

### Caractéristiques dimensionnelles

| Dimension  |            | Division fixe F |                |                |                |     |                |                |                |  |
|------------|------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----|----------------|----------------|----------------|--|
|            |            | L               | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | L <sub>3</sub> | B   | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | H <sub>3</sub> |  |
| MST 20 EMS | bei 1,5 KW | 631             | 186            | 121            | 510            | 242 | 470            | 165            | 43             |  |
| MST 35 EMS | bei 1,5 KW | 997,5           | 275            | 182,5          | 815            | 365 | 560            | 200            | 60             |  |
| MST 35 EMS | bei 3,0 KW | 1027,5          | 275            | 182,5          | 845            | 365 | 560            | 200            | 70             |  |
| MST 40 EMS | bei 3,0 KW | 1310            | 425            | 280            | 1030           | 560 | 750            | 360            | 60             |  |
| MST 40 EMS | bei 4,0 KW | 1325            | 425            | 280            | 1055           | 560 | 750            | 360            | 75             |  |

### Caractéristiques fonctionnelles (ou techniques)

pour MST-EMS  
Pression de service à 6 bar

|   |    | 20 EMS  | 35 EMS  |     | 40 EMS  |     |
|---|----|---|---------|-----|---------|-----|
| Diamètre de plateau                                   | mm | 200   | 400     | 630 | 630     | 800 |
| Poids   | Kg |   |         |     |         |     |
| Division de base                                      |    | 72  | 240     |     | 240     |     |
| Autres divisions sur demande                          |    |   |         |     |         |     |
| Qualité standard Q1 sur demande                       |    | Q6 - Q3   | Q6 - Q3 |     | Q6 - Q3 |     |
| Temps d'indexage                                      | s  | est calculé par nous en fonction de la charge et du moment d'inertie! |         |     |         |     |
| Poids transport maxi., disposition centrale           | Kg | 100   | 250     |     | 1000    |     |
| Force de soulèvement F <sub>A</sub>                   | N  | 180000  | 265000  |     | 774000  |     |
| Force de verrouillage F <sub>v</sub>                  | N  | 5400  | 8100    |     | 19700   |     |
| Couple de verrouillage contre torsion M <sub>vv</sub> | Nm | 558   | 3616    |     | 13463   |     |
| Renversement M <sub>vk</sub>                          | Nm | 481   | 1454    |     | 5517    |     |
| Raccords d'air  |    | G 1/4"  | G 1/4"  |     | G 1/4"  |     |