



ROTOPRESSA A CAMERA FISSA



COLUMBIA EVO



COLUMBIA EVO



La serie COLUMBIA EVO

La rotopresse della serie Columbia Evo hanno camera fissa a catene e barrette per garantire sempre una perfetta rotazione del contenuto. La camera chiusa trattiene al suo interno la totalità del prodotto fogliame incluso. L'utilizzatore può scegliere in base alle proprie esigenze tra tre diverse larghezze del pick-up. In base al prodotto da raccogliere e alle condizioni di lavoro (in piano o in pendenza) i pick-up possono essere abbinati a due diversi sistemi di introduzione: l'infaldatore alternativo e l'infaldatore rotativo. Le rotopresse serie Columbia Evo sono disponibili con legatore a singolo spago, a doppio spago, a rete o combinato rete e doppio spago. La serie Columbia Evo è grado di imballare qualsiasi tipologia di prodotto, sia esso secco o verde e rappresenta il mezzo ideale per tutti coloro i quali sono alla ricerca di un prodotto estremamente affidabile in grado di abbinare una elevata produttività con bassi costi di esercizio.

Raccoglitori

Columbia EVO R98

- Infaldatore alternativo
- Camera a catene e barrette
- Ø 120X98 cm
- Larghezza pick-up standard 162 cm



Columbia R10-R12 EVO

- Infaldatore alternativo
- Camera a catene e barrette
- Ø 120X120 e 155X120 cm
- Larghezza pick-up standard 162 cm



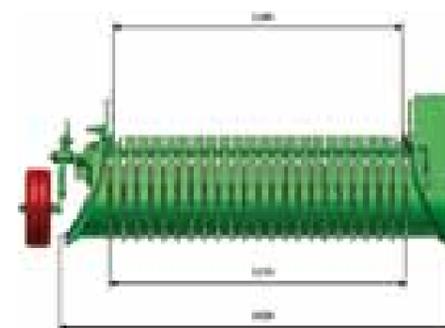
Columbia R10-R12 2000 EVO

- Infaldatore rotativo
- Camera a catene e barrette
- Ø 120X120 e 155X120 cm
- Larghezza pick-up standard 193 cm

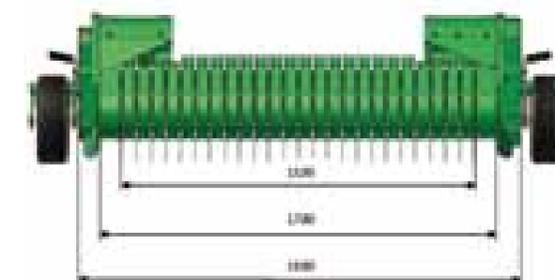


Columbia R12 2000 EVO PLUS

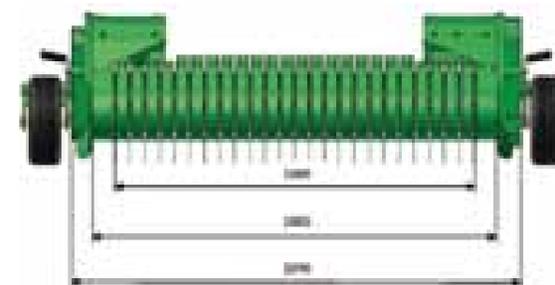
- Infaldatore alternativo o rotativo
- Camera a catene e barrette
- Ø 155X120 cm
- Larghezza pick-up standard 193 cm
- Impianto lubrificazione – comando elettrico – pneumatici maggiorati – cardano omocinetico



Pick-up da 162 cm abbinato al sistema di introduzione con infaldatore alternativo



Pick-up da 193 cm abbinato al sistema di introduzione con infaldatore alternativo o rotativo



Pick-up da 207 cm abbinato al sistema di introduzione con infaldatore rotativo

COLUMBIA EVO



La legatura è una fase fondamentale per la corretta formazione delle balle.
Tutte le regolazioni relative al processo di legatura possono essere eseguite direttamente e comodamente dalla cabina del trattore.
L'operatore può scegliere se utilizzare spago o rete e decidere contestualmente il numero di avvolgimenti.
L'apparato di legatura è situato in posizione frontale, sempre visibile ed ad altezza uomo per facilitare l'accesso e la rapida sostituzione del rotolo.

