



Pressa quadra

QUADRANT

4000

**CLAAS**





# Perfezionata. QUADRANT 4000.

## Il modello di successo.

Venti anni fa è stata lanciata sul mercato la QUADRANT 1150 una pressa destinata ad aziende in cui un trattamento delicato del foraggio è di estrema importanza.

Nel 2014, CLAAS ha proposto il modello successivo di questa pressa di successo. Per le aziende di montagna, che utilizzano trattori di piccole dimensioni e, in particolare, per le aziende di allevamento di cavalli questa macchina a forca è la QUADRANT ideale.

## Formati su misura.

L'insilato appassito, il fieno e la paglia sono pressati in balle di forma precisa e densità massima, poiché è possibile adeguare la densità di pressatura e la lunghezza della balla alle esigenze dell'utente.

## Balle di qualità.

La QUADRANT 4000 convince con una presa del foraggio sempre omogenea, un'elevata compressione e balle rettangolari legate saldamente dal legatore ad alto rendimento di CLAAS.

La QUADRANT 4000 assicura inoltre un'eccellente qualità del foraggio. Grazie alla tecnologia della forca gli steli d'erba mantengono la loro lunghezza. La massa fogliare viene trattata in modo delicato e conserva pertanto tutte le sue proprietà. Solo così si ottiene una qualità del foraggio eccellente. Grazie alla formazione minima di polvere durante la pressatura la QUADRANT 4000 è la pressa ideale per gli allevatori di cavalli. Inoltre, le falde facilitano notevolmente la preparazione delle razioni per i cavalli: una falda corrisponde all'incirca a una razione giornaliera.

## Novità: il CEMIS 700.

Questo terminale è dotato di pratica interfaccia utente, schermo touch a colori di grandi dimensioni con una risoluzione molto elevata. Il terminale è compatibile ISOBUS e con diversi sistemi a telecamera. Il contatore ordini con 20 posizioni di memoria registra i valori principali relativi al numero di balle e ai tempi operativi.





Il meglio con un nuovo design.



**QUADRANT 4000** 6

**Tecnica** 8

Pick-up | Aggancio 10

Forca 12

Trasmissione 14

Legatore | Legatura 16

Camera di pressatura | DUOPACK 18

**Comando** 20

CEMIS 700 22

Manutenzione 24

**Impiego** 26

L'esperienza dei clienti 28

FIRST CLAAS SERVICE® 30

**Dati tecnici** 32





	Pagina
1 Dimensioni delle balle 80 x 50 cm	8
2 Pick-up con larghezza di lavoro di 2,00 m	10
3 Timone regolabile in altezza	11
4 Forca a 2 fasi CLAAS con 5 denti, esente da manutenzione	
5 Nuova frizione della forca con 4.300 Nm	14
6 122 corse/min della forca con 61 corse/min del pistone	14
7 Quattro nuovi legatori semplici	17
8 Due ventole per la pulizia del legatore	17
9 Nuovo sistema di sicurezza tra legatore e ago	17
10 Vani portaspago orientabili per un miglior accesso	17
11 Raggruppatore di balle DUO PACK	19
12 NOVITÀ: il CEMIS 700	22
13 Nuovo sistema di lubrificazione centralizzata, in opzione	24

### Soluzioni attuabili.

La QUADRANT 4000 ha dimostrato di essere un valido investimento per numerose aziende agricole, in particolare per le aziende di allevamento di cavalli e per i contoterzisti. La forma rettangolare delle balle offre numerosi vantaggi pratici. L'insilato appassito, il fieno e la paglia sono pressati con una forma precisa della palla e una densità massima, poiché è possibile adeguare la densità di pressatura e la lunghezza della palla alle esigenze dell'utente.





Grazie alla collaudata tecnica della forca, la QUADRANT 4000 pressa il foraggio ideale per i ruminanti, in particolare, per i cavalli.

Inoltre, cosa molto importante, il sistema della forca alimentatrice non danneggia gli steli. La QUADRANT 4000 pressa pertanto balle prive di polvere.

Il formato delle balle di 0,80 x 0,50 metri facilita inoltre il loro spostamento all'interno della stalla.



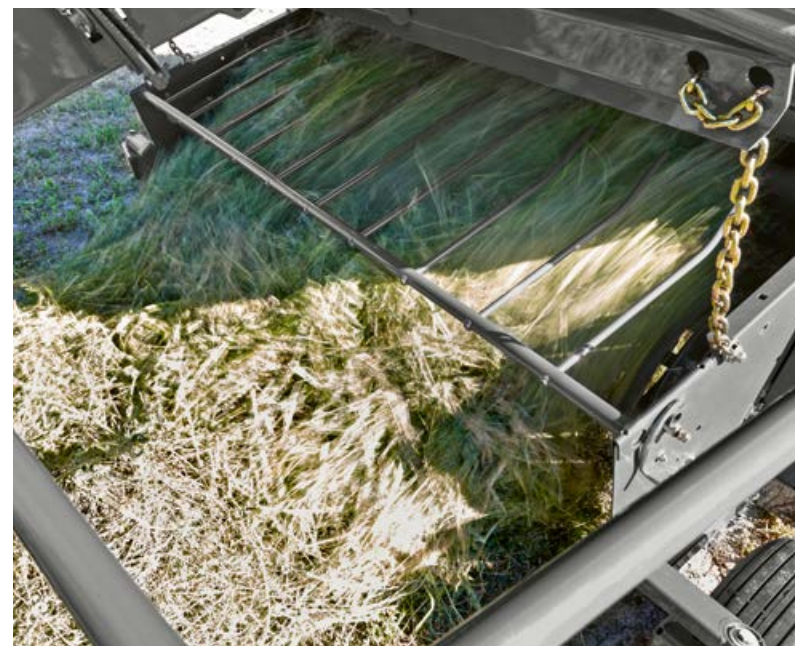




## Una raccolta perfetta.

La QUADRANT 4000 è stata progettata espressamente per consentire un'enorme capacità di raccolta grazie al largo pick-up. Le ruote tastatrici oscillanti assicurano sempre l'esatto appoggio al suolo del pick-up. Con un prodotto corto, la lamiera deflettrice del pick-up consente una raccolta ottimale e il convogliamento del prodotto alla forca. L'albero cardanico grandangolare assicura la trasmissione della potenza e provvede a un funzionamento regolare.

