

Silos para Armazenagem de Ração

SAR

SAR4

A AP Agromarau oferece silos para armazenagem de ração, fabricados totalmente em chapas galvanizadas e em módulos parafusados, que facilitam o transporte, montagem e manutenção simplificada, quando necessária.

Robustez, qualidade e durabilidade superiores são benefícios gerados pelas características construtivas originais da AP Agromarau.

Características técnicas

- Atendem às normas de segurança NR-12
- Duas linhas de silos SAR / SAR4
- Ângulo do funil de 60° — Linha SAR
- Montados com parafusos bicromatizados Gr5 com arruela EPDM — Linha SAR
- Ângulo do telhado de 40°, garantindo resistência e possibilidade de preenchimento total — Linha SAR / SAR4
- Chapas corrugadas, com passo da ondulação 3" (76,2 mm), que garantem maior rigidez ao conjunto — Linha SAR
- Escada externa com plataforma, atendendo integralmente à norma NR-12, mais resistente, anatômica e com degraus redondos recartilhados antiderrapantes, proporcionando segurança para os usuários — Linha SAR/SAR4
- Material do silo: corpo, telhado, funil, pernas e acessórios confeccionados com chapa galvanizada NBR 7008 ZC com revestimento Z275 (275 g/m²) — Linha SAR / SAR4
- Chapas corrugadas, com passo da ondulação 4" (101,6 mm), que garantem melhor escoamento ao conjunto — Linha SAR4
- Ângulo do funil de 67°, que permite um melhor escoamento de ração — Linha SAR4
- Montados com parafusos bicromatizados Gr5 na escada, e zincado + nanomete Gr2 no corpo e arruela EPDM, que conferem maior durabilidade e vedação para o conjunto — Linha SAR4



Saída lateral para a extração de pequenas quantidades de produto. Produzida em chapa zincada com alta durabilidade. Possui suportes para bolsas. Calha de escoamento incorporada



Possui abertura da tampa por corrente acionada a partir do solo, com trinco de travamento, retorno por mola e com ângulo de giro de até 180°, facilitando o manejo e agregando praticidade no abastecimento

Acessórios opcionais



Moega inferior plástica, disponível nas cores vermelha ou translúcida, com tecnologia anti-UV. A guilhotina de fechamento para manejo faz parte do conjunto



Porta de acesso para limpeza que permite uma melhor higienização do silo, de forma rápida e segura*



Direcionador Sure-Flo, projetado para auxiliar no escoamento uniforme de ração, garantir fluxo certo e prevenir a formação de ocós. Adaptável para silos novos e usados.

* Produzida em chapa zincada com maior durabilidade. Ampla abertura de acesso. Borrachas em todo perímetro, garantindo perfeita vedação

Especificações Técnicas

Silo externo galvanizado modelo SAR

Ø	Anéis	Pernas	Capacidade		Alt. A (mm)	Alt. B (mm)	Alt. C (mm)	Alt. D (mm)	Funil	Alt. total (mm)
			Peso	Volume						
1940	1	4	3,0	4,71	915	1400	760	628	60°	3703
1940	2	4	4,6	7,18	915	1400	1596	628	60°	4539
1940	3	4	6,3	9,65	915	1400	2432	628	60°	5375
2890	1	6	8,5	13,13	825	2250	760	1029	60°	4864
2890	2	6	12,3	18,97	825	2250	1596	1029	60°	5700
2890	3	6	16,1	24,81	825	2250	2432	1029	60°	6536
2890	4	6	19,9	30,65	825	2250	3268	1029	60°	7369
3840	2	8	24,2	37,27	912	3053	1596	1425	60°	6987
3840	3	8	30,5	46,95	912	3053	2432	1425	60°	7822
3840	4	8	36,8	56,63	912	3053	3268	1425	60°	8658

Silo externo galvanizado modelo SAR4

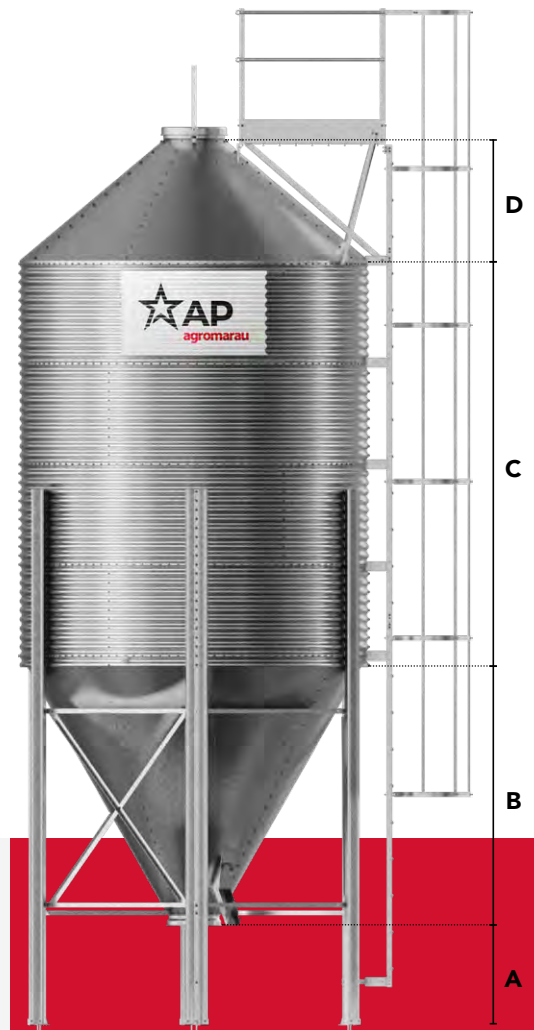
Ø	Anéis	Pernas	Capacidade		Alt. A (mm)	Alt. B (mm)	Alt. C (mm)	Alt. D (mm)	Funil	Alt. total (mm)
			Peso	Volume						
1820	1	4	3,5	5,4	805	1765	1117	690	67°	4379
1820	1,5	4	4,5	6,85	805	1765	1629	690	67°	4886
1820	2	4	5,4	8,3	805	1765	2238	690	67°	5496
2270	1	4	6,1	9,4	805	2300	1126	884	67°	5121
2270	1,5	4	7,6	11,7	805	2300	1626	884	67°	5619
2270	2	4	9,1	14	805	2300	2235	884	67°	6228
2270	3	4	12	18,46	805	2300	3350	884	67°	7348
2730	2	6	14	21,5	805	2839	2235	1075	67°	6954
2730	2,5	6	16,12	24,8	805	2839	2743	1075	67°	7463
2730	3	6	18,2	28,2	805	2839	3353	1075	67°	8072

O Peso citado para cada modelo de silo foi calculado para a ração com densidade de 650 kg/m³ e volume total ocupado. Rações com densidades diferentes irão apresentar capacidades diferentes.



Silos AP
Agromarau
SAR/SAR4:

**ROBUSTEZ,
QUALIDADE E
DURABILIDADE**



Respiro de teto para saída do ar quente, com funcionamento realizado pelo diferencial de diâmetro entre o colar do funil e a tampa de abertura superior. Este respiro na tampa fica centrado no topo do silo e possui melhor desempenho que o respiro lateral