

JYMPA

Specialisti per tradizione, innovatori per vocazione



GAMMA
**Lavorazione primaria
del terreno**



ESPERTI NELLA COLTIVAZIONE

Mettiamo in pratica la nostra esperienza e garantiamo la massima qualità dell'intera gamma delle nostre macchine per una preparazione ottimale del terreno.



GARANZIA DI ECCELLENZA

Le nostre macchine agricole sono sinonimo di qualità. Siamo riusciti a trasformare innumerevoli terreni aridi in campi idonei alla coltivazione.



CONSULENZA TECNICA

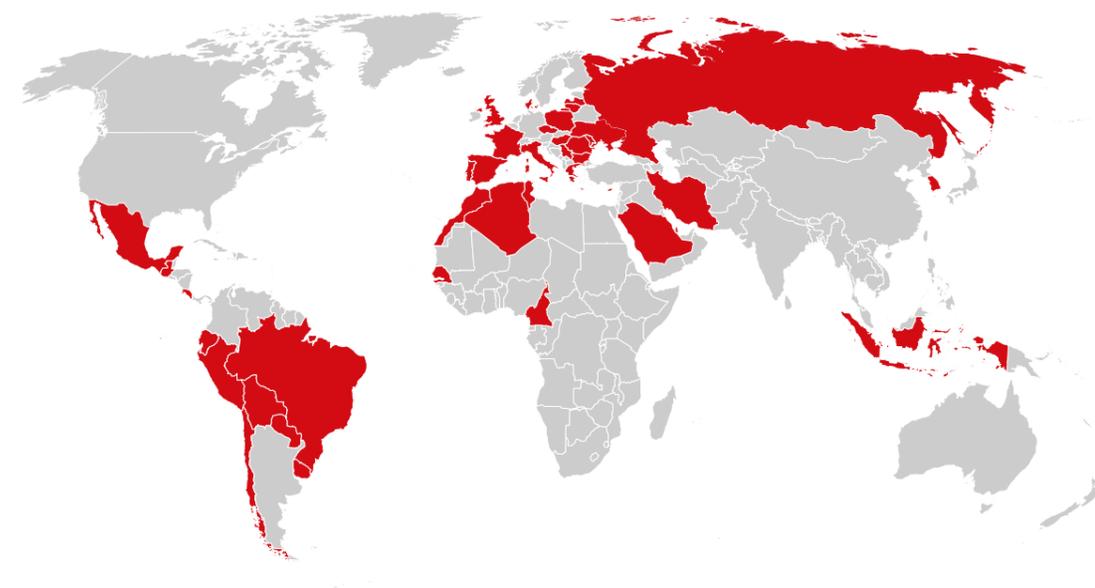
In base a studi e alle caratteristiche del terreno, i nostri consulenti forniscono soluzioni personalizzate per ottimizzare i raccolti.



INNOVAZIONE NELL'AGRICOLTURA

Grazie al costante contatto con professionisti in campo agricolo, disponiamo di un'ampia gamma di prodotti in grado di soddisfare i clienti più esigenti.

Una rete capillare di distributori in più di 20 paesi.



JYMPA è nata nel 1971, in una piccola officina metallurgica a Castellserà (Lleida, Spagna), una cittadina situata in una zona rurale e agricola. Lo stretto contatto con gli agricoltori ci ha permesso di capirne i problemi e creare macchine in grado di soddisfare le loro esigenze.

Da qui è nato il primo ripuntatore per la scarificazione degli strati profondi del terreno. Gradualmente, il design iniziale è stato ottimizzato per facilitare la penetrazione nel terreno, incorporare miglioramenti e aumentare l'affidabilità. Nel corso degli anni, la gamma di ripuntatori si è ampliata per soddisfare le esigenze degli agricoltori di tutti i continenti in fatto di terreno e coltura.

Grazie alla sua esperienza e affidabilità, JYMPA è leader a livello mondiale nella produzione e commercializzazione di ripuntatori.

INDICE



- » Scarificano e rimuovono il terreno in profondità.
- » Garantiscono una corretta ossigenazione del terreno per favorire il filtraggio dell'acqua e lo sviluppo delle radici.
- » Per svolgere un primo intervento sui terreni aridi e trasformarli in campi produttivi.
- » Geometria ottimizzata di telaio e ancore per facilitare la penetrazione e sfruttare al massimo la potenza del trattore.
- » Macchine robuste, resistenti e durature.
- » Manutenzione minima e ricambi facili da installare.

Vedi la nostra gamma sul Web



ANTARES	6
RIGEL	8
SPICA	10
SIRIUS	12
POLARIS	14
MINTAKA	16
ALASIA	18



Agricoltura

ANTARES

Ripuntatore fisso con telaio a V

Il ripuntatore **ANTARES** ha una struttura robusta per lavorare in profondità e scarificare il terreno in modo efficiente e affidabile.

