



STOLL

NOUL
Solid 40-22 P.

STOLL Solid



Încărcătorul multifuncțional.
Pentru orice situație.

Aducem responsabilitatea (la un nou nivel) - SOLID.

Expresivitate. Caracter autohton. Estetică. Aceste este utilajul nostru SOLID. Acest braț oscilant creează o simbioză între designul dinamic și cea mai bună funcționalitate și este bineînțeles made in Germany. Mizați ca întotdeauna pe cei mai buni. Mizați pe STOLL.

Vă rugăm să acordați atenție obligatoriu alocării corecte a brațului oscilant la consola montată la tractor, informații în acest sens se găsesc în instrucțiunile de montare, la punctul (...)



Home of Quality.



ELEGANȚĂ ROBUSTĂ.
Utilajul nostru Solid.



Solid. Încărcătorul multifuncțional.

O multitudine de posibilități de utilizare, oferite dumneavoastră de noul utilaj Solid, disponibil în opt modele diferite: Potrivite pentru tractoarele dumneavoastră de 45 până la 135 CP, încărcătoarele frontale sunt ușor de deservit și oferă încredere la cel mai ridicat nivel. În plus, ca întotdeauna, STOLL vă oferă unelte adecvate necesităților dumneavoastră!

Comparativ cu alte modele, încărcătoarele frontale, utilajele Solid sunt deosebit de ușoare și performante pe terenurile deluroase. Și: Se potrivesc și la multe tractoare second hand pentru că STOLL gândește peste generații. Multe familii cu gospodării și ferme, care folosesc tractoare pentru activitățile lor secundare, se bucură dacă pentru utilajele pe care le dețin există soluții noi de încărcătoare frontale!

Avantajul dvs. cu utilajul Solid: un adevărat echipament de la STOLL, la un excelent raport calitate/preț. Inspirați de dorințele clienților noștri, inginerii de la STOLL au creat un produs funcțional și cu flexibilitate la utilizare. Un element deosebit de atractiv optic și funcțional la tractorul dvs.



Utilajul SOLID este elementul forte pentru tractoarele second hand.
O greutate ușoară cu date de putere impresionante și posibilități
de utilizare aproape interminabile. Un design șic la un raport
calitate-preț de top.





- + GHIDAJ PARALEL MECANIC
- + ACELAȘI SISTEM DE RETRACTARE CA LA ÎNCĂRCĂTOARELE FRONTALE PROFILINE
- + UN UNGHI DE BASCULARE LA ÎNCĂRCARE ȘI DESCĂRCARE EXCEPȚIONAL
- + GREUTATE PROPRIE REDUSĂ
- + DATE DE PUTERE ÎMBUNĂȚĂȚITE
- + ASPECT MODERN
- + DOTĂRI POSIBILE: PARTE SUPERIOARĂ HYDRO-FIX, AL 3-LEA ȘI AL 4-LEA CIRCUIT DE COMANDĂ ȘI COMFORT-DRIVE
- + VOPSIRE SPECIALĂ POSIBILĂ

Cea mai bună performanță în ceea ce privește
forța și înălțimea de ridicare. Valori de vârf
pentru stabilitate și viteza de încărcare.
Deservire confortabilă: utilajul Solid a fost
dezvoltat special pentru toate necesitățile
profesioniștilor.

Performant. Minunea curbelor.

Inima noastră bate pentru toți cei care muncesc. Bate și pentru cei care își trăiesc viața și pasiunea lucrând zi de zi cu produsele noastre. Fie că este vorba de semiprofesioniști, de firme cu obiect de activitate secundar sau de agricultori amatori, toți vor găsi în produsul nostru SOLID un partener optim pentru ridicare, prindere sau încărcare.

Bineînțeles, produsul nostru este Made in Germany. Produsul nostru SOLID ajută tractoarele între 45 și 135 CP să-și dezvolte întreaga forță. Deoarece cunoaștem activitatea dvs., vă oferim tot ce putem mai bun.



ÎNTR-O CLIPĂ! REZOLVAT.

La montarea și demontarea încărcătorului frontal STOLL nu sunt necesare multe mâneri. Pentru aceasta există suporturile de parcare ce pot fi utilizate fără a fi necesare alte scule și racordul hidraulic cuplabil sub presiune.



Un fenomen al generației Sistemul de retractare.

