

## VÁLVULA SÉRIE HV/HVF



## VÁLVULA SÉRIE DV/DVF



## VÁLVULA SÉRIE PGA



DESCRIÇÃO	COD	QTD	DESCRIÇÃO	COD	QTD	DESCRIÇÃO	COD	QTD
100-HV 1"	2126	1	100-DV 1	2130	1	100-PGA 1	2132	1
100-HVF 1"	2127	1	100-DVF 1	2131	1	150-PGA 1.1/2	2133	1
100-HVF 1" 9VDC	2423	1				200-PGA 2	2134	1

## VÁLVULA SOLENÓIDE



## CONECTOR BLINDADO



DESCRIÇÃO	COD	QTD	DESCRIÇÃO	COD	QTD
SOLE. SÉR. DV E JTV 24 VAC	2148	1	DBRY P/ CABOS ATÉ 10 AWG	2247	1
SOLE. SÉR. PGA, PEB E BPES 24 VAC	2149	1	CONECTOR BLINDADO DE CABOS	2249	1
SOLE. LATCH. 2 V/ 9 VDC P/ DV, PGA E PEB	2150	1	ELETRICOS IMPERMEAVEL		
SOLE. LATCH. 2 V/ 9 VDC P/ HV	2151	1			
BOBINA DE SOLE. P/ 300 BPE 24 VAC	2152	1			
SOLE. P/ 100 HV 24 VAC	2153	1			

## CAIXAS



## CAIXA PARA VÁLVULA

DESCRIÇÃO	COD	QTD
6" MOD PVB COM TAMPA VERDE	2155	1
10" MOD PVB COM TAMPA VERDE	2156	1
MAXI JUMBO (102X69X46CM)	2158	1
RETANGULAR DE 12" MOD. VB-STD	2159	1
RETANGULAR JUMBO MOD. VBJMB	2160	1

## ROTORES/ACESSÓRIOS

### ÁRVORE DE BOCAIS mpr ASPERSOR SÉRIE 5000



DESCRIÇÃO	COD	QTD	DESCRIÇÃO	COD	QTD
25, 30 e 35	2099	1	FALCON 6504 FC	2101	1

\*Tecnologia Rain Curtain

### SÉRIE ROTOR 6504



\*F4-FC: Modelo círculo competo \*F4-PC: Modelo de círculo parcial de 40 a 360°

## SÉRIE ROTOR 8005



DESCRÍÇÃO	COD	QTD
8005 FC / PC	2105	1



## SÉRIE ROTOR 3500

DESCRÍÇÃO	COD	QTD
ASP ROTOR 3504	2088	1
ASP ROTOR 3504 SAM	2089	1

\*SÉRIE ROTOR 3500 DISPONÍVEL  
NO MODELO DE 4" (10CM)



## SWING JOINT

DESCRÍÇÃO	COD	QTD
1" X 1" NPT 30,5 CM	2275	1

## BOCAIS CORTINA DE CHUVA ASPERSOR 6504 / 8005

DESCRÍÇÃO	COD	QTD
ASP 6504 / 8005 - 06 AZUL	2111	1
ASP 6504 / 8005 - 08 VERDE	2112	1
ASP 6504 / 8005 - 04 PRETO	2113	1
ASP 6504 / 8005 - 10 CINZA	2114	1
ASP 6504 / 8005 - 12 BEGE	2115	1
ASP 6504 / 8005 - 14 VERDE	2116	1
ASP 6504 / 8005 - 16 MARROM	2117	1
ASP 6504 / 8005 - 18 AZUL	2118	1



## SÉRIE ROTOR 5000

DESCRÍÇÃO	COD	QTD
5004 PLUS	2090	1
5004 PLUS SAM PRS	2092	1
5004 PLUS SAM	2093	1



## FLEX SWING ASSEMBLY 30CM

DESCRÍÇÃO	COD	QTD
1/2"x1/2" (1800/US/R3500)	2273	5
CONECTOR COTOVELO DE 3/4" SBE 075	2274	5

## CONECTORES DRIP LINE



DESCRÍÇÃO	COD	QTD
ADAPT P/ TUBO GOTEJADOR 1/2" F X 17mm	2320	1
ADAPT P/ TUBO GOTEJADOR 3/4" Fx17mm	2321	1
JOELHO P/ TUBO DRILINE 17mm	2324	1
TÊ P/ TUBO DRILINE 17mm	2325	1
UNIÃO P/ TUBO DRILINE 17mm	2330	1
CONECTOR INICIAL P/TUBO	2297	1
PELBD 8 DI 5MM RANHOMARROM 8mm X 1/2"		



