



**Cânula de
Microdebridação
Mini ENTM**



USO ÚNICO

**PROIBIDO
REPROCESSAR**

STERILE | R

PRODUTO ESTÉRIL

Visando a praticidade e a facilidade no acesso às informações contidas no Manual do Usuário dos nossos produtos, a Razek em acordo com a IN nº 4 / 2012 estabelecida pela ANVISA, disponibiliza os documentos para download no endereço eletrônico www.razek.com.br, no Menu “Instruções de Uso”.

Importante: Verifique a revisão do Manual do Usuário indicada no rótulo do produto e o seu n.º ANVISA para identificar corretamente o arquivo desejado.

Para obter o Manual do Usuário impresso, sem custo de envio, favor entrar em contato com o nosso Pós-Vendas através do telefone +55 16 2107 2345 ou pelo e-mail posvenda1@razek.com.br.



O fabricante recomenda a leitura de todo o manual antes da utilização do produto.

FUNÇÃO E INDICAÇÃO

A Cântula de Microdebridação Mini ENTM possui a função de realizar a microdebridação de tecidos em procedimentos de otorrinolaringologia, bucomaxilofacial e artroscópicos em geral.



O produto foi desenvolvido para ser utilizado por cirurgiões que estejam familiarizados com a técnica. A utilização inadequada poderá acarretar danos irreversíveis.

CLASSIFICAÇÃO

- **Norma/Diretiva:** RDC 185/2001 (ANVISA)
- **Classificação:** Regra 6 - Classe II

ESPECIFICAÇÕES

- **Esterilizado por:** Raio Gama
- **Validade da esterilização:** 3 anos

SEGURANÇA - PRECAUÇÕES IMPORTANTES



Não utilize a Cântula de Microdebridação Mini ENTM em mau estado (torta ou quebrada), pois isso acarretará trepidação ou vibração excessiva;



Não utilize qualquer componente que não tenha sido citado neste manual. A utilização de componentes diferentes irá danificar a Cântula de Microdebridação Mini ENTM;



Se os componentes apresentarem algum dano, os mesmos não devem ser utilizados;



Nunca utilize um dispositivo que apresente superaquecimento;



A substituição da Cântula de Microdebridação Mini ENTM deve ser realizada somente depois que o equipamento não estiver mais funcionando e nem superaquecido;



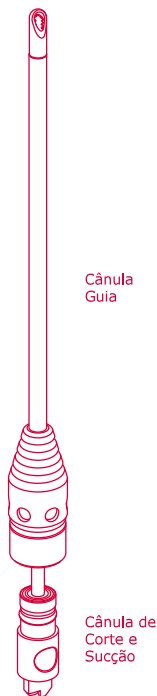
**NÃO REUTILIZE O PRODUTO, POIS
O MESMO É DE USO ÚNICO;**



PROIBIDO REPROCESSAR.

CÂNTULA DE MICRODEBRIDAÇÃO MINI ENTM

As Cântulas de Microdebridação Mini ENTM são compostas por uma cântula de corte e sucção e uma cântula guia. A cântula de corte e sucção está localizada dentro da cântula guia.

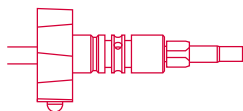


A família da Cânula para Microdebridação Mini ENTM apresenta diferentes tipos de encaixe. A seguir estão indicados os tipos de encaixe. Deste modo, o usuário poderá facilmente identificar a cânula necessária para cada equipamento.

▪ Encaixe R



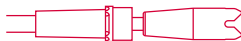
▪ Encaixe SZ



▪ Encaixe ST



▪ Encaixe X



MODELOS

Os modelos da família da Cânula de Microdebridação Mini ENTM serão diferenciados pelo tipo de ponta ativa, tipo de encaixe, guia de soro e diâmetros internos e externos:

- Tipos de pontas ativas: MCC - MCCA1 - MCCA0 - ACC - ACCA1 - ACCA0 - ACCS - ACCSA1 - ACCSA0 - MCCS - MCCSA1 - MCCSA0 - DCM - RB - RBA - DOA - BA - BAA - PA - OB - OBA
- Diâmetros internos / externos: 1,7 / 2,2 - 2,2 / 2,8 - 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Angulações disponíveis: 15° - 30° - 40°
- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro.

A seguir serão apresentados todos os modelos disponíveis com os diferentes tipos de ponteira (corte), suas indicações e as suas possíveis combinações.

▪ MCC

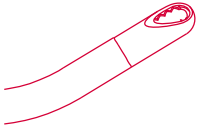
As cânulas com corte tipo MCC (Moderado Cortador de Cartilagem) devem ser utilizadas para remover tecido cartilaginoso. Rotação máxima: 3000 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 1,7 / 2,2 - 2,2 / 2,8 - 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro.

▪ MCCA

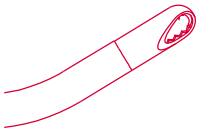
As cânulas com corte tipo MCCA (Moderado Cortador de Cartilagem Angulada Interna) devem ser utilizadas para remover tecido cartilaginoso. Rotação máxima: 1500 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 2,2 / 2,8 - 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Angulações disponíveis: 15° - 30° - 40°
- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro.

▪ MCCA

As cânulas com corte tipo MCCA (Moderado Cortador de Cartilagem Angulada Externa) devem ser utilizadas para remover tecido cartilaginoso. Rotação máxima: 1500 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 2,2 / 2,8 - 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Angulações disponíveis: 15° - 30° - 40°
- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro.

▪ ACC

As cânulas com corte tipo ACC (Agressivo Cortador Cartilagem) devem ser utilizadas

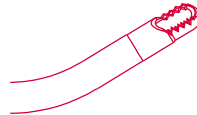
para remover grande quantidade de tecido cartilaginoso. Rotação máxima: 3000 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 1,7 / 2,2 - 2,2 / 2,8 - 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro.

▪ ACCAI

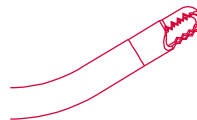
As cânulas com corte tipo ACCAI (Agressivo Cortador Cartilagem Angulada Interna) devem ser utilizadas para remover grande quantidade de tecido cartilaginoso. Rotação máxima: 1500 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 2,2 / 2,8 - 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Angulações disponíveis: 15° - 30° - 40°
- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro.

▪ ACCAO

As cânulas com corte tipo ACCAO (Agressivo Cortador Cartilagem Angulada Externa) devem ser utilizadas para remover grande quantidade de tecido cartilaginoso. Rotação máxima: 1500 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 2,2 / 2,8 - 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5

- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Angulações disponíveis: 15° - 30° - 40°
- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro

▪ ACCS

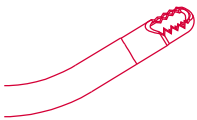
As cânulas com corte tipo ACCS (Agressivo Cortador de Cartilagem Small) devem ser utilizadas para remover tecido cartilaginoso, com duas arestas cortantes. Rotação máxima: 3000 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 1,7 / 2,2 - 2,2 / 2,8 - 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro.

▪ ACCSAI

As cânulas com corte tipo ACCSAI (Agressivo Cortador de Cartilagem Small Angulada Interna) devem ser utilizadas para remover grande quantidade de tecido cartilaginoso. Rotação máxima: 1500 rpm.

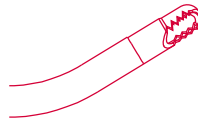


- Diâmetros internos / externos: 2,2 / 2,8 - 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Angulações disponíveis: 15° - 30° - 40°
- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro.

▪ ACCSAO

As cânulas com corte tipo ACCSAO (Agressivo Cortador de Cartilagem Small

Angulada Externa) devem ser utilizadas para remover grande quantidade de tecido cartilaginoso. Rotação máxima: 1500 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 2,2 / 2,8 - 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Angulações disponíveis: 15° - 30° - 40°
- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro.

▪ MCCS

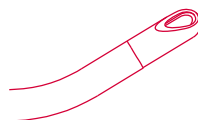
As cânulas com corte tipo MCCS (Moderado Cortador de Cartilagem Small) devem ser utilizadas para remoções precisas de tecido cartilaginoso. Rotação máxima: 3000 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 1,7 / 2,2 - 2,2 / 2,8 - 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro.

▪ MCCSAI

As cânulas com corte tipo MCCSAI (Moderado Cortador de Cartilagem Small Angulado Interno) devem ser utilizadas para remoções precisas de tecido cartilaginoso. Rotação máxima: 1500 rpm.



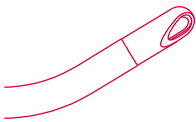
- Diâmetros internos / externos: 2,2 / 2,8

- 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5

- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Angulações disponíveis: 15° - 30° - 40°
- Guia de sorro: com guia de sorro - sem guia de sorro.

▪ **MCCSAO**

As cânulas com corte tipo MCCSAO (Moderado Cortador de Cartilagem Small Angulado Externo) devem ser utilizadas para remoções precisas de tecido cartilaginoso. Rotação máxima: 1500 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 2,2 / 2,8 - 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Angulações disponíveis: 15° - 30° - 40°
- Guia de sorro: com guia de sorro - sem guia de sorro.

▪ **DCM**

As cânulas com corte tipo DCM (Descolador Cortador Moderado) devem ser utilizadas para deslocar e cortar o tecido cartilaginoso. Rotação máxima: 3000 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 1,7 / 2,2 - 2,2 / 2,8 - 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Guia de sorro: com guia de sorro - sem guia de sorro.

▪ **RB**

As cânulas com corte tipo RB (Broca Redonda) devem ser utilizadas para peque-

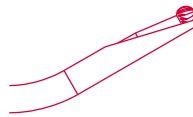
nas remoções em tecidos ósseos. Rotação máxima: 5000 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Guia de sorro: com guia de sorro - sem guia de sorro.

▪ **RBA**

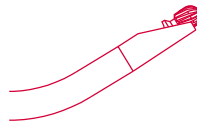
As cânulas com corte tipo RBA (Broca Redonda Angulada) devem ser utilizadas para pequenas remoções em tecidos ósseos. Rotação máxima: 1500 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Angulações disponíveis: 15° - 30° - 40°
- Guia de sorro: com guia de sorro - sem guia de sorro.

▪ **DOA**

As cânulas com corte tipo DOA (Debridador Oval Angulado) devem ser utilizadas para debridação. Rotação máxima: 1500 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm
- Angulações disponíveis: 15° - 30° - 40°

- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro.

- **BA**

As cânulas com corte tipo BA (Broca Afilada) devem ser utilizadas para debridação. Rotação máxima: 5000 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5

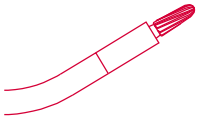
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X

- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm

- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro.

- **BAA**

As cânulas com corte tipo BAA (Broca Afilada Angulada Interna) devem ser utilizadas para debridação. Rotação máxima: 1500 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5

- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X

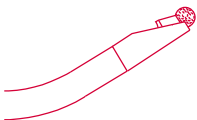
- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm

- Angulações disponíveis: 15° - 30° - 40°

- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro.

- **PA**

As cânulas com corte tipo PA (Polidor Angulado) devem ser utilizadas para realizar acabamento em tecido cartilaginoso. Rotação máxima: 1500 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5

- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X

- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm

- Angulações disponíveis: 15° - 30° - 40°

- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro.

- **OB**

As cânulas com corte tipo OB (Broca Oval) devem ser utilizadas para moderadas remoções de tecido ósseo. Rotação máxima: 5000 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5

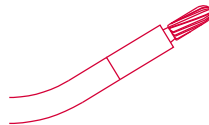
- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X

- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm

- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro.

- **OBA**

As cânulas com corte tipo OBA (Broca Oval Angulada Interna) devem ser utilizadas para moderadas remoções de tecido ósseo. Rotação máxima: 1500 rpm.



- Diâmetros internos / externos: 2,5 / 3,5 - 3,5 / 4,5

- Tipos de encaixes: R - SZ - ST - X

- Comprimentos disponíveis: 80 mm - 115 mm

- Angulações disponíveis: 15° - 30° - 40°

- Guia de soro: com guia de soro - sem guia de soro.

ACESSÓRIO

ESCOVA



A escova deve ser utilizada para remover tecidos que podem acumular no tubo da cânula interna durante o procedimento cirúrgico e acompanha os modelos com diâmetros 2,5 / 3,5 e 3,5 / 4,5 e ponta ativa MCC - MCCA I - MCCA O - ACC - ACCA I - ACCA O - ACCS - ACCSA I - ACCSA O - MCCS - MCCSA I - MCCSA O - DCM.

ESTERILIZAÇÃO

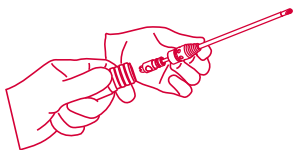
O produto é esterilizado com raios gama - Co 60. A esterilização possui validade de três anos a partir da data de fabricação, se a embalagem estiver inviolada.

PROCEDIMENTOS PRÉ-OPERATÓRIOS

Inspecione a embalagem do produto para verificar se não houve violação. O produto segue esterilizado do fabricante.

MODO DE UTILIZAÇÃO

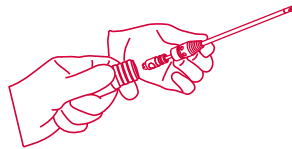
1. Insira a cânula selecionada no motor adequado, até que a mesma se encaixe completamente;



2. Ajuste a rotação adequada no equipamento.

PROCEDIMENTOS PÓS-OPERATÓRIOS

1. Retire a cânula do motor.



Após o uso da Cânula de Microdebridação Mini ENTM, a mesma deverá ser descartada.

ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE

- O produto deve ser transportado em sua embalagem original, lacrada e sem sinais de violação;
- O produto segue em embalagem estéril. A esterilidade não é válida caso a embalagem protetora esteja violada;
- Estocar o produto em local fresco e seco, ao abrigo de poeira e umidade, distante de produtos químicos e agentes de limpeza.

DESCARTE

Após a utilização ou término da validade do produto, este poderá causar contaminação ambiental ou poderá ser utilizado indevidamente. Para minimizar estes riscos, o cliente deverá descartar o produto conforme determina a legislação local.

VALIDADE

A validade do produto está limitada ao vencimento da esterilização, ou seja, três anos da data de fabricação.

SÍMBOLOS UTILIZADOS



Cuidado



Consultar instruções
para utilização



Data de fabricação



Código de lote



Prazo de validade



Esterilizado
utilizando irradiação



Uso único



Fabricante



Proteger de
luz solar



Manter seco



Frágil



Este lado para cima

MODELOS COMERCIAIS E CÓDIGOS

▪ MCC

| Código | Modelo |
|-----------|--------------------------------------|
| 893670200 | MCC 1,7 / 2,2 R 80 |
| 893670300 | MCC 1,7 / 2,2 R 115 |
| 893670400 | MCC 2,2 / 2,8 R 80 |
| 893670500 | MCC 2,2 / 2,8 R 115 |
| 893670600 | MCC 2,5 / 3,5 R 80 |
| 893670700 | MCC 2,5 / 3,5 R 115 |
| 893670800 | MCC 3,5 / 4,5 R 80 |
| 893670900 | MCC 3,5 / 4,5 R 115 |
| 893672000 | MCC 1,7 / 2,2 SZ 80 |
| 893672100 | MCC 1,7 / 2,2 SZ 115 |
| 893672200 | MCC 2,2 / 2,8 SZ 80 |
| 893672300 | MCC 2,2 / 2,8 SZ 115 |
| 893672400 | MCC 2,5 / 3,5 SZ 80 |
| 893672500 | MCC 2,5 / 3,5 SZ 115 |
| 893672600 | MCC 3,5 / 4,5 SZ 80 |
| 893672700 | MCC 3,5 / 4,5 SZ 115 |
| 893672800 | MCC 1,7 / 2,2 ST 80 |
| 893672900 | MCC 1,7 / 2,2 ST 115 |
| 893673000 | MCC 2,2 / 2,8 ST 80 |
| 893673100 | MCC 2,2 / 2,8 ST 115 |
| 893673200 | MCC 2,5 / 3,5 ST 80 |
| 893673300 | MCC 2,5 / 3,5 ST 115 |
| 893673400 | MCC 3,5 / 4,5 ST 80 |
| 893673500 | MCC 3,5 / 4,5 ST 115 |
| 893673600 | MCC 1,7 / 2,2 X 80 |
| 893673700 | MCC 1,7 / 2,2 X 115 |
| 893673800 | MCC 2,2 / 2,8 X 80 |
| 893673900 | MCC 2,2 / 2,8 X 115 |
| 893674000 | MCC 2,5 / 3,5 X 80 |
| 893674100 | MCC 2,5 / 3,5 X 115 |
| 893674200 | MCC 3,5 / 4,5 X 80 |
| 893674300 | MCC 3,5 / 4,5 X 115 |
| 893671200 | MCC 1,7 / 2,2 R 80 com guia de soro |
| 893671300 | MCC 1,7 / 2,2 R 115 com guia de soro |
| 893671400 | MCC 2,2 / 2,8 R 80 com guia de soro |

| | |
|-----------|---------------------------------------|
| 893671500 | MCC 2,2 / 2,8 R 115 com guia de soro |
| 893671600 | MCC 2,5 / 3,5 R 80 com guia de soro |
| 893671700 | MCC 2,5 / 3,5 R 115 com guia de soro |
| 893671800 | MCC 3,5 / 4,5 R 80 com guia de soro |
| 893671900 | MCC 3,5 / 4,5 R 115 com guia de soro |
| 893674400 | MCC 1,7 / 2,2 SZ 80 com guia de soro |
| 893674500 | MCC 1,7 / 2,2 SZ 115 com guia de soro |
| 893674600 | MCC 2,2 / 2,8 SZ 80 com guia de soro |
| 893674700 | MCC 2,2 / 2,8 SZ 115 com guia de soro |
| 893674800 | MCC 2,5 / 3,5 SZ 80 com guia de soro |
| 893674900 | MCC 2,5 / 3,5 SZ 115 com guia de soro |
| 893675000 | MCC 3,5 / 4,5 SZ 80 com guia de soro |
| 893675100 | MCC 3,5 / 4,5 SZ 115 com guia de soro |
| 893675200 | MCC 1,7 / 2,2 ST 80 com guia de soro |
| 893675300 | MCC 1,7 / 2,2 ST 115 com guia de soro |
| 893675400 | MCC 2,2 / 2,8 ST 80 com guia de soro |
| 893675500 | MCC 2,2 / 2,8 ST 115 com guia de soro |
| 893675600 | MCC 2,5 / 3,5 ST 80 com guia de soro |
| 893675700 | MCC 2,5 / 3,5 ST 150 com guia de soro |
| 893675800 | MCC 3,5 / 4,5 ST 80 com guia de soro |
| 893675900 | MCC 3,5 / 4,5 ST 115 com guia de soro |
| 893676000 | MCC 1,7 / 2,2 X 80 com guia de soro |
| 893676100 | MCC 1,7 / 2,2 X 115 com guia de soro |
| 893676200 | MCC 2,2 / 2,8 X 80 com guia de soro |
| 893676200 | MCC 2,2 / 2,8 X 115 com guia de soro |
| 893676400 | MCC 2,5 / 3,5 X 80 com guia de soro |
| 893676500 | MCC 2,5 / 3,5 X 150 com guia de soro |
| 893676600 | MCC 3,5 / 4,5 X 80 com guia de soro |
| 893676700 | MCC 3,5 / 4,5 X 115 com guia de soro |

