



Des postes de travail ergonomiques basés sur un principe modulaire :  
**le système de piètement de table LegaDrive**

Technik für Möbel

  
**Hettich**

## Pour le rendement au plus haut niveau : les systèmes LegaDrive



### **Travailler plus efficacement dans un environnement plus sain – avec les systèmes LegaDrive**

Les tables réglables en hauteur s'imposent de plus en plus lorsqu'il s'agit d'agencer un bureau ou un immeuble. En effet, de nombreux employeurs savent que les postes de travail ergonomiques ont une action favorable sur la santé des employés et augmentent à long terme la productivité du travail.

Travailler en alternance debout ou assis permet d'éviter de manière décisive les maux et les douleurs du dos. C'est ainsi que les systèmes LegaDrive contribuent à réduire le taux d'absentéisme pour cause de maladie.

## **LegaDrive – parfaitement adapté à toutes les exigences.**

**Une efficacité au travail accrue :** alterner la position assise et la position debout - l'utilisateur trouve rapidement et agréablement sa position de travail idéale au bureau grâce au système LegaDrive. La hauteur de table souhaitée peut, en effet, être réglée en appuyant sur un seul bouton. Et cela, en continu, sur une course de levage de 675 mm. Le mouvement de levage puissant et pourtant agréablement silencieux est synonyme de qualité et de fiabilité.

**Une plus grande liberté d'agencement :** vous avez le choix entre les variantes suivantes avec LegaDrive :

- Réglage en hauteur à moteur électrique pour les postes de travail en position debout/assise
- Réglage en hauteur mécanique de la hauteur d'assise correcte du point de vue ergonomique pour des utilisateurs de différentes tailles
- Sans réglage en hauteur pour les bureaux classiques à hauteur d'assise fixe ou pour les tables d'appoint

Toutes les variantes ont le même design – un net avantage pour les bureaux à nombreux postes de travail.

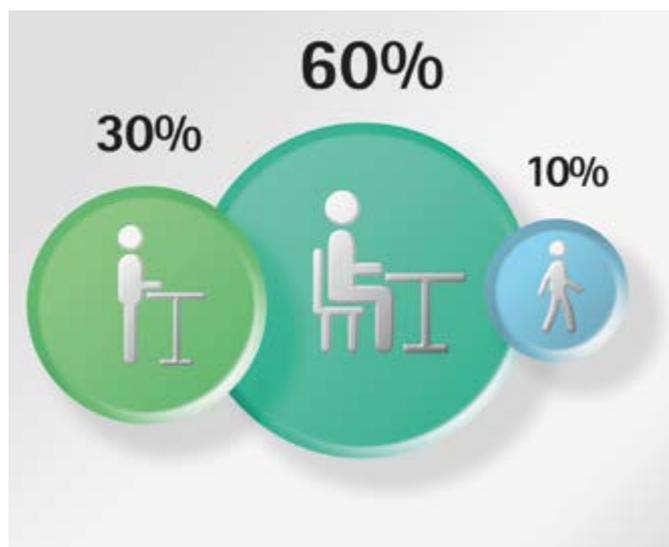
**Rien de plus facile pour créer des postes de travail de type bench :** le travail en équipe et de projet est de plus en plus populaire. Les employés profitent des avantages des postes de travail situés en face les uns des autres. La solution des postes de travail de type bench avec embase de piétement longue offre de nombreux avantages tout en garantissant un haut rendement.



## Le système pour réussir : le système LegaDrive

**LegaDrive – le système parfaitement adapté à toutes les exigences.**

**Soit assis, soit debout ou assis et debout !** LegaDrive est synonyme du poste de travail de rêve parfaitement adapté à vos exigences. Les colonnes stables en aluminium se distinguent par leur élégance intemporelle tout en étant à la hauteur des charges les plus élevées. Que ce soit à une hauteur fixe (740 mm pour une épaisseur du plateau de table de 25 mm), avec un réglage mécanique encliquetable de 140 mm ou une solution à moteur électrique avec une course de 675 mm : le système LegaDrive garantit dynamisme et ergonomie au poste de travail.



**Des solutions spéciales en série :** outre la variante classique à 2 colonnes, LegaDrive permet la construction de bureaux pour les postes de travail de type bench avec embase de piètement longue ou de bureaux à quatre pieds avec assemblage spécial. Il est également possible de réaliser en un tournemain des tables de conférence comptant jusqu'à 12 colonnes. Votre créativité ne connaît presque plus de limites.



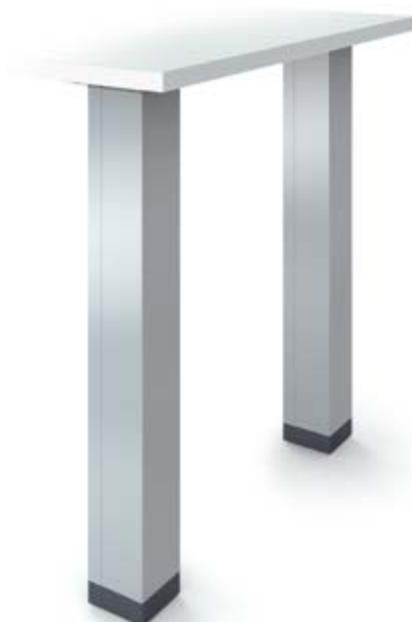
Réglage en hauteur à moteur électrique, avec système télescopique double.



Réglable mécaniquement, tout simplement télescopique.



Non réglable si équipé d'une embase de piètement.



Non réglable si équipé de 4 pieds.

## Une polyvalence unique en son genre : le principe modulaire du système LegaDrive



### Un système modulaire – du bureau à l'équipement des salles de conférence.

Le système LegaDrive offre des possibilités exceptionnelles d'aménagement grâce au système modulaire. Que ce soit un bureau rectangulaire classique, des bureaux d'angle spacieux ou des tables de conférence de qualité supérieure – le système LegaDrive ne connaît pas de limite.

### La technique en bref

- ▶ Système de piètement de table à réglage en hauteur à moteur électrique (alternative : à réglage mécanique ou modèle fixe)
- ▶ Système télescopique double pour les postes de travail en position debout/assise
- ▶ Course de levage de 675 mm
- ▶ Réglage en hauteur de 620 à 1295 mm
- ▶ Technique d'entraînement entièrement intégrée dans la colonne de levage  
Puissance de levage de 2 à 3 colonnes 120 kg par colonne supplémentaire + 40 kg  
Exemple de calcul :  
table avec 5 colonnes ->  $120 + 40 + 40 = 200$  kg
- ▶ Grande stabilité du système complet sans traverse
- ▶ Jusqu'à 12 colonnes de levage synchronisables avec précision



**Travailler plus efficacement dans un environnement plus sain :** avec le système LegaDrive. Les tables réglables en hauteur s'imposent de plus en plus lorsqu'il s'agit d'agencer un bureau ou un immeuble. En effet, de nombreux employeurs savent que les postes de travail ergonomiques ont une action favorable sur la santé des employés et augmentent

à long terme la productivité du travail. Pour le rendement au plus haut niveau : les systèmes LegaDrive. Travailler en alternance debout ou assis permet d'éviter de manière décisive les maux et les douleurs du dos. C'est pourquoi LegaDrive permet de rester en bonne santé.



**Solide, fiable et puissante :** la colonne de levage LegaDrive est équipée d'un système télescopique double.



**Table d'angle à 90° :** la solution idéale pour le travail en équipe et les réunions.



**Ergonomique, vaste et stylé :** le poste de travail directorial avec un bureau d'angle à 135°.



**Pour des réunions vivantes :** Systèmes LegaDrive pour tables de conférence.



**Toujours assis(e) comme il faut :** grâce au réglage en hauteur mécanique.



**Parfait pour les tables bench :** le système LegaDrive à embase de piètement continue.



Vidéo de montage

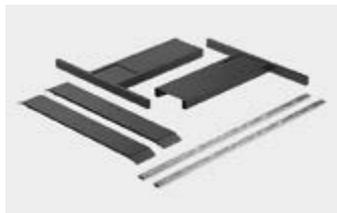


Instructions de montage



Kits de piètements de table

8 - 11



Modules de piètement

12 - 13



Colonnes

14 - 18



Modules électroniques

19



Composants

20 - 29



Dimensions d'installation

30 - 33



Critères de qualité

34 - 35

# Piètement de table des systèmes LegaDrive

## ► Vue d'ensemble / Configuration



| Module / Kit →  | ↓          | Surface   | Kit Basic de piètement de table |            | Kit de piètement de table à angle de 90° |            | Kit de piètement de table à angle de 135° |            |
|---|------------|-----------|---------------------------------|------------|--|------------|---|------------|
|   |            |           | blanc                           | anthracite | blanc                                    | anthracite | blanc                                     | anthracite |
|   |            | Référence | 9 193 253                       | 9 193 251  | 9 193 256                                | 9 193 255  | 9 193 258                                 | 9 193 257  |
| Module de piètement Basic                    | blanc      | 9 186 404 | 1 x                             |            | 1 x                                      |            | 1 x                                       |            |
|   | anthracite | 9 186 405 |                                 | 1 x        |  | 1 x        |   | 1 x        |
| Module de piètement à 90°                    | blanc      | 9 186 406 |                                 |            | 1 x                                      |            |   |            |
|   | anthracite | 9 186 407 |                                 |            |  | 1 x        |   |            |
| Module de piètement à 135°                 | blanc      | 9 186 408 |                                 |            |  |            | 1 x                                       |            |
|   | anthracite | 9 186 409 |                                 |            |  |            |   | 1 x        |
| Module de piètement bench                  | blanc      | 9 243 052 |                                 |            |  |            |   |            |
|   | anthracite | 9 243 051 |                                 |            |  |            |   |            |
| LegaDrive Colonne de levage                | blanc      | 9 186 413 | 2 x                             |            | 3 x                                      |            | 3 x                                       |            |
|   | argent     | 9 186 412 |                                 | 2 x        |  | 3 x        |   | 3 x        |
| LegaDrive Colonne réglable hauteur manuel  | blanc      | 9 243 046 |                                 |            |  |            |   |            |
|   | argent     | 9 243 045 |                                 |            |  |            |   |            |
| Module électronique                        | noir       | 9 190 608 | 1 x                             | 1 x        | 1 x                                      | 1 x        | 1 x                                       | 1 x        |
| Module d'extension électronique            | noir       | 9 190 609 |                                 |            |  |            |   |            |
| Câble de raccordement en cascade           | noir       | 9 188 864 |                                 |            |  |            |   |            |

En principe, les exemples de configuration peuvent être réalisés aussi bien avec des colonnes de levage à moteur électrique, qu'avec des colonnes à

