

WÜRTH

建築木工目錄

OVIB 007



INDEX

研磨類

- | | | |
|------------------------|--------------------------|-------------------|
| 1 KGX 砂布環帶 | 10 Useit® 微粒拋光砂布盤 | 21 長砂光機 |
| 2 磨砂墊 | 11 精細研磨砂紙 | 21 寬帶砂光機 |
| 2 泡棉研磨塊 | 11 AM LINE 經濟型 無孔黏扣式乾磨砂紙 | 22 皮帶砂紙種類及規格 |
| 2 手工用魔鬼氈研磨塊 | 12 鑽石精細研磨砂紙 | 23 木工專用乾性砂紙使用範圍 1 |
| 3 砂環帶 | 12 海綿鑽石砂紙 | 25 木工專用乾性砂紙使用範圍 2 |
| 3 砂環帶安裝柄 | 13 硬化纖維砂紙片 | 27 木工專用乾性砂紙 |
| 4 纖維捲 | 14 紅鋼纖維磨片 | 27 鉤環背片 |
| 4 防水砂紙 | 15 ARIZONA® 乾性砂紙 | 28 消光砂紙 |
| 5 乾性捲筒砂紙組 | 16 ARIZONA® 乾性砂紙 | 28 手工研磨工具 |
| 5 SPS 乾性捲筒砂紙組 | 17 ARIZONA® 乾性砂紙 | 29 帶柄砂布輪 |
| 6 ORSY 10 尼龍羊毛式砂布組 | 18 Perfect® 紅色乾性砂紙 | 29 消光輪 |
| 6 KPE/KPC 乾性捲筒砂紙組 | 18 研磨砂布 | 29 羊毛輪 |
| 7 整卷式尼龍研磨片 | 19 漆面專用砂紙 | 30 高效能研磨盤 |
| 7 海綿砂紙捲 | 20 環狀砂紙 | 30 尼龍除漆輪 (黑色) |
| 8 Useit® 木工特級研磨墊 | 21 皮帶砂紙 | |
| 9 Useit® 木工特級研磨墊 P KFZ | 21 邊緣砂光機 | |

清潔類

- | | | |
|--------------|--------------|-----------|
| 31 木質清潔劑 | 32 木材活化清潔組B劑 | 34 去漆用洗手膏 |
| 31 木質保護油 | 33 易淨表面清潔劑 | |
| 32 木材活化清潔組A劑 | 33 去蠟水 | |

接著類

- | | | |
|-------------|---------------|----------------|
| 35 金屬瞬間接著劑 | 37 實木複合地板黏膠 | 39 單劑型木質冷凝膠 D4 |
| 35 複合纖維黏膠 | 37 PUR 膠 - 透明 | 40 手動擠膠槍 |
| 36 PU結構膠 | 38 膠合板黏膠 | |
| 36 PU 發泡填補劑 | 38 膠水龍頭 | |

工具類

- | | | |
|---------------|------------------|------------------|
| 41 鑽孔準確器 | 49 萬用夾 | 58 機器用麻花鑽頭 |
| 42 單手固定夾 | 50 輕巧氣動研磨機 | 58 硬質合金鑽頭 |
| 43 平台施工固定鉗 | 51 專業型氣動磨土機 | 59 螺紋鑽頭 |
| 43 間隔片 | 52 空氣噴槍 | 60 長效螺旋鑽頭 |
| 43 平台施工鉗口墊 | 52 加長型噴嘴 | 60 長效螺紋鑽頭 |
| 43 支撐墊 | 52 噪音安全控制噴嘴 | 61 埋頭固定深度鑽 |
| 44 鍛鑄鐵固定夾 | 52 空壓槍 | 62 HSCO 精密木工麻花鑽頭 |
| 45 鍛鑄鐵固定夾 | 53 木柄鑿子 | 63 ECOFAST® 螺絲 |
| 45 全鋼製固定夾 | 53 木工衝擊鑿子 6件組 | 64 ASSY® 木工安全螺絲 |
| 45 雙握把設計 | 54 衝擊鑿子 | 65 HSCO 精密木工麻花鑽頭 |
| 46 全鋼製固定夾 | 54 木工用短鑿 | 66 雙面式鎢鋼刀頭 |
| 46 木柄全鋼製螺絲夾 | 55 Forstner 特殊鑽頭 | 67 銼刀組 |
| 46 T 型手柄強力固定夾 | 55 HSS 中心尖刀鑽頭 | 67 塑膠銼刀手柄 |
| 46 全鋼製快速槓桿固定夾 | 56 HSS 木工麻花鑽頭 | 67 木柄銼刀組 |
| 47 接合鉗 | 57 扁形鑽頭 | 68 半圓木工銼 |
| 47 邊緣固定夾 | 58 轉接頭 | 68 圓木銼刀 |
| 48 木板夾取器 | 58 接柄 | 69 美紋膠帶 |
| 48 窗戶夾取器 | 58 推進式埋頭鑽 | 69 油漆濾網 |

工安類

- | | | |
|------------|----------|-------|
| 70 半罩式防塵面罩 | 70 噴漆面罩組 | 71 濾芯 |
|------------|----------|-------|



KGX 砂布環帶

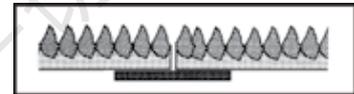
適用於木材與金屬加工

高研磨力的砂紙提供了：

- 最有效率的雜質移除能力
- 堵塞現象少
- 耐久實用
- 平均顆粒大小

設計：

- 合織布
- 氧化鋁(金剛砂)
- 合成樹脂黏接
- 顆粒分佈均勻
- 特殊波浪閉合



尺寸 in mm	P 40 料號	P 60 料號	P 80 料號	P 100 料號	P 120 料號	P 150 料號
65 x 410	0675 040 410	0675 060 410	0675 080 410	0675 100 410	0675 120 410	0675 150 410
75 x 480	0675 040 480	0675 060 480	0675 080 480	0675 100 480	0675 120 480	0675 150 480
75 x 533	0675 040 533	0675 060 533	0675 080 533	0675 100 533	0675 120 533	0675 150 533
100 x 560	0675 040 560	0675 060 560	0675 080 560	0675 100 560	0675 120 560	0675 150 560
100 x 610	0675 040 610	0675 060 610	0675 080 610	0675 100 610	0675 120 610	0675 150 610
100 x 860	-	0675 060 860	0675 080 860	0675 100 860	0675 120 860	-
105 x 620	0675 040 620	0675 060 620	0675 080 620	0675 100 620	0675 120 620	0675 150 620
110 x 620	0675 040 621	0675 060 621	0675 080 621	0675 100 621	0675 120 621	0675 150 621

P. Qty. 20

作業：機器 — 型號 — 尺寸

	65 x 410	75 x 480	75 x 533	100 x 560	100 x 610	100 x 860	105 x 620	110 x 620
AEG	HBS 65 HBS-E 65		HBS-E 75 S	HBS 100 HBS-E 100 405				HBS 2-110
Black + Decker	DN 83 (E) DN 85 (E)							
Bosch			0270 PBS 75 PBS 75-E				GBS 100-AE	1270
ELU		MHB 157 (E)		MHB 50 MHB 90				
FESTO				BUZ-S				
Haffner				HBU 552		HBS 6		
Hitachi			SB 75		SB 10 T SB 10 V		SB 110	
Holz-Her	2405, 2406, 2288, 2410		2410, 2411, 2280, 2420				2422, 2423, 2424 E	HBS 110
Mafell						Stationary		ZUB 110
Makita			9900 B 9901		9401 9402 9924 DB			
Metabo	Ba 0665 Ba E 0666		Ba 0775 Ba E 876 Ba E 087 S				BA 6100	
Rockwell			337					
Ryobi			B-7075	HB-422 HBE-422	B-7200 A			
Kress	CBS 6800 600 HTEB							
Scheer						MB 2		
SKIL			594/595					
Stanley			H 493		H 494			

工業用型號：

301, 305, 306, 309, 310, 311, 314, 316, 317, 318, 319, 350, 506, 507, 508



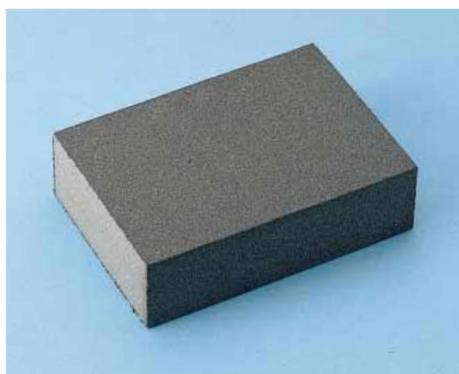
磨砂墊

適用於木材與金屬研磨

氧化鋁

- 結合砂紙與磨砂塊於一體
- 適用於乾性狀況研磨
- 適用於任何形狀
- 清水清潔後可重複使用
- 也可使用於難以碰觸的地方
- 尤其適合平面研磨

尺寸 in mm	粒度	料號	包裝量
125 x 100 x 10	60	0587 02 60	10/100
	80	0587 02 80	
	100	0587 02 100	
	120	0587 02 120	
	220	0587 02 220	



泡棉研磨塊

適用於木材與金屬研磨

氧化鋁

- 結合砂紙與磨砂塊於一體
- 適用於乾性狀況研磨
- 適用於任何形狀
- 清水清潔後可重複使用

尺寸 in mm	粒度	料號	包裝量
100 x 68 x 25	60	0587 01 60	10/100
	80	0587 01 80	
	100	0587 01 100	
	120	0587 01 120	
	160	0587 01 160	
	180	0587 01 180	
	220	0587 01 220	

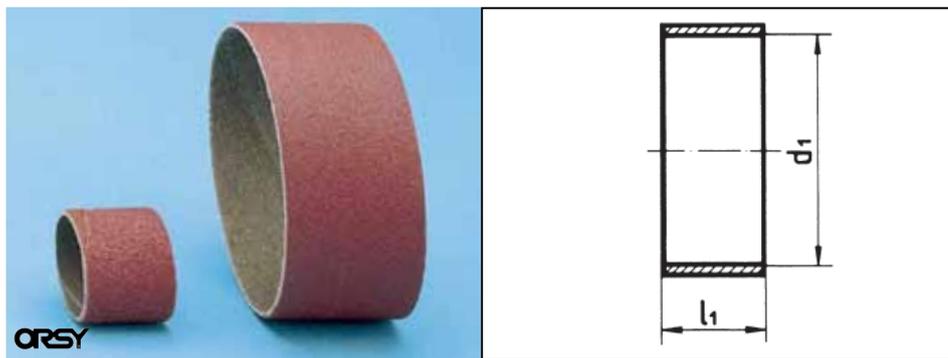


手工用 魔鬼氈研磨塊

- 研磨塊背面有手掌貼附設計
- 溝槽設計利於手指抓握
- 非常適合用於邊緣和表面研磨
- 魔鬼氈擁有良好的砂紙吸附力與快速更換砂紙
- 乾性砂紙專用

尺寸 in mm	設計	料號	包裝量
120 x 70 x 45	Velcro adhesive system	0587 70 120	1

KPE 料號 **0583 570 ...**
 (... 所需顆粒度)
 SPS 料號 **0582 570 ...**



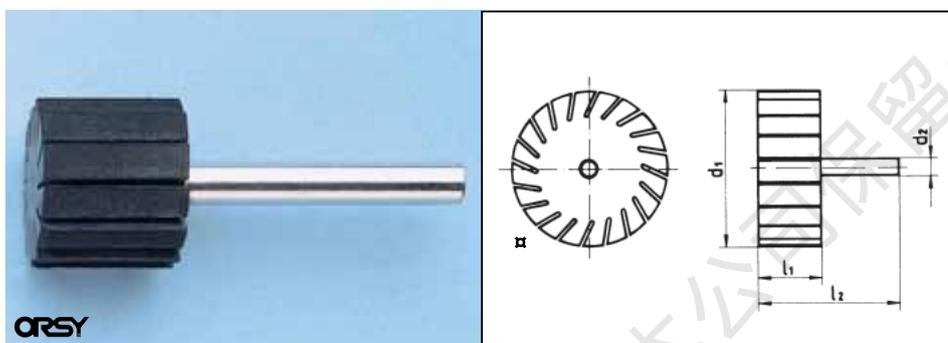
砂環帶

- 氧化鋁 (金剛砂)
- 亞麻與合成樹脂黏合
- 心式自動鬆緊設計，能防止砂環帶滑落脫離
- 藉由支援研磨物件材料的多樣性，擁有高工作效率
- 低溫研磨確保研磨物件不變色
- 彈性佳的設計提供更全面的研磨，也能滿足焊錫的需求。
- 合適大小的砂粒使合成樹脂及填充物完成研磨

d ₁ mm	l ₁ mm	P 50 料號	P 80 料號	P 150 料號	P 240 料號	包裝量
12	10	—	0589 112 102	0589 112 103	0589 112 104	50
22	20	—	0589 122 202	0589 122 203	0589 122 204	
30	30	0589 130 301	0589 130 302	0589 130 303	—	
45	30	0589 145 301	0589 145 302	0589 145 303	—	20
60	30	0589 160 301	0589 160 302	0589 160 303	—	15

適用範圍

鍛鋼、韌性鑄鐵、球墨鑄鐵、碳鋼、深拉鋼、帶鋼、鉻鎳和其他不銹鋼，有色金屬、木材、鑄塑樹脂、填充料。



砂環帶安裝柄

d ₁ mm	d ₂ mm	l ₁ mm	l ₂ mm	最大允許速度 r.p.m. ⁻¹	料號	包裝量
12	6	10	50	48.000	0589 112 100	1
22	6	20	60	23.000	0589 122 200	
30	6	30	70	19.000	0589 130 300	
45	6	30	70	13.000	0589 145 300	
60	6	30	70	9.500	0589 160 300	



纖維捲

特性：

- 材質：J 棉織布料/特級柔軟
- 黏合：合成樹脂結合劑
- 顆粒材質：氧化鋁
- 適用於 ORSY10 砂布架

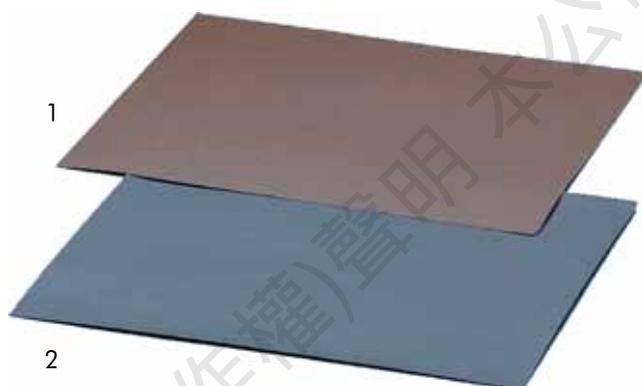
技術特性

- 利用接近平均散射方式達到平均顆粒大小
- 極柔軟材質
- 平整無突起顆

適用範圍

可加工於膠合板與實木，特別是手工研磨。特級柔軟設計的砂布捲材質，可使用於極不平整/彎曲面的研磨。此砂布捲可滿足這不平整曲面的需求。

粒度	寬度 mm	長度 m	料號	包裝量
60	115	25	0675 115 60	1
80			0675 115 80	
100			0675 115 100	
120			0675 115 120	
150			0675 115 150	
180			0675 115 180	

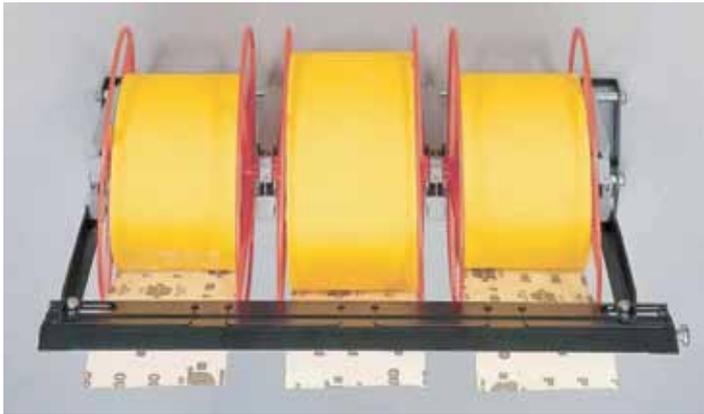


粒度	氧化鋁 ¹ 料號	碳化矽 ² 料號	包裝量
P 60		0584 11 60	50
P 80		0584 11 80	
P 100		0584 11 100	
P 120		0584 11 120	
P 150		0584 11 150	
P 180	0584 01 180	0584 11 180	
P 220	0584 01 220	0584 11 220	
P 240	0584 01 240	0584 11 240	
P 280	0584 01 280	0584 11 280	
P 320	0584 01 320	0584 11 320	
P 360	0584 01 360	0584 11 360	
P 400	0584 01 400	0584 11 400	
P 500	0584 01 500	0584 11 500	
P 600	0584 01 600	0584 11 600	
P 800	0584 01 800	0584 11 800	
P 1000	0584 011 000	0584 111 000	
P 1200	0584 011 200	0584 111 200	
P 2000		0584 112 000	

防水砂紙

特性：

- 氧化鋁
密砂背膠
B 級背紙
樹脂黏著
尺寸：280 x 230 mm
- 碳化矽
密砂背膠
粒度 60 - 150 C 級背紙
粒度 180 - 1200 B 級背紙
尺寸：280 x 230 mm
- 背紙極具彈性，可免浸水使用
- 精細研磨輪廓
- 完美修飾研磨
- 完美的與研磨物件緊貼和極好握的設計
- 擁有長效研磨能力，研磨能力始終如一



規格：寬 535 cm，高 365 cm

乾性砂紙

黃色乾性砂紙

特別適用於 ORSY10

粒度	整捲寬度mm	整捲長度m	料號	包裝量
P 40	115	45	0581 415 40	1
P 60			0581 415 60	
P 80			0581 415 80	
P 100			0581 415 100	
P 120			0581 415 120	
P 150			0581 415 150	
P 180			0581 415 180	
P 220			0581 415 220	
P 240			0581 415 240	

乾性捲筒砂紙組

捲筒砂紙架，含砂紙(黃色)

P80、P120、P180

料號 **0581 415**

包裝量：1

黃色砂紙：

適用於木材

- 可加工於膠合板與實木
- 研磨邊緣、邊框、平面部分
- 手工與機械皆可使用
- 除屑迅速

橘色砂紙：

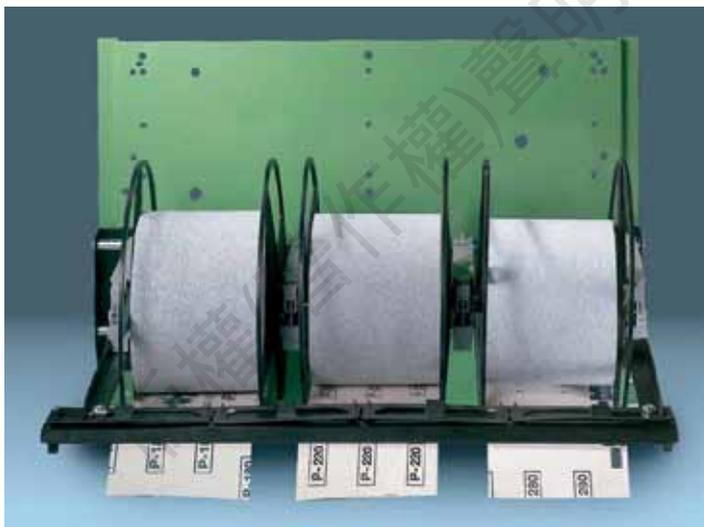
適用於木材

- 用於木材與木製材料
- 具高度彈性
- 對輪廓形狀配合度高
- 特別設計於手工研磨
- 主要用於模型業

橘色乾性砂紙

特別適用於 ORSY10

粒度	整捲寬度mm	整捲長度m	料號	包裝量
P 100	115	50	0574 820 100	1
P 120			0574 820 120	
P 150			0574 820 150	
P 180			0574 820 180	
P 220			0574 820 220	
P 240			0574 820 240	
P 280			0574 820 280	
P 320			0574 820 320	



SPS Rolls

粒度	整捲寬度mm	整捲長度m	料號	包裝量
P 150	115	50	0582 115 150	1
P 180			0582 115 180	
P 220			0582 115 220	
P 240			0582 115 240	
P 280			0582 115 280	
P 320			0582 115 320	
P 400			0582 115 400	

