

Doppstadt

RENDKÍVÜL ROBUSZTUS ÉS UNIVERZÁLIS

CORESHRED

CORE SHREDDER LINE

**A LEGJOBB ÁR-ÉRTÉK ARÁNY,
MINDEZ ALAPFELSZERELTSÉ GKÉNT:**

- Lánc talpas alváz
- Gyorscsere lős i kertengelyes aprító rendszer
- Tömör anyagból készült aprító tengelyek a maximális tartósság érdekében (CoreShred 250 és 800)
- Függesztett mágnes
- Vezeték nélküli távirányító rendszer
- Megfordítható ventilátor
- Vízipermetező



BEST SOLUTION. SMART RECYCLING.

RENDKÍVÜL ROBUSZTUS ÉS UNIVERZÁLIS

A DOPPSTADT CORE SHREDDER LINE A LEGJOBB ÁR-ÉRTÉK ARÁNNYAL

A Doppstadt kéttengelyes aprítógépeket a legkülönbözőbb alkalmazásokhoz tervezték, és a területek és anyagok széles skáláját fedik le.

Az innovatív gyorscserélő rendszerrel az aprítóegység könnyen az Ön igényeihez igazítható. Attól függően, hogy mit kell aprítani, a megfelelő tengelytípusaink, mint például betontengelyek, lapáttengelyek, csillagtengelyek vagy fémtengelyek, a gép típusától függően ideális megoldást kínálnak Önnek:

- Építési és bontási hulladék
- Kereskedelmi hulladék
- Gumiabroncs hulladék
- Természetes és hulladékfa
- Vasúti fa talpfák
- Fatörzsek
- Zöldhulladék
- Papír és kartonhulladék
- CFRP & GRP hulladék
- Autóipari és alumínium hulladék

A Doppstadt Core Shred termékcsaládja minden teljesítményigényhez a megfelelő gépet kínálja. A kompakt CoreShred 250 a kisebb feldolgozási volumenekhez, a CoreShred 800 a közepes kategóriához, a CoreShred 900 pedig a nagy teljesítményű kategóriához a megfelelő választás.

De mindhárom modellben van egy közös vonás: a kiterjedt alapfelszereltség, amely szinte minden kívánnivalót kielégít. Ez teszi a robusztus és sokoldalú, kéttengelyes aprítókat rendkívül versenyképes terméksorozattá, kiváló ár-érték aránnyal.



EBBEN MÁR MINDEN BENNE VAN

TA Core Shredder termékcsalád úgy lett felépítve, hogy szinte minden alapfelszereltségként szerepeljen benne

Az összes CoreShred modellel már az első naptól kezdve azonnal kezdheti a munkát, és mégis rugalmas maradhat, ha az anyagigény megváltozik.

- Gyorscserélős ikertengelyes aprítórendszer
- Tömör anyagból készült aprítótengelyek a maximális tartósság érdekében (CoreShred 250 és 800)
- Lánctalpas alváz
- Függesztett mágnes
- Vezeték nélküli távirányító rendszer
- Megfordítható ventilátor
- Vízpermet



ALAPFELSZERELTSÉG: FÜGGESZTETT MÁGNES

A mágnesezhető fémek megbízható eltávolítása és a hozam maximalizálása érdekében minden CoreShredder modell állítható magasságú állandó szalagmágnessel van felszerelve.



ALAPFELSZERELTSÉG: LÁNCTALPAS ALVÁZ

Az optimális manőverezhetőség érdekében bármilyen terepen és a könnyű rakodás érdekében alacsony rakodógépes teherautóval, a CoreShred 250 kampós emelővel. Valamennyi alváz opcionálisan gumibetétes acél lánctalpakkal is rendelhető.

ALAPFELSZERELTSÉG: VISSZAFORDÍTHATÓ VENTILÁTOR

A hidraulikusan állítható és öntisztuló ventilátor hatékony motorhűtést és belső keringést biztosít.

ALAPFELSZERELTSÉG: PERMETEZŐ EGYSÉG

A vízpermetezés hatékonyan csökkenti az aprított anyag kiürítésekor keletkező por mennyiségét.



HAJTÁS - MINDIG ELEGENDŐ TELJESÍTMÉNY

A nagy teljesítményű VOLVO PENTA motorok megbízhatóan működnek alacsony fogyasztással és maximális hatékonysággal minden CoreShredder modellben, és V, Tier IVf és EIIIA emissziós szintekkel is kaphatók.

