ORSI Group

sempre un passo avanti...

always one step ahead... / ständing ein Schritt vorwärts...
toujours un pas en avant... / siempre un paso hacia adelante...

3 ANNI DI GARANZIA
SUI PARTICOLARI IN FUSIONE

- *3 YEARS WARRANTY ON CAST METAL PARTS*
- *3 ANS DE GARANTIE SUR LES PIÈCES MOULÉES EN FONTE ACIÉRÉE*
- *3 JAHRE GARANTIE AUF GUSSTEILE*
- *GARANTÍA DE 3 AÑOS EN PIEZAS DE FUNDICION*

TRINCIA
SHREDDERS
SCHLEGELMÄHER
BROYEURS
TRITURADORAS

GARANZIA A VITA
GARANZIA A VITA
SUI PARTICOLARI BONIFICATI, TEMPRATI E CROMATI

EUROAGRI

ORSI group

SELVATICI

TORO LOCO

COLLARI

DIFF MECC BABINI

INNOVAZIONE COLLABORAZIONE e PASSIONE

INNOVATION, COLLABORATION and PASSION
INNOVATION, COLLABORATION et PASSION
INNOVATION, ZUSAMMENARBEIT und HINGABE
INNOVACION, COLABORACION y PASION

Se nel mercato mondiale dei decespugliatori, delle trince, degli elevatori e dei carri frutta abbiamo raggiunto posizioni di vertice è perchè credere nella ricerca e nell'innovazione è la strada da seguire. Tutto alla Orsi è voluto e studiato per contribuire a un risultato preciso: migliorare costantemente la qualità del prodotto e del lavoro che compierà, in collaborazione con gli utilizzatori.

Having reached one of the top positions in today's market of hydraulic booms, shredders (flails mowers), fork lifts and self propelled fruit harveresters, it is because we believe that the research and the innovation is the way to follow. Everything here in Orsi is intentional and designed to contribute to a precise result: to improve day-by-day quality of our products and the work they perform, in collaboration with users.

Si nous avons rejoint une des positions de sommet dans le marché mondial des debroussailleuses, des broyeurs, des élévateurs et plateformes recolte fruits, c'est parce que on croit que la recherche et l'innovation sont la voie à suivre. Tout chez Orsi est voulu et conçu pour contribuer à un résultat précis: améliorer constamment la qualité du produit et du travail qu'il fera, en collaboration avec les utilisateurs.

Das Erreichen einer Spitzenposition im weltweiten Auslegemäher-Schlegelsmäher - Stapler - und Erntewagenmarkt ist in der ständigen Verfolgung des Weges der Weiterentwicklung und der Innovation zu verdanken. Alles in Orsi ist gewollt und studiert, um ein genaues Ergebnis beizutragen: die Qualität des Produktes und der zu erledigen Arbeit ständig zu verbessern, in Zusammenarbeit mit den Benützer.

Si hemos llegado a una de las primeras posiciones en el mercado mundial de desbrozadoras, trituradoras, elevadores y plataformas es porqué creer en la investigación y la innovación es el camino a seguir. Todos en Orsi es intencional y está estudiado para contribuir a un resultado concreto: mejorar constantemente la calidad del producto y el trabajo que hará, en colaboración con los usuarios.

Stefano Orsi

Via S. Andrea 2/A - 40050 -Mascarino-Venazzano (Bo) Italy - tot.area 40.000 mq (10.000 coperti / covered / couverts / gedeckten / cubiertos)

QUESTI CICLI SONO APPLICATI SU TUTTE LE NOSTRE ATTREZZATURE

THESE CYCLES ARE APPLIED ON ALL OUR EQUIPMENT / CES CYCLES SONT APPLIQUÉS SUR TOUTES NOTRE EQUIPEMENT
DIESE ZYKLEN WERDEN AUF ALLE UNSERE GERÄTE APPLIED / ESTOS CICLOS SON APLICADAS EN TODAS NUESTRO EQUIPO

TRATTAMENTO ANTICORROSIVO A POLVERE

ANTICORROSIVE POWDER TREATEMENT / TRAITEMENT À POUDRE ANTICORROSION
KORROSIONSSCHUTZBEHANDLUNG MIT PULVER / TRATAMIENTO CONTRA LA CORROSION CON POLVO

GRANIGLIATURA SA Ø 2,5
SHOT BLASTING SA Ø 2,5
GRANULATION SA Ø 2,5
KUGELSTRAHLEN SA Ø 2,5N
VOLADURA SA Ø 2,5

APPLICAZIONE PRIMER IN POLVERE EPOSSIDICA AI FOSFATI DI ZINCO SPESSORE 60-80 MM
PRIMER APPLICATION IN ZINC PHOSPHATE EPOXY POWDER THICKNESS 60-80 MM
APPLICATION PRIMER EN POUDRE EXPODYQUE AUX PHOSPHATES DE ZINC EPAISSEUR 60-80 MM
PRIMERANWENDUNG MIT EPOXY PULVER AUS ZINKPHOSPHAT DICKE 60-80 MM
APPLICACION PRIMER EN POLVO EPOXI DE FOSFATO DE ZINC ESPESOR 60-80 MM

FINITURA IN POLVERE POLIURETANICA EXTRA (RESISTENTE AI RAGGI UV) SPESSORE 60-80 MM POLIMERIZZAZIONE A 180° PER 20'
EXTRA POLYURETHANE FINISHING POWDER (UV-RESISTANT) THICKNESS 60-80 MM POLYMERIZATION AT 180° FOR 20'
FINISSAGE EN POUDRE POLYURÉTHANE EXTRA (RÉSISTANT AUX RAYONS UV) EPAISSEUR 60-80 MM POLIMERISATION À 180° POUR 20'
EXTRA POLYURETHAN-PULVER NACHARBEIT (UV-BESTÄNDIG) DICKE 60-80 MM POLYMERISATION BEI 180° FÜR 20'
ACABADO EN POLVO POLIURETANO EXTRA (UV RESISTENTE) ESPESOR 60-80 MM POLIMERIZACION A 180° POR 20'

SPESSORE FINALE SECCO 120-160
FINAL DRY THICKNESS 120-160
EPAISSEUR FINAL SEC 120-160
TROCKEN ENDLICHE DICKE 120-160
ESPESOR FINAL SECO 120-160

COLORE ARANCIO RAL 2011
ORANGE COLOUR RAL 2011
COULEUR ORANGE RAL 2011
ORANGE FARBE RAL 2011
COLOR NARANJO RAL 2011

CLASSE DI CORROSIVITÀ C5-I SECONDO NORMA DIN55633 E DIN EN ISO 12944-6
CORROSIVITY CLASS C5-I FOLLOWING DIN55633 AND DIN EN ISO 12944-6 NORMS
CLASSE DE CORROSIVITÉ C5-I SELON NORMES DIN55633 ET DIN EN ISO 12944-6
KORROSIONKLASSE C5-I NACH NORMEN DIN55633 UND DIN EN ISO 12944-6
CLASE DE CORROSIVIDAD C5-I SEGUN NORMAS DIN55633 Y DIN EN ISO 12944-6

RESISTENZA IN NEBBIA SALINA 2000H
SALT SPRY RESISTANCE 2000H
RESISTANCE DANS BROUILLARD SALIN 2000H
WIEDERSTAND GEGEN SALZNEBEL 2000ST.
RESISTENCIA EN NIEBLA SALINA 2000H

TRATTAMENTO ANTICORROSIVO A LIQUIDO PER COMPONENTI MECCANICI E IDRAULICI

ANTICORROSIVE LIQUID TREATEMENT FOR MECHANICAL AND HYDRAULIC COMPONENTS / TRAITEMENT À LIQUIDE ANTICORROSION POUR COMPOSANTS MECHANIQUES ET HYDRAULIQUES / KORROSIONSSCHUTZBEHANDLUNG MIT FLÜSSIGKEIT FÜR MECHANISCHEN UND HYDRAULISCHEN KOMPONENTEN / TRATAMIENTO CONTRA LA CORROSION CON LIQUIDO PARA COMPONENTES MECÁNICOS E HIDRÁULICOS

CICLO AD ALTA TENUTA

HIGH STRENGHT CYCLE / CYCLE A' HAUTE RESISTANCE / HOHE FESTIGKEIT ZYKLUS / CICLO DE ALTA RESISTENCIA

GRANIGLIATURA SA Ø 2,5
SHOT BLASTING SA Ø 2,5
GRANULATION SA Ø 2,5
KUGELSTRAHLEN SA Ø 2,5N
VOLADURA SA Ø 2,5

APPLICAZIONE PRIMER BICOMPONENTE EPOSSIDICO ALLO ZINCO CT90
EPOXY BI-COMPONENT PRIMER APPLICATION IN ZINC CT90
APPLICATION PRIMER BICOMPOSANT EXPODYQUE AU ZINC CT90
BIKOMPONENT EPOXY PRIMER ANWENDUNG AUS ZINK CT90
APPLICACION PRIMER BICOMPONENTE EPOXI DE ZINC CT90

APPLICAZIONE EXPOPRIMER CT113 GRIGIO 7035
EXPOPRIMER APPLICATION CT113 GREY 7035
APPLICATION EXPOPRIMER CT113 GRIS 7035
EXPOPRIMER ANWENDUNG CT113 GRAU 7035
APPLICACION EXPOPRIMER CT113 GRIS 7035

APPLICAZIONE SMALTO BICOMPONENTE POLIURETANICO EXTRA (RESISTENTE AI RAGGI UV)
EXTRA BI-COMPONENT POLYURETHANE ENAMEL APPLICATION (UV-RESISTANT)
APPLICATION ÉMAIL BICOMPOSANT POLYURÉTHANIC EXTRA (RÉSISTANT AUX RAYONS UV)
EXTRA POLYURETHAN BIKOMPONENT EMAIL ANWENDUNG (UV-BESTÄNDIG)
APPLICACION ESMALTE BICOMPONENTE POLIURETANICO EXTRA (UV RESISTENTE)

SPESSORE FINALE SECCO 350-400 MM
FINAL DRY THICKNESS 350-400 MM
EPAISSEUR FINAL SEC 350-400 MM
TROCKEN ENDLICHE DICKE 350-400 MM
ESPESOR FINAL SECO 350-400 MM

CICLO STANDARD

STANDARD CYCLE / CYCLE STANDARD / STANDARD ZYKLUS / CICLO ESTANDARD

GRANIGLIATURA SA Ø 2,5
SHOT BLASTING SA Ø 2,5
GRANULATION SA Ø 2,5
KUGELSTRAHLEN SA Ø 2,5N
VOLADURA SA Ø 2,5

APPLICAZIONE EXPOPRIMER CT113 GRIGIO 7035
EXPOPRIMER APPLICATION CT113 GREY 7035
APPLICATION EXPOPRIMER CT113 GRIS 7035
EXPOPRIMER ANWENDUNG CT113 GRAU 7035
APPLICACION EXPOPRIMER CT113 GRIS 7035

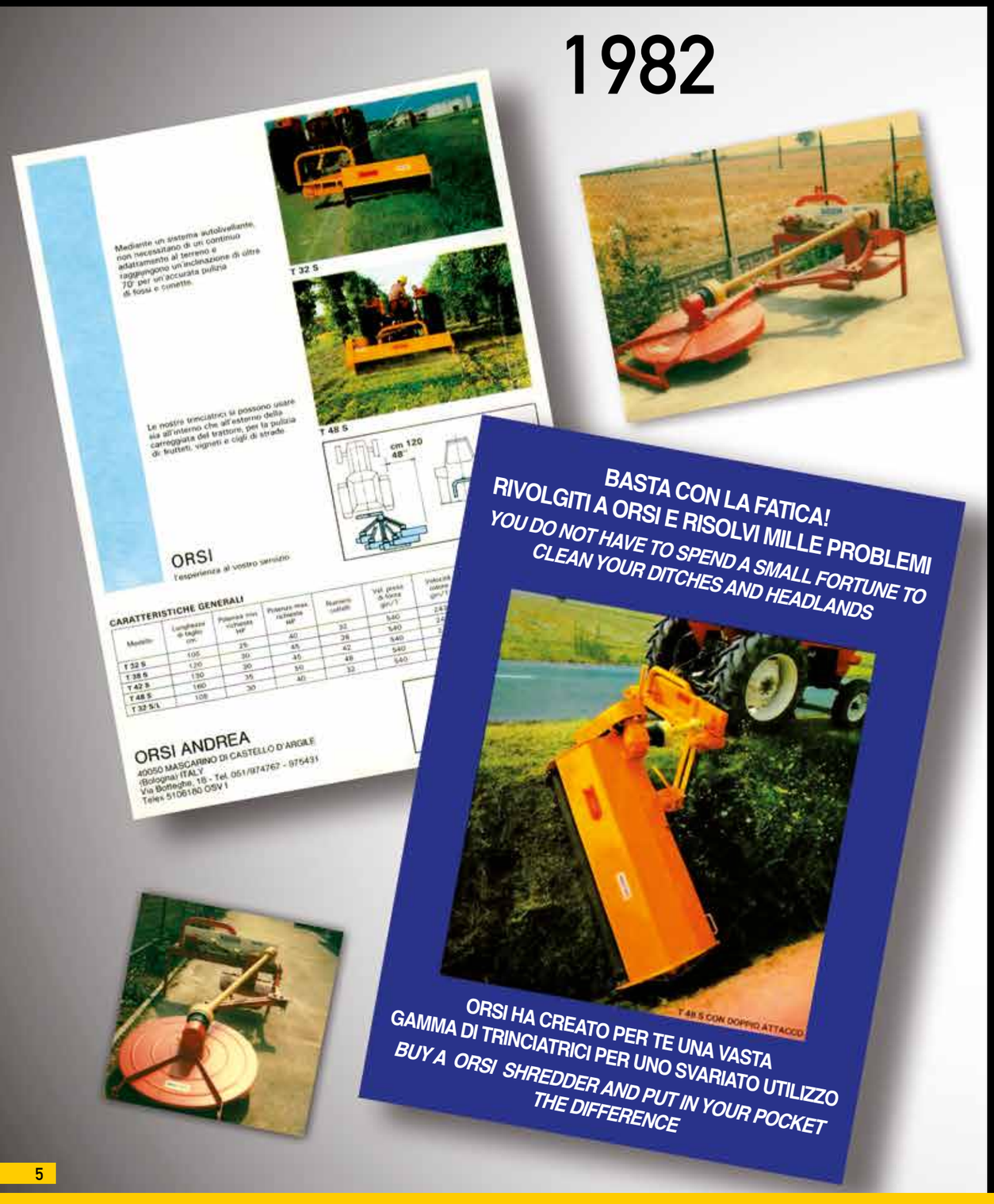
APPLICAZIONE SMALTO BICOMPONENTE POLIURETANICO EXTRA (RESISTENTE AI RAGGI UV)
EXTRA BI-COMPONENT POLYURETHANE ENAMEL APPLICATION (UV-RESISTANT)
APPLICATION ÉMAIL BICOMPOSANT POLYURÉTHANIC EXTRA (RÉSISTANT AUX RAYONS UV)
EXTRA POLYURETHAN BIKOMPONENT EMAIL ANWENDUNG (UV-BESTÄNDIG)
APPLICACION ESMALTE BICOMPONENTE POLIURETANICO EXTRA (UV RESISTENTE)

SPESSORE FINALE SECCO 180-200 MM
FINAL DRY THICKNESS 180-200 MM
EPAISSEUR FINAL SEC 180-200 MM
TROCKEN ENDLICHE DICKE 180-200 MM
ESPESOR FINAL SECO 180-200 MM

CONTINUA EVOLUZIONE

CONTINUOUS EVOLUTION *EVOLUTION CONTINUE* *STETIGEN WEITERENTWICKLUNG* *CONTINUA EVOLUCIÓN*

1982



2017

VM

140 | 160 | 205 | 230

- **IMPIEGO:** IDONEA PER TAGLIO DI ERBA E LEGNA Ø MAX 3/4 CM
- ***USE:*** *SUITABLE FOR GRASS AND WOOD MAX Ø 3/4 CM*
- ***EMPLOI:*** *INDIQUEE POUR BROYER HERBE ET BOIS Ø MAX 3/4 CM*
- ***ANWENDUNG:*** *FÜR GRASS UND HOLZ Ø MAX 3/4 CM*
- ***UTILIZACION:*** *IDONEA PARA CESPED Y MADERA Ø MAX 3/4 CM*

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm			max 3 / 4 cm	HP	Kg		RPM
VM 140	141	135	90	22	141	2	2	40-80	290	I	540
VM 160	162	140	90	22	162	2	2	40-80	325	I	540
VM 205	207	135	90	22	205	3	3	40-80	370	I	540
VM 230	232	140	90	22	230	3	3	40-80	390	I	540

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE *STANDARD EQUIPMENT DE SÉRIE STANDARDAUSSTATTUNG ACESORIOS DE SERIE*

- **SPOSTAMENTO IDRAULICO**
- **LAME FISSE**
- **RULLO E RUOTE INTERCAMBIABILI CON ALTEZZA REGOLABILE DA 4 A 7 CM**
- **SCARICO LATERALE**
- **CARDANO CON RUOTA LIBERA**
- **CATENE DI PROTEZIONE**

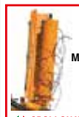
- *HYDRAULIC SIDE SHIFT*
- *FIXED KNIVES*
- *INTERCHANGEABLE ROLLER AND WHEELS WITH ADJUSTABLE HEIGHT FROM 4 TO 7 CM*
- *GRASS CHUTE*
- *FREE WHEEL PTO SHAFT*
- *PROTECTION CHAINS*

- *DEPORT HYDRAULIQUE*
- *LAMES FIXES*
- *ROULEAU ET ROUES INTERCHANGEABLES AVEC HAUTEUR REGABLE DE 4 A 7 CM*
- *EJECTION LATER.*
- *CARDAN AVEC ROUE LIBRE*
- *CHAINES DE PROTECTION*

- *HYDRAULISCHE AUSLADUNG*
- *FEST MESSER*
- *AUSTASUCHBAREN ROLLE UND RÄDER MIT EINSTELLBARER HÖHE VON 4 BIS ZU 7 CM*
- *GRAAUSWURFKLAPPEN*
- *GELEKWELLE MIT FREILAUF*
- *SCHUTZKETTEN*

- *DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO*
- *LAMAS FIJAS*
- *RODILLO Y RUEDAS INTERCAMBIABLES CON ALTURA ADJUSTABLE DE 4 A 7 CM*
- *DESCARGA LATERAL*
- *CARDAN CON RUEDA LIBRE*
- *CADENAS DE PROTECCION*

OPTIONAL



MIN 40 lt/min

- **SPOLLONATRICE**
- *TIPPING MACHINE*
- *MACHINE A' EBOURGEONNER*
- *STOCKPUTZER*
- *MONDADORA*

- **CARDANO FRONTALE 1000/MIN CON RUOTA LIBERA SINISTRA**
- *FRONTAL PTO SHAFT 1000/MIN WITH LEFT FREE WHEEL*
- *CARDAN FRONTAL 1000/MIN AVEC ROUE LIBRE GAUCHE*
- *GELENKWELLE FRONT 1000/MIN LINKS FREILAUF*
- *CARDAN DELANTERO 1000/MIN CON RUEDA LIBRE IZQUIERDA*

- **KIT DISERBO MONOLATERALE CON INTERRUTTORE 120 LT + 15 LT LAVAMANI**
- *UNILATERAL WEEDING KIT WITH SWITCH 120 LT AND 15 LT HAND-WASHING*
- *KIT DE DESHERBAGE UNILATÉRALE AVEC INTERRUPTEUR 120 LT ET 15 LT LAVAGE DES MAINS*
- *EINSEITIGE JÄTEN KIT MIT SWITCH 120 LT UND 15 LT HÄNDEWASCHEN*
- *KIT DE ESCARDA UNILATERAL CON INTERRUPTOR 120 LT Y 15 LT LAVADO DE MANOS*

- **KIT DISERBO BILATERALE CON DOPPIA ELETTROVALVOLA 120 LT + 15 LT LAVAMANI**
- *BILATERAL WEEDING KIT WITH DOUBLE ELECTRO-VALVE 120 LT AND 15 LT HAND-WASHING*
- *KIT DE DESHERBAGE BILATÉRALE AVEC DOUBLE ELECTRO-VANNE 120 LT ET 15LT LAVAGE DES MAINS*
- *BILATERALE JÄTEN KIT MIT DOPPEL-ELEKTROVENTIL 120 LT UND 15 LT HÄNDEWASCHEN*
- *KIT DE ESCARDA BILATERAL CON DOBLE ELECTRO VALVULA 120 LT Y 15 LT LAVADO DE MANOS*

- **KIT DISERBO MONOLATERALE CON INTERRUTTORE 200 LT + 15 LT LAVAMANI**
- *UNILATERAL WEEDING KIT WITH SWITCH 200 LT AND 15 LT HAND-WASHING*
- *KIT DE DESHERBAGE UNILATÉRALE AVEC INTERRUPTEUR 200 LT ET 15 LT LAVAGE DES MAINS*
- *EINSEITIGE JÄTEN KIT MIT SWITCH 200 LT UND 15 LT HÄNDEWASCHEN*
- *KIT DE ESCARDA UNILATERAL CON INTERRUPTOR 200 LT Y 15 LT LAVADO DE MANOS*

- **KIT DISERBO BILATERALE CON DOPPIA ELETTROVALVOLA 200 LT + 15 LT LAVAMANI**
- *BILATERAL WEEDING KIT WITH DOUBLE ELECTRO-VALVE 200 LT AND 15 LT HAND-WASHING*
- *KIT DE DESHERBAGE BILATÉRALE AVEC DOUBLE ELECTRO-VANNE 200 LT ET 15LT LAVAGE DES MAINS*
- *BILATERALE JÄTEN KIT MIT DOPPEL-ELEKTROVENTIL 200 LT UND 15 LT HÄNDEWASCHEN*
- *KIT DE ESCARDA BILATERAL CON ELECTRO VÁLVULA 200 LT Y 15 LT LAVADO DE MANOS*

VM Telescopic

160 - 230 | 190 - 260

- **IMPIEGO: IDONEA PER TAGLIO DI ERBA E LEGNA Ø MAX 3/4 CM**
- *USE: SUITABLE FOR GRASS AND WOOD MAX Ø 3/4 CM*
- *EMPLOI: INDIQUEE POUR BROYER HERBE ET BOIS Ø MAX 3/4 CM*
- *ANWENDUNG: FÜR GRASS UND HOLZ Ø MAX 3/4 CM*
- *UTILIZACION: IDONEA PARA CESPED Y MADERA Ø MAX 3/4 CM*

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	MIN.	MAX		max 3 /4 cm	HP	Kg		RPM
VM 160-230 Telescopic	163	140	92	24	235	165	225	2	4	40-100	657	I	540
VM 190-260 Telescopic	193	150	92	24	265	190	260	2	4	40-100	695	I	540

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE *STANDARD EQUIPMENT DE SÉRIE STANDARDAUSSTATTUNG ACESORIOS DE SERIE*

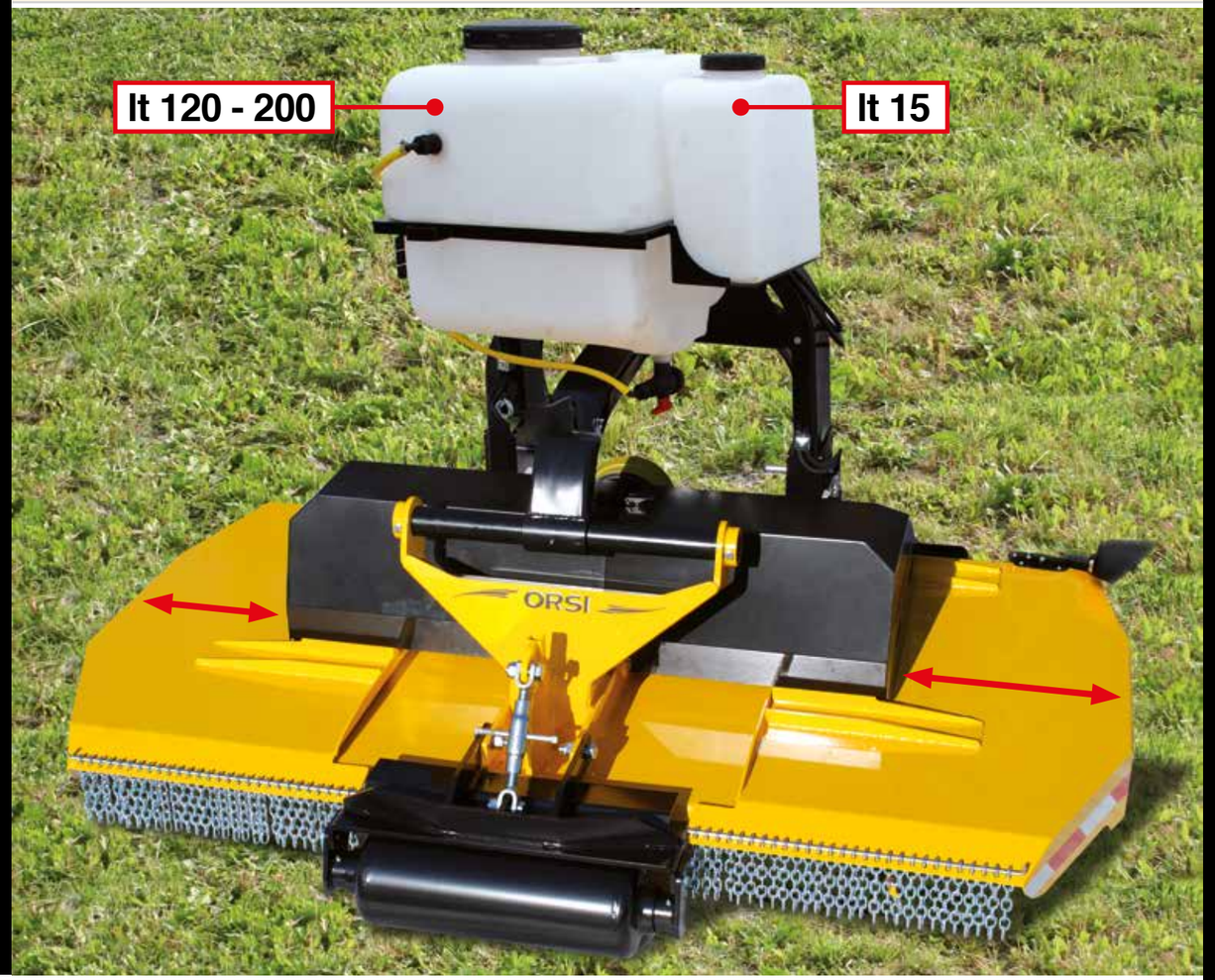
LAME MOBILI
SPOSTAMENTO IDRAULICO
ALLARGAMENTO IDRAULICO DELLA
LARGHEZZA DI TAGLIO
RULLO E RUOTE INTERCAMBIABILI CON
ALTEZZA REGOLABILE DA 4 A 7 CM
SCARICO BILATERALE
CARDANO CON FRIZIONE E RUOTA LIBERA
CATENE DI PROTEZIONE

MOBILE BLADES
HYDRAULIC SIDE SHIFT
HYDRAULIC SIDE ADJUSTMENT OF THE CUTTING WIDHT
INTERCHANGEABLE ROLLER AND WHEELS WITH ADJUSTABLE HEIGHT FROM 4 TO 7 CM
BILATERAL DISCHARGE
FREE WHEEL AND WITH OVERLOAD PTO SHAFT
PROTECTION CHAINS

LAMES MOBILES
DEPORT HYDRAULIQUE
REGLAGE HYDRAULIQUE DE LA LARGEUR DE COUPE
ROULEAU ET ROUES INTERCHANGEABLES AVEC HAUTEUR REGABLE DE 4 A 7 CM
DECHARGEMENT BILATERAL
CARDAN AVEC EMBRAYAGE DE SURCHARGE ET ROUE LIBRE
CHAINES DE PROTECTION

BEWEGLICHE MESSER
HYDRAULISCHE AUSLADUNG
HYD.BREITENVERSTELLUNG DER SCHNITTBREITE
AUSTASUCHBAREN ROLLE UND RÄDER MIT EINSTELLBARER HÖHE VON 4 BIS ZU 7 CM
GRASAUSWURFLAPPEN BEIDSEITIG
GELEKWELLE MIT ÜBERLASTUNGS-KUPPLUNG UND FREILAUF
SCHUTZKETTEN

CUCHILLAS MOVILES
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO
AJUSTE HYDRAULICO DE LA ANCHURA DE CORTE
RODILLO Y RUEDAS INTERCAMBIABLES CO
ALTURA ADJUSTABLE DE 4 A 7 CM
DESCARGA BILATERAL
CARDAN CON EMBRAGUE Y RUEDA LIBRE
CADENAS DE PROTECCION



OPTIONAL

MIN 40 lt/min

SPOLLONATRICE
TIPPING MACHINE
MACHINE A' EBOURGEONNER
STOCKPUTZER
MONDADORA

KIT ABASSAMENTO
LOWERING KIT
KIT ABAISSEMENT
SENKUNGKIT
KIT BAJAMENTO

KIT APERTURA SIMULTANEA DEI DISCHI
KIT FOR SIMULTANEOUS OPENING OF THE TWO DISCS
KIT OUVERTURE SIMULTANÉE DES DEUX DISQUES
KIT FÜR GLEICHZEITIGES ÖFFNEN DER BEIDEN SCHEIBENKIT
KIT APERTURA SIMULTÁNEA DE LOS DOS DISCOS

KIT DISERBO MONOLATERALE CON INTERRUTTORE 120 LT + 15 LT LAVAMANI
UNILATERAL WEEDING KIT WITH SWITCH 120 LT AND 15 LT HAND-WASHING
KIT DE DESHERBAGE UNILATÉRALE AVEC INTERRUPTEUR 120 LT ET 15 LT LAVAGE DES MAINS
EINSEITIGE JÄTEN KIT MIT SWITCH 120 LT UND 15 LT HÄNDEWASCHEN
KIT DE ESCARDA UNILATERAL CON INTERRUPTOR 120 LT Y 15 LT LAVADO DE MANOS

KIT DISERBO BILATERALE CON DOPPIA ELETTROVALVOLA 120 LT + 15 LT LAVAMANI
BILATERAL WEEDING KIT WITH DOUBLE ELECTRO-VALVE 120 LT AND 15 LT HAND-WASHING
KIT DE DESHERBAGE BILATÉRALE AVEC DOUBLE ELECTRO-VANNE 120 LT ET 15LT LAVAGE DES MAINS
BILATERALE JÄTEN KIT MIT DOPPEL-ELEKTROVENTIL 120 LT UND 15 LT HÄNDEWASCHEN
KIT DE ESCARDA BILATERAL CON DOBLE ELECTRO VÁLVULA 120 LT Y 15 LT LAVADO DE MANOS

TASTATORE ELETTRO-IDRAULICO COMPLETO DI DIVISORE DI FLUSSO
ELECTRO-HYDRAULIC TASTER COMPLETE WITH FLOW DIVIDER
PALPEUR ELECTRO-HYDRAULIQUE COMPLETE AVEC DIVISEUR DE DÉBIT
ELEKTRO-HYDRAULISCHER TASTER KOMPLETT MIT OLMENGE VERTEILER
SONDA ELECTRO-HIDRAULICA COMPLETA CON DIVISOR DE FLUJO

KIT DISERBO MONOLATERALE CON INTERRUTTORE 200 LT + 15 LT LAVAMANI
UNILATERAL WEEDING KIT WITH SWITCH 200 LT AND 15 LT HAND-WASHING
KIT DE DESHERBAGE UNILATÉRALE AVEC INTERRUPTEUR 200 LT ET 15 LT LAVAGE DES MAINS
EINSEITIGE JÄTEN KIT MIT SWITCH 200 LT UND 15 LT HÄNDEWASCHEN
KIT DE ESCARDA UNILATERAL CON INTERRUPTOR 200 LT Y 15 LT LAVADO DE MANOS

KIT DISERBO BILATERALE CON DOPPIA ELETTROVALVOLA 200 LT + 15 LT LAVAMANI
BILATERAL WEEDING KIT WITH DOUBLE ELECTRO-VALVE 200 LT AND 15 LT HAND-WASHING
KIT DE DESHERBAGE BILATÉRALE AVEC DOUBLE ELECTRO-VANNE 200 LT ET 15LT LAVAGE DES MAINS
BILATERALE JÄTEN KIT MIT DOPPEL-ELEKTROVENTIL 200 LT UND 15 LT HÄNDEWASCHEN
KIT DE ESCARDA BILATERAL CON ELECTRO VÁLVULA 200 LT Y 15 LT LAVADO DE MANOS

VM Telescopic Revers
VM Telescopic Frontal

190 - 260

- **IMPIEGO: IDONEA PER TAGLIO DI ERBA E LEGNA**
  Ø MAX 3/4 CM
- *USE: SUITABLE FOR GRASS AND WOOD*
  MAX Ø 3/4 CM
- *EMPLOI: INDIQUEE POUR BROYER HERBE ET BOIS*
  Ø MAX 3/4 CM
- *ANWENDUNG: FÜR GRASS UND HOLZ Ø MAX 3/4 CM*
- *UTILIZACION: IDONEA PARA CESPED Y MADERA*
  Ø MAX 3/4 CM

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	MIN.	MAX		max 3 / 4 cm	HP	Kg		RPM	RPM
VM 190-260 Telescopic Revers	193	150	92	24	265	190	260	2	4	40-100	695	I	540	-
VM 190-260 Telescopic-Frontal	193	150	92	24	265	190	260	2	4	40-100	695	I	-	1000

EQUIPAGGIEMENTO DI SERIE *STANDARD EQUIPMENT* *DE SÉRIE* *STANDARDAUSSTATTUNG* *ACESORIOS DE SERIE*

- **LAME MOBILI**
- **SPOSTAMENTO FISSO**
- **ALLARGAMENTO IDRAULICO DELLA LARGHEZZA DI TAGLIO**
- **RULLO E RUOTE INTERCAMBIABILI CON ALTEZZA REGOLABILE DA 4 A 7 CM**
- **SCARICO BILATERALE**
- **CARDANO CON FRIZIONE E RUOTA LIBERA (REVERS.)**
- **(FRONTAL)**
- **CATENE DI PROTEZIONE**
- **SCARICO PESO 3° PUNTO**

- *MOBILE BLADES*
- *FIX SIDE SHIFT*
- *HYDRAULIC SIDE ADJUSTMENT OF THE CUTTING WIDHT*
- *INTERCHANGEABLE ROLLER AND WHEELS WITH ADJUSTABLE HEIGHT FROM 4 TO 7 CM*
- *BILATERAL DISCHARGE*
- *FREE WHEEL AND WITH OVERLOAD PTO SHAFT (REVERS.)*
- *(FRONTAL)*
- *PROTECTION CHAINS*
- *3 HITCH-POINT WEIGHT SUPPORT*

- *LAMES MOBILES*
- *DEPORT FIXE*
- *REGLAGE HYDRAULIQUE DE LA LARGEUR DE COUPE*
- *ROULEAU ET ROUES INTERCHANGEABLES*
- *AVEC HAUTEUR REGABLE DE 4 A 7 CM*
- *DECHARGEMENT BILATERAL*
- *CARDAN AVEC EMBRAYAGE DE SURCHARGE ET ROUE LIBRE*
- *(REVERS.)*
- *(FRONTAL)*
- *CHAINES DE PROTECTION*
- *DECHARGE POIDS TROISIEME POINT*

- *BEWEGLICHE MESSER*
- *FESTE AUSLADUNG*
- *HYD.BREITENVERSTELLUNG DER SCHNITTBREITE*
- *AUSTAUSCHBAREN ROLLE UND RÄDER MIT EINSTELLBARER HÖHE VON 4 BIS ZU 7 CM*
- *GRAAUSWURFLAPPEN BEIDSEITIG*
- *GELEKWELLE MIT ÜBERLASTUNGS-KUPPLUNG UND FREILAUF*
- *(REVERS.)*
- *(FRONTAL)*
- *SCHUTZKETTEN*
- *GEWICHTABLASS DREIPUNKT*

- *CUCHILLAS MOVILES*
- *DESPLAZAMIENTO FIJO*
- *AJUSTE HYDRAULICO DE LA ANCHURA DE CORTE*
- *RODILLO Y RUEDAS INTERCAMBIABLES CON ALTURA ADJUSTABLE DE 4 A 7 CM*
- *DESCARGA BILATERAL*
- *CARDAN CON EMBRAGUE Y RUEDA LIBRE (REVERS)*
- *(FRONTAL)*
- *CADENAS DE PROTECCION*
- *SUPORTE PESO EN EL TERCER PUNTO*

OPTIONAL

- **RUOTE PER GUIDA REVERSIBILE/FRONTALE**
- *WHEELS FOR FRONT/REVERSE DRIVE*
- *ROUES POUR POST DE CONDUIT INVERSE/FRONTAL*
- *RÄDER FÜR FRONT/HECKANBAU IN RÜCKWÄRTSFAHRT*
- *RUEDAS PARA MONTAJE ADELANTE/GUIA REVERSIBLE*

- **KIT APERTURA SIMULTANEA DEI DISCHI**
- *KIT FOR SIMULTANEOUS OPENING OF THE TWO DISCS*
- *KIT OUVERTURE SIMULTANEE DES DEUX DISQUES*
- *KIT FÜR GLEICHZEITIGES ÖFFNEN DER BEIDEN SCHEIBENKIT*
- *KIT APERTURA SIMULTÁNEA DE LOS DOS DISCOS*

- **TASTATORE ELETTRO-IDRAULICO COMPLETO DI DIVISORE DI FLUSSO**
- *ELECTRO-HYDRAULIC TASTER COMPLETE WITH FLOW DIVIDER*
- *PALPEUR ELECTRO-HYDRAULIQUE COMPLETE AVEC DIVISEUR DE DEBIT*
- *ELEKTRO-HYDRAULISCHER TASTER KOMPLETT MIT ÖLMENGE VERTEILER*
- *SONDA ELECTRO-HIDRAULICA COMPLETA CON DIVISOR DE FLUJO*

MIN 40 lt/min

- **SPOLLONATRICE**
- *TIPPING MACHINE*
- *MACHINE A' EBOURGEONNER*
- *STOCKPUTZER*
- *MONDADORA*

VM Telescopic LP

160 - 230

IMPIEGO: IDONEA PER TAGLIO DI ERBA E LEGNA Ø MAX 3/4 CM
USE: *SUITABLE FOR GRASS AND WOOD MAX Ø 3/4 CM*
EMPLOI: *INDIQUEE POUR BROYER HERBE ET BOIS Ø MAX 3/4 CM*
ANWENDUNG: *FÜR GRASS UND HOLZ Ø MAX 3/4 CM*
UTILIZACION: *IDONEA PARA CESPED Y MADERA Ø MAX 3/4 CM*

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	MIN.	MAX		max 3 / 4 cm	HP	Kg		RPM
VM 160-230 Telescopic LP	163	140	92	24	235	165	225	2	4	40-100	657	1	540

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE — *STANDARD EQUIPMENT — DE SÉRIE — STANDARDAUSSTATTUNG — ACESORIOS DE SERIE*

LAME MOBILI
SPOSTAMENTO FISSO
ALLARGAMENTO IDRAULICO DELLA LARGHEZZA DI TAGLIO
RULLO E RUOTE INTERCAMBIABILI CON ALTEZZA REGOLABILE DA 4 A 7 CM
SCARICO BILATERALE
CARDANO CON FRIZIONE E RUOTA LIBERA
CATENE DI PROTEZIONE

MOBILE BLADES
FIX SIDE SHIFT
HYDRAULIC SIDE ADJUSTMENT OF THE CUTTING WIDHT
INTERCHANGEABLE ROLLER AND WHEELS WITH ADJUSTABLE HEIGHT FROM 4 TO 7 CM
BILATERAL DISCHARGE
FREE WHEEL AND WITH OVERLOAD PTO SHAFT
PROTECTION CHAINS

LAMES MOBILES
DEPORT FIXE
REGLAGE HYDRAULIQUE DE LA LARGEUR DE COUPE
ROULEAU ET ROUES INTERCHANGEABLES AVEC HAUTEUR REGABLE DE 4 A 7 CM
DECHARGEMENT BILATERAL
CARDAN AVEC EMBRAYAGE DE SURCHARGE ET ROUE LIBRE
CHAINES DE PROTECTION

BEWEGLICHE MESSER
FESTE AUSLADUNG
HYD.BREITENVERSTELLUNG DER SCHNITTBREITE
AUSTASUCHBAREN ROLLE UND RÄDER MIT EINSTELLBARER HÖHE VON 4 BIS ZU 7 CM
GRAAUSWURFLAPPEN BEIDSEITIG
GELEKWELLE MIT ÜBERLASTUNGS-KUPPLUNG UND FREILAUF
SCHUTZKETTEN

CUCHILLAS MOVILES
DESPLAZAMIENTO FIJO
AJUSTE HYDRAULICO DE LA ANCHURA DE CORTE
RODILLO Y RUEDAS INTERCAMBIABLES CON ALTURA ADJUSTABLE DE 4 A 7 CM
DESCARGA BILATERAL
CARDAN CON EMBRAGUE Y RUEDA LIBRE
CADENAS DE PROTECCION

OPTIONAL

MIN 40 lt/min

SPOLLONATRICE
TIPPING MACHINE
MACHINE A' EBOURGEONNER
STOCKPUTZER
MONDADORA

KIT APERTURA SIMULTANEA DEI DISCHI
KIT FOR SIMULTANEOUS OPENING OF THE TWO DISCS
KIT OUVERTURE SIMULTANEE DES DEUX DISQUES
KIT FÜR GLEICHZEITIGES ÖFFNEN DER BEIDEN SCHEIBENKIT
KIT APERTURA SIMULTÁNEA DE LOS DOS DISCOS

TASTATORE ELETTRO-IDRAULICO COMPLETO DI DIVISORE DI FLUSSO
ELECTRO-HYDRAULIC TASTER COMPLETE WITH FLOW DIVIDER
PALPEUR ELECTRO-HYDRAULIQUE COMPLETE AVEC DIVISEUR DE DEBIT
ELEKTRO-HYDRAULISCHER TASTER KOMPLETT MIT OLMENGE VERTEILER
SONDA ELECTRO-HIDRAULICA COMPLETA CON DIVISOR DE FLUJO

KIT ABASSAMENTO
LOWERING KIT
KIT ABAISSEMENT
SENKUNGKIT
KIT BAJAMENTO

Club

120 | 150 | 180 | 210

IMPIEGO: RASAERBA PER MINITRATTORI, IDONEA PER PRATI GIARDINI, PARCHI ECC.
USE: FINISHING MOWER FOR MINI-TRACTORS. SUITABLE FOR GREENS, GARDENS, PARKS, ETC.
EMPLOI: TONDEUSE CONVENABLE POUR PRÉS, JARDINS PARCS, ETC.
ANWENDUNG: RASENMÄHER FÜR KLEINTRAKTOREN GEEIGNET FÜR WIESEN, GARTEN, PARKANLAGEN, USW.
UTILIZACION: CORTA CESPED IDONEA PARA CESPED JARDINES, PARQUES, ETC.

