

GOUDSMIT MAGNETIC GROUP



M a g n e s y

dla przemysłu spożywczego i rolnictwa

Stop niepożądanym metalowym cząstkom

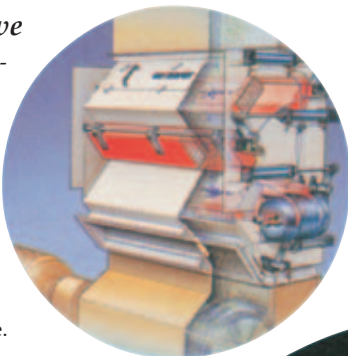
Obecność metalowych cząstek w zbożach, mące, cukrze, warzywach, przyprawach, herbacie, soku owocowym, mleku w proszku, czekoladzie, skrobach itp. jest absolutnie niepożądana. Czystość artykułów spożywczych i surowców rolniczych jest podstawowym kryterium, koniecznym do zachowania wysokiej jakości produktów (HACCP), żywotności kosztownych urządzeń

i efektywności produkcji. Korzystając z układów magnetycznych oraz wykrywaczy metali jesteśmy w stanie skutecznie oddzielać, nadzorować i eliminować metalowe cząstki występujące w liniach produkcyjnych. Nasze układy magnetyczne w sposób niezawodny przechwycają cząstki żelazne o wielkości od 25 mikronów wzwyż. Wykrywacze metali reagują na wszystkie rodzaje

metali o wielkości powyżej 0,6 mm. Urządzenia te mogą zostać włączone do taśmowych ciągów technologicznych, rur pionowych (w tym pneumatycznych) czy podajników wibracyjnych. Szeroką gamę naszych wyrobów stanowią układy magnetyczne dla procesów suchych i mokrych – wyposażone w magnesy stałe czy elektromagnesy – nisko czy wysokoenergetyczne.

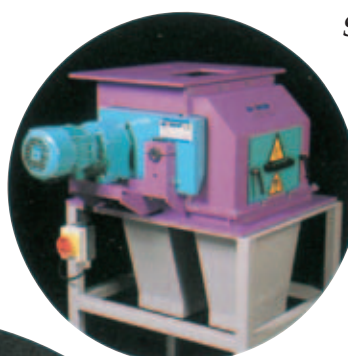
Magnesy kaskadowe

Mają zastosowanie w przypadku eliminacji cząstek żelaznych z dużej ilości materiałów (takich jak ziarna zbóż, mieszanki paszowe lub ziarna kakaowe). Materiał przechodzi przez trzy ekstremalnie silne magnesy. Proces czyszczenia odbywa się automatycznie.



Separatory bębnowe

Mają zastosowanie do eliminacji cząstek żelaznych z produktów granulowanych i surowców o dużej objętości na godzinę. Wymagają zainstalowania nisko nad przenośnikiem, ich czyszczenie odbywa się w sposób trwały.



Wykrywacze metali

Znajdują śrubki, kawałki drutów czy odłamki metalowe. Dają radę z wyrobami w kartonach, słoikach czy innych opakowaniach. Sygnał wykrywacza można połączyć z mechanizmem separacyjnym.



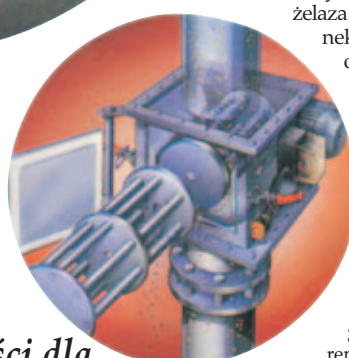
Magnesy płytowe

Proste i skuteczne. Można jest z łatwością zainstalować w najróżniejszych ciągach technologicznych. Są produkowane z ekstremalnie silnymi magnesami NdFeB bądź z magnesami ferrytowymi.



Magnesy rurowe

Są do dyspozycji w wersji z magnesem stałym lub elektromagnesem – z dużym powodzeniem korzysta się z nich przy eliminacji żelaza z dużych objętości mieszanek paszowych, najróżniejszych odmian ziarna czy mąki.



Wirujące magnesy prętowe

Są przeznaczone do eliminacji żelaza z bardzo mialkich substancji proszkowych, posiadających tendencje do spiętrzenia i blokowania ciągu technologicznego. Wirujący ruch ekstremalnie silnych prętów magnetycznych zapewnia równomierność transportu surowca. Mają zastosowanie w przypadku mleka w proszku, kakao, zup typu instant itd.

Gwarancja jakości dla państwa wyrobów przy zastosowaniu naszych magnesów

WAMAG, spol. s r.o.
252 10 Mnišek pod Brdy 270
CZECH REPUBLIC
Tel.: +420 318 599 550, 318 590 482
Faks: +420 318 599 522
e-mail: info@wamag.cz

Proszę nas odwiedzić pod adresem <http://www.wamag.cz>