

STOLL



**CARICATORI
FRONTALI
INNOVATIVI.**

2026
Catalogo prodotti

INDICE.

AZIENDA STOLL

Da oltre 140 anni, Stoll è sinonimo di innovazione, affidabilità ed eccellenza ingegneristica tedesca. In qualità di uno dei principali produttori mondiali di caricatori frontali e attrezzi, Stoll gode della fiducia degli agricoltori di tutto il mondo per le sue soluzioni che combinano la tecnologia moderna con la praticità nell'uso quotidiano. Ogni caricatore è progettato per integrarsi perfettamente con un'ampia gamma di marche di trattori, garantendo un equilibrio perfetto, un funzionamento sicuro e prestazioni di lunga durata.

Noi di Stoll crediamo di offrire molto più che semplici macchine: offriamo fiducia. Dalla struttura robusta e dai sistemi idraulici intelligenti alle opzioni orientate al cliente, come i colori personalizzati, ogni dettaglio è progettato per garantire produttività e comfort durante l'uso. Scegliendo Stoll, scegliete un caricatore frontale che semplifica il lavoro pesante e riflette la professionalità della vostra azienda agricola o attività commerciale.

INDICE

Serie di prodotti.....	4
ProfiLine ISOBUSConnected	6
ProfiLine	8
TracLift	10
Solid.....	12
CompactLine	14
Funzione di livellamento automatico.....	16
Caratteristiche e funzioni.....	20
Opzioni idrauliche.....	28
Attrezzi.....	34
Personalizzazione dei colori.....	58



SERIE DI PRODOTTI.

PROFILINE ISOBUSCONNECTED

La gamma di punta di STOLL, che integra le funzioni del caricatore nel sistema ISOBUS del trattore, offre fino a 12 funzioni ISOBUS (ad es. teach-in, regolazione della pressione, abbassamento indipendente dal carico) per la massima sicurezza e praticità.

PROFILINE

Caricatori premium nelle versioni non autolivellanti (FS) o con autolivellamento meccanico (FZ). Le caratteristiche principali includono cinematica a Z, RTL (Return-to-Level), re-scooping, Comfort Drive e telecamere e luci simili. La compatibilità con i trattori copre una gamma da 50 a 300 CV.

TRACLIFT

Progettato per robustezza e semplicità, TracLift offre un controllo fluido e preciso e una capacità di sollevamento eccezionale. Ideato per garantire affidabilità a lungo termine e una manutenzione facile.

SOLID

Attrezzi robusti e leggeri per trattori da 45 a 135 CV. Dotati del collaudato sistema di innesto STOLL, attacco rapido Hydro-Fix, terzo circuito idraulico, Comfort Drive.

COMPACTLINE

La classe compatta su misura per i trattori più piccoli. Le caratteristiche includono Drive-In, protezione idraulica isolante, smorzamento Comfort Drive e terzo circuito, ideale per spazi ristretti e carichi di lavoro più leggeri.

CONFRONTO TRA LE SERIE

Prodotti	Potenza Intervallo	Autoli-vellante	Non autoli-vellante	Caratteristiche principali
ProfiLine ISOBUSConnected	60 - 300 HP+	FZ / FS	-	Integrazione ISOBUS completa, fino a 12 funzioni ISO
ProfiLine	50 - 300 HP+	FZ	FS	Z-cinematica, RTS, re-scooping, Comfort-Drive
TracLift	50 - 160 HP	MSL	-	Design economico e durevole, montaggio facile
Solid	40 - 135 HP	P	H	Conveniente, Hydro-Fix
CompactLine	15 - 60 HP	FC	-	Dimensioni compatte, efficiente per piccoli trattori



SERIE DI PRODOTTI.

SERIE DI PRODOTTI.



FS
autolivellamento idraulico

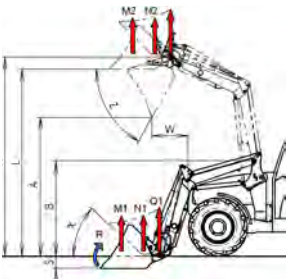


FZ
autolivellamento meccanico

ProfiLine
ISOBUSConnected

PROFILINE ISOBUSCONNECTED

PROFILINE ISOBUSCONNECTED				DIMENSIONE 2				DIMENSIONE 3				DIMENSIONE 4				DIMENSIONE 5				DIMENSIONE 6		
FZ (autolivellante meccanico)				FZ IB+ 39-23	FZ IB+ 39-27	FZ IB+ 39-31		FZ IB+ 41-25	FZ IB+ 41-29	FZ IB+ 41-33		FZ IB+ 43-27	FZ IB+ 43-30	FZ IB+ 43-34		FZ IB+ 46-26	FZ IB+ 46-29	FZ IB+ 46-33		FZ IB+ 48-33	FZ IB+ 48-37	FZ IB+ 48-42
FS (autolivellamento idraulico gestito dal trattore)							FS IB+ 39-35				FS IB+ 41-37				FS IB+ 43-38				FS IB+ 46-37			
Adatto per trattori con kW/cv			kW cv	45-95 60-130	60-95 80-130	65-95 90-130		60-120 80-160	75-120 100-160	80-120 110-160		75-130 100-180	85-130 110-180	95-130 130-180		95-190 130-260	105-190 140-260	120-190 160-260		140-220 190-300	150-220 200-300	155-220 210-300
Forza di sollevamento sul punto di rotazione dell'attrezzo	giù 1,5m su	Q1 W Q2	daN daN daN	2300 1850 1550	2670 2140 1800	3070 2460 2060	3490 2800 2360	2510 2040 1680	2880 2340 1930	3280 2660 2200	3710 3010 2490	2660 2230 1890	3060 2530 2120	3420 2860 2430	3830 3210 2760	2580 2280 2020	2940 2600 2280	3320 2930 2590	3720 3290 3000	3320 2760 2230	3730 3100 2500	4150 3450 2790
Forza di sollevamento 300 mm dal punto di rotazione	giù 1,5m su	N1 N2	daN daN daN	2300 1850 1550	2670 2140 1800	3070 2460 2060	3000 2510 1970	2510 2040 1680	2880 2340 1930	3280 2660 2200	3210 2700 2110	2660 2230 1890	3060 2530 2120	3420 286 2430	3360 2900 2330	2580 2280 2020	2940 2600 2280	3320 2930 2590	3290 2990 2565	3320 2760 2230	3730 3100 2500	4150 3450 2790
Forza di sollevamento 800 mm dal punto di rotazione	giù 1,5m su	M1 M2	daN daN daN	2300 1850 1550	2670 2140 1800	3070 2460 2060	2430 2130 1545	2510 2040 1680	2880 2340 1930	3280 2660 2200	2620 2320 1680	2660 2230 1890	3060 2530 2120	3420 2860 2430	2785 2500 1840	2580 2280 2020	2940 2600 2280	3320 2930 2590	2750 2600 2060	3320 2760 2230	3730 3100 2500	4150 3450 2790
Forza di scavo 800 mm dal punto di rotazione	giù	R	daN	2910	3550	3550	3080	2900	3540	3850		3540	4580			3840	4560			4140	4900	
800 mm di altezza di sollevamento nel perno dell'attrezzo		H	mm	3850				4100				4320				4550				4800		
Altezza di carico (H-210)		L	mm	3640				3890				4110				4340				4590		
Altezza di scarico alla benna		A	mm	2810				3060				3290				3490				3750		
Traslazione		W	mm	700				790				780				800				880		
Profondità di scavo		S	mm	210				210				210				210				210		
Altezza attacco		B	mm	1800				1945				1945				2045				2180		
Angolo di inclinazione	giù	X	° gradi	44°				44°				44°				44°				45°		
	scavo	X1	° gradi	61°		-		61°		-		61°		-		63°		-		62°		
Angolo di scarico	su	Z	° gradi	57°				57°				56°				58°				58°		
Potenza della pompa			l/min	75				90				90				100				120		
Cilindro di sollevamento			mm	Ø 65 mm	Ø 70 mm	Ø 75 mm	Ø 80 mm	Ø 70 mm	Ø 75 mm	Ø 80 mm	Ø 85 mm	Ø 75 mm	Ø 80 mm	Ø 85 mm	Ø 90 mm	Ø 75 mm	Ø 80 mm	Ø 85 mm	Ø 90 mm	Ø 85 mm	Ø 90 mm	Ø 95 mm
Tempo di sollevamento			Sec.	3,4	3,9	4,5	5,1	3,3	3,8	4,3	4,8	3,8	4,3	4,8	5,4	3,6	4,3	4,7	5,3	3,8	4,2	4,7
Tempo di inclinazione, attrezzo			Sec.	0,6	0,7	0,7	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,6	0,5	0,6	0,6
Tempo di scarico, attrezzo			Sec.	1,3	1,6	1,6	2,2	1,1	1,3	1,4	2,1	1,3	1,7	1,7	2,3	1,3	1,6	1,6	2,1	1,2	1,4	1,4
Peso, caricatore senza attrezzo			kg	604	610	612	575	650	657	665	615	767	770	775	710	852	860	864	790	886	890	898



I valori indicati sono valori medi; a seconda del tipo di trattore e dell'equipaggiamento del caricatore, possono esserci deviazioni verso l'alto o verso il basso.
Le forze di sollevamento indicate sono applicabili solo per l'altezza specificata del punto di rotazione B, calcolata per una pressione idraulica di 195 bar.
A causa del rischio di ribaltamento del trattore, il lavoro con il caricatore frontale è consentito solo in combinazione con un peso posteriore adeguato. Calcolato con una pressione idraulica di 195 bar!

SERIE DI PRODOTTI.



