



Macchine per la raccolta meccanizzata

Machines (shakers) for mechanized harvesting (olives, nuts, almonds, etc....)

I nostri scuotitori sono stati attentamente studiati per garantire ai nostri clienti funzionalità, leggerezza e compattezza, possono essere applicati su tutti i trattori (sia gommati che cingolati) a partire da 65 hp, costruiti completamente in acciaio al fine di ridurre gli spessori e di conseguenza i pesi del braccio e della testata con minor carico sull'assale anteriore. In qualsiasi inclinazione del braccio telescopico di sollevamento, la rotazione dell'avambraccio articolato è sempre efficiente (200°). La vibrazione è a frequenza variabile con servocomando a doppio effetto ed inversore di vibrazione. Predisposizione idraulica per l'ombrello sempre inclusa. Tutto il fascio tubi dello sfilo è trascinato sulla parte superiore del braccio telescopico, garantendo così uno svolgimento del lavoro senza intralci.

D'Amico shakers have been studied and created with attention to grant our customers functionality, lightness and compactness. They can be mounted on all types of tractors (both wheeled and tracked) starting from 65 hp on. The structures are completely realized in steel in order to reduce the thickness and consequently the weight of the machines with less load on anterior axle of the tractor. The rotation of articulated head's arm is always efficient, granted in any inclination of telescopic boom (200° rotation). The vibration has a variable frequency powered by double effect servocontrol which allows the inversion of vibration. The hydraulic predisposition of reverse umbrella is always granted. The pipes beam of telescopic arms are pulled by the upper part of telescopic arm in order to grant a work without any hindrances.



Testate vibranti comprese di forcella / Vibrating heads

Possibilità di sostituzione rapida della testata vibrante con testata a pettine/spazzola / Possibility for a rapid changing of head shaker with a comb - brush head



Modello / Model	Peso completo di forcella / Weight included frame	Lunghezza tamponi / Length of rubber buffer	Apertura cm / Opening
DL 40	280	45	40
DL 60	390	50	60
DL75	490	60	75

Mistral D16 Compact

Mistral D11 (Smart)

Mistral D11 CF



Mistral D16 Compact

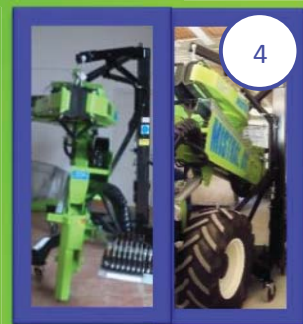
Adatto per tutti i trattori gommati e cingolati, soprattutto con dimensioni ridotte (braccio telescopico laterale) / Suitable for all both wheeled and tracked tractors, mainly for small tractors with small dimensions (side telescopic boom)

Caratteristiche tecniche / Technical features:

- Lunghezza sfilo 1,20 mt standard (compatibilmente con trattore) / Maximum standard extension length 1,20 mtrs (compatibly with tractor)
- Altezza massima 6,50 mt circa / Maximum height 6,50 mtrs
- Sbraccio massimo 5,40 mt circa da assale trattore / Maximum span 5,40 mtrs (about) from the anterior axle of tractor
- Testate vibranti compatibili: DL40 apertura 45 cm potenza minima suggerita 65 hp - DL60 apertura 60 cm potenza minima suggerita 75 hp / Compatible vibrating heads: DL 40 max opening 45 cmtrs, suggested minimum power 65 hp - DL 60 max opening 60 cmtrs, suggested minimum power 75 hp.



Optionals



1. Pannelli anticorteciamiento / Antibarking panels

2. Cloche elettroidraulica proporzionale / Electrohydraulic proportional cloche

3. Ombrello rovescio con attacchi rapidi 6,5 mt / Reverse umbrella with rapid attachments opening 6,50 mtrs about

4. Gruetta con ruote a due bracci idraulici /small double crane on wheels

5. Testata a pettine / Comb - Brush head

I dati inseriti possono subire variazioni senza preavviso e/o ridotti anche a causa della compatibilità della macchina e il trattore su cui verrà applicata) / D'Amico Officine company reserves the right to modify dates and dimensions without notice (also in consideration of compatibility with tractors)

Mistral D11 (Smart)

Adatto per tutti i trattori gommati e cingolati (braccio telescopico laterale) / Suitable for all both wheeled and tracked tractors (side telescopic boom)

Caratteristiche tecniche / Technical features :

- Lunghezza sfilo 1,50 mt standard (L. max 2,00 mt compatibilmente con trattore) / Standard extension length 1,50 mtrs (max length 2.00 compatibly with tractors)
- Altezza massima 8,00 mt circa (- 0,30 mt per versione smart) / Maximum height 8,00 mtrs (7,70 mtrs for Mistral D11 Smart)
- Sbraccio massimo 6,5 mt circa da assale trattore (-0,40 mt per versione smart) / Maximum span 6,50 mtrs (about) from the anterior axle of tractor (- 0,40 for Smart version)
- Testate vibranti compatibili: DL40 apertura 45 cm potenza minima suggerita 65 hp - DL60 apertura 60 cm potenza minima suggerita 75 hp - DL75 apertura 75 cm potenza minima suggerita 85 hp / Compatible vibrating heads: DL 40 max opening 45 cmtrs, suggested minimum power 65 hp - DL 60 max opening 60 cmtrs, suggested minimum power 75 hp - DL 75 max opening 75 cmtrs, suggested minimum power 85 hp.

