

Steel sheets from cold rolled coils

Bleche aus kaltgewalzten Coils

Product range <i>Produktpalette</i>			
thickness mm	width mm		
	1000	1250	1500
0,35	•	•	
0,4	•	•	
0,5	•	•	•
0,6	•	•	•
0,8	•	•	•
1,0	•	•	•
1,2	•	•	•
1,5	•	•	•
2	•	•	•
2,5	•	•	•
3	•	•	•



Feasible length
Herstellbare Länge
200 ÷ 12000 mm



Supply conditions - *Anlieferungszustand*

- Tolerances according to EN 10131 (and other equivalent international norms)
Maßtoleranzen gemäß EN 10131 (bzw. eventueller anderer Fertigungsvorschriften)

- Special tolerances upon request *Spezielle Toleranzen auf Wunsch*

- Control documents 2.1, 2.2, 3.1, 3.2 according to EN 10204 and other specific norm requirements
Prüfdokumente 2.1, 2.2, 3.1, 3.2 gemäß EN 10204 und entsprechend der spezifischen Angaben jeder einzelnen Norm



Standard delivery program

Maßtabelle des Standardlieferprogramms

thickness mm	commercial sizes mm		
	1000x2000	1250x2500	1500x3000
0,4	•	•	
0,5	•	•	
0,6	•	•	•
0,7	•	•	•
0,8	•	•	•
0,9	•	•	•
1,0	•	•	•
1,2	•	•	•
1,5	•	•	•
2,0	•	•	•
2,5	•	•	•
3,0	•	•	•

MANUFACTURING STANDARD <i>Herstellungsnorm</i>	PRODUCT DESIGNATION <i>Produktbezeichnung</i>	GRADE <i>Qualität</i>
EN 10139	Cold rolled uncoated mild steel narrow strip for cold forming <i>Unbeschichtetes, kaltgewalztes Schmalband aus Weichstahl zur Kaltumformung</i>	DC01 LC/C290÷690 - DC03 LC/C290÷590 DC04 LC/C290÷590 - DC05, DC06
EN 10268	Cold rolled steel flat products with high yield strength for cold forming <i>Kaltgewalzte Produkte aus Stahl mit hoher Streckgrenze zum Kaltumformen</i>	HC220P, HC260P, HC260LA, HC300LA, HC340LA, HC380LA, HC420LA
EN 10130	Cold rolled low carbon steel flat products for cold forming <i>Kaltgewalzte Flachprodukte aus Stahl mit niedrigem C-Gehalt zum Tiefziehen oder Kaltbiegen</i>	DC01, DC03, DC04, DC05, DC06
EN10209	Cold rolled steel for vitreous enamelling <i>Kaltgewalzter Stahl zum Glasieren mittels Vitrifizierung</i>	DC01EK, DC04EK
Marcegaglia Standard	Cold rolled steel for deep drawing <i>Kaltgewalzte Flachprodukte zum Tiefziehen</i>	DC06-S
Marcegaglia Standard	Cold rolled detensioned steel for direct use <i>Spannungsfreie kaltgewalzte Flachprodukte mit verbesserter Ebenheit</i>	DC01-RTF
<p>Upon request: supply of grades not included in the above mentioned standards or grades according to customers' standards, including major automotive manufacturers. <i>Auf Wunsch können auch von den oben genannten Normen abweichende Stahlgüten bzw. Stahlgüten gemäß Kundenspezifikation geliefert werden, einschließlich der wichtigsten, von den bedeutendsten Automobilherstellern kodifizierten Qualitäten.</i></p>		

SURFACE CONDITIONS acc. to EN 10139

Oberflächenbedingungen gemäß EN 10139

SURFACE APPEARANCE OBERFLÄCHENZU- STÄNDE	MA (standard) <i>(normal)</i>
	MB (improved) <i>(verbessert)</i>
	MC (superior) <i>(hochwertig)</i>
SURFACE FINISH OBERFLÄCHENVE- REDLUNGEN	RR rough <i>rau</i> > 1,6 µm
	RM normal <i>normal</i> 0,6÷1,9 µm
	RC improved <i>Mikrorau</i> ≤ 0,9 µm
	RL semi-bright <i>glatt</i> ≤ 0,4 µm
	RN bright <i>glänzend</i> ≤ 0,2 µm

SURFACE CONDITIONS acc. to EN 10130

Oberflächenbedingungen gemäß EN 10130

SURFACE APPEARANCE OBERFLÄCHENZU- STÄNDE	A (standard) <i>(normal)</i>
	B (improved) <i>(verbessert)</i>
SURFACE FINISH OBERFLÄCHENVE- REDLUNGEN	r rough <i>rau</i> > 1,6 µm
	m normal <i>normal</i> 0,6÷1,9 µm
	g semi-bright <i>glatt</i> ≤ 0,9 µm
	b bright <i>glänzend</i> ≤ 0,4 µm