SPS 乾性捲筒砂紙組

砂紙架

含砂紙 P80、P120、P180

料號：**0583 115**

包裝量：1

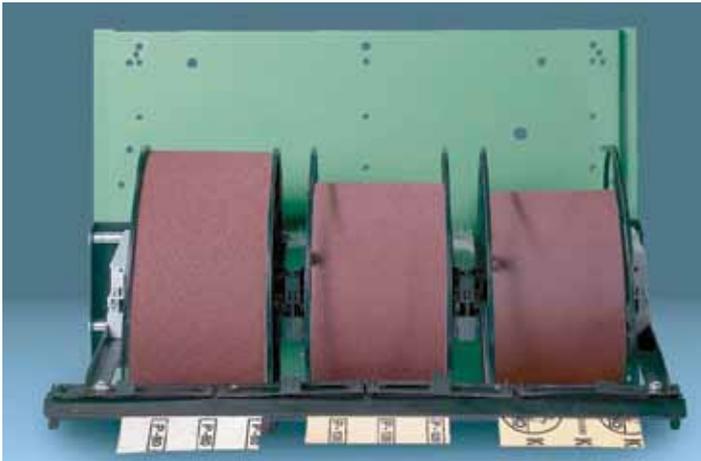
適用範圍

- 透明亮光漆可使用的高品質研磨砂粒，可用於任何一種透明亮光漆，尤其是硬質亮光漆與2K亮光漆。
- 皮膠黏著增加砂紙的可塑性。
- 硬脂酸塗層增加了排屑效果，研磨粉屑阻塞降低。

SPS 砂紙特性

SPS 砂紙 (砂紙硬脂酸)

- 粒度 150-400 片、張、捲
- 砂紙重量/m² = 75-85 gr. = A 背紙
- 皮膠黏著
- 砂晶粒
- 硬脂酸酯塗層



KPE/KPC 乾性捲筒砂紙組

砂紙架

含砂紙 P80、P120、P180

料號：0583 115

包裝量：1

適用範圍

- 高級手工研磨砂紙
- 特別適用於木材；細小顆粒也適用於較軟的亮光漆，如水性亮光漆
- 合成樹脂接合加強研磨與耐用性能

KPE Rolls

粒度	整捲寬度 mm	整捲長度 m	料號	包裝量
P 40	115	25	0583 115 41	1
P 60		50	0583 115 60	
P 80			0583 115 80	
P 100			0583 115 100	
P 120			0583 115 120	
P 150			0583 115 150	

KPE 特性 (金剛砂紙 E)

- 粒度 40-100 圓盤與單張式
40-150 整捲式
- 砂紙寬度/m² = 200-250 gr. = E級背紙
- 合成樹脂接合
- 氧化鋁 (特別與金剛砂融合)

KPC Rolls

粒度	整捲寬度 mm	整捲長度 m	料號	包裝量
P 120	115	50	0583 215 120	1
P 150			0583 215 150	
P 180			0583 215 180	
P 220			0583 215 220	
P 240			0583 215 240	
P 280			0583 215 280	

KPC 特性 (金剛砂紙 C)

- 粒度 120-280 圓盤/單張式/整捲式
- 砂紙寬度/m² = 105-115 gr. = C級背紙
- 合成樹脂接合
- 氧化鋁 (特別融合氧化鋁)



ORSY 10 尼龍羊毛式砂布組

料號：0585 805

包裝量：1

粒度	料號	長度 m	包裝量
P 180	0585 805 180	5	1
P 280	0585 805 280		
P 1000	0585 805 600		

應用範圍

精細 A，粒度 180

- 鍍鋅鋼材上漆前的前置作業
- 鋁製卡車(拖板車、聯結車、油罐車)車身的打毛和清潔
- 油污髒點必須先去除

非常精細 A，粒度 280

- 用於清潔、去油汙、打毛
- 非鐵金屬、不鏽鋼等素材的條紋消光(裝飾性修整)
- 銅類材質、塗層表面、銅焊接點拋光

碳化矽

超精細 S，粒度 1000

- 兩種填料成分的底漆：拋光與填料底漆
- 漆面打毛修補：完整修補重要的霧面邊緣(特別是雙塗層金屬漆面)
- 表面塗層缺陷的修補，如橘皮效應等
- 需要漆上裝飾性條紋時的空隙打毛
- 去除多餘的噴漆
- 熱溶塑膠的打毛
- 玻璃纖維的精細拋光以加強塑膠部位

粒度	長度 m	寬度			包裝量
		35 mm 料號	70 mm 料號	115 mm 料號	
P 100	5	0585 835 100	0585 870 100	0585 805 100	1
P 180		0585 835 180	0585 870 180	0585 805 180	
P 280		-	-	0585 805 280	
P 1000		0585 835 600	0585 870 600	0585 805 600	



整卷式尼龍研磨片

尼龍研磨片用於清潔(去除生鏽)表面，可用於表面亮光、去除舊漆與鋁金屬表面。最主要用於褶皺，邊角，凹槽或其它尖銳邊角和物件內部

高柔軟尼龍研磨片

優點：

- 研磨後不殘留灰塵
→適合用於任何角落，如彎曲處與凹槽
→快速方便的使用於難以研磨的區域

原料不含金屬

優點：

- 研磨後不殘留灰塵
→無生鏽與污染的危險

規格	粒度	料號	包裝量
115 x 10 meters	A 280	0585 804 280	1
	S 1200	0585 804 600	



海綿砂紙捲

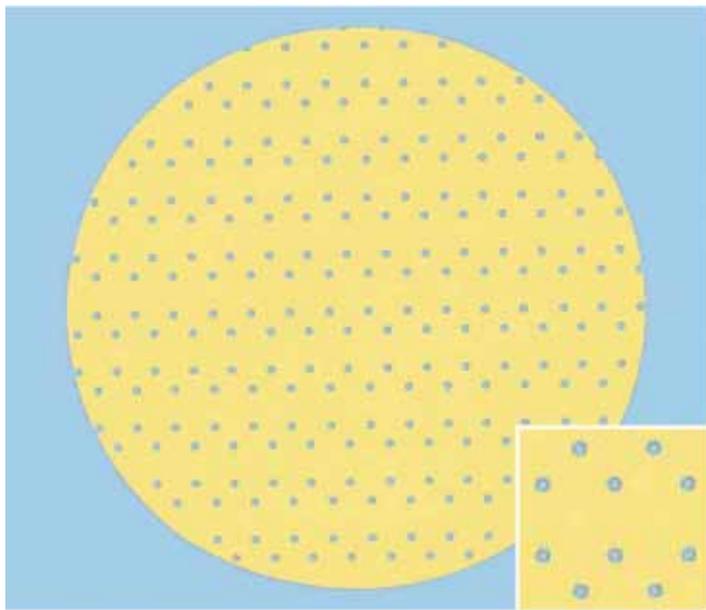
適合用於所有漆面修復中拋光工作。可快速且方便的使用於難以接處的區域，例如：邊緣、曲面。

快速、柔軟與安全

優點：

- 高度柔軟的海綿拋光砂紙。
- 適合用於任何大小的彎曲與凹槽。
- 防止磨破邊緣與不平整處。

粒度	規格/張	料號	包裝量
150	115 mm x 25 m	5506 442 115	1
180	115 mm x 25 m	5506 442 118	1
220	115 mm x 25 m	5506 442 122	1
240	115 mm x 25 m	5506 442 124	1
320	115 mm x 25 m	5506 442 132	1
400	115 mm x 25 m	5506 442 140	1
500	115 mm x 25 m	5506 442 150	1
600	115 mm x 25 m	5506 442 160	1



Useit® 木工特級研磨墊

處理和未經處理的硬木和軟木、填料、塑料、石膏板、油漆、硬和軟的塗料及礦物材料(人造石)的帶孔研磨盤

研磨墊均勻孔洞設計

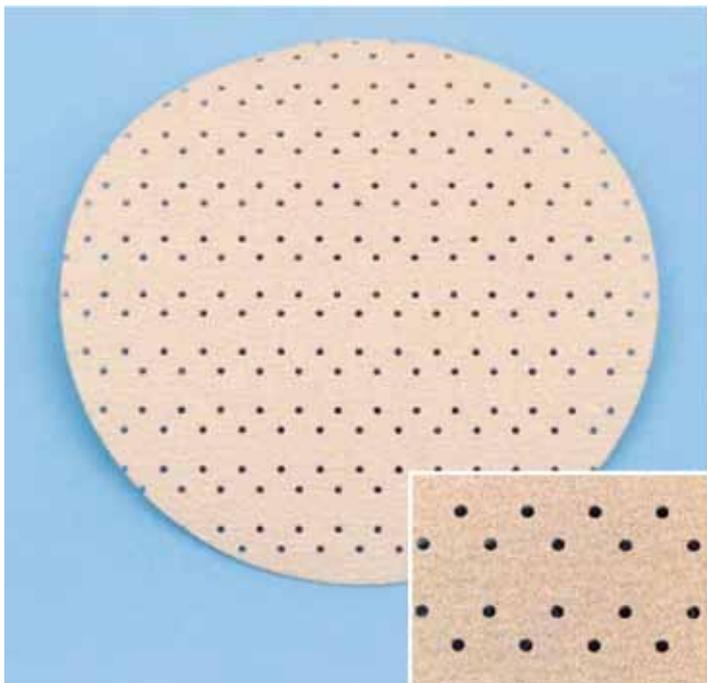
優點：

- 研磨後不殘留灰塵
→ 不堵塞、高研磨效能、使用壽命長、顆粒大小平均
→ 不留灰塵且不產生暗沉
- 縮短研磨時間與有效率的研磨能力，相較於其他一般研磨材質，可以達到其四倍的效能
→ 節省時間與金錢
- 相較於其他普通帶孔研磨材料，Würth Useit®特級研磨墊經過改良後能降低灰塵產生
→ 不堵塞研磨片
- The Würth木工特級研磨墊適用於任何一種磨砂板(有無洞皆可)
— 無論有無除塵



材質	D 級背紙 (粒度 P80 - P240)
顏色	黃色
顆粒	氧化鋁
黏著方式	合成樹脂接合
材質	C 級背紙，格外堅固 (粒度 P280 - P600)
顏色	金色
顆粒	強化硬度金剛砂 (氧化鋁)
黏著方式	合成樹脂接合 (硬脂酸塗層)
附著方式	魔鬼氈

規格/類型		料號	粒度													包裝量	
			40	60	80	100	120	150	180	220	240	320	400	500	600		
	125 mm dia.	0581 202	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	25
	150 mm dia.	0581 203	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	200 mm dia.	0581 204	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	225 mm dia.	0581 205	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	70x120 mm	0581 210	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
	81x133 mm	0581 212	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
	93x178 mm	0581 213	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
	115x115 mm	0581 214	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
	115x228 mm	0581 215	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
115x280 mm	0581 216	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
	93x93x93 mm	0581 220	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
	100x147 mm	0581 221	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
	120x120x120 mm	0581 222	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
	115 mm x 18 m	0581 230	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		



Useit® 木工特級研磨墊 P KFZ

帶孔研磨盤適合於補土、塗層、水性漆、塑料和玻璃纖維 (例如: GFRP)

研磨墊均勻孔洞設計

優點:

- 研磨後不殘留灰塵
→ 不堵塞、高研磨效能、使用壽命長、顆粒大小平均
→ 不留灰塵且不產生暗沉
- 縮短研磨時間與有效率的研磨能力，相較於其他一般研磨材質，可以達到其四倍的效能
→ 節省時間與金錢
- 相較於其他普通帶孔研磨材料，Würth Useit®特級研磨墊經過改良後能降低灰塵產生
→ 不堵塞研磨片
- Useit® 特級研磨墊 P KFZ適用於任何一種磨砂板 (有無洞皆可)

泡棉設計

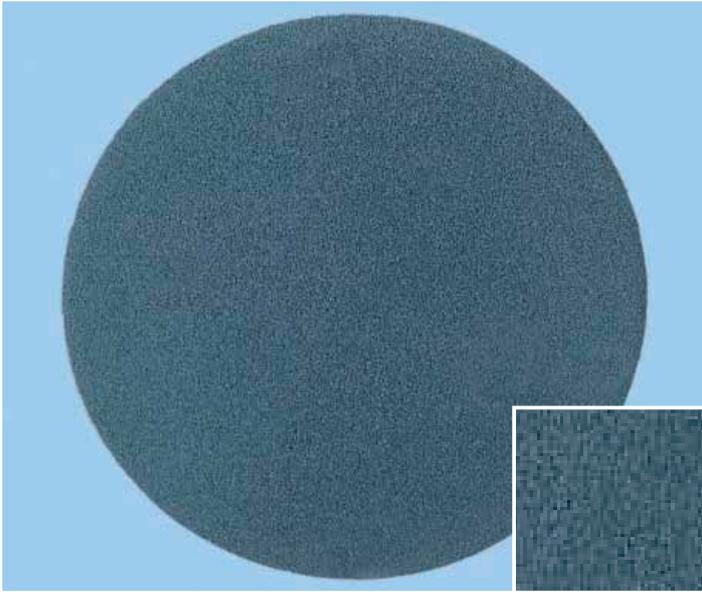
優點:

- 使用時均衡受壓
→ 透過泡棉設計使表面均勻承受壓力
→ 降低研磨的危險性，如: 邊緣彎曲處與不平整處



材質	E 級背紙 (粒度 P40、P60) *
顏色	紅/棕
顆粒	氧化鋁
黏著方式	合成樹脂接合
材質	C 級背紙 格外堅固 (粒度 P80-P600)
顏色	金色
顆粒	強化硬度金鋼砂(氧化鋁)
黏著方式	合成樹脂接合(硬脂酸塗層)
附著方式	魔鬼氈

規格/類型	料號	粒度														包裝量		
		40*	60*	80	100	120	150	180	220	240	320	400	500	600				
	Ø 50	0581 300									+	+	+	+	+	+	+	25
	Ø 75	0581 301									+	+	+	+	+	+	+	
	Ø 125	0581 302	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	Ø 150	0581 303	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	Ø 200	0581 304	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	70 x 120	0581 310	+	+	+	+	+	+	+	+	+							
	70 x 420	0581 311	+	+	+	+	+	+	+									
	81 x 133	0581 312	+	+	+	+	+	+	+	+	+							
	93 x 178	0581 313	+	+	+	+	+	+	+	+	+							
	115 x 228	0581 315	+	+	+	+	+	+	+	+	+							
70 x 198	0581 317	+	+	+	+	+	+	+	+	+								
	115 x 18 m	0581 330	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	1	



安裝表面：泡綿/網格狀布
 顆粒材質：碳化矽
 黏合方式：合成樹脂
 附著方式：魔鬼氈

Useit® 微粒拋光砂布盤

微粒砂布盤可用來加工和研磨拋光，可使用在礦物材質(人造石)、木頭漆表面、補土部分、塑膠與不鏽鋼、銅、黃銅與鋁

網格狀結構的細小顆粒砂布盤

優點：

- 研磨後的灰塵完全不殘留在整個被研磨表面
 →無針孔、不堵塞、高研磨效能力、使用壽命長、低溫研磨、顆粒大小平均、在無陰影構造礦物材質
 →不留灰塵且不產生暗沉
- 縮短研磨時間與有效率的研磨能力，相較於其他一般研磨材質，可以達到其六倍的效能
 →節省時間與金錢
- 可在不使用拋光劑的情況下，達到非常好的拋光效果
 →節省時間與金錢
- 清除灰塵雜質
- 乾、溼兩用研磨設計
- Würth 微粒拋光砂布盤 適用於任何一種磨砂板(有無洞皆可)
 —無論有無除塵。

直徑. in mm	顆粒 大小	料號	機具	包裝量
150	600	0587 403 060	電動研磨機 直徑150 mm	25
	800	0587 403 080		
	1200	0587 403 120		
	1500	0587 403 150		
	2000	0587 403 200		
	2500	0587 403 250		
200	3000	0587 403 300	電動研磨機 直徑200 mm 或 直徑150 mm 加上 泡棉連接器	25
	600	0587 404 060		
	800	0587 404 080		
	1200	0587 404 120		
	1500	0587 404 150		
	2000	0587 404 200		
	2500	0587 404 250		
	3000	0587 404 300		



* P600 - P1500 適用於石材或木材
 * P2000 - P3000 適用於漆面



玻璃纖維強化塑膠



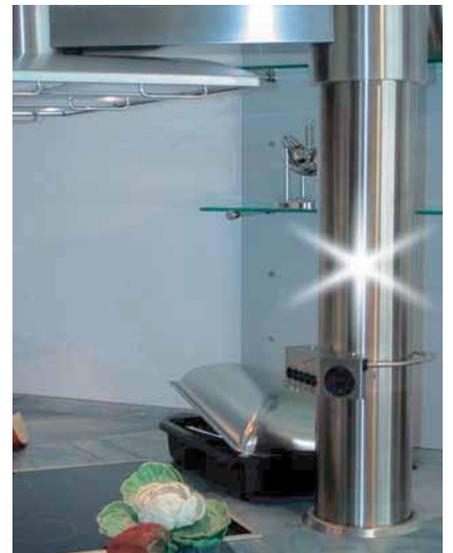
人造石



壓克力



油漆



不鏽鋼

精細研磨砂紙



直徑	黏著方式	粒度	料號	包裝量
50 mm	絨扣式	1,000	0587 400 100	25
50 mm	絨扣式	2,000	0587 400 200	25
50 mm	絨扣式	4,000	0587 400 400	25
75 mm	絨扣式	2,000	0587 841 200	20
75 mm	絨扣式	3,000	0587 841 300	20
150 mm	絨扣式	500	0587 843 050	20
150 mm	絨扣式	1,000	0587 843 100	20
150 mm	絨扣式	2,000	0587 843 200	20
150 mm	絨扣式	3,000	0587 843 300	20

可用於清除表面雜質、橘皮表面、噴漆表面拋光與消光前的精細研磨。

大大縮短了研磨與拋光的工作時間
提升六倍以上的研磨效率

表面完整清除

海綿格狀纖維可容易將物件表面粉層雜質移除，並且保留研磨過後的表面平整。

吸水性與滲透性

海綿的特性可均勻控制水的吸收與排放

工作的安全性

海綿可避免施力點僅在研磨表面的一點上，可減少邊緣、凹陷處與曲面被磨穿的風險。

乾濕兩用

AM LINE 經濟型 無孔黏扣式乾磨砂紙



直徑 (mm)	番號	描述	產品編號	片/盒
125	P 40	無孔黏扣式乾磨砂紙	T581 15 40	100/pcs
125	P 60	無孔黏扣式乾磨砂紙	T581 15 60	
125	P 80	無孔黏扣式乾磨砂紙	T581 15 80	
125	P 100	無孔黏扣式乾磨砂紙	T581 15 100	
125	P 120	無孔黏扣式乾磨砂紙	T581 15 120	
125	P 150	無孔黏扣式乾磨砂紙	T581 15 150	
125	P 180	無孔黏扣式乾磨砂紙	T581 15 180	
125	P 240	無孔黏扣式乾磨砂紙	T581 15 240	
125	P 320	無孔黏扣式乾磨砂紙	T581 15 320	
125	P 400	無孔黏扣式乾磨砂紙	T581 15 400	
125	P 600	無孔黏扣式乾磨砂紙	T581 15 600	
125	P 800	無孔黏扣式乾磨砂紙	T581 15 800	

顆粒：氧化鋁

黏著方式：特殊樹脂膠層接合

顏色：黃色

附著方式：魔鬼氈

黏扣式設計，緊扣托盤，便於安裝，經濟省時

特殊樹脂膠層，耐潮溼性佳，工作壽命長

採用高品質氧化鋁礦砂，具有良好切削力及耐久性，輕巧紙質背襯，可隨不同造型彎曲，讓使用更為容易

不易掉砂

鑽石精細研磨砂紙



料號	0587 501 100	0587 503 100
包裝量	5	5
直徑	75 mm	150 mm
孔洞數	0 pc.	0 pc.
黏著方式	絨扣式	絨扣式
粒度	1,000	1,000

應用

可用於處理堅硬的材料，例如防刮塗料，複合材料和礦物材料

可用於防刮塗料上，易可於清除表面雜質、橘皮表面、噴漆表面拋光與消光前的精細研磨。

大大縮短了研磨與拋光的工作時間
提升40倍以上的研磨效率

表面完整清除

海綿格狀纖維可容易將物件表面粉層雜質移除，並且保留研磨過後的表面平整。

吸水性與滲透性

海綿的特性可均勻控制水的吸收與排放

乾溼兩用

海綿鑽石砂紙



料號	0587 643 024	0587 643 032	0587 643 050
包裝量	10	10	10
直徑	150 mm	150 mm	150 mm
孔數	0 pc.	0 pc.	0 pc.
黏著方式	絨扣式	絨扣式	絨扣式
粒度	240	320	500

適用於較硬的物件

縮短研磨時間

添加先進的鑽石技術提升傑出的研磨能力。

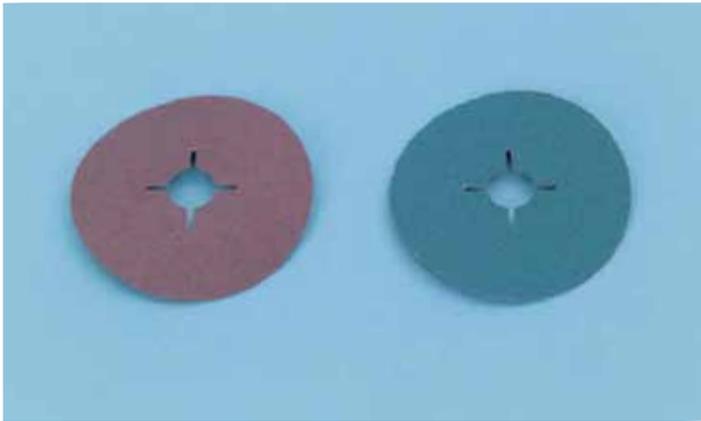
表面完整清除

海綿格狀纖維可容易將物件表面粉層雜質移除，並且保留研磨過後的表面平整。

優越的研磨力與研磨時間

減少50%以上的研磨時間，研磨力優於一般乾性砂紙12倍。

乾溼兩用



硬化纖維砂紙片

- 材質不易撕裂破碎，可搭配氣動或電動角磨機使用，轉速最高可用到80 m/s。
- 22 mm 十字槽專用。
- 背紙材質為硬化纖維。
 - 粒度 16-50 : 0.8 mm
 - 粒度 60-120 : 0.6 mm

