

FORIGO

SINCE 1972

RINCALZATORI E BAULATRICI

Ridgers and bed Formers
Aporcadoras y Conformadoras



Versatile



Adaptable



Customizable



Questa è la **DIFFERENZA FORIGO**

This is Forigo difference
Esta es la diferencia Forigo

INNOVAZIONE

Innovation - Innovación



AFFIDABILITA'

Reliability - Confiabilidad



CONSULENZA

Consulting - Asesoramiento



PERSONALIZZAZIONE

Customization - Personalización



PUNTI DI FORZA DELLA GAMMA FORIGO

Three range features:

Características de gama:

SPECIALIZZAZIONE

I macchinari progettati per la lavorazione del terreno e la rinzalatura della patata sono dotati di un rotore fresante, che monta gruppi di coltelli lunghi capaci di lavorare il terreno in profondità. Il terreno raffinato viene poi convogliato sopra la patata grazie a specifici baulatori posteriori, garantendo un'efficace rinzalatura.

Specialization

Machinery for soil preparation and potato ridging are equipped with a rotor with long tines able to work deeply into the soil. The refined soil is carried above the potato thanks to specific rear bed former hoods providing an effective ridging.

Especialización

Las máquinas diseñadas para la preparación del terreno y el aporcado activo del suelo después de la siembra de la patata están equipadas de un rotor que monta grupos de cuchillas largas capaces de trabajar el suelo en profundidad. El suelo refinado se canaliza sobre la patata por conformadores traseros específicos, garantizando un eficaz aporcado.

VERSATILITÀ

Questi rinzalatori possono essere facilmente trasformati in baulatrici orticole, ideali per le fasi di pre-semina e trapianto. Questo avviene attraverso l'aggiunta di ceppi completi di utensili che consentono la lavorazione su tutta la larghezza della macchina. Nella parte posteriore, è possibile equipaggiare baulatori, rulli baulatori e persino rulli per la lavorazione in piano.

Adaptable

These ridgers can be easily turned into horticultural bed forming machines ideal for pre-seeding phases and transplanting. This can be carried out by adding flanges completed with tools to ensure the working procedure on all the machine's width. In the rear part it is possible to equip bed former hoods, bed forming rollers and rollers to work on a flat surface.

Versatilitad

Estas aporcadoras se transforman fácilmente en conformadoras hortícolas, ideales para la fase de pre-siembra y trasplante. Esto se hace completando el rotor con discos portacuchillas que permiten la labranza sobre el ancho total de la máquina. En la parte trasera, puede equiparse con conformadores, rodillos para conformar y también rodillos para trabajar en plano.

ADATTABILITÀ

La gamma di macchinari si compone di modelli fissi e pieghevoli, con meccaniche che raggiungono fino a 400 Hp di potenza, adatti a una vasta varietà di esigenze agricole.

Adaptability

The range of machines is composed of fix and folding models, with mechanics reaching 400 Hp adapted to a wide variety of agricultural purposes.

Adaptabilidad

La gama se compone de máquinas fijas y plegables, con mecánica hasta 400 Hp, adecuadas para una amplia variedad de necesidades agrícolas.



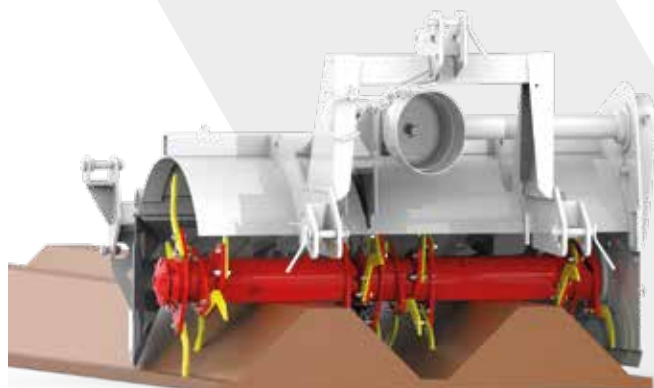
Diverse tipologie di lavorazione

Different types of working procedures
Diferentes tipos de trabajo

IT - Rotore rinalzatore versione patate. Ideale per la lavorazione interfilare post semina delle patate

