

CILINDROS MINI ISO 6432, SÉRIES MA, MSA, MAD, MAH

Ordem do Código

MA	20 X 50	S	1	V
MA: De acordo com a norma ISO6432 Standard dupla ação; haste cromada e camisa em Inox.	Diâmetro X Curso 8-40mm Máx. 1000mm	Magnético Haste Cromado	Magnético Haste Inox	Viton
MSA	20 X 50	S	1	V
MAD: De acordo com a norma ISO6432 Standard dupla ação. Obs.: Somente Diâmetro de 16mm, 20mm e 25mm.	Diâmetro X Curso 8-32mm Máx. 1000mm	Magnético Haste Cromado	Magnético Haste Inox	Viton
MAD	25 X 50	S	1	V
MAD: De acordo com a norma ISO6432 Standard dupla ação, haste passante; haste cromada camisa em Inox. Obs.: Somente diâmetro de 25mm e 32mm.	Diâmetro X Curso 8-32mm Máx. 1000mm	Magnético Haste Cromado	Magnético Haste Inox	Viton
MAH	25 X 50	S	1	V
MAH: De acordo com a norma ISO6432 Standard dupla ação, duplo amortecimento ajustável; haste cromada e camisa em Inox.	Diâmetro X Curso 8-40mm Máx. 1000mm	Magnético Haste Cromado	Magnético Haste Inox	Viton
MAHD	20 X 50	S	1	V
MAHD: de acordo com a norma ISO6432 Haste Passante com Regulagem.	Diâmetro X Curso 8-32mm Máx. 1000mm	Magnético Haste Cromado	Magnético Haste Inox	Viton

ISO6432 Dimensões Básicas

Especificações

Diâmetro do Cilindro (mm)	8	10	12	16	20	25	32	40
Fluido	Ar							
Atuação	Simples / Dupla Ação							
Pressão de Trabalho	1 - 10 BAR							
Temperatura de Trabalho	0-80°C							
Material	Tubo em alumínio e haste em aço cromado e Vedações em PTFE							
Amortecimento	Amortecedores Fixos					Amortecimento Fixo / Dupla Amortecimento		
Velocidade de Atuação	Min. 10mm/s							
Rosca do Cabeçote	M5 x 0,8				G1/8			

Cilindros para entrega imediata - Obs.: Demais cursos sob encomenda



Código	Diâmetro	Dupla Ação / Cursos Padrões (mm)																		
MA	8	10		20	25		40	50		75	80	100								
	10	10		20	25		40	50		75	80	100								
	12	10		20	25		40	50	60	75	80	100								
MA / MAH	16	10	15	20	25	30	40	50	60	75	80	100	125	150	160					
	20	10	15	20	25	30	40	50	60	75	80	100	125	150	160					
MA / MAD / MAH	25	10	15	20	25	30	40	50	60	75	80	100	125	150	160	200	250	300	350	400
MA / MAD / MAH	32	10	15	20	25	30	40	50	60	75	80	100	125	150	160	200	250	300	350	400
MA / MAH	40	10	15	20	25	30	40	50	60	75	80	100	125	150	160	200	250	300	350	400

Cilindros para entrega imediata - Obs.: Demais cursos sob encomenda

Código	Diâmetro	Simples Ação / Cursos Padrões (mm)		
MSA	8	25	40	50
	10	25	40	50
	12	25	40	50
	16	25	40	50
	20	25	40	50
	25	25	40	50
	32	25	40	50

CILINDROS MINI ISO 6432, SÉRIES MA, MSA, MAD, MAH (ACESSÓRIOS)



Cantoneira



Flange



Articulação
Fêmea



Ponteira Rotular

Ø	CÓDIGO	ROSCA
8-10	MA8/10KB	M4
12-16	MA12/16KB	M6 * 1
20	MA20KB	M8 * 1,25
25-32	SI25/32KB	M10 * 1,25

Ø	CÓDIGO
8-10	MA8/10LB
12-16	MA12/16LB
20-25	MA20/25LB
32	MA32LB

Ø	CÓDIGO
8-10	MA8/10FA/FB
12-16	MA12/16FA/FB
20-25	MA20/25FA/FB
32	MA32FA/FB

Ø	CÓDIGO
8-10	MA8/10CB
12-16	MA12/16CB
20-25	MA20/25CB
32	MA32CB



Junta Flutuante



Ponteira Macho



Ponteira Fêmea
(Garfo)

Ø	CÓDIGO	ROSCA
8-10	MA8/10F	M4
12-16	MA12/16F	M6 * 1
20	MA20F	M8 * 1,25
25/32	SI25/32F	M10 * 1,25

Ø	CÓDIGO	CÓDIGO
8-10	MA8/10I	M4
12-16	MA12/16I	M6 * 1
20	MA20I	M8 * 1,25
25/32	SI25/32I	M10 * 1,25

Ø	CÓDIGO	CÓDIGO
8-10	MA8/10Y	M4
12-16	MA12/16Y	M6 * 1
20	MA20Y	M8 * 1,25
25/32	SI25/32Y	M10 * 1,25

Ø	KIT MONT. BUNA N	KIT MONT. VITON	KIT MONT. BUNA N C/ REG	KIT MONT. VITON C/ REG	KIT SIMPL. AÇÃO CURSO 1-50
16	MA10	MA10V	MAH16	MAH16V	MSA 16-50
20	MA12	MA12V	MAH20	MAH20V	MSA 20-50
16	MA16	MA16V	MAH25	MAH25V	MSA 25-50
20	MA20	MA20V	MAH32	MAH32V	MSA 32-50
25	MA25	MA25V	MAH40	MAH40V	MSA 40-50
32	MA32	MA32V			
40	MA40	MA40V			

Ø	KIT SIMPL. AÇÃO CURSO 51-100
16	MSA 16-100
20	MSA 20-100
25	MSA 25-100
32	MSA 32-100
40	MSA 40-100

Ø	KIT HASTE BUNA N	KIT HASTE VITON	KIT HASTE BUNA C/ REG.	KIT HASTE VITON C/ REG
16	MAD16	MAD16V	MAHD16	MAHD16V
20	MAD20	MAD20V	MAHD20	MAHD20V
25	MAD25	MAD25V	MAHD25	MAHD25V

Ø	CÓDIGO
10	CAM10MA
12	CAM12MA
16	CAM16MA
20	CAM20MA
25	CAM25MA
32	CAM32MA
40	CAM40MA

Ø	CÓDIGO	DIAMETRO DA HASTE
10	HACR04	4mm
12	HACR06	6mm
16	HACR06	6mm
20	HACR08	8mm
25	HACR10	10mm
32	HACR32	12mm
40	HACR40	16mm