MODEL				cm	Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 1000 (Optional) HP MAX	RPM 2000 (Optional) HP MAX
CLUB 120	120	3	3250	2 - 10	180	I	40	52	40
CLUB 150	150	3	2590	2 - 10	210	I	40	52	40
CLUB 180	180	3	2235	2 - 10	245	I	40	52	40
CLUB 210	210	3	2000	2 - 10	280	I	40	52	40

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE / *STANDARD EQUIPMENT* / *DE SÉRIE* / *STANDARDAUSSTATTUNG* / *ACESORIOS DE SERIE*

TERZO PUNTO OSCILLANTE	*3rd POINT W/FLOATING BRACKETS*	*3ème POINT OSCILLANT*	*3-PUNKT MIT BEWEGLICHER AUFNAHME*	*3 PUNTOS CON ESTRIBOS FLOTANTES*
TRASMISSIONE A 2 CINGHIE	*2 BELTS TRANSMISSION*	*TRANSMISSION AVEC 2 COURROIES*	*2 KEILRIEMEN-ANTRIEB*	*TRANSMISSION 2 CORREAS*
TENDI-CINGHIA	*BELT TENSIONER*	*TENDEURS DE COURROIES*	*SPANNWELLE*	*TENSORES DE CORREAS*
4 RUOTE PIVOTTANTI	*4 PIVOT WHEELS*	*4 ROUES PIVOTANTES*	*4 GUMMI-STÜTZRÄDER*	*4 RUEDAS PIVOTANTES*
ALTEZZA TAGLIO REGOLABILE CON SPESSORI	*ADJUSTABLE CUTTING HEIGHT BY SPACERS*	*HAUTEUR DE COUPE REGLABLE PAR EPAISS*	*SCHNITTHÖHE DURCH BEILAGSCHEIBEN*	*ALTURA DE CORTE REGULABLE CON DISTANCIADORES*
CARDANO	*PTO SHAFT*	*CARDAN*	*GELENKWELLE*	*CARDAN*

OPTIONAL

KIT MONTAGGIO FRONTALE GUIDA REVERSIBILE
FRONT AND REVERSE DRIVE MOUNTING KIT
KIT MONTAGE AVANT CONDUITE INVERSE
FRONT – HECKANBAUKIT
KIT MONTAJE FRONTAL O GUIA REVERSIBLE

KIT ATTACCO RAPIDO FRONTALE (CAT. 0)
QUICK FRONT MOUNTING KIT (CAT. 0)
KIT MONTAGE AVANT RAPIDE (CAT. 0)
SCHNELL FRONT ANBAUKIT (KAT. 0)
KIT MONTAJE FRONTAL RAPIDO (CAT. 0)

KIT SCARICO POSTERIORE
REAR DISCHARGE KIT
KIT EJECTION ARRIERE
HECKEAUSWURF
KIT DESCARGA POSTERIOR

KIT SCARICO LATERALE
SIDE DISCHARGE KIT
KIT EJECTION LATÉR
SEITEAUSWURF
KIT DESCARGA LATERAL

CARDANO CON RUOTA LIBERA
PTO SHAFT WITH FREE WHEEL
CARDAN AVEC ROUE LIBRE
GELENKWELLE MIT FREILAUF
CARDAN CON RUEDA LIBRE

PDF 1000 G/M
PTO 1000 RPM
ZAPFWELLE 1000 U/MIN
PDF 1000 T/M
TDF 1000 RPM

PDF 2000 G/M
PTO 2000 RPM
PDF 2000 T/M
ZAPFWELLE 2000 U/MIN
TDF 2000 RPM

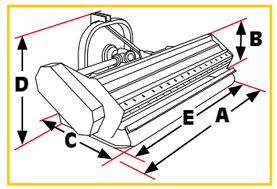
KIT MULCHING

Golf

130 | 155

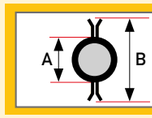
IMPIEGO: TRINCIAERBA LEGGERO PER PRATI, GIARDINI, PARCHI, CAMPI SPORTIVI. ADATTO A TUTTI I TIPI DI PICCOLI TRATTORI. IL COLTELLO A SPATOLA CONSENTE UN TAGLIO MOLTO REGOLARE. IL CONTENITORE POSTERIORE RACCOGLIE L'ERBA TRINCIATA.
USE: MOWER COLLECTOR FOR LAWNS, GARDENS, PARKS, SPORTS FIELDS ETC. FIT PARTICULARY WELL ON ALL KIND OF SMALL TRACTORS. THE PADDLE KNIVE ALLOWS A VERY REGULAR CUT. THE REAR CATCHER GATHERS THE CUT GRASS.
EMPLOI: BROYEUR LÉGÈR POUR JARDINS, PARCS, TERRAINS DE JEU, ETC. PARTICULIÈRMENT INDIQUÉ POUR TRACTEURS DE PETITE PUISSANCE. LE COUTEAU À SPATULE PERMETTE UNE COUPE TRÈS REGULIÈRE. LE BAC DE RAMASSAGE ARRIÈRE RAMASSE L'HERBE COUPÉE.
ANWENDUNG: LEICHTES MULCHGERÄT FÜR GARTEN, PARKANLAGEN, GRÜN-UND SPORTANLAGEN BESONDERS FÜR SCHMALSPURSCHLEPPER GEEIGNET. DER SONDERSPACHTELMESSER ERLAUBT EINEN SEHR REGELMÄSSIGEN SCHNITT DES GRASES. DER HINTERE GRASAUFNAHMEBEHÄLTER NIMMT DAS GESCHNITTENE GRAS AUF.
UTILIZACION: DESBROZADOR LIGERO PARA JARDINES, PARQUES Y CAMPOS DE PORTIVOS. ADAPTO A TODOS LOS TIPOS DE PERQUEÑOS TRACTORES. LA CUCHILLA A ESPATULA PERMITE UN CORTE REGULAR. EL CONTENEDOR POSTERIOR RECOGE LA HIERBA TRITURADA.

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 4 cm		Kg		RPM	HP MAX	RPM
GOLF 130	157	103	150	130	130	20	0,70	245	I	540	30	2565
GOLF 155	182	103	150	130	150	24	0,82	280	I	540	30	2565



VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

m/sec	52,62



A mm	B mm
114 x 4	392

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE / *STANDARD EQUIPMENT* / *DE SÉRIE* / *STANDARDAUSSTATTUNG* / *ACESORIOS DE SERIE*

RUOTE PIVOTTANTI	*PIVOT WHEELS*	*ROUES PIVOTANTES*	*GUMMI-STÜTZRÄDER*	*RUEDAS PIVOTANTES*
RULLO D'APPOGGIO Ø 101X4	*REAR ROLLER Ø 101X4*	*ROULEAU ARRIERE Ø 101X4*	*WALZE Ø 101X4*	*RODILLO Ø 101X4*
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO	*FREE WHEEL IN THE GEARBOX*	*ROUE LIBRE DANS LE BOÎTIER*	*GETRIEBE MIT FREILAUF*	*RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES*
TENDI CINGHIE	*BELT TENSOINERS*	*TENDEURS DE COURROIES*	*SPANNWELLEN*	*TENSORES DE CORREAS*
CARDANO	*PTO SHAFT*	*CARDAN*	*GELENKWELLE*	*CARDAN*
TERZO PUNTO OSCILLANTE	*3RD POINT W/FLOATING BRACKETS*	*3E POINT OSCILLANT*	*3-PUNKT MIT BEWEGLICHEN BÜGEN*	*3.PUNTO CON ESTRIBOS FLOTANTES*

OPTIONAL

RULLO LIVELLATORE ANTERIORE
FRONT LEVELLING ROLLER
ROULEAU FRONTAL EGALISATEUR
LIVELLIERENDE WALZE IN FRONT
RODILLO ANTERIOR NIVELADOR

COLTELLO SCARIFICATORE
SCARIFIER KNIFE
COUTEAU SCARIFICATEUR
VERTIKUTIERMESSER
CUCHILLA ESCARIFICADOR
GOLF 130 N° 40
GOLF 155 N° 48

Garden

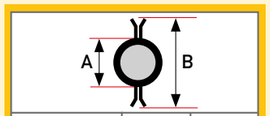
105 | 130 | 150

IMPIEGO : IDONEA PER IL TAGLIO DELL'ERBA (PRATI, GIARDINI, PARCHI)
USE : SUITABLE FOR GRASS (GREENS, GARDENS, PARKS)
ANWENDUNG : FÜR GRAS (WIESE, GARTEN, PARKAMLAGE)
UTILISATION : POUR COUPER L'HERBE (PARCS ET JARDINS)
UTILISACION : PARA HIERBA (CESPED, JARDINES, PARQUES)

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 1,5 cm	max Ø 2,5 cm		Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 540 RPM	RPM 1000 (Optional) HP MAX	RPM 1000 (Optional) RPM
GARDEN 105	120	30	61	85	108	48	24	2	155	I	25	2975	30	2900
GARDEN 130	144	30	61	85	132	64	32	3	180	I	25	2975	30	2900
GARDEN 150	166	30	61	85	155	80	40	3	200	I	25	2975	30	2900

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

	RPM 540	RPM 1000
MODEL	m/sec	m/sec
GARDEN 105-130	41,25	40,21
GARDEN 150	42,19	41,12



MODEL	A mm	B mm
GARDEN 105-130	89 x 8	265
GARDEN 150	95 x 10	271

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE *STANDARD EQUIPMENT DE SÉRIE STANDARDAUSSTATTUNG ACESORIOS DE SERIE*

RULLO D'APPOGGIO Ø 102 MM
AUTOPULENTE
CONTROCOLTELLO
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO
ATTACCO AL SOLLEVATORE KG. 25
CUSCINETTI OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI SFERE
CATARIFRANGENTI

SELF-CLEANING REAR ROLLER Ø 102 MM
STATIC KNIFE
FREE WHEEL IN THE GEARBOX
3 POINT LINKAGE KG 25
SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE SPHERE ROW
REFLECTORES

ROULEAU ARRIERE AUTONETTOYANT Ø 102 MM
CONTRECOUTEAU
ROUE LIBRE DANS LE BOITIER
ATTELAGE 3EME POINT KG.25
ROULEMENTS A ROTULE SUR DOBLE RANGEE DE BILLES
REFLECTEURS

SELBSTREINIGENDE WALZE Ø 102 MM
GEGENLEISTE
FREILAUF IM GETRIEBE
3-PUNKT ANSCHLUSS KG 25
ZWEIREIHIGES PENDELKUGELLAGER
REFLEKTOREN

RODILLO DE LIMPIEZA AUTOMATICA Ø 102 MM
CONTRACUCHILLA
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
ENGAMCHE 3 PUNTO KG.25
RODAMIENTO DE DOS HILERAS DE ESFERAS
REFLECTORES

OPTIONAL

PDF 1000 G/M
PTO 1000 RPM
ZAPFWELLE 1000 U/MIN
PDF 1000 T/M
TDF 1000 RPM

ROTORE CON MAZZETTE MAX Ø 2,5 CM
ROTOR WITH LIGHT HAMMERS
ROTOR AVEC MARTEAUX LEGERS
ROTORWELLE MIT LEICHTEN HÄMMERN
ROTOR CON MARTILLOS LIGEROS

SPOSTAMENTO A SCORRIMENTO MECCANICO
MECHANICAL SIDE SHIFT
DÉPORT MECANIQUE
MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG
DESPLAZAMIENTO MECANICO

SPOSTAMENTO IDRAULICO
HYDR. SIDE SHIFT
DÉPORT HYDR.
HYDR. SEITENVERSETZUNG
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO

SLITTE
SKIDS
PATINS
KUFEN
PATINES

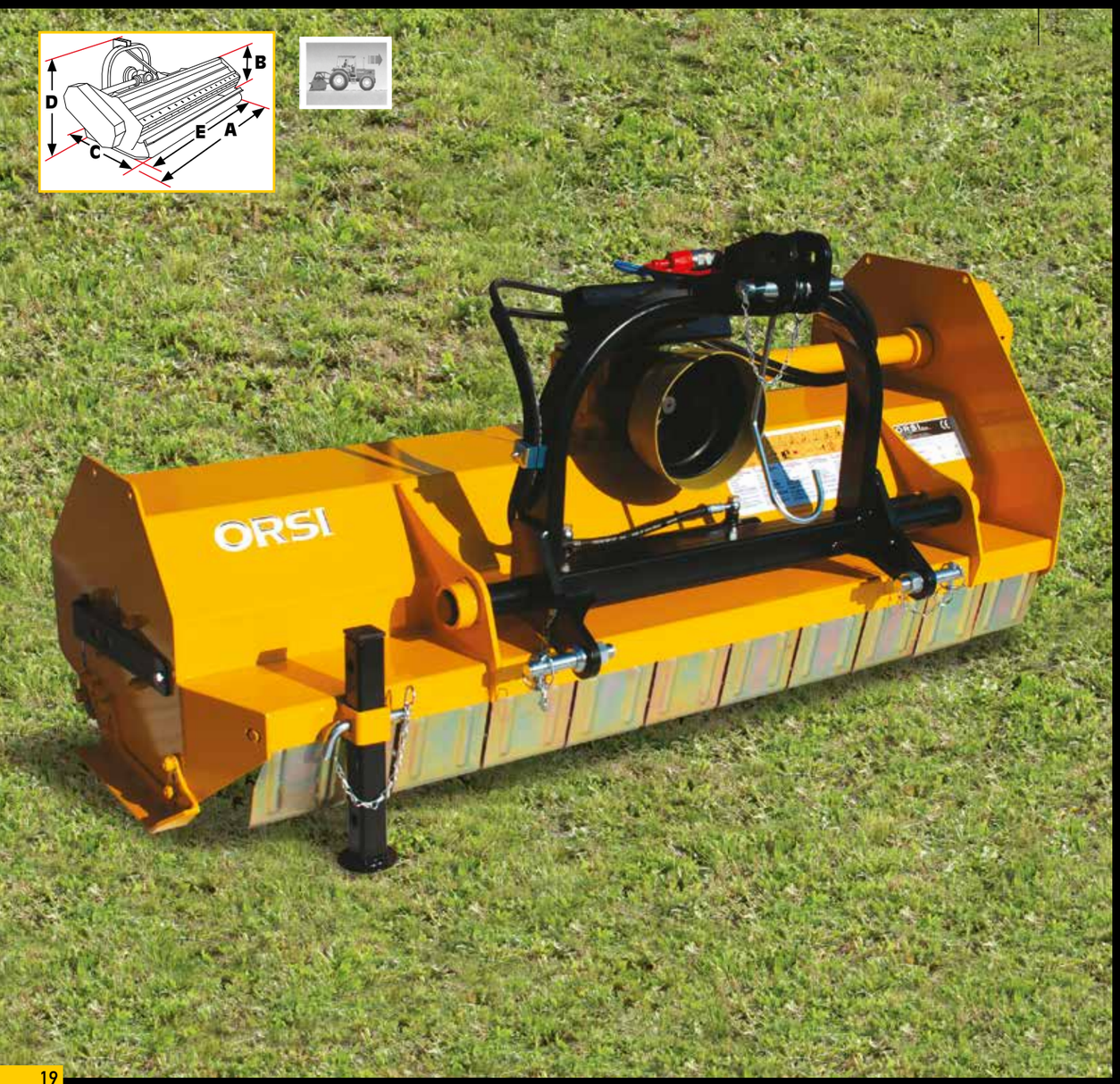
CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

Optima

155 | 180

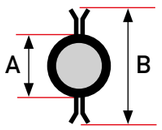
IMPIEGO : IDONEA PER IL TAGLIO DELL'ERBA (PRATI, GIARDINI, PARCHI)
USE : SUITABLE FOR GRASS (GREENS, GARDENS, PARKS)
ANWENDUNG : FÜR GRAS (WIESE, GARTEN, PARKAMLAGE)
UTILISATION : POUR COUPER L'HERBE (PARCS ET JARDINS)
UTILISACION : PARA HIERBA (CESPED, JARDINES, PARQUES)

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 3 cm	max Ø 3/4 cm Kg 0,8		Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 540 RPM
OPTIMA 155	168	42	67	77	155	40	20	3	264	I-II	40	2565
OPTIMA 180	194	42	67	77	180	48	24	4	290	I-II	50	2495



VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	RPM 540 m/sec
OPTIMA 155	49
OPTIMA 180	47.7



MODEL	A mm	B mm
OPTIMA 155 / 180	114,3X8	365

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE — *STANDARD EQUIPMENT* — *DE SÉRIE* — *STANDARDAUSSTATTUNG* — *ACESORIOS DE SERIE*

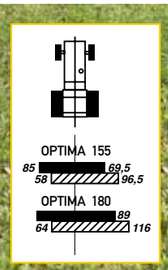
TRATTAMENTO ANTICORROSIVO : GRANIGLIATURA, PRIMER AI FOSFATI DI ZINCO E FINITURA POLIURETANICA RESISTENTE AI RAGGI UV
CASSA CON SMUSSO LATO ESTERNO
BANDELLE DI PROTEZIONE
RULLO D'APPOGGIO Ø 140 MM AUTOPULENTE
SPOSTAMENTO A SCORRIMENTO MECCANICO KG 22
CONTROCOLTELLO
ROTORE ELICOIDALE
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO CUSCINETTI OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI SFERE
*** TENDICINGHIA MEDIANTE TERZA PULEGGIA**
CARDANO
CATARINFRANGENTI

ANTI-CORROSION TREATMENT: BLASTING, THE PHOSPHATE PRIMER ZINC AND FINISH: POLYURETHANE UV RESISTANT
FRAME WITH ROUNDING ON THE OUTSIDE
PROTECTION FLAPS
SELF-CLEANING REAR ROLLER Ø 140 MM
MECHANICAL SIDE SHIFT KG 22
STATIC KNIFE
HELICAL ROTOR
FREE WHEEL IN THE GEARBOX
SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE SPHERE ROW
** BELT TENSIONERS THROUGH THIRD PULLEY*
PTO SHAFT
REFLECTORES

TRAITEMENT ANTI-CORROSION: BLASTING, LE PHOSPHATE PRIMAIRE ZINC ET FINITION: POLYURÉTHANE UV RESISTANT
CHASSIS LISSE AU COTE EXTERIEUR
ROULEAU ARRIERE Ø 140 MM AUTONETTOYANT
DÉPORT MECANIQUE KG 22
CONTRECOUTEAUX
ROTOR ELYCOIDAL
ROUE LIBRE DANS LE BOITIER
ROULEMENTS A ROTULE SUR DOBLE RANGEE DE BILLES
** TENDEURS DE COURROIES AU MOYEN DE TROISIEME POULIE*
CARDAN
REFLECTEURS
VOLETS DE PROTECTION

KORROSIONS BEHANDLUNG: BLASTING, DIE PHOSPHAT-PRIMER ZINK UND ENDE: POLYURETHAN UVBESTÄNDIG
RAHMEN MIT RUNDUNGS AUF DER AUSSEN
SCHUTZBLENDEN
SELBSTREINIGENDE WALZE Ø 140 MM
MECHANISCHE SEITENVERSETZUG KG 22
GEGENLEISTE
ELYCOIDAL ROTOR
FREILAUF IM GETRIEBE
ZWEIREIHIGES PENDELKUGELLAGER
SPANNWELLEN DURCH DRITTE
** RIEMENSCHEIBE*
GELENKWELLE
REFLEKTOREN

TRATAMIENTO ANTICORROSION: VOLADURA, FOSFATO PRIMARIO DE ZINC Y ACABADO : POLIURETANO RESISTENTE A LOS UV
CAJA CON REDONDEO LADO EXTERNO
ALETAS DE PROTECCIONES
RODILLO DE LIMPIEZA AUTOMATICA Ø 140 MM
DESPLAZAMIENTO MECANICO KG 22
CONTRACUCHILLA
ROTOR ELICOIDAL
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
RODAMIENTO DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
** TENSORES DE CORREAS POR MEDIO DE TERCERA POLEA*
CARDAN
REFLECTORES



OPTIONAL

SLITTE
SKIDS
PATINS
KUFEN
PATINES

SPOSTAMENTO IDRAULICO "Cat. I" Kg 28
HYDRAULIC SIDE SHIFT "Cat. I" Kg 28
DÉPORT HYDRAULIQUE "Cat. I" Kg 28
HYDRAULISCHE SEITENVERSETZUNG "Kat. I" Kg 28
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO "Cat. I" Kg 28

Evo

1353 | 1653 | 1903 | 2253 | 2503

IMPIEGO : IDONEA PER ERBA, TRALCI DI VITE, SOIA, SARMENTI DI PICCOLE DIMENSIONI

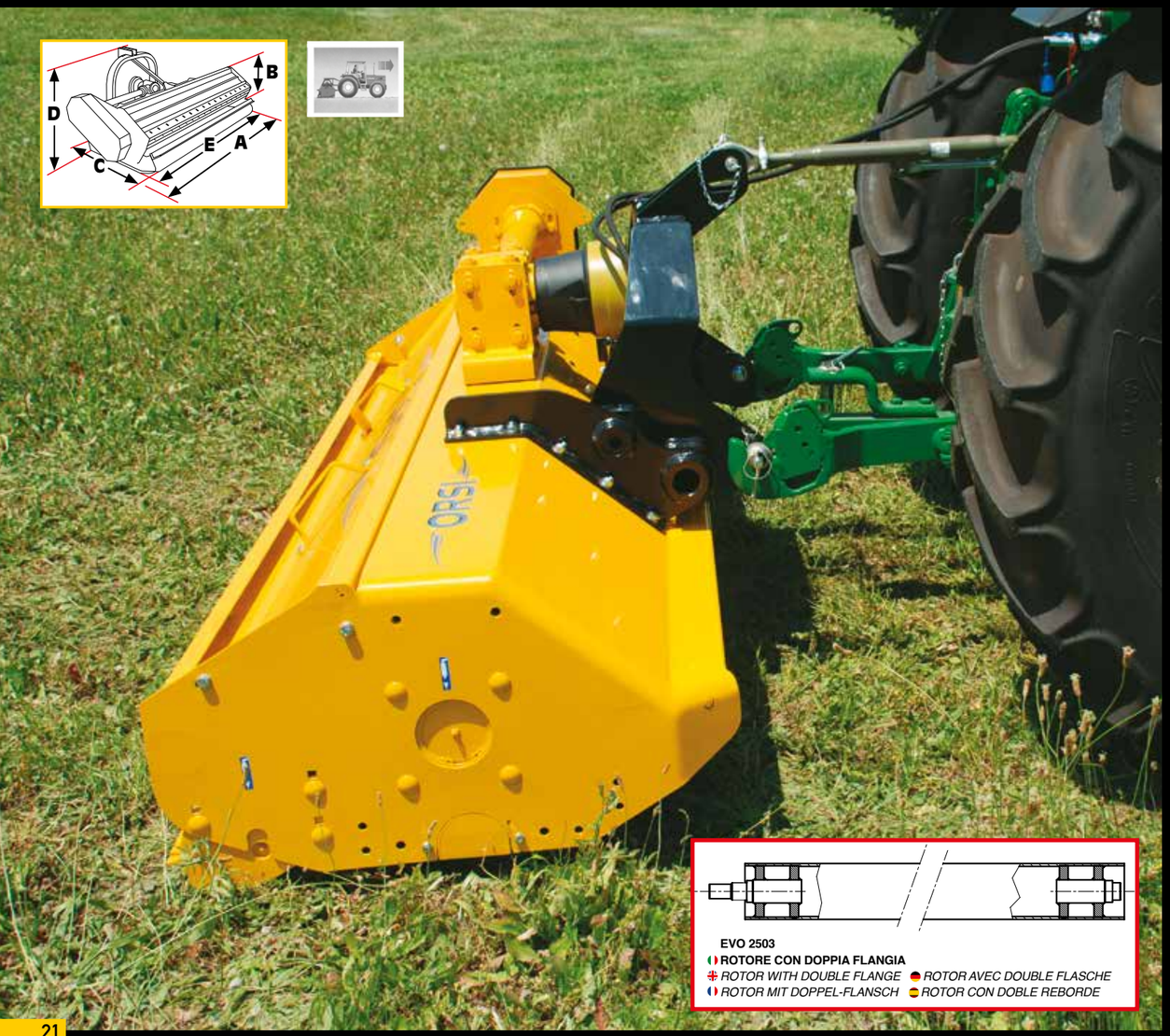
USE : SUITABLE FOR GRASS, VINE SHOOTS, SOJA, PRUNING AND SMALL BRANCHES

ANWENDUNG : FÜR GRAS, SOJABOHNEN UND KLEINE RANKEN

UTILISATION : INDIQUEE POUR BROYER HERBE, SOJA, BUISSONS, PETITS SARMENTS

UTILISACION : IDONEA PARA CESPED, SARMIENTOS, SOJA, RAMAS DE PEQUEÑAS DIMENSIONES

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 3 cm	max Ø 3/4 cm Kg 0,8		Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 540 RPM	RPM 1000 (Optional) HP MAX	RPM 1000 (Optional) RPM
EVO 1353	150	45	102	79	135	40	20	3	255	I	40	2235	60	2299
EVO 1653	176	45	102	79	162	48	24	3	305	I	50	2235	70	2299
EVO 1903	207	45	102	79	192	56	28	3	345	I	50	2235	70	2299
EVO 2253	236	45	102	79	220	64	32	4	395	I	70	2235	80	2299
EVO 2503	267	45	102	79	253	80	40	4	445	I	70	2235	80	2299



EVO 2503

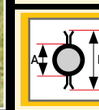
ROTORE CON DOPPIA FLANGIA

ROTOR WITH DOUBLE FLANGE *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*

ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	RPM 540 m/sec	RPM 1000 m/sec
EVO 1353-1903	47,83	49,2
EVO 2253-2503	48,3	49,7



MODEL	A mm	B mm
EVO 1353-1903	160x7	409
EVO 2253-2503	178x10	413

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE *STANDARD EQUIPMENT* *DE SÉRIE* *STANDARDAUSSTATTUNG* *ACESORIOS DE SERIE*

RULLO D'APPOGGIO Ø 140 MM AUTOPULENTE
SPOSTAMENTO MANUALE KG 45
COFANO CON CERNIERE APRIBILE PER ISPEZIONE
CONTRO COLTELLO DENTATO
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO
CUSCINETTI OSCILLANTI CON DOPPIA COLONNA DI SFERE
BANDELLE DI PROTEZIONE
CATARINFRANGENTI

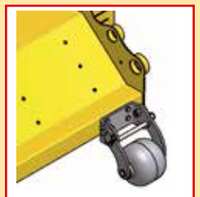
SELF-CLEANING REAR ROLLER Ø 140 MM
MANUAL SIDE SHIFT KG 45
REAR HINGED BONNET OPENABLE FOR INSPECTION
TOOTHED STATIC KNIFE
FREE WHEEL IN THE GEARBOX
SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE SPHERE ROW
PROTECTION FLAPS
REFLECTORES

ROULEAU ARRIERE AUTONETTOYANT Ø 140 MM
DÉPORT MANUEL KG 45
CAPOT AVEC CHARNIERES OUVRABLE POUR L'INSPECTION
CONTRE-COUTEAU DENTE'
ROUE LIBRE DANS LE BOITIER
ROULEMENTS A ROTULE SUR DOBLE RANGEE DE BILLES
VOLETS DE PROTECTION
REFLECTEURS

SELBSTREINIGENDE WALZE Ø 140 MM
SEITENVERSETZUG VON HAND KG 45
AUFKLAPPBARE HECCKLAPPE ZUR INSPEKTION
GEZAHNTE GEGENLEISTE
FREILAUF IM GETRIEBE
ZWEIREIHIGES PENDELKUGELLAGER
SCHUTZBLENDEN
REFLEKTOREN

RODILLO DE LIMPIEZA AUTOMATICA Ø 140 MM
DESPLAZAMIENTO MANUAL KG 45
TAPA CON BISAGRA QUE SE PUEDE ABRIR PARA INSPECCCION
CONTRACUCHILLA DENTADA
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
RODAMIENTO DE DOS HILERAS DE ESFERAS
ALETAS DE PROTECCIONES
REFLECTORES

OPTIONAL



RUOTINE ANTERIORI
LITTLE FRONT WHEELS
PETITES ROUES AVANT
KLEINE FRONTRÄDER
RUEDAS DELANTERAS

FLAIL - D

Kg 70

SPOSTAMENTO IDRAULICO "Cat. I"
HYDRAULIC SIDE SHIFT "Cat. I"
DÉPORT HYDRAULIQUE "Cat. I"
HYDRAULISCHE SEITENVERSETZUNG "Kat. I"
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO "Cat. I"

Kg 60

SPOSTAMENTO A SCORRIMENTO MECCANICO "Cat. I"
MECHANICAL SIDE SHIFT "Cat. I"
DÉPORT MÉCANIQUE "Cat. I"
MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG "Kat. I"
DESPLAZAMIENTO MECANICO "Cat. I"

Kg 77

SPOSTAMENTO IDRAULICO "Cat. I - II"
HYDRAULIC SIDE SHIFT "Cat. I - II"
DÉPORT HYDRAULIQUE "Cat. I - II"
HYDRAULISCHE SEITENVERSETZUNG "Kat. I - II"
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO "Cat. I - II"

Kg 67

SPOSTAMENTO A SCORRIMENTO MECCANICO "Cat. I - II"
MECHANICAL SIDE SHIFT "Cat. I - II"
DÉPORT MÉCANIQUE "Cat. I - II"
MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG "Kat. I - II"
DESPLAZAMIENTO MECANICO "Cat. I - II"

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

SLITTE
SKIDS
PATINS
KUFEN
PATINES

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

Evo-A

1353 | 1653 | 1903 | 2253 | 2503 |

IMPIEGO : IDONEA PER ERBA, TRALCI DI VITE, SOIA, SARMENTI DI PICCOLE DIMENSIONI

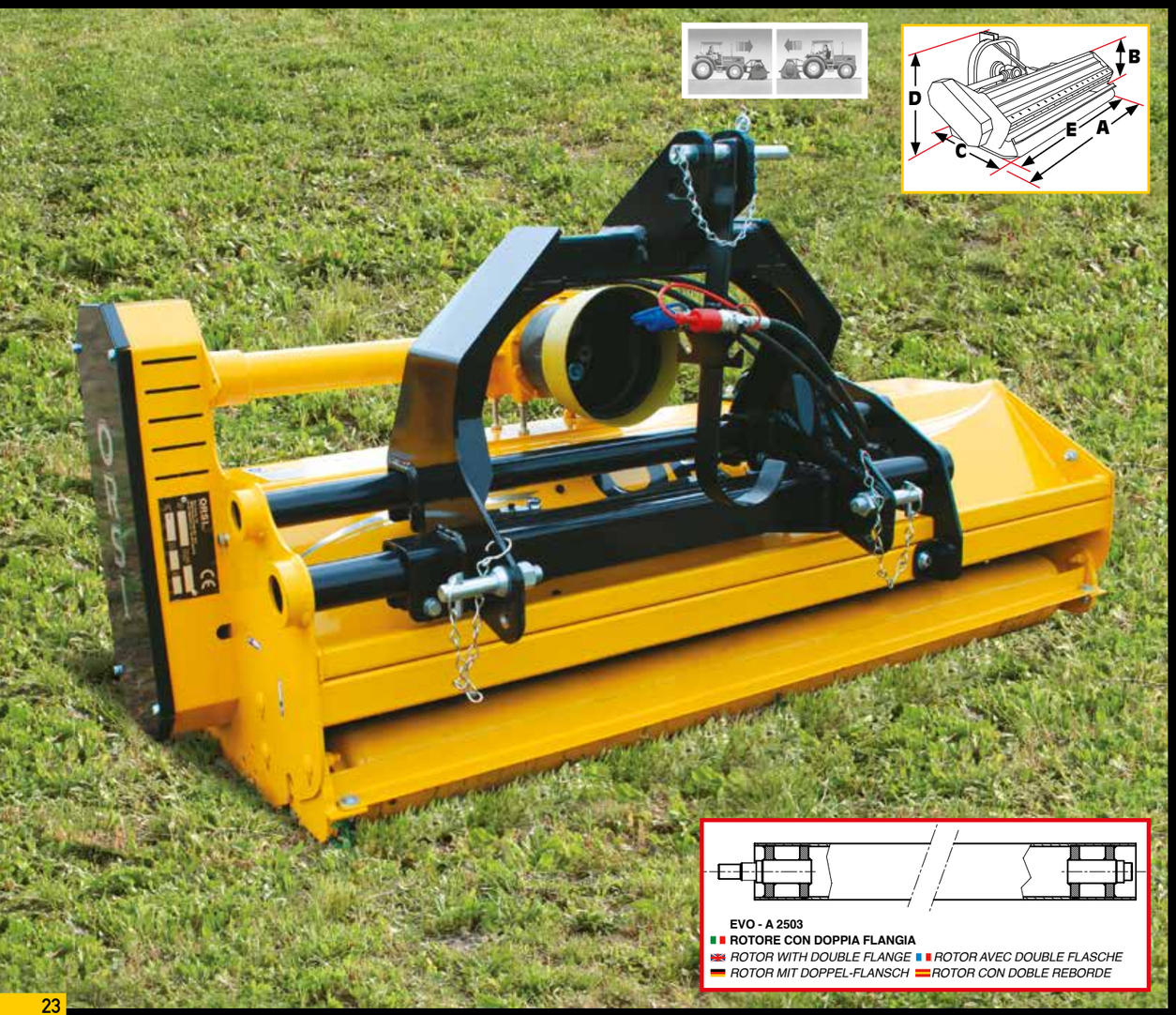
USE : SUITABLE FOR GRASS, VINE SHOOTS, SOJA, PRUNING AND SMALL BRANCHES

ANWENDUNG : FÜR GRAS, SOJABOHNEN UND KLEINE RANKEN

UTILISATION : INDIQUEE POUR BROYER HERBE, SOJA, BUISSONS, PETITS SARMENTS

UTILISACION : IDONEA PARA CESPED, SARMIENTOS, SOJA, RAMAS DE PEQUEÑAS DIMENSIONES

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 3 cm	max Ø 3/4 cm Kg 0.8		Kg		RPM 540 (Optional) HP MAX	RPM 540 (Optional) RPM	RPM 1000 HP MAX	RPM 1000 RPM
EVO - A 1353	150	45	102	79	135	40	20	3	255	I	40	2235	60	2299
EVO - A 1653	176	45	102	79	162	48	24	3	305	I	50	2235	70	2299
EVO - A 1903	207	45	102	79	192	56	28	3	345	I	50	2235	70	2299
EVO - A 2253	236	45	102	79	220	64	32	4	395	I	70	2235	80	2299
EVO - A 2503	267	45	102	79	253	80	40	4	445	I	70	2235	80	2299



EVO - A 2503

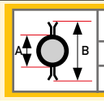
ROTORE CON DOPPIA FLANGIA

ROTOR WITH DOUBLE FLANGE | *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*

ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH | *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	RPM 540 m/sec	RPM 1000 m/sec
EVO-A 1353-1903	47,83	49,2
EVO-A 2253-2503	48,3	49,7



MODEL	A mm	B mm
EVO-A 1353-1903	160x7	409
EVO-A 2253-2503	178x10	413

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE — *STANDARD EQUIPMENT* — *DE SÉRIE* — *STANDARDAUSSTATTUNG* — *ACESORIOS DE SERIE*

RULLO D'APPOGGIO Ø 140 MM AUTOPULENTE
SPOSTAMENTO MANUALE KG 45
COFANO CON CERNIERE APRIBILE PER ISPEZIONE
CONTRO COLTELLO DENTATO
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO
CUSCINETTI OSCILLANTI CON DOPPIA COLONNA DI SFERE
BANDELLE DI PROTEZIONE
CATARINFRANGENTI

SELF-CLEANING REAR ROLLER Ø 140 MM
MANUAL SIDE SHIFT KG 45
REAR HINGED BONNET OPENABLE FOR INSPECTION
TOOTHED STATIC KNIFE
FREE WHEEL IN THE GEARBOX
SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE SPHERE ROW
PROTECTION FLAPS
REFLECTORES

ROULEAU ARRIERE AUTONETTOYANT Ø 140 MM
DÉPORT MANUEL KG 45
CAPOT AVEC CHARNIERES OUVRABLE POUR L'INSPECTION
CONTRE-COUTEAU DENTE'
ROUE LIBRE DANS LE BOITIER
ROULEMENTS A ROTULE SUR DOBLE RANGEE DE BILLES
VOLETS DE PROTECTION
REFLECTEURS

SELBSTREINIGENDE WALZE Ø 140 MM
SEITENVERSETZUG VON HAND KG 45
AUFKLAPPBARE HECCKLAPPE ZUR INSPEKTION
GEZAHNTE GEGENLEISTE
FREILAUF IM GETRIEBE
ZWEIREIHIGES PENDELKUGELLAGER
SCHUTZBLENDEN
REFLEKTOREN

RODILLO DE LIMPIEZA AUTOMATICA Ø 140 MM
DESPLAZAMIENTO MANUAL KG 45
TAPA CON BISAGRA QUE SE PUEDE ABRIR PARA INSPECCCION
CONTRACUCHILLA DENTADA
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
RODAMIENTO DE DOS HILERAS DE ESFERAS
ALETAS DE PROTECCIONES
REFLECTORES

OPTIONAL

RUOTINE ANTERIORI
LITTLE FRONT WHEELS
PETITES ROUES AVANT
KLEINE FRONTRÄDER
RUEDAS DELANTERAS

Kg 70

SPOSTAMENTO IDRAULICO "Cat. I"
HYDRAULIC SIDE SHIFT "Cat. I"
DÉPORT HYDRAULIQUE "Cat. I"
HYDRAULISCHE SEITENVERSETZUNG "Kat. I"
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO "Cat. I"

Kg 60

SPOSTAMENTO A SCORRIMENTO MECCANICO "Cat. I"
MECHANICAL SIDE SHIFT "Cat. I"
DÉPORT MÉCANIQUE "Cat. I"
MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG "Kat. I"
DESPLAZAMIENTO MECANICO "Cat. I"

Kg 77 **Kg 67**

SPOSTAMENTO IDRAULICO "Cat. I - II"
HYDRAULIC SIDE SHIFT "Cat. I - II"
DÉPORT HYDRAULIQUE "Cat. I - II"
HYDRAULISCHE SEITENVERSETZUNG "Kat. I - II"
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO "Cat. I - II"

SPOSTAMENTO A SCORRIMENTO MECCANICO "Cat. I - II"
MECHANICAL SIDE SHIFT "Cat. I - II"
DÉPORT MÉCANIQUE "Cat. I - II"
MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG "Kat. I - II"
DESPLAZAMIENTO MECANICO "Cat. I - II"

