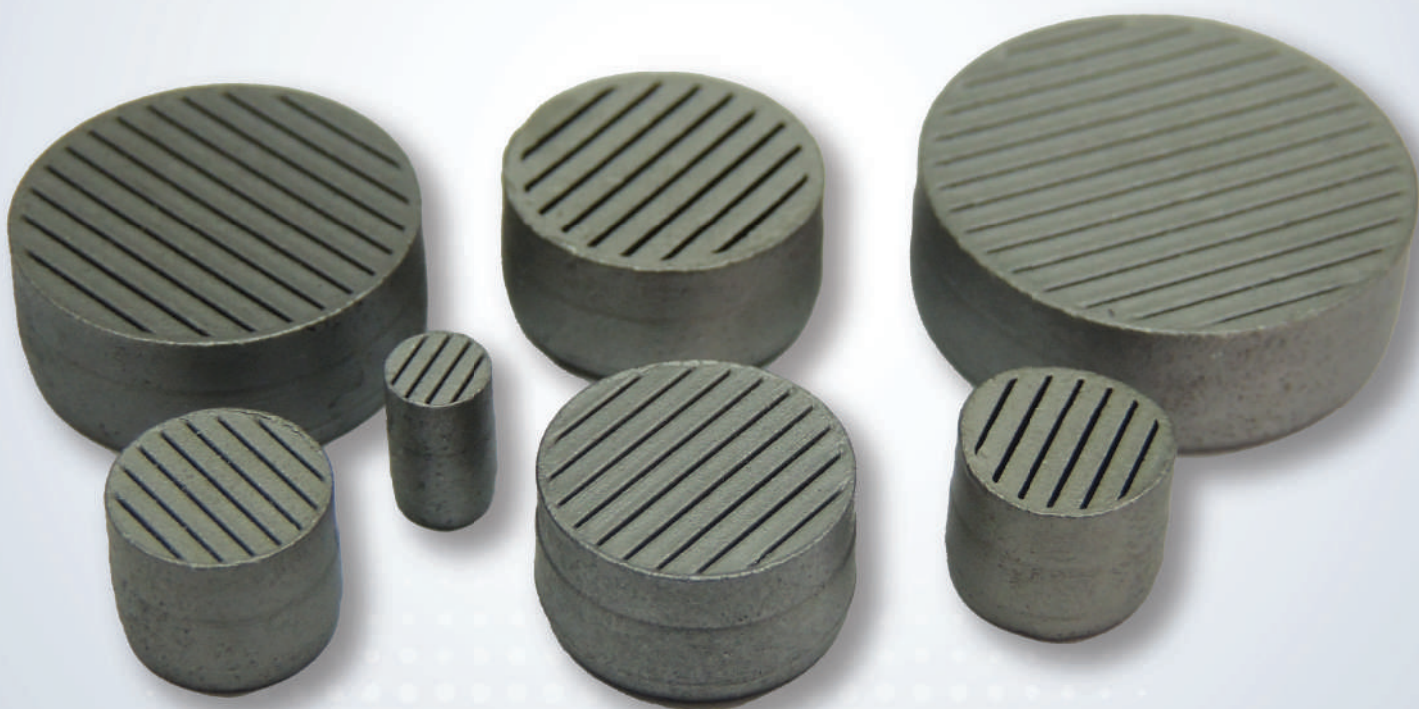




*RESPIROS SUPER AUTOLIMPANTES
PARA OS PROCESSOS DE ALUMÍNIO*



*SISTEMAS DE VENTILAÇÃO
DE ALTA PERFORMANCE*

ÍNDICE

TECNOLOGIA

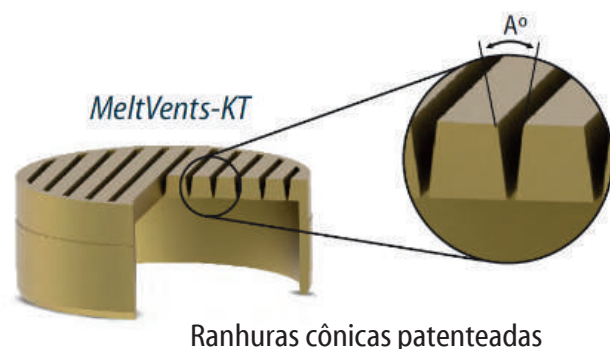
SUPER AUTOLIMPANTE	03
EXCELÊNCIA EM DESIGN	03
MATERIAL	03

MELTVENTS - KT

STANDARD	03
RAIADO CÔNCAVO	07
INCLINADO	08

SUPER AUTOLIMPANTE

Os respiros MELTVENTS-KT aumentam a produtividade das coquilhas utilizadas nos processos de baixa pressão e de gravidade, porque possuem ranhuras super cônicas exclusivas (patentes EUA, Brasil, Índia e Alemanha), que reduzem o entupimento causado pelo alumínio.



EXCELÊNCIA EM DESIGN



Os respiros raiados e inclinados Ventistamp revolucionaram o conceito de ventilação dos ferramentais, porque suas ranhuras acompanham a geometria da cavidade, preservando, ao mesmo tempo, a conicidade interna.

MATERIAL

Todos os modelos de respiros, utilizados nos processos de alumínio, são fabricados em aço carbono, pois é uma liga que apresenta ótima resistência às altas temperaturas e ao desgaste provocado pelos processos de limpeza dos ferramentais.



MELTVENTS - KT



MELTVENTS-KT é uma linha de respiro super autolimpante, que representa o conceito dos respiros com ranhura. São fabricados na liga de Aço Carbono e apresentam ranhuras com conicidade invertida. É uma linha de respiro indicada para qualquer volume de produção, nos processos de Alumínio por Gravidade e Baixa Pressão.