▪ MCCAÍ

| Código | Modelo |
|-----------|-----------------------------|
| 893680000 | MCCAÍ 2,2 / 2,8 R 80 / 15° |
| 893680200 | MCCAÍ 2,2 / 2,8 R 80 / 30° |
| 893682400 | MCCAÍ 2,2 / 2,8 R 80 / 40° |
| 893680100 | MCCAÍ 2,2 / 2,8 R 115 / 15° |

| | |
|-----------|------------------------------|
| 893680300 | MCCAI 2,2 / 2,8 R 115 / 30° |
| 893682500 | MCCAI 2,2 / 2,8 R 115 / 40° |
| 893680400 | MCCAI 2,5 / 3,5 R 80 / 15° |
| 893680600 | MCCAI 2,5 / 3,5 R 80 / 30° |
| 893682600 | MCCAI 2,5 / 3,5 R 80 / 40° |
| 893680500 | MCCAI 2,5 / 3,5 R 115 / 15° |
| 893680700 | MCCAI 2,5 / 3,5 R 115 / 30° |
| 893682700 | MCCAI 2,5 / 3,5 R 115 / 40° |
| 893680800 | MCCAI 3,5 / 4,5 R 80 / 15° |
| 893681000 | MCCAI 3,5 / 4,5 R 80 / 30° |
| 893682800 | MCCAI 3,5 / 4,5 R 80 / 40° |
| 893680900 | MCCAI 3,5 / 4,5 R 115 / 15° |
| 893681100 | MCCAI 3,5 / 4,5 R 115 / 30° |
| 893682900 | MCCAI 3,5 / 4,5 R 115 / 40° |
| 893683000 | MCCAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 15° |
| 893683100 | MCCAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 30° |
| 893683200 | MCCAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 40° |
| 893683300 | MCCAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 15° |
| 893683400 | MCCAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 30° |
| 893683500 | MCCAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 40° |
| 893683600 | MCCAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° |
| 893683700 | MCCAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° |
| 893683800 | MCCAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° |
| 893683900 | MCCAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° |
| 893684000 | MCCAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° |
| 893684100 | MCCAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° |
| 893684200 | MCCAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° |
| 893684300 | MCCAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° |
| 893684400 | MCCAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° |
| 893684500 | MCCAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° |
| 893684600 | MCCAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° |
| 893684700 | MCCAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° |
| 893684800 | MCCAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 15° |
| 893684900 | MCCAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 30° |
| 893685000 | MCCAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 40° |
| 893685100 | MCCAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 15° |
| 893685200 | MCCAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 30° |
| 893685300 | MCCAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 40° |
| 893685400 | MCCAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° |

| | |
|-----------|--|
| 893685500 | MCCAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° |
| 893685600 | MCCAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° |
| 893685700 | MCCAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° |
| 893685800 | MCCAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° |
| 893685900 | MCCAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° |
| 893686000 | MCCAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° |
| 893686100 | MCCAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° |
| 893686200 | MCCAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° |
| 893686300 | MCCAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° |
| 893686400 | MCCAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° |
| 893686500 | MCCAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° |
| 893686600 | MCCAI 2,2 / 2,8 X 80 / 15° |
| 893686700 | MCCAI 2,2 / 2,8 X 80 / 30° |
| 893686800 | MCCAI 2,2 / 2,8 X 80 / 40° |
| 893686900 | MCCAI 2,2 / 2,8 X 115 / 15° |
| 893687000 | MCCAI 2,2 / 2,8 X 115 / 30° |
| 893687100 | MCCAI 2,2 / 2,8 X 115 / 40° |
| 893687200 | MCCAI 2,5 / 3,5 X 80 / 15° |
| 893687300 | MCCAI 2,5 / 3,5 X 80 / 30° |
| 893687400 | MCCAI 2,5 / 3,5 X 80 / 40° |
| 893687500 | MCCAI 2,5 / 3,5 X 115 / 15° |
| 893687600 | MCCAI 2,5 / 3,5 X 115 / 30° |
| 893687700 | MCCAI 2,5 / 3,5 X 115 / 40° |
| 893687800 | MCCAI 3,5 / 4,5 X 80 / 15° |
| 893687900 | MCCAI 3,5 / 4,5 X 80 / 30° |
| 893688000 | MCCAI 3,5 / 4,5 X 80 / 40° |
| 893688100 | MCCAI 3,5 / 4,5 X 115 / 15° |
| 893688200 | MCCAI 3,5 / 4,5 X 115 / 30° |
| 893688300 | MCCAI 3,5 / 4,5 X 115 / 40° |
| 893681600 | MCCAI 2,5 / 3,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893681800 | MCCAI 2,5 / 3,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893688600 | MCCAI 2,5 / 3,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893681700 | MCCAI 2,5 / 3,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893681900 | MCCAI 2,5 / 3,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893687000 | MCCAI 2,5 / 3,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893682000 | MCCAI 3,5 / 4,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893682200 | MCCAI 3,5 / 4,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893688800 | MCCAI 3,5 / 4,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893682100 | MCCAI 3,5 / 4,5 R 115 / 15° com guia de soro |

| | |
|-----------|---|
| 893682300 | MCCAI 3,5 / 4,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893688900 | MCCAI 3,5 / 4,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893689000 | MCCAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893689100 | MCCAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893689200 | MCCAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893689300 | MCCAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893689400 | MCCAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893689500 | MCCAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893689600 | MCCAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893689700 | MCCAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893689800 | MCCAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893689900 | MCCAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893681010 | MCCAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893681020 | MCCAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893681030 | MCCAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893681040 | MCCAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893681050 | MCCAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893681060 | MCCAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893681070 | MCCAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893681080 | MCCAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893681090 | MCCAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893681110 | MCCAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893681120 | MCCAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893681130 | MCCAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893681140 | MCCAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893681150 | MCCAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893681160 | MCCAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893681170 | MCCAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893681180 | MCCAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893681190 | MCCAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893681210 | MCCAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893681220 | MCCAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893681230 | MCCAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893681240 | MCCAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893681250 | MCCAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893681260 | MCCAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893681270 | MCCAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893681280 | MCCAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893681290 | MCCAI 2,2 / 2,8 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893681310 | MCCAI 2,2 / 2,8 X 80 / 30° com guia de soro |

| | |
|-----------|--|
| 893681320 | MCCAI 2,2 / 2,8 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893681330 | MCCAI 2,2 / 2,8 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893681340 | MCCAI 2,2 / 2,8 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893681350 | MCCAI 2,2 / 2,8 X 115 / 40° com guia de soro |
| 893681360 | MCCAI 2,5 / 3,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893681370 | MCCAI 2,5 / 3,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893681380 | MCCAI 2,5 / 3,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893681390 | MCCAI 2,5 / 3,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893681410 | MCCAI 2,5 / 3,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893681420 | MCCAI 2,5 / 3,5 X 115 / 40° com guia de soro |
| 893681430 | MCCAI 3,5 / 4,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893681440 | MCCAI 3,5 / 4,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893681450 | MCCAI 3,5 / 4,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893681460 | MCCAI 3,5 / 4,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893681470 | MCCAI 3,5 / 4,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893681480 | MCCAI 3,5 / 4,5 X 115 / 40° com guia de soro |

▪ MCCA0

| Código | Modelo |
|-----------|-----------------------------|
| 893690000 | MCCA0 2,2 / 2,8 R 80 / 15° |
| 893690200 | MCCA0 2,2 / 2,8 R 80 / 30° |
| 893692400 | MCCA0 2,2 / 2,8 R 80 / 40° |
| 893690100 | MCCA0 2,2 / 2,8 R 115 / 15° |
| 893690300 | MCCA0 2,2 / 2,8 R 115 / 30° |
| 893692500 | MCCA0 2,2 / 2,8 R 115 / 40° |
| 893690400 | MCCA0 2,5 / 3,5 R 80 / 15° |
| 893690600 | MCCA0 2,5 / 3,5 R 80 / 30° |
| 893692600 | MCCA0 2,5 / 3,5 R 80 / 40° |
| 893690500 | MCCA0 2,5 / 3,5 R 115 / 15° |
| 893690700 | MCCA0 2,5 / 3,5 R 115 / 30° |
| 893692700 | MCCA0 2,5 / 3,5 R 115 / 40° |
| 893690800 | MCCA0 3,5 / 4,5 R 80 / 15° |
| 893691000 | MCCA0 3,5 / 4,5 R 80 / 30° |
| 893692800 | MCCA0 3,5 / 4,5 R 80 / 40° |
| 893690900 | MCCA0 3,5 / 4,5 R 115 / 15° |
| 893691100 | MCCA0 3,5 / 4,5 R 115 / 30° |
| 893692900 | MCCA0 3,5 / 4,5 R 115 / 40° |
| 893693000 | MCCA0 2,2 / 2,8 SZ 80 / 15° |
| 893693100 | MCCA0 2,2 / 2,8 SZ 80 / 30° |
| 893693200 | MCCA0 2,2 / 2,8 SZ 80 / 40° |

| | |
|-----------|------------------------------|
| 893693300 | MCCAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 15° |
| 893693400 | MCCAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 30° |
| 893693500 | MCCAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 40° |
| 893693600 | MCCAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° |
| 893693700 | MCCAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° |
| 893693800 | MCCAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° |
| 893693900 | MCCAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° |
| 893694000 | MCCAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° |
| 893694100 | MCCAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° |
| 893694200 | MCCAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° |
| 893694300 | MCCAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° |
| 893694400 | MCCAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° |
| 893694500 | MCCAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° |
| 893694600 | MCCAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° |
| 893694700 | MCCAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° |
| 893694800 | MCCAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 15° |
| 893694900 | MCCAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 30° |
| 893695000 | MCCAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 40° |
| 893695100 | MCCAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 15° |
| 893695200 | MCCAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 30° |
| 893695300 | MCCAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 40° |
| 893695400 | MCCAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° |
| 893695500 | MCCAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° |
| 893695600 | MCCAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° |
| 893695700 | MCCAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° |
| 893695800 | MCCAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° |
| 893695900 | MCCAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° |
| 893696000 | MCCAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° |
| 893696100 | MCCAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° |
| 893696200 | MCCAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° |
| 893696300 | MCCAO 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° |
| 893696400 | MCCAO 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° |
| 893696500 | MCCAO 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° |
| 893696600 | MCCAO 2,2 / 2,8 X 80 / 15° |
| 893696700 | MCCAO 2,2 / 2,8 X 80 / 30° |
| 893696800 | MCCAO 2,2 / 2,8 X 80 / 40° |
| 893696900 | MCCAO 2,2 / 2,8 X 115 / 15° |
| 893697000 | MCCAO 2,2 / 2,8 X 115 / 30° |
| 893697100 | MCCAO 2,2 / 2,8 X 115 / 40° |
| 893697200 | MCCAO 2,5 / 3,5 X 80 / 15° |

| | |
|-----------|---|
| 893697300 | MCCAO 2,5 / 3,5 X 80 / 30° |
| 893697400 | MCCAO 2,5 / 3,5 X 80 / 40° |
| 893697500 | MCCAO 2,5 / 3,5 X 115 / 15° |
| 893697600 | MCCAO 2,5 / 3,5 X 115 / 30° |
| 893697700 | MCCAO 2,5 / 3,5 X 115 / 40° |
| 893697800 | MCCAO 3,5 / 4,5 X 80 / 15° |
| 893697900 | MCCAO 3,5 / 4,5 X 80 / 30° |
| 893698000 | MCCAO 3,5 / 4,5 X 80 / 40° |
| 893698100 | MCCAO 3,5 / 4,5 X 115 / 15° |
| 893698200 | MCCAO 3,5 / 4,5 X 115 / 30° |
| 893698300 | MCCAO 3,5 / 4,5 X 115 / 40° |
| 893691200 | MCCAO 2,2/2,8 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893691400 | MCCAO 2,2/2,8 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893698400 | MCCAO 2,2/2,8 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893691300 | MCCAO 2,2/2,8 R 115/15° com guia de soro |
| 893691500 | MCCAO 2,2/2,8 R 115/30° com guia de soro |
| 893698500 | MCCAO 2,2/2,8 R 115/40° com guia de soro |
| 893691600 | MCCAO 2,5/3,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893691800 | MCCAO 2,5/3,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893698600 | MCCAO 2,5/3,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893691700 | MCCAO 2,5/3,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893691900 | MCCAO 2,5/3,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893698700 | MCCAO 2,5/3,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893692000 | MCCAO 3,5 / 4,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893692200 | MCCAO 3,5 / 4,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893698800 | MCCAO 3,5 / 4,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893692100 | MCCAO 3,5 / 4,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893692300 | MCCAO 3,5 / 4,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893698900 | MCCAO 3,5 / 4,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893699000 | MCCAO 2,2/2,8 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893699100 | MCCAO 2,2/2,8 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893699200 | MCCAO 2,2/2,8 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893699300 | MCCAO 2,2/2,8 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893699400 | MCCAO 2,2/2,8 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893699500 | MCCAO 2,2/2,8 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893699600 | MCCAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893699700 | MCCAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893699800 | MCCAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893699900 | MCCAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893691010 | MCCAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |

| | |
|-----------|---|
| 893691020 | MCCAO 2,5/3,5 SZ 115/40° com guia de soro |
| 893691030 | MCCAO 3,5/4,5 SZ 80/15° com guia de soro |
| 893691040 | MCCAO 3,5/4,5 SZ 80/30° com guia de soro |
| 893691050 | MCCAO 3,5/4,5 SZ 80/40° com guia de soro |
| 893691060 | MCCAO 3,5/4,5 SZ 115/15° com guia de soro |
| 893691070 | MCCAO 3,5/4,5 SZ 115/30° com guia de soro |
| 893691080 | MCCAO 3,5/4,5 SZ 115/40° com guia de soro |
| 893691090 | MCCAO 2,2/2,8 ST 80/15° com guia de soro |
| 893691110 | MCCAO 2,2/2,8 ST 80/30° com guia de soro |
| 893691120 | MCCAO 2,2/2,8 ST 80/40° com guia de soro |
| 893691130 | MCCAO 2,2/2,8 ST 115/15° com guia de soro |
| 893691140 | MCCAO 2,2/2,8 ST 115/30° com guia de soro |
| 893691150 | MCCAO 2,2/2,8 ST 115/40° com guia de soro |
| 893691160 | MCCAO 2,5/3,5 ST 80/15° com guia de soro |
| 893691170 | MCCAO 2,5/3,5 ST 80/30° com guia de soro |
| 893691180 | MCCAO 2,5/3,5 ST 80/40° com guia de soro |
| 893691190 | MCCAO 2,5/3,5 ST 115/15° com guia de soro |
| 893691210 | MCCAO 2,5/3,5 ST 115/30° com guia de soro |
| 893691220 | MCCAO 2,5/3,5 ST 115/40° com guia de soro |
| 893691230 | MCCAO 3,5/4,5 ST 80/15° com guia de soro |
| 893691240 | MCCAO 3,5/4,5 ST 80/30° com guia de soro |
| 893691250 | MCCAO 3,5/4,5 ST 80/40° com guia de soro |
| 893691260 | MCCAO 3,5/4,5 ST 115/15° com guia de soro |
| 893691270 | MCCAO 3,5/4,5 ST 115/30° com guia de soro |
| 893691280 | MCCAO 3,5/4,5 ST 115/40° com guia de soro |
| 893691290 | MCCAO 2,2/2,8 X 80/15° com guia de soro |
| 893691310 | MCCAO 2,2/2,8 X 80/30° com guia de soro |
| 893691320 | MCCAO 2,2/2,8 X 80/40° com guia de soro |
| 893691330 | MCCAO 2,2/2,8 X 115/15° com guia de soro |
| 893691340 | MCCAO 2,2/2,8 X 115/30° com guia de soro |
| 893691350 | MCCAO 2,2/2,8 X 115/40° com guia de soro |
| 893691360 | MCCAO 2,5/3,5 X 80/15° com guia de soro |
| 893691370 | MCCAO 2,5/3,5 X 80/30° com guia de soro |
| 893691380 | MCCAO 2,5/3,5 X 80/40° com guia de soro |
| 893691390 | MCCAO 2,5/3,5 X 115/15° com guia de soro |
| 893691410 | MCCAO 2,5/3,5 X 115/30° com guia de soro |
| 893691420 | MCCAO 2,5/3,5 X 115/40° com guia de soro |
| 893691430 | MCCAO 3,5/4,5 X 80/15° com guia de soro |
| 893691440 | MCCAO 3,5/4,5 X 80/30° com guia de soro |
| 893691450 | MCCAO 3,5/4,5 X 80/40° com guia de soro |

| | |
|-----------|--|
| 893691460 | MCCAO 3,5/4,5 X 115/15° com guia de soro |
| 893691470 | MCCAO 3,5/4,5 X 115/30° com guia de soro |
| 89369148 | MCCAO 3,5/4,5 X 115/40° com guia de soro |