La QUADRANT 4000 garantisce in questo modo una raccolta assolutamente pulita e accurata anche su percorsi curvilinei e parcelle di piccole dimensioni.



## Ottima qualità del lavoro.

Il pick-up, con una larghezza di lavoro di 2 metri, è all'origine delle prestazioni e dell'affidabilità eccezionale delle presse. È stato al centro di numerosi sforzi da parte degli ingegneri CLAAS. Le quattro file di denti del pick-up e la distanza ottimale tra i denti consentono di raccogliere il prodotto in modo particolarmente accurato. Per far fronte a questo duro compito, i denti elastici doppi sono imbullonati a quattro bracci portadenti realizzati con un robusto profilato a U, cosa che ne facilita considerevolmente la manutenzione. Dietro il largo pick-up, due coclee alimentatrici laterali riducono il flusso di prodotto alle dimensioni della camera di pressatura. Si ottengono così balle particolarmente dense sui bordi, rendendole estremamente resistenti e idonee al trasporto e allo stoccaggio.



## Sospensione perfetta.

Ammortizzatori e molle di scarico impediscono l'oscillazione del pick-up, anche a velocità sostenuta su terreni ondulati.



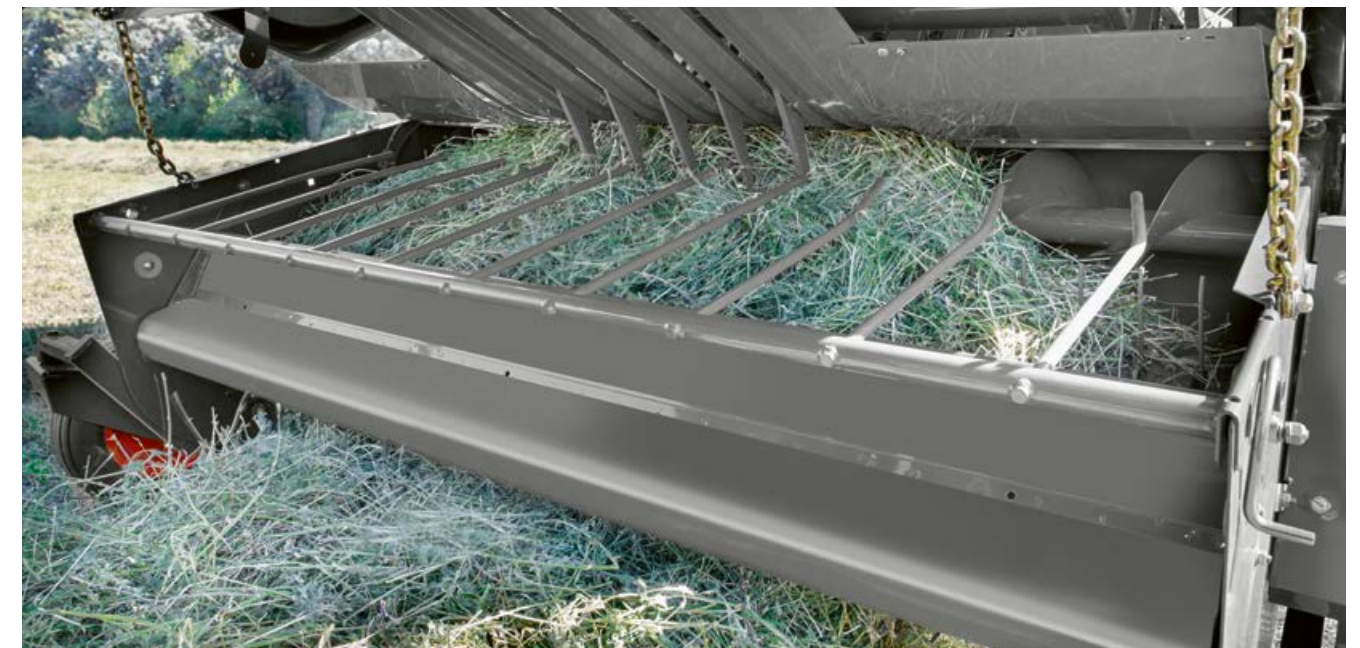
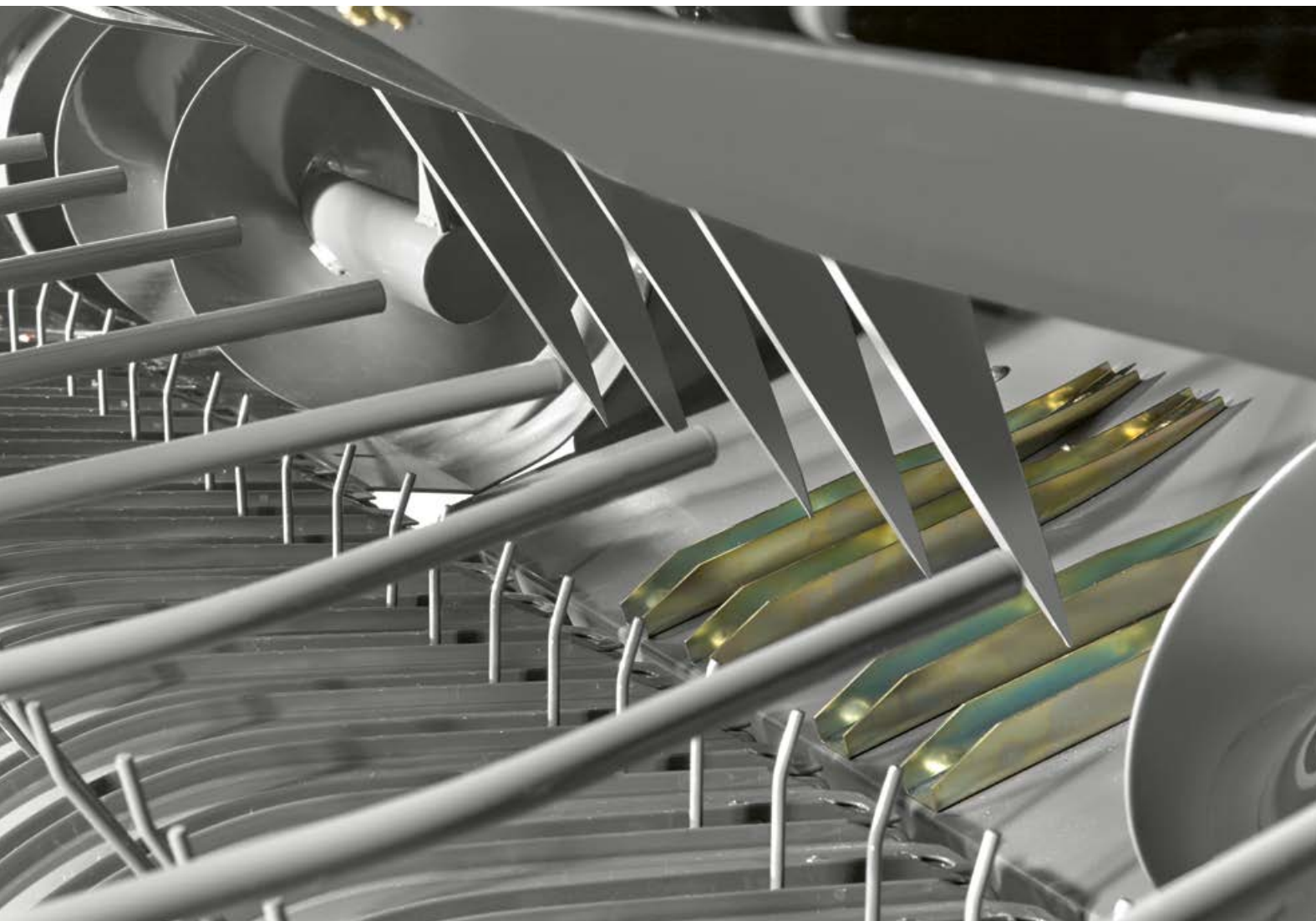
## La giusta altezza per ogni andana.