De peste trei decenii, puteți monta comod încărcătoarele frontale STOLL la tractorul dumneavoastră. Mai exact, cu funcția Drive-In. Sistemul de retractare marca STOLL a fost dezvoltat permanent și optimizat ca funcționalitate, special pentru dvs. Vestea bună: Indiferent de îmbunătățirile aduse, un singur aspect a rămas identic de 30 de ani: principiul de retractare.

Deoarece suntem convingeți că acesta vă oferă doar avantaje. Astfel, și noul dumneavoastră încărcător frontal se potrivește la consola noastră consacrată. Acest sistem se numără astăzi printre dotările de bază ale unui încărcător frontal.

Fiabil și utilizat în peste 250.000 de exemplare. De altfel, o invenție marca STOLL. Original de la STOLL. Devotament de-a lungul mai multor generații.

Gata de utilizare în mai puțin de două minute:



1 La retractare, încărcătorul frontal glisează pe piesa atașabilă, până când bolțurile de blocare ating capătul superior al șinei de glisare.



2 Cu ajutorul cuplajului Hydro-Fix, toate conductele hidraulice pot fi racordate la tractor dintr-singură mișcare. Încărcătorul frontal se ridică ușor, pentru a fixa bolțurile de blocare în cârligele de prindere ale șinei de glisare.



3 Maneta de blocare se apasă în jos, pentru a fixa încărcătorul frontal la piesa atașabilă, în siguranță. Apoi încărcătorul frontal este ridicat și mai mult.



4 Suporturile de parcare pot fi rabatate înăuntru și în afară fără a fi necesară utilizarea unei unelte.

Stăpâni pe situație cu Comfort-Drive.

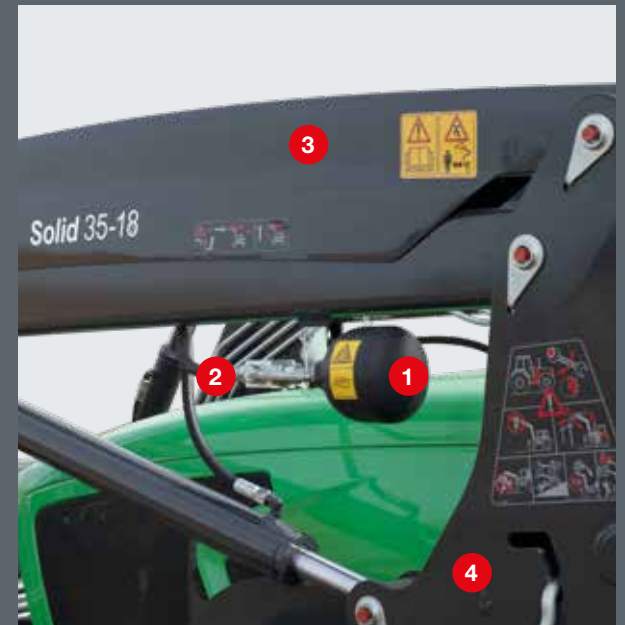
Mers lin chiar și pe un teren cu denivelări – datorită sistemului de amortizare Comfort-Drive

- Fie că vă deplasați pe șosele sau pe câmpuri: Peste tot unde suprafața este denivelată, Comfort-Drive este de ajutor. Sistemul nostru Comfort-Drive ajută la eliminarea șocurilor mecanice, în mod special în condiții de sol foarte ondulat și la deplasări rapide pe carosabil.
- Această funcție a accesoriului reduce șocurile încărcătorului și ale uneltei – vehiculul este protejat. Și spatele șoferului spune mulțumesc.
- Bine de știut: Acumulatorul hidraulic este integrat între bara brațului oscilant și cilindrul de ridicare și în acest mod este protejat cel mai bine.
- Concluzie: Comfort-Drive este o soluție de înalt nivel de la STOLL.

Cum funcționează Comfort-Drive?

Sub brațul oscilant al încărcătorului frontal se află montat un acumulator cu azot. Acest este umplut pe de o parte cu ulei și pe de altă parte cu azot. Vibrațiile care apar în timpul deplasării sunt atenuate prin dispersarea azotului și precipitarea uleiului. Avantajul: În utilizarea zilnică, echipamentul Comfort-Drive este deosebit de stabil și eficient.

Această funcție a accesoriului reduce șocurile încărcătorului și ale uneltei – vehiculul este protejat. Și spatele șoferului spune mulțumesc.



