

### **Especificações Detalhadas dos Itens:**

---

Item : 1

Material: DIAFRAGMA, VALVULA; ITT-PURE-FLO; DN80; NIT-80-RX-E1G1, NEWMAN  
DIAFRAGMA PARA VÁLVULAS ITT PURE-FLO E DIA-FLO;  
DIAFRAGMA EM TFM/EPDM;  
DN 80;  
DIMENSÕES: 127 MM X 114 MM;  
PART. NUMBER: NIT-80-RX-E1G1;  
FABRICANTE: NEWMAN;  
APLICAÇÃO: CTAS / LOOP WFI, PW E VP CHP

Item : 2

Material: ANEL, VEDACAO; TC; 1/2"; PTFE/EPDM-FDA; A42MP-GR-050-E, NEWMAN  
ANEL DE VEDAÇÃO TRI-CLAMP;  
ENVELOPAMENTO DE PTFE/EPDM-FDA;  
DIÂMETRO: OD 1/2";  
PADRÃO FARMACÊUTICO COM CERTIFICADO E APROVADOR CONFORME  
NORMAS FDA 21 CFR 177.2600 E 177.1550, USP CLASSE VI E 3-A;  
PART. NUMBER: A42MP-GR-050-E;  
FABRICANTE: NEWMAN;  
APLICAÇÃO: SISTEMAS DE GERAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUAS ABRANDADA,  
PW, WFI, VAPOR PURO E SODA.

Item : 3

Material: ANEL, VEDACAO; TC; 3/4"; PTFE/EPDM-FDA; A42MP-GR-075-E, NEWMAN  
ANEL DE VEDAÇÃO TRI-CLAMP;  
ENVELOPAMENTO DE PTFE/EPDM-FDA;  
DIÂMETRO: OD 3/4";  
PADRÃO FARMACÊUTICO COM CERTIFICADO E APROVADOR CONFORME  
NORMAS FDA 21 CFR 177.2600 E 177.1550, USP CLASSE VI E 3-A;  
PART. NUMBER: A42MP-GR-075-E;  
FABRICANTE: NEWMAN;  
APLICAÇÃO: SISTEMAS DE GERAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUAS ABRANDADA,  
PW, WFI, VAPOR PURO E SODA.

Item : 4

Material: ANEL, VEDACAO; TC; 1"; PTFE/EPDM-FDA; A40MP-GR-100-E, NEWMAN  
ANEL DE VEDAÇÃO TRI-CLAMP;  
ENVELOPAMENTO DE PTFE/EPDM-FDA;  
DIÂMETRO: OD 1";  
PADRÃO FARMACÊUTICO COM CERTIFICADO E APROVADOR CONFORME  
NORMAS FDA 21 CFR 177.2600 E 177.1550, USP CLASSE VI E 3-A;  
PART. NUMBER: A40MP-GR-100-E;  
FABRICANTE: NEWMAN;  
APLICAÇÃO: SISTEMAS DE GERAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUAS ABRANDADA,  
PW, WFI, VAPOR PURO E SODA.

Item : 5

Material: ANEL, VEDACAO; TC; 1.1/2"; PTFE/EPDM-FDA; A40MP-GR-150-E, NEWMAN  
ANEL DE VEDAÇÃO TRI-CLAMP;  
ENVELOPAMENTO DE PTFE/EPDM-FDA;  
DIÂMETRO: OD 1.1/2";  
PADRÃO FARMACÊUTICO COM CERTIFICADO E APROVADOR CONFORME  
NORMAS FDA 21 CFR 177.2600 E 177.1550, USP CLASSE VI E 3-A;  
PART. NUMBER: A40MP-GR-150-E;  
FABRICANTE: NEWMAN;  
APLICAÇÃO: SISTEMAS DE GERAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUAS ABRANDADA,  
PW, WFI, VAPOR PURO E SODA.

Item : 6

Material: ANEL,VEDACAO;TC;2";PTFE/EPDM-FDA;A40MP-GR-200-E,NEWMAN  
ANEL DE VEDAÇÃO TRI-CLAMP;  
ENVELOPAMENTO DE PTFE/EPDM-FDA;  
DIÂMETRO: OD 2";  
PADRÃO FARMACÊUTICO COM CERTIFICADO E APROVADOR CONFORME  
NORMAS FDA 21 CFR 177.2600 E 177.1550, USP CLASSE VI E 3-A;  
PART. NUMBER: A40MP-GR-200-E;  
FABRICANTE: NEWMAN;  
APLICAÇÃO: SISTEMAS DE GERAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUAS ABRANDADA,  
PW, WFI, VAPOR PURO E SODA.

Item : 7

Material: ANEL,VEDACAO;TC;2.1/2";PTFE/EPDM-FDA;A40MP-GR-250-E,NEWMAN  
ANEL DE VEDAÇÃO TRI-CLAMP;  
ENVELOPAMENTO DE PTFE/EPDM-FDA;  
DIÂMETRO: OD 2.1/2";  
PADRÃO FARMACÊUTICO COM CERTIFICADO E APROVADOR CONFORME  
NORMAS FDA 21 CFR 177.2600 E 177.1550, USP CLASSE VI E 3-A;  
PART. NUMBER: A40MP-GR-250-E;  
FABRICANTE: NEWMAN;  
APLICAÇÃO: SISTEMAS DE GERAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUAS ABRANDADA,  
PW, WFI, VAPOR PURO E SODA.

Item : 8

Material: ANEL,VEDACAO;TC;3";PTFE/EPDM-FDA;A40MP-GR-300-E,NEWMAN  
ANEL DE VEDAÇÃO TRI-CLAMP;  
ENVELOPAMENTO DE PTFE/EPDM-FDA;  
DIÂMETRO: OD 3";  
PADRÃO FARMACÊUTICO COM CERTIFICADO E APROVADOR CONFORME  
NORMAS FDA 21 CFR 177.2600 E 177.1550, USP CLASSE VI E 3-A;  
PART. NUMBER: A40MP-GR-300-E;  
FABRICANTE: NEWMAN;  
APLICAÇÃO: SISTEMAS DE GERAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUAS ABRANDADA,  
PW, WFI, VAPOR PURO E SODA.

Item : 9

Material: ANEL,VEDACAO;TC;4";PTFE/EPDM-FDA;A40MP-GR-400-E,NEWMAN  
ANEL DE VEDAÇÃO TRI-CLAMP;  
ENVELOPAMENTO DE PTFE/EPDM-FDA;  
DIÂMETRO: OD 4";  
PADRÃO FARMACÊUTICO COM CERTIFICADO E APROVADOR CONFORME  
NORMAS FDA 21 CFR 177.2600 E 177.1550, USP CLASSE VI E 3-A;  
PART. NUMBER: A40MP-GR-400-E;  
FABRICANTE: NEWMAN;  
APLICAÇÃO: SISTEMAS DE GERAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUAS ABRANDADA,  
PW, WFI, VAPOR PURO E SODA.