

DISCOS ABRASIVOS DE FIBRA

DISCOS ABRASIVOS DE FIBRA

SAITDISC



Optima resistencia al desgaste mecánico y a la deformación.
Alta abrasividad.
mármol - materiales de construcción

Ótima resistência a tensões mecânicas e a deformações.
Forte abrasividade.
mármore - materiais de construção

2 C

Optima resistencia al desgaste mecánico y a la deformación.
Alta abrasividad. Flexibilidad media.
granitos

Excelente resistência a esforços mecânicos e deformações.
Forte abrasividade. Flexibilidade média.
granitos

| PRODUCTOS PRODUTOS | MEDIDAS DIMENSÕES (mm) | AGUJERO FURO | FORMA FORMATO | | GRANOS - P GRÃOS - P | | | | | | | | | | | | | | | | ABRASIVO ABRASIVO | | ESTRUCTURA ESTRUTURA | |
|-----------------------|------------------------------|-----------------|------------------|----|-------------------------|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------------------|--|--|----------------------|---|-------------------------|--|
| | | | 16 | 24 | 36 | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 280 | 320 | 400 | Corindon Óxido de alumínio | Carburo de silicio Carbeto de silicio | Estructura espaciada Estrutura espaçada | Cerrada Fechada | | | |
| C | 115 x 22 | | • | | | • | • | | | • | • | | | • | • | • | • | | • | | • | | | |
| | 125 x 22 | | • | | | • | • | | | • | • | | | • | • | • | • | | • | | • | | | |
| | 140 x 22 ⁽¹⁾ | | • | | | • | • | | | • | • | | | • | • | • | • | | • | | • | | | |
| | 140 x 22 ⁽¹⁾ | + | • | | | • | • | | | • | • | | | • | • | • | • | | • | | • | | | |
| | 180 x 22 | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | |
| 2 C | 180 x 22 | | • | | | • | | | | • | | | | • | | | | • | | • | | | | |

(1) = PRODUCTO ESPECIAL
PRODUTO ESPECIAL

| AGUJERO - FURO | |
|----------------|---|
| | agujero circular furo circular |
| | agujero con 4 cortes furo com 4 rasgos |

| FORMA - FORMATO | |
|-----------------|--------------------|
| | Plano Plano |
| | Bombado Bombado |

NOTAS PARA SU USO

Velocidad máxima de empleo: 80 m/s.

Usar siempre los discos con el soporte SAITPAD adecuado.

NOTA PARA UTILIZAÇÃO

Velocidade máxima de uso: 80 m/s.

Utilizar sempre os discos com os suportes SAITPAD apropriados.

ACCESORIOS / ACESSÓRIOS

| | | DISCO DISCO (mm) | SOPORTE SUPORTE (mm) | |
|----------------------|--|------------------------|----------------------------|--|
| SAITPAD - DQ | | Ø 115 | Ø 110 | Soporte en plástico para discos planos. Suporte em plástico para discos planos. |
| | | Ø 125 | Ø 120 | |
| SAITPAD - BZ | | Ø 180 | Ø 170 | Soporte en plástico para discos bombados. Suporte em plástico para discos bombados. |
| SAITPAD - BZ HARD | | Ø 180 | Ø 170 | Soporte en plástico para discos bombados. Suporte em plástico para discos bombados. |

DISCOS SEMIRÍGIDOS SOBRE FIBRA

DISCOS SEMI-RÍGIDOS DE FIBRA

SAITRON



C

Discos fabricados con un soporte especial de fibra, sobre el cual se adhiere de forma sólida un estrato abrasivo en carburo de silicio, aglomerado con resinas sintéticas de alta resistencia mecánica y alto poder de corte.

■ granitos - cerámica - cemento - prefabricados de cemento en general

Discos fabricados com um suporte especial de fibra, sobre o qual se adere de forma sólida uma camada abrasiva de carbeto de silício, aglomerados com resinas sintéticas de alta resistência mecânica e de alto poder de corte.

■ granitos - cerâmica - cimento - pré-fabricados de cimento em geral

| PRODUCTOS PRODUTOS | MEDIDAS DIMENSÕES (mm) | FORMA FORMATO | | GRANOS GRÃOS | | | | | | | | | | | | | | | | ABRASIVO ABRASIVO | |
|-----------------------|------------------------------|------------------|--------------------|-----------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------------------|--|---|
| | | Plano Plano | Bombado Bombado | 16 | 24 | 36 | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 280 | 320 | 400 | Corindon Óxido de alumínio | Carburo de silício Carbeto de silício | |
| C | 115 x 22 | • | | | • | • | | | • | • | | | | | | | | | | | • |
| | 125 x 22 | • | | | • | • | | | • | • | | | | | | | | | | | • |
| | 180 x 22 | | • | | • | • | | • | • | | | | | | | | | | | | • |

NOTAS PARA SU USO

El disco Saitron debe ser montado exclusivamente con el soporte SAITPAD - BZ para el Ø 180 y SAITPAD - DQ para los Ø 115 y Ø 125. El ángulo de inclinación ideal del disco Saitron respecto al material es de aprox. 20°.

