BENTLEY
450 AIS 040 Cyclone

EREDETI ANGOL GYÁRTMÁNY

BENTLEY MAGYARORSZÁG



Az egyik legfontosabb oka annak, hogy égetőműveinket „valószínűleg a legjobb”-nak ismerik el a világpiacon, a piacvezető és megbízható, alacsony hőtömegű monolit betonburkolatunk használata, amelyet minden modellünkben használunk.

A Cyclone termékcsalád minden modellje beépített másodlagos kamrával van ellátva, amely biztosítja, hogy teljes mértékben megfeleljen az EU-előírásoknak és a világ számos más törvényhozó testületének.

A Bentley 450 AIS 040 Cyclone égetőmű nagy mennyiségű állati hulladék ártalmatlanítására alkalmas, így megfelelő a nagy telepek napi mortalitásának kezelésére, ezért ideális, ha gyors, hatékony és biológiailag biztonságos állati melléktermék égetési megoldás.

Rendkívül hatékony a mezőgazdasági ágazatban keletkező állati melléktermékek kezelésében, beleértve a baromfitelepeket, egyedülálló képességének köszönhetően, amely képes kezelni a termésciklusonbelül fellépő hulladék változásokat.

A BERENDEZÉS FELÉPÍTÉSE

A fő kamrához való teljes hozzáférés a felültöltős ellensúly fedélen keresztül biztosított, hogy a felhasználók a gépet csúszós rakodókon és traktorkanalakon keresztül rakhassák be.

- Égetési sebesség akár ***50kg/111 lbs** óránként.
- Töltési kapacitás akár **540 kg/1191 lbs**.
- PLC időzítő vezérlések **automatikus égőlekapcsolás funkcióval** és gyorsgyújtású égőkkel. Két szabályozott hőmérsékletű égő a főkamrában és egy a másodlagos kamrában.
- **Működés közben is tölthető**, maximalizálva megbízható monolit betonburkolatunk belső hőhatékonyságát, alacsonyan tartva az üzemeltetési költségeket.
- **A Bentley 450 AIS 040 Cyclone egyedisége a rácsrudaknak köszönhető**, amely a gép alapfelszereltsége. A rácsrudak használatának rugalmassága lehetővé teszi a köztük lévő távolság növelését vagy csökkentését, a hulladék típusától függően. A rácsrudak kialakítása lehetővé teszi, hogy a hamu a főkamra padlójára hulljon, és a szintén alapfelszereltséghez tartozó hamuajtókkal biztonságosan eltávolíthatja a hamut a gép működése közben, így folytathatja a betöltést és az égetést..
- **Opcionális extrák:** USB adagyűjtő, kéményhosszabbítások, hamuzó gereblye, egyszerű hőcserélő rendszer, vezérlőpult képernyőméretének növelése, szerviz-kit.



*** Az égési sebesség a hatékony használattól függ, és a helyi szabályozás hatálya alá eshet. További információért forduljon csapatunk egyik tagjához.**

BENTLEY MAGYARORSZÁG

Bentley Magyarország Kft.
8000 Székesfehérvár, Kálmos utca 2.
hungary@bentleyinstruments.com | Tel.: +36 22 414 100; +36 30 625 9329
www.tetemegetok.hu | www.farmtechnika.hu

ISO 14001 ISO 9001

MADE IN BRITAIN

BENTLEY
450 AIS 040 Cyclone

EREDETI ANGOL GYÁRTMÁNY

BENTLEY MAGYARORSZÁG

SPECIFIKÁCIÓ *(Eredmények átlagos égetési ciklus alatt számolva)*	
Égetési kapacitás	Max. 50 kg/óra
Felül vagy elöl tölthetőség	Felül
Méretek (H×SZ×M)	3,4×3,0×3,2 m
Átlagos fogyasztás	8,8–13,5 liter/óra (diesel) 12–20 liter/óra (LPG) 9–13 m³/óra (NG)
Főégők száma	2
Utóégők száma	1
Külső magasság - kémény nélkül - kéménnyel	 2100 mm 3200 mm
Standard kémény méret (2D méret)	16″
Ajtó nyílás (SZ×M)	2148×1060 mm
Töltési magasság	1256 mm
Kamra méret (H×SZ×M)	2,2×1,1×0,6 m
Kamra térfogat	1,33 m³
Kamra töltési térfogat	0,98 m³
Kamra töltési kapacitás	540 kg
Teljes súly	3,3 tonna
Elektromos ellátás szükséglet	Egyfázisú 16A 230VAC 50/60Hz
Égőfej teljesítmény	197 KW
Elektromos fogyasztás	0,35 KW/óra

A teljes üzembe helyezés részeként szállított teljes berendezésre és a kapcsolódó berendezésekre **36 hónapos vagy 2100 órás garancia*** vonatkozik (amelyik hamarabb bekövetkezik) a gyártóhelyiségből történő kiszállítás időpontjától számítva, - kivéve az alábbiakban felsorolt és biztosított fogyóeszközöket.

Feltéve, hogy:

- Minden hiba normál működési körülmények között, nem helytelen használatból, visszaélésből vagy működési hibákból ered.
- Hatékony karbantartási rendszer működik, amely magában foglalhatja a szerviz/karbantartási szerződés megkötését az átadáskor. Ezt a szerviz/karbantartási szerződést a szállítónak vagy képzett meghatalmazott képviselőjének kell biztosítania.
- Az árajánlatban részletezett vagy mindkét fél megállapodása alapján módosított szerződéses ár teljes egészében ki lett fizetve.

Fogyó alkatrészek (garancia hatálya alá nem tartozó tételek):

- főkamra Thermocouples
- utókamra Thermocouples
- ajtótömítések
- vezérlő izzók vagy LED-ek
- égőfej elektródák és vezetékek
- égőszondák és vezetékek
- égő robbanócsövek
- égő diffúzor elemek
- égőfej fúvókák/ Ionizációs szondák
- rácsok
- bármilyen mechanikus sérülés okozta kár

***GARANCIA** **Minden BENTLEY égetőre 3 év (vagy 2100 üzemóra) garanciát vállalunk.**

BENTLEY MAGYARORSZÁG

Bentley Magyarország Kft.
8000 Székesfehérvár, Kálmos utca 2.
hungary@bentleyinstruments.com | Tel.: +36 22 414 100; +36 30 625 9329
www.tetemegetok.hu | **www.farmtechnika.hu**

ISO 14001 ISO 9001

MADE IN BRITAIN®