# Piètement de table des systèmes LegaDrive

## ► Vue d'ensemble / Configuration



| Kit de piètement de table bench |            | Table de conférence en forme de U |            | Table de conférence ronde |            | Table de conférence rectangulaire |            | Le piètement de table, réglable manuel |            |
|---------------------------------|------------|-----------------------------------|------------|---------------------------|------------|-----------------------------------|------------|--|------------|
| blanc                           | anthracite | blanc                             | anthracite | blanc                     | anthracite | blanc                             | anthracite | blanc                                  | anthracite |
| 9 243 970                       | 9 243 969  | -                                 | -          | -                         | -          | -                                 | -          | -                                      | -          |
|                                 |            | 1 x                               |            |                           |            |                                   |            | 1 x                                    |            |
|                                 |            |                                   | 1 x        |                           |            |                                   |            |  | 1 x        |
|                                 |            | 2 x                               |            |                           |            | 4 x                               |            |  |            |
|                                 |            |                                   | 2 x        |                           |            |                                   | 4 x        |  |            |
|                                 |            | 1 x                               |            | 8 x                       |            |                                   |            |  |            |
|                                 |            |                                   | 1 x        |                           | 8 x        |                                   |            |  |            |
| 1 x                             |            |                                   |            |                           |            |                                   |            |  |            |
|                                 | 1 x        |                                   |            |                           |            |                                   |            |  |            |
| 4 x                             |            | 5 x                               |            | 8 x                       |            | 4 x                               |            |  |            |
|                                 | 4 x        |                                   | 5 x        |                           | 8 x        |                                   | 4 x        |  |            |
|                                 |            |                                   |            |                           |            |                                   |            | 2 x                                    |            |
|                                 |            |                                   |            |                           |            |                                   |            |  | 2 x        |
| 2 x                             | 2 x        | 1 x                               | 1 x        | 1 x                       | 1 x        | 1 x                               | 1 x        |  |            |
|                                 |            | 1 x                               | 1 x        | 2 x                       | 2 x        | 1 x                               | 1 x        |  |            |
|                                 |            | 2 x                               | 2 x        | 3 x                       | 3 x        | 2 x                               | 2 x        |  |            |

réglage en hauteur manuel ou des colonnes à longueur fixe (voir pages 14 à 17 pour plus de détails)

- ▶ Kits de piètements de table
- ▶ Réglage en hauteur à moteur électrique

## Kit Basic de piètement de table



- ▶ Pour des tailles de plateau de table variables :
  - profondeur 800 à 1000 mm
  - largeur 1200 à 2000 mm
- ▶ Support de plateau réglable en largeur par crans de 50 mm
- ▶ Réglage en hauteur par moteur électrique, de 620 à 1295 mm
- ▶ Course de levage de 675 mm
- ▶ Poids de levage maxi 120 kg avec une charge uniforme de la table (Poids de levage = charge utile + plateau de table avec support de plateau de table)
- ▶ Réglage en hauteur avec démarrage en douceur
- ▶ Tension nominale 230 V / 50 Hz
- ▶ Faible consommation d'énergie (mode veille maxi 0,3 W)
- ▶ Vitesse 40 mm/s
- ▶ Avec détection de collisions (pas de protection des personnes)

### Kit composé de :

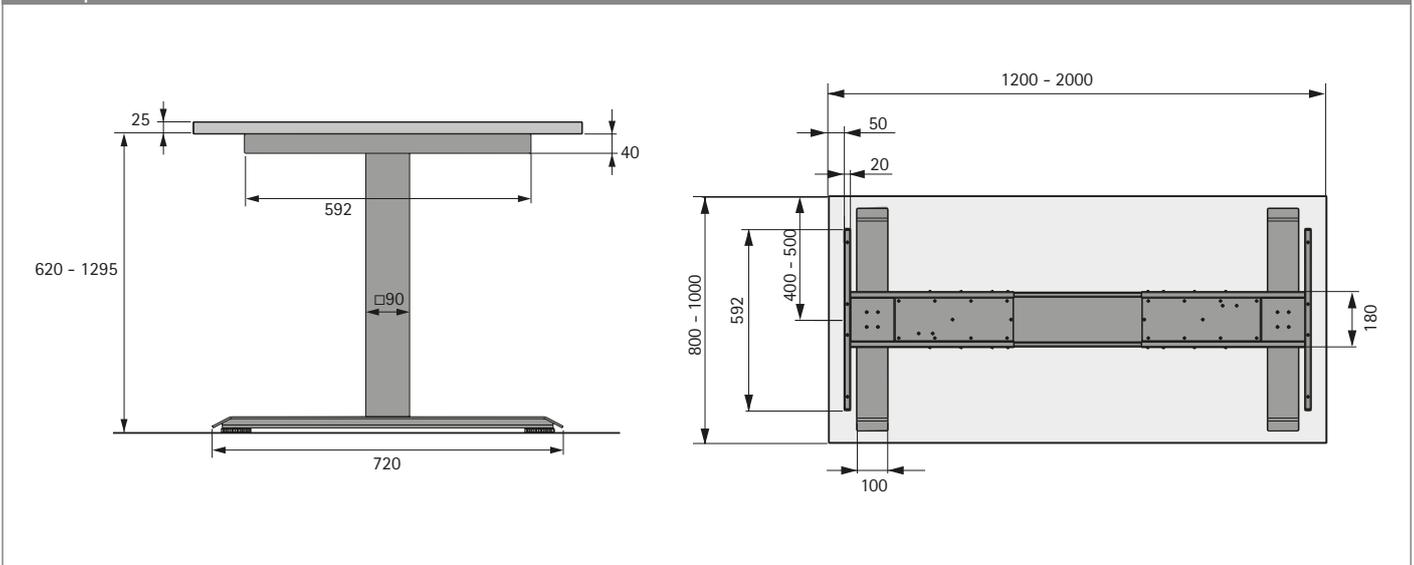
- ▶ 2 colonnes de levage LegaDrive télescopiques actionnées par un moteur
- ▶ 2 extenseurs de pied de 720 mm
- ▶ 1 kit de support de plateau réglable en largeur
- ▶ 1 commande électronique
- ▶ 1 câble de raccordement au réseau pour l'UE, longueur 3000 mm
- ▶ 1 interrupteur à main Basic
- ▶ Accessoires de montage
- ▶ Instructions de montage

### Renvoi de page :

- ▶ Accessoires, voir page 19 - 29

| Modèle   | Référence        | UE    |
|--|------------------|-------|
| Composants du piètement époxy anthracite, colonnes de levage en aluminium argent anodisé | <b>9 193 251</b> | 1 kit |
| Composants du piètement époxy blanc, colonnes de levage époxy blanc                      | <b>9 193 253</b> | 1 kit |

## Exemple d'installation



- ▶ Kits de piètements de table
- ▶ Réglage en hauteur à moteur électrique

## Kit de piètement de table à angle de 90°



- ▶ Pour des tailles de plateau de table variables
- ▶ Support de plateau réglable en largeur par crans de 50 mm
- ▶ Réglage en hauteur par moteur électrique, de 620 à 1295 mm
- ▶ Course de levage de 675 mm
- ▶ Poids de levage maxi 120 kg pour une charge uniforme de la table (poids de levage = charge utile + plateau de table avec support de plateau)
- ▶ Réglage en hauteur avec démarrage en douceur
- ▶ Tension nominale 230 V / 50 Hz
- ▶ Faible consommation d'énergie (mode veille maxi 0,3 W)
- ▶ Vitesse 40 mm/s
- ▶ Avec détection de collisions (pas de protection des personnes)

Kit composé de :

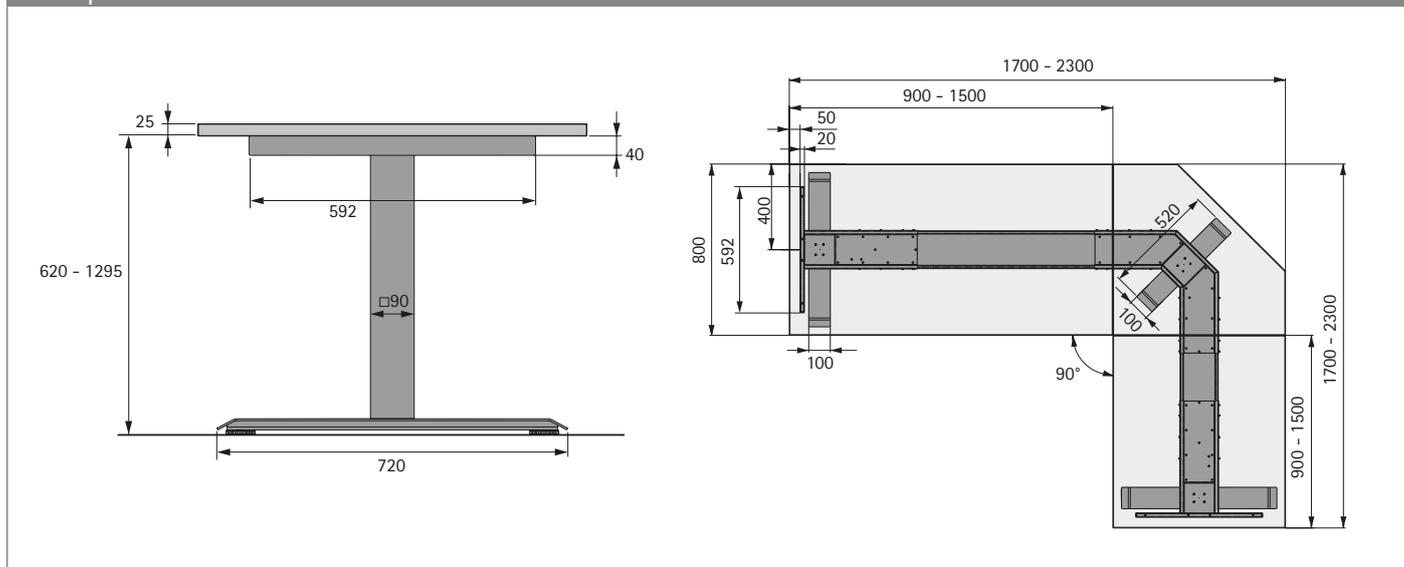
- ▶ 3 colonnes de levage LegaDrive télescopiques actionnées par un moteur
- ▶ 2 extenseurs de pied de 720 mm
- ▶ 1 extenseur de pied de 520 mm
- ▶ 1 kit de support de plateau de table à 90° réglable en largeur
- ▶ 1 commande électronique
- ▶ 1 câble de raccordement au réseau pour l'UE, longueur 3000 mm
- ▶ 1 câble de rallonge pour le moteur
- ▶ 1 interrupteur à main Basic
- ▶ Accessoires de montage
- ▶ Instructions de montage

Renvoi de page :

- ▶ Accessoires, voir page 19 - 29

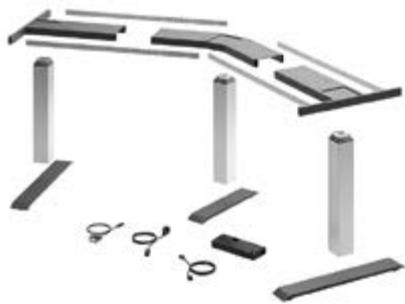
| Modèle   | Référence        | UE    |
|--|------------------|-------|
| Composants du piètement époxy anthracite, colonnes de levage en aluminium argent anodisé | <b>9 193 255</b> | 1 kit |
| Composants du piètement époxy blanc, colonnes de levage époxy blanc                      | <b>9 193 256</b> | 1 kit |

