

DOMINATOR **NEW**

66 – 95 KW (90 – 130 HP)



DOMINATOR is professional combined heavy-duty multipurpose flail mower, suitable for various intense farming. It is used for shredding different plant residues, grass, smaller branches and bushes (up to 6 cm in diameter), in agriculture and on communal or abandoned areas. Due to the unique shape of the frame and bigger distance between rotor and the frame it allows high working speed to be achieved, shredding everything from dense overgrowth to maize stubble. Thanks to the replacable HARDOX counter blades (standard equipment), mounted on rigid main frame in two separate rows, DOMINATOR delivers a fine-cut finish. Hydraulic offset is standard equipment. Together with that its 3-point hitch is designed for combi, front and rear attachment on the tractor. Double bearing, reversible, self cleaning rear roller can be adjusted with a simple maneuver you can change the mass to be delivered in front of the roller or the back of the roller. An energy efficient double spiral rotor reduces power consumption, enables uniform performance and assures longer lasting of the components.



Standard equipment:

- Double spiral rotor with 45% distribution of working blades
- Combi, front and rear linkage
- Gearbox 1000 (*540) RPM with free wheeling clutch
- Double row ball bearings on the rotor shaft
- Adjustable rear gate
- Replacable counter blades
- Robust forged hammers
- Automatic belt tension with ventilator
- Hydraulic offsetting
- 3-point linkage II cat.
- Adjustable rear roller with closed double bearing system
- Skids
- Floating

Optional equipment:

- Adjustable wheels instead of rear roller
- Y- blades
- Set for mass displacement in front of the roller or back
- Gearbox with free wheeling clutch
- Double skin frame- replacable
- Double skin frame HARDOX - replacable
- Chain guard on the front
- P. T. O. Shaft
- Flaps instead of chains
- Additional counter blades HARDOX - replacable
- Wolfram carbide hammers
- INO Vibration control



DOMINATOR



KW - HP

cm

min⁻¹

pcs

pcs

kg

310 66-95/90-130 312/333 1000 (540) 108+36 36 1093

V-180823_FR/EN



INO Brežice d.o.o.
Krška vas 34 b
8262 Krška vas (Brežice)
SI – Slovenia, EU

Tel.: + 386 (0)7 49 59 233
E: ino@inobrezice.si
W: www.inobrezice.com

DOMINATOR

NOUVEAU



66 – 95 KW (90 – 130 HP)

Le broyeur **DOMINATOR** est un broyeur professionnel combiné qui convient pour différentes tâches, surtout les tâches agricoles intensives. Nous l'utilisons pour le broyage des résidus végétaux, des branches et arbrisseaux (jusqu'à 6 cm de diamètre*) sur les surfaces abandonnées ou publiques etc. Une haute ouverture permet aux résidus végétaux qui sont plus haut (tournesol, maïs etc.) d'entrer facilement dans le broyeur. Une plus grande distance entre le rotor et le boîtier extrêmement robuste permet un débit de masse important et une vitesse de fonctionnement élevée. Les contre-couteaux segmentés, remplaçables et innovants en hardox, inclus en série dans le boîtier robuste, permettent une haute qualité de broyage. Une conception moderne du broyeur permet une entrée plus facile et un débit de masse plus rapide grâce à la haute partie d'entrée. Une barre d'attelage combinée, permettant une position flottante contrôlée innovante, avec la possibilité de se plier vers l'avant ou l'arrière, permet un raccordement facile et rapide au système trois points avant ou arrière du tracteur. Un rouleau réversible, autonettoyant à double revêtement vous permet de régler l'éjection de la masse derrière ou devant le rouleau grâce à une manœuvre simple et innovante. Le rotor à double spirale, avec répartition des éléments de travail à 45°, intégré dans le broyeur DOMINATOR, consomme moins d'énergie pour le broyage. Une puissance importante du tracteur n'est pas requise, le rotor fonctionne de façon calme et la charge sur les roulements et les composants est également réduite.



Équipement en série:

- Rotor à double spirale dont les éléments de travail sont répartis à 45°
- Une rangée de contre-couteaux intégrée en série
- Éjection de la masse broyée derrière le rouleau de soutien - les éléments de travail nettoient le rouleau ("rouleau autonettoyant")
- Réducteur 1000 (*540) tours/min avec embrayage à roue libre
- Déplacement latéral hydraulique
- Attelage trois points pour les tracteurs de catégorie II
- Attelage combiné (attelage devant ou derrière le tracteur)
- Position flottante possible
- Tendeur automatique de courroie
- Ventilateur pour un refroidissement supplémentaire des courroies
- Éléments de sécurité remplaçables
- Rideaux de protection métalliques
- Rouleau de soutien réglable en hauteur
- Double support intérieur du rouleau de soutien
- Éléments de travail: marteaux forgés INO

Équipement en option:

- Contrôle de vibrations INO (système de contrôle des vibrations)
- Double couche (couche intérieure remplaçable)
- Kit d'éjection devant le rouleau de soutien (grattoir de rouleau et redresseur de la masse broyée)
- Une rangée supplémentaire de contre-couteaux segmentés remplaçables (pour un broyage plus fin)
- Ressort de déchargement avant
- Roues de support au lieu du rouleau de soutien
- Réducteur avec embrayage à roue libre pour la rotation de l'arbre de transmission dans les deux sens
- Chaînes au lieu des rideaux de protection en métal
- Appareil de pulvérisation pour la pulvérisation en rangée (unilatérale et bilatérale)
- Arbre de cardan
- Version avec les éléments de travail: Couteaux en Y
- Version avec les éléments de travail: marteaux forgés professionnels, renforcés par une pointe en carbure de tungstène, très résistante à l'usure



DOMINATOR



KW - HP

cm

min⁻¹

pcs

pcs

kg

310 66-95/90-130 312/333 1000 (540) 108+36 36 1093



V-180823_FR/EN

INO Brežice d.o.o.
Krška vas 34 b
8262 Krška vas (Brežice)
SI – Slovénie, UE

Tel.: + 386 (0)7 49 59 233
E: ino@inobrezice.si
W: www.inobrezice.com