

**HB80  
HY**

**pasquali**

# MOTOFAUCHEUSES



Langue



**pasquali**

UNE GAMME COMPLÈTE DE MOTOFACHEUSES PROFESSIONNELLES ET MULTIFONCTIONNELLES QUI PERMETTENT DE REpondRE EN TOUTES SAISONS AUX BESOINS CI-DESSOUS :

- FAUCHAGE DU FOURRAGE MEME SUR DES PENTES RAIDES
- ENTRETIEN DES ESPACES VERTS
- ENTRETIEN DES PARCS OU DE JARDINS PRIVÉS
- FAUCHAGE ENTRE LES RANGÉES DE VIGNOBLES ET VERGERS
- REMISE EN ÉTAT DES PARCELLES NON CULTIVÉES
- DÉNEIGEMENT

GRÂCE À LEUR MANIABILITÉ ET À LEUR FACILITÉ D'UTILISATION, LES MOTOFACHEUSES PASQUALI PEUVENT ÊTRE UTILISÉES PAR UN LARGE PANEL D'UTILISATEURS : DE L'AGRICULTEUR AMATEUR À L'AGRICULTEUR PROFESSIONNEL, DU PARTICULIER AU RESPONSABLE DE L'ENTRETIEN D'ESPACES VERTS.

L'EMBRAYAGE HYDRAULIQUE EXCLUSIF POWERSAFE® GARANTIT ÉGALEMENT UNE FIABILITÉ MAXIMALE, UN CONFORT ET UNE SÉCURITÉ TOTALE POUR L'OPÉRATEUR.

DISPONIBLES AVEC TRANSMISSION MECANIQUE OU À VARIATION CONTINUE, TOUS LES MODÈLES ONT UNE STRUCTURE SOLIDE MAIS LEGERE QUI LES REND MANŒVRABLES SUR TOUT TYPE DE TERRAIN EN PLAINE, EN COLLINE OU EN MONTAGNE.



# SOLUTION POUR 4 SAISONS

# INCOMPARABLE

NOMBREUX SONT LES AVANTAGES QUI RENDENT UNIQUES LES MOTOFACHEUSES PASQUALI

MADE IN ITALY

## DISPOSITIFS SPECIFIQUES

de direction et d'avancement pour faciliter le travail sur les fortes pentes.

## TRANSMISSION MECANIQUE

avec inverseur rapide du sens de marche.

## BOÎTE DE VITESSES

à bain d'huile qui garantit longévité et fiabilité.

## EMBAYAGE HYDRAULIQUE

à disques multiples à bain d'huile PowerSafe®.

## RALLONGES RAPIDES

en option pour le remplacement rapide des équipements sans utiliser de clés.

## POSTE DE CONDUITE

avec mancherons réglables et montés sur silent-block pour réduire les vibrations.

## DIFFERENTIEL AVEC BLOCAGE

pour une meilleure traction et manœuvrabilité.

## MOTEURS PROFESSIONNELS

dotés d'une réserve élevée de couple et spécifiques pour les travaux sur des pentes raides.

## TRANSMISSION HYDROSTATIQUE

avec commande d'avance à levier EasyGrip ou à poignée tournante EasyRider.

## PRISE DE FORCE

indépendante de la boîte de vitesses avec engagement à bain d'huile sans entretien.



# PERFORMANTS

L'EMBRAYAGE POWERSAFE® À DISQUES MULTIPLES À BAIN D'HUILE ET À ACTIONNEMENT HYDRAULIQUE BREVETÉ EST UNE EXCLUSIVITÉ DU GROUPE BCS, IL GARANTIT NON SEULEMENT UNE FIABILITÉ MAXIMALE, MAIS ÉGALEMENT UN PLUS GRAND CONFORT D'UTILISATION, UNE SÉCURITÉ ET DES PERFORMANCES ÉLEVÉES DANS TOUTES LES CONDITIONS D'UTILISATION.

## PERFORMANCES

Absence de surchauffe même s'il est sollicité de manière prolongée.

Aucune baisse de performances à n'importe quelle température d'utilisation.

## FIABILITE

Entretien simplifié.

Durée pratiquement illimitée même si elle est sollicitée par des outils à mouvement alternatif tels que des barres de coupe ou à forte inertie tels que des broyeurs.

## SECURITE

Frein intégré qui arrête immédiatement la machine et l'outil en cas d'abandon accidentel du guidon.

Une double action est nécessaire pour reprendre le travail en toute sécurité : le système consiste à tirer le levier d'embrayage avant de pouvoir abaisser le levier à action maintenue.

## CONFORT

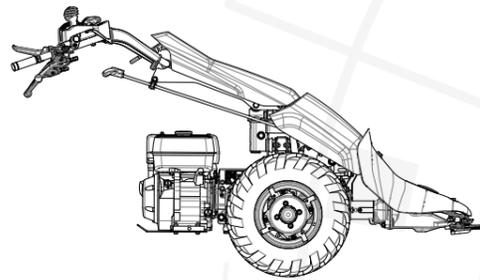
Suppression des étapes préalables au démarrage du moteur : après avoir lâché le guidon, le moteur reste en fonctionnement pour la reprise ultérieure du travail.

Commande du levier d'embrayage ergonomique et douce car elle agit sur un distributeur hydraulique et non pas sur un ressort comme dans les embrayages traditionnels.

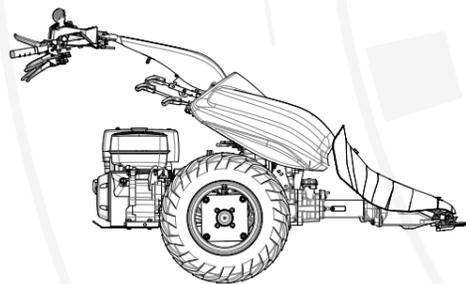


# LA GAMME

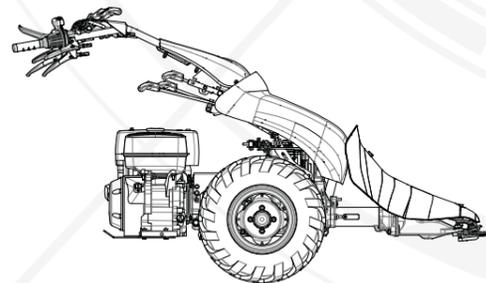
9 MODÈLES, DISPONIBLES AVEC TRANSMISSION MÉCANIQUE OU À VARIATION CONTINUE ET AVEC DIFFÉRENTES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : MOTEURS À ESSENCE OU DIESEL, PRÉSENCE DE DIFFÉRENTIEL, EMBRAYAGES DE DIRECTION OU FREINS INDÉPENDANTS, CE NE SONT LA QUE QUELQUES-UNES DES DIFFÉRENCES ENTRE LES MODÈLES LES PLUS SIMPLES ET LES MODÈLES SUPER-PROFESSIONNELS.



