



- Ⓘ Gamma ERPICI ROTANTI
- Ⓙ *POWER HARROWS Range*
- Ⓛ Gamme HERSES ROTATIVES



(GB)

*For many years now power harrows have been the most versatile implements for soil cultivation, thank to the fact that they adapt to any type of soil and situation. Moreover, the possibility of combining them to seed-drills offers a profitable solution for seed-drill operation as well.*

(IT)

Gli erpici rotanti sono da anni le macchine professionali più flessibili per la lavorazione del terreno grazie al loro adattamento su tutti i tipi di terreno e situazioni. Inoltre la loro possibilità di essere combinate con una seminatrice permette una soluzione vantaggiosa anche nella semina.



**RA**  
25 - 70 HP

Pg. 14



**BD**  
50 - 100 HP

Pg. 15



**BE**  
65 - 120 HP

Pg. 16



**BF**  
65 - 140 HP

Pg. 17



**DJ**  
90 - 180 HP

Pg. 22-23



**DJ SUPER**

110 - 220 HP

Pg. 22-23



ERPICI ROTANTI FISSI E PIEGHEVOLI  
RIGID AND FOLDABLE POWER HARROWS  
HERSES ROTATIVES FIXES ET REPLIABLES

## Gamma / Range / Gamme

FR

Les herse rotatives sont depuis longtemps les machines les plus polyvalentes pour le travail du sol grâce à leur adaptation à tous les types de terres et de conditions. Les herse rotatives Alpego sont le fruit d'une longue expérience dans le travail du sol et constitue l'aboutissement de longues années de recherche pour vous offrir la performance et la fiabilité que vous recherchez.



**RM**  
**RM SUPER**

80 - 170 HP

Pg. 18



**RK**

90 - 200 HP

Pg. 19



**RmaX**

120 - 320 HP

Pg. 20



**DmaX**

180 - 500 HP

Pg. 28



**DKS**

130 - 300 HP

Pg. 26



**DP**

120 - 270 HP

Pg. 24

Componenti realizzati con acciaio **SSAB** autoresistenziale.

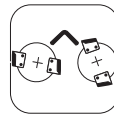
Manufactured with **SSAB** high tensile steel.

Pièces réalisées avec de l'acier **SSAB** à très haute limite d'élasticité.



# PERCHÈ L'ERPICE ALPEGO WHY AN ALPEGO POWER HARROW PORQUOI UNE HERSE ROTATIVE ALPEGO

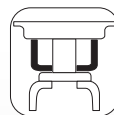
## Protezione rotori / Rotor guard / Protections des rotors



Le protezioni anteriori evitano ai sassi di entrare e danneggiare i rotori.

*The front guards prevent rocks from entering to cause rotor damage.*

Les protections avant évitent aux cailloux d'entrer et de détériorer les rotors.



Le semiprotezioni, oltre a proteggere i rotori dall'usura, migliorano l'affinamento e la qualità di lavoro del terreno.

*Not only do the half guards protect the rotors from wearing off, they also improve the crumbling effect and the work quality of the soil.*

Les demi-protections, en plus de protéger les rotors contre l'usure, permettent un meilleur affinement et une qualité de travail du sol optimale.



*Tutti i supporti dei coltelli montati su gli erpici di nostra produzione seguono una precisa sequenza, questa evita vibrazioni agli organi di trasmissione con una conseguente riduzione di potenza consumata.*

*All the tines supports assembled on our power harrows follow an exact sequence; that prevents vibrations on the transmission system and consequently allows for a decreased power consumption.*

Tous les portes dents des herse rotatives Alpego suivent un déphasage précis permettant de garantir l'absence de vibration et de réduire au maximum la puissance absorbée au travail.



ERPICI ROTANTI FISSI E PIEGHEVOLI  
RIGID AND FOLDABLE POWER HARROWS  
HERSES ROTATIVES FIXES ET REPLIABLES



Controllo della profondità di lavoro / Control of working depth / Contrôle de la profondeur de travail



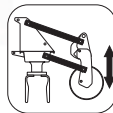
La barra di affinamento degli erpici Alpego viene montata direttamente sul rullo. Questo permette di mantenere costante l'altezza dal suolo, migliorando la qualità del livellamento e riducendo la potenza assorbita.

*The leveling bar of the ALPEGO power harrows is directly attached to the rear roller. This makes it possible to maintain a constant height from the ground, thereby improving the leveling quality and reducing the power absorbed by the power harrow.*

La barre niveleuse des herse Alpego est montée directement sur le rouleau. Cela permet de maintenir une hauteur de travail constante, et améliore la qualité d'affinement et réduit la puissance demandée.



STANDARD



PARALLELOGRAMMA

Con il sistema di regolazione della profondità a PARALLELOGRAMMA il rullo mantiene sempre la stessa inclinazione, quindi:

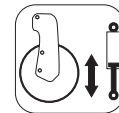
- la barra di affinamento sempre registrata;
- nelle combinazioni con seminatrice elementi di semina a pressione costante.

*Thanks to the PARALLELOGRAM system of depth adjustment, the rear roller constantly maintains the same degree of inclination, therefore:*

- The leveling bar is constantly correctly adjusted;
- In the combination with a seed-drill the pressure of the seeding coulters is kept constant

Avec le système de réglage de profondeur monté sur parallélogramme, le rouleau garde toujours la même inclinaison, ainsi:

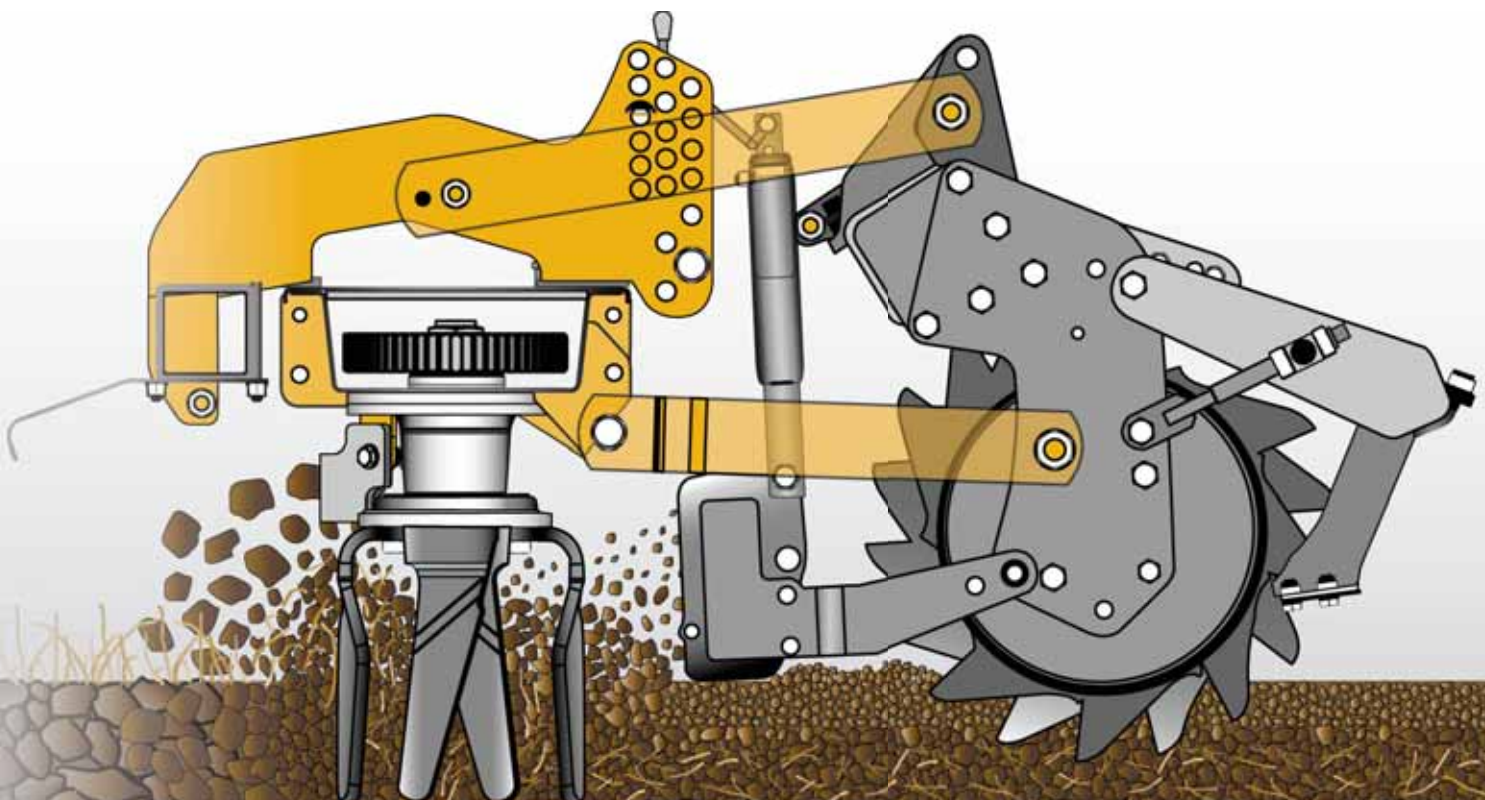
- la barre niveleuse garde la même position
- en combinaison avec un semoir, les éléments semeurs conservent leurs réglages identiques.



Correttore idraulico di profondità

*Hydraulic depth adjustment*

Correcteur hydraulique de profondeur





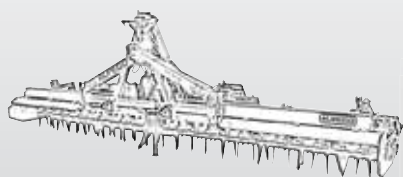
**(FR)** Les herse rotatives fixes et repliables combinées avec les semoirs mécaniques ou pneumatiques ALPEGO, deviennent l'outil idéal pour vous permettre de réduire vos coûts et vos temps de travaux.

**(GB)** Both folding and rigid power harrows combined with the mechanical or pneumatic ALPEGO seed-drills become the ideal tool geared toward a reduction of costs and of the working times.

**(IT)** Gli erpici fissi e pieghevoli, combinati con le seminatrici meccaniche e pneumatiche ALPEGO, diventano lo strumento ideale per la riduzione dei costi e dei tempi di utilizzo.



Combinabile con erpici Fissi /  
Can be mounted on rigid power harrows /  
Combinable avec herse fixe



Combinabile con erpici Pieghevoli /  
Can be mounted on folding power harrows /  
Combinable avec herse repliable



Airspeed  
AS1



FERTIDRILL ASF



FERTIDRILL AsmaX



Airspeed  
AS4  
POWER



## Nuovi denti Forgiati / New Drop-Forged tines / Nouvelles dents Forgée



### I NUOVI DENTI FORGIATI SONO:

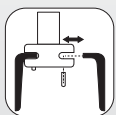
Disponibile nella versione "Forgiata Rapida" per i modelli RK, DK, RmaX e DmaX e "Forgiata con fissaggio a bullone" per i modelli RmaX e DmaX.

### THE NEW DROPFORGEDTINES ARE:

Available in the new version "Drop Forged Quick Fit" for models RK, DK, RmaX and DmaX and in the "Drop Forged Bolt-on" version for the models RmaX and DmaX.

### LES NOUVELLES DENTS FORGEES SONT:

Disponibles en version "Forgée Rapide" pour les modèles RK, DK, RmaX et DmaX et "Forgée avec fixation à boulons" pour les modèles RmaX et DmaX.



### KIT SMONTAGGIO RAPIDO DENTE FORGIATO

Il sistema RAPIDO può essere fornito separatamente in Kit come alternativa al sistema tradizionale.

### KIT FOR THE QUICK RELEASE OF THE FORGED TINE

The QUICK-RELEASE system can also be supplied as a separate kit as an alternative to the traditional one.