FS
autolivellamento idraulico

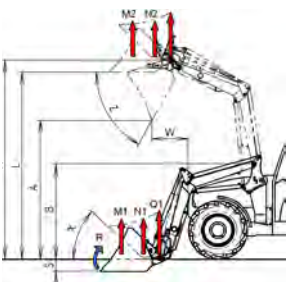


FZ
autolivellamento meccanico

ProfiLine

PROFILE

PROFILINE				DIMENSIONE 1			DIMENSIONE 2				DIMENSIONE 3				DIMENSIONE 4				DIMENSIONE 5			DIMENSIONE 6			
autolivellamento				FZ 36-20	FZ 36-24		FZ 39-23	FZ 39-27		FZ 39-31		FZ 41-25	FZ 41-29	FZ 41-33		FZ 43-27	FZ 43-30	FZ 43-34		FZ 46-26	FZ 46-29	FZ 46-33	FZ 48-33	FZ 48-37	FZ 48-42
senza autolivellamento						FS 36-24			FS 39-27		FS 39-31				FS 41-33				FS 43-34						
Adatto per trattori con potenza kW / CV			kW CV	40-75 50-100	50-75 70-100		45-95 60-130	60-95 80-130		65-95 90-130		60-120 80-160	75-120 100-160	80-120 110-160		75-130 100-180	85-130 110-180	95-130 130-180		95-190 130-260	105-190 140-260	120-190 160-260	140-220 190-300	150-220 200-300	155-220 210-300
Forza di sollevamento sul punto di rotazione dell'attrezzo	giù su	Q1 Q2	daN daN	2.020 1.490	2.370 1.750		2.300 1.550	2.670 1.800		3.070 2.060		2.510 1.680	2.880 1.930	3.280 2.200		2.660 1.890	3.060 2.120	3.420 2.430		2.580 2.020	2.940 2.280	3.320 2.590	3.320 2.230	3.730 2.500	4.150 2.790
Forza di sollevamento 300 mm dal punto di rotazione	giù su	N1 N2	daN daN	2.020 1.490	2.370 1.750	2.020 1.470	2.300 1.550	2.670 1.800	2.300 1.500	3.070 2.060	2.640 1.730	2.510 1.680	2.880 1.930	3.280 2.200	2.840 1.870	2.660 1.890	3.060 2.120	3.420 2.430	30 2.080	2.580 2.020	2.940 2.280	3.320 2.590	3.320 2.230	3.730 2.500	4.150 2.790
Forza di sollevamento 800 mm dal punto di rotazione	giù su	M1 M2	daN daN	2.020 1.490	2.370 1.750	1.620 1.150	2.300 1.550	2.670 1.800	1.860 1.180	3.070 2.060	2.130 1.360	2.510 1.680	2.880 1.930	3.280 2.200	2.320 1.490	2.660 1.890	3.060 2.120	3.420 2.430	2.480 1.640	2.580 2.020	2.940 2.280	3.320 2.590	3.320 2.230	3.730 2.500	4.150 2.790
Forza di scavo 800 mm dal punto di rotazione	giù	R	daN	2.620	2.890		2.910	3.550	3.080	3.550	3.080	2.900	3.540	3.850		3.540	4.580		3.840	4.560		4.140	4.900		
Altezza massima di sollevamento nel punto di rotazione dell'attrezzo		H	mm	3.550			3.850			4.100		4.320				4.550			4.800						
Altezza di carico (H-210)		L	mm	3.340			3.640			3.890		4.110				4.340			4.590						
Altezza di scarico alla benna		A	mm	2.470			2.810			3.060		3.290				3.490			3.750						
Traslazione		W	mm	710			700			790		780				800			880						
Profondità di scavo		S	mm	210			210			210		210				210			210						
Altezza attacco		B	mm	1.680			1.800			1.945		1.945				1.945			2.045						
Angolo di inclinazione	giù	X	°gradi	41°			44°			44°		44°				44°			44°						
	scavo	X1	°gradi	55°	-		61°	-	61°	-		61°	-			61°	-		63°						
Angolo di scarico	su	Z	°gradi	62°			57°			57°		56°				58°			58°						
Potenza della pompa			l/min	60			75			90						100			120						
Tempo di sollevamento			Sec.	3,9	4,2		3,4	3,9		4,5		3,3	3,8	4,3		3,8	4,3	4,8		3,6	4,3	4,7	3,8	4,2	4,7
Tempo di inclinazione, attrezzo			Sec.	0,5	0,7	0,7	0,6	0,7	0,6	0,7	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,5	0,6	0,6
Tempo di scarico, attrezzo			Sec.	1,3	1,6	2,4	1,3	1,6	2,2	1,6	2,2	1,1	1,3	1,4	2,1	1,3	1,7	1,7	2,3	1,3	1,6	1,6	1,2	1,4	1,4
Peso, caricatore senza attrezzo			kg	555	562	480	604	610	528	612	530	650	657	665	580	767	770	775	675	852	860	864	886	890	898



I valori dati sono medie. Secondo il tipo di trattore, tali valori possono essere più alti o più bassi.
A causa del rischio di ribaltamento del trattore, il lavoro con il caricatore frontale è consentito solo in combinazione con un peso posteriore adeguato. Calcolato con una pressione idraulica di 195 bar!

SERIE DI PRODOTTI.

PROSSIMAMENTE DISPONIBILE!

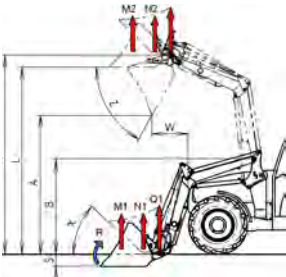


TracLift

TRACLIFT

TRACLIFT				36-23	39-27	41-29
TIPO				MSL	MSL	MSL
Idoneo per trattori con potenza kW / CV			kW CV	50-75 70-100	60-95 80-130	75-120 100-160
Potenza di sollevamento al perno di aggancio attrezzo	giù su	Q1 Q2	daN	2232 1486	2608 1735	2872 1815
Potenza di sollevamento 300 mm dal punto di rotazione	giù su	N1 N2	daN	2232 1486	2608 1735	2872 1815
Potenza di sollevamento 900 mm dal punto di rotazione	giù su	M1 M2	daN	2232 1486	2608 1735	2872 1815
Potenza di scavo 900 mm dal punto di rotazione dell'attrezzo		R	daN	3461	3959	4474
Potenza di sollevamento massima nel punto di rotazione dell'attrezzo		H	mm	3564	3809	4046
Altezza di carico		L	mm	3308	3553	3790
Altezza scarico alla benna		A	mm	2587	2832	3069
Traslazione		W	mm	905	882	942
Profondità di scavo		S	mm	206	207	223
Altezza attacco		B	mm	1660	1770	1915
Angolo di inclinazione	giù	X	*gradi	47	47	45
Angolo di ribaltamento	su	Z	*gradi	65	65	67
Capacità della pompa			l/min.	60	75	90
Tempo di sollevamento			Sec.	3,8	3,8	3,6
Tempo di inclinazione, attrezzo	giù		Sec.	0,9	0,8	0,8
Tempo di ribaltamento, attrezzo	su		Sec.	1,7	1,7	1,7
Peso, caricatore senza attrezzo			kg	548	585	600

I valori indicati sono valori medi. A seconda del tipo di trattore, questi valori possono variare in più o in meno.
A causa del rischio di ribaltamento del trattore, il lavoro con il caricatore frontale è consentito solo in combinazione con un contrappeso posteriore adeguato. Calcolato con una pressione idraulica di 195 bar!



SERIE DI PRODOTTI.

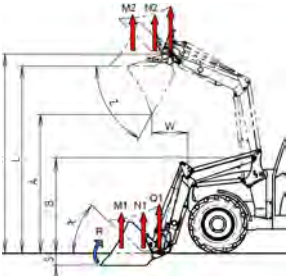


Solid

SOLID

SOLID				28-14	30-16		35-18		38-20		40-22
TIPO				P	P	H	P	H	P	H	P
Idoneo per trattori con potenza kW / CV			kW CV	29-44 40-60	35-50 45-65		40-60 55-80		50-80 65-100		60-100 80-135
Potenza di sollevamento al perno di aggancio attrezzo	giù su	Q1 Q2	daN	1.400 900	1.560 1.220		1.810 1.270		1.960 1.410		2.100 1.530
Potenza di sollevamento 300 mm dal punto di rotazione	giù su	N1 N2	daN	1.400 900	1.560 1.220	1.310 10	1.810 1.270	1.520 1.050	1.960 1.410	1.670 1.180	2.100 1.530
Potenza di sollevamento 900 mm dal punto di rotazione	giù su	M1 M2	daN	1.400 900	1.560 1.220	990 740	1.810 1.270	1.160 780	1.960 1.410	1.300 890	2.100 1.530
Potenza di scavo 900 mm dal punto di rotazione dell'attrezzo		R	daN	1.370	1.870	1.590	2.310	1.570	2.360	2.120	2.600
Potenza di sollevamento massima nel punto di rotazione dell'attrezzo		H	mm	2.760	3.010		3.460		3.760		4.080
Altezza di carico		L	mm	2.550	2.800		3.250		3.550		3.870
Altezza scarico alla benna		A	mm	1.365	1.920		2.390		2.710		3.040
Traslazione		W	mm	550	600		650		700		785
Profondità di scavo		S	mm	210	210		210		210		210
Altezza attacco		B	mm	1.399	1.400		1.660		1.780		1.930
Angolo di inclinazione	giù	X	°gradi	41	43		43		46		46
Angolo di ribaltamento	su	Z	°gradi	72	63		63		58		58
Capacità della pompa			l/min.	50	50		50		50		60
Tempo di sollevamento			Sec.	3	4		4		5		5
Tempo di inclinazione, attrezzo	giù		Sec.	1,4	1,5		1,5		1,5		1,5
Tempo di ribaltamento, attrezzo	su		Sec.	1,6	1,7		1,7		1,7		1,7
Peso, caricatore senza attrezzo			kg	305	315	275	335	290	355	315	395

I valori indicati sono medie. A seconda del tipo di trattore, sono possibili variazioni in più o in meno.
A causa del rischio di ribaltamento del trattore, il lavoro con il caricatore frontale è consentito solo in combinazione con un contrappeso posteriore adeguato. Calcolato con una pressione idraulica di 195 bar!



SERIE DI PRODOTTI.



