

**STOLL**



**STOLL**

Diversidad para John Deere.  
**La principal diferencia.**

# Palas STOLL + Tractor John Deere.

## La combinación perfecta!

Montarlo, empezar y a vivir toda la potencia.

La STOLL Profiline impresiona con los mejores registros:

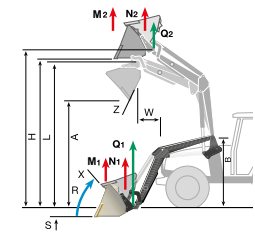
- **Su implemento se carga al completo:**  
Con su mayor ángulo de inclinación y recogida.
- **Sistema de enganche fácil demostrado:**  
Rápido enganche y desenganche, en tan sólo dos minutos.
- **Cilindros de elevación de doble efecto:**  
Máximo rendimiento en términos de capacidad y altura de elevación.
- **Acero de grano fino:**  
ProfiLine fue especialmente desarrollada para satisfacer todas las necesidades profesionales.
- **Z-Kinematik:**  
La mejor visión y un rendimiento sin comparación





**Sus palas apropiadas de nuestra extensa gama.  
Petentado. Inversión asegurada. Éxito.**





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			
Apto para tractores con potencia 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			
Fuerza elevación en punto de rotación de herramienta	abajo arriba	Q1 Q2	daN daN		2.060 1.590		2.120 1.590		2.620 1.960		2.380 1.830		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	
Fuerza elevación (pala) 300 mm delante del punto de rotación	abajo arriba	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	2.360 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	
Fuerza elevación (palet) 900 mm delante del punto de rotación	abajo arriba	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	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	
Fuerza de apertura 900 mm delante del punto de pivote		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	
Máxima altura en el punto		H	mm	3.450		3.740						4.070		4.260	4.460	4.760	5.020	3.010		3.460		3.760		
Altura de descarga		L	mm	3.240		3.530						3.860		4.050	4.250	4.550	4.810	2.800		3.250		3.550		
Altura de vaciado		A	mm	2.380		2.690						3.010		3.210	3.410	3.700	3.970	1.920		2.390		2.710		
Distancia de vaciado		W	mm	670		700						785		785	800	840	880	600		650		700		
Profundidad		S	mm	210		210						210		210		210		210		210		210		
Altura de pivote del brazo		B	mm	1.660		1.780						1.930		1.930	2.030	2.170	2.430	1.400		1.660		1.780		
Ángulo de carga	abajo recogida adicional	X X1	°grados	40		46						46		46		42		43		43		46		
Ángulo de descarga	abajo arriba	V Z	°grados	94	158	93	154	93	154	103	154	154	103	103	150	154	146							
Rendimiento de bomba			l/min.	50		50						60		70		80		50		50		50		
Tiempo de elevación			Seg.	4,4		4,8		5,9		4,9		5,7		5,5	6,2	7	8	4		4		5		
Tiempo de carga, herramienta			Seg.	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		
Tiempo de descarga, herramienta			Seg.	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		
Peso, brazo de carga sin herramienta			kg	406	356	465	420	475	425	540	470	480	580	680	790	850	1.250	315	275	335	290	355	315	

Los datos proporcionados se corresponden con la media. Estos pueden diferir en función del modelo de tractor. \* Debido al riesgo de vuelco del tractor, las operaciones con la pala deben llevarse a cabo con un contrapeso adecuado en la parte trasera del tractor.  
¡Calculado con una presión hidráulica de 195 bar!

## MowersIberica

Pol. Ind. "El Clavillo". C / Río Oca 8-14  
09195 Villariego - BURGOS  
Tel: +34 (0) 947 / 10 16 02  
info@mowersiberica.com

[www.mowersiberica.com](http://www.mowersiberica.com)