



# SCHMOLZ + BICKENBACH

完整的工程用鋼產品方案



SCHMOLZ + BICKENBACH GROUP

SCHMOLZ + BICKENBACH  
International





SCHMOLZ + BICKENBACH 集團是全球領先的長條類特殊鋼生產商。我們的產品及服務遍佈全世界各地，以生產部門和銷售服務部門為主軸的整合性商業模式，施展集團策略、強化營運及顧客服務。

**生產製造** – 在歐洲及北美的鋼廠專精於煉鋼、軋鋼及鍛造；在北歐、西歐及土耳其進行抽線、生產光面鋼及熱處理

我們的生產部門包括Ascometal, Deutsche Edelstahlwerke, Finkl Steel, Steeltec, Swiss Steel 及 Ugitech, 在加拿大、法國、德國、瑞士及美國共有九座先進的製造基地。這些鋼廠提供全系列的特殊長條型鋼材，在品質的維護及種類的供應都相輔相成、相得益彰。除了工具鋼、工程構造鋼及不銹鋼這三種主要產品群之外，也提供其他特殊鋼產品，能夠以精密的尺寸公差、強度和表面性質等特性，精確地配合客戶的需求。

**銷售和服務** – 鋼材諮詢、加工及供應，您值得幸賴的全球和作夥伴

我們的銷售服務事業部結合了所有的銷售活動。在全球30多個國家、超過70個服務據點，我們承諾提供一致且可靠的材料，並且為終端客戶提供產品方案，包括技術諮詢、切割、銑削、硬化、熱處理等下游加工和供應鏈管理。我們不斷追求以卓越的品質和一流的服務，為我們全球的客戶提供產品和服務。

以先進的產品系列為基礎，佐以全球化的服務，我們與重視我們的顧客保持良好且長久的合作關係。我們在工具鋼擁有約一百種材料，若您在發展和創新的過程中有任何特殊的需求，請與我們聯繫。

我們的服務項目包括:

- › 當地供應鏈服務
- › 準時交付
- › 切割加工
- › 倒角加工
- › 技術支援服務



## 致力於提供最優質的產品給最嚴峻的市場

我們擁有長期經驗，能為眾多產業提供高品質的工程用鋼，包括汽車、軸承、石油與天然氣、機械工程、能源、水力及航太等產業。

### AFP (肥粒鐵-珠光體鋼):

- » 我們的 METASCO® 38 及 MICRODUR 可用於熱鍛處理，其肥粒鐵-珠光體結構增高了降伏強度及抗拉強度，強度方面非常接近於淬火鋼

### 變韌體鋼:

- » BAINIDUR 1300, METASCO® BAE75 及 Swiss Bain 7MnB8 有著高強度和加工製程可靠性，在鍛造或冷成型時不會造成扭曲，且具成本效益

### 軸承鋼:

- » 我們的 DURAPUR 達到純淨度、抗疲勞強度及耐磨性的最高要求，而我們的 ASCOMETAL® 高潔淨度鑄造鋼錠可應用於滾珠軸承

### 表面硬化鋼:

- » CARBODUR, JOMASCO® / NiCr, NiCrMo, MnCr, CrMoS 鋼種可用於汽車及機械工程產業的高應力元件，此外，ESP 65 具有卓越的切削性

### 鏈條鋼:

- » CARBODUR / CrMnNiMo 鋼種有著高強度和延展性、耐磨性以及可焊性

### 冷成型 / 冷鍛鋼:

- » FIRMODUR / 冷鍛品質(含硼或不含硼)，可用於高應力的緊固件

### 可分離連桿鋼:

- » 我們的 SPLITASCO® 鋼種達到最高的抗疲勞要求，且具有優化的切削性

### 易切削鋼:

- » 我們的 SuperVITAC®, VITAC® TS 及 VITAC® 3000 可適應於各種切削程序，且可提升切削效率，不會改變原本材料應有機械特性

### 易切鋼:

- » DUODUR / S, SMn 與 SMnPb, SwissCutSC30 (Pb) 以及 SC37 (Pb) 和 VITAC® 鋼種具有傑出的切削性及斷屑特性

### 高強度及更高強度的特種鋼:

- » ETG® 有著傑出的切削性，可用於在技術上複雜加工的零件
- » HSX® 鋼可用於承受高應力的零件，有著卓越的切削性

### 氮化鋼:

- » 我們的 NITRASCO® 及 NITRODUR® 鋼種結合了顯著的耐磨性及抗疲勞強度，可用於高表面硬度的材料

### 淬火回火鋼:

- » FIRMODUR, SPLITASCO® / Cr, CrMo, NiCrMo 等鋼種具有顯著的抗拉強度、高降伏強度和延展性

### 鋼筋:

- » Top12 及 Top700 鋼筋達到最高要求

### 彈簧鋼:

- » FIRMODUR 及 CARBODUR 是有高降伏-抗拉強度比的鋼種

### 結構鋼與礦用鋼:

- » 我們的 ASCOROC® 及 S235JR/J2, S275JR/J2, S355JR/J2 有著高降伏強度、抗拉強度及高延展特性，可用於打破岩石以及商業和工業建築物營造目的