使用於：

- 平面與曲面的邊緣或表面研磨：
 - 粒度 16-40：焊縫、點焊的接點與銅焊的焊縫等。去除鑄造與鍛造的金屬件的毛邊與磨除熔渣。
 - 粒度 40-80：平整焊縫、邊緣斷裂、裸露出的板材與其他金屬表面。
 - 粒度 40-120：去除生鏽、老舊漆面、汽車鈑件拋光。

粒度	直徑115 mm 料號	直徑125 mm 料號	直徑180 mm 料號	包裝量
16	0580 115 16	0580 125 16	0580 180 16	50
24	0580 115 24	0580 125 24	0580 180 24	
30	0580 115 30	0580 125 30	0580 180 30	
36	0580 115 36	0580 125 36	0580 180 36	
40	0580 115 40	0580 125 40	0580 180 40	
50	0580 115 50	0580 125 50	0580 180 50	
60	0580 115 60	0580 125 60	0580 180 60	
80	0580 115 80	0580 125 80	0580 180 80	
100	0580 115 100	0580 125 100	0580 180 100	
120	0580 115 120	0580 125 120	0580 180 120	

Design：普通金鋼砂

高彈性全合成樹脂黏著

優點：

- 使用壽命長

靜電放射式排列

優點：

- 研磨效果平均

可使用材質：

鋼材、有色金屬、鑄造過的金屬與鋁合金

粒度	直徑115 mm 料號	直徑125 mm 料號	包裝量
36	0580 511 536	0580 512 536	50
40	0580 511 540	0580 512 540	
60	0580 511 560	0580 512 560	
80	0580 511 580	0580 512 580	
120	0580 511 512	0580 512 512	

Design：銼石金鋼砂

靜電放射式排列

優點：

- 研磨效果平均

Topsize 塗料(特殊銼石金鋼砂、多重低溫黏著與活性研磨填料)與高彈性全合成樹脂黏著。

優點：

- 研磨效能高
- 降低研磨溫度 → 保護研磨物件不受到損害
- 使用壽命長
- 低噪音
- 優良的自銳性

可使用材質：

耐腐蝕和耐高溫的鋼(不銹鋼)，碳鋼，鍛造鋼，有色金屬，鉻鎳合金和灰鑄鐵。



紅鋼纖維磨片

使用壽命長、速度快



整齊的顆粒形狀、精準的成形表面，增加了研磨表面的完整。

高度研磨能力低磨耗

減少研磨時所施加的壓力

使用壽命極長

直徑 mm	中心孔 mm	最高轉速 rpm	建議轉速 rpm	粒度	料號	包裝量
125	22.23	12,000	7,500	36+	0580 712 536	25
				60+	0580 712 560	
				80+	0580 712 580	
178	8,500	-	36+	0580 717 836		
			60+	0580 717 860		
			80+	0580 717 880		

使用範圍：

- 使用於邊緣與表面研磨、裝飾與光滑過後的表面、去除毛刺與焊道處裡。
- 可搭配氣動或電動角磨機使用，轉速最高可用到80 m/s。

Properties of Cubitron® II 特性



傳統的陶瓷砂



3M® Cubitron® II abrasive grit



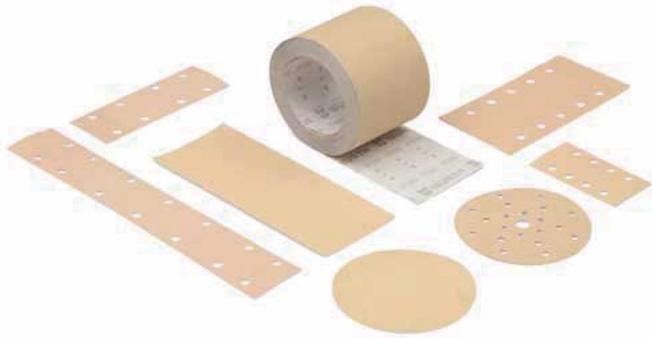
傳統的陶瓷磨粒有不同的形狀和尺寸，而且分佈不均勻。當在研磨時，表面會產生較高的溫度。



一致化的表面砂粒分佈均勻，並無凹凸不平。這可提供完美的研磨表現與表面拋光精細度。



ARIZONA® 乾性砂紙



用於去除老舊漆面與填充劑或研磨塑膠物件與漆面消光。

提升**20%**研磨力
增加**90%**研磨壽命

- P40 - 80：粗陶瓷顆粒
- P220 以上 最新研發硬酸酯技術

縮短研磨時間，提升工作效率

- 21孔式砂紙排屑更快速
- 適用於所有通用型黏扣盤

樣式	直徑	寬 x 長	孔數	黏貼方式	粒度	料號	包裝量
整捲式		115 mm x 25 m			40	5506 247 104	1
整捲式		115 mm x 25 m			60	5506 247 106	1
整捲式		115 mm x 50 m			80	5506 247 108	1
整捲式		115 mm x 50 m			100	5506 247 110	1
整捲式		115 mm x 50 m			120	5506 247 112	1
整捲式		115 mm x 50 m			150	5506 247 115	1
整捲式		115 mm x 50 m			180	5506 247 118	1
整捲式		115 mm x 50 m			220	5506 247 122	1
整捲式		115 mm x 50 m			240	5506 247 124	1
整捲式		115 mm x 50 m			320	5506 247 132	1
整捲式		115 mm x 50 m			400	5506 247 140	1
整捲式		115 mm x 50 m			500	5506 247 150	1
片狀	150 mm		0孔/張	魔鬼氈	40	5506 343 004	50
片狀	150 mm		0孔/張	魔鬼氈	60	5506 343 006	50
片狀	150 mm		0孔/張	魔鬼氈	80	5506 343 008	100
片狀	150 mm		0孔/張	魔鬼氈	100	5506 343 010	100
片狀	150 mm		0孔/張	魔鬼氈	150	5506 343 015	100
片狀	150 mm		0孔/張	魔鬼氈	180	5506 343 018	100
片狀	150 mm		0孔/張	魔鬼氈	220	5506 343 022	100
片狀	150 mm		0孔/張	魔鬼氈	240	5506 343 024	100
片狀	150 mm		0孔/張	魔鬼氈	320	5506 343 032	100
片狀	150 mm		0孔/張	魔鬼氈	400	5506 343 040	100
片狀	150 mm		0孔/張	魔鬼氈	500	5506 343 050	100
片狀	150 mm		21孔/張	魔鬼氈	40	5506 353 004	50
片狀	150 mm		21孔/張	魔鬼氈	60	5506 353 006	50
片狀	150 mm		21孔/張	魔鬼氈	80	5506 353 008	100
片狀	150 mm		21孔/張	魔鬼氈	100	5506 353 010	100

應用範圍

粒度 P40 - P120

主要用於工廠新機器上的油漆 (KTL油漆)，研磨老舊漆面、研磨小石頭噴濺受傷或生鏽的部位、研磨物件凹陷處至金屬裸露、聚酯材質的使用前研磨、填充料邊緣的平整。

粒度 P100 - P600

主要使用在舊漆面翻新、漆面上層消光、素色漆面研磨、熱塑型丙烯酸塗料、透明亮光漆、水性油漆、底漆、合成樹脂和硝基塗料、噴霧式塗料等

ARIZONA® 乾性砂紙

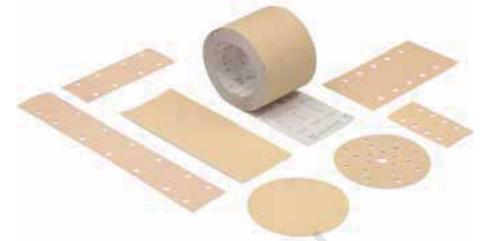
樣式	直徑	寬 x 長	孔數	黏貼方式	粒度	料號	包裝量
片狀	150 mm		21 孔/張	魔鬼氈	120	5506 353 012	100
片狀	150 mm		21 孔/張	魔鬼氈	150	5506 353 015	100
片狀	150 mm		21 孔/張	魔鬼氈	180	5506 353 018	100
片狀	150 mm		21 孔/張	魔鬼氈	220	5506 353 022	100
片狀	150 mm		21 孔/張	魔鬼氈	240	5506 353 024	100
片狀	150 mm		21 孔/張	魔鬼氈	320	5506 353 032	100
片狀	150 mm		21 孔/張	魔鬼氈	400	5506 353 040	100
片狀	150 mm		21 孔/張	魔鬼氈	500	5506 353 050	100
片狀	150 mm		21 孔/張	魔鬼氈	600	5506 353 060	100
長條狀		70 mm x 125 mm	8 孔/張	魔鬼氈	40	5506 128 004	50
長條狀		70 mm x 125 mm	8 孔/張	魔鬼氈	60	5506 128 006	50
長條狀		70 mm x 125 mm	8 孔/張	魔鬼氈	80	5506 128 008	100
長條狀		70 mm x 125 mm	8 孔/張	魔鬼氈	100	5506 128 010	100
長條狀		70 mm x 125 mm	8 孔/張	魔鬼氈	120	5506 128 012	100
長條狀		70 mm x 125 mm	8 孔/張	魔鬼氈	150	5506 128 015	100
長條狀		70 mm x 125 mm	8 孔/張	魔鬼氈	180	5506 128 018	100
長條狀		70 mm x 125 mm	8 孔/張	魔鬼氈	220	5506 128 022	100
長條狀		70 mm x 125 mm	8 孔/張	魔鬼氈	240	5506 128 024	100
長條狀		70 mm x 125 mm	8 孔/張	魔鬼氈	320	5506 128 032	100
長條狀		70 mm x 125 mm	8 孔/張	魔鬼氈	400	5506 128 040	100
長條狀		70 mm x 125 mm	8 孔/張	魔鬼氈	500	5506 128 050	100
長條狀		70 mm x 198 mm	8 孔/張	魔鬼氈	40	5506 129 004	50
長條狀		70 mm x 198 mm	8 孔/張	魔鬼氈	60	5506 129 006	50
長條狀		70 mm x 198 mm	8 孔/張	魔鬼氈	80	5506 129 008	100
長條狀		70 mm x 198 mm	8 孔/張	魔鬼氈	100	5506 129 010	100
長條狀		70 mm x 198 mm	8 孔/張	魔鬼氈	120	5506 129 012	100
長條狀		70 mm x 198 mm	8 孔/張	魔鬼氈	150	5506 129 015	100
長條狀		70 mm x 198 mm	8 孔/張	魔鬼氈	180	5506 129 018	100
長條狀		70 mm x 198 mm	8 孔/張	魔鬼氈	220	5506 129 022	100
長條狀		70 mm x 198 mm	8 孔/張	魔鬼氈	240	5506 129 024	100
長條狀		70 mm x 198 mm	8 孔/張	魔鬼氈	320	5506 129 032	100
長條狀		70 mm x 198 mm	8 孔/張	魔鬼氈	400	5506 129 040	100
長條狀		70 mm x 198 mm	8 孔/張	魔鬼氈	500	5506 129 050	100
長條狀		70 mm x 420 mm	14 孔/張	魔鬼氈	40	5506 157 004	50
長條狀		70 mm x 420 mm	14 孔/張	魔鬼氈	60	5506 157 006	50
長條狀		70 mm x 420 mm	14 孔/張	魔鬼氈	80	5506 157 008	100
長條狀		70 mm x 420 mm	14 孔/張	魔鬼氈	100	5506 157 010	100
長條狀		70 mm x 420 mm	14 孔/張	魔鬼氈	120	5506 157 012	100
長條狀		70 mm x 420 mm	14 孔/張	魔鬼氈	150	5506 157 015	100
長條狀		70 mm x 420 mm	14 孔/張	魔鬼氈	180	5506 157 018	100
長條狀		70 mm x 420 mm	14 孔/張	魔鬼氈	220	5506 157 022	100
長條狀		70 mm x 420 mm	14 孔/張	魔鬼氈	240	5506 157 024	100
長條狀		70 mm x 420 mm	14 孔/張	魔鬼氈	320	5506 157 032	100
長條狀		70 mm x 420 mm	14 孔/張	魔鬼氈	400	5506 157 040	100
長條狀		70 mm x 420 mm	14 孔/張	魔鬼氈	500	5506 157 050	100
長條狀		115 mm x 230 mm	10 孔/張	魔鬼氈	40	5506 132 004	50
長條狀		115 mm x 230 mm	10 孔/張	魔鬼氈	60	5506 132 006	50
長條狀		115 mm x 230 mm	10 孔/張	魔鬼氈	80	5506 132 008	100
長條狀		115 mm x 230 mm	10 孔/張	魔鬼氈	100	5506 132 010	100



用於去除老舊漆面與填充劑或研
磨塑膠物件與漆面消光。

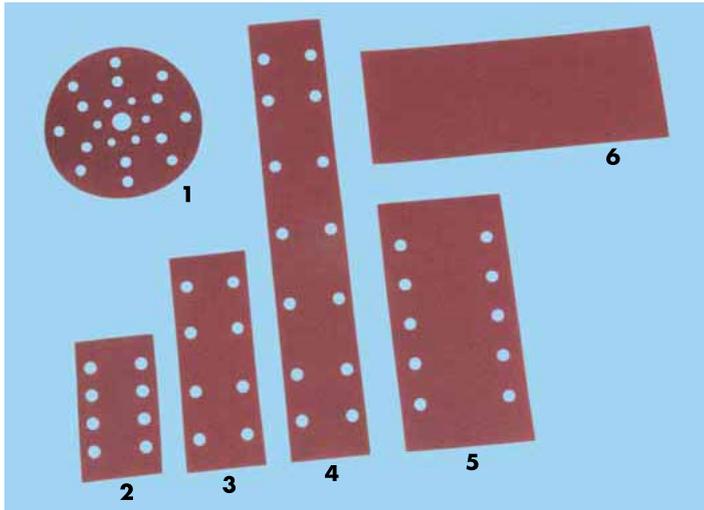
ARIZONA® 乾性砂紙

樣式	直徑	寬 x 長	孔數	黏貼方式	粒度	料號	包裝量
長條狀		115 mm x 230 mm	10 孔/張	絨扣式	120	5506 132 012	100
長條狀		115 mm x 230 mm	10 孔/張	絨扣式	150	5506 132 015	100
長條狀		115 mm x 230 mm	10 孔/張	絨扣式	180	5506 132 018	100
長條狀		115 mm x 230 mm	10 孔/張	絨扣式	220	5506 132 022	100
長條狀		115 mm x 230 mm	10 孔/張	絨扣式	24	5506 132 024	100
長條狀		115 mm x 280 mm	0 孔/張		40	5506 143 104	50
長條狀		115 mm x 280 mm	0 孔/張		60	5506 143 106	50
長條狀		115 mm x 280 mm	0 孔/張		80	5506 143 108	50
長條狀		115 mm x 280 mm	0 孔/張		100	5506 143 110	50
長條狀		115 mm x 280 mm	0 孔/張		120	5506 143 112	100
長條狀		115 mm x 280 mm	0 孔/張		150	5506 143 115	100
長條狀		115 mm x 280 mm	0 孔/張		180	5506 143 118	100
長條狀		115 mm x 280 mm	0 孔/張		220	5506 143 122	100
長條狀		115 mm x 280 mm	0 孔/張		240	5506 143 124	100



用於去除老舊漆面與填充劑或研
磨塑膠物件與漆面消光。

版權(著作權)聲明 本公司一切法律權利



Perfect® 紅色乾性砂紙

可用於填料、舊漆面、HS-塗料、水性塗料、新底漆，塑料和複合纖維材料(例如GFRP)

聚酯膜背板設計

優點：

- 具有高負載力材質
→ 背板不易破裂
→ 使用壽命長
- 高研磨力
- 非常均勻研磨
→ 提供良好的平整面

21孔設計

優點：

- 表面完整清除
→ 粉塵堵塞機率小，使用壽命長
- 可廣泛使用6孔、8孔與15孔的自黏式研磨盤

圖	規格/類型	黏著方式		料號	60 006	80 008	100 010	120 012	150 015	180 018	220 022	240 024	320 032	400 040	500 050	包裝量
		料號	魔鬼氈													
1	21-孔	0581 353...			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	50/ 100
2	70 x 120 8孔	0581 128...			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
3	70 x 198 8孔	0581 129...			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
4	70 x 420 14孔	0581 157...			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
5	115 x 230 10孔	0581 132...			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
料號					106	108	110	112	115	118	122	124				
5	115 x 280 10孔		0581 133...		+	+	+	+	+	+	+	+				
6	115 x 280 無孔		0581 103...		+	+	+	+	+	+	+	+				



研磨砂布

柔軟度高，用手就可以研磨金屬
非常柔軟的J級砂布

優點：

- 尺寸改變容易
- 省力、整潔、整齊撕成任
- 何所需要的大小。

全合成樹脂黏著

優點：

- 使用壽命長絕佳砂粒黏著力。

粒度	片裝*	包裝量 1捲= 50 m				包裝量
	230 x 280 mm 料號	寬度 = 40 mm 料號	寬度 = 50 mm 料號	寬度 = 100 mm 料號	寬度 = 120 mm 料號	
40	0674 000 40	0674 010 40	0674 011 40	0674 012 40	0674 013 40	50* / 1
60	0674 000 60	0674 010 60	0674 011 60	0674 012 60	0674 013 60	
80	0674 000 80	0674 010 80	0674 011 80	0674 012 80	0674 013 80	
100	0674 000 100	0674 010 100	0674 011 100	0674 012 100	0674 013 100	
120	0674 000 120	0674 010 120	0674 011 120	0674 012 120	0674 013 120	
180	0674 000 180	0674 010 180	0674 011 180	0674 012 180	0674 013 180	
240	0674 000 240	0674 010 240	0674 011 240	0674 012 240	0674 013 240	
320	0674 000 320	0674 010 320	0674 011 320	0674 012 320	0674 013 320	
400	0674 000 400	0674 010 400	0674 011 400	0674 012 400	0674 013 400	



漆面專用砂紙

- 背紙材質：蠟面 D 級背紙
- 黏著劑：合成樹脂結合劑
- 顆粒材質：氧化鋁

樣式	規格	粒度	料號	包裝量
捲狀	115 mm x 25 m	40	0584 115 40	1
	115 mm x 25 m	60	0584 115 60	
	115 mm x 25 m	80	0584 115 80	
	115 mm x 50 m	100	0584 115 100	
	115 mm x 50 m	120	0584 115 120	
	115 mm x 50 m	150	0584 115 150	
	115 mm x 50 m	180	0584 115 180	
	115 mm x 50 m	220	0584 115 220	
	115 mm x 50 m	240	0584 115 240	

樣式	規格	粒度	料號	包裝量
長條狀	115 mm x 280 mm	40	0584 590 40	50
	115 mm x 280 mm	60	0584 590 60	
	115 mm x 280 mm	80	0584 590 80	
	115 mm x 280 mm	100	0584 590 100	
	115 mm x 280 mm	120	0584 590 120	
	115 mm x 280 mm	150	0584 590 150	
	115 mm x 280 mm	180	0584 590 180	
	115 mm x 280 mm	220	0584 590 220	
	115 mm x 280 mm	240	0584 590 240	

樣式	規格:	粒度	料號	包裝量
片狀	230 mm x 280 mm	40	0584 591 40	100
	230 mm x 280 mm	60	0584 591 60	
	230 mm x 280 mm	80	0584 591 80	
	230 mm x 280 mm	100	0584 591 100	
	230 mm x 280 mm	120	0584 591 120	
	230 mm x 280 mm	150	0584 591 150	
	230 mm x 280 mm	180	0584 591 180	
	230 mm x 280 mm	220	0584 591 220	
	230 mm x 280 mm	240	0584 591 240	





環狀砂紙

F級背紙基於氧化鋁顆粒與半開放散射之特性，能給予砂紙極高的負荷能力 (如校準)。防靜電設計有效降低堵塞機率。根據這些特性，此環狀砂紙有極長效的使用壽命

F 級背紙、顆粒分佈均勻：防靜電設計

優點：

- 研磨砂帶彈性極佳 (如校準)
- 預防砂帶阻塞
- 最佳研磨顆粒
→ 使用壽命長
- 研磨粉塵排放量低 (粉塵細小)

應用範例

膠合板櫃的正面與側面的校準與研磨，與實木櫃子的外框研磨

可研磨物件材質

特別適合用於膠合板、實木 (硬木、軟木、不規則紋路木材、樹脂木材)與原木材料

儲存方式

Würth 研磨砂帶

應存放於乾燥與無霜處。不可存放靠近在暖爐、濕冷的牆、門、窗戶邊或是直接放置地上。建議儲存溫度介於18°C 到 22°C 之間，建議濕度為45% 到 65% 之間。請勿放置在陽光直射處。使用之前盡量放置於原本的包裝內，可避免砂帶變形。

