

**sojet**<sup>®</sup>  
HIGIENE & DOSAGEM

**Produção Animal**

**Saúde Animal**  
Avicultura e Pecuária

## Nebulizadores NBZ com Depósito

Sistemas nebulizadores, equipados com bombas de alta pressão e motores eléctricos de serviço contínuo.  
Depósito em polietileno com capacidade para 120lts  
Sensor eléctrico de nível de água.  
Válvula reguladora de pressão.  
Manómetros para controle da pressão.  
Acumulador antipulsações.  
ByPass para retorno da água ao depósito.



### Características Técnicas

Modelo	Pressão Bar	Caudal lt/min	Motor 50 HZ		
			CV	RPM	Tensão
NBZ 142 15	142	15	5,5	1.450	3-230/400
NBZ 102 21	102	21	5,5	1.450	3-230/400
NBZ 98 30	98	30	7,5	1.450	3-230/400
NBZ 83 35	83	35	7,5	1.450	3-230/400
NBZ 100 41	100	41	10	1.450	3-230/400
NBZ 80 50	80	50	10	1.450	3-230/400

### Descrição

### Código

Equipamento de Nebulização AUT. 142/15 5,5HP 120LT	NBZ 142 15
Equipamento de Nebulização AUT. 102/21 5,5HP 120LT	NBZ 102 21
Equipamento de Nebulização AUT. 98/30 7,5HP 120LT	NBZ 98 30
Equipamento de Nebulização AUT. 83/35 7,5HP 120LT	NBZ 83 35
Equipamento de Nebulização AUT. 100/41 10HP 120LT	NBZ 100 41
Equipamento de Nebulização AUT. 80/50 10HP 120LT	NBZ 80 50

## Grupos Motobomba Completo

Sistema de pulverização com grupo motobomba de alta pressão de última geração equipado com bypass, filtro e manómetro. Bomba equipada com pistões de cerâmica, ultra resistentes. Motores são utilizados com grande êxito nas mais diversas actividades industriais, em particular nos processos de higienização, humidificação e arrefecimento. Graças às suas excepcionais características técnicas, estes grupos podem trabalhar continuamente com uma baixa manutenção.



### Características Técnicas

Modelo	Pressão Bar	Caudal lt/min	Motor 50 HZ		
			CV	RPM	Tensão
GMBC 60/10 1,5	60	10	1,5	1.450	3-230/400
GMBC 65/15 2,5	65	15	2,5	1.450	3-230/400
GMBC 65/21 3,5	65	21	3,5	1.450	3-230/400
GMBC 70/30 5,5	70	30	5,5	1.450	3-230/400
GMBC 75/40 7,5	75	40	7,5	1.450	3-230/400
GMBC 80/50 10	80	50	10	1.450	3-230/400
GMBC 120/50 15	120	50	15	1.450	3-230/400

### Descrição

Descrição	Código
Grupo Motobomba Completo 60/10 1,5HP _____	GMBC 60/10 1,5
Grupo Motobomba Completo 65/15 2,5HP _____	GMBC 65/15 2,5
Grupo Motobomba Completo 65/21 3,5HP _____	GMBC 65/21 3,5
Grupo Motobomba Completo 70/30 5,5HP _____	GMBC 70/30 5,5
Grupo Motobomba Completo 75/40 7,5HP _____	GMBC 75/40 7,5
Grupo Motobomba Completo 80/50 10HP _____	GMBC 80/50 10
Grupo Motobomba Completo 120/50 15HP _____	GMBC 120/50 15

## Grupos Motobomba Simples

Sistema de pulverização com grupo motobomba de alta pressão de última geração.

Bomba equipada com pistões de cerâmica, ultra resistentes. Motores são utilizados com grande êxito nas mais diversas actividades industriais, em particular nos processos de higienização, humidificação e arrefecimento.

Graças às suas excepcionais características técnicas, estes grupos podem trabalhar continuamente com uma baixa manutenção.



### Características Técnicas

Modelo	Pressão Bar	Caudal lt/min	Motor 50 HZ		
			CV	RPM	Tensão
GMB 60/10 1,5	60	10	1,5	1.450	3-230/400
GMB 65/15 2,5	65	15	2,5	1.450	3-230/400
GMB 65/21 3,5	65	21	3,5	1.450	3-230/400
GMB 70/30 5,5	70	30	5,5	1.450	3-230/400
GMB 75/40 7,5	75	40	7,5	1.450	3-230/400
GMB 80/50 10	80	50	10	1.450	3-230/400
GMB 120/50 15	120	50	15	1.450	3-230/400

### Descrição

### Código

Grupo Motobomba Simples 60/10 1,5HP	_____	GMB 60/10 1,5
Grupo Motobomba Simples 65/15 2,5HP	_____	GMB 65/15 2,5
Grupo Motobomba Simples 65/21 3,5HP	_____	GMB 65/21 3,5
Grupo Motobomba Simples 70/30 5,5HP	_____	GMB 70/30 5,5
Grupo Motobomba Simples 75/40 7,5HP	_____	GMB 75/40 7,5
Grupo Motobomba Simples 80/50 10HP	_____	GMB 80/50 10
Grupo Motobomba Simples 120/50 15HP	_____	GMB 120/50 15

## Misturador AGL100L



Agitador/misturador com motoredutor eléctrico de velocidade regulável, concebido para efectuar a mistura de produtos líquidos e ou solúveis em água, mantendo a solução homogénea e fluída.