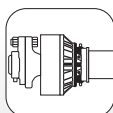
### KIT DE DÉMONTAGE RAPIDE DENT FORGÉE

Le système rapide peut être fourni séparément en kit en alternative au système traditionnel.



# TRASMETTIAMO POTENZA WE TRANSMIT POWER TRANSMISSION DE LA PUISSANCE

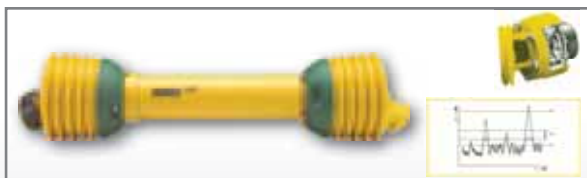
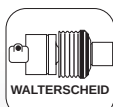
**NEW**



## CARDANI CON LIMITATORE A BULLONE

**UNIVERSAL JOINT WITH SHEAR BOLT SAFETY SYSTEM**

**CARDAN À SÉCURITÉ BOULON**



## CARDANO CON LIMITATORE AUTOMATICO

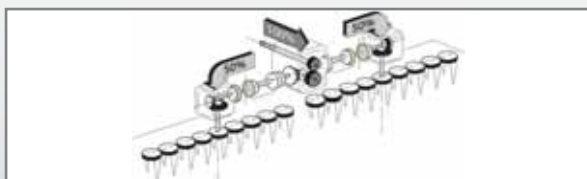
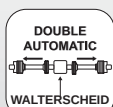
Nelle condizioni più difficili il cardano con limitatore automatico WALTERSCHEID rappresenta la soluzione più affidabile e professionale.

**UNIVERSAL JOINT WITH AUTOMATIC CAM CLUTCH SAFETY SYSTEM**

*When working conditions are very severe, the WALTERSCHEID universal joint with automatic cam clutch is the most reliable and professional solution.*

## CARDAN À SÉCURITÉ AUTOMATIQUE À CAMES

Dans les conditions les plus difficiles, le cardan à sécurité automatique à cames WALTERSCHEID est la solution la plus efficace et la plus fiable.



## SISTEMA DI SICUREZZA CON DUE CARDANI AUTOMATICI

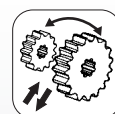
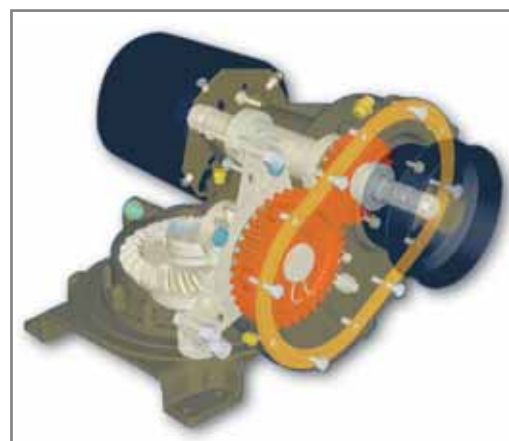
Permette una immediata messa in sicurezza delle due trasmissioni laterali in maniera indipendente.

**TWIN AUTOMATIC DRIVE SHAFTS SAFETY SYSTEM**

*Lateral gear boxes are independently protected by the safety system in each lateral drive shaft.*

## SYSTEME DE SECURITE AVEC DEUX CARDANS AUTOMATIQUES

Permet une mise en sécurité immédiate des deux transmissions latérales de manière indépendante.



## CAMBIO DI VELOCITÀ

Invertendo e sostituendo la coppia di ingranaggi è possibile disporre di numerosi rapporti di rotazione dei rotori.

Questo permette di ottimizzare il lavoro dell'erpice in funzione del tipo di terreno, della velocità di avanzamento e del grado di affinamento richiesto.

## GEARBOX

*By reversing the position of the changeable gears by replacing it, it is possible to have available several rotation ratios of the rotors.*

*This makes it possible to obtain the best possible performance of the power harrow depending on the type of soil, on the forward speed and on the required degree of crumbling.*

## TRANSMISSION AVEC BOITE DE VITESSE

En inversant ou en changeant les pignons, vous disposez d'un nombre important de vitesses de rotation des rotors.

Cela permet une optimisation du travail de la herse rotative en fonction du type de terrain, de la vitesse d'avancement et de la qualité d'affinement que vous recherchez.



**ERPICI ROTANTI FISSI E PIEGHEVOLI**  
***RIGID AND FOLDABLE POWER HARROWS***  
**HERSES ROTATIVES FIXES ET REPLIABLES**



Tutti gli elementi delle trasmissioni sono progettati e costruiti in ALPEGO.

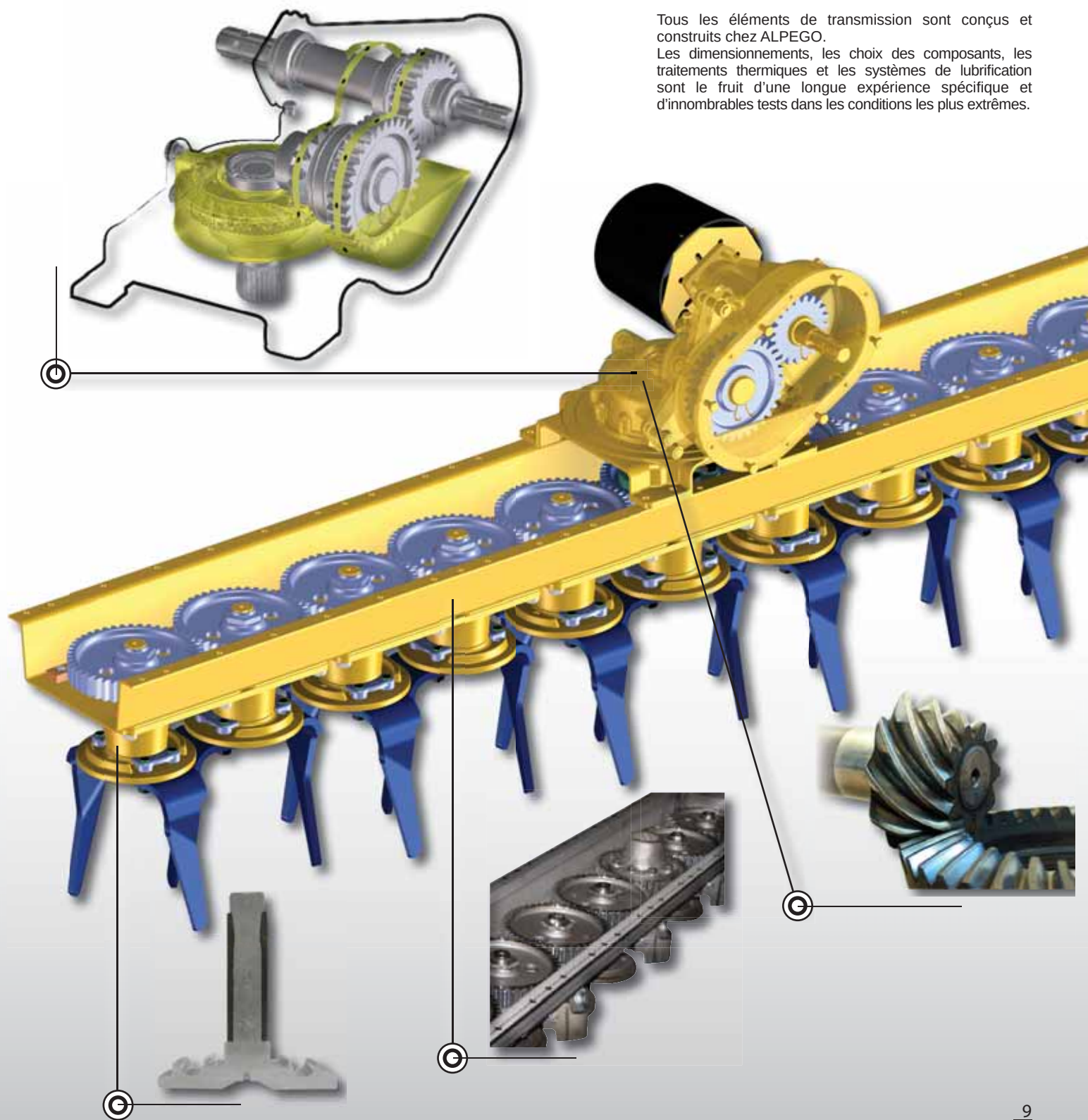
Dimensionamenti, scelta di materiali, trattamenti termici e sistemi di lubrificazione sono frutto di una lunga esperienza specifica e di numerosi test nelle condizioni più estreme.

*All the transmission components are designed and built by ALPEGO.*

Sizes, choice of materials, heat treatments and lubrication systems are the result of a very long specific experience and of a large number of tests performed under the most demanding conditions.

Tous les éléments de transmission sont conçus et construits chez ALPEGO.

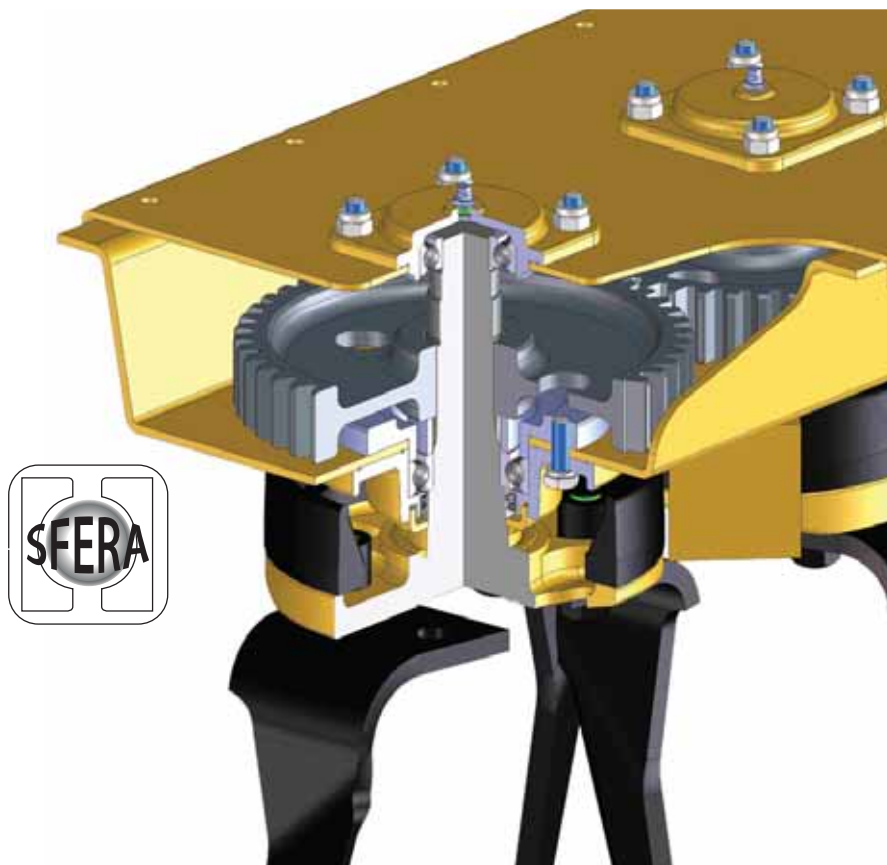
Les dimensionnements, les choix des composants, les traitements thermiques et les systèmes de lubrification sont le fruit d'une longue expérience spécifique et d'innombrables tests dans les conditions les plus extrêmes.



# PIÙ CHE UN CONICO, È UN TWIN! *RATHER THAN A TAPERED ROLLER IT IS A TWIN!* PLUS QU' UN CONIQUE, C'EST UN TWIN!

**(IT)** Il sistema TWIN-FORCE consiste in 2 rotori montati su cuscinetti conici tenuti assieme da un unico supporto. Ciò permette l'allungamento dei denti e garantisce un'elevata affidabilità e maggior rendimento anche in abbinamento ad elevate potenze.

