



AHŞAP PELET ÜRETİM MAKİNALARI  
WOOD PELLET PRODUCTION MACHINES

HAVA SİKLONU  
AIR CYCLONE



[www.toprakcilmakina.com](http://www.toprakcilmakina.com)



# HAKKIMIZDA

## ABOUT US



TR

Toprakçılar Makina, 1985'ten beri bulgur, yem ve pelet sektöründe öncü bir kuruluş olup, yenilikçiliği mühendislik uzmanlığıyla harmanlamaktadır. 10.000 m<sup>2</sup> açık ve 4.000 m<sup>2</sup> kapalı alana yayılmış olan firmamız, titiz üretime ve sarsılmaz kalite standartlarına kendini adamıştır. Toprakçılar Makina olarak, makinelерden daha fazlasını sunuyoruz; ürettiğimiz her makineyle bulgur üretiminin geleceğini şekillendirme ve sektöré kalıcı katkılarda bulunma taahhüdünde bulunuyoruz. Mirasımız yalnızca ürünlerimizle değil, aynı zamanda sağladığımız operasyonel verimlilikle de tanımlanmaktadır. Toprakçılar ailesinin bir parçası olarak, yenilikçiğe ve liderliğe olan bağlılığımız, tekliflerimizin her noktasında açıkça görülmektedir.

EN

Toprakçılar Makina has been a leading organization in the bulgur, feed, and pellet sector since 1985, blending innovation with engineering expertise. Spanning 10,000 m<sup>2</sup> of outdoor and 4,000 m<sup>2</sup> of indoor facilities, our company is dedicated to meticulous production and unwavering quality standards. At Toprakçılar Makina, we offer more than machinery; we provide a commitment to shaping the future of bulgur production and making enduring contributions to the industry with each machine we produce. Our legacy is defined not only by our products but also by the operational efficiency we deliver. As part of the Toprakçılar family, our dedication to innovation and leadership is evident in every aspect of our offerings.



**HAVA SİKLONU**

AIR CYCLONE

# TEKNİK ÇİZİM VE ÖZELLİKLER

## TECHNICAL DRAWING AND FEATURES



[www.toprakcilmakina.com](http://www.toprakcilmakina.com)

| MODEL<br>MODEL | GİRİŞ AĞZI<br>INLET                   | ATIŞ AĞZI<br>DISCHARGE OPENING | ÜRÜN ÇIKIŞ AĞZI<br>PRODUCT OUTLET | KAPASİTE<br>CAPACITY | D-H  |
|----------------|---------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|
| TM-HS30        | 850 <sup>mm</sup> x300 <sup>mm</sup>  | ø750 <sup>mm</sup>             | ø200 <sup>mm</sup>                | 30000m <sup>3</sup>  | D: 1450 <sup>mm</sup><br>H: 4400 <sup>mm</sup> |
| TM-HS45        | 1100 <sup>mm</sup> x400 <sup>mm</sup> | ø850 <sup>mm</sup>             | ø200 <sup>mm</sup>                | 45000m <sup>3</sup>  | D: 1900 <sup>mm</sup><br>H: 4400 <sup>mm</sup> |



### TR

Hava siklonu, hava akışındaki toz ve partikülleri ayırtırmak için kullanılır. Siklonlar, santrifüj kuvveti kullanarak ağır parçacıkları hava akışından ayırrı ve toplar. Enerji tasarrufu sağlayarak işletme maliyetlerini düşürür. Farklı boyut ve kapasitelerde üretilen siklonlar, çeşitli endüstriyel ihtiyaçlara uygun çözümler sunar.

### EN

An air cyclone is used to separate dust and particles from the airflow. Cyclones use centrifugal force to separate and collect heavier particles from the air stream. They provide energy savings and reduce operating costs. Produced in different sizes and capacities, cyclones offer solutions suitable for various industrial needs.



*Yenilenen doğaya  
yenilenen teknoloji*

*Renewed technology  
for renewed nature*



INSTAGRAM



YOUTUBE



WEBSITE



LINKEDIN

[www.toprakcilarmakina.com](http://www.toprakcilarmakina.com)

ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ 13. SOKAK NO:3  
MERKEZ / KARAMAN / TÜRKİYE