技術特點

背紙	F 級背紙，270 g/m ² ，防靜電
黏接方式	合成樹脂
材質	氧化鋁 (electric corundum)
顆粒顏色	紅棕色
粒度範圍	P 60 - P180
規格	邊緣、長、寬砂帶

版權(著作權)聲明本

皮帶砂紙



邊緣砂光機



長砂光機



寬帶砂光機

邊緣研磨皮帶

尺寸 mm	P 60 料號	P 80 料號	P 100 料號	P 120 料號	P 150 料號	P 180 料號	包裝量
150 x 2,000	0583 360 200	0583 380 200	0583 310 200	0583 312 200	0583 315 200*	0583 318 200*	20
150 x 2,170	0583 360 217*	0583 380 217	0583 310 217	0583 312 217	0583 315 217	0583 318 217*	
150 x 2,250	0583 360 225	0583 380 225	0583 310 225	0583 312 225	0583 315 225	0583 318 225*	
150 x 2,280	0583 360 228	0583 380 228	0583 310 228	0583 312 228	0583 315 228	0583 318 228*	
150 x 2,600	0583 360 260*	0583 380 260	0583 310 260	0583 312 260	0583 315 260	0583 318 260*	
150 x 3,000	0583 360 301*	0583 380 301	0583 310 301	0583 312 301	0583 315 301*	0583 318 301*	
200 x 1,500	0583 360 150*	0583 380 150*	0583 310 150*	0583 312 150*	0583 315 150*	0583 318 150*	
200 x 1,600	0583 360 160*	0583 380 160	0583 310 160	0583 312 160	0583 315 160*	0583 318 160*	
200 x 1,800	0583 360 180*	0583 380 180*	0583 310 180*	0583 312 180*	0583 315 180*	0583 318 180*	
200 x 2,350	0583 360 235*	0583 380 235	0583 310 235	0583 312 235	0583 315 235*	0583 318 235*	
200 x 3,000	0583 360 300*	0583 380 300	0583 310 300	0583 312 300	0583 315 300*	0583 318 300*	

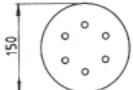
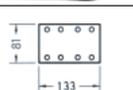
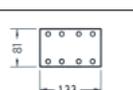
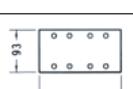
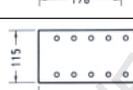
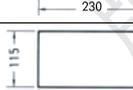
長版研磨皮帶

尺寸 mm	P 60 料號	P 80 料號	P 100 料號	P 120 料號	P 150 料號	P 180 料號	包裝量
150 x 6,500	0583 460 650*	0583 480 650*	0583 410 650*	0583 412 650*	0583 415 650*	0583 418 650*	10
150 x 6,630	0583 460 663*	0583 480 663	0583 410 663	0583 412 663	0583 415 663	0583 418 663*	
150 x 6,700	0583 460 670*	0583 480 670	0583 410 670	0583 412 670	0583 415 670	0583 418 670*	
150 x 6,800	0583 460 680	0583 480 680	0583 410 680	0583 412 680	0583 415 680	0583 418 680*	
150 x 6,880	0583 460 688	0583 480 688	0583 410 688	0583 412 688	0583 415 688	0583 418 688*	
150 x 6,900	0583 460 690*	0583 480 690*	0583 410 690*	0583 412 690*	0583 415 690*	0583 418 690*	
150 x 7,000	0583 460 700*	0583 480 700*	0583 410 700*	0583 412 700*	0583 415 700*	0583 418 700*	
150 x 7,100	0583 460 710	0583 480 710	0583 410 710	0583 412 710	0583 415 710	0583 418 710	
150 x 7,200	0583 460 720	0583 480 720	0583 410 720	0583 412 720	0583 415 720	0583 418 720	
150 x 7,250	0583 460 725*	0583 480 725*	0583 410 725*	0583 412 725*	0583 415 725*	0583 418 725*	
150 x 7,300	0583 460 730*	0583 480 730*	0583 410 730*	0583 412 730*	0583 415 730*	0583 418 730*	
150 x 7,400	0583 460 740*	0583 480 740*	0583 410 740*	0583 412 740*	0583 415 740*	0583 418 740*	
150 x 7,500	0583 460 750*	0583 480 750	0583 410 750	0583 412 750	0583 415 750	0583 418 750*	
150 x 7,700	0583 460 770*	0583 480 770*	0583 410 770*	0583 412 770*	0583 415 770*	0583 418 770*	
150 x 7,800	0583 460 780	0583 480 780	0583 410 780	0583 412 780	0583 415 780	0583 418 780	

寬版研磨皮帶

尺寸 mm	P 60 料號	P 80 料號	P 100 料號	P 120 料號	P 150 料號	P 180 料號	包裝量
930 x 1,525	0583 260 152*	0583 280 152*	0583 210 152*	0583 212 152*	0583 215 152*	0583 218 152*	10
930 x 1,900	0583 260 190*	0583 280 190*	0583 210 190*	0583 212 190*	0583 215 190*	0583 218 190*	
970 x 1,700	0583 260 170*	0583 280 170*	0583 210 170*	0583 212 170*	0583 215 170*	0583 218 170*	
1,100 x 1,900	0583 260 191	0583 280 191	0583 210 191	0583 212 191	0583 215 191	0583 218 191*	
1,110 x 1,900	0583 260 192*	0583 280 192	0583 210 192	0583 212 192	0583 215 192	0583 218 192*	
1,120 x 1,900	0583 260 193	0583 280 193	0583 210 193	0583 212 193	0583 215 193	0583 218 193	
1,120 x 2,000	0583 260 200	0583 280 200	0583 210 200	0583 212 200	0583 215 200	0583 218 200*	
1,120 x 2,150	0583 260 215	0583 280 215	0583 210 215	0583 212 215	0583 215 215	0583 218 215*	
1,130 x 1,900	0583 260 194*	0583 280 194*	0583 210 194*	0583 212 194*	0583 215 194*	0583 218 194*	
1,300 x 1,900	0583 260 195*	0583 280 195*	0583 210 195*	0583 212 195*	0583 215 195*	0583 218 195*	
1,350 x 2,150	0583 260 216*	0583 280 216*	0583 210 216*	0583 212 216*	0583 215 216*	0583 218 216*	
1,360 x 1,900	0583 260 196	0583 280 196	0583 210 196	0583 212 196	0583 215 196	0583 218 196	

木工專用乾性砂紙使用範圍 1

尺寸 規格 / 洞數	附著方式 / 料號		顆粒大小						
	魔鬼氈	無魔鬼氈	40	60	80	100	120	150	180
 6 outside	0581 450		+	+	+	+	+	+	+
 8 outside	0581 452		+	+	+	+	+	+	+
 Festo 8	0581 453		+	+	+	+	+	+	+
 SSE-80 8	0581 475		+	+	+	+	+	+	+
 8	0581 476		+	+	+	+	+	+	+
 10	0581 480		+	+	+	+	+	+	+
 10	0581 485		+	+	+	+	+	+	+
 10		0581 490	+	+	+	+	▲	▲	▲
 6	0581 495		+	+	+	+	+	+	+
 6	0581 498		+	+	+	+	+	+	+
 115 mm wide 50 m		0581 415	■	+	+	+	+	+	+

+ = P.: 50 each ▲ = P.: 100 each ■ = 115 mm wide, 45 m

氧化鋁 (金剛砂)

適用於木材

- 用於木材與木製材料
- 具高度彈性
- 對輪廓形狀高度貼合
- 特別設計於手工研磨
- 主要用於模型業

技術特性

- 顆粒分佈均勻
- 初期研磨與連續研磨皆擁有
- 高效研磨能力
- 平均研磨輪廓去除刮痕
- 對於收尾與低溫研磨部分，有優異的表現
- 顆粒平整不突起
- 使用壽命長

砂紙規格

顆粒大小 100-120 : B paper= 100 g/m²
 顆粒大小 150-320 : A paper= 70 g/m²
 黏著方式 :

			附著方式 / 料號		顆粒大小						
220	240	320		100	120	150	180	220	240	280	320
+	+										
+	+										
+	+										
+	+										
+	+										
+	+										
+	+										
	▲										
+	+										
	+										
+	+	+	0574 820	+	+	+	+	+	+	+	+

木工專用乾性砂紙使用範圍2

適用範圍

- 高級手工研磨砂紙
- 特別適用於木材：因細小顆粒所以也適用於軟性亮光漆，如水性亮光漆
- 合成樹脂接合加強研磨與耐用性能

KPE & KPC砂紙特性

+ = KPE 特性 (金剛砂紙E)

- 粒度 40-100 圓盤與單張式
- 40-150 整捲式
- 砂紙寬度/m2 = 200-250 gr. = E級背紙 - 合成樹脂接合
- 氧化鋁 (特別混入金剛砂)

x = KPC 特性 (金剛砂紙C)

- 粒度 120-280 圓盤/單張式/整捲式
- 砂紙寬度/m2 = 105-115 gr. = C級背紙 - 合成樹脂接合
- 氧化鋁 (特別混入礬土)

尺寸 設計/洞數	附著方式		顆粒大小							
	魔鬼氈	無魔鬼氈	40	60	80	100	120	150	180	220
8	0583 531		+	+	+	+	x	x	x	x
8	0583 541		+	+	+	+	x	x	x	x
8 outside	0583 542		+	+	+	+	x	x	x	x
150	0583 550		+	+	+	+	x	x	x	x
6 inside	0583 552		+	+	+	+	x	x	x	x
8 outside	0583 553		+	+	+	+	x	x	x	x
70x120	0583 570				+	+	+	+	+	
Festo 8	0583 575		+	+	+	+	x	x	x	x
SSE-80 8	0583 576		+	+	+	+	x	x	x	x
8	0583 580		+	+	+	+	x	x	x	x
10	0583 585		+	+	+	+	x	x	x	x
115x280		0583 590	+	+	+	+	x	x	x	x
105x115	0583 595		+	+	+	+	x	x	x	x
6	0583 598		+	+	+	+	x	x	x	x
115mm x 50m	0583 115 0583 215		+	+	+	+	+	+	x	x

適用範圍

- 適用於漆面上的高等砂紙材質，特別適用於硬漆與雙分組漆漆面，也可以用於其他種類油漆上
- 皮膠接合軟化處理
- 由於硬脂酸塗層的防塵性，可避免堵塞情形

SPS 砂紙特性

- = SPS 特色 (砂紙硬脂酸)
 - 粒度：150-400 圓盤/單張式/整捲式
 - 砂紙寬度/m2 = 75-85 gr. = A級背紙 - 合成樹脂接合
 - 矽顆粒
 - 硬脂酸塗層

		附著方式		顆粒大小						
240	280	魔鬼氈	無魔鬼氈	150	180	220	240	280	320	400
x	x									
x	x	0582 541		•	•	•	•	•	•	•
x	x	0582 542		•	•	•	•	•	•	•
x	x	0582 550		•	•	•	•	•	•	•
x	x	0582 552		•	•	•	•	•	•	•
x	x	0582 553		•	•	•	•	•	•	•
x	x	0582 575		•	•	•	•	•	•	•
x	x									
x	x									
x	x									
x	x	0582 595		•	•	•	•	•	•	•
x	x									
x	x		0582 115	•	•	•	•	•	•	•

Finish	倒角研 磨機	適用於			P 80 料號	P 100 料號	粒度			包裝量	螺紋倒角研磨機專用背墊		包裝量
		電動研 磨機	軌道式 研磨機	手工操作			P 180 料號	P 280 料號	P 1000 料號		M 14	5/8"	
	-	●	-	●	-	0585 42 100	0585 42 180	0585 42 280	0585 42 600 *	10	-	-	-
	-	-	●	●	-	0585 41 100	0585 41 180	0585 41 280	0585 41 600 *	10	-	-	-
	-	-	●	●	-	0585 44 100	0585 44 180	0585 44 280	0585 44 600 *	10	-	-	-
	-	-	●	●	-	0585 45 100 *	0585 45 180 *	0585 45 280 *	0585 45 600 *	料號	-	-	-
						包裝量 10	包裝量 20	包裝量 20	包裝量 20				
	-	-	-	-	0585 49 80	0585 49 100	0585 49 180	-	-	10	-	-	-
	●	-	-	-	0585 46 80	0585 46 100	0585 46 180	-	-	10	0586 115 01	0586 115 02	1
	●	-	-	-	0585 47 80	0585 47 100	0585 47 180	-	-	10	0586 125 01	0586 125 02	1
	●	-	-	-	0585 48 80	0585 48 100	0585 48 180	-	-	10	0586 180 01	0586 180 02	1

*無塗層鉤環，粒度1000無塗層鉤環在背墊上

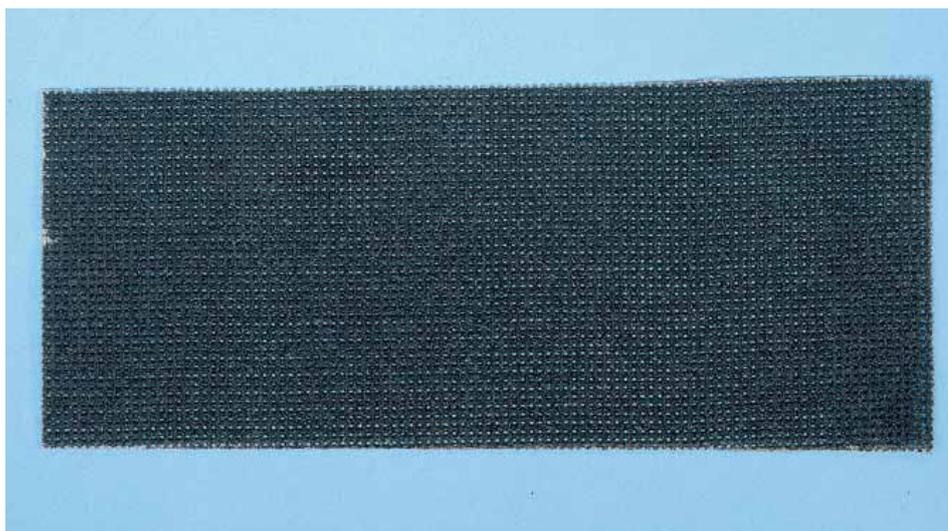
鉤環背片

用於鉤環片與尼龍研磨絨
直徑**80mm**

- 最大轉速 6000 r.p.m.
- 塗層鉤環橡膠片快速變化研磨的介質

直徑	軸徑	料號	包裝量
75 mm	6 mm	0586 075 01	1

ORSY



消光砂紙

碳化矽

- 手工與機械操作(磨砂機)
- 高效研磨砂礫
- 芯片間隔大，不堵塞

粒度	尺寸	附著方式	料號	包裝量
60	115 x 280	無	0585 600 60	25
80			0585 600 80	
100			0585 600 100	
120			0585 600 120	
150			0585 600 150	
180			0585 600 180	
240			0585 600 240	

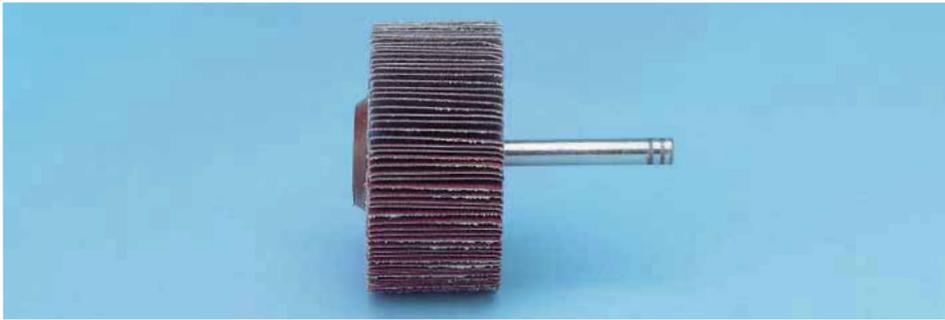
適用範圍	建議使用粒度
密封石膏板與纖維板	P 80 – P 180
研磨石材、花崗岩、大理石、水泥	P 60 – P 120
磨除舊漆	P 60 – P 100
木材塗飾	P 60 – P 120
中間層油漆的研磨	P 60 – P 120
精細研磨底漆與填料	P 120 – P 180
金屬除鏽	P 60 – P 120



手工研磨工具

- 兩端夾子固定砂紙
- 下方有柔軟塑膠墊設計
- 穩定設計

尺寸mm	料號	包裝量
212 x 105 x 105	0899 700 321	1



帶柄砂布輪

- 組成方式由柔軟的紗布對折而成
- 金剛砂與氧化鋁的結合
- 用於精細研磨與拋光作業的汽車與模具製造，適合用於較小與不易研磨的容器或設備、金屬零件的處理、不鏽鋼與耐酸剛的表面研磨。
- 特別適用於表面平滑與精細研磨
- 平整面與角落處皆可使用

尺寸 直徑x寬度x柄部 mm	粒度	適用材質	轉速 v = m/s	料號	包裝量
30 x 15 x 6	60	鍛鋼、可鍛鑄鐵、灰鑄鐵、碳鋼、深衝鋼、鋼條帶、注塑成型鋅、有色金屬、鎳、不銹鋼	大約20-28	0672 030 60 *	5
30 x 15 x 6	80			0672 030 80 *	
30 x 15 x 6	120			0672 030 120 *	
40 x 20 x 6	60			0672 040 60 *	
40 x 20 x 6	80			0672 040 80 *	
40 x 20 x 6	120			0672 040 120 *	
60 x 30 x 6	60	木材	大約15-25	0672 060 60	
60 x 30 x 6	80			0672 060 80	
60 x 30 x 6	120			0672 060 120	

* ORSY



消光輪

- 角落邊緣消光、磨砂處理、金屬表面清潔與除鏽。
- 根據使用的類型和顆粒，可對鋼、鉻鋼、銅、黃銅、輕金屬和其他許多不同的材料進行消光和半光澤的作業。
- 金剛砂與氧化鋁的結合。

尺寸 直徑x寬度x柄部 mm	粒度 羊毛/亞麻布	適用材質	轉速 v = m/s	料號	包裝量
40 x 20 x 6	180/150	鍛鋼、可鍛鑄鐵、灰鑄鐵、碳鋼、深衝鋼、鋼條帶、注塑成型鋅、有色金屬、鎳、不銹鋼	大約 15-20	0672 964 218	5
40 x 30 x 6				0672 964 318	
50 x 30 x 6				0672 965 318	
60 x 40 x 6		木材	大約 10-15	0672 966 418	

羊毛 / 亞麻布混和砂布輪

- 在羊毛中添加亞麻布材質以提高研磨效果。



羊毛輪

材質柔軟

- 在高速運轉時，較粗的研磨顆粒使用起來可當作是細顆粒的效果，反之，細顆粒在慢速的情況下，也可以達到粗粒的效果。
- 對工具的壓力不需施加太多壓力，如施加太多壓力會導致消耗過快。
- 排屑量不足時，不需增加施力，更換為較粗的研磨顆粒即可。
- 注意: 此系列工具僅適用於順時針方向。

尺寸 直徑x寬度x柄部 mm	粒度	適用材質	轉速 v = m/s	料號	包裝量
40 x 20 x 6	100	鍛鋼、可鍛鑄鐵、灰鑄鐵、碳鋼、深衝鋼、鋼條帶、注塑成型鋅、有色金屬、鎳、不銹鋼	大約 15-20	0672 954 210	5
40 x 30 x 6				0672 954 310	
50 x 30 x 6				0672 955 310	
60 x 40 x 6		木材	大約 10-15	0672 956 410	



高效能研磨盤

- 適用於電動研磨機或角度研磨機使用
- 最大容許轉速 80 m/s

新式高效能研磨盤，壽命優於一般市面上其他的研磨盤，兼具高研磨能力；微斜角設計，使用更順手

應用

- 適用於研磨不銹鋼材、鋼材或鋁材。
- 可用於金屬表面、弧度、毛邊等研磨，研磨時富銳利柔軟彈性及低消耗性，作業範圍廣闊，操作容易

特性

- 不含鐵、氯及硫成分 ($\leq 0.1\%$)
- 高效能砂紙及高強度黏著劑結合，不易掉砂
- 砂布穩固於玻璃纖維背板



特色

- 新樣式的設計與排列方式
 - 比一般樣式的研磨輪壽命達約四倍，研磨能力更優於市售一般型研磨片
 - 微斜角設計，研磨時接觸面積增加
 - 應用效能提高
- 比較一般的研磨盤，可減少長時間作業的振動
 - 防止“白指症”的勞工職業病的產生
 - 使用簡單，易於上手
- 高性能研磨片(氧化鋁)
 - 使用壽命長
 - 高研磨能力
 - 不易過熱
 - 材質不褪色
- 高性能研磨片(氧化鋁)
 - 適用於精細研磨
 - 降低成本
 - 耐磨性高
 - 高溫穩定性高