No pretender flexibilizar los discos antes de su uso. La velocidad óptima para el Ø 180 esta entre 4.500 y 6.000 rpm.

NOTAS PARA UTILIZAÇÃO

O disco Saitron deve ser montado exclusivamente com o suporte SAITPAD - BZ para Ø 180 e SAITPAD - DQ para Ø 115 e Ø 125. O ângulo ideal do disco Saitron que diz respeito ao material é aprox. 20°.

Não flexione os discos antes de usar. A velocidade ótima para o Ø 180 é entre 4.500 e 6.000 RPM.

ACCESORIOS / ACESSÓRIOS

| | DISCO DISCO (mm) | SOPORTE SUPORTE (mm) | |
|--------------|------------------------|----------------------------|--|
| SAITPAD - DQ | Ø 115 | Ø 110 | Soporte en plástico para discos planos. Suporte em plástico para discos planos. |
| | Ø 125 | Ø 120 | |
| SAITPAD - BZ | Ø 180 | Ø 170 | Soporte en plástico para discos bombados. Suporte em plástico para discos bombados. |



DISCOS DE PAPEL

DISCOS EM PAPEL

D - SAITAC - VEL Soporte papel sobre velcro
Suporte papel sobre velcro

D - SAITAC Soporte papel
Suporte papel

● sin agujeros / *sem furos* ✳ 8 cortes / *8 rasgos*



| C-E / F | | Discos de papel para trabajos con máquinas rotativas. Gran duración. mármoles | | | | | | | | | | | | | Papel para trabalhos com máquinas orbitais e rotativas. Grande durabilidade. mármoles | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------------------------------|---|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|-------------------------|-----|-----|---------------------|-----|------|------|--|-----------------------|-------------------|--------------------|------------------------------|------------------------------------|--------------------|---|
| | | GRANOS - P GRÃOS - P | | | | | | | | | | | | | ABRASIVO ABRASIVO | ESTRUCTURA ESTRUTURA | | | ADHESIVO ADESIVO | | | | | | | | | | | |
| PRODUCTOS PRODUTOS | MEDIDAS DIMENSÕES (mm) | 24 | 36 | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | Carburo de silicio Carbeto de silício | Espaciada Espaçada | Abierta Aberta | Cerrada Fechada | Resina (R/R) Resina (R/R) | Con lubricante Com lubrificante | Soporte Suporte | |
| D - SAITAC - VEL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C - F | Ø 115 | | | • | | • | • | • | • | • | | | | | | | | | | | | | • | | | • | • | | F | |
| C - E | | | | | | | | | | | • | • | | | | • | | • | • | • | • | | | | | | • | • | | E |
| C - F | Ø 125 | | | • | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | • | • | | F |
| C - E | | | | | | | | | | | • | • | | | | • | | • | • | • | • | | | | | | • | • | | E |
| C - F | Ø 150 | • | • | • | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | • | • | | F |
| C - E | | | | | | | | | | | • | • | | | | • | | • | • | • | • | | | | | | • | • | | E |
| C - F | Ø 180 | • | • | • | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | • | • | | F |
| C - E | | | | | | | | | | | • | • | | | | • | | • | • | • | • | | | | | | • | • | | E |
| D - SAITAC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C - F | Ø 140 (1) | • | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | • | • | | F |
| C - E | | | | | | | | | | | | • | • | | | | • | | • | • | • | | | | | | • | • | | E |

(1) = PRODUCTO ESPECIAL / *PRODUTO ESPECIAL*

ACCESORIOS / ACESSÓRIOS

| | SOPORTE SUPORTE (mm) | CARACTERÍSTICAS CARACTERÍSTICAS |
|-------------------------------------|-------------------------|--|
| SAITAC - PAD - VEL | Ø 115 M 14 | Soporte en plástico. Usar en pulidoras ROTATIVAS. <i>Suporte em plástico. Usar em politrizes ROTATIVAS.</i> |
| | Ø 125 M 14 | |
| | Ø 150 M 14 | |
| | Ø 180 M 14 | |
| SAITAC - PAD - VEL SOFT | Ø 115 M 14 | |
| | Ø 125 M 14 | |
| | Ø 150 M 14 | |
| | Ø 180 M 14 | |
| SAITAC - PAD - VEL HARD | Ø 115 M 14 | |
| | Ø 125 M 14 | |
| | Ø 150 M 14 | |
| | Ø 180 M 14 | |
| SAITAC - PAD - VEL HARD GRIP | Ø 115 M 14 | |
| | Ø 125 M 14 | |
| | Ø 150 M 14 | |
| | Ø 180 M 14 | |