Trasporto su strada / Transport on the road



Ombrello con apertura 6,50 mt con collegamento rapido / Standard opening of reverse umbrella 6,50 mtrs with rapid connection

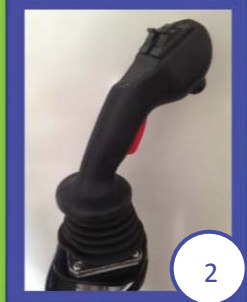


Braccio multifunzione / Multiusage boom

Optionals



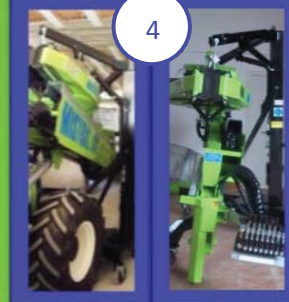
1



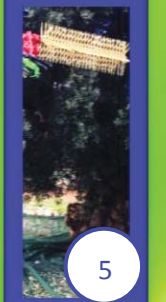
2



3



4



5

1. Pannelli antiscorticamento / Antibarking panels

2. Cloche elettroidraulica proporzionale / Electrohydraulic proportional cloche

3. Ombrello rovescio con attacchi rapidi 6,5 mt / Reverse umbrella with rapid attachments opening 6,50 mtrs about

4. Gruetta con ruote a due bracci idraulici /small double crane on wheels
5. Testata a pettine / Comb - Brush head

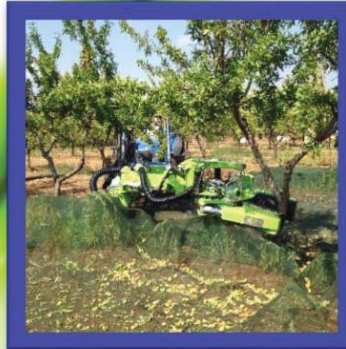
I dati inseriti possono subire variazioni senza preavviso e/o ridotti anche a causa della compatibilità della macchina e il trattore su cui verrà applicata) / D'Amico Officine company reserves the right to modify dates and dimensions without notice (also in consideration of compatibility with tractors)

Mistral D11 CF

Adatto per tutti i trattori gommati e cingolati (braccio telescopico per caricatori frontali) / Suitable for all both wheeled and tracked tractors (telescopic boom for front loaders)

Caratteristiche tecniche / Technical features :

- Lunghezza sfilo 0,50 mt standard (L. max 0,80 mt compatibilmente con trattore) / Standard extension length 0,50 mtrs standard (max length 0,80 compatibly with tractors)
- Altezza massima 8,50 mt circa / Maximum height 8,50 mtrs (about) (it depends also on technical details of front loader)
- Sbraccio massimo 6,5 mt circa da assale trattore / Maximum span 6,50 mtrs (about) from the anterior axle of tractor (it depends also on technical details of front loader)
- Testate vibranti compatibili: DL40 apertura 45 cm potenza minima suggerita 65 hp - DL60 apertura 60 cm potenza minima suggerita 75 hp - DL75 apertura 75 cm potenza minima suggerita 85 hp / Compatible vibrating heads: DL 40 max opening 45 cmtrs, suggested minimum power 65 hp - DL 60 max opening 60 cmtrs, suggested minimum power 75 hp - DL 75 max opening 75 cmtrs, suggested minimum power 85 hp.



Optionals



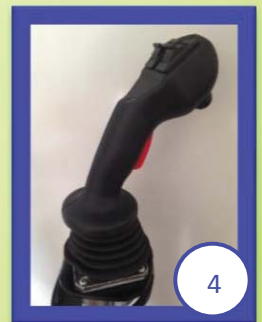
1



2



3



4

1. Pannelli antiscorticamento / Antibarking panels

2. Ombrello rovescio con attacchi rapidi 6,5 mt / Reverse umbrella with rapid attachments opening 6,50 mtrs about

3. Carrello con ruote per stazionamento non omologato su strada / Wheeled truck for disassembling and parking

4. Cloche elettroidraulica proporzionale / Electrohydraulic proportional cloche

I dati inseriti possono subire variazioni senza preavviso e/o ridotti anche a causa della compatibilità della macchina e il trattore su cui verrà applicata) / D'Amico Officine company reserves the right to modify dates and dimensions without notice (also in consideration of compatibility with tractors)