## CONECTORES

DESCRÍÇÃO	COD	QTD
EMENDA DE SP100 SB-CPLG	2268	1
CONECT. 1/2" SBE 050	2270	1
CONECT. 3/4" SBE 075	2271	1
TÊ P/ POLIETILENO SP100	2272	1

SB-100

## FERRAMENTA COM NÍVEL DE AJUSTE PARA ROTORES

DESCRÍÇÃO	COD	QTD
FERRAMENTA SUSPENSÃO/RETENÇÃO ROTOR COM NÍVEL	2098	1



## SWING PIPE EXTRA FLEXÍVEL

DESCRÍÇÃO	COD	QTD
BOBINA (30M)	2276	1



## SÉRIE SPRAY 1800



DESCRÍÇÃO	COD	QTD
ASPERSOR 1804 (SEM BOCAL)	2001	1
ASPERSOR 1804 SAM (SEM BOCAL)	2004	1

## SÉRIE UNI-SPRAY



DESCRÍÇÃO	COD	QTD
UNISPRAY-S 4" SEM BOCAL	2015	1

## SÉRIE R-VAN BOCAIS ROTATIVOS



DESCRÍÇÃO	COD	QTD
AJUST. R-VAN 14 (2,4 a 4,3m) - 0° - 270°	2073	1
AJUST. R-VAN 18 (4,0 a 5,5m) - 0° - 270°	2074	1
AJUST. R-VAN 24 (5,2 a 7,3m) - 0° - 270°	2075	1
FIXO R-VAN 14 (2,4 a 4,3m) - 360°	2076	1
FIXO R-VAN 18 (4,0 a 5,5m) - 360°	2077	1
FIXO R-VAN 24 (5,2 a 7,3m) - 360°	2078	1
FAIXA CENTRO R-VAN-LCS (1,5x 9,1m)	2080	1
FAIXA CANTO DIREITO R-VAN-RCS (1,5x 4,6m)	2081	1
FAIXA CANTO ESQUERDO R-VAN-LCS (1,5x 4,6m)	2079	1

## SÉRIE U BOCAIS



DESCRÍÇÃO	COD	QTD
FAIXA CENTRAL 15 CST	2043	1
FAIXA LARTERAL 15 SST	2044	1
FAIXA LATERAL DIREITA 15RCS	2045	1
FAIXA LATERAL ESQUERDA 15LCS	2046	1
FINAL DE FAIXA 15 EST	2047	1
QUADRO LATERAL 15SQ	2048	1
QUADRO LATERAL 9SST	2049	1

## SÉRIE VAN BOCAIS AJUSTÁVEIS

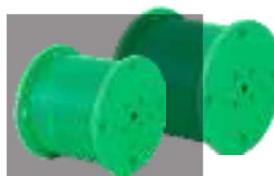


DESCRÍÇÃO	COD	QTD
BOCAL AJUSTÁVEL (0-360°) 10 VAN	2062	1
BOCAL AJUSTÁVEL (0-360°) 12 VAN	2063	1
BOCAL AJUSTÁVEL (0-360°) 15 VAN	2064	1
BOCAL AJUSTÁVEL (0-360°) 18 VAN	2065	1
BOCAL AJUSTÁVEL (0-330°) 4 VAN	2066	1
BOCAL AJUSTÁVEL (0-330°) 6 VAN	2067	1
BOCAL AJUSTÁVEL (0-330°) 8 VAN	2068	1
BOCAL AJUSTÁVEL (0-360°) 8 HE-VAN	2069	1
BOCAL AJUSTÁVEL (0-360°) 10 HE-VAN	2070	1
BOCAL AJUSTÁVEL (0-360°) 12 HE-VAN	2071	1
BOCAL AJUSTÁVEL (0-360°) 15 HE-VAN	2072	1



