



Assisfluxo
Soluções Industriais



Esquadrejadora P3200SX

Rua Coronel Teófilo de Morais, N° 34

5300-427 Bragança

geral@assisfluxo.pt



Assisfluxo

Soluções Industriais

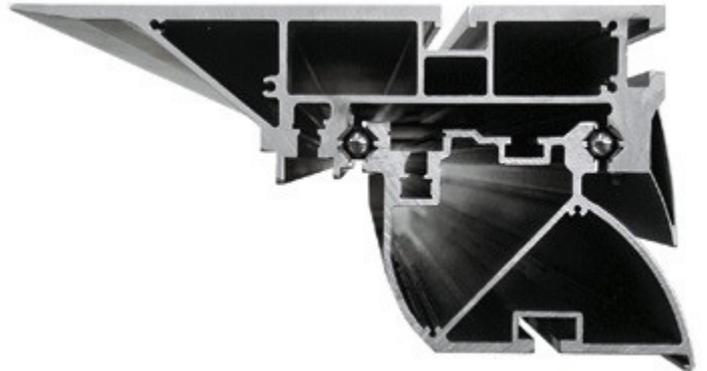


Grupo Disco com eixo longo

- Permite deslizar verticalmente sobre as guias;
- Estabilidade e ausência de vibrações garantidas pela distância entre os rolamentos do eixo.

Ótima qualidade de corte

- O sistema de deslizamento do carro, desenvolvido com esferas de grande diâmetro, permite um corte perfeito ao longo de todo o carro.



Bloqueio do carro

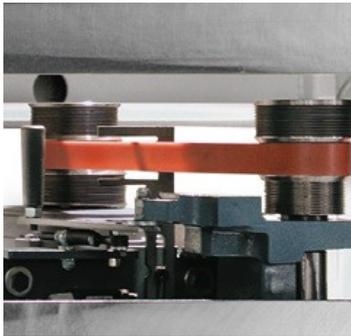
- O carro dispõe de um sistema de bloqueio que pode ser utilizado em diversas posições para colocar a peça de trabalho sobre o carro em segurança.





Assisfluxo

Soluções Industriais



Mudança de velocidade

- Abertura da máquina simples, com um manípulo prático e eficiente para alterar a mudança de velocidade.

Dispositivo de corte Angular (+/-45°)

- Extremamente útil para trabalhos em diversos ângulos. O dispositivo facilita a colocação da peça sobre a mesa.



Comandos Incisor

- Sistema elétrico para regular o incisor horizontalmente, com sistema off-set;
- A regulação vertical também é através de sistema elétrico, mas com visualização da saída do disco do incisor;
- As regulações podem ser realizadas em qualquer posição.



Assisfluxo

Soluções Industriais

Programador de 3 eixos

- Quadro de comandos suspenso e direcional permite a instalação de um programador eletrônico.
- Ecrã gráfico de 123x60 mm, com microprocessador de 3 eixos e 800 ciclos que podem ser memorizados para cada eixo.
- Permite programar a elevação e a inclinação do disco, além da posição da paralela, com visualização em simultâneo das medidas dos 3 eixos, o nome do cliente e o nome da peça a executar. Além disso, visualiza a altura e o desfasamento (off-set) do incisor.





Assisfluxo

Soluções Industriais

OPÇÕES ADICIONAIS

- Programador dos eixos no painel de controlo;
- Grupo Incisor - Disco com Ø 230mm e furo Ø20mm;
- Carro com 3800mm;
- Incisor Post-Forming;
- Dispositivo de corte ângular;
- Prensa com comprimento de 3000mm ou 3600mm;
- Exclusão pneumática do incisor;
- Vizualizador off-set do incisor;
- Abertura da paralela 1100mm ou 1500mm;
- Alinhamento a laser;
- Mesa extensível 400mm;
- Mesa extensível extra;
- Batentes com leitura em banda magnética;
- Motor do disco com inversor;
- Controlos do carro com partida automática;
- Programação no painel de controlo da paralela;





Assisfluxo

Soluções Industriais

Dados Técnicos	<u>Esquadrejadora P3200SX</u>	
Dimensão da mesa fixa / Altura	mm	1150x680/870
Dimensão do carro / Altura	mm	3200x400 / 3500
Largura de corte entre disco e paralela	mm	1300
Diâmetro do disco principal / furo	mm	500 / 30
Altura de corte 90°-45°	mm	157 - 111
Inclinação do Disco	°	0° - 45°
Velocidade do disco	r.p.m.	3000/3600/4200
Potência Motor	kw	7,5
Boca de aspiração Ø inferior / Ø superior	mm	120 / 100
Grupo Incisor		
Ø Disco - ØFuro / Altura	mm	125 - 20 / 8
Velocidade	r.p.m.	7600 / 4400
Potência	kw	0,55/0.75
Peso	kg	1080