EN - Rotor for potato ridging. Ideal to work between rows after potato seeding

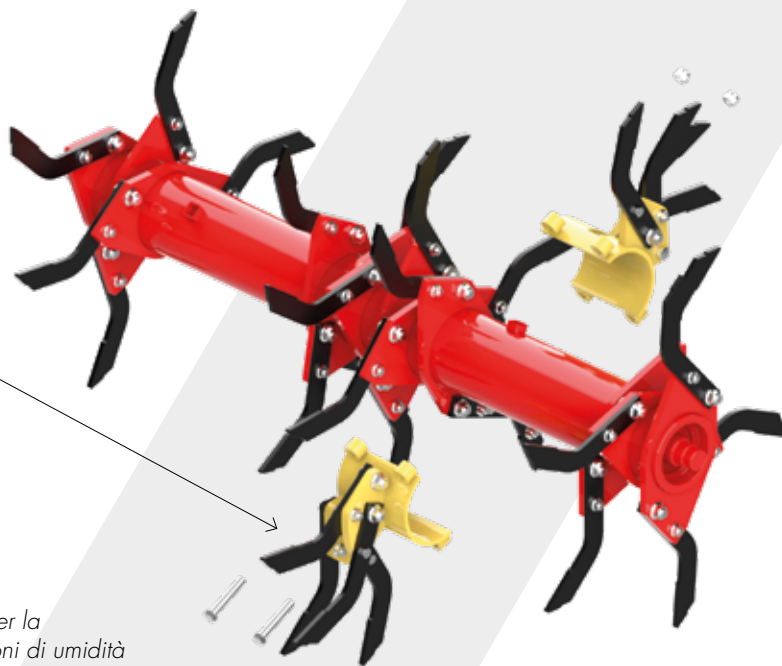
ES - Rotor aporcador versión patatas. Ideal para el trabajo entre líneas después de la siembra de las patatas



IT - Ceppi amovibili aggiuntivi a completamente del rotore per trasformazione in versione full

EN - Additional movable flanges to complete the rotor and turn the equipment into the full version

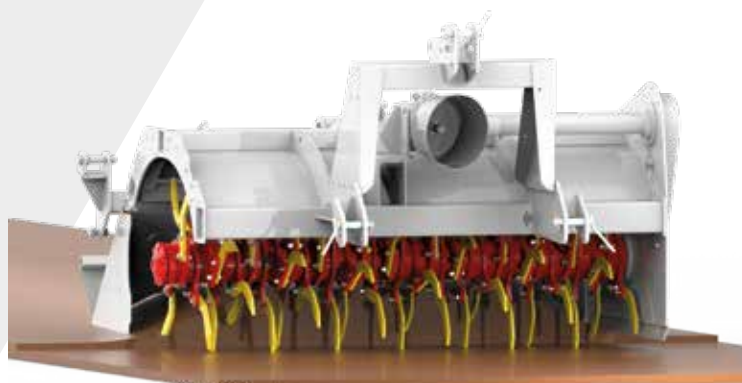
ES - Discos portacuchillas adicionales para completar el rotor en la versión full



IT - Rotore per rinalzatore versione full. Ideale per la lavorazione con terreni medio-leggeri o in condizioni di umidità

EN - Rotor for ridging full version. Ideal to work in medium-light soils or with moisture

ES - Rotor versión full pour trabajar todo el ancho de trabajo. Ideal para el trabajo en terrenos medianos-ligeros o en condiciones de humedad



SERIE P35

HP 50÷80
kW 37÷59

cm 32
inch 13



IT

- Attacco a tre punti universale di cat. 2°
- Riduttore con cambio a 4 velocità per PTO 540 g/min
- Tenute frontali metalliche in bagno d'olio sui rotori
- Rotore fresante Ø750 mm da scegliere (vedi accessori)
- Cofani posteriori apribili per ispezione

