



**ACOS**  
**GRAF**

FÁBRICA DE MÁQUINAS GRÁFICAS, LDA.

[www.acosgraf.com](http://www.acosgraf.com)



# BASIC LINE



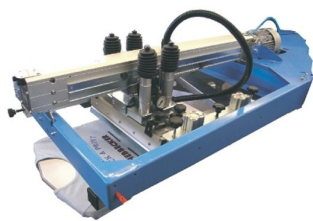
A BASIC LINE é um carrossel de impressão textil automático com a possibilidade de ter entre 6,8,10 ou 14 paletes. O BASIC LINE vêm equipado de serie com rotação das paletes feita por SERVO MOTOR e as cabeças de impressão são movimentadas por motor eléctrico com variação de velocidade independente.

Note: As características podem ser alteradas sem aviso prévio



**ACOS**  
**GRAF**  
FÁBRICA DE MÁQUINAS GRÁFICAS, LDA.

Rua do Castalhão - Canelas (Zona Industrial da Mina), nº320 4410 - 269 Canelas  
VNG - Portugal P.O.Box - 45 -4408 VALADARES CODEX - Portugal  
Tel. +351 227 621 679 / +351 227 621 901 - Fax +351 227 623 375  
[www.acosgraf.com](http://www.acosgraf.com) | [geral@acosgraf.com](mailto:geral@acosgraf.com)



Pressão de impressão e rackagem feito por 4 cilindros com ajuste individual



Opção de levantamento das cabeças de impressão para fácil retiro da racklete e contra racklete



Touch Screen com linguagem em Português

## PRODUCT DESCRIPTION

- Número de cabeças de impressão: 1 a 12;
- Número de paletes: 6,8,10,12 ou 14
- Movimento das paletes por SERVO MOTOR;
- Movimento de impressão e rackagem feito pode por motor;
- Fora de contacto controlado central com possibilidade de ajuste;
- Touch Screen com linguagem em Português;
- Pressão de impressão feito por 2 cilindros com ajuste individual;
- Controlo através de um microprocessador com diagnóstico de avaria;
- Vários programas de impressão memorizadas para diferentes tipos de tintas;
- Limpeza dos quadros simplificada com a paragem das paletes entre as estações;
- Contador do número de peças;
- Fixação do quadro feito por cilindros em 4 pontos conjuntamente com aperto mecânico;
- Registo de impressão aprox. 0,025 mm;
- Sistema de racklet's duplo com variação de ângulo 0° - 30° ajustável;
- Sistema de fácil retiro da racklet e contra - racklet;
- Comprimento de impressão e rackagem individual e ajustável;
- Regulação de velocidade ajustável para cada racklet e contra racklet;
- Sistema segurança com foto - célula de rápida paragem na paleta de carga e descarga;
- Corrente de segurança em volta da máquina;

| BASIC LINE                       | Units | BASIC 6            | BASIC 8            | BASIC 10           | BASIC 12           | BASIC 14           |
|----------------------------------|-------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Nº de paletes                    |       | 6                  | 8                  | 10                 | 12                 | 14                 |
| Nº de cabeças de impressão       |       | 1 a 4              | 1 a 6              | 1 a 8              | 1 a 10             | 1 a 12             |
| Pôtencia do servo motor          | Kw    | 1,5                | 1,5                | 1,5                | 1,5                | 1,5                |
| Pôtencia por cabeça de impressão | Kw    | 0,35               | 0,35               | 0,35               | 0,35               | 0,35               |
| Maximum production per hour      | Uni.  | 980                | 980                | 980                | 980                | 980                |
| Air consummation (litres/ hour)  | L     | 55 (por cab. imp.) | 55 (por cab. imp.) | 55 (por cab. imp.) | 55 (por cab. imp.) | 55 (por cab. imp.) |
| Maximum printing size            | mm    | 50x50              | 50x50              | 50x50              | 50x50              | 50x50              |
| Maximum screen size              | cm    | 62x90              | 62x90              | 62x90              | 62x90              | 62x90              |
| Size from aluminium pallet       | Cm    | 42x72              | 42x72              | 42x72              | 42x72              | 42x72              |
| Diameter                         | Cm    | 299                | 348                | 388                | 424                | 488                |
| Working air pressure             | BAR   | 8 a 10             | 8 a 10             | 8 a 10             | 8 a 10             | 8 a 10             |
| Weight                           | Kg    | 500                | 600                | 700                | 800                | 900                |
| Voltage                          | V     | 3x400              | 3x400              | 3x400              | 3x400              | 3x400              |

Note: As características podem ser alteradas sem aviso prévio