



Bonnell Springs are knotted, hourglass shaped steel wire coils with a round top. Hardened steel is one of the most widely used materials for bonnell springs. BH Series Bonnell Spring Coiling Machinery shapes heated steel wires according to the desired coil spring size and number of convolutions.

Bonel yaylar düğümlü, kum saatı şeklinde çelik ve yuvarlak tel yaylarıdır. Bonel yaylar tipik olarak sertleştirilmiş çelikten yapılır. BH Grubu Bonel Yay Helezon Makinaları, ısıtılmış çelik yay telini istenilen yay boyutunda ve kıvrım sayısında kolaylıkla şekillendirebilir.

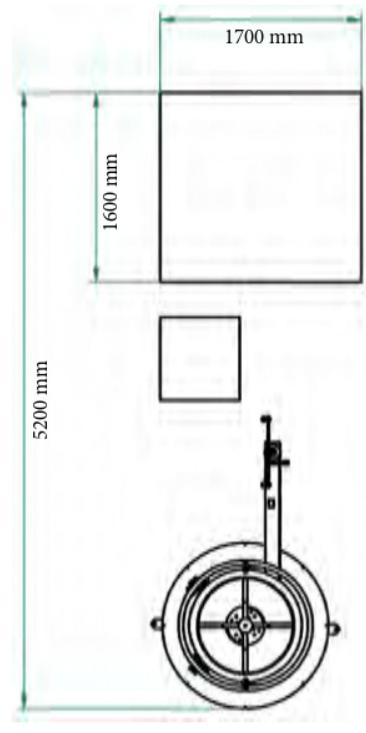
## Features

- PLC control system
- Proper functioning and mass production up to 60 springs per minute
- High tech bottom and top knotting system
- Very simple to operate and very easy to set up
- Soundproof Enclosure
- Fast and easy change of spring features
- Operates without compressed air
- Electronic control on heat treatment system
- Adjustable frequency modulation

## Özellikler

- PLC kontrol sistemi
- Dakikada 60 yaya kadar seri üretim
- İleri teknoloji alt ve üst düğümleme sistemi
- Kolay makina kurulumu ve kullanımı
- Ses geçirmez güvenlik kabini
- Yay özelliklerinin hızlı ve kolay değişimi
- Basınçlı hava gerektirmeyen tasarım
- Elektronik kontrol ile hatasız ısıtma sistemi
- Değiştirilebilir frekans modülasyonu

SPECIFICATIONS / ÖZELLİKLER	BH-30	BH-40	BH-50
Spring Type / Yay Tipi	Bonnell / Bonel		
Spring Height for 4 Convolutions / Yay Boyu 4 Hatveli	80-100 mm	80-100 mm	80-100 mm
Spring Height for 5 Convolutions / Yay Boyu 5 Hatveli	130-155 mm	130-155 mm	130-155 mm
Spring Height for 6 Convolutions / Yay Boyu 6 Hatveli	160-170 mm	160-170 mm	160-170 mm
End Coil Outside Diameter / Yay Kafa Çapları	68-86 mm	84-96 mm	76-80 / 80-86 mm
Wire Diameter / Tel Çapı	2.0-2.2 mm	2.0-2.4 mm	2.0-2.2 / 2.0-2.4 mm
Main Motor Control / Ana Motor	2.2 KW		
Swift Motor Power / Çırkık Motoru	1.1 KW		
Heat Treatment Power / Isıl İşlem Transformatörü	10 KW		
Weight / Ağırlık	2810 Kg		
Max. Weight of Wire Roll / Maksimum Tel Ağırlığı	900 Kg		
Power / Şebeke	380 V 3 faz 80 A		
Total Area / Çalışma Alanı	5200 x 1700 mm		
CE	Yes / Evet		



Footprint  
Makina Yerleşim



HARI CHAND ANAND & CO.

Corporate Head Office:

A-94/1, Okhla Industrial Area Phase II, New Delhi - 110020

+91-8860086712 , 8584068564

enquiry@groupchca.com