EN

- Universal 3-points linkage 2° category
- 4-speed gearbox for 540 rpm PTO
- Front metal seals in oil bath on rotors
- Rotor Ø750 mm to choose (see accessories)
- Rear hoods which can be opened for inspection

ES

- Eganche de tres puntos universal de categoría 2
- Reductor con cambio de velocidad para TDF 540 g/min
- Retenes metálicos delanteros en baño de aceite en los rotores
- Rotor Ø750 mm por elegir (véase accesorios)
- Cofres traseros que se pueden abrir para inspección

Mod							
	cm	inch	cm	inch		n°	Kg
P35 - 150 (2x75)	155	61	180	71	32 (64)	900	1984
P35 - 160 (2x80)	165	65	200	78	36 (68)	940	2072
P35 - 180 (2x90)	185	73	210	84	48 (80)	1000	2205



RINCALZATORI E BAULATRICI

Ridgers and bed Formers
Aporcadoras y Conformadoras

SERIE **P40**

HP 70÷130
kW 52÷96

cm 32
inch 13



IT

- Attacco a tre punti universale di cat. 2°
- Riduttore con cambio velocità per PTO 540 - 750 - 1000 g/min
- Tenute frontali metalliche in bagno d'olio sui rotori
- Rotore fresante Ø750 mm da scegliere (vedi accessori)
- Cofani posteriori apribili per ispezione

EN

- Universal 3-points linkage 2° category
- Gearbox for 540 - 750 - 1000 rpm PTO
- Front metal seals in oil bath on rotors
- Rotor Ø750 mm to choose (see accessories)
- Rear hoods which can be opened for inspection

ES

- Enganche de tres puntos universal de categoría 2
- Reductor con cambio de velocidad para TDF 540 - 750 - 1000 g/min
- Retenes metálicos delanteros en baño de aceite en los rotors
- Rotor Ø750 mm por elegir (véase accesorios)
- Cofres traseros que se pueden abrir para inspección

Mod							
	cm	inch	cm	inch			n°
P40 - 150 (2x75)	155	61	180	71	32 (64)	920	2028
P40 - 160 (2x80)	165	65	200	78	36 (68)	965	2127
P40 - 180 (2x90)	185	73	210	84	48 (80)	1030	2271
P40 - 200	200	79	225	86	- (88)	1100	2425
P40 - 230	230	91	255	100	- (96)	1250	2756



SERIE P5

HP 100÷160
kW 74÷118

cm 32
inch 13



IT

- Attacco a tre punti universale di cat. 2° e 3°
- Braccetti attacco trattore oscillanti
- Riduttore con cambio velocità per PTO 540 - 750 - 1000 g/min
- Trasmissione laterale con catena in bagno d'olio
- Tendicatena automatico a molla
- Trasmissione lato opposto in bagno d'olio
- Tenute frontali metalliche in bagno d'olio sui rotori
- Rotore fresante Ø750 mm da scegliere (vedi accessori)
- Cofani posteriori apribili per ispezione

EN

- Universal 3-points linkage 2° and 3° category
- Swinging arms for tractor coupling
- Gearbox for 540 - 750 - 1000 rpm PTO
- Lateral transmission driven by chain in oil bath
- Automatic spring-loaded chain tensioner
- Non-driven side in oil bath
- Front metal seals in oil bath on rotors
- Rotor Ø750 mm to choose (see accessories)
- Rear hoods which can be opened for inspection

ES

- Enganche de tres puntos universal de categoría 2 y 3
- Enganche a los brazos del tractor basculantes
- Reductor con cambio de velocidad para TDF 540 - 750 - 1000 g/min
- Transmisión lateral por cadena en baño de aceite
- Tensor de cadena de muelle automático
- Transmisión lado opuesto en baño de aceite
- Retenes metálicos delanteros en baño de aceite en los rotors
- Rotor Ø750 mm por elegir (véase accesorios)
- Cofres traseros que se pueden abrir para inspección