## Exemple d'installation



- ▶ Kits de piètements de table
- ▶ Réglage en hauteur à moteur électrique

## Kit de piètement de table à angle de 135°



- ▶ Pour des tailles de plateau de table variables
- ▶ Support de plateau réglable en largeur par crans de 50 mm
- ▶ Réglage en hauteur par moteur électrique, de 620 à 1295 mm
- ▶ Course de levage de 675 mm
- ▶ Poids de levage maxi 120 kg pour une charge uniforme de la table (poids de levage = charge utile + plateau de table avec support de plateau)
- ▶ Réglage en hauteur avec démarrage en douceur
- ▶ Tension nominale 230 V / 50 Hz
- ▶ Faible consommation d'énergie (mode veille maxi 0,3 W)
- ▶ Vitesse 40 mm/s
- ▶ Avec détection de collisions (pas de protection des personnes)

Kit composé de :

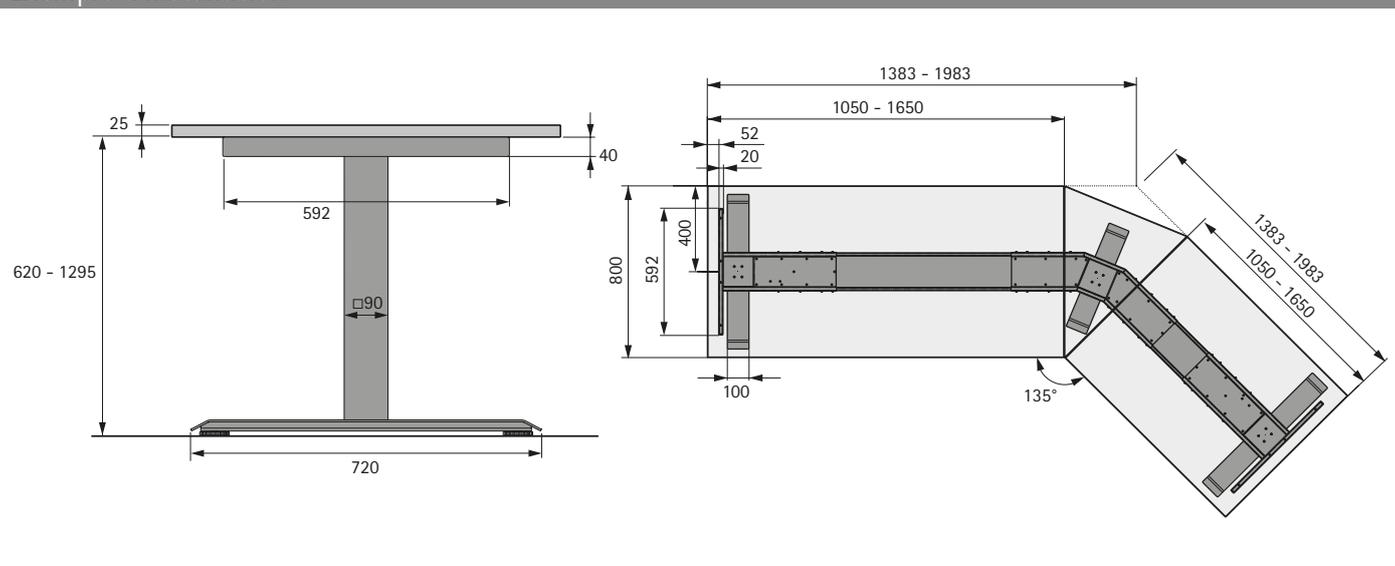
- ▶ 3 colonnes de levage LegaDrive télescopiques actionnées par un moteur
- ▶ 2 extenseurs de pied de 720 mm
- ▶ 1 extenseur de pied de 520 mm
- ▶ 1 kit de support de plateau de table à 135° réglable en largeur
- ▶ 1 commande électronique
- ▶ 1 câble de raccordement au réseau pour l'UE, longueur 3000 mm
- ▶ 1 câble de rallonge pour le moteur
- ▶ 1 interrupteur à main Basic
- ▶ Accessoires de montage
- ▶ Instructions de montage

Renvoi de page :

- ▶ Accessoires, voir page 19 - 29

| Modèle   | Référence        | UE    |
|--|------------------|-------|
| Composants du piètement époxy anthracite, colonnes de levage en aluminium argent anodisé | <b>9 193 257</b> | 1 kit |
| Composants du piètement époxy blanc, colonnes de levage époxy blanc                      | <b>9 193 258</b> | 1 kit |

## Exemple d'installation





### Module de piètement Basic



- Pour des tailles de plateau de table variables :
  - profondeur 800 à 1000 mm
  - largeur 1200 à 2000 mm
- Largeur réglable par crans de 50 mm
- Veuillez commander séparément les colonnes de levage et les composants électroniques

Kit composé de :

- 2 supports de plateau Basic
- 2 profilés d'assemblage
- 2 extenseurs de pied de 720 mm
- Accessoires de montage
- Instructions de montage

Renvoi de page :

- Tailles de plateau de table, voir page 30 - 33
- Colonnes de levage et composants électroniques, voir page 14 - 25

| Modèle           | Référence        | UE    |
|------------------|------------------|-------|
| époxy anthracite | <b>9 186 405</b> | 1 kit |
| époxy blanc      | <b>9 186 404</b> | 1 kit |

### Module de piètement à angle de 90°



- Pour des tailles de plateau de table variables
- Largeur réglable par crans de 50 mm
- Veuillez commander séparément les colonnes de levage et les composants électroniques

Kit composé de :

- 1 support de plateau de table à angle de 90°
- 2 profilés d'assemblage
- 1 extenseur de pied de 520 mm
- 1 câble de rallonge pour le moteur
- Accessoires de montage
- Instructions de montage

Renvoi de page :

- Tailles de plateau de table, voir page 30 - 33
- Colonnes de levage et composants électroniques, voir page 14 - 25

| Modèle           | Référence        | UE    |
|------------------|------------------|-------|
| époxy anthracite | <b>9 186 407</b> | 1 kit |
| époxy blanc      | <b>9 186 406</b> | 1 kit |

### Module de piètement à angle de 135°



- Pour des tailles de plateau de table variables
- Largeur réglable par crans de 50 mm
- Veuillez commander séparément les colonnes de levage et les composants électroniques

Kit composé de :

- 1 support de plateau de table à angle de 135°
- 2 profilés d'assemblage
- 1 extenseur de pied de 520 mm
- 1 câble de rallonge pour le moteur
- Accessoires de montage
- Instructions de montage

Renvoi de page :

- Tailles de plateau de table, voir page 30 - 33
- Colonnes de levage et composants électroniques, voir page 14 - 25

| Modèle           | Référence        | UE    |
|------------------|------------------|-------|
| époxy anthracite | <b>9 186 409</b> | 1 kit |
| époxy blanc      | <b>9 186 408</b> | 1 kit |

### Module de piètement bench



- Kit de piètement avec embase de piètement continue pour deux postes de travail situés l'un en face de l'autre
- Pour des tailles de plateau de table variables :
  - profondeur 600 à 850 mm
  - largeur 1200 à 2000 mm
- Largeur réglable par crans de 50 mm
- Veuillez commander séparément les colonnes de levage et les composants électroniques

Kit composé de :

- 4 supports de plateau de table
- 4 profilés d'assemblage
- 2 embases de piètement de 1360 mm comprenant respectivement 3 vis de compensation du niveau
- Accessoires de montage
- Instructions de montage

Renvoi de page :

- Tailles de plateau de table, voir page 30 - 33
- Colonnes de levage et composants électroniques, voir page 14 - 25

| Modèle           | Référence        | UE    |
|------------------|------------------|-------|
| époxy anthracite | <b>9 243 051</b> | 1 kit |
| époxy blanc      | <b>9 243 052</b> | 1 kit |

- ▶ Colonnes
- ▶ Réglage en hauteur à moteur électrique

## Colonne de levage



- ▶ Colonne de levage à moteur électrique, carrée 90 x 90 mm
- ▶ Réglage en hauteur par moteur électrique, de 575 à 1250 mm
- ▶ Course de levage de 675 mm
- ▶ Poids de levage dynamique pour 1 colonne de levage de 80 kg
- ▶ Poids de levage dynamique installé dans la table avec 2 à 3 colonnes de levage de 120 kg à charge régulière (toute colonne de levage supplémentaire +40 kg)
- ▶ Vitesse de réglage env. 40 mm/s
- ▶ Longueur de câble env. 1400 mm

Remarques :

- ▶ Autres surfaces sur demande
- ▶ Colonnes de levage certifiées UL sur demande

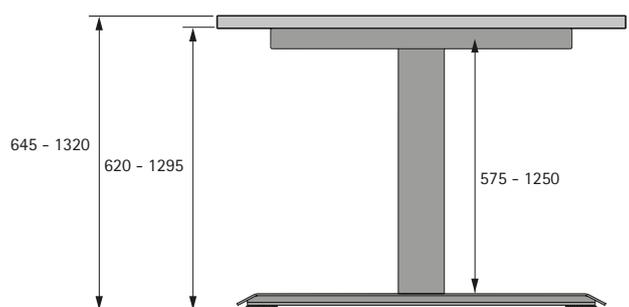
Renvoi de page :

- ▶ Montage, voir page 17

| Modèle                      | Référence        | UE     |
|-----------------------------|------------------|--------|
| Aluminium argent anodisé    | <b>9 186 412</b> | 1 pce  |
| Aluminium époxy blanc       | <b>9 186 413</b> | 1 pce  |
| Aluminium époxy anthracite  | <b>9 207 442</b> | 1 pce  |
| Aluminium anodisé argenté * | <b>9 145 743</b> | 50 pce |
| Aluminium époxy blanc*      | <b>9 154 257</b> | 50 pce |
| Aluminium époxy anthracite* | <b>9 154 322</b> | 50 pce |

- ▶ \* Délai de livraison : 6 semaines à compter de la confirmation de commande

## Dimensions



- ▶ Colonnes
- ▶ Réglage en hauteur manuel

## Colonne avec réglage en hauteur manuel



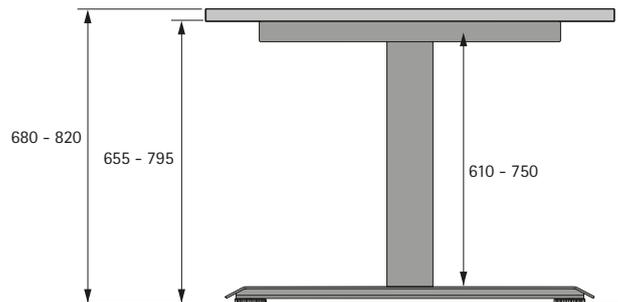
- ▶ Colonne à réglage en hauteur manuel pour une utilisation avec le piètement de table du système LegaDrive
- ▶ Permet de réaliser des bureaux ou tables à réglage en hauteur manuel au look du système LegaDrive
- ▶ Colonne, carrée 90 x 90 mm
- ▶ Course de levage de 140 mm
- ▶ Longueur réglable entre 610 et 750 mm permettant d'obtenir une hauteur de piètement de table comprise entre 655 et 795 mm
- ▶ Hauteur de table de 680 à 820 mm pour une utilisation avec un plateau de table de 25 mm
- ▶ Échelle pour aligner facilement la hauteur du bureau