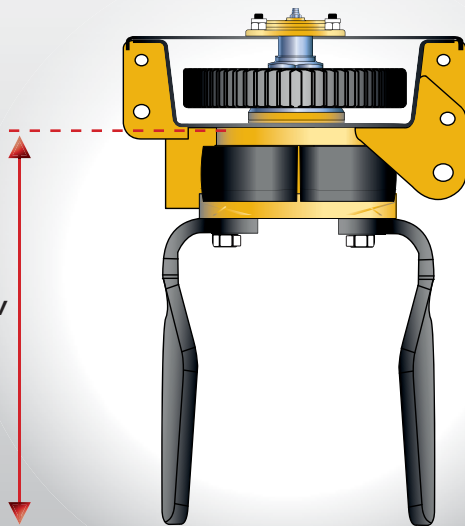
**(GB)** The TWIN-FORCE system consists of two rotors mounted on conical bearings, joined together by one support. This allows for longer tines and guarantees high reliability and an increased efficiency also in conjunction with high tractor powers.



Erpice STANDARD  
Cuscinetto a sfera

STANDARD Power harrow  
Ball bearing

Herses STANDARD  
Roulement à billes



"Twin K"  
Erpice STANDARD + 60 mm

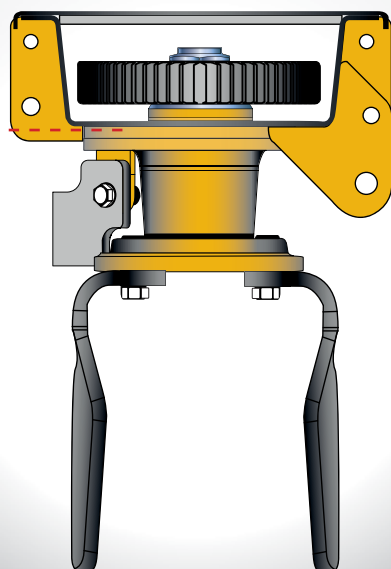
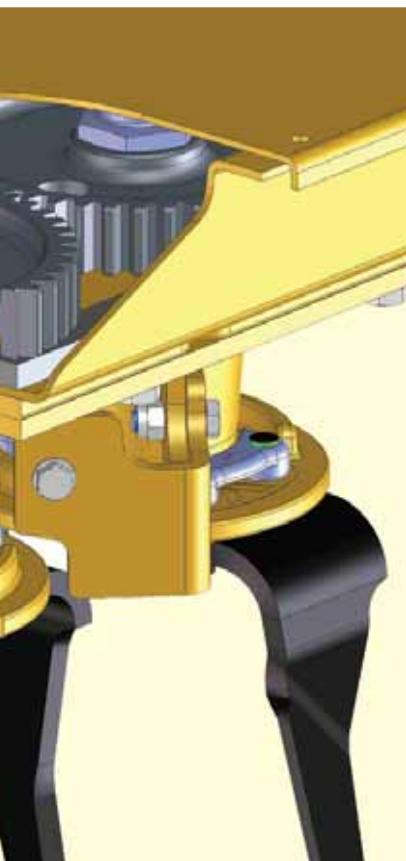
"Twin K"  
STANDARD Power harrow + 60 mm

"Twin K"  
Herses STANDARD + 60 mm



ERPICI ROTANTI FISSI E PIEGHEVOLI  
RIGID AND FOLDABLE POWER HARROWS  
HERSES ROTATIVES FIXES ET REPLIABLES

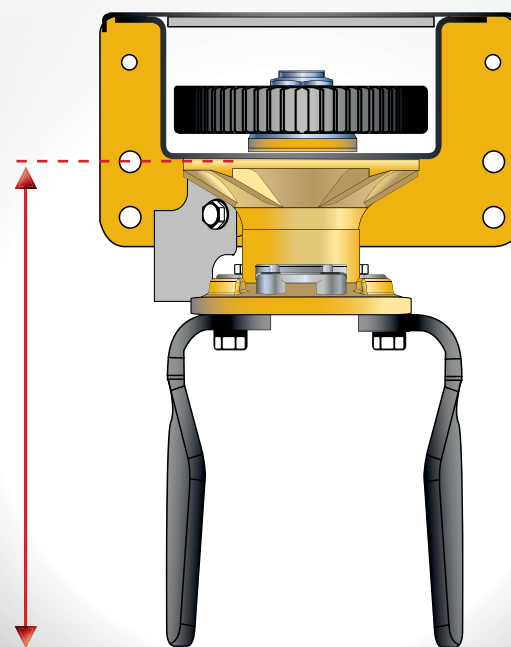
(FR) Le système TWIN FORCE se compose de 2 rotors montés sur roulements coniques reliés par un seul support. Cela permet de rehausser la machine avec un grand dégagement qui garantit un rendement maximal et une fiabilité exceptionnelle sur des tracteurs de forte puissance.



"Twin maX"  
Erpice STANDARD + 100 mm

"Twin maX"  
STANDARD Power harrow + 100 mm

"Twin maX"  
Herses STANDARD + 100 mm



# ACCESSORI OPTIONS ACCESSOIRES

## P.d.f. posteriore / Rear Pto / P.d.f arrière



<sup>(1)</sup> Presa di forza posteriore

<sup>(1)</sup> Rear P.t.o.

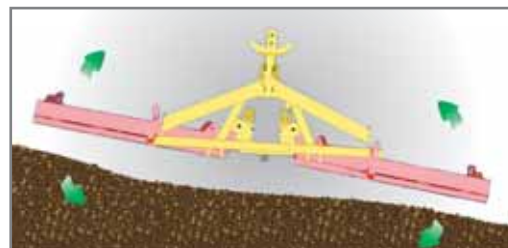
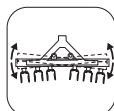
<sup>(1)</sup> P.d.f. arrière

<sup>(1)</sup> Potenza massima trasmissibile 10 Kw

<sup>(1)</sup> Pto maximum power 10 Kw

<sup>(1)</sup> Puissance maximale transmissible 10 Kw

## Telaio oscillante / Floating frame / Châssis flottants



Negli erpici le 2 sezioni pieghevoli possono essere rese oscillanti, permettendo alla macchina di seguire le imperfezioni del terreno.

*In the folding harrows the two folding halves can be made to float, thereby allowing the machine to adjust to the unevenness of the ground*

Sur les herse, les 2 châssis latéraux repliables peuvent être réglés en position flottante, permettant à la machine de suivre parfaitement les oscillations du terrain.

## Attacco seminatrice / Seed-drill carrier / Relevage hydraulique



Attacco idraulico per seminatrice su erpici fissi e pieghevoli

*Hydraulic carrier for mounting a seed drill on rigid and on folding power harrows*

Relevage hydraulique pour herse rotatives fixes et repliables

## Rompitraccia / Track eraser / Effaces traces



Rompitraccia  
Track eraser pair  
Effaces traces



Rompitraccia NO-STOP  
NO-STOP Track eraser pair  
Effaces traces NON-STOP



# ERPICI ROTANTI FISSI E PIEGHEVOLI RIGID AND FOLDABLE POWER HARROWS HERSES ROTATIVES FIXES ET REPLIABLES



## Rulli / Roller / Rouleaux

### RULLO GABBIA / CAGE ROLLER / ROULEAU BARRE



Il rullo GABBIA è adatto a terreni asciutti di media densità. Con dei kit aggiuntivi (optional solo per G5) è possibile infittire la trama di tubi e quindi aumentare la superficie d'appoggio. La struttura a gabbia non permette di sopportare carichi eccessivi come le combinate.

*The CAGE roller is suitable for dry soils of medium density. With the extra kits (available only for the G5 series) it is possible to add some pipes to the cage, thereby increasing the supporting surface. The structure of the cage does not make it suitable to support very heavy loads, such as the combined implements*

Le rouleau BARRE est adapté aux terrains sableux et légers. L'ajout du kit 8 tubes (en option sur G5) permet un meilleur rappui et une meilleure rotation du rouleau. La structure d'un rouleau barre ne permet pas de supporter des charges excessives telles que l'intégration d'un semoir en combiné.

|     |       |
|-----|-------|
| G1  | Ø 340 |
| G4  | Ø 420 |
| G5N | Ø 500 |

**Per / For / Pour:**  
RA - BD - BE - BF -  
RM - RK - RmaX -  
DJ - DP - DKS - DmaX

### RULLO SPUNTONI / SPIKE ROLLER / ROULEAU POINTES



Il rullo SPUNTONI è molto versatile, lavora bene anche in condizioni di terreno umido e compatto. È utilizzabile per le combinazioni con seminatrice.

*The SPIKE roller is very versatile, it works well even when the soil is damp and compacted. It can be used in the combinations with the seed drill*

Le rouleau À POINTES est très polyvalent. Il permet un travail en conditions très humides et sur les sols collants. La combinaison avec un semoir est possible.

|     |       |
|-----|-------|
| P1  | Ø 400 |
| P41 | Ø 480 |
| P5N | Ø 560 |

**Per / For / Pour:**  
BD - BE - BF -  
RM - RK - RmaX -  
DJ - DP - DKS - DmaX

### RULLO SPIRALE / SPIRAL ROLLER / ROULEAU SPIRALE



Il rullo SPIRAL permette di creare una superficie di semina soffice e compatta, va bene per terreni medi e leggeri. Non è utilizzabile per le combinazioni.

*The SPIRAL roller creates a soft and uniform seeding surface and is suitable for medium and light soils.*

Le rouleau SPIRALE permet de créer un lit de semence à la fois soufflé et porteur. Il convient bien aux terrains moyens et légers. Il ne peut pas être utilisé en combiné avec un semoir intégré.

|      |       |
|------|-------|
| SP1  | Ø 380 |
| SP3  | Ø 450 |
| SP5N | Ø 520 |

**Per / For / Pour:**  
BD - BE - BF -  
RM - RK - RmaX -  
DJ - DP - DKS - DmaX

### RULLO PACKER / PACKER ROLLER / ROULEAU PACKER



Il rullo PACKER ha una struttura tubolare di grande diametro, questo lo rende molto robusto e particolarmente adatto alle combinazioni con seminatrice. Diverse file di denti garantiscono la trazione col suolo e una serie di spatole registrabili singolarmente li mantiene puliti. Il risultato è una superficie compatta, perfetta per la semina.

*The PACKER roller has a tubular structure with a large diameter: this makes it very sturdy and particularly suited for the combinations with seed drills. Several rows of tines guarantee the traction on the ground and a series of adjustable brushes keeps each of them clean. The result is a compact surface, perfect for sowing.*

Le rouleau PACKER est doté d'une structure tubulaire de grand diamètre, ce qui le rend particulièrement bien adapté à la combinaison avec les semoirs intégrés. Son grand nombre de dents assure une rotation uniforme. Les grattoirs à la fois réglables individuellement et de manière centralisée permettent un parfait nettoyage. Il garantit une surface compacte parfaite pour le semis.

|      |       |
|------|-------|
| PK3  | Ø 480 |
| PK5N | Ø 520 |
| PK6  | Ø 570 |

**Per / For / Pour:**  
BD - BE - BF -  
RM - RK - RmaX -  
DJ - DP - DKS - DmaX

### RULLO GOMMA / RUBBER ROLLER / ROULEAU RAYONNEUR



Il rullo GOMMA è particolarmente indicato per le combinazioni con seminatrice da cereali: garantisce profondità costante del seme. La superficie in gomma di grande diametro riduce l'effetto incollante del terreno e agevola la trazione rendendolo un rullo adatto ad ogni condizione di lavoro.