È il modello originale con telaio a V sviluppato da JYMPA 50 anni fa, una delle prime macchine con ancore regolabili in altezza, migliorate e ottimizzate per una migliore penetrazione nel terreno e con una resistenza minima durante l'avanzamento. L'ampia gamma di modelli e componenti opzionali è in grado di soddisfare qualsiasi esigenza.

“Robustezza e resistenza eccellenti”

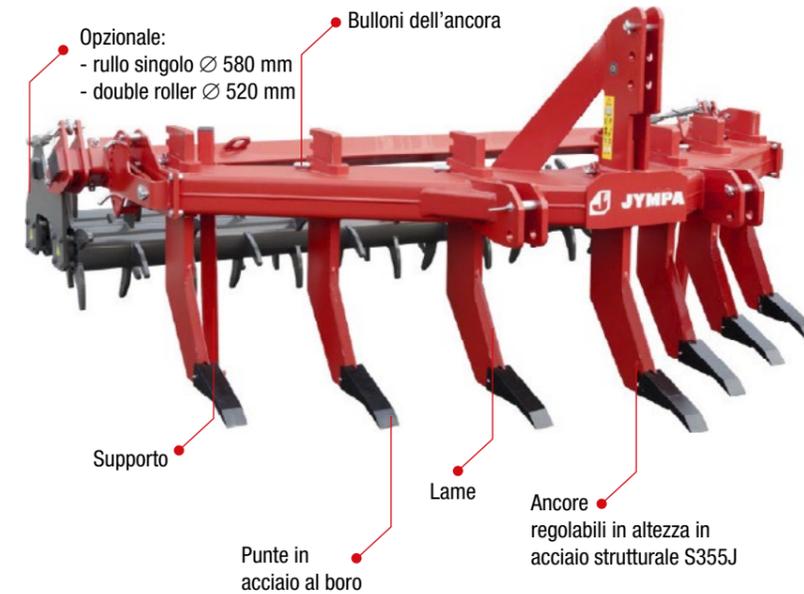


Profondità di 45 - 80 cm (a seconda del modello)



Modello ANTARES-9-SR50-PC con punte in acciaio temprato e rullo doppio Ø 520 mm

ANTARES Dati tecnici



Modello ANTARES-7 con rullo doppio Ø520 mm

JYMPA

Accessori



Rullo singolo Ø 580 mm



Rullo doppio Ø 520 mm

I modelli con meccanismo di **ripiegamento idraulico** includono anche **valvole di ritegno con regolatori di portata e sistema di sicurezza anti-apertura**.

Modello	Potenza necessaria HP	Ripiegamento	Distribuzione ancore ripiegate	Larghezza senza rullo m	Larghezza con rullo singolo m	Larghezza con rullo doppio m	Profondità di lavoro m	Luce verticale cm	N. di ancore	Sezione ancore mm	Distanza tra le ancore cm	Categoria attacco	Peso approssimativo kg
ANTARES-1-R	45-70	Fisso	-	0,74	-	-	60	72	1	40x180	-	I - II	210
ANTARES-3-M	30-40	Fisso	-	1,22	-	-	45	60	3	25x130	55	I - II	200
ANTARES-3	55-65	Fisso	-	1,40	1,58	1,85	60	72	3	30x180	63	II - III	315
ANTARES-3-R4	55-75	Fisso	-	1,40	1,58	1,85	60	72	3	40x180	63	II - III	360
ANTARES-3-7	55-65	Fisso	-	1,65	1,85	2,10	60	72	3	30x180	75	II - III	375
ANTARES-3-7-R4	55-75	Fisso	-	1,65	1,85	2,10	60	72	3	40x180	75	II - III	420
ANTARES-5	65-80	Fisso	-	1,83	2,20	2,33	60	72	5	30x180	42	II - III	450
ANTARES-5-E	80-100	Fisso	-	2,05	2,44	2,55	60	72	5	40x180	47	II - III	575
ANTARES-5M-4E	100-130	Fisso	-	2,20	2,58	2,69	65	77	5	40x180	51	II - III	590
ANTARES-5-R	130-160	Fisso	-	2,35	2,81	2,90	70	79	5	40x200	55	III	730
ANTARES-5-SR50	150-180	Fisso	-	2,35	2,81	2,90	80	87	5	50x220	55	III	1.160
ANTARES-7-440	160-200	Fisso	-	2,80	3,05	3,05	70	79	7	40x200	44	III	1.050
ANTARES-7	160-200	Fisso	-	2,98	3,48	3,47	70	79	7	40x220	47	III	1.100
ANTARES-7-E	175-225	Fisso	-	2,98	3,48	3,47	75	86	7	40x245	47	III	1.250
ANTARES-7-SR50	170-250	Fisso	-	3,30	3,76	3,87	80	87	7	50x220	52	III	1.570
ANTARES-9	250-350	Fisso	-	4,45	4,83	4,92	75	86	9	40x245	52	III - IV	1.850
ANTARES-9-SR-PC	250-350	ldr. centrale	4+1+4	4,54	4,83	4,92	75	86	9	40x245	52	III - IV	2.050
ANTARES-9-SR50-PC	300-400	ldr. centrale	4+1+4	4,54	4,83	4,92	80	87	9	50x220	52	III - IV	2.270
ANTARES-11	350-450	Fisso	-	5,40	5,85	5,92	75	86	11	40x245	52	III - IV	2.200
ANTARES-11-SR-PC	400-500	ldr. centrale	5+1+5	5,40	5,85	5,92	75	86	11	40x245	52	III - IV	2.900