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

SLITTE
SKIDS
PATINS
KUFEN
PATINES

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

Superior
Superior - A

HARDOX® WEAR PLATE

HARDOX® WEAR PLATE

1700 | 2000 | 1700 | 2000

IMPIEGO : IDONEA PER ERBA, TRALCI DI VITE, SOIA, SARMENTI DI PICCOLE DIMENSIONI

USE : SUITABLE FOR GRASS, VINE SHOOTS, SOJA, PRUNING AND SMALL BRANCHES

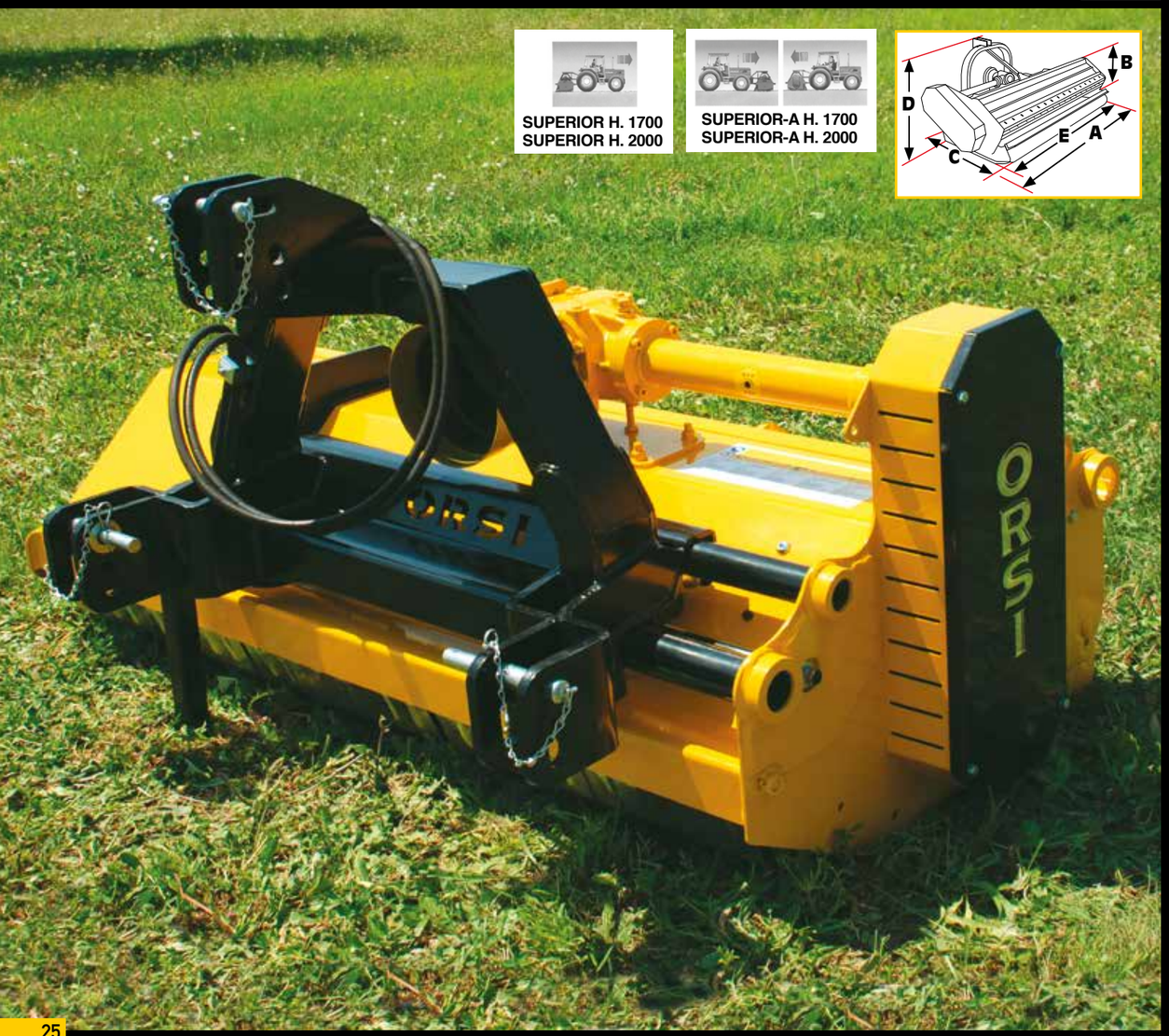
ANWENDUNG : FÜR GRAS, SOJABOHNEN UND KLEINE RANKEN

UTILISATION : INDIQUEE POUR BROYER HERBE, SOJA, BUISSONS, PETITS SARMENTS

UTILISACION : IDONEA PARA CESPED, SARMIENTOS, SOJA, RAMAS DE PEQUEÑAS DIMENSIONES

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 3 cm	max Ø 5 cm kg 1.2		Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 540 RPM	RPM 1000 OPTIONAL HP MAX	RPM 1000 OPTIONAL RPM
SUPERIOR H. 1700	176	45	84	90	162	32	16	4	410	I-II	60	2235	70	* 2299
SUPERIOR H. 2000	207	45	84	90	192	40	20	4	475	I-II	60	2235	70	* 2299
SUPERIOR-A H. 1700 ●	176	45	84	90	162	32	16	4	410	I-II	60	* 2235	70	2299
SUPERIOR-A H. 2000 ●	207	45	84	90	192	40	20	4	475	I-II	60	* 2235	70	2299

*Optional



SUPERIOR H. 1700
SUPERIOR H. 2000

SUPERIOR-A H. 1700
SUPERIOR-A H. 2000

ROTORE ELICOIDALE
BULLONI UTENSILI IN ACCIAIO 12.9
SUPPORTI PORTAUTENSILI IN ACCIAIO STAMPATO

HELICAL ROTOR
TOOL SCREWS IN STEEL 12.9
ROTOR TOOL HOLDERS IN PRESSED STEEL

ROTOR ELYCOIDALE
BOULONS POUR OUTILS EN ACIER 12.9
SUPPORTS PORTE - OUTILS EN ACIER IMPRIMÉ

HELIKOIDALER ROTOR
WERKZEUGBOLZEN AUS STAHL 12.9
AUFHÄNGUNG AUS GEPRESSTEM STAHL

ROTOR ELICOIDAL
PERNOS DE ACERO 12.9 PARA HERRAMIENTAS
SOPORTES PARA HERRAMIENTAS EN ACERO IMPRESO

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

RPM 540	RPM 1000
m/sec	m/sec
46.2	47.54

A mm	B mm
160x10	395

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE — STANDARD EQUIPMENT — DE SÉRIE — STANDARDAUSSTATTUNG — ACESORIOS DE SERIE

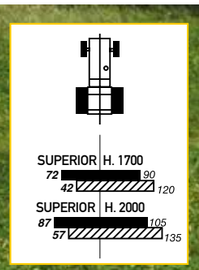
RULLO D'APPOGGIO Ø 140 MM AUTOPULENTE
SPOSTAMENTO A SCORRIMENTO MECCANICO KG 105
* **COFANO POSTERIORE CON DOPPIO TELAIO IN ACCIAIO HARDOX ANTIUSURA INTERCAMBIABILE ASPORTABILE PER ISPEZIONE**
DOPPIO CONTROCOLTELLO
DOPPIO TELAIO IN ACCIAIO HARDOX
ANTIUSURA INTERCAMBIABILE
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO
CUSCINETTI OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI SFERE
ROTORE ELICOIDALE
CATARINFRANGENTI
BULLONI UTENSILI IN ACCIAIO 12.9
BANDELLE DI PROTEZIONE

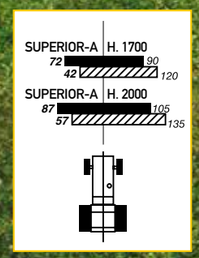
SELF-CLEANING REAR ROLLER Ø 140 MM
MECHANICAL SIDE SHIFT KG 105
* *REAR BONNET WITH ANTI-WEAR INTERCHANNGEABLE FRAME IN HARDOX STEEL REMOVABLE FOR INSPECTION*
DOUBLE STATIC KNIFE
DOUBLE ANTI-WEAR INTERCHANGEABLE FRAME IN HARDOX STEEL
FREE WHEEL IN THE GEARBOX
SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE SPHERE ROW
HELICAL ROTOR
REFLECTORES
TOOLS SCREWS IN STEEL 12.9
PROTECTION FLAPS

ROULEAU ARRIERE AUTONETTOYANT Ø 140 MM
DÉPORT MECANIQUE KG 105
* *CAPOT ARRIERE AVEC DOUBLE CHASSIS EN HARDOX ANTI-USURE INTERCHANGEABLE AMOVIBLE POUR L'INSPECTION*
DOUBLE CONTRECOUTEAUX
DOUBLE CHASSIS EN HARDOX ANTI-USURE INTERCHANGEABLE
ROUE LIBRE DANS LE BOITIER
ROULEMENTS A ROTULE SUR DOBLE RANGEE DE BILLES
ROTOR ELYCOIDAL
REFLECTEURS
BOULONS POUR OUTILS EN ACIER 12.9
VOLETS DE PROTECTION

SELBSTREINIGENDE WALZE Ø 140 MM
MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG KG 105
* *HAUBE HINTEN MIT DOPPELTEM RAHMEN IN LANLEBIGER HARDOX STAHL QUALITÄT AUSTAUSCHBAR UND ABNEHMBARE ZUR INSPEKTION*
DOPPELTE GEGENLEISTE DOPPEL AUSTAUSCHBARER UND ENTGEGEN VERSCHLEISS RAHMEN AUS HARDOX
FREILAUF IM GETRIEBE
ZWEIREIHIGES PENDELKUGELLAGER
ELYCOIDAL ROTOR
REFLEKTOREN
WERKZEUGBOLZEN IM STAHL 12.9
SCHUTZBLENDEN

RODILLO DE LIMPIEZA AUTOMATICA Ø 140 MM
DESPLAZAMIENTO MECANICO KG 105
* *TAPA TRASERA CON DOBLE BASTDOR EN HARDOX INTERCAMBIABLE Y ANTI-DESGASTE EXTRAIBLE PARA INSPECCION*
DOBLE CONTRACUCHILLA
DOBLE BASTIDOR EN HARDOX INTERCAMBIABLE Y ANTO DESGASTE
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
RODAMIENTO DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
ROTOR ELICOIDAL
REFLECTORES
PERNOS DE ACERO 12.9 PARA HERRAMIENTAS
ALETAS DE PROTECCIONES





OPTIONAL

Kg 115

I - II

SPOSTAMENTO IDRAULICO
HYDRAULIC SIDE SHIFT
DÉPORT HYDRAULIQUE
HYDRAULISCHE SEITENVERSETZUNG
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO

SLITTE
SKIDS
PATINS
KUFEN
PATINES

FLAIL - D
NO SUPERIOR-A

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

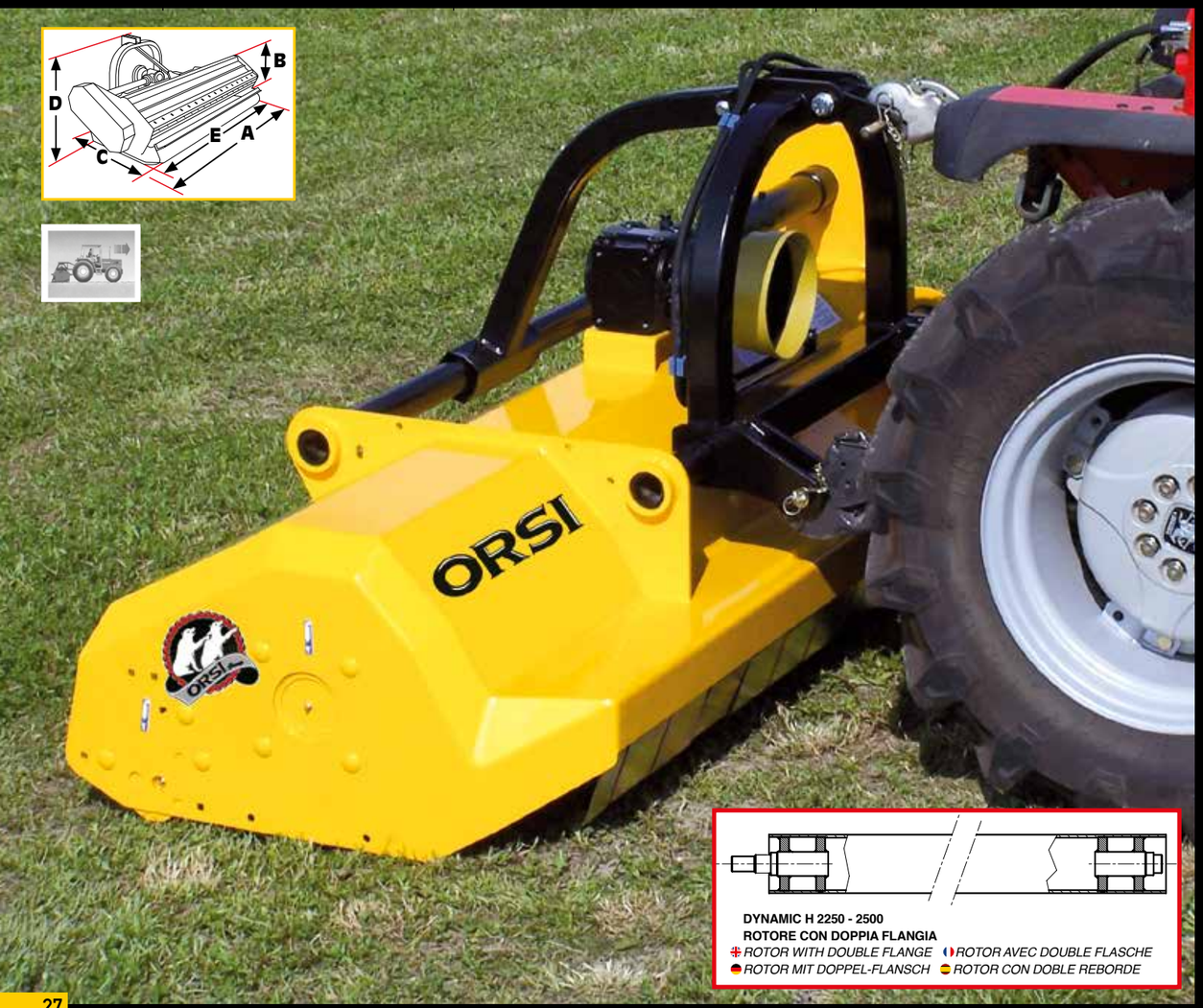
Dynamic

HARDOX® WEAR PLATE

1150 | 1350 | 1450 | 1600 | 1900 | 2250 | 2500

- **PER TRALCI DI VITE, ERBA, LEGNA E SARMENTI DI PICCOLA DIMENSIONE**
- *USE : FOR VINEYARD, ORCHARD, GRASS, WOOD, PRUNING AND SMALL BRANCHES*
- *UTILISATION : INDIQUEE POUR BROYER HERBE, BOIS, BUISSONS, PETITS SARMENTS*
- *ANWENDUNG : FÜR HOLZ, STÖCKE UND VERKUPFERT VOM KLEINEN MASS*
- *UTILISACION : PARA HIERBA, SARMIENTOS DE VIÑA, MADERA, RAMAS DE PEQUEÑAS DIMENSIONES*

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 3 cm	max Ø 4/5 cm kg 1		Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 540 RPM	RPM 1000 (Optional) HP MAX	RPM 1000 (Optional) RPM
DYNAMIC H 1150	132	48	93	90	117	24	12	3	325	I - II	40	2235	45	2299
DYNAMIC H 1350	150	48	93	90	135	24	12	4	365	I - II	40	2235	45	2299
DYNAMIC H 1450	160	48	93	90	145	24	12	4	380	I - II	40	2235	45	2299
DYNAMIC H 1600	177	48	93	90	162	32	16	4	405	I - II	50	2235	55	2299
DYNAMIC H 1900	207	48	93	90	192	40	20	4	445	I - II	50	2235	55	2299
DYNAMIC H 2250	236	48	93	90	220	40	20	5	555	I - II	55	2235	60	2299
DYNAMIC H 2500	268	48	93	90	253	48	24	5	580	I - II	55	2235	60	2299



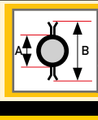
DYNAMIC H 2250 - 2500
ROTORE CON DOPPIA FLANGIA
ROTOR WITH DOUBLE FLANGE *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*
ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

ROTORE ELICOIDALE *HELICAL ROTOR* *ROTOR ELYCOIDALE*
HELIKOIDALER ROTOR *ROTOR ELICOIDAL*

TENDICINGHIA
BELT TENSIONER
TENDEUR DE COURROIES
SPANNWELLE
TENSOR DE CORREAS

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	RPM 540 m/sec	RPM 1000 m/sec
DYNAMIC H 1150-1900	46,2	47,54
DYNAMIC H 2250-2500	48,3	49,7



MODEL	A mm	B mm
DYNAMIC H 1150-1900	160 x 7	395
DYNAMIC H 2250-2500	178 x 10	413

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE *STANDARD EQUIPMENT* *DE SÉRIE* *STANDARDAUSSTATTUNG* *ACESORIOS DE SERIE*

DOPPIO TELAIO IN HARDOX	*DOUBLE FRAME IN HARDOX STEEL*	*DOUBLE CHASSIS EN HARDOX*	*DOPPELTER RAHMEN AUS HARDOX*	*DOBLE BASTIDOR EN HARDOX*
RULLO D'APPOGGIO Ø 140 MM CON RASCHIAFANGO E 2 POSIZIONI :	*REAR ROLLER Ø 140 MMWITH MUD SCRAPER AND 2 POSITIONS :*	*ROULEAU ARRIERE Ø 140 MM AVEC RACLEUR DE BOUE ET 2 POSITIONS :*	*WALZE Ø 140 MM MIT ABSTREIFER UND 2 POSITIONEN :*	*RODILLO Ø 140 MM CON RASCADOR DE BARRO Y 2 POSICIONES :*
① **AUTOPULENTE**	① *SELF-CLEANING*	① *AUTONETTOYANT*	① *SELBSTREINIGEND*	① *DELANTERA AUTOLIMPIANTE*
② **POSTERIORE**	② *REAR*	② *ARRIERE*	② *RÜCKSEITIG*	② *TRASERA*
ROTORE ELICOIDALE	*HELICAL ROTOR*	*ROTOR ELYCOIDALE*	*ELYCOIDAL ROTOR*	*ROTOR HELICOIDAL*
SPOSTAMENTO MECCANICO KG. 40	*MECHANICAL SIDE SHIFT*	*DÉPORT MÉCANIQUE*	*MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG*	*DESPLAZAMIENTO MECANICO*
DOPPIO CONTROCOLTELLO	*DOUBLE STATIC KNIFE*	*DOUBLE CONTRECOUTEAUX*	*DOPPELTE GEGENLEISTE*	*DOBLE CONTRACUCHILLA*
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO	*FREE WHEEL IN THE GEARBOX*	*ROUE LIBRE DANS LE BOITIER*	*FREILAUF IM GETRIEBE*	*RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES*
CUSCINETTI OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI SFERE	*SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE SPHERE ROW*	*ROULEMENTS A ROTULE SUR DOBLE RANGEE DE BILLES*	*ZWEIREIHIGES PENDELKUGELLAGER*	*RODAMIENTO DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA*
BANDELLE DI PROTEZIONE	*PROTECTION FLAPS*	*VOLETS DE PROTECTION*	*SCHUTZBLENDEN*	*ALETAS DE PROTECCIONES*
TENDICINGHIE	*BELT TENSIONERS*	*TENDEURS DE COURROIES*	*SPANNWELLEN*	*TENSORES DE CORREAS*
CATARINFRANGENTI	*REFLECTORES*	*REFLECTEURS*	*REFLEKTOREN*	*REFLECTORES*

DYNAMIC H 1150 50 67 30 87
DYNAMIC H 1350 60 75 33 102
DYNAMIC H 1450 65 80 38 107
DYNAMIC H 1600 65 97 38 124
DYNAMIC H 1900 90 102 63 129
DYNAMIC H 2250 105 115 78 142
DYNAMIC H 2500 130 123 103 150

OPTIONAL

SPOSTAMENTO IDRAULICO
HYDRAULIC SIDE SHIFT
DÉPORT HYDRAULIQUE
HYDRAULISCHE SEITENVERSETZUNG
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO

RUOTINE ANTERIORI
LITTLE FRONT WHEELS
PETITES ROUES AVANT
KLEINE FRONTRÄDER
RUEDAS DELANTERAS

CONTA ORE ELETTRICO
ELECTRIC COUNTER
COMPTEUR ELECTRIQUE
ELEKTROZÄHLER
CONTADOR ELECTRICO

KIT ABBASSAMENTO ATTACCO AL SOLLEVATORE
3 POINT LINKAGE LOWERING KIT
KIT ABAISSEMENT ATTELAGE 3EME POINT
SENKUNGKIT FÜR 3 - PUNKT ANSCHLUSS
KIT BAJAMENTO ENGANCHE 3.PUNTO

ASTE DI RACCOLTA
RAKES
TIGES RAMASSAGE
REBRECHEN
PUAS

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

SLITTE
SKIDS
PATINS
KUFEN
PATINES

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

Dynamic

HARDOX® WEAR PLATE

135 | 165 | 180 | 200 | 220 | 255

PER TRALCI DI VITE, ERBA, LEGNA E SARMENTI DI PICCOLA DIMENSIONE

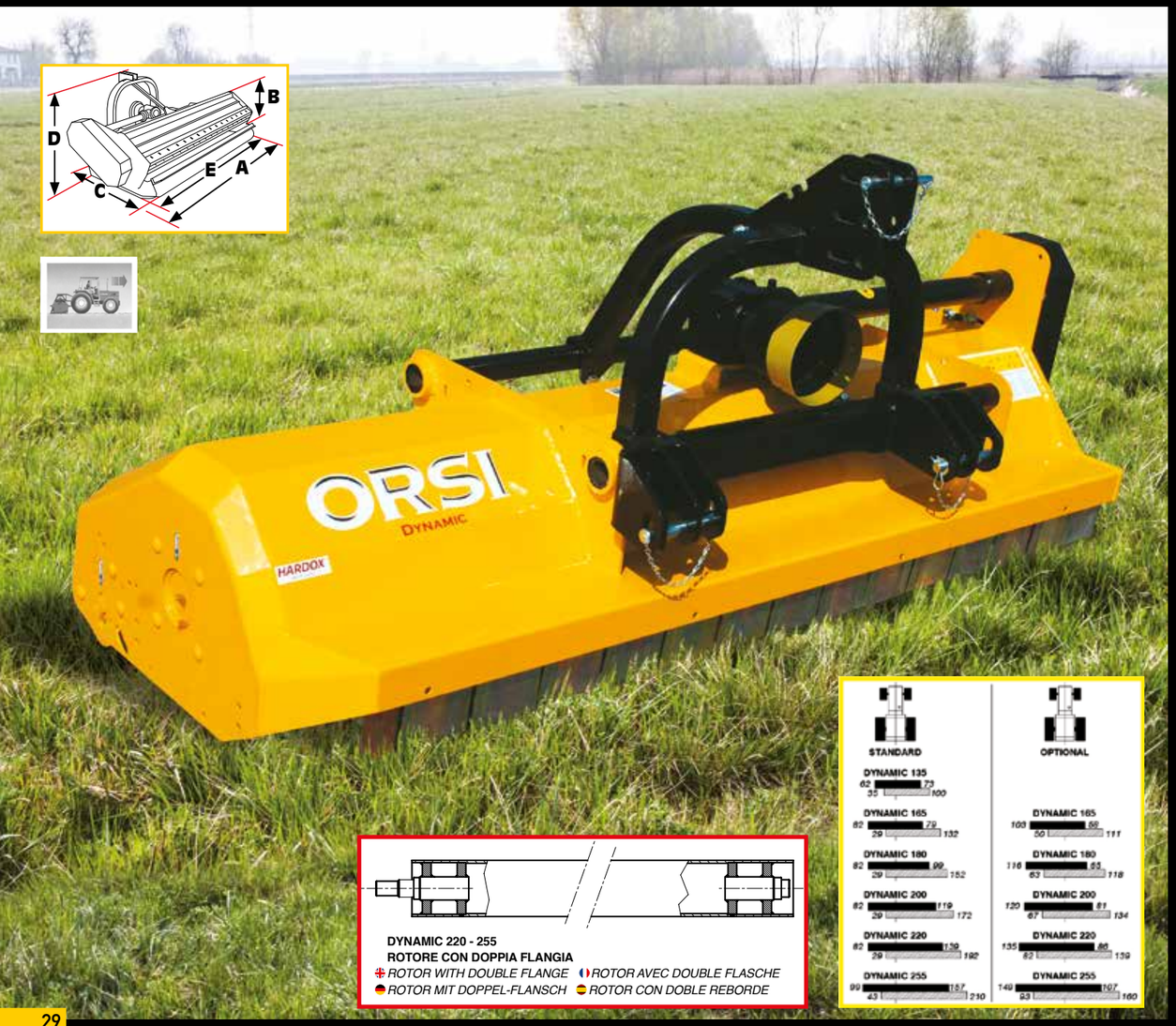
USE : FOR VINEYARD, ORCHARD, GRASS, WOOD, PRUNING AND SMALL BRANCHES

UTILISATION : INDIQUEE POUR BROYER HERBE, BOIS, BUISSONS, PETITS SARMENTS

ANWENDUNG : FÜR HOLZ, STÖCKE UND VERKUPFERT VOM KLEINEN MASS

UTILISACION : PARA HIERBA, SARMIENTOS DE VIÑA, MADERA, RAMAS DE PEQUEÑAS DIMENSIONES

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 3 cm	max Ø 5/6 cm kg 1,35	QUAD POWER	Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 540 RPM	RPM 1000 (Optional) HP MAX	RPM 1000 (Optional) RPM
DYNAMIC 135	150	48	96	90	135	36	12	4	385	I - II	40	2300	55	2300
DYNAMIC 165	177	48	96	90	162	36	12	4	425	I - II	80	2300	110	2300
DYNAMIC 180	196	48	96	90	181	48	16	4	465	I - II	80	2300	110	2300
DYNAMIC 200	216	48	96	90	210	48	16	4	505	I - II	80	2300	110	2300
DYNAMIC 220	236	48	96	90	221	60	20	4	575	I - II	85	2300	110	2300
DYNAMIC 255	268	48	96	90	253	60	20	4	600	I - II	85	2300	110	2300



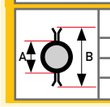
DYNAMIC 220 - 255
ROTORE CON DOPPIA FLANGIA
ROTOR WITH DOUBLE FLANGE *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*
ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

ROTORE ELICOIDALE *HELICAL ROTOR* *ROTOR ELYCOIDALE*
HELIKOIDALER ROTOR *ROTOR ELICOIDAL*

TENDICINGHIA AUTOMATICO
AUTOMATIC BELT TENSIONERS
TENDEURS DE COURROIES AUTOM.
AUTO SPANNWELLEN
TENSORES DE CORREA AUTOMATICO

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	RPM 540 m/sec	RPM 1000 m/sec
DYNAMIC 135	46,2	47,54
DYNAMIC 165-200	50,9	50,9
DYNAMIC 220-255	53,2	53,2



MODEL	A mm	B mm
DYNAMIC 135	160 x 7	395
DYNAMIC 165-200	159 x 8	423
DYNAMIC 220-255	178 x 10	442

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE — *STANDARD EQUIPMENT* — *DE SÉRIE* — *STANDARDAUSSTATTUNG* — *ACESORIOS DE SERIE*

DOPPIO TELAIO IN HARDOX
SPOSTAMENTO A SCORRIMENTO MECCANICO KG. 40 (COD. 80012709)
CASSA ARROTONDATA E CON SMUSSO LATO ESTERNO
TRIPLO CONTROCOLTELLO
ROTORE ELICOIDALE
***SUPPORTI ROTORE "TIPO FORESTALE"**
BULLONI UTENSILI Ø 20 MM IN ACCIAIO 12.9
BANDELLE DI PROTEZIONE SP.6MM
RULLO D'APPOGGIO CON CUSCINETTI A RULLI Ø 140 MM CON RASCHIAFANGO E 2 POSIZIONI :
① AUTOPULENTE
② POSTERIORE
CUSCINETTI ROTORE OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO
TENDICINGHIE AUTOMATICO
PREDISPOSIZIONE PER SCATOLA INGRANAGGI CENTRALE (165-255)
CATARINFRANGENTI

DOUBLE FRAME IN HARDOX STEEL
MECHANICAL SIDE SHIFT
ROUNDED FRAME WITH ROUNDING ON THE OUTSIDE
TRIPLE STATIC KNIFE
HELICAL ROTOR
**ROTOR HOLDERS "FOREST TYPE"*
TOOLS CREWS Ø 20 MM IN STEEL 12.9
PROTECTION FLAPS .6MM
REAR ROLLER WITH ROLLER BEARINGS
Ø 140 MM WITH MUD SCRAPER AND 2 POSITIONS :
① SELF-CLEANING
② REAR
ROTOR SPHERICAL ROLLER BEARINGS
ON DOUBLE ROLLER ROW
FREE WHEEL IN THE GEARBOX
AUTOMATIC BELT TENSIONERS
PREDISPOSITION FOR CENTRAL GEARBOX (165-255)
REFLECTORES

DOUBLE CHASSIS EN HARDOX
DÉPORT MÉCANIQUE
CHASSIS ARRONDIE LISSE AU COTE EXTERIEUR
TRIPLE CONTRE-COUTEAU
ROTOR ELYCOIDALE
**SUPPORTS ROTOR "TYPE FORESTIER"*
BOULONS Ø 20 MM POUR OUTILS EN ACIER 12.9
VOLETS DE PROTECTION 6MM
ROULEAU ARRIERE AVEC ROULEMENTS A ROULEAUX Ø 140 MM AVEC RACLEUR DE BOUE ET 2 POSITIONS :
① AUTONETTOYANT
② ARRIERE
ROULEMENTS DU ROTOR A ROTULE SUR DOUBLE RANGEE DE ROULEAUX
ROUE LIBRE DANS LE BOITIER
TENDEURS DE COURROIES AUTOM.
PREDISPOSITION POUR BOITIER CENTRALE (165-255)
REFLECTEURS

DOPPELTER RAHMEN AUS HARDOX
MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG
ABGERUNDETEN RAHMEN MIT RUNDUNGS AUF DER AUSSEN
DREIFACHE GEGENLEISTE
ELYCOIDAL ROTOR
**ROTOR AUFHÄNGUNG "TYP FORSTWIRTSCHAFT"*
WERZEUGBOLZEN Ø 20 MM AUS STAHL 12.9
SCHUTZBLENDEN .6MM
WALZE MITROLLEN LAGER Ø 140 MM MIT ABSTREIFER UND 2 POSITIONEN :
① SELBSTREINIGEND
② RÜCKSEITIG
PENDELLAGER DEM ROTOR MIT ZWEIREIHIG ROLLEN
FREILAUF IM GETRIEBE
AUTO SPANNWELLEN
PRÄDISPOSITION FÜR ZENTRALGETRIEBE (165-255)
REFLEKTOREN

DOBLE BASTIDOR EN HARDOX
DESPLAZAMIENTO MECANICO
CAJA REDONDEADA CON REDONDEO LADO EXTERNO
TRIPLE CONTRA-CUCHILLA
ROTOR HELICOIDAL
**SOPPORTE ROTOR "TIPO FORESTAL"*
PERNOS Ø 20 MM DE ACERO 12.9
PARA HERRAMIENTAS
ALETAS DE PROTECCIONES 6MM
RODILLO CON RODAMIENTOS A RODILLO Ø 140 MM CON RASCADOR DE BARRO Y 2 POSICIONES :
① DELANTERA AUTOLIMPIANTE
② TRASERA
RODAMIENTO ROTOR DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
TENSORES DE CORREA AUTOMATICO
PREDISPOSICION PARA CAJA ENGRANAJE CENTRAL (165-255)
REFLECTORES

OPTIONAL

RULLO POSTERIORE Ø 140 MM CON 4 CUSCINETTI A RULLI CONICI, RASCHIAFANGO E CORPO CENTRALE INTERCAMBIABILE CON 2 POSIZIONI : 1) AUTOPULENTE 2)POSTERIORE
BACK ROLLER Ø 140 MM WITH 4 BEARINGS WITH TAPERED ROLLERS, MUD SCRAPER AND INTERCHANGEABLE CENTRAL PART WITH 2 POSITIONS : 1) SELF-CLEANING 2) REAR
HINTERE WALZE Ø 140 MM MIT 4 LAGER MIT KEGELROLLEN, ABSTREIFER UND AUSTAUSCHBAREN MITTELTEIL MIT 2 POSITIONEN: 1) SELBSTREINIGEND 2) SCHLAMM
ROULEAU ARRIÈRE Ø 140 MM AVEC 4 ROULEMENTS AVEC ROULEAUX CONIQUES, RACLEUR DE BOUE ET PARTIE CENTRALE REMPLAÇABLE AVEC 2 POSITIONS : 1) AUTONETTOYANT 2) ARRIERE
RODILLO TRASERO Ø 140 MM CON 4 RODAMIENTOS CON RODILLOS CONICOS, RASCADOR DE BARRO Y CON PARTE CENTRAL SUSTITUIBLE CON 2 POSICIONES 1) DELANTERA AUTOLIMPIANTE 2)TRASERA

SCATOLA INGRANAGGI CENTRALE (165-255)
CENTRAL GEAR BOX (165-255)
ZENTRAL GETRIEBE (165-255)
MOLTIPLICATEUR CENTRALE (165-255)
CAJA ENGRANAJE CENTRAL (165-255)

RUOTINE ANTERIORI
LITTLE FRONT WHEELS
PETITES ROUES AVANT
KLEINE FRONTRÄDER
RUEDAS DELANTERAS

SPOSTAMENTO IDRAULICO
HYDRAULIC SIDE SHIFT
DÉPORT HYDRAULIQUE
HYDRAULISCHE SEITENVERSETZUNG
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO

KIT ABBASSAMENTO ATTACCO AL SOLLEVATORE
3 POINT LINKAGE LOWERING KIT
KIT ABAISSEMENT ATTELAGE 3EME POINT
SENKUNGKIT FÜR 3 - PUNKT ANSCHLUSS
KIT BAJAMIENTO ENGANCHE 3.PUNTO

FLAIL-D

ASTE DI RACCOLTA
RAKES
TIGES RAMASSAGE
REBRECHEN
PUAS

FLAIL-I

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

SLITTE IN HARDOX
SKIDS IN HARDOX
STEEL KUFEN AUS HARDOX
PATINS EN HARDOX
PATINES EN HARDOX

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

Comfort

HARDOX® WEAR PLATE

1150 | 1350 | 1450 | 1600 | 1900 | 2250 | 2500

IMPIEGO: ADATTA PER FRUTTETI E VIGNETI, PUO' ESSERE DOTATA DI ASTE RACCOLTA RAMI

USE : FOR FRUIT AND VINEYARD, CAN BE EQUIPPED WITH RAKES

UTILISATION : POUR CULTURES ARBORICOLES ET VITICOLES, SUR LE BROYEUR EST POSSIBLE MONTER LES TIGES DE RECOLTE

ANWENDUNG : FÜR OBST UND WEINBAU, KANN AUCH AUFSAMMEL-REBRECHEN AUSGESTATTE WERDEN

UTILISACION : PARA CAMPOS DE ARBOLES FRUTALES Y VIÑEDOS, PUEDE SER EQUIPADO CON PUAS

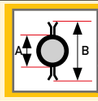
MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 3 cm	max Ø 4/5 cm kg 1		Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 540 RPM	RPM 1000 (Optional) HP MAX	RPM 1000 (Optional) RPM
COMFORT H 1150	132	48	93	90	117	24	12	3	355	I - II	40	2235	45	2299
COMFORT H 1350	150	48	93	90	135	24	12	4	395	I - II	40	2235	45	2299
COMFORT H 1450	160	48	93	90	145	24	12	4	410	I - II	40	2235	45	2299
COMFORT H 1600	177	48	93	90	162	32	16	4	435	I - II	50	2235	55	2299
COMFORT H 1900	207	48	93	90	192	40	20	4	475	I - II	50	2235	55	2299
COMFORT H 2250	236	48	93	90	220	40	20	5	585	I - II	55	2235	60	2299
COMFORT H 2500	268	48	93	90	253	48	24	5	610	I - II	55	2235	60	2299

ROTORE ELICOIDALE *HELICAL ROTOR* *ROTOR ELYCOIDALE* *HELIKOIDALER ROTOR* *ROTOR ELICOIDAL*

TENDICINGHIA
BELT TENSIONER
TENDEUR DE COURROIES
SPANNWELLE
TENSOR DE CORREAS

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	RPM 540 m/sec	RPM 1000 m/sec
COMFORT H 1150-1900	46,2	47.54
COMFORT H 2250-2500	48,3	49,7



MODEL	A mm	B mm
COMFORT H 1150-1900	160x7	395
COMFORT H 2250-2500	178x10	413

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE — *STANDARD EQUIPMENT* — *DE SÉRIE* — *STANDARDAUSSTATTUNG* — *ACESORIOS DE SERIE*

DOPPIO TELAIO IN HARDOX
RULLO D'APPOGGIO Ø 140 MM CON RASCHIAFANGO E 2 POSIZIONI :
① **AUTOPULENTE**
② **POSTERIORE**
ROTORE ELICOIDALE
SPOSTAMENTO MECCANICO KG. 40
DOPPIO CONTROCOLTELLO
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO
CUSCINETTI OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI SFERE
BANDELLE DI PROTEZIONE
TENDICINGHIE
CATARINFRANGENTI

DOUBLE FRAME IN HARDOX STEEL
REAR ROLLER Ø 140 MMWITH MUD SCRAPER AND 2 POSITIONS :
① *SELF-CLEANING*
② *REAR*
HELICAL ROTOR
MECHANICAL SIDE SHIFT
DOUBLE STATIC KNIFE
FREE WHEEL IN THE GEARBOX
SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE SPHERE ROW
PROTECTION FLAPS
BELT TENSIONERS
REFLECTORES

DOUBLE CHASSIS EN HARDOX
DOUBLE CONTRE - COUTEAU
ROULEAU D'APPUI Ø 140 mm. AVEC 2 POSITIONS :
① *AUTONETTOYANT*
② *RACLEUR DE BOUE ARRIERE*
ROUE LIBRE DANS LE BOITIER
ROULEMENTS À ROTULE SUR DOUBLE RANGÉE DE BILLES
DEPORT MECANIQUE Kg 40
VOLETS DE PROTECTION
TENDEUR DE COURROIESRÉFLECTEURS

DOPPELTER RAHMEN AUS HARDOX
WALZE Ø 140 MM MIT ABSTREIFER UND 2 POSITIONEN :
① *SELBSTREINIGEND*
② *RÜCKSEITIG*
ELYCOIDAL ROTOR
MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG
DOPPELTE GEGENLEISTE
FREILAUF IM GETRIEBE
ZWEIREIHIGES PENDELKUGELLAGER
SCHUTZBLENDEN
SPANNWELLEN
REFLEKTOREN

DOBLE BASTIDOR EN HARDOX
RODILLO Ø 140 MM CON RASCADOR DE BARRO Y 2 POSICIONES :
① *DELANTERA AUTOLIMPIANTE*
② *TRASERA*
ROTOR HELICOIDAL
DESPLAZAMIENTO MECANICO
DOBLE CONTRACUCHILLA
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
RODAMIENTO DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
ALETAS DE PROTECCIONES
TENSORES DE CORREAS
REFLECTORES

COMFORT H 2250-2500
ROTORE CON DOPPIA FLANGIA
ROTOR WITH DOUBLE FLANGE *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*
ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

OPTIONAL

RUOTINE ANTERIORI
LITTLE FRONT WHEELS
PETITES ROUES AVANT
KLEINE FRONTRÄDER
RUEDAS DELANTERAS

SPOSTAMENTO IDRAULICO
HYDRAULIC SIDE SHIFT
DÉPORT HYDRAULIQUE
HYDRAULISCHE SEITENVERSETZUNG
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO

CONTAORE ELETTRICO
ELECTRIC COUNTER
COMPTEUR ELECTRIQUE
ELEKTROZÄHLER
CONTADOR ELÉCTRICO

KIT ABBASSAMENTO ATTACCO AL SOLLEVATORE
3 POINT LINKAGE LOWERING KIT
KIT ABAISSEMENT ATTELAGE 3EME POINT
SENKUNGKIT FÜR 3 - PUNKT ANSCHLUSS
KIT BAJAMENTO ENGANCHE 3.PUNTO

ASTE DI RACCOLTA
RAKES
TIGES RAMASSAGE
REBRECHEN
PUAS

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

SLITTE
SKIDS
PATINS
KUFEN
PATINES

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

Comfort

HARDOX® WEAR PLATE

135 | 165 | 180 | 200 | 220 | 255

IMPIEGO: ADATTA PER FRUTTETI E VIGNETI, PUÒ ESSERE DOTATA DI ASTE PER RACCOLTA RAMI.

USE: FOR FRUIT AND VINEYARD, CAN BE EQUIPPED WITH RAKES.

EMPLOI: POUR CULTURES ARBORICOLES ET VITICOLES, SUR LE BROYEUR EST POSSIBLE MONTER LES TIGES DE RÉCOLTE

ANWENDUNG: FÜR OBST UND WEINBAU, KANN AUCH MIT AUFSAMMELREBRECHEN AUSGESTATTET WERDEN

UTILIZACION: PARA CAMPOS DE ÁRBOLES FRUTALES Y VIÑEDOS, PUEDE SER EQUIPADO CON PUAS.

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 3 cm	max Ø 4/5 cm kg 1,35	QUAD POWER	Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 540 RPM	RPM 1000 (Optional) HP MAX	RPM 1000 (Optional) RPM
COMFORT 135	150	48	96	90	135	36	12	4	385	I - II	40	2300	55	2300
COMFORT 165	117	48	96	90	162	36	12	4	425	I - II	80	2300	110	2300
COMFORT 180	196	48	96	90	181	48	16	4	465	I - II	80	2300	110	2300
COMFORT 200	216	48	93	90	162	48	16	4	505	I - II	80	2300	110	2300
COMFORT 220	236	48	96	90	221	60	20	4	575	I - II	80	2300	110	2300
COMFORT 255	268	48	96	90	253	60	20	4	600	I - II	80	2300	110	2300

COMFORT 220-255

ROTORE CON DOPPIA FLANGIA

ROTOR WITH DOUBLE FLANGE *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*

ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

ROTORE ELICOIDALE *HELICAL ROTOR* *ROTOR ELYCOIDALE*

HELIKOIDALER ROTOR *ROTOR ELICOIDAL*

TENDICINGHIA AUTOMATICO

AUTOMATIC BELT TENSIONERS

TENDEURS DE COURROIES AUTOM.

