CATALOGO RIBERI

CATALOGUE - BROCHURE

RIBERI
by Damilano Group S.r.l.
Via F.lli Ceirano 19/21
12100 - CUNEO

Tel.+39.0171 4142
Email: sales@riberi.eu

www.riberi.eu

INDICE - INDEX - INDICE

AZIENDA - ABOUT US - À PROPOS PAG. 04

RIBERI
CARATTERISTICHE -FEATURES - CARACTÉRISTIQUES PAG. 06
SCHEDA TECNICA - DATA SHEET - FICHE TECHNIQUE PAG. 08

MODELLI - MODELS - MODÈLES
RS 45 - RS 55 PAG. 10
RS 65 - RS 75 PAG. 12
RS 65 SB - RS 75 SB PAG. 14
RS 85 PAG. 16
RS 90 - RS 100 - RS 140 PAG. 18
DETTAGI TECNICI - TECHNICAL DATA - DÉTAILLES TECHNIQUES PAG. 20

SALIUNCA PAG. 24
SCHEDA TECNICA - DATA SHEET - FICHE TECHNIQUE PAG. 26
DETTAGLI TECNICI - TECHNICAL DATA - DÉTAILLES TECHNIQUES PAG. 28

Chi siamo

La ditta Riberi nasce a metà anni '60 e si afferma nella produzione di macchine agricole grazie al know-how del suo personale specializzato, che crea prodotti di assoluta qualità per i propri clienti in Italia e nel mondo.

Nel 2019, Riberi si è rinnovata ed ha integrato la storica produzione di macchinari autocaricanti con la produzione di macchine agricole da fienagione targate: Terra Implements.

Questo incontro tra storia e modernità ha permesso di dare continuità ad un marchio che per decenni ha tenuto alto il nome cuneese sul mercato internazionale delle macchine agricole.solida e innovativa: Damilano Group.

PROGETTAZIONE

Oggi, l'esperienza pluriennale dell'ufficio tecnico nella progettazione di macchine agricole permette una continua ricerca di nuove soluzioni per il perfezionamento delle nostre macchine agricole.

Lo studio tecnico, la progettazione e la produzione di tutte le macchine agricole sono gestite internamente, per seguire in modo tempestivo ed efficace le eventuali modifiche apportate su prototipi o su particolari di produzione.

PRODUZIONE

La produzione avviene grazie ad operai specializzati che lavorano in ditta da molti anni coadiuvati da macchinari sofisticati, che permettono la lavorazione di qualunque materiale.

Una vasta gamma di ricambi è disponibile a magazzino ed è garantito un servizio clienti costante nel tempo. Ma è lo scambio diretto e costante con i clienti che ci spinge a costruire macchine sempre più performanti e dedicate agli specifici bisogni dell'attività agricola.

IL GRUPPO DAMILANO

Oggi gli Autocaricanti Riberi e le Macchine da Fienagione Terra Implements fanno parte del Gruppo Industriale dalla struttura organizzativa moderna, solida e innovativa: Damilano Group.

About us

The Riberi company was founded in the mid-1960s and established itself in the production of agricultural machinery thanks to the know-how of its specialized staff, which creates products of the highest quality for its customers in Italy and around the world.

In 2019, Riberi renewed itself and integrated the historic production of self-loading machinery with the production of agricultural haymaking machines branded: Terra Implements.

History and modernity therefore find an excellent synthesis in the shared purpose of giving continuity to the Riberi's historical brand that for decades has kept the name of Cuneo high on the international market.

ENGINEERING

The long experience of our technical department in the design of agricultural machinery allows for continuous research for new solutions to keep our agricultural machinery at the cutting edge of technology.

The technical study, design, and production of all our machines are conducted internally, to promptly and effectively follow any changes made to prototypes or production details.

PRODUCTION

The production department employs specialized operators who have been working with the company for several years; they use technologically advanced machinery that allows the processing any type of material.
A wide range of spare parts available on short notice always ensures good service and constant assistance. However, it is the direct and constant exchange with customers that drives us to manufacture more and more performing machines tailored to the specific needs of the agricultural sector.