— Modelli con ripiegamento idraulico. Quando ripiegati, la larghezza complessiva è pari o inferiore a 3,05 m.
*Modelli con larghezza complessiva > 3,05 m (vedere le norme sulla circolazione vigenti nel proprio Paese)



Agricoltura

RIGEL

Ripuntatore fisso con telaio a 2V

Il ripuntatore **RIGEL** è l'evoluzione naturale del modello ANTARES originale, per lavorare su terreni con stoppie o numerosi residui di piante sulla superficie.

Le ancore sono distribuite su due telai a V per avere un ripuntatore con 3, 4, 5 o 6 file di ancore a una distanza maggiore tra loro, con una minore resistenza all'avanzamento, bassi consumi e che si muove senza rischio di essere bloccato da ostacoli.

“Bassi consumi e non si blocca”

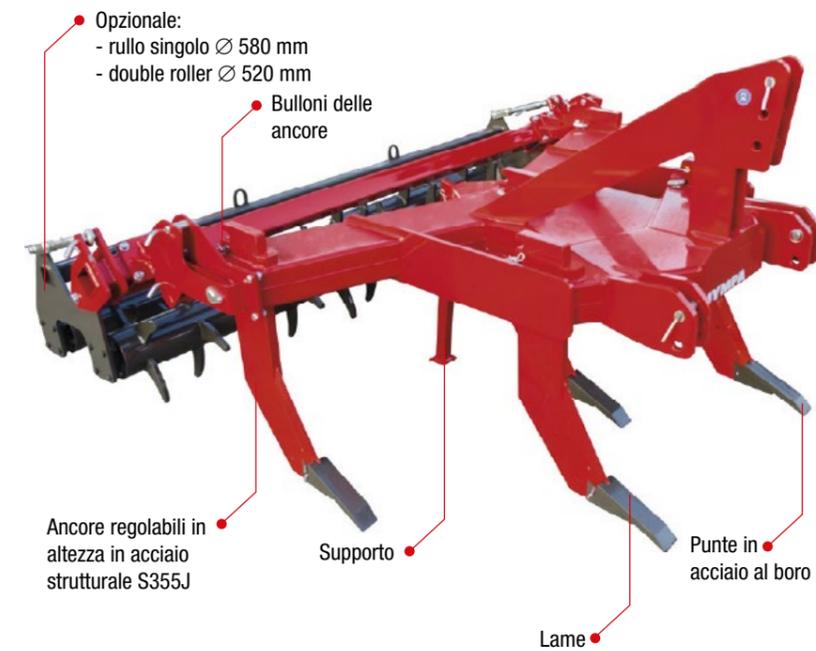


Modello RIGEL-7-2V-550-PL con punte in acciaio temprato e rullo doppio Ø 580 mm

Profondità di 45 - 80 cm (a seconda del modello)



RIGEL Dati tecnici



Modello RIGEL-5R-2V con rullo doppio Ø 520 mm

I modelli con meccanismo di **ripiegamento idraulico** includono anche **valvole di ritegno con regolatori di portata e sistema di sicurezza anti-apertura**.

