

VERTICAL COIL TONGS

KULLANIM ALANLARI / APPLICATIONS

- 01 Çelik ve alüminyum bobin taşıma
Handling of steel and aluminum coils
- 02 Haddehaneler ve servis merkezleri
Rolling mills and service centers
- 03 Limanlar ve stok sahaları
Ports and storage yards
- 04 Ağır sanayi ve metal işleme tesisleri
Heavy industry and metal processing facilities

TEKNİK VE YAPISAL ÖZELLİKLER / TECHNICAL AND STRUCTURAL FEATURES

-  Yüksek dayanımlı alaşımlı çelik gövde
High-strength alloy steel body
-  İçten açmalı ve kendinden kilitlemeli mekanizma
Internal expanding, self-locking mechanism
-  Merkezden ve dengeli kaldırma prensibi
Central and balanced lifting principle
-  Bobin yüzeyini koruyan temas noktaları
Coil-protective contact surfaces
-  Farklı iç çap ve kapasitelere uygun özel üretim
Custom manufacturing for various inner diameters and capacities
-  EN ve CE standartlarına uygun imalat
Manufactured in accordance with EN and CE standards

ÜRÜN AÇIKLAMASI

İçten Açmalı Bobin Tongu, çelik ve alüminyum bobinlerin iç çapından kavrayarak güvenli, dengeli ve hasarsız şekilde kaldırılması ve taşınması için tasarlanmış özel bir kaldırma ekipmanıdır. Vinç sistemleriyle birlikte kullanılır ve ağır sanayi uygulamalarına uygundur. İçten açılan mekanizması sayesinde bobin iç yüzeyine kontrollü bir baskı uygular ve yük altında otomatik olarak kilitleyerek maksimum güvenlik sağlar. Merkezden kavrama prensibi, bobinin dengeli şekilde taşınmasını mümkün kılar ve operasyon sırasında salınım riskini minimize eder.

Bobin yüzeyini koruyacak şekilde tasarlanan temas noktaları, deformasyon ve yüzey hasarını önler. Farklı bobin iç çapları, genişlikleri ve tonajlara göre özel olarak üretilebilir. Sağlam yapısı ve yüksek mukavemetli çelik gövdesiyle uzun ömürlü ve güvenilir bir kullanım sunar.

PRODUCT DESCRIPTION

The Internal Expanding Coil Tong is a specialized lifting device designed for the safe, balanced, and damage-free handling of steel and aluminum coils by gripping them from the inner diameter. It is used in conjunction with crane systems and is suitable for heavy-duty industrial applications.

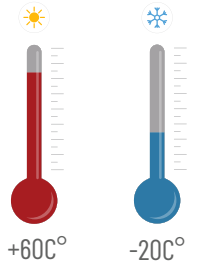
Thanks to its internal expanding mechanism, the tong applies controlled pressure to the inner surface of the coil and automatically locks under load, ensuring maximum safety during lifting operations. The central gripping principle allows stable handling while minimizing swing and improving operational control.

Specially designed contact surfaces protect the coil from deformation and surface damage. The Internal Expanding Coil Tong can be custom-manufactured to suit different coil inner diameters, widths, and load capacities. Its robust, high-strength steel construction ensures long service life and reliable performance in demanding environments.



Maximum Capacity:

20 Tons





SMARTER SAFER STRONGER