Potete scegliere se trainare la QUADRANT con un gancio di traino o con una barra oscillante. Il timone imbullonato consente di adeguarla a trattori di ogni dimensione e a tutte le varianti di rimorchio. Il piede d'appoggio a comando idraulico facilita l'aggancio alla trattrice.





Senza taglio e senza polvere.



Trattamento estremamente delicato del foraggio.

La forca convoglia il prodotto verso la camera di pressatura con 122 corse al minuto. La tipica forca CLAAS a due fasi e con cinque denti è posizionata direttamente dietro il pick-up e assicura, grazie alla breve distanza, un trattamento molto delicato del prodotto su fieno e colture ricche di foglie come, ad esempio, l'erba medica. La forca trasporta il prodotto in verticale, senza torcerlo. Nonostante l'elevata densità di pressatura, si ottiene un'ottima areazione delle balle grazie alla struttura omogenea delle falde.

Massima qualità del foraggio.

L'allevamento di cavalli richiede una qualità molto elevata del foraggio. La massa fogliare, particolarmente ricca di proteine, è una componente importante, che viene conservata grazie alla pressatura delicata eseguita con la QUADRANT 4000. Importante è anche il fatto che, grazie al trattamento delicato, si ottiene un foraggio praticamente privo di polvere.





## Ben strutturata.

La QUADRANT 4000 è caratterizzata da una struttura estremamente semplice. Tutti i componenti sono disposti in modo chiaro e ordinato, sono facilmente raggiungibili e richiedono una manutenzione minima. Potete così concentrarvi sul lavoro di pressatura e non dovete perdere tempo con fastidiosi lavori di manutenzione. Gli organi della trasmissione in linea lavorano in modo affidabile con un'usura minima e un'elevata sicurezza d'impiego. La robusta scatola della trasmissione centrale distribuisce la potenza motrice ai singoli gruppi.