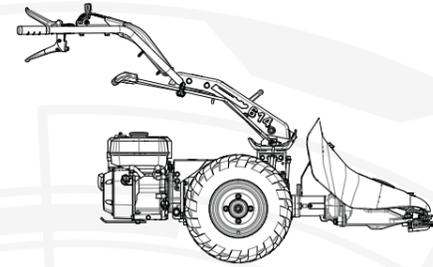
**HB80<sup>HY</sup>**  
STARGATE



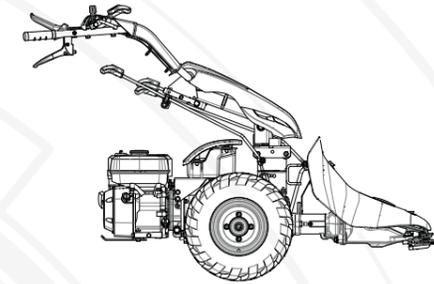
**HB60<sup>HY</sup> WS**  
PowerSafe®



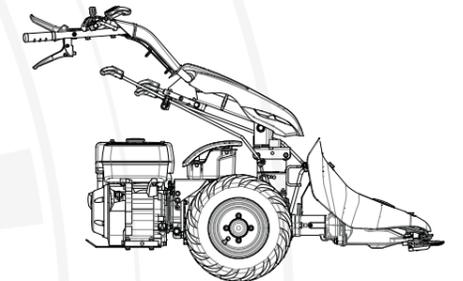
**HB35<sup>HY</sup>**  
PowerSafe®



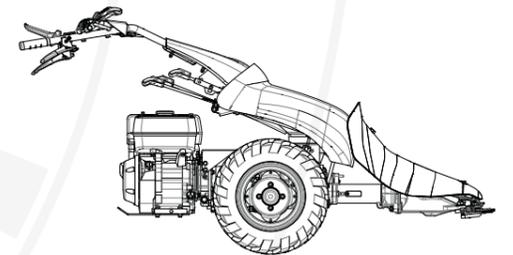
**HB14**  
PowerSafe®



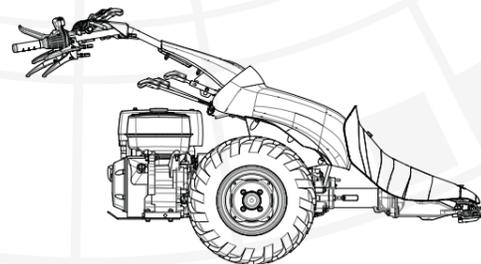
**HB15**  
PowerSafe®



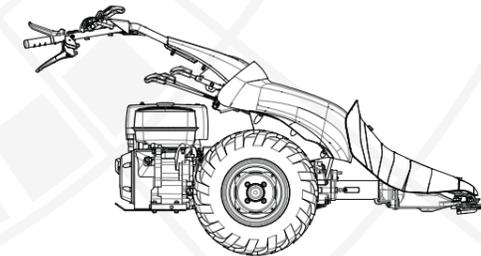
**HB18**  
PowerSafe®



**HB30**  
PowerSafe®



**HB30<sup>S</sup>**  
EasyDrive®  
PowerSafe®



**HB30<sup>S</sup>**  
PowerSafe®

# HB14

## PowerSafe®

MOTOFAUCHEUSES A TRANSMISSION MECANIQUE ET EMBRAYAGE HYDRAULIQUE POWERSAFE®.

L'engin HB14 PowerSafe® est une **motofaucheuse légère et maniable**, facile à transporter et idéale pour faucher avec simplicité et sécurité les **petites parcelles privées** ou dans les **espaces restreints**.

Les mancherons de conduite réglables en hauteur et latéralement permettent de manœuvrer la motofaucheuse même sur des terrains en pente.

Moteur	Alimentation	Démarrage	Puissance kW/cv
HONDA GP160	Essence	Manuel	3,6 / 4,8



**NOMBRE DE VITESSES**

1 + 1



**DIFFERENTIEL**

Non



**PUISSANCE MAX.**

4,8 cv



**LARGEUR DE COUPE MAX.**

100 cm

GRAPHIQUE DES VITESSES EN KM/H AVEC ROUES 4.00-8



# HB15

## PowerSafe®

MOTOFAUCHEUSES A TRANSMISSION MECANIQUE ET EMBRAYAGE HYDRAULIQUE POWERSAFE®.

L'engin HB15 PowerSafe® est une **motofaucheuse puissante** mais en même temps légère et compacte.

Facile à utiliser, elle est conçue pour les particuliers qui doivent faucher ou tondre du gazon sur de **petites parcelles** ou dans des **espaces restreints**.

Les mancherons de conduite réglables en hauteur et latéralement permettent de manœuvrer la motofaucheuse même sur des terrains en pente.

Moteur	Alimentation	Démarrage	Puissance kW/cv
HONDA GP160	Essence	Manuel	3,6 / 4,8
HONDA GX200	Essence	Manuel	4,1 / 5,5
HONDA GX270	Essence	Manuel	6,3 / 8,6



**NOMBRE DE VITESSES**

3 + 3



**DIFFERENTIEL**

Non



**PUISSANCE MAX.**

8,6 cv



**LARGEUR DE COUPE MAX.**

115 cm

GRAPHIQUE DES VITESSES EN KM/H AVEC ROUES 4.00-8



# HB18

## PowerSafe®

MOTOFAUCHEUSES A TRANSMISSION MECANIQUE ET EMBRAYAGE HYDRAULIQUE POWERSAFE®.