*The GOMMA (rubber) roller is suited for combinations with seed drills for cereals: it guarantees that the seed is placed at a constant depth. The rubber-covered surface and its large diameter decrease the clamping effect of the soil and makes it a roller suited for any work condition.*

Le rouleau RAYONNEUR est idéal pour la combinaison avec un semoir à céréales : il garantit une régularité de profondeur de semis constante. Sa superficie en caoutchouc de grand diamètre réduit l'effet collant du terrain, favorisant ainsi sa rotation. Il est adapté à toutes les conditions de travail.

|      |       |
|------|-------|
| OT5N | Ø 500 |
|------|-------|

**Per / For / Pour:**  
RK - RmaX -  
DKS - DmaX

### RULLO CRUMB / CRUMB ROLLER / ROULEAU CRUMB



Il rullo CRUMB è adatto per la lavorazione di terreni friabili, anche pesanti e umidi e permette un buono sminuzzamento e compattazione prima della semina.

*The CRUMB roller is suitable for working friable soil, also heavy and wet, and allows a good crumbling and compaction before seeding. Scrapers avoid stopping.*

Le rouleau CRUMB est adapté pour les travaux sur sols friables, mais aussi lourds et humides en offrant un bon émiettement et un rappui avant le semis.

|     |       |
|-----|-------|
| CR3 | Ø 480 |
|-----|-------|

**Per / For / Pour:**  
BE - BF - RM -  
DJ - DP

**Erpice Fisso per trattori fino a 70HP**  
**Rigid Power Harrow for tractors up to 70HP**  
**Herses rotatives fixes pour tracteurs jusqu' à 70CV**



#### IT CARATTERISTICHE

- Rotori portadenti circolari antingolfamento
- Denti a coltello a basso assorbimento di energia
- Ingombro laterale ridotto pari alla larghezza di lavoro
- Regolazione rapida del rullo
- Rullo flottante
- Cardano con limitatore a bullone att. trattore 1"3/8 Z=6
- Attacco al trattore di 1° e 2° cat.

#### GB FEATURES

- Rotors designed to avoid soil jamming
- Low power absorption tines
- Reduced overall dimensions equal to working width
- Roller with fast depth control
- Floating roller
- Universal joint with shear bolt 1"3/8 Z=6
- Linkage cat. 1 and 2

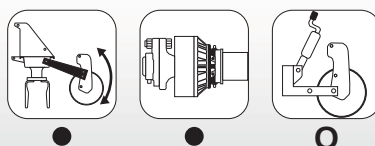
#### FR CARACTÉRISTIQUES

- Portes dents circulaire anti engorgement
- Dents à basse absorption d'énergie
- Largeur hors tout égale à la largeur de travail
- Réglage rapide de la profondeur de travail
- Rouleau flottant
- Cardan à sécurité boulon coté 1"3/8 Z=6 coté tracteur
- Chapes d'attelage de 1°, 2° catégorie

#### DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                        | HP    | mm   | mm   | mm  | (n°) | (n°)      | KG  | KG  | KG  | KG | KG |
|------------------------|-------|------|------|-----|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|
| Rotodent <b>RA-110</b> | 25-70 | 1100 | 1100 | 190 | 5    | 6dx+4sx   | 280 | /   | 295 | /  | /  |
| Rotodent <b>RA-130</b> | 25-70 | 1300 | 1300 | 190 | 6    | 6+6       | 326 | /   | 340 | /  | /  |
| Rotodent <b>RA-150</b> | 30-70 | 1500 | 1500 | 190 | 7    | 8dx+6sx   | 343 | /   | 355 | /  | /  |
| Rotodent <b>RA-170</b> | 40-70 | 1700 | 1700 | 190 | 8    | 8+8       | 377 | /   | 385 | /  | /  |
| Rotodent <b>RA-190</b> | 50-70 | 1900 | 1900 | 190 | 9    | 10dx+8sx  | 405 | 425 | 410 | /  | /  |
| Rotodent <b>RA-210</b> | 50-70 | 2100 | 2100 | 190 | 10   | 10+10     | 443 | 470 | 443 | /  | /  |
| Rotodent <b>RA-230</b> | 50-70 | 2300 | 2300 | 190 | 11   | 12dx+10sx | 475 | 510 | 475 | /  | /  |

#### EQUIPAGGIAMENTO / EQUIPMENT / EQUIPEMENTS





**Erpice Fisso per trattori fino a 100HP**  
**Rigid Power Harrow for tractors up to 100HP**  
**Herses rotatives fixes pour tracteurs jusqu' à 100CV**



#### IT CARATTERISTICHE

- Rotori portadenti circolari antingolfamento
- Denti a coltello a basso assorbimento di energia
- Protezioni contro i sassi sottovasca
- Ingombro laterale ridotto pari alla larghezza di lavoro
- Regolazione rapida del rullo
- Rullo flottante
- Cardano con limitatore a bullone att. trattore 1"3/8 Z=6
- Attacco al trattore oscillante di 2°cat.

#### GB FEATURES

- Rotors designed to avoid soil jamming
- Low power absorption tines
- Stone guards under the gear trough
- Reduced overall dimensions equal to working width
- Roller with fast depth control
- Floating roller
- Universal joint with shear bolt 1"3/8 Z=6
- Linkage cat.2, oscillating

#### FR CARACTÉRISTIQUES

- Portes dents circulaire anti engorgement
- Dents à basse absorption d'énergie
- Protection anti pierre sous le lamier
- Largeur hors tout égale à la largeur de travail
- Réglage rapide de la profondeur de travail
- Rouleau flottant
- Cardan à sécurité boulon coté 1"3/8 Z=6 coté tracteur
- Chapes d'attelage oscillantes de 2° catégorie

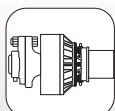
#### DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                        | HP                                                                                  | mm                                                                                  | mm                                                                                  | mm                                                                                  | (n°)                                                                                | (n°)                                                                                | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    |
| Rotodent <b>BD-180</b> | 50-100                                                                              | 1800                                                                                | 1800                                                                                | 250                                                                                 | 7                                                                                   | 8dx+6sx                                                                             | 580                                                                                   | 610                                                                                   | 580                                                                                   | 670                                                                                   | /                                                                                     |
| Rotodent <b>BD-205</b> | 55-100                                                                              | 2050                                                                                | 2050                                                                                | 250                                                                                 | 8                                                                                   | 8+8                                                                                 | 635                                                                                   | 655                                                                                   | 635                                                                                   | 740                                                                                   | /                                                                                     |
| Rotodent <b>BD-230</b> | 60-100                                                                              | 2300                                                                                | 2300                                                                                | 250                                                                                 | 9                                                                                   | 8dx+10sx                                                                            | 675                                                                                   | 690                                                                                   | 690                                                                                   | 800                                                                                   | /                                                                                     |

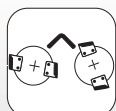
#### EQUIPAGGIAMENTO / EQUIPMENT / EQUIPEMENTS



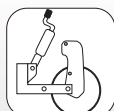
●



●



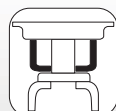
●



○



○



○

**Erpice Fisso per trattori fino a 120HP**  
**Rigid Power Harrow for tractors up to 120HP**  
**Herses rotatives fixes pour tracteurs jusqu' à 120CV**



#### IT CARATTERISTICHE

- Rotori portadenti circolari antingolfamento
- Denti a coltello a basso assorbimento di energia
- Protezioni contro i sassi sottovasca
- Ingombro laterale ridotto pari alla larghezza di lavoro
- Barra livellatrice fissata sul rullo con regolazione indipendente
- Regolazione rapida del rullo
- Rullo flottante
- Cardano con limitatore a bullone att. trattore 1"3/8 Z=6
- Attacco al trattore oscillante di 2°cat.

#### GB FEATURES

- Rotors designed to avoid soil jamming
- Low power absorption tines
- Stone guards under the gear trough
- Reduced overall dimensions equal to working width
- Levelling board on roller. Independently adjustable
- Roller with fast depth control
- Floating roller
- Universal joint with shear bolt 1"3/8 Z=6
- Linkage cat.2, oscillating

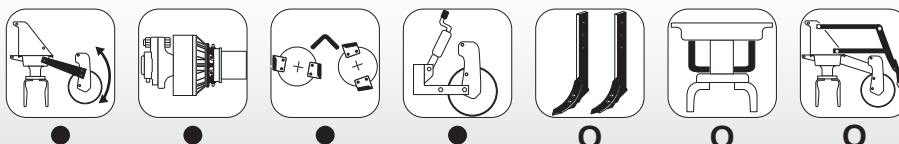
#### FR CARACTÉRISTIQUES

- Portes dents circulaire anti engorgement
- Dents à basse absorption d'énergie
- Protection anti pierre sous le lamier
- Largeur hors tout égale à la largeur de travail
- Barre niveleuse montée sur le rouleau à réglage indépendant
- Réglage rapide de la profondeur de travail
- Rouleau flottant
- Cardan à sécurité boulon coté 1"3/8 Z=6 coté tracteur
- Chapes d'attelage oscillantes de 2° catégorie

#### DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                        | HP     | mm   | mm   | mm  | (n°) | (n°)  | KG  | KG  | KG  | KG   | KG |
|------------------------|--------|------|------|-----|------|-------|-----|-----|-----|------|----|
| Rotodent <b>BE-250</b> | 65-120 | 2500 | 2500 | 250 | 10   | 10+10 | 815 | 845 | 825 | 950  | /  |
| Rotodent <b>BE-300</b> | 70-120 | 2980 | 3000 | 250 | 12   | 12+12 | 915 | 950 | 930 | 1080 | /  |

#### EQUIPAGGIAMENTO / EQUIPMENT / EQUIPEMENTS





**Erpice Fisso per trattori fino a 140HP**  
**Rigid Power Harrow for tractors up to 140HP**  
**Herses rotatives fixes pour tracteurs jusqu' à 140CV**



#### IT CARATTERISTICHE

- Rotori portadenti circolari antingolfamento
- Denti a coltello a basso assorbimento di energia
- Protezioni contro i sassi sottovasca
- Ingombro laterale ridotto pari alla larghezza di lavoro
- Barra livellatrice fissata sul rullo con regolazione indipendente
- Regolazione rapida del rullo
- Rullo flottante
- Presa di forza in posizione centrale
- Cardano con limitatore a bullone att. trattore 1"3/8 Z=6
- Attacco al trattore oscillante di 2°cat.

#### GB FEATURES

- Rotors designed to avoid soil jamming
- Low power absorption tines
- Stone guards under the gear trough
- Reduced overall dimensions equal to working width
- Levelling board on roller. Independently adjustable
- Roller with fast depth control
- Floating roller
- Centrally positioned P.t.o.
- Universal joint with shear bolt 1"3/8 Z=6
- Linkage cat.2, oscillating

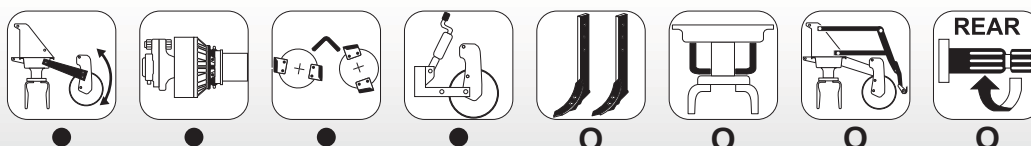
#### FR CARACTÉRISTIQUES

- Portes dents circulaire anti engorgement
- Dents à basse absorption d'énergie
- Protection anti pierre sous le lamier
- Largeur hors tout égale à la largeur de travail
- Barre niveleuse montée sur le rouleau à réglage indépendant
- Réglage rapide de la profondeur de travail
- Rouleau flottant
- Prise de force en position centrale
- Cardan à sécurité boulon coté 1"3/8 Z=6 coté tracteur
- Chapes d'attelage oscillantes de 2° catégorie

#### DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                        | HP                                                                                  | mm                                                                                  | mm                                                                                  | mm                                                                                  | (n°)                                                                                | (n°)                                                                                | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    |
| Rotodent <b>BF-250</b> | 65-140                                                                              | 2500                                                                                | 2500                                                                                | 250                                                                                 | 10                                                                                  | 10+10                                                                               | 875                                                                                   | 905                                                                                   | 885                                                                                   | 1010                                                                                  | /                                                                                     |
| Rotodent <b>BF-300</b> | 75-140                                                                              | 2980                                                                                | 3000                                                                                | 250                                                                                 | 12                                                                                  | 12+12                                                                               | 965                                                                                   | 1000                                                                                  | 980                                                                                   | 1130                                                                                  | /                                                                                     |

#### EQUIPAGGIAMENTO / EQUIPMENT / EQUIPEMENTS



**Erpice Fisso per trattori fino a 170HP**  
**Rigid Power Harrow for tractors up to 170HP**  
**Herses rotatives fixes pour tracteurs jusqu' à 170CV**



### IT CARATTERISTICHE

- Rotori portadenti circolari antingolfamento
- Denti a coltello a basso assorbimento di energia
- Protezioni contro i sassi sottovasca
- Ingombro laterale ridotto pari alla larghezza di lavoro
- Barra livellatrice fissata sul rullo con regolazione indipendente
- Regolazione rapida del rullo
- Rullo flottante montato su parallelogramma
- Presa di forza in posizione centrale
- Rotori su cuscinetti a rulli conici "TWIN-FORCE" serie "K"
- Attacco al trattore oscillante di 2°cat.