DAMILANO GROUP

The Riberi Self-Loading Cutter Wagons and Terra Implements Haymaking Machines are part of an industrial company with a modern, solid, and innovative organizational structure: the Damilano Group SRL.

À propos

La société Riberi a été fondée au milieu des années 1960 et grâce au travail acharné, au dévouement et aux grandes compétences du personnel, la société SR Riberi est rapidement devenue un leader dans la production des faucheuses auto-chargeuses.

En 2019, Riberi s'est renouvelé et a intégré la production historique des faucheuses auto-chargeuses avec la production des machines de fenaison Terra Implements.

Cette rencontre entre histoire et modernité a permis de donner une continuité à une marque qui depuis des décennies a maintenu le nom de Cuneo en bonne place sur le marché international des machines agricoles.

CONCEPTION

Les nombreuses années d'expérience du bureau technique dans la conception des machines agricoles permettent une recherche continue de nouvelles solutions pour l'amélioration de nos machines agricoles.

L'étude technique, la conception et la production de toutes les machines agricoles sont gérées en interne, pour suivre rapidement et efficacement les modifications apportées aux prototypes ou aux détails de production.

LA PRODUCTION

La production se fait grâce à des ouvriers spécialisés, qui travaillent dans l'entreprise depuis plusieurs années, aidés par des appareils technologiquement sophistiqués qui permettent de travailler tout type des matériaux.

Une vaste gamme de pièces de rechange disponibles en stock garantit enfin un service et une assistance constante dans le temps.

DAMILANO GROUP

Aujourd'hui les faucheuses auto-chargeuses Riberi et les machines de fenaison Terra Implements font partie de Damilano Group, un groupe industriel avec structure organisationnelle moderne, solide et innovante.

CARATTERISTICHE - FEATURES - CARACTÉRISTIQUES

IT - I carri falcia autocaricanti Riberi, con falciatrice a due tamburi incorporata, sono macchine per tagliare e raccogliere il foraggio, trasportarlo e scaricarlo direttamente in mangiatoia o in cumuli pronti per la preparazione di insilato. Sono la risposta perfetta all'alimentazione verde in stalla. Una sola macchina esegue più operazioni riducendo i tempi di lavoro, l'utilizzo di diversi macchinari e la forza lavoro.

EN - The Riberi towed self-loading wagons with a built-in two-drum mower are machines to cut and collect forage, transport and feed it out directly into a manger or in heaps ready for silaging. They are the perfect answer to the zero-grazing practice. One single machine carries out several operations thereby reducing working time, use of different vehicles, and labour.

FR - Les faucheuses auto-chargeuses Riberi à coupe rotative incorporée de deux tambours sont des machines qui permettent la fauche et la récolte du fourrage, le transport et le déchargement automatique dans l'auge ou bien en tas pour faire d'ensilages. Une seule machine permet plusieurs opérations en économisant temps de travail, utilisation de différents moyens et main d'œuvre.

Caratteristiche

STRUTTURA

Telaio e timone robusti in acciaio alto resistenziale (S355) con attenzione speciale a spessore, sezione dei tubolari e saldature.

Simulazioni FEM per verificate la tenuta strutturale di ogni singolo componente della macchina.

Sulle macchine a due assali il sistema a bilanciere tandem è di serie. L'oscillazione indipendente sui due lati riduce al minimo le sollecitazioni sul telaio.

FALCIATRICE

Barra di taglio a due tamburi con trasmissione a ruote coniche elicoidali, che trasmette più potenza, riducendo consumi e rumorosità.

Dischi in acciaio alto resistenziale.

Sistema di alleggerimento (a richiesta), che riduce drasticamente le sollecitazioni meccaniche sull'unità falciatrice/scala, aumenta la durata della macchina e fornisce una risposta dinamica alle asperità del terreno.

Falciatrice su telaio indipendente che ne permette l'oscillazione libera.

SISTEMA DI CARICO

Piatto raccoglitore perfettamente sagomato che grazie alla turbolenza dei tamburi convoglia il foraggio direttamente nella scala di carico senza che tocchi il terreno, mantenendolo così pulito.