Renvoi de page :

- ▶ Montage, voir page 17

| Modèle                   | Référence        | UE    |
|--------------------------|------------------|-------|
| Aluminium argent anodisé | <b>9 243 045</b> | 1 pce |
| Aluminium époxy blanc    | <b>9 243 046</b> | 1 pce |

## Dimensions



- ▶ Colonnes
- ▶ Longueur fixe

## Colonne à longueur fixe



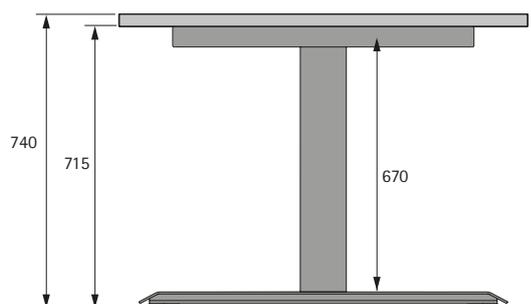
- ▶ Colonne simple pour une utilisation avec le piètement de table du système LegaDrive
- ▶ Permet de réaliser des bureaux ou tables non réglables en hauteur au look du système LegaDrive
- ▶ Colonne, carrée 90 x 90 mm
- ▶ Longueur fixe de 670 mm permettant d'obtenir une hauteur de piètement de table de 715 mm
- ▶ Hauteur de table de 740 mm pour une utilisation avec un plateau de table de 25 mm

Renvoi de page :

- ▶ Montage, voir page 17

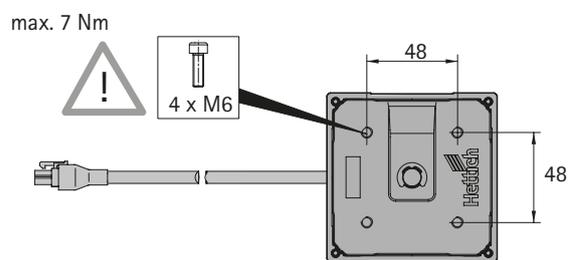
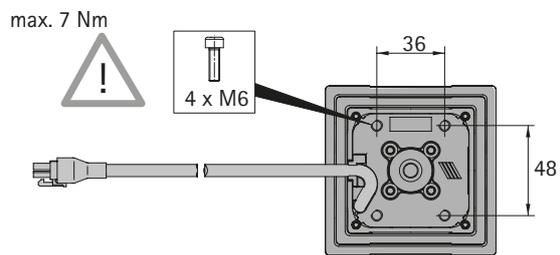
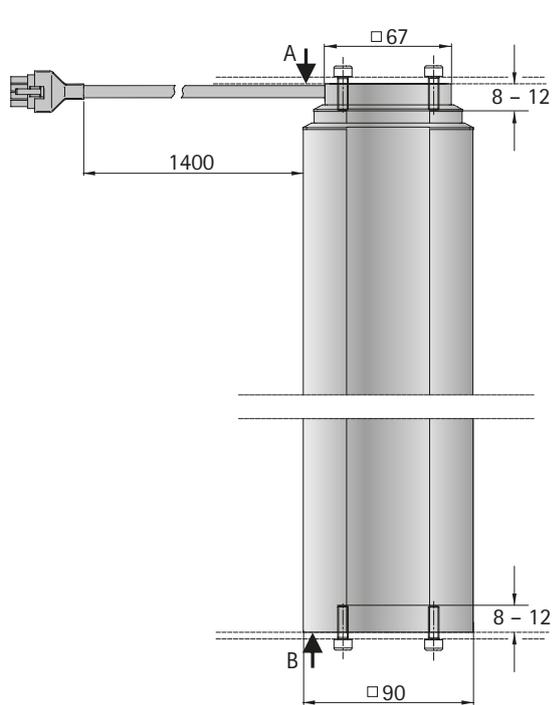
| Modèle                   | Référence | UE    |
|--------------------------|-----------|-------|
| Aluminium argent anodisé | 9 243 005 | 1 pce |
| Aluminium époxy blanc    | 9 242 992 | 1 pce |

## Dimensions



- ▶ Colonnes
- ▶ Réglage en hauteur à moteur électrique

## Montage



- ▶ Pieds de table
- ▶ Longueur fixe

## Pied de table à longueur fixe



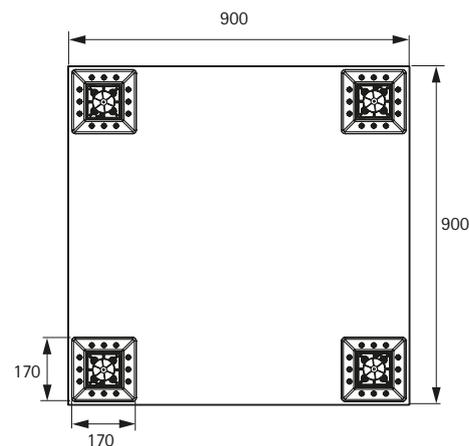
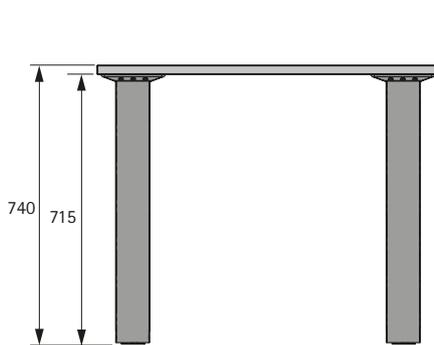
- ▶ Pied de table complet permettant de réaliser facilement les bureaux
- ▶ Permet de réaliser des bureaux ou tables non réglables en hauteur au look du système LegaDrive
- ▶ Colonne, carrée 90 x 90 mm
- ▶ Longueur fixe 715 mm
- ▶ Hauteur de table de 740 mm pour une utilisation avec un plateau de table de 25 mm
- ▶ Vis de compensation de niveau intégrée (+ 10 mm)

Kit composé de :

- ▶ 1 élément pied de table avec pied de table prémonté
- ▶ 1 assemblage pour le pied de table
- ▶ 12 vis pour la fixation sur le plateau de table
- ▶ 4 vis pour la fixation du profilé de table
- ▶ Instructions de montage

| Modèle                   | Référence | UE    |
|--------------------------|-----------|-------|
| Aluminium argent anodisé | 9 242 993 | 1 pce |
| Aluminium époxy blanc    | 9 243 044 | 1 pce |

## Dimensions



### Module électronique



- ▶ Module électronique à utiliser pour les systèmes de table ayant jusqu'à 3 colonnes de levage
- ▶ Réglage en hauteur avec démarrage en douceur
- ▶ Tension nominale 230 V / 50 Hz
- ▶ Faible consommation d'énergie (mode veille maxi 0,3 W)
- ▶ Vitesse 40 mm/s
- ▶ Avec détection de collisions (pas de protection des personnes)

Kit composé de :

- ▶ 1 commande électronique Compact-e-3 pour jusqu'à 3 colonnes de levage
- ▶ 1 câble de raccordement au réseau pour l'UE, longueur 3000 mm
- ▶ 1 interrupteur à main Basic
- ▶ Accessoires de montage

| Référence        | UE    |
|------------------|-------|
| <b>9 190 608</b> | 1 kit |

### Module d'extension électronique



- ▶ Module d'extension électronique à utiliser pour les systèmes de table ayant plus de 3 colonnes de levage
- ▶ Réglage en hauteur avec démarrage en douceur
- ▶ Tension nominale 230 V / 50 Hz
- ▶ Faible consommation d'énergie (mode veille maxi 0,3 W)
- ▶ Vitesse 40 mm/s
- ▶ Avec détection de collisions (pas de protection des personnes)

Kit composé de :

- ▶ 1 commande électronique Compact-e-3 pour jusqu'à 3 colonnes de levage
- ▶ 1 câble de raccordement au réseau pour l'UE, longueur 3000 mm
- ▶ Accessoires de montage

| Référence        | UE    |
|------------------|-------|
| <b>9 190 609</b> | 1 kit |

- ▶ Composants
- ▶ Modules électroniques

## Commande Compact-e-2



- ▶ Commande électronique basée sur une alimentation à découpage
- ▶ Commande et synchronise les mouvements de levage de 2 colonnes de levage
- ▶ Détection de collision pour éviter les dommages (ce n'est pas une protection des personnes)
- ▶ Grand confort de mouvement grâce à un démarrage et un arrêt en douceur des colonnes de levage
- ▶ Consommation d'électricité en mode veille max. 0,3 W
- ▶ Plastique noir

| Modèle   | Référence        | UE       |
|--|------------------|----------|
| Raccordement au secteur pour l'UE 230 V, 50 Hz | <b>9 142 061</b> | 1/25 pce |

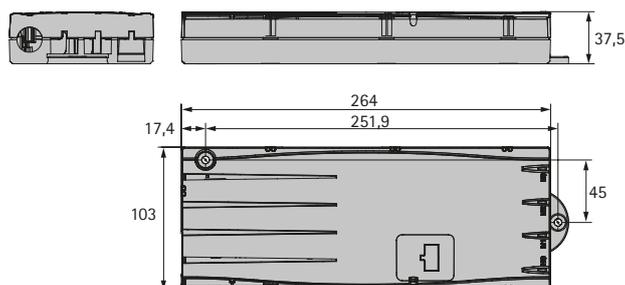
## Commande Compact-e-3



- ▶ Commande électronique basée sur une alimentation à découpage
- ▶ Commande et synchronise les mouvements de levage de 1 à 3 colonnes de levage
- ▶ Détection de collision pour éviter les dommages (ce n'est pas une protection des personnes)
- ▶ Grand confort de mouvement grâce à un démarrage et un arrêt en douceur des colonnes de levage
- ▶ Consommation d'électricité en mode veille max. 0,3 W
- ▶ Plastique noir

| Modèle   | Référence        | UE       |
|--|------------------|----------|
| Raccordement au secteur pour l'UE 230 V, 50 Hz               | <b>9 142 062</b> | 1/25 pce |
| Raccordement au secteur pour l'Amérique du Nord 120 V, 60 Hz | <b>9 209 663</b> | 1/25 pce |

## Commande Compact-e-2 et Compact-e-3



- ▶ Composants
- ▶ Modules électroniques

## Cordon électrique



- ▶ Câble de raccordement au réseau, longueur env. 3000 mm

Remarques :

- ▶ \*Utilisable en Allemagne, en Autriche, en Belgique, aux Pays-Bas, au Luxembourg, en Espagne, en France, en Suède, en Norvège et en Finlande.
- ▶ Autres pays sur demande.