# 我們的工程用鋼產品

- » 從鋼錠、鋼胚、半成品、熱軋和鍛造產品到進一步加工的鋼材，我們提供超過一千種可專門用於特殊應用的鋼種和鋼種變化。我們的產品範圍涵蓋所有工程用鋼：軸承鋼、表面硬化鋼、鏈條鋼、易切鋼、淬火鋼等
- » 我們的先進研發中心樂意與客戶合作，共同開發特殊鋼材之新產品

EN材料 編號	EN符號命名	品牌
<b>AFP鋼 / 變韌鋼</b>		
1.1301	19MnVS6	
	20MnVS6	
1.5232 / 1.1302	27MnSiVS6 / 30MnVS6	Microdur 5232
	38MnS6	
1.5231 / 1.1303	38MnSiVS6 / 38MnVS6	Microdur 5231, Metasco® 38 / 38MnSiV5
1.5233 / 1.1304	44MnSiVS6 / 46MnVS6	Microdur 5233
	38MnV5	Metasco® S900
	43MnV5	Metasco® S1000
		Bainidur 1300
	25MnCrSiVB6	Metasco® MC
	28MnCrSiMoVB6	Metasco® MC2
	18MnCrSiMoVB6	Metasco® 1200
	35MnV7	Metasco® BA
	35MnCrV5	Metasco® BAE 75
<b>軸承鋼</b>		
1.3505	100Cr6	Durapur 3505
1.3520	100CrMnSi6-4	Durapur 3520
1.3536	100CrMo7-3	Durapur 3536
1.3537	100CrMo7	
1.3538	100CrMo7-4	
1.3539	100CrMnMoSi8-4-6	
	100MnCrSi4-4	
	95CrMnSi6-6	
	100CrMnMo5-5-2	
1.1219	C56E2	Durapur 1219
<b>可切割連桿鋼</b>		
1.1249	C70S6	Firmodur 1249, Splitasco® 70
	36MnVS4 / 38MnVS4mod.	Splitasco® HC
	36MnVS4 low S	Splitasco® HC1
	70MnVS4 / 71MnVS4	

EN材料 編號	EN符號命名	品牌
<b>表面硬化鋼</b>		
1.1140	C15R	Carbodur 1140
1.1208	C16R	
1.3531	16CrNiMo6	
1.3533	18NiCrMo14-6	
1.3576	20NiCrMo7	
1.5714	16NiCr4	
1.5715	16NiCrS4	
1.5732	14NiCr10	Carbodur 5732
1.5752	15NiCr13	Carbodur 5752
1.5792	12NiCr3	Carbodur 5792
1.5805	10NiCr5-4	Carbodur 5805
1.5807	15NiCr6-4	Carbodur 5807
1.5810	18NiCr5-4	Carbodur 5810
1.5860	14NiCr18	Carbodur 5860
1.5918	17CrNi6-6	Carbodur 5918
1.5919	15CrNi6	Carbodur 5919
1.5920	18CrNi8	Carbodur 5920
1.6523	20NiCrMo2-2	Carbodur 6523
1.6526	20NiCrMoS2	
1.6543	21NiCrMo2-2	Carbodur 6543
1.6566	17NiCrMo6-4	Carbodur 6566
1.6569	17NiCrMoS6-4	
1.6571	20NiCrMoS6-4	Carbodur 6571
1.6587	18CrNiMo7-6	Carbodur 6587
1.6657	14NiCrMo13-4	Carbodur 6657
1.6723	15NiCrMo16-5	Carbodur 6723
1.6745	40NiCrMo10	
1.6757	20NiMoCr6-5	Carbodur 6757
1.6773	36NiCrMo16	
1.7015	15Cr3	Carbodur 7015
1.7016	17Cr3	Carbodur 7016
1.7121	20CrMnS3-3	Carbodur 7121
1.7131	16MnCr5	Carbodur 7131
1.7139	16MnCrS5 / 16MnCrS5 SVA	Carbodur 7139 / SuperVITAC®
1.7147	20MnCr5	Carbodur 7147
1.7149	20MnCrS5	Carbodur 7149
1.7160	16MnCrB5	Carbodur 7160










