

# DOOSAN

| Característica                   | U.M.   | DX340LCA                                       |
|----------------------------------|--------|--|
| <b>Carac.Principal</b>           |        |  |
| Peso operacional                 | kg     | 34.100   |
| Custo Horário                    | R\$    | 0,00   |
| <b>Motor</b>                     |        |  |
| Modelo                           |        | Doosan DL08 turbinado com intercooler, Tier II |
| Norma de medição                 |        | (SAE J1349,net)                                |
| Potência máxima                  | HP/rpm | 247 / 1.750                                    |
| Torque máximo                    | Nm/rpm | 1.118 / 1.400                                  |
| Custo Horário                    | R\$    | 0,00   |
| <b>Dados operacionais</b>        |        |  |
| Alcance máximo na horizontal     | mm     | 11.168   |
| Altura máxima de carregamento    | mm     | 7.196  |
| Altura máxima de corte           | mm     | 10.345   |
| Característica                   |        | Não informado                                  |
| Força de escavação da caçamba    | kN     | 240  |
| Força de escavação do braço      | kN     | 176  |
| Profundidade máxima de escavação | mm     | 7.533  |

|               |     |      |
|---------------|-----|------|
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |
|---------------|-----|------|

---

**Caçamba (tipo uso geral)**


---

|                      |                |      |
|----------------------|----------------|------|
| Capacidade coroadada | m <sup>3</sup> | 1,49 |
|----------------------|----------------|------|

|         |    |       |
|---------|----|-------|
| Largura | mm | 1.410 |
|---------|----|-------|

|               |     |      |
|---------------|-----|------|
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |
|---------------|-----|------|

---

**Material rodante**


---

|                     |    |           |
|---------------------|----|-----------|
| Largura das sapatas | mm | 600 (24") |
|---------------------|----|-----------|

|                            |                    |      |
|----------------------------|--------------------|------|
| Pressão de contato no solo | kg/cm <sup>2</sup> | 0,65 |
|----------------------------|--------------------|------|

|        |    |               |
|--------|----|---------------|
| Tração | kN | Não informado |
|--------|----|---------------|

|               |     |      |
|---------------|-----|------|
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |
|---------------|-----|------|

---

**Eletrônica embarcada**


---

|                               |  |  |
|-------------------------------|--|--|
| Sistema de diagnose de falhas |  | Ferramenta de diagnóstico DMS / E-doctor |
|-------------------------------|--|--|

|   |  |                                |
|---|--|--------------------------------|
| Sistema de gerenciamento de operação/manutenção |  | EPOS Controler / ECU controler |
|---|--|--------------------------------|

|                                 |  |          |
|---------------------------------|--|----------|
| Sistema de transmissão de dados |  | Rede Can |
|---------------------------------|--|----------|

|               |     |      |
|---------------|-----|------|
| Custo Horário | R\$ | 0,00 |
|---------------|-----|------|

---

**Circuito piloto**


---

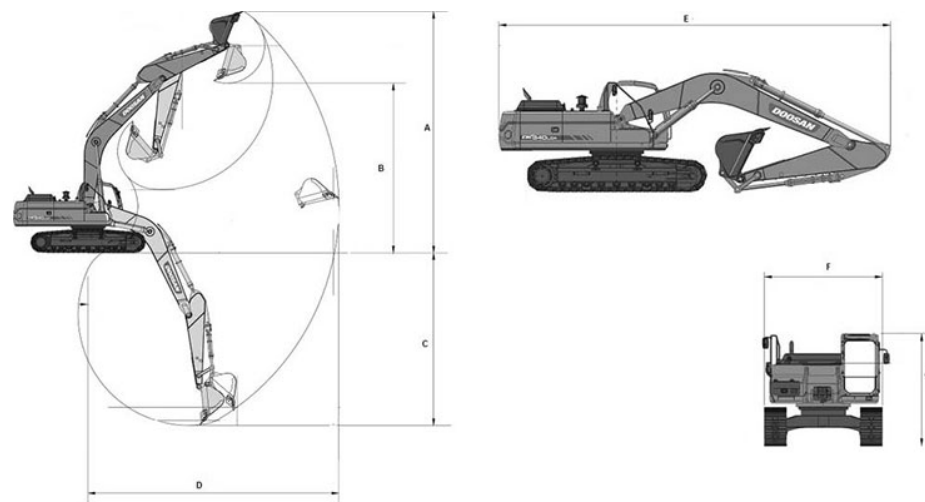
|                 |  |               |
|-----------------|--|---------------|
| Características |  | Não informado |
|-----------------|--|---------------|

|                |     |               |
|----------------|-----|---------------|
| Pressão máxima | bar | Não informado |
|----------------|-----|---------------|

|               |  |                      |
|---------------|--|----------------------|
| Tipo de bomba |  | Bomba de engrenagens |
|---------------|--|----------------------|

|              |       |      |
|--------------|-------|------|
| Vazão máxima | l/min | 22,5 |
|--------------|-------|------|

|                                   |       |  |
|-----------------------------------|-------|--|
| Custo Horário                     | R\$   | 0,00   |
| <b>Sistema hidráulico</b>         |       |  |
| Pressão máxima                    | bar   | Não informado  |
| Tipo e características            |       | 2 Bombas de pistão eixo curvo, com e-EPOS (Sistema Eletrônico de Otimização de Potência) e controle de potência de bomba auxiliado por computador. Pressão máxima: Modo normal: 324 bar. Modo de potência: 343 bar |
| Vazão máxima                      | l/min | 2 x 274  |
| Custo Horário                     | R\$   | 0,00   |
| <b>Informações Complementares</b> |       |  |
| Cabine                            |       | Cabine fechada com ar condicionado, opcional proteção ROPS/FOPS  |
| Código Finame                     |       | Não aplicável  |
| Dimensões (CxLxA) para transporte | mm    | 11.280 x 3.280 x 3.360   |
| País de origem                    |       | Coreia do Sul  |
| Preço de Referência               | R\$   | Não informado  |
| Torque de giro                    | kNm   | 114,3  |
| Velocidade máxima de deslocamento | km/h  | Não informado  |
| Custo Horário                     | R\$   | 0,00   |



|          |          |          |          |          |          |          |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>F</b> | <b>G</b> |
| 10.345   | 7.196    | 7.533    | 11.168   | 11.280   | 3.280    | 3.360    |