

item



Postes de travail ergonomiques et bien organisés. 2.1

Catalogue général



Tables de travail

| | | | |
|--------------------------|----|--|----|
| Table de travail F | 12 | Table de travail E | 20 |
| Table de travail TRIGO F | 14 | Table de travail 4 E | 22 |
| Table de travail 2 F | 16 | Des plans de travail pour tous vos besoins | 24 |
| Table de travail F 2 F | 18 | | |



Table de travail, accessoires

| | | | |
|-----------------------------|-------------------|--|--|
| Caissons à tiroir | 27 | | |
| Tablette 8 | 30 | | |
| Embouts tablette 8 à rebord | Nouveau 32 | | |
| Accoudoir antistatique | 33 | | |



Sièges de travail

| | | | |
|-------------------|----|--|--|
| Sièges de travail | 34 | | |
| Repose-pieds | 37 | | |



Connectique

| | | | |
|--|----|--------------------------------------|----|
| Barrette de connectique Multi | 40 | Unité d'alimentation en air comprimé | 46 |
| Bloc 5 mutliprises | 42 | Goulotte flexible E | 47 |
| Blocs 8 multiprises 19", avec câble de connexion | 44 | Goulotte modulaire | 48 |



Eclairage

| | | | |
|-----------------|----|--------------------------|----|
| Lampe 55W | 51 | Eclairage de machine LED | 56 |
| Lampe 36W | 54 | Lampe 35W | 57 |
| Lampe loupe LED | 55 | | |



Affichage de l'information

| | | | |
|-------------------------|----|--|----|
| Matériau composite St | 60 | Support de PC pour la table de travail | 68 |
| Pochette info et aimant | 61 | Support de clavier | 68 |
| Porte-étiquette | 62 | Adaptateur écran | 70 |
| Support de fiches 8 | 64 | | |
| Support document | 66 | | |



Equipement ESD

| | | | |
|---|----|------------------------------|----|
| Tapis de protection ESD DK10 | 72 | Bracelet ESD DK10 | 74 |
| Prise de terre ESD, 3 x DK10 | 72 | Cordon de connexion ESD DK10 | 74 |
| Boîtier de prise de terre ESD, 3 x DK10 | | | |

Nouveau – Crochets et porte-objets est maintenant disponible avec des éléments en plastique gris.



Supports d'outil

| | | | |
|----------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
| Crochet 8 | 78 | Porte-bouteille 8 pot | Nouveau 85 |
| Porte-objet 8 240x80 | 80 | Porte-outil tubulaire D120 | 86 |
| Porte-objet 8 D80 | | Support magnétique 8 | 87 |
| Pot D80 | 81 | Chariot porte-outil | 88 |
| Crochet 8 R40 | Nouveau 82 | Équilibreur d'outils | Nouveau 90 |
| Pince à chiffon 8 | 83 | Porte-outil 8 | 91 |
| Porte-gobelet 8 | Nouveau 84 | | |
| Porte-bouteille 8 | Nouveau 84 | | |



Fourniture de matériel

| | | | |
|----------------------------------|----|----------------------|-----|
| Bras articulé 8 370, léger | 94 | Profilé support bacs | 98 |
| Bras articulé double 8 695 | 94 | Attache de bac 8 | 100 |
| Bras articulé double 8 695 lourd | 96 | Bacs à pièces | 101 |
| Profilé d'encadrement 8 40x20 | 97 | Bacs à pièces 8 | 104 |



Enchaînement des postes de travail

| | | | |
|--|-----|-----------------------------|-----|
| Rail à galets 8 40x40 | 107 | Patte 8 120x40 | 119 |
| Insert à galets D30 | 109 | Rail à galets 8, séparateur | 120 |
| Convoyeur à galets, rail à galets, inserts, support de lisse | 111 | | |



SystemMobiles

| | | | |
|-----------------|-----|--------------------------|-----|
| SystemMobiles L | 126 | Poignées Al | 132 |
| SystemMobiles T | 128 | Poignées SystemMobiles T | 134 |
| SystemMobiles U | 130 | Plateau ESD | 136 |
| | | Entretoisement | 138 |
| | | Etagères | 141 |



Un espace optimal pour un travail parfait.

Le système item pour postes de travail - des postes de travail pour le montage, la maintenance, la réparation et les tests

Depuis la conception du système de construction modulaire MB, il y a 30 ans, item conçoit des environnements de travail et des tables de travail personnalisés. Sur la base de cette compétence de longue date, nous avons su développer une vaste gamme standard dédiée aux postes de travail.

Avantages : Le nouveau système pour poste de travail est entièrement compatible avec le système de construction modulaire MB. Lors de l'équipement de votre poste de travail, vous disposez de tous les composants - y compris pour l'intégration sur les chaînes de fabrication existantes.

Quatre variantes de table de base, différents plans de travail de différentes tailles, et pour chaque application les accessoires adaptés. Il ne vous reste plus qu'à faire votre choix !

Concevez vos postes de travail individuels modernes à partir des composants item standardisés - la solution rapide et la plus économique !



1984



1992



1993



1995



2000



2011



La particularité du système item pour postes de travail

Ergonomique et économique : Toutes les tables sont réglables en hauteur, et sur demande munies d'un réglage électrique.

Construction modulaire : Configurez rapidement votre table de travail personnalisée à partir d'une multitude de variantes possibles.

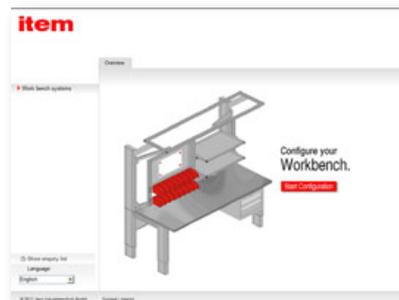
Les tables de travail item sont basées sur le Système de construction modulaire MB. Elles sont donc très flexibles pour l'intégration dans les chaînes de fabrication et lors de modifications ultérieures.

A chaque besoin une solution - diversité du système item pour postes de travail

item vous propose des solutions innovatrices pour :

- la gestion de l'information et la connectique,
- l'éclairage du poste de travail,
- des bras articulés pour l'approvisionnement ergonomique des petites pièces et des outils
- de nombreux accessoires ESD
- les systèmes de fixation les plus divers pour outils et PC

Toujours le bon accessoire pour vos besoins !