CompactLine

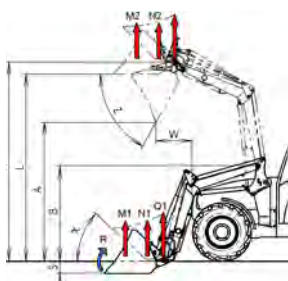
COMPACTLINE

FC COMPACTLINE				FC 150	FC 250	FC 350	FC 450	FC 550
TIPO				P+	P+	P+	P+	P+
Idoneo per trattori con potenza kW / CV			kW CV	11-18 15-25	15-26 20-35	18-37 25-50	26-40 35-55	29-44 40-60
Peso trattore			kg	700-1000	800-1300	1100-1600	1500-2000	1800-2300
Potenza di sollevamento al perno di aggancio attrezzo	giù su	Q1 Q2	daN	435 350	640 * 540	950 * 790	970 * 920	1170 * 1120
Potenza di sollevamento 300 mm dal punto di rotazione	giù su	N1 N2	daN	390 310	570 480	850 710	870 820	1050 1010
Potenza di sollevamento 700 mm dal punto di rotazione	giù su	M1 M2	daN	365 295	540 450	800 670	820 780	990 950
Potenza di scavo 750 mm dal punto di rotazione dell'attrezzo		R	daN	560	850	960	1010	1430
Potenza di sollevamento massima nel punto di rotazione dell'attrezzo		H	mm	2.000	2.290	2.435	2.590	2.800
Altezza di carico		L	mm	1.845	2.130	2.275	2.425	2.630
Altezza scarico alla benna		A	mm	1.340	1.510	1.655	1.805	2.020
Traslazione		W	mm	220	250	250	300	500
Profondità di scavo		S	mm	75	85	105	110	120
Altezza attacco		B	mm	996	1.196	1.196	1.216	1.276
Angolo di inclinazione	giù	X	°gradi	43.0°	39.2°	38.8°	43.0°	45.1°
Angolo di ribaltamento	su	Z	°gradi	83.0°	78.7°	82.4°	71.2°	65.8°
Capacità della pompa			l/min.	15	20	25	30	40
Tempo di sollevamento			Sec.	2,5	2,7	3,4	3,3	3,2
Tempo di inclinazione, attrezzo	giù		Sec.	1,4	1,5	1,1	1,3	1,1
Tempo di ribaltamento, attrezzo	su		Sec.	2	2,1	1,6	2	1,8
Peso, caricatore senza attrezzo			kg	165	205	230	270	290

I valori indicati sono medie. A seconda del tipo di trattore, sono possibili variazioni in più o in meno.

La pressione idraulica dell'FC 150 è di 140 bar, mentre per tutti gli altri caricatori frontali FC è di 170 bar.

A causa del pericolo di ribaltamento del trattore, il lavoro con il caricatore frontale può essere eseguito solo con un contrappeso adeguato.



FUNZIONE DI AUTOLIVELLAMENTO.

AUTOLIVELLAMENTO MECCANICO

- Utilizza il meccanismo cinematico Z.
- Mantiene automaticamente il livello dell'attrezzo mentre il caricatore si muove verso l'alto o verso il basso.
- Non richiede alcun comando idraulico aggiuntivo.

Vantaggi dell'autolivellamento meccanico:

- Struttura semplice e robusta.
- Prestazioni affidabili con manutenzione minima.
- Conveniente ed efficiente per attività generiche.

Serie: ProfiLine ISOBUSConnected FZ, ProfiLine FZ, TracLift MSL, Solid P, CompactLine FC.

AUTOLIVELLAMENTO IDRAULICO

- Utilizza cilindri idraulici controllati tramite sensori ed elettronica integrata.
- Fornisce un controllo preciso della posizione e del livellamento dell'attrezzo.

Vantaggi dell'autolivellamento idraulico:

- Livellamento e controllo ultraprecisi.
- Ideale per lavori delicati o applicazioni in cui la precisione è fondamentale.
- Maggiore comfort e funzionalità grazie all'integrazione elettronica.

Serie: ProfiLine ISOBUSConnected FS.

FUNZIONE DI AUTOLIVELLAMENTO.



AUTOLIVELLAMENTO MECCANICO



Autolivellamento meccanico

Stoll offre diversi modelli di caricatori frontali dotati di sistemi di autolivellamento meccanico, principalmente nella serie ProfiLine FZ. Questi caricatori utilizzano un sistema di articolazione a parallelogramma, noto come cinematica a Z, per mantenere l'angolo dell'attrezzo durante le operazioni di sollevamento e abbassamento. Questi modelli sono progettati per fornire angoli della benna costanti in tutta la gamma di movimento del caricatore, migliorando l'efficienza operativa e la sicurezza.

- I sistemi meccanici si basano su robusti collegamenti a parallelogramma senza componenti elettronici o idraulici.
- Efficienza in termini di costi, durata e prestazioni costanti.

PRODOTTI:

- ProfiLine ISOBUSConnected FZ
- ProfiLine FZ
- TracLift MSL
- Solid P
- CompactLine FC

AUTOLIVELLAMENTO IDRAULICO



Autolivellamento idraulico

Stoll offre l'allineamento parallelo idraulico elettronico con la sua serie di caricatori frontali ProfiLine FS come parte del sistema ISOBUSConnected. Questo sistema avanzato si integra perfettamente con i trattori compatibili con ISOBUS e garantisce un controllo preciso e una maggiore efficienza.

- Il livellamento parallelo idraulico elettronico mantiene automaticamente l'angolo dell'attrezzo rispetto al terreno durante il sollevamento e l'abbassamento, garantendo un posizionamento costante e riducendo la fuoriuscita di materiale.
- Integrazione ISOBUS: consente la piena integrazione con il sistema di controllo del trattore, consentendo il funzionamento tramite il joystick e il terminale del trattore.

PRODOTTI:

- ProfiLine ISOBUSConnected FS

NON AUTOLIVELLANTE



Manual leveling

Questi caricatori sono progettati senza sistemi di autolivellamento automatico, richiedendo agli operatori di regolare manualmente l'angolo dell'attacco durante le operazioni di sollevamento e abbassamento.

- Semplicità: con un numero inferiore di componenti meccanici, sono facili da usare e mantenere.
- Convenienza: l'assenza di complessi sistemi di autolivellamento riduce i costi di manutenzione.
- Maggiore visibilità: il design più semplice spesso offre una migliore visibilità all'operatore, migliorando la sicurezza.

PRODOTTI:

- ProfiLine FS
- Solid H

OPZIONI DI AUTOLIVELLAMENTO NEI CARICATORI FRONTALI STOLL

La tecnologia di autolivellamento nei caricatori frontali svolge un ruolo fondamentale nel migliorare l'efficienza, la sicurezza e la facilità di funzionamento. In primo luogo, l'autolivellamento si riferisce alla capacità del caricatore di mantenere l'attrezzatura o la benna in una posizione costante automaticamente mentre i bracci del caricatore si muovono verticalmente. Ciò garantisce che i materiali siano mantenuti in posizione orizzontale durante tutto il processo di sollevamento, riducendo significativamente il rischio di fuoriuscite e migliorando la precisione operativa.

Sistemi meccanici di autolivellamento

I caricatori meccanici autolivellanti utilizzano in genere sistemi basati su leveraggi. Questi sistemi impiegano un leveraggio a parallelogramma che mantiene meccanicamente l'angolo della benna rispetto al terreno mentre i bracci si sollevano o si abbassano. Utilizzando punti di rotazione e bielle disposte in configurazioni precise, l'autolivellamento meccanico offre una funzionalità affidabile e semplice senza la necessità di ulteriori componenti elettronici o idraulici.

Sistemi idraulici di autolivellamento

I sistemi idraulici di autolivellamento utilizzano la potenza idraulica per regolare dinamicamente il posizionamento della benna. I sensori rilevano l'angolo della benna e regolano i cilindri idraulici di conseguenza, garantendo un angolo della benna costante. Questa tecnologia offre maggiore flessibilità e precisione, poiché i sistemi idraulici sono in grado di adattarsi rapidamente e senza problemi a carichi e condizioni operative variabili.

Vantaggi dell'autolivellamento

- Maggiore produttività: gli operatori possono concentrarsi maggiormente sulla guida e sulle operazioni di lavoro invece che sulla regolazione manuale della benna. • Risultati costanti: la movimentazione uniforme dei carichi garantisce una maggiore precisione ed efficienza operativa.
- Comfort dell'operatore: riduce l'affaticamento dell'operatore eliminando le frequenti regolazioni manuali.
- Le pale autolivellanti sono particolarmente vantaggiose nei settori dell'agricoltura, dell'edilizia e del paesaggismo. Che si tratti di movimentare materiali sfusi, pallet o altri accessori, la tecnologia autolivellante garantisce un funzionamento più fluido e preciso.

In conclusione, i principi dell'autolivellamento nelle pale frontali offrono notevoli vantaggi operativi, migliorando la produttività, la sicurezza e il comfort degli operatori in vari settori industriali.

CARATTERISTICHE E FUNZIONI.

FUNZIONI ISOBUS

- **Regolazione della pressione:** protegge gli attrezzi limitando la pressione idraulica.
- **Velocità di abbassamento indipendente dal carico:** velocità di sollevamento/abbassamento costante indipendentemente dal carico.
- **Teach-In:** salvataggio e riproduzione di sequenze di movimento personalizzate.
- **Ritorno in posizione:** ritorno con un solo pulsante alle posizioni preimpostate del braccio/attrezzo.
- **Comportamento di risposta regolabile:** regolazione della sensibilità del joystick.
- **Condivisione elettronica del flusso:** regola la distribuzione del volume idraulico.
- **Smorzamento della posizione finale:** arresti più fluidi per bracci e benna.
- **Svuotamento della benna:** movimento oscillatorio per uno svuotamento efficiente.
- **Finestra di lavoro:** limiti di movimento elettronici per la sicurezza.
- **Smorzamento delle vibrazioni:** isola le vibrazioni tramite accumulatore.
- **Pesatura:** precisione di carico +/-1% tramite sensori integrati.
- **Livellamento parallelo elettroidraulico:** livellamento attivo preciso (su FS+).

RETURN-TO-LEVEL

Riporta automaticamente l'accessorio del caricatore in una posizione preimpostata, semplificando le attività ripetitive.

HYDRO-FIX

Consente l'accoppiamento simultaneo e rapido di tutti i collegamenti idraulici tra caricatore e trattore in un unico semplice passaggio.

PROTEZIONE ANTI-ABBASSAMENTO

Un meccanismo di sicurezza che impedisce il movimento involontario del caricatore verso il basso, garantendo la protezione dell'operatore.

TOOL-FIX

Consente il cambio rapido e senza attrezzi degli accessori sul caricatore frontale, risparmiando tempo e fatica.

COMFORT HYDRAULICS

Selettore per attivare il caricatore frontale o l'impianto idraulico posteriore. Impedisce l'eventuale doppia attivazione del caricatore frontale e dell'impianto idraulico posteriore.

REAL³

Con il nostro ISOBUSConnected, il braccio di sollevamento e il terzo circuito di comando separato possono essere azionati tramite il terminale del trattore utilizzando il joystick esistente (funzionamento continuo).

SISTEMA DI TELECAMERE

Offre una maggiore visibilità per una manovrabilità precisa e una maggiore sicurezza durante le operazioni di carico.

LUCI DI LAVORO

Illuminazione supplementare sui bracci del caricatore per una migliore visibilità durante il funzionamento notturno o in condizioni di scarsa illuminazione.

CARATTERISTICHE E FUNZIONI.



FUNZIONI ISOBUS.

- Prestazioni eccezionali
- Comfort eccellente
- Connettività più veloce



Le esclusive funzionalità STOLL Profiline ISO-BUSConnected portano il lavoro con il caricatore frontale e il trattore a un nuovo livello di comfort, facilità d'uso e precisione.