■ ACC

| Código | Modelo |
|-----------|-------------------------------------|
| 893700200 | ACC 1,7 / 2,2 R 80 |
| 893700300 | ACC 1,7 / 2,2 R 115 |
| 893700400 | ACC 2,2 / 2,8 R 80 |
| 893700500 | ACC 2,2 / 2,8 R 115 |
| 893700600 | ACC 2,5 / 3,5 R 80 |
| 893700700 | ACC 2,5 / 3,5 R 115 |
| 893700800 | ACC 3,5 / 4,5 R 80 |
| 893700900 | ACC 3,5 / 4,5 R 115 |
| 893702000 | ACC 1,7 / 2,2 SZ 80 |
| 893702100 | ACC 1,7 / 2,2 SZ 115 |
| 893702200 | ACC 2,2 / 2,8 SZ 80 |
| 893702300 | ACC 2,2 / 2,8 SZ 115 |
| 893702400 | ACC 2,5 / 3,5 SZ 80 |
| 893702500 | ACC 2,5 / 3,5 SZ 115 |
| 893702600 | ACC 3,5 / 4,5 SZ 80 |
| 893702700 | ACC 3,5 / 4,5 SZ 115 |
| 893702800 | ACC 1,7 / 2,2 ST 80 |
| 893702900 | ACC 1,7 / 2,2 ST 115 |
| 893703000 | ACC 2,2 / 2,8 ST 80 |
| 893703100 | ACC 2,2 / 2,8 ST 115 |
| 893703200 | ACC 2,5 / 3,5 ST 80 |
| 893703300 | ACC 2,5 / 3,5 ST 115 |
| 893703400 | ACC 3,5 / 4,5 ST 80 |
| 893703500 | ACC 3,5 / 4,5 ST 115 |
| 893703600 | ACC 1,7 / 2,2 X 80 |
| 893703700 | ACC 1,7 / 2,2 X 115 |
| 893703800 | ACC 2,2 / 2,8 X 80 |
| 893703900 | ACC 2,2 / 2,8 X 115 |
| 893704000 | ACC 2,5 / 3,5 X 80 |
| 893704100 | ACC 2,5 / 3,5 X 115 |
| 893704200 | ACC 3,5 / 4,5 X 80 |
| 893704300 | ACC 3,5 / 4,5 X 115 |
| 893701200 | ACC 1,7 / 2,2 R 80 com guia de soro |

| | |
|-----------|---------------------------------------|
| 893701300 | ACC 1,7 / 2,2 R 115 com guia de soro |
| 893701400 | ACC 2,2 / 2,8 R 80 com guia de soro |
| 893701500 | ACC 2,2 / 2,8 R 115 com guia de soro |
| 893701600 | ACC 2,5 / 3,5 R 80 com guia de soro |
| 893701700 | ACC 2,5 / 3,5 R 150 com guia de soro |
| 893701800 | ACC 3,5 / 4,5 R 80 com guia de soro |
| 893701900 | ACC 3,5 / 4,5 R 115 com guia de soro |
| 893704400 | ACC 1,7 / 2,2 SZ 80 com guia de soro |
| 893704500 | ACC 1,7 / 2,2 SZ 115 com guia de soro |
| 893704600 | ACC 2,2 / 2,8 SZ 80 com guia de soro |
| 893704700 | ACC 2,2 / 2,8 SZ 115 com guia de soro |
| 893704800 | ACC 2,5 / 3,5 SZ 80 com guia de soro |
| 893704900 | ACC 2,5 / 3,5 SZ 150 com guia de soro |
| 893705000 | ACC 3,5 / 4,5 SZ 80 com guia de soro |
| 893705100 | ACC 3,5 / 4,5 SZ 115 com guia de soro |
| 893705200 | ACC 1,7 / 2,2 ST 80 com guia de soro |
| 893705300 | ACC 1,7 / 2,2 ST 115 com guia de soro |
| 893705400 | ACC 2,2 / 2,8 ST 80 com guia de soro |
| 893705500 | ACC 2,2 / 2,8 ST 115 com guia de soro |
| 893705600 | ACC 2,5 / 3,5 ST 80 com guia de soro |
| 893705700 | ACC 2,5 / 3,5 ST 150 com guia de soro |
| 893705800 | ACC 3,5 / 4,5 ST 80 com guia de soro |
| 893705900 | ACC 3,5 / 4,5 ST 115 com guia de soro |
| 893706000 | ACC 1,7 / 2,2 X 80 com guia de soro |
| 893706100 | ACC 1,7 / 2,2 X 115 com guia de soro |
| 893706200 | ACC 2,2 / 2,8 X 80 com guia de soro |
| 893706300 | ACC 2,2 / 2,8 X 115 com guia de soro |
| 893706400 | ACC 2,5 / 3,5 X 80 com guia de soro |
| 893706500 | ACC 2,5 / 3,5 X 150 com guia de soro |
| 893706600 | ACC 3,5 / 4,5 X 80 com guia de soro |
| 893706700 | ACC 3,5 / 4,5 X 115 com guia de soro |

▪ ACCAI

| Código | Modelo |
|-----------|-----------------------------|
| 893710000 | ACCAI 2,2 / 2,8 R 80 / 15° |
| 893710200 | ACCAI 2,2 / 2,8 R 80 / 30° |
| 893712400 | ACCAI 2,2 / 2,8 R 80 / 40° |
| 893710100 | ACCAI 2,2 / 2,8 R 115 / 15° |
| 893710300 | ACCAI 2,2 / 2,8 R 115 / 30° |

| | |
|-----------|------------------------------|
| 893712500 | ACCAI 2,2 / 2,8 R 115 / 40° |
| 893710400 | ACCAI 2,5 / 3,5 R 80 / 15° |
| 893710600 | ACCAI 2,5 / 3,5 R 80 / 30° |
| 893712600 | ACCAI 2,5 / 3,5 R 80 / 40° |
| 893710500 | ACCAI 2,5 / 3,5 R 115 / 15° |
| 893710700 | ACCAI 2,5 / 3,5 R 115 / 30° |
| 893712700 | ACCAI 2,5 / 3,5 R 115 / 40° |
| 893710800 | ACCAI 3,5 / 4,5 R 80 / 15° |
| 893711000 | ACCAI 3,5 / 4,5 R 80 / 30° |
| 893712800 | ACCAI 3,5 / 4,5 R 80 / 40° |
| 893710900 | ACCAI 3,5 / 4,5 R 115 / 15° |
| 893711100 | ACCAI 3,5 / 4,5 R 115 / 30° |
| 893712900 | ACCAI 3,5 / 4,5 R 115 / 40° |
| 893713000 | ACCAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 15° |
| 893713100 | ACCAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 30° |
| 893713200 | ACCAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 40° |
| 893713300 | ACCAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 15° |
| 893713400 | ACCAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 30° |
| 893713500 | ACCAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 40° |
| 893713600 | ACCAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° |
| 893713700 | ACCAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° |
| 893713800 | ACCAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° |
| 893713900 | ACCAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° |
| 893714000 | ACCAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° |
| 893714100 | ACCAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° |
| 893714200 | ACCAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° |
| 893714300 | ACCAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° |
| 893714400 | ACCAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° |
| 893714500 | ACCAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° |
| 893714600 | ACCAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° |
| 893714700 | ACCAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° |
| 893714800 | ACCAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 15° |
| 893714900 | ACCAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 30° |
| 893715000 | ACCAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 40° |
| 893715100 | ACCAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 15° |
| 893715200 | ACCAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 30° |
| 893715300 | ACCAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 40° |
| 893715400 | ACCAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° |
| 893715500 | ACCAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° |

| | |
|-----------|--|
| 893715600 | ACCAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° |
| 893715700 | ACCAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° |
| 893715800 | ACCAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° |
| 893715900 | ACCAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° |
| 893716000 | ACCAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° |
| 893716100 | ACCAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° |
| 893716200 | ACCAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° |
| 893716300 | ACCAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° |
| 893716400 | ACCAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° |
| 893716500 | ACCAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° |
| 893716600 | ACCAI 2,2 / 2,8 X 80 / 15° |
| 893716700 | ACCAI 2,2 / 2,8 X 80 / 30° |
| 893716800 | ACCAI 2,2 / 2,8 X 80 / 40° |
| 893716900 | ACCAI 2,2 / 2,8 X 115 / 15° |
| 893717000 | ACCAI 2,2 / 2,8 X 115 / 30° |
| 893717100 | ACCAI 2,2 / 2,8 X 115 / 40° |
| 893717200 | ACCAI 2,5 / 3,5 X 80 / 15° |
| 893717300 | ACCAI 2,5 / 3,5 X 80 / 30° |
| 893717400 | ACCAI 2,5 / 3,5 X 80 / 40° |
| 893717500 | ACCAI 2,5 / 3,5 X 115 / 15° |
| 893717600 | ACCAI 2,5 / 3,5 X 115 / 30° |
| 893717700 | ACCAI 2,5 / 3,5 X 115 / 40° |
| 893717800 | ACCAI 3,5 / 4,5 X 80 / 15° |
| 893717900 | ACCAI 3,5 / 4,5 X 80 / 30° |
| 893718000 | ACCAI 3,5 / 4,5 X 80 / 40° |
| 893718100 | ACCAI 3,5 / 4,5 X 115 / 15° |
| 893718200 | ACCAI 3,5 / 4,5 X 115 / 30° |
| 893718300 | ACCAI 3,5 / 4,5 X 115 / 40° |
| 893711200 | ACCAI 2,2 / 2,8 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893711400 | ACCAI 2,2 / 2,8 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893718400 | ACCAI 2,2 / 2,8 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893711300 | ACCAI 2,2 / 2,8 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893711500 | ACCAI 2,2 / 2,8 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893718500 | ACCAI 2,2 / 2,8 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893711600 | ACCAI 2,5 / 3,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893711800 | ACCAI 2,5 / 3,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893718600 | ACCAI 2,5 / 3,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893711700 | ACCAI 2,5 / 3,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893711900 | ACCAI 2,5 / 3,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893718700 | ACCAI 2,5 / 3,5 R 115 / 40° com guia de soro |

| | |
|-----------|---|
| 893711030 | ACCAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893711040 | ACCAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893711050 | ACCAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893711060 | ACCAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893711070 | ACCAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893711080 | ACCAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893711090 | ACCAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893711110 | ACCAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893711120 | ACCAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893711130 | ACCAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893711140 | ACCAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893711150 | ACCAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893711160 | ACCAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893711170 | ACCAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893711180 | ACCAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893711190 | ACCAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893711210 | ACCAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893711220 | ACCAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893711230 | ACCAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893711240 | ACCAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893711250 | ACCAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893711260 | ACCAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893711270 | ACCAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893711280 | ACCAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893711290 | ACCAI 2,2 / 2,8 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893711310 | ACCAI 2,2 / 2,8 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893711320 | ACCAI 2,2 / 2,8 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893711330 | ACCAI 2,2 / 2,8 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893711340 | ACCAI 2,2 / 2,8 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893711350 | ACCAI 2,2 / 2,8 X 115 / 40° com guia de soro |
| 893711360 | ACCAI 2,5 / 3,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893711370 | ACCAI 2,5 / 3,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893711380 | ACCAI 2,5 / 3,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893711390 | ACCAI 2,5 / 3,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893711410 | ACCAI 2,5 / 3,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893711420 | ACCAI 2,5 / 3,5 X 115 / 40° com guia de soro |
| 893711430 | ACCAI 3,5 / 4,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893711440 | ACCAI 3,5 / 4,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893711450 | ACCAI 3,5 / 4,5 X 80 / 40° com guia de soro |

| | |
|-----------|--|
| 893711460 | ACCAI 3,5 / 4,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893711470 | ACCAI 3,5 / 4,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893711480 | ACCAI 3,5 / 4,5 X 115 / 40° com guia de soro |

▪ ACCAO

| Código | Modelo |
|-----------|-------------------------------|
| 893720000 | ACCAO 2,2 / 2,8 R 80 / 15° |
| 893720200 | ACCAO 2,2 / 2,8 R 80 / 30° |
| 893722400 | ACCAO 2,2 / 2,8 R 80 / 40° |
| 893720100 | ACCAI O 2,2 / 2,8 R 115 / 15° |
| 893720300 | ACCAO 2,2 / 2,8 R 115 / 30° |
| 893722500 | ACCAO 2,2 / 2,8 R 115 / 40° |
| 893720400 | ACCAO 2,5 / 3,5 R 80 / 15° |
| 893720600 | ACCAO 2,5 / 3,5 R 80 / 30° |
| 893722600 | ACCAO 2,5 / 3,5 R 80 / 40° |
| 893720500 | ACCAO 2,5 / 3,5 R 115 / 15° |
| 893720700 | ACCAO 2,5 / 3,5 R 115 / 30° |
| 893722700 | ACCAO 2,5 / 3,5 R 115 / 40° |
| 893720800 | ACCAO 3,5 / 4,5 R 80 / 15° |
| 893721000 | ACCAO 3,5 / 4,5 R 80 / 30° |
| 893722800 | ACCAO 3,5 / 4,5 R 80 / 40° |
| 893720900 | ACCAO 3,5 / 4,5 R 115 / 15° |
| 893721100 | ACCAO 3,5 / 4,5 R 115 / 30° |
| 893722900 | ACCAO 3,5 / 4,5 R 115 / 40° |
| 893723000 | ACCAO 2,2 / 2,8 SZ 80 / 15° |
| 893723100 | ACCAO 2,2 / 2,8 SZ 80 / 30° |
| 893723200 | ACCAO 2,2 / 2,8 SZ 80 / 40° |
| 893723300 | ACCAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 15° |
| 893723400 | ACCAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 30° |
| 893723500 | ACCAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 40° |
| 893723600 | ACCAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° |
| 893723700 | ACCAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° |
| 893723800 | ACCAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° |
| 893723900 | ACCAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° |
| 893724000 | ACCAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° |
| 893724100 | ACCAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° |
| 893724200 | ACCAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° |
| 893724300 | ACCAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° |

| | |
|-----------|------------------------------|
| 893724400 | ACCAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° |
| 893724500 | ACCAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° |
| 893724600 | ACCAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° |
| 893724700 | ACCAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° |
| 893724800 | ACCAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 15° |
| 893724900 | ACCAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 30° |
| 893725000 | ACCAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 40° |
| 893725100 | ACCAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 15° |
| 893725200 | ACCAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 30° |
| 893725300 | ACCAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 40° |
| 893725400 | ACCAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° |
| 893725500 | ACCAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° |
| 893725600 | ACCAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° |
| 893725700 | ACCAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° |
| 893725800 | ACCAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° |
| 893725900 | ACCAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° |
| 893726000 | ACCAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° |
| 893726100 | ACCAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° |
| 893726200 | ACCAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° |
| 893726300 | ACCAO 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° |
| 893726400 | ACCAO 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° |
| 893726500 | ACCAO 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° |
| 893726600 | ACCAO 2,2 / 2,8 X 80 / 15° |
| 893726700 | ACCAO 2,2 / 2,8 X 80 / 30° |
| 893726800 | ACCAO 2,2 / 2,8 X 80 / 40° |
| 893726900 | ACCAO 2,2 / 2,8 X 115 / 15° |
| 893727000 | ACCAO 2,2 / 2,8 X 115 / 30° |
| 893727100 | ACCAO 2,2 / 2,8 X 115 / 40° |
| 893727200 | ACCAO 2,5 / 3,5 X 80 / 15° |
| 893727300 | ACCAO 2,5 / 3,5 X 80 / 30° |
| 893727400 | ACCAO 2,5 / 3,5 X 80 / 40° |
| 893727500 | ACCAO 2,5 / 3,5 X 115 / 15° |
| 893727600 | ACCAO 2,5 / 3,5 X 115 / 30° |
| 893727700 | ACCAO 2,5 / 3,5 X 115 / 40° |
| 893727800 | ACCAO 3,5 / 4,5 X 80 / 15° |
| 893727900 | ACCAO 3,5 / 4,5 X 80 / 30° |
| 893728000 | ACCAO 3,5 / 4,5 X 80 / 40° |
| 893728100 | ACCAO 3,5 / 4,5 X 115 / 15° |

