



CATÁLOGO FRESAS E BROCAS MACOM



Brocas Automáticas

REGISTRO ANVISA 10243070038

Brocas Automáticas Hyperion

REGISTRO ANVISA 10243070074



Brocas Automáticas

Modelos compatíveis com os equipamentos com encaixe Hudson

Modelo	Diâmetro	Referência
	Ø7/11mm (8)	MA-1014AH
	Ø11/14mm (12)	MA-1014BH
	Ø14/17mm (14)	MA-1014CH
	Ø7/11mm (8)	MA-S7A
	Ø11/14mm (12)	MA-S11A
	Ø14/17mm (14)	MA-S14A

Brocas Automáticas

Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-800B, MA-15000, MA-30000

Modelo	Diâmetro	Referência
	Ø7/11mm (8)	MA-1014A
	Ø11/14mm (12)	MA-1014B
	Ø14/17mm (14)	MA-1014C
	Ø7/11mm (8)	MA-H7A
	Ø11/14mm (12)	MA-H11A
	Ø14/17mm (14)	MA-H14A



Nota: Imagens Ilustrativas












Fresas Esféricas Cortantes

REGISTRO ANVISA 10243070038



Fresas Esféricas Cortantes 70mm

Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-800B e MA-30000

Modelo	Diâmetro Comprimento	Referência	Compatibilidade
	Ø1,0 - 70mm	MA-DRC10	
	Ø1,5 - 70mm	MA-DRC15	
	Ø2,0 - 70mm	MA-DRC20	
	Ø2,5 - 70mm	MA-DRC25	
	Ø3,0 - 70mm	MA-DRC30	
	Ø3,5 - 70mm	MA-DRC35	
	Ø4,0 - 70mm	MA-DRC40	
	Ø4,5 - 70mm	MA-DRC45	
	Ø5,0 - 70mm	MA-DRC50	
	Ø5,5 - 70mm	MA-DRC55	
	Ø6,0 - 70mm	MA-DRC60	



*Para os modelos indicados e outras medidas, favor consultar um de nossos representantes.

Fresas Esféricas Cortantes 80mm

Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-15000 e MA-30000

Modelo	Diâmetro Comprimento	Referência	Compatibilidade
--------	----------------------	------------	-----------------

	Ø1,0 - 80mm	DM8.10C	
	Ø1,5 - 80mm	DM8.15C	
	Ø2,0 - 80mm	DM8.20C	
	Ø2,5 - 80mm	DM8.25C	
	Ø3,0 - 80mm	DM8.30C	
	Ø3,5 - 80mm	DM8.35C	
	Ø4,0 - 80mm	DM8.40C	
	Ø4,5 - 80mm	DM8.45C	
	Ø5,0 - 80mm	DM8.50C	
	Ø6,0 - 80mm	DM8.60C	



*Para os modelos indicados e outras medidas, favor consultar um de nossos representantes.

Fresas Esféricas Cortantes 120mm

Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-15000 e MA-30000

Modelo	Diâmetro Comprimento	Referência	Compatibilidade
--------	----------------------	------------	-----------------

	Ø1,0 - 120mm	DM12.10C	
	Ø2,0 - 120mm	DM12.20C	
	Ø2,5 - 120mm	DM12.25C	
	Ø3,0 - 120mm	DM12.30C	
	Ø3,5 - 120mm	DM12.35C	
	Ø4,0 - 120mm	DM12.40C	
	Ø4,5 - 120mm	DM12.45C	
	Ø5,0 - 120mm	DM12.50C	



Fresas Esféricas Cortantes 160mm

Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-15000 e MA-30000

Modelo	Diâmetro Comprimento	Referência	Compatibilidade
--------	----------------------	------------	-----------------

	Ø2,0 - 160mm	DM16.20C	
	Ø2,5 - 160mm	DM16.25C	
	Ø3,5 - 160mm	DM16.35C	
	Ø4,0 - 160mm	DM16.40C	



*Para os modelos indicados e outras medidas, favor consultar um de nossos representantes.









Fresas Esféricas Semi-Cortantes

REGISTRO ANVISA 10243070038







Fresas Esféricas Semi-Cortantes 90mm

Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-15000 e MA-30000

Modelo	Diâmetro Comprimento	Referência	Compatibilidade
	Ø3,5 - 90mm	DM9.35SC	 
	Ø4,5 - 90mm	DM9.45SC	
	Ø5,0 - 90mm	DM9.50SC	
	Ø5,5 - 90mm	DM9.55SC	
	Ø6,0 - 90mm	DM9.60SC	
			

Fresas Esféricas Semi-Cortantes 110mm

Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-15000 e MA-30000

Modelo	Diâmetro Comprimento	Referência	Compatibilidade
	Ø5,0 - 110mm	DM11.50SC	
	Ø5,5 - 110mm	DM11.55SC	
	Ø6,0 - 110mm	DM11.60SC	

Fresas Esféricas Diamantadas

REGISTRO ANVISA 10243070040



Fresas Esféricas Diamantadas 70mm

Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-800B e MA-30000

Modelo	Diâmetro Comprimento	Referência	Compatibilidade
	Ø1,0 - 70mm	MA-DRD10	
	Ø1,5 - 70mm	MA-DRD15	
	Ø2,0 - 70mm	MA-DRD20	
	Ø2,5 - 70mm	MA-DRD25	
	Ø3,0 - 70mm	MA-DRD30	
	Ø3,5 - 70mm	MA-DRD35	
	Ø4,0 - 70mm	MA-DRD40	
	Ø4,5 - 70mm	MA-DRD45	
	Ø5,0 - 70mm	MA-DRD50	
	Ø5,5 - 70mm	MA-DRD55	
	Ø6,0 - 70mm	MA-DRD60	

*Para os modelos indicados e outras medidas, favor consultar um de nossos representantes.