VANTAGGI.

Il nuovo STOLL ProfiLine ISOBUSConnected garantisce la completa integrazione del caricatore frontale nel sistema del trattore. Nuove impostazioni di sistema, nuovo livello di comfort e standard di sicurezza più elevati.

Lo standard ISOBUS unifica la comunicazione tra il trattore e il nuovo caricatore frontale Stoll. Grazie ad esso, il caricatore frontale ISOBUSConnected può essere completamente integrato nel trattore.

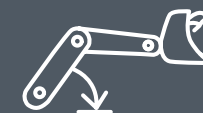
Con STOLL ProfiLine ISOBUSConnected, il caricatore frontale può essere collegato all'unità di controllo del trattore e azionato tramite il joystick e il terminale del trattore.

Oltre al livellamento parallelo elettroidraulico sul modello FS, il nuovo sistema STOLL ProfiLine ISOBUSConnected offre anche funzioni professionali che trasformano il trattore con il caricatore frontale Stoll in una vera macchina professionale

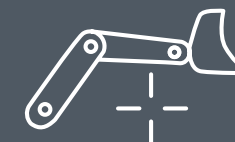
12 FUNZIONI UNICHE DI PROFILINE ISOBUSCONNECTED



pLimit
Regolazione
della pressione



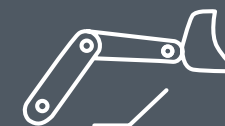
Indipendente dal carico
Velocità di abbassamento



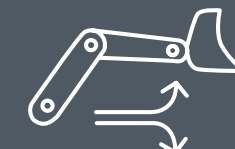
Memoria



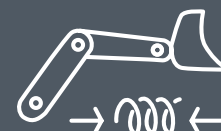
MEM
Ritorno
Alla posizione



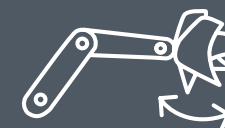
Comportamento di
risposta regolabile



Flusso elettrico
Condivisione



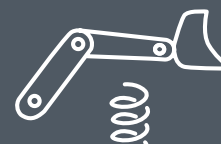
Posizione finale
Smorzamento



Scuotimento
del cestello



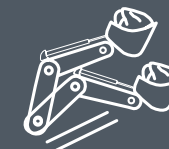
Finestra
di lavoro



Smorzamento
delle vibrazioni



Pesatura



Livellamento elettrico
idraulico parallelo

CARATTERISTICHE E ACCESSORI.

RETURN-TO-LEVEL



POSIZIONAMENTO OTTIMALE DELL'ATTREZZO CON UN SOLO PULSANTE.

Il sistema STOLL Return-to-Level è una funzione di posizionamento meccanico-idraulico che riporta automaticamente l'attrezzo (ad es. benna, forca) in una posizione preimpostata dopo l'inclinazione. Questa funzione migliora l'efficienza e la precisione operativa, soprattutto durante le operazioni di carico ripetitive in cui è fondamentale riportare l'attrezzo a un angolo costante.

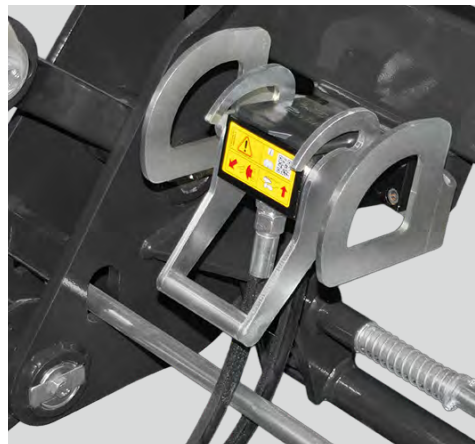
HYDRO-FIX



TUTTE LE LINEE CONNESSE. UN SOLO CLIC.

Il sistema STOLL Hydro-Fix è una soluzione di aggancio rapido che consente agli operatori di collegare e scollegare tutte le linee idrauliche tra il trattore e il caricatore frontale con un unico semplice movimento, anche sotto pressione. Progettato per garantire velocità, sicurezza e pulizia, Hydro-Fix riduce significativamente i tempi di fermo macchina.

TOOL-FIX



ATTUARE LE MODIFICHE IN MODO RAPIDO E SICURO.

STOLL Tool-Fix è un sistema di aggancio rapido che consente all'operatore di collegare in modo semplice e sicuro gli attrezzi al caricatore frontale senza l'uso di utensili. Progettato per garantire rapidità e sicurezza all'utente, Tool-Fix facilita il passaggio da un attrezzo all'altro.

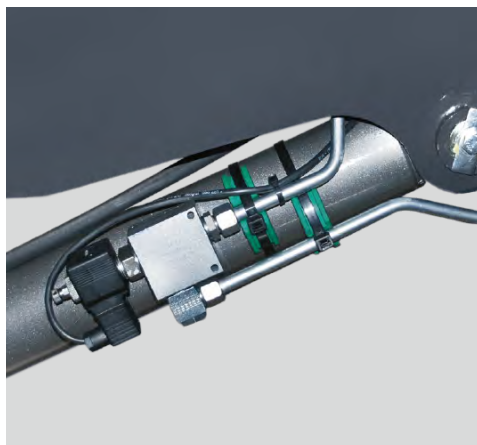
IDRAULICA DEL COMFORT



CONTROLLO FACILE PER OGNI UTENSILE IDRAULICO.

Selettore per l'attivazione del caricatore frontale o dell'impianto idraulico posteriore. Impedisce la possibile doppia attivazione del caricatore frontale e dell'impianto idraulico anteriore e posteriore.

PROTEZIONE ANTI-ABBASSAMENTO



SICUREZZA AUTOMATICA CONTRO L'ABBASSAMENTO INDESIDERATO.

Iidraulico che impedisce l'abbassamento involontario o incontrollato dei bracci del caricatore frontale o degli attrezzi collegati. Assicura che il caricatore mantenga la sua posizione in modo sicuro, anche in caso di danneggiamento dei tubi idraulici, perdita di pressione o errore dell'operatore. Questo sistema è essenziale per la sicurezza e la stabilità, in particolare quando il caricatore è sollevato e trasporta carichi pesanti o delicati.

SISTEMA DI TELECAMERE



GLI OCCHI DEL TUO CARICATORE DOVE TU NON PUOI GUARDARE.

Il sistema di telecamere STOLL è uno strumento avanzato di assistenza visiva progettato per migliorare la visibilità, la sicurezza e la precisione dell'operatore durante il lavoro con i caricatori frontali. Che si tratti di sollevare carichi ad altezze elevate, lavorare in spazi ristretti o allineare gli accessori, il sistema di telecamere offre una visione chiara e in tempo reale delle aree di lavoro critiche che normalmente sono nascoste dal sedile del conducente.

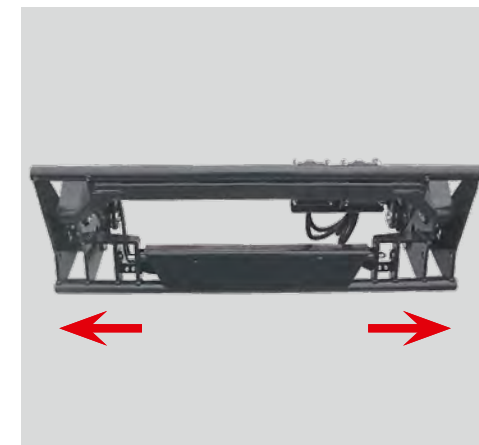
LUCI DI LAVORO



ILLUMINA IL TUO LAVORO – SEMPRE E OVUNQUE.

Le luci di lavoro STOLL sono unità di illuminazione a LED ad alta intensità montate direttamente sui bracci del caricatore frontale per garantire una visibilità ottimale durante le operazioni in condizioni di scarsa illuminazione o notturne. Progettate per illuminare l'area di lavoro davanti all'attrezzo, queste luci sono essenziali per migliorare la sicurezza, la precisione e la produttività al mattino presto, alla sera o in condizioni di lavoro al chiuso.

HYDRO-LOCK



CAMBIA ATTREZZO IN POCHI SECONDI – SENZA LASCIARE IL SEDILE.

Il sistema STOLL Hydro-lock è un meccanismo di bloccaggio idraulico avanzato che consente il fissaggio rapido, sicuro e senza attrezzi degli accessori al caricatore frontale. Questo sistema permette all'operatore di bloccare e sbloccare gli accessori direttamente dalla cabina utilizzando il sistema idraulico del caricatore, eliminando la necessità di scendere dal trattore.

FEATURES AND ACCESSORIES.

REAL³ ISOBUSCONNECTED



CONTROLLO SMART LOADER – INTEGRATO TRAMITE ISOBUS

Con il nostro ISOBUSConnected, il braccio di sollevamento e il terzo circuito di comando separato possono essere azionati tramite il terminale del trattore utilizzando il joystick esistente (funzionamento continuo).

REAL³



CONTROLLO SMART LOADER – INTEGRATO TRAMITE PROFILINE

Il terzo circuito di comando degli attrezzi funziona indipendentemente dal comando del caricatore frontale. L'attrezzo è alimentato direttamente dalla pompa idraulica del trattore. Utilizzo ottimale degli attrezzi grazie all'esecuzione simultanea delle loro funzioni.

3./4. CIRCUIT DE COMMANDE

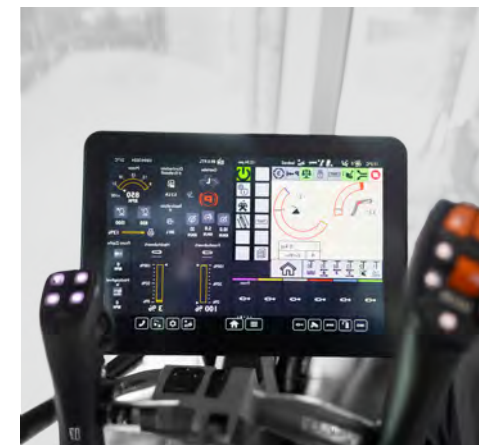


COMMANDE HYDRAULIQUE AVANCÉE POUR OUTILS MULTIFONCTIONS

Le système STOLL 3rd/4th Control Circuit est une extension hydraulique qui permet aux chargeurs frontaux d'utiliser des outils multifonctions avancés. Alors que les commandes standard du chargeur gèrent le levage et l'inclinaison, les 3e et 4e circuits optionnels fournissent un ou deux canaux hydrauliques supplémentaires pour alimenter les fonctions des outils externes.