tabledetravail.item24.com

Choix rapide des produits grâce à une configuration simple de la table

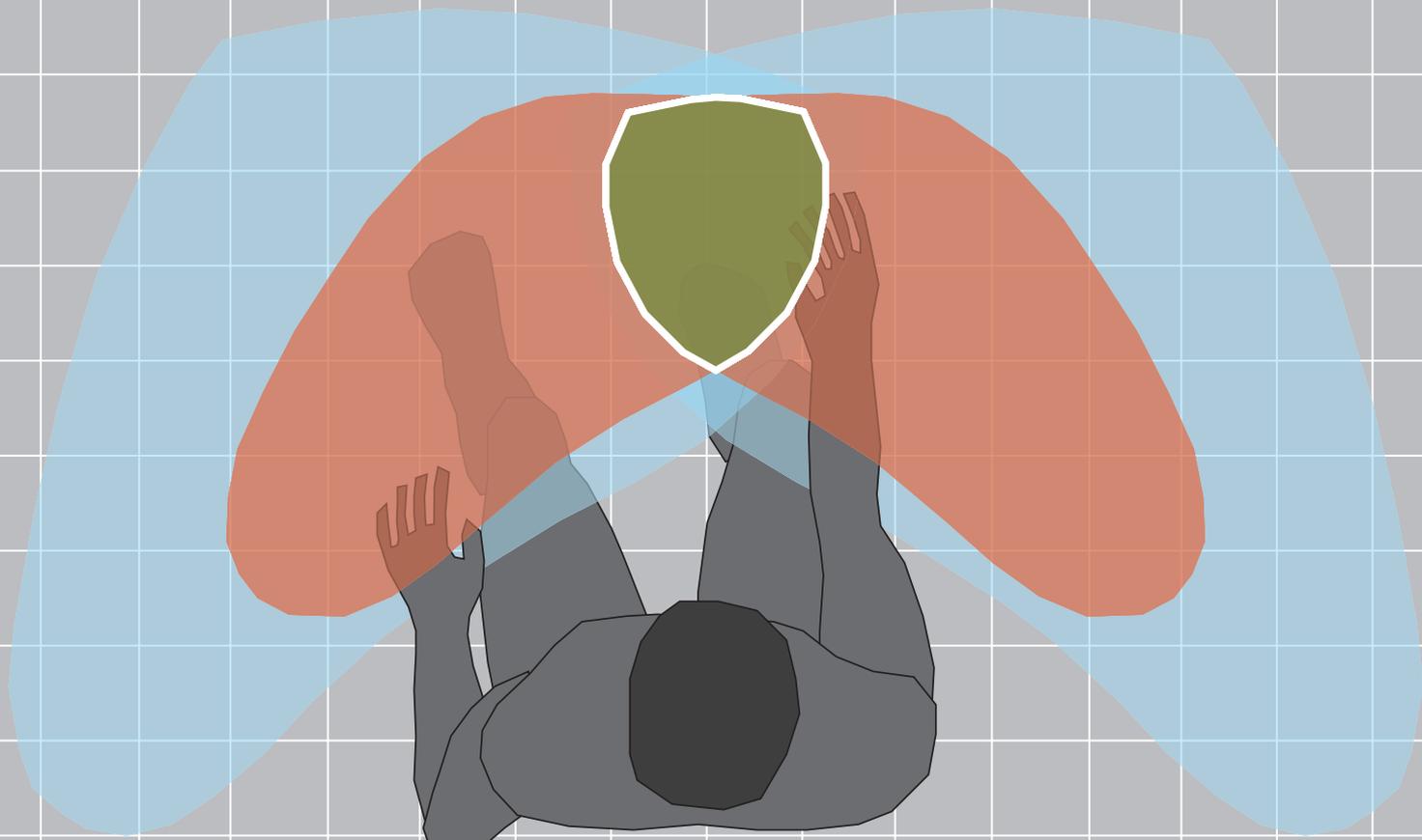
Choix facile des produits - à l'aide de notre module de configuration en ligne.

Choisissez le piètement adapté, en trois largeurs et deux profondeurs. En option avec montant et console de table - pour créer l'espace de travail optimal sur le plan ergonomique.

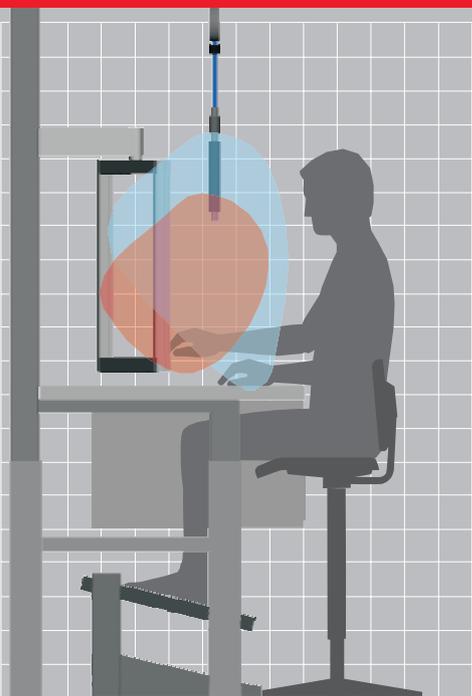
Optez pour un plan de travail adapté et choisissez vos accessoires en fonction de vos besoins - et voilà votre table de travail item est fin prête !

Intégration CAO totale : Récupérez votre configuration de table directement dans votre système de CAO ; pour planifier la fabrication et réaliser des structures de raccordement personnalisées.

Votre configuration vous sera transmise en ligne - votre partenaire item vous envoie une offre dans les meilleurs délais.



L'ergonomie - la parfaite disposition des éléments.



L'ergonomie au poste de travail n'est pas une fin en soi pour item, mais plutôt la base d'une productivité élevée et d'une motivation à long terme. En effet, un environnement de travail conçu selon des lois ergonomiques remplit plusieurs fonctions en même temps :

- protection de la santé et maintien de la capacité de travail
- réduction du taux d'erreurs grâce à un travail sans fatigue
- diminution des coûts en évitant les mouvements inutiles et contraignants
- augmentation du débit grâce à des temps de cycle plus courts

Les systèmes de poste de travail item satisfont à deux exigences essentielles de la recherche sur l'ergonomie. Premièrement, ils sont faciles à adapter à différents utilisateurs. Les personnes étant de taille et de corpulence différentes, la fourniture de matériel, d'outils et d'informations ainsi que la position assise doivent être réglables en fonction des conditions physiques individuelles. Deuxièmement, différents types d'activité nécessitent plus ou moins de ressources. Une configuration flexible, une large gamme d'accessoires et des détails utiles parfaitement étudiés, comme par exemple des bacs à pièces inclinables, permettent la création de systèmes sur mesure pour une multitude d'applications. Pour un poste de travail au bureau, un chariot d'atelier mobile ou des îlots de travail reliés - les systèmes de postes de travail item s'adaptent parfaitement à l'homme et au processus de travail.

Réglage en hauteur de série

Plus l'utilisateur reste dans la même position, plus la hauteur optimale du plan de travail est importante. Par conséquent, toutes les tables de travail item sont réglables en hauteur. Le réglage entre la position assise et debout est possible sur tous les modèles de table. Les modèles à réglage électrique possèdent une fonction de mémoire permettant de régler différentes hauteurs en appuyant simplement sur un bouton ; cette fonction est particulièrement importante pour le travail en équipes successives ou nécessitant des changements de hauteur en cours de travail. Les sièges ergonomiques item soulagent les tensions du corps humain et évitent les troubles orthopédiques liés à une mauvaise posture.

Espace de travail optimisé

L'espace de travail est différent pour chaque personne. Même des différences minimes peuvent déterminer si un environnement de travail est peu pratique et contraignant ou s'il s'agit d'un poste utilisant l'espace de manière optimale. Les montants dont on peut personnaliser l'équipement, les consoles qui bénéficient de nombreux réglages, ainsi que les bras articulés contribuent au travail sans fatigue avec les tables de travail item. Une gamme bien étudiée d'équipements supplémentaires vous permet de créer des postes de travail parfaitement adaptés à vos besoins.

Transport aisé

Une logistique interne sans faille est une condition de base pour toute entreprise performante. Les nouveaux SystemMobiles item et la liaison efficace des postes de travail améliorent considérablement le flux matière. Des chariots qui se déplacent facilement sur des parcours avec des étapes adaptées assurent le transport et l'approvisionnement efficace du matériel dans le cadre du processus. En cas de changement de production, le SystemMobile L permet de remplacer facilement des systèmes de distribution de matériel tout entiers au niveau de la table de travail.