AUTO SPANNWELLEN

TENSORES DE CORREA AUTOMATICO

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI

TIP SPEED OF TOOLS

VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS

WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT

VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	RPM 540 m/sec	RPM 1000 m/sec
COMFORT 135	46,2	47,54
COMFORT 165 -200	50,9	50,9
COMFORT 220-255	53,2	53,2

MODEL	A mm	B mm
COMFORT 135	160 x 7	395
COMFORT 165-200	159 x 8	423
COMFORT 220-255	178 x 10	442

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE *STANDARD EQUIPMENT* *DE SÉRIE* *STANDARDAUSSTATTUNG* *ACESORIOS DE SERIE*

DOPPIO TELAIO IN HARDOX
SPOSTAMENTO A SCORRIMENTO MECCANICO KG. 40
CASSA ARROTONDATA E CON SMUSSO LATO ESTERNO
TRIPLO CONTROCOLTELLO
ROTORE ELICOIDALE
***SUPPORTI ROTORE "TIPO FORESTALE"**
BULLONI UTENSILI Ø 20 MM IN ACCIAIO 12.9
BANDELLE DI PROTEZIONE SP.6MM
RULLO D'APPOGGIO CON CUSCINETTI A RULLI Ø 140 MM CON RASCHIAFANGO E 2 POSIZIONI :
① AUTOPULENTE
② POSTERIORE
CUSCINETTI ROTORE OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO
TENDICINGHIE AUTOMATICO
PREDISPOSIZIONE PER SCATOLA INGRANAGGI CENTRALE (165-255)
CATARINFRANGENTI

DOUBLE FRAME IN HARDOX STEEL
MECHANICAL SIDE SHIFT
ROUNDED FRAME WITH ROUNDING ON THE OUTSIDE
TRIPLE STATIC KNIFE
HELICAL ROTOR
**ROTOR HOLDERS "FOREST TYPE"*
TOOLS CREWS Ø 20 MM IN STEEL 12.9
PROTECTION FLAPS .6MM
REAR ROLLER WITH ROLLER BEARINGS
Ø 140 MM WITH MUD SCRAPER AND 2 POSITIONS :
① SELF-CLEANING
② REAR
ROTOR SPHERICAL ROLLER BEARINGS
ON DOUBLE ROLLER ROW
FREE WHEEL IN THE GEARBOX
AUTOMATIC BELT TENSIONERS
PREDISPOSITION FOR CENTRAL GEARBOX (165-255)
REFLECTORES

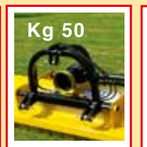
DOUBLE CHASSIS EN HARDOX
DÉPORT MÉCANIQUE
CHASSIS ARRONDIE LISSE AU COTE EXTERIEUR
TRIPLE CONTRE-COUTEAU
ROTOR ELYCOIDALE
**SUPPORTS ROTOR "TYPE FORESTIER"*
BOULONS Ø 20 MM POUR OUTILS EN ACIER 12.9
VOLETS DE PROTECTION 6MM
ROULEAU ARRIERE AVEC ROULEMENTS A ROULEAUX Ø 140 MM AVEC RACLEUR DE BOUE ET 2 POSITIONS :
① AUTONETTOYANT
② ARRIERE
ROULEMENTS DU ROTOR A ROTULE SUR DOUBLE RANGEE DE ROULEAUX
ROUE LIBRE DANS LE BOITIER
TENDEURS DE COURROIES AUTOM.
PREDISPOSITION POUR BOITIER CENTRALE (165-255)
REFLECTEURS

DOPPELTER RAHMEN AUS HARDOX
MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG
ABGERUNDETEN RAHMEN MIT RUNDUNGS AUF DER AUSSEN
DREIFACHE GEGENLEISTE
ELYCOIDAL ROTOR
**ROTOR AUFHÄNGUNG "TYP FORSTWIRTSCHAFT"*
WERZEUGBOLZEN Ø 20 MM AUS STAHL 12.9
SCHUTZBLENDEN .6MM
WALZE MITROLLEN LAGER Ø 140 MM MIT ABSTREIFER UND 2 POSITIONEN :
① SELBSTREINIGEND
② RÜCKSEITIG
PENDELLAGER DEM ROTOR MIT ZWEIREIHIG ROLLEN
FREILAUF IM GETRIEBE
AUTO SPANNWELLEN
PRÄDISPOSITION FÜR ZENTRALGETRIEBE (165-255)
REFLEKTOREN

DOBLE BASTIDOR EN HARDOX
DESPLAZAMIENTO MECANICO
CAJA REDONDEADA CON REDONDEO LADO EXTERNO
TRIPLE CONTRA-CUCHILLA
ROTOR HELICOIDAL
**SOPPORTE ROTOR "TIPO FORESTAL"*
PERNOS Ø 20 MM DE ACERO 12.9
PARA HERRAMIENTAS
ALETAS DE PROTECCIONES 6MM
RODILLO CON RODAMIENTOS A RODILLO Ø 140 MM CON RASCADOR DE BARRO Y 2 POSICIONES :
① DELANTERA AUTOLIMPIANTE
② TRASERA
RODAMIENTO ROTOR DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
TENSORES DE CORREA AUTOMATICO
PREDISPOSICION PARA CAJA ENGRANAJE CENTRAL (165-255)
REFLECTORES

OPTIONAL

RUOTINE ANTERIORI
LITTLE FRONT WHEELS
PETITES ROUES AVANT
KLEINE FRONTRÄDER
RUEDAS DELANTERAS



SPOSTAMENTO IDRAULICO
HYDRAULIC SIDE SHIFT
DÉPORT HYDRAULIQUE
HYDRAULISCHE SEITENVERSETZUNG
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO

RULLO POSTERIORE Ø 140 MM CON 4 CUSCINETTI A RULLI CONICI, RASCHIAFANGO E CORPO CENTRALE INTERCAMBIABILE CON 2 POSIZIONI : 1) AUTOPULENTE 2)POSTERIORE
BACK ROLLER Ø 140 MM WITH 4 BEARINGS WITH TAPERED ROLLERS, MUD SCRAPER AND INTERCHANGEABLE CENTRAL PART WITH 2 POSITIONS : 1) SELF-CLEANING 2) REAR
HINTERE WALZE Ø 140 MM MIT 4 LAGER MIT KEGELROLLEN, ABSTREIFER UND AUSTAUSCHBAREN MITTELTEIL MIT 2 POSITIONEN: 1) SELBSTREINIGEND 2) SCHLAMM
ROULEAU ARRIÈRE Ø 140 MM AVEC 4 ROULEMENTS AVEC ROULEAUX CONIQUES, RACLEUR DE BOUE ET PARTIE CENTRALE REMPLAÇABLE AVEC 2 POSITIONS : 1) AUTONETTOYANT 2) ARRIERE
RODILLO TRASERO Ø 140 MM CON 4 RODAMIENTOS CON RODILLOS CONICOS, RASCADOR DE BARRO Y CON PARTE CENTRAL SUSTITUIBLE CON 2 POSICIONES 1) DELANTERA AUTOLIMPIANTE 2) TRASERA

KIT ABBASSAMENTO ATTACCO AL SOLLEVATORE
3 POINT LINKAGE LOWERING KIT
KIT ABAISSEMENT ATTELAGE 3EME POINT
SENKUNGKIT FÜR 3 PUNKT ANSCHLUSS
KIT BAJAMENTO ENGANCHE 3.PUNTO

SCATOLA INGRANAGGI CENTRALE (165 - 255)
CENTRAL GEAR BOX (165 - 255)
ZENTRAL GETRIEBE (165 - 255)
MOLTIPLICATEUR CENTRALE (165 - 255)
CAJA ENGRANAJE CENTRAL (165 - 255)

ASTE DI RACCOLTA
RAKES
TIGES RAMASSAGE
REBRECHEN
PUAS

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

SLITTE IN HARDOX
SKIDS IN HARDOX
STEEL KUFEN AUS HARDOX
PATINS EN HARDOX
PATINES EN HARDOX

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

Twice

HARDOX® WEAR PLATE

1150 | 1350 | 1450 | 1600 | 1900 | 2250 | 2500

IMPIEGO: ADATTA PER FRUTTETI E VIGNETI, PUÒ ESSERE DOTATA DI ASTE PER RACCOLTA RAMI.

USE: FOR FRUIT AND VINEYARD, CAN BE EQUIPPED WITH RAKES.

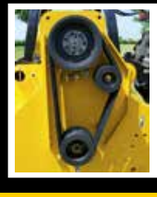
EMPLOI: POUR CULTURES ARBORICOLES ET VITICOLES, SUR LE BROYEUR EST POSSIBLE MONTER LES TIGES DE RÉCOLTE

ANWENDUNG: FÜR OBST UND WEINBAU, KANN AUCH MIT AUFSAMMELREBRECHEN AUSGESTATTET WERDEN

UTILIZACION: PARA CAMPOS DE ÁRBOLES FRUTALES Y VIÑEDOS, PUEDE SER EQUIPADO CON PUAS.

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 3 cm	max Ø 4/5 cm kg 1		Kg		RPM 1000 HP MAX	RPM 1000 RPM
TWICE H 1150	132	48	93	90	117	24	12	3	310	I - II	45	2299
TWICE H 1350	150	48	93	90	135	24	12	4	350	I - II	45	2299
TWICE H 1450	160	48	93	90	145	24	12	4	365	I - II	45	2299
TWICE H 1600	177	48	93	90	162	32	16	4	390	I - II	55	2299
TWICE H 1900	207	48	93	90	192	40	20	4	430	I - II	55	2299
TWICE H 2250	236	48	93	90	220	40	20	5	470	I - II	60	2299
TWICE H 2500	268	48	93	90	253	48	24	5	540	I - II	60	2299

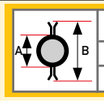
ROTORE ELICOIDALE *HELICAL ROTOR* *ROTOR ELYCOIDALE*
HELIKOIDALER ROTOR *ROTOR ELICOIDAL*



TENDICINGHIA
BELT TENSIONER
TENDEUR DE COURROIES
SPANNWELLE
TENSOR DE CORREAS

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	RPM 1000 m/sec
TWICE H 1150-1900	47.54
TWICE H 2250-2500	49.7



MODEL	A mm	B mm
TWICE H 1150-1900	160x7	395
TWICE H 2250-2500	178x10	413

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE *STANDARD EQUIPMENT* *DE SÉRIE* *STANDARDAUSSTATTUNG* *ACESORIOS DE SERIE*

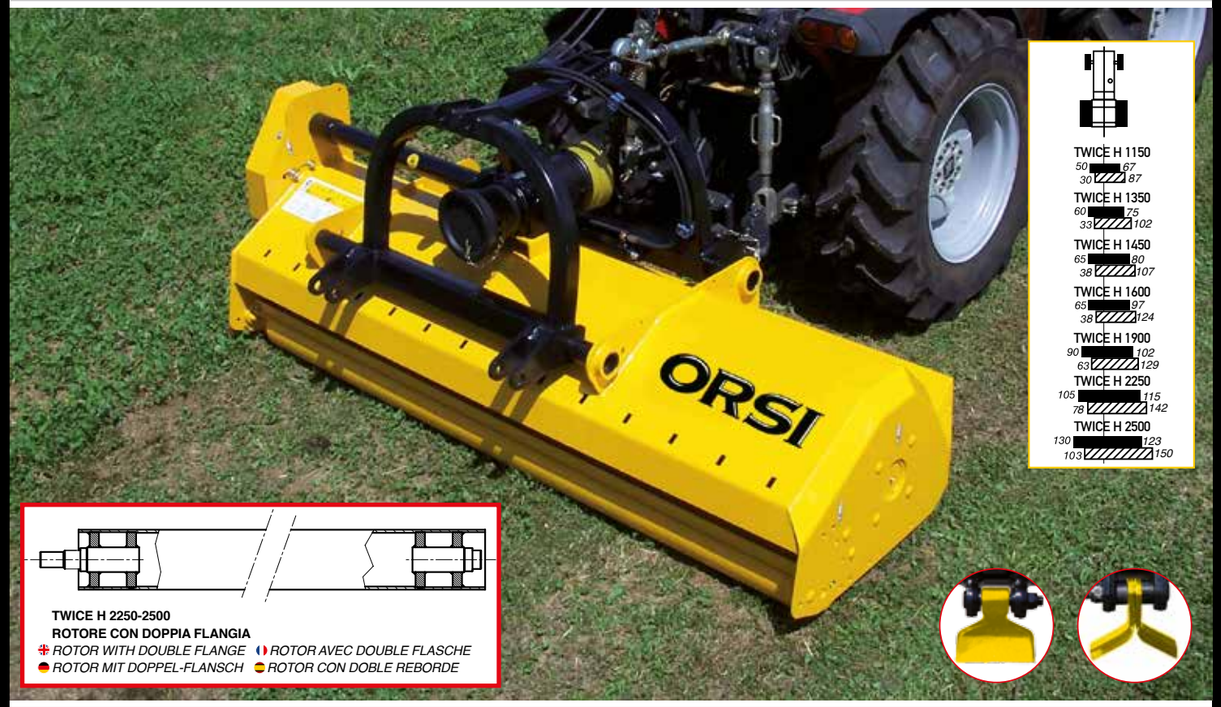
DOPPIO TELAIO IN HARDOX
DOPPIO CONTROCOLTELLO
RULLO D'APPOGGIO Ø 140 mm CON 2 POSIZIONI :
① **AUTOPULENTE**
② **POSTERIORE CON RASCHIAFANGO**
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO
CUSCINETTI OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI SFERE
SPOSTAMENTO MECCANICO Kg 70
BANDELLE DI PROTEZIONE
TENDICINGHIA
CATARIFRANGENTI
ROTORE ELICOIDALE

DOUBLE FRAME IN HARDOX STEEL
DOUBLE STATIC KNIFE
REAR ROLLER Ø 140 mm. WITH 2 POSITIONS :
① *SELF-CLEANING*
② *REAR WITH MUD SCRAPER*
GEARBOX W/FREE WHEEL
SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE SPHERE ROW
MECHANICAL SIDE SHIFT Kg 70
PROTECTION FLAPS
BELT TENSIONER
REFLECTORS
HELICAL ROTOR

DOUBLE CHASSIS EN HARDOX
DOUBLE CONTRE - COUTEAU
ROULEAU D'APPUI Ø 140 mm. AVEC 2 POSITIONS :
① *AUTONETTOYANT*
② *RACLEUR DE BOUE ARRIERE*
ROUE LIBRE DANS LE BOITIER
ROULEMENTS Á ROTULE SUR DOUBLE RANGÉE DE BILLES
DEPORT MECANIQUE Kg 70
VOLETS DE PROTECTION
TENDEUR DE COURROIES
RÉFLECTEURS
ROTOR ELYCOIDALE

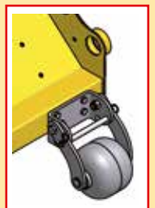
DOPPELTER RAHMEN AUS HARDOX
DOPPELTE GEGENLEISTE
HECKWALZE Ø 140 mm. MIT 2 POSITIONEN:
① *SELBSTREINIGEND*
② *SCHLAMM-ABSTREIFER*
GETRIEBE MIT FREILAUF ZWEIREIHIGES PENDELKUGELLAGER
MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG Kg 70
SCHUTZBLENDEN
SPANNWELLE
REFLEKTOREN
ELYCOIDAL ROTOR

DOBLE BASTIDOR EN HARDOX
DOBLE CONTRACUCHILLA
RODILLO DE APOYO Ø 140 mm CON 2 POSICIONES:
① *DELANTERA AUTOLIMPIANTE*
② *TRASERA CON RASCADOR DE BARRO*
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
RODAMIENTO DE DOS HILERAS DE ESFERAS
DESPLAZAMIENTO MECANICO Kg 70
ALETAS DE PROTECCIÓNES
TENSOR DE CORREAS
REFLECTORES
ROTOR HELICOIDAL



TWICE H 2250-2500
ROTORE CON DOPPIA FLANGIA
ROTOR WITH DOUBLE FLANGE *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*
ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

OPTIONAL



RUOTINE ANTERIORI
LITTLE FRONT WHEELS
PETITES ROUES AVANT
KLEINE FRONTRÄDER
RUEDAS DELANTERAS

SPOSTAMENTO IDRAULICO
HYDRAULIC SIDE SHIFT
DÉPORT HYDRAULIQUE
HYDRAULISCHE SEITENVERSETZUNG
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO

CONTAORE ELETTRICO
ELECTRIC COUNTER
COMPTEUR ELECTRIQUE
ELEKTROZÄHLER
CONTADOR ELÉCTRICO

KIT ABBASSAMENTO ATTACCO AL SOLLEVATORE
3 POINT LINKAGE LOWERING KIT
KIT ABAISSEMENT ATTELAGE 3EME POINT
SENKUNGKIT FÜR 3 - PUNKT ANSCHLUSS
KIT BAJAMENTO ENGANCHE 3 PUNTO

ASTE DI RACCOLTA
RAKES
TIGES RAMASSAGE
REBRECHEN
PUAS

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

SLITTE
SKIDS
PATINS
KUFEN
PATINES

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

Twice

HARDOX WEAR PLATE

135 | 165 | 180 | 200 | 220 | 255

IMPIEGO: ADATTA PER FRUTTETI E VIGNETI, PUÒ ESSERE DOTATA DI ASTE PER RACCOLTA RAMI.

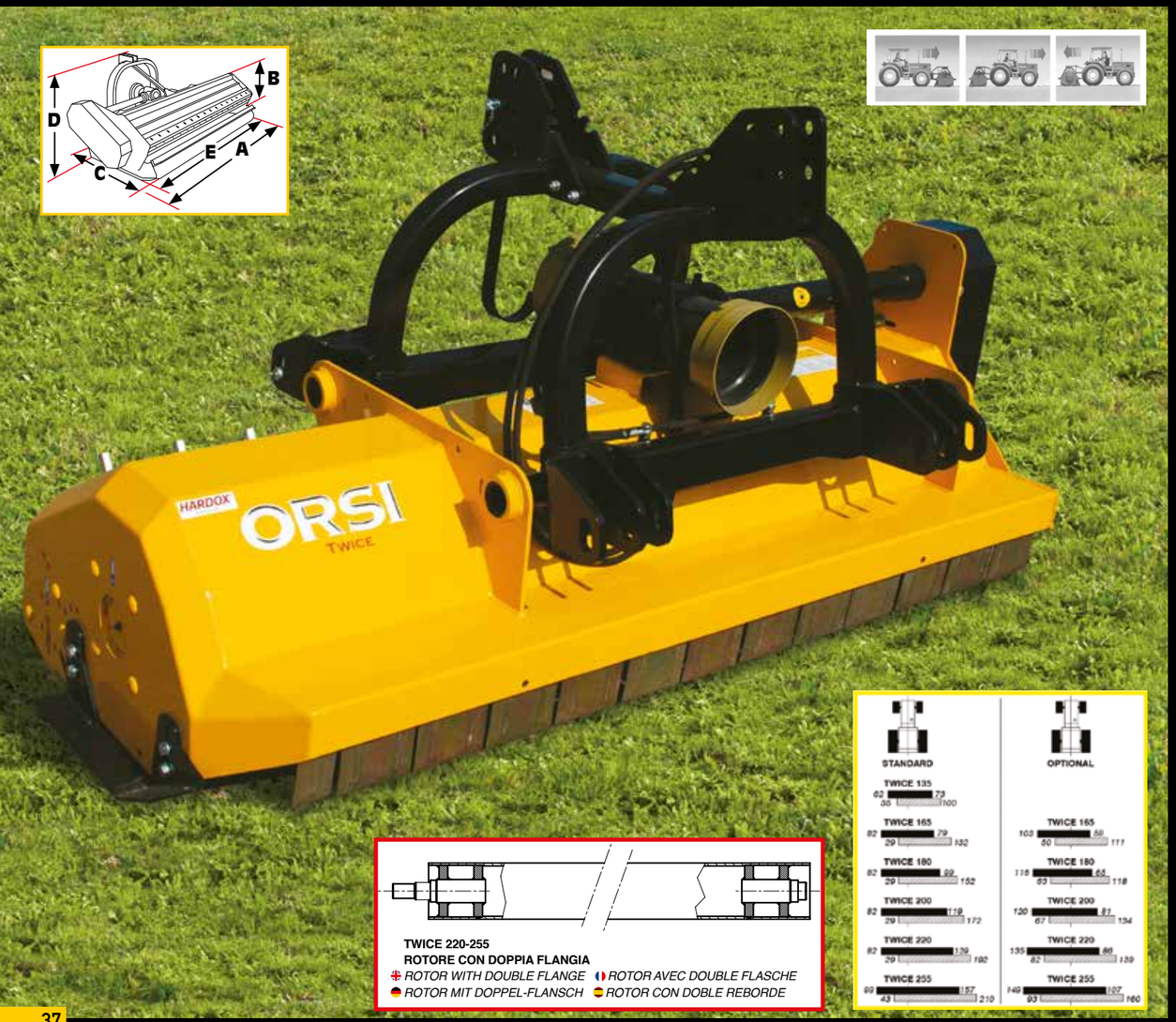
USE: FOR FRUIT AND VINEYARD, CAN BE EQUIPPED WITH RAKES.

EMPLOI: POUR CULTURES ARBORICOLES ET VITICOLES, SUR LE BROYEUR EST POSSIBLE MONTER LES TIGES DE RÉCOLTE

ANWENDUNG: FÜR OBST UND WEINBAU, KANN AUCH MIT AUFSAMMELREBRECHEN AUSGESTATTET WERDEN

UTILIZACION: PARA CAMPOS DE ÁRBOLES FRUTALES Y VIÑEDOS, PUEDE SER EQUIPADO CON PUAS.

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 3 cm	max Ø 4/5 cm kg 1.35	QUAD POWER	Kg		RPM 1000 HP MAX	RPM 1000 RPM
TWICE 135	150	48	96	90	135	36	12	4	395	I - II	55	2300
TWICE 165	177	48	96	90	162	36	12	4	435	I - II	110	2300
TWICE 180	196	48	96	90	181	48	16	4	475	I - II	110	2300
TWICE 200	216	48	96	90	201	48	16	4	515	I - II	110	2300
TWICE 220	236	48	96	90	221	60	20	4	585	I - II	110	2300
TWICE 255	268	48	96	90	253	60	20	4	610	I - II	110	2300



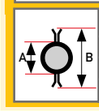
TWICE 220-255
ROTORE CON DOPPIA FLANGIA
ROTOR WITH DOUBLE FLANGE *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*
ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

ROTORE ELICOIDALE *HELICAL ROTOR* *ROTOR ELYCOIDALE*
HELIKOIDALER ROTOR *ROTOR ELICOIDAL*

TENDICINGHIA AUTOMATICO
AUTOMATIC BELT TENSIONERS
TENDEURS DE COURROIES AUTOM.
AUTO SPANNWELLEN
TENSORES DE CORREA AUTOMATICO

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	RPM 1000 m/sec
TWICE 135	47,54
TWICE 165-200	50,9
TWICE 220-255	53,2



MODEL	A mm	B mm
TWICE 135	160x7	395
TWICE 165 - 200	159x8	423
TWICE 220-255	178x10	442

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE *STANDARD EQUIPMENT* *DE SÉRIE* *STANDARDAUSSTATTUNG* *ACESORIOS DE SERIE*

DOPPIO TELAIO IN HARDOX
SPOSTAMENTO A SCORRIMENTO MECCANICO KG. 40 (COD. 80012709)
CASSA ARROTONDATA E CON SMUSSO LATO ESTERNO
TRIPLO CONTROCOLTELLO
ROTORE ELICOIDALE
***SUPPORTI ROTORE "TIPO FORESTALE"**
BULLONI UTENSILI Ø 20 MM IN ACCIAIO 12.9
BANDELLE DI PROTEZIONE SP.6MM
RULLO D'APPOGGIO CON CUSCINETTI A RULLI Ø 140 MM CON RASCHIAFANGO E 2 POSIZIONI :
1) AUTOPULENTE
2) POSTERIORE
CUSCINETTI ROTORE OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO
TENDICINGHIE AUTOMATICO
PREDISPOSIZIONE PER SCATOLA INGRANAGGI CENTRALE (165-255)
CATARINFRANGENTI

DOUBLE FRAME IN HARDOX STEEL
MECHANICAL SIDE SHIFT
ROUNDED FRAME WITH ROUNDING ON THE OUTSIDE
TRIPLE STATIC KNIFE
HELICAL ROTOR
**ROTOR HOLDERS "FOREST TYPE"*
TOOLS CREWS Ø 20 MM IN STEEL 12.9
PROTECTION FLAPS .6MM
REAR ROLLER WITH ROLLER BEARINGS
Ø 140 MM WITH MUD SCRAPER AND 2 POSITIONS :
1) SELF-CLEANING
2) REAR
ROTOR SPHERICAL ROLLER BEARINGS
ON DOUBLE ROLLER ROW
FREE WHEEL IN THE GEARBOX
AUTOMATIC BELT TENSIONERS
PREDISPOSITION FOR CENTRAL GEARBOX (165-255)
REFLECTORES

DOUBLE CHASSIS EN HARDOX
DÉPORT MÉCANIQUE
CHASSIS ARRONDIE LISSE AU COTE EXTERIEUR
TRIPLE CONTRE-COUTEAU
ROTOR ELYCOIDALE
**SUPPORTS ROTOR "TYPE FORESTIER"*
BOULONS Ø 20 MM POUR OUTILS EN ACIER 12.9
VOLETS DE PROTECTION 6MM
ROULEAU ARRIERE AVEC ROULEMENTS A ROULEAUX Ø 140 MM AVEC RACLEUR DE BOUE ET 2 POSITIONS :
1) AUTONETTOYANT
2) ARRIERE
ROULEMENTS DU ROTOR A ROTULE SUR DOUBLE RANGEE DE ROULEAUX
ROUE LIBRE DANS LE BOITIER
TENDEURS DE COURROIES AUTOM.
PREDISPOSITION POUR BOITIER CENTRALE (165-255)
REFLECTEURS

DOPPELTER RAHMEN AUS HARDOX
MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG
ABGERUNDETEN RAHMEN MIT RUNDUNGS AUF DER AUSSEN
DREIFACHE GEGENLEISTE
ELYCOIDAL ROTOR
**ROTOR AUFHÄNGUNG "TYP FORSTWIRTSCHAFT"*
WERZEUGBOLZEN Ø 20 MM AUS STAHL 12.9
SCHUTZBLENDEN .6MM
WALZE MITROLLEN LAGER Ø 140 MM MIT ABSTREIFER UND 2 POSITIONEN :
1) SELBSTREINIGEND
2) RÜCKSEITIG
PENDELLAGER DEM ROTOR MIT ZWEIREIHIG ROLLEN
FREILAUF IM GETRIEBE
AUTO SPANNWELLEN
PRÄDISPOSITION FÜR ZENTRALGETRIEBE (165-255)
REFLEKTOREN

DOBLE BASTIDOR EN HARDOX
DESPLAZAMIENTO MECANICO
CAJA REDONDEADA CON REDONDEO LADO EXTERNO
TRIPLE CONTRA-CUCHILLA
ROTOR HELICOIDAL
**SOPPORTE ROTOR "TIPO FORESTAL"*
PERNOS Ø 20 MM DE ACERO 12.9
PARA HERRAMIENTAS
ALETAS DE PROTECCIONES 6MM
RODILLO CON RODAMIENTOS A RODILLO Ø 140 MM CON RASCADOR DE BARRO Y 2 POSICIONES :
1) DELANTERA AUTOLIMPIANTE
2) TRASERA
RODAMIENTO ROTOR DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
TENSORES DE CORREA AUTOMATICO
PREDISPOSICION PARA CAJA ENGRANAJE CENTRAL (165-255)
REFLECTORES

OPTIONAL

SCATOLA INGRANAGGI CENTRALE (105-255)
CENTRAL GEAR BOX (105-255)
MOLTIPLICATEUR CENTRALE (105-255)
ZENTRAL GETRIEBE (105-255)
CAJA ENGRANAJE CENTRAL (105-255)

RUOTINE ANTERIORI
LITTLE FRONT WHEELS
PETITES ROUES AVANT
KLEINE FRONTRÄDER
RUEDAS DELANTERAS

SPOSTAMENTO IDRAULICO
HYDRAULIC SIDE SHIFT
DÉPORT HYDRAULIQUE
HYDRAULISCHE SEITENVERSETZUNG
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO

RULLO POSTERIORE Ø 140 MM CON 4 CUSCINETTI A RULLI CONICI, RASCHIAFANGO E CORPO CENTRALE INTERCAMBIABILE CON 2 POSIZIONI : 1) AUTOPULENTE 2)POSTERIORE
BACK ROLLER Ø 140 MM WITH 4 BEARINGS WITH TAPERED ROLLERS, MUD SCRAPER AND INTERCHANGEABLE CENTRAL PART WITH 2 POSITIONS : 1) SELF-CLEANING 2) REAR
HINTERE WALZE Ø 140 MM MIT 4 LAGER MIT KEGELROLLEN, ABSTREIFER UND AUSTAUSCHBAREN MITTELTEIL MIT 2 POSITIONEN: 1) SELBSTREINIGEND 2) SCHLAMM
ROULEAU ARRIÈRE Ø 140 MM AVEC 4 ROULEMENTS AVEC ROULEAUX CONIQUES, RACLEUR DE BOUE ET PARTIE CENTRALE REMPLAÇABLE AVEC 2 POSITIONS : 1) AUTONETTOYANT 2) ARRIÈRE
RODILLO TRASERO Ø 140 MM CON 4 RODAMIENTOS CON RODILLOS CONICOS, RASCADOR DE BARRO Y CON PARTE CENTRAL SUSTITUIBLE CON 2 POSICIONES 1) DELANTERA AUTOLIMPIANTE 2) TRASERA

KIT ABBASSAMENTO ATTACCO AL SOLLEVATORE
3 POINT LINKAGE LOWERING KIT
KIT ABAISSEMENT ATTELAGE 3EME POINT
SENKUNGKIT FÜR 3 - PUNKT ANSCHLUSS
KIT BAJAMENTO ENGANCHE 3.PUNTO

ASTE DI RACCOLTA
RAKES
TIGES RAMASSAGE
REBRECHEN
PUAS

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

SLITTE IN HARDOX
SKIDS IN HARDOX
STEEL KUFEN AUS HARDOX
PATINS EN HARDOX
PATINES EN HARDOX

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

Fruit

160 | 180 | 200 | 230

HARDOX® IN MY BODY

- **IMPIEGO: ADATTA PER FRUTTETI E VIGNETI PER ERBA, SARMENTI E LEGNA FINO A Ø 8 CM**
- *USE :SUITABLE FOR FRUIT AND VINEYARD FOR GRASS, PRUNING AND WOOD TILL Ø 8 CM*
- *ANWENDUNG : FÜR OBST UND WEINBAU FÜR GRAS, VERKUPFERT UND HOLZ BIS Ø 8 CM*
- *UTILISATION : POUR CULTURES ARBORICOLES ET VITICOLES POUR HERBE, SARMENTS ET BOIS A Ø 8 CM*
- *UTILISACION : PARA CAMPOS DE ARBOLES FRUTALES Y VIÑEDOS PARA HIERBA,RAMAS Y MADERA A Ø 8 CM*

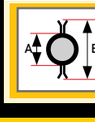
MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	cm	max Ø 3.5 cm	kg 2.1 max Ø 8 cm	QUAD POWER	Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 540 RPM
FRUIT 160	175	52	98	93	155	155	36	12	4	735	I - II	80	2530
FRUIT 180	201	52	98	93	181	181	48	16	4	775	I - II	80	2530
FRUIT 200	221	52	98	93	201	201	48	16	4	825	I - II	80	2530
FRUIT 230	248	52	98	93	228	228	60	20	4	880	I - II	80	2530

- **ROTORE ELICOIDALE**
- *HELICAL ROTOR*
- *ROTOR ELYCOIDALE*
- *HELIKOIDALER ROTOR*
- *ROTOR ELICOIDAL*

- **TENDICINGHIA AUTOMATICO**
- *AUTOMATIC BELT TENSIONERS*
- *TENDEURS DE COURROIES AUTOM.*
- *AUTO SPANNWELLEN*
- *TENSORES DE CORREA AUTOMATICO*

- **VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI**
- *TIP SPEED OF TOOLS*
- *VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS*
- *WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT*
- *VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS*

MODEL	RPM 540 m/sec
FRUIT 160-180-200-230	60



MODEL	A mm	B mm
160-180-200 230	194 X 8 194 X 10	457.7

EQUIPAGGIEMENTO DI SERIE — *STANDARD EQUIPMENT — DE SÉRIE — STANDARDAUSSTATTUNG — ACESORIOS DE SERIE*

- **SCOCCA MONOLITICA TOTALMENTE IN HARDOX SP.6 MM**
- **BANDELLE DI PROTEZIONE IN HARDOX SP.6MM**
- **CASSA ARROTONDATA E CON SMUSSO LATO ESTERNO**
- **ROTORE ELICOIDALE**
- **TRIPLO CONTROCOLTELLO**
- **RULLO POSTERIORE PROFESSIONALE Ø 195 MM CON 4 CUSCINETTI A RULLI CONICI, RASCHIAFANGO E CORPO CENTRALE INTERCAMBIABILE**
- **CON 2 POSIZIONI :**
- **1) AUTOPULENTE 2)POSTERIORE**
- **SPOSTAMENTO A SCORRIMENTO MECCANICO IN FUSIONE CON BOCCOLE IN NYLON E TUBI IN ACCIAIO TEMPRATO CROMATO CAT.I-II KG 190**
- **RUOTA LIBERA NEL GRUPPO**
- **CUSCINETTI OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI (ROTORE)**
- **TENDICINGHIE AUTOMATICO**
- **CATARINFRANGENTI**
- **SUPPORTI UTENSILI "TIPO FORESTALE"**
- **BULLONI UTENSILI Ø 20 MM IN ACCIAIO 12.9 PREDISPOSIZIONE PER SCATOLA INGRANAGGI CENTRALE**

- *SINGLE FRAME TOTALLY IN HARDOX STEEL 6 MM THICKNESS*
- *PROTECTION FLAPS IN HARDOX 6MM THICKNESS*
- *ROUNDED FRAME WITH ROUNDING ON THE OUTSIDE*
- *HELICAL ROTOR*
- *TRIPLE STATIC KNIFE*
- *PROFESSIONAL BACK ROLLER Ø 195 MM WITH 4 BEARINGS WITH TAPERED ROLLERS, MUD SCRAPER AND INTERCHANGEABLE CENTRAL PART*
- *WITH 2 POSITIONS :*
- *1) SELF-CLEANING*
- *2) REAR*
- *MECHANICAL SIDE SHIFT REALIZED THROUGH FUSION WITH NYLON BUSHINGS AND HARDENED AND CHROMED PIPES CAT.I-II KG 190*
- *GEARBOX W/ FREE WHEEL*
- *ALIGNING BEARINGS WITH DOUBLE ROW ROLLER (ROTOR)*
- *AUTOMATIC BELT TENSIONERS*
- *REFLECTORES*
- *ROTOR TOOLS HOLDERS "FOREST TYPE"*
- *TOOLS CREWS Ø 20 MM IN STEEL 12.9*
- *PREDISPOSITION FOR CENTRAL GEARBOX*

- *CHASSIS MONOLITIQUE EPAISS. 6 MM*
- *TOTALEMENT EN HARDOX*
- *VOLETS DE PROTECTION EN HARDOX EPAISS. 6MM*
- *CHASSIS ARRONDIE LISSE AU COTE EXTERIEUR*
- *ROTOR ELYCOIDALE*
- *TRIPLE CONTRE-COUTEAU*
- *ROULEAU ARRIÈRE PROFESSIONNEL Ø 195 MM AVEC 4 ROULEMENTS*
- *AVEC ROULEAUX CONIQUES,*
- *RACLEUR DE BOUE ET PARTIE CENTRALE REMPLAÇABLE*
- *AVEC 2 POSITIONS :*
- *1) AUTONETTOYANT 2) ARRIERE*
- *DÉPORT MÉCANIQUE MOULE EN FONTE ACIERE AVEC BAGUES EN NYLON ET TUYAUX EN ACIER TEMPERE' ET CHROME' CAT.I-II KG 190*
- *ROUE LIBRE DANS LE BOITIER*
- *ROULEMENTS OSCILANTS A DOUBLE RANGEE DE ROULEAUX (ROTOR)*
- *TENDEURS DE COURROIES AUTOM.*
- *REFLECTEURS*
- *SUPPORTS PORTE-OUTILS "TYPE FORESTIER"*
- *BOULONS Ø 20 MM POUR OUTILS EN ACIER 12.9*
- *PREDISPOSITION POUR BOITIER CENTRALE*

- *RAHMEN MIT 6 MM STARKE VÖLLIG AUS HARDOX*
- *SCHUTZBLENDEN AUS HARDOX 6MM STARKE*
- *ABGERUNDETEN RAHMEN MIT RUNDUNGS AUF DER AUSSEN*
- *ELYCOIDAL ROTOR*
- *DREIFACHE GEGENLEISTE*
- *PROFI HINTERE WALZE Ø 195 MM MIT 4 LAGER MIT KEGELROLLEN,*
- *ABSTREIFER UND AUSTAUSCHBAREN MITTELTEIL*
- *MIT 2 POSITIONEN:*
- *1) SELBSTREINIGEND 2) SCHLAMM*
- *GUSSTEIL FÜR MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG MIT NYLON BUCHSEN UND GEHÄRTETE UND VERCHROMTE ROHRE KAT.I-II KG 190*
- *FREILAUF IM GETRIEBE*
- *PENDELLAGER MIT ZWEIREIHIG ROLLEN (ROTOR)*
- *AUTO SPANNWELLEN*
- *REFLEKTOREN*
- *AUFHÄNGUNG "TYP FORSTWIRTSCHAFT"*
- *WERZEUGBOLZEN Ø 20 MM AUS STAHL 12.9*
- *PRÄDISPOSITION FÜR ZENTRALGETRIEBE*

- *BASTIDOR CON ESPESOR DE 6 MM TOTALMENTE EN HARDOX*
- *ALETAS DE PROTECCIONES EN HARDOX ESPESOR DE 6MM*
- *CAJA REDONDEADA CON REDONDEO LADO EXTERNO*
- *ROTOR HELICOIDAL*
- *TRIPLE CONTRA-CUCHILLA*
- *RODILLO TRASERO PROFESIONAL Ø 195 MM CON 4 RODAMIENTOS CON RODILLOS CONICOS, RASCADOR DE BARRO Y CON PARTE CENTRAL SUSTITUIBLE*
- *CON 2 POSICIONES 1) DELANTERA AUTOLIMPIANTE 2) TRASERA*
- *DESPLAZAMIENTO MECANICO EN FUNDICCION CON HEBILLAS DE NYLON Y TUBOS DE ACERO TEMPLADO Y CROMADO CAT I-II KG 190*
- *RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES*
- *RODAMIENTOS OSCILANTES DE RODILLOS CON DOBLE HILERA (ROTOR)*
- *TENSORES DE CORREA AUTOMATICO*
- *REFLECTORES*
- *SOPPORTE PARA HERRAMIENTAS "TIPO FORESTAL"*
- *PERNOS Ø 20 MM DE ACERO 12.9 PARA HERRAMIENTAS*
- *PREDISPOSICION PARA CAJA ENGRANAJE CENTRAL*

3 ANNI DI GARANZIA

SUI PARTICOLARI IN FUSIONE

- *3 YEARS WARRANTY ON CAST METAL PARTS*
- *3 ANS DE GARANTIE SUR LES PIÈCES MOULÉES EN FONTE ACIÉRÉE*
- *3 JAHRE GARANTIE AUF GUSSTEILE*
- *GARANTÍA DE 3 AÑOS EN PIEZAS DE FUNDICION*

FRUIT 230

- **ROTORE CON DOPPIA FLANGIA**
- *ROTOR WITH DOUBLE FLANGE*
- *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*
- *ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH*
- *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

OPTIONAL

- **KIT DISERBO CON INTERUTTORE E TEMPORIZZATORE ELETTRICO 120 LT. + LT. 15 LAVAMANI**
- *WEEDING KIT WITH SWITCH AND ELECTRIC TIMER 120 LT.+ 15 LT HAND-WASHING*
- *DISPOSITIF OLEOPNEUMATIQUE ANTI - CHOC*
- *JÄTEN KIT MIT SCHALTER UND ELEKTRO TIMER 120 LT + 15 LT HÄNDEWASCHEN*
- *KIT DE ESCARGA CON INTERRUPTOR Y TEMPORIZADOR 120LT.+15LT. LAVADO DE MANOS*