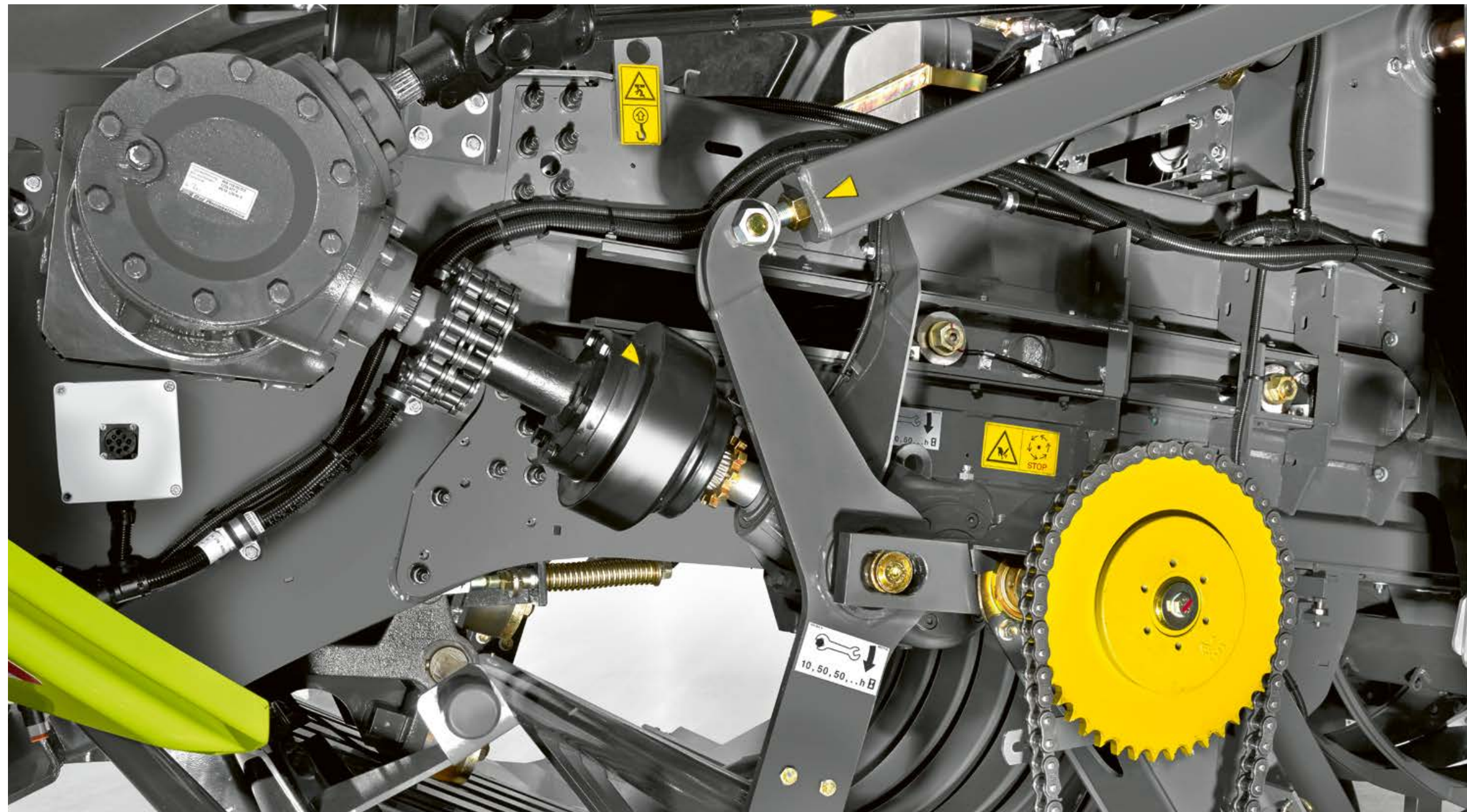
61 potenti corse al minuto del pistone consentono di ottenere una compressione molto elevata e la massima capacità produttiva con ogni prodotto. La QUADRANT assorbe facilmente eventuali picchi di carico durante la pressatura, poiché il volano di 170 kg con un momento d'inerzia di 2800 Nm, situato dietro la trasmissione principale, provvede a compensare i picchi e a rendere il funzionamento regolare e uniforme. Oltre ad aumentare la sicurezza, ciò consente di produrre un maggior numero di balle per ora.

## Sicurezza costante.

Una tecnica di sicurezza superiore assicura un funzionamento privo di guasti. L'intelligente trasmissione della forza, degli aghi e del legatore, tramite alberi e riduttore, offre prestazioni elevate sicure. La pressa è protetta da eventuali danni causati dall'ingresso di corpi estranei da una frizione di sicurezza della trasmissione principale.

## Collegamento interattivo.

La frizione a camme ausiliaria di disinnesto della forza evita in modo affidabile un «blocco» della macchina. In caso di ingolfamento della forza, la frizione interviene e disattiva il pick-up comandato dalla trasmissione della forza. L'operatore riceve un segnale tramite il CEMIS 700, riduce la velocità e può riprendere il lavoro successivamente senza scendere dal sedile. Si risparmia così tempo prezioso.



Anche il pistone di pressatura viene protetto da sovraccarichi tramite una frizione di disinnesto. Tutte le frizioni di sicurezza si innestano automaticamente di nuovo dopo la diminuzione del numero di giri della presa di forza. In caso di guasto l'operatore non deve scendere dal sedile del trattore.

