



# BAUSTAHL

## Interactive **index**

- **DIE PITTINI GRUPPE**
- **DIE INTERNATIONALE PRÄSENZ**
- **DIE KREISLAUFWIRTSCHAFT**
- **STAHLLÖSUNGEN FÜR STAHLBETON**
- **PRODUKTAUSWAHL**
  - **BEWEHRUNGS- STÄBE FÜR BETONSTAHL**
  - **JUMBO® STRETCHED**
  - **JUMBO® SPOOLED**
  - **GITTERTRÄGER**

# Die PITTINI GRUPPE

Die Pittini-Gruppe - mit **über 60 Jahren Erfahrung in der Stahlindustrie** - ist führend in der Herstellung von Stahlhalbzeugen, die für die Bauindustrie und den Maschinenbau bestimmt sind.

Die technologische Innovation, die sowohl auf Produkte als auch auf Produktionsprozesse angewendet werden, und das Fachwissen der Mitarbeiter der Gruppe machen sie zu einem zuverlässigen Partner für Lösungen, die den Anforderungen von **Kunden weltweit** gerecht werden. Das Produktionssystem der Gruppe folgt einem strategischen Ansatz auf der Grundlage der **Vertikalisierung**. Ein Modell, das durch die Kontrolle aller Verarbeitungsphasen vom Rohstoff über den Stahl bis zum fertigen Produkt eine akkurate Qualitätskontrolle gewährleistet.



**1° Langstahlhersteller**  
in Italien



**3 Mio Tonnen**  
Jahresproduktion



**24**  
Produktionsstätten



**2.000**  
Mitarbeiter

Für die Pittini-Gruppe sind die **kontinuierliche Prozessverbesserung, Gesundheit und Sicherheit** am Arbeitsplatz, Umweltschutz und Respekt gegenüber der Gemeinschaft grundlegende Prinzipien, die sich in den drei Werten widerspiegeln, die ihre Aktivitäten leiten:

**> Zuverlässigkeit:** ermöglicht das Erreichen von Zielen durch die Gewährleistung von Professionalität und Qualität und erfüllt die Erwartungen aller Stakeholder;

**> Innovation:** bedeutet eine ständige Weiterentwicklung der Produktionsmethoden, Prozesse und Organisation, um die Herausforderungen der Zukunft zu antizipieren und darauf vorbereitet zu sein;

**> Menschen:** sich als Teil der Organisation fühlen, das eigene Potenzial voll entfalten und sein Bestes geben, um zur Erreichung der Unternehmensziele beizutragen.

# Die INTERNATIONALE PRÄSENZ

Die Pittini-Gruppe mit Hauptsitz in Osoppo (Udine) ist ein Stahlkonzern mit starker internationaler Ausrichtung: mit **30 Produktions- und Vertriebsstätten** in Italien und Mitteleuropa ist die Pittini-Gruppe ein wichtiger Akteur auf europäischer Ebene.

## Ferriere Nord

- Osoppo (UD), Italien
- Stahlwerk mit Elektrolichtbogenofen
  - Walzdrahtwerk
  - Stabwalzwerk
  - Jumbo® Walzwerk
  - Kaltstahlverarbeitung #
  - Gitterträger Produktion
  - Granelle® und Siderlime® Produktion

## Siderpotenza

- Potenza, Italien
- Stahlwerk mit Elektrolichtbogenofen
  - Stabwalzwerk
  - Granelle® Produktion

## Ceprano (FR), Italien

- Distributionszentrum

## Giammoro (ME), Italien

- Distributionszentrum

## Acciaierie di Verona

- Verona, Italien
- Stahlwerk mit Elektrolichtbogenofen
  - Walzdrahtwerk
  - Stabwalzwerk
  - Kaltstahlverarbeitung #

## Nave (BS), Italien

- Kaltstahlverarbeitung #

## La Veneta Reti

- Loreggia (PD), Italien
- Kaltstahlverarbeitung #

## SIAT

- Gemona del Friuli (UD), Italien
- Herstellung von kaltgewalztem Flachstahl

## Majano (UD), Italien

- Herstellung von kaltgezogenen Drähten

## Pittarc - Division of Siat

- Osoppo (UD), Italien
- Herstellung von Schweißdrähten

## BSTG

- Linz, Österreich
- Vertriebsbüro
- Graz, Österreich
- Kaltstahlverarbeitung #

## Kovinar

- Jesenice, Slowenien
- Kaltstahlverarbeitung #

## STEELAG

- Kralupy, Tschechische Republik
- Kaltstahlverarbeitung #
- Bánovce, Slovakia
- Kaltstahlverarbeitung #