- **SPOLLONATRICE**
- *TIPPING MACHINE*
- *EPAMREUSES*
- *FADENSCHNEIDEWERK*
- *DESBROTADORAS*

TIK 800

- **SCATOLA INGRANAGGI CENTRALE**
- *CENTRAL GEAR BOX*
- *MOLTIPLICATEUR CENTRAL*
- *ZENTRAL GETRIEBE*
- *CAJA ENGRANAJE CENTRAL*

Kg 200

- **SPOSTAMENTO IDRAULICO IN FUSIONE CON BOCCOLE IN NYLON**
- *HYDR. SIDE SHIFT REALIZED THROUGH FUSION WITH NYLON BUSHINGS*
- *DÉPORT HYDRAULIQUE MOULÉ EN FONTE ACIERÉ AVEC BAGUES EN NYLON*
- *GUSSTEIL FÜR HYDRAULISCHE SEITENVERSETZUNG MIT NYLONBUCHSEN*
- *DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO DE FUNDICION CON HEBILLAS DE NYLON*

FLAIL-I

- **RUOTE STERZANTI (NON CON TIK, FLAIL-D, FLAIL-I)**
- *STEERING WHEELS (NOT WITH TIK, FLAIL-D, FLAIL-I)*
- *ROUES BRAQUANTES (PAS AVEC TIK, FLAIL-D, FLAIL-I)*
- *LENKRÄDER (NICHT MIT TIK, FLAIL-D, FLAIL-I)*
- *RUEDAS DESVIANTES (NO CON TIK, FLAIL-D, FLAIL-I)*

- **COPPIA RUOTINE ANTERIORI KG 20**
- *PAIR OF LITTLE FRONT WHEELS*
- *PAIRE DE PETITES ROUES AVANT*
- *PAAR KLEINE RÄDER FRONT*
- *PAR DE RUEDAS DELATERAS*

FLAIL-D

- **ASTE DI RACCOLTA**
- *RAKES*
- *TIGES RAMASSAGE*
- *REBRECHEN*
- *PUAS*

- **CATENE DI PROTEZIONE**
- *PROTECTION CHAINS*
- *CHAINES DE PROTECTION*
- *SCHUTZKETTEN*
- *CADENAS DE PROTECCION*

- **SLITTE IN HARDOX**
- *SKIDS IN HARDOX STEEL*
- *PATINS EN HARDOX*
- *KUFEN AUS HARDOX*
- *PATINES EN HARDOX*

- **CARDANO**
- *PTO SHAFT*
- *CARDAN*
- *GELENKWELLE*
- *CARDAN*

Storm

1550 | 1800 | 2300

IMPIEGO: ADATTA PER ERBA, LEGNA DI MEDIA DIMENSIONE, PULIZIA DEL SOTTOBOSCO, ECC

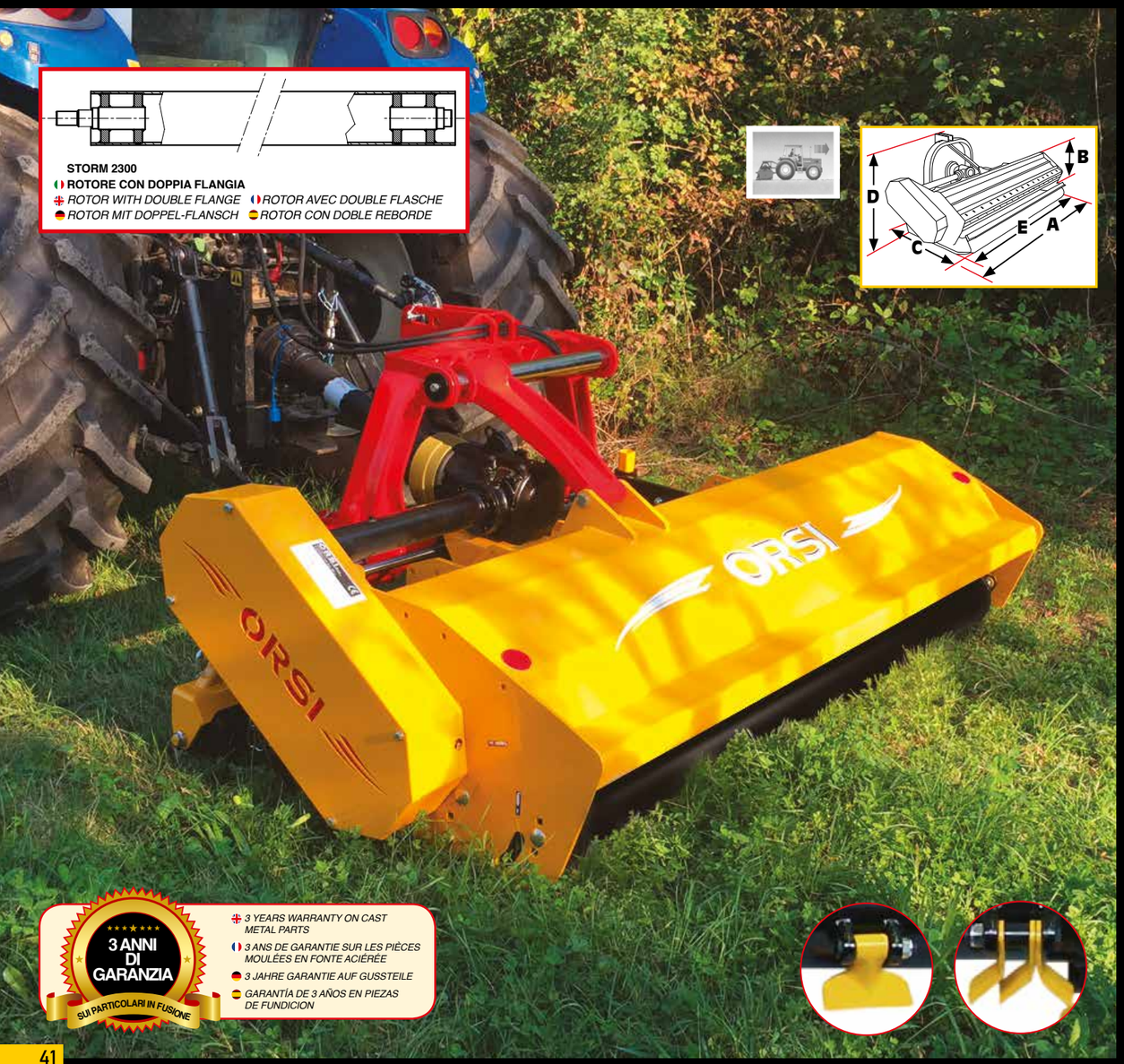
USE: FOR GRASS, MEDIUM SIZE WOOD, FOR THE UNDERWOOD CLEARING, ETC

EMPLOI: CONVENABLE POUR HERBE, BOIS DE MOYENNE DIMENSION, NETTOYAGE DU SOUS-BOIS, ETC

ANWENDUNG: FÜR GRASS, HOLZRÜCKSTÄNDE MIT MITTLEREN DURCHMESSER, FORSTWIRTSCHAFT, USW.

UTILIZACION: IDONEA PARA CESPED, MADERA DE MEDIA DIMENSIONES, LIMPIEZA DE LA MALEZA, ETC

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 3,5 cm	max Ø 8 cm kg 1.8		Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 540 RPM	RPM 1000 (Optional) HP MAX	RPM 1000 (Optional) RPM
STORM 1550	173	52	133	100	155	36	12	3	395	II	70	2138	80	2112
STORM 1800	200	52	133	100	182	48	16	4	445	II	80	2138	90	2112
STORM 2300	250	52	133	100	228	60	20	4	555	II	90	2138	100	2112

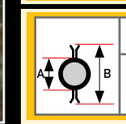


3 ANNI DI GARANZIA
SUI PARTICOLARI IN FUSIONE

3 YEARS WARRANTY ON CAST METAL PARTS
3 ANS DE GARANTIE SUR LES PIÈCES MOULÉES EN FONTE ACIÉRÉE
3 JAHRE GARANTIE AUF GUSSTEILE
GARANTÍA DE 3 AÑOS EN PIEZAS DE FUNDICION

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	RPM 540 m/sec	RPM 1000 m/sec
STORM 1550-2300	51,21	50,59



MODEL	A mm	B mm
STORM 1550-2300	194 X 8	457,7

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE — *STANDARD EQUIPMENT — DE SÉRIE — STANDARDAUSSTATTUNG — ACESORIOS DE SERIE*

SCOCCA MONOLITICA SP. 8 MM
RULLO D'APPOGGIO Ø 195 MM AUTOPULENTE
SPOSTAMENTO MANUALE KG 60
DOPPIO CONTROCOLTELLO
CUSCINETTI OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO
BANDELLE DI PROTEZIONE SP.5MM
SUPPORTI ROTORE STAMPATI
BULLONI UTENSILI Ø 20 MM IN ACCIAIO 12.9
CATARINFRANGENTI

SINGLE FRAME 8 MM THICKNESS
SELF-CLEANING REAR ROLLER Ø 195 MM
MANUAL SIDE SHIFT KG 60
DOUBLE STATIC KNIFE
SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE ROLLER ROW
GEARBOX W/ FREE WHEEL
PROTECTION FLAPS .5MM
PRESSED ROTOR SUPPORTS
TOOLS CREWS Ø 20 MM IN STEEL 12.9
REFLECTORES

CHASSIS MONOLITIQUE EPAISS. 8 MM
ROULEAU ARRIERE AUTONETTOYANT Ø 195 MM
DÉPORT MANUEL KG 60
DOUBLE CONTRECOUTEAUX
ROULEMENTS A ROTULE SUR DOUBLE RANGEE DE ROULEAUX
ROUE LIBRE DANS LE BOITIER
VOLETS DE PROTECTION .5MM
SUPPORTS ROTOR IMPRIMES
BOULONS Ø 20 MM POUR OUTILS EN ACIER 12.9
REFLECTEURS

RAHMEN MIT 8 MM STARKE
SELBSTREINIGENDE WALZE Ø 195 MM
MANUELLE SEITENVERSETZUG KG 60
DOPPELTE GEGENLEISTE
PENDELLAGER MIT ZWEIREIHIG ROLLEN
FREILAUF IM GETRIEBE
SCHUTZBLENDEN .5MM
GEPRESSTE ROTORHALTERUNGEN
WERZEUGBOLZEN Ø 20 MM AUS STAHL 12.9
REFLEKTOREN

BASTIDOR CON ESPESOR DE 8 MM
RODILLO DE LIMPIEZA AUTOMATICA Ø 195 MM
DESPLAZAMIENTO MANUAL KG 60
DOBLE CONTRACUCHILLA
RODAMIENTO DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
ALETAS DE PROTECCIONES .5MM
SOPORTES DE ROTOR IMPRESOS
PERNOS Ø 20 MM DE ACERO 12.9
PARA HERRAMIENTAS
REFLECTORES

OPTIONAL

Kg 240

I - II

SPOSTAMENTO IDRAULICO IN FUSIONE CON BOCCOLE IN NYLON E TUBI IN ACCIAIO TEMPRATO CROMATO CAT.II KG 240
HYDR. SIDE SHIFT REALIZED THROUGH FUSIONWITH NYLON BUSHINGS AND HARDENED AND CHROMED PIPES CAT.II KG 240
DÉPORT HYDR. MOULE' EN FONTE ACIERE AVEC BAGUES EN NYLON ET TUYAUX EN ACIER TEMPERE' ET CHROME' CAT.II KG 240
GUSSTEIL FÜR HYDR. SEITENVERSETZUNG MIT NYLON BUCHSEN UND GEHÄRTETE UND VERCHROMTE ROHRE KAT.II KG 240
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO EN FUNDICION CON HERILLAS DE NYLON Y TUBOS DE ACERO TEMPLADO Y CROMADO CAT.II KG 240

Kg 230

I - II

SCORRIMENTO MECCANICO IN FUSIONE CAT.II KG 230
MECHANICAL SIDE SHIFT REALIZED THROUGH FUSION CAT.II KG 230
DÉPORT MÉCANIQUE MOULE EN FONTE ACIERE CAT.II KG 230
GUSSTEIL FÜR MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG KAT.II KG 230
DESPLAZAMIENTO MECANICO EN FUNDICION CAT.II KG 230

SLITTE IN HARDOX
SKIDS IN HARDOX STEEL
PATINS EN HARDOX
KUFEN AUS HARDOX
PATINES EN HARDOX

CONTAORE ELETTRICO
ELECTRIC COUNTER
COMPTEUR ELECTRIQUE
ELEKTROZÄHLER
CONTADOR ELÉCTRICO

RULLO POSTERIORE CON CORPO CENTRALE INTERCAMBIABILE
BACK ROLLER WITH INTERCHANGEABLE CENTRAL PART
ROULEAU ARRIÈRE AVEC PARTIE CENTRALE REMPLAÇABLE
HINTERE WALZE MIT AUSTAUSCHBAREN MITTELTEIL
RODILLO TRASERO CON PARTE CENTRAL SUSTITUIBLE

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

PROTEZIONE POSTERIORE
REAR PROTECTION
PROTECTION ARRIÈRE
HECKSCHUTZ
PROTECCION TRASERA

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

Storm Plus

2000 | 2300 | 2500 | 2800

IMPIEGO: ADATTA PER ERBA, LEGNA DI MEDIA DIMENSIONE, PULIZIA DEL SOTTOBOSCO, ECC

USE: FOR GRASS, MEDIUM SIZE WOOD, FOR THE UNDERWOOD CLEARING, ETC

EMPLOI: CONVENABLE POUR HERBE, BOIS DE MOYENNE DIMENSION, NETTOYAGE DU SOUS-BOIS, ETC

ANWENDUNG: FÜR GRASS, HOLZRÜCKSTÄNDE MIT MITTLEREN DURCHMESSER, FORSTWIRTSCHAFT, USW.

UTILIZACION: IDONEA PARA CESPED, MADERA DE MEDIA DIMENSIONES, LIMPIEZA DE LA MALEZA, ETC

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 3,5 cm	max Ø 8 cm kg 2.1		Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 540 RPM	RPM 1000 (Optional) HP MAX	RPM 1000 (Optional) RPM
STORM PLUS 2000	220	52	133	100	200	48	16	4	520	I-II	80	2250	90	2220
STORM PLUS 2300	250	52	133	100	228	60	20	4	585	I-II	90	2250	100	2220
STORM PLUS 2500	273	52	133	100	251	60	20	5	630	I-II	100	2250	110	2220
STORM PLUS 2800	298	52	136	100	281	96	32	5	910	I-II	110	2250	125	2220

STORM PLUS 2300-2500-2800
ROTORE CON DOPPIA FLANGIA
ROTOR WITH DOUBLE FLANGE *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*
ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

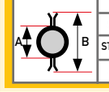
3 ANNI DI GARANZIA
SUI PARTICOLARI IN FUSIONE

3 YEARS WARRANTY ON CAST METAL PARTS
3 ANS DE GARANTIE SUR LES PIÈCES MOULÉES EN FONTE ACIÉRÉE
3 JAHRE GARANTIE AUF GUSSTEILE
GARANTÍA DE 3 AÑOS EN PIEZAS DE FUNDICION

TENDICINGHIA AUTOMATICO
AUTOMATIC BELT TENSIONER
TENDEUR DE COURROIES AUTOM.
AUTOMATISCHE KEILRIEMENSPANNUNG
TENSORES DE CORREA AUTOM.

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	RPM 540 m/sec	RPM 1000 m/sec
STORM PLUS 2000-2500	53,53	52,9
STORM 2800	56,5	55,8



MODEL	A mm	B mm
STORM PLUS 2000	194 X 8	454
STORM PLUS 2300-2500	194 X 10	454
STORM PLUS 2800	219 X 10	480

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE *STANDARD EQUIPMENT* *DE SÉRIE* *STANDARDAUSSTATTUNG* *ACESORIOS DE SERIE*

SCOCCA MONOLITICA SP. 8 MM
CASSA CON SMUSSO LATO ESTERNO
RULLO D'APPOGGIO CON CUSCINETTI A RULLI Ø 195 MM CON RASCHIAFANGO E 2 POSIZIONI :
1) AUTOPULENTE
2)POSTERIORE
SPOSTAMENTO MANUALE KG 60
DOPPIO CONTROCOLTELLO
CUSCINETTI ROTORE OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO
BANDELLE DI PROTEZIONE SP.5MM
TENDICINGHIE AUTOMATICO
*** SUPPORTI UTENSILI "TIPO FORESTALE"**
ROTORE ELICOIDALE
STORM PLUS 2800: ROTORE A 8 FILE
BULLONI UTENSILI Ø 20 MM IN ACCIAIO 12.9
CATARINFRANGENTI

SINGLE FRAME 8 MM THICKNESS
FRAME WITH ROUNDING ON THE OUTSIDE
REAR ROLLER Ø 195 MM WITH BEARINGS WITH ROLLERS WITH MUD SCRAPER AND 2 POSITIONS :
1)SELF-CLEANING
2)REAR
MANUAL SIDE SHIFT KG 60
DOUBLE STATIC KNIFE
ROTOR SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE ROLLER ROW
GEARBOX W/ FREE WHEEL
PROTECTION FLAPS .5MM
AUTOMATIC BELT TENSIONERS
** ROTOR TOOLS HOLDERS "FOREST TYPE"*
HELICAL ROTOR
STORM PLUS 2800: 8 ROWS ROTOR SHAFT TOOLS CREWS Ø 20 MM IN STEEL 12.9
REFLECTORES

CHASSIS MONOLITIQUE EPAISS. 8 MM
CHASSIS LISSE AU COTE EXTERIEUR
ROULEAU ARRIERE Ø 195 MM AVEC ROULEMENTS AVEC ROULEAUX AVEC RACLEUR DE BOUE ET 2 POSITIONS :
1) AUTONETTOYANT
2) ARRIERE
DÉPORT MANUEL KG 60
DOUBLE CONTRECOUTEAUX
ROULEMENTS DU ROTOR A ROTULE SUR DOUBLE RANGEE DE ROULEAUX
ROUE LIBRE DANS LE BOITIER
VOLETS DE PROTECTION .5MM
TENDEURS DE COURROIES AUTOM.
** SUPPORTS PORTE-OUTILS "TYPE FORESTIER"*
ROTOR ELYCOIDALE
STORM PLUS 2800: ROTOR 8 RANGEES
BOULONS Ø 20 MM POUR OUTILS EN ACIER 12.9
REFLECTEURS

RAHMEN MIT 8 MM STARKE
RAHMEN MIT RUNDUNGS AUF DER AUSSEN
WALZE Ø 195 MM MIT LAGER MIT ROLLEN MIT ABSTREIFER UND 2 POSITIONEN :
1)SELBSTREINIGEND
2) RÜCKSEITIG
MANUELLE SEITENVERSETZUG KG 60
DOPPELTE GEGENLEISTE
PENDELLAGER DEM ROTOR MIT ZWEIREIHIG ROLLEN
FREILAUF IM GETRIEBE
SCHUTZBLENDEN .5MM
AUTO SPANNWELLEN
** AUFHÄNGUNG "TYP FORSTWIRTSCHAFT"*
HELIKOIDALER ROTOR
STORM PLUS 2800: 8 REIHEN MESSERWELLE
WERZEUGBOLZEN Ø 20 MM AUS STAHL 12.9
REFLEKTOREN

BASTIDOR CON ESPESOR DE 8 MM
CAJA CON REDONDEO LADO EXTERNO
RODILLO Ø 195 MM CON RODAMIENTOS CON RODILLOS CON RASCADOR DE BARRO Y 2 POSICIONES :
1) DELANTERA AUTOLIMPIANTE
2) TRASERA
DESPLAZAMIENTO MANUAL KG 60
DOBLE CONTRACUCHILLA
RODAMIENTO ROTOR DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
ALETAS DE PROTECCIONES .5MM
TENSORES DE CORREA AUTOMATICO
** SOPPORTE PARA HERRAMIENTAS "TIPO FORESTAL"*
ROTOR ELICOIDAL
STORM PLUS 2800: ROTOR 8 FILAS
PERNOS Ø 20 MM DE ACERO 12.9
PARA HERRAMIENTAS
REFLECTORES

OPTIONAL

Kg 200

I - II

SPOSTAMENTO IDRAULICO IN FUSIONE CON BOCCOLE IN NYLON E TUBI IN ACCIAIO TEMPRATO CROMATO CAT.I-II KG 200
HYDR. SIDE SHIFT REALIZED THROUGH FUSIONWITH NYLON BUSHINGS AND HARDENED AND CHROMED PIPES CAT.I-II KG 200
DÉPORT HYDR. MOULE' EN FONTE ACIERE AVEC BAGUES EN NYLON ET TUYAUX EN ACIER TEMPERE' ET CHROME' CAT.I-II KG 200
SEITENVERSETZUNG MIT NYLON BUCHSEN UND GEHÄRTETE UND VERCHROMTE ROHRE KAT.I-II KG 200
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO EN FUNDICCION CON HEBILLAS DE NYLON Y TUBOS DE ACERO TEMPLADO Y CROMADO CAT I-II KG 200

Kg 190

I - II

SPOSTAMENTO A SCORRIMENTO MECCANICO IN FUSIONE CON BOCCOLE IN NYLON E TUBI IN ACCIAIO TEMPRATO CROMATO CAT.II KG 190
MECHANICAL SIDE SHIFT REALIZED THROUGH FUSION WITH NYLON BUSHINGS AND HARDENED AND CHROMED PIPES CAT.II KG 190
DÉPORT MÉCANIQUE MOULE EN FONTE ACIERE AVEC BAGUES EN NYLON ET TUYAUX EN ACIER TEMPERE' ET CHROME' CAT.II KG190
GUSSTEIL FÜR MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG MIT NYLON BUCHSEN UND GEHÄRTETE UND VERCHROMTE ROHRE KAT.II KG 190
SEITENVERSETZUNG MIT NYLONBÜCHSEN DESPLAZAMIENTO
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO EN FUNDICCION CON HEBILLAS DE NYLON Y TUBOS DE ACERO TEMPLADO Y CROMADO CAT II KG 200

RULLO POSTERIORE Ø 196 MM CON 4 CUSCINETTI A RULLI CONICI, RASCHIAFANGO E CORPO CENTRALE INTERCAMBIABILE CON 2 POSIZIONI : 1) AUTOPULENTE 2)POSTERIORE
BACK ROLLER Ø 196 MM WITH 4 BEARINGS WITH TAPERED ROLLERS, MUD SCRAPER AND INTERCHANGEABLE CENTRAL PART WITH 2 POSITIONS : 1) SELF-CLEANING 2) REAR
HINTERE WALZE Ø 196 MM MIT 4 LAGER
MIT KEGELROLLEN, ABSTREIFER UND AUSTAUSCHBAREN MITTELTEIL MIT 2 POSITIONEN: 1) SELBSTREINIGEND 2) SCHLAMM
ROULEAU ARRIÈRE Ø 196 MM AVEC 4
ROULEMENTS AVEC ROULEAUX CONIQUES, RACLEUR DE BOUE ET PARTIE CENTRALE REMPLAÇABLE AVEC 2 POSITIONS : 1) AUTONETTOYANT 2) ARRIERE
RODILLO TRASERO Ø 196 MM CON 4
RODAMIENTOS CON RODILLOS CONICOS, RASCADOR DE BARRO Y CON PARTE CENTRAL SUSTITUIBLE CON 2 POSICIONES 1) DELANTERA AUTOLIMPIANTE 2) TRASERA

SLITTE IN HARDOX
SKIDS IN HARDOX STEEL
PATINS EN HARDOX
KUFEN AUS HARDOX
PATINES EN HARDOX

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

PROTEZIONE POSTERIORE
REAR PROTECTION
PROTECTION ARRIÈRE
HECKSCHUTZ
PROTECCION TRASERA

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

Unique

1550 | 1800 | 2000 | 2300 | 2500 | 3000 | 3200

IMPIEGO: ADATTA PER ERBA, MAIS, LEGNA DI MEDIA DIMENSIONE, PULIZIA DEL SOTTOBOSCO, ECC.

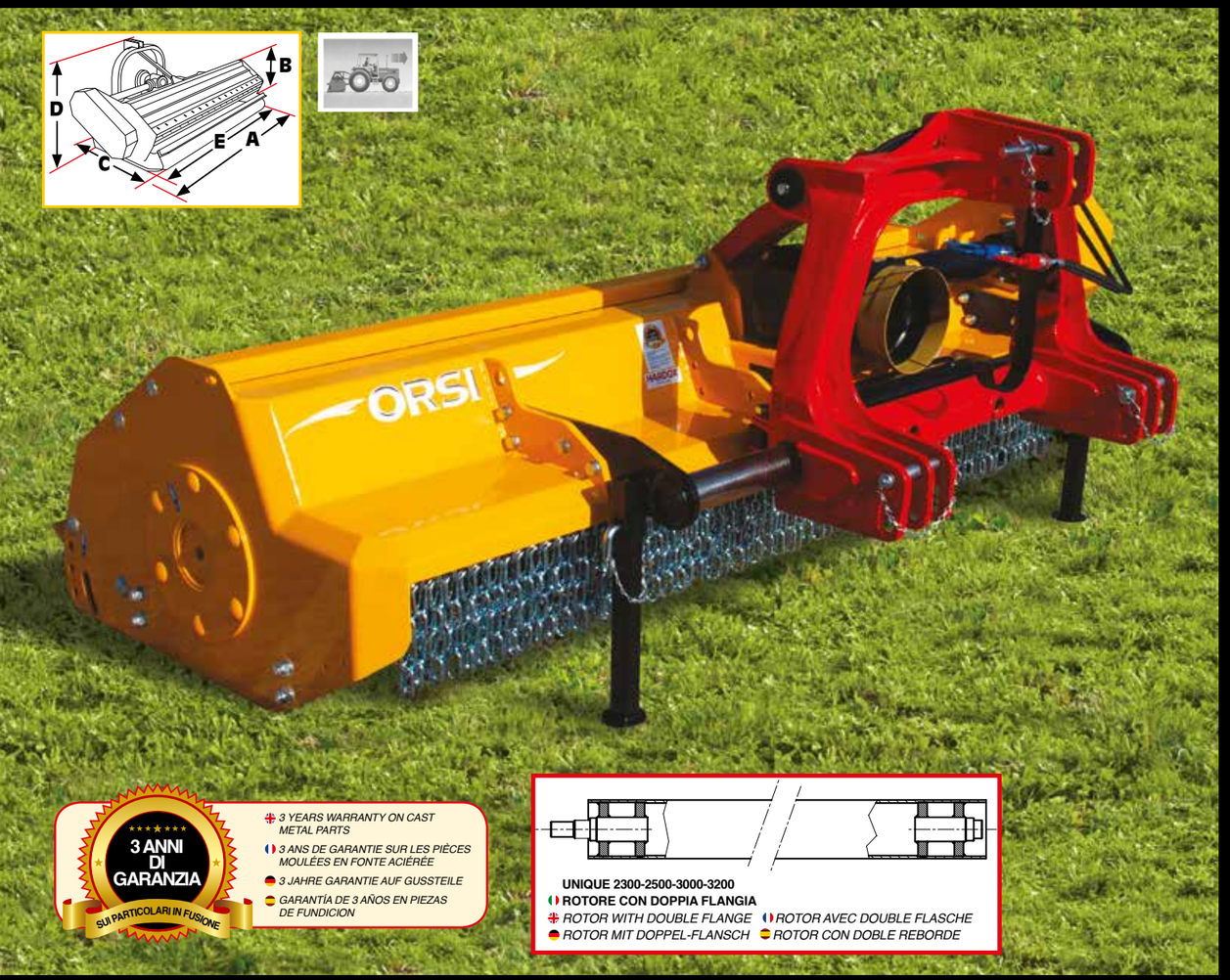
USE: FOR GRASS, MAIZE, MEDIUM SIZE WOOD, FOR THE UNDERWOOD CLEANING, ETC.

EMPLOI: CONVENABLE POUR HERBE, MAIS, BOIS DE MOYENNE DIMENSION, NETTOYAGE DU SOUS-BOIS.

ANWENDUNG: FÜR GRAS, MAIS, HOLZRÜCKSTÄNDE MIT MITTLEREN DURCHMESSER, FORSTWIRTSCHAFT, USW.

UTILIZACION: IDONEA PARA CESPED, MAIZ, MADERA DE MEDIA DIMENSION, LIMPIEZA DE LA MALEZA, ETC.

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 3,5 cm	max Ø 8 cm kg 1.8		Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 540 RPM	RPM 1000 (Optional) HP MAX	RPM 1000 (Optional) RPM
UNIQUE 1550	173	55	133	108	155	36	12	3	410	II	70	2138	80	2112
UNIQUE 1800	200	55	133	108	182	48	16	4	470	II	80	2138	90	2112
UNIQUE 2000	220	55	133	108	200	48	16	4	515	II	80	2138	90	2112
UNIQUE 2300	250	55	133	108	228	60	20	4	580	II	90	2138	100	2112
UNIQUE 2500	273	55	133	108	251	60	20	5	625	II	100	2138	110	2112
UNIQUE 3000	321	55	133	108	299	96	32	5	895	II	110	1800	120	1776
UNIQUE 3200	342	55	133	108	320	96	32	5	950	II	110	1800	120	1776



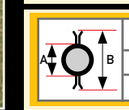
3 ANNI DI GARANZIA
SUI PARTICOLARI IN FUSIONE

3 YEARS WARRANTY ON CAST METAL PARTS
3 ANS DE GARANTIE SUR LES PIÈCES MOULÉES EN FONTE ACIÉRÉE
3 JAHRE GARANTIE AUF GUSSTEILE
GARANTÍA DE 3 AÑOS EN PIEZAS DE FUNDICION

UNIQUE 2300-2500-3000-3200
ROTORE CON DOPPIA FLANGIA
ROTOR WITH DOUBLE FLANGE *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*
ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	RPM 540 m/sec	RPM 1000 m/sec
UNIQUE 1550-2500	53,53	52,89
UNIQUE 3000-3200	43,11	44,89



MODEL	A mm	B mm
UNIQUE 1550-2500	194 X 8	457.7
UNIQUE 3000-3200	219 X 10	483

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE *STANDARD EQUIPMENT* *DE SÉRIE* *STANDARDAUSSTATTUNG* *ACESORIOS DE SERIE*

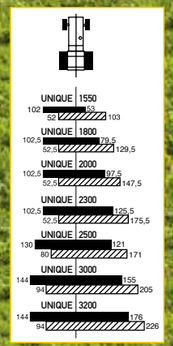
DOPPIO TELAIO
COFANO POSTERIORE ASPORTABILE PER ISPEZIONE
RULLO D'APPOGGIO Ø 195 MM
SPOSTAMENTO MANUALE KG 60
CUSCINETTI OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI
CONTRO COLTELLO DENTATO
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO
BANDELLE DI PROTEZIONE SP.5MM
SUPPORTI ROTORE STAMPATI
UNIQUE 3000/3200: ROTORE A 8 FILE
BULLONI UTENSILI Ø 20 MM IN ACCIAIO 12.9
CATARIFRANGENTI

DOUBLE FRAME
REMOVABLE BONNET FOR INSPECTION
REAR ROLLER Ø 195 MM
MANUAL SIDE SHIFT KG 60
SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE ROLLER ROW
TOOTHED STATIC KNIFE
GEARBOX W/ FREE WHEEL
PROTECTION FLAPS .5MM
PRESSED ROTOR SUPPORTS
UNIQUE 3000/3200: 8 ROWS ROTOR SHAFT
TOOLS CREWS Ø 20 MM IN STEEL 12.9
REFLECTORES

DOUBLE CHASSIS
CAPOT AMOVIBLE POUR L'INSPECTON
ROULEAU ARRIERE Ø 195 MM
DÉPORT MANUEL KG 60
ROULEMENTS A ROTULE SUR DOUBLE RANGEE DE ROULEAUX
CONTRE-COUTEAU DENTE'
BOITIER AVEC ROUE LIBRE
VOLETS DE PROTECTION .5MM
SUPPORTS ROTOR IMPRIMES
UNIQUE 3000/3200: ROTOR 8 RANGEES
BOULONS Ø 20 MM POUR OUTILS EN ACIER 12.9
REFLECTEURS

DOPPLER RAHMEN
ABNEHMBARE HECKKLAPPE ZUR INSPEKTION
WALZE Ø 195 MM
SEITENVERSETZUG VON HAND KG 60
PENDELLAGER MIT ZWEIREIHIG ROLLEN
GEZAHNTE GEGENLEISTE
FREILAUF IM GETRIEBE
SCHUTZBLENDEN .5MM
GEPRESSTE ROTORHALTERUNGEN
UNIQUE 3000/3200: 8-REIHEN MESSERWELLE
WERZEUGBOLZEN Ø 20 MM AUS STAHL 12.9
REFLEKTOREN

TAPA POSTERIOR EXTRAIBLE PARA INSPECCION
RODILLO Ø 195 MM
DESPLAZAMIENTO MANUAL KG 60
RODAMIENTO DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
CONTRACUCHILLA DENTADA
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
ALETAS DE PROTECCIONES .5MM
SOPORTES DE ROTOR IMPRESOS
UNIQUE 3000/3200:ROTOR 8 FILAS
PERNOS Ø 20 MM DE ACERO 12.9
PARA HERRAMIENTAS
REFLECTORES



OPTIONAL

Kg 240

I - II

SPOSTAMENTO IDRAULICO IN FUSIONE CON BOCCOLE IN NYLON E TUBI IN ACCIAIO TEMPRATO CROMATO CAT.II KG 240
HYDR. SIDE SHIFT REALIZED THROUGH FUSIONWITH NYLON BUSHINGS AND HARDENED AND CHROMED PIPES CAT.II KG 240
GUSSTEIL FÜR HYDR. SEITENVERSETZUNG MIT NYLON BUCHSEN UND GEHÄRTETE UND VERCHROMTE ROHRE KAT.II KG 240
DÉPORT HYDR. MOULE' EN FONTE ACIERE AVEC BAGUES EN NYLON ET TUYAUX EN ACIER TEMPERE ET CHROME CAT.II KG 240
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO EN FUNDICCION CON HEBILLAS DE NYLON Y TUBOS DE ACERO TEMPLADO Y CROMADO CAT.II KG 240

Kg 230

I - II

SCORRIMENTO MECCANICO IN FUSIONE CAT.II KG 230
MECHANICAL SIDE SHIFT REALIZED THROUGH FUSION CAT.II KG 230
DÉPORT MÉCANIQUE MOULE EN FONTE ACIERE CAT.II KG 230
GUSSTEIL FÜR MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG KAT.II KG 230
DESPLAZAMIENTO MECANICO EN FUNDICCION CAT.II KG 230

RULLO POSTERIORE CON CORPO CENTRALE INTERCAMBIABILE
BACK ROLLER WITH INTERCHANGEABLE CENTRAL PART
ROULEAU ARRIÈRE AVEC PARTIE CENTRALE REMPLAÇABLE
HINTERE WALZE MIT AUSTAUSCHBAREN MITTELTEIL
RODILLO TRASERO CON PARTE CENTRAL SUSTITUIBLE

ASTE DI RACCOLTA
RAKES
TIGES RAMASSAGE
REBRECHEN
PUAS

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

ALETTE SPARGITRICI (NO CE)
SPREADING VANES (NO CE)
AILETTES (NO CE)
VARTEILERFLÜGEL (NO CE)
ALETAS (NO CE)

COPPIA RUOTE
WHEELS
ROUES
RÄDER
RUEDAS

SLITTE
SKIDS
PATINS
KUFEN
PATINES

CONTAORE ELETTRICO
ELECTRIC COUNTER
COMPTEUR ELECTRIQUE
ELEKTROZÄHLER
CONTADOR ELÉCTRICO

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

Unique Plus

1800 | 2000 | 2300 | 2500 | 2800 | 3000 | 3200

IMPIEGO: ADATTA PER ERBA, MAIS, LEGNA DI MEDIA DIMENSIONE, PULIZIA DEL SOTTOBOSCO, ECC.

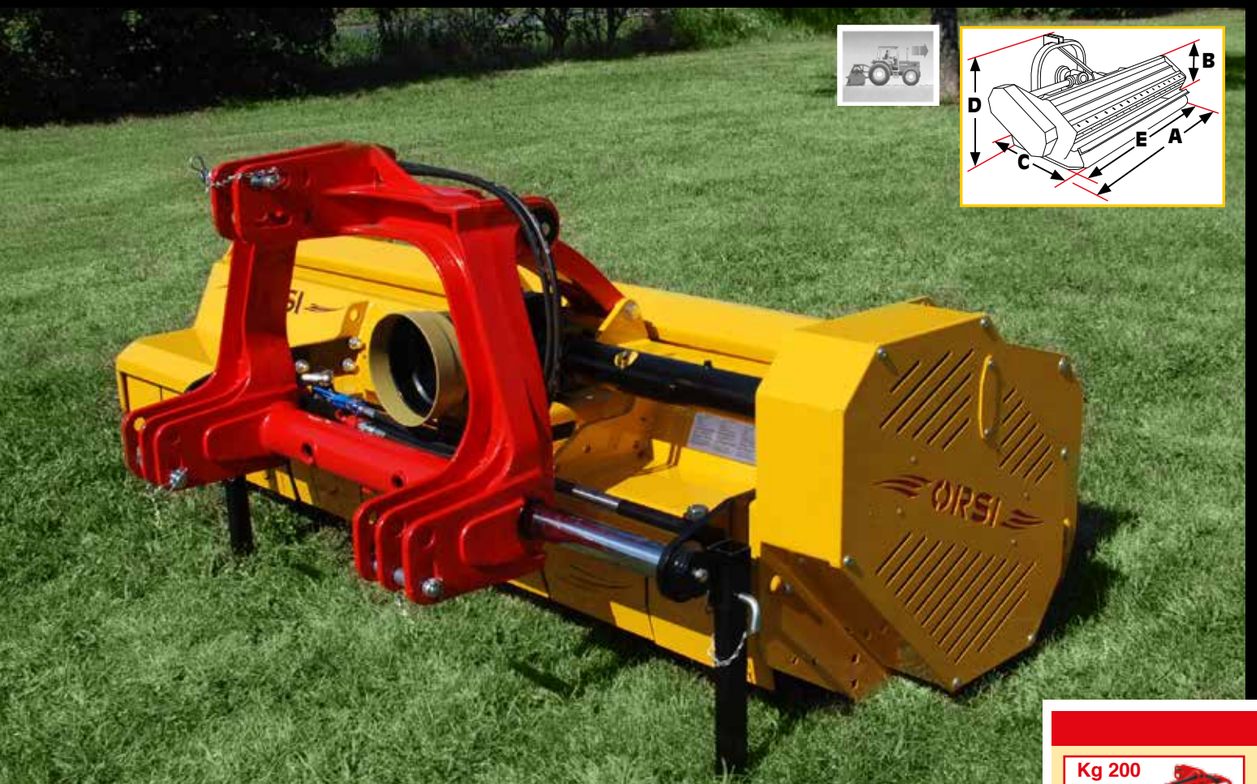
USE: FOR GRASS, MAIZE, MEDIUM SIZE WOOD, FOR THE UNDERWOOD CLEANING, ETC.

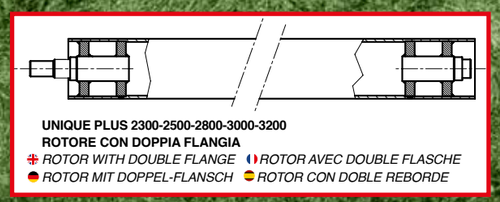
EMPLOI: CONVENABLE POUR HERBE, MAIS, BOIS DE MOYENNE DIMENSION, NETTOYAGE DU SOUS-BOIS.

ANWENDUNG: FÜR GRAS, MAIS, HOLZRÜCKSTÄNDE MIT MITTLEREN DURCHMESSER, FORSTWIRTSCHAFT, USW.

UTILIZACION: IDONEA PARA CESPED, MAIZ, MADERA DE MEDIA DIMENSION, LIMPIEZA DE LA MALEZA, ETC.

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 3,5 cm	max Ø 8 cm kg 2,1		Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 540 RPM	RPM 1000 (Optional) HP MAX	RPM 1000 (Optional) RPM
UNIQUE PLUS 1800	200	58	133	108	182	48	16	4	500	II	70	2250	90	2220
UNIQUE PLUS 2000	220	58	133	108	200	48	16	4	545	II	80	2250	90	2220
UNIQUE PLUS 2300	250	58	133	108	228	60	20	4	610	II	90	2250	90	2220
UNIQUE PLUS 2500	273	58	133	108	251	60	20	5	655	II	100	2250	100	2220
UNIQUE PLUS 2800	298	58	136	108	281	96	32	5	870	II	110	2250	125	2220
UNIQUE PLUS 3000	321	58	136	108	299	96	32	5	925	II	110	1800	125	1776
UNIQUE PLUS 3200	342	58	136	108	320	96	32	5	980	II	110	1800	125	1776





UNIQUE PLUS 2300-2500-2800-3000-3200
ROTORE CON DOPPIA FLANGIA
ROTOR WITH DOUBLE FLANGE | *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*
ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH | *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

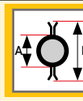
3 YEARS WARRANTY ON CAST METAL PARTS
3 ANS DE GARANTIE SUR LES PIÈCES MOULÉES EN FONTE ACIÉRÉE
3 JAHRE GARANTIE AUF GUSSTEILE
GARANTÍA DE 3 AÑOS EN PIEZAS DE FUNDICION

ROTORE ELICOIDALE | *HELICAL ROTOR* | *ROTOR ELYCOIDALE*
HELIKOIDALER ROTOR | *ROTOR ELICOIDAL*

TENDICINGHIA AUTOMATICO
AUTOMATIC BELT TENSIONER
TENDEUR DE COURROIES AUTOM.
AUTOMATISCHE KEILRIEMENSPANNUNG
TENSORES DE CORREA AUTOM.