Prévention optimale grâce à un travail sans fatigue

Augmentation de la productivité dans des conditions de travail parfaites

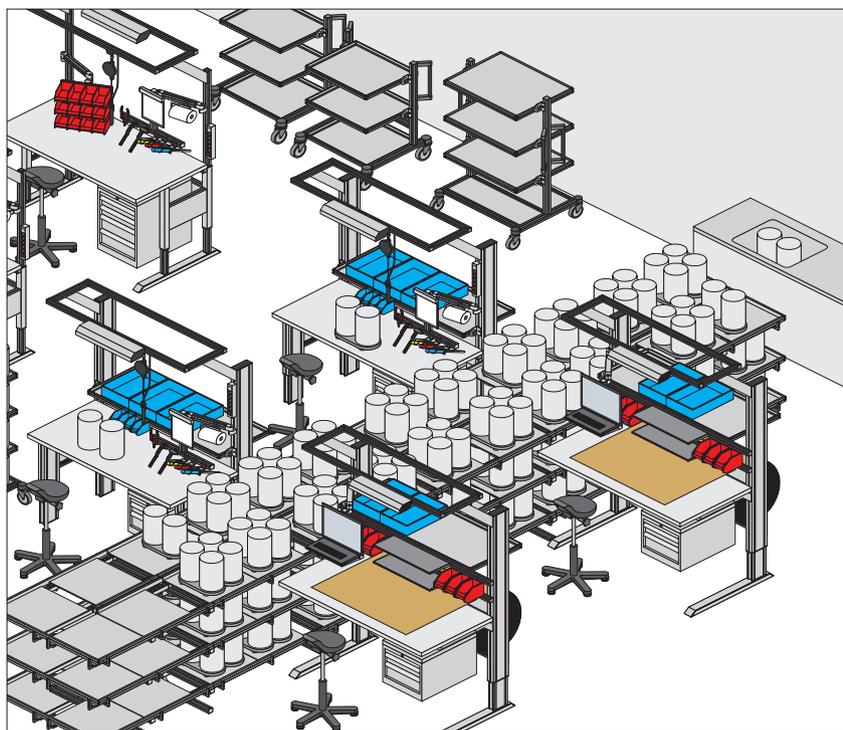
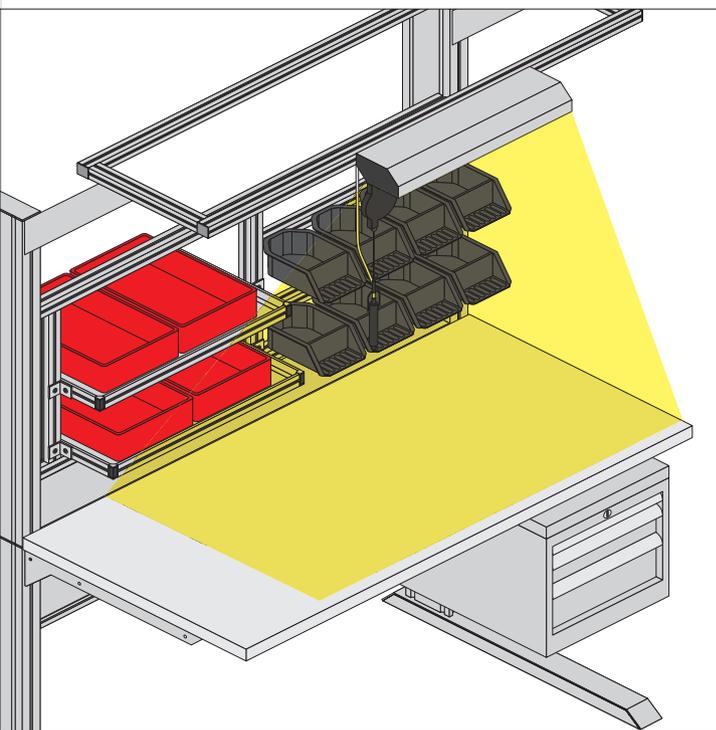
Réduction des déplacements

Réduction de l'encombrement

Diminution des stocks

Le bon éclairage

L'éclairage d'un poste de travail doit s'adapter à l'utilisateur et au processus. item y contribue avec un large choix de lampes et de projecteurs. Il est ainsi possible d'éclairer de grandes surfaces ou d'éclairer une seule pièce de façon ciblée. Avec un encombrement minimal et une efficacité énergétique maximale, l'éclairage machine LED assure la meilleure visibilité.





Protection totale pour semi-conducteurs.



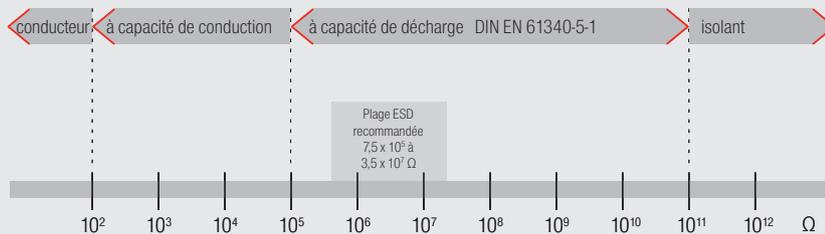
Le sigle ESD (Electro Static Discharge) désigne la dissipation de charges électrostatiques, c'est-à-dire le passage de courant électrique entre deux objets possédant des potentiels électriques différents. Même une approche directe provoque une égalisation de tension immédiate.

Chaque année dans l'industrie, les décharges électrostatiques provoquent des dommages qui se chiffrent en millions.

Les avancées technologiques toujours plus rapides de la micro-électronique s'accompagnent d'une complexité croissante des composants semiconducteurs. Il en résulte une sensibilité accrue aux effets ESD des appareils de mesure, des ressources et bien sûr des composants électroniques des pièces à travailler.

L'homme quant à lui, n'est pas très sensible aux charges et décharges électrostatiques. Ce n'est pas le cas des composants électroniques qui subissent des dommages incalculables et invisibles de l'extérieur, même à une différence de tension de quelques centaines de volts.

La protection ESD est donc une condition de base au niveau de chaque poste de travail moderne.



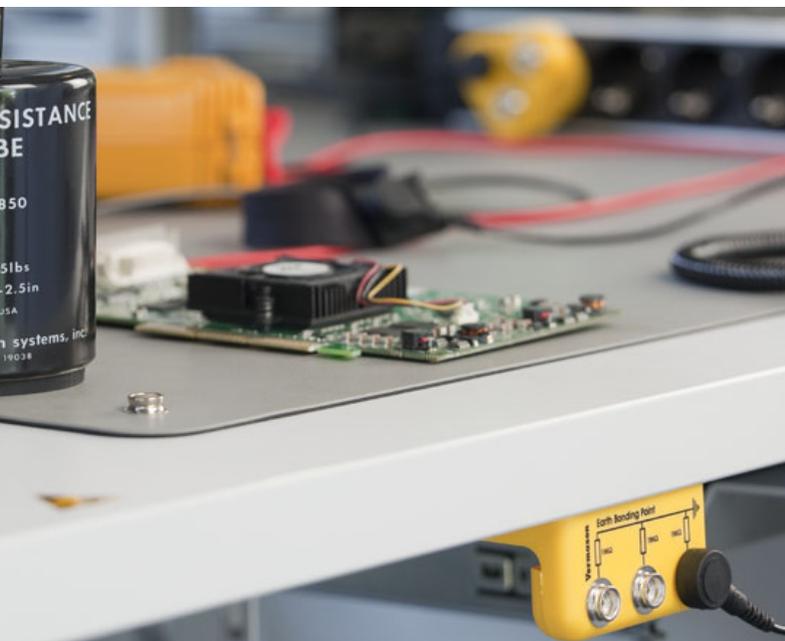


Accessoires de protection ESD item – protection maximale

item vous propose la protection ESD adaptée pour chaque zone de l'environnement de travail.

Chez nous, la protection contre la décharge électrostatique commence dès la conception du poste de travail !

- Les plans de travail HPL en version ESD protègent toute la surface de votre table.
- Les tapis de protection ESD protègent de grandes parties de la surface de travail.
- Les bracelets ESD intègrent l'homme dans le circuit ESD du poste de travail.
- Les versions compatibles ESD vous assurent des processus de contrôle continus, réalisés et consignés selon vos spécifications.





Tables de travail

Votre poste de travail personnalisé - configuré à partir de notre gamme standard, de façon rapide, flexible, économique et ergonomique. Que ce soit intégré dans les lignes de fabrication comme module pour îlots de fabrication ou en tant que poste de travail individuel, vous trouverez toujours la solution qui convient dans la nouvelle gamme des postes de travail item. Toutes les tables sont réglables en hauteur, et sur demande munies d'un réglage électrique.

Rien que la configuration de base (forme de table et plan de travail) vous offre déjà un choix de 80 variantes de table ! Ces variantes se combinent avec des montants, des consoles et un grand nombre d'équipements nouveaux.

-  **12** **Table de travail F**
Table de travail à réglage manuel en hauteur. Largeur 1200, 1500 ou 1800 mm et profondeur 600 ou 750 mm. Disponible avec quatre types de plans de travail différents. S'intègre très facilement dans les chaînes de fabrication.
-  **14** **Table de travail TRIGO F**
Table de travail triangulaire, à réglage manuel en hauteur. Particulièrement ergonomique car utilisable en îlots de fabrication. Disponible avec quatre types de plans de travail différents.
-  **16** **Table de travail 2 F**
Table de travail de base avec deux pieds et colonne solide. Plan de travail à réglage manuel en hauteur pour des positions assises ou debout personnalisées. Existe en trois largeurs et deux profondeurs.



