

ASD

Çevre Teknolojileri San. Tic. Ltd. Şti.
Environmental Technologies Ltd. Co

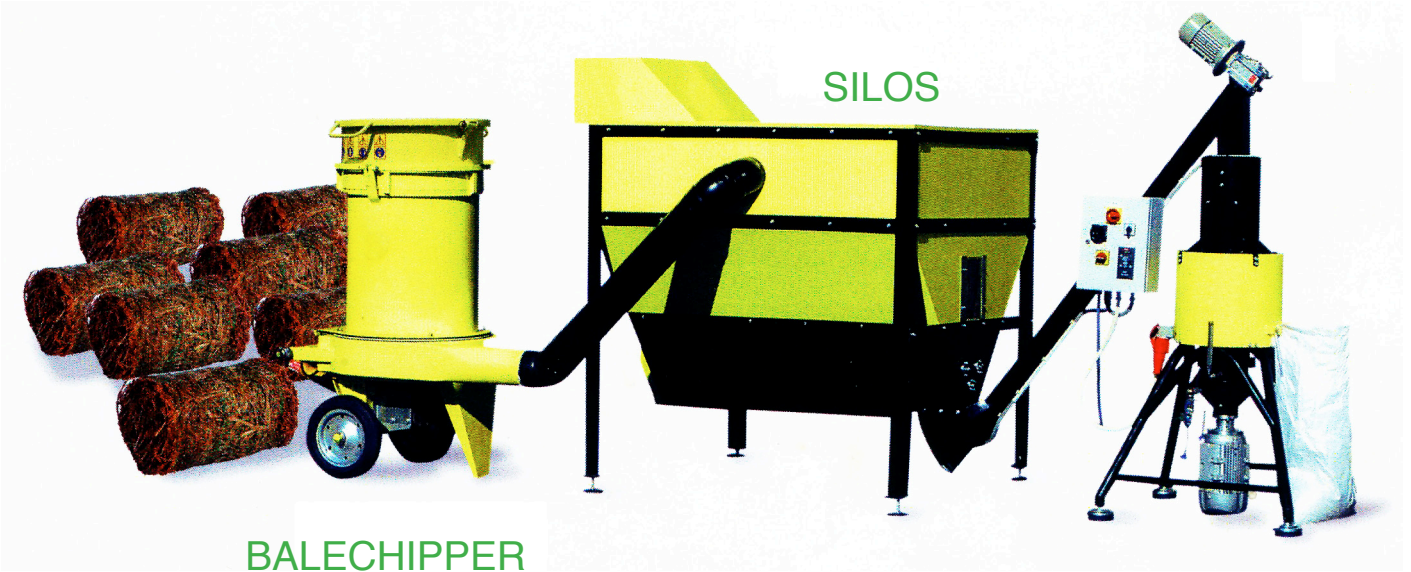
EASYPELLET

ENERJİ AMACIYLA YAKILACAK PELETLERİN
ÜRETİM MİKRO SİSTEMİ

MICROSYSTEM FOR THE PRODUCTION OF
PELLETS TO BE BURNED FOR ENERGY



EASYPELLET



BALECHIPPER

SILOS

EASYPELLET

Doğal olarak kurutulmuş ve yuvarlak balyalar halindeki budanmış atıkların enerji amaçlı olarak yakılacak peletlere dönüştürülmesi için tasarlanmış bir mikrosistemdir.

ÇOK YÖNLÜDÜR, ÇÜNKÜ

- Tarlada doğrudan atıkları peletlere dönüştürmenizi sağlar,
- Kişisel ihtiyaçlara göre oluşturulabilecek bir modüler sistemdir,
- Kompakt boyutu sayesinde farklı çalışma alanlarına kolaylıkla taşınabilir.

PELETLERE DÖNÜŞTÜRME AŞAMALARI

1 QUICKPOWER

QUICKPOWER yuvarlak balya makinesi ile toplanan budama atıkları saklanıp doğal olarak kurumaya bırakılır.

2 BALECHIPPER

3-5 ay içinde yuvarlak balyalar dönüştürme çevrimine sokularak BALECHIPPER ile ön yontma yapılır.

Balyaların ortalama yontulma süreleri 60-90 saniye arasındadır.

3 SILOS

SILOS depolama siloları otomatik olarak EASYPALLET pelet makinesini besler ve makinede yaklaşık 60-100 kg/saat oranıyla yongalar pelete dönüştürülür.

Elde edilen ürün özel poşetlere alınarak kullanıma, depolanmaya ve taşınmaya hazır hale getirilir.

EASYPELLET

It is a microsystem designed for the transformation of waste from naturally dried and round-baled pruning into pellets to be burned for energy.

IT IS EXTREMELY VERSATILE BECAUSE

- It allows you to transform waste into pellets directly on the farm.
- It is a modular system that can be composed according to individual needs.
- Thanks to its compact size, it can easily be transferred to different work sites.

THE STAGES FOR TRANSFORMATION

INTO PELLETS

1 QUICKPOWER

The pruning waste collected with the Q U 1- CKPOWER round baler is stored and left to dry naturally.

2 BALECHIPPER

After 3-5 months the round bales can be introduced into the transformation cycle, which involves an initial chipping with the BALECHIPPER. On average each bale is chipped in 60-90 seconds.

3 SILOS

The chipped pruning waste is collected in a special storage S I LOS that can even hold 20-25 bales (equal to approximately 450-550 kg of dry waste).

EASYPELLET TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL FEATURES

Ana tahrik motor gücü / Main gear motor power 5,5 kW ya da or 7,5 kW

Tahliye sistemi motor gücü / Extraction system motor power 0,75 kW

Vidalı motor gücü / Screw motor power 0.18 kW

Gerilim / Voltage 380 Volt 50 Hz

Verimlilik / Productivity 60-100 kg/s

(açıklayıcı, ancak bağlayıcı olmayan bilgi)
(indicative and not binding detail)

Pelet çapı / Pellet diameter 6 mm

Easypellet Ağırlığı / Weight Easypellet 300 kg

Silos Ağırlığı / Weight Silos 280 kg

Balechipper Ağırlığı / Weight Balechipper 240 kg



www.kosgeb.gov.tr
Basım Tarihi: 24.01.2011
1000 Adet Basılmıştır.
Hürburak Reklam Ltd Şti.

ASD

Çevre Teknolojileri San. Tic. Ltd. Şti.
Environmental Technologies Ltd. Co