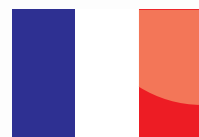


# MACHINE À RÉCOLTER AVANT



**VERSION TRV (Vibration Turbo)**



**NOUS AMÉLIORONS JOUR APRÈS JOUR LE MONDE DE LA RÉCOLTE  
MACHINES À RÉCOLTER POUR FRUITS SECS ET OLIVES**

**Agromelca**

[www.agromelca.com](http://www.agromelca.com)



# SÉRIE VM TRV

LA MACHINE À RÉCOLTER À GRANDES PRESTATIONS



La série **VM-XT10 TRV** offre un produit de hautes prestations, très polyvalent et avec de grands avantages pour la récolte de l'amande et de l'olive.

Ces machines sont montées sur les bras du chargeur frontal du tracteur.

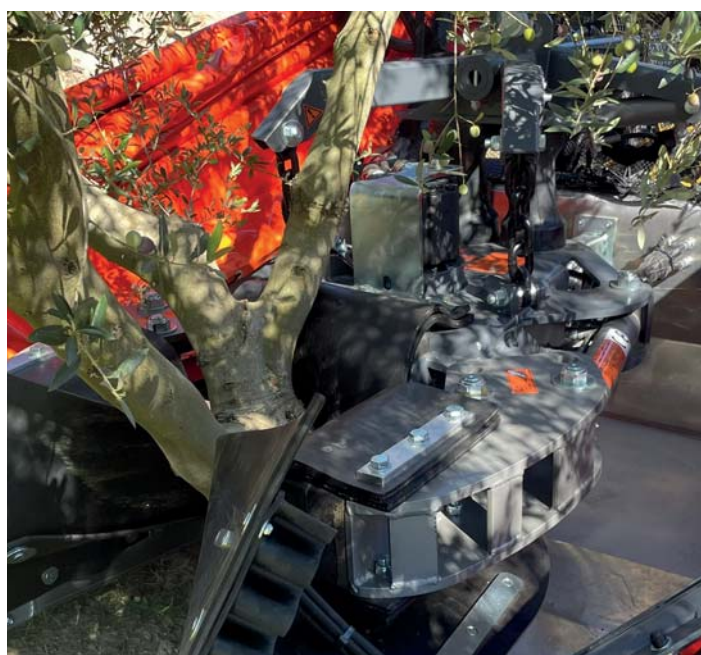
Ce modèle est conçu pour la récolte de tous types d'arbres (amandiers et oliviers).

# TÊTE À TROIS POINTS

- La tête à fixation en trois points est très légère.
- Pincement corrigé à trois points (n'endommage pas les branches, ni le tronc, ni le fruit).
- Vibration circulaire continue avec possibilité de variation de puissance de 30-40% à travers une opération très simple (5 min) en fonction du type d'arbre à moissonner (amandiers).
- Nouveaux bras de serrage à double ancrage, qui permettent d'accrocher des troncs de 8 à 40 cm de diamètre (selon le type d'arbre à collecter).
- Le résultat final entre le type de vibration et le système de pincement corrigé à trois points est que les pourcentages de chute sont excellents et ne produisent aucun dommage.

**En option**, nous pouvons monter les bras génériques, qui nous permettront de faire vibrer parfaitement des troncs allant de 15 à 50 cm.

La vibration que nous obtiendrons et les pourcentages de renversement seront également excellents.



# TÊTE À FERMETURE PARALLÈLE

## Z20 ET Z10 (OPTIONNELLE)

- Fermeture à bras parallèles.
- Grande rapidité de manœuvre.
- Double vérin de serrage, situé à l'arrière de la tête.
- Nouveau système d'arrimage à deux points.
- Peut être monté sur tous les modèles d'équipements de vibration Agromelca.
- Fixation facile au tronc.
- Grande ouverture de la pince.
- Réglage de l'ouverture de la pince, ce qui permet de l'adapter à tous les types d'arbres (à gros diamètre, jeunes, etc.).
- Vibration circulaire continue avec possibilité de régler la puissance de 30 à 40 % grâce à une opération très simple (5 min), en fonction du type d'arbre à récolter (amandiers et oliviers).