Echipamentul Comfort-Drive stă protejat între coloana de retractare și bara brațului oscilant. Acesta poate fi conectat și deconectat cu ajutorul robinetului de închidere.

- 1** Balon cu azot
- 2** Robinet de închidere
- 3** Bara brațului oscilant
- 4** Coloana de retractare



O unealtă la îndemână.

Atașarea uneltei – doar o scurtă oprire la boxe.



1 Pornirea și agățarea uneltei.



2 Basculați unealta – blocarea se face automat.



3 Cuplați racordul hidraulic.

Unghi de basculare la încărcare



Tot materialul rămâne înăuntru: Datorită unghiului de basculare în sus excelent, nu există pierderi prin curgere la încărcare.

Unghi de basculare la descărcare



Cupa se golește astfel complet – unghiurile de basculare la descărcare ale uneltei asigură o muncă eficientă.

Al treilea circuit de comandă



Utilizați efectiv uneltele hidraulice – datorită celui de-al treilea circuit de comandă, nu este necesar un alt aparat special de comandă.



Toate uneltele cu prindere de tip Euro se potrivesc la cadrul pentru schimbare rapidă de tip Euro.



Cadrul pentru schimbare rapidă lasă vizibilitate neobturată asupra uneltei – ideal pentru lucrul cu furca pentru baloți sau furca pentru paleți.

STOLL se află într-o ligă superioară când vine vorba de unghiurile de basculare la încărcare și descărcare. La modelele cu această mărime, utilajele Solid sunt excelente având un unghi de basculare la încărcare de până la 46 de grade și un unghi de basculare la descărcare de maxim 63 de grade.

Gama de unelte – completarea perfectă pentru utilajul Solid.

Pe lângă aspectele emoționale ale activității de zi cu zi, pentru mulți dintre clienții noștri contează și cunoașterea rațională a cifrelor, datelor și faptelor. Vă oferim cu plăcere transparența necesară.

Furcă pentru paleți – paleții se încarcă ușor. Datorită construcției stabile, puteți ridica până la 1.000 kg o dată cu furca pentru paleți. Ajustați distanța dintre dinții pentru paleți după cum doriți.



| Nr. de comandă | Capacitate portantă în kg | Lungime dinți în mm | Greutate în kg | | | | |
|--|---------------------------|---------------------|----------------|--|--|--|--|
| Furcă pentru paleți | | | | | | | |
| 3567980 | 1.000 | 1.000 | 113 | | | | |
| Cadru | | | | | | | |
| 3567990 | 1.000 | – | 59 | | | | |
| Dinți pentru paleți (date per bucată) | | | | | | | |
| 3570700 | 500 | 1.000 | 27 | | | | |





Clește pentru baloți înfoliați – baloții dumneavoastră înfoliați rămân astfel nedeteriorați. Cleștele pentru baloți înfoliați nu are muchii ascuțite și a fost creat special pentru transportul și încărcarea baloților înfoliați.

| Nr. de comandă | Lățime deschidere în mm (maxim/minim) | Greutate în kg | | | | |
|----------------|---------------------------------------|----------------|--|--|--|--|
| 3714810 | 1.400/800 | 114 | | | | |

Pentru baloți rotunzi cu \varnothing de 0,80 m până la 1,40 m, **Este necesar al 3-lea circuit de comandă**



Cupă pentru materiale ușoare – ideală pentru utilizare ușoară până la medie. Și materialele dumneavoastră în vrac pot fi ușor încărcate cu aceasta.

| Nr. de comandă | Lățime în m | Volum cu vârf în m ³ | Volum nivelat în m ³ | Greutate în kg | | |
|----------------|-------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|--|--|
| 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 | | |



Furcă pentru baloți – o furcă pentru toate tipurile de baloți. Cu ajutorul acestei furci, transportați ușor și în siguranță baloții rotunzi și rectangulari. Puteți așeza dinții în 4 poziții pe cadru, în funcție de destinația de utilizare.

| Nr. de comandă | Capacitate portantă în kg | Lungime dinți în mm | Greutate în kg | | | |
|----------------|---------------------------|---------------------|----------------|--|--|--|
| 3611810 | 700 | 2x800 | 68 | | | |
| 3608420 | 700 | 2x1.200 | 76 | | | |
| Cadru | | | | | | |
| 3608430 | | | 58 | | | |
| Dinți | | | | | | |
| 0476240 | | 800 | 5 | | | |
| Dinți | | | | | | |
| 1330130 | | 1.200 | 9 | | | |