Este equipamento contém um depósito fabricado em políester com a capacidade até 100 lt.

Suporte para sonda de aspiração do produto fabricado em polipropileno.

Haste e hélice agitadora construídas em aço inoxidável.

O temporizador electrónico programável concebido para efectuar o controlo dos ciclos de agitação e permitir regular a velocidade do agitador/misturador.

### Características Técnicas

Alimentação eléctrica	230/240 vac
Fusível protecção circuito	200mA
Consumo motor	0,09KW/0,87A
Altura	960mm
Peso	13kg
Classe protecção	IP55
Diâmetro	500mm



### Descrição

Agitador Eléctrico de Líquidos 100 LT

### Código

AGL100L

## Kit Medicação Animal

Este sistema tem como função permitir a administração da medicação/vacinação e suplementação aos animais, doseando estes últimos de forma rigorosa na água que bebem diariamente.

Este Kit tendo em conjunto uma bomba electromagnética vai dosear a medicação/vacinação e suplementação de uma forma segura e controlada, respeitando os valores recomendados por técnicos e fabricantes.

O Kit vem equipado com um by-pass, permitindo com uma simples manobra de válvulas, usar o sistema para o doseamento dos produtos acima descritos, como ponto de fornecimento de água.



### Equipamento complementar



### Descrição

Kit Medicação Animal

### Código

KMA

## Doseadores Electromagnéticos

Bomba electromagnética digital, para doseamento proporcional.  
Cabeça em PVDF e diafragma em PTFE e esferas em cerâmica.



### Características Técnicas

Modelo	Pressão	Caudal lt/h	C.C Impulso	Ligações	Imp./min.
ATHENA 2	12	3	0,31	4x6 mm	160
ATHENA 2	10	4	0,42	4x6 mm	160
ATHENA 2	8	5	0,52	4x6 mm	160
ATHENA 2	2	8	0,83	4x6 mm	160
ATHENA 3	16	7	0,31	4x6 mm	300
ATHENA 3	10	10	0,42	4x6 mm	300
ATHENA 3	6	14	0,52	4x6 mm	300
ATHENA 3	2	16	0,83	4x6 mm	300
ATHENA 4	5	20	0,31	8x12 mm	300
ATHENA 4	4	22	0,42	8x12 mm	300
ATHENA 4	2	35	0,52	8x12 mm	300
ATHENA 4	1	50	0,83	8x12 mm	300

### Descrição

Bomba Athena AT-AM2 5 Lt/h 8 Bar FPM 100-240 VAC	ATAM2LNPVF000
Bomba Athena AT-AM3 10 Lt/h 10 Bar FPM 100-240 VAC	ATAM3HNPVF000
Bomba Athena AT-AM4 20 Lt/h 5 Bar EPDM 90-265 VAC	ATAM4HNPVE000
Bomba Athena AT-MT2 5 Lt/h 8 Bar FPM 100-240 VAC	ATMT2LNPVF000
Bomba Athena AT-MT3 10 Lt/h 10 Bar FPM 100-240 VAC	ATMT3HNPVF000
Bomba Athena AT-MT4 20 Lt/h 5 Bar FPM 100-240 VAC	ATMT4HNPVF000

### Código

## PRODUÇÃO ANIMAL

Saúde Animal - Avicultura e Pecuária 2023 CE



# Doseador Proporcional

## Animal Health Line Gama 2.500 lt/h DIA4AL

Doseador proporcional com tecnologia de membrana em oposição ao tradicional pistão, desenvolvido especificamente para a saúde animal.

Equipado com vedantes para aditivos ácidos.

Melhor performance com baixos caudais (animais jovens / grupos pequenos)

Melhor performance com baixas pressões (alimentação por gravidade / quedas de pressão)

Durabilidade do motor sem paralelo incluindo uso de águas duras e carregadas de minerais.

Manutenção do motor fácil e com baixo custo.

Capacidade de dosagem regulável até 4% para maior solubilidade de aditivos em pó.

Injeção externa para protecção do motor de ataques químicos.