L'engin HB18 PowerSafe® est une **motofaucheuse semi-professionnelle au poids et aux dimensions réduits** destinée aux particuliers exigeants pour le fauchage de l'herbe et le fourrage sur les **petites et moyennes parcelles**.

La **présence du différentiel** permet une plus grande manœuvrabilité de la motofaucheuse et, en insérant le blocage à l'aide du levier sur le guidon, il permet une plus grande adhérence sur le terrain et un mouvement vers l'avant sans difficulté.

Moteur	Alimentation	Démarrage	Puissance kW/cv
HONDA GP160	Essence	Manuel	3,6 / 4,8
HONDA GX270	Essence	Manuel	6,3 / 8,6



**NOMBRE DE VITESSES**  
3 + 3



**DIFFERENTIEL**  
Oui



**PUISSANCE MAX.**  
8,6 cv



**LARGEUR DE COUPE MAX.**  
135 cm

GRAPHIQUE DES VITESSES EN KM/H AVEC ROUES 16x6.50-8



# HB30

## PowerSafe®

MOTOFAUCHEUSES A TRANSMISSION MECANIQUE ET EMBRAYAGE HYDRAULIQUE POWERSAFE®.

L'engin HB30 PowerSafe® est une **motofaucheuse professionnelle destinée à un usage intensif**.

Grâce à sa multifonctionnalité, elle permet de satisfaire à toutes les demandes dans le domaine du fauchage de l'herbe et du fourrage sur les **moyennes et grandes surfaces**, dans la remise en état et l'entretien à toute épreuve des terrains non cultivés et dans le déneigement.

La **présence du différentiel** augmente la manœuvrabilité et, **combiné aux freins**, il rend la motofaucheuse agile même lors des manœuvres en pente.

Moteur	Alimentation	Démarrage	Puissance kW/cv
HONDA GX270	Essence	Manuel	6,3 / 8,6
KOHLER KD350	Diesel	Manuel	5,5 / 7,5



**NOMBRE DE VITESSES**  
3 + 3



**DIFFERENTIEL**  
Oui



**PUISSANCE MAX.**  
8,6 cv



**LARGEUR DE COUPE MAX.**  
210 cm

GRAPHIQUE DES VITESSES EN KM/H AVEC ROUES 5.0-10



# HB30<sup>S</sup>

## PowerSafe<sup>®</sup>

MOTOFAUCHEUSES A TRANSMISSION MECANIQUE ET EMBRAYAGE HYDRAULIQUE POWERSAFE<sup>®</sup>.

La HB30 S PowerSafe<sup>®</sup> est une **motofaucheuse professionnelle** conçue pour les agriculteurs qui en font **un usage intensif, notamment en montagne**, pour couper l'herbe et pour les activités liées à la fenaison.

Réducteurs finaux en cascade d'engrenages et **embrayages de direction indépendants sur les deux roues** rend la HB30 S PowerSafe<sup>®</sup> extrêmement performantes dans des conditions de pente maximale.

Moteur	Alimentation	Démarrage	Puissance kW/cv
HONDA GX340 ALPS *	Essence	Manuel	8 / 10,7
YANMAR L100V	Diesel	Manuel	6,8 / 9,1

\* Recommandé pour l'utilisation en forte pente



**NOMBRE DE VITESSES**  
3 + 3



**DIFFERENTIEL**  
Embrayages de direction



**PUISSANCE MAX.**  
10,7 cv



**LARGEUR DE COUPE MAX.**  
210 cm

GRAPHIQUE DES VITESSES EN KM/H AVEC ROUES 5.0-10



# HB30<sup>S</sup>

## EasyDrive<sup>®</sup> PowerSafe<sup>®</sup>

MOTOFAUCHEUSE AVEC TRANSMISSION MECANIQUE, INVERSEUR HYDROMECHANIQUE DU SENS DE MARCHÉ ET EMBRAYAGE HYDRAULIQUE POWERSAFE<sup>®</sup>.

L'engin HB30 S EasyDrive PowerSafe<sup>®</sup> est une **motofaucheuse super professionnelle** destinée aux responsables de l'entretien des espaces verts et aux agriculteurs pour une utilisation intensive sur de **grandes surfaces** et des **terrains en pente**.

**Inverseur hydromécanique du sens de marche EasyDrive<sup>®</sup>, réducteurs en cascade d'engrenages à bain d'huile et embrayages de direction à commande couplée avec les freins** facilitent la manœuvrabilité et augmentent l'adhérence même dans des conditions de pente maximale.

Moteur	Alimentation	Démarrage	Puissance kW/cv
HONDA GX340 ALPS *	Essence	Manuel	8 / 10,7
YANMAR L100V	Diesel	Manuel	6,8 / 9,1

\* Recommandé pour l'utilisation en forte pente



**NOMBRE DE VITESSES**  
3 + 3



**DIFFERENTIEL**  
Embrayages de direction



**PUISSANCE MAX.**  
10,7 cv



**LARGEUR DE COUPE MAX.**  
210 cm

GRAPHIQUE DES VITESSES EN KM/H AVEC ROUES 5.0-10



# TRANSMISSION A VARIATION CONTINUE

La transmission hydrostatique permet d'inverser le sens de marche et de régler la vitesse d'avancement en continu, c'est-à-dire sans avoir à actionner le levier d'embrayage, l'inverseur rapide - qui n'est pas présent dans ce cas - ou la boîte de vitesses, et sans que l'outil s'arrête.

En effet, en agissant simplement sur le levier d'avancement, à poignée tournante type moto **EasyRider** ou à levier **EasyGrip**, il est possible de varier la direction et la vitesse en l'ajustant en fonction des conditions du terrain ou de la manœuvre à effectuer.

Tout cela sans abandonner les mancherons de conduite pour un **plus grand confort en toute sécurité**.

Par ailleurs, avec la transmission hydrostatique, le moteur et la prise de force tournent à une vitesse constante, quelle que soit la vitesse d'avancement de la machine.



# HB35<sup>HY</sup> PowerSafe®

MOTOFAUCHEUSES A TRANSMISSION HYDROSTATIQUE (CVT) ET EMBRAYAGE HYDRAULIQUE POWERSAFE®.

La HB35 HY PowerSafe® est une **motofaucheuse hydrostatique professionnelle** destinée à un **usage intensif sur les moyennes et grandes superficies**.

