



## ENAMA A SUPPORTO DI OPERATORI ED AZIENDE

L'ENAMA fornisce alle pubbliche Amministrazioni, a tutte le imprese ed operatori strumenti e conoscenze per migliorare le proprie attività, garantendo competenza, esperienza tecnica e conoscenza del settore.

## TO SUPPORT COMPANIES AND OPERATORS

ENAMA provides to public administrations, companies and operators, the tools and the knowledge needed to improve their activity, granting expertise and technical experience in the related area of interest.

**RISPOSTA A QUESITI SPECIFICI TECNICI  
E NORMATIVI**  
ANSWER TO SPECIFIC QUESTIONS REGARDING  
REGULATIONS AND TECHNICAL ISSUES



**PROGETTAZIONE  
PROTOTIPI**  
PROTOTYPE DESIGN

**INDAGINI DI MERCATO  
E STATISTICHE  
DEL SETTORE**  
MARKET RESEARCH



**SPERIMENTAZIONI  
IN LABORATORIO  
ED IN PIENO CAMPO**  
TESTING ACTIVITY IN THE  
LABORATORY AND IN OPEN FIELD

**ASSISTENZA TECNICA  
E NORMATIVA**  
ASSISTANCE  
ON REGULATIONS AND  
TECHNICAL ISSUES



**OMOLOGAZIONI  
(CE, NAZIONALI, OECD/OCSE, ALTRO)**  
TYPE APPROVAL  
(EC, NATIONAL, OCSE/ OECD, OTHERS)

**SERVIZIO DI INFORMAZIONE  
E FORMAZIONE DEL PERSONALE TECNICO**  
INFORMATION AND TRAINING  
OF TECHNICAL PERSONNEL



**ANALISI DEI RISCHI  
E PIANI DI SICUREZZA AZIENDALI**  
RISK ANALYSIS AND SAFETY  
PLANS FOR COMPANIES



**CIRCOLAZIONE STRADALE E  
REVISIONE DI MACCHINE AGRICOLE**  
ROAD TRAFFIC AND REVIEW  
OF AGRICULTURAL MACHINERY



**USO ED AGEVOLAZIONI  
SU COMBUSTIBILI**  
USE AND BENEFITS ON FUELS

# STUDIO DI FATTIBILITÀ

## «MITSUBISHI L200» PER USO AGRICOLO

ENAMA e MITSUBISHI collaborano per sviluppare una versione agricola di un pick-up per fornire un ulteriore strumento di lavoro alle imprese.

### Possibili vantaggi fiscali e commerciali:

- Esenzione da bollo per la circolazione stradale
- Assicurazione R.C. agevolata
- Acquisto carburante a prezzi agevolati
- Accesso a finanziamenti tramite Enti pubblici con tassi di interesse agevolati o a parziale fondo perduto (PSR, ecc.)
- Guida con pianale di carico con patente B
- Accoppiamento (eventuale) con rimorchi ad uno o più assi, ovvero con macchine agricole operatrici trainate
- Abbinamento ad attrezzature agricole portate tramite PTO oppure prese idrauliche

### Punti principali dello studio:

- Trasformazione in trattrice agricola con pianale di carico
- Limitazione velocità del mezzo
- Ottenimento omologazioni CE parziali
- Posizionamento prese idrauliche
- Montaggio presa di potenza (PTO)
- Trasformazione pianale di carico
- Tipologie motore e trasmissione
- Tipologie macchine agricole operatrici da collegare



## FEASIBILITY STUDY

### “MITSUBISHI L200” FOR AGRICULTURAL USE

ENAMA and MITSUBISHI cooperate to develop an agricultural version of a pick-up which provides a new machine for farm use.

