

# ASTEC INDUSTRIES

| Característica                     | U.M.           | VOYAGER 120                   |
|------------------------------------|----------------|-------------------------------|
| <b>Carac.Principal</b>             |                |                               |
| Capacidade de produção             | t/h            | 133                           |
| <b>Silo de agregados</b>           |                |                               |
| Capacidade da balança de agregados | kg             | 150                           |
| Capacidade de cada compartimento   | m <sup>3</sup> | 7                             |
| Quantidade de compartimentos       |                | 04                            |
| <b>Sistema de asfalto</b>          |                |                               |
| Capacidade da balança de asfalto   | kg             | Não Informado                 |
| Capacidade da bomba de asfalto     | l/min          | 220                           |
| <b>Queimador</b>                   |                |                               |
| Combustível usado                  |                | Dual -- óleo pesado/óleo leve |
| Faixa de consumo                   | l/h            | 5                             |
| Potência                           | kCal/s         | 2.500                         |
| Tipo de queimador                  |                | PHOENIX FURY Astec            |
| <b>Misturador</b>                  |                |                               |
| Capacidade                         | kg             | 133.000                       |
| Tipo de misturador                 |                | Rotativo                      |
| <b>Dimensões do secador</b>        |                |                               |

|             |    |       |
|-------------|----|-------|
| Comprimento | mm | 9.000 |
|-------------|----|-------|

|          |    |       |
|----------|----|-------|
| Diâmetro | mm | 1.700 |
|----------|----|-------|

---

**Sistema de filtragem**


---

|                   |                |     |
|-------------------|----------------|-----|
| Área de filtragem | m <sup>2</sup> | 320 |
|-------------------|----------------|-----|

|      |  |                                     |
|------|--|-------------------------------------|
| Tipo |  | Filtro Bag House tipo Pulso Reverso |
|------|--|-------------------------------------|

---

**Informações complementares**


---

|                       |  |          |
|-----------------------|--|----------|
| Alimentador de filler |  | Opcional |
|-----------------------|--|----------|

|                    |    |       |
|--------------------|----|-------|
| Altura de descarga | mm | 3.900 |
|--------------------|----|-------|

|                                    |   |   |
|------------------------------------|---|---|
| Capacidade do silo de massa pronta | t | 2 |
|------------------------------------|---|---|

|               |  |         |
|---------------|--|---------|
| Código Finame |  | 3288651 |
|---------------|--|---------|

|                     |  |     |
|---------------------|--|-----|
| Controle eletrônico |  | Sim |
|---------------------|--|-----|

|                        |  |               |
|------------------------|--|---------------|
| Correia transportadora |  | Não informado |
|------------------------|--|---------------|

|                   |    |           |
|-------------------|----|-----------|
| Dimensões (CxLxA) | mm | 0 x 0 x 0 |
|-------------------|----|-----------|

|            |       |               |
|------------|-------|---------------|
| Inclinação | Graus | Não Informado |
|------------|-------|---------------|

|                |  |        |
|----------------|--|--------|
| País de origem |  | Brasil |
|----------------|--|--------|

|                     |     |     |
|---------------------|-----|-----|
| Potência necessária | KVA | 250 |
|---------------------|-----|-----|

|                     |     |               |
|---------------------|-----|---------------|
| Preço de Referência | R\$ | Não Informado |
|---------------------|-----|---------------|

|            |  |     |
|------------|--|-----|
| Reciclados |  | 30% |
|------------|--|-----|

|                    |  |     |
|--------------------|--|-----|
| Sistema de pesagem |  | Sim |
|--------------------|--|-----|

Tipo de usina

Usina de Asfalto tipo Contra Fluxo