JYMPA

Accessori



Rullo singolo Ø 580 mm



Rullo doppio Ø 520 mm



Modello RIGEL-9-2V-PC con rullo singolo Ø 580 mm

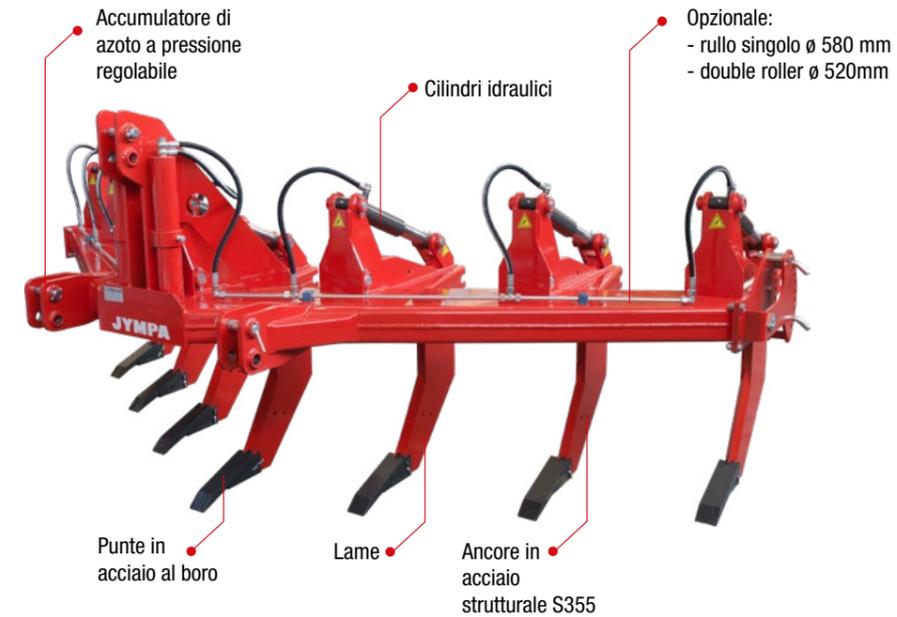
Modello	Potenza necessaria HP	Ripiegamento	Distribuzione ancore ripiegate	Larghezza senza rullo m	Larghezza con rullo singolo m	Larghezza con rullo doppio m	Profondità di lavoro m	Luce verticale cm	N. di ancore	Sezione ancore mm	Distanza tra le ancore cm	Categoria attacco	Peso approssimativo kg
RIGEL-5E-2V	100-130	Fisso	-	2,05	2,44	2,55	60	69	5	40x180	47 / 94	III	710
RIGEL-5R-2V	130-160	Fisso	-	2,38	2,81	2,90	70	79	5	40x200	55 / 110	III	925
RIGEL-5-SR50-2V	140-180	Fisso	-	2,41	2,81	2,90	80	87	5	50x220	55 / 110	III	1.080
RIGEL-7-2V-440	150-200	Fisso	-	2,80	3,05	3,05	70	79	7	40x200	44 / 88	III	1.270
RIGEL-7-2V	150-200	Fisso	-	2,98	3,48	3,47	70	79	7	40x200	47 / 94	III	1.320
RIGEL-7-2V-530	150-200	Fisso	-	3,56	3,74	3,74	70	70	7	40x200	53 / 106	III	1.410
RIGEL-7-SR50-2V-440	180-250	Fisso	-	2,80	3,05	3,05	80	87	7	50x220	44 / 88	III	1.630
RIGEL-7-2V-550-PL	180-250	Lateral hydr.	1+5+1	3,48	3,83	3,93	70	79	7	40x200	55 / 110	III	1.545
RIGEL-9-2V	225-300	Fisso	-	4,38	4,83	4,92	75	86	9	40x245	52 / 104	III - IV	1.950
RIGEL-9-2V-PL	225-300	Lateral hydr.	1+7+1	3,80	4,10	4,20	75	86	9	40x245	44 / 88	III - IV	2.250
RIGEL-9-2V-PC	250-350	Idr. centrale	4+1+4	4,40	4,62	4,74	75	86	9	40x245	50 / 100	III - IV	2.700
RIGEL-9-2V-XL-PL	250-350	Lateral hydr.	2+5+2	4,60	4,80	4,90	75	86	9	40x245	52 / 104	III - IV	2.400
RIGEL-9-SR50-2V-PC	300-400	Idr. centrale	4+1+4	4,40	4,62	4,74	80	87	9	50x220	50 / 100	III - IV	3.100
RIGEL-11-2V-PL	300-400	Lateral hydr.	2+7+2	4,90	5,20	5,30	75	86	11	40x245	44 / 88	III - IV	3.600

— Modelli con ripiegamento idraulico. Quando ripiegati, la larghezza complessiva è pari o inferiore a 3,05 m.
 *Modelli con larghezza complessiva > 3,05 m (vedere le norme sulla circolazione vigenti nel proprio Paese)



Agricoltura

SPICA *Dati tecnici*



Modello SPICA-7

JYMPA

Accessori



Rullo singolo Ø 580 mm



Rullo doppio Ø 520 mm

SPICA

Ripuntatore con sistema di sicurezza idraulico

Il ripuntatore **SPICA** è concepito per lavorare su terreni rocciosi, difficili e complessi.

