

CARREGADOR FRONTAL

























CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES

- Engate universal euro aos acessórios
- Paralelograma mecânico
- 3ª Função hidráulica (de série no modelo 8300)
- Balde de série
- Joystick de origem integrado no trator nos modelos 5500 e 8300
- Robusto e bem estruturado

CARREGADOR FRONTAL

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

| Loader Model Name Tractor (HP) | 3200 15-26 | 5500 40-60 | 8300 50-90 |
|---|---------------|---------------|---------------|
| A.  Altura máxima de elevação no pino de articulação do balde (mm) | 2170 | 2800 | 3460 |
| B.  Altura máxima de elevação na base do balde (mm) | 1950 | 2530 | 3120 |
| C.  Altura livre de descarga (mm) | 1635 | 2085 | 2560 |
| D.  Altura total em posição de transporte (mm) | 1170 | 1600 | 1890 |
| E.  Pivô do braço de elevação (mm) | 1000 | 1450 | 1700 |
| F.  Ângulo de descarga (°graus) | 45 | 44 | 54 |
| G.  Ângulo de recolha do carregador ao nível do solo (°graus) | 43 | 32 | 46 |
| H.  Ângulo de recolha do carregador à altura máxima (°graus) | 47 | 40 | 48 |
| I.  Profundidade de escavação (mm) | 106 | 140 | 280 |
| J.  Alcance sob o balde em descarga (mm)** | 790 | 800 | 725 |
|  Distância entre braços (mm) | 800 | 1000 | 1100 |
|  Largura do balde (mm) | 1200 | 1650 | 1800 |
|  Volume do balde (m3) | 0.13 | 0.34 | 0.47 |
|  Peso do balde (Kg) | 45 | 160 | 190 |
|  Capacidade nominal (Kg) | 300 | 800 | 1000 |
| K.  Capacidade elevação à altura máxima nos pinos de articulação (Kg) | 430 | 900 | 1300 |
| L.  Capacidade elevação a 500 mm à frente dos pinos do balde (Kg) | 400 | - | - |
| M.  Capacidade elevação a 800 mm à frente dos pinos do balde (Kg) | - | 850 | 1310 |
| N.  Força de arranque nos pinos de articulação (KgF) | 485 | 1540 | 1940 |
| O.  Força de recolha ao nível do solo (KgF) | 920 | 1280 | 2930 |
|  Força de recolha à extensão máxima (KgF) | 855 | 1400 | 2710 |
|  Peso do carregador frontal (Kg) | 210 | 550 | 820 |

*Nos modelos 2400 e 3200, o engate Euro é opcional.

Um carregador frontal é um equipamento acoplado à parte dianteira de um trator. A sua principal função é recolher materiais soltos do solo, como terra, areia, gravilha, estrume ou silagem, e transportá-los de um local para o outro. É amplamente utilizado na agricultura, construção civil, pecuária e manutenção de propriedades. Além do balde, o equipamento pode receber outros acessórios, como garfos para paletes, pinças para fardos, forquilha para fardos, entre outros, tornando-o bastante versátil.

Os carregadores frontais para tratores da Solis são desenvolvidos especificamente para se integrarem nos modelos da própria marca. São projetados em engenharia para garantir o melhor desempenho quando acoplados ao trator Solis, assegurando compatibilidade estrutural, equilíbrio do conjunto e correto funcionamento do sistema hidráulico. Recomenda-se a utilização de carregadores frontais originais Solis, pois estes oferecem maior segurança, fiabilidade e melhor adaptação ao chassis do trator Solis.



Solis

f solistratores

@ tratorsolis

in agricortes

www.solistractors.pt

AGRICORTES®

2410-501 LEIRIA - PORTUGAL t. 244 819 110
(chamada para rede fixa nacional)

f @ in /agricortes | www.agricortes.com

CONCESSIONÁRIO