- ✓ 3e circuit de commande : permet une fonction hydraulique supplémentaire, telle que l'ouverture/la fermeture d'un grappin ou l'inclinaison d'une lame.
- ✓ 4e circuit de commande (en option) : ajoute un deuxième circuit auxiliaire, idéal pour les outils nécessitant deux mouvements.

ISOBUSCONNECTED DISPLAY



UNE INTERFACE. VISIBILITÉ TOTALE SUR LE CHARGEUR FRONTAL.

Le STOLL ISOBUSConnected Display est une interface intelligente qui, en l'absence de terminal d'origine, permet la visualisation et le contrôle en temps réel des fonctions du chargeur frontal via le terminal ISOBUS du tracteur. Élément clé du système ISOBUSConnected, il constitue un centre de commande numérique centralisé qui augmente l'efficacité, la précision et la convivialité des opérations complexes du chargeur.

COMFORT-DRIVE



ASSORBIMENTO DEGLI URTI IDRAULICO PER UN COMFORT SUPERIORE

Les patins anti-usure STOLL sont des plaques ou des patins remplaçables à usage intensif qui sont montés pour protéger la base de l'équipement contre l'abrasion et l'usure prématurée lors des travaux au sol. Conçus pour garantir durabilité et facilité de remplacement, les patins anti-usure prolongent considérablement la durée de vie de l'équipement lorsqu'il est utilisé sur des surfaces rugueuses ou abrasives.

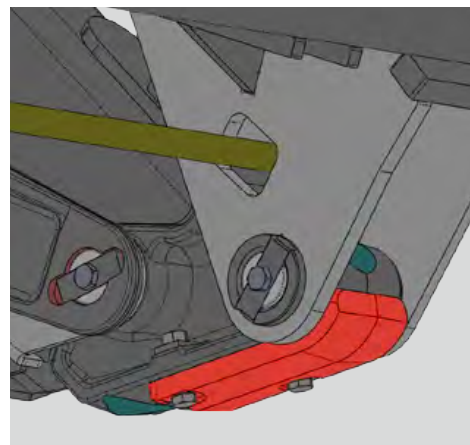
RIDUTTORE DI RESTRIZIONE



ABBASSAMENTO FLUIDO PER UN LAVORO SICURO E PRECISO

Il limitatore di abbassamento STOLL è un componente di sicurezza e precisione integrato nel circuito idraulico del caricatore frontale, progettato per regolare la velocità di abbassamento dei bracci del caricatore. Assicura una discesa controllata, in particolare durante la movimentazione di carichi pesanti, garantendo un movimento di abbassamento più fluido e sicuro anche in caso di input improvvisi da parte dell'operatore o di variazioni della pressione idraulica.

PATTINI D'USURA



PROTEZIONE RESISTENTE PER LA LAVORO A TERRA

I pattini antiusura STOLL sono piastre o pattini sostituibili per impieghi gravosi che vengono montati per proteggere la base dell'attrezzatura dall'abrasione e dall'usura prematura durante i lavori a terra. Progettati per garantire durata e facilità di sostituzione, i pattini antiusura prolungano notevolmente la durata dell'attrezzatura quando viene utilizzata su superfici ruvide o abrasive.

OPG (CERTIFICATO CE)



PROTEGGE DALLA CADUTA DELLE BALLE.

L'Operator Protective Guard (OPG) di STOLL è una struttura di protezione robusta per trattori senza cabina, che protegge il conducente dalla caduta delle balle. Aumenta la sicurezza dell'operatore ed è conforme alle norme europee sulla sicurezza sul lavoro. Il sistema è indipendente dal ROPS (sistema di protezione in caso di ribaltamento) e può essere montato in modo flessibile su diversi modelli di trattori e caricatori frontali.

OPZIONI IDRAULICHE.

BASE CONTROL

- Sistema di controllo tradizionale azionato da cavo per il funzionamento idraulico di base.
- Semplice, robusto, affidabile ed economico.

IDRAULICA COMFORT

- Joystick dal design ergonomico con risposta proporzionale.
- Offre un controllo più fluido e preciso dei movimenti del caricatore.

PRO CONTROL

- Joystick completamente elettrico con valvole di controllo elettroniche integrate.
- Maggiore precisione, reattività ed ergonomia intuitiva.

COMANDO IDRAULICO ISOBUS

- Integrato nei sistemi ISOBUS del trattore per una comunicazione fluida e un controllo preciso.
- Consente funzionalità idrauliche avanzate quali posizioni programmabili, regolazione della velocità e della pressione tramite il terminale del trattore.
- ISOBUSConnected incluso.

CONFRONTO TRA SISTEMI IDRAULICI

Sistema idraulico	Complessità	Precisione	Compatibilità Serie
Base Control	Basso	Basic	ProfilLine, Solid, CompactLine
Comfort Idraulica		Alto	ProfilLine, Solid (opzionale)
Pro Control	Alto	Molto alto	ProfilLine (opzionale), Solid
ISOBUSConnected Controllo idraulico	Alto	Massimo	ProfilLine ISOBUSConnected

OPZIONI IDRAULICHE.



CONTROLLORI IDRAULICI.

ISOBUS JOYSTICK



Tecnologia avanzata per un controllo totale

Il joystick STOLL ISOBUS è un'interfaccia di comando avanzata progettata per integrare perfettamente i caricatori frontali STOLL con i trattori dotati di tecnologia ISOBUS. Questa integrazione consente agli operatori di gestire le funzioni del caricatore direttamente tramite il joystick e il terminale esistenti del trattore, eliminando la necessità di sistemi di comando aggiuntivi.

- Controllo avanzato di tutte le funzioni ProfiLine ISOBUSConnected
- Integrazione ISOBUS completa
- Design ergonomico

SERIE DI PRODOTTI:

- ProfiLine ISOBUSConnected

PRO CONTROL



Pro Control

- Facili operazioni di carico.
- Sei funzioni standard: sollevamento, abbassamento, imbennamento, sbennamento e flottante, sbenna-mento e flottante per gli utensili.
- Tre funzioni aggiuntive: scarico rapido, 3/4 funzione e blocco per sicurezza stradale.
- Inoltre possibile: Hydro-Lock, Comfort-Drive e inver-sione di marcia.

SERIE DI PRODOTTI:

- ProfiLine
- Solid

BASE CONTROL



Controllo di base e solido

- Accurato, sicuro e maneggevole.
- Pulsanti elettrici integrati per il controllo delle funzioni aggiuntive.
- Cinque funzioni base: sollevamento, abbassamento, imbennamento, sbennamento e flottante.
- Funzione di blocco per guida in strada.

SERIE DI PRODOTTI:

- ProfiLine
- Solid

TRAC CONTROL



- Cinque funzioni standard: sollevamento, abbassamento, imbennamento, sbennamento e flottante.
- Monoleva Trac Control in sostituzione di quella originale montata sul trattore (se necessario).

COMFORT-HYDRAULICS



- Pulsante selettore per l'uso del caricatore o degli attrezzi posteriori.
- Sistema di sicurezza mediante un netto sdoppiaggio delle operazioni.
- ▲ Con un montaggio corretto è possibile escludere un azionamento esterno.

IDRAULICI



- Utilizzare quando l'unità di controllo è già presente sul trattore.
- Studiati individualmente per ogni trattore.
- Con un montaggio corretto è possibile escludere un funzionamento doppio e/o un azionamento esterno.

AGGANCIO DRIVE-IN CON DOPIO BLOCCO



- Standard per le taglie 5 + 6, opzionale per la taglia 4.
- Per carichi di lavoro pesanti.

OPZIONI DI CONTROLLO IDRAULICO.

STOLL offre una gamma completa di soluzioni di controllo idraulico per i propri caricatori frontali, progettate su misura per soddisfare diverse esigenze operative, dai sistemi meccanici di base ai controlli avanzati integrati nel software

Comando meccanico a leva singola

Questo sistema tradizionale utilizza un unico joystick collegato tramite cavi Bowden a una valvola di controllo, consentendo agli operatori di eseguire le funzioni fondamentali del caricatore, quali sollevamento, abbassamento, raccolta, scarico e posizione flottante. È progettato per garantire semplicità e affidabilità, rendendolo ideale per compiti semplici.

Pro Control

Pro Control, un sistema di controllo idraulico potenziato, offre tutte le funzioni di base: sollevamento, abbassamento, raccolta, scarico, posizione di galleggiamento e ripristino del galleggiamento. Il suo design leggero ed ergonomico garantisce un funzionamento confortevole, fornendo un controllo preciso e sicuro del braccio del caricatore.

ISOBUS-Connected Control

Per operazioni avanzate, il sistema STOLL collegato a ISOBUS integra i comandi del caricatore frontale direttamente nel terminale ISOBUS e nel joystick esistenti del trattore. Questa perfetta integrazione consente agli operatori di gestire fino a 12 funzioni aggiuntive del caricatore, tra cui:

- Regolazione della pressione: regola la pressione idraulica per attrezzi come le pinze per balle per evitare danni.
- Velocità di abbassamento indipendente dal carico: mantiene velocità di abbassamento costanti indipendentemente dal peso del carico.
- Funzione Teach-In: consente la programmazione di sequenze di movimento specifiche per attività ripetitive.
- Ritorno in posizione: riporta automaticamente il caricatore in posizioni predefinite, migliorando l'efficienza.
- Comportamento di risposta regolabile: personalizza la reattività del caricatore agli input del joystick.
- Smorzamento della posizione finale: riduce gli urti quando si raggiungono le posizioni finali della portata del caricatore.
- Scuotimento della benna: facilita lo svuotamento completo dei materiali appiccicosi dalla benna.
- Limitazione della portata di lavoro: definisce i limiti superiori e inferiori per prevenire collisioni e migliorare la manovrabilità.
- Smorzamento delle vibrazioni: riduce al minimo le vibrazioni durante il trasporto per un maggiore comfort.
- Funzione di pesatura: fornisce una pesatura in movimento dei carichi con elevata precisione.
- Condivisione del flusso elettrico: distribuisce il flusso idraulico in modo efficiente tra più funzioni.

COLLEGAMENTO IDRAULICO.

ISOBUS HYDRO-FIX



STOLL ISOBUS HYDRO-FIX / 3x
ATTACCO *

STOLL ISOBUS HYDRO-FIX / 3x Il giunto collega le linee idrauliche, elettriche e ISOBUS con un solo movimento. Consente un aggancio rapido e senza attrezzi del caricatore con integrazione completa del sistema.