Mod							
	cm	inch	cm	inch			n°
P5 - 300 (4x75)	305	120	330	130	64 (128)	1370	3020
P5 - 320 (4x80)	325	128	350	138	76 (140)	1450	3197
P5 - 360 (4x90)	365	144	390	154	96 (160)	1600	3527



RINCALZATORI E BAULATRICI

Ridgers and bed Formers
Kartoffeln-und Vollfeld Dammmäsen

SERIE **P55**

HP 100÷160
kW 74÷118

cm 32
inch 13



IT





- Attacco a tre punti universale di cat. 2° e 3°.
- Braccetti attacco trattore oscillanti
- Riduttore mono velocità per PTO 1000 g/min
- Trasmissione laterale con cardano
- Trasmissione laterale ad ingranaggi
- Tenute frontali metalliche in bagno d'olio sui rotori
- Rotore fresante Ø750 mm da scegliere
- Utensili 50x12mm con fori i=100 mm con riporto saldato in tungsteno

EN

- Universal 3-points linkage 2° and 3° category
- Swinging arms for tractor coupling
- Gearbox for 1000 rpm PTO
- Lateral transmission with cardan shaft
- Lateral gears' transmission
- Front metal seals in oil bath on rotors
- Rotor Ø750 mm to choose
- Tools 50x12mm with holes i=100 mm and tungsten plates

ES

- Enganche de tres puntos universal de categoría 2 y 3
- Enganche a los brazos del tractor basculantes
- Reductor de una velocidad para TDF 1000 g/min
- Transmisión lateral por cardan
- Transmisión lateral por engranajes
- Retenes metálicos delanteros en baño de aceite en los rotors
- Rotor Ø750 mm por elegir
- Dientes 50x12mm con agujeros i=100 mm con cubrimiento de tungsteno

Mod							
	cm	inch	cm	inch		n°	Kg
P55 - 300 (4x75)	305	120	325	128	58	1500	3307
P55 - 320 (4x80)	325	128	350	138	64	1635	3605
P55 - 360 (4x90)	365	144	380	150	80	1720	3792



SERIE P6

HP 150÷300
kW 111÷221

cm 32
inch 13



IT

- Attacco a tre punti universale di cat. 2° e 3°
- Braccetti attacco trattore oscillanti
- Riduttore ad 1 velocità per PTO 1000 g/min
- Doppia Trasmissione laterale con catena in bagno d'olio
- Tenute frontali metalliche in bagno d'olio sui rotori
- Mono rotore fino al mod. 360; 2 rotori con supporto centrale dal mod. 400
- Fiancate in acciaio ad alta resistenza
- Trasmissioni laterali a cardano
- Regolazione profondità di lavoro meccanica a manovella
- Rotori fresanti Ø750 mm da scegliere (vedi accessori)
- Cofani posteriori apribili per ispezione

EN

- Universal 3-points linkage of 2° and 3° category
- Swinging arms for tractor coupling
- Gearbox for 1000 rpm PTO
- Double lateral transmission driven by chain in oil bath
- Front metal seals in oil bath on rotors
- Mono rotor until mod. 360; 2 rotors with central support from mod. 400
- Steel high resistance side walls
- Lateral transmissions with cardan shaft
- Mechanical regulation of the working depth with crank
- Rotors Ø750 mm to choose (see accessories)
- Rear hoods which can be opened for inspection

ES

- Enganche de tres puntos universal de categoría 2 y 3
- Enganche a los brazos del tractor basculantes
- Reductor de una velocidad para TDF 1000 g/min
- Doble transmisión lateral por cadena en baño de aceite
- Retenes metálicos delanteros en baño de aceite en los rotores
- Monorotor hasta el mod. 360; 2 rotores con soporte central desde el mod. 400
- Laterales en acero de elevada resistencia
- Transmisiones laterales por cardan
- Regulación mecánica de la profundidad de trabajo por manivelas
- Rotores Ø750 mm por elegir (véase accesorios)
- Cofres traseros que se pueden abrir para inspección