-  **18** Table de travail F 2 F
Piètement peu encombrant pour deux postes de travail. Les deux plans de travail se règlent individuellement en hauteur. Le montant stable permet de créer des solutions ergonomiques avec des consoles à réglage individuel.

-  **20** Table de travail E
Table de travail à réglage électrique en hauteur, très facile à utiliser. Existe en trois largeurs et deux profondeurs. Plans de travail au choix en 25, 30 et 40 mm, également en version ESD. Passage rapide d'un poste de travail assis à un poste de travail debout.

-  **22** Table de travail 4 E
Table de travail à réglage électrique en hauteur, de très grande stabilité et capacité de charge renforcée. Largeur 1200, 1500 ou 1800 mm et profondeur 600 ou 750 mm. Changement rapide entre un poste de travail assis et un poste de travail debout.

-  **24** Surfaces de travail
Surfaces de travail disponibles en quatre matériaux et six dimensions : de 1200 x 600 à 1800 x 750 mm et quatre épaisseurs de 25 à 40 mm – revêtement plastique, HPL, HPL en version ESD et hêtre multiplis.

F = flexibilité.



Réglage en hauteur en continu

3 largeurs, 2 profondeurs

Table de travail F

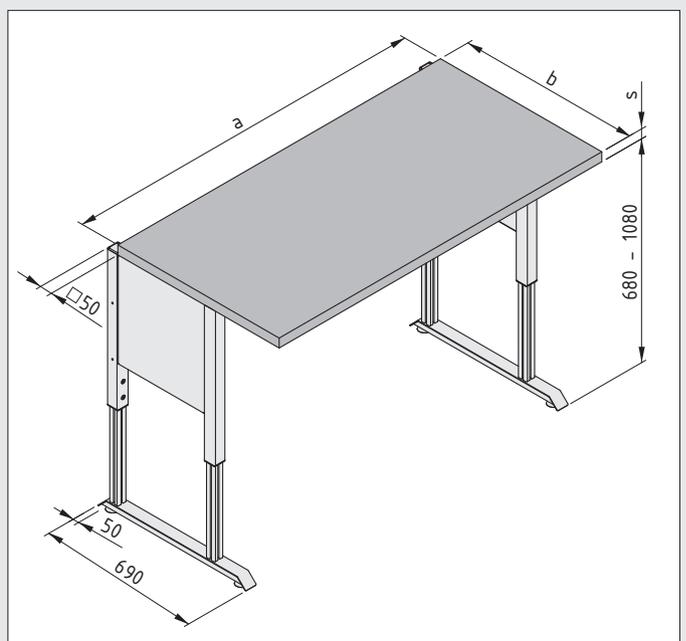
La table de travail F item - simple, flexible, économique et ergonomique.

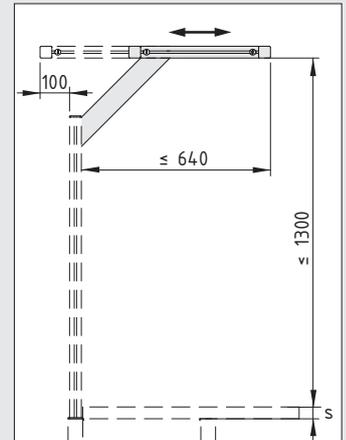
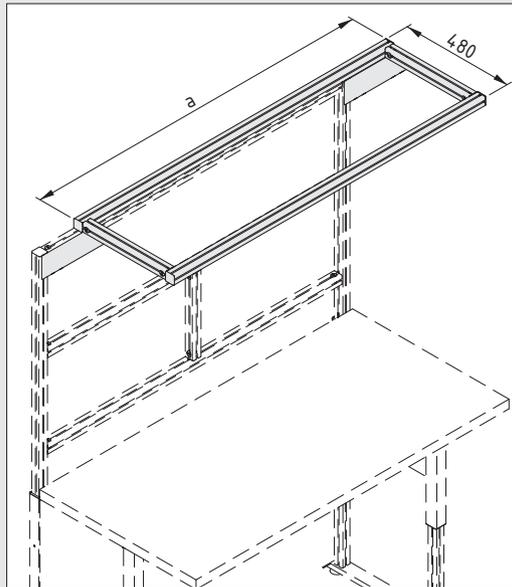
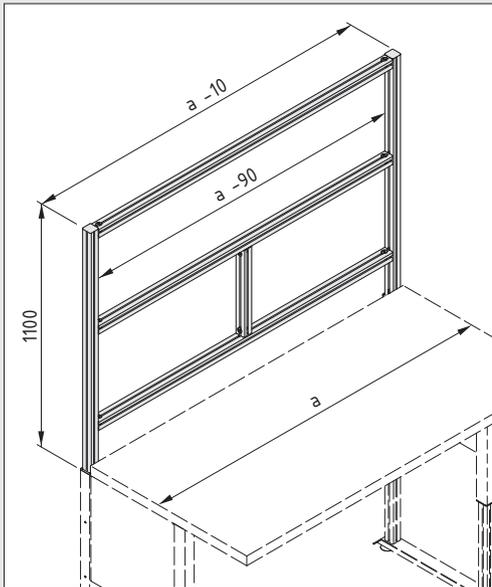
Réglable en hauteur, donc utilisable de façon flexible comme poste de travail assis ou debout - voici nos tables de la ligne F. Charge admissible jusqu'à 4000 N.

Les tables de travail F s'intègrent parfaitement dans les chaînes de production.

Choisissez votre table de travail individuelle dans notre programme de livraison standard, trois largeurs possibles, deux profondeurs et quatre plans de travail différents, également en version ESD.

Des solutions innovantes en matière de connectique et d'éclairage au poste de travail, des bras articulés pour la fourniture ergonomique des petites pièces, un grand choix d'accessoires ESD, ainsi que des systèmes de fixation pour PC et outils les plus divers viennent compléter la table de travail F.





Montant

Console

La table de travail peut être équipée d'un montant et d'une console adaptés. Ainsi, vous positionnez vos outils et affaires de façon optimale dans l'espace de travail. La console est réglable, en hauteur et en portée.

A la demande, il est possible d'équiper les tables de travail F d'une goutte modulaire 160 kW. Votre partenaire item vous conseillera à ce sujet et vous proposera une offre personnalisée.

Goutte 160 kW  46

| Table de travail F Dimensions a x b mm | Matériau du plan de travail | | | | Equipement en option | |
|--|-----------------------------------|--|--|------------------------------|----------------------|--------------------------------------|
| | revêtement plastique s = 25 mm | stratifié haute pression s = 30 mm | stratifié haute pression/ESD s = 30 mm | hêtre multiplis s = 40 mm | Montant | Console (montant néces- saire) |
| 1200 x 600 | • | • | • | • | ○ | ○ |
| 1200 x 750 | • | • | • | • | ○ | ○ |
| 1500 x 600 | • | • | • | • | ○ | ○ |
| 1500 x 750 | • | • | • | • | ○ | ○ |
| 1800 x 600 | • | • | • | • | ○ | ○ |
| 1800 x 750 | • | • | • | • | ○ | ○ |

- Choix obligatoire
- Choix en option



Créez votre table de travail en ligne.

tabledetravail.item24.com

Optimisez les angles.

TABLE TRIGO F

Table de travail TRIGO F

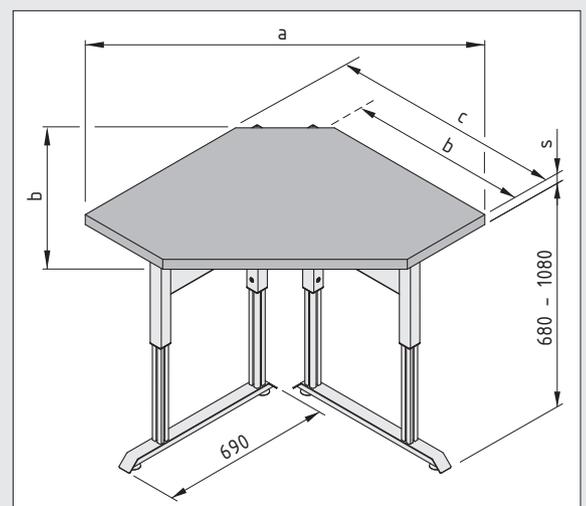
Table de travail item TRIGO F - une table spéciale, particulièrement ergonomique.