| | |
|-----------|---|
| 893728200 | ACCAO 3,5 / 4,5 X 115 / 30° |
| 893728300 | ACCAO 3,5 / 4,5 X 115 / 40° |
| 893721200 | ACCAO 2,2 / 2,8 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893721400 | ACCAO 2,2 / 2,8 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893728400 | ACCAO 2,2 / 2,8 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893721300 | ACCAO 2,2 / 2,8 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893721500 | ACCAO 2,2 / 2,8 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893728500 | ACCAO 2,2 / 2,8 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893721600 | ACCAO2,5 / 3,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893721800 | ACCAO 2,5 / 3,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893728600 | ACCAO 2,5 / 3,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893721700 | ACCAO 2,5 / 3,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893721900 | ACCAO 2,5 / 3,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893728700 | ACCAO 2,5 / 3,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893722000 | ACCAO 3,5 / 4,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893722200 | ACCAO 3,5 / 4,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893728800 | ACCAO 3,5 / 4,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893722100 | ACCAO 3,5 / 4,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893722300 | ACCAO 3,5 / 4,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893728900 | ACCAO 3,5 / 4,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893729000 | ACCAO 2,2 / 2,8 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893729100 | ACCAO 2,2 / 2,8 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893729200 | ACCAO 2,2 / 2,8 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893729300 | ACCAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893729400 | ACCAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893729500 | ACCAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893729600 | ACCAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893729700 | ACCAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893729800 | ACCAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893729900 | ACCAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893721010 | ACCAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893721020 | ACCAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893721030 | ACCAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893721040 | ACCAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893721050 | ACCAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893721060 | ACCAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893721070 | ACCAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893721080 | ACCAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893721090 | ACCAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 15° com guia de soro |

| | |
|-----------|---|
| 893721110 | ACCAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893721120 | ACCAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893721130 | ACCAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893721140 | ACCAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893721150 | ACCAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893721160 | ACCAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893721170 | ACCAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893721180 | ACCAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893721190 | ACCAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893721210 | ACCAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893721220 | ACCAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893721230 | ACCAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893721240 | ACCAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893721250 | ACCAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893721260 | ACCAO 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893721270 | ACCAO 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893721280 | ACCAO 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893721290 | ACCAO 2,2 / 2,8 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893721310 | ACCAO 2,2 / 2,8 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893721320 | ACCAO 2,2 / 2,8 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893721330 | ACCAO 2,2 / 2,8 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893721340 | ACCAO 2,2 / 2,8 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893721350 | ACCAO 2,2 / 2,8 X 115 / 40° com guia de soro |
| 893721360 | ACCAO 2,5 / 3,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893721370 | ACCAO 2,5 / 3,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893721380 | ACCAO 2,5 / 3,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893721390 | ACCAO 2,5 / 3,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893721410 | ACCAO 2,5 / 3,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893721420 | ACCAO 2,5 / 3,5 X 115 / 40° com guia de soro |
| 893721430 | ACCAO 3,5 / 4,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893721440 | ACCAO 3,5 / 4,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893721450 | ACCAO 3,5 / 4,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893721460 | ACCAO 3,5 / 4,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893721470 | ACCAO 3,5 / 4,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893721480 | ACCAO 3,5 / 4,5 X 115 / 40° com guia de soro |

▪ **ACCS**

| Código | Modelo |
|--------|--------|
|--------|--------|

| | |
|-----------|---------------------------------------|
| 893730200 | ACCS 1,7 / 2,2 R 80 |
| 893730300 | ACCS 1,7 / 2,2 R 115 |
| 893730400 | ACCS 2,2 / 2,8 R 80 |
| 893730500 | ACCS 2,2 / 2,8 R 115 |
| 893730600 | ACCS 2,5 / 3,5 R 80 |
| 893730700 | ACCS 2,5 / 3,5 R 150 |
| 893730800 | ACCS 3,5 / 4,5 R 80 |
| 893730900 | ACCS 3,5 / 4,5 R 115 |
| 893732000 | ACCS 1,7 / 2,2 SZ 80 |
| 893732100 | ACCS 1,7 / 2,2 SZ 115 |
| 893732200 | ACCS 2,2 / 2,8 SZ 80 |
| 893732300 | ACCS 2,2 / 2,8 SZ 115 |
| 893732400 | ACCS 2,5 / 3,5 SZ 80 |
| 893732500 | ACCS 2,5 / 3,5 SZ 115 |
| 893732600 | ACCS 3,5 / 4,5 SZ 80 |
| 893732700 | ACCS 3,5 / 4,5 SZ 115 |
| 893732800 | ACCS 1,7 / 2,2 ST 80 |
| 893732900 | ACCS 1,7 / 2,2 ST 115 |
| 893733000 | ACCS 2,2 / 2,8 ST 80 |
| 893733100 | ACCS 2,2 / 2,8 ST 115 |
| 893733200 | ACCS 2,5 / 3,5 ST 80 |
| 893733300 | ACCS 2,5 / 3,5 ST 115 |
| 893733400 | ACCS 3,5 / 4,5 ST 80 |
| 893733500 | ACCS 3,5 / 4,5 ST 115 |
| 893733600 | ACCS 1,7 / 2,2 X 80 |
| 893733700 | ACCS 1,7 / 2,2 X 115 |
| 893733800 | ACCS 2,2 / 2,8 X 80 |
| 893733900 | ACCS 2,2 / 2,8 X 115 |
| 893734000 | ACCS 2,5 / 3,5 X 80 |
| 893734100 | ACCS 2,5 / 3,5 X 150 |
| 893734200 | ACCS 3,5 / 4,5 X 80 |
| 893734300 | ACCS 3,5 / 4,5 X 115 |
| 893731200 | ACCS 1,7 / 2,2 R 80 com guia de soro |
| 893731300 | ACCS 1,7 / 2,2 R 115 com guia de soro |
| 893731400 | ACCS 2,2 / 2,8 R 80 com guia de soro |
| 893731500 | ACCS 2,2 / 2,8 R 115 com guia de soro |
| 893731600 | ACCS 2,5 / 3,5 R 80 com guia de soro |
| 893731700 | ACCS 2,5 / 3,5 R 150 com guia de soro |
| 893731800 | ACCS 3,5 / 4,5 R 80 com guia de soro |

| | |
|-----------|--|
| 893731900 | ACCS 3,5 / 4,5 R 115 com guia de soro |
| 893734400 | ACCS 1,7 / 2,2 SZ 80 com guia de soro |
| 893734500 | ACCS 1,7 / 2,2 SZ 115 com guia de soro |
| 893734600 | ACCS 2,2 / 2,8 SZ 80 com guia de soro |
| 893734700 | ACCS 2,2 / 2,8 SZ 115 com guia de soro |
| 893734800 | ACCS 2,5 / 3,5 SZ 80 com guia de soro |
| 893734900 | ACCS 2,5 / 3,5 SZ 150 com guia de soro |
| 893735000 | ACCS 3,5 / 4,5 SZ 80 com guia de soro |
| 893735100 | ACCS 3,5 / 4,5 SZ 115 com guia de soro |
| 893735200 | ACCS 1,7 / 2,2 ST 80 com guia de soro |
| 893735300 | ACCS 1,7 / 2,2 ST 115 com guia de soro |
| 893735400 | ACCS 2,2 / 2,8 ST 80 com guia de soro |
| 893735500 | ACCS 2,2 / 2,8 ST 115 com guia de soro |
| 893735600 | ACCS 2,5 / 3,5 ST 80 com guia de soro |
| 893735700 | ACCS 2,5 / 3,5 ST 150 com guia de soro |
| 893735800 | ACCS 3,5 / 4,5 ST 80 com guia de soro |
| 893735900 | ACCS 3,5 / 4,5 ST 115 com guia de soro |
| 893736000 | ACCS 1,7 / 2,2 X 80 com guia de soro |
| 893736100 | ACCS 1,7 / 2,2 X 115 com guia de soro |
| 893736200 | ACCS 2,2 / 2,8 X 80 com guia de soro |
| 893736300 | ACCS 2,2 / 2,8 X 115 com guia de soro |
| 893736400 | ACCS 2,5 / 3,5 X 80 com guia de soro |
| 893736500 | ACCS 2,5 / 3,5 X 115 com guia de soro |
| 893736600 | ACCS 3,5 / 4,5 X 80 com guia de soro |
| 893736700 | ACCS 3,5 / 4,5 X 115 com guia de soro |

▪ ACCSAI

| Código | Modelo |
|-----------|------------------------------|
| 893740000 | ACCSAI 2,2 / 2,8 R 80 / 15° |
| 893740200 | ACCSAI 2,2 / 2,8 R 80 / 30° |
| 893742400 | ACCSAI 2,2 / 2,8 R 80 / 40° |
| 893740100 | ACCSAI 2,2 / 2,8 R 115 / 15° |
| 893740300 | ACCSAI 2,2 / 2,8 R 115 / 30° |
| 893742500 | ACCSAI 2,2 / 2,8 R 115 / 40° |
| 893740400 | ACCSAI 2,5 / 3,5 R 80 / 15° |
| 893740600 | ACCSAI 2,5 / 3,5 R 80 / 30° |
| 893742600 | ACCSAI 2,5 / 3,5 R 80 / 40° |
| 893740500 | ACCSAI 2,5 / 3,5 R 115 / 15° |
| 893740700 | ACCSAI 2,5 / 3,5 R 115 / 30° |

| | |
|-----------|-------------------------------|
| 893742700 | ACCSAI 2,5 / 3,5 R 115 / 40° |
| 893740800 | ACCSAI I 3,5 / 4,5 R 80 / 15° |
| 893741000 | ACCSAI 3,5 / 4,5 R 80 / 30° |
| 893742800 | ACCSAI 3,5 / 4,5 R 80 / 40° |
| 893740900 | ACCSAI 3,5 / 4,5 R 115 / 15° |
| 893741100 | ACCSAI 3,5 / 4,5 R 115 / 30° |
| 893742900 | ACCSAI 3,5 / 4,5 R 115 / 40° |
| 893743000 | ACCSAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 15° |
| 893743100 | ACCSAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 30° |
| 893743200 | ACCSAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 40° |
| 893743300 | ACCSAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 15° |
| 893743400 | ACCSAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 30° |
| 893743500 | ACCSAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 40° |
| 893743600 | ACCSAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° |
| 893743700 | ACCSAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° |
| 893743800 | ACCSAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° |
| 893743900 | ACCSAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° |
| 893744000 | ACCSAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° |
| 893744100 | ACCSAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° |
| 893744200 | ACCSAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° |
| 893744300 | ACCSAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° |
| 893744400 | ACCSAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° |
| 893744500 | ACCSAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° |
| 893744600 | ACCSAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° |
| 893744700 | ACCSAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° |
| 893744800 | ACCSAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 15° |
| 893744900 | ACCSAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 30° |
| 893745000 | ACCSAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 40° |
| 893745100 | ACCSAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 15° |
| 893745200 | ACCSAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 30° |
| 893745300 | ACCSAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 40° |
| 893745400 | ACCSAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° |
| 893745500 | ACCSAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° |
| 893745600 | ACCSAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° |
| 893745700 | ACCSAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° |
| 893745800 | ACCSAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° |
| 893745900 | ACCSAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° |
| 893746000 | ACCSAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° |
| 893746100 | ACCSAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° |

| | |
|-----------|---|
| 893746200 | ACCSAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° |
| 893746300 | ACCSAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° |
| 893746400 | ACCSAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° |
| 893746500 | ACCSAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° |
| 893746600 | ACCSAI 2,2 / 2,8 X 80 / 15° |
| 893746700 | ACCSAI 2,2 / 2,8 X 80 / 30° |
| 893746800 | ACCSAI 2,2 / 2,8 X 80 / 40° |
| 893746900 | ACCSAI 2,2 / 2,8 X 115 / 15° |
| 893747000 | ACCSAI 2,2 / 2,8 X 115 / 30° |
| 893747100 | ACCSAI 2,2 / 2,8 X 115 / 40° |
| 893747200 | ACCSAI 2,5 / 3,5 X 80 / 15° |
| 893747300 | ACCSAI 2,5 / 3,5 X 80 / 30° |
| 893747400 | ACCSAI 2,5 / 3,5 X 80 / 40° |
| 893747500 | ACCSAI 2,5 / 3,5 X 115 / 15° |
| 893747600 | ACCSAI 2,5 / 3,5 X 115 / 30° |
| 893747700 | ACCSAI 2,5 / 3,5 X 115 / 40° |
| 893747800 | ACCSAI 3,5 / 4,5 X 80 / 15° |
| 893747900 | ACCSAI 3,5 / 4,5 X 80 / 30° |
| 893748000 | ACCSAI 3,5 / 4,5 X 80 / 40° |
| 893748100 | ACCSAI 3,5 / 4,5 X 115 / 15° |
| 893748200 | ACCSAI 3,5 / 4,5 X 115 / 30° |
| 893748300 | ACCSAI 3,5 / 4,5 X 115 / 40° |
| 893741200 | ACCSAI 2,2/2,8 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893741400 | ACCSAI 2,2/2,8 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893748400 | ACCSAI 2,2/2,8 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893741300 | ACCSAI 2,2/2,8 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893741500 | ACCSAI 2,2/2,8 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893748500 | ACCSAI 2,2/2,8 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893741600 | ACCSAI 2,5/3,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893741800 | ACCSAI 2,5/3,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893748600 | ACCSAI 2,5/3,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893741700 | ACCSAI 2,5/3,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893741900 | ACCSAI 2,5/3,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893748700 | ACCSAI 2,5/3,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893742000 | ACCSAI 3,5/4,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893742200 | ACCSAI 3,5/4,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893748800 | ACCSAI 3,5/4,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893742100 | ACCSAI 3,5/4,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893742300 | ACCSAI 3,5/4,5 R 115 / 30° com guia de soro |

| | |
|-----------|---|
| 893748900 | ACCSAI 3,5 / 4,5 R 115 / 40° com guia de soror |
| 893749000 | ACCSAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 15° com guia de soror |
| 893749100 | ACCSAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 30° com guia de soror |
| 893749200 | ACCSAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 40° com guia de soror |
| 893749300 | ACCSAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 15° com guia de soror |
| 893749400 | ACCSAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 30° com guia de soror |
| 893749500 | ACCSAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 40° com guia de soror |
| 893749600 | ACCSAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° com guia de soror |
| 893749700 | ACCSAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° com guia de soror |
| 893749800 | ACCSAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° com guia de soror |
| 893749900 | ACCSAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° com guia de soror |
| 893741010 | ACCSAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° com guia de soror |
| 893741020 | ACCSAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° com guia de soror |
| 893741030 | ACCSAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° com guia de soror |
| 893741040 | ACCSAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° com guia de soror |
| 893741050 | ACCSAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° com guia de soror |
| 893741060 | ACCSAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° com guia de soror |
| 893741070 | ACCSAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° com guia de soror |
| 893741080 | ACCSAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° com guia de soror |
| 893741090 | ACCSAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 15° com guia de soror |
| 893741110 | ACCSAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 30° com guia de soror |
| 893741120 | ACCSAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 40° com guia de soror |
| 893741130 | ACCSAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 15° com guia de soror |
| 893741140 | ACCSAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 30° com guia de soror |
| 893741150 | ACCSAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 40° com guia de soror |
| 893741160 | ACCSAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° com guia de soror |
| 893741170 | ACCSAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° com guia de soror |
| 893741180 | ACCSAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° com guia de soror |
| 893741190 | ACCSAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° com guia de soror |
| 893741210 | ACCSAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° com guia de soror |
| 893741220 | ACCSAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° com guia de soror |
| 893741230 | ACCSAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° com guia de soror |
| 893741240 | ACCSAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° com guia de soror |
| 893741250 | ACCSAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° com guia de soror |
| 893741260 | ACCSAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° com guia de soror |
| 893741270 | ACCSAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° com guia de soror |
| 893741280 | ACCSAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° com guia de soror |
| 893741290 | ACCSAI 2,2 / 2,8 X 80 / 15° com guia de soror |
| 893741310 | ACCSAI 2,2 / 2,8 X 80 / 30° com guia de soror |

| | |
|-----------|--|
| 893741320 | ACCSAI 2,2 / 2,8 X 80 / 40° com guia de soror |
| 893741330 | ACCSAI 2,2 / 2,8 X 115 / 15° com guia de soror |
| 893741340 | ACCSAI 2,2 / 2,8 X 115 / 30° com guia de soror |
| 893741350 | ACCSAI 2,2 / 2,8 X 115 / 40° com guia de soror |
| 893741360 | ACCSAI 2,5 / 3,5 X 80 / 15° com guia de soror |
| 893741370 | ACCSAI 2,5 / 3,5 X 80 / 30° com guia de soror |
| 893741380 | ACCSAI 2,5 / 3,5 X 80 / 40° com guia de soror |
| 893741390 | ACCSAI 2,5 / 3,5 X 115 / 15° com guia de soror |
| 893741410 | ACCSAI 2,5 / 3,5 X 115 / 30° com guia de soror |
| 893741420 | ACCSAI 2,5 / 3,5 X 115 / 40° com guia de soror |
| 893741430 | ACCSAI 3,5 / 4,5 X 80 / 15° com guia de soror |
| 893741440 | ACCSAI 3,5 / 4,5 X 80 / 30° com guia de soror |
| 893741450 | ACCSAI 3,5 / 4,5 X 80 / 40° com guia de soror |
| 893741460 | ACCSAI 3,5 / 4,5 X 115 / 15° com guia de soror |
| 893741470 | ACCSAI 3,5 / 4,5 X 115 / 30° com guia de soror |
| 893741480 | ACCSAI 3,5 / 4,5 X 115 / 40° com guia de soror |