## DECODIFICADORES/CABOS

### CABO MAXI RAIN BIRD



DESCRÍÇÃO	COD	QTD
2x14AWG AMARELO (BOB.760m)	2243	1
2x14AWG AZUL (BOB.760m)	2244	1
2x14AWG LARANJA (BOB.760m)	2245	1
2x14AWG VERDE (BOB.760m)	2246	1
2x14AWG VERMELHO (BOB.760m)	2247	1
2x14AWG AZUL (BOB.609m)	2248	1
2x14AWG VERMELHO (BOB.609m)	2249	1

### PROTETOR ELÉTRICO



DESCRÍÇÃO	COD	QTD
KIT PROT. SURTO ELETR. SENSOR FLUXO	2254	1
PRATO ATEGRAMENTO MOD MGP-1	2255	1
PROT. LINH. MAXI CABLE MOD MSP-1	2256	1
PROT. DE SURTO AG401 P/ 120/240vac	2257	1

## VÁLVULA RETENÇÃO CHECK VALVE



## DESCRIÇÃO

ACV-050 1/2" (FÊMEA x FÊMEA)  
ACV-050 3/4" (FÊMEA x FÊMEA)  
ACV-100 1/2" (FÊMEA x MACHO)

## COD QTD

2289 1  
2290 1  
2291 1

## TUBO GOTEJADOR RAINDROP



## DESCRIÇÃO

8/32" 1.2 l/h 0.30m (100m)  
12/30mm 1.0 l/h 0.30m (150m)

## COD QTD

2301 1  
2307 1

TUBO GOTEJADOR  
RAINDROP (SUBTERRÂNEO)

## DESCRIÇÃO

ESP-30cm 1,6 l/h (BOB 152,4m)  
ESP-30cm 2,27 l/h (BOB 152,4m)  
ESP-30cm 3,41 l/h (BOB 152,4m)  
ESP-30cm 2,27 l/h (BOB 30m)  
ESP-30cm 3,40 l/h (BOB 30m)

## COD QTD

2310 1  
2311 1  
2312 1  
2313 1  
2314 1



## DESCRIÇÃO

FD 101 1 ENDEREÇO C/ UMA VÁLVULA  
FD102 1 ENDEREÇO C/ ATÉ 2 VÁLVULAS SIMULTÂNEAS  
FD202 2 ENDEREÇOS C/ATÉ 2 VÁLVULAS SIMULTÂNEAS  
FD401 4 ENDEREÇO C/ 1 VÁLVULA POR ENDEREÇO  
FD601 6 ENDEREÇOS C/ 1 VÁLVULA POR ENDEREÇO  
LSP-1 PROTETOR DE LINHA  
SD210 P/LINHA E SENSOR ANALÓGICO OU DIGITAL  
UNID. DE PROGRAMA E TESTE EM CAMPO DPU 210

## COD QTD

2235 1  
2236 1  
2237 1  
2338 1  
2239 1  
2240 1  
2241 1  
2242 1

## CONTROLADORES

CONTROLADORES RZX  
230V INTERNO E EXTERNO

## DESCRIÇÃO

CONTR. INTERNO 4 ESTAÇÕES WI-FI 2180 1  
CONTR. INTERNO 6 ESTAÇÕES WI-FI 2181 1  
CONTR. INTERNO 8 ESTAÇÕES WI-FI 2182 1

CONTROLADORES RZX  
230V INTERNO E EXTERNO

## DESCRIÇÃO

CONTR. EXTERNO 4 ESTAÇÕES WI-FI 2186 1  
CONTR. EXTERNO 6 ESTAÇÕES WI-FI 2187 1  
CONTR. EXTERNO 8 ESTAÇÕES WI-FI 2188 1

## CONTROLADORES ESP-LX MODULAR



DESCRIÇÃO	COD	QTD
CONTR. ESPLXME 8 EST 220V	2202	1
CONTR. ESP-LXDE 230V P/ DECODE.	2203	1
MÓDULO 8 ESTAÇÕES ESP-LX M	2204	1
MÓDULO 12 ESTAÇÕES ESP-LX M	2205	1
MÓDULO 75 ESTAÇÕES ESP-LXD	2206	1

