

Cold rolled coils

Coils laminés à froid

Product range <i>Gamme de production</i>				
thickness mm	width mm			
	1000	1250	1500	1530
0.25 ÷ 0.30	•	•		
0.30 ÷ 0.34	•	•		
0.35 ÷ 0.39	•	•		
0.40 ÷ 0.49	•	•	•	•
0.50 ÷ 0.59	•	•	•	•
0.60 ÷ 0.69	•	•	•	•
0.70 ÷ 0.79	•	•	•	•
0.80 ÷ 0.89	•	•	•	•
0.90 ÷ 0.99	•	•	•	•

thickness mm	width mm			
	1000	1250	1500	1530
1.00 ÷ 1.19	•	•	•	•
1.20 ÷ 1.29	•	•	•	•
1.30 ÷ 1.39	•	•	•	•
1.40 ÷ 1.49	•	•	•	•
1.50 ÷ 1.69	•	•	•	•
1.70 ÷ 2.10	•	•	•	•
2.11 ÷ 2.39	•	•	•	•
2.40 ÷ 2.50	•	•	•	•
2.51 ÷ 3.00	•	•	•	•

MANUFACTURING STANDARD <i>Norme de fabrication</i>	PRODUCT DESIGNATION <i>Désignation produit</i>	GRADE <i>Qualité</i>
EN 10130	Cold rolled low carbon steel flat products for cold forming <i>Produits plats laminés à froid en acier à faible teneur en carbone pour emboutissage ou pliage à froid</i>	DC01, DC03, DC04, DC05, DC06
EN 10209	Cold rolled steel for vitreous enamelling <i>Acier laminé à froid pour émaillage par vitrification</i>	DC01EK, DC04EK
Marcegaglia Standard	Cold rolled steel for deep drawing <i>Produits plats laminés à froid pour moulage en profondeur</i>	DC06-S
Marcegaglia Standard	Cold rolled detensioned steel for direct use <i>Produits plats laminés à froid dépourvus de tensions avec planéité améliorée</i>	DC01-RTF
EN 10268	Cold rolled steel flat products with high yield strength for cold forming <i>Produits plats laminés à froid en acier à haute limite élastique pour formage à froid</i>	HC260LA, HC300LA, HC340LA, HC380LA, HC420LA, HC180Y, HC220Y, HC260Y
EN 10341	Cold rolled electrical non-alloy and alloy steel sheet and strip delivered in the semi-processed state <i>Feuillards et tôles magnétiques en acier non allié et allié laminés à froid et fournis à l'état semi-fini</i>	M660-50K, M890-50K, M800-65K M1000-65K, M1050-50K, M1200-65K, M340-50K, M390-50K, M390-65K, M450-50K, M450-65K, M520-65K, M560-50K, M630-65K
Marcegaglia standard	Cold rolled electrical non-alloy steel in the semi-processed <i>Produits plats laminés à froid pour usage électrique semi-élabore</i>	M310-50K
Marcegaglia standard	Cold rolled electrical non-alloy steel in the semi-processed <i>Produits plats laminés à froid pour usage électrique semi-élabore</i>	M1800-100K
Marcegaglia standard	Cold rolled electrical steel for high performance shearing <i>Acier haute traçabilité pour utilisation magnétique</i>	DC01LC-P (STP 0032)
UNI 7958	Structural steels <i>Aciers pour utilisations structurelles</i>	FE360
Marcegaglia standard	Steel for radiators <i>Aciers pour radiateurs</i>	RAD-1 (STP 0044) RAD-2 (STP 0108)
Marcegaglia standard	Steel for the furniture industry <i>Aciers pour le secteur de l'ameublement</i>	DC01-TM (STP0057) DC35-TM (STP0069)
Marcegaglia standard	Steel for drum packaging <i>Aciers pour fûts</i>	FUS-M (STP 0055) FUS-M2 (STP 0107) FUS-F (STP 0056)
Marcegaglia standard	Full Hard steels <i>Aciers Full Hard</i>	Full hard steel grades are available for specific galvanizing requirements <i>Plusieurs qualités d'aciers écrouis sont disponibles pour les exigences de produits galvanisés spécifiques</i>

Upon request: supply of grades not included in the above mentioned standards or grades according to customers' standards, including major automotive manufacturers.
D'autres qualités que celles des normes mentionnées ci-dessus ou sur spécification du client sont également fournies sur demande, y compris les qualités les plus importantes codifiées par les principaux constructeurs automobiles.

8 cold rolling lines

2,500,000 t/y
manufacturing capacity

product: **cold rolled coil**

thickness: **0.25/3.0 mm**

width: **up to 1530 mm**

max weight: **35 t**

max outside diameter: **2150 mm**

max inside diameter: **508 or 610 mm**

product type: **full hard**

Supply conditions - *Conditions de fourniture*

- Tolerances according to EN 10131 for width ≥ 600 mm (and other equivalent international norms)
Tolérances dimensionnelles selon norme EN 10131 pour largeurs ≥ 600 mm (et autres normes internationales équivalentes)
- Special tolerances upon request *Tolérances spéciales sur demande*
- Surface protection: dry or oil pickled (0.5 to 2 g/m² each side) *Protection de surface : sèche, huilée (de 0,5 à 2 g/m² par face)*
- Control documents 2.1, 2.2, 3.1, 3.2 according to EN 10204 and other specific norm requirements
Documents de contrôle 2.1, 2.2, 3.1, 3.2 selon norme EN 10204 et indications spécifiques de chaque norme