| Modèle                                     | Référence        | UE       |
|--|------------------|----------|
| Type E & F, fiche à contact de protection* | <b>9 147 928</b> | 1/50 pce |
| Type G, Grande Bretagne                    | <b>9 147 929</b> | 1/25 pce |
| Type J, Suisse                             | <b>9 147 930</b> | 1/25 pce |
| Type L, Italie                             | <b>9 147 981</b> | 1/25 pce |
| Type K, Danemark                           | <b>9 147 982</b> | 1/25 pce |
| Type B, Amérique du Nord                   | <b>9 209 661</b> | 1/25 pce |

- ▶ Composants
- ▶ Modules électroniques

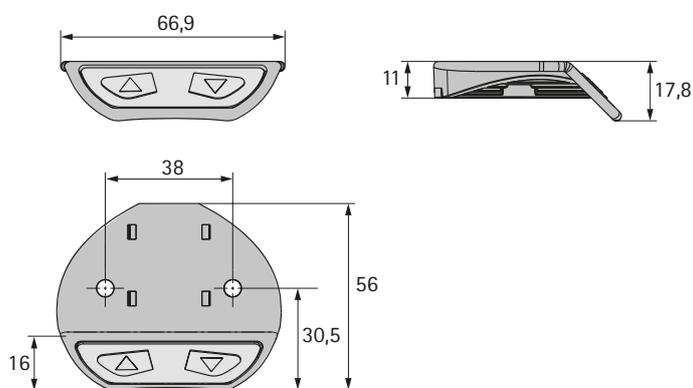
## Commutateur manuel Basic



- ▶ Avec touches pour monter et descendre
- ▶ Montage sous le plateau de la table
- ▶ Plastique noir, surface de commande grise

| Article                  | Référence | UE       |
|--------------------------|-----------|----------|
| Commutateur manuel Basic | 9 142 067 | 1/50 pce |

## Dimensions d'installation interrupteur à main Basic



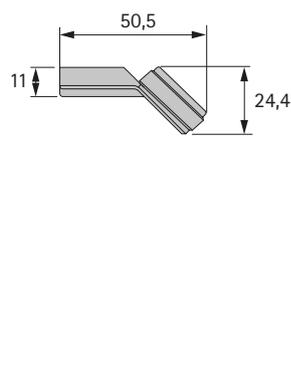
## Commutateur manuel Touch Basic



- ▶ Avec Touch-Design de qualité supérieure
- ▶ Avec touches pour monter et descendre
- ▶ Montage sous le plateau de la table
- ▶ Plastique noir

| Article                        | Référence | UE       |
|--------------------------------|-----------|----------|
| Commutateur manuel Touch Basic | 9 155 200 | 1/25 pce |

## Dimensions d'installation du commutateur à main Touch Basic



- ▶ Composants
- ▶ Modules électroniques

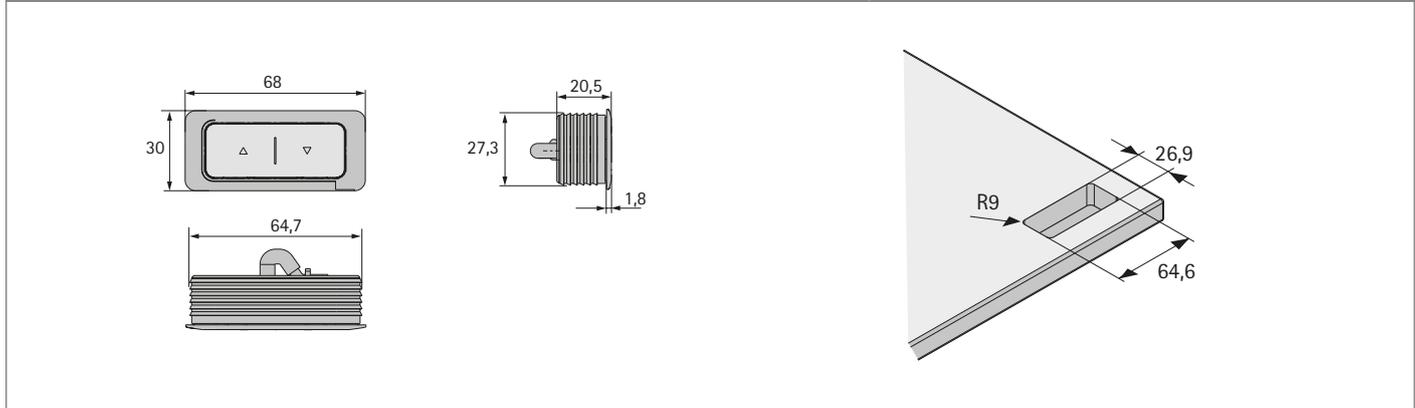
## Commutateur à main Touch Basic Inlay



- ▶ Avec Touch-Design de qualité supérieure
- ▶ Avec touches pour monter et descendre
- ▶ Montage simple / Fixation dans le plateau de la table grâce à un manchon en caoutchouc (aucune vis n'est nécessaire)
- ▶ Plastique noir

| Article                              | Référence | UE       |
|--------------------------------------|-----------|----------|
| Commutateur à main Touch Basic Inlay | 9 243 921 | 1/25 pce |

## Dimensions d'installation du commutateur à main Touch Basic Inlay



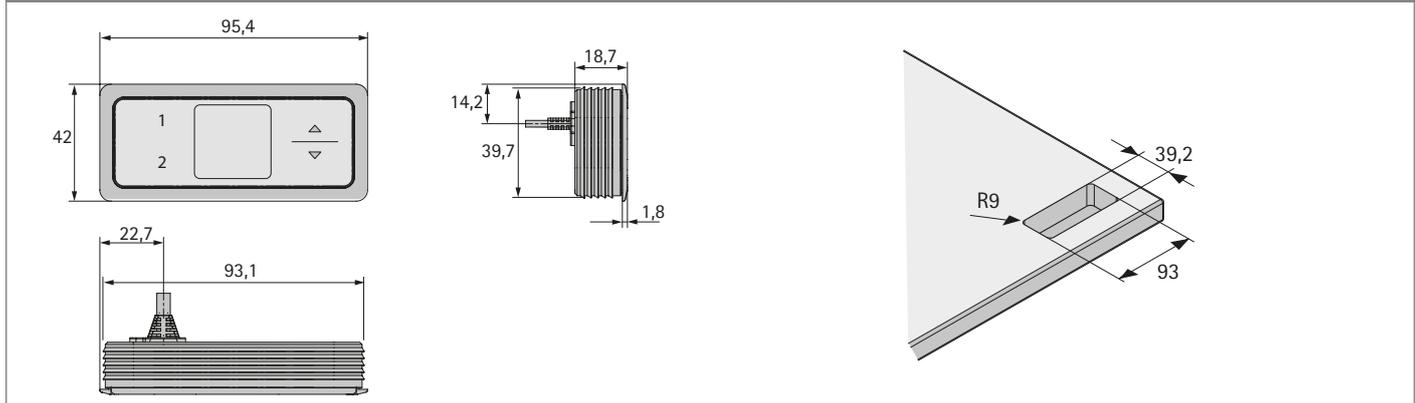
## Commutateur manuel Touch Inlay



- ▶ Avec une surface Touch de qualité supérieure
- ▶ Touches pour monter et descendre
- ▶ Écran avec affichage numérique de la hauteur de table (en cm ou en pouces)
- ▶ 2 fonctions de mémorisation
- ▶ Montage simple / Fixation dans le plateau de la table grâce à un manchon en caoutchouc (aucune vis n'est nécessaire)
- ▶ Plastique noir

| Article                        | Référence | UE       |
|--------------------------------|-----------|----------|
| Commutateur manuel Touch Inlay | 9 155 201 | 1/25 pce |

## Dimensions d'installation du commutateur à main Touch Inlay



- ▶ Composants
- ▶ Modules électroniques

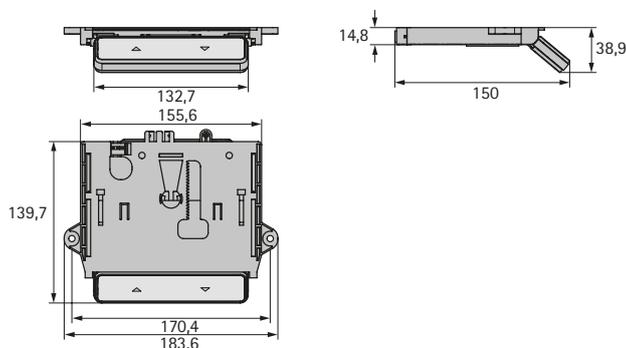
## Commutateur manuel Touch Comfort



- ▶ Avec une surface Touch de qualité supérieure
- ▶ Touches pour monter et descendre
- ▶ Écran avec affichage numérique de la hauteur de table (en cm ou en pouces)
- ▶ 4 fonctions de mémorisation
- ▶ Montage sous le plateau de la table
- ▶ Avec fonction Push to open. Il est possible de pousser discrètement le panneau de commande sous le plateau de la table
- ▶ Plastique noir

| Article                          | Référence | UE       |
|----------------------------------|-----------|----------|
| Commutateur manuel Touch Comfort | 9 155 202 | 1/25 pce |

## Dimensions d'installation interrupteur à main Touch Comfort



- ▶ Composants
- ▶ Modules électroniques

## Câble de rallonge pour le moteur



- ▶ Câble de rallonge pour connecter la colonne de levage à la commande
- ▶ Longueur 1200 mm

| Référence | UE       |
|-----------|----------|
| 9 180 608 | 1/25 pce |

## Câble de raccordement en cascade



- ▶ Câble de raccordement en cascade pour les commandes LegaDrive
- ▶ 1 câble de raccordement en cascade nécessaire pour chaque commande
- ▶ Longueur 1500 mm

| Référence | UE       |
|-----------|----------|
| 9 188 864 | 1/25 pce |

## Câble de raccordement en cascade court

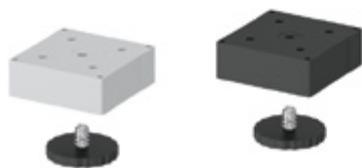


- ▶ Câble de raccordement en cascade court pour les commandes LegaDrive
- ▶ 1 câble de raccordement en cascade relie 2 commandes
- ▶ Longueur 500 mm

| Référence | UE       |
|-----------|----------|
| 9 203 988 | 1/25 pce |

## ► Composants

### Pied de table



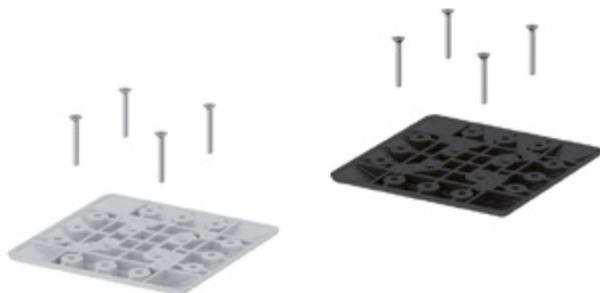
- Pied de table à utiliser avec les colonnes de la gamme de produits du système LegaDrive
- Permet de réaliser des bureaux sans embase de piètement
- Assemblage en bas des colonnes LegaDrive
- Forme, carrée 90 x 90 mm
- Hauteur identique à l'embase de piètement, d'où combinaison possible
- Vis de compensation de niveau intégrée (+ 10 mm)