### MODÈLES

- **Z10**: Ouverture maximale de 45 cm. De taille réduite, il est conçu pour les arbres de taille moyenne à jeune.
- **Z20**: Ouverture maximale de 60 cm. Plus grand et conçu pour offrir d'excellentes performances sur tous les types d'arbres. Tête recommandée pour les arbres dont le diamètre du tronc est supérieur à 20 cm.
- **Z10/Z20**: Bras équipé d'un moteur supplémentaire (en option) pour une vibration plus intense. Convient à tous les types d'arbres.



### MODIFICATION POSITION SUPPORT TAQUET EN CAOUTCHOUC Z10/Z20

Pour que le contact avec le tronc soit adéquat et nous permette d'obtenir le meilleur rendement de chute de fruits, nous pouvons modifier la position du support du taquet.



# MOUVEMENTS DE LA SÉRIE VM-XT10 TRV PNA/PGA/DGA

**VM1-XT10 TRV PNA 80 PLUS/ DGA 80 PLUS**

Cet équipement vibrant est principalement conçu pour récolter des arbres d'un pied avec une grande rapidité et une extrême facilité.

Le modèle **VM1** permet également de relever et d'étendre le bras télescopique afin de pouvoir effectuer l'accrochage à des hauteurs plus élevées.

Si nécessaire, sur les arbres qui présentent de nombreuses contraintes pour la récolte au parapluie, il est possible de le décrocher très facilement.

Grâce à son faible poids, il peut être monté sur des tracteurs de petite taille.



Rotation pince (troncs inclinés).

1 télescopique (extensible) de 50cm.

Élévation indépendante du parapluie.



## VM2-XT10 TRV PGA 100 / DGA 100

Le modèle **VM2** nous permet d'effectuer des accrochages sur des arbres d'un ou deux pieds, des accrochages sur des troncs pouvant atteindre 2 m de hauteur et des accrochages avec des déplacements latéraux allant jusqu'à 2 m, la plate-forme de récolte étant au sol et sans déplacer le tracteur de sa position.

Si nécessaire, sur les arbres qui présentent de nombreuses contraintes pour la récolte à l'aide d'un parapluie, nous pouvons le décrocher très facilement.



Rotation pince (troncs inclinés).

1 télescopique (extensible) de 75cm.

Élévation indépendante du parapluie.

Rotation latérale machine (droite-gauche).



# COMMANDE CONTRÔLE ET DE MOUVEMENT

Les mouvements et la vibration sont commandés de manière simple et facile, à travers un boîtier électronique équipé de joysticks et de sélecteurs.

**Optionnellement**, il est possible d'installer une commande cobra électronique



## ÉCRAN

(UNIQUEMENT AVEC LA COMMANDE COBRA)

Le nouvel écran d'affichage comprend:  
 Visualisation des manoeuvres.  
 Séquenceur de mouvements automatique.  
 Compteur d'arbres.  
 Compteur horaire.  
 Capteurs (régime de la prise de force + température d'huile).



## FONCTIONS DU BOÎTIER DU JOYSTICKS

- ← VIBRATION GAUCHE
- + ↑ TURBO VIBRATION (Optionnel)
- VIBRATION DROITE
- + ↑ TURBO VIBRATION (Optionnel)



### MOUVEMENTS SIMULTANÉS



DÉPLIER TOILES  
+ FERMER BRAS PINCE



OUVRIR BRAS PINCE  
+ REPLIER TOILES

### Comment ça marche?

Lorsque le joystick est actionné en diagonale, le parapluie s'ouvre et la pince se ferme automatiquement.

Si le joystick est actionné dans le sens contraire, le pince s'ouvre et le parapluie se replie.

# FONCTIONS DE LA COMMANDE DE CONTRÔLE



## 1 SIMULTANÉ



DÉPLIER BÂCHES  
+ FERMER BRAS PINCE



OUVRIR BRAS PINCE  
+ REPLIER BÂCHES

## 2 MOUVEMENTS SÉQUENTIELS AUTOMATIQUES (En option)



← AUTOMATIQUE

### Comment ça marche?

Une fois la machine à récolter bien positionnée sur l'arbre, nous l'activerons en appuyant sur le bouton.

En appuyant sur le bouton, nous activons le simultané. Poussant sur le jostick (sans appuyer sur aucun bouton), le parapluie sera déployé et la pince se fermera automatiquement.

Si nous actionnons le jostick dans le sens inverse, la pince s'ouvrira et le parapluie se repliera. Pour désactiver cette fonction, appuyez à nouveau sur le bouton.