Sistema di legatura a spago

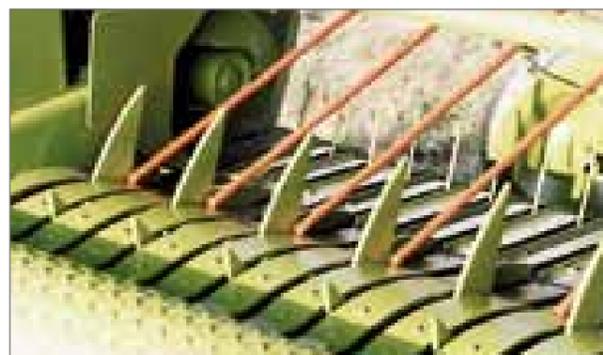
L'operatore può gestire la quantità di spago necessaria e la distribuzione dello stesso sulla superficie della balla per conferire stabilità e compattezza anche in presenza di prodotti secchi e corti. I bordi come pure la parte centrale della balla vengono rinforzati tramite molteplici passaggi sovrapposti di spago.



Gli infaldatori

L'infaldatore alternativo consente una introduzione ottimale e delicata. Importante nella raccolta del fieno di leguminose anche quando si presenta corto e friabile. Questo sistema riduce al minimo la perdita di fogliame che contiene la maggior parte dei principi nutritivi. Il suo disegno costruttivo, senza interferenze ed ostacoli, garantisce efficienza ed elevate velocità di lavoro su tutti i tipi di foraggio.

L'infaldatore rotativo è costituito da un rotore munito di 9 ranghi di denti di due diverse misure. Questa caratteristica assicura un flusso di prodotto continuo e regolare favorendo la formazione di balle omogenee e di elevata densità.



Sistema di legatura a rete

L'operatore può gestire la quantità di rete necessaria. Il ciclo è stato studiato per mantenere una pressione costante sulla rete durante l'intera operazione. Il sistema di alimentazione assicura una distensione ottimale della rete per una perfetta copertura di tutta la balla. La legatura a rete Wolagri si evidenzia per velocità operativa, compattezza, stabilità delle balle e grande autonomia di lavoro ed è la scelta primaria tra i professionisti del settore.





Comando con leva a tre funzioni (apertura-chiusura portellone, alza-abbassa pick-up e legatura)



* Segnalatore acustico comandato dalla pressione impostata sul manometro



* Freni idraulici sono collegati al sistema frenante tramite un distributore a semplice effetto



* Pulsantiera elettrica per la gestione del processo di legatura



* Impianto di lubrificazione realizzato con due pompe, una agisce automaticamente sulle trasmissioni principali mentre alla necessità si interviene con comando manuale sulla lubrificazione della catenaria, evitando quindi la contaminazione del prodotto



* Pneumatici 15.0/55-17



* Pulsantiera elettrica con gestione automatica del processo di legatura



* Allontanatore: allontana la palla durante lo scarico dal raggio di chiusura della camera evitando ulteriori manovre