Versione rincalzatore
Ridger version
Versión aporcadora

Rotore completo
Complete rotor
Rotor completo

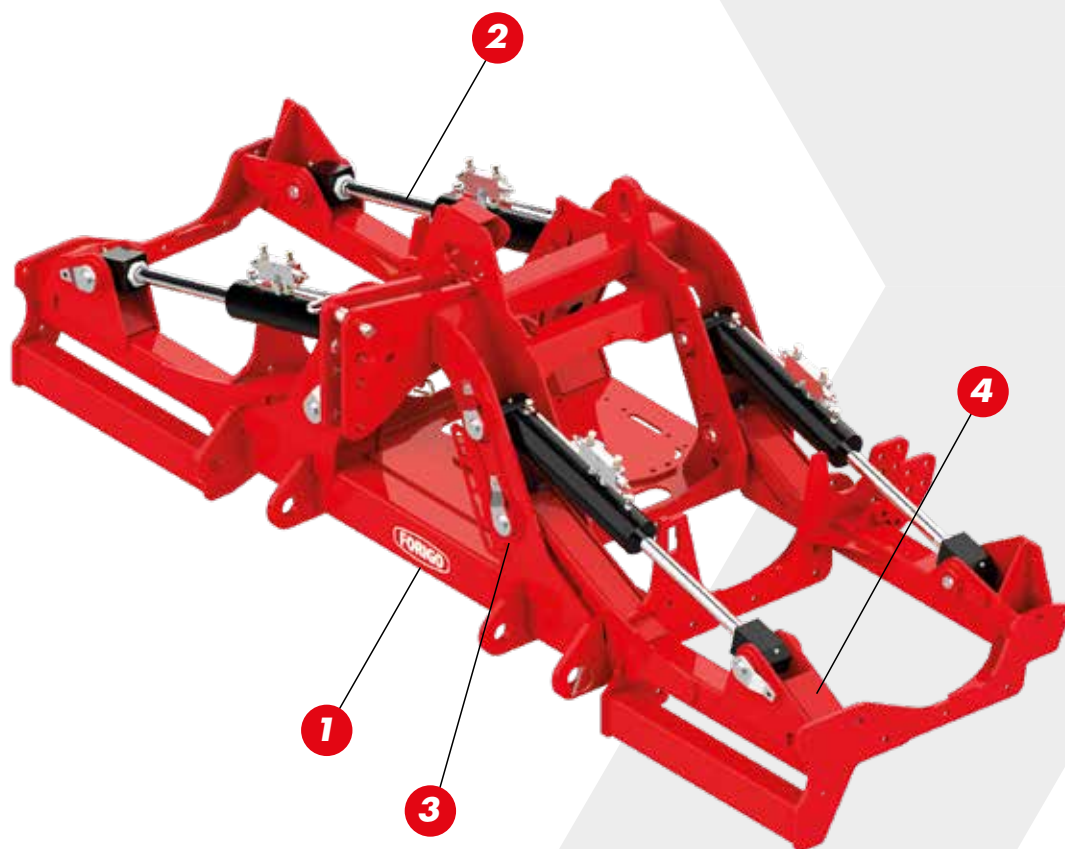
Mod									
	cm	inch	cm	inch			Kg	lbs	
MONO (1)	P6 - 300 (4x75)	305	120	330	130	48	110	1550	3417
	P6 - 320 (4x80)	325	128	350	138	64	116	1600	3527
	P6 - 360 (4x90)	365	144	390	154	80	130	1700	3748
DOUBLE (2)	P6 - 400	400	157	430	169	-	144	2120	4674
	P6 - 450 (6X75)	455	179	480	189	72	164	2320	5115
	P6 - 480 (6X80)	485	191	510	201	98	176	2520	5556
	P6 - 540 (6X90)	545	215	570	224	120	196	2720	5997