SERIE DI PRODOTTI:

- ProfiLine ISOBUSConnected

HYDRO-FIX 4X



STOLL HYDRO-FIX – RETTANGO-
LARE / 4 CONNESSIONI *

STOLL HYDRO-FIX – Rettangolare / 4x Il raccordo consente il collegamento simultaneo di quattro linee idrauliche. Assicura un fissaggio rapido e senza perdite con un semplice movimento.

SERIE DI PRODOTTI:

- ProfiLine
- Solid

HYDRO-FIX 4X



STOLL HYDRO-FIX – RETTANGO-
LARE / 4 CONNESSIONI *

STOLL HYDRO-FIX – Rettangolare / 4x Il raccordo consente il collegamento simultaneo di quattro linee idrauliche. Assicura un fissaggio rapido e senza perdite con un semplice movimento.

SERIE DI PRODOTTI:

- ProfiLine
- Solid

HYDRO-FIX 4X+8PIN



STOLL HYDRO-FIX – INCLUSA
SPINA ELETTRICA 8 POLI *

STOLL HYDRO-FIX – Rettangolare / 4x Il raccordo consente il collegamento simultaneo di quattro linee idrauliche. Assicura un fissaggio rapido e senza perdite con un semplice movimento.

SERIE DI PRODOTTI:

- ProfiLine
- Solid

*Può essere collegato sotto alta pressione.

HYDRO-FIX 6X



STOLL HYDRO-FIX – PER 6 VIE
CONNESSIONI / NON DISPONIBILE
CON MONOLEVA

STOLL HYDRO-FIX – Rettangolare / 4x Il raccordo
consente il collegamento simultaneo di quattro linee
idrauliche. Assicura un fissaggio rapido e senza perdite
con un semplice movimento.

SERIE DI PRODOTTI:

- ProfiLine
- Solid

MULTI-COUPLER FENDT



MULTICOUPLING – PER TRATTORI
FENDT / VARIO *

STOLL HYDRO-FIX – Rettangolare / 4x Il raccordo
consente il collegamento simultaneo di quattro linee
idrauliche. Assicura un fissaggio rapido e senza perdite
con un semplice movimento.

SERIE DI PRODOTTI:

- ProfiLine
- Solid

MULTI-COUPLER



MULTICOUPLING – CARGO *

STOLL HYDRO-FIX – Rettangolare / 4x Il raccordo
consente il collegamento simultaneo di quattro linee
idrauliche. Assicura un fissaggio rapido e senza perdite
con un semplice movimento.

SERIE DI PRODOTTI:

- ProfiLine
- Solid

TOOL-FIX 2X



STOLL TOOL-FIX – A 2 LINEE / PER
3° + 4° FUNZIONE

STOLL HYDRO-FIX – Rettangolare / Il doppio ac-
coppiamento consente il collegamento simultaneo di
quattro linee idrauliche. Garantisce un attacco rapido e
senza perdite con un solo movimento.

SERIE DI PRODOTTI:

- ProfiLine
- Solid

*Può essere collegato sotto alta pressione.

ATTREZZI.

BENNE

- Benne per uso generico (movimentazione terra, carico/scarico)
- Benne per impieghi gravosi
- Benne ad alta capacità
- Benne per materiali leggeri (cereali, neve)

ATTREZZATURA PER LA MOVIMENTAZIONE DI BALLE

- Punte per balle (singole, doppie, multiple)
- Forche per balle
- Movimentatori per balle avvolte (pinze per balle)

GESTIONE DEL SILAGGIO E DEL LETAME

- Pinze per insilato
- Forche per letame
- Benne multiuso (benne 4 in 1)

ATTREZZATURE PER PALLET E CARRELLI ELEVATORI

- Forche per pallet (standard e regolabili)
- Portapalle

SILVICOLTURA E PAESAGGISTICA

- Pinze per tronchi
- Forche per legname
- Pinze per sterpaglie

ATTREZZI SPECIALI

- Pinza per tronchi
- Pala
- Adattatore
- Pinze multiple per vari materiali

ATTREZZI.



Serie

Autolivellamento

Funzioni

Idraulica

Attrezzi

Personalizzazione

35

**ROBUST U.**

Uso universale, leggero e moderato.

Codice	Larghezza in m	Volume m ³ (ammucchiato)	Volume rimosso in m ³	Lama di taglio BRINELL 500 HB	Peso in kg		
3428170	1,15	0,47	0,41	110 x 16	130		
3428180	1,30	0,51	0,44	110 x 16	132		
3428190	1,50	0,60	0,52	150 x 16	161		
3428200	1,70	0,68	0,59	150 x 16	176		
3428210	1,90	0,76	0,66	150 x 16	211		
3428220	2,05	0,82	0,71	150 x 16	225		
3428230	2,20	0,89	0,77	150 x 16	269		
3461720	2,40	0,94	0,82	150 x 20	310		

**ROBUST M.**

Indicata per caricare materiale sciolto e poco pesante.

Codice	Larghezza in m	Volume m ³ (ammucchiato)	Volume rimosso in m ³	Lama di taglio BRINELL 500 HB	Peso in kg		
3428330	2,05	1,45	1,13	150 x 16	320		
3429920	2,20	1,56	1,22	150 x 16	384		
3429930	2,40	1,70	1,33	200 x 20	432		
3429940	2,60	1,86	1,45	200 x 20	462		

**ROBUST S.**

Per lavorare con materiale pesante ed appiccicoso, come terra bagnata o neve.

Codice	Larghezza in m	Volume m ³ (ammucchiato)	Volume rimosso in m ³	Lama di taglio BRINELL 500 HB	Peso in kg		
3428260	1,50	0,60	0,52	150 x 16	172		
3428270	1,70	0,68	0,59	150 x 16	190		
3428280	1,90	0,74	0,64	150 x 20	242		
3428290	2,05	0,81	0,70	150 x 20	258		
3428300	2,20	0,87	0,76	150 x 20	308		
3428310	2,40	0,94	0,82	200 x 20	351		
3459310	2,60	1,01	0,88	200 x 20	376		

ROBUST T.

Con denti, per lavorare la terra o scavi.



Codice	Larghezza in m	Volume m³ (ammucchiato)	Volume rimosso in m³	Lama di taglio BRINELL 500 HB	Peso in kg	Denti	
3436990	1,50	0,60	0,52	150 x 16	177	5	
3437000	1,70	0,68	0,59	150 x 16	190	6	
3437010	1,90	0,74	0,64	150 x 20	242	6	
3437020	2,05	0,81	0,70	150 x 20	258	7	
3437030	2,20	0,87	0,76	150 x 20	308	7	
3437040	2,40	0,94	0,82	200 x 20	351	8	
3459300	2,60	1,01	0,88	200 x 20	376	8	

BENNA 4 IN 1.

Spalare, afferrare, livellare, sollevare: tutto con una sola pala, tutto con facilità!



Codice	Larghezza in m	Altezza in m	Volume m³ (ammucchiato)	Volume rimosso in m³	Peso in kg		
3772430	1,70	0,81	0,43	0,37	332		
3772440	1,90	0,81	0,48	0,48	358		
3772450	2,05	0,78	0,52	0,45	377		

3° funzione idraulica richiesta

BENNA MULTIFUNZIONE HD.

Adatta a tutti i tipi di insilati:
ideale per il carico diretto e il trasporto.



Codice	Larghezza in m	Volume m³ (ammucchiato)	Apertura in mm	Peso in kg			
3668340	2,05	0,85	1.320	443			
3668350	2,20	0,92	1.320	472			
3668360	2,50	1,00	1.320	512			

Parete laterale (dettagli per set)

3659430	-	-	-	-			
---------	---	---	---	---	--	--	--

Dente laterale (dettagli per set)

3659420	-	-	-	-			
---------	---	---	---	---	--	--	--

3° funzione idraulica richiesta



BENNA CON PINZA.

L'attrezzo universale per scaricare i silo:
grazie al fondo chiuso anche materiali umidi possono essere trasportati.

Codice	Larghezza in m	Volume m ³ (ammucchiato)	Apertura in mm	Peso in kg			
3547610	1,50	0,59	1.290	292			
3547620	1,70	0,67	1.290	314			
3547630	2,05	0,82	1.290	373			
3547650	2,20	0,88	1.290	423			
Parete laterale (set)							
3548350							
3° funzione idraulica richiesta							



FORCA CON TRATTENITORE.

Perfetta per il trasporto di insilato e letame.

Codice	Larghezza in m	Volume m ³ (ammucchiato)	Denti inferiori	Apertura in mm	Peso in kg		
3429090	1,30	0,54	7	1.300	226		
3429100	1,50	0,63	8	1.300	249		
3429110	1,70	0,71	9	1.300	268		
3429120	2,05	0,87	11	1.300	304		
3430650	2,40	1,02	13	1.300	355		
3° funzione idraulica richiesta							



TAGLIERINA BALLE PROFI-CUT.

Per tagliare le balle di insilato senza che il conducente esca dalla cabina e senza l'ausilio di un ulteriore accessorio.

Codice	Larghezza in m	Volume m³ (ammucchiato)	Profondità in mm	Apertura in mm	Denti numero	Peso in kg	
3334760	1,28	0,87	790	856	10	500	
2449320	1,52	1,05	790	856	13	530	
3306680	1,88	1,28	790	856	16	730	
Pusher (per insilato)							
3521560							
3° funzione idraulica richiesta Per larghezze di 1,88 sono necessarie due boccole.							

FORCA LETAME.

Per caricare letame. La disposizione dei denti previene la perdita di materiale.



Codice	Larghezza in m	Apertura in mm	Denti numero	Peso in kg			
3364760	1,25	810	7	125			
3364690	1,50	810	8	145			
3364520	1,75	810	10	165			
Dente laterale (set)							
3534780							
3611820	2,00	810	11	243			
3611830	2,00	1.100	11	264			
3611930	2,25	1.100	12	288			
3660460	2,50	1.100	14	318			
Dente laterale (set)							
3534780							
Griglia di sicurezza (per forche a partire da 2,00 m di larghezza di lavoro)							
3599680	2,00			40			



BENNA CON PINZA.

Disponibile per tutti i tipi di insilati:
ideale per carico diretto e trasporto.

Codice	Larghezza in m	Apertura in mm	Volume in m ³	Peso in kg			
3687650 *	1,60	1.480	0,88	512			
3687660	1,80	1.480	1,00	549			
3687670	2,00	1.480	1,10	601			
3687680	2,20	1.480	1,21	641			
3687690	2,50	1.480	1,38	753			
Dente mais (set)							
3635370							
3° funzione idraulica richiesta							



BENNA CON TRATTENITORE.

Attrezzo multifunzione, per materiali ingombranti.