▪ ACCSAO

| Código | Modelo |
|-----------|------------------------------|
| 893750000 | ACCSAO 2,2 / 2,8 R 80 / 15° |
| 893750200 | ACCSAO 2,2 / 2,8 R 80 / 30° |
| 893752400 | ACCSAO 2,2 / 2,8 R 80 / 40° |
| 893750100 | ACCSAO 2,2 / 2,8 R 115 / 15° |
| 893750300 | ACCSAO 2,2 / 2,8 R 115 / 30° |
| 893752500 | ACCSAO 2,2 / 2,8 R 115 / 40° |
| 893750400 | ACCSAO 2,5 / 3,5 R 80 / 15° |
| 893750600 | ACCSAO 2,5 / 3,5 R 80 / 30° |
| 893752600 | ACCSAO 2,5 / 3,5 R 80 / 40° |
| 893750500 | ACCSAO 2,5 / 3,5 R 115 / 15° |
| 893750700 | ACCSAO 2,5 / 3,5 R 115 / 30° |
| 893752700 | ACCSAO 2,5 / 3,5 R 115 / 40° |
| 893750800 | ACCSAO 3,5 / 4,5 R 80 / 15° |
| 893751000 | ACCSAO 3,5 / 4,5 R 80 / 30° |
| 893752800 | ACCSAO 3,5 / 4,5 R 80 / 40° |
| 893750900 | ACCSAO 3,5 / 4,5 R 115 / 15° |
| 893751100 | ACCSAO 3,5 / 4,5 R 115 / 30° |
| 893752900 | ACCSAO 3,5 / 4,5 R 115 / 40° |
| 893753000 | ACCSAO 2,2 / 2,8 SZ 80 / 15° |

| | |
|-----------|-------------------------------|
| 893753100 | ACCSAO 2,2 / 2,8 SZ 80 / 30° |
| 893753200 | ACCSAO 2,2 / 2,8 SZ 80 / 40° |
| 893753300 | ACCSAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 15° |
| 893753400 | ACCSAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 30° |
| 893753500 | ACCSAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 40° |
| 893753600 | ACCSAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° |
| 893753700 | ACCSAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° |
| 893753800 | ACCSAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° |
| 893753900 | ACCSAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° |
| 893754000 | ACCSAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° |
| 893754100 | ACCSAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° |
| 893754200 | ACCSAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° |
| 893754300 | ACCSAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° |
| 893754400 | ACCSAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° |
| 893754500 | ACCSAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° |
| 893754600 | ACCSAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° |
| 893754700 | ACCSAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° |
| 893754800 | ACCSAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 15° |
| 893754900 | ACCSAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 30° |
| 893755000 | ACCSAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 40° |
| 893755100 | ACCSAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 15° |
| 893755200 | ACCSAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 30° |
| 893755300 | ACCSAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 40° |
| 893755400 | ACCSAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° |
| 893755500 | ACCSAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° |
| 893755600 | ACCSAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° |
| 893755700 | ACCSAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° |
| 893755800 | ACCSAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° |
| 893755900 | ACCSAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° |
| 893756000 | ACCSAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° |
| 893756100 | ACCSAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° |
| 893756200 | ACCSAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° |
| 893756300 | ACCSAO 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° |
| 893756400 | ACCSAO 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° |
| 893756500 | ACCSAO 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° |
| 893756600 | ACCSAO 2,2 / 2,8 X 80 / 15° |
| 893756700 | ACCSAO 2,2 / 2,8 X 80 / 30° |
| 893756800 | ACCSAO 2,2 / 2,8 X 80 / 40° |
| 893756900 | ACCSAO 2,2 / 2,8 X 115 / 15° |

| | |
|-----------|--|
| 893757000 | ACCSAO 2,2 / 2,8 X 115 / 30° |
| 893757100 | ACCSAO 2,2 / 2,8 X 115 / 40° |
| 893757200 | ACCSAO 2,5 / 3,5 X 80 / 15° |
| 893757300 | ACCSAO 2,5 / 3,5 X 80 / 30° |
| 893757400 | ACCSAO 2,5 / 3,5 X 80 / 40° |
| 893757500 | ACCSAO 2,5 / 3,5 X 115 / 15° |
| 893757600 | ACCSAO 2,5 / 3,5 X 115 / 30° |
| 893757700 | ACCSAO 2,5 / 3,5 X 115 / 40° |
| 893757800 | ACCSAO 3,5 / 4,5 X 80 / 15° |
| 893757900 | ACCSAO 3,5 / 4,5 X 80 / 30° |
| 893758000 | ACCSAO 3,5 / 4,5 X 80 / 40° |
| 893758100 | ACCSAO 3,5 / 4,5 X 115 / 15° |
| 893758200 | ACCSAO 3,5 / 4,5 X 115 / 30° |
| 893758300 | ACCSAO 3,5 / 4,5 X 115 / 40° |
| 893751200 | ACCSAO 2,2/2,8 R 80/15° com guia de soró |
| 893751400 | ACCSAO 2,2/2,8 R 80/30° com guia de soró |
| 893758400 | ACCSAO 2,2/2,8 R 80/40° com guia de soró |
| 893751300 | ACCSAO 2,2/2,8 R 115/15° com guia de soró |
| 893751500 | ACCSAO 2,2/2,8 R 115/30° com guia de soró |
| 893758500 | ACCSAO 2,2/2,8 R 115/40° com guia de soró |
| 893751600 | ACCSAO 2,5/3,5 R 80/15° com guia de soró |
| 893751800 | ACCSAO 2,5/3,5 R 80/30° com guia de soró |
| 893758600 | ACCSAO 2,5/3,5 R 80/40° com guia de soró |
| 893751700 | ACCSAO 2,5/3,5 R 115/15° com guia de soró |
| 893751900 | ACCSAO 2,5/3,5 R 115/30° com guia de soró |
| 893758700 | ACCSAO 2,5/3,5 R 115/40° com guia de soró |
| 893752000 | ACCSAO 3,5/4,5 R 80/15° com guia de soró |
| 893752100 | ACCSAO 3,5/4,5 R 80/30° com guia de soró |
| 893758800 | ACCSAO 3,5/4,5 R 80/40° com guia de soró |
| 893752200 | ACCSAO 3,5/4,5 R 115/15° com guia de soró |
| 893752300 | ACCSAO 3,5/4,5 R 115/30° com guia de soró |
| 893758900 | ACCSAO 3,5/4,5 R 115/40° com guia de soró |
| 893759000 | ACCSAO 2,2/2,8 SZ 80/15° com guia de soró |
| 893759100 | ACCSAO 2,2/2,8 SZ 80/30° com guia de soró |
| 893759200 | ACCSAO 2,2/2,8 SZ 80/40° com guia de soró |
| 893759300 | ACCSAO 2,2/2,8 SZ 115/15° com guia de soró |
| 893759400 | ACCSAO 2,2/2,8 SZ 115/30° com guia de soró |
| 893759500 | ACCSAO 2,2/2,8 SZ 115/40° com guia de soró |
| 893759600 | ACCSAO 2,5/3,5 SZ 80/15° com guia de soró |

| | |
|-----------|--|
| 893759700 | ACCSAO 2,5/3,5 SZ 80/30° com guia de soro |
| 893759800 | ACCSAO 2,5/3,5 SZ 80/40° com guia de soro |
| 893759900 | ACCSAO 2,5/3,5 SZ 115/15° com guia de soro |
| 893751010 | ACCSAO 2,5/3,5 SZ 115/30° com guia de soro |
| 893751020 | ACCSAO 2,5/3,5 SZ 115/40° com guia de soro |
| 893751030 | ACCSAO 3,5/4,5 SZ 80/15° com guia de soro |
| 893751040 | ACCSAO 3,5/4,5 SZ 80/30° com guia de soro |
| 893751050 | ACCSAO 3,5/4,5 SZ 80/40° com guia de soro |
| 893751060 | ACCSAO 3,5/4,5 SZ 115/15° com guia de soro |
| 893751070 | ACCSAO 3,5/4,5 SZ 115/30° com guia de soro |
| 893751080 | ACCSAO 3,5/4,5 SZ 115/40° com guia de soro |
| 893751090 | ACCSAO 2,2/2,8 ST 80/15° com guia de soro |
| 893751110 | ACCSAO 2,2/2,8 ST 80/30° com guia de soro |
| 893751120 | ACCSAO 2,2/2,8 ST 80/40° com guia de soro |
| 893751130 | ACCSAO 2,2/2,8 ST 115/15° com guia de soro |
| 893751140 | ACCSAO 2,2/2,8 ST 115/30° com guia de soro |
| 893751150 | ACCSAO 2,2/2,8 ST 115/40° com guia de soro |
| 893751160 | ACCSAO 2,5/3,5 ST 80/15° com guia de soro |
| 893751170 | ACCSAO 2,5/3,5 ST 80/30° com guia de soro |
| 893751180 | ACCSAO 2,5/3,5 ST 80/40° com guia de soro |
| 893751190 | ACCSAO 2,5/3,5 ST 115/15° com guia de soro |
| 893751210 | ACCSAO 2,5/3,5 ST 115/30° com guia de soro |
| 893751220 | ACCSAO 2,5/3,5 ST 115/40° com guia de soro |
| 893751230 | ACCSAO 3,5/4,5 ST 80/15° com guia de soro |
| 893751240 | ACCSAO 3,5/4,5 ST 80/30° com guia de soro |
| 893751250 | ACCSAO 3,5/4,5 ST 80/40° com guia de soro |
| 893751260 | ACCSAO 3,5/4,5 ST 115/15° com guia de soro |
| 893751270 | ACCSAO 3,5/4,5 ST 115/30° com guia de soro |
| 893751280 | ACCSAO 3,5/4,5 ST 115/40° com guia de soro |
| 893751290 | ACCSAO 2,2/2,8 X 80/15° com guia de soro |
| 893751310 | ACCSAO 2,2/2,8 X 80/30° com guia de soro |
| 893751320 | ACCSAO 2,2/2,8 X 80/40° com guia de soro |
| 893751330 | ACCSAO 2,2/2,8 X 115/15° com guia de soro |
| 893751340 | ACCSAO 2,2/2,8 X 115/30° com guia de soro |
| 893751350 | ACCSAO 2,2/2,8 X 115/40° com guia de soro |
| 893751360 | ACCSAO 2,5/3,5 X 80/15° com guia de soro |
| 893751370 | ACCSAO 2,5/3,5 X 80/30° com guia de soro |
| 893751380 | ACCSAO 2,5/3,5 X 80/40° com guia de soro |
| 893751390 | ACCSAO 2,5/3,5 X 115/15° com guia de soro |

| | |
|-----------|---|
| 893751410 | ACCSAO 2,5/3,5 X 115/30° com guia de soro |
| 893751420 | ACCSAO 2,5/3,5 X 115/40° com guia de soro |
| 893751430 | ACCSAO 3,5/4,5 X 80/15° com guia de soro |
| 893751440 | ACCSAO 3,5/4,5 X 80/30° com guia de soro |
| 893751450 | ACCSAO 3,5/4,5 X 80/40° com guia de soro |
| 893751460 | ACCSAO 3,5/4,5 X 115/15° com guia de soro |
| 893751470 | ACCSAO 3,5/4,5 X 115/30° com guia de soro |
| 893751480 | ACCSAO 3,5/4,5 X 115/40° com guia de soro |

▪ MCCS

| Código | Modelo |
|-----------|-----------------------|
| 893760200 | MCCS 1,7 / 2,2 R 80 |
| 893760300 | MCCS 1,7 / 2,2 R 115 |
| 893760400 | MCCS 2,2 / 2,8 R 80 |
| 893760500 | MCCS 2,2 / 2,8 R 115 |
| 893760600 | MCCS 2,5 / 3,5 R 80 |
| 893760700 | MCCS 2,5 / 3,5 R 115 |
| 893760800 | MCCS 3,5 / 4,5 R 80 |
| 893760900 | MCCS 3,5 / 4,5 R 115 |
| 893762000 | MCCS 1,7 / 2,2 SZ 80 |
| 893762100 | MCCS 1,7 / 2,2 SZ 115 |
| 893762200 | MCCS 2,2 / 2,8 SZ 80 |
| 893762300 | MCCS 2,2 / 2,8 SZ 115 |
| 893762400 | MCCS 2,5 / 3,5 SZ 80 |
| 893762500 | MCCS 2,5 / 3,5 SZ 150 |
| 893762600 | MCCS 3,5 / 4,5 SZ 80 |
| 893762700 | MCCS 3,5 / 4,5 SZ 115 |
| 893762800 | MCCS 1,7 / 2,2 ST 80 |
| 893762900 | MCCS 1,7 / 2,2 ST 115 |
| 893763000 | MCCS 2,2 / 2,8 ST 80 |
| 893763100 | MCCS 2,2 / 2,8 ST 115 |
| 893763200 | MCCS 2,5 / 3,5 ST 80 |
| 893763300 | MCCS 2,5 / 3,5 ST 115 |
| 893763400 | MCCS 3,5 / 4,5 ST 80 |
| 893763500 | MCCS 3,5 / 4,5 ST 115 |
| 893763600 | MCCS 1,7 / 2,2 X 80 |
| 893763700 | MCCS 1,7 / 2,2 X 115 |
| 893763800 | MCCS 2,2 / 2,8 X 80 |

| | |
|-----------|--|
| 893763900 | MCCS 2,2 / 2,8 X 115 |
| 893764000 | MCCS 2,5 / 3,5 X 80 |
| 893764100 | MCCS 2,5 / 3,5 X 115 |
| 893764200 | MCCS 3,5 / 4,5 X 80 |
| 893764300 | MCCS 3,5 / 4,5 X 115 |
| 893761200 | MCCS 1,7 / 2,2 R 80 com guia de soro |
| 893761300 | MCCS 1,7 / 2,2 R 115 com guia de soro |
| 893761400 | MCCS 2,2 / 2,8 R 80 com guia de soro |
| 893761500 | MCCS 2,2 / 2,8 R 115 com guia de soro |
| 893761600 | MCCS 2,5 / 3,5 R 80 com guia de soro |
| 893761700 | MCCS 2,5 / 3,5 R 150 com guia de soro |
| 893761800 | MCCS 3,5 / 4,5 R 80 com guia de soro |
| 893761900 | MCCS 3,5 / 4,5 R 115 com guia de soro |
| 893764400 | MCCS 1,7 / 2,2 SZ 80 com guia de soro |
| 893764500 | MCCS 1,7 / 2,2 SZ 115 com guia de soro |
| 893764600 | MCCS 2,2 / 2,8 SZ 80 com guia de soro |
| 893764700 | MCCS 2,2 / 2,8 SZ 115 com guia de soro |
| 893764800 | MCCS 2,5 / 3,5 SZ 80 com guia de soro |
| 893764900 | MCCS 2,5 / 3,5 SZ 150 com guia de soro |
| 893765000 | MCCS 3,5 / 4,5 SZ 80 com guia de soro |
| 893765100 | MCCS 3,5 / 4,5 SZ 115 com guia de soro |
| 893765200 | MCCS 1,7 / 2,2 ST 80 com guia de soro |
| 893765300 | MCCS 1,7 / 2,2 ST 115 com guia de soro |
| 893765400 | MCCS 2,2 / 2,8 ST 80 com guia de soro |
| 893765500 | MCCS 2,2 / 2,8 ST 115 com guia de soro |
| 893765600 | MCCS 2,5 / 3,5 ST 80 com guia de soro |
| 893765700 | MCCS 2,5 / 3,5 ST 150 com guia de soro |
| 893765800 | MCCS 3,5 / 4,5 ST 80 com guia de soro |
| 893765900 | MCCS 3,5 / 4,5 ST 115 com guia de soro |
| 893766000 | MCCS 1,7 / 2,2 X 80 com guia de soro |
| 893766100 | MCCS 1,7 / 2,2 X 115 com guia de soro |
| 893766200 | MCCS 2,2 / 2,8 X 80 com guia de soro |
| 893766300 | MCCS 2,2 / 2,8 X 115 com guia de soro |
| 893766400 | MCCS 2,5 / 3,5 X 80 com guia de soro |
| 893766500 | MCCS 2,5 / 3,5 X 115 com guia de soro |
| 893766600 | MCCS 3,5 / 4,5 X 80 com guia de soro |
| 893766700 | MCCS 3,5 / 4,5 X 115 com guia de soro |

| Código | Modelo |
|---------------|-------------------------------|
| 893770000 | MCCSAI 2,2 / 2,8 R 80 / 15° |
| 893770200 | MCCSAI 2,2 / 2,8 R 80 / 30° |
| 893772400 | MCCSAI 2,2 / 2,8 R 80 / 40° |
| 893770100 | MCCSAI 2,2 / 2,8 R 115 / 15° |
| 893770300 | MCCSAI 2,2 / 2,8 R 115 / 30° |
| 893772500 | MCCSAI 2,2 / 2,8 R 115 / 40° |
| 893770400 | MCCSAI 2,5 / 3,5 R 80 / 15° |
| 893770600 | MCCSAI 2,5 / 3,5 R 80 / 30° |
| 893772600 | MCCSAI 2,5 / 3,5 R 80 / 40° |
| 893770500 | MCCSAI 2,5 / 3,5 R 115 / 15° |
| 893770700 | MCCSAI 2,5 / 3,5 R 115 / 30° |
| 893772700 | MCCSAI 2,5 / 3,5 R 115 / 40° |
| 893770800 | MCCSAI 3,5 / 4,5 R 80 / 15° |
| 893771000 | MCCSAI 3,5 / 4,5 R 80 / 30° |
| 893772800 | MCCSAI 3,5 / 4,5 R 80 / 40° |
| 893770900 | MCCSAI 3,5 / 4,5 R 115 / 15° |
| 893771100 | MCCSAI 3,5 / 4,5 R 115 / 30° |
| 893772900 | MCCSAI 3,5 / 4,5 R 115 / 40° |
| 893773000 | MCCSAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 15° |
| 893773100 | MCCSAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 30° |
| 893773200 | MCCSAI 2,2 / 2,8 SZ 80 / 40° |
| 893773300 | MCCSAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 15° |
| 893773400 | MCCSAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 30° |
| 893773500 | MCCSAI 2,2 / 2,8 SZ 115 / 40° |
| 893773600 | MCCSAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° |
| 893773700 | MCCSAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° |
| 893773800 | MCCSAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° |
| 893773900 | MCCSAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° |
| 893774000 | MCCSAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° |
| 893774100 | MCCSAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° |
| 893774200 | MCCSAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° |
| 893774300 | MCCSAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° |
| 893774400 | MCCSAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° |
| 893774500 | MCCSAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° |
| 893774600 | MCCSAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° |
| 893774700 | MCCSAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° |
| 893774800 | MCCSAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 15° |
| 893774900 | MCCSAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 30° |