EN材料 編號	EN符號命名	品牌
<b>表面硬化鋼</b>		
1.7211	23CrMoB4	Carbodur 7211
1.7242	16CrMo4	
1.7243	18CrMo4	Carbodur 7243
1.7244	18CrMoS4	
1.7271	23CrMoB3-3	Carbodur 7271
1.7311	20CrMoS2	Carbodur 7311
1.7321	20MoCr4	Carbodur 7321
1.7323	20MoCrS4	Carbodur 7323
1.7325	25MoCr4	Carbodur 7325
1.7332	17CrMo3-5	Carbodur 7332
1.7333	22CrMoS3-5	Carbodur 7333
1.7707	30CrMoV9	
1.7910	32MnCrMo6-4-3	
	17MnCr5	
	18MnCrMo5	
	20MnCrMo4-2	
	20MnCrNiMo5-3	
	18NiCrMo5	
	27MnCr5	
	27CrMo4	
	30NiCrMoV10	
	39NiCrMo3	
	20NiCr4	
	14MnCrMo4	Jomasco® 12
	15MnCrMo5	Jomasco® 15
	21MnCrMo5	Jomasco® 20
	23MnCrMo5	Jomasco® 23
	23MnCrMo5mod	Jomasco® 23mod
	C10R+Pb	
	C15R+Pb	
	16MnCrS5+Pb	
	17NiCrMoS6-4+Pb	
<b>鏈條鋼</b>		
1.0412	27MnSi6	
1.0495	21Mn5	
1.6522	20NiCrMo2	Carbodur 6522
1.6527	20NiCrMo3-3	Carbodur 6527
1.6541	23MnNiCrMo5-2	Carbodur 6541
1.6758	23MnNiCrMo5-4	Carbodur 6758
	C22B+Ni	
	15MnNiCr4-2-2	
	28MnNiCrB5-2-2	
<b>鋼筋</b>		
		Top700
1.4003	X2CrNi12	Top12
	St 900/1100	Formwork ties
	St 900/1100	Formwork ties weldable










EN材料 編號	EN符號命名	品牌
<b>冷成型鋼</b>		
1.0214	C10C	
1.0303	C4C	
1.5502	17B2	
1.5508	23B2	Firmodur 5508
1.5519	7MnB8	Swissbain
1.5520	17MnB4	
1.5525	20MnB4	Firmodur 5525
1.5526	30MnB4	Firmodur 5526
1.5535	23MnB4	
1.5536	27MnB4	
1.5538	37MnB5	
1.7034	37Cr4	
1.7076	32CrB4	Firmodur 7076
1.7077	36CrB4	Firmodur 7077
	38B3	
	C4C+Pb	
<b>易切鋼</b>		
1.0715	11SMn30	Duodur 0715
1.0718	11SMnPb30	
1.0721	10S20	
1.0726	35S20	
1.0727	46S20	
1.0736	11SMn37	Duodur 0736
1.0737	11SMnPb37	
1.0761	38SMnPb28	
1.0762	44SMn28	VITAC® D830 / VITAC® D950, Duodur 0762
1.0763	44SMnPb28	
1.0765	36SMnPb14	
<b>氮化鋼</b>		
1.8507	34CrAlMo5-10	Nitrodur 8507
1.8509	41CrAlMo7-10	Nitrodur 8509
1.8515	31CrMo12	Nitrodur 8515
1.8519	31CrMoV9	Nitrodur 8519
1.8521	15CrMoV5-9	
1.8522	33CrMoV12-9	Nitrodur 8522
1.8523	40CrMoV13-9	Nitrodur 8523
1.8524	8CrMo16	Nitrodur 8524
1.8550	34CrAlNi7-10	Nitrodur 8550
	40CrAlMo6-12Pb	
	30CrMnMoAlV8	Nitrasco®
<b>淬火回火鋼</b>		
1.0402	C22	
1.0501	C35	
1.0503	C45	
1.0535	C55	
1.1149	C22R	
1.1172	C35ES	Firmodur 1172
1.1173	30Mn5	
1.1178	C30E	

EN材料 編號	EN符號命名	品牌
<b>淬火回火鋼</b>		
1.1179	C30R	
1.1180	C35R	Firmodur 1180
1.1181	C35E	Firmodur 1181
1.1191	C45E	Firmodur 1191
1.1201	C45R / C45 SVA	Firmodur 1201, SuperVITAC®
1.1203	C55E	
1.1209	C55R	
1.1213	Cf53	Firmodur 1213
1.1223	C60R	
1.1241	C50R	
1.1244	70Mn4	
1.5531	30MnB5	
1.6510	39NiCrMo3	
1.6513	28NiCrMo4	
1.6546	40NiCrMo2	
1.6565	40NiCrMo7	
1.6745	40NiCrMo10	
1.6580	30CrNiMo8	Firmodur 6580
1.6582	34CrNiMo6	Firmodur 6582
1.7033	34Cr4	Firmodur 7033
1.7037	34CrS4 34CrS4SVA	Firmodur 7037, 34Cr4 SuperVITAC®
1.7037	34CrS4Bi	34CrS4 VITAC® BC
1.7035	41Cr4	Firmodur 7035
1.7038	37CrS4	
1.7039	41CrS4	Firmodur 7039
1.7039	41CrS4Bi	41CrS4 VITAC® BC
1.7182	27MnCrB5-2	
1.7185	33MnCrB5-2	
1.7213	25CrMoS4	Firmodur 7213
1.7218	25CrMo4	Firmodur 7218
1.7220	34CrMo4	Firmodur 7220
1.7223	41CrMo4	Firmodur 7223
1.7225	42CrMo4	Firmodur 7225
1.7226	34CrMoS4	Firmodur 7226
1.7227	42CrMoS4 42CrMo4SVA	Firmodur 7227, 42CrMo4 SuperVITAC®
1.7228	50CrMo4	Firmodur 7228
	30NiCrMo16	
	40CrMo4	
	20CrMo12	
	15CrMoV6	
		Grade B7
		Grade L43
		Grade L7
<b>彈簧鋼</b>		
1.2208	31CrV3	
1.5023	38Si7	
1.5024	46Si7	Firmodur 5024
1.5026	56Si7	Firmodur 5026