I cilindri idraulici si ritraggono facendo sollevare le ancore in caso di ostacoli quali pietre o radici profonde che impediscono alla macchina di avanzare, e ritornano automaticamente nella posizione di lavoro una volta superato l'ostacolo. In questo modo, si può lavorare senza interruzione poiché il movimento di ripuntatore e trattore non è ostacolato in alcun modo.

“Per i terreni sassosi”



I modelli con meccanismo di **ripiegamento idraulico** includono anche **valvole di ritegno con regolatori di portata e sistema di sicurezza anti-apertura**.



Modello SPICA-7

Modello	Potenza necessaria HP	Ripiegamento	Distribuzione ancore ripiegate	Larghezza senza rullo m	Larghezza con rullo singolo m	Larghezza con rullo doppio m	Profondità di lavoro m	Luce verticale cm	N. di ancore	Sezione ancore mm	Distanza tra le ancore cm	Categoria attacco	Peso approssimativo kg
SPICA-5	80-100	Fisso	-	2,00	2,44	2,55	45-55	73	5	40x227	47	II - III	920
SPICA-5R	100-140	Fisso	-	2,42	2,81	2,90	45-55	73	5	40x227	55	II - III	1.120
SPICA-7-E	140-200	Fisso	-	2,98	3,47	3,47	45-55	73	7	40x227	47	III	1.400
SPICA-7	180-250	Fisso	-	3,52	3,97	4,10	45-55	73	7	40x227	55	III	1.528
SPICA-7-2V	180-250	Fisso	-	3,50	3,97	4,10	45-55	73	7	40x227	55 / 110	III	1.750
SPICA-9-PC	250-350	Idr. centrale	4+1+4	4,65	5,15	5,25	45-55	73	9	40x227	55	III	2.473

— Modelli con ripiegamento idraulico. Quando ripiegati, la larghezza complessiva è pari o inferiore a 3,05 m.
*Modelli con larghezza complessiva > 3,05 m (vedere le norme sulla circolazione vigenti nel proprio Paese)



Agricoltura

SIRIUS

Ripuntatore con sistema di sicurezza meccanico

Il ripuntatore **SIRIUS** con due file di ancore è la variante più avanzata del modello RIGEL, e consente di lavorare velocemente e in profondità su terreni pieni di stoppie o residui di piante, anche grazie all'alta luce verticale che evita di incontrare ostacoli.

Ogni ancora ha un fusibile meccanico che evita che il movimento di trattore e macchina sia ostacolato.

“Macchina estremamente versatile”

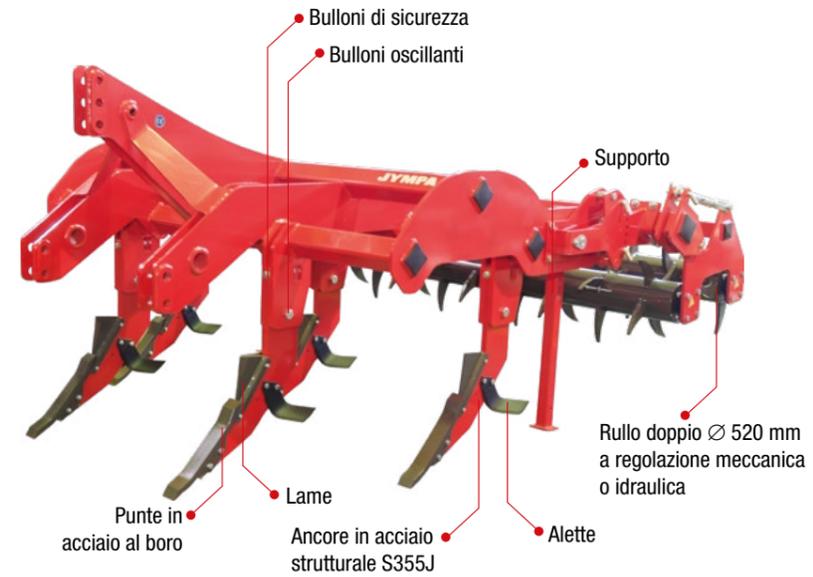


Modello SIRIUS-9R-PC con rullo doppio da Ø 520 mm a regolazione meccanica.

Sistema di sicurezza meccanico



SIRIUS Dati tecnici



Modello SIRIUS-5R con rullo doppio Ø 520 mm a regolazione meccanica



JYMPA

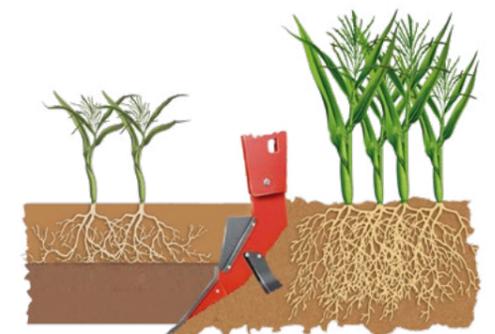
Accessori



Rullo doppio Ø 520 mm a regolazione meccanica



Rullo doppio Ø 520 mm a regolazione idraulica



I modelli con meccanismo di **ripiegamento idraulico** includono anche **valvole di ritegno con regolatori di portata e sistema di sicurezza anti-apertura**.