Kit composé de :

- Élément en fonte du pied de table
- Vis de compensation du niveau
- 4 vis pour la fixation sur la colonne de levage

| Modèle           | Référence        | UE    |
|------------------|------------------|-------|
| époxy blanc      | <b>9 243 048</b> | 1 pce |
| époxy anthracite | <b>9 243 047</b> | 1 pce |

### Assemblage pour le pied de table



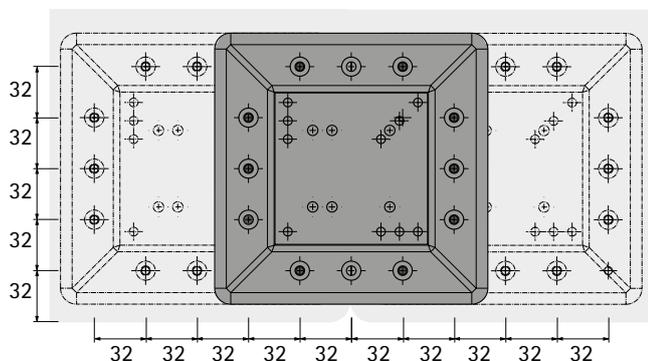
- Assemblage pour le pied de table à utiliser avec les colonnes de la gamme de produits du système LegaDrive
- Permet de réaliser des bureaux sans support de tableau de table
- Fixation directement sous le plateau de table dans les trous 32 mm
- Assemblage sur les colonnes LegaDrive au moyen d'un gabarit de perçage flexible
- Forme, carrée 170 x 170 mm
- Hauteur identique au support de plateau de table, d'où combinaison possible

Kit composé de :

- Assemblage pour le pied de table - pièce en fonte
- 4 vis pour la fixation sur la colonne de levage
- 12 vis pour la fixation sur le plateau de table

| Modèle           | Référence        | UE    |
|------------------|------------------|-------|
| époxy blanc      | <b>9 243 050</b> | 1 pce |
| époxy anthracite | <b>9 243 049</b> | 1 pce |

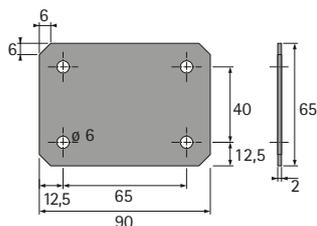
### Conseil de montage pour l'assemblage pour le pied de table



Les pieds de table avec cet assemblage pour le pied de table conviennent particulièrement bien au montage sous les plateaux de table préfabriqués avec perçage en système 32

## ► Composants

### Plaque d'assemblage pour solutions d'angle



► Acier époxy aspect aluminium

| Référence | UE      |
|-----------|---------|
| 0 048 443 | 1/2 pce |

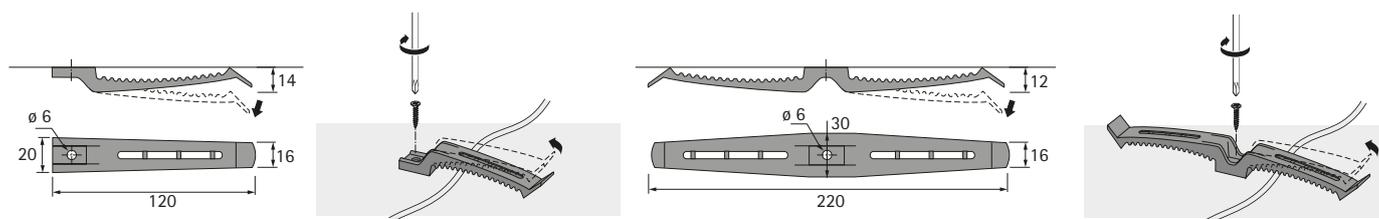
### Porte-câble



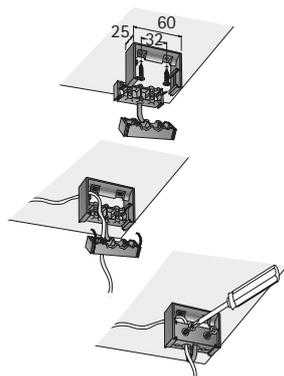
► Pour le passage horizontal des câbles  
► Plastique gris

| Modèle | Référence | UE      |
|--------|-----------|---------|
| simple | 0 045 968 | 1/5 pce |
| double | 0 045 969 | 1/5 pce |

### Dimensions d'installation



### Décharge de traction pour câble



► Support à visser pour un maximum de 4 câbles  
► Plastique noir

| Référence | UE    |
|-----------|-------|
| 0 046 053 | 1 pce |

## ► Composants

### Goulotte pour câble



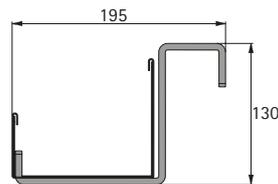
- Conduit horizontal pour câbles pour les piètements de table LegaDrive
- Montage sur le piètement de table ou sous le plateau de la table
- Largeur variable de 1040 à 1840 mm
- Largeur réglable par crans de 50 mm
- Chemin de câbles rabattable vers l'avant ou l'arrière
- Assemblage pour le conduit vertical pour câbles

Kit composé de :

- Goulotte pour câble (2 moitiés)
- 6 rivets en plastique
- 2 supports
- 4 vis pour la fixation sur le piètement de table
- 4 vis pour la fixation sur le plateau de table
- 2 vis pour la fixation d'une décharge de traction disponible en option
- Instructions de montage

| Modèle                 | Référence | UE    |
|------------------------|-----------|-------|
| Acier époxy blanc      | 9 243 064 | 1 pce |
| Acier époxy anthracite | 9 243 053 | 1 pce |

### Goulotte pour câble



- Largeur variable de 870 à 1470 mm
- À visser sur la traverse ou le plateau de la table
- Acier aspect aluminium

| Référence | UE    |
|-----------|-------|
| 9 132 991 | 1 pce |

### Goulotte pour câble



- Conduit vertical souple pour câbles pour les piètements de table LegaDrive
- Montage sur le conduit horizontal pour câbles ou sous le plateau de la table
- Hauteur maximale env. 1300 mm
- Pied avec poids pour un positionnement facile
- Tout simplement encliquetable dans le conduit horizontal pour câbles
- Autre possibilité d'assemblage sur le plateau de table en utilisant l'adaptateur de table

Kit composé de :

- Goulotte pour câble
- Adaptateur de table
- Pied avec poids

| Modèle           | Référence | UE    |
|------------------|-----------|-------|
| Plastique blanc  | 9 243 066 | 1 pce |
| Plastique argent | 9 243 065 | 1 pce |

## ► Composants

### Goulotte pour câble



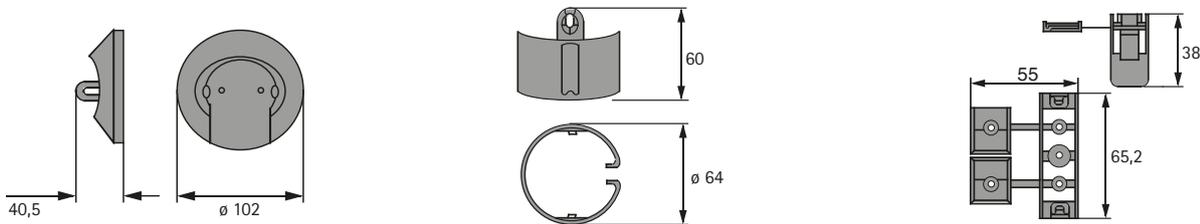
- Guide et protège les câbles de la prise de sol jusqu'au plateau de la table
- Hauteur maxi 1300 mm
- Rallongeable à volonté
- Montage rapide et facile
- Plastique aspect aluminium

Kit composé de :

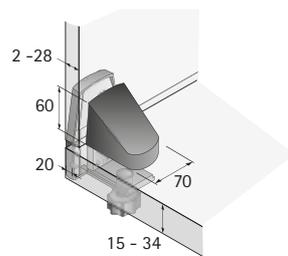
- 1 goulotte pour câble avec 26 éléments
- 1 adaptateur de sol
- 1 adaptateur de table
- 3 vis de panneaux de particules

| Référence        | UE    |
|------------------|-------|
| <b>9 189 284</b> | 1 kit |

### Dimensions d'installation



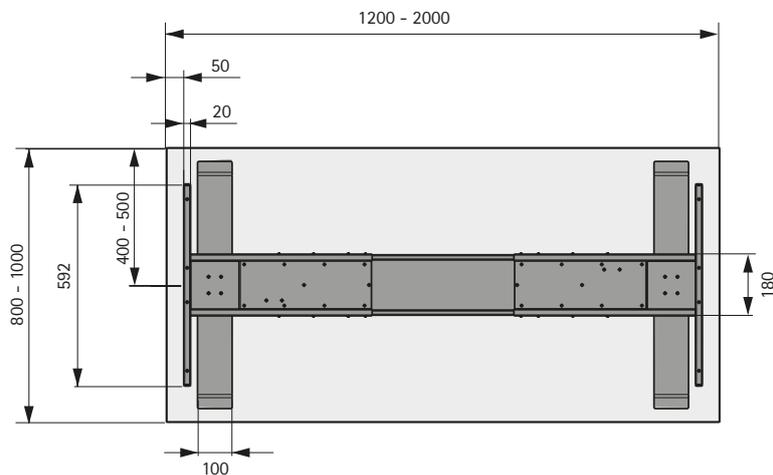
### Support de façade



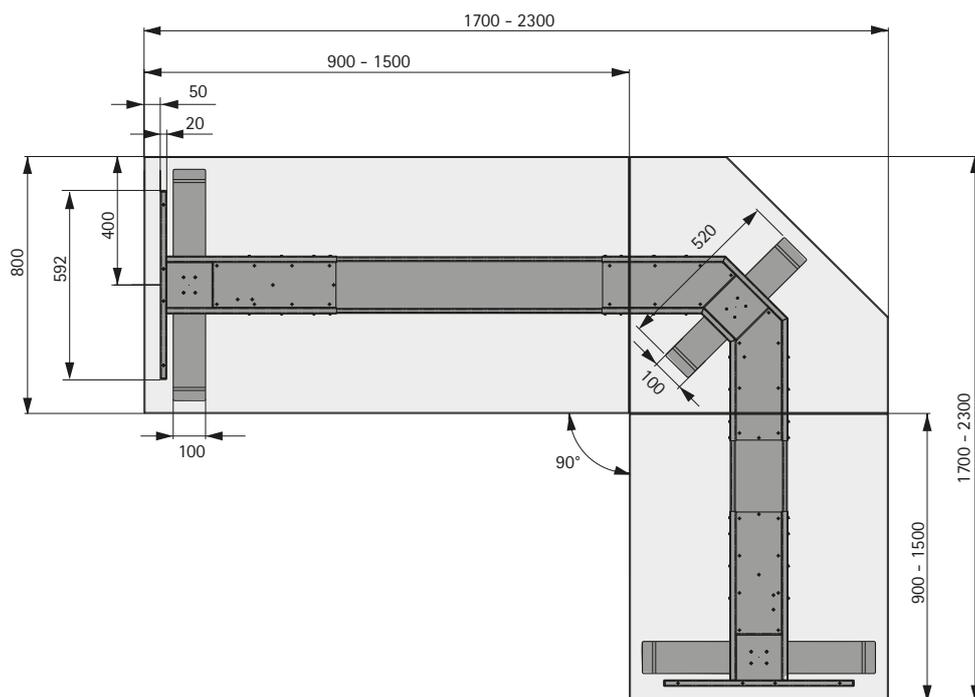
- En applique sur le chant de table, à accrocher
- Pour une épaisseur de plateau de bureau comprise entre 15 et 34 mm
- Plastique noir

| Référence        | UE      |
|------------------|---------|
| <b>0 046 840</b> | 1/2 pce |