▪ **MCCSAI**

| | |
|-----------|---|
| 893775000 | MCCSAI 2,2 / 2,8 ST 80 / 40° |
| 893775100 | MCCSAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 15° |
| 893775200 | MCCSAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 30° |
| 893775300 | MCCSAI 2,2 / 2,8 ST 115 / 40° |
| 893775400 | MCCSAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° |
| 893775500 | MCCSAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° |
| 893775600 | MCCSAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° |
| 893775700 | MCCSAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° |
| 893775800 | MCCSAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° |
| 893775900 | MCCSAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° |
| 893776000 | MCCSAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° |
| 893776100 | MCCSAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° |
| 893776200 | MCCSAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° |
| 893776300 | MCCSAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° |
| 893776400 | MCCSAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° |
| 893776500 | MCCSAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° |
| 893776600 | MCCSAI 2,2 / 2,8 X 80 / 15° |
| 893776700 | MCCSAI 2,2 / 2,8 X 80 / 30° |
| 893776800 | MCCSAI 2,2 / 2,8 X 80 / 40° |
| 893776900 | MCCSAI 2,2 / 2,8 X 115 / 15° |
| 893777000 | MCCSAI 2,2 / 2,8 X 115 / 30° |
| 893777100 | MCCSAI 2,2 / 2,8 X 115 / 40° |
| 893777200 | MCCSAI 2,5 / 3,5 X 80 / 15° |
| 893777300 | MCCSAI 2,5 / 3,5 X 80 / 30° |
| 893777400 | MCCSAI 2,5 / 3,5 X 80 / 40° |
| 893777500 | MCCSAI 2,5 / 3,5 X 115 / 15° |
| 893777600 | MCCSAI 2,5 / 3,5 X 115 / 30° |
| 893777700 | MCCSAI 2,5 / 3,5 X 115 / 40° |
| 893777800 | MCCSAI 3,5 / 4,5 X 80 / 15° |
| 893777900 | MCCSAI 3,5 / 4,5 X 80 / 30° |
| 893778000 | MCCSAI 3,5 / 4,5 X 80 / 40° |
| 893778100 | MCCSAI 3,5 / 4,5 X 115 / 15° |
| 893778200 | MCCSAI 3,5 / 4,5 X 115 / 30° |
| 893778300 | MCCSAI 3,5 / 4,5 X 115 / 40° |
| 893771200 | MCCSAI 2,2/2,8 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893771400 | MCCSAI 2,2/2,8 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893778400 | MCCSAI 2,2/2,8 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893771300 | MCCSAI 2,2/2,8 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893771500 | MCCSAI 2,2/2,8 R 115 / 30° com guia de soro |

| | |
|-----------|--|
| 893778500 | MCCSAI 2,2/2,8 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893771600 | MCCSAI 2,5 / 3,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893771800 | MCCSAI 2,5 / 3,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893778600 | MCCSAI 2,5 / 3,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893771700 | MCCSAI 2,5 / 3,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893771900 | MCCSAI 2,5 / 3,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893778700 | MCCSAI 2,5 / 3,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893772000 | MCCSAI 3,5 / 4,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893772200 | MCCSAI 3,5 / 4,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893778800 | MCCSAI 3,5 / 4,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893772100 | MCCSAI 3,5 / 4,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893772300 | MCCSAI 3,5 / 4,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893778900 | MCCSAI 3,5 / 4,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893779000 | MCCSAI 2,2/2,8 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893779100 | MCCSAI 2,2/2,8 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893779200 | MCCSAI 2,2/2,8 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893779300 | MCCSAI 2,2/2,8 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893779400 | MCCSAI 2,2/2,8 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893779500 | MCCSAI 2,2/2,8 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893779600 | MCCSAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893779700 | MCCSAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893779800 | MCCSAI 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893779900 | MCCSAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893771010 | MCCSAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893771020 | MCCSAI 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893771030 | MCCSAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893771040 | MCCSAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893771050 | MCCSAI 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893771060 | MCCSAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893771070 | MCCSAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893771080 | MCCSAI 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893771090 | MCCSAI 2,2/2,8 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893771110 | MCCSAI 2,2/2,8 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893771120 | MCCSAI 2,2/2,8 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893771130 | MCCSAI 2,2/2,8 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893771140 | MCCSAI 2,2/2,8 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893771150 | MCCSAI 2,2/2,8 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893771160 | MCCSAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893771170 | MCCSAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° com guia de soro |

| | |
|-----------|--|
| 893771180 | MCCSAI 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893771190 | MCCSAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893771210 | MCCSAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893771220 | MCCSAI 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893771230 | MCCSAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893771240 | MCCSAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893771250 | MCCSAI 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893771260 | MCCSAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893771270 | MCCSAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893771280 | MCCSAI 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893771290 | MCCSAI 2,2 / 2,8 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893771310 | MCCSAI 2,2 / 2,8 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893771320 | MCCSAI 2,2 / 2,8 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893771330 | MCCSAI 2,2 / 2,8 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893771340 | MCCSAI 2,2 / 2,8 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893771350 | MCCSAI 2,2 / 2,8 X 115 / 40° com guia de soro |
| 893771360 | MCCSAI 2,5 / 3,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893771370 | MCCSAI 2,5 / 3,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893771380 | MCCSAI 2,5 / 3,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893771390 | MCCSAI 2,5 / 3,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893771410 | MCCSAI 2,5 / 3,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893771420 | MCCSAI 2,5 / 3,5 X 115 / 40° com guia de soro |
| 893771430 | MCCSAI 3,5 / 4,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893771440 | MCCSAI 3,5 / 4,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893771450 | MCCSAI 3,5 / 4,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893771460 | MCCSAI 3,5 / 4,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893771470 | MCCSAI 3,5 / 4,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893771480 | MCCSAI 3,5 / 4,5 X 115 / 40° com guia de soro |

▪ MCCSAO

| Código | Modelo |
|-----------|------------------------------|
| 893780000 | MCCSAO 2,2 / 2,8 R 80 / 15° |
| 893780200 | MCCSAO 2,2 / 2,8 R 80 / 30° |
| 893782400 | MCCSAO 2,2 / 2,8 R 80 / 40° |
| 893780100 | MCCSAO 2,2 / 2,8 R 115 / 15° |
| 893780300 | MCCSAO 2,2 / 2,8 R 115 / 30° |
| 893782500 | MCCSAO 2,2 / 2,8 R 115 / 40° |
| 893780400 | MCCSAO 2,5 / 3,5 R 80 / 15° |

| | |
|-----------|-------------------------------|
| 893780600 | MCCSAO 2,5 / 3,5 R 80 / 30° |
| 893782600 | MCCSAO 2,5 / 3,5 R 80 / 40° |
| 893780500 | MCCSAO 2,5 / 3,5 R 115 / 15° |
| 893780700 | MCCSAO 2,5 / 3,5 R 115 / 30° |
| 893782700 | MCCSAO 2,5 / 3,5 R 115 / 40° |
| 893780800 | MCCSAO 3,5 / 4,5 R 80 / 15° |
| 893781000 | MCCSAO 3,5 / 4,5 R 80 / 30° |
| 893782800 | MCCSAO 3,5 / 4,5 R 80 / 40° |
| 893780900 | MCCSAO 3,5 / 4,5 R 115 / 15° |
| 893781100 | MCCSAO 3,5 / 4,5 R 115 / 30° |
| 893782900 | MCCSAO 3,5 / 4,5 R 115 / 40° |
| 893783000 | MCCSAO 2,2 / 2,8 SZ 80 / 15° |
| 893783100 | MCCSAO 2,2 / 2,8 SZ 80 / 30° |
| 893783200 | MCCSAO 2,2 / 2,8 SZ 80 / 40° |
| 893783300 | MCCSAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 15° |
| 893783400 | MCCSAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 30° |
| 893783500 | MCCSAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 40° |
| 893783600 | MCCSAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° |
| 893783700 | MCCSAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° |
| 893783800 | MCCSAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° |
| 893783900 | MCCSAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° |
| 893784000 | MCCSAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° |
| 893784100 | MCCSAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° |
| 893784200 | MCCSAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° |
| 893784300 | MCCSAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° |
| 893784400 | MCCSAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° |
| 893784500 | MCCSAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° |
| 893784600 | MCCSAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° |
| 893784700 | MCCSAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° |
| 893784800 | MCCSAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 15° |
| 893784900 | MCCSAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 30° |
| 893785000 | MCCSAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 40° |
| 893785100 | MCCSAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 15° |
| 893785200 | MCCSAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 30° |
| 893785300 | MCCSAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 40° |
| 893785400 | MCCSAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° |
| 893785500 | MCCSAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° |
| 893785600 | MCCSAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° |
| 893785700 | MCCSAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° |

| | |
|-----------|---|
| 893785800 | MCCSAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° |
| 893785900 | MCCSAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° |
| 893786000 | MCCSAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° |
| 893786100 | MCCSAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° |
| 893786200 | MCCSAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° |
| 893786300 | MCCSAO 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° |
| 893786400 | MCCSAO 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° |
| 893786500 | MCCSAO 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° |
| 893786600 | MCCSAO 2,2 / 2,8 X 80 / 15° |
| 893786700 | MCCSAO 2,2 / 2,8 X 80 / 30° |
| 893786800 | MCCSAO 2,2 / 2,8 X 80 / 40° |
| 893786900 | MCCSAO 2,2 / 2,8 X 115 / 15° |
| 893787000 | MCCSAO 2,2 / 2,8 X 115 / 30° |
| 893787100 | MCCSAO 2,2 / 2,8 X 115 / 40° |
| 893787200 | MCCSAO 2,5 / 3,5 X 80 / 15° |
| 893787300 | MCCSAO 2,5 / 3,5 X 80 / 30° |
| 893787400 | MCCSAO 2,5 / 3,5 X 80 / 40° |
| 893787500 | MCCSAO 2,5 / 3,5 X 115 / 15° |
| 893787600 | MCCSAO 2,5 / 3,5 X 115 / 30° |
| 893787700 | MCCSAO 2,5 / 3,5 X 115 / 40° |
| 893787800 | MCCSAO 3,5 / 4,5 X 80 / 15° |
| 893787900 | MCCSAO 3,5 / 4,5 X 80 / 30° |
| 893788000 | MCCSAO 3,5 / 4,5 X 80 / 40° |
| 893788100 | MCCSAO 3,5 / 4,5 X 115 / 15° |
| 893788200 | MCCSAO 3,5 / 4,5 X 115 / 30° |
| 893788300 | MCCSAO 3,5 / 4,5 X 115 / 40° |
| 893781200 | MCCSAO 2,2 / 2,8 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893781400 | MCCSAO 2,2 / 2,8 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893788400 | MCCSAO 2,2 / 2,8 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893781300 | MCCSAO 2,2 / 2,8 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893781500 | MCCSAO 2,2 / 2,8 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893788500 | MCCSAO 2,2 / 2,8 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893781600 | MCCSAO 2,5 / 3,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893781800 | MCCSAO 2,5 / 3,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893788600 | MCCSAO 2,5 / 3,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893781700 | MCCSAO 2,5 / 3,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893781900 | MCCSAO 2,5 / 3,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893788700 | MCCSAO 2,5 / 3,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893782000 | MCCSAO 3,5 / 4,5 R 80 / 15° com guia de soro |

| | |
|-----------|--|
| 893782200 | MCCSAO 3,5 / 4,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893788800 | MCCSAO 3,5 / 4,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893782100 | MCCSAO 3,5 / 4,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893782300 | MCCSAO 3,5 / 4,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893788900 | MCCSAO 3,5 / 4,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893789000 | MCCSAO 2,2 / 2,8 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893789100 | MCCSAO 2,2 / 2,8 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893789200 | MCCSAO 2,2 / 2,8 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893789300 | MCCSAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893789400 | MCCSAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893789500 | MCCSAO 2,2 / 2,8 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893789600 | MCCSAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893789700 | MCCSAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893789800 | MCCSAO 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893789900 | MCCSAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893781010 | MCCSAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893781020 | MCCSAO 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893781030 | MCCSAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893781040 | MCCSAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893781050 | MCCSAO 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893781060 | MCCSAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893781070 | MCCSAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893781080 | MCCSAO 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893781090 | MCCSAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893781110 | MCCSAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893781120 | MCCSAO 2,2 / 2,8 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893781130 | MCCSAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893781140 | MCCSAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893781150 | MCCSAO 2,2 / 2,8 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893781160 | MCCSAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893781170 | MCCSAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893781180 | MCCSAO 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893781190 | MCCSAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893781210 | MCCSAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893781220 | MCCSAO 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893781230 | MCCSAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893781240 | MCCSAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893781250 | MCCSAO 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893781260 | MCCSAO 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° com guia de soro |

| | |
|-----------|---|
| 893781270 | MCCSAO 3,5/4,5 ST 115 /30° com guia de soro |
| 893781280 | MCCSAO 3,5/4,5 ST 115 /40° com guia de soro |
| 893781290 | MCCSAO 2,2 / 2,8 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893781310 | MCCSAO 2,2 / 2,8 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893781320 | MCCSAO 2,2 / 2,8 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893781330 | MCCSAO 2,2 / 2,8 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893781340 | MCCSAO 2,2 / 2,8 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893781350 | MCCSAO 2,2 / 2,8 X 115 / 40° com guia de soro |
| 893781360 | MCCSAO 2,5 / 3,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893781370 | MCCSAO 2,5 / 3,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893781380 | MCCSAO 2,5 / 3,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893781390 | MCCSAO 2,5 / 3,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893781410 | MCCSAO 2,5 / 3,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893781420 | MCCSAO 2,5 / 3,5 X 115 / 40° com guia de soro |
| 893781430 | MCCSAO 3,5 / 4,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893781440 | MCCSAO 3,5 / 4,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893781450 | MCCSAO 3,5 / 4,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893781460 | MCCSAO 3,5 / 4,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893781470 | MCCSAO 3,5 / 4,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893781480 | MCCSAO 3,5 / 4,5 X 115 / 40° com guia de soro |