MELTVENTS - KT Aço Carbono - Modelo Standard



Ranhura de 0,1mm e conicidade invertida - Indicado para os processos de gravidade e de baixa pressão

Altura de 5/32"

Ø	Código
3/32"	KTP10H5/32-3/32C
1/8"	KTP10H5/32-1/8C
3/16"	KTP10H5/32-3/16C

Altura de 5/16"

Ø	Código
3/16"	KTP10H5/16-3/16C
1/4"	KTP10H5/16-1/4C
5/16"	KTP10H5/16-5/16C
3/8"	KTP10H5/16-3/8C
7/16"	KTP10H5/16-7/16C
1/2"	KTP10H5/16-1/2C
9/16"	KTP10H5/16-9/16C
5/8"	KTP10H5/16-5/8C
3/4"	KTP10H5/16-3/4C
7/8"	KTP10H5/16-7/8C
1"	KTP10H5/16-1C

Altura de 3/8"

Ø	Código
3/16"	KTP10H3/8-3/16C
1/4"	KTP10H3/8-1/4C
5/16"	KTP10H3/8-5/16C
3/8"	KTP10H3/8-3/8C
7/16"	KTP10H3/8-7/16C
1/2"	KTP10H3/8-1/2C
9/16"	KTP10H3/8-9/16C
5/8"	KTP10H3/8-5/8C
3/4"	KTP10H3/8-3/4C
7/8"	KTP10H3/8-7/8C
1"	KTP10H3/8-1C

Altura de 4mm

Ø	Código
2.5	KTM10H4-2.5C
3	KTM10H4-03C
4	KTM10H4-04C



Ranhura de 0,1mm e conicidade invertida - Indicado para os processos de gravidade e de baixa pressão

Altura de 8mm

Ø	Código
3	KTM10H8-03C
4	KTM10H8-04C
5	KTM10H8-05C
6	KTM10H8-06C
8	KTM10H8-08C
10	KTM10H8-10C
12	KTM10H8-12C
14	KTM10H8-14C
16	KTM10H8-16C
18	KTM10H8-18C
20	KTM10H8-20C
25	KTM10H8-25C