La **transmission d'avancement à variation continue**, à 2 gammes de vitesses, assure un **confort d'utilisation** élevé lors du fauchage de l'herbe et des travaux qui impliquent des inversions fréquentes de marche : entretien des espaces verts, remise en état des parcelles non cultivées, déneigement et utilisations typiques des municipalités.

La **présence du différentiel** augmente la manœuvrabilité qui associée aux **freins indépendants sur les deux roues**, permettent ainsi une plus grande maniabilité.

Moteur	Alimentation	Démarrage	Puissance kW/cv
HONDA GX340 ALPS *	Essence	Manuel	8 / 10,7
KOHLER KD350	Diesel	Manuel	5,5 / 7,5
YANMAR L100V	Diesel	Manuel	6,8 / 9,1

\* Recommandé pour l'utilisation en forte pente

 **NOMBRE DE VITESSES**  
2 gammes : lente/rapide

 **DIFFERENTIEL**  
Oui

 **PUISSANCE MAX.**  
10,7 cv

 **LARGEUR DE COUPE MAX.**  
210 cm

## GRAPHIQUE DES VITESSES EN KM/H AVEC ROUES 5.0-10



# HB60<sup>HY</sup> WS

## PowerSafe®

MOTOFAUCHEUSES A TRANSMISSION HYDROSTATIQUE (CVT) ET EMBRAYAGE HYDRAULIQUE POWERSAFE®.

La HB60 HY WS PowerSafe® est une **motofaucheuse hydrostatique super professionnelle** destinée aux agriculteurs et responsables de l'entretien des espaces verts pour un usage intensif sur des **terrains en forte pente** et sur de **grosses superficies**.

Conçue pour la fenaison et le fauchage du fourrage en montagne, pour le nettoyage des parcelles non cultivées, pour l'entretien des espaces verts et pour toutes les activités liées aux municipalités.

**Réducteurs en cascade et embrayages de direction à commande associée aux freins** facilitent la manœuvrabilité et augmentent l'adhérence même dans des conditions de pente maximale.

Moteur	Alimentation	Démarrage	Puissance kW/cv
HONDA GX390 ALPS *	Essence	Manuel	8,7 / 11,7
BRIGGS&STRATTON 16HP VANGUARD	Essence	Manuel	11,9 / 16
YANMAR L100V	Diesel	Manuel	6,8 / 9,1

\* Recommandé pour l'utilisation en forte pente



**NOMBRE DE VITESSES**  
2 gammes : lente/rapide



**DIFFERENTIEL**  
Embrayages de direction



**PUISSANCE MAX.**  
16 cv



**LARGEUR DE COUPE MAX.**  
210 cm

### GRAPHIQUE DES VITESSES EN KM/H AVEC ROUES 5.0-10



# HB80<sup>HY</sup>

## STARGate

MOTOFAUCHEUSES A NOUVELLE TRANSMISSION HYDROSTATIQUE (CVT) ET EMBRAYAGE HYDRAULIQUE POWERSAFE®.

Avec HB80 HY StarGate, la **nouvelle ère des motofaucheuses multifonctionnels PASQUALI** est née.

La nouvelle transmission, qui a été entièrement redessinée, possède une transmission à variation continue qui permet une ouverture de travail pour un plus large panel d'utilisateurs.

Le **nouveau poste de conduite** permet également une utilisation des motofaucheuses professionnelles pour le fauchage de l'herbe et l'entretien des espaces verts encore plus facile, intuitive et confortable.

L'utilisateur de la motofaucheuse HB80 HY StarGate bénéficie de la transmission hydrostatique (CVT) notamment en cas de terrain accidenté, en pente, lors de manœuvres autour d'obstacles et en général dans les cas où la vitesse et la direction de la machine doivent souvent changer.

Moteur	Alimentation	Démarrage	Puissance kW/cv
HONDA GX270 ALPS *	Essence	Manuel	6,3 / 8,6
HONDA GX340 ALPS *	Essence	Manuel	8 / 10,7
YANMAR L100V	Diesel	Manuel	6,8 / 9,1

\* Recommandé pour l'utilisation en forte pente



**NOMBRE DE VITESSES**  
Mono-gamme



**DIFFERENTIEL**  
Oui



**PUISSANCE MAX.**  
10,7 cv



**LARGEUR DE COUPE MAX.**  
210 cm

### GRAPHIQUE DES VITESSES EN KM/H AVEC ROUES 5.0-10



# LES PLUS DE LA GAMME STARGATE



## CONFORT D'UTILISATION

Amélioré grâce au guidon entièrement redessiné et équipé de :

- Leviers en matière synthétique provenant de la moto encore plus confortables à utiliser.
- Boutons avec poignée antidérapante à forte adhérence, indispensable pour les opérations sur des terrains difficiles, réalisés en matériau souple et extrêmement confortable.
- Commande d'avancement par levier EasyGrip avec position centrale d'arrêt.



## HAUTES PERFORMANCES

La prise de force reliée mécaniquement au moteur permet de garantir :

- Moins de dissipation d'énergie.
- Couple moteur toujours disponible pour le travail.

La traction des roues, en revanche, présente les avantages de la transmission hydrostatique :

- Être indépendante par rapport à la prise de force.
- Avoir une variation continue de la vitesse dans les deux sens de marche : dans la pratique, l'utilisateur oublie l'embrayage et la boîte de vitesses.



## FIABILITÉ

Grâce au système de refroidissement de l'huile et à l'embrayage exclusif PowerSafe® à disques multiples en acier à bain d'huile, la résistance, mais aussi le confort, la sécurité et les performances élevées sont garantis à toutes les températures et dans toutes les conditions d'utilisation.



## DESIGN

Renouvelé avec des lignes modernes et attrayantes, conformément à la tradition des produits PASQUALI.



## SÉCURITÉ

Au plus haut niveau avec :

- Freins de travail indépendants sur les deux roues (avec cloche en fonte comme sur les modèles les plus professionnels).
- Frein de stationnement à levier agissant sur les deux roues.



## FAIBLE NIVEAU SONORE

Grâce à un nombre réduit de composants soigneusement conçus et fabriqués.