ALAPFELSZERELTSÉG: EGYSZERŰ ÜZEMELTETÉS

Az aprítótengelyek optimálisan előre beállított forgásával és a vezetékek nélküli távvezérlő rendszerrel az aprítók nagyon könnyen kezelhetők és manőverezhetők a terepen.



ALAPFELSZERELTSÉG A CORESHRED 800-BAN: BŐVÍTETT ADAGOLÓ FELÜLET

A 180°-ig állítható, összecsukható garat nagy mennyiségű anyagot vesz fel, és egy gombnyomással fokozatosan optimalizálja az anyag adagolását



APRÍTÓ EGYSÉG

Ez az egység egy nagy térfogatú adagológaratból, az optimális tartósság érdekében tömör anyagból készült tengelyekkel (CoreShred 250 és 800) ellátott, kéttengelyes aprítórendszerből, valamint a végső szemcseméret beállításához mechanikusan vagy hidraulikusan állítható ellenfésűkből áll.

ALAPFELSZERELTSÉG: GYORSCSERÉLŐ RENDSZER

A gyorscserélő rendszerrel a gép a lehető legrövidebb idő alatt átállítható a különböző anyagigényekhez. A CoreShredder modellektől függően ehhez megfelelő cserélhető kazetták állnak rendelkezésre beton/lapát/fém vagy csillagtengelypárokkal, amelyek a napi használatban magas gépi rendelkezésre állást biztosítanak.



PILLANATOK ALATT ÁTÁLLHAT

Minél pontosabban illeszkedik a szerszám az anyaghoz, annál jobb a munkaeredmény. Az aprító tengelypárokhoz kazettás gyorsváltó rendszert fejlesztettünk ki, hogy a váltás a lehető leggyorsabban és leghatékonyabban elvégezhető legyen.

A CoreShred 250 és a CoreShred 800 tengelyei tömör anyagból és különleges felületi edzéssel, rendkívül kopásálló acélból készülnek. A tengelytárcsák és az aprítószerszámok erre az alaptestre vannak ráhegesztve. A tárcsák és a tengelykések alakja és elrendezése kulcsszerepet játszik abban, hogy milyen anyagot lehet aprítani.



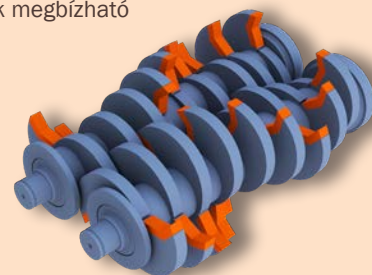
MINDIG PONTOSAN A MEGFELELŐ MEGOLDÁS

A végső szemcseméret beállításához az aprítóegységben lévő ellenfésűk a modelltől függően mechanikusan vagy hidraulikusan nyithatók vagy zárhatók.

Ez lehetővé teszi a kezelő számára, hogy mind az aprító teljesítményét, mind az anyagkezelés minőségét az ügyfél igényeihez igazítsa.

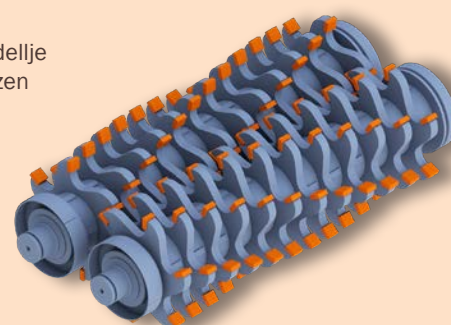
BETONHOZ

Ezzel a tengelypárral a CoreShred 250 ideálisan fel van szerelve az építési és bontási hulladék megbízható aprítására



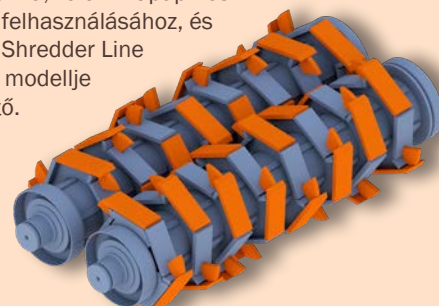
CSILLAGTENGELY

A Core Shredder Line összes modellje megbízható teljesítményt nyújt ezen univerzális tengelyek használata esetén, rugalmas alkalmazási lehetőségeket és ezáltal maximális sokoldalúságot kínálva.