Altura de 10mm

Ø	Código
3	KTM10H10-03C
4	KTM10H10-04C
5	KTM10H10-05C
6	KTM10H10-06C
8	KTM10H10-08C
10	KTM10H10-10C
12	KTM10H10-12C
14	KTM10H10-14C
16	KTM10H10-16C
18	KTM10H10-18C
20	KTM10H10-20C
25	KTM10H10-25C

Ranhura de 0,2mm e conicidade invertida - Indicado somente para o processo de gravidade

Altura de 5/32"

Ø	Código
3/32"	KTP20H5/32-3/32C
1/8"	KTP20H5/32-1/8C
3/16"	KTP20H5/32-3/16C

Altura de 5/16"

Ø	Código
3/16"	KTP20H5/16-3/16C
1/4"	KTP20H5/16-1/4C
5/16"	KTP20H5/16-5/16C
3/8"	KTP20H5/16-3/8C
7/16"	KTP20H5/16-7/16C
1/2"	KTP20H5/16-1/2C
9/16"	KTP20H5/16-9/16C
5/8"	KTP20H5/16-5/8C
3/4"	KTP20H5/16-3/4C
7/8"	KTP20H5/16-7/8C
1"	KTP20H5/16-1C

Altura de 3/8"

Ø	Código
3/16"	KTP20H3/8-3/16C
1/4"	KTP20H3/8-1/4C
5/16"	KTP20H3/8-5/16C
3/8"	KTP20H3/8-3/8C
7/16"	KTP20H3/8-7/16C
1/2"	KTP20H3/8-1/2C
9/16"	KTP20H3/8-9/16C
5/8"	KTP20H3/8-5/8C
3/4"	KTP20H3/8-3/4C
7/8"	KTP20H3/8-7/8C
1"	KTP20H3/8-1C

Altura de 4mm

Ø	Código
2.5	KTM20H4-2.5C
3	KTM20H4-03C
4	KTM20H4-04C



Ranhura de 0,2mm e conicidade invertida - Indicado somente para o processo de gravidade

Altura de 8mm

Ø	Código
3	KTM20H8-03C
4	KTM20H8-04C
5	KTM20H8-05C
6	KTM20H8-06C
8	KTM20H8-08C
10	KTM20H8-10C
12	KTM20H8-12C
14	KTM20H8-14C
16	KTM20H8-16C
18	KTM20H8-18C
20	KTM20H8-20C
25	KTM20H8-25C

Altura de 10mm

Ø	Código
3	KTM20H10-03C
4	KTM20H10-04C
5	KTM20H10-05C
6	KTM20H10-06C
8	KTM20H10-08C
10	KTM20H10-10C
12	KTM20H10-12C
14	KTM20H10-14C
16	KTM20H10-16C
18	KTM20H10-18C
20	KTM20H10-20C
25	KTM20H10-25C

Ranhura de 0,3mm e conicidade invertida - Indicado somente para regiões da coquilha em que o respiro entra em contato com o macho de areia, nos processos de baixa pressão e gravidade

Altura de 5/16"

Ø	Código
3/16"	KTP30H5/16-3/16C
1/4"	KTP30H5/16-1/4C
5/16"	KTP30H5/16-5/16C
3/8"	KTP30H5/16-3/8C
7/16"	KTP30H5/16-7/16C
1/2"	KTP30H5/16-1/2C
9/16"	KTP30H5/16-9/16C
5/8"	KTP30H5/16-5/8C
3/4"	KTP30H5/16-3/4C
7/8"	KTP30H5/16-7/8C
1"	KTP30H5/16-1C

Altura de 3/8"

Ø	Código
3/16"	KTP30H3/8-3/16C
1/4"	KTP30H3/8-1/4C
5/16"	KTP30H3/8-5/16C
3/8"	KTP30H3/8-3/8C
7/16"	KTP30H3/8-7/16C
1/2"	KTP30H3/8-1/2C
9/16"	KTP30H3/8-9/16C
5/8"	KTP30H3/8-5/8C
3/4"	KTP30H3/8-3/4C
7/8"	KTP30H3/8-7/8C
1"	KTP30H3/8-1C