# OUTILS

LES DOMAINES D'UTILISATION DANS LESQUELS LES MOTOFACHEUSES PASQUALI PEUVENT ETRE UTILISEES, OUTRE L'EMPLOI CLASSIQUE DU FAUCHAGE DE L'HERBE, SONT TRES NOMBREUX.

LA STRUCTURE AUSSI SOLIDE ET COMPACTE QUE LÉGÈRE LES REND EXTRÊMEMENT MANOEUVRABLES SUR TOUT TYPE DE TERRAIN, MÊME SUR DES FORTES PENTES.

LA VASTE GAMME D'OUTILS ORIGINAUX FONT DES MOTOFACHEUSES PASQUALI DES INSTRUMENTS DE TRAVAIL INDISPENSABLES A CHAQUE SAISON.



## BARRE DE COUPE LASER®



### UTILISATION

Fauchage d'herbe et de fourrage. Barre anti-obstruction conseillée pour les herbes tenaces et fines, typiques des alpages ou des pâturages soignés. Adaptée sur tous les types de terrain où la formation de l'andain n'est pas nécessaire.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Glissières pour régler la hauteur de coupe (à titre indicatif de 20 à 80 mm).

Dent estampée en acier trempé à haute résistance.

Rivetage cylindrique des lames pour une plus grande fiabilité et qualité de la coupe.

Attache lame renforcée en acier trempé.

Barre avec bords arrondis pour éviter l'endommagement en cas de chocs.

Option : poids de 12 kg.

### VERSIONS DISPONIBLES

Largeur de coupe : 80 - 100 - 115 - 135 - 155 cm.

Transmission à bain d'huile nécessaire.

## BARRE DE COUPE A DOIGT



### UTILISATION

Fauchage d'herbe et de fourrage. Conseillée pour les herbes consistantes et de fenaison avec formation successive de l'andain grâce à la présence des deux convoyeurs. Elle adopte les dents classiques taillées avec languette supérieure qui fait fonction d'appui à la tige à couper.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dents pointues avec languette supérieure.

Glissières pour régler la hauteur de coupe (à titre indicatif de 20 à 50 mm).

Dent estampée en acier trempé à haute résistance.

Rivetage cylindrique des lames pour une plus grande fiabilité et qualité de la coupe.

Attache lame renforcée en acier trempé.

Option : poids de 12 kg.

### VERSIONS DISPONIBLES

Largeur de coupe : 115 - 145 cm.

Transmission à bain d'huile nécessaire.

## BARRE DE COUPE DUPLEX



### UTILISATION

Fauchage d'herbe et de fourrage. Barre à double mouvement alternatif : la lame et le peigne bougent de manière opposée en annulant les vibrations. Efficace dans chaque condition d'emploi, elle peut travailler aussi à une vitesse soutenue en maintenant la qualité de la coupe constante.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Ressorts élastiques autoréglables avec pression constante et sans aucun réglage manuel de la part de l'opérateur.

Dents pointues avec languette supérieure.

Glissières pour régler la hauteur de coupe (à titre indicatif de 20 à 50 mm).

Dent estampée en acier trempé à haute résistance.

Rivetage cylindrique des lames pour une plus grande fiabilité et qualité de la coupe.

Attache lame renforcée en acier trempé.

Option : poids de 12 kg.

### VERSIONS DISPONIBLES

Largeur de coupe : 120 - 150 - 180 cm.

Transmission à bain d'huile à double mouvement nécessaire.

## BARRE DE COUPE DUAL LASER®



### UTILISATION

Fauchage d'herbe et de fourrage. Barre à double mouvement alternatif au confort opérationnel absolu : la lame et le peigne bougent de manière opposée en annulant les vibrations. Efficace sur tout type de terrain, elle peut être employée à une vitesse soutenue.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Presse-lames fixe.

Glissières pour régler la hauteur de coupe (à titre indicatif de 20 à 80 mm).

Dent estampée en acier trempé à haute résistance.

Rivetage cylindrique des lames pour une plus grande fiabilité et qualité de la coupe.

Attache lame renforcée en acier trempé.

Barre avec bords arrondis pour éviter l'endommagement en cas de chocs.

Option : poids de 12 kg.

### VERSIONS DISPONIBLES

Largeur de coupe : 130 - 170 cm.

Transmission à bain d'huile à double mouvement nécessaire.

## BARRE DE COUPE DUAL LASER® ELASTO



### UTILISATION

Fauchage d'herbe et de fourrage. Barre super-professionnelle à double mouvement alternatif au confort opérationnel absolu : les deux lames bougent de manière opposée en annulant les vibrations. Dotée de presse-lames élastiques auto-réglables, elle est efficace sur tout type de terrain et peut être employée à une vitesse soutenue.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Presse-lames élastiques auto-réglables dotés d'« ailettes » pour améliorer ultérieurement l'écoulement de l'herbe fauchée.

Glissières pour régler la hauteur de coupe (à titre indicatif de 20 à 80 mm).

Dent estampée en acier trempé à haute résistance.

Rivetage cylindrique des lames pour une plus grande fiabilité et qualité de la coupe.

Attache lame renforcée en acier trempé.

Barre avec bords arrondis pour éviter l'endommagement en cas de chocs.

Option : poids de 12 kg.

### VERSIONS DISPONIBLES

Largeur de coupe : 130 - 170 - 210 cm.

Transmission à bain d'huile à double mouvement nécessaire.

## TONDEUSE MONOLAME



### UTILISATION

Outil spécifique pour couper l'herbe avec ramassage et entretien des espaces verts et des petits jardins publics ou privés.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur de coupe : 56 cm.

Puissance minimale requise\* : 3,6 kW.

Transmission : à engrenages à bain d'huile.

Roues avant pour une manœuvrabilité maximale.

Frein de lame automatique conforme à la norme EN 12733.

Hauteur de coupe : réglable au moyen du levier.

Bac de ramassage d'herbe : capacité 60 litres.

\* donnée purement indicative et concernant les conditions de travail standards

## TONDEUSE A DEUX LAMES



### UTILISATION

Outil spécifique pour l'entretien professionnel des parcs, des terrains de sport, des jardins publics et privés.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur de coupe : 100 cm.

Puissance minimale requise\* : 7,5 kW.

Transmission à bain d'huile.

Roue libre anti-glisement et frein de lame automatique conformément à la norme EN 12733.