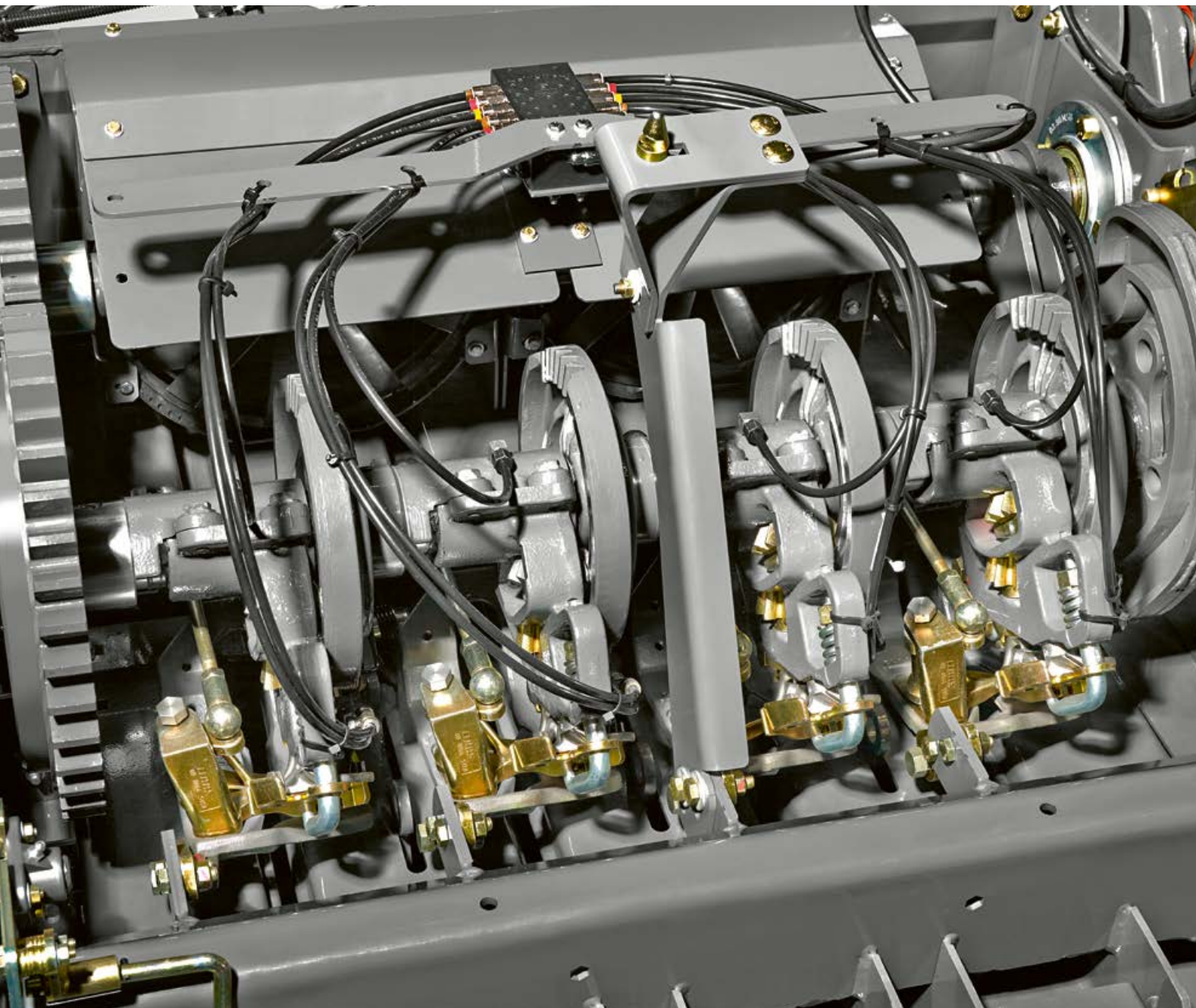
## Protezione speciale.

La forza viene protetta in modo efficace tramite la frizione di disinnesto supplementare di 4300 Nm, concepita appositamente, che impedisce in modo affidabile un «blocco» della macchina. L'aumento del 26% della coppia assicura un livello di performance elevato ed assicura un comfort di comando eccellente.

## Collegamento stabile.

Il nuovo telaio anteriore rivettato e la parte centrale, anch'essa rivettata, consentono una maggiore elasticità e una maggiore resistenza all'attrito radente, come su tutte le altre presse QUADRANT.





## Il legatore CLAAS.

È difficile pensare alle presse CLAAS senza associarle al leggendario legatore CLAAS. Il legatore singolo ha ottenuto il primo brevetto CLAAS ed è stato premiato nel 1921 con una medaglia della DLG. Ancora oggi CLAAS è la prima azienda produttrice di macchine agricole al mondo che progetta e costruisce autonomamente i propri legatori.

Il legatore CLAAS ha suggellato in passato il successo internazionale delle presse CLAAS e assicura nodi «a prova di bomba».



## Pulita.

Il ventilatore doppio TURBO FAN provvede a liberare l'area di legatura da residui di steli, paglia corta e polvere. Ciò consente di ottenere una legatura qualitativamente valida anche in presenza di un prodotto estremamente secco e garantisce la sicurezza di funzionamento dei legatori. Non è più necessario sprecare tempo per eseguire la pulizia.

## Conveniente.

Lo spago per presse CLAAS è concepito espressamente per l'impiego con il legatore CLAAS. È molto resistente allo strappo e, allo stesso tempo, morbido al punto di minimizzare l'usura del legatore. Ad ogni nuovo riempimento è possibile collegare insieme quattro bobine di spago per ogni legatore, senza cambi intermedi, risparmiando così tempo prezioso. Il rapporto bilanciato fra l'elevata resistenza dei nodi e la grande lunghezza rende estremamente conveniente l'impiego dello spago CLAAS. Per ogni pressa è disponibile un tipo di spago CLAAS indicato per le più svariate condizioni d'impiego.



## Una legatura sicura.

I legatori ad alto rendimento CLAAS convincono per l'eccezionale stabilità dei loro nodi. I quattro legatori sono azionati direttamente tramite un albero cardanico e lavorano in modo estremamente rapido, preciso e affidabile. Il nuovo sistema di legatura, con premispago, piastra di fissaggio aggressiva e avviamento elettromeccanico della legatura, rende più sicura la legatura in tutte le condizioni. La trasmissione diretta assicura una sincronizzazione permanente tra il pistone e gli aghi. Se gli aghi si bloccano nella camera di pressatura, il pistone si blocca automaticamente per evitare di urtare contro gli aghi.

## Una scorta abbondante.

I grandi vani portaspago della QUADRANT 4000 possono essere ribaltati lateralmente per poter portare più facilmente lo spago ai legatori, dopo aver sostituito le bobine, ed anche per facilitare la pulizia della macchina. In totale, nel vano portaspago, trovano posto 16 bobine di spago con una lunghezza di 130 - 150 m/kg. Una quantità sufficiente per una lunga giornata di lavoro.

Un ulteriore vantaggio: i legatori non producono pericolosi resti di spago che possono provocare danni al bestiame oppure lasciare residui nella produzione di energia.