### GB FEATURES

- Rotors designed to avoid soil jamming
- Low power absorption tines
- Stone guards under the gear trough
- Reduced overall dimensions equal to working width
- Levelling board on roller. Independently adjustable
- Roller with fast depth control
- Floating roller mounted on a parallelogram
- Centrally positioned P.t.o.
- Series "K" "TWIN-FORCE" with tapered roller bearings
- Linkage cat.2, oscillating

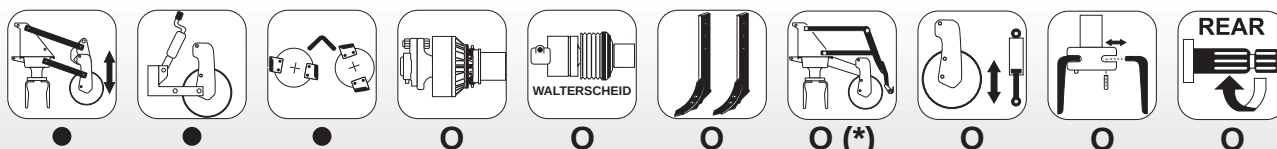
### FR CARACTÉRISTIQUES

- Portes dents circulaire anti engorgement
- Dents à basse absorption d'énergie
- Protection anti pierre sous le lamier
- Largeur hors tout égale à la largeur de travail
- Barre niveleuse montée sur le rouleau à réglage indépendant
- Réglage rapide de la profondeur de travail
- Rouleau flottant monté sur parallélogramme
- Prise de force en position centrale
- Rotori montées sur roulements coniques à rouleaux "TWIN FORCE" série "K"
- Chapes d'attelage oscillantes de 2° catégorie

### DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                              | HP      | mm   | mm   | mm  | (n°) | (n°)  | KG   | KG   | KG   | KG   | KG |
|------------------------------|---------|------|------|-----|------|-------|------|------|------|------|----|
| Rotodent <b>RM-300</b>       | 80-150  | 2980 | 3000 | 280 | 12   | 12+12 | 1265 | 1295 | 1310 | 1420 | /  |
| Rotodent <b>RM-350 SUPER</b> | 90-170  | 3480 | 3500 | 280 | 14   | 14+14 | 1450 | 1495 | 1500 | 1640 | /  |
| Rotodent <b>RM-400 SUPER</b> | 100-170 | 3980 | 4000 | 280 | 16   | 16+16 | 1600 | 1650 | 1640 | 1810 | /  |

### EQUIPAGGIAMENTO / EQUIPMENT / EQUIPEMENTS



● = di serie - standard - de série O = Option - Optimal - Option / = Non disponibile - Not available - Non disponible  
 (\*)= utilizzabile solo con RM-300 / Only possible with RM-300 / Il est a utiliser seulement sur RM-300



**Erpice Fisso per trattori fino a 200HP**  
**Rigid Power Harrow for tractors up to 200HP**  
**Herses rotatives fixes pour tracteurs jusqu' à 200CV**



### IT CARATTERISTICHE

- Rotori portadenti circolari antingolfamento
- Denti a coltello a basso assorbimento di energia
- Protezioni contro i sassi sottovasca
- Ingombro laterale ridotto pari alla larghezza di lavoro
- Barra livellatrice fissata sul rullo con regolazione indipendente
- Regolazione rapida del rullo
- Rullo flottante montato su parallelogramma
- Presa di forza in posizione centrale
- Rotori su cuscinetti a rulli conici "TWIN-FORCE" serie "K"
- Attacco al trattore oscillante di 2° e 3° cat. (RK-300 = 2° cat)

### GB FEATURES

- Rotors designed to avoid soil jamming
- Low power absorption tines
- Stone guards under the gear trough
- Reduced overall dimensions equal to working width
- Levelling board on roller. Independently adjustable
- Roller with fast depth control
- Floating roller mounted on a parallelogram
- Centrally positioned P.t.o.
- Series "K" "TWIN-FORCE" with tapered roller bearings
- Linkage cat.2 and 3, oscillating (RK-300 = 2° cat.)

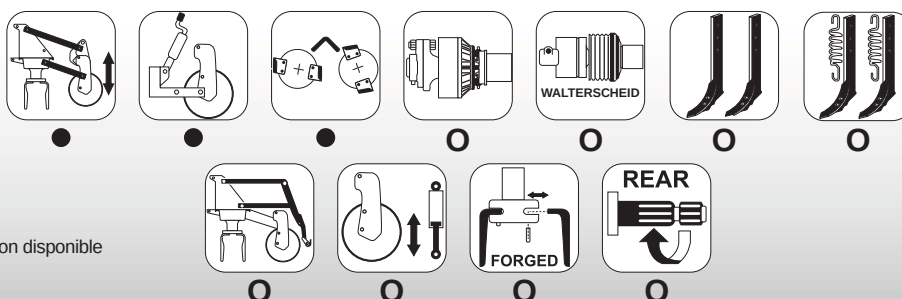
### FR CARACTÉRISTIQUES

- Portes dents circulaire anti engorgement
- Dents à basse absorption d'énergie
- Protection anti pierre sous le lamier
- Largeur hors tout égale à la largeur de travail
- Barre niveleuse montée sur le rouleau à réglage indépendant
- Réglage rapide de la profondeur de travail
- Rouleau flottant monté sur parallélogramme
- Prise de force en position centrale
- Rotori montées sur roulements coniques à rouleaux "TWIN FORCE" série "K"
- Chapes d'attelage oscillantes de 2°, 3° catégorie (RK-300 = 2° catégorie)

### DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                        | HP                                                                                  | mm                                                                                  | mm                                                                                  | mm                                                                                  | (n°)                                                                                | (n°)                                                                                | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    |
| Rotodent <b>RK-300</b> | 90-200                                                                              | 2980                                                                                | 3000                                                                                | 280                                                                                 | 12                                                                                  | 12+12                                                                               | 1390                                                                                  | 1420                                                                                  | 1435                                                                                  | 1645                                                                                  | 1625                                                                                  |
| Rotodent <b>RK-350</b> | 100-200                                                                             | 3480                                                                                | 3500                                                                                | 280                                                                                 | 14                                                                                  | 14+14                                                                               | 1570                                                                                  | 1605                                                                                  | 1610                                                                                  | 1840                                                                                  | /                                                                                     |
| Rotodent <b>RK-400</b> | 120-200                                                                             | 3980                                                                                | 4000                                                                                | 280                                                                                 | 16                                                                                  | 16+16                                                                               | 1750                                                                                  | 1800                                                                                  | 1775                                                                                  | 2080                                                                                  | 2068                                                                                  |

### EQUIPAGGIAMENTO / EQUIPMENT / EQUIPEMENTS



● = di serie - standard - de série  
 O = Option - Optional - Option  
 / = Non disponibile - Not available - Non disponible

**Erpice Fisso per trattori fino a 320HP**  
**Rigid Power Harrow for tractors up to 320HP**  
**Herses rotatives fixes pour tracteurs jusqu' à 320CV**



### IT CARATTERISTICHE

- Rotori portadenti circolari antingolfamento
- Portadenti a smontaggio rapido coltelli
- Protezioni contro i sassi sottoasca
- Barra livellatrice fissata sul rullo con regolazione indipendente
- Regolazione rapida del rullo
- Rullo flottante montato su parallelogramma
- Cardano con limitatore automatico att. trattore 1"3/8 Z=6
- Rotori su cuscinetti a rulli conici "TWIN-FORCE"
- Attacco al trattore oscillante di 3° cat.

### GB FEATURES

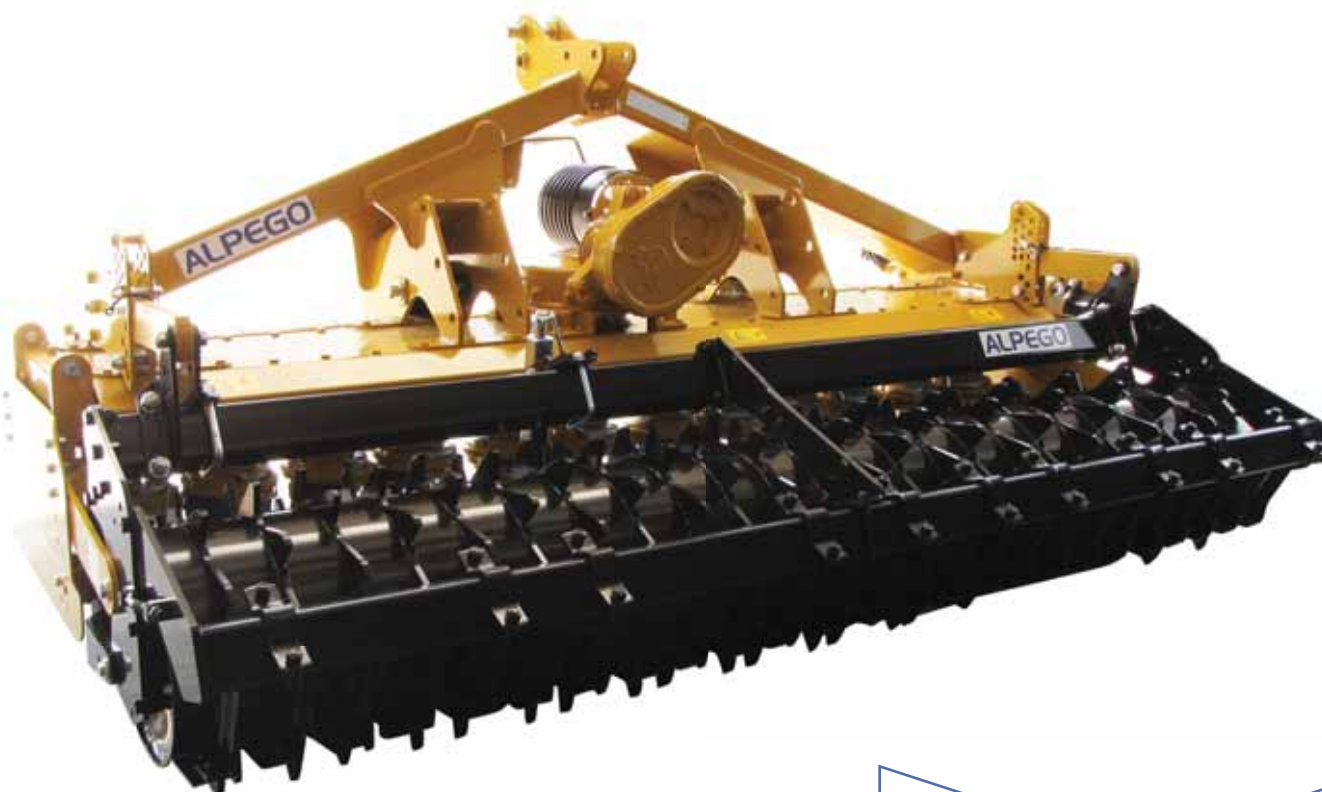
- Rotors designed to avoid soil jamming
- Rotors for quick-fit tines
- Stone guards under the gear trough
- Levelling board on roller. Independently adjustable
- Roller with fast depth control
- Floating roller mounted on a parallelogram
- Universal joint Walterscheid with cam clutch 1"3/8 Z=6
- "TWIN-FORCE" with tapered roller bearings
- Linkage cat.3, oscillating