Lames pivotantes.

Roues avant réglables pour le réglage horizontal du système de coupe.

Hauteur de coupe : réglable au moyen du levier.

Bac de ramassage de l'herbe : capacité 160 litres.

\* donnée purement indicative et concernant les conditions de travail standards

## BROYEUR MONOLAME



### UTILISATION

Outil spécifique pour la coupe rustique avec déchargement au sol d'herbe, d'arbustes, de broussailles sur terrains non cultivés et sous-bois.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur de coupe : 80 cm.

Puissance minimale requise\* : 7 kW.

Frein de lame automatique conforme à la norme EN 12733 et roue libre anti-glisement.

Transmission à bain d'huile.

Pont basculant.

Roues pivotantes avant, réglables pour le réglage horizontal de l'appareil de coupe.

Hauteur de coupe réglable grâce à des entretoises spéciales.

\* donnée purement indicative et concernant les conditions de travail standards

## BROYEUR BLADERUNNER



### UTILISATION

Outil spécifiquement conçu pour la bonification et l'entretien lourd des arbustes, des ronces de friches agricoles de sous-bois et de parcs rustiques. Pour la destruction des résidus d'élagage et le contrôle des mauvaises herbes que l'on peut trouver dans les allées.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Broyeur monorotor avec couteaux mobiles en 'Y'.

Puissance minimale requise\* : 5 kW (60 cm) - 6 kW (75 cm) - 7,5 kW (90 cm) - 8,5 kW (110 cm).

Frein de lame automatique conforme à la norme EN 12733 et roue libre anti-glisserment.

Transmission principale à bain d'huile et latérale à courroies.

Protection avant par toile et barre de protection.

Roues avant pivotantes : blocables pour le travail en pente (uniquement pour les modèles de 90 et 110 cm).

Hauteur de coupe : réglable en mode continu à l'aide d'une manivelle.

Option : couteaux type marteaux, rouleau palpeur arrière, contrepoids de 14 kg.

\* donnée purement indicative et concernant les conditions de travail standards

### VERSIONS DISPONIBLES

Largeur de coupe : 60 - 75 - 90 - 110 cm.

## BROYEUR ROLLERBLADE



### UTILISATION

Outil spécifiquement conçu pour la destruction des résidus d'élagage et le contrôle des mauvaises herbes que l'on peut trouver dans les allées, pour la bonification et l'entretien lourds des arbustes et des ronces de friches agricoles, de sous-bois et de parcs rustiques, même sur les pentes.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Broyeur monorotor avec couteaux mobiles en 'Y'.

Puissance minimale requise\* : 6 kW (75 cm) - 7,5 kW (90 cm).

Frein de lame automatique conforme à la norme EN 12733 et roue libre anti-glisserment.

Transmission principale bain d'huile et latérale à courroies.

L'ouverture frontal du carter est protégée par des lamelles mobiles en acier.

Rouleau palpeur arrière fourni de série.

Hauteur de coupe : réglable en mode continu à l'aide d'une manivelle.

Option : couteaux type marteaux.

\* donnée purement indicative et concernant les conditions de travail standards

### VERSIONS DISPONIBLES

Largeur de coupe : 75 - 90 cm.

## LAME A NEIGE



### UTILISATION

Déblayer la neige sur toutes les surfaces, pour déplacer du sable ou du gravier.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur de travail : 100 cm.

Structure en acier.

Terminal de la lame en polyuréthane.

Forme courbe pour faciliter le roulement de la neige.

Orientable latéralement directement du poste de conduite.

Hauteur du sol réglable.

Option : contrepoids de 9 kg.

## LAME NIVELEUSE



### UTILISATION

Outil spécifique pour déplacer et niveler le gravier, le sable ou la terre et pour niveler le terrain. La lame peut également être utilisée pour le déneigement sur des surfaces grossières.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur de travail : 92 cm.

Structure en acier.

Orientable latéralement.

Utilisable aussi bien pour pousser que pour niveler.

## FRAISE A NEIGE



### UTILISATION

Dégagement rapide et sans effort des allées, des trottoirs et des parkings en ramassant et éjectant la neige.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance minimale requise\* : 6,3 kW.

Transmission à bain d'huile et boîte en fonte.

Cheminée en acier inoxydable et orientable de 180° directement du poste de conduite.

Glissières réglables pour régler la hauteur par rapport au sol.

Pivots de sécurité pour protéger les roues en cas de chocs.

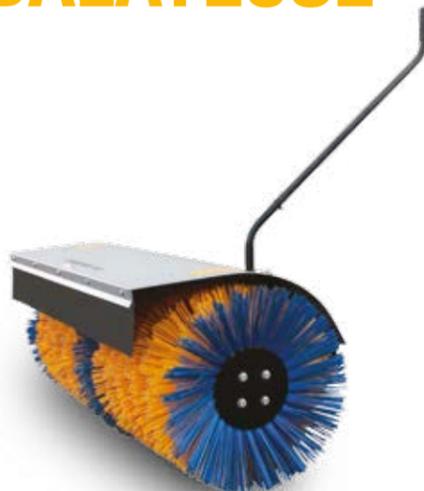
Option : contrepoids d'équilibrage.

\* donnée purement indicative et concernant les conditions de travail standards

### VERSIONS DISPONIBLES

Largeur de travail : 60 - 70 cm.

## BALAYEUSE



### UTILISATION

Outil spécifique pour le déneigement superficiel ou pour le nettoyage des allées, des trottoirs, des rues, des parkings et des étables.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance minimale requise\* : 6,3 kW.

Transmission à bain d'huile et boîte en fonte.

Brosse en nylon ou en mélange nylon-acier (uniquement pour le modèle de 100 et 120 cm).

Roues arrière pour une meilleure manœuvrabilité.

Orientable latéralement directement du poste de conduite.

Hauteur de nettoyage réglable.

\* donnée purement indicative et concernant les conditions de travail standards

### VERSIONS DISPONIBLES

Largeur de travail : 80 - 100 - 120 cm.

## BUTEUSE RIDGE 2



### UTILISATION

Buttage des cultures entre les rangs, nettoyage du sillon des mauvaises herbes pour augmenter la perméabilité du terrain.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur des rangs plantés : 90 cm (standard) - 130 cm (avec élargissements).

