

STOLL



STOLL Il brand

**GRANDI E
PICCOLI EROI.**

TRADIZIONE. QUALITÀ. INNOVAZIONE.

IL NOSTRO CUORE BATTE PER GLI AGRICOLTORI.

Tradizione, qualità e innovazione: sono questi i valori trainanti di STOLL, ogni giorno.

I nostri veri eroi coltivano i campi, danno da mangiare al loro bestiame e contribuiscono al progresso dell'agricoltura. I nostri veri eroi sono uomini e donne come voi. La missione di STOLL è di facilitare il vostro lavoro, consentendovi di avere successo e di migliorare la vostra attività quotidiana.

Scoprite le origini di STOLL, il presente dell'azienda e la strada che intende percorrere in futuro: vicini a voi, ma con lo sguardo rivolto in avanti, verso un futuro comune di successo.



**HOME
OF QUALITY**





**NEL
SOLCO**

DELLA

TRADIZIONE

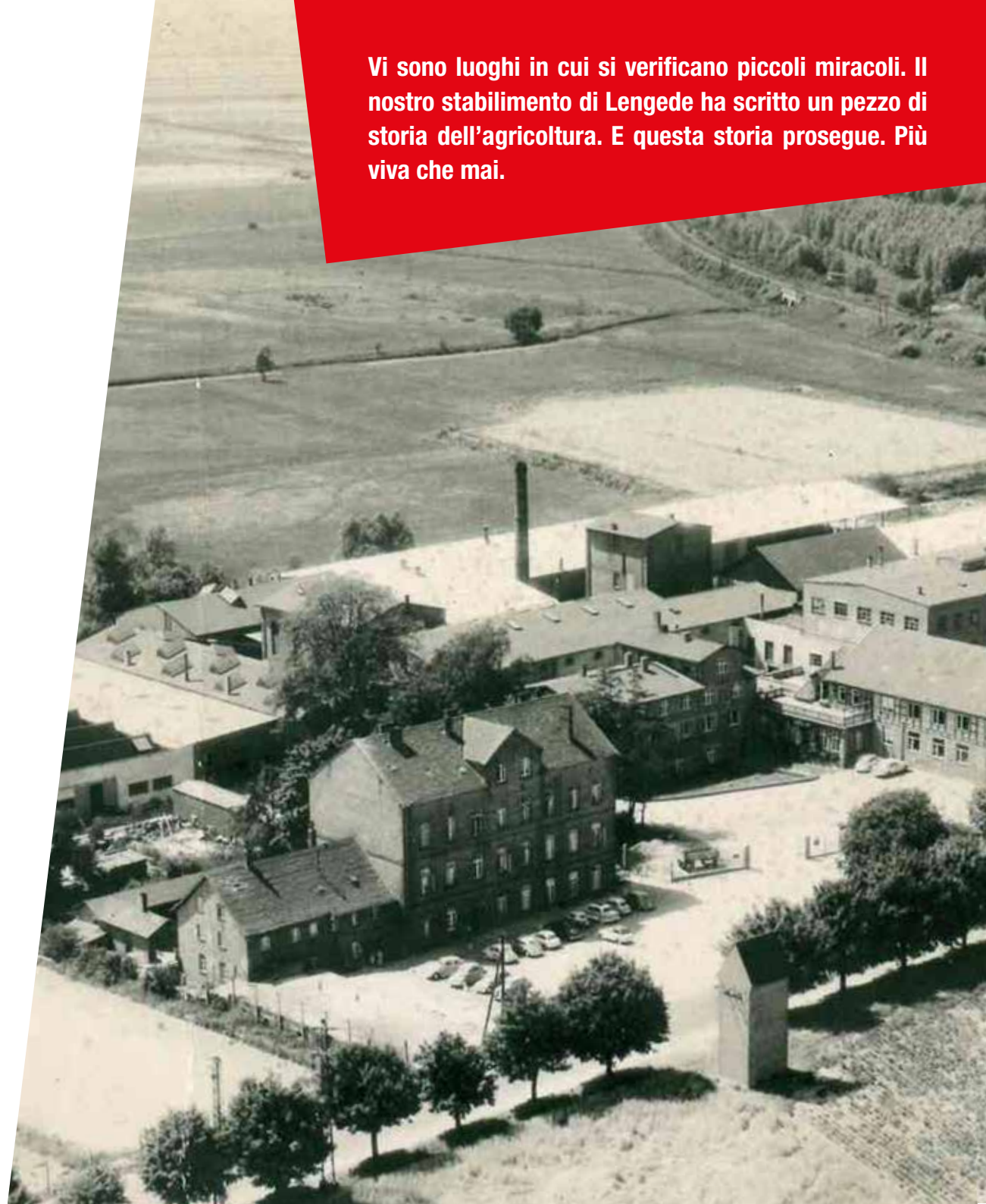
LA STORIA SI FA RACCONTO.