EN材料 編號	EN符號命名	品牌
<b>彈簧鋼</b>		
1.7102	54SiCr6	Carbodur 7102
1.7106	56SiCr7	Carbodur 7106
1.7108	61SiCr7	Carbodur 7108
1.7117	52SiCrNi5	
1.7176	55Cr3	Carbodur 7176
1.7701	52CrMoV4	Carbodur 7701
1.8062	46SiCrMo6	Carbodur 8062
1.8152	54SiCrV6	
1.8159	51CrV4	Carbodur 8159
<b>結構鋼與礦用鋼</b>		
1.0014	S235J0	
1.0016	S235J2G3	
1.0037 / 1.0038	S235JR	
1.0117	S235J2	
1.0044	S275JR	
1.0145	S275J2	
1.0045	S355JR	
1.0553	S355J0	
1.0570	S355J2G3	
1.0577	S355J2	
1.0596	S355K2	
1.0050	E295	
1.0060	E335	
1.0070	E360	
<b>其他鋼材 ( 碳鋼、合金鋼、鍛造鋼 )</b>		<b>美國標準</b>
	EN32B	AISI 1018
	EN3A	AISI 1020
		AISI 1026
1.6657		AISI 9310
1.6523	20NiCrMo2-2	SAE 8620
1.6526	20NiCrMoS2-2	SAE 8620
1.6511	36CrNiMo4	AISI 4340
<b>石油與天然氣產業用鋼材</b>		<b>品牌</b>
1.7216	30CrMo4	Firmodur 7216
1.7273	24CrMo10	Firmodur 7273
1.7275	10CrMoBS5	Firmodur 7275
1.6562	40NiCrMo8-4	Firmodur 6562
1.6595		Firmodur 6595
1.6591		Firmodur 6591
1.7380	10CrMo9-10	Firmodur 7380
		<b>美國標準</b>
		AISI 4130
		AISI 4140H
		AISI 4145
		AISI 4330V mod
		AISI 4340
		AISI 8620
1.4006	X10Cr13	AISI 410
1.4021	X20Cr13	AISI 420 & 420 mod

# 我們提供一系列有效的解決方案

鋼錠	連續鑄造	半製品	鋼板	熱軋棒	盤元
 1 - 40 噸	 138 mm 150 mm 240 mm 265 mm <hr/>  475x340mm	 50 - 600 mm 以 1 mm 為級距	 寬度: 最寬至 800 mm  厚度: 4 - 10 mm  長度: 最長至 2,000 mm	 7 - 325 mm <hr/>  50 - 400 mm <hr/>  寬度: 80 - 600 mm 厚度: 24 - 160 mm  寬厚比: 最大: 10:1  六角形: 17.7 - 62 mm  螺紋: 16.0 - 40 mm	 5 - 44 mm  六角形: 17.7 - 42.5 mm  紋: 6.0- 14 mm

光面鋼	鍛造鋼	預加工鋼
 0.8 - 30 mm  2 - 16 mm  2 - 18 mm  2 - 22 mm  光亮鋼棒 2 至 130 mm 光亮鋼捲 0.8 to 22 mm 剝皮鋼棒: 15 - 300 mm 圓棒: 10 - 80 mm	 開放式模鍛 依需求鍛造成型 為旋轉對稱的鍛件 單件最重可達 60噸 <hr/>  65 - 1,100 mm <hr/>  50 - 750 mm <hr/>  單件重量可達 60 噸	 依需求鍛造成型為旋轉對稱的產品

# 本集團的獨家產品

## Steeltec

- » ETG® -可用於複雜精密零件的高強度特種鋼  
具有高強度和高韌性，即使是在剛交付給客戶的狀態下，仍能保證在短時間內斷屑、延長工具的壽命，且各批次的機械特性具有高度的一致性
- » HSX® -可用於高應力零件的更高強度特種鋼  
結合了高強度和高韌度，即使是在剛交付給顧客的狀態下，仍能製造重型應用的精密零件，且不需進行額外作業，例如加硬、變直、碾磨和去毛邊
- » SwissCut® -高性能易切鋼，可讓工具磨損最小化，並讓生產力和獲利性最大化
- » ESP 65 -可確保達到流程可靠性及成本效益的表面硬化鋼

## Deutsche Edelstahlwerke

- » Bainidur® 1300, 高應力零件的理想解決方案，且能更有效率地製造精密鍛件(亦適合用於圓周高達60公釐的大型零件)。在鍛造和冷成型期間溫度受到控制的條件下，亦可用於大操作範圍。
  - › 沒有額外的回火需求，且沒有扭曲風險
  - › 製造的零件具有一致的高品質
  - › 如需要可將強度增為1200 MPa
  - › 具有非常良好的切削性及可氮化性