▪ DCM

| Código | Modelo |
|-----------|----------------------|
| 893800200 | DCM 1,7 / 2,2 R 80 |
| 893800300 | DCM 1,7 / 2,2 R 115 |
| 893800400 | DCM 2,2 / 2,8 R 80 |
| 893800500 | DCM 2,2 / 2,8 R 115 |
| 893800600 | DCM 2,5 / 3,5 R 80 |
| 893800700 | DCM 2,5 / 3,5 R 150 |
| 893800800 | DCM 3,5 / 4,5 R 80 |
| 893800900 | DCM 3,5 / 4,5 R 115 |
| 893802000 | DCM 1,7 / 2,2 SZ 80 |
| 893802100 | DCM 1,7 / 2,2 SZ 115 |
| 893802200 | DCM 2,2 / 2,8 SZ 80 |
| 893802300 | DCM 2,2 / 2,8 SZ 115 |
| 893802400 | DCM 2,5 / 3,5 SZ 80 |
| 893802500 | DCM 2,5 / 3,5 SZ 115 |
| 893802600 | DCM 3,5 / 4,5 SZ 80 |

| | |
|-----------|---------------------------------------|
| 893802700 | DCM 3,5 / 4,5 SZ 115 |
| 893802800 | DCM 1,7 / 2,2 ST 80 |
| 893802900 | DCM 1,7 / 2,2 ST 115 |
| 893803000 | DCM 2,2 / 2,8 ST 80 |
| 893803100 | DCM 2,2 / 2,8 ST 115 |
| 893803200 | DCM 2,5 / 3,5 ST 80 |
| 893803300 | DCM 2,5 / 3,5 ST 115 |
| 893803400 | DCM 3,5 / 4,5 ST 80 |
| 893803500 | DCM 3,5 / 4,5 ST 115 |
| 893803600 | DCM 1,7 / 2,2 X 80 |
| 893803700 | DCM 1,7 / 2,2 X 115 |
| 893803800 | DCM 2,2 / 2,8 X 80 |
| 893803900 | DCM 2,2 / 2,8 X 115 |
| 893804000 | DCM 2,5 / 3,5 X 80 |
| 893804100 | DCM 2,5 / 3,5 X 150 |
| 893804200 | DCM 3,5 / 4,5 X 80 |
| 893804300 | DCM 3,5 / 4,5 X 115 |
| 893801200 | DCM 1,7 / 2,2 R 80 com guia de soro |
| 893801300 | DCM 1,7 / 2,2 R 115 com guia de soro |
| 893801400 | DCM 2,2 / 2,8 R 80 com guia de soro |
| 893801500 | DCM 2,2 / 2,8 R 115 com guia de soro |
| 893801600 | DCM 2,5 / 3,5 R 80 com guia de soro |
| 893801700 | DCM 2,5 / 3,5 R 115 com guia de soro |
| 893801800 | DCM 3,5 / 4,5 R 80 com guia de soro |
| 893801900 | DCM 3,5 / 4,5 R 115 com guia de soro |
| 893804400 | DCM 1,7 / 2,2 SZ 80 com guia de soro |
| 893804500 | DCM 1,7 / 2,2 SZ 115 com guia de soro |
| 893804600 | DCM 2,2 / 2,8 SZ 80 com guia de soro |
| 893804700 | DCM 2,2 / 2,8 SZ 115 com guia de soro |
| 893804800 | DCM 2,5 / 3,5 SZ 80 com guia de soro |
| 893804900 | DCM 2,5 / 3,5 SZ 115 com guia de soro |
| 893805000 | DCM 3,5 / 4,5 SZ 80 com guia de soro |
| 893805100 | DCM 3,5 / 4,5 SZ 115 com guia de soro |
| 893805200 | DCM 1,7 / 2,2 ST 80 com guia de soro |
| 893805300 | DCM 1,7 / 2,2 ST 115 com guia de soro |
| 893805400 | DCM 2,2 / 2,8 ST 80 com guia de soro |
| 893805500 | DCM 2,2 / 2,8 ST 115 com guia de soro |
| 893805600 | DCM 2,5 / 3,5 ST 80 com guia de soro |
| 893805700 | DCM 2,5 / 3,5 ST 115 com guia de soro |

| | |
|-----------|---------------------------------------|
| 893805800 | DCM 3,5 / 4,5 ST 80 com guia de soro |
| 893805900 | DCM 3,5 / 4,5 ST 115 com guia de soro |
| 893806000 | DCM 1,7 / 2,2 X 80 com guia de soro |
| 893806100 | DCM 1,7 / 2,2 X 115 com guia de soro |
| 893806200 | DCM 2,2 / 2,8 X 80 com guia de soro |
| 893806300 | DCM 2,2 / 2,8 X 115 com guia de soro |
| 893806400 | DCM 2,5 / 3,5 X 80 com guia de soro |
| 893806500 | DCM 2,5 / 3,5 X 115 com guia de soro |
| 893806600 | DCM 3,5 / 4,5 X 80 com guia de soro |
| 893806700 | DCM 3,5 / 4,5 X 115 com guia de soro |

▪ RB

| Código | Modelo |
|-----------|--------------------------------------|
| 893820000 | RB 2,5 / 3,5 R 80 |
| 893820100 | RB 2,5 / 3,5 R 115 |
| 893820200 | RB 3,5 / 4,5 R 80 |
| 893820300 | RB 3,5 / 4,5 R 115 |
| 893820800 | RB 2,5 / 3,5 SZ 80 |
| 893820900 | RB 2,5 / 3,5 SZ 115 |
| 893821000 | RB 3,5 / 4,5 SZ 80 |
| 893821100 | RB 3,5 / 4,5 SZ 115 |
| 893821200 | RB 2,5 / 3,5 ST 80 |
| 893821300 | RB 2,5 / 3,5 ST 115 |
| 893821400 | RB 3,5 / 4,5 ST 80 |
| 893821500 | RB 3,5 / 4,5 ST 115 |
| 893821600 | RB 2,5 / 3,5 X 80 |
| 893821700 | RB 2,5 / 3,5 X 115 |
| 893821800 | RB 3,5 / 4,5 X 80 |
| 893821900 | RB 3,5 / 4,5 X 115 |
| 893820400 | RB 2,5 / 3,5 R 80 com guia de soro |
| 893820500 | RB 2,5 / 3,5 R 115 com guia de soro |
| 893820600 | RB 3,5 / 4,5 R 80 com guia de soro |
| 893820700 | RB 3,5 / 4,5 R 115 com guia de soro |
| 893822000 | RB 2,5 / 3,5 SZ 80 com guia de soro |
| 893822100 | RB 2,5 / 3,5 SZ 115 com guia de soro |
| 893822200 | RB 3,5 / 4,5 SZ 80 com guia de soro |
| 893822300 | RB 3,5 / 4,5 SZ 115 com guia de soro |
| 893822400 | RB 2,5 / 3,5 ST 80 com guia de soro |
| 893822500 | RB 2,5 / 3,5 ST 115 com guia de soro |

| | |
|-----------|--------------------------------------|
| 893822600 | RB 3,5 / 4,5 ST 80 com guia de soro |
| 893822700 | RB 3,5 / 4,5 ST 115 com guia de soro |
| 893822800 | RB 2,5 / 3,5 X 80 com guia de soro |
| 893822900 | RB 2,5 / 3,5 X 115 com guia de soro |
| 893823000 | RB 3,5 / 4,5 X 80 com guia de soro |
| 893823100 | RB 3,5 / 4,5 X 115 com guia de soro |

▪ RBA

| Código | Modelo |
|-----------|----------------------------|
| 893830000 | RBA 2,5 / 3,5 R 80 / 15° |
| 893830200 | RBA 2,5 / 3,5 R 80 / 30° |
| 893831600 | RBA 2,5 / 3,5 R 80 / 40° |
| 893830100 | RBA 2,5 / 3,5 R 115 / 15° |
| 893830300 | RBA 2,5 / 3,5 R 115 / 30° |
| 893831700 | RBA 2,5 / 3,5 R 115 / 40° |
| 893830400 | RBA 3,5 / 4,5 R 80 / 15° |
| 893830600 | RBA 3,5 / 4,5 R 80 / 30° |
| 893831800 | RBA 3,5 / 4,5 R 80 / 40° |
| 893830500 | RBA 3,5 / 4,5 R 115 / 15° |
| 893830700 | RBA 3,5 / 4,5 R 115 / 30° |
| 893831900 | RBA 3,5 / 4,5 R 115 / 40° |
| 893832000 | RBA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° |
| 893832100 | RBA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° |
| 893832200 | RBA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° |
| 893832300 | RBA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° |
| 893832400 | RBA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° |
| 893832500 | RBA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° |
| 893832600 | RBA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° |
| 893832700 | RBA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° |
| 893832800 | RBA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° |
| 893832900 | RBA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° |
| 893833000 | RBA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° |
| 893833100 | RBA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° |
| 893833200 | RBA 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° |
| 893833300 | RBA 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° |
| 893833400 | RBA 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° |
| 893833500 | RBA 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° |

| | |
|-----------|---|
| 893833600 | RBA 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° |
| 893833700 | RBA 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° |
| 893833800 | RBA 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° |
| 893833900 | RBA 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° |
| 893834000 | RBA 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° |
| 893834100 | RBA 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° |
| 893834200 | RBA 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° |
| 893834300 | RBA 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° |
| 893834400 | RBA 2,5 / 3,5 X 80 / 15° |
| 893834500 | RBA 2,5 / 3,5 X 80 / 30° |
| 893834600 | RBA 2,5 / 3,5 X 80 / 40° |
| 893834700 | RBA 2,5 / 3,5 X 115 / 15° |
| 893834800 | RBA 2,5 / 3,5 X 115 / 30° |
| 893834900 | RBA 2,5 / 3,5 X 115 / 40° |
| 893835000 | RBA 3,5 / 4,5 X 80 / 15° |
| 893835100 | RBA 3,5 / 4,5 X 80 / 30° |
| 893835200 | RBA 3,5 / 4,5 X 80 / 40° |
| 893835300 | RBA 3,5 / 4,5 X 115 / 15° |
| 893835400 | RBA 3,5 / 4,5 X 115 / 30° |
| 893835500 | RBA 3,5 / 4,5 X 115 / 40° |
| 893830800 | RBA 2,5 / 3,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893831000 | RBA 2,5 / 3,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893835600 | RBA 2,5 / 3,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893830900 | RBA 2,5 / 3,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893831100 | RBA 2,5 / 3,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893835700 | RBA 2,5 / 3,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893831200 | RBA 3,5 / 4,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893831400 | RBA 3,5 / 4,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893835800 | RBA 3,5 / 4,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893831300 | RBA 3,5 / 4,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893831500 | RBA 3,5 / 4,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893835900 | RBA 3,5 / 4,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893836000 | RBA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893836100 | RBA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893836200 | RBA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893836300 | RBA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893836400 | RBA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893836500 | RBA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893836600 | RBA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |

| | |
|-----------|---|
| 893836700 | RBA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893836800 | RBA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893836900 | RBA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893837000 | RBA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893837100 | RBA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893837200 | RBA 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893837300 | RBA 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893837400 | RBA 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893837500 | RBA 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893837600 | RBA 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893837700 | RBA 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893837800 | RBA 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893837900 | RBA 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893838000 | RBA 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893838100 | RBA 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893838200 | RBA 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893838300 | RBA 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893838400 | RBA 2,5 / 3,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893838500 | RBA 2,5 / 3,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893838600 | RBA 2,5 / 3,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893838700 | RBA 2,5 / 3,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893838800 | RBA 2,5 / 3,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893838900 | RBA 2,5 / 3,5 X 115 / 40° com guia de soro |
| 893839000 | RBA 3,5 / 4,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893839100 | RBA 3,5 / 4,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893839200 | RBA 3,5 / 4,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893839300 | RBA 3,5 / 4,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893839400 | RBA 3,5 / 4,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893839500 | RBA 3,5 / 4,5 X 115 / 40° com guia de soro |

▪ DOA

| Código | Modelo |
|-----------|---------------------------|
| 893840000 | DOA 2,5 / 3,5 R 80 / 15° |
| 893840200 | DOA 2,5 / 3,5 R 80 / 30° |
| 893841600 | DOA 2,5 / 3,5 R 80 / 40° |
| 893840100 | DOA 2,5 / 3,5 R 115 / 15° |
| 893840300 | DOA 2,5 / 3,5 R 115 / 30° |
| 893841700 | DOA 2,5 / 3,5 R 115 / 40° |

| | |
|-----------|----------------------------|
| 893840400 | DOA 3,5 / 4,5 R 80 / 15° |
| 893840600 | DOA 3,5 / 4,5 R 80 / 30° |
| 893841800 | DOA 3,5 / 4,5 R 80 / 40° |
| 893840500 | DOA 3,5 / 4,5 R 115 / 15° |
| 893840700 | DOA 3,5 / 4,5 R 115 / 30° |
| 893841900 | DOA 3,5 / 4,5 R 115 / 40° |
| 893842000 | DOA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° |
| 893842100 | DOA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° |
| 893842200 | DOA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° |
| 893842300 | DOA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° |
| 893842400 | DOA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° |
| 893842500 | DOA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° |
| 893842600 | DOA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° |
| 893842700 | DOA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° |
| 893842800 | DOA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° |
| 893842900 | DOA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° |
| 893843000 | DOA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° |
| 893843100 | DOA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° |
| 893843200 | DOA 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° |
| 893843300 | DOA 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° |
| 893843400 | DOA 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° |
| 893843500 | DOA 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° |
| 893843600 | DOA 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° |
| 893843700 | DOA 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° |
| 893843800 | DOA 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° |
| 893843900 | DOA 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° |
| 893844000 | DOA 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° |
| 893844100 | DOA 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° |
| 893844200 | DOA 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° |
| 893844300 | DOA 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° |
| 893844400 | DOA 2,5 / 3,5 X 80 / 15° |
| 893844500 | DOA 2,5 / 3,5 X 80 / 30° |
| 893844600 | DOA 2,5 / 3,5 X 80 / 40° |
| 893844700 | DOA 2,5 / 3,5 X 115 / 15° |
| 893844800 | DOA 2,5 / 3,5 X 115 / 30° |
| 893844900 | DOA 2,5 / 3,5 X 115 / 40° |
| 893845000 | DOA 3,5 / 4,5 X 80 / 15° |
| 893845100 | DOA 3,5 / 4,5 X 80 / 30° |
| 893845200 | DOA 3,5 / 4,5 X 80 / 40° |

| | |
|-----------|---|
| 893845300 | DOA 3,5 / 4,5 X 115 / 15° |
| 893845400 | DOA 3,5 / 4,5 X 115 / 30° |
| 893845500 | DOA 3,5 / 4,5 X 115 / 40° |
| 893840800 | DOA 2,5 / 3,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893841000 | DOA 2,5 / 3,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893845600 | DOA 2,5 / 3,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893840900 | DOA 2,5 / 3,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893841100 | DOA 2,5 / 3,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893845700 | DOA 2,5 / 3,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893841200 | DOA 3,5 / 4,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893841400 | DOA 3,5 / 4,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893845800 | DOA 3,5 / 4,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893841300 | DOA 3,5 / 4,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893841500 | DOA 3,5 / 4,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893845900 | DOA 3,5 / 4,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893846000 | DOA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893846100 | DOA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893846200 | DOA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893846300 | DOA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893846400 | DOA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893846500 | DOA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893846600 | DOA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893846700 | DOA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893846800 | DOA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893846900 | DOA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893847000 | DOA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893847100 | DOA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893847200 | DOA 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893847300 | DOA 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893847400 | DOA 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893847500 | DOA 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893847600 | DOA 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893847700 | DOA 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893847800 | DOA 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893847900 | DOA 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893848000 | DOA 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893848100 | DOA 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893848200 | DOA 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893848300 | DOA 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° com guia de soro |

| | |
|-----------|--|
| 893848400 | DOA 2,5 / 3,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893848500 | DOA 2,5 / 3,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893848600 | DOA 2,5 / 3,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893848700 | DOA 2,5 / 3,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893848800 | DOA 2,5 / 3,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893848900 | DOA 2,5 / 3,5 X 115 / 40° com guia de soro |
| 893849000 | DOA 3,5 / 4,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893849100 | DOA 3,5 / 4,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893849200 | DOA 3,5 / 4,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893849300 | DOA 3,5 / 4,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893849400 | DOA 3,5 / 4,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893849500 | DOA 3,5 / 4,5 X 115 / 40° com guia de soro |

- BA

| Código | Modelo |
|-----------|--------------------------------------|
| 893850000 | BA 2,5 / 3,5 R 80 |
| 893850100 | BA 2,5 / 3,5 R 150 |
| 893850200 | BA 3,5 / 4,5 R 80 |
| 893850300 | BA 3,5 / 4,5 R 115 |
| 893850800 | BA 2,5 / 3,5 SZ 80 |
| 893850900 | BA 2,5 / 3,5 SZ 115 |
| 893851000 | BA 3,5 / 4,5 SZ 80 |
| 893851100 | BA 3,5 / 4,5 SZ 115 |
| 893851200 | BA 2,5 / 3,5 ST 80 |
| 893851300 | BA 2,5 / 3,5 ST 115 |
| 893851400 | BA 3,5 / 4,5 ST 80 |
| 893851500 | BA 3,5 / 4,5 ST 115 |
| 893851600 | BA 2,5 / 3,5 X 80 |
| 893851700 | BA 2,5 / 3,5 X 115 |
| 893851800 | BA 3,5 / 4,5 X 80 |
| 893851900 | BA 3,5 / 4,5 X 115 |
| 893850400 | BA 2,5 / 3,5 R 80 com guia de soro |
| 893850500 | BA 2,5 / 3,5 R 115 com guia de soro |
| 893850600 | BA 3,5 / 4,5 R 80 com guia de soro |
| 893850700 | BA 3,5 / 4,5 R 115 com guia de soro |
| 893852000 | BA 2,5 / 3,5 SZ 80 com guia de soro |
| 893852100 | BA 2,5 / 3,5 SZ 115 com guia de soro |
| 893852200 | BA 3,5 / 4,5 SZ 80 com guia de soro |

| | |
|-----------|--------------------------------------|
| 893852300 | BA 3,5 / 4,5 SZ 115 com guia de soro |
| 893852400 | BA 2,5 / 3,5 ST 80 com guia de soro |
| 893852500 | BA 2,5 / 3,5 ST 115 com guia de soro |
| 893852600 | BA 3,5 / 4,5 ST 80 com guia de soro |
| 893852700 | BA 3,5 / 4,5 ST 115 com guia de soro |
| 893852800 | BA 2,5 / 3,5 X 80 com guia de soro |
| 893852900 | BA 2,5 / 3,5 X 115 com guia de soro |
| 893853000 | BA 3,5 / 4,5 X 80 com guia de soro |
| 893853100 | BA 3,5 / 4,5 X 115 com guia de soro |