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	RPM 540 m/sec	RPM 1000 m/sec
UNIQUE PLUS 1800-2500	53,53	52,89
UNIQUE PLUS 2800	56,5	55,81
UNIQUE PLUS 3000-3200	43,11	44,89



MODEL	A mm	B mm
UNIQUE PLUS 1800-2000	194 X 8	454
UNIQUE PLUS 2300-2500	194 X 10	454
UNIQUE PLUS 2800-3200	219 X 10	480

EQUIPAGGIOTO DI SERIE — *STANDARD EQUIPMENT* — *DE SÉRIE* — *STANDARDAUSSTATTUNG* — *ACESORIOS DE SERIE*

DOPPIO TELAIO
CASSA CON SMUSSO LATO ESTERNO
COFANO POSTERIORE ASPORTABILE PER ISPEZIONE
RULLO D'APPOGGIO CON CUSCINETTI A RULLI Ø 195 MM CON RASCHIAFANGO E 2 POSIZIONI :
1) AUTOPULENTE
2)POSTERIORE
SPOSTAMENTO MANUALE KG 60
CUSCINETTI ROTORE OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI
DOPPIO CONTROCOLTELLO
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO
BANDELLE DI PROTEZIONE SP.5MM
TENDICINGHIE AUTOMATICO
SUPPORTI UTENSILI "TIPO FORESTALE"
ROTORE ELICOIDALE
UNIQUE 2800/3000/3200: ROTORE A 8 FILE
BULLONI UTENSILI Ø 20 MM IN ACCIAIO 12.9
CATARIFRANGENTI

DOUBLE FRAME
FRAME WITH ROUNDING ON THE OUTSIDE
REMOVABLE BONNET FOR INSPECTION
REAR ROLLER Ø 195 MM WITH BEARINGS WITH ROLLERS WITH MUD SCRAPER AND 2 POSITIONS :
1)SELF-CLEANING
2)REAR
MANUAL SIDE SHIFT KG 60
ROTOR SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE ROLLER ROW
DOUBLE STATIC KNIFE
GEARBOX W/ FREE WHEEL
PROTECTION FLAPS .5MM
AUTOMATIC BELT TENSIONERS
ROTOR TOOLS HOLDERS "FOREST TYPE"
HELICAL ROTOR
UNIQUE 2800/3000/3200: 8 ROWS ROTOR SHAFT
TOOLS CREWS Ø 20 MM IN STEEL 12.9
REFLECTORES

DOUBLE CHASSIS
CHASSIS LISSE AU COTE EXTERIEUR
CAPOT AMOVIBLE POUR L'INSPECTON
ROULEAU ARRIERE Ø 195 MM AVEC ROULEMENTS AVEC ROULEAUX AVEC RACLEUR DE BOUE ET 2 POSITIONS :
1) AUTONETTOYANT
2) ARRIERE
DÉPORT MANUEL KG 60
ROULEMENTS DU ROTOR A ROTULE SUR DOUBLE RANGEE DE ROULEAUX
DOUBLE CONTRECOUTEAUX
BOITIER AVEC ROUE LIBRE
VOLETS DE PROTECTION .5MM
TENDEURS DE COURROIES AUTOM.
SUPPORTS PORTE-OUTILS "TYPE FORESTIER"
ROTOR ELYCOIDAL
UNIQUE 2800/3000/3200: ROTOR 8 RANGEES
BOULONS Ø 20 MM POUR OUTILS EN ACIER 12.9
REFLECTEURS

DOPPLER RAHMEN
RAHMEN MIT RUNDUNGS AUF DER AUSSEN ABNEHMBARE HECKKLAPPE ZUR INSPEKTION
WALZE Ø 195 MM MIT LAGER MIT ROLLEN MIT ABSTREIFER UND 2 POSITIONEN :
1)SELBSTREINIGEND
2) RÜCKSEITIG
SEITENVERSETZUG VON HAND KG 60
PENDELLAGER DEM ROTOR MIT ZWEIREIHIG ROLLEN
DOPPELTE GEGENLEISTE
FREILAUF IM GETRIEBE
SCHUTZBLENDEN .5MM
AUTO SPANNWELLEN
AUFHÄNGUNG "TYP FORSTWIRTSCHAFT"
ELYCOIDAL ROTOR
UNIQUE 2800/3000/3200: 8-REIHEN MESSERWELLE
WERZEUGBOLZEN Ø 20 MM AUS STAHL 12.9
REFLEKTOREN

CAJA CON REDONDEO LADO EXTERNO
TAPA POSTERIOR EXTRAIBLE PARA INSPECCION
RODILLO Ø 195 MM CON RODAMIENTOS CON RODILLOS CON RASCADOR DE BARRO Y 2 POSICIONES :
1) DELANTERA AUTOLIMPIANTE
2) TRASERA
DESPLAZAMIENTO MANUAL KG 60
RODAMIENTO ROTOR DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
DOBLE CONTRACUCHILLA
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
ALETAS DE PROTECCIONES .5MM
TENSORES DE CORREA AUTOMATICO
SOPPORTE PARA HERRAMIENTAS "TIPO FORESTAL"
ROTOR ELICOIDAL
UNIQUE 2800/3000/3200:ROTOR 8 FILAS
PERNOS Ø 20 MM DE ACERO 12.9
PARA HERRAMIENTAS
REFLECTORES

OPTIONAL

Kg 200

I - II

SPOSTAMENTO IDRAULICO IN FUSIONE CON BOCCOLE IN NYLON E TUBI IN ACCIAIO TEMPRATO CROMATO CAT.HI KG 200
MECHANICAL SIDE SHIFT REALIZED THROUGH FUSION WITH NYLON BUSHINGS AND HARDENED AND CHROMED PIPES CAT.HI KG 200
HYDR. SIDE SHIFT REALIZED THROUGH FUSION WITH NYLON BUSHINGS AND HARDENED AND CHROMED PIPES CAT.HI KG 200
DÉPORT HYDR. MOULE EN FONTE ACIERE AVEC BAGUES EN NYLON ET TUYAUX EN ACIER TEMPERE ET CHROME CAT.HI KG 200
GUSSTEIL FÜR HYDR. SEITENVERSETZUNG MIT NYLON BUCHSEN UND GEHÄRTETE UND VERCHROMTE ROHRE KAT.HI KG 200
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO EN FUNDICCION CON HEBILLAS DE NYLON Y TUBOS DE ACERO TEMPLADO Y CROMADO CAT.HI KG 200

Kg 190

I - II

SPOSTAMENTO A SCORRIMENTO MECCANICO IN FUSIONE CON BOCCOLE IN NYLON E TUBI IN ACCIAIO TEMPRATO CROMATO CAT.HI KG 190
MECHANICAL SIDE SHIFT REALIZED THROUGH FUSION WITH NYLON BUSHINGS AND HARDENED AND CHROMED PIPES CAT.HI KG 190
DÉPORT MECANIQUE MOULE EN FONTE ACIERE AVEC BAGUES EN NYLON ET TUYAUX EN ACIER TEMPERE ET CHROME CAT.HI KG 190
GUSSTEIL FÜR MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG MIT NYLON BUCHSEN UND GEHÄRTETE UND VERCHROMTE ROHRE KAT.HI KG 190
DESPLAZAMIENTO MECANICO EN FUNDICCION CON HEBILLAS DE NYLON Y TUBOS DE ACERO TEMPLADO Y CROMADO CAT.HI KG 190

SCATOLA INGRANAGGI CENTRALE
CENTRAL GEAR BOX
ZENTRAL GETRIEBE
MOLTIPLICATEUR CENTRALE
CAJA ENGRANAJE CENTRAL

KIT DISERBO BILATERALE CON DOPPIA ELETTROVALVOLA 120 LT.+LT15 LAVAMANI
BILATERAL WEEDING KIT WITH DOUBLE ELECTRO-VALVE 120 LT AND 15 LT HAND-WASHING
KIT DE DESHERBAGE BILATÉRALE AVEC DOUBLE ELECTRO-VANNE 120 LT ET 15LT LAVAGE DES MAINS
BILATERALE JÄTEN KIT MIT DOPPEL-ELEKTROVENTIL 120 LT UND 15 LT HÄNDEWASCHEN
KIT DE ESCARDA BILATERAL CON DOBLE ELECTRO VALVULA 120 LT Y 15 LT LAVADO DE MANOS

COPPIA RUOTE
WHEELS
ROUES
RÄDER
RUEDAS

KIT DISERBO MONOLATERALE CON INTERRUTTORE 120 LT.+LT15 LAVAMANI
UNILATERAL WEEDING KIT WITH SWITCH 120 LT AND 15 LT HAND-WASHING
EINSEITIGE JÄTEN KIT MIT SWITCH 120 LT UND 15 LT HÄNDEWASCHEN
KIT DE DESHERBAGE UNILATÉRALE AVEC INTERRUPTEUR 120 LT ET 15 LT LAVAGE DES MAINS
KIT DE ESCARDA UNILATERAL CON INTERRUPTOR 120 LT Y 15 LT LAVADO DE MANOS

ASTE DI RACCOLTA
RAKES
TIGES RAMASSAGE
REBRECHEN
PUAS

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

RULLO POSTERIORE PROFESSIONALE Ø 195 MM CON 4 CUSCINETTI A RULLI CONICI, RASCHIAFANGO E CORPO CENTRALE INTERCAMBIABILE CON 2 POSIZIONI : 1) AUTOPULENTE 2) POSTERIORE
PROFESSIONAL BACK ROLLER Ø 195 MM WITH 4 BEARINGS WITH TAPERED ROLLERS, MUD SCRAPER AND INTERCHANGEABLE CENTRAL PART WITH 2 POSITIONS : 1) SELF-CLEANING 2) REAR
ROULEAU ARRIÈR PROFESSIONNEL Ø 195 MM AVEC 4 ROULEMENTS AVEC ROULEAUX CONIQUES, RACLEUR DE BOUE ET PARTIE CENTRALE REMPLAÇABLE AVEC 2 POSITIONS : 1) AUTONETTOYANT 2) ARRIERE
PROFI. HINTERE WALZE Ø 195 MM MIT 4 LAGER MIT KEGELROLLEN, ABSTREIFER UND AUSTAUSCHBAREN MITTELTEIL
MIT 2 POSITIONEN: 1) SELBSTREINIGEND 2) SCHLAMM
RODILLO TRASERO PROFESIONAL Ø 195 MM CON 4 RODAMIENTOS CON RODILLOS CONICOS, RASCADOR DE BARRO Y CON PARTE CENTRAL SUSTITUIBLE CON 2 POSICIONES 1) DELANTERA AUTOLIMPIANTE 2) TRASERA

SLITTE IN HARDOX
SKIDS IN HARDOX STEEL
PATINS EN HARDOX
KUFEN AUS HARDOX
PATINES EN HARDOX

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

Champion Plus

HARDOX® WEAR PLATE

1550 | 1800 | 2000 | 2300

IMPIEGO: ADATTA PER ERBA, MAIS, LEGNA DI MEDIA DIMENSIONE, PULIZIA DEL SOTTOBOSCO, ECC.

USE: FOR GRASS, MAIZE, MEDIUM SIZE WOOD, FOR THE UNDERWOOD CLEANING, ETC.

EMPLOI: CONVENABLE POUR HERBE, MAIS, BOIS DE MOYENNE DIMENSION, NETTOYAGE DU SOUS-BOIS.

ANWENDUNG: FÜR GRAS, MAIS, HOLZRÜCKSTÄNDE MIT MITTLEREN DURCHMESSER, FORSTWIRTSCHAFT, USW.

UTILIZACION: IDONEA PARA CESPED, MAIZ, MADERA DE MEDIA DIMENSION, LIMPIEZA DE LA MALEZA, ETC.

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 3,5 cm	max Ø 8 cm kg 2.1		Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 540 RPM	RPM 1000 (Optional) HP MAX	RPM 1000 (Optional) RPM
CHAMPION PLUS H. 1550	173	55	133	95	155	36	12	5	425	II	90	2531	100	2500
CHAMPION PLUS H. 1800	200	55	133	95	182	48	16	5	490	II	90	2531	100	2500
CHAMPION PLUS H. 2000	220	55	133	95	200	48	16	5	540	II	90	2531	100	2500
CHAMPION PLUS H. 2300	250	55	133	95	228	60	20	5	610	II	90	2531	100	2500

CHAMPION PLUS HARDOX 2000-2300

ROTORE CON DOPPIA FLANGIA

ROTOR WITH DOUBLE FLANGE | *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*

ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH | *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

3 YEARS WARRANTY ON CAST METAL PARTS

3 ANS DE GARANTIE SUR LES PIÈCES MOULÉES EN FONTE ACIÉRÉE

3 JAHRE GARANTIE AUF GUSSTEILE

GARANTÍA DE 3 AÑOS EN PIEZAS DE FUNDICION

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI

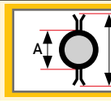
TIP SPEED OF TOOLS

VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS

WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT

VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

RPM 540	RPM 1000
m/sec	m/sec
53.53	52.89



A mm	B mm
194 X 8	457.7

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE — *STANDARD EQUIPMENT* — *DE SÉRIE* — *STANDARDAUSSTATTUNG* — *ACESORIOS DE SERIE*

DOPPIO TELAIO TOTALMENTE N ACCIAIO HARDOX ANTIUSURA
COFANO POSTERIORE ASPORTABILE PER ISPEZIONE
SUPPORTI UTENSILI "TIPO FORESTALE"
ROTORE ELICOIDALE
BULLONI UTENSILI Ø 20 MM IN ACCIAIO 12.9
CUSCINETTI ROTORE OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI
CONTRO COLTELLO DENTATO
TRIPLA FILA DI CONTRO COLTELLI
RULLO D'APPOGGIO CON CUSCINETTI A RULLI Ø 195 MM CON RASCHIAFANGO
SPOSTAMENTO MANUALE KG. 60
RUOTA LIBERA NEL MOLTIPLICATORE
BANDELLE DI PROTEZIONE SPESSORE 8 MM
CATARIFRANGENTI

DOUBLE ANTI-WEAR FRAME TOTALLY IN HARDOX
REMOVABLE BONNET FOR INSPECTION
ROTOR TOOLS HOLDERS "FOREST TYPE"
HELICAL ROTOR
TOOLS CREWS Ø 20 MM IN STEEL 12.9
ROTOR SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE ROLLER ROW
STATIC KNIFE TEETHED
TRIPLE ROW OF STATIC KNIVES
REAR ROLLER Ø 195 MM WITH BEARINGS WITH ROLLERS WITH MUD SCRAPER
MANUAL SIDE SHIFT KG. 60
FREE WHEEL IN THE GEARBOX
PROTECTION FLAPS THICKNESS 8 MM
REFLECTORES

DOUBLE CHASSIS TOTALMENT EN HARDOX ANTI-USURE
CAPOT AMOVIBLE POUR L'INSPECTION
SUPPORTS PORTE-OUTILS "TYPE FORESTIER"
ROTOR ELYCOIDALE
BOULONS Ø 20 MM POUR OUTILS EN ACIER 12.9
ROULEMENTS DU ROTOR A ROTULE SUR DOUBLE RANGEE DE ROULEAUX
CONTRE-COUTEAU DENTE
TRIPLE RANGEE DE CONTRECOUTEAUX
ROULEAU ARRIERE Ø 195 MM AVEC ROULEMENTS AVEC ROULEAUX AVEC RACLEUR DE BOUE
DÉPORT MANUEL KG. 60
ROUE LIBRE DANS LE BOITIER
VOLETS DE PROTECTION EPAISSEUR 8 MM
REFLECTEURS

DOPPEL TER LANGLEBIGER RAHMEN KOMPLETT AUS HARDOX
ABNEHMBARE HECKKLAPPE ZUR INSPEKTION
AUFHÄNGUNG "TYP FORSTWIRTSCHAFT"
ELYCOIDAL ROTOR
WERZEUGBOLZEN Ø 20 MM AUS STAHL 12.9
PENDELLAGER DEM ROTOR MIT ZWEIREIHIG ROLLEN
GEGENLEISTE GEZÄHNT
DREIFACHE REIHE VON GEGENLEISTE
WALZE Ø 195 MM MIT LAGER MIT ROLLEN MIT ABSTREIFER
SEITENVERSETZUG VON HAND KG. 60
FREILAUF IM GETRIEBE
SCHUTZBLENDEN DICKE 8 MM
REFLEKTOREN

DOBLE BASTIDOR TOTALMENTE EN HARDOX ANTI-DESGASTE
TAPA POSTERIOR EXTRAIBLE PARA INSPECCION
SOPPORTE PARA HERRAMIENTAS "TIPO FORESTAL"
ROTOR HELICOIDAL
PERNOS Ø 20 MM DE ACERO 12.9 PARA HERRAMIENTAS
RODAMIENTO ROTOR DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
CONTRA-CUCHILLAS DENTADA
TRIPLE HILA DE CONTRA-CUCHILALS
RODILLO Ø 195 MM CON RODAMIENTOS CON RODILLOS CON RASCADOR DE BARRO
DESPLAZAMIENTO MANUAL KG. 60
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
ALETAS DE PROTECTION ESPESOR 8 MM
REFLECTORES

OPTIONAL

COPPIA RUOTE
WHEELS
ROUES
RÄDER
RUEDAS

Kg 200

I - II

SPOSTAMENTO IDRAULICO IN FUSIONE CON BOCCOLE IN NYLON E TUBI IN ACCIAIO TEMPRATO CROMATO CAT.I-II KG.200
HYDR. SIDE SHIFT REALIZED THROUGH FUSIONWITH NYLON BUSHINGS AND HARDENED AND CHROMED PIPES CAT.I-II KG.200
DEPORT HYDR. MOULE EN FONTE ACIERE AVEC BAGUES EN NYLON ET TUYAUX EN ACIER TEMPERE' ET CHROME' CAT.I-II KG.200
GUSSTEIL FÜR HYDR. SEITENVERSETZUNG MIT NYLON BUCHSEN UND GEHÄRTETE UND VERCHROMTE ROHRE KAT.I-II KG.200
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO EN FUNDICION CON HEBILLAS DE NYLON Y TUBOS DE ACERO TEMPLADO Y CROMADO CAT.I-II KG.200

Kg 190

I - II

SPOSTAMENTO A SCORRIMENTO MECCANICO IN FUSIONE CON BOCCOLE IN NYLON E TUBI IN ACCIAIO TEMPRATO CROMATO CAT.I-II KG.190
MECHANICAL SIDE SHIFT REALIZED THROUGH FUSION WITH NYLON BUSHINGS AND HARDENED AND CHROMED PIPES CAT.I-II KG.190
DEPORT MÉCANIQUE MOULE EN FONTE ACIERE AVEC BAGUES EN NYLON ET TUYAUX EN ACIER TEMPERE' ET CHROME' CAT.I-II KG.190
GUSSTEIL FÜR MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG MIT NYLON BUCHSEN UND GEHÄRTETE UND VERCHROMTE ROHRE KAT.I-II KG.190
DESPLAZAMIENTO MECANICO EN FUNDICCION CON HEBILLAS DE NYLON Y TUBOS DE ACERO TEMPLADO Y CROMADO CAT.I-II KG.190

ASTE DI RACCOLTA
RAKES
TIGES RAMASSAGE
REBRECHEN
PUAS

RULLO POSTERIORE PROFESSIONALE Ø 195 MM CON 4 CUSCINETTI A RULLI CONICI, RASCHIAFANGO E CORPO CENTRALE INTERCAMBIABILE CON 2 POSIZIONI : 1) AUTOPULENTE 2) POSTERIORE
PROFESSIONAL BACK ROLLER Ø 195 MM WITH 4 BEARINGS WITH TAPERED ROLLERS, MUD SCRAPER AND INTERCHANGEABLE CENTRAL PART WITH 2 POSITIONS : 1) SELF-CLEANING 2) REAR
ROULEAU ARRIÈR PROFESSIONNEL Ø 195 MM AVEC 4 ROULEMENTS AVEC ROULEAUX CONIQUES, RACLEUR DE BOUE ET PARTIE CENTRALE REMPLAÇABLE AVEC 2 POSITIONS : 1) AUTONETTOYANT 2) ARRIERE
PROFI. HINTERE WALZE Ø 195 MM MIT 4 LAGER MIT KEGELROLLEN, ABSTREIFER UND AUSTAUSCHBAREM MITTELTEIL MIT 2 POSITIONEN: 1) SELBSTREINIGEND 2) SCHLAMM
RODILLO TRASERO PROFESIONAL Ø 195 MM CON 4 RODAMIENTOS CON RODILLOS CONICOS, RASCADOR DE BARRO Y CON PARTE CENTRAL SUSTITUIBLE CON 2 POSICIONES 1) DELANTERA AUTOLIMPIANTE 2) TRASERA

SLITTE IN HARDOX
SKIDS IN HARDOX STEEL
PATINS EN HARDOX
KUFEN AUS HARDOX
PATINES EN HARDOX

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

Maxim

4000 | 4400 | 4800 | 5200 | 5600 | 6000

IMPIEGO: IDEALE PER MAIS, COTONE, ERBA, PAGLIA, FOGLIE DI PATATE, FOGLIE DI BARBABIETOLA, CANNE DA ZUCCHERO, PIANTAGIONI DI ANANAS, MATERIALE LEGNOSO E PER LA MANUTENZIONE DEI TERRENI

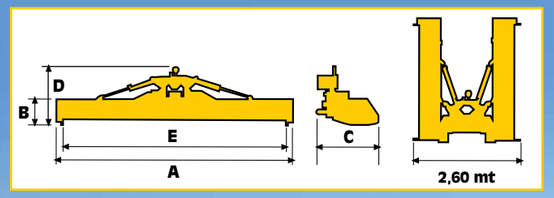
USE: FOR CORN, COTTON, GRASS, STRAW, POTATO LEAVES, BEET LEAVES, SUGAR CANE, PINEAPPLE PLANTATIONS, WOODY MATERIAL AND FOR THE MAINTENANCE OF UNCULTIVATED LAND

EMPLOI: IDÉAL POUR LE TRAVAUX SUR MAIS, COTON, HERBE, PAILLE, FEUILLES DE PATATES, FEUILLES DE BETTERAVES, CANNE À SUCRE, PLANTATION D'ANANAS, MATÉRIEL LIGNEUX ET POUR L'ENTRETIEN DES TERRAINS NON CULTIVÉS

ANWENDUNG: IDEAL FÜR MAIS, BAUMWOLLSTAUDEN, GRASS, STROH, KARTOFFELKNOLLENBLÄTTER, RÜBENBLÄTTER, ZUCKERROHR, ANANASPFLANZUNGEN, HOLZMATERIAL UND FÜR DIE INSTANDHALTUNG VON ÖDLAND

UTILIZACION: IDEAL PARA EL MAIZ, EL ALGODÓN, HIERBA, PAJA, HOJAS DE PATATAS, HOJAS DE REMOLACHA, CAÑA DE AZÚCAR, PLANTACIONES DE PIÑA, MATERIAL LEÑOSO Y PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS TIERRAS EN BARBECHO

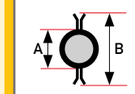
MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm				ruote Kg wheels/roues Räder/ruedas	rulli Kg rollers/rouleaux Walzen/ruedas		RPM	HP MAX	RPM
MAXIM 4000	440	70	130	140	400	108	36	4+4	1950	1840	III	1000	220	1950
MAXIM 4400	480	70	130	140	440	120	40	4+4	2050	1950	III	1000	220	1950
MAXIM 4800	520	70	130	140	480	132	44	4+4	2140	2050	III	1000	220	1950
MAXIM 5200	560	70	130	140	520	144	48	5+5	2230	2150	III	1000	220	1950
MAXIM 5600	600	70	130	140	560	156	52	5+5	2310	2245	III	1000	220	1950
MAXIM 6000	640	70	130	140	600	168	56	5+5	2360	2310	III	1000	220	1950



MAXIM 4000

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

m/sec	56



A mm	B mm
194 X 10	570

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE — *STANDARD EQUIPMENT* — *DE SÉRIE* — *STANDARDAUSSTATTUNG* — *ACESORIOS DE SERIE*

GRUPPO MOLTIPLICATORE CON RUOTA LIBERA
COFANO POSTERIORE ASPORTABILE PER ISPEZIONE
CONTROCOLTELLO
TELAIO RIPIEGHEVOLE IDRAULICO PER IL TRASPORTO SU STRADA CON INGOMBRO MAX. 2,60 MT
RULLI POSTERIORI Ø 168 MM
SLITTE
BANDELLE DI PROTEZIONE
CARDANI
CATARIFRANGENTI

GEAR BOX WITH FREE WHEEL
REMOVABLE BONNET FOR INSPECTION
STATIC KNIFE
HYDRAULIC FOLDING FRAME FOR ROAD TRANSPORT MAX. WIDTH 2,60 M
REAR ROLLERS Ø 168 MM
SKIDS
PROTECTION FLAPS
PTO SHAFTS
REFLECTORS

BOÎTIER AVEC ROUE LIBRE
CAPOT AMOVIBLE POUR L'INSPECTION
CONTRE - COUTEAU
CHASSIS REPLIABLE HYDRAULIQUEMENT POUR TRANSPORT ROUTIER LARGEUR MAX. 2,60 M
ROULEAUX Ø 168 MM
PATINS
VOLETS DE PROTECTION
CARDANS
RÉFLECTEURS

GETRIEBE MIT FREILAUF
ABNEHMBARE HECKKLAPPE ZUR INSPEKTION
GEGENLEISTE
MASCHINENRAHMEN HYDRAULISCH FALTBAR FÜR DIE STRASSENFAHRT FÜR EINE TRANSPORTBREITE VON MAX. 2,60 M
WALZEN Ø 168 MM
KUFEN
SCHUTZBLENDEN
GELENKWELLEN
REFLEKTOREN

TRANSMISIÓN MECÁNICA CON RUEDA LIBRE
TAPA QUE SE PUEDE EXTRAÍBLE PARA INSPECCIÓN
EDE ABRIR PARA INSPECCIÓN
CONTRACUCHILLA
MARCO PLEGLABLE HIDRAULICO PARA TRANSPORTE DE CARRETERA CON ANCHURA MAXIMA 2,60 M
RODILLOS Ø 168 MM.
PATINES
ALETAS DE PROTECCIÓNES
CARDANOS
REFLECTORES

MAXIM 6000

OPTIONAL

TESTATA IDRAULICA CM 80, 40 COLTELLI (TAGLIO MAX 1,5CM) PER TAGLIO CRESTA CENTRALE AZIONATA DALL'IMPIANTO IDRAULICO DEL TRATTORE - MAX 180 BAR – LT/MIN MIN 40 – MAX 45
HYDRAULIC CUTTING HEAD CM 80, 40 FLAILS (MAX CUTTING 1,5CM) FOR CUTTING CENTRAL RIDGE OPERATED FROM THE HYDRAULIC SYSTEM OF THE TRACTOR MAX 180 BAR – LT/MIN MIN 40 – MAX 45
TETE HYDRAULIQUE 80 CM, 40 COUTEAUX (MAX 1,5 DE COUPE) POUR LA COUPE DE LA TOUFFE CENTRALE ACTIONNEE PAR LE SYSTEME HYDRAULIQUE DU TRACTEUR - MAX 180 BAR – LT/MIN MIN 40 – MAX 45
HYDRAULISCHE MÄHEKOPF 80 CM, 40 MESSER (MAX SCHNITT 1,5CM) ZUM SCHNEIDEN VON ZENTRALEM BÜSCHE BETRIEBENE VON DER SCHLEPPERHYDRAULIK - MAX 180 BAR – LT/MIN MIN 40 – MAX 45
CABEZAL HIDRAULICO 80CM, 40 CUCHILLAS (MAX 1,5 DE CORTE) PARA EL CORTE DE LA CRESTA CENTRAL ACTIONNADO DESDE EL SISTEMA HIDRAULICO DEL TRACTOR - MAX 180 BAR – LT/MIN MIN 40 – MAX 45

ROTORE IDRAULICO Ø 60 CM A 2 LAME (TAGLIO MAX 2,5CM) PER TAGLIO CRESTA CENTRALE AZIONATO DALL'IMPIANTO IDRAULICO DEL TRATTORE – MAX 180 BAR – LT/MIN MIN 40 – MAX 45
HYDRAULIC ROTOR Ø 60 CM WITH 2 BLADES (MAX CUTTING 2,5CM) FOR CUTTING CENTRAL RIDGE OPERATED FROM THE HYDRAULIC SYSTEM OF THE TRACTOR - MAX 180 BAR – LT/MIN MIN 40 – MAX 45
ROTOR HYDRAULIQUE Ø 60 CM A 2 LAMES (MAX 2,5CM DE COUPE) POUR LA COUPE DE LA TOUFFE CENTRALE ACTIONNE' PAR LE SYSTEME HYDRAULIQUE DU TRACTEUR - MAX 180 BAR – LT/MIN MIN 40 – MAX 45
HYDRAULIKROTOR Ø 60 CM MIT 2 KLINGEN (MAX SCHNITT 2,5CM) ZUM SCHNEIDEN VON ZENTRALEM BÜSCHE BETRIEBENE VON DER SCHLEPPERHYDRAULIK - MAX 180 BAR – LT/MIN MIN 40 – MAX 45
ROTOR HIDRAULICO Ø 60 CM CON 2 LAMAS (MAX 2,5 DE CORTE) PARA EL CORTE DE LA CRESTA CENTRAL ACTIONNADO DESDE EL SISTEMA HIDRAULICO DEL TRACTOR - MAX 180 BAR – LT/MIN MIN 40 – MAX 45

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

RUOTE (AL POSTO DEI RULLI)
WHEELS (AT PLACE OP ROLLERS)
ROUES (A LA PLACE DU ROULEAUX)
RÄDER (STATT WALZEN)
RUEDAS (EN LUGAR DE RODILLOS)

NON SU MACCHINA FRONTALE
NOT ON MACHINE FRONT MOUNTED
PAS SUR MACHINE MONTÉ AVANT
NICHT AUF FRONT MASCHINE
NO SOBRE MAQUINA FRONTAL

KIT PER MONTAGGIO FRONTALE
FRONT MOUNTING KIT
KIT MONTAGE AVANT
FRONT ANBAUKIT
KIT MONTAJE FRONTAL

Wgr

1550 | 1800 | 2000 | 2300 | 2600 | 2800 | 2813 | 3213

IMPIEGO: ADATTA PER ERBA, TRALCI DI VITE, SARMENTI DI MEDIA DIMENSIONE, ECC

USE: SUITABLE FOR GRASS, WINE SHOOTS, ETC

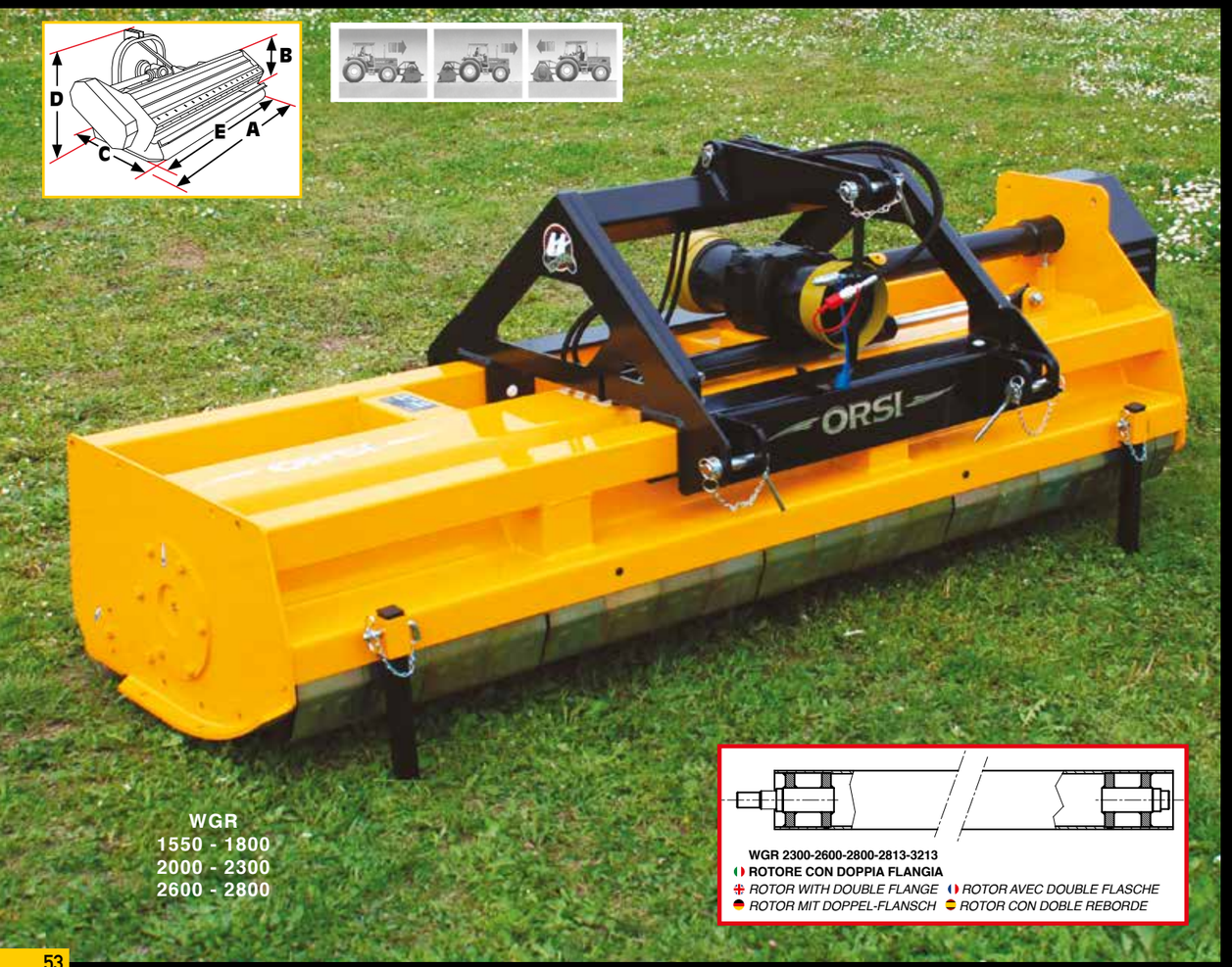
EMPLOI: CONVENABLE POUR HERBE, SARMENT, ETC

ANWENDUNG: FÜR GRASS UND KLEINE REBEN, USW

UTILIZACION: IDONEA PARA CESPED, SARMIENTOS, RAMAS DE MEDIA DIMENSIONES, ETC

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 4 cm	max Ø 8 cm kg 2.1		Kg		RPM 1000 HP MAX	RPM 1000 RPM
WGR 1550	171	53	113	110	150	36	12	4	605	II	110	2096
WGR 1800	203	53	113	110	182	48	16	4	680	II	110	2096
WGR 2000 ▲	222	53	113	110	201	48	16	4	740	II	110	2096
WGR 2300	249	53	113	110	228	60	20	4	835	II	110	2096
WGR 2600 ▲	272	53	113	110	251	60	20	5	880	II	110	2096
WGR 2800	297	53	113	110	281	96	32	5	985	II	130	2096
WGR 2813	299	53	114	128	281	96	32	5 Quad Power	1085	II	140	2100
WGR 3213	339	53	114	128	320	96	32	5 Quad Power	1175	II	140	1800

▲ Left hand available



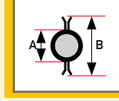
WGR
1550 - 1800
2000 - 2300
2600 - 2800

WGR 2300-2600-2800-2813-3213
ROTORE CON DOPPIA FLANGIA
ROTOR WITH DOUBLE FLANGE | *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*
ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH | *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

TENDICINGHIA AUTOMATICO
AUTOMATIC BELT TENSIONER
TENDEUR DE COURROIES AUTOM.
AUTOMATISCHE KEILRIEMENSPANNUNG
TENSORES DE CORREA AUTOM.