La machine à récolter réalisera automatiquement les actions suivantes:

1. Déplier bâches plate-forme.
2. Fermeture bras pince.
3. Vibration gauche (si l'opérateur l'a activée).
4. Vibration droite (si l'opérateur l'a activée).
5. Ouverture bras pince.
6. Replier bâches plate-forme.

# PLATEFORMES DE RÉCOLTE TUBULAIRES EN ALUMINIUM

Notre série VM-XT10 TRV est équipée de la nouvelle plateforme tubulaire en aluminium à choisir parmi plusieurs dimensions.

## MODÈLES:

- **PNA 80.** Largeur d'ouverture de 0,80 m et diamètre approximatif des barres de 6 à 6,5 m.
- **PGA100.** Ouverture de 1,00 m et diamètre approximatif des barres de 7 à 7,5 m.
- **PGA125.** Ouverture de 1,25 m et diamètre approximatif des barres de 7 à 7,5 m.

Cette plateforme permet de réduire le poids d'un parapluie conventionnel (fer), ce qui réduit énormément l'usure et les pannes du véhicule qui supporte le poids, et améliore la manipulation du véhicule, la stabilité, la sécurité, l'agilité de manoeuvres et la rapidité des déplacements.

**Agromelca, S.L. est pionnière dans la fabrication de plateformes en aluminium (brevetée).**

Avec ce parapluie, nous avons fait un grand pas en avant dans la mécanisation de la récolte, et nous avons éliminé un grand problème, le poids.



- Sa fabrication tubulaire facilite les manoeuvres d'entrée et de sortie de l'arbre.
- Le diamètre peut être modifié sur demande (consulter).
- Décrochage rapide du parapluie du vibreur si le type de plantation l'exige (par ex. oliviers non adaptés à la récolte avec parapluie).
- **OPTIONNEL.** Barres à angle minimum (indiquées pour oliviers).  
Si nécessaire, pour faciliter le repassage manuel lors de la récolte d'olive, depuis le périmètre extérieur du parapluie, il est possible de commander l'angle à barres minimum.
- **OPTIONNEL.** Supplément de barres pour augmentation de diamètre.
- **OPTIONNEL.** Barres basses ouvertes (les deux premières).



## PLATEFORME TUBULAIRE EN FER MODÈLES PNH 80 PLUS, PGH 100 ET PGH 125 (OPTIONNELLE)

En option, les équipements vibrants peuvent être équipés d'une plate-forme de modèle **PNH 80 PLUS, PGH 100** ou **PGH 125**, de conception tubulaire et fabriquée en fer.



# PLATEFORMES DE RÉCOLTE TUBULAIRES EN ALUMINIUM (MIXTES)

- Capacité de charge approximative du DGA 80 de 150 à 200 kg (selon le type de fruit).
- Capacité de charge du DGA 100 de 200 à 250 kg (selon le type de fruit).
- Sa structure tubulaire facilite les manœuvres d'entrée et de sortie de l'arbre.
- Sur demande, le diamètre des barres peut être modifié (nous consulter).
- Il est équipé de deux éplucheuses, de deux vis sans fin et de deux capteurs de niveau de fruits dans le réservoir avec alarme sonore.
- L'ajout de deux éplucheurs et de deux vis sans fin accélère considérablement l'alimentation et le nettoyage des amandes, éliminant ainsi les temps d'attente.
- Les éplucheurs et les vis sans fin sont dotés d'un variateur de vitesse indépendant.
- Les éplucheurs, les vis sans fin et les plaques de trémie en aluminium sont facilement démontables (bien que cela ne soit pas nécessaire) pour une utilisation ultérieure dans la récolte d'autres fruits (olives, par exemple).

## MODÈLES:

- **DGA 80 PLUS.** Ouverture de 0,80 m et diamètre approximatif des barres de 6 à 6,5 m.
- **DGA 100.** Ouverture de 1,00 m et diamètre approximatif des barres de 7 à 7,5 m.



- Démontage facile de l'axe de l'éplucheur (pour le remplacement du caoutchouc) en retirant seulement trois vis.
- Détachement rapide du parasol DGA de l'unité de vibration si nécessaire selon le type d'exploitation (par exemple, oliveraies non adaptées à la récolte sous parasol).
- **EN OPTION:** Barres à angle minimal (recommandées pour les oliveraies).  
Si nécessaire, l'angle minimal des barres peut être demandé pour faciliter la récolte manuelle des olives sur le périmètre extérieur du parasol.
- **EN OPTION:** Rallonge de barre pour un diamètre accru.
- **EN OPTION:** Ouverture réduite des deux premières barres.



