

# SIMPLEX BIG

## 1200 - 1400 - 1800

### DGT

## Waschanlagen für SCHWERE UND GROBE TEILE

für Industrie-, Erdbewegungs- und landwirtschaftliche Fahrzeuge usw.



### AUTOMATISCH: Türschließung, Zyklusausführung, Korbzentrierung und Türöffnung

#### SERIENMÄSSIGE EIGENSCHAFTEN UND AUSSTATTUNG

- Zeitlich gesteuerte elektrische Dampfabsaugung
- Externer Wagen aus Edelstahl AISI 304 mit Abtropfblech und Rädern mit Sicherheitsbremse
- Pneumatische Zylinder und pneumatisch gesteuerte Sicherheitsventile
- Elektropumpe aus Edelstahl mit Spezialdichtungen
- Filter aus Edelstahl an der Ansaugung der Pumpe
- Sicherheitspegel der Tankflüssigkeit und Magnetventil für automatisches Nachfüllen des Wassers
- Getriebemotor für Korbdrehung mit Drehmomentbegrenzer und Zentrierungsfühler
- Elektrowiderstände aus Edelstahl oder Methan- oder Heizölbrenner
- Bleche und Konstruktionen aus unmagnetischem Edelstahl AISI 304
- Dreifache Türdichtung (unten, oben und seitlich)

#### AP

- Hochdruckpumpe

#### LT

FÜR DIE WÄSCHE BIS 60 °C

- Gitterkorb aus verzinktem Eisen
- Anschlüsse aus verzinktem Eisen und Messing mit Dichtkegel
- Kupferrohre mit wechselständigen Messingdüsen

#### LT - INOX

FÜR DIE WÄSCHE BIS 60 °C

- Gitterkorb aus Edelstahl
- Anschlüsse aus Edelstahl
- Korbträgerstern aus Edelstahl
- Leitungen aus Edelstahl mit wechselständigen Düsen aus Edelstahl

#### HT

FÜR DIE WÄSCHE ÜBER 60 °C:

- Gitterkorb aus verzinktem Eisen
- Totale Wärmedämmung aus Polyurethan mit abnehmbaren Platten aus Edelstahl
- Anschlüsse aus verzinktem Eisen und Messing mit Dichtkegel
- Kupferrohre mit wechselständigen Messingdüsen

#### HT - INOX

FÜR DIE WÄSCHE ÜBER 60 °C:

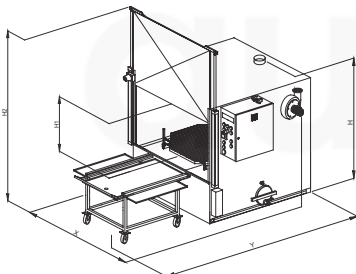
- Gitterkorb aus Edelstahl
- Totale Wärmedämmung aus Polyurethan mit abnehmbaren Platten aus Edelstahl
- Anschlüsse aus Edelstahl
- Korbträgerstern aus Edelstahl
- Leitungen aus Edelstahl mit wechselständigen Düsen aus Edelstahl

- Bei den HT-Modellen **30% Stromersparnis**

Sicherheitschranke



Mod. Simplex BIG 1400 LT



| MODELLELT<br>für T < 60°C | AUSSENABMESSUNGEN (*) |      |              |             | WASCHKAPAZITÄT |          |         | TANK<br>l | MASSE<br>(*)<br>kg | PUMPE |       |     | MECH.<br>DREH.<br>kW | SAUGL.<br>kW | HEIZ.<br>kW | TOTAL<br>(*)<br>kW | ZULEITUNG |    |
|---------------------------|-----------------------|------|--------------|-------------|----------------|----------|---------|-----------|--------------------|-------|-------|-----|----------------------|--------------|-------------|--------------------|-----------|----|
|                           | X                     | Y    | H<br>geschl. | H2<br>offen | Ø<br>mm        | H1<br>mm | P<br>Kg |           |                    | bar   | l/min | kW  |                      |              |             |                    | VOLT      | PH |
| Simplex BIG 1200          | 1650                  | 2700 | 2290         | 3040        | 1200           | 800      | 600     | 400       | 450                | 4     | 220   | 3   | 0,18                 | 0,37         | 12          | 15,2 - 12          | 400       | 3  |
| Simplex BIG 1400          | 1850                  | 3200 | 2375         | 3220        | 1400           | 900      | 600     | 500       | 600                | 4     | 220   | 3,7 | 0,18                 | 0,37         | 18          | 22,0 - 18          | 400       | 3  |
| Simplex BIG 1800          | 2430                  | 3720 | 2655         | 3620        | 1800           | 1000     | 800     | 700       | 900                | 5     | 300   | 5,5 | 0,18                 | 0,37         | 30          | 35,7 - 30          | 400       | 3  |
| Simplex BIG 1200AP        | 1650                  | 2700 | 2050         | 3040        | 1200           | 800      | 600     | 400       | 560                | 6     | 400   | 5,5 | 0,18                 | 0,37         | 12          | 17,7 - 12          | 400       | 3  |
| Simplex BIG 1400AP        | 1850                  | 3200 | 2120         | 3220        | 1400           | 900      | 600     | 500       | 680                | 6     | 400   | 5,5 | 0,18                 | 0,37         | 18          | 23,7 - 18          | 400       | 3  |
| Simplex BIG 1800AP        | 2430                  | 3720 | 2655         | 3620        | 1800           | 1000     | 800     | 700       | 1000               | 6     | 500   | 7,5 | 0,18                 | 0,37         | 30          | 37,7 - 30          | 400       | 3  |
| MODELLEHT<br>für T > 60°C | +50                   | +50  | +25          | +20         |                |          |         |           |                    |       |       |     |                      |              |             |                    |           |    |

Maximale Stromaufnahme bei Funktion "ENERGIESPAREN" ↑

(\*) ohne Zubehörteile