Modello	Potenza necessaria HP	Ripiegamento	Distribuzione ancore ripiegate	Larghezza senza rullo m	Larghezza con rullo m	Profondità di lavoro cm	Luce verticale cm	N. di ancore	Sezione ancora mm	Distanza tra le ancore cm	Categoria attacco	Peso approssimativo kg
SIRIUS-5R	120-170	Fisso	-	2,30	2,70	55	86	5	30x160	50/100	III	1.200
SIRIUS-7	170-250	Fisso	-	2,64	3,04	55	86	7	30x160	40/80	III	1.700
SIRIUS-7R	170-250	Fisso	-	3,05	3,50	55	86	7	30x160	47/94	III	1.850
SIRIUS-9R	250-350	Fisso	-	4,25	4,75	55	86	9	30x160	50/100	III - IV	2.150
SIRIUS-9R-PC	300-400	ldr. centrale	5+4	4,50	4,87	55	86	9	30x160	50/100	III - IV	3.200

— Models with hydraulic folding. When folded, their total width is less than or equal to 3,05 m.

*Models with total width > 3,05 m (please refer to the current traffic regulations in force in your country).



Agricoltura

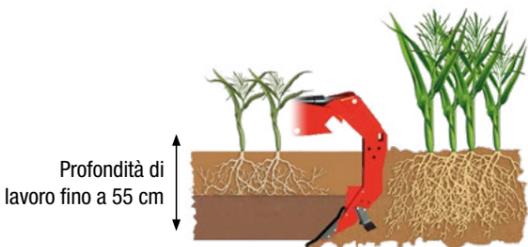
POLARIS

Ripuntatore con sistema di sicurezza idraulico

Il ripuntatore **POLARIS** è la variante idraulica del modello SIRIUS, e permette di lavorare in modo rapido ed efficiente su terreni difficili e complessi.

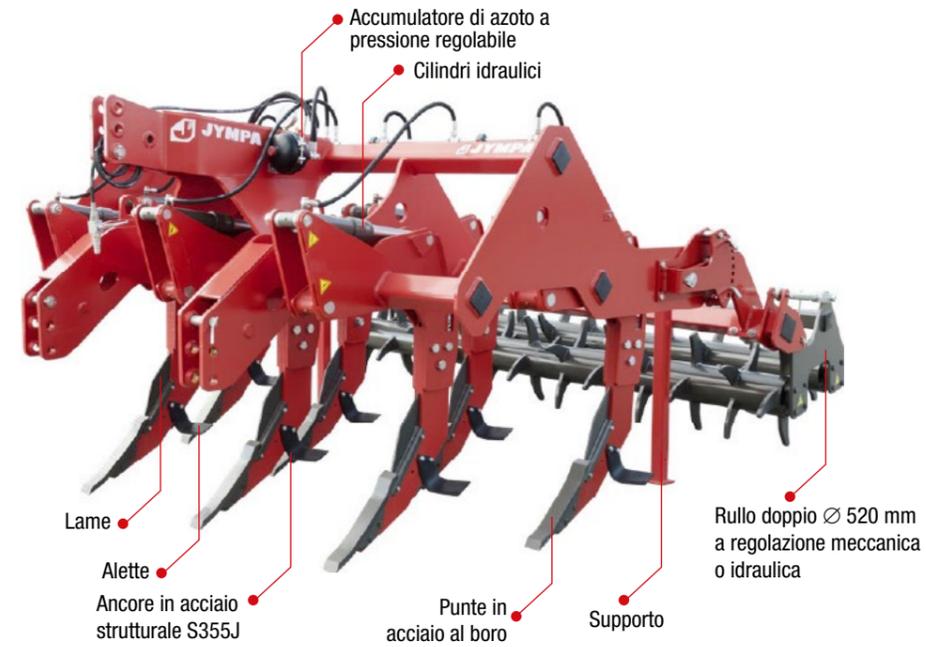
L'alta luce verticale permette di lavorare su terreni ad alta densità di stoppie o residui di piante, senza che questi ostacolino il movimento della macchina. Inoltre, le ancore dotate di cilindri idraulici lavorano rapidamente e senza sosta su terreni sassosi, rendendo questo ripuntatore la soluzione ideale per il lavoro intensivo in grandi aziende agricole.