La Wilhelm STOLL Maschinenfabrik GmbH è stata fondata a Luckenwalde vicino a Berlino nel 1878. Nel 1946, STOLL si trasferì a Broistedt in Bassa Sassonia, più tardi parte di Lengede vicino ad Hannover, nell'edificio di una ex fabbrica di zucchero.

Nel 1965, la storia di successo dell'azienda è decollata.

Dal 2013, STOLL si è concentrata al 100% sulla produzione di caricatori frontali. Oggi, l'azienda stabilisce degli standard globali in questo settore. Il futuro appartiene a STOLL.

Vi sono luoghi in cui si verificano piccoli miracoli. Il nostro stabilimento di Lengede ha scritto un pezzo di storia dell'agricoltura. E questa storia prosegue. Più viva che mai.



L'AZIENDA OGGI.

STOLL non pensa al passato, STOLL costruisce il futuro.

Ogni pensiero che fluisce nell'azienda ha l'obiettivo di migliorare i prodotti di oggi per domani. Per questo motivo, la modernizzazione continua ha luogo in tutte le fasi del processo e negli impianti di produzione.



Nel 2013, sono stati fatti investimenti nella moderna tecnologia di saldatura robotizzata.

La lavorazione annuale dell'acciaio dell'intero gruppo è di oltre 24.000 tonnellate all'anno.

Ieri è storia.

Il futuro è oggi.



PERCHÉ LE PERSONE CONTANO.
PERCHÉ IL VALORE DI UNA MACCHINA
DIPENDE DA QUELLO DEL SUO OPERATORE.

QUALITÀ.
POTENZA.
FORZA LAVORO.





LA NOSTRA STORIA DI SUCCESSO NELLE VOSTRE MANI.

Noi di STOLL sappiamo che il valore del singolo caricatore frontale dipende da quello del suo operatore. Pertanto rispettiamo e ammiriamo il lavoro che svolgete ogni giorno. Le vere leggende nascono nelle stalle e nei campi. Con il vento e le intemperie.

Per questo siamo così attenti alla qualità e alla funzionalità dei nostri prodotti. Pensando sempre a come venire incontro alle vostre esigenze e superare le vostre aspettative. Perché caricatore frontale e agricoltore sono un binomio indissolubile. Il Made in Germany per noi è una missione, per fornirvi la certezza di avere in mano un prodotto che soddisfa le vostre esigenze.

- ✓ Elevata potenza di carico grazie ai pistoni di sollevamento a doppio effetto.
- ✓ Massimo comfort per il conducente con l'indicatore dell'angolo dell'attrezzo.
- ✓ Attacco e stacco rapidi e semplici con il sistema Drive-In.
- ✓ Stabilità elevata: la traversa è inserita nei longheroni e saldata su entrambi i lati.
- ✓ Può inoltre essere accessorizzato con un equipaggiamento pratico come il terzo circuito di comando, il Comfort Drive o il dispositivo di sicurezza anti-abbassamento.

I NOSTRI CARICATORI FRONTALI.



**PROFILINE
NEXT
GENERATION.**



SOLID.



COMPACTLINE.



ATTREZZI TERMINALI. CAPOLAVORI.

Cosa sarebbe un caricatore frontale STOLL senza i suoi attrezzi? Certo, un gioiellino.

Ma gli attrezzi, assieme al caricatore frontale, vi consentono ogni giorno di ottenere il meglio dal vostro trattore. Danno un senso compiuto e aprono la strada. Per afferrare, scavare, infilzare o compiere qualsiasi altra azione, i nostri attrezzi sono gli strumenti migliori. Potenti, precisi e senza compromessi facilitano il lavoro quotidiano degli agricoltori. Sempre sopra tutto e avanti a tutto.

Siate anche voi dei veri eroi della stalla o del campo e godetevi il lusso di avere degli attrezzi che rendono più facile la vostra vita.