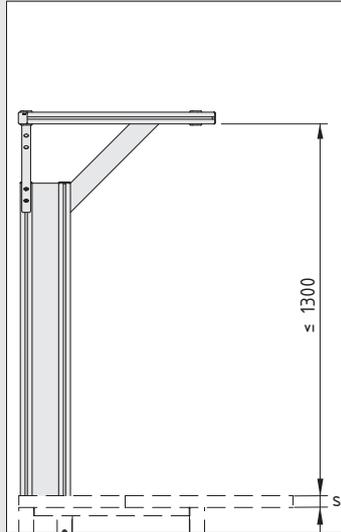
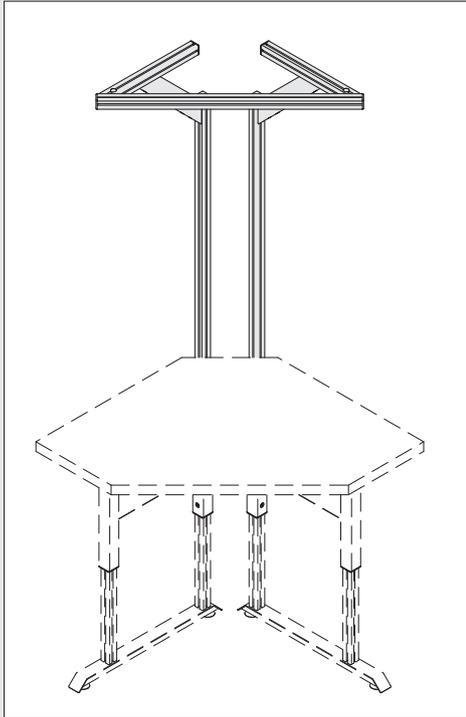
Voici les avantages des tables de la série TRIGO F : le réglage en hauteur manuel et en continu, une forme triangulaire spéciale pour une utilisation en îlots de fabrication ou pour optimiser des angles (ex. changements de direction entre postes de travail liés).

Sur le plan ergonomique aussi, la table TRIGO F s'intégrera parfaitement dans vos chaînes de fabrication. Il convient de toujours la relier solidement à une autre table.

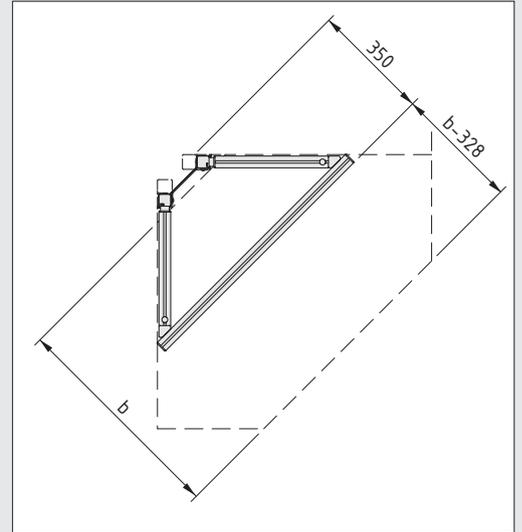
Elle est disponible en deux profondeurs et avec quatre types différents de surface de travail, également en version ESD.

Pour compléter le tout, la série TRIGO F offre des solutions novatrices en matière de connectique, d'éclairage, de bras pivotants pour la fourniture ergonomique des petites pièces, un grand choix d'accessoires ESD, ainsi que des systèmes de fixation pour PC et outils.



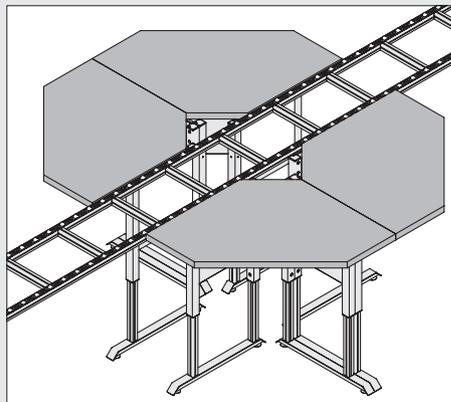


La console de la table TRIGO F est réglable en hauteur.



Montant

Afin de pouvoir positionner les outils et autres affaires de façon optimale dans l'espace de travail, la table de travail TRIGO F peut être équipée d'un montant adapté avec sa console.



Les tables de travail TRIGO F réunies en îlot de fabrication.

| Table de travail TRIGO F | Matériau du plan de travail | | | | Equipement en option |
|--------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|---|------------------------------|----------------------|
| | revêtement plastique s = 25 mm | stratifié haute pression s = 30 mm | stratifié haute pression/ESD s = 30 mm | hêtre multiplis s = 40 mm | Montant + Console |
| 1100 x 600 x 780 | • | • | • | • | ○ |
| 1315 x 750 x 930 | • | • | • | • | ○ |

- Choix obligatoire
- Choix en option



Créez votre table de travail en ligne.

tabledetravail.item24.com

2 F = 2 fois plus flexible.

TABLE
2F

Travailler debout ou assis

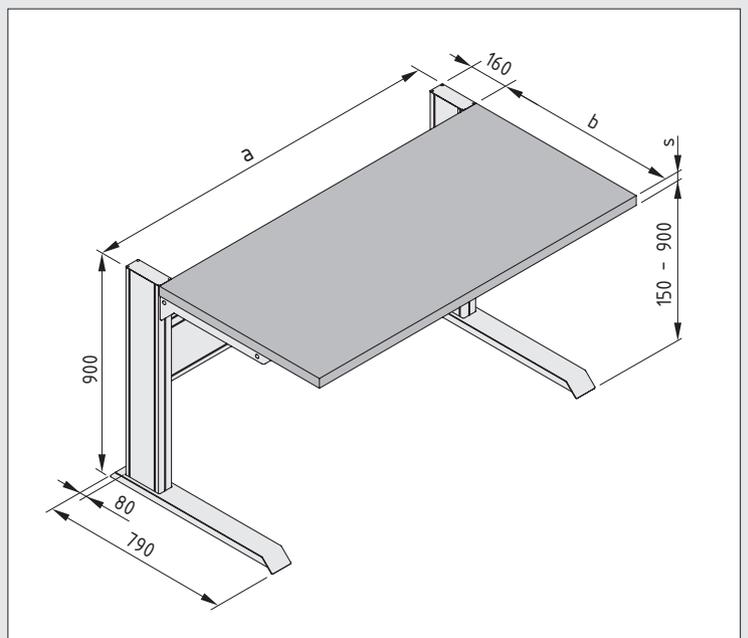
Table de travail 2 F

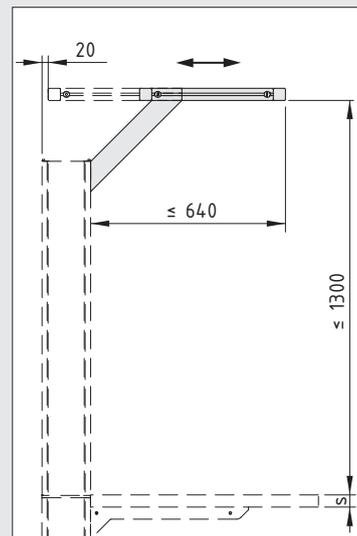
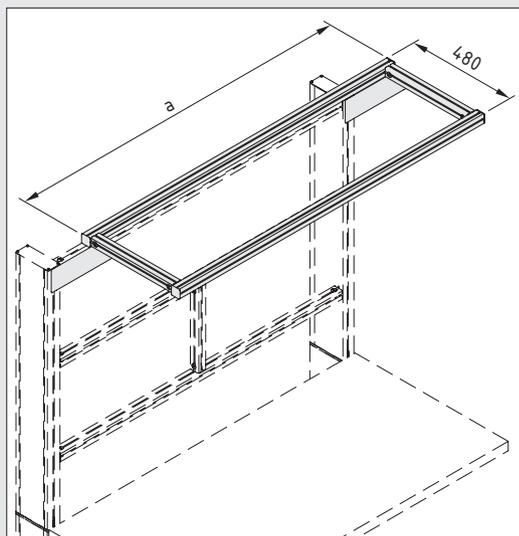
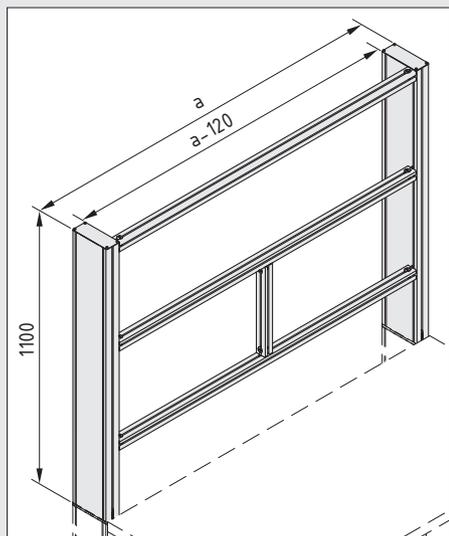
Table de travail 2 F item - la variante de base dans le programme des tables de travail économiques.