直徑	中心孔徑	外觀	最大轉速 rpm	粒度及材質	料號	包裝量
100	16mm		13300	40 (氧化鋁)	1578 480 514	20pcs/1box
				60 (氧化鋁)	1578 480 516	
				80 (氧化鋁)	1578 480 518	
				120 (氧化鋁)	1578 480 512	
				240 (氧化鋁)	1578 480 524	
				320 (氧化鋁)	1578 480 532	
				400 (氧化鋁)	1578 480 540	



尼龍除漆輪 (黑色)

- 適用於所有材質表面，特別適合不銹鋼、鋼材、無色金屬、烤漆面或是纖維素材
- 搭配磨光機器使用
- 研磨力均一
- 特殊纖維材料耐候性佳可耐水耐油

外徑 (mm)	中心孔 (mm)	最大轉速/分	料號	品名	包裝量
100	16	12,000 rpm	1585 310 0	4" 尼龍除漆輪 (黑色)	10 個/盒



容量	料號	包裝量
2.5 lt	0890 997 100	1

木質清潔劑

可用於木製台階及木製戶外設施

- ▶ **高濃縮**
 - 達到完美的潔淨作用
 - 快速清潔
 - 高效能
 - 最佳成效
- ▶ **不含溶劑及強酸物質**
 - 使用時不傷及皮膚和優質木材
 - 降低環境污染
 - 根據危險材料條款，溶劑皆為安全原料
- ▶ **不傷及質料**
 - 適用於所有木材
 - 使用後不留痕跡
- ▶ **簡單好用**

優點：

 - 無刺激芳香
 - 塗抹方便
- ▶ **未稀釋pH值：8.0**
- ▶ **不含有機鹵化物及矽樹脂**
- ▶ **氣味：皂香**



顏色	容量l	料號	包裝量
自然色	2.5	0890 997 300	1
柚木色	2.5	0890 997 301	1
梣木色	2.5	0890 997 302	1

木質保護油

防護與翻新室外木材建築

- ▶ **深層的穿透力**
 - 強韌的防潮保護力
 - 提升木材耐用性
 - 維持木材柔韌性
 - 防裂減低其受損
- ▶ **能抵抗UV；不變色**
 - 防止木料過早老化
 - 延長使用週期
 - 天然的木質顏色長效維持其完整性
- ▶ **高品質原料**
 - 表面防水防塵
- ▶ **添加抗菌原料**
 - 預防藍化、腐壞和發霉
 - 不含生物性醫藥成分
- ▶ **乾燥後無氣味**
- ▶ **具擴散滲透作用**



容量	料號	包裝量
1l	0890 997 200	1

木材活化清潔組A劑

適用於深層強化木材清潔

- ▶ 強化、深層的效果
 - 深層滲透細孔
 - 溶解頑汙
- ▶ 恢復木材自然光彩
 - 保有木材原有之高品質
 - 毋須繁瑣的研磨程序
- ▶ 和B劑搭配完善的清潔組合
 - 高效率組合
 - 清潔、活化、淡斑
- ▶ 操作簡單、容易上手
 - 舒適無刺鼻味
 - 使用容易
- ▶ 材質相容性佳
 - 不會漂白或損壞木材
- ▶ 未經稀釋pH值：**13.5**
- ▶ 不含有機鹵素與矽樹脂
- ▶ 氣味：皂香



容量	料號	包裝量
1 lt	0890 997 210	1

木材活化清潔組B劑

中和A型活化劑/潔淨戶外木質物件

- ▶ 中和A型活化劑
 - 兩種木材活化劑相容性高
 - 與Würth木質保護油搭配使用效能高
- ▶ 木質更亮潔

優點：

 - 帶給高品質木材極佳耐久力
 - 維持為風化木材的自然風貌
- ▶ 根據危險材料條例，溶劑材料皆為安全原料

優點：

 - 減少日用風險
 - 零污
- ▶ 嚴守政府管制規定
- ▶ 未經稀釋pH值：**1.0**
- ▶ 不含有機鹵素與矽樹脂
- ▶ 氣味：皂香



易淨 表面清潔劑

具光亮效果的中性全效清潔劑

- ▶ 含酒精成分
 - 傑出的清潔油脂髒污能力，如指紋。
 - 被清潔的表面快乾不留痕
- ▶ 定期使用即可產生意境保護膜
 - 減少再次汙染
 - 迅速地清除表面髒汙
 - 使用簡單，節省時間
- ▶ 高濃縮
 - 減少儲存空間
 - 降低成本
- ▶ 清新柑橘香
- ▶ 原液pH值 = 7
- ▶ 瓶子可重複使用

品名	容量	料號	包裝量
表面清潔劑	1,000 ml	0893 117 105	1/12
	10 l	0893 117 110	1
劑量蓋	-	0892 117 020	1



去蠟水

在黏合和上漆之前，用以專業清潔和去除油污

- ▶ 去污力強，通風時間長
 - 優點：
 - 減少材料消耗。
 - 通風時間長，有更多時間用於實際上的運用
- ▶ 極佳的清潔特性，用於合成材料
 - 優點：
 - 增強滲透表面結構。
 - 使用後，塗漆層更容易黏著

使用指示：

使用去蠟水浸濕乾淨的布，並且徹底地擦拭表面直到乾淨為止。
接著使用乾的、乾淨的布將表面擦拭乾淨並且擦乾。

種類	容量	料號	包裝量
金屬桶	5L	0893 222 5	1



去漆用洗手膏

專為去除水性漆、油性漆、膠、樹脂、油墨及亮光漆所設計，適合鍍金、維修、噴漆及印刷廠等作業使用

- 專為去漆設計。
- 不含鹼、有機溶劑及矽樹脂。
- 內含酯類添加劑，對皮膚比一般含有機溶劑之洗手產品更為溫和。
- 氣味芬芳，雙手洗畢帶有輕微蘋果香。
- 添加溫和因子不刺激肌膚，即使多次洗手也不會對皮膚造成負擔。
- 經臨床實驗評等為「優秀」。
- 不會產生過敏或引起身體不適的反應，符合國際規範。

注意！

本產品為天然成份製成，請勿摻入生水，以防滋生微生物，造成品質瑕疵！由於使用者之習慣與外在環境變因大，本公司僅擔保產品開封使用前之品質一致穩定。

種類	容量	料號	包裝量
桶裝	1000	0893 910 001	1

版權(著作權)聲明 本公司保留



金屬瞬間接著劑

特別適用於不同熱延伸係數之材質相互接合黏度高，亦可使用於多孔性的材質

- ▶ 適用於不同材質物件相互接合
 - 應用範圍廣泛。
 - 特別適合金屬間的黏著。
- ▶ 具良好抗剝性和抗溫變能力
 - 抗衝擊、抗震强度高。
- ▶ 高黏度
 - 亦適合用於多孔性材質。
 - 使用者有充分時間調整物件。

固化時間

鋁/鋁	55~80 秒
SBR/SBR 橡膠	6~10 秒
聚碳酸酯	8~15 秒
EPDM/EPDM 橡膠	6~10 秒
最終強度	24小時

種類	容量	料號	包裝量
瓶裝	50 g	0893 099 051	1

物理特性(液體狀態)

化學成份	氨基丙烯酸酯
顏色	透明無色
黏稠度(室溫25 °C)	900—1,400 mPas
密度/比重 DIN 51757	1.08 g/cm ³
閃火點 DIN 55213	87 °C
保存期	1年(室溫下)

物理特性(乾硬狀態)

抗張剪強度	> 12 N/mm ²
抗拉強度(SBR/SBR φ 18mm)	> 1500 N
抗拉強度(EPDM/EPDM φ 16mm)	> 190 N
溫度範圍	-30 °C ~+80 °C
熔點	+165 °C



複合纖維黏膠

纖維結構加強的高強度黏著劑

- ▶ 強化纖維
 - 藉由結合強化玻璃纖維，提升黏著力甚至可以用於負重黏合。
- ▶ 硬化快速
 - 快速的反應時間，大約十五分鐘即展現高強度黏合力。
 - 可快速進行下一個階段。
- ▶ 乾後透明
- ▶ 使用範圍廣泛
- ▶ 發泡反應低
- ▶ 可研磨與上漆
- ▶ 耐風化與老化

種類	容量	料號	包裝量
桶裝	310 ml/353 g	0893 100 115	1/12



使用：
用於材料表面大範圍的黏合與密封，像是金屬、塗漆表層、木頭、石頭、混凝土和塑膠(聚酯和硬PVC)。

規格	顏色	容量	料號	包裝量
管狀	白色	310 ml	0890 100 1	1/12/24
	黑色		0890 100 3	
規格	顏色	容量	料號	包裝量
鋁箔	白色	400 ml	0890 100 111	12
規格	顏色	容量	料號	包裝量
軟管	白色	70 ml	0890 100 11	1/24
	黑色		0890 100 31	

PU結構膠

有彈性的PU結構膠黏劑和密封劑，適用於大範圍的使用區域

- ▶ 彈性佳
 - 能夠用於黏合相同或不同的材質。
 - 補強不同材質的擴充。
 - 減少震動與噪音。
- ▶ 能夠上底漆與顏料
 - 在表層形成之後，能夠使用機械加工和上漆而不會有表面的活化作用。(塗漆的適用性請在使用前先做初步的測試)。
- ▶ 合法認證能用於食品(ISEGA認證)
 - 凝固狀態對人體無害。
 - 適合黏合與密封食物加工設備。
- ▶ 無腐蝕性
 - 預防金屬腐蝕。
- ▶ 幾乎無味
- ▶ 不含矽樹脂



PU 發泡填補劑

單一成份組合泡沫塑料，操作簡單

- ▶ 小罐裝，高效益
 - 使用方便，每一噴罐可產生35公升的泡沫塑料。
- ▶ 耐寒
 - 即使周遭的溫度低於-5°C，仍可用於表面。
- ▶ 良好的泡沫結構與泡沫塑料組織。
- ▶ 可完全使用完，罐內不殘留。
- ▶ 抗老化。

包裝	容量	顏色	料號	包裝量
噴罐	500 ml	冰藍	0892 143	20
噴管(圓形)	-	-	0891 151 0	20
噴管(窄形)	-	-	0891 151 1	20



種類	容量	料號	包裝量
瓶裝	750 g	0892 100 040	1/6

適用範圍：

實木地板膠：室內偶爾會有水珠與水痕的產生。

- 實木地板的溝槽黏合，例如鋪條狀木質地板、郊區住宅木質地板、油布地板、地上的拼木。
- 油布地板的溝槽黏合
- 刨花板與其他木質材料的黏合
- 可使用於安裝的黏合、表面黏合、木板頭黏合與塊狀黏合
- 軟木、硬木與奇異的木材



實木複合地板黏膠

單一成分分散黏著劑用於安裝實木地板和層壓板。根據EN204規範，通過D3測試

- ▶ 高效抗水性能
- ▶ 特別瓶身與瓶嘴設計
 - 瓶嘴可以割開至任何寬度，並且可以關閉開口重複使用。適合人體工學的瓶身設計，使用方便。
- ▶ 快速使用
 - 高水含量、吸附力大，可快速使用。不含溶劑。
- ▶ 透明無色
 - 使用後黏合縫透明無色。乾掉後的黏著接點具黏塑性。



容量	料號	包裝量
500 g	0892 100 180	1/12

適用範圍：

使用PUR膠黏合：室內經常存在水氣與水凝結，室外提表面的充分保護

- 前門框與磁帶黏合
- 雜外型和通過燕尾接頭固定縱向外型的接合。
- 階梯與手扶處、外框黏合
- 陽台鐵桿、花園家具與柵欄
- 安裝黏合、表面黏合、木板頭黏合與塊狀黏合、使用於中密度纖維板
- 固定膠合板與實木條的邊緣塗層、軟木、硬木與奇異的木材和雕花板
- 可用於礦物建築板、陶瓷材質、混凝土原料與硬質泡沫的黏合
- 多種類塑膠、金屬與金屬片的表面吸收

PUR 膠 – 透明與手動點膠系統

可黏合所有種類的木材，特別用於戶外對應到D4，根據 DIN/EN 204

- ▶ 高效抗水性能
- ▶ 高耐溫
 - 用於戶外高強度黏接需求。
- ▶ 特殊專利瓶蓋設計
 - 瓶蓋旋轉設計在使用後瓶口乾淨不殘膠並且可以快速關閉瓶口。
- ▶ 使用範圍廣
 - 適用於防潮窗戶、門框、磁帶黏合、階梯、手扶處等。也非常適合用於高濕度環境。
- ▶ 發泡式
 - 泡沫式膠水更容易黏接於空隙。
- ▶ 無變色危險
 - 能有效防止高比例的單寧酸影響木材變色。



膠合板黏膠

用於表面修飾工作

▶ 按壓時間短與處理時間長

- 非常適合表面修飾工作。

▶ 簡單塗抹使用

- 搭配水龍頭使用，可輕易的將容量28公斤的黏著劑分裝於其他的容器內。無噴灑，可保持周遭乾淨。

▶ 沒有難聞的氣味

- 不含甲醛* D2 分散膠。

▶ 高品質黏合力

- 硬化黏著點是黏塑性。附着力可用於所有類型的修飾板。用於染色情況良好的修飾板，不會引起變色。

* 此黏著劑只要生產過程中沒有使用甲醛就可以被定義為不含甲醛。然而，由於第二次聚合反應會產生極少的甲醛。

適用範圍：

室內偶爾會有水珠與水痕的產生

- 可將修飾板黏著於刨花板、木材芯膠合板與中密度纖維板。
- 層壓板(HPL)表面黏著在木材、刨花板、中密度纖維板。
- 裝飾表面與塗層，如櫥櫃、門內、廚房檯面、門框、桌子與角落長椅。 ▶
- 室內表面塗層，如櫥櫃、門內、廚房檯面、門框、桌子與角落長椅。



容量	料號	包裝量
28 kg	0892 100 046	1



讓膠水桶子橫躺於一側。拉出噴嘴和打開關閉鎖。撕下保護膜。將噴嘴鎖緊，且將膠水桶子站立。



裝上插銷式開關，膠水可以利用開關裝置分裝置其他容器內或是儲存於塗膠滾輪容器內。

膠水龍頭

料號	包裝量
0891183	1

單劑型木質冷凝膠 D4

用來黏著各種木材

D4的適用性符合DIN EN 204和DIN EN14257 (WATT91)的要求



適用範圍：

使用單一結構木質冷凝膠 D4：在室內與水和水凝結的接觸機率頻繁和給予足夠的保護戶外陽光的直接照射

- 固定室內門板
- 室內樓梯與扶手
- 固定窗戶
- 框角的接合

- 層壓窗框製造
- 前門固定 (黏合於框架)
- 一般家具與廚房家具的接合固定
- 實驗室與浴室家具的固定
- 用於底座、表面、板子接合點與木塊的黏接
- 軟硬木、特別木材與碎木板。

種類	容量kg	料號	包裝量
瓶裝	0.5	0892 100 221	1/6
桶裝	28	0892 100 223	1

▶ 高耐熱性和耐水性

▶ 容易塗抹

優點：

- 搭配龍頭即可將容量28公斤的黏著劑以簡單的方式分裝於瓶中或是塗膠滾輪。

▶ 使用簡單

優點：

- 無須混合硬化劑
- 無須注意可使用時間的限制

▶ 硬化時透明無色

優點：

- 看不見黏合點
- 硬化後的接點仍具可塑性

注意事項：

- 單劑型冷凝膠D4通常用於黏著物件的一側，搭配機器、塗膠滾輪、齒狀刮刀、刷子或是其他工具。
- 外部接點黏著時(如前門黏著固定)，熱度(如直接曝曬於陽光下)會影響木材硬度的強化與接著點的軟化。熱溶性黏膠可搭配PUR膠的膠水容器，料號：0892 100 171或是PUR膠槍，料號：0892 100 175一起使用。
- 使用時，溫度應保持在+18°C到+20°C之間
- 被黏著劑噴灑之處可以用清水去除。硬化的殘膠可以浸泡在水中(以及洗潔精)來清除。
- 本產品應存放於常溫處並且拴緊瓶蓋。
- 工作需消耗的時間與黏著劑風乾的時間工作情況為最大影響因素，如環境與溫度、材料的與空氣的濕度、材料的吸收力、使用的量與材料的強度。
- 單劑型D4冷凝膠的黏性可通過保存過程中增強黏性。在不加水狀態下進行攪拌，使其能再自由流動，所以，黏性可在攪拌下進行調整。黏性參數並不會因存放而造成影響。

手動擠膠槍

豪華型



- 快壓式壓柄
- 操作簡單
- 更換快速
- 施力容易，輕鬆擠膠

料號：0891 00
包裝量：1



- 快壓式壓柄

料號：0891 000 001
包裝量：1



- 可迅速傳力至推桿
- 堅固的外框與擠壓機構
- 經濟實惠

料號：0891 310 1
包裝量：1

簡易型



- 支架用鉚釘鉚合

料號：0891 001
包裝量：1

鑽孔準確器

木材鑽孔機可以保證乾淨、完整控緊平整表面

- 準確的定位在台階板上的孔
- 精準的讓鑽孔齊平的對齊
- 簡易的對齊至最後一個木板的螺絲
- 適用於寬度介於100 -150mm的木板

料號：0907 000 102

包裝量：1



1 標記木板上螺絲的位置。不可打洞於木版的凹槽處。



2 將鑽孔模版放置於標註記號的上面，調整後方鑽孔精確對應的標記線。



3 同樣地，利用一旁的記號調整前方鑽孔對應的標記線。之後確實的將木板放置於支撐托梁。



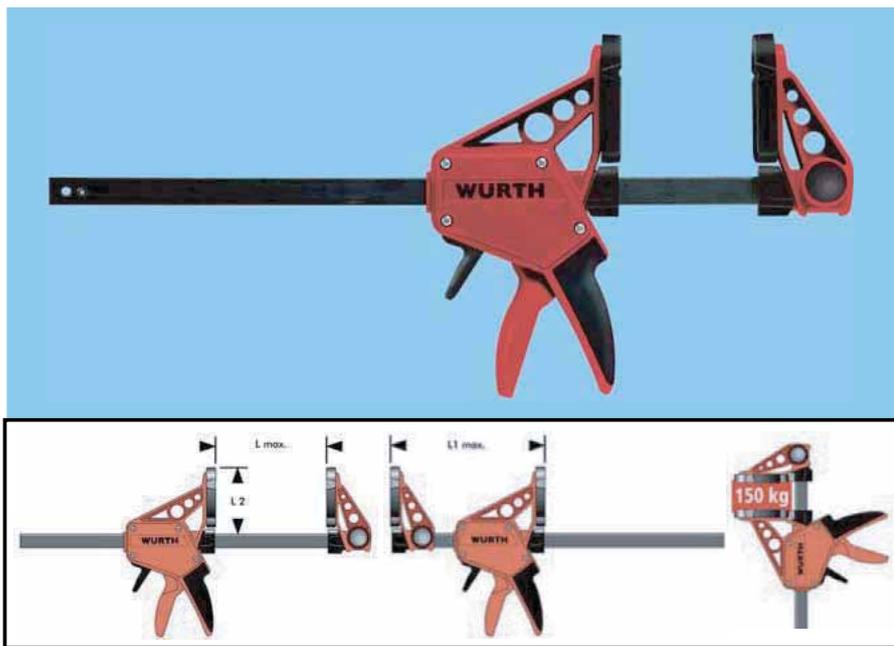
4 在木板間每80公分放入間格圈。利用標記將鑽孔模版對齊於螺絲行，之後可以直接開始進行鑽孔。



5 之後，不需要鑽孔模版即可完成鑽洞及穿孔。穿孔的深度可利用筒型鑽來精準放置。(料號：0650 700 400)



6 當整個木板皆打洞完成，於中心固定木板中到支撐托梁。木質建設的螺絲鉗也能輕鬆的用來撐開或者彎曲木板。



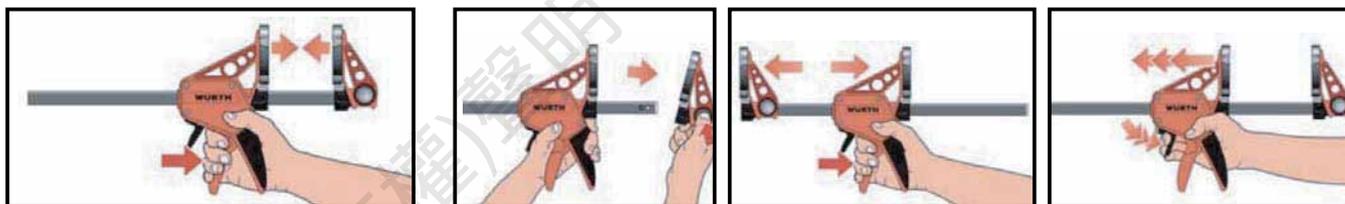
單手固定夾

單手操作向內壓夾與向外撐開壓夾、
打開與撐開均可單手操作

- ▶ 夾持更穩定
 - 150Kg 夾持力
 - 夾口深且有十字紋溝
- ▶ 向外撐開的模式提供更多樣夾持功能
 - 輕易轉換操作模式，壓鈕即可調整夾持力
- ▶ 固定夾臂與動夾臂均為玻璃纖維強化塑膠材質
 - 穩定性高，使用壽命長