6 VANTAGGI DA PERDERE LA TESTA.

1 **RTL.** **RETURN-TO-LEVEL.**

POSIZIONE OTTIMALE DELL'ATTREZZO CON LA SEMPLICE PRESSIONE DI UN PULSANTE – GRAZIE AL RETURN-TO-LEVEL.

- ✔ Ora non è più necessario cercare la posizione corretta dell'attrezzo. La visuale sull'attrezzo nella posizione più bassa è ostruita? Nessun problema! L'attrezzo ritorna sempre automaticamente nella posizione preimpostata con la pressione di un pulsante.
- ✔ Basta la pressione di un pulsante e grazie al ripristino automatico del livello l'attrezzo torna sempre nella stessa posizione di lavoro impostata: con risparmio di tempo e senza arrabbiature.
- ✔ Il funzionamento meccanico è un gioco da ragazzi: basta posizionare correttamente il sensore e fissarlo saldamente.
- ✔ Il pezzo forte: poiché il Return-to-Level è integrato nel caricatore, è sempre a disposizione dell'operatore, anche quando il caricatore è connesso ad un altro trattore.
- ✔ Con il Return-to-Level lo svuotamento rapido attivabile elettricamente è di serie.
- ✔ Un vantaggio evidente: grazie al ripristino automatico del livello e allo svuotamento rapido il lavoro è più rapido e efficiente.

2 **PERNI** **MAGGIORATI.**

SOLO DA STOLL. DI PIÙ NON È POSSIBILE.

Anche il nostro „più piccolo“ con i perni del nostro „più grande“.

La Next Generation della ProfilLine è dotata di perni più grandi nei punti di rotazione altamente sollecitati come il triangolo di deflessione e il punto di rotazione.

- ✔ Perna da 40 mm di diametro dal caricatore più grande al caricatore più piccolo.
- ✔ Diametro del perno di 45 mm nel punto di rotazione superiore della Z-Kinematik.
- ✔ Diametro del perno di 50 mm nel punto di rotazione posteriore del forcellone.

Per convinzione e amore per
la tecnologia. Usa il meglio!



3 SENZA DAL PIENO POTENZIALE.

**ATTREZZO PIENO FINO ALL'ORLO –
GRAZIE A UN ANGOLO DI INCLINAZIONE
PARTICOLARMENTE AMPIO E ALLA
FUNZIONE RICHIAMO ADDIZIONALE.**

- ✓ Nessuna perdita di carico: tutto rimane nella benna.
- ✓ Massimo angolo di inclinazione: al suolo tra 41° e 45° –
con la funzione richiamo addizionale durante il sollevamento fino a 63°.
- ✓ La funzione richiamo addizionale è un'esclusiva di STOLL!
Benna sempre piena, nessuna perdita di carico.
- ✓ Durante il carico la benna trattiene più materiale – e quanto raccolto
rimane nella benna, senza perdite. Il risultato: prestazioni di carico net-
tamente superiori.

4 UNICO NEL SUO GENERE. IL SISTEMA DI AGGANCIO.

L'ORIGINALE.

L'originale sistema di aggancio per i caricatori frontali è stato inventato da STOLL oltre 30 anni fa e continua a essere oggetto della nostra ricerca e sviluppo.

Il sistema, che è stato provato e testato oltre 350.000 volte in tutto il mondo, fa ora parte dell'equipaggiamento di base di un caricatore frontale. Rappresenta dunque un moderno e indispensabile ausilio per il lavoro quotidiano e consente di connettere un caricatore STOLL in qualsiasi momento. Perché le nostre innovazioni rimangono nel solco della tradizione.

5 RISPARMIO DI TEMPO E DENARO. ESTREMA PRECISIONE.

COME SEMPLIFICARSI LA VITA.

Tutti i caricatori frontali STOLL, grazie all'eccellente qualità della loro lavorazione garantiscono un'estrema precisione di montaggio. Con risparmio di tempo e senza arrabbiature.



6 **MASSIMI STANDARD QUALITATIVI. MADE IN GERMANY.**

Nel mondo il “Made in Germany” è sinonimo di eccellenza. Anche STOLL negli ultimi decenni si è rimboccata le maniche per trasformare questo concetto in un marchio. Controlli di qualità costanti e sviluppo continuo dei prodotti, nonché una produzione snella ad alta efficienza fanno in modo che per STOLL il “Made in Germany” non sia solo un dato di fatto, ma anche un vero e proprio marchio di qualità.