Cette table peu encombrante, munies de deux pieds, offre beaucoup d'espace pour les jambes. La hauteur entre le niveau assis et le niveau debout est réglable en continu. La table de travail 2 F possède deux colonnes solides à l'arrière. Le plan de travail est supporté par des supports profilés en acier réglables en hauteur. Le réglage en hauteur passe par la position du support de plan de travail. La charge du plan de travail peut atteindre 1500 N.

Choisissez votre table de travail 2 F individuelle dans notre programme de livraison standard ; possible en trois largeurs, deux profondeurs et quatre plans de travail différents, également en version ESD.

Grâce aux accessoires pour la connectique, l'éclairage, la fourniture de matériel et d'informations, la table de travail 2 F se transforme, elle aussi, en système de poste de travail ergonomique modulaire et s'intègre même directement sur les chaînes de fabrication.



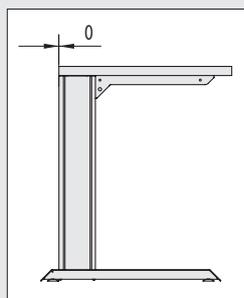


Montant

Console

Pour un positionnement optimal des matériaux et des outils dans l'espace autour de la table, il est possible d'équiper la table de travail 2 F d'un montant et d'une console adaptés. La console est réglable en hauteur et en profondeur.

Goulotte



La nouvelle goulotte, spécialement étudiée pour ces tables de travail, est un accessoire en option de la table de travail 2 F. Elle est montée entre les pieds de table.

Le plan de travail se fixe au-dessus des pieds de table ($d = 0$) ou de façon déportée ($d = 160\text{mm}$), permettant ainsi le montage de la goulotte E entre les pieds.

| Table de travail 2 F | Matériau du plan de travail | | | | Equipement en option | | |
|----------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|---|------------------------------|----------------------|---------------------------------|------------|
| | revêtement plastique s = 25 mm | stratifié haute pression s = 30 mm | stratifié haute pression/ESD s = 30 mm | hêtre multiplis s = 40 mm | Montant | Console (montant nécessaire) | Goulotte E |
| 1200 x 600 | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ |
| 1200 x 750 | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ |
| 1500 x 600 | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ |
| 1500 x 750 | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ |
| 1800 x 600 | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ |
| 1800 x 750 | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ |

- Choix obligatoire
- Choix en option

F 2 F = Face to Face.

TABLE F2F

Plans de travail individuellement réglables en hauteur

Une seule structure pour deux postes de travail

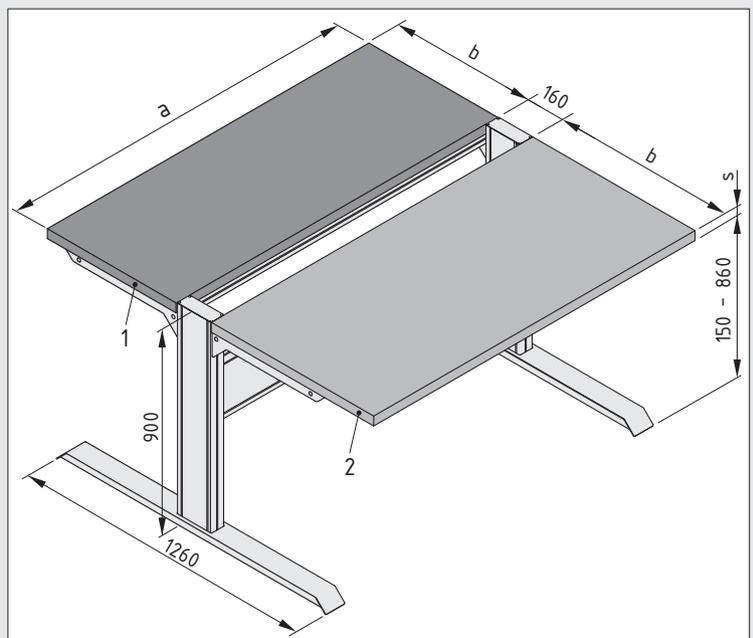
Table de travail F 2 F

La table de travail F 2 F item - la toute nouvelle variante du système de tables économiques. Elle est peu encombrante sans pour autant sacrifier la place pour les jambes et l'ergonomie pour les utilisateurs.

Deux pieds de table solides au milieu de la table soutiennent le plan de travail sur des supports profilés en acier. Le réglage de la hauteur s'effectue manuellement et individuellement pour chaque côté à l'aide des fixations de chaque support. La charge du plan de travail peut atteindre 1500 N.

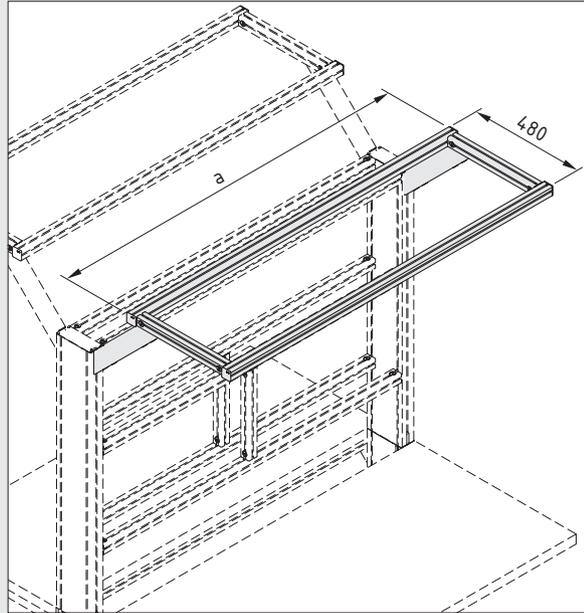
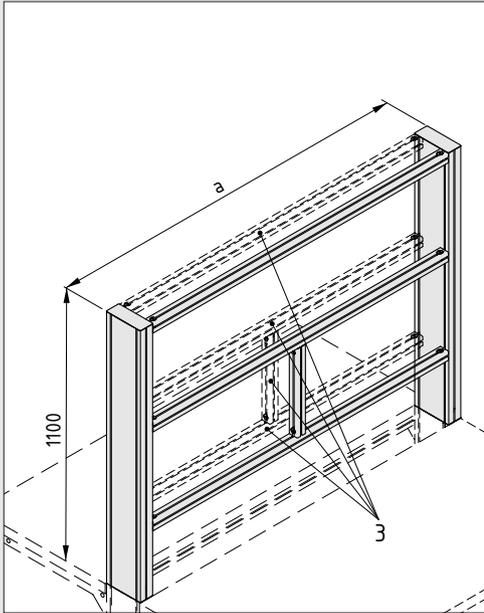
Choisissez votre table de travail F 2 F individuelle dans notre programme de livraison standard ; possible en trois largeurs, deux profondeurs et quatre plans de travail différents, également en version ESD.

Grâce aux accessoires pour la connectique, l'éclairage, la fourniture de matériel et d'informations, la table de travail F 2 F se transforme, elle aussi, en système de poste de travail ergonomique modulaire et s'intègre même directement sur les chaînes de fabrication.



