊緣的解決方案
- 更容易對齊導軌
- 具備各種導軌尺寸的隔音元件
- 表面：Sendzimir 鍍鋅



材料厚度：1.8 mm
導軌長度：2 m
寬度：41 mm
高度：41 mm
料號：0862 001 007
包裝量：10

TIPP® 定點固定夾具 17MM

兩件式夾具，具備更大的負載承受能力

- 具備較大的材料截面
- 採用較大管徑公差可提升鎖定性能
因兩側採用兩個旋入式螺帽



直徑：17 mm
料號：**0862 900 466**
包裝量：1

螺紋桿

DIN 976-1 (形式 A)，採用公制單位的 **ISO** 標準螺紋，**4.8 鍍鋅鋼**，藍色鈍化 (**A2K**)



長度：1000 mm
料號：**0958 8**
包裝量：1/50

鋼纜捲

捲繞於輕巧塑膠捲盤上的鋼纜在任何安裝情況中，皆能保持正確長度

- 截面 7 x 7
- 使用鋼纜固定器即可快速安裝，無須使用工具

長度：150 m
電線直徑：1,5 mm
料號：**5255 000 512**
包裝量：150

長度：150 m
電線直徑：2,5 mm
料號：**5255 000 522**
包裝量：150

長度：100 m
電線直徑：3,0 mm
料號：**5255 000 525**
包裝量：100



TIPP® 管夾 (SMARTLOCK)

標準的鉸接接合夾。採用 **Würth** 的獨家快速蓋功能，可安全快速進行安裝。

- 連續夾緊範圍為 15-115 mm
- 彈簧鋼夾可防止發生轉動情況
- 具備凹槽，可將螺絲頭降低至固定夾帶中



最小 / 最大固定範圍：21-25 mm
連接螺紋：M8
料號：**0543 058 025**
包裝量：150

六角鍍鋅鋼連接套筒



M8x30
料號：**0974 8 30**
包裝量：50

鋼纜固定器

自鎖式鋼纜固定器，無須使用工具即可快速安裝

- 無須使用工具即可進行調整
- 經 Cradle to Cradle® 認證



電線直徑：1,5 - 2,5 mm
料號：**5255 000 501**
包裝量：30

電線直徑：2,5 - 3,0 mm
料號：**5255 000 502**
包裝量：30

機器

充電式電動螺絲起子 (快換接頭式) **S 10A Power**

體積小、高效能的充電式電動螺絲起子，**10.8 V**，鋰電池，適用於所有**6mm**以下的螺絲。附有**1**小時的充電器和第二顆電池

- 鋰離子技術
 - 無記憶效應，重量輕，電池低自行放電。
- 11 段扭力值設定
 - 可精確的調整所需的扭力控制。
- 磁性起子頭可快速更換夾頭並停止轉軸
 - 起子頭可穩固的固定於夾頭，並防止卡死於螺絲頭內。
- 電子保護裝置可防止負載和過熱的情形產生
 - 有效保護機身和電池，可延長使用壽命。
- 附 LED 燈
 - 可妥善照亮施工區域。



配件：
鋰電池 10.8V/1.3 Ah
料號：9500005114
包裝量：1

鋰電池充電器 AL30
料號：9500005113
包裝量：1



料號：**9500005111**
包裝量：1

技術資料

電壓	10.8 V
空轉轉速	0-400 rpm
電池容量	1.3 Ah
最大扭力範圍	120kg-cm 9.3 ft-lb
扭力等級	10+1
夾頭座	1/4"
重量	0.63 kg(含電池)

段數扭力值

段數	扭力值	段數	扭力值
1	8 kg-cm	6	24 kg-cm
2	10 kg-cm	7	26 kg-cm
3	12 kg-cm	8	28 kg-cm
4	15 kg-cm	9	30 kg-cm
5	18 kg-cm	10	33 kg-cm
末段	120 kg-cm		

18V充電式衝擊扳手

帶有鏈鑽功能的充電式衝擊扳手

- 兩段速度正逆轉調節
 - 高低速與正逆轉均可依需求快速調整
- 17段扭力調整
 - 可依不同施工材質與需求調整扭力，並附有鏈鑽功能
- 鋰離子技術
 - 無記憶效應，重量輕，電池低自行放電
- 符合人體工學，舒適設計
 - 使用舒適，減少操作時的疲累
- 3.0Ah大容量鋰電池，電池採滑軌槽式
 - 工作時間更長，電池並附有LED電量顯示器與蜂巢式散熱孔，安裝快速簡易，穩固不易脫落
- 快速夾頭
 - 夾持力強，省時省力



料號：**9500005108**
包裝量：1

技術資料

電壓	18V
電池容量	3.0Ah
低轉速	0-380 rpm
高轉速	0-1380 rpm
最大扭力	520kg-cm (約 51nm)
最大夾持力	1/2" (13mm)
扭力段數	17 段
重量	1.55kg (不含電池)
電池重量	730g

配件：
鋰電池 18V/3.0Ah
料號：0700980530
包裝量：1

鋰電池充電器 AL 60-II
料號：9500005112
包裝量：1

ORSY® MOBIL 工作站

ORSY® 行動工作站可為您提供以下服務：

- 高品質行動工作站
- 從專業規劃到保固的一流服務，以及來自相同單一來源的全方位系列工具
- 個人專屬的行動工作站，包括高品質機器、工具及其他所需的耗材與商品

市面上或許還有其他不同的行動工作站...

... 但只有我們能提供行動工作站以及相關的一切事物！



您理想中的工作站是什麼樣子？

無論您的工作地點位於何處，
我們都能提供完美解決方案

您正在進行裝配作業嗎？將模組化的工廠設備、靈活的連接系統及耐用的泡棉插入件與全自動補給管理系統結合使用後，有助於您為工作站打造最有效率且最清楚明瞭的設計。無論您身在何處，我們的行動工作站都能為您提供實用建議。



裝配業務 水管與加熱供暖工程

台灣福士股份有限公司
35651 苗栗縣後龍鎮厝勝路205-33號

T +886 37 721 100
F +886 37 731 100
info@wurth.com.tw
www.wurth.com.tw

© by Adolf Würth GmbH & Co. KG
Printed in Taiwan
All rights reserved.

We reserve the right to make any changes we deem necessary to improve the quality of the product, even without prior announcement or notification. Illustrations may be example illustrations that may differ in appearance from the goods supplied. Errors excepted. We accept no liability for any printing errors. Our general terms and conditions apply.