## CONTROLADOR WPX



DESCRIÇÃO	COD	QTD
CONTR. BAT. WPX 1EST. C/SOLE. 9VDCP/DY170		1
CONTROL. A BATERIA WPX 1 ESTAÇÃO	2171	1
CONTROL. A BATERIA WPX 2 ESTAÇÕES	2172	1
CONTROL. A BATERIA WPX 4 ESTAÇÕES	2173	1
CONTROL. A BATERIA WPX 6 ESTAÇÕES	2174	1

## CONTROLADOR ESP-TM2 WIFI



DESCRIÇÃO	COD	QTD
CONTROL. ESP-TM2 04 ESTAÇÕES 110v	2196	1
CONTROL. ESP-TM2 06 ESTAÇÕES 110v	2197	1
CONTORL. ESP-TM2 08 ESTAÇÕES 110v	2317	1
CONTROL. ESP-TM2 12 ESTAÇÕES 110v	2198	1
CONTROL. ESP-TM2 04 ESTAÇÕES 220V	2430	1
CONTROL. ESP-TM2 06 ESTAÇÕES 220V	2199	1
CONTORL. ESP-TM2 08 ESTAÇÕES 220V	2342	1
CONTROL. ESP-TM2 12 ESTAÇÕES 220V	2200	1

## CONTROLADOR MOD. ESP-ME WI-FI



DESCRIÇÃO	COD	QTD
CONTROL. P/ IRRIG. MOD. ESP-4ME3 110v	2517	1
CONTROL. P/ IRRIG. MOD. ESP-4ME3 230v	2516	1
MÓDULO 3 EST. P/ ESP-ME3	2192	1
MÓDULO 6 EST. P/ ESP-ME3	2193	1

## TEMPORIZADOR A BATERIA



\* P/ POLIETILENO

DESCRIÇÃO	COD	QTD
CONTROL. PILHA MOD 1ZEHTMR	2169	1

## PAINEL FRONTAL ESPLXD



DESCRIÇÃO	COD	QTD
PAINEL ESPLXD MODULAR	2210	1

## MODULO WI-FI



DESCRIÇÃO	COD	QTD
MÓDULO LNK WI-FI	2194	1

## TRANSFORMADOR 230V



DESCRIÇÃO	COD	QTD
TRA. EXT 230C 24V RZX2215		1
TRA. ESPXLM 230V	2218	1

## SENSOR DE CHUVA RSD



DESCRIÇÃO	COD	QTD
SENSOR DE CHUVA RSD	2212	1



## Descrição

PCEM05SPB Vazão: 1.9 l/h



## Descrição

PCEM10SPB Vazão: 3.8 l/h



## Descrição

PCEM20SPB Vazão: 7.6 l/h

## MODELOS

Nº do Modelo	Taxa de Vazão (gph)	Taxa de Vazão (l/h)	Entrada	Cor	Código
PCEM05SPB	0.5	1.9	Autoperfurante	Azul	2292
PCEM10SPB	1.0	3.8	Autoperfurante	Preto	2293
PCEM20SPB	2.0	7.6	Autoperfurante	Vermelho	2294

## COMPENSAÇÃO DE PRESSÃO RAIN BIRD

- Oferecem aplicação precisa de água com ação autolimpante;
- Fornece fluxo superior de 15 a 50 psi (1 a 3,4 bar);
- Ideal para terrenos ondulados ou sistemas com uma grande variação de pressão.

## DIAFRAGMA DE SILICONE

- Melhor material para exposição de longo prazo a produtos químicos agrícolas;
- Descarga superior de detritos quando o sistema é ativado.

## ENTRADA AUTOPERFURANTE

- A instalação em uma etapa economiza custos de mão de obra.

## CAMINHO DE FLUXO TURBULENTO

- Geometria tridimensional para manter a areia em suspensão enquanto move-se através do emissor;
- Corpo de emissor e entrada feita de materiais para suportar produtos químicos de degradação UV.

## ECONÔMICO

- Design compacto de baixo custo;
- Economia de energia

## RECOMENDADO



## TABELA DE DESEMPENHO