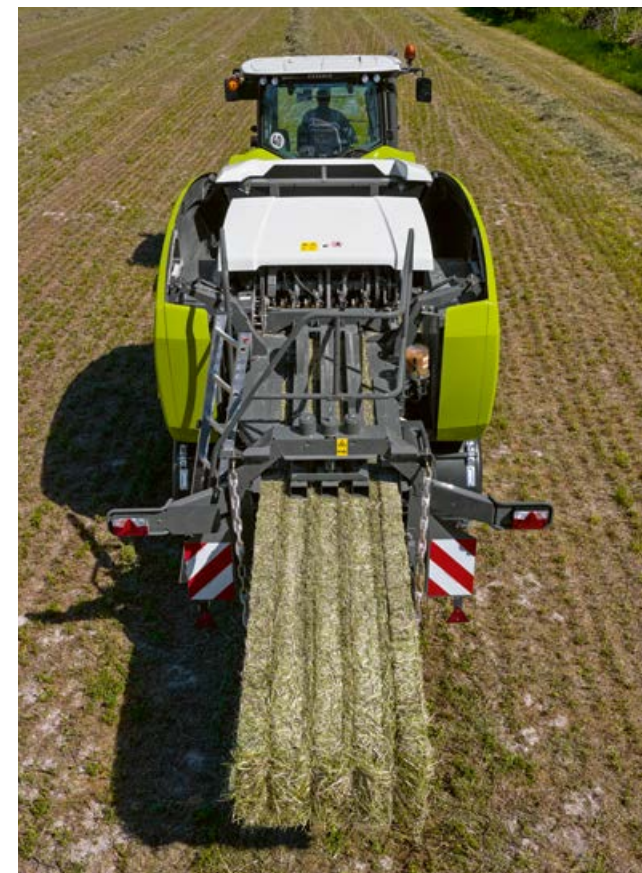


## Dimensioni stabili.

La grande forza di attrito della camera di pressatura lunga 2,12 m e il pistone, azionato dalla grande trasmissione principale, sviluppano un potenziale tale da formare balle d'altissima densità anche a prestazioni elevate. Il pistone viene guidato con precisione da quattro grandi rulli di scorrimento che, insieme alle piastre laterali regolabili, assicurano una densità perfetta delle balle in ogni condizione. Paglia, fieno o insilato sono compressi a tempo di record in piccole falde: 61 corse del pistone al minuto e la pressione idraulica applicata dall'alto assicurano balle omogenee con una compressione per metro cubo ottimale.

## Compatte.

La pressione di compressione può essere regolata facilmente e velocemente in ogni momento tramite il pannello di comando. La posizione ottimale della ruota stellare consente di monitorare con precisione la lunghezza impostata della palla, che può essere selezionata in un margine compreso tra 0,70 m e 2,40 m. Compatte e ben pressate, le balle dalla forma perfettamente rettangolare escono dalla camera di pressatura e vengono deposte in campo mediante lo scivolo a rulli.



Un nuovo tipo di camera per una densità massima.

Il prodotto viene compresso nella camera di pressatura, con una pressione regolabile idraulicamente dalla cabina, per ottenere balle solide e stabili. Ogni palla ha la stessa densità e una lunghezza sempre uguale. I migliori presupposti per garantire un carico semplice ed equilibrato sull'autocarro di trasporto.

Deposizione delicata della palla.

I contoterzisti possono usufruire inoltre di un altro vantaggio essenziale: con l'espulsore delle balle opzionale saranno in grado di svuotare completamente la camera di pressatura, poiché vengono espulse anche le ultime due balle. Un vantaggio anche per la pulizia e la preparazione della pressa per il periodo invernale. L'espulsore delle balle può essere comandato direttamente all'esterno della pressa.

Lo scivolo a rulli depone con delicatezza la palla appena pressata sul campo.



Due in un colpo solo.

Con il rimorchio caricaballe DUO-PACK agganciato è possibile impilare sempre due balle, una sopra l'altra, per deporle in campo in una pila di grandi dimensioni. Otterrete così una catasta di 80 cm di larghezza e 100 cm di altezza, che può essere caricata successivamente su attrezzature da trasporto con l'ausilio di pinze appropriate.



Controllo confortevole con il nuovo CEMIS 700.





# Si ripaga da solo. CEMIS 700.

## La pratica alternativa.

Scendere spesso dal trattore rallenta non solo lo svolgimento del lavoro, ma riduce anche la produzione giornaliera. Per questo motivo, abbiamo reso possibile il monitoraggio dei parametri principali della QUADRANT comodamente dalla cabina. Con il nuovo CEMIS 700, dotato di tecnologia ISOBUS, potrete farlo molto facilmente.

Attraverso il menu di diagnosi avete sempre sotto controllo lo stato della pressa: non solo vi fornisce i dati principali sulla velocità della macchina, ma vi segnala anche un'eventuale rottura dello spago tramite un sistema di allarme.

Con le diverse voci del menu potete comandare la pressa in base alle vostre esigenze. Potete preimpostare la densità di pressatura, gli intervalli di lubrificazione e la lunghezza delle balle. Vi basta il tocco di un dito per determinare la lunghezza delle balle e la densità di pressatura durante il lavoro, avviare la legatura, leggere le corse del pistone e mantenere sotto controllo l'indicatore di riempimento destra/sinistra.

A richiesta potete dotare la QUADRANT delle seguenti funzioni, visualizzate nel CEMIS 700:

- Sensore d'umidità
- Lubrificazione centralizzata automatica
- Regolazione della lunghezza delle balle e visualizzazione della lunghezza delle balle
- Indicatore di riempimento destra/sinistra
- Regolazione della lunghezza delle balle
- Impostazione dell'intervallo di lubrificazione
- Visualizzazione dell'umidità residua del prodotto
- Gestione degli ordini

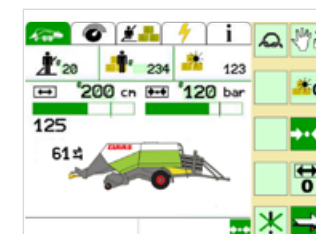
Per il rilevamento dei dati degli ordini potrete disporre di 20 memorie cliente. Qui, per ogni cliente, sono riportati i valori relativi alla durata del lavoro e al numero di balle pressate.