Codice	Larghezza in m	Apertura in mm	Volume in m ³	Peso in kg			
3591550	1,80	1.480	1,00	557			
3632970	2,00	1.480	1,10	605			
3602920	2,50	1.480	1,38	762			
Pareti laterali (set)							
3660080							
3° funzione idraulica richiesta							



BENNA GRAPPLE.

Attrezzo multifunzionale, sempre con un solo manico.

Codice	Larghezza in m	Apertura in mm	Volume in m ³	Peso in kg			
3789180	2,20	1.460	0,87	673			
3789190	2,40	1.690	0,94	714			
3789200	2,60	1.810	1,01	762			

3* funzione idraulica richiesta



FORCHE PER BALLE FASCIATE H.

Perfettamente adatto per le balle rotonde:

Non ci sono bordi taglienti che possono danneggiare la pellicola.

Codice	Peso in kg						
2364610	225						

Per balle rotonde Ø da 1,00 m fino a 1,80 m / per balle tonde Ø 1,60 m |

3* funzione idraulica richiesta



FORCHE PER BALLE FASCIATE-PRO H.

Per la manipolazione sicura di balle rotonde e quadrate.

Codice	Peso in kg						
3395020	305						

Massima / minima apertura 2,05m/0,65 m / Profondità effettiva 1,20 m / Largh. trasporto 1,35m / per rotoballe o balle quadrate

3* funzione idraulica richiesta



PORTA BALLONI POSTERIORE.

Per il trasporto di balle rotonde con l'attacco posteriore.

Codice	Peso in kg						
3336750	115						

Attacco a 3 punti del trattore o triangolo d'accoppiamento. Distanza tra i 2 tubolari regolabile ogni 5cm da 0,94m a 1,34m/Lunghezza tubolari 1,28 m



PORTA BALLONI H.

Ideale per il trasporto di balle rotonde.

Codice	Peso in kg						
3380410	105						
Per balle tonde, capacità di trattenuta da 0,82 m fino a 1,22 m / lunghezza denti 1,28 m / Diametro denti 0,16 m							



PINZA CON DENTI.

Afferra, solleva e carica fino a due balle allo stesso tempo.

Codice	Peso in kg						
2449950	150						
Per balle tonde e quadre 3° funzione idraulica richiesta							



ELEVATORE FORCA PER BALLE H.

Il dispositivo di sollevamento integrato fornisce un guadagno in altezza fino a 1,40 m.

Codice	Peso in kg						
1339660	260						
Per balle rotonde e quadrate / Incremento in alzata 1,40 m 3° funzione idraulica richiesta							



FORCA PER BALLONI GRANDI.

Per il trasporto sicuro di diverse balle impilate l'una sull'altra.

Order no.	Tine in mm	Weight in kg	Payload in kg				
3611920	1.200 ripieghevole	147	1.000				

Per rotoballe e balle quadrate. Per le norme di sicurezza stradale i denti sono ripiegabili verso l'alto.



FORCA PER BALLE GRANDI CON DENTI PIEGHEVOLI.

Forca per balle con denti centrali.

Codice	Denti lungh in mm	Peso in kg	Carico utile in kg				
3802030	1.113 ripieghevole	290	1000				

Per rotoballe e balle quadrate. Per le norme di sicurezza stradale i denti sono ripiegabili verso l'alto.



FORCA FORAGGI H.

I denti possono essere posizionati in modo variabile
- quindi è adatto a tutte le balle.

Codice	Denti lungh in mm	Peso in kg	Carico utile in kg				
3378240	-	1x 800 / 1x 1.200	92				
3411860	-	2 x 1.200	95				
Telaio							
3385190	1.000	-	76				
Denre (per pezzo)							
1330130	-	1.200	9				
Dente (per pezzo)							
0476240	-	800	5				

Per balle rotonde e quadrate | Possibilità di denti supplementari



FORCA PER BALLONI GRANDI HS.

La distanza tra i denti può essere facilmente modificata.

Le forche per pallet possono anche essere montate sullo stesso telaio.

Codice	Denti in mm	Peso in kg					
3684190	1.200	137					
3684200	1.200 ripieghevole	143					
Telaio HS							
3654340	-	110					
Dente HS (per pezzo)							
2400050	1.200	20					
3331520	1.200 ripieghevole	23					
Per balle rotonde e quadrate							



FORCA PER PALLET HD + SKID STEER.

Selezionabile per il montaggio su Euro o Skid Steer.

Codice	Capacità di sollevamento in kg	Denti in mm	Peso in kg	Larghezza in mm	Alloggiamento		
3646850	2.500	1.200	196	1.250	ISO 2328		
3654360	1.600	1.200	166	1.250	ISO 2328		
3654370	1.600	1.000	158	1.250	ISO 2328		
Telaio HD							
3654340	2.500		94	1.250	ISO 2328		
Dente pallet HD (per pezzo)							
3570730	1.250	1.200	51		ISO 2A		
3570720	800	1.200	36		ISO 2A		
3570710	800	1.000	32		ISO 2A		
Il telaio include 3 posizioni per i denti da forca balloni.							



FORCA PALLET HD + MINIPALA.

Selezionabile per il montaggio su Euro o Skid Steer.

Codice	Capacità di sollevamento in kg	Denti in mm	Peso in kg	Larghezza in mm	Alloggiamento		
3779120	1.600	1.200	174	1.250	Skid Steer/Euro		
3779130	1.600	1.000	166	1.250	Skid Steer/Euro		
Telaio HD							
3779140	2.500	-	102	1.250	-		
Dente pallet HD (per pezzo)							
3570720	1.600	1.200	36	-	-		
3570710	1.600	1.000	32	-	-		



FORCA PALLET HD CON SPOSTAMENTO LATERALE.

Le forche possono essere spostate idraulicamente secondo le necessità.

Codice	Capacità di sollevamento in kg	Denti in mm	Peso in kg	Larghezza in mm	Alloggiamento		
3614380	2.000	1.200	257	1.250	ISO 2328		
Telaio HD							
3666450	2.000		155	1.250	ISO 2328		
Dente pallet HD (per pezzo)							
3570730	1.250	1.200	51		ISO 2A		
Traslazione laterale +/- 145 mm 3° funzione idraulica richiesta							



FORCA PALLET HS 1500.

Oltre ai denti per pallet, si possono montare fino a quattro denti per balle sul telaio.

Codice	Capacità di sollevamento in kg	Denti in mm	Peso in kg	Larghezza in mm	Alloggiamento		
3430830	1.600	1.000	185	1.500	ISO 2328		
3434900	1.600	1.200	200	1.500	ISO 2328		
Telaio HS 1500							
3434840	1.600		115	1.500	ISO 2328		
Dente pallet HS (per pezzo)							
3570710	800	1.000	43		ISO 2A		
3570720	800	1.200	66		ISO 2A		



SOLLEVATORE PER SACCHI BIG-BAG.

Sviluppato appositamente per sacchi di materiale sfuso con uno o due ganci. L'attrezzo solleva il carico sopra il punto di rotazione dell'attrezzo – lasciando la visuale completamente libera.

Codice	Carico utile in kg	Peso in kg	Altez. di soll. su punto pivott. in mm				
3602900	1.000	115	1.500				

Per sacchi voluminosi fino a 1.000 kg



GANCIO DI CARICO.

Per un buon equilibrio durante il trasporto:
il carico è al centro e vicino all'assale anteriore.

Codice	Carico utile in kg	Peso in kg					
2309670	2.000	16					

Il gancio montato è girevole



FORCA PER TRONCHI H CON PINZA IDRAULICA A CARICO DALL'ALTO.

Presa dei tronchi con la pinza di carico superiore: così non si perde nulla.

Codice	Apertura pinza in m (dimensione reale)	Peso in kg					
3390260	1,04	235					

3° funzione idraulica richiesta



FORCA CON GRIFFA.

Per caricare e ammassare i tronchi.

Codice	Peso in kg						
1317750	150						



GRIFFA SUPERIORE.

Ideale come completamento alla forca pallet, per recuperare o caricare tronchi d'albero.

Codice	Apertura in mm	Peso in kg					
3548990	1.385	79					

Per force pallet HD e HS 1500 (da ordinare separatamente) – 3° funzione idraulica richiesta



GRIGLIA DI SICUREZZA.

Impedisce al carico di scivolare via: fissa la parte posteriore del carico.

Codice	Peso in kg						
3570550	23						
Forca balloni grandi HS e forca pallet HD – non adatto per un telaio da 1.500 mm							



ADATTATORE 14 GRADI.

Grazie al miglior angolo di inclinazione la benna trattiene tutto il carico.

Codice	Peso in kg						
3522000	12						
Per migliorare l'angoli di ribaltamento (kit: 2 staffe viti incluse) - Si adatta solo per benne e forche letame							



ADATTATORE PER ATTACCO A TRE PUNTI.

Per il montaggio posteriore di attrezzi con gancio.

Codice	Peso in kg						
3386990	60						
Per accoppiamento al sollevamento posteriore., capacità di sollevamento 1,5 t							



KIT DI CONVERSIONE ATTREZZI CON GANCIO.

Per la conversione degli attrezzi con gancio alla norma Euro.

Codice	Peso in kg						
1334090	19						
Completo di un set di piatti saldati (con gancio e occhione)							



GANCI E OCCHIELLI.

Il kit di attrezzi sfuso per la conversione a attrezzi con gancio.

Codice	Peso in kg						
3320080	-						
Kit sfuso: 2 ganci, 2 occhielli							



SUPPORTO PER ATTREZZI.

Perché l'ordine è importante: ideale per riporre fino a quattro attrezzi.

Codice	Larghezza in m	Altezza in m	Peso in kg				
3523120	1,22	2,40	150				
Consegnati senza accessori terminali..							



ADATTATORE TENIAS.

Codice	Peso in kg						
3664360	70						
Telaio adattatore Euro su (MX) - FR							
3551060	44						
Telaio adattatore Euro su Faucheux							
3733790	78						
Kit di ganci per telaio combinato Euro-FR obbligatorio per montaggio attrezzi MX							
Optional:							
Skid Steer telaio a cambio rapido							
Euro telaio a cambio rapido							
Euro + Alö telaio a cambio rapido							
Euro +SMS telaio a cambio rapido							



PALLET A PINZA SUPERIORE GLOBAL.

Il complemento ideale della forza per pallet, per recuperare o caricare i tronchi.

Codice	Apertura in mm	Peso in kg					
3793930	900	45					

FORCA PALLET.

Per caricare con facilità i pallet. Grazie alla sua particolare stabilità costruttiva la forza pallet è in grado di sollevare fino a 1.000 kg per volta. La distanza tra i denti è inoltre regolabile a piacere.