## Drat Pro

- Kralupy, Czech Rep.
- 3D bending wire

## Pittini Deutschland

- Aichach, Deutschland
- Vertriebsbüro

## Pittini Siderprodukte

- Geroldswil, Schweiz
- Vertriebsbüro

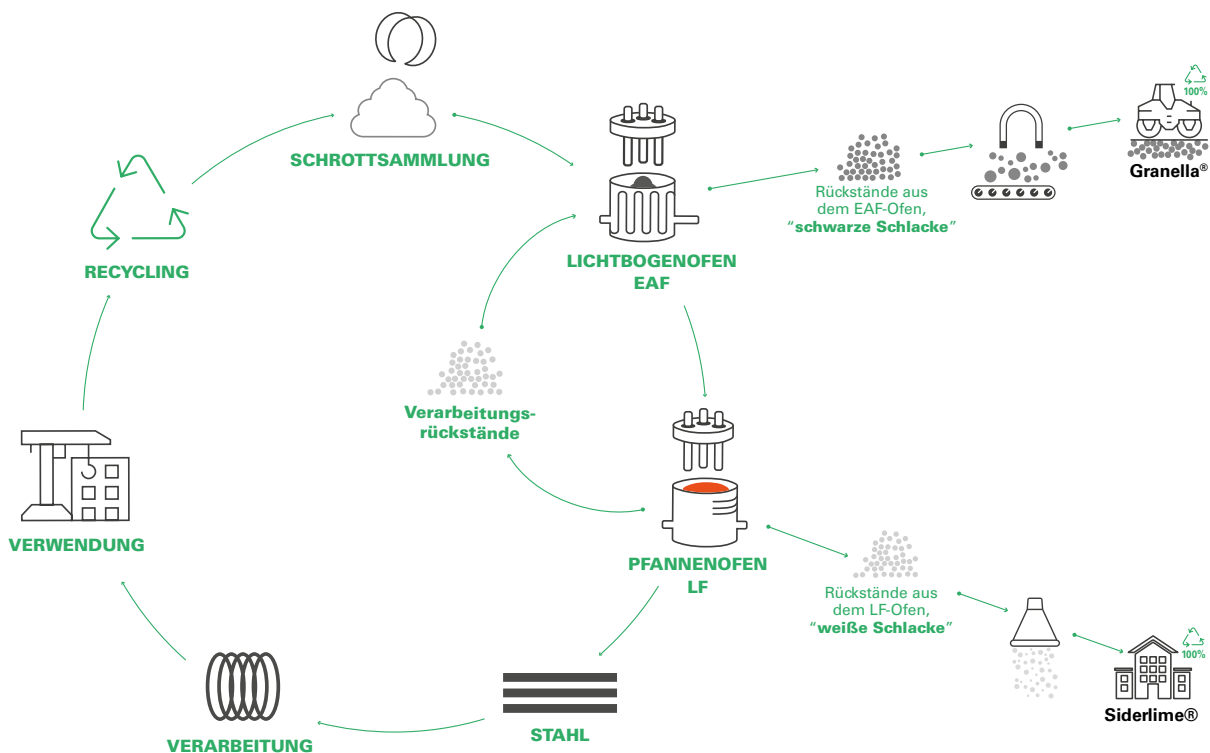
## Verona Servizi Logistici

- Verona, Italien
- Dienstleistungen



# Die KREISLAUFWIRTSCHAFT

Die Pittini-Gruppe produziert Stahl aus **recycelten Eisenwerkstoffen** unter Verwendung eines **Lichtbogenofens (EAF)**, der nachhaltigsten und umweltfreundlichsten Technologie für diese Art der Produktion.



Seit den 1990er Jahren fördert die Pittini-Gruppe die Kreislaufwirtschaft durch ihre **Zero-Waste-Initiative**, einen Ansatz, der die Stahlproduktion in einen positiven Kreislauf verwandelt, in dem nichts verschwendet wird: Verarbeitungsrückstände werden nicht zu Abfall, sondern als neue Ressourcen verwertet und recycelt, wodurch der Energieverbrauch gesenkt und die

Umweltbelastung minimiert wird. Die Zero-Waste-Initiative konzentriert sich in erster Linie auf die mengenmäßig bedeutendsten Materialien wie Elektroofenschlacke, Pfannenofenschlacke, Rauchgasentschwefelungsstaub, Zunder und Feuerfestmaterialien. Diese Sekundärmaterialien werden nun innerhalb oder außerhalb des Produktionszyklus verwertet und **ersetzen andere Rohstoffe**.