## Ascometal

- » VITAC® BC: 切削性改善
- » VITAC® 3000: 切削性改善且具有高潔淨度
- » VITAC® TS: 切割用的切削性改良，且具有高潔淨度
- » VITAC® D830/D950: 保證在無熱處理下也能維持良好的特性，且具有高切削性
- » JOMASCO® 23 及 JOMASCO® 23 mod: 可調整來更換含鎳的鋼種，喬米尼(Jominy)淬火及表面硬化已改善，可與低壓表面硬化/氣淬相容
- » JOMASCO® DB: 優化的滲碳表面硬化鋼，通過優化的喬米尼(Jominy)淬火試驗，是可淬火性提升且鎳含量低的鋼種
- » NITRASCO®: 是氮化鋼，提供更良好的耐磨性
- » SPLITASCO® HC (36MnVS4): 非常高的機械特性  $Re > 750$  MPa 及  $Rm 1000 - 1150$  MPa
- » SPLITASCO® XS: 升級的SPLITASCO®HC變韌鋼，達到非常高的機械特性  $Re > 950$  MPa 及  $Rm > 1100$  MPa
- » ENDURASCO®: 軸承鋼種，在污染的環境和高溫使用下，仍具有非常優良的抗疲勞強度
- » METASCO® 30/38/44: 肥粒鐵-珠光體鋼，高達  $Rm = 1000$  MPa
- » METASCO® MC/MC2/1 200: 變韌鋼，高達  $Rm = 1200$  MPa
- » METASCO® BAE75: Re與Rm優化的變韌鋼，可用於感應熱處理
- » METASCO® VBI: 可用於感應熱處理的變韌鋼，機械特性已改善，高達  $Rm = 1150$  MPa
- » ASCOWELL®: 即使是在極端的環境下，亦可用於石油與天然氣產業的鑽孔和鑽井作業

## Swiss Steel

- » Top12 -抗腐蝕性提升的鋼筋  
Top12是可靠且符合經濟效益的解決方案，大幅改善了鋼筋混凝土的抗腐蝕性，因此延長了它們的使用壽命。Top12適合用於暴露於濺水和靜水的營造元件，也適合用於有碳化危險的區域
- » Top700 -高強度鋼筋  
Top700是微合金鋼筋，展現了超過700 N/mm<sup>2</sup>的屈服應力，達到高靜力強度要求，且開啟了鋼筋混合營建的新可能性



# 本集團的獨家技術

## Steeltec

### » XTP® - Xtreme 性能技術

透過熱化學處理階段的系統性發展，Steeltec 能夠處理幾乎任何傳統標準的鋼材，且大幅改善這些鋼材的特性。

極細的晶粒可傳送至鋼材，使得生產的鋼材具有只能由高合金濃度或複雜昂貴的額外處理階段才能達到的特性

- › 極細 – 晶粒鋼微結構：晶粒大小 $\leq 5\mu\text{m}$
- › Xtreme強度：抗拉強度增加，可達1800 Mpa
- › Xtreme耐變性：動力強度增加至少10%
- › Xtreme韌性：即使是在低至-101 °C的溫度下，缺口衝擊動力數值高於27焦耳許多

## Ascometal

### » ASCOMETAL® (大直徑鋼條)高品質檢查：

「100%工作檯檢查」可達到石油與天然氣API 7.1標準的最嚴格UT規格，以及風能要求等。完全自動化的工作檯配備了相位陣列及角樑技術，可為直徑80到305公釐的鋼條檢查100%的體積，以及最高AVG 1的瑕疵