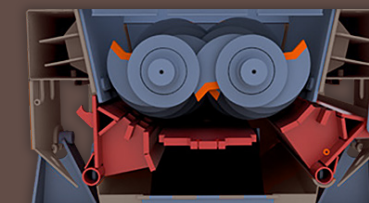
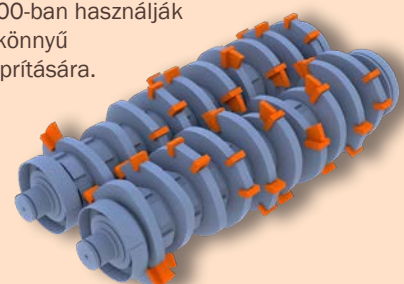
LAPÁT TENGELY

Ez a tengelyes berendezés a legjobb választás a kereskedelmi hulladék, gumi és gumiabroncsok, természetes és hulladék fa, valamint papír és karton felhasználásához, és a Core Shredder Line összes modellje elérhető.



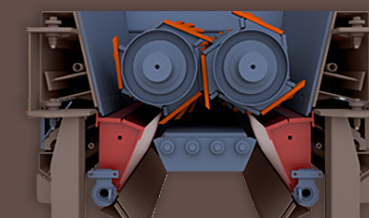
FÉMEKHEZ

Ezeket a különösen robusztus aprítótengelyeket elsősorban a CoreShred 900-ban használják autóiipari és könnyű hulladékok aprítására.



MECHANIKUSAN ÁLLÍTHATÓ ELLENFÉSŰK

CoreShred 250 és CoreShred 800



HIDRAULIKUSAN ÁLLÍTHATÓ ELLENFÉSŰK

CoreShred 900



A LÉNYEGRE TÉRÜNK

Meggyőződésünk, hogy ezek a Doppstadt érvek és megoldások támogatni fogják Önt az újrahasznosítás és feldolgozás kihívásaiban.

- Versenyképesen kiemelkedő alkalmazási kör
- Széleskörű alapfelszereltség
- Innovatív gyorscsere-lő tengelyrendszer
- Nemzetközi értékesítési és szervizhálózat
- A legjobb ár-érték arány az iparágban

A LEGIGÉNYESEBB
KÖVETELMÉNYEKNEK IS
MEGFELEL

Az Ön igényeinek megfelelő gép kiválasztásakor innovatív kéttengelyes aprítóink három teljesítménysztyáiban állnak rendelkezésre. Ez azt jelenti, hogy mindig pontosan a megfelelő gépet kapja a legjobb ár-érték arányban az Ön által feldolgozandó anyagmennyiséghez.



CORE SHREDDER LINE



1 CoreShred 250
Rendkívül robusztus és univerzális:
A mobil kompakt osztály.



2 CoreShred 800
A mobil kéttengelyes aprítógép a
közepes teljesítménysztyáiban.

TELJESÍTMÉNYVÁLTOZÓK

- 1Kisebb, legfeljebb 30.000 t/év anyagáramlás
- 2Átlagos anyagáramlás, akár 60 000 t/év
- 3Nagy, akár 80.000 t/év anyagáramlás

Megjegyzés:
kereskedelmi hulladékoknál
egyműszakos üzemben történő
felhasználásra.