## PLATEFORME TUBULAIRE EN FER MODÈLES **DGH 80 PLUS ET DGH 100** (OPTIONNELLE)

En option, la plateforme modèle **DGH 80 PLUS** ou **DGH 100**, de conception tubulaire et de construction en fer, peut être installée sur l'équipement de vibration.

# CHARNIÈRE INTÉGRÉE POUR DES CARRÉS DE PLANTATION ÉTROITS (OPTIONNELLE)

## INSTALLATION SUR MODÈLE VM1

Pour récolter avec parapluie dans des plantations à petit carré, on peut utiliser le système de charnière.

Cette articulation permet la rotation de la machine à récolter à 45° dans un sens, ce qui permet de réaliser les manoeuvres d'entrée et de sortie de l'arbre sans trop de complications.

Le carré minimum permettant d'actionner la charnière de manière satisfaisante est de 5x3.

Si l'on doit récolter des arbres avec la charnière en action, il est recommandé que le diamètre du parapluie ne dépasse pas 5 m.



# CONFIGURATION DU SYSTÈME HYDRAULIQUE

Nous avons toujours misé sur la fiabilité de nos produits, c'est pourquoi tous les composants hydrauliques que nous installons sur nos machines à récolter sont de marques prestigieuses et de la meilleure qualité.

Pour la mise en oeuvre du système **TRV**, nous avons conçu un système électrique et hydraulique totalement nouveau, que nous avons équipé d'éléments hydrauliques de dernière génération et de qualité optimale.





## Les caractéristiques hydrauliques générales de la série **VM-XT10 TRV PNA/PGA** sont les suivantes

1. Avec double vibration dans chaque sens (1 fixe + 1 turbo dans chaque sens).
2. Frein de vibration réglable et sélectionnable auto-serrage.
3. Réglage de la force de serrage des bras contre le tronc (on évite le pelage de l'écorce).
4. Système hydraulique composé d'une double pompe avec multiplicateur (TDF 540 tr/min).





## Les caractéristiques hydrauliques générales de la série **VM-XT10 TRV DGA** sont les suivantes

1. Triple pompe avec multiplicateur (Prise de force 540 tr/min).
2. Système de vibration avec turbo (1 vibration dans chaque sens + 1 vibration turbo dans chaque sens).
3. Frein de vibration réglable et sélectionnable auto-serrage.
4. Réglage de la force de serrage des bras contre le tronc.
5. Lorsque l'on réalise la vibration, les peules et les vis sans fin s'arrêtent.
6. Réglage indépendant de la vitesse des peules et des vis sans fin.
7. Même si l'on accélère la vitesse du véhicule, la vitesse sélectionnée des peules et vis sans fin ne change pas.
8. Autres caractéristiques (consulter le distributeur).