# STAHLLÖSUNGEN für STAHLBETON

Der Stahlsortiment für Betonbewehrungen der Pittini Group umfasst **Standardprodukte und kundenspezifische Lösungen in verschiedenen Stahlsorten**, je nach Bestimmungsland.



## 13 Produktionsstätten

Spezialisiert auf die Herstellung von Stahl für Stahlbeton



Die internationale Präsenz  
**5 Länder**



Zuverlässigkeit  
**500 Artikel auf Lager**



**EPD - Environmental Product Declaration**

Standardlösungen sind **Schweißstahl-Produkte**, und **Bewehrungsstäbe** und **Rundstahl vom Coil**.

2002 brachte die Pittini-Gruppe als erster Hersteller **JUMBO®** auf den Markt, eine 2,5 Tonnen schwere, **warmgewalzte**, gerippte Kompaktstahlrolle. Mit dem Bau der Anlage zur Herstellung von **5 Tonnen** warmgewalzter, gerippter Coil wurde 2015 eine weitere Innovation eingeführt, um den sich abzeichnenden Logistik- und Produktionsanforderungen unserer Partner gerecht zu werden.

Die Pittini Gruppe ist mit derzeit 8 Werken in 5 Ländern führend in **der Herstellung von Bewehrungsmatten in Europa sowie weltweit** und garantiert die Echtzeitverfügbarkeit verschiedener Arten von Standardprodukten.

Die technische Abteilung der Pittini Group steht den Kunden jederzeit zur Verfügung, um sie bei Berechnungen und Projekten auf Anfrage zu unterstützen, wie z. B.: maßgeschneiderte **Gitter für Stahlbetonfahrbahnen**, geformte **Gitter für Tunnel**, vorgefertigte Elemente und Pfeiler, unidirektionale Gitter und **Gitterträger**.

# PRODUKTAUSWAHL



## BEWEHRUNGS- STÄBE FÜR BETONSTAHL

STAHLKLASSE	LAND	VORSCHRIFTEN	Ø	LÄNGE	GEWICHT/ PACKUNG**
<b>B450C</b>	Italien	D.M. 17/01/2018	8 ÷ 40 mm	6 / 12 / 14* m	1.5 ÷ 2.5 ton
<b>B500A</b>	Polen	ITB-KOT-2019/1135 edition 2	6 ÷ 8 mm	6 m	2,5 ton
	Tschechische Rep.	CSN 42 0139	4 ÷ 14 mm		
	Slowakei	SK04 - ZSV - 2271	4 ÷ 14 mm		
	Ungarn	A-161/2015	5 ÷ 14 mm		
<b>B500B</b>	Kroatien	HRN 1130-2:2008 HRN EN 10080	8 ÷ 32 mm	6 / 12 / 14* m	1.5 ÷ 2.5 ton
	Bosnia I Herzegovina	HRN 1130-2 HRN EN 10080	8 ÷ 32 mm		
	Deutschland	DIN 488	8 ÷ 28 mm		
	Montenegro	HRN 1130-2 HRN EN 10080	8 ÷ 32 mm		
	Polen	IBDiM-KOT-2018/0114 wydanie 2	8 ÷ 32 mm		
	Tschechische Rep.	CSN 42 0139	8 ÷ 32 mm		
	Serbien	SRPS EN 10080	8 ÷ 32 mm		
	Slowakei	SK-TP-13/0032 SK-TP-20/0031 V01 VERZIA 03	8 ÷ 32 mm		
	Slowenien	STS-07/060 STS-20/0012	8 ÷ 32 mm		
	Ungarn	A-90/2017 A-18/2020	8 ÷ 40 mm		
<b>B500C</b>	Albanien	EN 10080	8 ÷ 32 mm	12 / 14* m	2.5 ton
	Bulgarien	BDS 9252 BDS EN 10080	8 ÷ 32 mm		
	Zypern	ELOT 1421-3	8 ÷ 32 mm		
	Griechenland	ELOT 1421-3	8 ÷ 32 mm		
	Kosovo	EN 10080	8 ÷ 32 mm		
	Malta	BS 4449	8 ÷ 32 mm		
	Tschechische Rep.	CSN 42 0139	8 ÷ 16 mm		
	Rumänien	AT 16-01/416-2019 AT 16-01/520-2023	8 ÷ 32 mm		
<b>B500SP</b>	Polen	PN-H-93220-2	8 ÷ 20 mm	6 / 12* m	1.5 ÷ 2.5 ton
<b>B500W</b>	Israel	SI 4466	10 ÷ 20 mm	12 / 14 m	2.5 ton
<b>B550A</b>	Tschechische Rep.	CSN 42 0139	6 ÷ 14 mm	6 m	2,5 ton
	Slowakei	SK04-ZSV-2271	4 ÷ 14 mm		
	Ungarn	A-161/2016	5 ÷ 14 mm		
<b>B550B</b>	Österreich	ÖNORM B 4707	8 ÷ 30 mm	14 m	2,5 ton
<b>GRADE 40 GRADE 60</b>	USA	ASTM A 615	3 ÷ 8 (9.5 ÷ 25.4 mm)	20 ÷ 40 ft (6.10 ÷ 12.2 m)	1.5 ÷ 2.5 ton