### Possible fiscal and commercial advantages:

- Exemption of the tax for road traffic
- Facilitated Insurance
- Purchase of fuel at favored prices
- Obtaining of subsidy through Public bodies with favored rates or partially free grant (RDP, etc.).
- Driving with a loading trailer with an B license according to mass and dimensions
- Coupling (if any) with one or more axes trailers, which means with towed machinery.
- Combination with mounted agricultural equipment through PTO or hydraulic outlets

### Key points of the study:

- Conversion to agricultural tractor with cargo bed
- Vehicle speed
- Obtaining of partial EC Type approvals
- Positioning hydraulic outlets
- Power take-off (PTO) mounting
- Loading trailer transformation
- Engine and transmission Typology
- Typology of agricultural machines to be connected



## QUESITI NORMATIVI E TECNICI

ENAMA risponde a quesiti, tramite sito ([www.ena-ma.it](http://www.ena-ma.it)), riviste del settore o in manifestazioni fieristiche, in merito:

- Uso in sicurezza delle macchine agricole
- Omologazione delle macchine agricole
- Circolazione stradale e revisione delle macchine agricole
- Interpretazioni normative (Codice della Strada, ISO, UNI, EN, OECD/OCSE, ecc.)

Dal 2002 al 2011 sono state redatte diverse pubblicazioni in merito alla sicurezza ed alla circolazione stradale, di cui la più recente in collaborazione con la Polizia di Stato.



## QUERIES RELATED TO TECHNICAL ISSUES AND REGULATIONS

ENAMA provides answers through its website ([www.ena-ma.it](http://www.ena-ma.it)) magazines or events, to questions related to the following areas:

- Safe use of agricultural machinery
- Type Approval of agricultural machinery
- Road Traffic and revision of agricultural machinery
- Explanation of regulations (ROAD CIRCULATION, ISO, UNI, EN, OCSE/OECD, etc.).

From 2002 to 2011, several publications have been prepared concerning the safety and road traffic, the latest in cooperation with the State Police.



# AGRICOLTURA E SICUREZZA

## PUBBLICAZIONI ENAMA

ENAMA ha messo a punto numerose pubblicazioni inerenti l'uso in sicurezza delle macchine agricole per fornire agli operatori agricoli ed agromeccanici un efficace strumento formativo – informativo ed un valido contributo per la riduzione degli infortuni nel settore, conseguenti all'utilizzo delle macchine agricole.

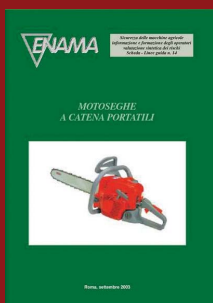
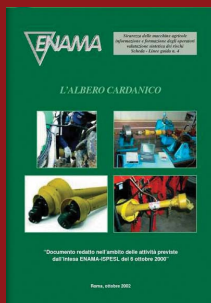
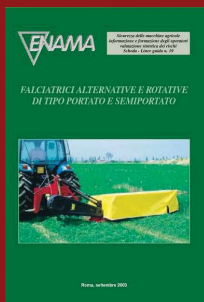
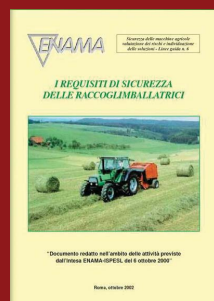
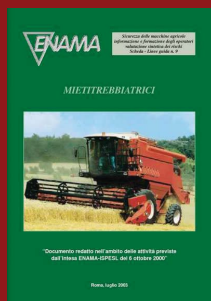
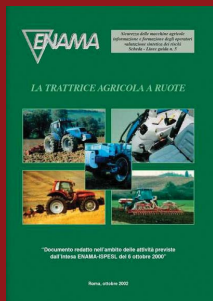
Ad oggi risultano essere state redatte oltre n.30 pubblicazioni (tra Schede e Linee Guida), fruibili dal nostro sito [www.enama.it](http://www.enama.it).

# SAFETY AND AGRICULTURE

## ENAMA'S PUBLICATIONS

ENAMA published several documents concerning the safe use of agricultural machinery with the aim to provide farmers and operators of agro-mechanical equipment, an efficient training-informative tool and a valuable contribution for the reduction of accidents related to the use of agricultural machinery.

Up to today, more than 30 of publications (Guidelines etc.), have been published and available on our website [www.enama.it](http://www.enama.it).



# enama.it