“Lavoro senza sosta”



Modello POLARIS-9R-PC con rullo doppio Ø 520 mm a regolazione meccanica

POLARIS *Dati tecnici*



Model POLARIS-7 with double roller Ø 520 mm mechanically adjustable

JYMPA

Accessori



Double roller Ø 520 mm mechanically adjustable



Double roller Ø 520 mm hydraulically adjustable



I modelli con meccanismo di **riplegamento idraulico** includono anche **valvole di ritegno con regolatori di portata e sistema di sicurezza anti-apertura**.

Modello	Potenza necessaria HP	Ripiegamento	Distribuzione ancore ripiegate	Larghezza senza rullo m	Larghezza con rullo m	Profondità di lavoro cm	Luce verticale cm	N. di ancore	Sezione ancore mm	Distanza tra le ancore cm	Categoria attacco	Peso approssimativo kg
POLARIS-5R	120-170	Fisso	-	2,30	2,70	55	95	5	40x160	50/100	III	1.450
POLARIS-7	170-250	Fisso	-	2,64	3,04	55	95	7	40x160	40/80	III	1.900
POLARIS-7R	170-250	Fisso	-	3,05	3,50	55	95	7	40x160	47/94	III	2.050
POLARIS-9R	250-350	Fisso	-	4,25	4,75	55	95	9	40x160	50/100	III - IV	2.650
POLARIS-9R-PC	300-400	ldr. centrale	5+4	4,50	4,87	55	95	9	40x160	50/100	III - IV	4.100

— Models with hydraulic folding. When folded, their total width is less than or equal to 3,05 m.

*Models with total width > 3,05 m (please refer to the current traffic regulations in force in your country).



Agricoltura

MINTAKA

Dissodatore

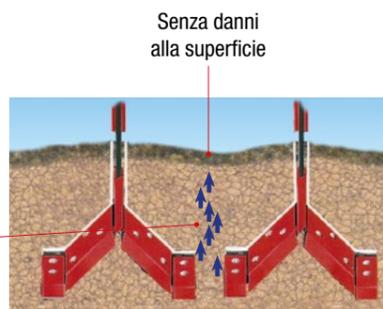
I dissodatori **MINTAKA** sono stati appositamente sviluppati per assorbire, ossigenare e dissodare il terreno in profondità, mantenendo il manto vegetale e senza alterare la superficie. Ciò li rende adatti all'uso su pascoli o per le colture a semina diretta.

Il design esclusivo delle ancore, realizzate in acciaio ad alta resistenza, facilita la penetrazione nel terreno e rende le macchine estremamente resistenti. I fusibili meccanici evitano che il movimento di dissodatore e trattore sia ostacolato.

“Alterazione minima della superficie”



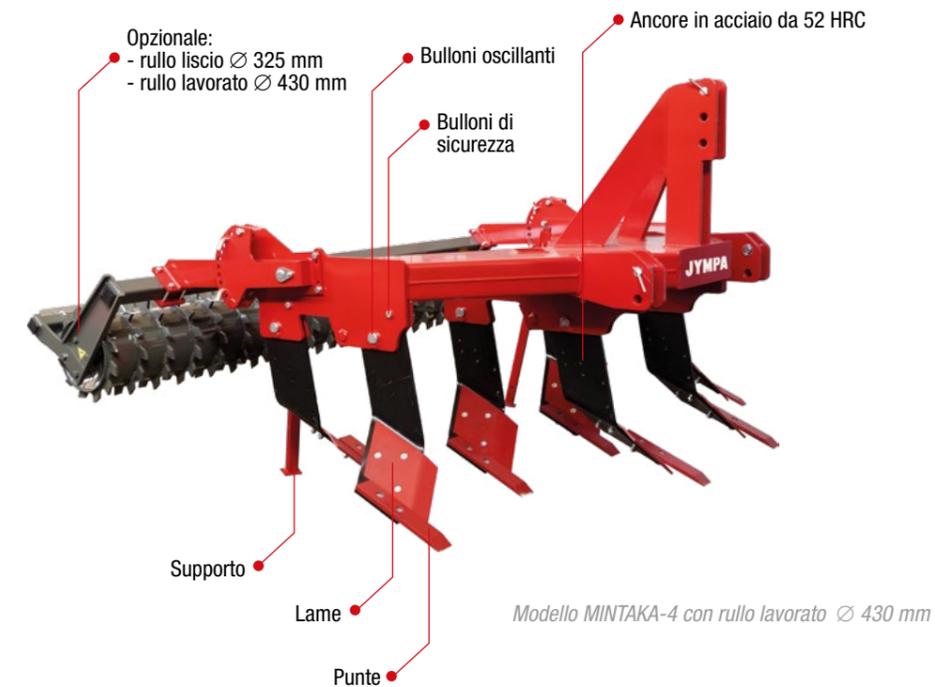
Modello MINTAKA-3 con protezioni delle ancore



