



## La démarche de Conception d'une benne tasseuse des ordures ménagères

By Guesmi, Mahran

Condition: New. Publisher/Verlag: Éditions universitaires européennes | La gestion des différents éléments du projet d'ingénierie mécanique cas d'une machine volumineuse | La benne tasseuse présente une solution fiable pour les municipalités et la protection de l'environnement. Elle permet la collecte et le transport des déchets urbains. La conception d'une machine volumineuse comme la benne à ordures ménagères est un projet qui permet la maîtrise d'œuvre complète de la gestion des différents éléments du projet d'ingénierie mécanique. La démarche de projet commence par une revue bibliographique sur les types bennes tasseuses passant par une analyse fonctionnelle et choix de la solution technologique la plus intéressante, ensuite l'étude du mécanisme et de la structure de différents éléments par le calcul de résistance des matériaux par la méthode des éléments finis et présenter les résultats (contraintes, déplacements, coefficients de sécurité), puis la conception de la benne en utilisant les fonctions de construction soudée et de tôlerie. Enfin on a réalisé un dimensionnement de circuit hydraulique et un choix des vérins hydrauliques double effets et télescopique et ses courses selon des critères spécifiques. Ce livre s'adresse aux étudiants qui sont en cours de préparer un projet mécanique. | Format: Paperback...



READ ONLINE  
[ 8.79 MB ]

### Reviews

*Certainly, this is actually the very best job by any author. It really is rally exciting throug studying time. You may like how the blogger write this pdf.*  
-- Rudolph Jones MD

*Completely essential go through ebook. I was able to comprehended almost everything using this created e pdf. You will not sense monotony at anytime of your time (that's what catalogs are for relating to if you request me).*  
-- Timmothy Schulist