# VM-XT10 TRV PNA/PGA

CARACTÉRISTIQUES	VM1-XT10 TRV PNA 80	VM2-XT10 TRV PGA 100
Accrochage et dérochage rapides du parapluie	•	•
Plateforme tubulaire aluminium	PNA 80	PGA 100
Capacité de la benne à fruit (selon le fruit) <sup>(1)</sup>	300-400 Kg	350-450 Kg
Diamètre des barres de série	6,5 m	7,5 m
Contrôle électronique du cobra + CPU	•	•
Écran (Affichage des manœuvres + Séquenceur automatique des mouvements + Compteur d'arbres + Compteur d'heures + Capteurs (RPM de la prise de force + Température de l'huile	optionnel	optionnel
Caisse joysticks + sélecteurs	optionnel	optionnel
SYSTÈME DE VIBRATION AVEC TURBO (TRV)	1 vibration dans chaque sens + 1 vibration turbo dans chaque sens	1 vibration dans chaque sens + 1 vibration turbo dans chaque sens
Vibration circulaire continue	•	•
Supplément contrepoids réduction puissance	optionnel	optionnel
Supplément contrepoids augmentation puissance	optionnel	optionnel
Réglage serrage bras, frein vibration + auto-serrage	•	•
Rotation sur la pince	•	•
Télescopique (extensible)	50 cm	75 cm
Élévation indépendante du parapluie	•	•
Rotation latérale machine	-	•
Capacité réservoir d'huile (litres)	200 l	200 l
Système hydraulique	Double pompe avec multiplicateur	Double pompe avec multiplicateur
Régime tours prise de force tracteur	540 tr/min normale	540 tr/min normale
Alarme sonore ouverture et fermeture parapluie	•	•
Tête bras jeune arbre (Tête 3 points)	•	•
Tête d'armes générique (Tête 3 points)	optionnel	optionnel
Tête parallèle Z10	optionnel	optionnel
Tête parallèle Z20	optionnel	optionnel
Moteur supplémentaire sur le bras de la tête parallèle Z10/Z20 + Turbo Vibration 2	optionnel	optionnel
Installation d'une plate-forme en aluminium PNA 80	•	-
Installation d'une plate-forme en fer PNH 80 PLUS	optionnel	-
Installation d'une plate-forme en fer PGH 100	optionnel	optionnel
Installation d'une plate-forme en aluminium PGA 100	optionnel	•
Installation d'une plate-forme en fer PGH 125	-	optionnel
Supplément de barres (0,50 m / 1 m)	optionnel	optionnel
Angle de barres minimum	optionnel (sans supplément)	optionnel (sans supplément)
Charnière 45° carrés de plantation étroits (diamètre 5m) <sup>(2)</sup>	optionnel	-
Barres basses ouvertes (les deux premières)	optionnel	optionnel
Composants en caoutchouc super doux anti-calorique (Z10 et Z20)	optionnel	optionnel
Kit de plate-forme sans fin	optionnel	optionnel

Agromelca, S.L. se réserve le droit d'effectuer les modifications qu'elle estimera pertinentes sur les produits objet de ce catalogue, sans avis préalable.

(\*) De série

<sup>(1)</sup> Chiffres approximatifs (dépend du type et des caractéristiques du fruit).

<sup>(2)</sup> Avec charnière, le diamètre barre sera de 5 mètres.

# VM-XT10 TRV DGA (Mixtes amandes-olives)

CARACTÉRISTIQUES	VM1-XT10 TRV DGA 80 PLUS	VM2-XT10 TRV DGA 100
Accrochage et dérochage rapides du parapluie	•	•
Plateforme tubulaire aluminium	DGA 80 PLUS	DGA 100
Capacité de la benne à fruit (selon le fruit) <sup>(1)</sup>	150-200 Kg	200-250 Kg
Diamètre des barres de série	6,5 m	7,5 m
Contrôle électronique du cobra + CPU	•	•
Écran (Affichage des manœuvres + Séquenceur automatique des mouvements + Compteur d'arbres + Compteur d'heures + Capteurs (RPM de la prise de force + Température de l'huile	optionnel	optionnel
Caisse joysticks + sélecteurs	optionnel	optionnel
SYSTÈME DE VIBRATION AVEC TURBO (TRV)	1 vibration dans chaque sens + 1 vibration turbo dans chaque sens	1 vibration dans chaque sens + 1 vibration turbo dans chaque sens
Vibration circulaire continue	•	•
Supplément contrepoids réduction puissance	•	•
Supplément contrepoids augmentation puissance	optionnel	optionnel
Réglage serrage bras, frein vibration + auto-serrage	•	•
Rotation sur la pince	•	•
Télescopique (extensible)	50 cm	75 cm
Élévation indépendante du parapluie	•	•
Rotation latérale machine	-	•
Capacité réservoir d'huile (litres)	200 l	200 l
Système hydraulique	Triple pompe avec multiplicateur	Triple pompe avec multiplicateur
Régime tours prise de force tracteur	540 tr/min normale	540 tr/min normale
Alarme sonore ouverture et fermeture parapluie	•	•
Alarme sonore de niveau de charge de fruit	•	•
Tête bras jeune arbre (Tête 3 points)	•	•
Tête d'armes générique (Tête 3 points)	optionnel	optionnel
Tête parallèle Z10	optionnel	optionnel
Tête parallèle Z20	optionnel	optionnel
Moteur supplémentaire sur le bras de la tête parallèle Z10/Z20 + Turbo Vibration 2	optionnel	optionnel
Installation d'une plate-forme DGA 100	optionnel	•
Supplément de barres (0,50 m / 1 m)	optionnel	optionnel
Angle de barres minimum	optionnel (sans supplément)	optionnel (sans supplément)
Charnière 45° carrés de plantation étroits (diamètre 5m) <sup>(2)</sup>	optionnel	-
Barres basses ouvertes (les deux premières)	optionnel	optionnel
Composants en caoutchouc super doux anti-calorique (Z10 et Z20)	optionnel	optionnel
Deux peleuses et deux vis sans fin	•	•
Arrêt des peleuses et vis sans fins pendant la vibration	NON	NON
Radiateur d'huile	•	•
Réglage indépendant de la vitesse des peleuses et des vis sans fin sans variation de la vitesse	•	•
Maintenance de la vitesse de la peleuse et des vis sans fin même si l'on augmente les révolutions du moteur	•	•
Kit de plate-forme sans fin	optionnel	optionnel