### FR CARACTÉRISTIQUES

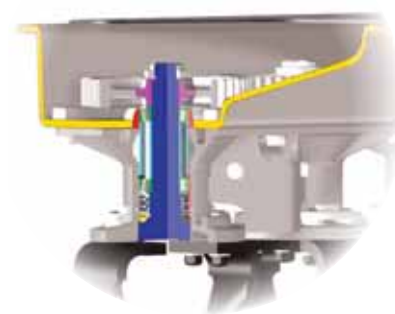
- Portes dents circulaire anti engorgement
- Portes dents à démontage rapide
- Protection anti pierre sous le lamier
- Barre niveleuse montée sur le rouleau à réglage indépendant
- Réglage rapide de la profondeur de travail
- Rouleau flottant monté sur parallélogramme
- Cardan à sécurité automatique à cames 1"3/8 Z=6 coté tracteur
- Rotori montées sur roulements coniques à rouleaux "TWIN FORCE"
- Chapes d'attelage oscillantes de 3° catégorie

### DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                          | HP      | mm   | mm   | mm  | (n°) | (n°)  | KG   | KG   | KG   | KG   | KG   |
|--------------------------|---------|------|------|-----|------|-------|------|------|------|------|------|
| Rotodent <b>RmaX-300</b> | 120-320 | 2980 | 3000 | 300 | 12   | 12+12 | 1535 | 1565 | 1580 | 1790 | 1770 |
| Rotodent <b>RmaX-350</b> | 130-320 | 3450 | 3500 | 300 | 14   | 14+14 | 1750 | 1795 | 1800 | 2030 | /    |
| Rotodent <b>RmaX-400</b> | 140-320 | 4000 | 4000 | 300 | 16   | 16+16 | 1940 | 1990 | 1965 | 2270 | 2258 |

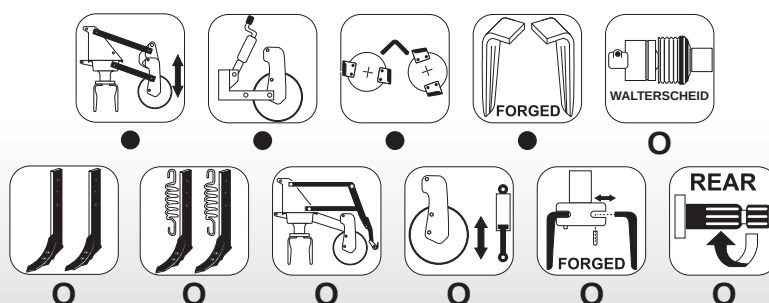


**Rmax**



- Spessore vasca maggiorato;
- Meccanica maggiorata (cuscinetti, albero...)
- Thicker walls of trough;
- Sturdier mechanical parts (bearings, shaft...)
- Epaisseur du lamier majoré
- Mécanique renforcée (Roulements, arbres ...)

## EQUIPAGGIAMENTO / EQUIPMENT / EQUIPEMENTS





**Erpice Pieghevole per trattori fino a 180HP**  
**Foldable Power Harrow for tractors up to 180HP**  
**Herses rotatives repliables pour tracteurs jusqu' à 180CV**



#### IT CARATTERISTICHE

- Telaio portante monotrave con chiusura idraulica per un ridotto ingombro su strada (max 2.50m)
- Trasmissione a 3 invii
- Doppia sicurezza sulle trasmissioni laterali
- Sistema idraulico di sbloccaggio dei ganci di sicurezza
- Bloccaggi di sicurezza ad aggancio meccanico nella posizione chiusa
- Rotori portadenti circolari anti ingolfamento
- Denti a coltello a basso assorbimento di energia
- Protezione contro i sassi sottovasca
- Barra livellatrice fissata sul rullo con regolazione indipendente
- Regolazione rapida del rullo
- Rullo flottante
- Attacco al trattore oscillante di 2° e 3° cat.

#### GB FEATURES

- Single-girder main frame with hydraulically controlled folding system for a reduced road transport width (max. 2.50 m.)
- 3-gearbox transmission
- Double safety system on lateral gear boxes
- Hydraulic unlocking system
- Mechanic locking in folded position
- Rotors designed to avoid soil jamming
- Low power absorbing blade tines
- Stone guards under the gear trough
- Levelling board on roller. Independently adjustable
- Roller with fast depth control
- Floating roller
- Linkage cat.2 and 3, oscillating

#### FR CARACTÉRISTIQUES

- Châssis porteurs mono poutre à repliage hydraulique pour une largeur au transport de 2.50m
- Transmission à 3 renvois
- Double sécurité sur chaque boîtier latéral
- Système hydraulique de déblocage des crochets de sécurité
- Blocage de sécurité à crochets mécanique en position fermée
- Portes dents circulaire anti engorgement
- Dents à basse absorption d'énergie
- Protection anti pierre sous le lamier
- Barre niveleuse montée sur le rouleau à réglage indépendant
- Réglage rapide de la profondeur de travail
- Rouleau flottant
- Chapes d'attelage oscillantes de 2°, 3° catégorie

**Erpice Pieghevole per trattori fino a 220HP**  
**Foldable Power Harrow for tractors up to 220HP**  
**Herses rotatives repliables pour tracteurs jusqu' à 220CV**



**Nuova regolazione rapida del rullo**  
**New quick adjustment system of the roller**  
**Nouveau système de contrôle de profondeur**

### DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                              | HP                                                                                  | mm                                                                                  | mm                                                                                  | mm                                                                                  | (n°)                                                                                | (n°)                                                                                | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    |
| Rotodent <b>DJ-360</b>       | 90-180                                                                              | 3600                                                                                | 2500                                                                                | 250                                                                                 | 14                                                                                  | 14+14                                                                               | 1580                                                                                  | 1640                                                                                  | 1580                                                                                  | 1760                                                                                  | /                                                                                     |
| Rotodent <b>DJ-400</b>       | 100-180                                                                             | 4000                                                                                | 2500                                                                                | 250                                                                                 | 16                                                                                  | 16+16                                                                               | 1736                                                                                  | 1776                                                                                  | 1736                                                                                  | 1946                                                                                  | /                                                                                     |
| Rotodent <b>DJ SUPER-460</b> | 110-220                                                                             | 4600                                                                                | 2500                                                                                | 250                                                                                 | 18                                                                                  | 18+18                                                                               | 1880                                                                                  | 1920                                                                                  | 1910                                                                                  | 2130                                                                                  | /                                                                                     |
| Rotodent <b>DJ SUPER-500</b> | 120-220                                                                             | 5000                                                                                | 2500                                                                                | 250                                                                                 | 20                                                                                  | 20+20                                                                               | 2000                                                                                  | 2060                                                                                  | 2020                                                                                  | 2270                                                                                  | /                                                                                     |

### EQUIPAGGIAMENTO / EQUIPMENT / EQUIPEMENTS





**Erpice Pieghevole per trattori fino a 270HP**  
**Foldable Power Harrow for tractors up to 270HP**  
**Herses rotatives repliables pour tracteurs jusqu' à 270CV**



### IT CARATTERISTICHE

- Telaio portante con chiusura idraulica per un ridotto ingombro su strada (max 2.50m)
- Trasmissione a 3 invii con cambio
- Doppia sicurezza sulle trasmissioni laterali
- Bloccaggi di sicurezza ad aggancio meccanico nella posizione chiusa
- Rotori portadenti circolari anti ingolfamento
- Denti a coltello a basso assorbimento di energia
- Protezione contro i sassi sottovasca
- Barra livellatrice fissata sul rullo con regolazione indipendente
- Regolazione rapida del rullo
- Rullo flottante montato su parallelogramma
- Attacco al trattore oscillante di 2° e 3° cat.

### GB FEATURES

- Heavy-duty folding frame for reduced overall width on road (max.2.50 m.)
- 3-gearbox transmission with speed selection
- Double safety system on lateral gear boxes
- Mechanic locking in folded position
- Rotors designed to avoid soil jamming
- Low power absorbing blade tines
- Stone guards under the gear trough
- Levelling board on roller. Independently adjustable
- Roller with fast depth control
- Floating roller mounted on a parallelogram
- Linkage cat.2 and 3, oscillating

### FR CARACTÉRISTIQUES

- Châssis porteurs à repliage hydraulique pour une largeur au transport de 2.50m
- Transmission à 3 renvois avec boîte de vitesses
- Double sécurité sur chaque boîtier latéral
- Blocage de sécurité à crochets mécanique en position fermée
- Portes dents circulaire anti engorgement
- Dents à basse absorption d'énergie
- Protection anti pierre sous le lamier
- Barre niveleuse montée sur le rouleau à réglage indépendant
- Réglage rapide de la profondeur de travail
- Rouleau flottant monté sur parallélogramme
- Chapes d'attelage oscillantes de 2°, 3° catégorie

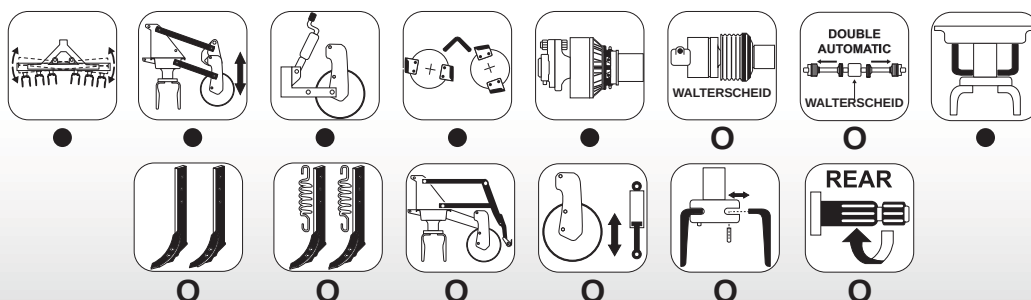




## DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                        | HP                                                                                  | mm                                                                                  | mm                                                                                  | mm                                                                                  | (n°)                                                                                | (n°)                                                                                | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    |
| Rotodent <b>DP-400</b> | 120-270                                                                             | 4000                                                                                | 2500                                                                                | 250                                                                                 | 16                                                                                  | 16+16                                                                               | 2240                                                                                  | 2260                                                                                  | 2280                                                                                  | 2460                                                                                  | /                                                                                     |
| Rotodent <b>DP-500</b> | 140-270                                                                             | 5000                                                                                | 2500                                                                                | 250                                                                                 | 20                                                                                  | 20+20                                                                               | 2480                                                                                  | 2530                                                                                  | 2560                                                                                  | 2770                                                                                  | /                                                                                     |
| Rotodent <b>DP-600</b> | 150-270                                                                             | 6000                                                                                | 2500                                                                                | 250                                                                                 | 24                                                                                  | 24+24                                                                               | 2740                                                                                  | 2800                                                                                  | 2830                                                                                  | 3050                                                                                  | /                                                                                     |

## EQUIPAGGIAMENTO / EQUIPMENT / EQUIPEMENTS



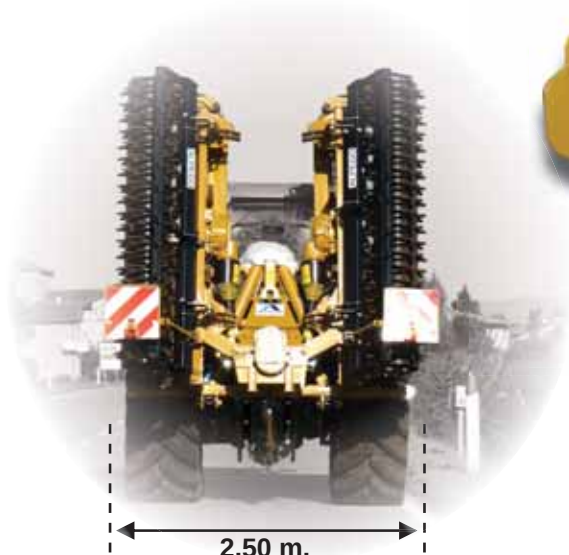
**Erpice Pieghevole per trattori fino a 330HP**  
**Foldable Power Harrow for tractors up to 330HP**  
**Herses rotatives repliables pour tracteurs jusqu' á 330CV**



Sistema idraulico di sbloccaggio dei ganci di sicurezza

*Hydraulic unlocking system*

Système hydraulique de déblocage des crochets de sécurité



2.50 m.