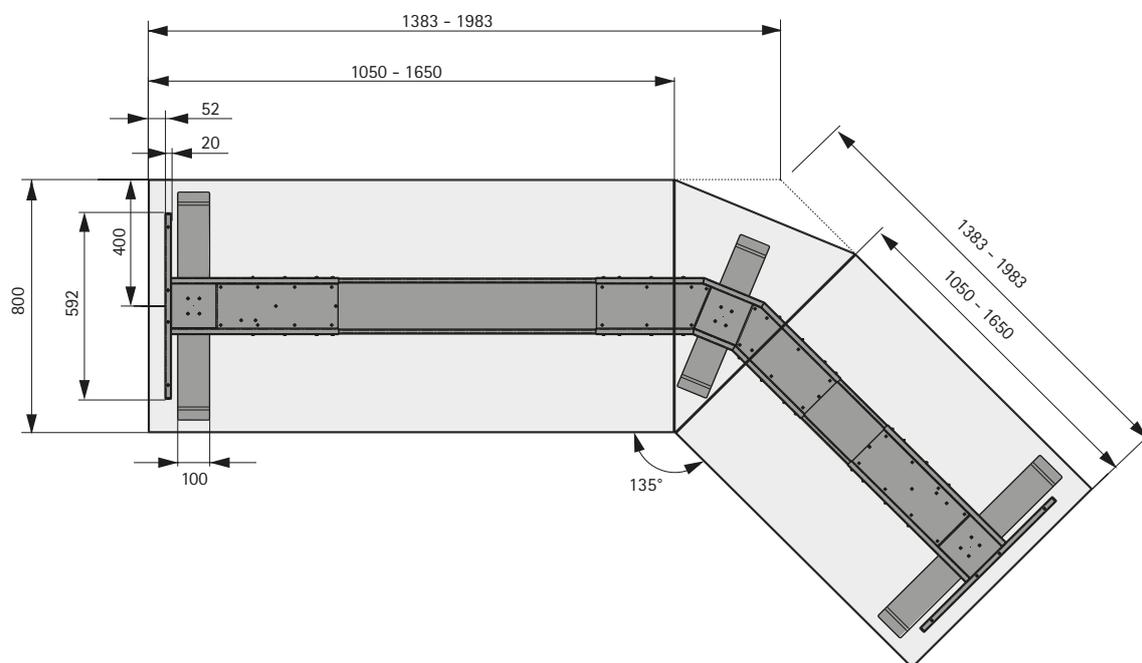
### Exemple d'installation piètement de table, kit Basic



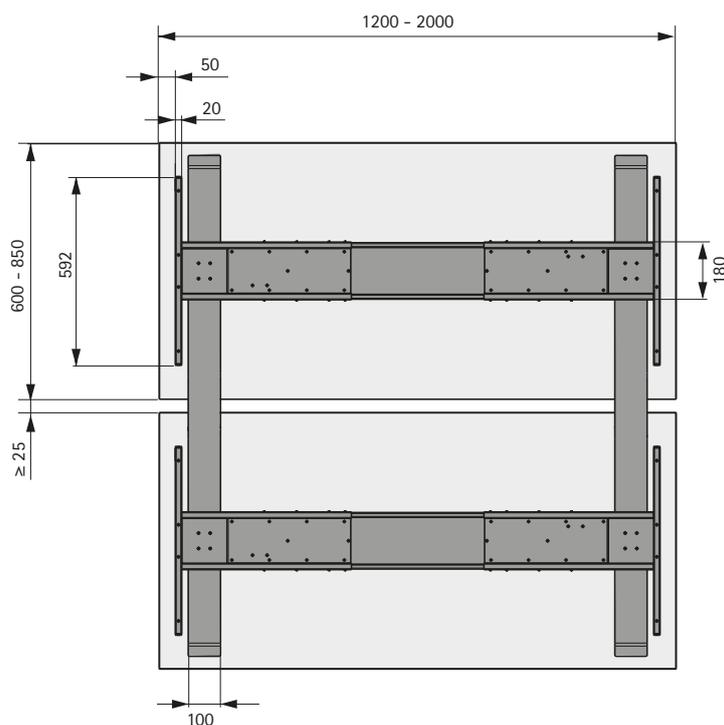
### Exemple d'installation piètement de table - kit à angle de 90°



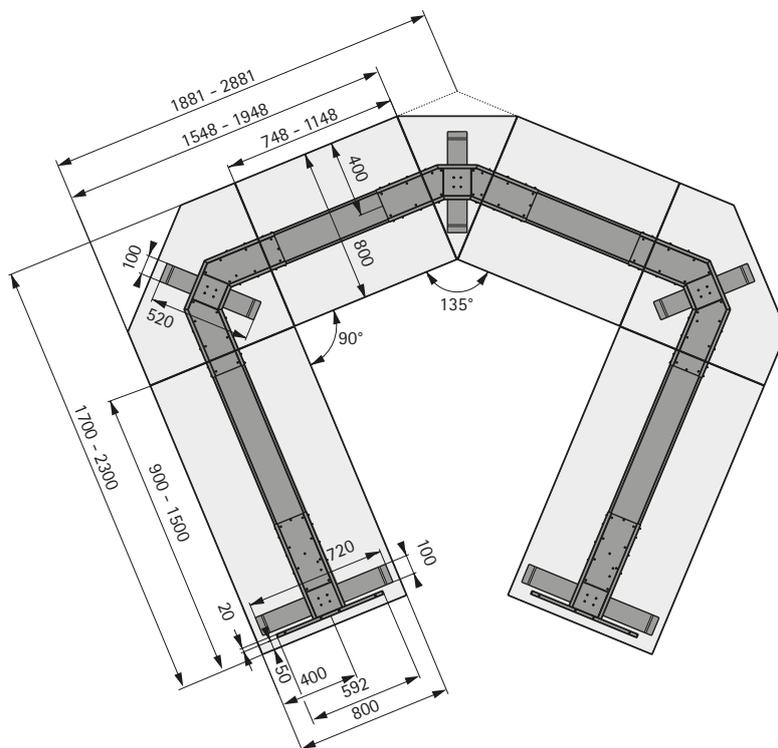
### Exemple d'installation piètement de table - kit à angle de 135°



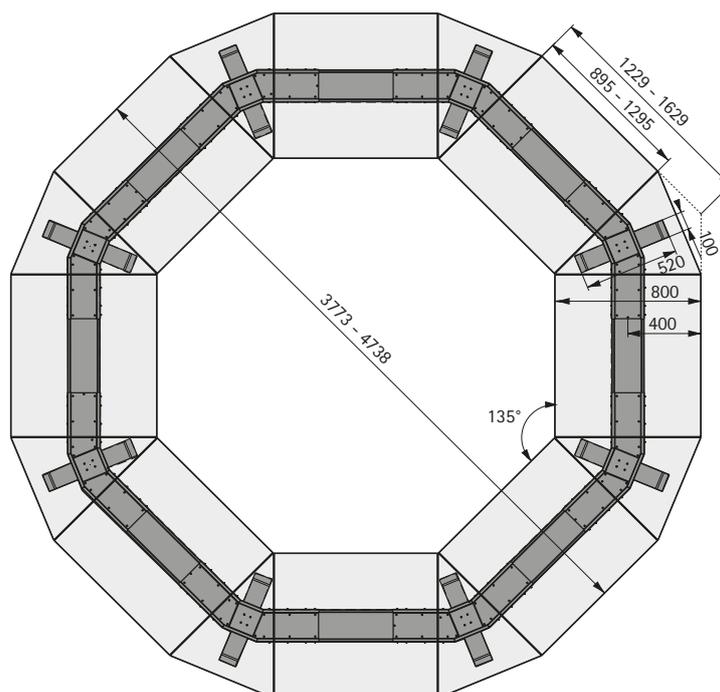
### Exemple de réalisation du kit de piètement de table bench



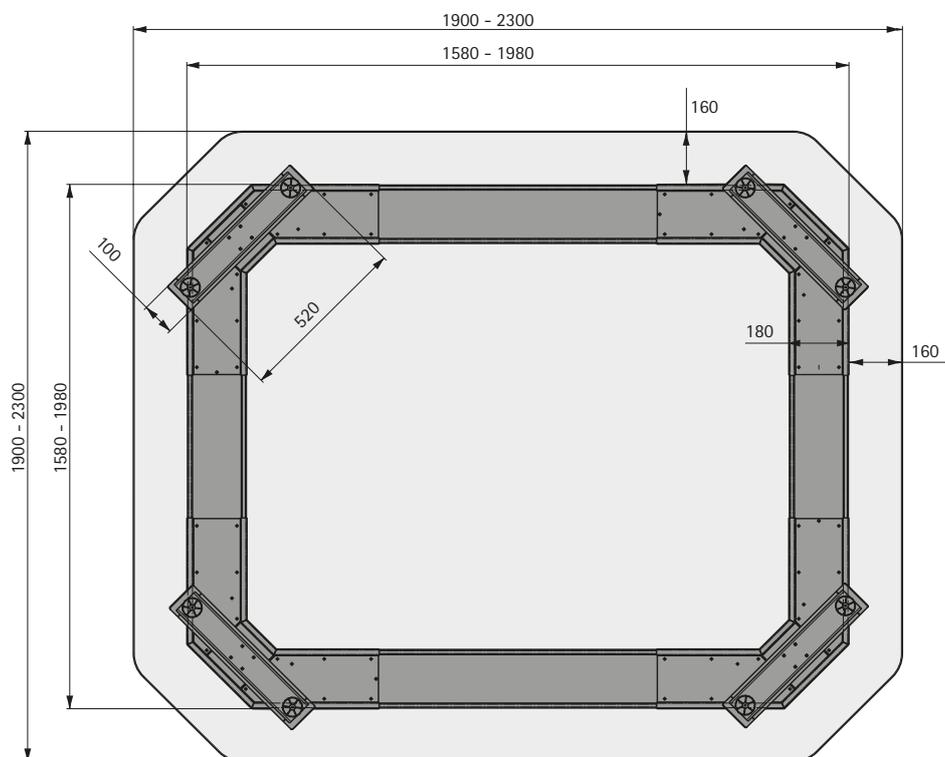
### Exemple d'installation piètement de table en forme d'U



