

# CRONOS<sup>®</sup>

## BALAGUER ROLL

唯一無二の  
汎用内部冷水冷却式製粉用ロール

350-430 HB



### CRONOS ROLL の優位性



生産量の増加



ロール温度の低下



省エネルギー



表面状態の  
長期維持



SDGs  
持続可能性の増大



澱粉損傷度の減少

P 202130150



[www.balaguer-rolls.com](http://www.balaguer-rolls.com)



Facebook



Twitter



Youtube



Linkedin



**BalaguerRolls**

High Quality Centrifugally Cast Rolls

# CRONOS<sup>®</sup>

## BALAGUER ROLL

| C (%)       | Si (%)    | Mn (%)  | S (%) | P (%)     | Cr (%)    | Ni (%)    | Mo (%)    |
|-------------|-----------|---------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 3.23 - 3.85 | 0.5 - 2.0 | 0.2 - 1 | <0.10 | 0.4 - 0.8 | 0.3 - 2.0 | 0.3 - 1.0 | 0.1 - 0.3 |

パーライト (%)

80%

カーバイド (%)  
レテブライト + セメントライト (%)

20%

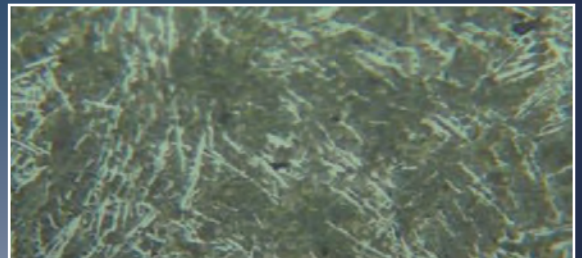
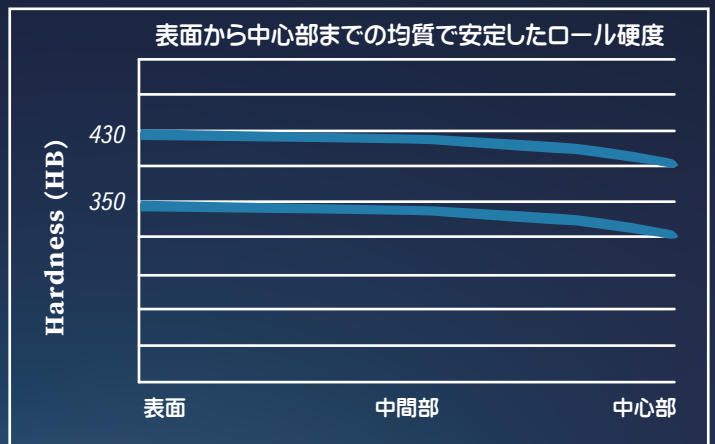
パーライトとカーバイドがマトリックス状に密に満たされることにより耐摩耗性が向上しています。

Balaguer Rolls は、あらゆる種類の小麦粉を製造するための市場で唯一無二の汎用内部冷水冷却式製粉用ロールである CRONOS を発表しました

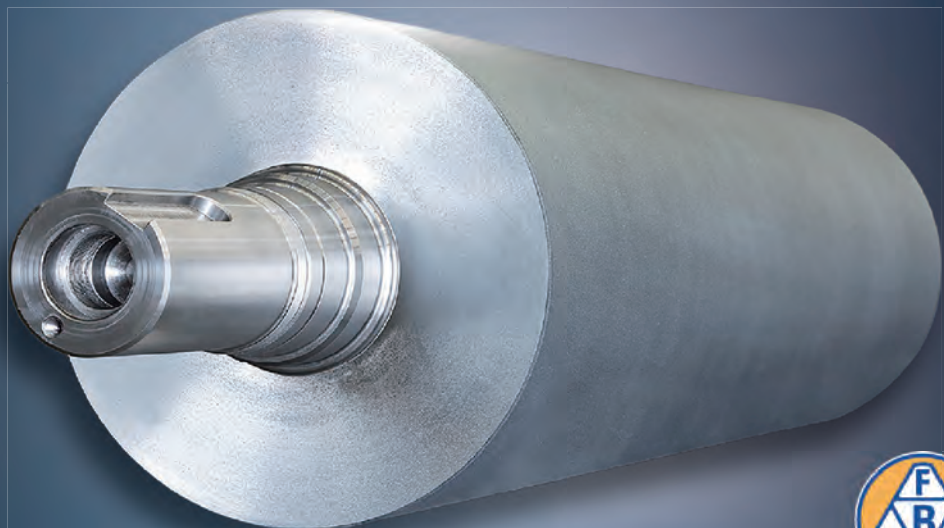
このロールは生産量を大幅に増加させ、ロール温度を低下させることで澱粉損傷度を減少し、ロールの表面状態を長期に維持しつつ、省エネルギーとSDGs 持続可能性を実現しています。

6年間の研究開発の結果、技術革新への絶対の自信から CRONOS は生まれました。

Balaguer Rolls は常に一步前を進んでいます！



100倍拡大写真・研磨済み・ナイタール-4 エッチング済み



P 202130150



[www.balaguer-rolls.com](http://www.balaguer-rolls.com)

Facebook
 Twitter
 Youtube
 LinkedIn



**BalaguerRolls**  
High Quality Centrifugally Cast Rolls