Scala elevatrice a due catene provvista di forche che trasportano il prodotto senza danneggiarlo.

Scale meccaniche o idrauliche a seconda dei modelli.

Possibile montaggio di coltelli seghettati per tagliare il foraggio in modo da facilitare lo scarico.

SISTEMA DI SCARICO

Tappeto a catene scorrevole sul pianale di carico in versione meccanica o idraulica a seconda dei modelli.

Diverse soluzioni di scarico, posteriore o laterale, in base ai modelli.

Features

STRUCTURE

Robust frame and drawbar in high strength steel (S355) with special attention paid to thickness, tubular section, and welds.

FEM simulations to verify the structural tightness of each single component of the machine.

A segmented double bogie axle system is standard on the two-axle machines. The independent oscillation on both sides minimizes the stresses on the frame.

MOWER

Two-drum cutter bar with helical bevel gear transmission that transmits more power, reducing consumption and noise.

High resistance steel discs.

Lightening system (on request), which drastically reduces mechanical stress on the mower / elevator unit, increases the life of the machine and provides a dynamic response to the roughness of the ground.

Resting on an independent chassis, it oscillates independently.

LOADING SYSTEM

Perfectly shaped collector plate which, thanks to the turbulence of the drums, conveys the forage directly into the loading elevator. The product never touches the ground and remains clean.

Lifting elevator with two chains equipped with forks that transport the product without damaging it.

Mechanical or hydraulic elevators depending on the models.

A certain number of knives can be mounted to cut the forage and make unloading easier.

UNLOADING SYSTEM

Chain conveyor sliding on the loading platform, in a mechanical or hydraulic version depending on the models.

Different unloading solutions, rear or side, depending on the models.

Caractéristiques

STRUCTURE

Châssis et timon robustes en acier haute résistance (S355) avec une attention particulière à l'épaisseur, à la section tubulaire et aux soudures.

Simulations FEM pour vérifier l'étanchéité structurelle de chaque composant de la machine.

Le système essieu balancier tandem est standard sur les machines à deux essieux. L'oscillation indépendante des deux côtés minimise les contraintes sur le châssis.

FAUCHEUSE

Barre de coupe à deux tambours avec transmission à engrenage conique hélicoïdal, qui transmet plus de puissance, réduisant la consommation et le bruit.

Disques en acier haute résistance.

Système d'allègement (sur demande), qui réduit drastiquement les contraintes mécaniques sur l'unité de coupe / convoyeur, augmente la durée de vie de la machine et fournit une réponse dynamique aux aspérités du sol.

Installée sur un châssis, la faucheuse oscille indépendante.

SYSTÈME DE CHARGEMENT

Plat ramasseur de forme parfaite qui, grâce à la turbulence des tambours, achemine le fourrage directement dans le convoyeur de chargement.
Le fourrage ne touche jamais le sol et reste propre.

Convoyeur avec deux chaînes équipées de fourches qui transportent le produit sans l'endommager.

Convoyeurs mécaniques ou hydrauliques selon les modèles.

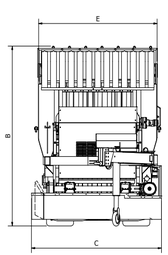
Montage possible de couteaux dentelés pour couper le fourrage afin de faciliter le déchargement.

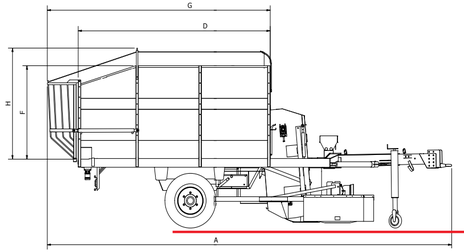
SYSTÈME DE DÉCHARGEMENT

Tapis à chaînes sur la plate-forme de chargement en version mécanique ou hydraulique selon les modèles.

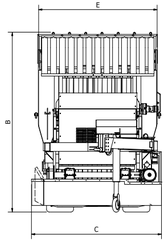
Différentes solutions de déchargement, arrière ou latérale, selon le modèle.