Codice	Capacità di sollevamento in kg	Denti in mm	Peso in kg	Larghezza in mm	Alloggiamento		
Forca pallet							
3567980	1.000	1.000	113	1.200	ISO 2328		
Telaio							
3567990	1.000	-	59	1.200	ISO 2328		
Dente per forza (per pezzo)							
3570700	500	1.000	27		ISO 1A		

PUNTA PER BALLE.

Una punta per tutte le balle. Trasportate balle rotonde e quadrate in modo facile e sicuro con la punta per balle. I denti possono essere posizionati in quattro posizioni diverse sul telaio, a seconda dell'applicazione.

Codice	Larghezza in mm	Denti lungh in mm	Peso in kg				
3611810	700	2 x 800	68				
3608420	700	2 x 1.200	76				
Telaio							
3608430	-	-	58				
Dente							
0476240	-	800	5				
Dente							
1330130	-	1.200	9				

Le forche per balle sono state realizzate per il trasporto di rotoballe e di balle quadrate.



TRASPORTATORE DI BALLE AVVOLTE.

In questo modo le balle avvolte rimangono intatte. Le pinze per balle avvolte non presentano spigoli vivi e sono state sviluppate appositamente per il trasporto e il carico di balle avvolte.

Codice	Apertura in mm (massima/minima)	Peso in kg					
3714810	1.400/800	114					
Per rotoballe e da 0,80 m fino a 1,40 m, 3ª funzione idraulica richiesta							



BENNA SOLIDA PER MINIPALA.

Per tutte le operazioni di carico.

Codice	Larghezza in m	Altezza in mm	Profondità in mm	Volume rimosso in m³	Volume m³ (ammucchiato)	Peso in kg	
3550530	1,40	695	730	0,45	0,36	89	
3550540	1,60	695	730	0,52	0,41	100	
3550550	1,85	695	730	0,61	0,48	125	
3550560	2,10	695	730	0,7	0,55	166	



BENNA SOLID U EURO.

Ideale per lavori da leggeri a mediamente pesanti.

Consente di caricare senza problemi anche materiale sfuso.

Codice	Larghezza in m	Volume m³ (ammucchiato)	Volume rimosso in m³	Peso in kg			
3774650	1,20	0,39	0,31	88			
3550490	1,40	0,45	0,36	99			
3550500	1,60	0,52	0,41	109			
3550510	1,85	0,61	0,48	131			
3550520	2,10	0,70	0,55	171			



BENNA 4 IN 1 SKID STEER.

Spalare, afferrare, livellare, sollevare:
tutto con una sola pala, tutto con facilità!

Codice	Larghezza in m	Altezza in mm	Volume rimosso in m ³	Volume m ³ (ammucchiato)	Larghezza di apertura in m	Peso in kg	
3771700	1,40	590	0,19	0,16	680	152	
3771710	1,60	590	0,21	0,18	680	167	

3° funzione idraulica richiesta



BENNA FC EURO.

Per tutti i lavori di carico.

Codice	Larghezza in m	Altezza in mm	Profondità in mm	Volume rimosso in m ³	Volume m ³ (ammucchiato)	Peso in kg	
3799110	1,25	565	655	0,22	0,25	73	
3799100	1,25*	565	535	0,15	0,17	62	
3799120	1,40	565	655	0,25	0,28	79	
3799130	1,60	565	655	0,28	0,32	87	
3799140	1,75	565	655	0,31	0,35	93	

* per CompactLine FC 150 P



BENNA FC SKID.

Per tutti i lavori di carico.

Codice	Larghezza in m	Altezza in mm	Profondità in mm	Volume rimosso in m ³	Volume m ³ (ammucchiato)	Peso in kg	
3769440	1,25	565	655	0,22	0,25	70	
3769430	1,25*	565	535	0,15	0,17	58	
3769450	1,40	565	655	0,25	0,28	76	
3769460	1,60	565	655	0,28	0,32	84	
3769470	1,75	565	655	0,31	0,35	90	

* per CompactLine FC 150 P



PINZA CON TRATTENITORE.

La pinza universale che grazie al fondo chiuso può trasportare anche materiale bagnato.

Codice	Larghezza in m	Altezza in m	Profondità in m	Apertura in mm	Peso in kg		
3535300	1,20	0,67	0,60	950	115		
3535310	1,45	0,67	0,60	950	130		

3° funzione idraulica richiesta



FORCA CON TRATTENITORE.

Ideale per recuperare e caricare letame, compost, arbusti e insilato.

Codice	Larghezza in m	Altezza in m	Profondità in m	Apertura in mm	Peso in kg		
3535320	1,20	0,69	0,61	950	120		
3535330	1,45	0,69	0,61	950	135		

3° funzione idraulica richiesta



BENNA RAMAGLIE.

Un must nella manutenzione forestale e paesaggistica: grazie ai robusti denti, afferra tronchi e rami ingombranti.

Codice	Larghezza in m	Apertura in mm	Peso in kg				
3508220	1,15	870	130				

3° funzione idraulica richiesta



FORCA LETAME.

Per il carico di letame e compost.

Codice	Larghezza in m	Altezza in m	Profondità in m	Peso in kg			
3509620	1,21	0,56	0,67	68			
3535290	1,45	0,56	0,67	79			



PUNTALE PER BALLE.

Ideale per la movimentazione di balle in luoghi stretti o nelle stalle.

Codice	Denti lungh in mm	Peso in kg	Potenza di trasporto in kg				
3486330	800	60	1.000				
Telai							
3486100	-	36	-				
Dente per balloni (per pezzo)							
3486320	800	12	500				
Opzionale dente per forza HS (per pezzo)							
3486290	800	12	500				



FORCA PALLET.

Un classico per il carico di pallet.

Codice	Capacità di sollevamento in kg	Denti lungh in mm	Peso in kg	Griffa upper compatibilità			
3486070	1.000	800	60	3520780 (p. 43)			
3733280	1.000	1.000	113	3548990 (p. 35)			
Telaio							
3486100	-	-	36	3520780 (p. 43)			
3733290	-	-	59	3548990 (p. 35)			
Dente per forza (per pezzo)							
3486290	500	800	12	3520780 (p. 43)			
3570700	500	1.000	27	3548990 (p. 35)			
Opzionale dente per balloni (per pezzo)							
3486320	500	800	12	3520780 (p. 43)			



GRIFFA SUPERIORE.

Ideale come completamento alla forza pallet,
per recuperare o caricare tronchi d'albero.

Codice	Attrezzi per balloni mm	Peso in kg					
3520780	870	40					

Per la forca pallet CompactLine (da ordinare separatamente) | **3° funzione idraulica necessaria**



FORCA PER TRONCHI.

Per il carico e la presa individuale dei tronchi d'albero.

Codice	Larghezza in m	Apertura max in mm	Peso in kg				
3556810	0,29	750	115				
Pinza senza braccio (può essere combinata con il braccio dell'escavatore)							
3611140							
Rotatore opzionale							
3601520							
3° funzione idraulica richiesta							



PALA MECCANICA.

Scava fossati in profondità – fino a 1,16 m sottoterra.

Codice	Larghezza in m	Profondità di esercizio sotto terra (m)	Angolo di rotazione	Peso in kg			
3557480	0,30	1,16	118°	105			
Pinza senza braccio (può essere combinata con il braccio dell'escavatore)							
3611160							
Telaio con braccio							
3599580	0,80						
3° funzione idraulica richiesta							



ADATTATORE A TRE PUNTI.

Per il montaggio posteriore sul trattore di attrezzi per la linea CompactLine.

Codice	Carico utile in kg	Peso in kg					
3601100	500	38					



TELAIO ADATTATORE EURO-SKID.

Montaggio attrezzi con attacco Euro su agganci Skid Steer.

Codice	Peso in kg						
3547310	23,5						



ADATTATORE PER ATTREZZI PER CARICATORE FRONTALE COMPATTO JOHN DEERE.

Qualità originale STOLL su caricatori compatti John Deere.

Codice	Peso in kg						
3571680	30						



Immagine mostrata a scopo illustrativo.

COLORE PERSONALIZZAZIONE.

COLORI PERSONALIZZATI

Progetta il tuo caricatore frontale Stoll proprio come lo desideri: scegli la finitura della verniciatura che si abbina perfettamente al tuo trattore. Una panoramica completa dei colori disponibili è disponibile nella pagina successiva. Il tuo design è completato dalla nostra decalcomania rossa o bianca.

COLORE
PERSONALIZZAZIONE.



COLORE OPZIONI.

ADATTO AL VOSTRO TRATTORE.

Stoll offre per i suoi caricatori frontali un'ampia gamma di opzioni di personalizzazione del colore, in modo che i clienti possano abbinare il colore del caricatore al proprio trattore o alle proprie preferenze personali.

I clienti interessati a personalizzare il colore del proprio caricatore frontale Stoll devono rivolgersi a un concessionario autorizzato Stoll. Il concessionario potrà fornire informazioni sui colori disponibili, sui prezzi e sui tempi di consegna.

Offrendo un'ampia gamma di opzioni cromatiche, Stoll consente ai propri clienti di personalizzare le loro attrezzature e garantire un'armonia estetica tra trattore e caricatore frontale.

Contattateci per eventuali costi aggiuntivi.

COLORI PERSONALIZZATI.

Possibilità di altri colori.

					
FENDT GREEN	FENDT NATURE GREEN	JOHN DEERE GREEN	DEUTZ YELLOW-GREEN RAL 6018	KUBOTA ORANGE	KOMMUNAL ORANGE RAL 2011
					
MASSEY FERGUSON RED	CASE RED	SAME RED	MCCORMICK RED	LANDINI BLUE	NEW HOLLAND BLUE
					
LANDINI BLACK	BLACK RAL 9005	STEYR WHITE RAL 9018	SIGNAL WHITE RAL 9003	TRAFFIC WHITE RAL 9016	LAMBORGHINI WHITE RAL 9003

COLORE STANDARD STOLL.

Nessun costo aggiuntivo.



COLORI SPECIALI.

Ora disponibile anche in colori speciali come metallizzato o opaco.

			
DEUTZ JAVA GREEN	MCCORMICK METALLIC RED	LANDINI METALLIC BLUE	NEW HOLLAND BLUE POWER



Catalogo prodotti 2026



Wilhelm STOLL Maschinenfabrik GmbH
Bahnhofstr. 21 | 38268 Lengede | Germany
Telefon: +49 (0) 53 44 / 20-222
E-mail: sales@stoll-loaders.com



www.stoll-loaders.com