## Deutsche Edelstahlwerke

### » DEW® RC+T (快速冷卻 + 回火)

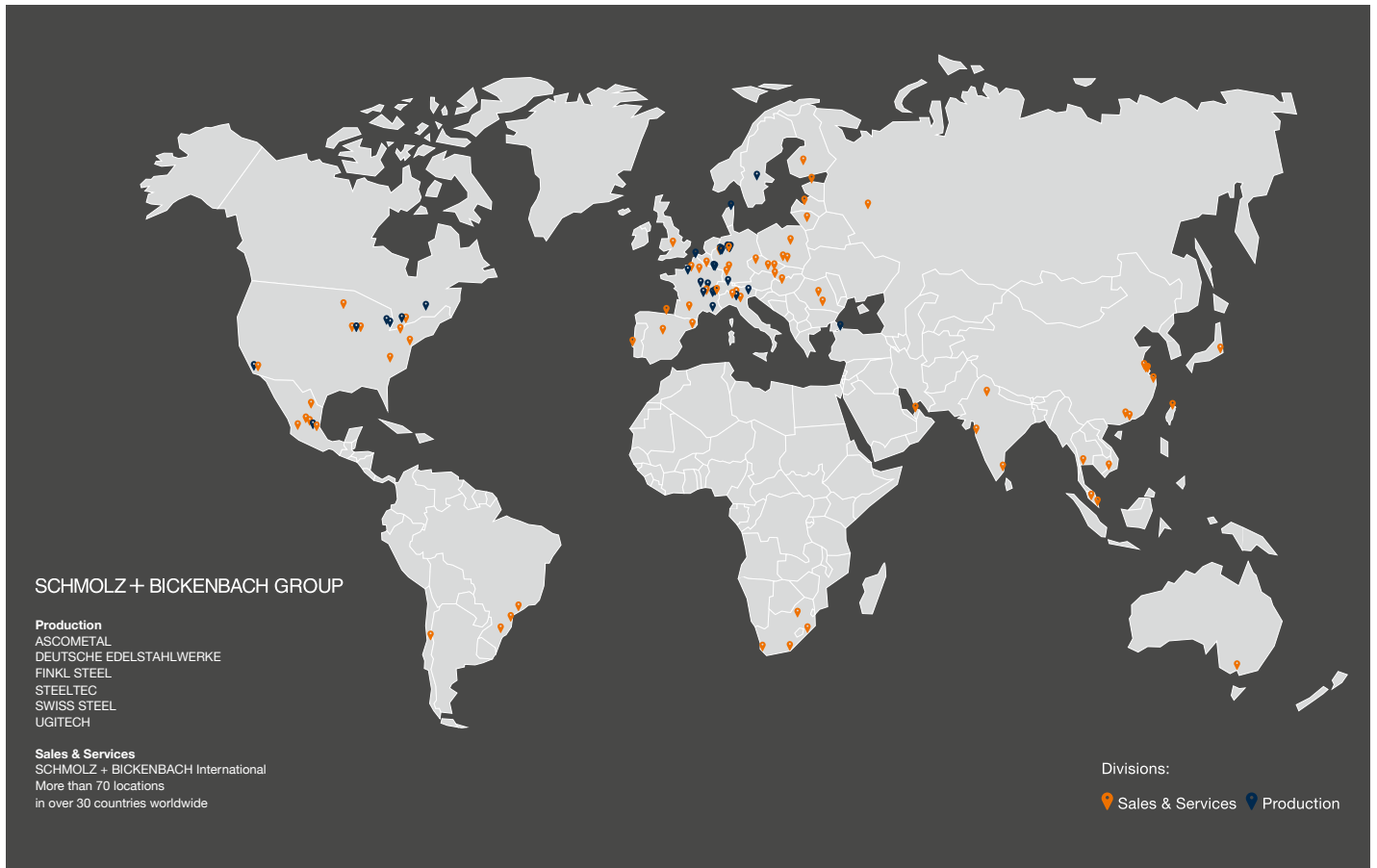
德意志精煉鋼廠改良表面硬化鋼材料特性的創新流程。該鋼廠與顧客共同發展RC+T流程，可取代傳統的熱處理，使得流程鏈顯著精簡，且材料特性改良。由於溫度控制的滾壓流程加上後續的回火，鋼材的特性優化，因此提升了元件的品質

### RC+T的優勢

- › 微結構是是細晶粒結構，很像GKZ-退火結構
- › 整個橫截面的硬度一致，且可成型性較佳
- › 在已滾壓的狀況下，表面平滑且無刻痕
- › 相較於FP-退火材料，脫碳性降低
- › 積垢降低，因此產出增加



# 全球銷售服務網絡：1400名員工 - 超過 70 個據點 -



► **SCHMOLZ + BICKENBACH International**  
 讓您在全世界  
 無論半製品  
 或是完成品  
 一切都  
 隨手可得

**阿根廷**  
 SCHMOLZ + BICKENBACH  
 Argentina  
 Buenos Aires  
 Phone: +54-3327-526-999  
[www.schmolz-bickenbach.com.ar](http://www.schmolz-bickenbach.com.ar)

**澳洲**  
 SCHMOLZ + BICKENBACH  
 Australia Pty. Ltd.  
 Springvale, Victoria (Melbourne)  
 Phone: +61 3 9547 2077  
[www.schmolz-bickenbach.com.au](http://www.schmolz-bickenbach.com.au)

**巴西**  
 SCHMOLZ + BICKENBACH  
 do Brazil  
 São Paulo - Caxias do Sul - Joinville  
 Phone: +55(11) 2083-9000  
[www.schmolz-bickenbach.com.br](http://www.schmolz-bickenbach.com.br)

**加拿大**  
 SCHMOLZ + BICKENBACH  
 Canada Inc.  
 Mississauga (Toronto)  
 Phone: +1 (800) 268-4977  
[www.schmolz-bickenbach.ca](http://www.schmolz-bickenbach.ca)

**智利**  
 SCHMOLZ + BICKENBACH  
 Chile Spa  
 Santiago  
 Phone: + 56 2 24205600  
[www.schmolz-bickenbach.cl](http://www.schmolz-bickenbach.cl)

**中國**  
 SCHMOLZ + BICKENBACH  
 Hong Kong Co. Ltd.  
 Shanghai - Dongguan - Ninghai -  
 Taicang - Hong Kong  
 Phone: +86 021 6321 6633  
[www.schmolz-bickenbach.cn](http://www.schmolz-bickenbach.cn)

**哥倫比亞**  
 SCHMOLZ + BICKENBACH  
 Colombia S.A.S  
 Bogota  
 Phone: +57 318 4907962  
[www.schmolz-bickenbach.co](http://www.schmolz-bickenbach.co)