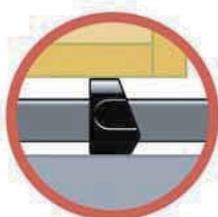
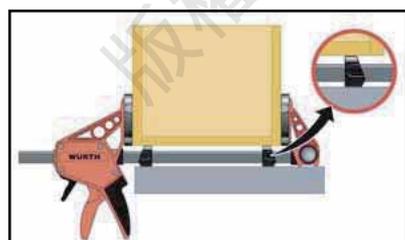
Lmax mm	L2 mm	L3 mm	B mm	Lmax mm	料號	包裝量
150	100	6	20	410	0714 662 150	1
300	100	6	20	560	0714 662 300	
450	100	6	20	710	0714 662 450	
700	100	6	20	960	0714 662 700	

只需壓鈕即可完成多種操作工作



- 向內壓夾模式
- 轉換至向外撐開
- 向外撐開模式
- 單手打開

● 間隔墊塊可作為工件的支撐墊，夾持更容易



平台施工固定鉗



料號：0714 662 451
包裝量：1

包含：

- 1 平台施工夾 (包含平台施工鉗口墊)
- 2 個萬用夾取墊 - 可當單手固定鉗使用

間隔片



料號：0907 000 101
包裝量：10

與平台施工固定鉗一起使用，可以使得組裝平台的工作更加精準、簡單。

- 木板間隔平均(6至8 mm)，美觀好看
- 即使是彎曲或扭曲的木板，也可輕鬆安裝
- 完美的組裝任何種類的木質陽台

平台施工鉗口墊



料號：0714 662 452
包裝量：2

- 適用於單手固定夾
料號：0714 662 450 與 0714 662 700

支撐墊

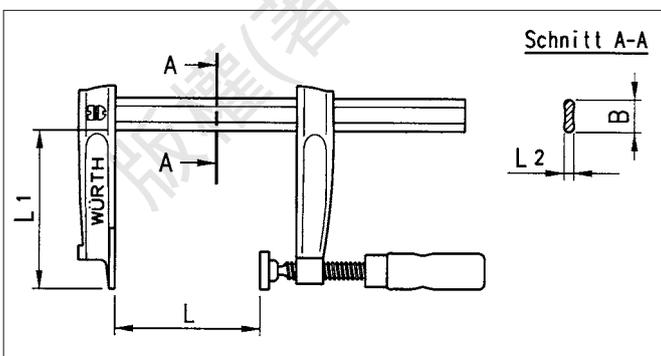
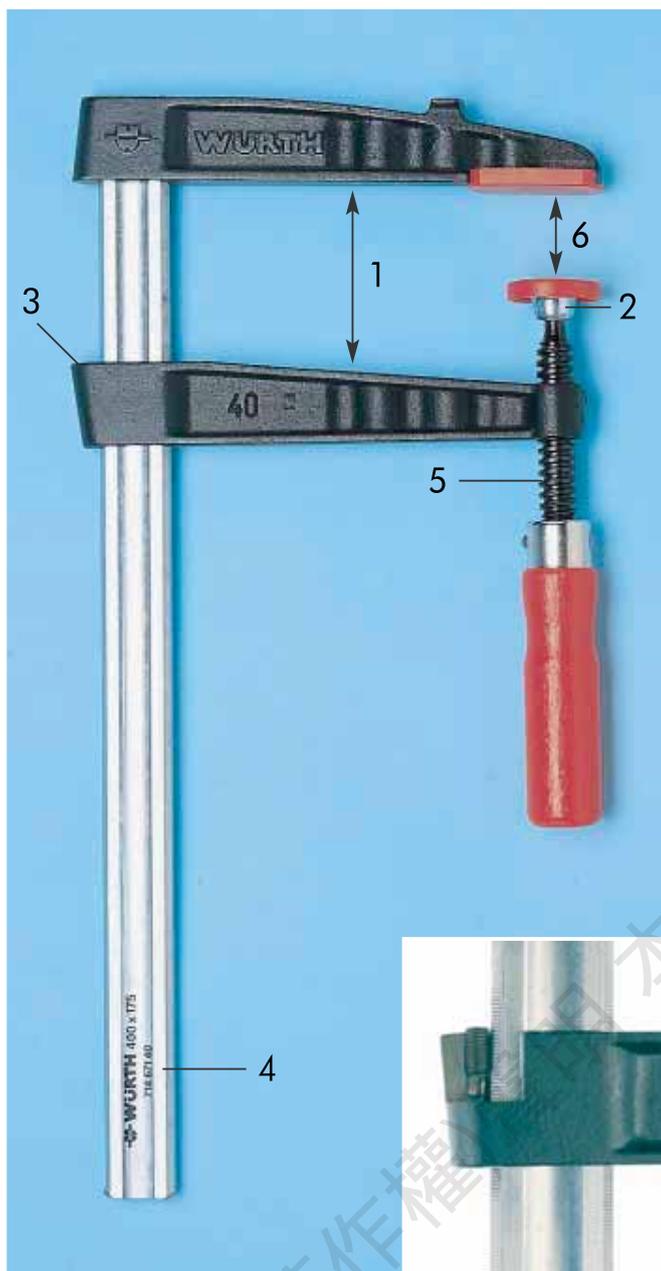


料號：0907 000 110
包裝量：50

底層墊提供結構木材的保護，延長平台的使用壽命。

- 可將木板的底部與接觸面隔開
- 提供底部一個支撐點
- 這防止累積濕氣和木材腐爛





鍛鑄鐵固定夾

適用於剛性、非彈性、穩固的夾持工作

- ▶ 固定臂與滑動夾臂的材質為高品質可鍛鑄鐵，並經粉體塗裝(項次1)
 - 高穩定性與良好耐蝕性
- ▶ 可移動壓板為電鍍鋅冷軋鋼板(項次2)
- ▶ 於滑動夾臂與滑軌接觸面嵌入一螺紋銷(見左下角小圖)，當螺紋夾傾斜時移動夾臂也不會滑動(項次3)
 - 非常安全，不會滑動與鬆動
- ▶ 空心滑軌為電鍍鋅冷淬鋼材，有六溝(項次4)
 - 穩定性高與耐蝕性佳
- ▶ 螺桿為梯形螺紋，冷淬製造且經硬化處理(項次5)
 - 耐磨性極佳，運轉順暢
- ▶ 夾口有保護墊(項次6)

L mm	L1 mm	W mm	L2 mm	料號	🏠
120	60	20	5	0714 671 12	1
160	80	25	6	0714 671 16	
200	100	27	7	0714 671 20	
250	100	27	7	0714 672 25	
250	120	29	9	0714 671 25	
300	120	29	9	0714 672 30	
400	120	29	9	0714 672 40	
500	120	29	9	0714 671 500	
600	120	29	9	0714 671 600	
800	120	29	9	0714 671 800	
1000	120	29	9	0714 671 101	
300	140	32	10	0714 671 30	
500	140	32	10	0714 672 50	
600	140	32	10	0714 672 60	
400	175	32	10	0714 671 40	
500	175	32	10	0714 673 50	
600	175	32	10	0714 673 60	
800	175	32	10	0714 672 80	
1000	175	32	10	0714 672 100	

穩定型螺旋式設計(無保護墊)

L mm	L1 mm	W mm	L2 mm	料號	🏠
500	120	35	11	0714 671 50	1
600				0714 671 60	
800				0714 671 80	
1000				0714 671 100	
1250				0714 671 125	
1500				0714 671 150	
1800				0714 671 180	
2000				0714 671 200	
2200				0714 671 220	
2500				0714 671 250	

長條保護墊

適用所有規式螺紋夾以保護工作

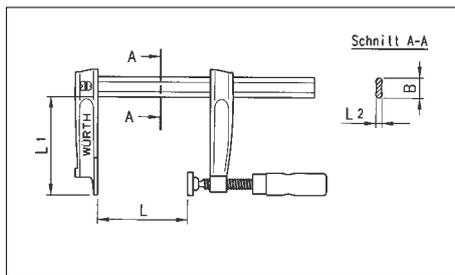
- 兩側均可用，可依需求裁剪長度

料號：0714 67 102

2件裝於塑膠袋



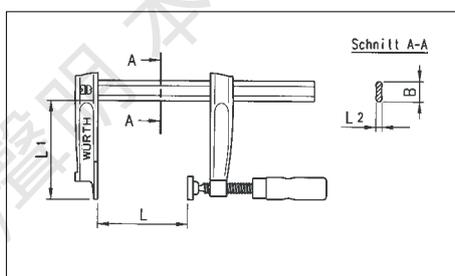
將長條保護墊滑入，再裁短。



鍛鑄鐵固定夾 雙握把設計

- 完全符合人體工學設計
- 握柄舒適柔軟，在惡劣環境下也可以舒適使用
- 無縫隙平滑頂蓋
- 結合防滑裝置：防止夾子的鬆動與滑動
- 高品質鍛造鐵與粉末塗層可增強固定夾的固定和移動
- 高品質中空材質軌道可增強扭力的防護

口徑 L mm	頂部長度 L1 mm	軌道 mm	料號	包裝量
160	80	25 x 6	0714 673 116	1/10
200	100	27 x 7	0714 673 120	
250	120	29 x 9	0714 673 125	
300	120	29 x 9	0714 673 130	
600	120	29 x 9	0714 673 160	1/5
800	120	29 x 9	0714 673 180	



全鋼製固定夾 雙握把設計

- 完全符合人體工學設計
- 握柄舒適柔軟，在任何惡劣環境下也可以舒適使用
- 無縫隙平滑頂蓋
- 固定夾與壓力盤經過淬火與回火處理
- 移動部分使用經過特殊處理的鋼材(鑄造、淬火、回火)，再夾緊時仍然具有彈性
- 主軸梯形螺紋表面塗層包覆

口徑 L mm	頂部長度 L1 mm	軌道 mm	料號	包裝量
160	80	16 x 7.5	0714 674 216	1/10
200	100	19.5 x 9.5	0714 674 220	
250	120	22 x 10.5	0714 674 225	
300	120	22 x 10.5	0714 674 230	



全鋼製固定夾

輕而便利的夾持工具，適用於有彈性、敏感表面的夾持

木柄全鋼製螺絲夾

- ▶ 滑動夾臂與彎角型固定夾臂均為單件式鋼材，經熱壓、高溫、鍍鋅等處理
 - 即使大的夾持作用力下，尺寸依然穩定，僅定微量扭曲
- ▶ 可移動壓板為電鍍鋅鋼板
 - 適應性極佳與耐蝕性佳
- ▶ 螺桿為梯形螺紋，冷抽製造與壓光處理
 - 耐磨性極佳，操作順暢
- ▶ 木製手柄，鉚接接合，無毛邊

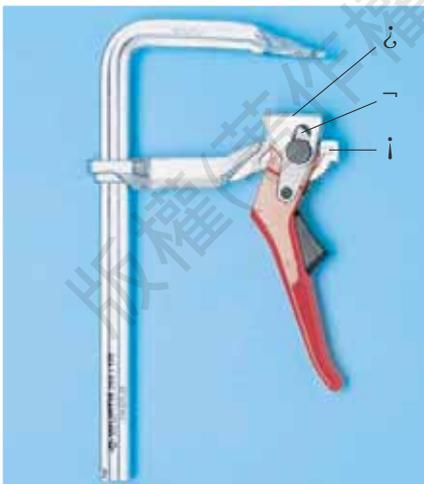
L max mm	L1 mm	B mm	L2 mm	料號	☰
160	80	16.0	7.5	0714 674 16	1
200	100	19.5	9.5	0714 674 20	
250	120	22.0	10.5	0714 674 25	
300	140	25.0	12.0	0714 674 30	
400	120	25.0	12.0	0714 674 40	
500	120	25.0	12.0	0714 674 50	
600	120	25.0	12.0	0714 674 60	



T 型手柄強力固定夾

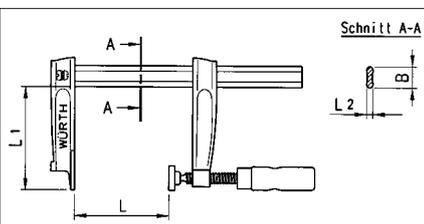
- ▶ 強化滑動夾臂與彎角固定夾臂之堅固設計
 - 適用極高壓力與極穩固之夾持
- ▶ 移動式壓板可旋轉35°
 - 可適應工件，節省出力
- ▶ 螺桿為梯形螺紋，經滾壓、冷抽、回火等製程
 - 藉助T型手柄，可用於強力夾持

L max mm	L1 mm	B mm	L2 mm	料號	☰
250	120	30	15	0714 675 25	1
300	140	30	15	0714 675 30	
500	120	30	15	0714 675 50	
800	120	30	15	0714 675 80	
1000	120	30	15	0714 675 100	
1250	120	30	15	0714 675 125	
1500	120	30	15	0714 675 150	

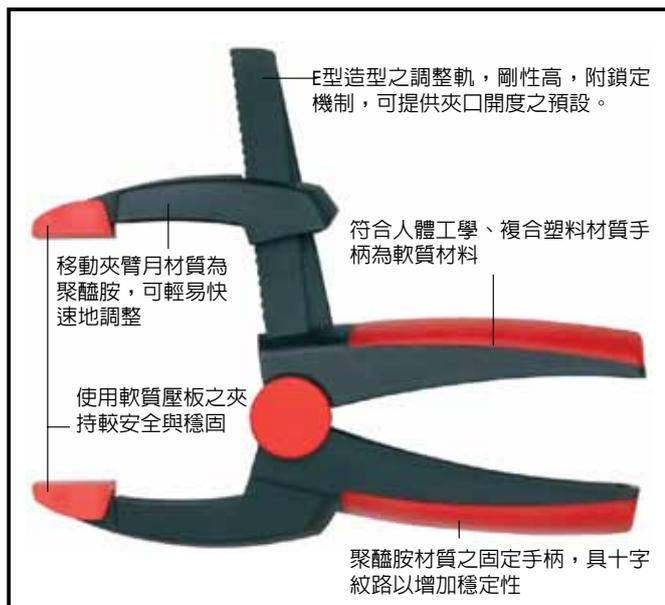


全鋼製快速槓桿固定夾

- ▶ 壓板具有轉軸，材質為表面硬化電鍍鋅鋼材(項次1)
 - 非常耐磨，使用壽命長
- ▶ 移動夾臂為單件式鍛造鋼材，經熱處理與電鍍鋅處理(項次2)
 - 適用於已測定的與穩固的夾持
- ▶ 偏心機構之材質為熱處理鋼材，具有高表面硬度(項次3)
 - 非常耐磨



L max mm	L1 mm	B mm	L2 mm	料號	☰
160	80	16.0	7.5	0714 676 16	1
200	100	19.5	9.5	0714 676 20	
250	120	22.0	10.5	0714 676 25	
300	140	25.0	12.0	0714 676 30	
400	120	25.0	12.0	0714 676 40	



接合鉗

可調整的安全夾具

- ▶ 移動夾臂之材質為聚醯胺
 - 在相同夾持力有較大夾持範圍
- ▶ 符合人體工學、複合塑料材質手柄
 - 工作輕鬆，出力較小
- ▶ 夾持壓板為軟質塑膠材質
 - 不會傷到工件

夾口寬度 mm	夾口深度 mm	料號	圖
60	37	0714 661 900	4
100	50	0714 661 901	



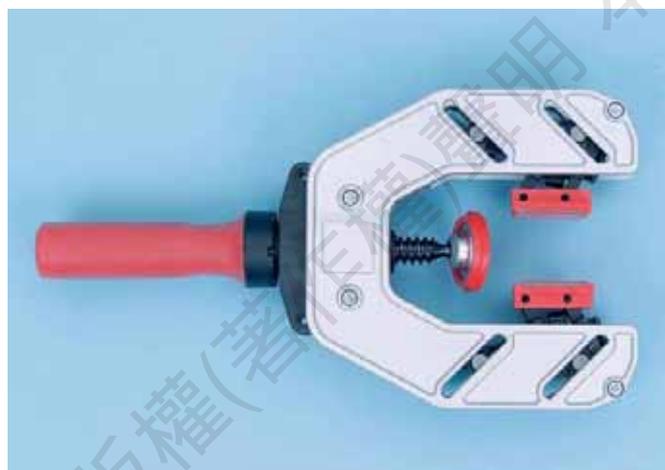
即使較大夾口開度亦可單手操作



每一位置均可達最大夾持力



可精確夾持



邊緣固定夾

可快速單手操作

- ▶ 鋁製外框
 - 重量輕
- ▶ 微粉塗佈表面
 - 耐蝕，無褪色
- ▶ 大型壓板為耐久性組合式，接觸不會留下顏色印記
 - 不易滑落，不易傷及工件
- ▶ 耐衝擊塑膠手柄，符合人體工學，可單手操作
- ▶ 支撐板可旋轉調適以增加夾持力

夾口寬度 mm	夾口深度 mm	重量 Kg	料號	包裝量
10 - 550	- 450	0.85	0714 678 35	1





木板/窗戶 夾取器

新式叉狀夾取器可使用於木板與玻璃，利用推入夾緊的方式使用

木板夾取器

料號：0715 67 45

- 可用於搬運塑膠板、木板、金屬板、玻璃等
- 每支夾取器可承受重量約120公斤
- 夾緊寬度：0 ~ 65 mm
- 包裝量：2

窗戶夾取器

料號：0715 67 46

- 適用於搬運較難徒手拿取的物件，如門窗、上漆後的鐵板等
- 每支夾取器可承受重量約120公斤
- 夾緊寬度：40 ~ 120 mm
- 包裝量：2



注意：不可與起重機或升降機一起使用



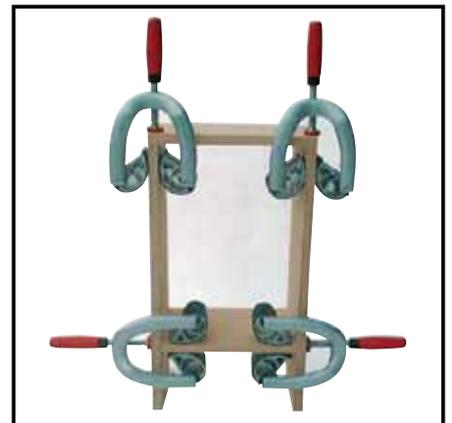
萬用夾

操作容易，夾持力輕，廣泛應用於木工作業

- ▶ 鍍鉻梯形螺紋壓桿
 - 夾持力大，使用壽命長
- ▶ 鍛造鋁框架
 - 重量輕，穩定性高
- ▶ 沉頭式夾緊彈簧與圓頭螺絲
 - 不會造成傷害
- ▶ 網格狀夾頭
 - 強度高



夾持範圍 mm	重量 kg	料號	
10-65	1.11	0714 678 65	1



輕巧氣動研磨機



研磨桿功率強特別適用於高硬度的表面(如去毛刺)

DSG 22
強力型

1. 料號 **0703 234 0**

DSG 25
強力型

2. 料號 **0703 230 0**

長效使用壽命、轉動速度開關控制與橡膠表面握把減輕抖動與冰冷

DSW 22
直角設計

3. 料號 **0703 232 014**

橡膠表面握把
防手冰冷

技術資料									
型號	卡盤直徑 mm	轉速 rpm	重量 in kg	尺寸 (長x寬x高)	平均消耗 氣體 in l/min.	輸出 W	連接 螺紋	最小氣管 直徑 mm	料號
DSG 22 Power	6	22,000	0.7	180 x 45 x 65	113	373	R 1/4"	8	0703 234 0
DSG 25	6	25,000	0.4	158 x 38 x 60	113	224	R 1/4"	8	0703 230 0
DSW 22	6	22,000	0.5	158 x 38 x 75	113	224	R 1/4"	8	0703 232 014

輕巧簡單的設計
使用上不易疲累、降低震動力

迴轉式空壓接頭
空壓氣管不打結難整理

版權(著作權)聲明

專業型氣動磨土機



DTS 150 型

螺性能優越、結構紮實且易於操作使用。廣泛的被使用(作為粗、細研磨)在汽車業以及木材加工業。須搭配魔鬼氈黏扣盤使用。

- ▶ 輕巧的機身，好上手且不易產生疲勞感。
- ▶ 機身外觀質感高，運作平順震動極低。
- ▶ 由高品質的元件組成，持久耐用。
- ▶ 無段式調整轉速，整體式的控制開關。
- ▶ 具吸塵接口，可連接到集塵器搭配使用。
- ▶ 採單軸承設計，可使研磨平整度更為提升。

貨運資訊

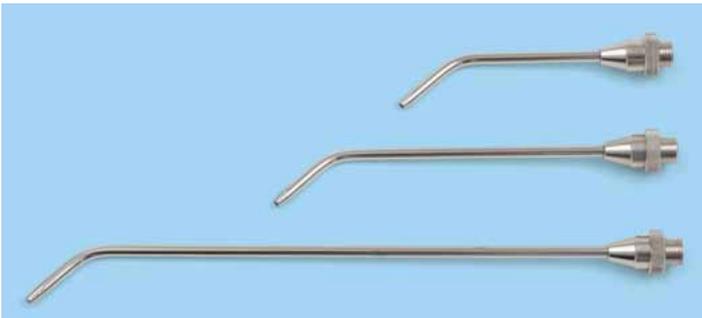
品名	料號	包裝量
專業型 5" 氣動磨土機	0703 765 05	1
專業型 6" 氣動磨土機	0703 765 06	1
每盒中皆附有拆裝扳手一支		