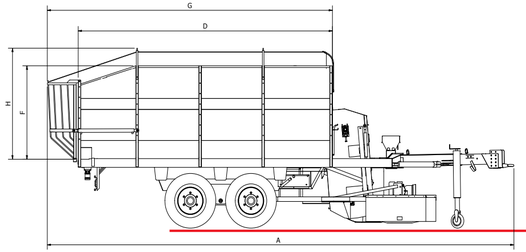
SCHEDA TECNICA - DATA SHEET - FICHE TECHNIQUE



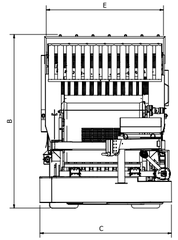


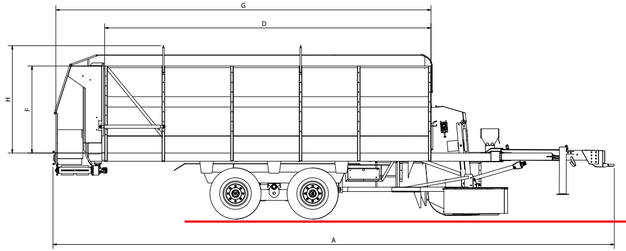
RS45- RS55





RS65 - RS 75
RS65 SB - RS75 SB





RS85 - RS90
RS100 - RS140

SCHEDA TECNICA - DATA SHEET - FICHE TECHNIQUE

		RS 45	RS 55	RS 65	RS 75	RS 85	RS 90	RS 100	RS 140
Capacità di carico Loading capacity Capacité de chargement	m³	14	18	24	26	26	34	38	42
Volume cassone Dimensions Dimensions	m³	11	14	19	21	21	24	28	32
(A) Lunghezza totale (A) Total length (A) Longeur hours tout	mm	6000	6500	7500	8100	8250	8800	9800	1040
(B) Altezza totale (B) Total height (B) Hauteur hours tout	mm	2600	2850	2950	2950	2950	3250	3250	3250
(C) Larghezza totale (C) Total width (C) Largeur hours tout	mm	1850	2100	2100	2100	2200	2350	2350	2350
(D) Lunghezza cassone (D) Body length (D) Longeur caisse	mm	2800	3200	4100	4700	4700	4700	5700	6300
(E) Larghezza cassone (E) Body width (E) Largeur caisse	mm	1800	2000	2000	2000	2000	2200	2200	2200
(F) Altezza sponde cassone (F) Body height (F) Hauteur caisse	mm	1400	1500	1650	1650	1650	1650	1650	1650
(G) Lunghezza cassone con portellone (G) Lenght of body with door (G) Longeur caisse avec porte	mm	3300	3700	4700	5300	5300	5300	6300	6900
(H) Altezza massima sponde con filetto (H) Body height with borders (H) Hauteur caisse avec filet	mm	1700	1800	1900	1900	1900	2100	2100	2100
Larghezza barra falciante Cutting width Largeur de coupe	mm	1650	1850	1850-2100	1850-2100	1850-2100	2100-2300	2100-2300	2300
Pneumatici Tyres Pneus	-	10.0/75-15.3	11.5/80-15.3 15.0/55-17	11.5/80-15.3 15.0/55-17	11.5/80-15.3 15.0/55-17	11.5/80-15.3 15.0/55-17 19.0/45-17	500/50-17	500/50-17	520/50-17
Peso Net weight Poids à vide	Kg	1600	1900	2300	2850	/	4600	4800	5000
Peso modello con rulli dosatori Weight with dosing rollers model Poids model avec démeleur	Kg	/	/	/	/	4200	5200	5400	5600
Potenza richiesta Power requirement Puissance démandée	Hp	50	60	70	75	90	100	120	130
Numero assi Axles Essieux	N	1	1	2	2	2	2	2	2

RS 65 - RS 75

SCHEDA TECNICA
DATA SHEET
FICHE TECHNIQUE

IT - Sono i modelli più compatti della gamma a due assi. Tutti dotati di sistema a bilanciere indipendente.

