

**STOLL**



ProfiLine FZ 30.1



**STOLL**



**STOLL**

Specjalne rozwiązania.  
**Dla twojego Claas.**

# STOLL ładowacz + ciągniki marki Claas.

## PERFEKCYJNE POŁĄCZENIE

Zamontować, rozpocząć pracę i poczuć pełną moc.

STOLL ProfiLine zachwyca najlepszymi wartościami we wszystkich dziedzinach i obszarach:

- **Narzędzie wypełnione po brzegi:**

poprzez większe kąty nasypu i funkcję nagarniania

- **Sprawdzony system wjazdu:**

szybkie - tylko w dwie minuty - dołączanie i odłączanie

- **Działające dwukierunkowo siłowniki ładowacza:**

najwyższa wydajność w zakresie siły udźwigu i wysokości unoszenia

- **Stal drobnoziarnista:**

szczytowe wartości w stabilności i szybkości ładowania

- **Kinematyka Z:**

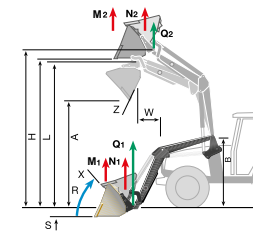
doskonała widoczność i wysoka wydajność





Pasujący ładowacz dla Państwa z naszego obszernego programu. Patentowany. Pewny inwestycyjnie. Odnoszący sukces.





FS / FZ ProfiLine / Solid	Typ			8		10		20		30		35		40		45		50		60		80.1		100		30-16		35-18		38-20	
				8.1	FS	10.1	FS	20.1	FS	30.1	FS	35.1	FS	40.1	45.1	50.1	60.1	80.1	FZ	P	H	P	H	P	H						
Pasuje do ciągników o mocy kW / KM			kW KM	35-65 50-90		50-75 70-100		50-80 70-110		65-90 90-120		65-105 90-140		65-105 90-140		90-130 120-180		110-170 150-230		130-200 180-270		> 184 > 250		35-50 45-65		40-60 55-80		50-80 65-100			
Siła udźwigu w punkcie obrotu osprzętu	dół góra	Q1 Q2	daN daN	2.060 1.590		2.120 1.590		2.620 1.960		2.380 1.830		2.520 1.935		2.730 2.100		2.900 2.360		3.030 2.600		3.190 2.730		3.690 3.160		1.560 1.220		1.810 1.270		1.960 1.410			
Siła udźwigu (łyżka) 300 mm przed punktem obrotu	dół góra	N1 N2	daN daN	2.060 1.590	1.740 1.320	2.120 1.590	1.810 1.330	2.620 1.960	2.250 1.640	2.380 1.830	2.060 1.550	2.520 1.935	2.360 1.780	2.730 2.100	2.900 2.360	3.030 2.600	3.190 2.730	3.690 3.160	1.560 1.220	1.310 1.000	1.810 1.270	1.520 1.050	1.960 1.410	1.670 1.180							
Siła udźwigu (paleta) 900 mm przed punktem obrotu	dół góra	M1 M2	daN daN	2.060 1.590	1.320 980	2.120 1.590	1.400 1.010	2.620 1.960	1.730 1.240	2.380 1.830	1.620 1.190	2.520 1.935	1.870 1.300	2.730 2.100	2.900 2.360	3.030 2.600	3.190 2.730	3.690 3.160	1.560 1.220	990 740	1.810 1.270	1.160 780	1.960 1.410	1.300 890							
Siła odpajania 900 mm przed punktem obrotu osprzętu		R	daN	1.950	1.730	2.690	1.770	2.690	2.240	2.690	2.460	2.950	2.460	2.950	3.510	3.490	3.770	4.850	1.870	1.590	2.310	1.570	2.360	2.120							
Maksymalna wysokość podnoszenia w punkcie obrotu osprzętu		H	mm	3.450		3.740						4.070				4.260		4.460		4.760		5.020		3.010		3.460		3.760			
Wysokość przeładunku		L	mm	3.240		3.530						3.860				4.050		4.250		4.550		4.810		2.800		3.250		3.550			
Wysokość wysypu		A	mm	2.380		2.690						3.010				3.210		3.410		3.700		3.970		1.920		2.390		2.710			
Zasięg wysypu		W	mm	670		700						785				785		800		840		880		600		650		700			
Głębokość kopania		S	mm	210		210						210				210				210		210		210		210		210			
Punkt obrotu wysięgnika		B	mm	1.660		1.780						1.930				1.930		2.030		2.170		2.430		1.400		1.660		1.780			
Kąt przechyłu	dół	X	° stopnie	40		46						46				46		46		42		43		43		46		46			
	po nabraniu dodatkowym	X1	° stopnie	51	-	65	-	65	-	68	-	68	-	68	68	69	69	69													
Kąt opróżniania	dół	V	° stopnie	94	158	93	154	93	154	103	154	103	154	103	103	150	154	146													
	góra	Z	° stopnie	61		59						59				59		54		63		63		58		58		58			
Wydajność pompy			l/min.	50		50						60				70		80		50		50		50		50		50			
Czas podnoszenia			sek.	4,4		4,8		5,9		4,9		5,2		5,7		5,5		6,2		7		8		4		4		5			
Czas przechylania osprzętu			sek.	0,6	0,5	1,3	0,6	1,3	0,8	1,1	0,7	1,2	0,7	1,2	1,3	1,3	1,4	1,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5		
Czas opróżnienia osprzętu			sek.	1,7	1,6	2,2	2,2	2,2	2,6	1,9	2,5	2,1	2,5	2,1	2,1	2,1	2,3	2,0	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7		
Masa, wysięgnik bez osprzętu			kg	406	356	465	420	475	425	540	470	575	480	580	680	790	850	1.250	315	275	335	290	355	315	315	275	335	290	355	315	

Podane wartości są wartościami średnimi. W zależności od typu ciągnika mogą być niższe lub wyższe. \* Z powodu ryzyka przewrócenia ciągnika prace z użyciem ładowacza czołowego są dozwolone wyłącznie z odpowiednim obciążnikiem tylnym. Obliczono z ciśnieniem hydraulicznym 195 bar!



Wilhelm STOLL Maschinenfabrik GmbH  
 Bahnhofstr. 21 | 38268 Lengede  
 Telefon: +49 (0) 53 44 / 20-222  
 Fax: +49 (0) 53 44 / 20-182

[www.stoll-germany.com](http://www.stoll-germany.com)