Altura de 8mm

Ø	Código
5	KTM30H8-05C
6	KTM30H8-06C
8	KTM30H8-08C
10	KTM30H8-10C
12	KTM30H8-12C
14	KTM30H8-14C
16	KTM30H8-16C
18	KTM30H8-18C
20	KTM30H8-20C
25	KTM30H8-25C

Altura de 10mm

Ø	Código
5	KTM30H10-05C
6	KTM30H10-06C
8	KTM30H10-08C
10	KTM30H10-10C
12	KTM30H10-12C
14	KTM30H10-14C
16	KTM30H10-16C
18	KTM30H10-18C
20	KTM30H10-20C
25	KTM30H10-25C

MELTVENTS - KT Aço Carbono - Modelo Standard



Ranhura de 0,4mm e conicidade invertida - Indicado somente para regiões da coquilha em que o respiro entra em contato com o macho de areia, nos processos de baixa pressão e de gravidade.

Altura de 5/16"

Ø	Código
3/16"	KTP40H5/16-3/16C
1/4"	KTP40H5/16-1/4C
5/16"	KTP40H5/16-5/16C
3/8"	KTP40H5/16-3/8C
7/16"	KTP40H5/16-7/16C
1/2"	KTP40H5/16-1/2C
9/16"	KTP40H5/16-9/16C
5/8"	KTP40H5/16-5/8C
3/4"	KTP40H5/16-3/4C
7/8"	KTP40H5/16-7/8C
1"	KTP40H5/16-1C

Altura de 3/8"

Ø	Código
3/16"	KTP40H3/8-3/16C
1/4"	KTP40H3/8-1/4C
5/16"	KTP40H3/8-5/16C
3/8"	KTP40H3/8-3/8C
7/16"	KTP40H3/8-7/16C
1/2"	KTP40H3/8-1/2C
9/16"	KTP40H3/8-9/16C
5/8"	KTP40H3/8-5/8C
3/4"	KTP40H3/8-3/4C
7/8"	KTP40H3/8-7/8C
1"	KTP40H3/8-1C

Altura de 8mm

Ø	Código
5	KTM40H8-05C
6	KTM40H8-06C
8	KTM40H8-08C
10	KTM40H8-10C
12	KTM40H8-12C
14	KTM40H8-14C
16	KTM40H8-16C
18	KTM40H8-18C
20	KTM40H8-20C
25	KTM40H8-25C

Altura de 10mm

Ø	Código
5	KTM40H10-05C
6	KTM40H10-06C
8	KTM40H10-08C
10	KTM40H10-10C
12	KTM40H10-12C
14	KTM40H10-14C
16	KTM40H10-16C
18	KTM40H10-18C
20	KTM40H10-20C
25	KTM40H10-25C

MELTVENTS - KT Aço Carbono - Raiado Côncavo



Ranhura de 0,2mm e conicidade invertida - Indicado somente para o processo de gravidade

Altura de 5/16"

Ø	Raio(in)	Código
5/16"	.394"	KTP20H5/16R10-5/16C

Altura de 8mm

Ø	Raio(in)	Código
8	10	KTM20H8R10-08C

MELTVENTS - KT Aço Carbono - Inclinado



Ranhura de 0,2mm e conicidade invertida - Indicado somente para o processo de gravidade

Altura de 5/16"

Ø	Ângulo	Código
5/16"	10°	KTP20H5/16I10-5/16C

Altura de 8mm

Ø	Ângulo	Código
8	10°	KTM20H8I10-08C



Av. Dr. Wady Badra, 130 - St. Industrial | Jundiaí/SP - Brasil
CEP 13.212-790 - Tel.: (11) 4492-1022
www.ventistamp.com.br - info@ventistamp.com.br