Créez votre table de travail en ligne.

tabledetravail.item24.com

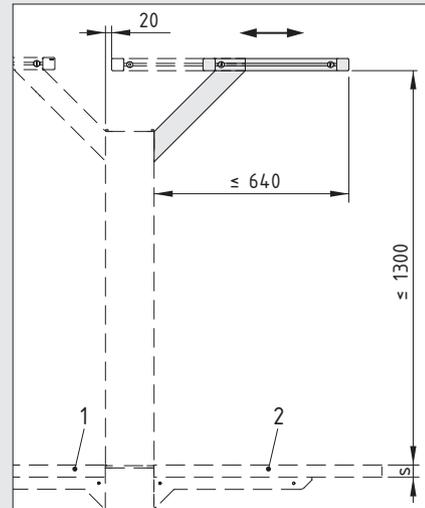


Montant

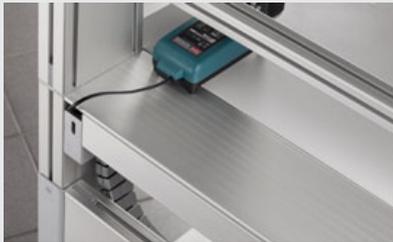
Pour un positionnement optimal des matériaux et des outils dans l'espace autour de la table F 2 F, il est possible d'équiper la table de travail d'un montant et d'une console adaptés. La console est réglable en hauteur et en portée.

Un jeu de profilés (3) supplémentaire permet d'équiper séparément les deux postes de travail de la table F 2 F.

Console



Goulotte



Une nouvelle goulotte, spécialement étudiée pour ces tables de travail, est un accessoire en option pour la table de travail. Elle est montée entre les pieds de table.

| Table de travail F 2 F Dimensions a x b mm | Matériau du plan de travail | | | | | | | | Equipement en option | | | | | |
|--|-----------------------------------|---|--|---|--|---|------------------------------|---|----------------------|---------------------------------|---|------------|-------------------------------|---|
| | revêtement plastique s = 25 mm | | stratifié haute pression s = 30 mm | | stratifié haute pression/ESD s = 30 mm | | hêtre multiplis s = 40 mm | | Montant | Console (montant nécessaire) | | Goulotte E | Montant Kit de profilés | |
| | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | | 1 | 2 | | 3 | |
| 1200 x 600 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 1200 x 750 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 1500 x 600 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 1500 x 750 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 1800 x 600 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 1800 x 750 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

○ Choix obligatoire
• Choix en option

Une table pour chaque situation.

TABLE
E

Réglage électrique en hauteur

3 largeurs, 2 profondeurs

Fonction de mémoire

Table de travail E

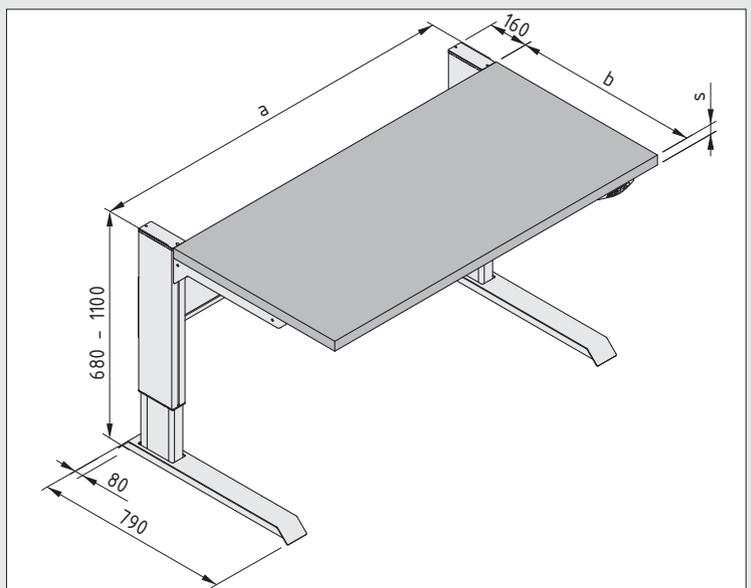
Table de travail E item - spécialement étudiée pour votre poste de travail dans les secteurs de la fabrication et de la maintenance.

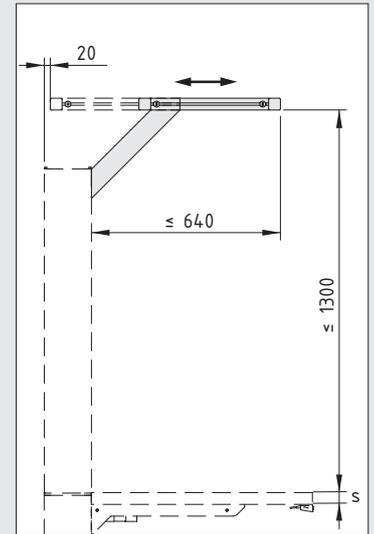
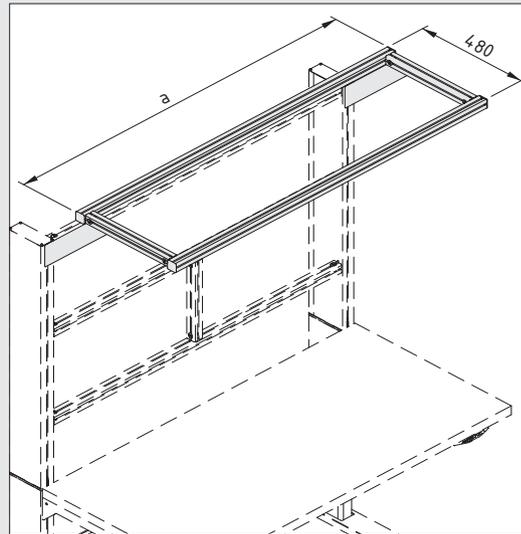
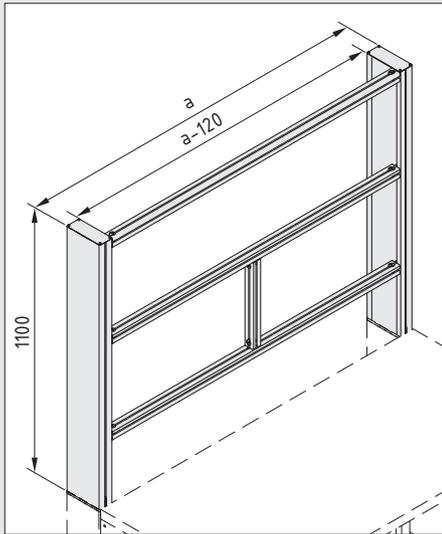
Un réglage électrique en hauteur de la table - facile à utiliser et avec fonction de mémoire - permet un réglage flexible de la hauteur de travail, adapté individuellement à chaque utilisateur.

La conception de la table avec deux colonnes à l'arrière et un plan de travail placés sur des supports acier profilés offre une place confortable pour les jambes des utilisateurs. La charge du plan de travail peut s'élever jusqu'à 2000 N.

La table de travail E existe en trois largeurs et deux profondeurs. La surface de travail est disponible en quatre versions différentes. avec revêtement plastique, stratifié haute pression (HPL), stratifié haute pression traité ESD, ou en hêtre multiplis.

Notre large gamme d'accessoires vous permet de combiner de nombreux équipements utiles avec votre table de travail E. Ces solutions incluent l'alimentation électrique, la connectique, l'éclairage du poste de travail, des bras articulés, un grand choix d'accessoires ESD ainsi que des systèmes de fixation pour PC et outils.



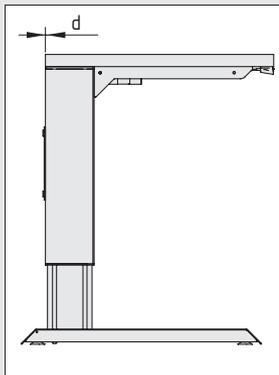


Montant

Console

Pour un positionnement optimal du matériel et des outils dans l'espace autour de la table, il est possible d'équiper la table de travail E d'un montant et d'une console adaptés. La console est réglable en hauteur et en portée.

Goulotte



Le plan de travail se fixe au-dessus des pieds de table ($d = 0$) ou de façon déportée ($d = 160\text{mm}$), permettant ainsi le montage de la goulotte E entre les pieds.