**捷克**  
 SCHMOLZ + BICKENBACH s.r.o  
 Kladno - Hustopeče - Moravský  
 Písek - Frýdlant nad Ostravicí  
 Phone: +420 312 642 777  
[www.schmolz-bickenbach.cz](http://www.schmolz-bickenbach.cz)

**丹麥**  
 Steeltec A/S  
 Nørresundby  
 Phone: + 45 9817 1211  
[www.steeltec-group.com](http://www.steeltec-group.com)

**愛沙尼亞**  
 SCHMOLZ + BICKENBACH  
 Baltic OÜ  
 Tallinn  
 Phone: +372 651 7150  
[www.schmolz-bickenbach.ee](http://www.schmolz-bickenbach.ee)

**芬蘭**  
 SCHMOLZ + BICKENBACH  
 Valkeakoski  
 Phone: +358 (0)9 8599 150  
[www.schmolz-bickenbach.fi](http://www.schmolz-bickenbach.fi)

**法國**  
 SCHMOLZ + BICKENBACH  
 France SAS  
 Cluses - Chambly - Charleville-  
 Mézieres - Grigny - Pechbonnieu  
 (Toulouse) - Rouen  
 Phone: +33 (0)4 50 98 41 88  
[www.schmolz-bickenbach.fr](http://www.schmolz-bickenbach.fr)

# - 5 大洲- 30 多國

## 德國

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Deutschland GmbH  
Düsseldorf - Krefeld -  
Niedereschach - Renningen  
Phone: +49 211 9572-2000  
www.schmolz-bickenbach.de

## 匈牙利

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Magyarország Kft. Budapest  
Phone: +36 1 305 1341  
www.schmolz-bickenbach.hu

## 印度

SCHMOLZ + BICKENBACH  
India Pvt. Ltd.  
Ambernath (Mumbai area) -  
Gurgaon (New Delhi) - Chennai  
Phone: +91 251-2620141  
www.schmolz-bickenbach.in

## 義大利

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Italia S.r.l  
Peschiera Borromeo - Bologna  
Medolago  
Phone: +39 02 54776934  
www.schmolz-bickenbach.it

## 日本

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Japan K.K  
Tokyo  
Phone: +81 3 6717 4401  
www.schmolz-bickenbach.jp

## 拉脫維亞

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Baltic SIA  
Olaine (Riga)  
Phone: +371 676 15204  
www.schmolz-bickenbach.lv

## 立陶宛

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Baltic UAB  
Kaunas  
Phone: +370 (37) 710 369  
www.schmolz-bickenbach.lt

## 馬來西亞

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Malaysia Sdn. Bhd.  
Kuala Lumpur  
Phone: +60 3 3167 0467  
www.schmolz-bickenbach.sg

## 墨西哥

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Mexico S.A de C.V  
Tlalnepantla (Mexico  
City) - Guadalajara  
Monterrey - Puebla - Queretaro  
Phone: +52 (55) 9172 5400  
www.schmolz-bickenbach.com.mx

## 中東

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Middle East FZCO  
Dubai  
Phone: +971 4 886 4888  
www.schmolz-bickenbach.ae

## 波蘭

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Polska Sp. Z o.o.  
Mysłowice - Miroslawice  
(Wroclaw) - Warsaw  
Phone: +48 32 317 16 00  
www.schmolz-bickenbach.pl

## 葡萄牙

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Portugal S.A  
Albarraque, Rio de Mouro (Lisboa)  
Phone: +351 219 167 601  
www.schmolz-bickenbach.pt

## 羅馬尼亞

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Romania S.r.l  
Bucharest - Brasov  
Phone: +40 (031) 107 37 79  
www.schmolz-bickenbach.ro

## 俄羅斯

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Russia OOO  
Moscow  
Phone: +7 (495) 641-23-24  
www.schmolz-bickenbach.ru

## 新加坡

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Singapore Pte. Ltd.  
Singapore - Ho-Chi-Minh-City  
Phone: +65-6515 5929  
www.schmolz-bickenbach.sg

## 斯洛伐克

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Slovakia s.r.o  
Trenčianske Stankovce  
Phone: +421 32/748 43 01  
www.schmolz-bickenbach.sk

## 南非

SCHMOLZ + BICKENBACH  
South Africa (Pty.) Ltd.  
Johannesburg - Cape Town - Durban  
Port Elisabeth  
Phone: +27(011) 6263370  
www.schmolz-bickenbach.co.za

## 西班牙

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Ibérica S.A.Leganés (Madrid) -  
Viladecans (Barcelona)  
Zarátamo (Bilbao)  
Phone: +34 915 103 350  
www.schmolz-bickenbach.es

## 瑞典

Steeltec Boxholm AB  
Boxholm  
Phone: +46 142 55 100  
www.steeltec-group.com

## 台灣

SCHMOLZ + BICKENBACH  
TAIWAN Limited  
Taipei City  
Phone: +886 2 6603-8882  
www.schmolz-bickenbach.com.tw

## 泰國

SCHMOLZ + BICKENBACH  
Thailand Ltd.  
Bangkok  
Phone: +66 (0) 20260142  
www.schmolz-bickenbach.sg