L'acqua sale con azione capillare

Senza danni alla superficie

MINTAKA *Dati tecnici*



JYMPA

Accessori



Rullo liscio Ø 325 mm



Rullo lavorato Ø 430 mm



Modello	Potenza necessaria HP	Ripiegamento	Larghezza senza rullo m	Larghezza con rullo m	Profondità di lavoro cm	Luce verticale cm	N. di ancore	Sezione ancore mm	Distanza tra le ancore cm	Categoria attacco	Peso approssimativo kg
MINTAKA-3	120-150	Fisso	2,22	2,45	45 - 55	82	3 + 3	15x230	83	II - III	560
MINTAKA-4	120-150	Fisso	2,80	3,05	45 - 55	82	4 + 4	15x230	75	III	750



Agricoltura

ALASIA *Dati tecnici*



Modello ALASIA-5

JYMPA

Accessori



Rullo liscio Ø 325 mm



Rullo lavorato Ø 430 mm

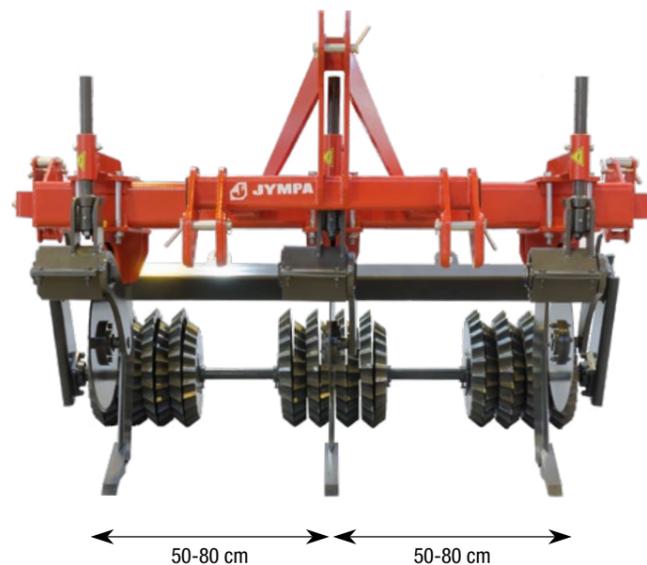
ALASIA

Ripuntatore con dischi di taglio

Per la scarificazione di terreni a semina diretta, di prato permanente, piante erbacee, minimum tillage o disegno keyline, in cui è necessario il massimo utilizzo delle risorse idriche, con erosione minima e massimo rispetto dell'ambiente.

I dischi anteriori tagliano i residui di piante in modo che non ostacolino il movimento dei denti. Le ancore creano solchi di drenaggio attraverso i quali penetra la pioggia, creando riserve di umidità, senza alterare la superficie o rompere i canali naturali creati dalle radici. I fusibili meccanici evitano che il movimento di macchina e trattore sia ostacolato.

“Massimo rispetto dell'ambiente”



Modello ALASIA-3-AR con rullo a stella Ø 500 mm e distanza tra le ancore a regolazione meccanica



Dopo il raccolto le radici lasciano mini-canali naturali

Model	Potenza necessaria HP	Ripiegamento	Sistema di sicurezza	Larghezza senza rullo m	Larghezza con rullo m	Profondità di lavoro cm	Luce verticale cm	N. di ancore	Sezione ancore mm	Distanza tra le ancore cm	Categoria attacco	Peso approssimativo kg
ALASIA-3	75-150	Fisso	Mechanical	1,75	2,00	55	90	3	15x240	70	II - III	410
ALASIA-3-AR	75-150	Fisso	Mechanical	2,25	2,50	55	90	3	15x240	50 - 80	II - III	610
ALASIA-3-OL	75-150	Fisso	Hydraulic	1,75	2,00	55	90	3	15x240	70	II - III	850
ALASIA-5	150-200	Fisso	Mechanical	3,05	3,35	55	90	5	15x240	70	III	730
ALASIA-5-OL	180-250	Fisso	Hydraulic	3,05	3,35	55	90	5	15x240	70	III	1.150
ALASIA-7	200-300	Fisso	Mechanical	4,55	4,90	55	90	7	15x240	70	III	1.120
ALASIA-7-OL	250-350	Fisso	Hydraulic	4,55	4,90	55	90	7	15x240	70	III	1.450

*Models with total width > 3,05 m (please refer to the current traffic regulations in force in your country).



Carretera LV-3028 km 1,4
25334 Castellserà - Lleida (Spagna)

jyma@jyma.com

Tel: +34 973 61 01 25
Fax: +34 973 61 04 56

www.jyma.com