Agromelca, S.L. se réserve le droit d'effectuer les modifications qu'elle estimera pertinentes sur les produits objet de ce catalogue, sans avis préalable.

(•) De série

<sup>(1)</sup> Chiffres approximatifs (dépend du type et des caractéristiques du fruit).

<sup>(2)</sup> Avec charnière, le diamètre barre sera de 5 mètres.

# VM-XT10 ECO PNH/PGH



# VM-XT10 ECO PNH/PGH

CARACTÉRISTIQUES	VM1-XT10 ECO PNH 80	VM2-XT10 ECO PGH 100
Accrochage et décrochage rapides du parapluie	•	•
Plateforme tubulaire en fer	PNH 80	PGH 100
Capacité de la benne à fruit (selon le fruit) <sup>(1)</sup>	300-400 Kg	350-450 Kg
Diamètre des barres de série	6,5 m	7,5 m
Caisse joysticks + sélecteurs	•	•
Contrôle électronique du cobra + CPU	optionnel	optionnel
Écran (Affichage des manœuvres + Séquenceur automatique des mouvements + Compteur d'arbres + Compteur d'heures + Capteurs (RPM de la prise de force + Température de l'huile)	optionnel (Uniquement avec le contrôle du cobra)	optionnel (Uniquement avec le contrôle du cobra)
SYSTÈME DE VIBRATION CLASSIC	1 vibration dans chaque sens	1 vibration dans chaque sens
Vibration circulaire continue	•	•
Supplément contrepoids réduction puissance	optionnel	optionnel
Supplément contrepoids augmentation puissance	optionnel	optionnel
Réglage serrage bras, frein vibration + auto-serrage	•	•
Rotation sur la pince	•	•
Télescopique (extensible)	50 cm	75 cm
Élévation indépendante du parapluie	•	•
Rotation latérale machine	-	•
Capacité réservoir d'huile (litres)	200 l	200 l
Système hydraulique	Double pompe avec multiplicateur	Double pompe avec multiplicateur
Régime tours prise de force tracteur	540 tr/min normale	540 tr/min normale
Alarme sonore ouverture et fermeture parapluie	•	•
Tête bras jeune arbre (Tête 3 points)	•	•
Tête d'armes générique (Tête 3 points)	optionnel	optionnel
Tête parallèle Z10	optionnel	optionnel
Tête parallèle Z20	optionnel	optionnel
Moteur supplémentaire sur le bras de la tête parallèle Z10/Z20 + Turbo Vibration 2	optionnel	optionnel
Installation d'une plate-forme en fer PGH 100	optionnel	•
Installation d'une plate-forme en aluminium PNA 80 PLUS	optionnel	NON
Installation d'une plate-forme en aluminium PGA 100	optionnel	optionnel
Installation d'une plate-forme en fer PGH 125	NON	optionnel
Supplément de barres (0,50 m / 1 m)	optionnel	optionnel
Angle de barres minimum	optionnel (sans supplément)	optionnel (sans supplément)
Charnière 45° carrés de plantation étroits (diamètre 5m) <sup>(2)</sup>	optionnel	-
Barres basses ouvertes (les deux premières)	optionnel	optionnel
Composants en caoutchouc super doux anti-calorique (Z10 et Z20)	optionnel	optionnel
Kit de plate-forme sans fin	optionnel	optionnel

Agromelca, S.L. se réserve le droit d'effectuer les modifications qu'elle estimera pertinentes sur les produits objet de ce catalogue, sans avis préalable.