\* Andere Länge auf Anfrage.

\*\* Je nach Durchmesser.



## JUMBO® STRETCHED

STAHLKLASSE	LAND	VORSCHRIFTEN	Ø
B450A	Italien	D.M. 17/01/2018	5 ÷ 10 mm
B450C			6 ÷ 16 mm
B500A	Deutschland	DIN 488	6 ÷ 12 mm
	Polen	ITB - KOT - 2020/1419 V.2 ITB - KOT - 2019/1135 V.2	5 ÷ 14 mm
	Tschechische Rep.	CSN 42 0139	6 ÷ 14 mm
	Slowakei	SK04 - ZSV - 2271 SK04 - ZSV - 2439	4 ÷ 14 mm
	Ungarn	A - 161/2015	5 ÷ 14 mm
BE500TS	Belgien	NBN A 24 301-302	8 ÷ 16 mm
B500B	Frankreich	NF A 35-080-1	8 ÷ 16 mm
	Deutschland	DIN 488	8 ÷ 16 mm
	Olanda	BRL 0501 NEN 6008	8 ÷ 16 mm
	Tschechische Rep.	CSN 12 0139	5 ÷ 14 mm
	Slowakei	SK04 - ZSV - 3448 SK04 - ZSV - 2271 SK04 - ZSV - 2439	6 ÷ 14 mm
	Schweiz	SIA 262	8 ÷ 16 mm
B500SP	Polen	FN - H - 93220	8 ÷ 12 mm
S400W-R	Israel	SI 4466 part 3	8 mm
B550A	Österreich	ÖNORM B 4707	6 ÷ 14 mm
	Tschechische Rep.	CSN 42 0139	6 ÷ 14 mm
	Slowakei	SK04 - ZSV - 2271	4,2 ÷ 14 mm
	Ungarn	A - 161/2015	5 ÷ 14 mm