(1) - Versione con MONO rotore fresante - SINGLE tilling rotor version - Version con MONO rotore
(2) - Versione con DOPPIO rotore fresante - DOUBLE tilling rotor version - Version con DOBLE rotore

Telaio versione pieghevole

Folding frame
Chasis versión plegable



TELAIO BI-TRAVERTE

IT

1. Struttura telaio che ruota su 4 punti
2. Quattro pistoni idraulici per apertura e chiusura della struttura
3. I quattro punti di rotazione della struttura permettono una gestione equilibrata dei carichi e delle sollecitazioni
4. Bracci laterali fissaggio macchine a doppio tubolare

EN

Double beam frame:

1. Structure frame rotating on 4 points
2. Four hydraulic pistons for opening and closing of the structure
3. Four rotation points allow a balanced management of loads and strains
4. Lateral arms for fixing the machine to a double pipe

ES

Chasis de tubular doble:

1. Estructura del chasis que gira en 4 puntos
2. Cuatro cilindros hidráulicos de apertura y cierre de la estructura
3. Los cuatro puntos de rotación de la estructura permiten una gestión equilibrada de las cargas y de las sollicitaciones
4. Brazos laterales de fijación de la máquina de doble tubular



SERIE DP5

HP 150÷300
kW 111÷221

cm 32
inch 13



IT

- Attacco a tre punti universale di cat. 2° e 3°
- Braccetti attacco trattore oscillanti
- Riduttore ad 1 velocità per PTO 1000 g/min
- Tenute frontali metalliche in bagno d'olio sui rotori
- Rotore fresante Ø750 mm da scegliere (vedi accessori)
- Cofani posteriori apribili per ispezione
- Dispositivo idraulico per apertura e chiusura
- Bloccaggio idraulico per il trasporto stradale
- Regolazione profondità di lavoro meccanica a manovella
- Barra fanali posteriore

EN

- Universal 3-points linkage 2° and 3° category
- Swinging arms for tractor coupling
- Gearbox for 1000 rpm PTO
- Front metal seals in oil bath on rotors
- Rotor Ø750 mm to choose (see accessories)
- Rear hoods which can be opened for inspection
- Hydraulic device for opening and closure
- Hydraulic blocking device for road transport
- Mechanical working depth regulation with crank
- Rear light bar

ES

- Enganche de tres puntos universal de categoría 2 y 3
- Enganche a los brazos del tractor basculantes
- Reductor de 1 velocidad para TDF 1000 g/min
- Retenes metálicos delanteros en baño de aceite en los rotores
- Rotor Ø750 mm por elegir (véase accesorios)
- Cofres traseros que se pueden abrir para inspección
- Dispositivo hidráulico de apertura y cierre
- Dispositivo hidráulico de bloqueo para el transporte en carretera
- Regulación mecánica de la profundidad de trabajo por manivelas
- Barra luces trasera

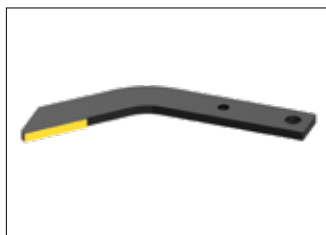


Versione rincalzatore
Ridger version
Versión aporcadora

Rotore completo
Complete rotor
Rotor completo

Mod								
	cm	inch	cm	inch			Kg	lbs
DP5 - 400	400	157	425	167	-	168	3150	6945
DP5 - 450 (6x75)	455	179	480	189	96	192	3270	7209
DP5 - 480 (6x80)	485	191	510	201	112	208	3320	7319
DP5 - 500	500	197	525	207	-	216	3370	7230
DP5 - 540 (6x90)	545	215	570	224	136	232	3470	7650
DP5 - 600	605	236	630	248	-	256	3600	7937





