

**SAM 014480****SCHAUBLIN Type 213-P**

|                      |                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Groupe</b>        | Fraiseuse universelle                                                   |
| <b>Fabricant</b>     | SCHAUBLIN                                                               |
| <b>Type</b>          | 213-P                                                                   |
| <b>Commande</b>      | HEIDENHAIN TNC 135                                                      |
| <b>Video youtube</b> | <a href="https://youtu.be/LnktUKsVHc0">https://youtu.be/LnktUKsVHc0</a> |



|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Longueur de la table           | 700 mm      |
| Largeur de la table            | 250 mm      |
| Course longitudinale (axe-X)   | 320 mm      |
| Course transversale (axe-y)    | 220 mm      |
| Course verticale (axe-Z)       | 410 mm      |
| Vitesses de broche:            |             |
| Variateur (réglage progressif) |             |
| de                             | 56 t/min    |
| à                              | 3150 t/min  |
| Cône de la broche              | 40 ISO      |
| Avances: variateur             |             |
| longitudinale de               | 8 mm/min    |
| à                              | 1000 mm/min |
| transversale de                | 8 mm/min    |
| à                              | 1000 mm/min |
| Verticale de                   | 8 mm/min    |
| à                              | 1000 mm/min |
| Course de broche verticale     | 60 mm       |
| Avances rapide:                |             |
| Longitudinale                  | 2 m/min     |
| transversale                   | 2 m/min     |
| Verticale                      | 2 m/min     |
| Branchement 50 Hz 3x           | 380 Volt    |
| Puissance du moteur            | 1.8 kW      |
| Puissance totale installée     | 3 kW        |
| Poids de la machine env.       | 1000 kg     |
| Encombrement machine:          |             |
| Longueur                       | 1800 mm     |
| Largeur                        | 1200 mm     |
| Hauteur                        | 1500 mm     |

**Accessoires divers:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Visualisateur digital, nombre d'axes: | 3 |
| Serrage hydraulique de l'outil        |   |