**(IT) CARATTERISTICHE**

- Telaio portante con chiusura idraulica per un ridotto ingombro di trasporto su strada ( max.2.50 m )
- Trasmissione a 3 rinvii con cambio a 2 velocità centr.
- Doppia sicurezza sulle trasmissioni laterali
- **Sistema idraulico di sbloccaggio dei ganci di sicurezza**
- Rotori portadenti circolari antingolfamento
- Denti a coltello a basso assorbimento di energia
- Protezioni contro i sassi sottovasca
- Barra livellatrice fissata sul rullo con regolazione indipendente
- Regolazione rapida del rullo
- Rullo flottante montato su parallelogramma
- Rotori su cuscinetti a rulli conici "TWIN FORCE" system serie "K"
- Attacco al trattore oscillante di 3° cat.

**(GB) FEATURES**

- Heavy-duty folding frame for reduced overall width on road (max.2.50 m.)
- 3 gearboxes with a multiplespeed central gearbox
- Double safety system on lateral gearboxes
- **Hydraulic unlocking system**
- Rotors designed to avoid soil jamming
- Low power absorption tines
- Stone guards under the gear trough
- Levelling Board on roller. Independently adjustable
- Roller with fast depth control
- Floating roller mounted on parallelogram
- Series "K" "TWIN-FORCE" with tapered roller bearings
- Linkage cat.3, oscillating

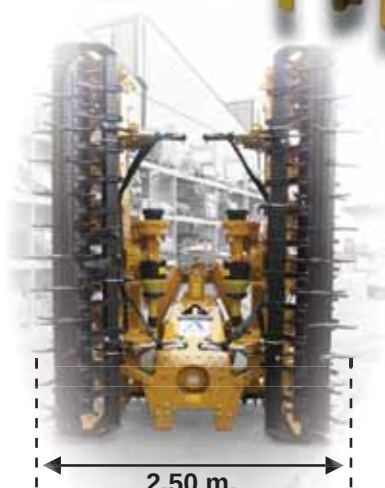
**(FR) CARACTÉRISTIQUES**

- Châssis porteurs à repliage hydraulique pour une largeur au transport de 2.50m
- Transmission a 3 renvois avec boîte de vitesse a 2 vitesses centrals
- Double sécurité sur chaque boîtier latéral
- **Système hydraulique de déblocage des crochets de sécurité**
- Portes dents circulaire anti engorgement
- Dents à basse absorption d'énergie
- Protection anti pierre sous le lamier
- Barre niveleuse montée sur le rouleau à réglage indépendant
- Réglage rapide de la profondeur de travail
- Rouleau flottant monté sur parallélogramme
- Rotori montées sur roulements coniques à rouleaux "TWIN FORCE" série "K"
- Chapes d'attelage oscillantes de 3° catégorie





**Erpice Pieghevole per trattori fino a 500HP**  
**Foldable Power Harrow for tractors up to 500HP**  
**Herses rotatives repliables pour tracteurs jusqu' á 500CV**



2.50 m.

## IT CARATTERISTICHE

- Telaio portante con chiusura idraulica ingombro di trasporto su strada (max. 2.50 m.)
- Telaio con dispositivo automatico per posizione fissa o flottante
- Doppio cambio di velocità
- Trasmissioni laterali Walterscheid con dispositivo automatico di sicurezza "non stop"
- Serie cardani maggiorati per (DmaX-700 / DmaX-800)
- Protezioni speciali per i sassi
- Barra livellatrice fissata sul rullo con regolazione indipendente
- Regolazione rulli tramite parallelogramma
- Rotori su cuscinetti a rulli conici "TWIN FORCE" system serie "maX"
- Attacco al trattore oscillante di 3°, 4° cat. e 4° USA
- Nuove vasche spessore maggiorato

## GB FEATURES

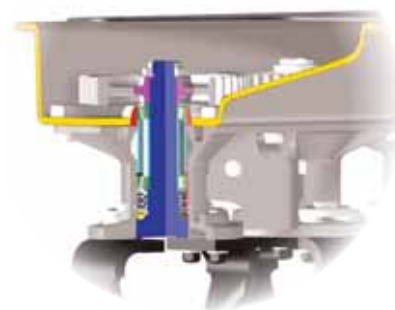
- Heavy-duty folding frame, for reduced overall width on road (max.2.50 m.)
- Frame with automatic adjustment for fixed or floating position
- Multiplespeed central gearbox
- Double "no stop" safety system on lateral Walterscheid shafts
- Universal heavy-duty joints for (DmaX-700 / DmaX-800)
- Special stone-guards
- Levelling board on roller. Independently adjustable
- Roller on a parallelogram
- Rotor on tapered "TWIN FORCE" rollers, "maX" series
- Linkage cat.3, 4, and 4 USA oscillating
- New thicker troughs

## FR CARACTÉRISTIQUES

- Châssis porteurs à repliage hydraulique pour une largeur au transport de 2.50m
- Châssis avec dispositif automatique pour position fixe ou flottante
- Double changement de vitesse
- Transmissions latérales Walterscheid à sécurités automatiques à cames
- Série cardan renforcée pour (DmaX-700 / DmaX-800)
- Protection anti pierre sous le lamier
- Barre niveleuse montée sur le rouleau à réglage indépendant
- Réglage du rouleau par parallélogramme
- Rotor monté sur roulements coniques à rouleaux "TWIN FORCE" série "maX"
- Chapes d'attelage oscillantes de 3°, 4° catégorie et 4° USA
- Nouvelle vasque à épaisseur renforcée



# DmaX

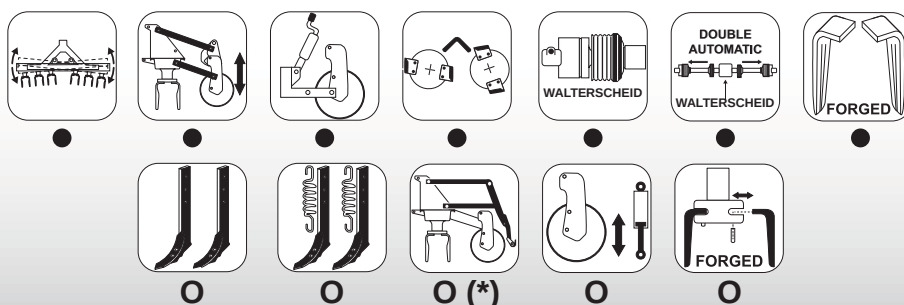


- Spessore vasca maggiorato;
- Meccanica maggiorata (cuscinetti, albero...)
- Thicker walls of trough;
- Sturdier mechanical parts (bearings, shaft...)
- Epaisseur du lamier majoré
- Mécanique renforcée (Roulements, arbres ...)

## DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                          | HP                                                                                  | mm                                                                                  | mm                                                                                  | mm                                                                                  | (n°)                                                                                | (n°)                                                                                | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    | KG                                                                                    |
| Rotodent <b>DmaX-450</b> | 180-440                                                                             | 4500                                                                                | 2500                                                                                | 300                                                                                 | 18                                                                                  | 18+18                                                                               | 2780                                                                                  | 2815                                                                                  | 2840                                                                                  | 3170                                                                                  | 3135                                                                                  |
| Rotodent <b>DmaX-500</b> | 180-440                                                                             | 5000                                                                                | 2500                                                                                | 300                                                                                 | 20                                                                                  | 20+20                                                                               | 3160                                                                                  | 3210                                                                                  | 3240                                                                                  | 3600                                                                                  | 3560                                                                                  |
| Rotodent <b>DmaX-600</b> | 200-440                                                                             | 6000                                                                                | 2500                                                                                | 300                                                                                 | 24                                                                                  | 24+24                                                                               | 3480                                                                                  | 3540                                                                                  | 3570                                                                                  | 3990                                                                                  | 3950                                                                                  |
| Rotodent <b>DmaX-700</b> | 250-500                                                                             | 7000                                                                                | 2500                                                                                | 300                                                                                 | 28                                                                                  | 28+28                                                                               | /                                                                                     | /                                                                                     | /                                                                                     | 4900                                                                                  | /                                                                                     |
| Rotodent <b>DmaX-800</b> | 250-500                                                                             | 8000                                                                                | 2500                                                                                | 300                                                                                 | 32                                                                                  | 32+32                                                                               | /                                                                                     | /                                                                                     | /                                                                                     | 5330                                                                                  | /                                                                                     |

## EQUIPAGGIAMENTO / EQUIPMENT / EQUIPEMENTS



● = di serie - standard - de série    ○ = Option - Optinal - Option    / = Non disponibile - Not available - Non disponible

(\*) = utilizzabile solo con DmaX 450/500/600 / Only possible with DmaX 450/500/600 / Il est a utiliser seulement sur DmaX 450/500/600



# **DATI TECNICI** **TECHNICAL DATE** **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

**IT**

## **Condizioni di lavoro:**



- terreni normali;
- utilizzo regolare;  
(fino a 300 h/anno);
- combinazioni



- terreni difficili;
- utilizzo professionale con  
frequenza lavoro elevata  
e grandi estensioni;
- temperature ambientali  
elevate

**GB**

## **Working conditions:**



- normal soils;
- regular use;  
(up to 300 H/year);
- combinations



- difficult soils;
- professional use with  
intense work frequency  
and large-size farms;
- high environment  
temperatures

**FR**

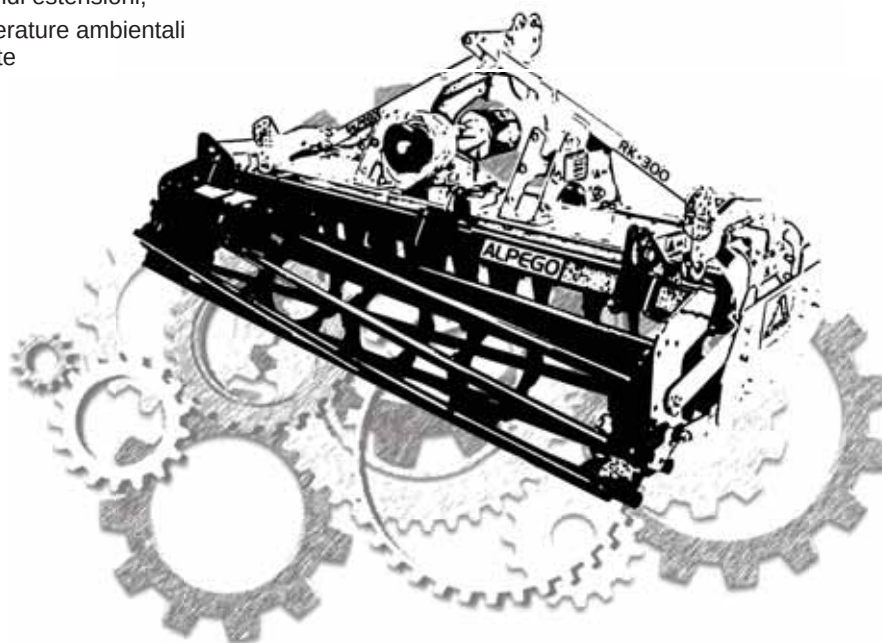
## **Conditions de travail :**



- terrains normaux;
- utilisation régulière jusqu'à  
300h/an;
- Montage en combiné