1



2



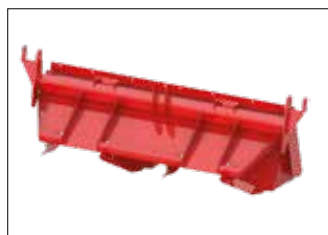
3



4



5



6



7



8



9



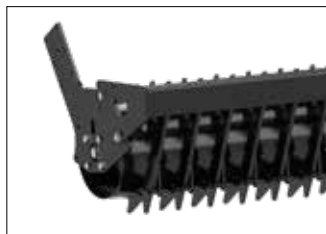
10



11



12



13



14



15



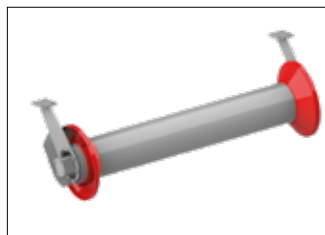
16



17



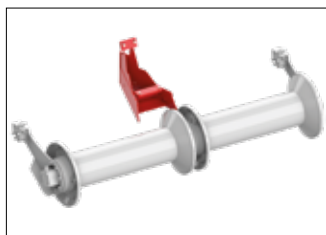
18



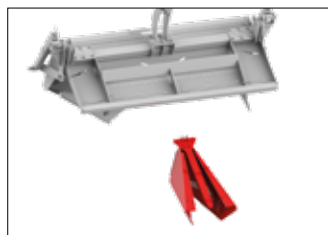
19



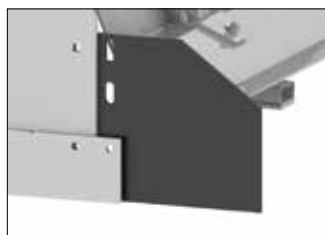
20



21



22



23



IT

1. Supplemento utensile con placchetta in Widia (CAD)
2. Coppia ruote frontali in metallo
3. Coppia ruote frontali gemellate in metallo
4. Rotore FULL a flange saldate con utensili a riporto saldato
5. Baulatore posteriore ammortizzato con terminali INOX
6. Baulatore posteriore semisferico
7. Baulatore posteriore regolabile in larghezza e altezza
8. Kit regolazione posteriore profondità di lavoro a manovella con lama livellatrice regolabile
9. Rullo posteriore con spostamento laterale meccanico Packer Ø470 mm
10. Rullo posteriore con spostamento laterale meccanico Rete Ø450 mm
11. Rullo posteriore con spostamento laterale meccanico Gabbia Ø400 mm
12. Rullo posteriore con spostamento laterale meccanico Liscio Ø410 mm
13. Rullo posteriore con spostamento laterale meccanico Packer PLUS Ø570 mm
14. Rullo posteriore con spostamento laterale meccanico Gabbia PLUS Ø470 mm
15. Coppia ruote posteriori
16. Kit ruota supplementare per multi baulatura + vomere anteriore (CAD)
17. Rullo idraulico MONO trasmissione senza coni
18. Rullo idraulico DOPPIA trasmissione senza coni
19. Coppia coni per rullo idraulico
20. Coppia coni divisibili per rullo idraulico
21. Vomere anteriore per coppia coni
22. Vomere divisore baulatura regolabile per baulatore (CAD)
23. Coppia riduttori di proda laterali

