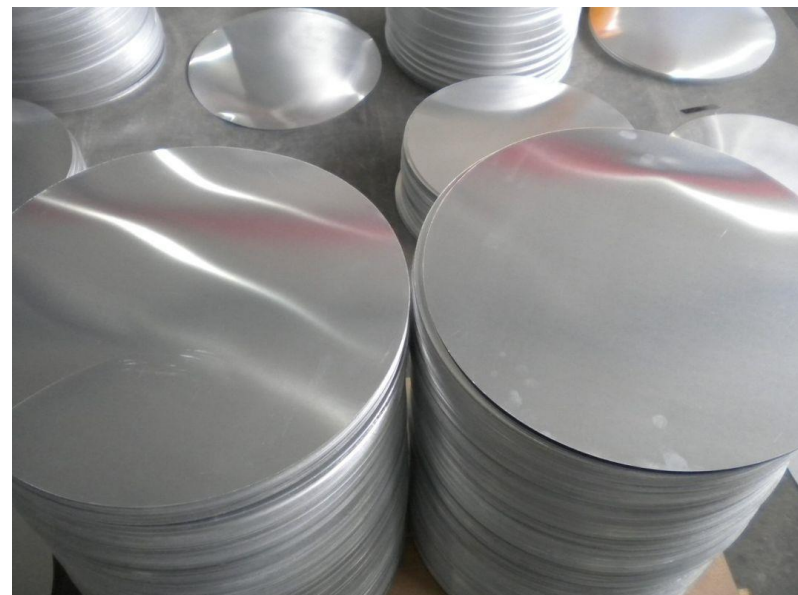


## 5/1800 TM

Tesoura para corte de discos



### DADOS TÉCNICOS

|                                                      |       |      |
|------------------------------------------------------|-------|------|
| Capacidade máx. de corte com R. 400N/mm <sup>2</sup> | mm    | 5    |
| Ø mínimo de corte                                    | mm    | 150  |
| Ø máximo de corte                                    | mm    | 1800 |
| Velocidade de corte                                  | m/min | 35   |

Esse modelo de tesoura circular, foi idealizado para manter fixo o ponto de centragem da peça a ser cortada de modo a facilitar a interação de transfer automático ou com o robô. Diferentemente do modelo 5/1800, com cabeçote de corte tradicional fixo, neste modelo o cabeçote de corte é móvel, montado sobre patins sobre guias de recirculação de esferas com comando de motores brushless (definindo o diâmetro através do painel com uma tolerância de  $\pm 0,02$ ).

A máquina pode ser fornecida com pratos circulares de centragem (diâmetro de 90 a 500 mm) com troca rápida e mesa de apoio com o movimento pneumático vertical para facilitar a extração da peça e da operação de corte.