Puissance minimum requise\* : 5,5 kW.

Transmission à bain d'huile.

Profondeur de travail réglable par la roue avant.

Largeur de travail réglable par les ailes supérieures.

Option : paire d'élargisseurs, poids de 30 kg.

\* donnée purement indicative et concernant les conditions de travail standards

### VERSIONS DISPONIBLES

Ridge 2 standard - Ridge 2 avec élargissements.

## ROUES PNEUMATIQUES



### UTILISATION

Roues pneumatiques avec profils et tailles différenciés pour les divers types d'utilisations dans le secteur agricole, de la maintenance des espaces verts ou de la fenaison.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tractor : travaux agricoles. Le profil à crampons permet toujours une bonne adhérence aussi bien sur les terrains durs que mous.

Lug Tyre : travaux agricoles. Le profil à crampons permet une bonne adhérence mais avec un compactage du terrain inférieur.

Terra Tyre : utilisations de maintenance des espaces verts et de la fenaison. Le profil élargi permet une meilleure flottabilité et un faible compactage du terrain.

Garden : utilisations de maintenance des espaces verts sur des surfaces de qualité. Le profil à faible compactage sauvegarde le gazon.

## ROUES MÉTALLIQUES



### UTILISATION

Roues métalliques anti-dérive à coupler avec des roues à profil Tractor.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Super bite : roues métalliques anti-dérive particulièrement adaptées pour faucher les terrains en pente. Couplées aux roues pneumatiques 4.00-8 ou 5.0-10, elles augmentent à la fois la traction et la stabilité latérale de la machine.

## ROUES A GRIFFES



### UTILISATION

Roues en acier adaptées au fauchage dans des conditions extrêmes et sur des pentes raides. Les griffes dont elles sont équipées pénètrent dans le terrain en augmentant considérablement la traction et la stabilité latérale de la machine.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

3x300: 8 rangées de 3 griffes. Diamètre 500 mm, largeur 290 mm.

4x400: 7 rangées de 4 griffes. Diamètre 525 mm, largeur 370 mm.

### VERSIONS DISPONIBLES

3x300 - 4x400

## LUBRIFIANTS



### UTILISATION

Les lubrifiants originaux PowerLube sont les seuls qui assurent le bon fonctionnement aussi bien du composant hydraulique que mécanique des motofaucheuses PASQUALI, en contribuant à les maintenir parfaitement efficaces dans le temps.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matières premières et bases synthétiques de qualité élevée.

Formulées spécialement pour les motofaucheuses PASQUALI.

### VERSIONS DISPONIBLES

Lubrifiant pour les transmissions hydromécaniques - Lubrifiant pour les transmissions hydrostatiques et moteurs.

## MOTEURS ALPS



### UTILISATION

Les moteurs à essence ALPS, développés en collaboration avec Honda, possèdent des caractéristiques techniques innovantes qui permettent de travailler régulièrement même sur des pentes de 60 %.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Une valve unidirectionnelle, intégrée dans la tête du cylindre, améliore la circulation de l'huile en garantissant un excellent niveau de lubrification du moteur même lors d'une utilisation en forte inclinaison.

La pompe à carburant est positionnée de manière à ne pas être endommagée accidentellement ; ce qui garantit une bonne circulation du carburant.

