

**STOLL**



**STOLL**

Per ogni Valtra il  
**caricatore adatto !**

# Caricatore STOLL + Trattori Valtra.

## La combinazione perfetta!

Montalo, e inizia la tua esperienza a tutta forza.

I caricatori STOLL ProfiLine ideali per ogni utilizzo:

- **Riempimento completo:**

grazie all'ampio angolo di imbennamento e al richiamo addizionale della benna.

- **Sistema drive in:**

Montaggio e smontaggio in soli due minuti.

- **Pistoni a doppio effetto:**

Top delle prestazioni in termini di capacità e altezza di sollevamento.

- **Acciaio a grana fine:**

Top dei risultati in termini di stabilità e velocità di caricamento.

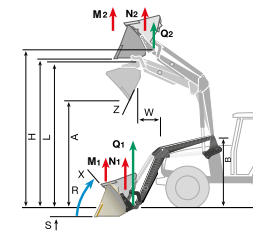
- **Cinematica Z:**

Miglior visuale e alte performance.



**Per ogni Valtra il caricatore adatto !  
Brevettato. Investimento di successo. Assicurato.**





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	45.1	FS	60.1	FS	FS	P	H	P	H	P	H
Adatto per trattori con potenza kW / c.v.			kW CV	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			
Forza di sollevamento sul punto di rotazione dell'attrezzo	giù su	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			
Forza di sollevamento 300 mm dal punto di rotazione	giù su	N1 N2	daN daN	2.060 1.740 1.590 1.320		2.120 1.810 1.590 1.330		2.620 2.250 1.960 1.640		2.380 2.060 1.830 1.550		2.520 1.935 2.360 1.780	2.730 2.100 2.100	2.900 2.360 2.360	3.030 2.600 2.600	3.190 2.730 2.730	3.690 3.160 3.160		1.560 1.310 1.220 1.000	1.810 1.520 1.270 1.050	1.960 1.670 1.410 1.180			
Forza di sollevamento 900 mm dal punto di rotazione	giù su	M1 M2	daN daN	2.060 1.320 1.590 980		2.120 1.400 1.590 1.010		2.620 1.730 1.960 1.240		2.380 1.620 1.830 1.190		2.520 1.935 2.360 1.300	2.730 2.100 2.100	2.900 2.360 2.360	3.030 2.600 2.600	3.190 2.730 2.730	3.690 3.160 3.160		1.560 990 1.220 740	1.810 1.160 1.270 780	1.960 1.300 1.410 890			
Forza di scavo 900 mm dal punto di rotazione		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			
Altezza massima di sollevamento nel punto di rotazione dell'attrezzo		H	mm	3.450		3.740						4.070		4.260	4.460	4.760	5.020		3.010	3.460	3.760			
Altezza di carico		L	mm	3.240		3.530						3.860		4.050	4.250	4.550	4.810		2.800	3.250	3.550			
Altezza di scarico alla benna		A	mm	2.380		2.690						3.010		3.210	3.410	3.700	3.970		1.920	2.390	2.710			
Traslazione		W	mm	670		700						785		785	800	840	880		600	650	700			
Profondità di scavo		S	mm	210		210						210			210		210		1.400	1.660	1.780			
Altezza attacco		B	mm	1.660		1.780						1.930		1.930	2.030	2.170	2.430		43	43	46			
Angolo di inclinazione	giù	X	° gradi	40		46						46			46		42							
	scavo	X1	° gradi	51	-	65	-	65	-	68	-	68	-	68	69	69	69							
Angolo di scarico	giù	V	° gradi	94	158	93	154	93	154	103	154	103	154	103	150	154	146							
	su	Z	° gradi	61		59						59			59		54		63	63	58			
Potenza della pompa			l/min.			50						60			70		80		50	50	50			
Tempo di sollevamento			Sec.	4,4		4,8		5,9		4,9		5,2	5,7	5,5	6,2	7	8		4	4	5			
Tempo di inclinazione, attrezzo			Sec.	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			
Tempo di scarico, attrezzo			Sec.	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			
Peso, caricatore senza attrezzo			kg	406	356	465	420	475	425	540	470	575	480	580	680	790	850	1.250	315	275	335	290	355	315

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, il caricatore può essere utilizzato solo in presenza di idonea zavorra posteriore sul trattore. Calcolati alla pressione idraulica di 195 bar !



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

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