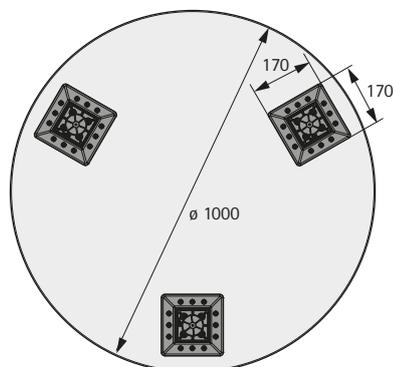
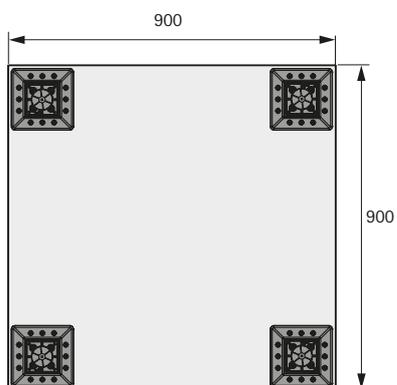
### Exemple d'installation table de conférence ronde



### Exemple de réalisation d'une table de conférence rectangulaire



### Exemples de réalisation d'une table d'appoint carrée ou ronde

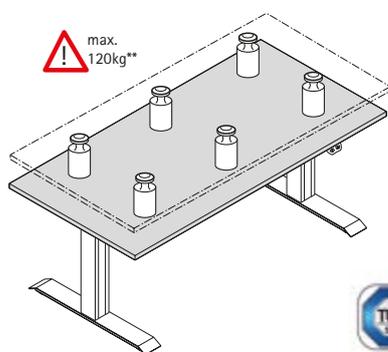


### Critères de qualité

- Tests de charge statiques et dynamiques
- Tests de marche continue
- Test à 100 % de la colonne de levage
- Le système de piètement de table avec le plateau de bureau\* est certifié GS

\* Plateaux de bureau selon la norme DIN Fb 147: 2006-06 - rectangulaire, panneau de particules fines à trois couches avec revêtement mélaminé en résine synthétique, 1600 x 800 x 25 mm

### Test de marche continue pour le bureau



Pour cela, la colonne de levage montée dans un bureau soumis à une charge de 120 kg\*\* monte et descend de manière cyclique. Ce test est exécuté également dans des conditions climatiques.

\*\* y compris le poids du support de plateau et du plateau de bureau



### Normes et directives

1. Les directives suivantes ont été appliquées pour établir la déclaration d'intégration CE du système LegaDrive :

**2006/42/CE** directive sur les machines

**2006/95/CE** directive basse tension

**2004/108/CE** directive compatibilité électromagnétique

Les normes harmonisées suivantes ont été, en outre, appliquées :

**EN ISO 12100** Sécurité des machines

Principes généraux d'agencement, estimation des risques et réduction des risques (2010)

**EN 349:** Sécurité des machines

Distances minimales pour éviter l'écrasement de parties du corps (1993+A1, 2008)

**EN ISO 13857** Sécurité des machines

Distances de sécurité pour ne pas atteindre les secteurs dangereux avec les membres supérieurs et inférieurs (2008)

**EN 953:** Sécurité des machines

Protecteurs, prescriptions générales pour la conception et la construction des protecteurs fixes et mobiles (2009)

**EN 60335-1** Sécurité des appareils électriques

à usage domestique ou à des fins analogues -  
Partie 1 : exigences générales

**EN 61000-6-2/-6-3/-3-2/-3-3** Compatibilité électromagnétique (CEM)

**EN 62233:** Champs électromagnétiques (EMF)

2. En plus des normes et des directives comprises dans la déclaration d'intégration CE, le système LegaDrive est conforme aux normes, aux réglementations et respecte les valeurs limites :

**DIN EN ISO 13849-1** catégorie B, niveau de performance b (2006)

**2011/65/EU**

**REACH** selon la norme 1907/2006/UE

**DMF** (fumarate de diméthyle) selon la décision de la Commission européenne du 17/03/2009

**DIN EN 527-1: 2001-08 / DIN EN 527-2: 2003-01 /**

**DIN EN 527-3: 2003-06 / DIN Fb 147: 2006-06\*\*\* /**

**DIN 4543-1: 1994-09\*\*\* / DIN EN 82079-1: 2013-06 /**

**DIN EN ISO 7779: 2011-01 / DIN EN ISO 13732: 2008-12 /**

**DIN EN ISO 13849: 2008-12 / DIN, VBG+FAVW, BSO: 1999 /**

**EK 5/AK 3 (PFG-ST): 2009-11 / EK 5/AK 3 (PFG-AF): 2009-11\*\*\* /**

**BGI 650: 2012-08\*\*\* / ZEK 01.4-08**

3. Le système LegaDrive System avec plateau de table\* est certifié GS.

4. Après la production, les colonnes de levage LegaDrive font d'objet d'un essai à 100 %.

5. Le système LegaDrive a une faible consommation en mode veille de  $\leq 0,3$  W, il existe, en option, également des composants pour une consommation en mode veille de  $\leq 0,1$  W.

6. Lors de la fabrication des composants, on fait attention à minimiser la quantité de ressources nécessaire (en particulier de l'énergie).

7. En choisissant les matériaux, on fait attention à ce qu'ils puissent être autant que possible réutilisés après leur mise au rebut.

8. Le système LegaDrive est testé pendant des tests de marche continue intensifs en vue de confirmer un fonctionnement fiable pendant de longues années, en plus, également à des conditions climatiques comprises entre 5° et 40° et à une humidité relative de l'air comprise entre 5 et 85 %.

\*\*\* en partie appliquée

Nous sommes plus respectueux de l'environnement - comme l'atteste l'EMAS, le système de gestion environnementale le plus stricte au monde.



Pour notre entreprise, un des principes fondamentaux est d'assumer nos responsabilités pour la préservation des ressources naturelles. Nous concevons les dispositions légales comme des minima. Outre le respect des exigences légales, il est indispensable que, chaque jour, tous les collaborateurs agissent en préservant les ressources et l'énergie dans leur propre environnement de travail afin de maîtriser les défis écologiques mondiaux dans un avenir proche. De même, l'utilisation efficace de l'énergie et des ressources est déterminante pour notre compétitivité.

Déjà en 1992, le service de l'environnement agissant pour l'ensemble du groupe a été créé et, depuis 1993, les principes du développement durable en matière de protection de l'environnement et de la sécurité au travail fournissent le cadre adéquat pour un développement ciblé du groupe industriel. Les systèmes de gestion de l'environnement établis depuis 1996 jouent un rôle primordial conformément au règlement européen EMAS (Eco Management and Audit Scheme), y compris la norme ISO 14.001. Une procédure a été mise en œuvre avec détermination afin d'identifier et d'exploiter les potentiels en matière d'utilisation efficace de l'énergie et des ressources et pour le respect des dispositions légales. Les résultats sont au rendez-vous.

**Des projets contribuant à la protection de l'environnement**

Des projets innovants caractérisent notre gestion de l'environnement. C'est ainsi que, par exemple, le besoin en énergie primaire de nos nouveaux halls de production est jusqu'à 75 % inférieur aux exigences prévues par le droit de la construction. Un large recours exemplaire aux matériaux de construction en bois dans nos bâtiments commerciaux nous permet de promouvoir l'utilisation de matériaux de construction renouvelables et respectueux des ressources dans lesquels de grandes quantités de CO<sub>2</sub> polluant sont capturés depuis l'atmosphère via la croissance antérieure des végétaux.

Depuis 2015, trois nouveaux véhicules techniquement différents nous permettent de tester la praticabilité de l'électromobilité dans différentes conditions d'utilisation. Sur notre site de production indien, les métaux lourds des eaux usées concentrées sont absorbés par un procédé innovant à base d'algues vivantes. Sur notre site de production chinois, une installation photovoltaïque alimente en eau chaude les logements pour le personnel et la cantine.

**Les résultats**

Nous avons pu diminuer comme suit les charges pour l'environnement entre 1997 et 2015 pendant la production de nos coulisses et systèmes de tiroirs sur notre site de Kirchlegern-Bünde :

- ▶ **Consommation spécifique d'eau** 45 %
- ▶ **Consommation spécifique d'électricité** 10 %
- ▶ **Consommation spécifique de chaleur** 73 %
- ▶ **Émissions spécifiques de CO<sub>2</sub>** 30 %

De nombreux labels témoignent de notre engagement en faveur de l'environnement. En 2009, notre forum Hettich construit sous forme d'un bâtiment zéro énergie sur le plan comptable s'est vu attribuer le prix « Green Building Award » national décerné par la Commission européenne. En 2016, nous avons reçu le prix de la durabilité de la Fondation pour l'environnement de l'économie de Westphalie orientale pour un projet d'éducation environnementale qui a duré pendant plus de 20 ans.

Technik für Möbel



## Cadre technique

Les consignes de mise en œuvre, configurations de perçage et indications de capacité de charge figurant dans le présent catalogue se réfèrent à une fixation correcte avec des vis imposées par Hettich dans un matériau de corps de meuble atteignant une résistance à l'arrachement > 1 000 N selon la norme EN 320.

En cas d'utilisation d'autres matériaux ou de types de fixation, Hettich n'assume aucune garantie et la capacité de charge du système doit être vérifiée par le fabricant de meubles.

Les situations d'installation représentées dans le catalogue servent uniquement à la représentation de possibles variantes. La conception normalisée des meubles, particulièrement en ce qui concerne les exigences de sécurité, sont du ressort du constructeur de meubles. Si vous avez besoin de plus amples informations, nous nous tenons volontiers à votre entière disposition.

## Conditions générales de vente et de livraison

Toutes les fournitures et prestations se basent exclusivement sur nos Conditions générales de vente et de livraison, que vous pouvez consulter sur notre site Internet [www.hettich-agb.com](http://www.hettich-agb.com).

## Mentions légales

© Hettich Marketing- und Vertriebs GmbH & Co. KG  
32602 Vlotho · Allemagne

Janvier 2018

Tous droits d'auteur réservés pour le présent catalogue. La reproduction de tout ou partie du catalogue, quels qu'en soient les moyens, est interdite sans autorisation de notre part.

Sous réserve de modifications techniques. Aucune garantie pour les coquilles ou les erreurs.

Sous réserve de différences de couleurs.

**Rèfèrence 9 246 294**

[www.hettich.com](http://www.hettich.com)

Référence: 9 246 294  
1712-040\_LegaDrive\_01/18\_HMW/fr

Technik für Möbel

  
**Hettich**