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	RPM 1000 m/sec
WGR 1550-2600	50.29
WGR 2800	52.98
WGR 2813-3213	52.98



MODEL	A mm	B mm
WGR 1550 - 2000	194 X 8	457.7
WGR 2000 - 2600	194 X 10	457.7
WGR 2800 - 2813 - 3213	219 X 10	483

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE — *STANDARD EQUIPMENT* — *DE SÉRIE* — *STANDARDAUSSTATTUNG* — *ACESORIOS DE SERIE*

SCOCCA MONOLITICA SP. 6 MM
RULLO D'APPOGGIO CON CUSCINETTI A RULLI Ø 195 MM
CON RASCHIAFANGO E 2 POSIZIONI :
1) AUTOPULENTE
2)POSTERIORE
SPOSTAMENTO MECCANICO SU RULLI E PATTINI IN NYLON (KG. 140)
1550-2300
2600-2800
2813-3213 (KG.240)
CONTRO COLTELLO DENTATO
CUSCINETTI ROTORE OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI
DOPPIA RUOTA LIBERA NEL GRUPPO
BANDELLE DI PROTEZIONE
SLITTE
TENDICINGHIE AUTOMATICO
ROTORE ELICOIDALE
WGR 2800 : ROTORE A 8 FILE
WGR 2813-3213 ROTORE A 8 FILE E CINGHIE QUAD POWER
BULLONI UTENSILI Ø 20 MM IN ACCIAIO 12.9
***SUPPORTI UTENSILI "TIPO FORESTALE"**
CATARINFRANGENTI

SINGLE FRAME 6 MM THICKNESS
REAR ROLLER Ø 195 MM WITH BEARINGS
WITH ROLLERS WITH MUD SCRAPER AND
2 POSITIONS :
1)SELF-CLEANING
2)REAR
MECHANICAL SIDE SHIFT ON ROLLERS
WITH NYLON PADS
TOOTHED STATIC KNIFE
ROTOR SPHERICAL ROLLER BEARINGS
ON DOUBLE ROLLER ROW
GEARBOX W/ DOUBLE FREE WHEEL
PROTECTION FLAPS
SKIDS
AUTOMATIC BELT TENSIONERS
HELICAL ROTOR
WGR 2800: 8 ROWS ROTOR SHAFT
WGR 2813-3213: 8 ROWS ROTOR SHAFT
AND QUAD POWER BELTS
TOOLS CREWS Ø 20 MM IN STEEL 12.9
**ROTOR TOOLS HOLDERS "FOREST TYPE"*
REFLECTORES

CHASSIS MONOLITIQUE EPAISS. 6 MM
ROULEAU ARRIERE Ø 195 MM AVEC
ROULEMENTS AVEC ROULEAUX AVEC
RACLEUR DE BOUE ET 2 POSITIONS :
1) AUTONETTOYANT
2) ARRIERE
DÉPORT MECANIQUE SUR ROULEAUX AVEC
COUSSINETS DE NYLON
CONTRE-COUTEAU DENTE'
ROULEMENTS DU ROTOR A ROTULE SUR
DOUBLE RANGEE DE ROULEAUX
BOITIER AVEC DEUX ROUES LIBRES
VOLETS DE PROTECTION
PATINS
TENDEURS DE COURROIES AUTOM.
ROTOR ELYCOIDAL
WGR 2800: ROTOR 8 RANGEES
WGR 2813-3213: ROTOR 8 RANGEES ET
COURROIES QUAD POWER
BOULONS Ø 20 MM POUR OUTILS EN ACIER 12.9
**SUPPORTS PORTE-OUTILS "TYPE FORESTIER"*
REFLECTEURS

RAHMEN MIT 6 MM STARKE
WALZE Ø 195 MM MIT LAGER MIT ROLLEN MIT
ABSTREIFER UND 2
POSITIONEN :
1)SELBSTREINIGEND
2) RÜCKSEITIG
MECHANISCHE SEITENVERSETZUG AUF
ROLLEN MIT NYLON-PADS
GEZAHNTE GEGENLEISTE
PENDELLAGER DEM ROTOR MIT ZWEIREIHIG ROLLEN
DOPPEL FREILAUF IM GETRIEBE
SCHUTZBLENDEN
KUFEN
AUTO SPANNWELLEN
ELYCOIDAL ROTOR
WGR 2800 : 8-REIHEN MESSERWELLE
WGR 2813-3213: 8-REIHEN MESSERWELLE
UND RIEMEN QUAD POWER
WERZEUGBOLZEN Ø 20 MM AUS STAHL 12.9
**AUFHÄNGUNG "TYP FORSTWIRTSCHAFT"*
REFLEKTOREN

BASTIDOR CON ESPESOR DE 6 MM
RODILLO Ø 195 MM CON RODAMIENTOS CON RODILLOS
CON RASCADOR DE BARRO Y 2 POSICIONES :
1) DELANTERA AUTOLIMPIANTE
2) TRASERA
DESPLAZAMIENTO MECANICO EN LOS RODILLOS CON
ALMOHADILLAS DE NYLON
CONTRACUCHILLA DENTADA
RODAMIENTO ROTOR DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
ALETAS DE PROTECCIONES
PATINES
TENSORES DE CORREA AUTOMATICO
ROTOR ELICOIDAL
WGR 2800: ROTOR 8 FILAS
WGR 2813-3213: ROTOR 8 FILAS Y CORREAS QUAD POWER
PERNOS Ø 20 MM DE ACERO 12.9
PARA HERRAMIENTAS
**SOPPORTE PARA HERRAMIENTAS "TIPO FORESTAL"*
REFLECTORES

OPTIONAL

WGR 1550-1800-2000-2300-2600-2800 KG 145 WGR 2813-3213 KG 245 SPOSTAMENTO IDRAULICO SU RULLI E PATTINI IN NYLON.
HYDRAULIC SIDE SHIFT ON ROLLERS WITH NYLON PADS
DEPORT HYDRAULIQUE SUR ROULEAUX AVEC COUSSINETS DE NYLON
HYDRAULISCHE SEITENVERSETZUNG AUF ROLLEN MIT NYLON-PADS
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO EN LOS RODILLOS CON ALMOHADILLAS DE NYLON

CONTAORE ELETTRICO
ELECTRIC COUNTER
COMPTEUR ELECTRIQUE
ELEKTROZÄHLER
CONTADOR ELÉCTRICO

RULLO POSTERIORE CON CORPO CENTRALE INTERCAMBIABILE
BACK ROLLER WITH INTERCHANGEABLE CENTRAL PART
ROULEAU ARRIÈRE AVEC PARTIE CENTRALE REMPLAÇABLE
HINTERE WALZE MIT AUSTAUSCHBAREN MITTELTEIL
RODILLO TRASERO CON PARTE CENTRAL SUSTITUIBLE

WGR 2813 - 3213 LAMIERA RASCHIAFANGO
MUD SCRAPER
RACLEUR DE BOUE
SCHLAMM-ABSTREIFER
RASCADOR DE BARRO

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

WGR 2813 - 3213 PROTEZIONE POSTERIORE
WGR 2813 - 3213 REAR PROTECTION
WGR 2813 - 3213 PROTECTION ARRIERE
WGR 2813 - 3213 HECKSCHUTZ
WGR 2813 - 3213 PROTECCION TRASERA

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

Pro HARDOX WEAR PLATE

2500 | 2800 | 3000 | 3200

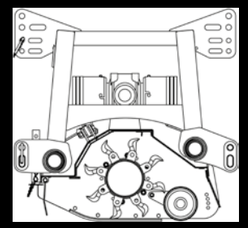
IMPIEGO: ADATTA PER ERBA, TRALCI DI VITE, SARMENTI DI MEDIA DIMENSIONE, ECC

USE: SUITABLE FOR GRASS, WINE SHOOTS, ETC

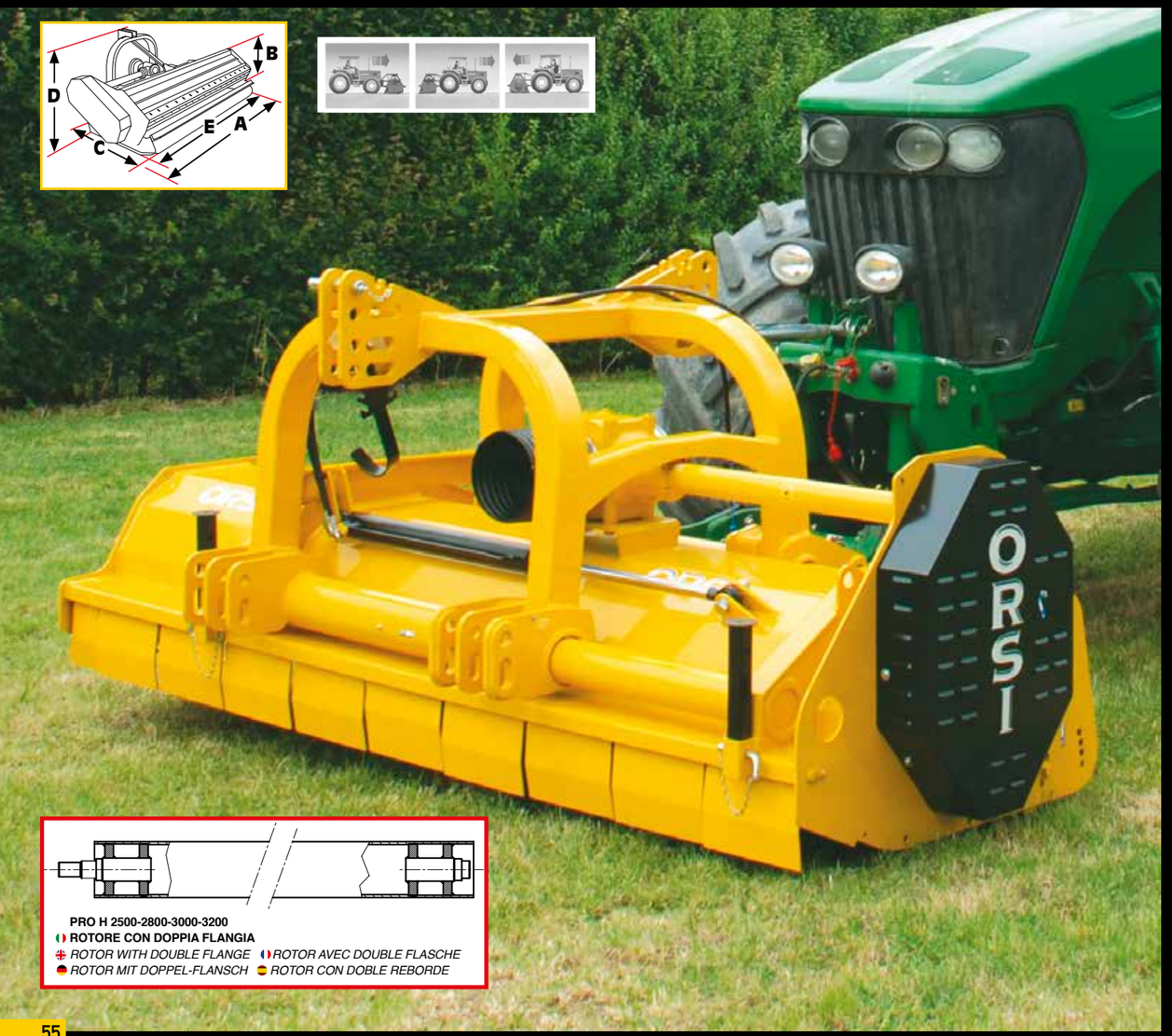
EMPLOI: CONVENABLE POUR HERBE, SARMENT, ETC

ANWENDUNG: FÜR GRASS UND KLEINE REBEN, USW

UTILIZACION: IDONEA PARA CESPED, SARMIENTOS, RAMAS DE MEDIA DIMENSIONES, ETC



MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max Ø 4 cm	max Ø 8 cm kg 2.1		Kg		RPM 540 (OPTIONAL)		RPM 1000	
											HP MAX	RPM	HP MAX	RPM
PRO H 2500	274	53	128	121	251	60	20	5 Powerband	1210	II-III	120	2050	200	1970
PRO H 2800	299	53	128	121	281	60	20	5 Powerband	1250	II-III	120	2050	200	1970
PRO H 3000	319	53	128	121	300	60	20	5 Powerband	1300	II-III	120	2050	200	1970
PRO H 3200	339	53	128	121	320	60	20	5 Powerband	1345	II-III	120	2050	200	1970



PRO H 2500-2800-3000-3200

ROTORE CON DOPPIA FLANGIA

ROTOR WITH DOUBLE FLANGE *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*

ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI

TIP SPEED OF TOOLS

VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS

WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT

VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	m/sec
PRO H 2500	47,2
PRO H 2800-3000-3200	50,2

MODEL	A mm	B mm
PRO H 2500	194 X 10	452
PRO H 2800-3000-3200	219 X 10	478

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE — STANDARD EQUIPMENT — DE SÉRIE — STANDARDAUSSTATTUNG — ACESORIOS DE SERIE

DOPPIO TELAIO IN HARDOX
RULLO POSTERIORE Ø 195 MM CON 4 CUSCINETTI A RULLI CONICI,
RASCHIAFANGO E CORPO CENTRALE INTERCAMBIABILE
CON 2 POSIZIONI :
1) AUTOPULENTE 2)POSTERIORE
SPOSTAMENTO IDRAULICO SU BOCCOLE IN NYLON
CUSCINETTI ROTORE OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI
CONTROCOLTELLO DENTATO
2° CONTROCOLTELLO
DOPPIA RUOTA LIBERA NEL GRUPPO
BANDELLE DI PROTEZIONE SP.5 MM
TENDICINGHIE AUTOMATICO
CINGHIE POWERBAND
ROTORE ELICOIDALE (MOD. 2500)
ROTORE A 8 FILE
BULLONI UTENSILI Ø 20 MM IN ACCIAIO 12.9
SUPPORTI UTENSILI "TIPO FORESTALE"
CATARIFRANGENTI

DOUBLE FRAME IN HARDOX STEEL
BACK ROLLER Ø 195 MM WITH 4 BEARINGS WITH TAPERED ROLLERS,
MUD SCRAPER AND INTERCHANGEABLE CENTRAL PART
WITH 2 POSITIONS :
1) SELF-CLEANING
2) REAR
HYDRAULIC SIDE SHIFT ON NYLON BUSHINGS
ROTOR SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE ROLLER ROW
TOOTHED STATIC KNIFE
2ND STATIC KNIFE
GEARBOX W/ DOUBLE FREE WHEEL
PROTECTION FLAPS THICKNESS 5 MM
AUTOMATIC BELT TENSIONERS
POWERBAND BELTS
HELICAL ROTOR (MOD. 2500)
8 ROWS ROTOR SHAFT
TOOLS CREWS Ø 20 MM IN STEEL 12.9
ROTOR TOOLS HOLDERS "FOREST TYPE"
REFLECTORES

DOUBLE CHASSIS EN HARDOX
ROULEAU ARRIÈRE Ø 195 MM AVEC 4 ROULEMENTS AVEC ROULEAUX CONIQUES,
RACLEUR DE BOUE ET PARTIE CENTRALE REMPLAÇABLE
AVEC 2 POSITIONS :
1) AUTONETTOYANT 2) ARRIERE
DÉPORT HYDRAULIQUE SUR BAGUES EN NYLON
ROULEMENTS DU ROTOR A ROTULE SUR DOUBLE RANGEE DE ROULEAUX
CONTRE-COUTEAU DENTE'
2EME CONTRE-COUTEAU
BOITIER AVEC DEUX ROUES LIBRES
VOLETS DE PROTECTION EPAISSEUR 5 MM
TENDEURS DE COURROIES AUTOM.
COURROIES POWERBAND
ROTOR ELYCOIDAL (MOD. 2500)
ROTOR 8 RANGEES
BOULONS Ø 20 MM POUR OUTILS EN ACIER 12.9
SUPPORTS PORTE-OUTILS "TYPE FORESTIER"
REFLECTEURS

DOPPELTER RAHMEN AUS HARDOX
HINTERE WALZE Ø 195 MM MIT 4 LAGER MIT KEGELROLLEN,
ABSTREIFER UND AUSTAUSCHBAREN MITTELTEIL
MIT 2 POSITIONEN:
1) SELBSTREINIGEND 2) SCHLAMM
HYDRAULISCHE SEITENVERSETZUG AUF NYLONBÜCHSEN
PENDELLAGER DEM ROTOR MIT ZWEIREIHIG ROLLEN
GEZAHNTE GEGENLEISTE
2. GEGENLEISTE
DOPPEL FREILAUF IM GETRIEBE
SCHUTZBLENDEN STARKE 5 MM
AUTO SPANNWELLEN
RIEMEN POWERBAND
ELYCOIDAL ROTOR (MOD. 2500)
8-REIHEN MESSERWELLE
WERZEUGBOLZEN Ø 20 MM AUS STAHL 12.9
AUFHÄNGUNG "TYP FORSTWIRTSCHAFT"
REFLEKTOREN

DOBLE BASTIDOR EN HARDOX
RODILLO TRASERO Ø 195 MM CON 4 RODAMIENTOS CON RODILLOS CONICOS,
RASCADOR DE BARRO Y CON PARTE CENTRAL SUSTITUIBLE
CON 2 POSICIONES 1) DELANTERA AUTOLIMPIANTE 2) TRASERA
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO EN LOS HEBILLAS DE NYLON
RODAMIENTO ROTOR DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
CONTRACUCHILLA DENTADA
2° CONTRACUCHILLA
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
ALETAS DE PROTECCIONES ESPESOR 5 MM
TENSORES DE CORREA AUTOMATICO
CORREAS POWERBAND
ROTOR ELICOIDAL (MOD. 2500)
ROTOR 8 FILAS
PERNOS Ø 20 MM DE ACERO 12.9
PARA HERRAMIENTAS
SOPPORTE PARA HERRAMIENTAS "TIPO FORESTAL"
REFLECTORES

OPTIONAL

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

SLITTE IN HARDOX
SKIDS IN HARDOX STEEL
PATINS EN HARDOX
KUFEN AUS HARDOX
PATINES EN HARDOX

CARDANO ESALOBATO
PTO SHAFT WITH EXAGONAL CONNECTION
CARDAN A ETOILE
GELENKWELLE MIT SECHSKANTIGEM ANSCHLUSS
TUBO EXALOBADO

Eagle Plus

2009 | 2359 | 2609 | 2909 | 3209 DT

IMPIEGO: ADATTA PER ERBA, PAGLIA, MAIS, BARBABIETOLE, TABACCO, PATATE, CARCIOFI, ECC.

USE: FOR GRASS, MAIZE BEETS, TOBACCO LEAVES, ARTICHOKES, ETC.

EMPLOI: CONVENABLE POUR HERBE, PAILLE, MAIS, BETTERAVE, TABAC, POMMES DE TERRE ET ARTICHAUTS, ETC.

ANWENDUNG: FÜR GRAS, STROH, MAIS, RÜBE, TABAK, KARTOFFELN UND ARTISCHOCKEN, USW.

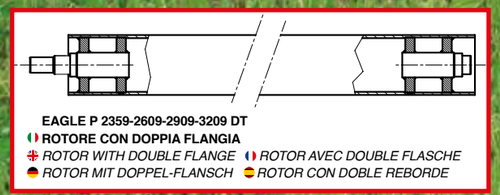
UTILIZACION: IDONEA PARA CESPED, PAJA, MAIZ, REMOLACHA, TABACO, PATATA, ALCACHOFA, ETC.

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm			max Ø 4 cm	max Ø 5 cm		Kg		RPM	HP MAX	RPM
EAGLE PLUS 2009	215	82	134	110	200	40	40	40+20	20	4	710	II	540	100	1782
EAGLE PLUS 2359	243	82	134	110	228	48	48	48+24	24	4	805	II	540	100	1782
EAGLE PLUS 2609	266	82	134	110	251	56	56	56+28	28	4	900	II	540	100	1782
EAGLE PLUS 2909	296	90	136	113	281	80	80	80+40	40	5	1130	II	1000	140	1612
EAGLE PLUS 3209 DT	335	90	136	113	320	96	96	96+48	48	4+4	1230	II	1000	150	1606

3 ANNI DI GARANZIA
SUI PARTICOLARI IN FUSIONE

3 YEARS WARRANTY ON CAST METAL PARTS
3 ANS DE GARANTIE SUR LES PIÈCES MOULÉES EN FONTE ACIÉRÉE
3 JAHRE GARANTIE AUF GUSSTEILE
GARANTÍA DE 3 AÑOS EN PIEZAS DE FUNDICION

EAGLE 3209 DT



EAGLE P 2359-2609-2909-3209 DT
ROTORE CON DOPPIA FLANGIA
ROTOR WITH DOUBLE FLANGE *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*
ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

TENDICINGHIE AUTOMATICO
AUTOMATIC BELT TENSIONER
TENDEUR DE COURROIES AUTOM.
AUTO SPANNWELLEN
TENSORES DE CORREA AUTOM.

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	m/sec
EAGLE P 2009-2609	62,1
EAGLE P 2909	57,61
EAGLE P 3209 DT	57,4

MODEL	A mm	B mm
EAGLE P 2009-2359-2609	194X10	666
EAGLE P 2909	219X12,5	691
EAGLE P 3209 DT	219X14,2	691

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE — *STANDARD EQUIPMENT* — *DE SÉRIE* — *STANDARDAUSSTATTUNG* — *ACESORIOS DE SERIE*

SCOCCA MONOLITICA SP. 6 MM (2009-2359-2609)
DOPPIO TELAIO (2909-3209 DT)
SCATOLA INGRANAGGI CENTRALE
COFANO ASPORTABILE PER ISPEZIONE
SPOSTAMENTO MANUALE KG 60 (2009-2909)
CUSCINETTI ROTORE OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI
CONTROCOLTELLO DENTATO
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO
BANDELLE DI PROTEZIONE
3209 DT DOPPIA TRASMISSIONE
TENDICINGHIE AUTOMATICO (3209 DT)
CATARIFRANGENTI

SINGLE FRAME 6 MM THICKNESS (2009-2359-2609)
DOUBLE FRAME (2909-3209 DT)
CENTRAL GEAR BOX
REMOVABLE BONNET FOR INSPECTION
MANUAL SIDE SHIFT KG 60 (2009-2909)
ROTOR SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE ROLLER ROW
TOOTHED STATIC KNIFE
GEARBOX W/ FREE WHEEL
PROTECTION FLAPS
3209 DT DOUBLE TRANSMISSION
AUTOMATIC BELT TENSIONERS (3209 DT)
REFLECTORES

CHASSIS MONOLITIQUE EPAISS. 6 MM (2009-2359-2609)
DOUBLE CHASSIS (2909-3209 DT)
MOLTIPLICATUER CENTRAL
CAOT AMOVIBLE POUR L'INSPECTION
DÉPORT MANUEL KG 60 (2009-2909)
ROULEMENTS DU ROTOR A ROTULE SUR DOUBLE RANGEE DE ROULEAUX
CONTRE-COUTEAU DENTE'
BOITIER AVEC ROUES LIBRES
VOLETS DE PROTECTION
3209 DT DOUBLE TRANSMISSION
TENDEURS DE COURROIES AUTOMATIQUE (3209 DT)
REFLECTEURS

RAHMEN MIT 6 MM STARKE (2009-2359-2609)
DOPPLER RAHMEN (2909-3209 DT)
ZENTRAL GETRIEBE
ABNEHMBARE HECKKLAPPE ZUR INSPEKTION
MANUELLE SEITENVERSETZUG KG 60 (2009-2909)
PENDELLAGER DEM ROTOR MIT ZWEIREIHIG ROLLEN
GEZAHNTE GEGENLEISTE
GETRIEBE MIT FREILAUF
SCHUTZBLENDEN
3209 DT DOPPELTER ANTRIEB
AUTOMATISCHE SPANNWELLEN (3209 DT)
REFLEKTOREN

BASTIDOR CON ESPESOR DE 6 MM (2009-2359-2609)
DOBLE BASTIDOR (2909-3209 DT)
CAJA ENGRANAJE CENTRAL
TAPA EXTRAIBLE PARA INSPECCION
DESPLAZAMIENTO MANUAL KG 60 (2009-2909)
RODAMIENTO ROTOR DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
CONTRACUCHILLA DENTADA
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
ALETAS DE PROTECCIONES
3209 DT DOBLE TRANSMISION
TENSORES DE CORREA AUTOMATICO (3209 DT)
REFLECTORES

EAGLE 2609

OPTIONAL

* **Kg 230** — I - II

SPOSTAMENTO A SCORRIMENTO MECCANICO IN FUSIONE CON BOCCOLE IN NYLON MOD. 2009-2359-2609-2909
MECHANICAL SIDE SHIFT REALIZED THROUGH FUSION WITH NYLON BUSHINGS
DÉPORT MECANIQUE MOULÉ EN FONTE ACIERÉ AVEC BAGUES EN NYLON
GUSSTEIL FÜR MECHANISCHE SEITENVERSETZUNG MIT NYLONBÜCHSEN
DESPLAZAMIENTO MECANICO DE FUNDICION CON HEBILLAS DE NYLON

* **Kg 240** — I - II

SPOSTAMENTO IDRAULICO IN FUSIONE CON BOCCOLE IN NYLON E TUBI IN ACCIAIO TEMPRATO CROMATO (2009-2359-2609-2909)
HYDR. SIDE SHIFT REALIZED THROUGH FUSION WITH NYLON BUSHINGS AND HARDENED AND CHROMED PIPES (2009-2359-2609-2909)
DÉPORT HYDR. MOULE EN FONTE ACIERE AVEC BAGUES EN NYLON ET TUYAUX EN ACIER TEMPERE' ET CHROME' (2009-2359-2609-2909)
GUSSTEIL FÜR HYDR. SEITENVERSETZUNG MIT NYLON BUCHSEN UND GEHÄRTETE UND VERCHROMTE ROHRE (2009-2359-2609-2909)
DESPLAZAMIENTO HIDRAULICO EN FUNDICCION CON HEBILLAS DE NYLON Y TUBOS DE ACERO TEMPLADO Y CROMADO (2009-2359-2609-2909)

* **SCATOLA INGRANAGGI LATERALE**
LATERAL GEAR BOX
MOLTIPLICATEUR COTE
SEITE GETRIEB
CAJA ENGRANAJE LATERAL

ROTORE CON TRICOLTELLO MAX Ø 4 CM
ROTOR WITH THREE-FLAILS MAX Ø 4 CM
ROTOR AVEC TRI-COUTEAUX MAX Ø 4 CM
ROTOR MIT DREI-MESSER MAX Ø 4 CM
ROTOR CON TRES-CUCHILLA MAX Ø 4 CM

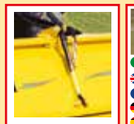
CONTROCOLTELLO AVVITATO A PETTINE
STATIC KNIFE COMB SCREWED
CONTRECOUTEAUX VISSÉ À PEIGNE
GEGENLEISTE IN KAMM GESCHRAUBT
CONTRACUCHILLA ATORNILLADA A PEINE

ATTACCO AI 3 PUNTI IN FUSIONE FISSO CENTRALE (3209DT)
3. POINT LINKAGE REALIZED THROUGH FUSION FIX CENTRAL (3209DT)
ATTELAGE 3EME POINT EN FONTE ACIERE' FIX CENTRALE (3209DT)
GUSSTEIL FÜR 3. PUNKT ANBAU FEST ZENTRAL (3209DT)
ENGANCHE 3º PUNCTO EN FUNDICCION FUO CENTRAL (3209DT)

ROTORE CON MAZZE MAX Ø 5 CM
ROTOR WITH HAMMERS MAX Ø 5 CM
ROTOR AVEC MARTEAUX MAX Ø 5 CM
ROTOR MIT HÄMMERN MAX Ø 5 CM
ROTOR CON MARTILLOS MAX Ø 5 CM

RULLO D'APPOGGIO Ø 245 mm AUTOPULENTE
SELF-CLEANING REAR ROLLER Ø 245 mm
ROULEAU ARRIÈRE AUTONETTOYANT Ø 245 mm
SELBSTREINIGENDE WALZE Ø 245 mm
RODILLO DE LIMPIEZA AUTOMÁTICA Ø 245 mm

SLITTE IN HARDOX REGOLABILI IN ALTEZZA
ADJUSTABLE HEIGHT SKIDS IN HARDOX STEEL
PATINS EN HARDOX REGLABLES EN HAUTEUR
HOCHVESTELLBARE KUFEN AUS HARDOX
PATINES EN HARDOX REGLABLES EN ALTURA



KIT MARTINETTO APERTURA COFANO CON VALVOLA (NO CE)
HYD. OPENING BONNET WITH VALVE (NO CE)
VERIN OUVERTURE CAPOT AVEC VALVE (NO CE)
ZYLINDER HAUBE KIT MIT VENTIL (NO CE)
KIT CILINDRO TAPA CON VÁLVULA (NO CE)

ALETTE SPARGITRICI (NO CE)
SPREADING VANES (NO CE)
AILETTES (NO CE)
VARTEILERFLÜGEL (NO CE)
ALETAS (NO CE)

COPPIA RUOTE
WHEELS
ROUES
RÄDER
RUEDAS

CATENE DI PROTEZIONE
PROTECTION CHAINS
CHAINES DE PROTECTION
SCHUTZKETTEN
CADENAS DE PROTECCION

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

CARDANO 1" 3/4 Z20 LATO TRATTORE MOD. 2909-3209 DT
PTO SHAFT 1"3/4 Z20 TRACTOR SIDE MOD. 2909-3209 DT
CARDAN 1"3/4 Z20 COTE TRACTEUR MOD. 2909-3209 DT
GELENKWELLE 1"3/4 Z20 SCHLEPPERSEITE MOD. 2909-3209 DT
CARDAN 1"3/4 Z20 LADO TRACTOR MOD. 2909-3209 DT

CARDANO 1" 3/4 Z6+1" 3/8 Z6 LATO TRATTORE (2909-3209DT)
PTO SHAFT 1"3/4 Z6+ 1"3/8 Z6 TRACTOR SIDE(2909-3209DT)
CARDAN 1"3/4 Z6+ 1"3/8 Z6 COTE TRACTEUR(2909-3209DT)
GELENKWELLE 1"3/4 Z6+1"3/8 Z6 SCHLEPPERSEITE (2909-3209DT)
CARDAN 1"3/4 Z6+1"3/8 Z6 LADO TRACTOR(2909-3209DT)

Wpkℓ

1450 | 1600 | 1800

IMPIEGO: PER TRALCI DI VITE, ERBA, LEGNA E SARMENTI DI MEDIA DIMENSIONE

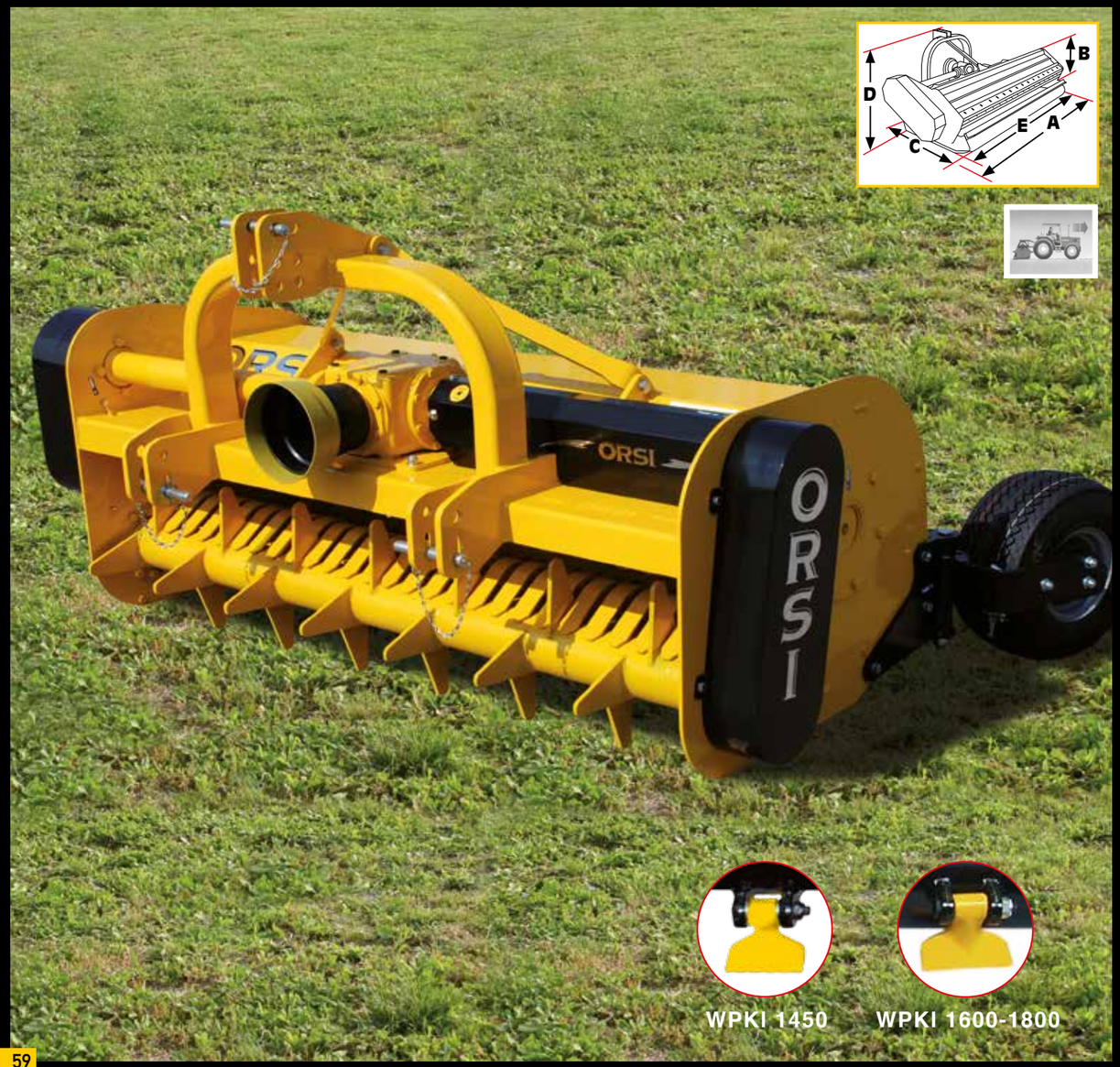
USE: FOR VINEYARD, ORCHARD, GRASS, WOOD, PRUNING AND MEDIUM SIZE BRANCHES

EMPLOI: POUR BROYER HERBE, BOIS, BUISSONS ET SARMENTS DE MOYENNE DIMENSION

ANWENDUNG: FÜR REBENHOLZ, GRASS, HOLZ UND RÜCKSTÄNDE MITTLERER GRÖSSE

UTILIZACION: PARA HIERBA, SARMIENTOS DE VIÑA, MADERA, RAMAS DE MEDIA DIMENSIONES

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max cm	kg 1.2 (1450) kg 1.7 (1600-1800)		Kg		RPM	HP MAX	RPM
WPKL 1450	173	68	106	107	145	5/6	16	4	720	I-II	540	50	2527
WPKL 1600	185	68	110	109	154	6/8	12	5	840	I-II	540	50	2527
WPKL 1800	210	68	110	109	181	6/8	16	5	870	I-II	540	50	2527



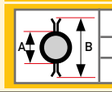
WPKI 1450 WPKI 1600-1800

TENDICATENA
CHAIN TENSIONER
TENDEUR DE CHAÎNE
KEILRIEMENSPANNER
TENSOR DE CADENA

TENDICINGHIE AUTOMATICO
AUTOMATIC BELT TENSIONER
TENDEUR DE COURROIES AUTOM.
AUTO SPANNWELLEN
TENSORES DE CORREA AUTOM.

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

m/sec	60,53



MODEL	A mm	B mm
WPKL 1450	194x8	409
WPKL1600-1800	194x10	413

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE *STANDARD EQUIPMENT DE SÉRIE STANDARDAUSSTATTUNG ACESORIOS DE SERIE*

GRIGLIA DI SCARICO IN STE 690 Ø 40MM
RUOTA LIBERA NEL GRUPPO DOPPIO TELAIO
TRASMISSIONE MECCANICA A CATENA
TENDICATENA
LIMITATORE DI COPPIA AUTOMATICO
CUSCINETTI OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI
TRE FILE DI CONTRO COLTELLI
TENDICINGHIE AUTOMATICO
* **RUOTE STERZANTI CON MOLLA DI CHIUSURA**
CATARIFRANGENTI

UNLOAD GRATE IN STE 690 Ø 40MM
FREE WHEEL IN THE GEARBOX
DOUBLE FRAME
MECHANICAL CHAIN TRANSMISSION
CHAIN TENSIONER
AUTOMATIC TORQUE LIMITER
SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE ROLLER ROW
3 STATIC KNIVES
AUTOMATIC BELT TENSIONERS
* *STEERING WHEELS WITH CLOSING SPRING REFLECTORES*

GRILLE INTERIEURE EN STE 690 Ø 40MM
ROUE LIBRE DANS LE BOITIER
DOUBLE CHÂSSIS
TRANSMISS. PAR CHAÎNE MÉCANIQUE
TENDEUR DE CHAÎNE
LIMITEUR DE COUPLE AUTOMATIQUE
ROULEMENTS A ROTULE SUR DOUBLE RANGEE DE ROULEAUX
TROIS CONTRE COUTEAUX
TENDEURS DE COURROIES AUTOM.
* *ROUES BRAQUANTES AVEC RESSORT DE FERMETURE REFLECTEURS*

ENTLADUNGSGITTER AUS STE 690 Ø 40MM
FREILAUF IM GETRIEBE
DOPPELRAHMEN
MECHAN. KETTENANTRIEB
KEILRIEMENSPANNER
AUTOMATISCHE KKEILRIEMENSPANNER
PENDELLAGER MIT ZWEIREIHIG ROLLEN
DREI REIHEN VON GEGENLEISTEN
AUTO SPANNWELLEN
* *LENKRÄDER MIT SCHLIESSENDE FEDER REFLEKTOREN*

REJA DE DESCARGA EN STE 690 Ø 40MM
RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES
DOBLE BASTIDOR
TRANSMIS. PARA CADENA, MECANICA
TENSOR DE CADENA
LIMITADOR DE PAR AUTOMATICO
RODAMIENTO DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
TRES CONTRA-CUCHILLA
TENSORES DE CORREA AUTOMATICO
* *RUEDAS DESVIANTES CON RESORTE DE CIERRE REFLECTORES*

OPTIONAL

GRIGLIA DI SCARICO IN STE 690 Ø 55 mm
UNLOAD GRATE IN STE 690 Ø 55 mm
GRILLE INTERIEURE EN STE 690 Ø 55 mm
ENTLADUNGSGITTER AUS STE 690 Ø 55 mm
REJA DE DESCARGA EN STE 690 Ø 55 mm

CARDANO
PTO SHAFT
CARDAN
GELENKWELLE
CARDAN

Wpkm

2000

- **IMPIEGO: PER TRALCI DI VITE, ERBA, LEGNA E SARMENTI DI MEDIA DIMENSIONE**
- *USE: FOR VINEYARD, ORCHARD, GRASS, WOOD, PRUNING AND MEDIUM SIZE BRANCHES*
- *EMPLOI: POUR BROYER HERBE, BOIS, BUISSONS ET SARMENTS DE MOYENNE DIMENSION*
- *ANWENDUNG: FÜR REBENHOLZ, GRASS, HOLZ UND RÜCKSTÄNDE MITTLERER GRÖSSE*
- *UTILIZACION: PARA HIERBA, SARMIENTOS DE VIÑA, MADERA, RAMAS DE MEDIA DIMENSIONES*

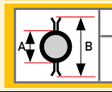
MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max cm	kg 1.7		Kg		RPM	HP MAX	RPM
WPKM 2000	232	68	123	100	201	8/10	16	4 Powerband	1100	II	540	50	2527

- **TENDICATENA**
- *CHAIN TENSIONER*
- *TENDEUR DE CHAÎNE*
- *KEILRIEMENSPANNER*
- *TENSOR DE CADENA*

- **TENDICINGHIE AUTOMATICO**
- *AUTOMATIC BELT TENSIONER*
- *TENDEUR DE COURROIES AUTOM.*
- *AUTO SPANNWELLEN*
- *TENSORES DE CORREA AUTOM.*

- **VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI**
- *TIP SPEED OF TOOLS*
- *VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS*
- *WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT*
- *VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS*

m/sec	60,53



MODEL	A mm	B mm
WPKM 2000	194x10	413

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE *STANDARD EQUIPMENT DE SÉRIE STANDARDAUSSTATTUNG ACESORIOS DE SERIE*

- **LAMIERE INTERNE HARDOX 400**
- **RUOTA LIBERA NEL GRUPPO**
- **DOPPIO TELAIO**
- **TRASMISSIONE MECCANICA A CATENA**
- **CUSCINETTI OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI**
- **TENDICATENA**
- **LIMITATORE DI COPPIA AUTOMATICO**
- **DUE FILE DI CONTRO COLTELLI**
- **TENDICINGHIE**
- **SUPPORTI UTENSILI "TIPO FORESTALE"**
- **CATARIFRANGENTI**

- *INNER SHEET HARDOX 400*
- *FREE WHEEL IN THE GEARBOX*
- *DOUBLE FRAME*
- *MECHANICAL CHAIN TRANSMISSION*
- *SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE ROLLER ROW*
- *CHAIN TENSIONER*
- *AUTOMATIC TORQUE*
- *2 STATIC KNIVES*
- *BELT TENSIONERS*
- *ROTOR TOOLS HOLDERS "FOREST TYPE"*
- *REFLECTORES*

- *TOLES INTERIEURES EN HARDOX 400*
- *ROUE LIBRE DANS LE BOITIER*
- *DOUBLE CHÂSSIS*
- *TRANSMISS. PAR CHAÎNE MÉCANIQUE*
- *ROULEMENTS A ROTULE SUR DOUBLE RANGEE DE ROULEAUX*
- *TENDEUR DE CHAÎNE*
- *LIMITEUR DE COUPLE AUTOMATIQUE*
- *DEUX CONTRE COUTEAUX*
- *TENDEURS DE COURROIES*
- *SUPPORTS PORTE-OUTILS "TYPE FORESTIER"*
- *REFLECTEURS*

- *INNENRAHMEN IN STAHL HARDOX 400*
- *FREILAUF IM GETRIEBE*
- *DOPPELRAHMEN*
- *MECHAN. KETTENANTRIEB*
- *PENDELLAGER MIT ZWEIREIHIG ROLLEN KETTENSPANNER*
- *AUTOMATISCHE KETTENSPANNER*
- *ZWEI REIHEN VON GEGENLEISTEN SPANNWELLEN*
- *AUFHÄNGUNG "TYP FORSTWIRTSCHAFT"*
- *REFLEKTOREN*

- *CHAPA INTERNA, ACERO HARDOX 400*
- *RUEDA LIBRE EN LOS ENGRANAJES*
- *DOBLE BASTIDOR*
- *TRANSMIS. PARA CADENA, MECANICA*
- *RODAMIENTO DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA*
- *TENSOR DE CADENA*
- *LIMITADOR DE PAR AUTOMATICO*
- *DOS CONTRA-CUCHILLA*
- *TENSORES DE CORREA*
- *SOPPORTE PARA HERRAMIENTAS "TIPO FORESTAL"*
- *REFLECTORES*

OPTIONAL

- **RUOTE STERZANTI**
- *STEERING WHEELS*
- *ROUES TOURNANTES*
- *LENKRÄDER*
- *RUEDAS DESVIANTES*

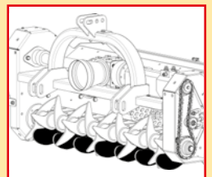
- **RUOTE PIVOTTANTI**
- *PIVOT WHEELS*
- *ROUES PIVOTANTES*
- *SCHWENKRÄDER*
- *RUEDAS PIVOTANTES*

- **RULLO Ø 195 mm**
- *ROLLER Ø 195 mm*
- *ROULEAU Ø 195 mm*
- *WALZE Ø 195 mm*
- *RODILLO Ø 195 mm*

- **KIT TRASMISSIONE IDR. PICKUP CON DIVISORE DI FLUSSO E VALVOLA DI MAX DOPPIA**
- *KIT HYDR. TRANSMISS. PICK-UP + FLOW DIVIDER + DOBLE MAX PRESSURE VALVE*
- *KIT TRASMISS. HYDR. PICK-UP + DIVISEUR DEBIT ET SOUPAPE DOUBLE MAX PRESSURE*
- *HYDR. ANTRIEB VOM PICKUP + FLUSSREGELVENTIL UND DOPPELTEM MAX. VENTIL*
- *KIT TRANSMISION HIDR. PICK UP CON DIVISEUR FLUJO Y DOBLE VALVULA MAX PRESS.*

- **CARDANO**
- *PTO SHAFT*
- *CARDAN*
- *GELENKWELLE*
- *CARDAN*

OPTIONAL



- **KIT SASSI**
- *KIT FOR STONES*
- *KIT POUR CAILLOUX*
- *KIT FÜR STEINE*
- *KIT PARA PIEDRAS*

- **SLITTE DI DIREZIONE**
- *DIRECTION SKIDS*
- *PATINS DE DIRECTION*
- *RICHTUNGSKUFEN*
- *PATINES DE DIRECCION*

- **CONVOGLIATORI ANTERIORI**
- *FRONT VANES*
- *AILETTES FRONTALES*
- *FRONTFLÜGEL*
- *ALETAS ANTERIORAS*

Flail-D

- IMPIEGO: IDONEA PER LO SFALCIO DELL'ERBA, LEGNA DI PICCOLA DIMENSIONE E PER L'USO INTERFILARE. ADATTABILE SUI MODELLI DYNAMIC, EVO, FRUIT E SUPERIOR .
- *USE: SUITABLE FOR GRASS, SMALL SIZE WOOD AND FOR BETWEEN-ROW USE. ADAPTABLE ON DYNAMIC, EVO, FRUIT AND SUPERIOR MODELS.*
- *UTILISATION: CONVENABLE POUR HERBE, BOIS DE PETITE DIMENSION. APPLICABLE SUR LES MODELES DYNAMIC, EVO, FRUIT ET SUPERIOR.*
- *ANWENDUNG: FÜR GRASS, HOLZ MIT KLEINEN ABMESSUNGEN UND MEHWERTIG VERWENDUNG. ANPASSUNGFÄHIG AN DIE MODELLE DYNAMIC, EVO, FRUIT UND SUPERIOR.*
- *UTILISACION: IDONEA PARA CESPED, MADERA DE PEQUEÑAS DIMENSIONES Y PARA USO ENTRE HILAS. ADAPTABLE SOBRE LOS MODELOS DYNAMIC, EVO, FRUIT Y SUPERIOR.*