## Lunghezza della palla su misura.

In modo sicuro, la ruota stellare misura la lunghezza delle balle per garantirne le dimensioni uniformi.

### Standard:

- Impostazione della pressione
- Visualizzazione della pressione
- Menu del contatore con 20 spazi di memoria
- Visualizzazione del numero di corse del pistone
- Visualizzazione della densità di pressatura attuale
- NOVITÀ:
- Schermo touch
- Estremamente piacevole al tatto
- Compatibile con i sistemi di telecamere
- Compatibile ISOBUS



### Menu di lavoro:

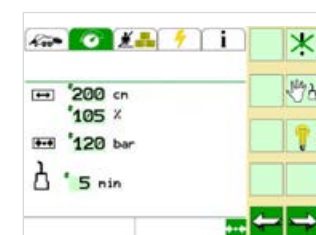
Densità di pressatura, corse del pistone al minuto, n. delle balle, codice cliente.

In opzione: visualizzazione della lunghezza delle balle, impostazione della lunghezza delle balle, indicatore di riempimento destro/sinistro, sensore d'umidità, sensore per la deposizione delle balle.



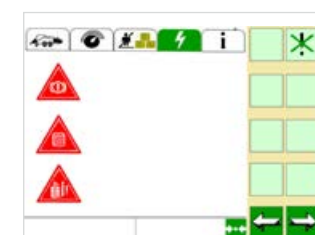
### Menu degli ordini:

Possono essere memorizzati fino a 20 ordini. Essi includono fra l'altro: le ore totali e il numero delle balle



### Menu di impostazione:

Densità di pressatura, intervalli di lubrificazione, lunghezza delle balle a richiesta



### Menu di informazione:

Questo menu contiene delle informazioni sulle principali velocità di rotazione delle presse. Fra queste ci sono ad es. il regime della trasmissione principale e del pick-up.



## Fa risparmiare tempo.

I tempi di arresto della macchina sono costosi e devono essere pertanto evitati. È quindi importante che anche la cura e la manutenzione delle macchine possano essere eseguite velocemente e facilmente come la raccolta stessa.

## Si lubrifica da sola.

In effetti, avremmo potuto tralasciare il capitolo sulla manutenzione, poiché i clienti della QUADRANT quasi non sanno cosa vuol dire.

Tutto sulla QUADRANT 4000 è all'insegna della facilità di manutenzione o dell'assoluta mancanza di manutenzione.

- Trasmissione e frizioni di sicurezza sono a bagno d'olio
- La trasmissione comprende solo un numero minimo di parti in movimento

La QUADRANT 4000 è equipaggiata al meglio anche per gli impieghi più duri; la lubrificazione centralizzata automatica, disponibile a richiesta, alimenta tutti i principali componenti della macchina: forca e aghi, pistone e legatore. Con l'olio contenuto nel serbatoio da 2 litri il sistema di lubrificazione centralizzata alimenta 45 punti di lubrificazione sulla QUADRANT. Gli intervalli di lubrificazione sono impostati in fabbrica.

A richiesta: è possibile impostare direttamente sul CEMIS 700 gli intervalli di lubrificazione in base alle proprie esigenze e alla frequenza d'impiego.



## Rispettosa del suolo.

Per garantire una compattazione minima del suolo, un maggior rispetto della cotica erbosa e un'elevata silenziosità operativa, la QUADRANT può essere dotata di un assale singolo con pneumatici di grandi dimensioni 500/55 R 20. Essi offrono la massima superficie di appoggio e minimizzano la pressione dannosa al suolo persino su terreni molto fragili e bagnati.





Mantiene quello che promette.







«Con la tecnologia della forca le principali proteine non vanno perse».

Julien Alain gestisce un allevamento di cavalli a St. Victoret nei dintorni di Marsiglia (Francia) con circa 100 cavalli. Durante la raccolta viene aiutato dal contoterzista Olivier Bornand di Tarascona che pressa il fieno per l'allevamento con la nuova QUADRANT 4000. Un argomento importante per lui è il trattamento delicato del foraggio, ottenibile tramite la tecnologia della forca della QUADRANT 4000. «L'erba medica, particolarmente ricca di proteine, svolge un ruolo molto importante nell'allevamento dei cavalli da corsa», spiega Julien Alain. Olivier Bornand aggiunge: «Nel caso dell'erba medica è fondamentale che la foglia resti attaccata allo stelo. Il vantaggio offerto dalla QUADRANT 4000 è che lo stelo viene introdotto in tutta la sua lunghezza, evitando così di lacerare la foglia. Il prodotto viene alimentato da una forca: ciò è estremamente importante per preservare il contenuto di proteine nel foraggio degli animali».

«Il formato è molto pratico per tutti».

Julien Alain aggiunge: «Le balle di formato 80/50 sono molto vantaggiose perché è possibile movimentare balle di queste dimensioni con un trattore piccolo, se non addirittura con le mani». Balle di piccole dimensioni sono un fattore operativo importante, in particolare per le aziende che allevano cavalli. Anche le singole falde hanno un formato molto pratico, soprattutto durante il primo taglio. «Le falde sono particolarmente indicate per i nostri clienti abituali, perché corrispondono al fabbisogno giornaliero di un cavallo», spiega Olivier Bornand.

«Facile da comandare e molto precisa».