La qualità è il nostro mestiere. Siamo fermamente convinti che l'industria tedesca a carattere artigianale sia in grado di realizzare prodotti d'eccellenza: come i nostri caricatori frontali.



**Non solo capiamo il vostro lavoro,
ma lo sosteniamo attivamente.**



COME PLASMARE UN PRESENTE DI SUCCESSO.

Da anni ormai STOLL rientra tra i principali produttori di caricatori frontali a livello mondiale. Concentrandosi su questo segmento, nonché introducendo una serie di innovazioni e sviluppi, negli ultimi anni STOLL ha ulteriormente consolidato la propria posizione ed expertise. L'impressionante portfolio di prodotti è ampio e diversificato.

Da novembre 2007 a maggio 2009 è stata lanciata in sequenza la tecnologia all'avanguardia per caricatori frontali STOLL ProfiLine FZ/FS per trattori da 50 a 300 c.v. A maggio 2009 si è trattato della linea Compact Line. Per la prima volta STOLL ha proposto un programma di caricatori per trattori compatti da 20–50 c.v. A maggio 2010 è stata lanciata ancora un'altra serie: STOLL EcoLine per trattori da 50–110 c.v.

A inizio 2013, STOLL è entrata a far parte del DMB - Deutsche Mittelstand Beteiligungen con sede a Amburgo. Questo fondo di investimento ha dato nuovo impulso a ricerca, sviluppo e produzione. Nell'estate 2015 è stata lanciata la linea ClassicLine, successore di EcoLine. Ancora più potente, ancora più stabile - affidabile e flessibile nell'uso: la nuova Solid (2018) è un prodotto STOLL per ogni occasione. Questo caricatore frontale è adatto per numerosi trattori e grazie alla sua ampia gamma di attrezzi può essere utilizzato per qualsiasi applicazione.

Sempre nel 2015, per motivi legati a strategie di mercato STOLL è diventato azionista di KMW (Kansas, USA), uno dei principali produttori di caricatori frontali del Nordamerica.

Nel 2021, STOLL ha acquisito il 100% di KMW Loaders Ltd. con sede negli Stati Uniti. Nello stesso anno STOLL è stata acquisita dalla società ceca Agrostroj.

Oggi STOLL è un vero global player, mentre i caricatori frontali STOLL sono utilizzati in tutto il mondo. Attraverso le nostre filiali e i nostri importatori o i nostri venditori diretti forniamo consulenza ai rivenditori specializzati e siamo orgogliosi dei nostri clienti finali. Lo stesso vale per i settori Assistenza tecnica e Ricambi. Anche qui abbiamo esperti sempre a vostra disposizione. A ciò si aggiunge un portale online per rispondere rapidamente alle vostre domande.

L'elevata disponibilità dei ricambi e il sistema logistico rapido ci consentono di fornire ai nostri clienti parti di ricambio originali STOLL dal magazzino centrale di Lengede, nei pressi di Braunschweig, in modo sicuro, affidabile e rapido.

Non da ultimo STOLL è anche certificato a norma DIN EN ISO 9001.

INNOVAZIONE CON CUORE E INTELLIGENZA.

Anche in futuro il compito di STOLL sarà quello di essere un partner innovativo per i suoi clienti nell'automatizzazione e nell'ottimizzazione dei processi di lavoro. Pertanto offriamo sempre il prodotto giusto nel settore dei caricatori. STOLL sfrutta le possibilità offerte dalla grande flessibilità di un'azienda di medie dimensioni. Ciò la rende in grado di reagire prontamente alla continua evoluzione del mercato. Questa è la ragione di un successo che dura da oltre 140 anni e sarà la molla per un futuro di successo.





Il nostro sguardo è sempre rivolto all'orizzonte. Perché quello che da sempre ci unisce, in STOLL, è la volontà di cambiare. Pertanto ci poniamo obiettivi chiari che sistematicamente perseguiamo. E questi obiettivi sono rivolti al futuro.



**UNA
CRESCITA
FORTEMENTE
VOLUTA.**





Wilhelm STOLL Maschinenfabrik GmbH
Bahnhofstr. 21 | 38268 Lengede
Telefona: +49 (0) 53 44 / 20-222
Fax: +49 (0) 53 44 / 20-49182

www.stoll-germany.com