3 CoreShred 900
Aprító az igazán nagy és a
legigényesebb feladatokhoz.



	CoreShred 250	CoreShred 800	CoreShred 900
Alváz	Láncaltapas alváz az automatikus mozgatáshoz + leengedhető alváz kampós emelővel a könnyű szállításhoz	Láncaltapas alváz az automatikus mozgatáshoz + leengedhető alváz a könnyű szállításhoz	Láncaltapas alváz az automatikus mozgatáshoz + leengedhető alváz a könnyű szállításhoz
Teljes súly	15.000 kg	21.000 kg	35.00 kg
MUNKAPOZÍCIÓ			
Hossz	7.775 mm	9.946 mm	10.971 mm
Szélesség	2.306 mm	2.450 mm	2.842 mm
Magasság	3.722 mm	3.951 mm	4.225 mm
SZÁLLÍTÁSI MÉRETEK			
Hossz	7.191 mm	8.098 mm	11.022 mm
Szélesség	2.306 mm	2.450 mm	2.842 mm
Magasság	2.582 mm	3.040 mm	3.691 mm
HAJTÁS			
Motor típus	Dízel hidraulikus	Dízel hidraulikus	Dízel hidraulikus
Tartály kapacitás	330 l	400 l	800 l
Névleges teljesítmény	160 kW (220 PS) at 2,310 rpm	235 kW (320 PS) at 2,200 rpm	405 kW (550 PS) at 1,700 rpm
Kibocsátási szabvány	Stage V / EPA Tier 4f / EIIIA	Stage V / EPA Tier 4f / EIIIA	Stage V / EPA Tier 4f / EIIIA
Kőbtartalom	5,130 cm³	7,700 cm³	12,780 cm³ / 16,120 cm³
Motor márka	Volvo Penta TAD 582 VE / TAD 551 VE	Volvo Penta TAD 883 VE / TAD 853 VE	Volvo Penta TAD 1385 VE / TAD 1650 VE
RAKODÁS/BETÖLTÉS			
Garat térfogt	2.25 m³	4.50 m³ (incl. folding hopper)	5.00 m³
Töltési magasság	2,346 mm	2,713 mm (incl. folding hopper)	3,005 mm
Töltési szélesség	2,500 mm	3,600 mm (incl. folding hopper)	3,952 mm
IKERTENGELYEK			
Tengely hossz	1,500 mm	2,000 mm	2,500 mm
Átmérő	680 mm	680 mm	860 mm
Sebesség	11 - 35 rpm	11 - 42 rpm	15 - 45 rpm
Kazetta súly	3,100 kg	3,500 kg	7,650 kg
SZÁLLÍTÓSZALAG			
Hátsó szalag szélessége	800 mm	1,000 mm	1,200 mm
Hátsó szalag sebessége	3.0 m/s	3.0 m/s	3.5 m/s
Hátsó szalag kiadási magasság	3,106 mm	3,164 mm	3,493 mm
OTHER			
Alapfelszereltség	Láncaltapas alváz Aprítóhengerek gyorscsereelő rendszere Tömör anyagból készült aprítótengely Függesztett mágnes Vezeték nélküli távirányító rendszer Megfordítható ventilátor Vízpermetező	Láncaltapas alváz Aprítóhengerek gyorscsereelő rendszere Tömör anyagból készült aprítótengelyek Függesztett mágnes Vezeték nélküli távirányító rendszer Megfordítható ventilátor Vízpermetező Összecsukható garat	Láncaltapas alváz Aprítóhengerek gyorscsereelő rendszere Aprítótengelyek extra vastag csőfalvastagsággal Függesztett mágnes Vezeték nélküli távirányító rendszer Megfordítható ventilátor Vízpermetező
Opcionális felszerelés	További tengelycsereelő rendszerek az alapfelszerelt-ségtől függően: Betonhoz Lapáttengely Csillagtengely	További tengelycsereelő rendszerek az alapfelszerelt-ségtől függően: Lapáttengely Csillagtengely	További tengelycsereelő rendszerek az alapfelszerelt-ségtől függően: FÉMHEZ Lapáttengely Csillagtengely

A LEGJOBB MEGOLDÁS. INTELLIGENS ÚJRAHASZNOSÍTÁS.

Innovatív megoldásaink a feldolgozási technológia vezető szállítójává és gyártójává tettek minket. A hulladékártalmatlanítási és újrahasznosítási iparban dolgozó ügyfeleink világszerte bíznak szakértelmünkben, és nap mint nap élvezik szakképzett szolgáltatásaink előnyeit.

Mindig ott vagyunk - amikor csak szüksége van ránk. A Doppstadt Akadémián (online és offline) kiképezzük csapatát, hogy Ön teljes mértékben ki tudja aknázni a gépekben rejlő teljesítménypotenciált, és még termelékenyebbé tudja tenni tevékenységét. Ehhez jön még a világméretű ellátásbiztonság, a gyors helyszíni javítási szolgáltatás és a szerviz- és karbantartási szerződések keretében nyújtott mindenre kiterjedő gondozásmentes csomagok.

Mert „egy gép csak annyira jó, mint a mögötte álló szolgáltatás”. (Werner Doppstadt)