- terrenos difíciles
- uso profesional frecuentes  
y/o grandes superficies
- temperatura ambiente  
elevada

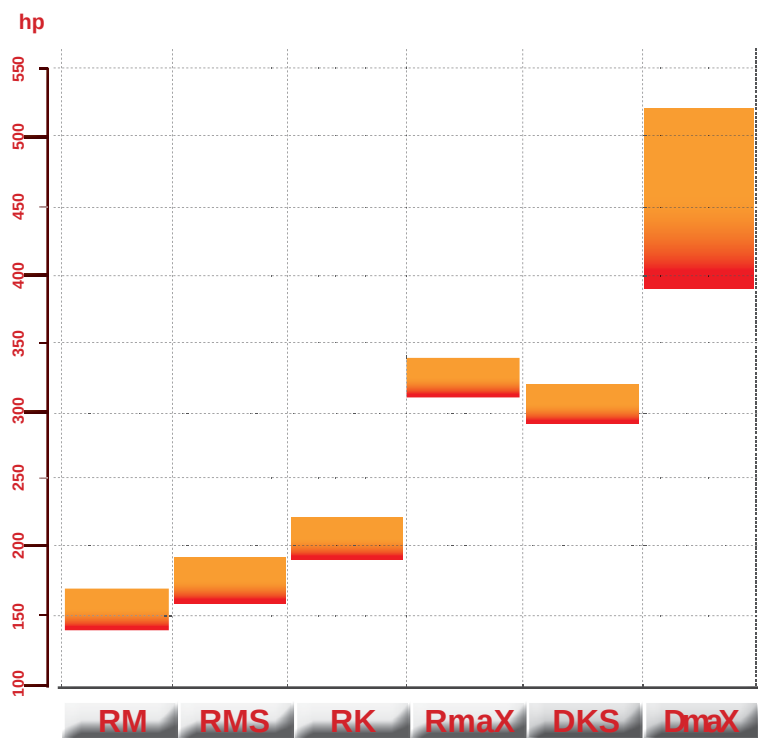
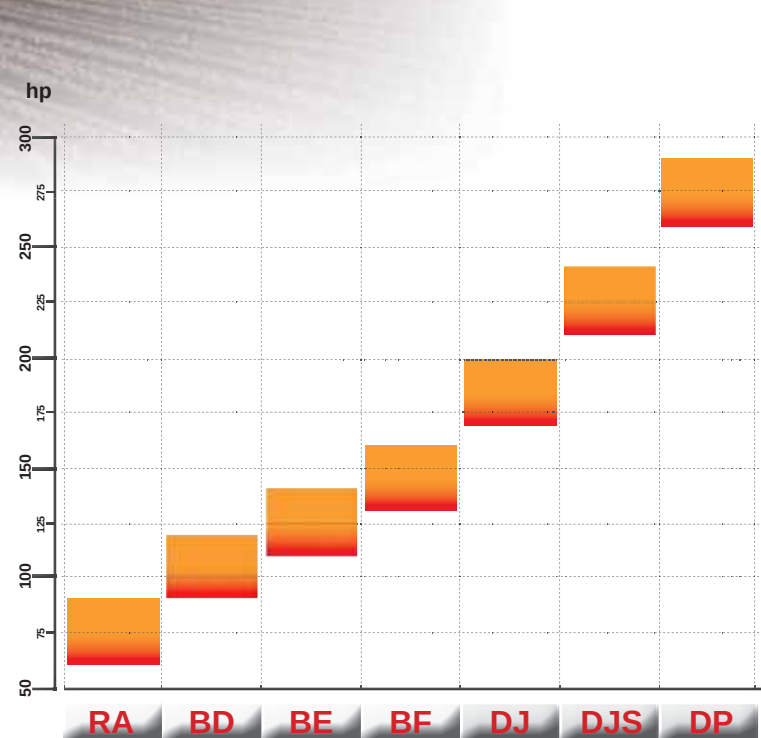


| Giri ingresso P.d.F. / Ingoing r.p.m. of the P.t.o. / Régime prise de force                                          |  | rpm |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----|--|
| Giri uscita rotori STD. / Outgoing r.p.m. to the STD. rotors / Vitesse de rotation des rotors std                    |  | rpm |  |
| Giri uscita rotori in dotazione / Outgoing r.p.m. of the supplied rotors / Vitesses de rotation des rotors en option |  | rpm |  |
| Spessore denti STD. / Thickness of STD. tines / Epaisseur des dents STD                                              |  | mm  |  |
| Lunghezza denti STD. / Lenght of STD. tines / Longueur des dents STD                                                 |  | mm  |  |
| Rullo GABBIA / CAGE Roller / Rouleau BARRE                                                                           |  |     |  |
| Rullo SPUNTONI / SPIKE Roller / Rouleau À POINTES                                                                    |  |     |  |
| Rullo SPIRALE / SPIRAL Roller / Rouleau SPIRALE                                                                      |  |     |  |
| Rullo PACKER / PACKER Roller / Rouleau PACKER                                                                        |  |     |  |
| Rullo GOMMA / RUBBER Roller / Rouleau RAYONNEUR                                                                      |  |     |  |

| Larghezza di lavoro cm (n° Rotori) /<br>Working width in cm. (No. of rotors) /<br>Largeur de travail cm (N° rotors) / | 110 (5)  | Larghezza di trasporto cm /<br>Road transport width cm /<br>Largeur de transport cm / |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                       | 130 (6)  |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 150 (7)  |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 170 (8)  |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 180 (7)  |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 190 (9)  |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 205 (8)  |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 210 (10) |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 230 (9)  |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 230 (11) |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 250 (10) |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 300 (12) |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 350 (14) |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 360 (14) |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 400 (16) |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 450 (18) |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 460 (18) |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 500 (20) |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 600 (24) |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 700 (28) |                                                                                       |
|                                                                                                                       | 800 (32) |                                                                                       |



# ERPICI ROTANTI FISSI E PIEGHEVOLI RIGID AND FOLDABLE POWER HARROWS HERSES ROTATIVES FIXES ET REPLIABLES



| RA     | BD     | BE     | BF     | RM       | RK               | RmaX             | DJ     | DJS    | DP       | DKS              | DmaX             |
|--------|--------|--------|--------|----------|------------------|------------------|--------|--------|----------|------------------|------------------|
| 110 cm |        |        |        |          |                  |                  |        |        |          |                  |                  |
| 130 cm |        |        |        |          |                  |                  |        |        |          |                  |                  |
| 150 cm |        |        |        |          |                  |                  |        |        |          |                  |                  |
| 170 cm |        |        |        |          |                  |                  |        |        |          |                  |                  |
|        | 180 cm |        |        |          |                  |                  |        |        |          |                  |                  |
| 190 cm | 205 cm |        |        |          |                  |                  |        |        |          |                  |                  |
| 210 cm | 230 cm |        |        |          |                  |                  |        |        |          |                  |                  |
| 230 cm |        |        |        |          |                  |                  |        |        |          |                  |                  |
|        |        | 250 cm | 250 cm |          |                  |                  |        |        |          |                  |                  |
|        |        | 300 cm | 300 cm | 300 cm   | 300 cm           | 300 cm           |        |        |          |                  |                  |
|        |        |        |        | 350 cm   | 350 cm           | 350 cm           |        |        |          |                  |                  |
|        |        |        |        |          |                  |                  | 250 cm |        |          |                  |                  |
|        |        |        |        | 400 cm   | 400 cm           | 400 cm           | 250 cm |        | 250 cm   | 250 cm           |                  |
|        |        |        |        |          |                  |                  |        |        | 250 cm   | 250 cm           | 250 cm           |
|        |        |        |        |          |                  |                  |        | 250 cm | 250 cm   | 250 cm           | 250 cm           |
|        |        |        |        |          |                  |                  |        |        | 250 cm   | 250 cm           | 250 cm           |
|        |        |        |        |          |                  |                  |        |        |          |                  | 250 cm           |
|        |        |        |        |          |                  |                  |        |        |          |                  | 250 cm           |
| 540    | 540    | 540    | 540    | 1000     | 1000             | 1000             | 1000   | 1000   | 1000     | 1000             | 1000             |
| 260    | 300    | 300    | 340    | 336      | 343              | 368              | 350    | 350    | 328      | 359              | 368              |
|        |        |        | 270    |          |                  | 273              |        |        |          |                  | 396              |
| 12     | 12     | 12     | 12     | 14       | 14 (RAPIDO 17)   | 18 (RAPIDO 17)   | 12     | 12     | 12       | 14 (RAPIDO 17)   | 18 (RAPIDO 17)   |
| 300    | 300    | 300    | 300    | 300      | 300 (RAPIDO 320) | 310 (RAPIDO 320) | 300    | 300    | 300      | 300 (RAPIDO 320) | 310 (RAPIDO 320) |
| G1     | G4     | G4     | G4     | G4÷G5N   | G5N              | G5N              | G4     | G4     | G4÷G5N   | G5N              | G5N              |
| P1     | P41    | P41    | P41    | P41÷P5N  | P5N              | P5N              | P41    | P41    | P41÷P5N  | P5N              | P5N              |
| SP1    | SP3    | SP3    | SP2    | SP3÷SP5N | SP5N             | SP5N             | SP3    | SP3    | SP3÷SP5N | SP5N             | SP5N             |
| -      | PK3    | PK3    | PK3    | PK3÷PK5N | PK5N÷PK6N        | PK5N÷PK6N        | PK3    | PK3    | PK3÷PK5N | PK5N÷PK6N        | PK5N÷PK6N        |
| -      | -      | -      | -      | -        | OT5N             | OT5N             | -      | -      | -        | OT5N             | OT5N             |

## COLTIVATORI

*Cultivators / Déchaumeurs*

3.00 - 5.00 mt  
120 - 320 HP



## FRESATRICI

*Rotary cultivators / Fraises rotatives*

1.60 - 4.00 mt  
50 - 240 HP



## PREPARATORE A DISCHI

*Disc cultivator / Déchaumeurs à disques*

2.50 - 8.00 mt  
80 - 400 HP



## SEMINATRICI

*Seed-drills / Semoirs*

2.50 - 8.00 mt  
80 - 500 HP



## RIPUNTATORI

*Subsoilers / Décompacteurs*

1.60 - 5.00 mt  
80 - 500 HP



## TRINCIATRICI

*Flail mowers / Broyeurs*

1.10 - 3.20 mt  
40 - 160 HP



Immagini e dati inseriti nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere modificati in ogni momento senza obbligo di preavviso.  
Images and texts here represented cannot be considered binding and can be modified at manufacturer's discretion.  
Les images et données techniques contenues dans ce catalogue ne sont pas contractuelles. Nous réservons de droit de modifier à tout moment nos machines et leurs accessoires.

Q10A00182/5 - DEPLIANT "GAMMA Erpici rotanti"  
IT-GB-FR 21/11/2016



**Alpego S.p.a**

Via Giovanni e Giuseppe Cenzato, 9  
36045 Lonigo (VI) Italy  
Tel. +39 0444646100  
Fax: +39 0444646199  
[www.alpego.com](http://www.alpego.com)  
[info@alpego.com](mailto:info@alpego.com)