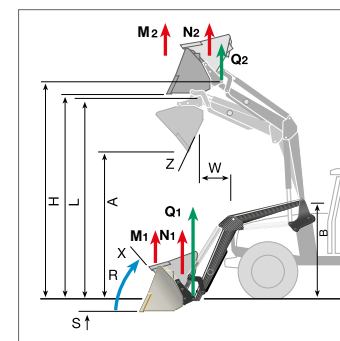
Furca pentru baloți a fost creată pentru manipularea baloților rotunzi și pătrați.

Sunteți pasionați de tehnică?

Toate datele dintr-o singură privire!

Nu sunt încă suficiente date? Atunci să vă oferim și mai mult material pentru succesul dvs.

| Solid | Tip | | | 30-16 | | 35-18 | | 38-20 | | 40-22 |
|--|------------|----------|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|------------------|
| | | | | P | H | P | H | P | H | P |
| Potrivit pentru tractoare cu putere kW / CP | | | KW CP | 35-50 45-65 | | 40-60 55-80 | | 50-80 65-100 | | 60-100 80-135 |
| Forță de ridicare în centrul de rotație al uneltei | jos sus | Q1 Q2 | daN | 1.560 1.220 | | 1.810 1.270 | | 1.960 1.410 | | 2.100 1.530 |
| Forță de ridicare (cupă) 300 mm în fața centrului de rotație | jos sus | N1 N2 | daN | 1.560 1.220 | 1.310 1.000 | 1.810 1.270 | 1.520 1.050 | 1.960 1.410 | 1.670 1.180 | 2.100 1.530 |
| Forță de ridicare (palet) 900 mm în fața centrului de rotație | jos sus | M1 M2 | daN | 1.560 1.220 | 990 740 | 1.810 1.270 | 1.160 780 | 1.960 1.410 | 1.300 890 | 2.100 1.530 |
| Forță de spargere 900 mm în fața centrului de rotație al uneltei | | R | daN | 1.870 | 1.590 | 2.310 | 1.570 | 2.360 | 2.120 | 2.600 |
| Înălțime maximă de ridicare centrul de rotație al uneltei | | H | mm | 3.010 | | 3.460 | | 3.760 | | 4.080 |
| Înălțime de supraîncărcare (H-210) | | L | mm | 2.800 | | 3.250 | | 3.550 | | 3.870 |
| Înălțime de descărcare | | A | mm | 1.920 | | 2.390 | | 2.710 | | 3.040 |
| Lățime de descărcare | | W | mm | 600 | | 650 | | 700 | | 785 |
| Adâncime de săpare | | S | mm | 210 | | 210 | | 210 | | 210 |
| Punct de rotire a brațului oscilant | | B | mm | 1.400 | | 1.660 | | 1.780 | | 1.930 |
| Unghi de basculare la încărcare | jos | X | ° grad | 43 | | 43 | | 46 | | 46 |
| Unghi de basculare la descărcare | sus | Z | ° grad | 63 | | 63 | | 58 | | 58 |
| Randament pompă | | | l/min. | 50 | | 50 | | 50 | | 60 |
| Durata de ridicare | | | sek. | 4 | | 4 | | 5 | | 5 |
| Timp de basculare în sus, unealtă | jos | | sek. | 1,5 | | 1,5 | | 1,5 | | 1,5 |
| Timp de basculare în jos, unealtă | sus | | sek. | 1,7 | | 1,7 | | 1,7 | | 1,7 |
| Greutate, braț oscilant de încărcare fără unealtă | | | kg | 315 | 275 | 335 | 290 | 355 | 315 | 395 |



Valorile indicate sunt valori medii. În funcție de tipul de tractor, apar abateri în sus sau în jos.

* Din cauza pericolului de răsturnare a tractorului, lucrările cu încărcătorul frontal sunt permise numai în prezența unei greutăți posterioare adecvate.

Presiunea hidraulică este calculată la 195 bari!





Wilhelm STOLL Maschinenfabrik GmbH
Bahnhofstr. 21 | 38268 Lengede
Telefon: +49 (0) 53 44 / 20-222
Fax: +49 (0) 53 44 / 20-49182

www.stoll-germany.com