- BAA

| Código | Modelo |
|-----------|----------------------------|
| 893860000 | BAA 2,5 / 3,5 R 80 / 15° |
| 893860200 | BAA 2,5 / 3,5 R 80 / 30° |
| 893861600 | BAA 2,5 / 3,5 R 80 / 40° |
| 893860100 | BAA 2,5 / 3,5 R 115 / 15° |
| 893860300 | BAA 2,5 / 3,5 R 115 / 30° |
| 893861700 | BAA 2,5 / 3,5 R 115 / 40° |
| 893860400 | BAA 3,5 / 4,5 R 80 / 15° |
| 893860600 | BAA 3,5 / 4,5 R 80 / 30° |
| 893861800 | BAA 3,5 / 4,5 R 80 / 40° |
| 893860500 | BAA 3,5 / 4,5 R 115 / 15° |
| 893860700 | BAA 3,5 / 4,5 R 115 / 30° |
| 893861900 | BAA 3,5 / 4,5 R 115 / 40° |
| 893862000 | BAA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° |
| 893862100 | BAA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° |
| 893862200 | BAA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° |
| 893862300 | BAA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° |
| 893862400 | BAA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° |
| 893862500 | BAA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° |
| 893862600 | BAA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° |
| 893862700 | BAA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° |
| 893862800 | BAA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° |
| 893862900 | BAA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° |
| 893863000 | BAA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° |
| 893863100 | BAA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° |
| 893863200 | BAA 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° |

| | |
|-----------|---|
| 893863300 | BAA 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° |
| 893863400 | BAA 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° |
| 893863500 | BAA 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° |
| 893863600 | BAA 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° |
| 893863700 | BAA 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° |
| 893863800 | BAA 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° |
| 893863900 | BAA 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° |
| 893864000 | BAA 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° |
| 893864100 | BAA 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° |
| 893864200 | BAA 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° |
| 893864300 | BAA 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° |
| 893864400 | BAA 2,5 / 3,5 X 80 / 15° |
| 893864500 | BAA 2,5 / 3,5 X 80 / 30° |
| 893864600 | BAA 2,5 / 3,5 X 80 / 40° |
| 893864700 | BAA 2,5 / 3,5 X 115 / 15° |
| 893864800 | BAA 2,5 / 3,5 X 115 / 30° |
| 893864900 | BAA 2,5 / 3,5 X 115 / 40° |
| 893865000 | BAA 3,5 / 4,5 X 80 / 15° |
| 893865100 | BAA 3,5 / 4,5 X 80 / 30° |
| 893865200 | BAA 3,5 / 4,5 X 80 / 40° |
| 893865300 | BAA 3,5 / 4,5 X 115 / 15° |
| 893865400 | BAA 3,5 / 4,5 X 115 / 30° |
| 893865500 | BAA A 3,5 / 4,5 X 115 / 40° |
| 893860800 | BAA 2,5 / 3,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893861000 | BAA 2,5 / 3,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893865600 | BAA 2,5 / 3,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893860900 | BAA 2,5 / 3,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893861100 | BAA 2,5 / 3,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893865700 | BAA 2,5 / 3,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893861200 | BAA 3,5 / 4,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893861400 | BAA 3,5 / 4,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893865800 | BAA 3,5 / 4,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893861300 | BAA 3,5 / 4,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893861500 | BAA 3,5 / 4,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893865900 | BAA 3,5 / 4,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893866000 | BAA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893866100 | BAA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893866200 | BAA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893866300 | BAA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |

| | |
|-----------|--|
| 893866400 | BAA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893866500 | BAA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893866600 | BAA A 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893866700 | BAA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893866800 | BAA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893866900 | BAA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893867000 | BAA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893867100 | BAA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893867200 | BAA 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893867300 | BAA 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893867400 | BAA 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893867500 | BAA 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893867600 | BAA 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893867700 | BAA 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893867800 | BAA 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893867900 | BAA 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893868000 | BAA 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893868100 | BAA 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893868200 | BAA 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893868300 | BAA 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893868400 | BAA 2,5 / 3,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893868500 | BAA 2,5 / 3,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893868600 | BAA 2,5 / 3,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893868700 | BAA 2,5 / 3,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893868800 | BAA 2,5 / 3,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893868900 | BAA 2,5 / 3,5 X 115 / 40° com guia de soro |
| 893869000 | BAA 3,5 / 4,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893869100 | BAA 3,5 / 4,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893869200 | BAA 3,5 / 4,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893869300 | BAA 3,5 / 4,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893869400 | BAA 3,5 / 4,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893869500 | BAA 3,5 / 4,5 X 115 / 40° com guia de soro |

▪ PA

| Código | Modelo |
|-----------|-------------------------|
| 893880000 | PA 2,5 / 3,5 R 80 / 15° |
| 893880200 | PA 2,5 / 3,5 R 80 / 30° |
| 893881600 | PA 2,5 / 3,5 R 80 / 40° |

| | |
|-----------|---------------------------|
| 893880100 | PA 2,5 / 3,5 R 115 / 15° |
| 893880300 | PA 2,5 / 3,5 R 115 / 30° |
| 893881700 | PA 2,5 / 3,5 R 115 / 40° |
| 893880400 | PA 3,5 / 4,5 R 80 / 15° |
| 893880600 | PA 3,5 / 4,5 R 80 / 30° |
| 893881800 | PA 3,5 / 4,5 R 80 / 40° |
| 893880500 | PA 3,5 / 4,5 R 115 / 15° |
| 893880700 | PA 3,5 / 4,5 R 115 / 30° |
| 893881900 | PA 3,5 / 4,5 R 115 / 40° |
| 893882000 | PA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° |
| 893882100 | PA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° |
| 893882200 | PA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° |
| 893882300 | PA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° |
| 893882400 | PA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° |
| 893882500 | PA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° |
| 893882600 | PA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° |
| 893882700 | PA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° |
| 893882800 | PA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° |
| 893882900 | PA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° |
| 893883000 | PA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° |
| 893883100 | PA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° |
| 893883200 | PA 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° |
| 893883300 | PA 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° |
| 893883400 | PA 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° |
| 893883500 | PA 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° |
| 893883600 | PA 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° |
| 893883700 | PA 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° |
| 893883800 | PA 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° |
| 893883900 | PA 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° |
| 893884000 | PA 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° |
| 893884100 | PA 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° |
| 893884200 | PA 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° |
| 893884300 | PA 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° |
| 893884400 | PA 2,5 / 3,5 X 80 / 15° |
| 893884500 | PA 2,5 / 3,5 X 80 / 30° |
| 893884600 | PA 2,5 / 3,5 X 80 / 40° |
| 893884700 | PA 2,5 / 3,5 X 115 / 15° |
| 893884800 | PA 2,5 / 3,5 X 115 / 30° |
| 893884900 | PA 2,5 / 3,5 X 115 / 40° |

| | |
|-----------|--|
| 893885000 | PA 3,5 / 4,5 X 80 / 15° |
| 893885100 | PA 3,5 / 4,5 X 80 / 30° |
| 893885200 | PA 3,5 / 4,5 X 80 / 40° |
| 893885300 | PA 3,5 / 4,5 X 115 / 15° |
| 893885400 | PA 3,5 / 4,5 X 115 / 30° |
| 893885500 | PA 3,5 / 4,5 X 115 / 40° |
| 893880800 | PA 2,5 / 3,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893881000 | PA 2,5 / 3,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893885600 | PA 2,5 / 3,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893880900 | PA 2,5 / 3,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893881100 | PA 2,5 / 3,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893885700 | PA 2,5 / 3,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893881200 | PA 3,5 / 4,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893881400 | PA 3,5 / 4,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893885800 | PA 3,5 / 4,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893881300 | PA 3,5 / 4,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893881500 | PA 3,5 / 4,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893885900 | PA 3,5 / 4,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893886000 | PA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893886100 | PA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893886200 | PA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893886300 | PA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893886400 | PA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893886500 | PA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893886600 | PA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893886700 | PA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893886800 | PA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893886900 | PA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893887000 | PA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893887100 | PA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893887200 | PA 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893887300 | PA 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893887400 | PA 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893887500 | PA 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893887600 | PA 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893887700 | PA 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893887800 | PA 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893887900 | PA 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893888000 | PA 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° com guia de soro |

| | |
|-----------|--|
| 893888100 | PA 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893888200 | PA 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893888300 | PA 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893888400 | PA 2,5 / 3,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893888500 | PA 2,5 / 3,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893888600 | PA 2,5 / 3,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893888700 | PA 2,5 / 3,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893888800 | PA 2,5 / 3,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893888900 | PA 2,5 / 3,5 X 115 / 40° com guia de soro |
| 893889000 | PA 3,5 / 4,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893889100 | PA 3,5 / 4,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893889200 | PA 3,5 / 4,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893889300 | PA 3,5 / 4,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893889400 | PA 3,5 / 4,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893889500 | PA 3,5 / 4,5 X 115 / 40° com guia de soro |

▪ OB

| Código | Modelo |
|-----------|-------------------------------------|
| 893890000 | OB 2,5 / 3,5 R 80 |
| 893890100 | OB 2,5 / 3,5 R 115 |
| 893890200 | OB 3,5 / 4,5 R 80 |
| 893890300 | OB 3,5 / 4,5 R 115 |
| 893890800 | OB 2,5 / 3,5 SZ 80 |
| 893890900 | OB 2,5 / 3,5 SZ 150 |
| 893891000 | OB 3,5 / 4,5 SZ 80 |
| 893891100 | OB 3,5 / 4,5 SZ 115 |
| 893891200 | OB 2,5 / 3,5 ST 80 |
| 893891300 | OB 2,5 / 3,5 ST 115 |
| 893891400 | OB 3,5 / 4,5 ST 80 |
| 893891500 | OB 3,5 / 4,5 ST 115 |
| 893891600 | OB 2,5 / 3,5 X 80 |
| 893891700 | OB 2,5 / 3,5 X 115 |
| 893891800 | OB 3,5 / 4,5 X 80 |
| 893891900 | OB 3,5 / 4,5 X 115 |
| 893890400 | OB 2,5 / 3,5 R 80 com guia de soro |
| 893890500 | OB 2,5 / 3,5 R 115 com guia de soro |
| 893890600 | OB 3,5 / 4,5 R 80 com guia de soro |
| 893890700 | OB 3,5 / 4,5 R 115 com guia de soro |

| | |
|-----------|--------------------------------------|
| 893892000 | OB 2,5 / 3,5 SZ 80 com guia de soro |
| 893892100 | OB 2,5 / 3,5 SZ 150 com guia de soro |
| 893892200 | OB 3,5 / 4,5 SZ 80 com guia de soro |
| 893892300 | OB 3,5 / 4,5 SZ 115 com guia de soro |
| 893892400 | OB 2,5 / 3,5 ST 80 com guia de soro |
| 893892500 | OB 2,5 / 3,5 ST 150 com guia de soro |
| 893892600 | OB 3,5 / 4,5 ST 80 com guia de soro |
| 893892700 | OB 3,5 / 4,5 ST 115 com guia de soro |
| 893892800 | OB 2,5 / 3,5 X 80 com guia de soro |
| 893892900 | OB 2,5 / 3,5 X 150 com guia de soro |
| 893893000 | OB 3,5 / 4,5 X 80 com guia de soro |
| 893893100 | OB 3,5 / 4,5 X 115 com guia de soro |

▪ OBA

| Código | Modelo |
|-----------|----------------------------|
| 893900000 | OBA 2,5 / 3,5 R 80 / 15° |
| 893900200 | OBA 2,5 / 3,5 R 80 / 30° |
| 893901600 | OBA 2,5 / 3,5 R 80 / 40° |
| 893900100 | OBA 2,5 / 3,5 R 115 / 15° |
| 893900300 | OBA 2,5 / 3,5 R 115 / 30° |
| 893901700 | OBA 2,5 / 3,5 R 115 / 40° |
| 893900400 | OBA 3,5 / 4,5 R 80 / 15° |
| 893900600 | OBA 3,5 / 4,5 R 80 / 30° |
| 893901800 | OBA 3,5 / 4,5 R 80 / 40° |
| 893900500 | OBA 3,5 / 4,5 R 115 / 15° |
| 893900700 | OBA 3,5 / 4,5 R 115 / 30° |
| 893901900 | OBA 3,5 / 4,5 R 115 / 40° |
| 893902000 | OBA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° |
| 893902100 | OBA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° |
| 893902200 | OBA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° |
| 893902300 | OBA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° |
| 893902400 | OBA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° |
| 893902600 | OBA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° |
| 893902700 | OBA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° |
| 893902800 | OBA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° |
| 893902900 | OBA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° |
| 893903000 | OBA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° |

| | |
|-----------|--|
| 893903100 | OBA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° |
| 893903200 | OBA 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° |
| 893903300 | OBA 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° |
| 893903400 | OBA 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° |
| 893903500 | OBA 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° |
| 893903600 | OBA 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° |
| 893903700 | OBA 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° |
| 893903800 | OBA 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° |
| 893903900 | OBA 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° |
| 893904000 | OBA 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° |
| 893904100 | OBA 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° |
| 893904200 | OBA 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° |
| 893904300 | OBA 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° |
| 893904400 | OBA 2,5 / 3,5 X 80 / 15° |
| 893904500 | OBA 2,5 / 3,5 X 80 / 30° |
| 893904600 | OBA 2,5 / 3,5 X 80 / 40° |
| 893904700 | OBA 2,5 / 3,5 X 115 / 15° |
| 893904800 | OBA 2,5 / 3,5 X 115 / 30° |
| 893904900 | OBA 2,5 / 3,5 X 115 / 40° |
| 893905000 | OBA 3,5 / 4,5 X 80 / 15° |
| 893905100 | OBA 3,5 / 4,5 X 80 / 30° |
| 893905200 | OBA 3,5 / 4,5 X 80 / 40° |
| 893905300 | OBA 3,5 / 4,5 X 115 / 15° |
| 893905400 | OBA 3,5 / 4,5 X 115 / 30° |
| 893905500 | OBA A 3,5 / 4,5 X 115 / 40° |
| 893900800 | OBA 2,5 / 3,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893901000 | OBA 2,5 / 3,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893905600 | OBA 2,5 / 3,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893900900 | OBA 2,5 / 3,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893901100 | OBA 2,5 / 3,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893905700 | OBA 2,5 / 3,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893901200 | OBA 3,5 / 4,5 R 80 / 15° com guia de soro |
| 893901400 | OBA 3,5 / 4,5 R 80 / 30° com guia de soro |
| 893905800 | OBA 3,5 / 4,5 R 80 / 40° com guia de soro |
| 893901300 | OBA 3,5 / 4,5 R 115 / 15° com guia de soro |
| 893901500 | OBA 3,5 / 4,5 R 115 / 30° com guia de soro |
| 893905900 | OBA 3,5 / 4,5 R 115 / 40° com guia de soro |
| 893906000 | OBA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893906100 | OBA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |

| | |
|-----------|---|
| 893906200 | OBA 2,5 / 3,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893906300 | OBA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893906400 | OBA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893906500 | OBA 2,5 / 3,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893906600 | OBA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 15° com guia de soro |
| 893906700 | OBA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 30° com guia de soro |
| 893906800 | OBA 3,5 / 4,5 SZ 80 / 40° com guia de soro |
| 893906900 | OBA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 15° com guia de soro |
| 893907000 | OBA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 30° com guia de soro |
| 893907100 | OBA 3,5 / 4,5 SZ 115 / 40° com guia de soro |
| 893907200 | OBA 2,5 / 3,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893907300 | OBA 2,5 / 3,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893907400 | OBA 2,5 / 3,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893907500 | OBA 2,5 / 3,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893907600 | OBA 2,5 / 3,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893907700 | OBA 2,5 / 3,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893907800 | OBA 3,5 / 4,5 ST 80 / 15° com guia de soro |
| 893907900 | OBA 3,5 / 4,5 ST 80 / 30° com guia de soro |
| 893908000 | OBA 3,5 / 4,5 ST 80 / 40° com guia de soro |
| 893908100 | OBA 3,5 / 4,5 ST 115 / 15° com guia de soro |
| 893908200 | OBA 3,5 / 4,5 ST 115 / 30° com guia de soro |
| 893908300 | OBA 3,5 / 4,5 ST 115 / 40° com guia de soro |
| 893908400 | OBA 2,5 / 3,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893908500 | OBA 2,5 / 3,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893908600 | OBA 2,5 / 3,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893908700 | OBA 2,5 / 3,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893908800 | OBA 2,5 / 3,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893908900 | OBA 2,5 / 3,5 X 115 / 40° com guia de soro |
| 893909000 | OBA 3,5 / 4,5 X 80 / 15° com guia de soro |
| 893909100 | OBA 3,5 / 4,5 X 80 / 30° com guia de soro |
| 893909200 | OBA 3,5 / 4,5 X 80 / 40° com guia de soro |
| 893909300 | OBA 3,5 / 4,5 X 115 / 15° com guia de soro |
| 893909400 | OBA 3,5 / 4,5 X 115 / 30° com guia de soro |
| 893909500 | OBA 3,5 / 4,5 X 115 / 40° com guia de soro |



Fabricado por:

RAZEK EQUIPAMENTOS LTDA

Alameda Sinlioku Tanaka, 170 - Parque Tecnológico Damha I
São Carlos/SP - CEP 13565-261 - CNPJ 07.489.080/0001-30
Resp. Técnico: Renaldo Massini Jr. - CREA SP 0601706815
n.º ANVISA: 80356130086 - Nome Técnico: Cântulas Metálicas
Atendimento ao Consumidor: Fone: +55 16 2107 2345



21-MAN-100R Rev.: 03