

**STOLL**



**STOLL**

A chaque Fendt son  
**chargeur Stoll.**

# Chargeur Frontal Stoll + Tracteur Fendt.

## La combinaison parfaite!

Installez le, démarrez et profitez de sa force.

Les chargeurs STOLL ProfiLine impressionnent avec leurs avantages dans tous les domaines

- **Des outils utilisés de façon optimum:**

Grâce aux excellents angles d'outil et à la réserve de cavage

- **Système d'accrochage sûr et fiable**

Accrochage/déaccrochage en deux minutes

- **Vérin double effet**

Des grandes performances de levage

- **Acier à haute limite élastique H.L.E.**

Grande résistance et rapidité de levage

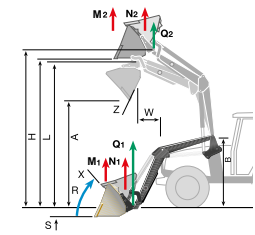
- **Cinématique en „Z“**

Excellente visibilité et grande capacité de levage



**Votre chargeur idéal est dans notre gamme complète  
Brevete. Investissement. Succes.**





FS / FZ ProfiLine / Solid				8		10		20		30		40	45	50	60	80.1	100	30-16		35-18		38-20	
				8.1	FS	FZ	FS	FZ	FS	FZ	FS	FS	FZ	FZ	FZ	FZ	P	H	P	H	P	H	
Adapté pour les tracteurs de puissance kW/CV			kW PS	35-65 50-90		50-75 70-100		50-80 70-110		65-90 90-120		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	
Puissance de levage au point d'articulation	en bas	Q1	daN	2.060		2.120		2.620		2.380		2.730		2.900	3.030	3.190	3.690	1.560		1.810		1.960	
	en haut	Q2	daN	1.590		1.590		1.960		1.830		2.100		2.360	2.600	2.730	3.160	1.220		1.270		1.410	
Charge utile à 300 mm du point d'articulation (benne)	en bas	N1	daN	2.060	1.740	2.120	1.810	2.620	2.250	2.380	2.060	2.360	2.730	2.900	3.030	3.190	3.690	1.560	1.310	1.810	1.520	1.960	1.670
	en haut	N2	daN	1.590	1.320	1.590	1.330	1.960	1.640	1.830	1.550	1.780	2.100	2.360	2.600	2.730	3.160	1.220	1.000	1.270	1.050	1.410	1.180
Charge utile à 900 mm du point d'articulation (palette)	en bas	M1	daN	2.060	1.320	2.120	1.400	2.620	1.730	2.380	1.620	1.870	2.730	2.900	3.030	3.190	3.690	1.560	990	1.810	1.160	1.960	1.300
	en haut	M2	daN	1.590	980	1.590	1.010	1.960	1.240	1.830	1.190	1.300	2.100	2.360	2.600	2.730	3.160	1.220	740	1.270	780	1.410	890
Force d'arrachement 900 mm avant le point d'articulation de l'outil		R	daN	1.950	1.730	2.690	1.770	2.690	2.240	2.690	2.460	2.460	2.950	3.510	3.490	3.770	4.850	1.870	1.590	2.310	1.570	2.360	2.120
Hauteur maximale au point d'articulation de l'outil		H	mm	3.450		3.740				4.070				4.260	4.460	4.760	5.020	3.010		3.460		3.760	
Hauteur au bord de la lame		L	mm	3.240		3.530				3.860				4.050	4.250	4.550	4.810	2.800		3.250		3.550	
Hauteur de déversement		A	mm	2.380		2.690				3.010				3.210	3.410	3.700	3.970	1.920		2.390		2.710	
Largeur de déversement		W	mm	670		700				785				785	800	840	880	600		650		700	
Profondeur de fouille		S	mm	210		210				210				210	210	210	210	210		210		210	
Point d'articulation des bras		B	mm	1.660		1.780				1.930				1.930	2.030	2.170	2.430	1.400		1.660		1.780	
Angle de cavage	en bas	X	° degré	40		46				46				46	46	42	42	43		43		46	
	avec la réserve	X1	° degré	51	-	65	-	65	-	68	-	-	68	68	69	69	69						
Angle de bennage	en bas	V	° degré	94	158	93	154	93	154	103	154	154	103	103	150	154	146						
	en haut	Z	° degré	61		59				59				59	59	54	54	63		63		58	
Débit pompe			l/min.	50		50				60				70	70	80	80	50		50		50	
Temps de montée			sec.	4,4		4,8		5,9		4,9		5,7		5,5	6,2	7	8	4		4		5	
Durée de cavage, outil			sec.	0,6	0,5	1,3	0,6	1,3	0,8	1,1	0,7	0,7	1,2	1,3	1,3	1,4	1,0	1,5		1,5		1,5	
Durée de bennage, outil			sec.	1,7	1,6	2,2	2,2	2,2	2,6	1,9	2,5	2,5	2,1	2,1	2,1	2,3	2,0	1,7		1,7		1,7	
Poids, chargeur ans l'outil			kg	406	356	465	420	475	425	540	470	480	580	680	790	850	1.250	315	275	335	290	355	315

Les informations techniques sont données à titre d'information. Elles peuvent varier en plus ou en moins selon le modèle de tracteur. \* Dû au risque de retournement du tracteur lors de l'utilisation du chargeur, le tracteur doit être équipé d'une masse arrière. Calculs effectués à une pression hydraulique de 195 bar !



STOLL France S.A.S

Espace EIFFEL, Bat. C, Lot 6 | 19-21 avenue Gustave EIFFEL  
28630 GELLAINVILLE

Téléphone : +33 2 46 64 08 21 | Fax : +33 2 37 34 77 45

E-Mail: info@stoll-france.fr | Internet: www.stoll-france.fr

STOLL EST AUSSI PRÉSENT SUR INTERNET:

Likez STOLL sur Facebook et suivez le canal STOLL sur Youtube.

[www.facebook.com/StollFrontloader](http://www.facebook.com/StollFrontloader)

[www.youtube.com/StollFrontloader](http://www.youtube.com/StollFrontloader)

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