空氣噴槍

- 鋁合金材質
- 標準短型噴嘴
- 1/4" 黃銅接頭

重量 g	噴嘴孔直徑 mm	料號	包裝量
250	1.5	0714 92 13	1



噴槍配件

加長型噴嘴

- 黃銅鍍鎳材質
- 噴嘴斜角設計

長度 mm	重量 kg	螺紋直徑 mm	噴嘴孔直徑 mm	料號	包裝量
100	37	M12 x 1.25	3	0714 92 14	1
150	47			0714 92 15	
250	54			0714 92 16	



噪音安全控制噴嘴

- 壓鑄鋅、鍍鉻材質。較一般單孔噴嘴高於2.5倍的噴風力
- 降低噪音至 74 db (A)
一般常規的噴嘴所產生的噪音大約為 90 db (A)
僅僅低 8 db (A) 人耳可承受的一半!
- 圓錐形是用來避免肌膚的直接觸碰。

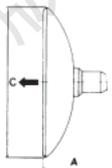
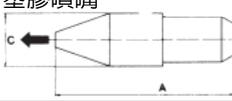
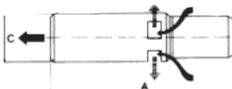
重量 g	最大壓力 bar	螺紋半徑 mm	料號	包裝量
20	16	M12 x 1.25	0714 92 17	1



空壓槍

- 可無段調整
- 符合人體工學的絕緣握柄
- 輕巧堅固的構造

管型	長度mm	料號	包裝量
斜角	90	0714 92 20	1
直管	320	0714 92 21	
直管	490	0714 92 22	

配件規格	A in mm	C in mm	重量 in g	料號	包裝量
旁通塑膠套 	36.5	100	32	0714 92 23	1
塑膠噴嘴 	46.5	14	9	0714 92 24	
旁通加強套 	54.0	14	11	0714 92 25	

技術資料

最大工作壓力	16 bar
6 bar 進氣壓力的空氣消耗量	370 L/min.
溫度範圍	-20°C to +80°C

額外配備

另購配備	料號
螺套, 1/4" - 6 mm	0699 461 4*
螺套, 1/4" - 9 mm	0699 491 4*
塞嘴, 1/4", 外螺紋	0699 211 4*

注意：
分流功能：假如太貼近表面，空氣會藉由邊緣露出。壓力會減少至最高1.6 bar。



木柄鑿子

- 木質握把
- 符合規範 BGA DIN 5139
- 長度短、輕巧

木柄鑿子組

料號：0715 65 001

包含尺寸：刀面寬度 6、10、12、16、20、26 mm 各一支

刀面寬度 mm	重量 g	料號	包裝量
2	55	0715 65 02	1
4	60	0715 65 04	
6	66	0715 65 06	
8	71	0715 65 08	
10	79	0715 65 10	
12	97	0715 65 12	
14	105	0715 65 14	
16	118	0715 65 16	
18	127	0715 65 18	
20	144	0715 65 20	
22	151	0715 65 22	
24	179	0715 65 24	
26	189	0715 65 26	
28	197	0715 65 28	
30	229	0715 65 30	
32	237	0715 65 32	
35	330	0715 65 35	
40	365	0715 65 40	



木工衝擊鑿子 6件組

符合 DIN 5139 規範

料號：0715 653 400

- 握把符合人體工學，防滑、減少工作疲勞。
- 金屬敲擊蓋，絕佳的衝擊力傳導、使用壽命長。
- 拋光鉻鋼刀片，耐用性高。

組合尺寸：

刀面 寬度 mm	料號	包裝量
10	0715 653 410	1
16	0715 653 416	
20	0715 653 420	
24	0715 653 424	
26	0715 653 426	
30	0715 653 430	

其他尺寸：

刀面 寬度 mm	料號	包裝量
12	0715 653 412	1
14	0715 653 414	
18	0715 653 418	
22	0715 653 422	
35**	0715 653 435	
40**	0715 653 440	



刀面寬度 mm	重量 g	料號	包裝量
2	93	0715 653 02	1
4	93	0715 653 04	
6	93	0715 653 06	
8	109	0715 653 08	
10	111	0715 653 10	
12	118	0715 653 12	
14	137	0715 653 14	
16	138	0715 653 16	
18	150	0715 653 18	
20	154	0715 653 20	
22	190	0715 653 22	
24	193	0715 653 24	
26	204	0715 653 26	
28	217	0715 653 28	
30	231	0715 653 30	
32	270	0715 653 32	
35	285	0715 653 35	
40	375	0715 653 40	

衝擊鑿子

- 符合 DIN 5139 規範
- 高品質鉻釩刀片降低刀刃碎裂木質握把
- Consistent hardness of 60 - 61 HRC guarantees high edge wearing resistance and optimum effective lengths of blades.
- 刀面經過拋光並漆上防腐蝕透明漆
- 握把材質為白櫟木漆上深咖啡色

ZEBRA®

衝擊鑿子組

料號：**0715 653 001**

包含尺寸：6、10、12、16、20、26 mm
各一支



刀面寬度 mm	重量 g	料號	包裝量
26	424	0715 65 926	1
28	447	0715 65 928	
30	467	0715 65 930	
32	522	0715 65 932	
35	535	0715 65 935	
40	605	0715 65 940	
45	615	0715 65 945	
50	650	0715 65 950	

木工用短鑿

- 1/2 的長度、重量重、格外強韌
- 白櫟木握把、皮革墊圈
- 符合規範 HLBGA DIN 5141



Forstner 特殊鑽頭

特別是高轉速中心鑽頭與創新的軸切削刃
適用於硬木、軟木與中硬度纖維板(MDF)

▶ 創新的波浪型輪廓

優點：

- 整齊、無毛刺、撕裂孔

▶ 絕佳排屑效果

優點：

- 切削軸刃不變色

▶ 中心尖頭

優點：

- 優良的定位尖頭，鑽研中心不偏離
→ 精準的鑽孔且穩定

鑽頭直徑 mm	總長 mm	柄直徑 mm	料號	
15	90	8 x 30	0650 001 15	1
16			0650 001 16	
18			0650 001 18	
19			0650 001 19	
20			0650 001 20	
22			0650 001 22	
25			0650 001 25	
26			0650 001 26	
30			0650 001 30	
32			10 x 30	
35	0650 001 35			
40	0650 001 40			



HSS 中心尖刀鑽頭

鑽頭屬性：

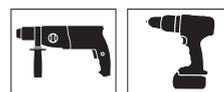
- 壽命：●●○○
- 使用轉速：●●○○
- 鑽孔品質：●●○○
- 多功能：鑽孔 ●○○○
- 性能：鑽孔 ●●○○
- 深度：5 x 鑽頭直徑

注意：

鑽研/材質作業，詳情參見
件產品概述

鋼鐵

木材



●●○○ ●●○○

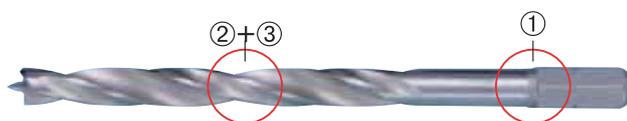
直徑 mm	總長度 mm	使用長度 in mm	料號	包裝量
4.0	220	150	0627 004 220	3
5.0	245	170	0627 005 245	
6.0	260	180	0627 006 260	
7.0	290	200	0627 007 290	
8.0	305	210	0627 008 305	
10.0	340	235	0627 010 340	

HSS 中心尖刀鑽頭，可適用於木
材與鋼鐵，尖刀角度118°/174°

適用範圍：

軟硬木材、複合材質（如表面塑
膠，內含鋼鐵）

HSS 木工麻花鑽頭



配送資訊				
短型				
直徑 mm	總長 mm	使用長度 mm	料號	包裝量
3	60	23	0650 000 300	10
4	60	28	0650 000 400	10
5	60	31	0650 000 500	10
6	60	31	0650 000 600	10
7	60	31	0650 000 700	10
8	60	31	0650 000 800	1
10	60	31	0650 001 000	1
12	60	31	0650 001 200	1
長型				
直徑 mm	總長 mm	使用長度 mm	料號	包裝量
3	70	33	0650 010 300	10
4	75	42	0650 010 400	10
5	85	56	0650 010 500	10
6	95	66	0650 010 600	10
7	110	81	0650 010 700	10
8	110	81	0650 010 800	1
10	110	81	0650 011 000	1
12	110	81	0650 011 200	1



專業鑽頭工具組

可扣式收納袋
尺寸：150 x 100 mm

料號 **0650 010 001**
包裝量 1

with 1/4" bit mount, DIN 3126 shape C

高品質高性能鑽頭，高轉速(HSS)100 Cr6材質可用於實木、膠合板、中硬度纖維與刨花板。提供精準度與使用壽命長的高規格需求。
鑽頭工具連接器 料號 **0614 176 760**。

料號 **0650 00...** (詳細料號請見左方表格)

極低的誤差、精準的鑽研，提升表面與輪廓的品質。

• 更精確的鑽研能力

堅固材料為基礎 ①

- 更精確的鑽研能力
- 接近100% 同心度
- 就算處於高溫，六角軸也不會碎裂

預先割上標記

(高度 **0.3 - 0.5 mm**)。

- 在鑽洞之前，先在木質纖維上拉下與貫穿
→ 洞孔外觀清潔

非常尖銳的切削刃 ②

- 快速且乾淨的鑽研

倒角工具 ③

- 防止直徑的偏差 (無中心偏差鑽孔)
- 鑽頭有較高穩定性

工具組內含規格

品名	型式	料號	包裝量
1/4"Bit Drill, 直徑 3	○	0650 010 300	1
1/4"Bit Drill, 直徑 4		0650 010 400	1
1/4"Bit Drill, 直徑 5		0650 010 500	1
1/4"Bit Drill, 直徑 6		0650 010 600	1
1/4"Bit Drill, 直徑 8		0650 010 800	1
1/4"Bit Drill, 直徑 10		0650 011 000	1
1/4"Bit Holder			0614 176 760
Slotted, 0.6 x 4.5	●	0614 175 652	1
PH2	⊕	0614 176 461	1
PZ 1	⊗	0614 176 651	1
PZ 2		0614 176 652	1
PZ 3		0614 176 653	1
AW 10	⊗AW®	0614 511 0	1
AW 20		0614 512 0	1
AW 30		0614 513 0	1
TX 15	⊗	0614 311 5	1
TX 20		0614 312 0	1
TX 25		0614 312 5	1
TX 30		0614 313 0	1

扁形鑽頭



適用於鑽研木材
研磨能力優於一般扁形鑽頭**10**倍以上

前端自走式螺紋
鑽孔快速、省力

雙切削刃
鑽孔速度與品質兼備

排屑快速
特殊彎曲刀口可排出洞口內的木屑，減少洞口斷裂的發生。

六角刀柄
使用於六角夾頭，不打滑。

直徑	長度	柄部直徑	材質	料號	包裝量
6 mm	150 mm	1/4 in	硬鋼	0650 007 006	1
8 mm	150 mm	1/4 in	硬鋼	0650 007 008	1
8 mm	400 mm	1/4 in	硬鋼	0650 008 008	1
10 mm	150 mm	1/4 in	硬鋼	0650 007 010	1
10 mm	400 mm	1/4 in	硬鋼	0650 008 010	1
12 mm	150 mm	1/4 in	硬鋼	0650 007 012	1
12 mm	400 mm	1/4 in	硬鋼	0650 008 012	1
14 mm	150 mm	1/4 in	硬鋼	0650 007 014	1
14 mm	400 mm	1/4 in	硬鋼	0650 008 014	1
16 mm	150 mm	1/4 in	硬鋼	0650 007 016	1
16 mm	400 mm	1/4 in	硬鋼	0650 008 016	1
18 mm	150 mm	1/4 in	硬鋼	0650 007 018	1
18 mm	400 mm	1/4 in	硬鋼	0650 008 018	1
20 mm	150 mm	1/4 in	硬鋼	0650 007 020	1
20 mm	400 mm	1/4 in	硬鋼	0650 008 020	1
22 mm	150 mm	1/4 in	硬鋼	0650 007 022	1
22 mm	400 mm	1/4 in	硬鋼	0650 008 022	1
25 mm	150 mm	1/4 in	硬鋼	0650 007 025	1
26 mm	152 mm	1/4 in	硬鋼	0650 007 026	1
26 mm	400 mm	1/4 in	硬鋼	0650 008 026	1
30 mm	150 mm	1/4 in	硬鋼	0650 007 030	1
30 mm	400 mm	1/4 in	硬鋼	0650 008 030	1
32 mm	150 mm	1/4 in	硬鋼	0650 007 032	1
35 mm	150 mm	1/4 in	硬鋼	0650 007 035	1
35 mm	400 mm	1/4 in	硬鋼	0650 008 035	1
40 mm	150 mm	1/4 in	硬鋼	0650 007 040	1

應用範圍

中等級硬木、軟木、纖維板、刨花板 與軟質建材。如石膏板。



機器用 麻花鑽頭

鉻鋼材質

- 中心頂針與雙邊緣切削刃
- 防鑽孔撕裂
- 特別適用於硬木與刨花板

鑽頭直徑 mm	長度 mm	螺旋徑長度 mm	柄長度 mm	料號	包裝量
3.0	61	33	3.0	0650 43	10
4.0	75	43	4.0	0650 44	
5.0	86	52	5.0	0650 45	
6.0	93	57	6.0	0650 46	
7.0	110	69	7.0	0650 47	
8.0	120	75	8.0	0650 48	
10.0	130	87		0650 410	1
12.0	150	96		0650 412	



硬質合金鑽頭

- 中心頂針與雙邊緣切削刃
- 防鑽孔撕裂
- 乾淨、精準鑽研
- 十倍長效壽命
- 縮短準備時間
- 特別適用於硬木、中硬度纖維板與塑膠塗層的刨花板

鑽頭直徑 mm	長度 mm	柄長度 mm	料號	包裝量
5.0	85	4.8	0650 405	1
6.0	100	5.5	0650 406	
8.0	115	7.8	0650 408	
10.0	130	9.8	0650 401 0	
12.0	150	9.9	0650 401 2	

轉接頭



品名	料號	包裝量
四坑螺旋鑽轉接頭	0650 6 003	1

接柄



品名	料號	包裝量
螺旋鑽接柄 長度 L = 300 mm	0650 6 006	1

推進式埋頭鑽



品名	料號	包裝量
螺旋鑽頭專用推進式埋頭鑽 直徑 65	0650 6 065	1
螺旋鑽頭專用推進式埋頭鑽 直徑 75	0650 6 075	
螺旋鑽頭專用推進式埋頭鑽 直徑 85	0650 6 085	





長度 in mm	鑽頭直徑 in mm	可使用長度 in mm	料號	轉接頭	接柄	包裝量
235	6	165	0650 66 165			1
	7		0650 67 165			
	8		0650 68 165			
	10		0650 610 165			
	12		0650 612 165	◆		
	14		0650 614 165	◆		
	16		0650 616 165	◆		
	18		0650 618 165	◆		
	20		0650 620 165	◆		
22	0650 622 165	◆	◆			
320	6	250	0650 66 250			
	7		0650 67 250			
	8		0650 68 250			
	10		0650 610 250			
	12		0650 612 250	◆		
	14		0650 614 250	◆		
	16		0650 616 250	◆		
	18		0650 618 250	◆		
	20		0650 620 250	◆		
	22		0650 622 250	◆	◆	
460	6	390	0650 66 390			
	7		0650 67 390			
	8		0650 68 390			
	10		0650 610 390			
	12		0650 612 390	◆		
	14		0650 614 390	◆		
	16		0650 616 390	◆		
	18		0650 618 390	◆		
	20		0650 620 390	◆		
	22		0650 622 390	◆	◆	
650	10	580	0650 610 580			
	12		0650 612 580			
	14		0650 614 580			
	16		0650 616 580	◆		
	18		0650 618 580	◆		
	20		0650 620 580	◆		
	22		0650 622 580	◆	◆	
	24		0650 624 580	◆	◆	

◆ = 可以使用轉接頭與接柄

螺紋鑽頭

▶ 圓形凹槽

優點：

- 良好的排屑
→ 省力鑽孔

▶ 高粗加工刀具

優點：

- 清潔孔洞不撕裂

▶ 無螺紋三角尖頭

直徑 6-8

總長 235-320 mm

優點：

- 無需大力的拔出鑽頭
→ 作業不疲勞

▶ 埋頭孔可推入使用

直徑從 12 mm

優點：

- 無需大力的拔出鑽頭
→ 作業不疲勞

▶ 可擴張的使用，從直徑22 mm

優點：

- 可使用鑽頭長度較長
→ 不需特別準備其他較長的鑽頭

使用例子圖片



長效螺旋鑽頭 新式鑽頭設計

最新研發的六角設計螺旋鑽頭、特殊塗層、額外的橫向凹槽的移軸鑽頭，在鑽研軟木或硬木時，是一個相當大的優勢



▶ 附加橫向凹槽的移軸鑽頭①和②

- 更快速的鑽孔與更長的使用壽命歸功於新式的橫向凹槽鑽頭。
- 高效排屑，甚至在較深的孔鑽研也可以有良好的排屑能力。
- 鑽孔時減少摩擦，進而減少過熱的問題。
- 在電鑽頭的後方的鑽頭部分受到非常小的壓力
- 更容易拔出鑽頭
- 可用於較高轉速

▶ 特殊塗層③

- 特殊塗層減少摩擦係數與大大提升腐蝕的抗性。所以可以用於潮濕的木材與船上的工作、潮濕的環境和有可能碰觸到海水的區域。

▶ 模組化系統④

- 可與埋頭、擴大與四坑連接頭用的轉接器做結合。



長效螺紋鑽頭 創新鑽頭設計

產品資訊

總長度 mm	直徑 mm	使用時 長度 mm	料號	轉接頭	接柄	包裝量
235	12	165	0650 661 216	●		1
	14		0650 661 416	●		
	16		0650 661 616	●		
	18		0650 661 816	●		
	20		0650 662 016	●		
	22		0650 662 216	●	●	
320	12	250	0650 661 225	●		1
	14		0650 661 425	●		
	16		0650 661 625	●		
	18		0650 661 825	●		
	20		0650 662 025	●		
	22		0650 662 225	●	●	
460	12	390	0650 661 239	●		1
	14		0650 661 439	●		
	16		0650 661 639	●		
	18		0650 661 839	●		
	20		0650 662 039	●		
	22		0650 662 239	●	●	

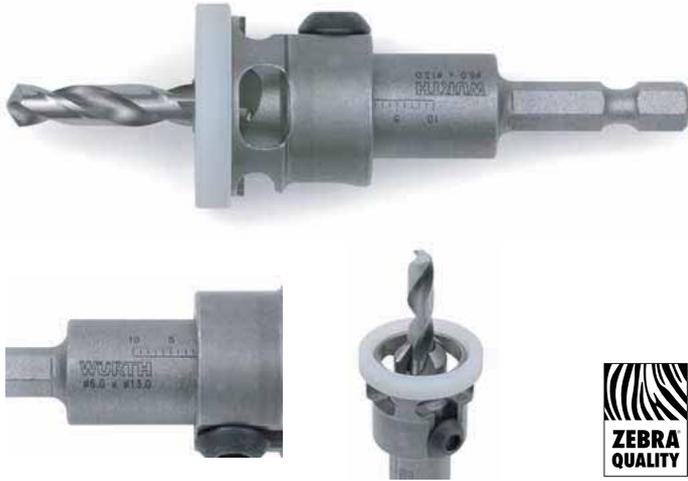
● = 可搭配轉接頭與接柄

埋頭固定深度鑽

1/4" E型鑽

階梯穿孔的專家!