EN

1. Price surcharge for Widia plate (each)
2. Couple of front metal wheels
3. Couple of front twin metal wheels
4. Rotor FULL with flanges and welded hard coated surface blades
5. Rear bed former with stainless steel
6. Rear hemispherical bed former
7. Rear adjustable bed former
8. Kit rear regulation of the working depth with crank and adjustable leveling blade
9. Rear Packer Ø470 mm roller with lateral mechanical displacement
10. Rear Net Ø450 mm roller with lateral mechanical displacement
11. Rear Cage Ø400 mm roller with lateral mechanical displacement
12. Rear Smooth Ø410 mm roller with lateral mechanical displacement
13. Rear Packer PLUS Ø570 mm roller with lateral mechanical displacement
14. Rear Cage PLUS Ø470 mm roller with lateral mechanical displacement
15. Couple of rear wheels
16. Extra wheel set + ploughshare for multi bed forming (each)
17. Hydraulic rear smooth roller without cones, SINGLE transmission
18. Hydraulic rear smooth roller without cones, DOUBLE transmission
19. Couple of cones for hydraulic roller
20. Couple of divisible cones for hydraulic roller
21. Front ploughshare for couple of cones
22. Adjustable bed forming divisor ploughshare for bed former hood (each)
23. Pair of side bed reducer plates

ES

1. Suplemento para diente con plaqueta en Widia (CADA UNO)
2. Pareja de ruedas delanteras de metal
3. Nr. 2 parejas de ruedas delanteras de metal
4. Rotor FULL con discos portacuchillas soldados y dientes con punta soldada
5. Conformador trasero con terminaciones en INOX
6. Conformador trasero semiesférico
7. Conformador trasero regulable en anchura y altura
8. Kit regulación trasera de la profundidad de trabajo con barra niveladora regulable por manivelas
9. Rodillo trasero con desplazamiento lateral mecánico Packer Ø470 mm
10. Rodillo trasero con desplazamiento lateral mecánico Red Ø450 mm
11. Rodillo trasero con desplazamiento lateral mecánico Jaula Ø400 mm
12. Rodillo trasero con desplazamiento lateral mecánico Liso Ø410 mm
13. Rodillo trasero con desplazamiento lateral mecánico Packer PLUS Ø570 mm
14. Rodillo trasero con desplazamiento lateral mecánico Jaula PLUS Ø470 mm
15. Pareja de ruedas traseras
16. Kit rueda adicional para formar más mesas + reja delantera (CAD)
17. Rodillo hidráulico MONO transmisión sin conos
18. Rodillo hidráulico de DOBLE transmisión sin conos
19. Pareja de conos para rodillo hidráulico
20. Pareja de conos divisibles para rodillo hidráulico
21. Reja delantera para pareja de conos
22. Reja corta mesa regulable para conformador (CADA UNA)
23. Pareja de reductores de cama laterales





- Product ranges
- Líneas de producto

ERPICI ROTANTI

Power Harrows
Gradas rotativas



ZAPPATRICI

Rotary Tillers
Fresas



TRINCIATRICI

Shredders
Trituradoras



INTERRATRICI

Stone Buriers
Enterradoras



AIUOLATRICI

Bed Formers
Conformadoras



POLYFORMER

Polyformer
Polyformer



CO.MODUS

CO.Modus
CO.Modus



ROMPICROSTA

Crust Breaker
Rompe costra



RINCALZATORI BAULATRICI

Ridgers and Bed Former
Aporcadoras/Conformadoras



MODULA

Modula Seeder
Modula



TRINCIANDEFOGLIATORI

Leaf toppers
Trituradoras desfoliadoras



STERILIZZATRICI

Sterilizers
Esterilizadoras



PACCIAMATRICI

Mulching machines
Acolchadoras



SERIE HYDRO

Hydro series
Serie Hydro



SPEEDY

Litter renovators for poultry
Speedy



questa è la DIFFERENZA FORIGO

This is the FORIGO DIFFERENCE.
Esta es la DIFERENCIA FORIGO.

- **INNOVAZIONE**
 - Innovation
 - Innovación
- **PERSONALIZZAZIONE**
 - Customization
 - Personalización
- **AFFIDABILITA'**
 - Reliability
 - Fiabilidad
- **CONSULENZA**
 - Consulting
 - Asesoramiento

FORIGO

ROTERTALIA s.r.l.
via Abetone Brennero Nord, 9
46035 Ostiglia (Mantova) ITALY

info@forigo.it - tel. +39 0386 32691

www.forigo.it