Fresas Esféricas Diamantadas 80mm

Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-15000 e MA-30000

Modelo	Diâmetro Comprimento	Referência	Compatibilidade
	Ø2,0 - 80mm	DM8.20D	
	Ø3,0 - 80mm	DM8.30D	
	Ø3,5 - 80mm	DM8.35D	
	Ø4,0 - 80mm	DM8.40D	
	Ø4,5 - 80mm	DM8.45D	



Fresas Esféricas Diamantadas 120mm

Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-15000 e MA-30000


Modelo	Diâmetro Comprimento	Referência	Compatibilidade
	Ø2,0 - 120mm	DM12.20D	
	Ø3,0 - 120mm	DM12.30D	
	Ø3,5 - 120mm	DM12.35D	
	Ø4,5 - 120mm	DM12.45D	
	Ø5,0 - 120mm	DM12.50D	





Fresas Esféricas Diamantadas 160mm

Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-15000 e MA-30000



Modelo	Diâmetro Comprimento	Referência	Compatibilidade
	Ø1,0 - 160mm	MD16.10D	
	Ø2,0 - 160mm	MD16.20D	
	Ø2,5 - 160mm	MD16.25D	
	Ø3,5 - 160mm	MD16.35D	




*Para os modelos indicados e outras medidas, favor consultar um de nossos representantes.

*Para os modelos indicados e outras medidas, favor consultar um de nossos representantes.

Fresas de Perfuração e Fresas de Corte



REGISTRO ANVISA 10243070038



Fresas de Perfuração 70 e 80mm




70mm - Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-800B e MA-30000

80mm - Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-15000 e MA-30000

Modelo	Diâmetro Comprimento	Referência	Compatibilidade
	Ø1,5 - 70mm	MA-DRP15	MA-800B e MA-30000
	Ø1,5 - 80mm	DM8.15P	MA-15000 e MA-30000

Fresas de Corte


Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-30000

Modelo	Fresa de corte	Referência	Indicação
	Craniótomo Panther	MA-23FCI	Infantil
	Craniótomo Panther	MA-14FCA	Adulto
	Laminótomo Panther	MA-25FCL	N/A



Fresas de Corte

Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-800B e MA-15000

Modelo	Fresa de corte	Referência	Indicação
	Craniótomo	MA-00FC	N/A














*Para os modelos indicados e outras medidas, favor consultar um de nossos representantes.

Brocas Ortopédicas

REGISTRO ANVISA 10243070038

Brocas Ortopédicas 150mm














Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-9000

Modelo	Diâmetro Comprimento	Referência	Compatibilidade
	Ø1,0 - 150mm	MA-9000A1	
	Ø1,5 - 150mm	MA-9000B1	
	Ø1,8 - 150mm	MA-9000G1	
	Ø2,0 - 150mm	MA-9000A2	
	Ø2,5 - 150mm	MA-9000C2	
	Ø2,7 - 150mm	MA-9000D2	
	Ø3,0 - 150mm	MA-9000A3	
	Ø3,2 - 150mm	MA-9000D3	
	Ø3,5 - 150mm	MA-9000G3	
	Ø4,0 - 150mm	MA-9000D4	
	Ø4,5 - 150mm	MA-9000C4	
	Ø5,0 - 150mm	MA-9000A5	

*Para os modelos indicados e outras medidas, favor consultar um de nossos representantes.

Brocas Ortopédicas 200mm

Modelos compatíveis com os equipamentos: MA-9000

Modelo	Diâmetro Comprimento	Referência	Compatibilidade
	Ø2,0 - 200mm	MA-BCH200 20	
	Ø2,5 - 200mm	MA-BCH200 25	
	Ø3,2 - 200mm	MA-BCH200 32	
	Ø3,5 - 200mm	MA-BCH200 35	
	Ø4,0 - 200mm	MA-BCH200 40	
	Ø2,5 - 250mm	MA-9000J2	
	Ø3,0 - 250mm	MA-BCH250 35	
	Ø4,5 - 250mm	MA-BCH250 45	
	Ø2,5 - 250mm	MA-9000J2	
	Ø3,0 - 250mm	MA-BCH250 35	
	Ø4,5 - 250mm	MA-BCH250 45	
	Ø2,5 - 250mm	MA-9000J2	

*Para os modelos indicados e outras medidas, favor consultar um de nossos representantes.



Equipamentos Exclusivos Macom



MA-30000 PANTHER High Performance Pneumatic System

Trépano Craniótomo Drill Macom - Registro Anvisa 10243070053



MA-15000 Trépano e Drill Pneumático Diamond Max

Registro Anvisa 10243070045



MA-800B Conjunto Craniótomo e Drill Pneumático

Registro Anvisa 10243070043



MA-9000 Perfurador Ósseo Canulado Pneumático

Registro Anvisa 10243079004





Av. João Bassi, 572 – Pq. Industrial Ferreira Fernandes - 07172-440 – Guarulhos – SP • Tel: +55 11 2431-4636

www.macominstrumental.com.br / macom@macominstrumental.com.br