由於埋頭孔深度器的停止裝置，可以看見一致的螺紋連接外觀



優點

- 外觀的一致性
螺絲能設定穿孔深度或將其固定，此確保一個穩定持續的穿孔深度，可以利用量器將其公釐數紀錄下來。穿孔深度介於2-9公釐
- 表面上不會有燃燒的痕跡或刮痕
保護環，同時也是旋轉環是由高分子塑膠所製成，其功能為防止表面受損
- 壽命長且清潔螺絲釘頭的埋頭孔。TC焊接使埋頭孔乾淨且避免裂痕。

應用範圍

熱帶樹林的木材例如梢木，硬木，軟木，纖維板以及塑料外皮的木纖維板。

規格概述

直徑 mm	總長 mm	埋頭孔 直徑 mm	料號	包裝量
4	78	13	0650 700 400	1
4.5	83	13	0650 700 450	1
5	92	13	0650 700 500	1
6	96	13	0650 700 600	1



台階安裝



台階安裝/游泳池



遊戲場

HSCO 精密木工麻花鑽頭



性能：

耐用性： ●●●●

作用速度： ●●●●

鑽孔品質： ●●●●

多功能鑽孔 ●●●●

鑽孔特性 ●●●●

深度： 5 x 鑽頭直徑

應用範圍：

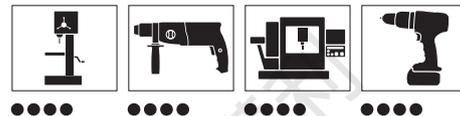
可用於熱帶型木材，例如 巴勞木、硬木、軟木、纖維板、塑膠塗層纖維板、層壓板、軟性與硬性塑膠。



直徑 mm	長度 mm	排屑槽 mm	料號	包裝量
3.0	61	33	0650 810 300	5
4.0	75	43	0650 810 400	
5.0	86	52	0650 810 500	
6.0	93	57	0650 810 600	
7.0	109	69	0650 810 700	
8.0	117	75	0650 810 800	1
9.0	125	81	0650 810 900	
10.0	133	87	0650 811 000	
11.0	142	94	0650 811 100	
12.0	151	101	0650 811 200	

硬木

一般木材



絕佳的定心與排削效果適合用於硬木

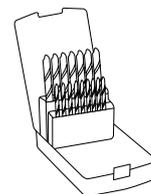
精確的定位中心
優良的定心增加了完美鑽孔能力

特殊形狀凹槽與雙斜切面設計
優良的排削能力增加鑽孔時的穩定性

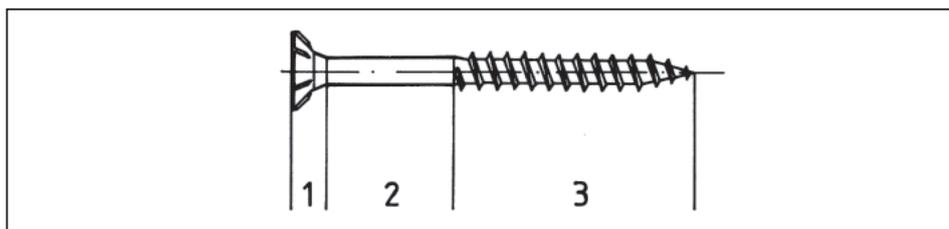
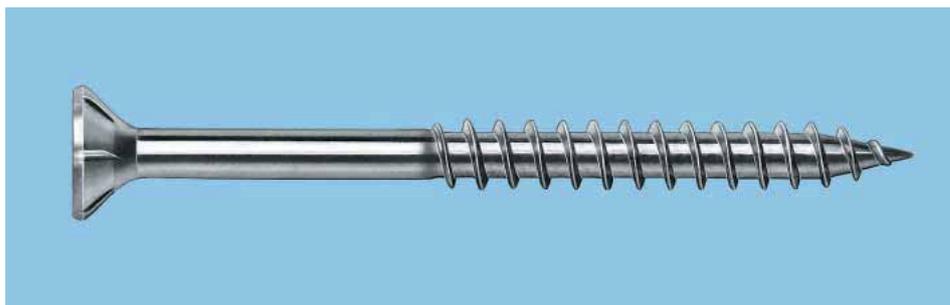
極小的公差提供了更精準的表面與輪廓
更精準的鑽孔能力

刀鋒銳利
快速與精準鑽孔

雙面斜口設計
防止直徑偏差(不偏離中心)
提升鑽頭穩定性



料號 0650 810 001



ECOFAST®

全新的製造與檢驗方式將保證穩定專業的品質

注意：
不適合戶外使用

1. 沉頭螺絲

- 自動鑽孔於所有上塗料/未上塗料的塑合板、中密度纖維板(MDF)以及所有的木頭/木材
- 不會使塗料裂開
- 在邊緣上進行鑽孔時，不會使材料裂開或造成缺口

2. 細柄螺絲

- 細小的柄可以使連接點更加緊密，沒有空隙

3. 螺紋及25°的尖端

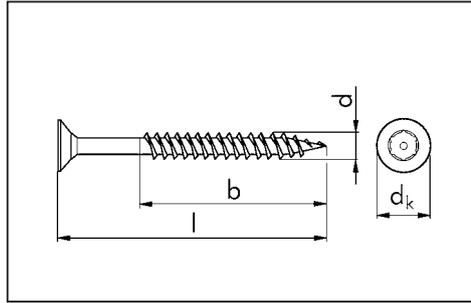
- 尖銳的螺紋增強鑽孔旋入有塗料物件，讓螺絲能輕易地鑽進去
- 可以精準使用於硬面材質上鑽孔如：防水塑合板、所有類型的木頭、木質材料及中密集纖維板(MDF)。

直徑 mm	L mm	b mm	起子頭	鍍藍鋅 料號	鍍黃鋅 料號	包裝量
3.0	20	12	Z1 (PZD1)	0171 13 20	0171 23 20	1000
	25	15		0171 13 25	0171 23 25	
	30	17		0171 13 30	0171 23 30	
	35	22		0171 13 35	0171 23 35	
	40	26		0171 13 40	0171 23 40	
3.5	20	12	Z2 (PZD2)	0171 135 20	0171 235 20	1000
	25	15		0171 135 25	0171 235 25	
	30	17		0171 135 30	0171 235 30	
	35	22		0171 135 35	0171 235 35	500
	40	22		0171 135 40	0171 235 40	
	45	28		0171 135 45	0171 235 45	
4.0	20	12	Z2 (PZD2)	0171 14 20	0171 24 20	1000
	25	16		0171 14 25	0171 24 25	
	30	18		0171 14 30	0171 24 30	
	35	21		0171 14 35	0171 24 35	500
	40	26		0171 14 40	0171 24 40	
	45	27		0171 14 45	0171 24 45	
	50	30		0171 14 50	0171 24 50	
55	33	0171 14 55	0171 24 55	250		
60	35	0171 14 60	0171 24 60			
4.5	70	40	Z2 (PZD2)	0171 14 70	0171 24 70	200
	35	21		0171 145 35	0171 245 35	500
	40	25		0171 145 40	0171 245 40	
	45	27		0171 145 45	0171 245 45	
	50	30		0171 145 50	0171 245 50	250
	55	35		0171 145 55	0171 245 55	
	60	35		0171 145 60	0171 245 60	
	70	40		0171 145 70	0171 245 70	
80	50	0171 145 80	0171 245 80	100		

直徑 mm	L mm	b mm	起子頭	鍍藍鋅 料號	鍍黃鋅 料號	包裝量	
5.0	30	20	Z2 (PZD2)	0171 15 30	0171 25 30	500	
	35	20		0171 15 35	0171 25 35		
	40	25		0171 15 40	0171 25 40		
	45	30		0171 15 45	0171 25 45	25	
	50	30		0171 15 50	0171 25 50		
	55	35		0171 15 55	0171 25 55		
	60	35		0171 15 60	0171 25 60		
	65	38		0171 15 65	0171 25 65	200	
	70	40		0171 15 70	0171 25 70		
	80	50		0171 15 80	0171 25 80		
90	54	0171 15 90	0171 25 90				
6.0	100	56	Z3 (PZD3)	0171 15 100	0171 25 100	200	
	110	70		0171 15 110	0171 25 110		
	120	70		0171 15 120	0171 25 120		
	40	25			0171 26 40	25	
	45	30			0171 26 45		
	50	30			0171 26 50		
	55	33			0171 26 55		
	60	38			0171 26 60	200	
	70	43			0171 26 70		
	80	48			0171 26 80		
	90	56			0171 26 90		
	100	100		60		0171 26 100	100
		110				0171 26 110	
120				0171 26 120			
140				0171 26 140			
150		70		0171 26 150			
160				0171 26 160			
180				0171 26 180			
200				0171 26 200			



ORSY



ASSY® Safety Screw ASSY® 木工安全螺絲

適用於 **TX20** 中空星型起子

不鏽鋼 **A2** 

功能與用途

使用於木製表面：
直接鎖上ASSY安全螺絲而不需預先鑽孔

使用於石材表面：
如需使用6mm安卡須預先鑽孔

直徑 d	L mm	b mm	d _k mm	起子 mm	不鏽鋼 A2 料號	包裝量
4.5	40	26	8.8	TX 20 + pin	0284 945 40	100
4.5	50	28	8.8	TX 20 + pin	0284 945 50	100
4.5	60	33	8.8	TX 20 + pin	0284 945 60	100
4.5	70	38	8.8	TX 20 + pin	0284 945 70	100

專用起子頭

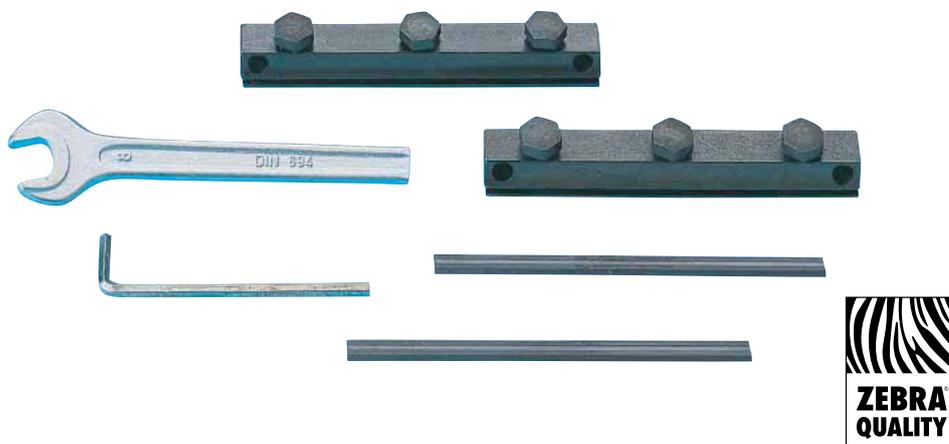
1/4" 中空星型起子頭 TX20 / 長26mm

料號：**0614 352 620**

版權(著作權)聲明 本公司保留一切法律權利

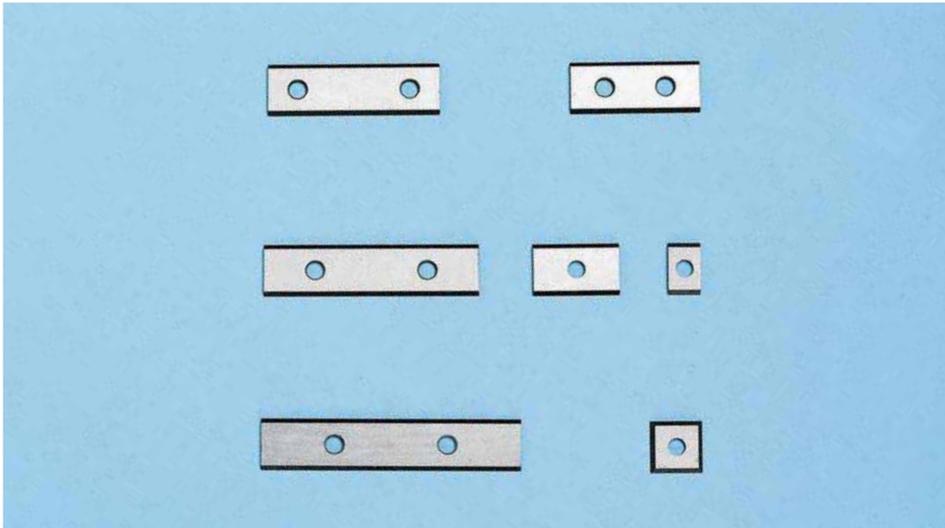
HSCO 精密木工麻花鑽頭

雙面式刀片使用壽命長



- 由於碳化物的設計，所以沒有刨刀的銳化和修整
- 任何機械模型皆可轉化為可轉位刀片安裝

	品名	長度 mm	適用於	料號	包裝量
	雙面式刀片	80.5	Black & Decker DN 76, ELU MMF 80 + ELU MFF 40 (Original ELU and Leuco system) Würth EH 80, EH 850	0713 64 21	10
	雙面式刀片	75.5	AEG HTH 75, Black & Decker DN 750, DN 75, Bosch 0590, 1590, P 400; Festo REP 75; Haffner FH 222; Holz-Her 2223, 2286, 2320; Mafell HU 75; Metabo 6375; Scheer MH 75/3, MH 80; Skil 98 H	0713 64 22	10
	雙面式刀片	82.0	AEG EH 82, EH 822, EH 700; Black & Decker DN 710; PH 150; Fein 2000; Mafell EHU 82; Metabo Expert 4382, HO 3360 „Gustav“ Würth EH 4	0713 64 23	10
	雙面式刀片	82.0	Makita 1100, 1125 B, 1900 B, 1923 B; Hitachi FU 20, FU 20 A	0713 64 23	10



雙面式鎢鋼刀頭 Reversible Carbide Tips

適用於焊接與接縫銑頭

- 可更換刀片使用壽命長
- 適用於所有製造業
- 更好的生產利用
- 縮短設定時間

可更換刀片配件

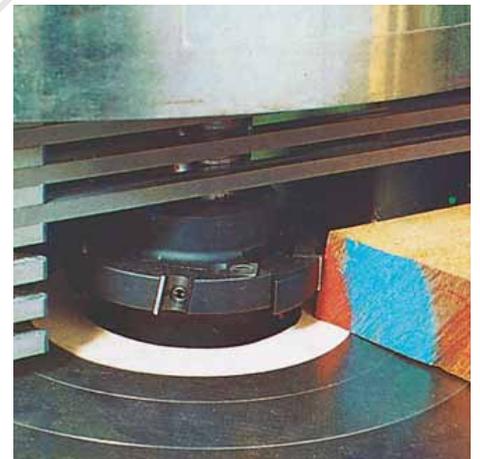
尺寸 mm	料號	包裝量
7.5 x 12 x 1.5	0713 64 80	10
20 x 12 x 1.5	0713 64 82	
30 x 12 x 1.5	0713 64 83	
40 x 12 x 1.5	0713 64 84	
50 x 12 x 1.5	0713 64 85	
60 x 12 x 1.5	0713 64 86	

Cutting heads

尺寸 mm	料號	包裝量
12 x 12 x 1.5	0713 64 87	10
14 x 14 x 2.0	0713 64 88	
14 x 14 x 1.2	0713 64 89	

運用範圍

接縫與焊接，斜切，凹槽，銑削





銼刀組

6 件式

- 銼刀外形：
 - ┃ 平面形
 - ┃ 三角平面形
 - ◐ 半圓形
 - 圓形
 - ▲ 三角形
 - 方形
- 附塑膠收納包

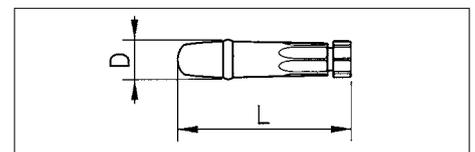
外形	L mm	料號	台
┃	160	0714 61 87	1
┃	160		
▲	160		
■	160		
◐	160		
●	160		



L mm	D mm	料號	台
85	20	0714 61 88	1

塑膠銼刀手柄

- 可快速更換手柄
- 保護手掌安全

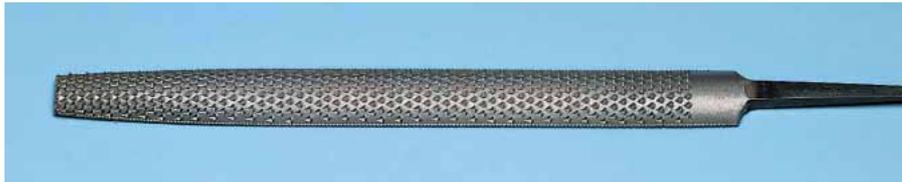


木柄銼刀組

6 件式，符合標準 DIN 7283

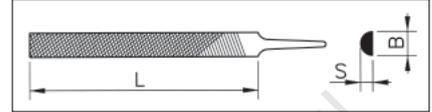
- 銼刀外形：
 - ┃ 平面形
 - ┃ 三角平面形
 - ◐ 半圓形
 - 圓形
 - ▲ 三角形
 - 方形
- 山毛櫸木手柄
- 附塑膠收納包

外形	L mm	粗細等級	料號	台
┃	100	2	0714 61 74	1
┃	100	2		
▲	100	2		
■	100	2		
◐	100	2		
●	100	2		



半圓木工銼

符合標準DIN 7263、C型、半圓形

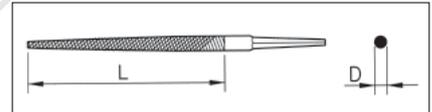


L mm	200	250	
B mm	20	23,8	
S mm	6,7	7,1	
粗細等級	料號		
1	0714 61 81	0714 61 68	1
2	-	0714 61 69	
3	-	0714 61 70	



圓木銼刀

符合標準DIN 7263、E型、圓形



L mm	D mm	料號	
250	10	0714 61 80	

版權(著作權)聲明 本公司保留一切法律權利

美紋膠帶



適用遮蔽各類物件表面加工作業。

- 適用於汽車、塑膠及金屬等各行業之噴烤漆。
- 膠帶易撕方便操作不殘膠。
- 膠帶本身的黏性即使在負壓下也可提供適當的保持力
- 彎曲表面表現優異服貼性。
- 皺紋紙背面離型處理，提供適當撕離力，內層為橡膠基底黏膠。
- 使用前請先將施作處表面清理乾淨、乾燥、無灰塵且無油脂狀態

料號	0992 010 018	0992 010 036	0992 010 048
寬度	18mm	36mm	48mm
顏色	白色		
厚度	0.1 mm		
剝離力	700 g/25 mm		
黏性	8		
耐溫度	70°C		

油漆濾網



於噴漆作業前之過濾漆料雜質時使用

- 高品質過濾棉網
- 優異的雜質過濾表現
- 可依使用者喜好裁剪長度



品名	料號	包裝量
油漆濾網 (長)	T899 700 100	1包
油漆濾網 (短)	T899 700 200	



半罩式防塵面罩 HM173

含扣環，符合 **EN 141** 規範

- 材質柔軟舒適，與臉部完全貼合。
- 雙濾芯罐，不堵塞呼吸。
- 四點式固定頭戴，更加穩固。
- 可搭配安全護目鏡使用。
- 不含矽樹脂。

料號：**0899 173**

包裝量：**1**

適用範圍

化學與噴漆廠、非棄物處理業、污物處理廠、木材處理與加工廠、地板裝修公司、塑膠加工廠、汽車或其他工廠(請示情況選擇適合濾芯)

注意: 此料號不含濾芯



噴漆面罩組

內容物

- 1x 半罩式防塵面罩 HM 173
- 2x A2濾芯罐
- 2x P 2 粉塵濾芯罐
- 2x 濾片用罐
- 1x 收藏盒

料號：**0899 173 100**

包裝量：**1**

配件

收藏盒 (不含面罩、濾芯)

料號：**0899 171 000**

包裝量：**1**

適用範圍

適用於噴漆或溶劑處理作業



濾芯

半罩式防護面罩 **HM 173**使用

- 採用卡栓方式固定，符合EN141
- 重量輕
- 重量分配平均
- 過濾氣體用濾芯片與濾罐(料號0899173 007)搭配使用，在安裝防護面罩。

適用範圍

化學與噴漆廠、非棄物處理業、污物處理廠、木材處理與加工廠、地板裝修公司、塑膠加工廠、汽車或其他工廠(請示情況選擇適合濾芯)



濾芯	辨識顏色	危險物質	適用範圍	料號	包裝量
P2 ①	白色	粉塵 可防護高於標準值10倍的粉塵。 搭配全罩式防護面罩，可防護高於標準值15倍的粉塵。	過濾氣體中的固態或液態懸浮粒子 搭配料號：0899 173 003	0899 173 001	10
P3 ②	白色	粉塵 可防護高於標準值30倍的粉塵。 搭配全罩式防護面罩，可防護高於標準值400倍的粉塵。	過濾固態或液態的有毒、劇毒或致癌物質	0899 173 002	6
A2 ③	棕色	有機氣體與蒸氣 (沸點高於 65°C)	噴漆、溶劑作業 (高吸收力)	0899 173 003	6
A2 ④	棕色 白色	有機氣體與蒸氣 (沸點高於 65°C)與粉塵 (參見 P3)	噴漆、溶劑作業 過濾劇毒或致癌物質	0899 173 004	4
A1 B1 E1 K1 ⑤	棕色 灰色 黃色 綠色	有機氣體 無機與酸性氣體 氨與相關物質	氯氣、漂白劑、鹽酸、 二氧化硫、甲胺	0899 173 005	4
ABEK1 P3 ⑥	棕色 灰色 黃色 綠色 白色	有機氣體 無機與酸性氣體 氨與相關物質 可防護高於標準值30倍的粉塵。 搭配全罩式防護面罩，可防護高於標準值400倍的粉塵。	氯氣、漂白劑、鹽酸、二氧化 硫、甲胺、固態或液態有毒、 劇毒或致癌物質	0899 173 006	4
濾芯罐 ⑦		須搭配濾芯與防護面罩使用		0899 173 007	2

福士股份有限公司

Würth Taiwan Co, Ltd

新北市林口區工二工業區工九路23-1號

Tel : 02-2601-7701

Fax : 02-2601-7702

Web : <http://www.wurthcomtw>

版權(著作權)聲明 本公司保留一切法律權利