HOJAS DE PAPEL FOLHAS EM PAPEL S-SAITAC



Papel super flexible - al látex - para trabajos manuales.
Impermeable.
mármoles

Papel super flexível - com látex - para trabalhos manuais.
Impermeável.
mármoles

| CW-C | | GRANOS - P GRÃOS - P | | | | | | | | | | | | | | | | ABRASIVO ABRASIVO | ESTRUCTURA ESTRUTURA | ADHESIVO ADESIVO | FLEXIBILIDAD FLEXIBILIDADE | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------------------|-------------------------|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------------|------|---|-----------------------|-------------------|--------------------|--|--------------------|------------------|--------------------|------------------------------|---|
| PRODUCTOS PRODUTOS | MEDIDAS DIMENSÕES (mm) | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 240 | 280 | 320 | 360 | 400 | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1500 | 2000 | Comdon Óxido de aluminio Carburo de silicio Carbeto de silício | Espaciada Espaçada | Abierta Aberta | Cerrada Fechada | Resina (R/R) Resina (R/R) Con lubricante Con lubrificante | Soporte Suporte | Normal Normal | Elevada Elevada | Muy elevada Muito elevada | |
| CW-C | 230 x 280 | | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | • | | | • | • | | C | | | • |



DISCOS CON LÁMINAS, PLANOS

DISCOS FLAP PLANOS

SAITLAM

Soporte de plástico, uso profesional, láminas inseridas.
Suporte em plástico, uso profissional, com flaps inseridos.



C

■ mármoles - piedras - cemento - materiales para la construcción

■ mármore - pedras - cimento - materiais de construção

| PRODUCTOS PRODUTOS | MEDIDAS DIMENSÕES (mm) | GRANOS GRÃOS | | | | | | | | | | | | | | ABRASIVO ABRASIVO | | | |
|-----------------------|------------------------------|-----------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------------|-------------------------------|---|----------------------|
| | | 16 | 24 | 36 | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 280 | 320 | 400 | Corindon Óxido de alumínio | Corindon filled Óxido de alumínio filled | Zirconio Zircônio |
| C | 110 x 22,23 | | | | | | | | | • | | | | • | | | | | • |
| | 165 x 22,23 | | | | • | | • | • | | • | • | | • | • | | | | | • |

Velocidad máxima 52 m/s

Velocidade máxima 52 m/s

ACCESORIOS / ACESSÓRIOS

SAITLAM-PAD



| | DISCO DISCO (mm) | SOPORTE SUPORTE (mm) | |
|-------------|------------------------|----------------------------|--|
| SAITLAM-PAD | Ø 165 | Ø 145 | Soporte en plástico. Suporte em plástico. |

NOTAS PARA SU USO

La velocidad máxima de uso esta indicada en cada uno de los productos; esta velocidad no debe ser superada nunca.

Saitlam Ø 165 debe ser montado para su uso siempre con el adecuado soporte.

NOTAS PARA UTILIZAÇÃO

A velocidade máxima de utilização indicada em cada produto jamais poderá ser ultrapassada.

O Saitlam Ø 165 deve ser montado sempre com o suporte apropriado.

DISCOS CON LÁMINAS, PLANOS

DISCOS FLAP PLANOS

SAITLAM-PN

Soporte de plástico, uso universal.
Suporte em plástico, uso universal.