EN - They are the most compact models in the two-axis range, all equipped with an independent segmented boogie axle system.

FR - Ces sont les modèles les plus compacts de la gamme à deux axes, tous équipés d'un système d'essieu balancier indépendant.

		RS 65	RS 75
Capacità di carico / Loading Capacity / Capacité de chargement	m^3	24	26
Volume DIN 11741	m^3	19	21
Barra di taglio / Cutting Bar / Coupe	mm	1850 - 2100	1850 - 2100
Numero di Assali / Number of Axles / Nombre d'axes	N	2	2
Pneumatici di serie*/ Standard Tires */ Pneus de série*	-	11.5/80-15,3	11.5/80-15,3
Potenza richiesta / Power Requirement / Puissance tracteur	HP	70	75
Numero forche / Number of Elevator Forks / Nombre ameneurs	N	7	7
Coltelli su scala meccanica / Mechanical Elevator Blades / Couteaux conveyeur mécanique	N	1 - 3	1 - 3
Coltelli su scala idraulica / Hydraulic Elevator Blades / Couteaux conveyeur hydraulique	N	3 - 5	3 - 5

*Diverse opzioni di pneumatici a richiesta - Different Tire Options on Request - Différentes options de pneus sur demande

DETTAGLI TECNICI - TECHNICAL DATA - DÉTAILLES TECHIQUES

BARRA FALCIANTE
DRUM MOWER
BARRE DE COUPE

CARICO E TRASPORTO
LOADING AND TRANSPORT
CHARGEMENT ET TRANSPORT

IT- Coppia Conica a denti elicoidali
EN - Conic Couple
FR - Couple Conique

IT - Dischi in acciaio alto resistenziale
EN - High Strength Steel Discs
FR - Disques en acier à haute resistance

IT - Sistema di alleggerimento
EN - Mower Lightening System
FR - Système d'Allégement de la coupe

IT - Dischi Pietre
EN - Stone Protection Discs
FR - Plateaux anti-pierres

IT - Telaio Rinforzato e Timone
EN - Reinforced Chassis and Drawbar
FR - Châssis et Timon Renforcés

IT - Bilanciere con assale Autosterzante
EN - Rear Steering Axle
FR - Essieu Auto vireur

IT - Tappeto Idraulico
EN - Hydraulic Conveyor
FR - Tapis Hydraulique

IT - Scala Elevatrice
EN - Hydraulic Conveyor
FR - Conveyor Hydraulique

MODALITÀ DI SCARICO
UNLOADING SYSTEM
MODALITÈS DE DÉCHARGEMENT

IT - Portellone di scarico con rulli dosatori e nastro di scarico laterale/bilaterale
EN - Unloading Tailgate
FR - Hayon de déchargement

IT - Portellone di scarico con tappeto estraibile
EN - Hydraulic Tailgate with Retractable cross conveyor
FR - Porte Arrière Hydraulique avec tapis coulissant (latérale droite ou gauche)

IT - Rulli dosatori
EN - Dosing Rollers
FR - Rouleaux Doseurs

IT - Tappeto Scarico su richiesta
EN - Unloading Conveyor on demand
FR - Rouleux de dechargement sur demande

OPTIONAL
OPTIONAL
OPTIONNEL

IT - Comandi Elettronici
EN - Electronic Controls
FR - Commandes électroniques

IT - Impianto idraulico: pompe e serbatoio
EN - Hydraulic System Pomps ad Tank
FR - Circuit Hydraulique Pomps et réservoir

IT - Sistema di Ingrassaggio Automatico
EN - Automatic Greasing System
FR - Systeme de graissage automatique

IT - Telecamera e Fari di Lavoro
EN - Camera and working lights
FR - Camera et Phares de Travail

Riberi
by Damilano Group S.r.l.
Via Fratelli Ceirano, 19/21 - 12100
Cuneo - Italy
Tel.: +39 0171 4142
Fax.: +39 0171 414223
Email: sales@riberi.eu

www.riberi.eu