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Moteur	Alimentation	Démarrage	Puissance kW/CV	Boîte de vitesses	Vitesses AV+AR	Inverseur rapide	Embrayage	Différentiel	Prise de force	Freins	Réducteurs	Guidon	Dispositifs de sécurité	Outils agréés PASQUALI
<b>HB14</b> PowerSafe®	HONDA GP160	Essence	Manuel	3,6 / 4,8	Mécanique, à engrenages et vis sans fin à bain d'huile	1 + 1	Oui, avec commande mécanique	PowerSafe®, hydraulique à commande manuelle	Non	Indépendante de la boîte de vitesses. 990 tr/min avec embrayage à bain d'huile	Non	Non	Monté sur amortisseurs avec mancherons réglables en hauteur et latéralement	Conformes aux normes en vigueur - EN 12733	Barre de coupe, lame à neige
<b>HB15</b> PowerSafe®	HONDA GP160	Essence	Manuel	3,6 / 4,8	Mécanique, à engrenages et vis sans fin à bain d'huile	3 + 3	Oui, avec commande mécanique sur le guidon	PowerSafe®, hydraulique à commande manuelle	Non	Indépendante de la boîte de vitesses. 990 tr/min avec embrayage à bain d'huile	Non	Non	Monté sur amortisseurs avec mancherons réglables en hauteur et latéralement	Conformes aux normes en vigueur - EN 12733	Barre de coupe, tondeuse, lame à neige
	HONDA GX200	Essence	Manuel	4,1 / 5,5											
	HONDA GX270	Essence	Manuel	6,3 / 8,6											
<b>HB18</b> PowerSafe®	HONDA GP160	Essence	Manuel	3,6 / 4,8	Mécanique, à engrenages et vis sans fin à bain d'huile	3 + 3	Oui, avec commande mécanique sur le guidon	PowerSafe®, hydraulique à commande manuelle	Avec blocage	Indépendante de la boîte de vitesses. 990 tr/min avec embrayage à bain d'huile	Non	Non	Monté sur amortisseurs avec mancherons réglables en hauteur et latéralement	Conformes aux normes en vigueur - EN 12733	Barre de coupe, tondeuse, lame à neige
	HONDA GX270	Essence	Manuel	6,3 / 8,6											
<b>HB30</b> PowerSafe®	HONDA GX270	Essence	Manuel	6,3 / 8,6	Mécanique, à engrenages et vis sans fin à bain d'huile	3 + 3	Oui, avec commande mécanique sur le guidon	PowerSafe®, hydraulique à commande manuelle	Avec blocage	Indépendante de la boîte de vitesses. 990 tr/min avec embrayage à bain d'huile	De travail indépendants sur les deux roues et de stationnement	Non	Monté sur amortisseurs avec mancherons réglables en hauteur et latéralement	Conformes aux normes en vigueur - EN 12733	Barre de coupe, tondeuse, broyeur, BladeRunner, RollerBlade, lame et fraise à neige, balayeuse
	KOHLER KD350	Diesel	Manuel	5,5 / 7,5											
<b>HB30<sup>S</sup></b> PowerSafe®	HONDA GX340 ALPS	Essence	Manuel	8 / 10,7	Mécanique, à engrenages et vis sans fin à bain d'huile. Boîte de vitesses renforcée en fonte	3 + 3	Oui, avec commande mécanique sur le guidon	PowerSafe®, hydraulique à commande manuelle	Embrayages de direction à commande combinée avec les freins	Indépendante de la boîte de vitesses. 990 tr/min avec embrayage à bain d'huile	Groupes frein-embrayage de direction sur les roues et frein de stationnement	À bain d'huile sur les roues	Monté sur amortisseurs avec mancherons réglables en hauteur et latéralement	Conformes aux normes en vigueur - EN 12733	Barre de coupe, tondeuse, broyeur, BladeRunner, RollerBlade, lame et fraise à neige, balayeuse
	YANMAR L100V	Diesel	Manuel	6,8 / 9,1											
<b>HB30<sup>S</sup></b> EasyDrive® PowerSafe®	HONDA GX340 ALPS	Essence	Manuel	8 / 10,7	Mécanique, à engrenages et vis sans fin à bain d'huile. Boîte de vitesses renforcée en fonte	3 + 3	Oui, avec commande hydromécanique EasyDrive® sur le guidon	PowerSafe®, hydraulique à commande manuelle	Embrayages de direction à commande combinée avec les freins	Indépendante de la boîte de vitesses. 990 tr/min avec embrayage à bain d'huile	Groupes frein-embrayage de direction sur les roues et frein de stationnement automatique	À bain d'huile sur les roues	Monté sur amortisseurs avec mancherons réglables en hauteur et latéralement	Conformes aux normes en vigueur - EN 12733	Barre de coupe, tondeuse, broyeur, BladeRunner, RollerBlade, lame et fraise à neige, balayeuse
	YANMAR L100V	Diesel	Manuel	6,8 / 9,1											
<b>HB35<sup>HY</sup></b> PowerSafe®	HONDA GX340 ALPS	Essence	Manuel	8 / 10,7	Hydrostatique avec réduction finale de la vis sans fin à bain d'huile	2 gammes de vitesses (lente/rapide) soit AV soit AR	Oui, par groupe hydrostatique avec poignée tournante EasyRider sur le guidon	PowerSafe®, hydraulique à commande manuelle	Avec blocage	Indépendante de la boîte de vitesses. 990 tr/min avec embrayage à bain d'huile	De travail indépendants sur les deux roues et de stationnement	Non	Monté sur amortisseurs avec mancherons réglables en hauteur et latéralement	Conformes aux normes en vigueur - EN 12733	Barre de coupe, tondeuse, broyeur, BladeRunner, RollerBlade, lame et fraise à neige, balayeuse
	KOHLER KD350	Diesel	Manuel	5,5 / 7,5											
	YANMAR L100V	Diesel	Manuel	6,8 / 9,1											
<b>HB60<sup>HY WS</sup></b> PowerSafe®	HONDA GX390 ALPS	Essence	Manuel	8,7 / 11,7	Hydrostatique avec réduction finale de la vis sans fin à bain d'huile	2 gammes de vitesses (lente/rapide) soit AV soit AR	Oui, par groupe hydrostatique avec poignée tournante EasyRider sur le guidon	PowerSafe®, hydraulique à commande manuelle	Embrayages de direction à bain d'huile, à commande hydraulique combinée avec les freins	Indépendante de la boîte de vitesses. 990 tr/min avec embrayage à bain d'huile	Groupes frein-embrayage de direction sur les roues et frein de stationnement automatique	À bain d'huile sur les roues	Monté sur amortisseurs avec mancherons réglables en hauteur et latéralement	Conformes aux normes en vigueur - EN 12733	Barre de coupe, tondeuse, broyeur, BladeRunner, RollerBlade, lame et fraise à neige, balayeuse
	BRIGGS&STRATTON 16 HP VANGUARD	Essence	Manuel	11,9 / 16											
	YANMAR L100V	Diesel	Manuel	6,8 / 9,1											
<b>HB80<sup>HY</sup></b> STARGate	HONDA GX270 ALPS	Essence	Manuel	6,3 / 8,6	Hydrostatique StarGate avec réduction finale de la vis sans fin à bain d'huile	1 gamme de vitesse soit AV soit AR	Oui, par groupe hydrostatique avec levier EasyGrip sur le guidon	PowerSafe®, hydraulique à commande manuelle	Avec blocage	Indépendante de la boîte de vitesses. 990 tr/min avec embrayage à bain d'huile	De travail indépendants sur les deux roues et de stationnement	Non	Monté sur amortisseurs avec mancherons réglables en hauteur et latéralement	Conformes aux normes en vigueur - EN 12733	Barre de coupe, tondeuse, broyeur, BladeRunner, RollerBlade, lame et fraise à neige, balayeuse
	HONDA GX340 ALPS	Essence	Manuel	8 / 10,7											
	YANMAR L100V	Diesel	Manuel	6,8 / 9,1											

## LES SERVICE



### PIÈCES DE RECHANGE

Une gamme complète de pièces de rechange originales, garantie directement par le constructeur



### ASSISTANCE

Une équipe de spécialistes formés et disponibles, pour assurer un service efficace et déterminant.



### LUBRIFIANTS

On conseil l'utilisation de lubrifiants originaux PowerLube.



### FINANCEMENTS

Solutions financières personnalisées pour répondre aux demandes de crédit.

Les données contenues dans cette documentation ne sont fournies qu'à titre indicatif : les modèles décrits peuvent être soumis à des modifications, sans aucun préavis de la part du Constructeur. Les dessins et les photos peuvent se rapporter à des équipements en option ou à des normes destinées à d'autres pays. Pour tout renseignement complémentaire, veuillez contacter le réseau de vente PASQUALI. PASQUALI garantit le respect de la conformité aux normes de sécurité en vigueur seulement si l'appareil est utilisé conformément aux instructions et avec les accessoires de sa fabrication. PASQUALI décline toute responsabilité si différents outils sont utilisés, mais également dans le cas où ceux-ci seraient falsifiés ou d'usage impropre.

MZ

06/22

30100172F



M A D E I N I T A L Y