C

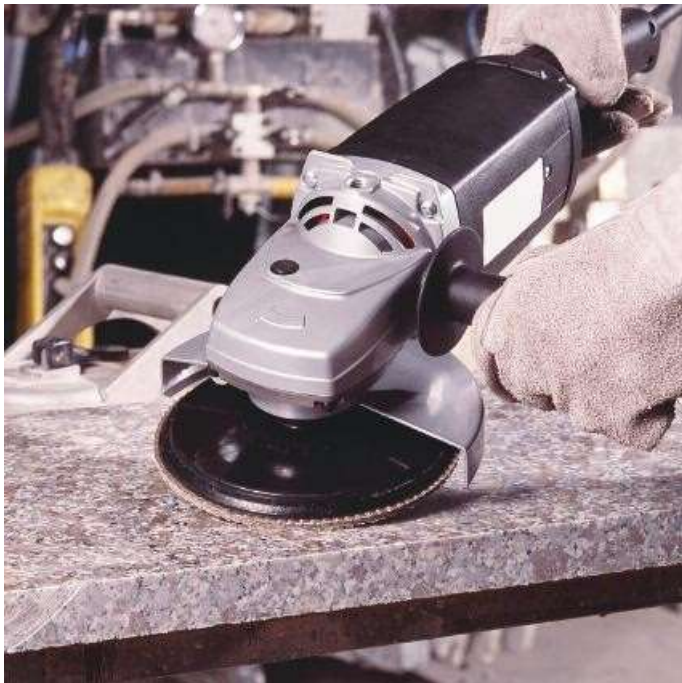
■ mármoles - piedras - cemento - materiales para la construcción

■ mármore - pedras - cimento - materiais de construção

| PRODUCTOS PRODUTOS | MEDIDAS DIMENSÕES (mm) | GRANOS GRÃOS | | | | | | | | | | | | | ABRASIVO ABRASIVO | | | | | |
|-----------------------|------------------------------|-----------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------------|-----|-------------------------------|---|----------------------|--|
| | | 16 | 24 | 36 | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 | 220 | 280 | 320 | 400 | Corindon Óxido de alumínio | Corindon filled Óxido de alumínio filled | Zirconio Zircônio | Carburo de silicio Carbeto de silício |
| C | 115 x 22,23 | | | | • | | • | • | | • | | | | | | | | | | • |

Velocidad máxima 63 m/s

Velocidade máxima 63 m/s



DISCOS SEMIFLEXIBLES REFORZADOS

DISCOS SEMI-FLEXÍVEIS REFORÇADOS

SAITRIS - SF



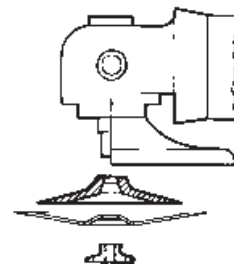
C

Elevada capacidad de eliminación de material. Escaso embozamiento.

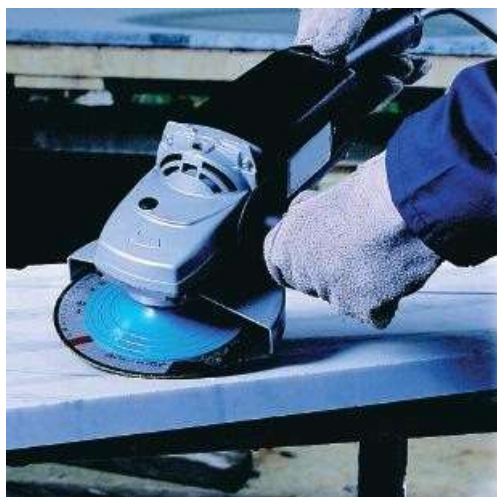
Alta capacidade de remoção de material. Baixo empastamento.

| PRODUCTOS PRODUTOS | DIÁMETRO DIÂMETRO (mm) | ESPEJOR ESPESSURA (mm) | | AGUJERO FURO (mm) | GRANOS GRÃOS | | | | | RPM. MÁXIMA MAX 1/MIN | ABRASIVO ABRASIVO | | | APLICACIONES PRINCIPALES APLICAÇÕES PRINCIPALES |
|-----------------------|------------------------------|------------------------------|-----|-------------------------|-----------------|----|----|-----|-----|--------------------------|-------------------------------|----------------------|--|---|
| | | 3,5 | 4,0 | | 24 | 36 | 60 | 100 | 180 | | Corindon Óxido de alumínio | Zirconio Zircônio | Carburo de silicio Carbeto de silício | |
| C | 180 | • | • | • | • | • | • | • | • | 8.500 | • | • | • | mármoles - piedras - cemento - materiales para la construcción mármoles - pedras - cimento - materiais de construção |

ACCESORIOS / ACESSÓRIOS



| | DISCO DISCO (mm) | SOPORTE SUPORTE (mm) | |
|---------------|------------------------|----------------------------|---|
| SAITRIS - PAD | Ø 180 | Ø 130 | Soporte en material plástico para discos SAITRIS. En cada caja de 50 unid. van incluidos dos soportes completos SAITRIS-PAD. Suporte em material plástico para discos SAITRIS. Em cada caixa de 50 unidades estão incluídos dois suportes SAITRIS-PAD. |





exclusivas
técnicas
industriales, s.a.

etisa@etinsa.com - etinsa.com
tfno. 976 465 084 - 50016 Zaragoza