* Pneumatici 400/60-15.5



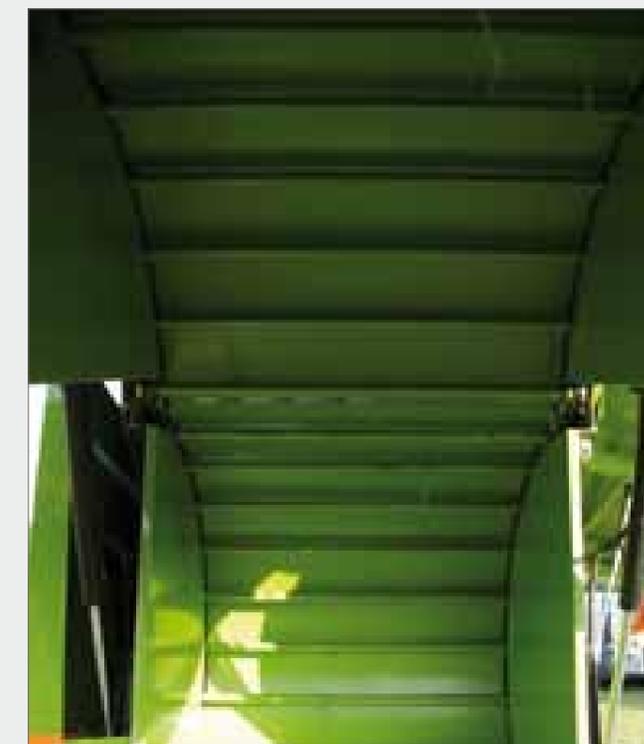
* Dotazione opzionale

Columbia R12 2000 EVO PLUS

La Columbia R12 2000 EVO PLUS è una rotopressa a camera fissa a catene e barrette per balle cilindriche da Ø 155x120 cm. La macchina è stata pensata per l'utilizzatore alla ricerca di eccellenti produttività ed affidabilità abbinate a costi d'esercizio contenuti. La R12 2000 EVO PLUS rappresenta il top di gamma della serie Columbia EVO ed è la rotopressa ideale per la piccola e media azienda in grado di imballare qualsiasi tipologia di prodotto, sia esso secco o verde.

La dotazione standard della macchina prevede:

- Pick-up largo da 193 cm
- Legatore a rete o rete + spago
- Infaldatore alternativo o rotativo
- Comando elettrico
- Ruote maggiorate da 15.0/55-17
- Impianto di lubrificazione
- Cardano omocinetico



La camera di compressione è formata da due catene e 43 barrette in acciaio ad alta resistenza, ottima per la raccolta del prodotto verde.



Caratteristiche	R98	R10 EVO	R12 EVO
Diametro della balla - cm	120		155
Larghezza della balla - cm	98	120	
Pick-up larghezza - cm	140	162	
Sistema di alimentazione	infaldatore alternativo		
Ruote pick-up registrabili	1 in ferro di serie - 2 opzionali in ferro e/o gomma		
Numero traversini	32		43
Cardano	con bullone di sicurezza		
Pneumatici di serie	7.50-16	11.5/80-15.3	
Lubrificazione (consigliata)	opzionale		
Attacco con occhione girevole Ø 35	di serie		
Kit segnalazione visiva	di serie		
Omologazione stradale (ITALIA)	di serie		
Potenza richiesta (kW/hp)	25/35		30/40
Dimensioni macchina - cm (lung- larg-altezza)	341x184x185	340x224x185	370x224x218
Peso - kg	1720	1910	2270
Caratteristiche	R10 2000 EVO	R12 2000 EVO	R12 2000 EVO PLUS
Diametro della balla - cm	120	155	
Larghezza della balla - cm	120		
Pick - up larghezza - cm	193		
Sistema di alimentazione	infaldatore rotativo		infaldatore alternativo o rotativo
Ruote pick-up registrabili	2 in gomma		
Numero traversini	32	43	
Cardano	con bullone di sicurezza		omocinetico
Pneumatici di serie	11.5/80-15.3		15.0/55-17
Lubrificazione (consigliata)	opzionale		di serie
Attacco con occhione girevole Ø 35	di serie		
Kit segnalazione visiva	di serie		
Omologazione stradale (Italia)	di serie		
Potenza richiesta (kW/hp)	33/45		
Dimensioni macchina - cm (lung-larg-altezza)	350x243x208	370x243x247	
Peso Kg	2160	2550	2570 (infaldatore alternativo) 2640 (infaldatore rotativo)

www.tonuttigroup.com

TONUTTI WOLAGRI S.p.A.

Sede legale

e stabilimento produttivo
Via Gino Tonutti 3 - 33047
Remanzacco (UD) Italy
Tel + 39 0432 667015
Fax + 39 0432 668282
info@tonuttigroup.com

Stabilimento produttivo
Via Veneto 12/A - 46029
Suzzara (MN) Italy
Tel + 39 0432 667015
Fax + 39 0432 668282
info@tonuttigroup.com

Tonutti U.S.A. Inc
1655 Panama Street
Memphis, TN 38108
Phone (901) 385 8841
Fax (901) 385 8288
info@tonuttiusa.com

Tonutti Russia T.W. Limited
3 Tekhnicheskaya Street
Perm, 614070 Russia
Phone 007 3422 909096
Fax 007 3422 909096
twltd@perm.ru