## Características Técnicas

Modelo Tipo	Regulável	Injecção lt/h Min - Máx	Pressão bar Entrada	Ligações	Caudal lt/h
DIA 4 AL VF	1 a 4%	0,045 a 100	0,15 - 4	3/4" M BSP-NPT Ø20x27mm	4,5 a 2.500

## Descrição

Doseador Proporcional Membrana DIA 4 AL VF

## Código

DIA 4 AL VF



PRODUÇÃO ANIMAL

Saúde Animal - Avicultura e Pecuária 2023 CE



## Doseador Proporcional

Animal Health Line Gama 2.500 lt/h D25ALN

Gama de doseadores proporcionais D25+Care é o novo standard de alta qualidade em aplicações de Saúde Animal, para caudais entre os 10 lt/h e os 2.500 lt/h.

Doseia de forma precisa, fiável e homogénea, vacinas e tratamentos na água potável.

Certificada como adequada para Contacto Alimentar- Seguro para saúde humana e animal.

Compatível com uma ampla variedade de tratamentos, suplementos e aditivos para gado & produtos biocidas comumente usados em Saúde Animal.

Compatível com o novo sistema *SmartDosing+* da Dosatron.

Melhora a eficácia dos pós orais e reduz o risco de resíduos nos tratamentos.

Manutenção rápida e fácil.

### Características Técnicas

Modelo Tipo	Regulável	Injecção lt/h Min - Máx	Pressão bar Entrada	Ligações	Caudal lt/h
D 25 AL 2 N VF	0,2 a 2%	0,02 a 50	0,3 - 6	3/4 M BSP-NPT Ø 20x27 mm	10 a 2.500
D 25 AL 5 N VF	1 a 5%	0,1 a 125	0,3 - 6	3/4 M BSP-NPT Ø 20x27 mm	10 a 2.500

### Descrição

Doseador Proporcional D 25 AL 2 N VF \_\_\_\_\_ D 25 AL 2 N VF

Doseador Proporcional D 25 AL 5 N VF \_\_\_\_\_ D 25 AL 5 N VF

### Código

## PRODUÇÃO ANIMAL

Saúde Animal - Avicultura e Pecuária 2023 CE



# Doseador Proporcional

## Animal Health Line Gama 9.000 lt/h D9AL

Doseador proporcional desenvolvido especificamente para produção em larga escala.

A gama D9AL corresponde aos requisitos em caudais entre os 500 lt/h e 9.000 lt/h, para aplicações tais como engorda de porcos, grandes pavilhões de criação ou suplementação de produção de em larga escala.

Ampla variabilidade de caudal.

Fiabilidade reforçada e manutenção simplificada.

Resistência química reforçada.

### Características Técnicas

Modelo Tipo	Regulável	Injecção lt/h Min - Máx	Pressão bar Entrada	Ligações	Caudal lt/h
D 9 AL 2 VF	0,2 a 2%	1 a 180	0,3 - 8	1"1/2M BSP-NPT Ø40x49mm	500 a 9.000

### Descrição

Doseador Proporcional D 9 AL 2 VF

### Código

D 9 AL 2 VF



## Doseador Proporcional

Animal Health Line Gama 20.000 lt/h D20AL

Doseador proporcional desenvolvido especificamente para o tratamento de água potável de grandes quintas de criação de gado.

A gama D20AL corresponde aos requisitos em caudais entre os 1.000 lt/h e 20.000 lt/h e é particularmente adaptada quintas de gado de larga escala.

Dosagem proporcional sem electricidade.

### Características Técnicas

Modelo Tipo	Regulável	Injecção lt/h Min - Máx	Pressão bar Entrada	Ligações	Caudal lt/h
D 20 AL 2 VF	0,2 a 2%	2 a 400	0,12 - 10	2" M BSP-NPT Ø50x60 mm	1.000 a 20.000

### Descrição

Doseador Proporcional D 20 AL 2 VF

### Código

D 20 AL 2 VF

## Doseador Proporcional

### Animal Health Line Gama SmartDosing+ SD25AL

Gerenciamento inovador dos tratamentos através da água de beber.  
Segurança: monitorização com segurança dos tratamentos em tempo real graças a alarmes de “eventos” e “incidentes”: manutenção preventiva, falta de suplemento, falta de água ou de consumo...  
Optimização: optimização da duração e volume dos tratamentos com base no historial do consumo de água e funções de teste.  
Rastreabilidade: seguimento do tratamento e do funcionamento correcto do SmartDosing+ em apenas alguns ‘clicks’, graças ao inovador ‘software’ SmartLink+  
Poupança de tempo: simplificação de cálculos, repetição de tratamentos já feitos e capacidade de evitar burocracia, usando relatórios digitais automáticos.



### Características Técnicas

Modelo Tipo	Regulável	Injecção lt/h Min - Máx	Pressão bar Entrada	Ligações	Caudal lt/h
SD 25 AL 5 N VF	1 a 5%	0,1 a 125	0,3 - 6	3/4 M BSP-NPT Ø 20x27 mm	10 a 2.500

### Descrição

Doseador Proporcional c/ Sensores SD 25 AL 5 N VF

### Código

SD 25 AL 5 N VF

**soJet**<sup>®</sup>  
HIGIENE & DOSAGEM