(-) De série

<sup>(1)</sup> Chiffres approximatifs (dépend du type et des caractéristiques du fruit).

<sup>(2)</sup> Avec charnière, le diamètre barre sera de 5 mètres.

# VM-XT10 ECO DGH (MIXTES)



# VM-XT10 ECO DGH (Mixtes amandes-olives)

CARACTÉRISTIQUES	VM1-XT10 ECO DGH 80 PLUS	VM2-XT10 ECO DGH100
Accrochage et dérochage rapides du parapluie	•	•
Plateforme tubulaire en fer	DGH 80 PLUS	DGH 100
Capacité de la benne à fruit (selon le fruit) <sup>(1)</sup>	150-200 Kg	200-250 Kg
Diamètre des barres de série	6,5 m	7,5 m
Caisse joysticks + sélecteurs	•	•
Contrôle électronique du cobra + CPU	optionnel	optionnel
Écran (Affichage des manœuvres + Séquenceur automatique des mouvements + Compteur d'arbres + Compteur d'heures + Capteurs (RPM de la prise de force + Température de l'huile))	optionnel (Uniquement avec le contrôle du cobra)	optionnel (Uniquement avec le contrôle du cobra)
SYSTÈME DE VIBRATION CLASSIC	1 vibration dans chaque sens	1 vibration dans chaque sens
Vibration circulaire continue	•	•
Supplément contrepoids réduction puissance	•	•
Supplément contrepoids augmentation puissance	optionnel	optionnel
Réglage serrage bras, frein vibration + auto-serrage	•	•
Rotation sur la pince	•	•
Télescopique (extensible)	50 cm	75 cm
Élévation indépendante du parapluie	•	•
Rotation latérale machine	-	•
Capacité réservoir d'huile (litres)	200 l	200 l
Système hydraulique	Triple pompe avec multiplicateur	Triple pompe avec multiplicateur
Régime tours prise de force tracteur	540 tr/min normale	540 tr/min normale
Alarme sonore ouverture et fermeture parapluie	•	•
Alarme sonore de niveau de charge de fruit	•	•
Tête bras jeune arbre (Tête 3 points)	•	•
Tête d'armes générique (Tête 3 points)	optionnel	optionnel
Tête parallèle Z10	optionnel	optionnel
Tête parallèle Z20	optionnel	optionnel
Moteur supplémentaire sur le bras de la tête parallèle Z10/Z20 + Turbo Vibration 2	optionnel	optionnel
Installation d'une plate-forme en fer DGH 100	optionnel	•
Installation d'une plate-forme en aluminium DGA 80 PLUS	optionnel	NON
Installation d'une plate-forme en aluminium DGA 100	optionnel	optionnel
Supplément de barres (0,50 m / 1 m)	optionnel	optionnel
Angle de barres minimum	optionnel (sans supplément)	optionnel (sans supplément)
Charnière 45° carrés de plantation étroits (diamètre 5m) <sup>(2)</sup>	optionnel	-
Barres basses ouvertes (les deux premières)	optionnel	optionnel
Composants en caoutchouc super doux anti-calorique (Z10 et Z20)	optionnel	optionnel
Deux peleuses et deux vis sans fin	•	•
Arrêt des peleuses et vis sans fins pendant la vibration	NON	NON
Radiateur d'huile	•	•
Réglage indépendant de la vitesse des peleuses et des vis sans fin sans variation de la vitesse	•	•
Maintenance de la vitesse de la peleuse et des vis sans fin même si l'on augmente les révolutions du moteur	•	•
Kit de plate-forme sans fin	optionnel	optionnel

Agromelca, S.L. se réserve le droit d'effectuer les modifications qu'elle estimera pertinentes sur les produits objet de ce catalogue, sans avis préalable.

(-) De série <sup>(1)</sup> Chiffres approximatifs (dépend du type et des caractéristiques du fruit)..

<sup>(2)</sup> Avec charnière, le diamètre barre sera de 5 mètres.

**NOUS AMÉLIORONS JOUR APRÈS JOUR LE MONDE DE LA RÉCOLTE**

Pol. Industrial "Las Lagunas", P-A 2 • 44610 Calaceite - Teruel (España)

Tel. 978 851 283

[info@agromelca.com](mailto:info@agromelca.com)

***Agromelca***  
[www.agromelca.com](http://www.agromelca.com)