MODEL	KG MIN.	CV/KW MIN.			Kg	l/MIN	HP/KW	RPM
FLAIL - D	1500	50/36	1	2	170	Min. 35	16/11	2800

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE / *STANDARD EQUIPMENT* / *DE SÉRIE* / *STANDARDAUSSTATTUNG* / *ACESORIOS DE SERIE*

- **REGOLAZIONE MECCANICA INCLINAZIONE DI LAVORO**
- **REGOLAZIONE MECCANICA ALTEZZA DI LAVORO**
- **SOSPENSIONE AUTOMATICA DEL DISCO**
- **DISCO INTERFILARE DA Ø 600 MM O 800 MM**
- **RIENTRO DEL DISCO MEDIANTE MOLLA MECCANICA**
- **MOTORE IDRAULICO CON TUBI AD INNESTI RAPIDI CON VALVOLA DI SICUREZZA**

- *MECHNANICAL REGULATION OF WORKING INCLINATION*
- *MECHNANICAL REGULATION OF WORKING HEIGHT*
- *AUTOMATIC SUSPENSION OF DISC*
- *BETWEEN-ROW DISC Ø 600 MM OR 800 MM*
- *DISC RETURN THROUGH MECHANIC SPRING*
- *HYDRAULIC MOTOR WITH QUICK COUPLINGS PIPES WITH SAFETY VALVE*

- *REGLAGE MECANIQUE DE L'INCLINAISON DE TRAVAIL*
- *REGLAGE MECANIQUE DE L'HAUTEUR DE TRAVAIL*
- *SUSPENSION AUTOMATIQUE DU SATELLITE*
- *SATELLITE SOUS CLOTURE DE 600MM OU 800 MM*
- *RETOURN DU SATELLITE PAR RESSORT MECANIQUE*
- *MOTEUR HYDRAULIQUE AVEC TUYAUX AVEC RACCORDS RAPIDES ET SOUPATE DE SURETE*

- *MECHANISCHE REGULIERUNG DER NEIGUNG*
- *MECHANISCHE REGULIERUNG DER ARBEITSHÖHE*
- *AUTOMATISCHE FEDERUNG DES MULCHTELLERS*
- *MULCHTELLER: Ø 600 MM ODER Ø 800 MM*
- *EINZUG MULCHTELLER MITTELS MECHANISCHE FEDERUNG*
- *HYDROMOTOR MIT SCHLÄUCHEN MIT SCHNELLKUPPLUNGEN UND SICHERHEITSVENTIL*

- *REGULACION MECANICA INCLINACION DE TRABAJO*
- *REGULACION MECANICA ALTURA DE TRABAJO*
- *SUSPENSION AUTOMATICA DEL DISCO*
- *DISCO ENTRE HILAS DE Ø 600 MM O 800 MM*
- *RETORNO DISCO POR MEDIO DE MUELLE MECANICA*
- *MOTOR HIDRAULICO CON TUBOS CON ENCHUFES RAPIDOS CON VALVULA DE SEGURIDAD*

OPTIONAL

SU MODELLO DYNAMIC E FRUIT / *ON DYNAMIC AND FRUIT MODEL* / *AN DIE MODELLE DYNAMIC UND FRUIT* / *SUR LE MODELES DYNAMIC ET FRUIT* / *SOBRE LOS MODELOS DYNAMIC Y FRUIT*

SCAMBIATORE DI CALORE
OIL COOLER
RADIATEUR
ÖL KÜHLER
RADIADOR

IMPIANTO IDRAULICO INDIPENDENTE
INDEPENDENT HYDRAULIC SYSTEM
CONNECTION HYDRAULIQUE INDEPANDANT
UNABHÄNGIGER HYDRAULISCHER ANLAGE
SISTEMA HIDRAULICO INDIPENDENTE

Flail-I

- IMPIEGO: IDONEA PER LO SFALCIO DELL'ERBA, LEGNA DI PICCOLA DIMENSIONE E PER L'USO INTERFILARE. ADATTABILE SUL MODELLO DYNAMIC, FRUIT .
- *USE: SUITABLE FOR GRASS, SMALL SIZE WOOD AND FOR BETWEEN-ROW USE. ADAPTABLE ON DYNAMIC, FRUIT MODELS.*
- *UTILISATION: CONVENABLE POUR HERBE, BOIS DE PETITE DIMENSION. APPLICABLE SUR LES MODELES DYNAMIC, FRUIT .*
- *ANWENDUNG: FÜR GRASS, HOLZ MIT KLEINEN ABMESSUNGEN UND MEHWERTIG VERWENDUNG. ANPASSUNGFÄHIG AN DIE MODELLE DYNAMIC, FRUIT .*
- *UTILISACION: IDONEA PARA CESPED, MADERA DE PEQUEÑAS DIMENSIONES Y PARA USO ENTRE HILAS. ADAPTABLE SOBRE LOS MODELOS DYNAMIC, FRUIT .*

MODEL	KG MIN.	CV/KW MIN.			Kg	RPM	Lt	l/MIN	HP/KW	RPM
FLAIL - I	1500	50/36	1	2	250	540	50	40	16/11	2800

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE / *STANDARD EQUIPMENT* / *DE SÉRIE* / *STANDARDAUSSTATTUNG* / *ACESORIOS DE SERIE*

- **IMPIANTO IDRAULICO INDIPENDENTE CON DOPPIA POMPA**
- **REGOLAZIONE MECCANICA INCLINAZIONE DI LAVORO**
- **REGOLAZIONE MECCANICA ALTEZZA DI LAVORO**
- **SOSPENSIONE AUTOMATICA DEL DISCO DISCO INTERFILARE DA Ø 600 MM O 800 MM**
- **RIENTRO DEL DISCO A SFORZO CONTROLLATO**
- **DISTRIBUTORE IDRAULICO PER ACCENSIONE MOTORE CON CAVO A DISTANZA**
- **DISTRIBUTORE CON CAVO COMANDO A DISTANZA PER RIENTRO DISCO**

- *INDEPENDENT HYDRAULIC SYSTEM WITH DOUBLE PUMP*
- *MECHNANICAL REGULATION OF WORKING INCLINATION*
- *MECHNANICAL REGULATION OF WORKING HEIGHT*
- *AUTOMATIC SUSPENSION OF DISC BETWEEN-ROW DISC Ø 600 MM OR 800 MM*
- *DISC RETURN WITH CONTROLLED PRESSURE*
- *HYDRAULIC DISTRIBUTOR FOR MOTOR IGNITION WITH REMOTE CONTROL*
- *DISTRIBUTOR WITH REMOTE CONTROL CABLE FOR DISC RETURN*

- *CONNECTION HYDRAULIQUE INDEPENDENT AVEC DOUBLE POMPE*
- *REGLAGE MECANIQUE INCLINAISON DE TRAVAIL*
- *REGLAGE MECANIQUE HAUTEUR DE TRAVAIL*
- *SUSPENSION AUTOMATIQUE DU SATELLITE SOUS CLOTURE DE 600 MM OU 800 MM*
- *RETOURNE DU SATELLITE AVEC CONTROLE D'EFFORT*
- *DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE POUR DEMARRAGE MOTEUR AVEC CABLE A DISTANCE*
- *DISTRIBUTEUR AVEC CABLE COMMANDE A DISTANCE POUR RETOURNE SATELLITE*

- *EIGENSTÄNDIGE HYDRAULISCHE ANLAGE MIT DOPPELTER PUMPE*
- *MECHANISCHE REGULIERUNG DER NEIGUNG*
- *MECHANISCHE REGULIERUNG DER ARBEITSHÖHE*
- *AUTOMATISCHE FEDERUNG DES MULCHTELLERS*
- *MULCHTELLER: Ø 600 MM ODER Ø 800 MM*
- *KONTROLLIERTER EINZUG DES MULCHTELLERS*
- *HYDRAULISCHES STEUERGERÄT ANLASSUNG MOTOR MIT DISTANZKABEL*
- *STEUERGERÄT MIT DISTANZKABEL FÜR EINZUG DES MULCHTELLERS*

- *SISTEMA HIDRAULICO INDIPENDENTE CON DOBLE BOMBA*
- *REGULACION MECANICA INCLINACION DE TRABAJO*
- *REGULACION MECANICA ALTURA DE TRABAJO*
- *SUSPENSION AUTOMATICA DEL DISCO*
- *DISCO ENTRE HILAS DE Ø 600 MM O 800 MM*
- *RETORNO DEL DISCO A ESFUERZO CONTROLADO*
- *DISTRIBUIDOR HIDRAULICO PARA IGNICION MOTOR CON CABLE REMOTO*
- *DISTRIBUIDOR CON CABLE REMOTO PARA RETORNO DISCO*

OPTIONAL

SCAMBIATORE DI CALORE
OIL COOLER
RADIATEUR
ÖL KÜHLER
RADIADOR

Tik 800

IMPIEGO: ADATTA PER ERBA, PULIZIA INTERFILARE DEL FRUTTETO/VIGNETO, LEGNA DI MEDIA DIMENSIONE, PULIZIA DEL SOTTOBOSCO. ADATTABILE SUI MODELLI FRUIT.

USE: SUITABLE PR GRASS, CLEANING ROWS OF THE ORCHARD AND VINEYARD, MEDIUM SIZE WOOD, FOR THE UNDERWOOD CLEANING, ETC. ADAPTABLE ON FRUIT MODELS.

EMPLOI: BROYEUR ENTRE RANGEES POLYVALENT, AVEC SYSTEME HYDRAULIQUE AUTONOME. BROYEUR ENTRE RANGEES AVEC RENTREE HYDRAULIQUE. APPLICABLE SUR LES MODÈLES FRUIT.

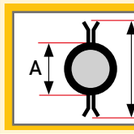
ANWENDUNG: FÜR GRAS, REINIGUNG REIHEN DES OBST-UND WEINBAU, HOLZRÜCKSTÄNDE MIT MITTLEREN DURCHMESSER, FORSTWIRTSCHAFT,USW. ANPASSUNGSFÄHIG AN DIE MODELLE FRUIT

UTILIZACION: IDONEA PARA CESPED , LIMPIEZA ENTRE HILAS DE LA HUERTA/VIÑEDO MADERA DE MEDIA DIMENSION, LIMPIEZA DE LA MALEZA, ETC. ADAPTABLE SOBRE EL MODELOS FRUIT

MODEL	A	B	C cm	D cm	E cm	F cm	G cm	H	I cm	KG MIN.	CV/KW MIN.	max Ø 3 cm	max Ø 3 cm	Kg	RPM	Lt	L / MIN	HP/KW	RPM
TIK 800	27,4°	46,4°	83	1179	109	405	621	83,2°	734	2200	80/59	40	20	420	540	90	84	50/37	3100

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

m/sec
43



A mm	B mm
90 x 8	270

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE — *STANDARD EQUIPMENT* — *DE SÉRIE* — *STANDARDAUSSTATTUNG* — *ACESORIOS DE SERIE*

IMPIANTO IDRAULICO INDIPENDENTE CON TRIPLA POMPA GR. 3 IN GHISA 84 lt/min
INDEPENDENT HYDRAULIC SYSTEM WITH TRIPLE PUMP GR. 3 IN CAST IRON 84 lt/min
CONNECTION HYDRAULIQUE INDEPENDENT AVEC TRIPLE POMPE GR.3 EN FONTE 84 lt/min
UNABHÄNGIGER HYDRAULISCHER ANLAGE MIT DREIFACH PUMPE (MULCHGERÄT GR.3) 84 lt/min
SISTEMA HIDRAULICO INDIPENDENTE CON BOMBA TRIPLE (TRITURADORA GR.3) 84 lt/min

* **MOTORE IN GHISA GR.3 AD ALTO RENDIMENTO 50 HP**
CAST IRON ENGINE GR. 3 WITH HIGH EFFICIENCY 50 HP
MOTEUR EN FONTE GR.3 HAUTE PERFORMANCE 50 HP
MOTOR GR. 3 AUS SPEZIALGUSS MIT HOHEM WIKUNGSGRAD 50 HP
MOTOR EN HIERRO FUNDIDO GR.3 DE ALTA EFICIENCIA 50 HP

RIENTRO IDRAULICO DELLA TESTATA TRINCIANTE CON TASTATORE
HYDRAULIC RETURN WITH TASTER OF CUTTING HEAD
RETOUR HYDRAULIQUE DE LA TETE DE COUPE AVEC PALPEUR
HYDRAULISCHER EINZUG MULCHKOPF MIT TASTER
RETORNO HIDRAULICO DEL CABEZAL DE CORTE CON SONDA

RICHIAMO ELETTRO-IDRAULICO RIENTRO TESTATA TRINCIANTE.
ELECTRO-HYDRAULIC RETURN CUTTING HEAD
RAPPELLE ELETTRO-HYDRAULIQUE DE LA TETE DE COUPE
ELEKTRISCH-HYDRAULISCHER EINZUG MULCHKOPF
RETORNO ELECTRO-HIDRAULICO DEL CABEZAL

** **SOSPENSIONE AUTOMATICA DELLA TESTATA MEDIANTE MOLLE**
AUTOMATIC SUSPENSION OF HEAD THROUGH SPRINGS
SUSPENSION AUTOMATIQUE DE LA TETE DE COUPE
AUTOMATISCHE AUSSETZUNG DER KOPF DURCH FRÜHLINGEN
SUSPENSION AUTOMATICA DEL CABEZAL POR MEDIO DE MUELLES

INCLINAZIONE ELETTRO-IDRAULICA DELLA TESTATA TRINCIANTE
ELECTRO-HYDRAULIC INCLINATION OF CUTTING HEAD
INCLINAISON ELETTRO-HYDRAULIQUE DE LA TETE DE COUPE
ELEKTRISCH-HYDRAULISCHE NEIGUNG DER SCHNEIDKOPF
INCLINACION ELECTRO-HIDRAULICA DEL CABEZAL

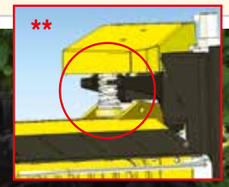
REGOLAZIONE ELETTRO-IDRAULICA DELL'ALTEZZA DI LAVORO
ELECTRO-HYDRAULIC REGULATION OF WORKING HEIGHT
REGLAGE ELETTRO-HYDRAULIQUE DE L'HAUTEUR DU TRAVAIL
ELEKTRO-HYDRAULISCHE REGULATION DES ARBEITSHÖHE
REGOLACION ELECTRO-HIDRAULICA DE LA ALTURA DE TRABAJO

ACCENSIONE TESTATA TRINCIANTE CON CAVO TELEFLESSIBILE.
CUTTING HEAD IGNITION THROUGH TELEFLEXIBLE CABLE
DEMARRE TETE DE COUPE AVEC CABLE TELEFLEXIBLE
SCHNEIDKOPF EINSCHALTUNG MIT KABELN
ALIMENTACION CABEZAL CON CABO TELEFLEXIBLE

TESTATA TRINCIANTE MM 800 CON RULLO REGOLABILE IN ALTEZZA E BULLONI IN 12.9.
CUTTING HEAD MM 800 WITH ROLLER ADJUSTABLE IN HEIGHT AND BOLTS IN STEEL 12.9.
TETE DE COUPE MM 800 AVEC ROULEAU REGLABLE EN HAUTEUR ET BOULONS EN 12.9.
SCHNEIDKOPF MM 800 MIT WALZE HÖHENVERSTELLBAR UND BOLZEN 12.9
CABEZAL DE CORTE MM 800 CON RODILLO REGULABLE EN ALTURA Y PERNOS EN 12.9

*** **RADIATORE OLIO CON ELETTROVENTOLA AUTOMATICA E CARTER DI PROTEZIONE RAMI**
OIL COOLER WITH AUTOMATIC ELECTRIC FAN AND GUARD PROTECTION AGAINST BRANCHES
RADIATEUR HUIL AVEC ELETTROVANNE AUTOMATIQUE ET CARTER PROTECTION BRANCHES
ÖL KÜHLER MIT AUTOMATISCHE ELEKTRISCHE LÜFTER UND SCHUTZ GEGEN ZWEIGEN
RADIADOR CON ELECTRO-VENTILADOR AUTOMATICO Y CARTER DE PROTECCION RAMAS

**** **COMANDI ELETTRICI DELLE FUNZIONI**
FUNCTIONS ELECTRIC CONTROLS
COMMANDES ELECTRIQUE
ELEKTRISCHE STEUERUNGEN DER FUNKTIONEN
MANDOS ELECTRICOS DE LAS FUNCCIONES



OPTIONAL

CONTA ORE ELETTRICO
ELECTRIC COUNTER
COMPTEUR ELECTRIQUE
ELEKTROZÄHLER
CONTADOR ELÉCTRICO

KIT DISERBO CON INTERUTTORE E TEMPORIZZATORE ELETTRICO 120 LT. + LT. 15 LAVAMANI
WEEDING KIT WITH SWITCH AND ELECTRIC TIMER 120 LT.+ 15 LT HAND-WASHING
DISPOSITIF OLEOPNEUMATIQUE ANTI - CHOC
JÄTEN KIT MIT SCHALTER UND ELEKTRO TIMER 120 LT + 15 LT HÄNDEWASCHEN
KIT DE ESCARGA CON INTERRUPTOR Y TEMPORIZADOR 120LT.+15LT. LAVADO DE MANOS

W-Forrest

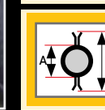
1400 | 1700 | 2100 | 2550

IMPIEGO: ADATTA ALLA TRINCIATURA DI VEGETAZIONE INCOLTA, ARBUSTI E TRONCHI
USE: FOR MULCHING UNCULTIVATED VEGETATION, SCRUB, BUSHES, GORSE TREES, BRANCHES, ETC
EMPLOI: POUR LE BROYAGE DE LA VEGETATION INCLUTE, BUISSONS, RONCES, TRONCS D'ARBRE
ANWENDUNG: UM UNGEPFLEGTE VEGETATION, ÄSTE UND BAUMSTÄMME ZU ZERKLEINERN
UTILIZACION: PARA CESPED, SARMIENTOS, SOJA, RAMOS DE PEQUEÑAS DIMENSIONES

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max cm	kg 1.75		Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 540 RPM	RPM 1000 (Optional) HP MAX	RPM 1000 (Optional) RPM
W-FORREST 1400	180	53	118	113	148	18	24	5	1030	II	90	2025	130	2025
W-FORREST 1700	202	53	118	113	170	18	28	6	1100	II	110	2025	140	2025
W-FORREST 2100	224	53	118	113	192	18	32	6	1200	II	110	2025	140	2025
W-FORREST 2550	252	53	118	113	223	18	40	6	1380	II	110	1620	140	1620

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

MODEL	RPM 540 m/sec	RPM 1000 m/sec
W-FORREST 1400-1700-2100	47,68	
W-FORREST 2550	38,15	



MODEL	A mm	B mm
W-FORREST 1400-1700-2100	355x6	450
W-FORREST 2550	355x8	450

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE *STANDARD EQUIPMENT DE SÉRIE STANDARDAUSSTATTUNG ACESORIOS DE SERIE*

DOPPIO TELAIO
DOPPIA RUOTA LIBERA NEL GRUPPO COFANO CON CILINDRO IDRAULICO
SLITTE IN HARDOX REGOLABILI IN ALTEZZA
CUSCINETTI OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI
COFANO CON CATENE DI PROTEZIONE CATARIFRANGENTI

DOUBLE FRAME
DOUBLE FREE WHEEL IN GEARBOX BONNET WITH HYDR. CYLINDER
ADJUSTABLE HEIGHT SKIDS IN HARDOX STEEL
SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE ROLLER ROW
BONNET WITH PROT. CHAINS REFLECTORES

DOUBLE CHASSIS
DOUBLE ROUE LIBRE DANS LE BOITIER CAPÔT AVEC VERIN HYDRAULIQUE
PATINS EN HARDOX REGLABLES EN HAUTEUR
ROULEMENTS A ROTULE SUR DOUBLE RANGEE DE ROULEAUX
CAPOT AVEC CHAINES DE PROTEC. REFLECTEURS

DOPPLER RAHMEN
DOPPEL FREILAUF IM GETRIBE
HYDR. VERSETELLBARE HECKAUBE
HOCHVESTELLBARE KUFEN AUS HARDOX
PENDELLAGER MIT ZWEIREIHIG ROLLEN
HECKAUBE MIT SCHUTZKETTEN
REFLEKTOREN

DOBLE BASTIDOR
DOBLE RUEDA LIBRE
TAPA CON CILINDRO HIDRAULICO
PATINES EN HARDOX REGLABLES EN ALTURA
RODAMIENTO DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
TAPA CON CADENAS DE PROTEC. REFLECTORES

OPTIONAL

ARCO DI PROTEZIONE REGOLABILE MANUALMENTE
MANUAL ADJUSTABLE BUMPER
ARC DE PROTECTION REGLABLE MANUELLEMENT
MANUELL REGULIERBARER SCHUTZBÜGEL
ARCO DE PROTECCION REGOLABLE MANUALMENTE

CARDANO ESALOBATO
PTO SHAFT WITH EXAGONAL CONNECTION
CARDAN A ETOILE
GELENKWELLE MIT SECHSKANTIGEM ANSCHLUSS
TUBO EXALOBADO

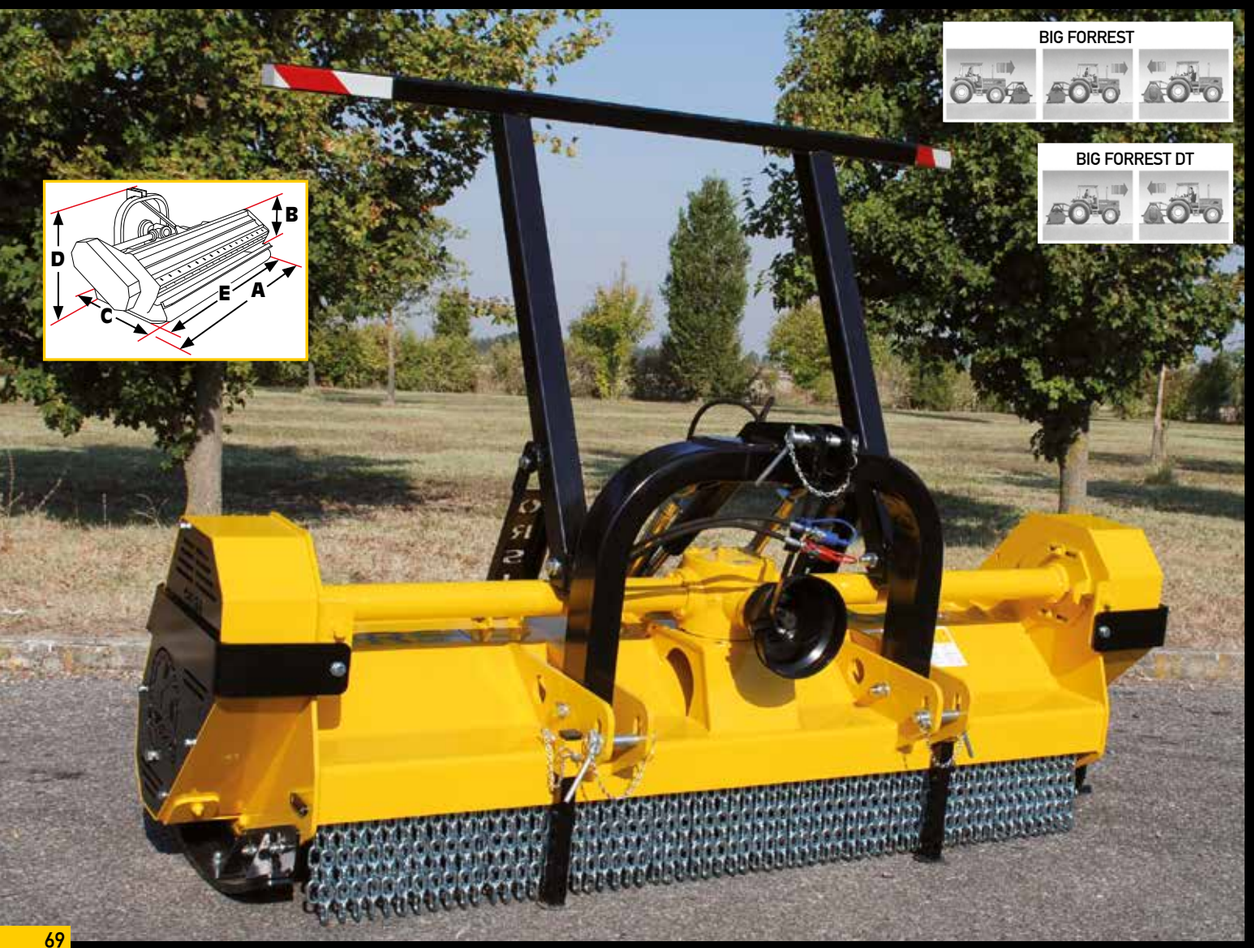
Big Forrest 1700 2100 2550
Big Forrest DT

2100 | 2500

- **IMPIEGO: ADATTA ALLA TRINCIATURA DI GROSSA VEGETAZIONE INCOLTA, ARBUSTI E PIANTE**
- **USE:** *FOR MULCHING WILD STRONG VEGETATION, SCRUB, BUSHES, PLANTS, BRANCHES, ETC*
- **EMPLOI:** *POUR LE BROYAGE DE LA GROSSE VEGETATION INCULTE, BUISSONS, PLANTES*
- **ANWENDUNG:** *UM UNGEPFLEGTE GROSSE VEGETATION, ÄSTE UND BAUMSTÄMME ZU ZERKLEINERN*
- **UTILIZACION:** *PARA GRANDES ARBUSTOS, RAMAS, MALEZAS, PLANTAS ETC.*

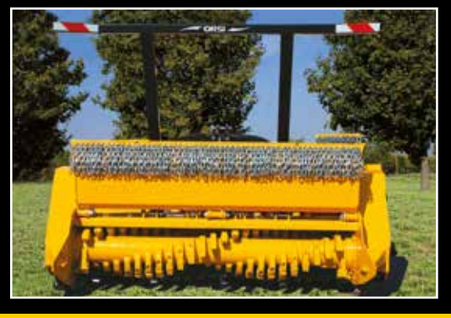
MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max cm	kg 1.6		Kg		RPM 540 HP MAX	RPM 540 RPM	RPM 1000 (Optional) HP MAX	RPM 1000 (Optional) RPM
BIG FORREST 1700	202	53	118	113	170	25	36	2 Powerband Triplex	1260	II	110	1620	140	1620
BIG FORREST 2100	224	53	118	113	192	25	40	2 Powerband Triplex	1370	II	110	1620	140	1620
BIG FORREST 2550	252	53	113	113	223	25	48	2 Powerband Triplex	1460	II	110	1620	140	1620

MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max cm	kg 1.6		Kg		RPM	HP MAX	RPM
BIG FORREST DT 2100	237	83	118	113	192	35	40	6+6 Powerband	1470	II	1000	160	1460
BIG FORREST DT 2500	250	83	118	113	223	35	48	4+4 Powerband	1565	II	1000	160	1460



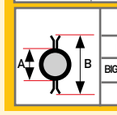
BIG FORREST

BIG FORREST DT



VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

	RPM 540 m/sec		RPM 1000 m/sec
BIG FORREST	38,5	BIG FORREST	38,5
BIG FORREST DT	38,5	BIG FORREST DT	35



MODEL	A mm	B mm
BIG FORREST 1700	219 X 20	455
BIG FORREST 2100 - 2550	219 X 25	455
BIG FORREST DT	219 X 25	455

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE / *STANDARD EQUIPMENT / DE SÉRIE / STANDARDAUSSTATTUNG / ACESORIOS DE SERIE*

- **DOPPIO TELAIO**
- **COFANO CON CILINDRO IDRAULICO**
- **COFANO CON CATENE DI PROTEZIONE**
- **SLITTE REGOLABILI IN ALTEZZA**
- **DOPPIA RUOTA LIBERA NEL GRUPPO**
- **UTENSILI FISSI IN TUNGSTENO**
- **DOPPIA TRASMISSIONE (BIG FORREST DT)**
- **CATARIFRANGENTI**
- **CUSCINETTI OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI (BIG FORREST)**

- *DOUBLE FRAME*
- *REAR BONNET WITH HYDR. CILINDER*
- *BONNET WITH PROT. CHAINS*
- *ADJUSTABLE SKIDS*
- *GEARBOX W/DOUBLE FREE WHEEL*
- *FIXED TOOLS IN TUNGSTEN*
- *DOUBLE TRANSMISSION (BIG FORREST DT)*
- *REFLECTORS*
- *SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE ROLLER ROW (BIG FORREST)*

- *DOUBLE CHASSIS*
- *CAPÔT AVEC VERIN HYDRAULIQUE*
- *CAPOT AVEC CHAINES DE PROTEC.*
- *PATINS REGLABLES EN HAUTEUR*
- *BOÎTIER AVEC DEUX ROUES LIBRES*
- *OUTILS FIXES EN TUNGSTENE*
- *DOUBLE TRANSMISSION (BIG FORREST DT)*
- *RÉFLECTEURS*
- *ROULEMENTS À ROTULE SUR DOUBLE RANGÉE DE ROULEAUX (BIG FORREST)*

- *DOPPELTER RAHMEN*
- *HYDR. VERSTELLBARE HECKAUBE*
- *HECKAUBE MIT SCHUTZKETTEN*
- *REGELBARE KUFEN*
- *DOPPELTER FREILAUF IM GETRIEBE*
- *FIXE WERKZEUGE IN TUNGSTEN QUALITÄT*
- *DOPPELTER ANTRIEB (BIG FORREST DT)*
- *REFLEKTOREN*
- *ZWEIREIHIGES PENDELROLLENLAGER (BIG FORREST)*

- *DOBLE BASTIDOR*
- *TAPA CON CILINDRO IDRAULICO*
- *TAPA CON CADENAS DE PROTEC.*
- *PATINES REGULABLES*
- *DOBLE RUEDA LIBRA EN LOS ENGRANAJES*
- *UTENSILIOS FIJOS EN TUNGSTENO*
- *DOBLE TRANSMISION (BIG FORREST DT)*
- *REFLECTORES*
- *RODAMIENTO DE DOS HILERAS DE RODILLOS A RÓTULA (BIG FORREST)*

BIG FORREST-BIG FORREST DT
ROTORE CON DOPPIA FLANGIA
ROTOR WITH DOUBLE FLANGE / *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*
ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH / *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

OPTIONAL

- **ARCO DI PROTEZIONE REGOLABILE MANUALMENTE (BIG FORREST - BIG FORREST DT)**
- *MANUAL ADJUSTABLE BUMPER (BIG FORREST-BIG FORREST DT)*
- *ARC DE PROTECTION REGLABLE MANUELLEMENT (BIG FORREST-BIG FORREST DT)*
- *MANUELL REGULIERBARER SCHUTZBÜGEL (BIG FORREST-BIG FORREST DT)*
- *ARCO DE PROTECCION REGOLABLE MANUALMENTE (BIG FORREST-BIG FORREST DT)*

- **SLITTE DI PROFONDITA'**
- *DEPTH SKIDS*
- *PATINS DE PROFONDEUR*
- *TIEFSKUFEN*
- *PATINES DE PROFUNDIDAD*

BIG FORREST DT

- **KIT MONTAGGIO FRONTALE**
- *FRONT MOUNTING KIT*
- *KIT MONTAGE AVANT*
- *FRONT – HECKANBAUKIT*
- *KIT MONTAJE FRONTAL*

BIG FORREST
BIG FORREST DT

- **CARDANO ESALOBATO**
- *PTO SHAFT WITH EXAGONAL CONNECTION*
- *CARDAN A ETOILE*
- *GELENKWELLE MIT SECHSKANTIGEM ANSCHLUSS*
- *TUBO EXALOBADO*

BIG FORREST DT

- **CARDANO CON FRIZIONE (NON PER MACCHINA FRONTALE)**
- *PTO SHAFT WITH OVERLOAD (NOT FOR FRONT MOUNTING)*
- *CARDAN AVEC EMBRAYAGE DE SURCHARGE (NO POUR MONTAGE FRONTAL)*
- *GELENKWELLE MIT ÜBERLASTUNGS-KUPPLUNG (NICHT FUER FRONTANBAU MONTAGE)*
- *CARDAN CON EMBRAGUE (NO PARA MONTAJE FRONTAL)*

BIG FORREST DT

- **CARDANO FRONTALE CON RUOTA LIBERA SINISTRA**
- *FRONTAL PTO SHAFT WITH LEFT FREE WHEEL*
- *CARDAN FRONTAL AVEC ROUE LIBRE GAUCHE*
- *GELENKWELLE FRONT LINKS FREILAUF*
- *CARDAN DELANTERO CON RUEDA LIBRE IZQUIERDA*

Super Forrest

2600

IMPIEGO: ADATTA ALLA TRINCIATURA DI GROSSA VEGETAZIONE INCOLTA, ARBUSTI E PIANTE
USE: FOR MULCHING WILD STRONG VEGETATION, SCRUB, BUSHES, PLANTS, BRANCHES, ETC
EMPLOI: POUR LE BROYAGE DE LA GROSSE VEGETATION INCULTE, BUISSONS, PLANTES
ANWENDUNG: UM UNGEPFLEGTE GROSSE VEGETATION, ÄSTE UND BAUMSTÄMME ZU ZERKLEINERN
UTILIZACION: PARA GRANDES ARBUSTOS, RAMAS, MALEZAS, PLANTAS ETC.

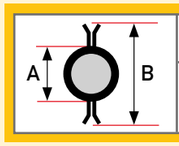
MODEL	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	max cm	kg 1.6		Kg		RPM 1000 HP MAX	1" 3/4 Z 20 DIN 9611 RPM
SUPER FORREST 2600	299	110	140	110	260	45	83	6+6	4440	III	265	1260

ROTORE CON DOPPIA FLANGIA
ROTOR WITH DOUBLE FLANGE *ROTOR AVEC DOUBLE FLASCHE*
ROTOR MIT DOPPEL-FLANSCH *ROTOR CON DOBLE REBORDE*

TENDICINGHIE AUTOMATICO
AUTOMATIC BELT TENSIONER
TENDEUR DE COURROIES AUTOM.
AUTO SPANNWELLEN
TENSORES DE CORREA AUTOM.

VELOCITÀ PERIFERICA DEGLI UTENSILI
TIP SPEED OF TOOLS
VITESSE PERIPHERIQUE DES OUTILS
WERKZEUGUMFANGSGESCHWINDIGKEIT
VELOCIDAD PERIFERICA DE HERRAMIENTAS

m/sec	40,55



A mm	B mm
406 X 25	615

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE *STANDARD EQUIPMENT DE SÉRIE STANDARDAUSSTATTUNG ACESORIOS DE SERIE*

SCOCCA MONOLTICA IN ACCIAIO SP. 15 MM
MOLTIPLICATORE CON RUOTA LIBERA
COFANO CON CILINDRI IDRAULICI
SLITTE FISSE DI LIVELLAMENTO IN HARDOX
DOPPIA TRASM. A CINGHIE CON TENDICINGHIE AUTOMATICO
UTENSILI FISSI IN TUNGSTENO
CUSCINETTI OSCILLANTI CON DOPPIA CORONA DI RULLI
CATENE ANTERIORI DI PROTEZIONE
AUTOALLINEAMENTO IDRAULICO DELLA SCATOLA INGRANAGGI
LUBRIFICAZIONE CENTRALIZZATA
CATARIFRANGENTI

SINGLE FRAME IN STEEL 15 MM THICKNESS
GEARBOX WITH FREE WHEEL
BONNET WITH HYDR. CYLINDERS AND FIXED LEVELLING SKIDS IN HARDOX STEEL
DOUBLE TRANSMISSION WITH BELTS AND AUTOMATIC BELT TENSORS
FIXED TOOLS IN TUNGSTEN
SPHERICAL ROLLER BEARINGS ON DOUBLE ROLLER ROW
FRONT PROTECTION CHAINS
HYDR. SELF POSITIONING OF THE GAER BOX
CENTRALIZED LUBRICATION
REFLECTORES

CHASSIS MONOLITIQUE EN ACIER EPAISSEUR 15 MM
BOITIER AVEC ROUE LIBRE
CAPOT AVEC VERINS HYDRAULIQUE
PATINS FIXES DE NIVELLEMENT EN HARDOX
DOUBLE TRANSMISSION PAR COURROIES ET TENDEURS AUTOMATIQUES
OUTILS FIXES EN TUNGSTENE
ROULEMENTS A ROTULE SUR DOUBLE RANGEE DE ROULEAUX
CHAINES DE PROTECTION FRONTALES
AUTO-POSITIONEMENT HYDR. DU BOITIER
GRAISSAGE CENTRALISE'
REFLECTEURS

RAHMEN AUS STAHL MIT 15 MM STÄRKE
GETRIEBE MIT FREILAUF
HYDR. VERSETELLBARE HECKHAUBEN
FIXEN EINEBNUNGSKUFEN AUS HARDOX
DOPPELTES RIEMEN GETRIEBE
UND AUTOMAT. SPANWELLEN
OERTLICH FESTGELEGTEWERKZEUGE
PENDELLAGER MIT ZWEIREIHIG ROLLEN
FRONTSCHUTZKETTEN
HYDR. AUTO POSITIONERUNG VOM GETRIEBE
ZENTRALSCHMIERUNG
REFLEKTOREN

BASTIDOR DE ACERO CON ESPESOR DE 15 MM
CAJA ENGRANAJES CON RUEDA LIBRE
TAPA CON CILINDRO HIDRAULICO
PATINES FIJAS DE NIVELACION EN HARDOX
TRANSMISION DOBLE CON CORREAS Y TENSORES DE CORREAS AUTOM.
HERRAMIENTAS FIJAS EN TUNGSTENO
RODAMIENTO DE DOS HILERAS DE RODILLOS A ROTULA
CADENAS DELANTERAS DE PROTECCION
ALINEAMIENTO AUTOMATICO Y HIDRAULICO DE LA CAJA ENGRANAJE
LUBRICACION CENTRALIZADA
REFLECTORES

OPTIONAL

Kg 100

ARCO DI PROTEZIONE REGOLABILE IDRAULICO
HYDR. ADJUSTABLE BUMPER
ARC DE PROTECTION REGLABLE HYDR.
SCHUTZBÜGEL HYDR.
ARCO DE PROTECCION REGOLABLE HIDR.

SLITTE DI PROFONDITÀ IN HARDOX cm 25
DEPTH SKIDS IN HARDOX STEEL cm 25
PATINS DE PROFONDEUR EN HARDOX cm 25
TIEFKUFEN AUS HARDOX cm 25
PATINES DE PROFUNDIDAD EN HARDOX cm 25

CARDANO 1" 3/4 CON LIMITATORE DI COPPIA DI ALTA QUALITÀ
HIGH QUALITY PTO SHAFT 1" 3/4 W/TORQUE LIM.
CARDAN 1" 3/4 AVEC LIMIT. DE COUPLE 1° QUALITE
GELENKWELLE 1" 3/4 MIT DREHMOMENTBEGRENZUNG VON 1° QUALITÄT
CARDAN 1" 3/4 CON LIMITADOR DE TORSION DE PRIMERA CALIDAD

Merchandising

LA FORZA DELLE IDEE,
IL POTERE DELLA TECNOLOGIA

THE STRENGHT OF IDEAS, THE POWER OF TECHNOLOGY

DIE STÄRKE DER IDEEN, DIE MACHT DER TECHNOLOGIE

LA FORCE DES IDEES, LE POUVOIR DE LA TECHNOLOGIE

LA FUERZA DE LAS IDEAS, LA POTENCIA DE LA TECNOLOGIA

Con il contributo della Regione Emilia-Romagna

ORSI Group
ASSALONI Professional

Sede legale: Via S. Andrea, 2a - 40050 Mascarino di Castello d'Argile (BO) Italy - Tel. +39 051 6867072 - Fax +39 051 6867104 -
www.orsigroup.it info@orsigroup.it
Sede Operativa: loc. Cassetto n°113 fraz. Carviano – 40030 Grizzana Morandi (BO) - Italy - Tel. + 39 051910831 - Fax + 39 051911456
info@assaloniprofessional.it www.assaloniprofessional.it

CARATTERISTICHE TECNICHE E DATI SUSCETTIBILI DI VARIAZIONE SENZA PREAVVISO. CONTATTARE L'AZIENDA INFO@ORSIGROUP.IT +39051.6867072 PER AVERE INFORMAZIONI AGGIORNATE. / TECHNICAL DATA LIABLE TO CHANGE WITHOUT NOTICE. CONTACT THE COMPANY FOR MORE INFO: INFO@ORSIGROUP.IT +39 051 6867072 CARACTERISTIQUES ET DONNEES TECHNIQUES QUI PEUVENT CHANGER SANS PREAVIS. CONTACTER L'ENTREPRISE POUR PLUS D'INFOS : INFO@ORSIGROUP.IT +39 051 6867072 / TECHNISCHEN DATEN KÖNNEN OHNE ANKÜNDIGUNG ÄNDERN. NEHMEN SIE KONTAKT MIT DER FIRMA FÜR MEHRERE INFO: INFO@ORSIGROUP.IT +39 051 6867072 / DATOS TÉCNICOS SUSCEPTIBLES A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO. CONCTAR LA EMPRESA PARA MAS NFO: INFO@ORSIGROUP.IT +39 051 6867072