## 土耳其

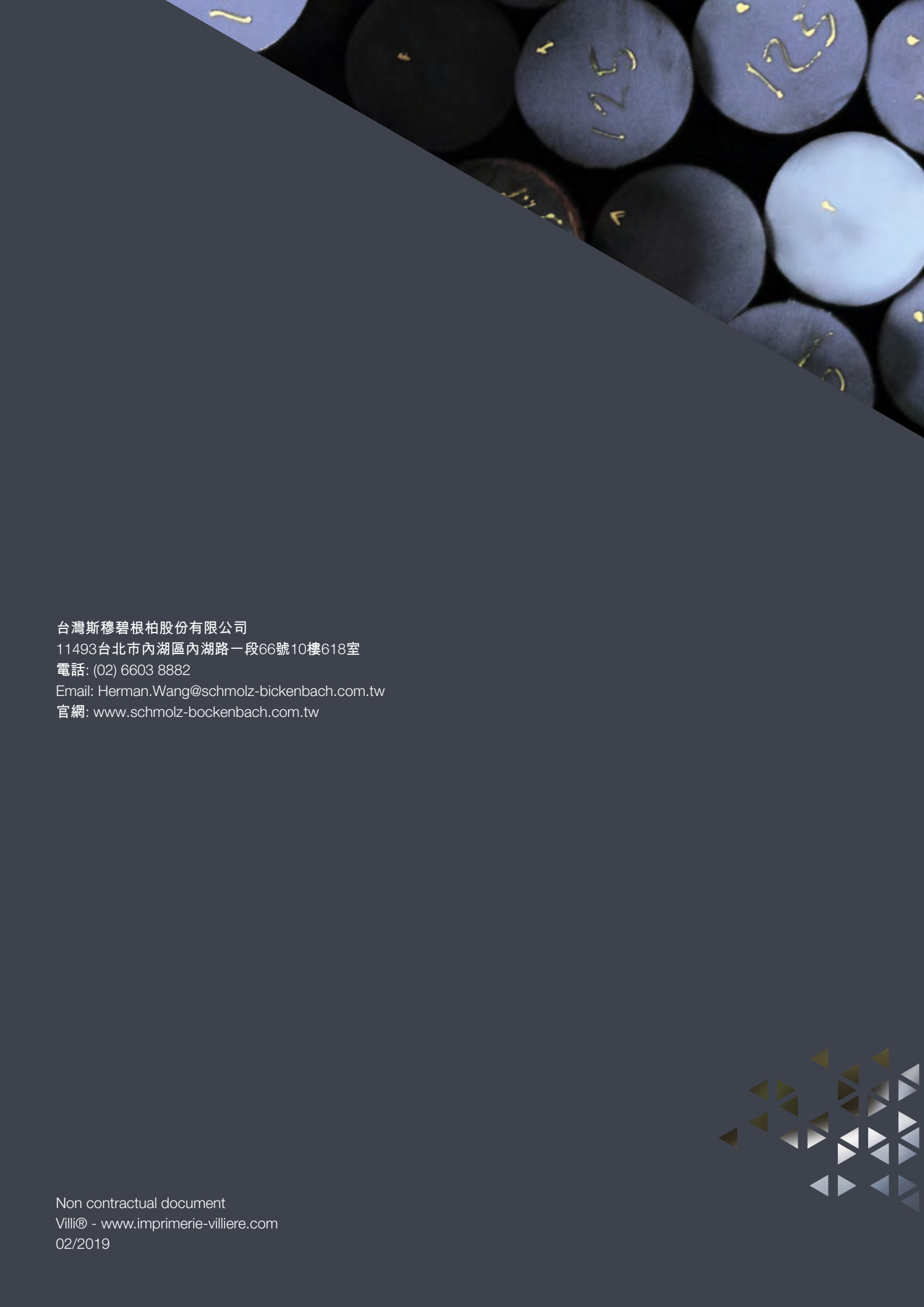
Steeltec Celik A.S.  
Kocaeli  
Phone: + 90 2626 783 800  
www.steeltec-group.com

## 英國

SCHMOLZ + BICKENBACH UK Ltd.  
Oldbury  
Phone: +44 (0) 121 377 3400  
www.schmolz-bickenbach.co.uk

## 美國

SCHMOLZ + BICKENBACH USA Inc.  
Carol Stream, IL (Chicago)  
Batavia, IL (Chicago)  
Brea, CA (Los Angeles)  
Roebuck, SC (Spartanburg)  
Mahwah, NJ (New York)  
New Hope, MN (Minneapolis)  
Streetsboro, OH (Cleveland)  
Phone: +1 (800) 323-1233  
www.schmolz-bickenbach.us



台灣斯穆碧根柏股份有限公司

11493 台北市內湖區內湖路一段66號10樓618室

電話: (02) 6603 8882

Email: [Herman.Wang@schmolz-bickenbach.com.tw](mailto:Herman.Wang@schmolz-bickenbach.com.tw)

官網: [www.schmolz-bockenbach.com.tw](http://www.schmolz-bockenbach.com.tw)

Non contractual document

Villi® - [www.imprimerie-villiere.com](http://www.imprimerie-villiere.com)

02/2019