# JUMBO® SPOOLED

STAHLKLASSE	LAND	VORSCHRIFTEN	Ø
<b>B450C</b>	Italien	D.M. 17/01/2018	10 ÷ 16 mm
<b>BE500B</b>	Belgien	NBN A 24 301-302	20 mm
<b>B500B</b>	Bosnia I Herzegovina	HRN 1130-2:2008 HRN EN 10080:2012	8 ÷ 16 mm + 20mm
	Bulgarien	BDS 9257:2007 BDS EN 10080:2005	18 ÷ 20 mm
	Kroatien	HRN 1130-2:2008 HRN EN 10080:2012	10 ÷ 16 mm + 20mm
	Frankreich	NF A 35-080-1	20 mm
	Deutschland	DIN 488	10 ÷ 16 mm
		Z-1.2-271	20 mm
	Malta	EN 10080	8 ÷ 25 mm
	Montenegro	HRN 1130-2:2008 HRN EN 10080:2012	8 ÷ 16 mm + 20mm
	Polen	IBDiM-KOT-2018/0114 wydanie 2	8 ÷ 16 mm
	Tschechische Rep.	CSN 42 0139	8 ÷ 25 mm
	Serbien	SRPS EN 10080:2008	8 ÷ 25 mm
	Slowakei	SK TP 13/0032 - Verzia 04	8 ÷ 25 mm
	Slowenien	STS-07/061	10 ÷ 16 mm
	Schweiz	SIA 262	8 ÷ 20 mm
	Ungarn	A-90/2017	8 ÷ 20 mm
<b>B500C</b>	Albanien, Kosovo	EN 10080	8 ÷ 20 mm
	Bulgarien	BDS EN 10080:2005; BDS 9252:2007; BTA-18.1/04.02.2019	8 ÷ 16 mm
	Griechenland / Zypren	ELOT 1421-1 ELOT 1421-3 ELOT EN 10080:2005	8 ÷ 16 mm
	Rumänien	AT 016-01/425-2020	8 ÷ 16 mm + 20 mm + 25 mm
	Ungarn	MSZ EN 10027-2 MSZ EN 1992-1-1	8 ÷ 16 mm
<b>B500SP</b>	Polen	PN-H-93220-02	10 ÷ 16 mm
<b>400W</b>	Kanada	CSA G30.18-09 (R2014)	10 ÷ 15 M
<b>S500W-C</b>	Israel	SI 4466 part 3	10 ÷ 20 mm
<b>D500 N</b>	Australien	AS/NZS 4671:2019	10 ÷ 20 mm
<b>B550B</b>	Österreich	ÖNORM B 4707	10 ÷ 20 mm
	Slowakei	SK-TP-16/0120	8 ÷ 16 mm



## GITTERTRÄGER

STANDARD	HÖHE	Ø UNTERER	Ø OBERER	Ø BÜGEL	BASE	MATTEN/BUND
7 - 5/7/5	7.0 cm	5 mm	7 mm	5 mm	8.5 cm	140
9,5 - 5/7/5	9.5 cm	5 mm	7 mm	5 mm	10.0 cm	120
12,5 - 5/7/5	12.5 cm	5 mm	7 mm	5 mm	10.0 cm	120
12,5 - 6/7/5	12.5 cm	6 mm	7 mm	5 mm	10.0 cm	120
14,5 - 5/7/5	14.5 cm	5 mm	7 mm	5 mm	10.0 cm	102
16,5 - 5/7/5	16.5 cm	5 mm	7 mm	5 mm	10.0 cm	90
20,5 - 5/8/5	20.5 cm	5 mm	8 mm	5 mm	10.0 cm	66

## BAUSTRADA HD STANDARD

STANDARD	HÖHE	Ø UNTERER	Ø OBERER	Ø BÜGEL	BASE	MATTEN/BUND
12,5 - 8/10/6	12.5 cm	8 mm	10 mm	6 mm	10.8 cm	45
16,5 - 8/10/6	16.5 cm	8 mm	10 mm	6 mm	10.8 cm	45
16,5 - 8/12/7,2	16.5 cm	8 mm	12 mm	7.2 mm	10.8 cm	45
20,5 - 8/12/7,2	20.5 cm	8 mm	12 mm	7.2 mm	10.8 cm	30
16,5 - 12/16/10	16.5 cm	12 mm	16 mm	10 mm	12.0 cm	30
20,5 - 12/16/10	20.5 cm	12 mm	16 mm	10 mm	12.0 cm	21

## STANDARD-DOPPELPLATTE

STANDARD	HEIGHT	Ø UNTERER	Ø OBERER	Ø BÜGEL	BASE	MATTEN/BUND
22,5 - 6/8/6	22.5 cm	6 mm	8 mm	6 mm	10.8 cm	30
25 - 6/8/6	25 cm	6 mm	8 mm	6 mm	10.8 cm	30
27 - 6/8/6	27 cm	6 mm	8 mm	6 mm	10.8 cm	30
32 - 8/8/7	32 cm	8 mm	8 mm	7 mm	13.0 cm	18
35 - 8/8/7	35 cm	8 mm	8 mm	7 mm	14.0 cm	18

### HINWEIS:

– Auf Anfrage sind maßgefertigte Gitterträger mit einer Höhe von 70 bis 350 mm, einem oberen Drahtdurchmesser von 7 bis 16 mm, einem unteren Drahtdurchmesser von 5 bis 16 mm und Bügeln von 5 bis 10 mm erhältlich.





**PITTINI GROUP**

Zona Industriale Rivoli, 33010 Osoppo (UD) Italy  
Tel. +39 0432 062 811, Fax +39 0432 062822  
pittinigroup@pittini.it, [www.pittini.com](http://www.pittini.com)