Julien Alain ha imparato ad apprezzare il terminale di comando installato sulla QUADRANT 4000. Non l'aveva mai utilizzato prima d'ora ma ha familiarizzato rapidamente con l'apparecchio. «Con il terminale di comando posso impostare la lunghezza delle balle adatta alle mie esigenze e la densità di pressatura in bar. Inoltre, si ha sempre la macchina sotto controllo». Per Olivier Bornand, che lavora come contoterzista, si aprono nuovi potenziali di mercato grazie alla maggiore densità della paglia. Con balle fino a 240 kg di peso, si riducono i costi di trasporto, un fattore economico da non sottovalutare.



Julien Alain e Olivier Bornand concordano: la nuova QUADRANT 4000 è molto facile da comandare e lavora in modo estremamente veloce. La qualità del foraggio è ottima. Un buon investimento, sotto tutti gli aspetti!





Più assistenza da parte nostra.  
Più successo per voi.



In ottime mani.

I concessionari CLAAS sono fra i professionisti più preparati nel settore delle macchine agricole a livello mondiale. I tecnici sono altamente qualificati ed equipaggiati con i relativi strumenti speciali e di diagnostica. Il Servizio Assistenza CLAAS è sinonimo di un lavoro di alta qualità che soddisfa tutte le vostre aspettative in termini di competenza e affidabilità.

CLAAS ORIGINAL.  
Per una lunga durata della vostra macchina.

I responsabili dei team First CLAAS Service dei concessionari CLAAS garantiscono una fornitura ottimale dei pezzi di ricambio e un servizio assistenza affidabile in tutto il mondo, 24 ore su 24. Sono a vostra disposizione in qualsiasi momento con il loro know-how, la loro esperienza e la loro passione per la vostra macchina, e sono in grado di fornirvi in breve tempo i ricambi ORIGINAL CLAAS, che si distinguono per l'alta qualità dei materiali, la loro straordinaria funzionalità e lunga durata.

Un buon Servizio assistenza deve essere vicino a voi.

Il nostro magazzino ricambi centrale di Hamm, in Germania, fornisce tutti i ricambi ORIGINAL CLAAS in modo veloce e sicuro in tutto il mondo. I numerosi concessionari CLAAS assicurano la consegna nel più breve tempo possibile, ovunque voi siate.

Ragionate in modo economico, assicuratevi il successo!

La crescente pressione esercitata per ridurre i costi e i tempi ristretti della raccolta vi obbligano a prendere delle misure che garantiscono la disponibilità della vostra macchina in ogni momento e quindi ben oltre i dodici mesi previsti dalla garanzia legale del costruttore. CLAAS propone formule di assistenza personalizzate e facili da calcolare per assicurare l'affidabilità e l'efficienza delle vostre macchine. Con i servizi di controllo post-raccolta CLAAS, il contratto di manutenzione e il MAXI CARE (prolungamento della garanzia) potete creare un pacchetto di assistenza specifico per le vostre esigenze. Ciò significa costi pianificabili e un rischio d'arresto delle vostre macchine ridotto al minimo.



QUADRANT		4000
<b>Aggancio</b>		
Giri alla presa di forza	giri/min	1000
Piede di appoggio idraulico		●
Attacchi sferici di aggancio		○
Innesti idraulici		1 s.e. e 1 d.e.
<b>Pick-up</b>		
Larghezza	m	2,00
Larghezza di raccolta DIN	m	1,80
N. dei bracci portadenti		4
Guida al suolo pick-up tramite due ruote tastatrici oscillanti		●
<b>Alimentazione</b>		
Forca a fasi		2 ●
Denti della forca	n.	5
<b>Camera di pressatura</b>		
Corse del pistone	giri/min	61
Max. pressione di compressione	bar	160
Espulsore delle balle		●
Sensore umidità		○
<b>Dimensioni camera di pressatura</b>		
Lunghezza	m	2,12
Larghezza	m	0,80
Altezza	m	0,50
Lunghezza delle balle	m	0,70 - 2,40
<b>Comando</b>		
CEMIS 700		○
Cavo ISOBUS		●
Lubrificazione centralizzata automatica		●
Lubrificazione centralizzata manuale		○
<b>Legatura</b>		
Numero di legatori		4
Numero di bobine nel vano portaspago		16 da 11,5 kg
Pulizia del legatore con due ventole		●
Sistema di pulizia dei legatori TURBO FAN		○
<b>Deposizione delle balle</b>		
Scivolo a rulli ribaltabile meccanicamente		●
<b>Dimensioni e pesi</b>		
Larghezza	m	2,45
Altezza	m	2,73
Lunghezza in posizione di trasporto	m	6,63
Lunghezza in posizione di lavoro	m	7,75
Altezza con DUO PACK	m	3,00
Lunghezza con DUO PACK	m	9,75
Peso (assale singolo)	kg	4210
Peso con DUO PACK	kg	4830
<b>Pneumatici</b>		
Assale singolo		500/55 R 20

CLAAS è costantemente impegnata ad adeguare i propri prodotti alle esigenze della pratica. Si riserva pertanto il diritto di apportare modifiche costruttive. Descrizioni, dati e foto sono indicativi e possono anche riguardare attrezzature non di serie fornibili a richiesta. Questo prospetto viene stampato per una distribuzione a livello mondiale. Circa l'allestimento tecnico delle macchine, vi preghiamo di consultare il listino prezzi della vostra concessionaria CLAAS. Per illustrare meglio le funzioni, alcune foto mostrano le macchine con dispositivi di protezione smontati, cosa assolutamente da evitare durante il lavoro. A tale proposito, vi preghiamo di consultare il libretto d'uso e manutenzione della macchina.

● Di serie ○ In opzione □ Disponibile – Non disponibile





CLAAS ITALIA S.p.A.  
Via Torino, 9/11  
I – 13100 Vercelli  
Tel.: 0161 / 29 84 11  
claas.com