La nouvelle goulotte, spécialement étudiée pour ces tables de travail, est un accessoire en option pour la table de travail E. Elle est montée entre les colonnes de table.

| Table de travail E Dimensions a x b mm | Matériau du plan de travail | | | | Equipement en option | | |
|--|-----------------------------------|---------------------------------------|---|------------------------------|----------------------|---------------------------------|------------|
| | revêtement plastique s = 25 mm | stratifié haute pression s = 30 mm | stratifié haute pression/ESD s = 30 mm | hêtre multiplis s = 40 mm | Montant | Console (montant nécessaire) | Goulotte E |
| 1200 x 600 | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ |
| 1200 x 750 | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ |
| 1500 x 600 | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ |
| 1500 x 750 | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ |
| 1800 x 600 | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ |
| 1800 x 750 | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ |

- Choix obligatoire
- Choix en option

Poids lourd.

TABLE
4E

Réglage électrique en hauteur

Très haute capacité de charge

Fonction de mémoire



Table de travail 4 E

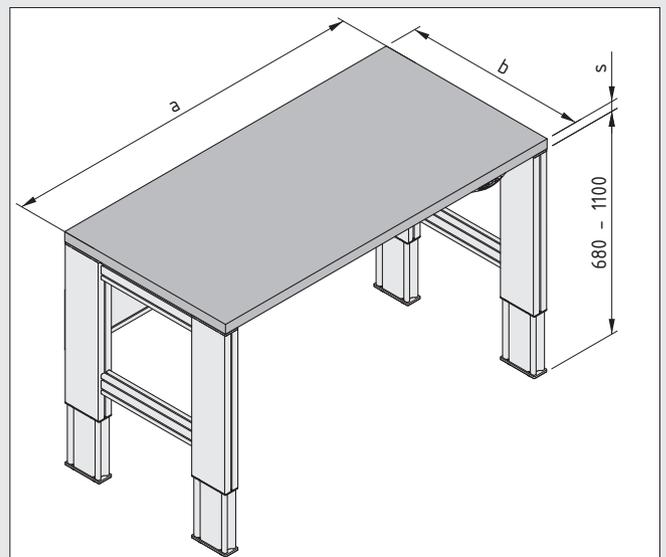
La table de travail 4 E item - pour les postes de travail qui exigent stabilité et capacité de charge.

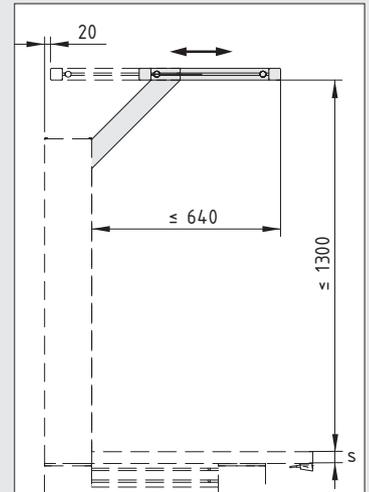
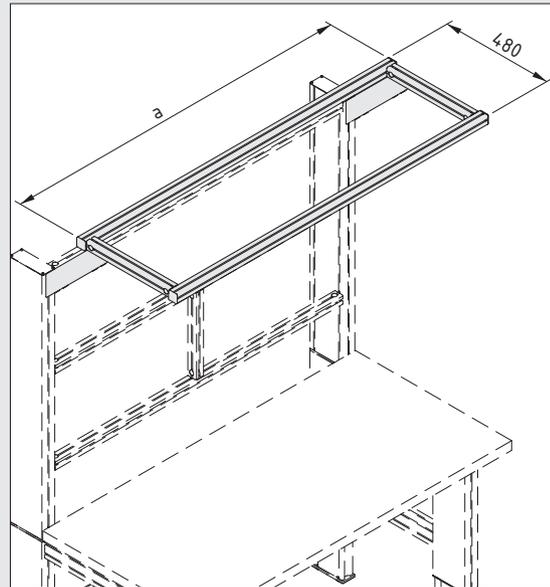
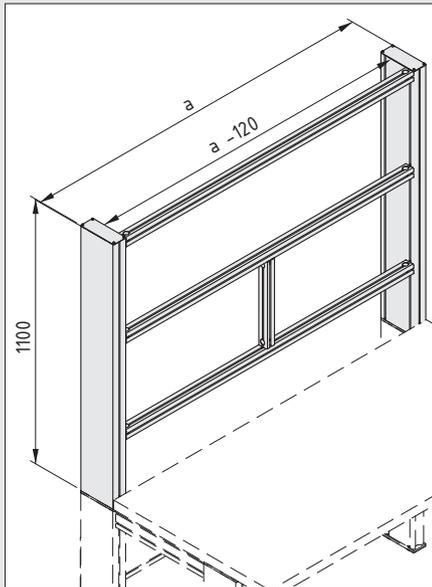
En plus d'un réglage électrique en hauteur du plan de travail, c'est une capacité de charge particulièrement élevée, pouvant atteindre 4000 N, qui constitue l'avantage décisif de la ligne 4 E.

Le plan de travail est supporté par quatre pieds. Cette construction est conçue en particulier pour recevoir et tenir des objets et outils lourds.

Même en version standard, la table de travail 4 E est disponible en trois largeurs et deux profondeurs.

Tous les accessoires du programme item pour poste de travail se combinent pour la configuration de votre table de travail 4 E.

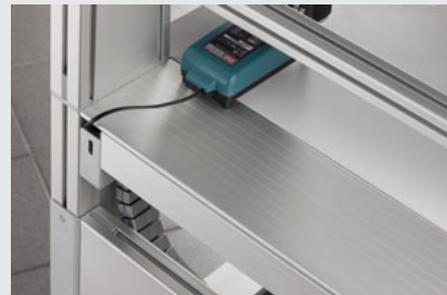




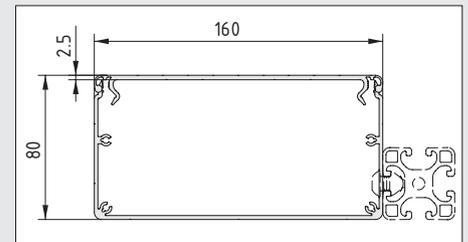
Montant

Console

Au choix, un montant et une console adaptés à la table ainsi qu'une goulotte correspondante viennent compléter la table de travail 4 E.



Goulotte



La nouvelle goulotte, spécialement étudiée pour ces tables de travail, est un accessoire en option de la table de travail 4 E. Elle est montée entre les colonnes élévatoires.

| Table de travail 4 E | Matériau du plan de travail | | | | Equipement en option | | |
|----------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|---|------------------------------|----------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| | revêtement plastique s = 25 mm | stratifié haute pression s = 30 mm | stratifié haute pression/ESD s = 30 mm | hêtre multiplis s = 40 mm | Montant | Console (montant nécessaire) | Goulotte E (montant nécessaire) |
| 1200 x 600 | • | • | • | • | • | ○ | ○ |
| 1200 x 750 | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ |
| 1500 x 600 | • | • | • | • | • | ○ | ○ |
| 1500 x 750 | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ |
| 1800 x 600 | • | • | • | • | • | ○ | ○ |
| 1800 x 750 | • | • | • | • | ○ | ○ | ○ |

- Choix obligatoire
- Choix en option



Un bon plan.

1

Des plans de travail pour tous vos besoins

Quatre plans de travail différents disponibles dans la nouvelle gamme de postes de travail item - la bonne surface pour les applications les plus diverses. Vous pouvez combiner nos nouvelles tables de travail des modèles F. 2 F. F 2 F. E, 4 E et TRIGO F avec une surface de travail spécialement étudiée pour vos besoins. Pour les versions F, 2 F, E, 4 E, vous disposez respectivement de six dimensions différentes (trois pour la table de travail F 2 F). En raison de la forme triangulaire, la TRIGO F est disponible en deux dimensions.

Chaque taille de plan de travail est disponible en différents matériaux/épaisseurs : avec revêtement plastique (25 mm), stratifié haute pression (HPL, 30 mm), stratifié haute pression ESD (30 mm), ou en hêtre multiplis (40 mm).



2 formes différentes

4 matériaux différents

6 tailles différentes

- 1) Hêtre multiplis, ép. 40 mm
 Revêtement résistant à l'humidité
 Veinure dans le sens de la longueur, bords chanfreinés
 Vernis UV sur tous les côtés
- 2) Panneau de particules stratifié haute pression (HPL), ép. 30 mm
 Haute résistance aux impacts et aux coups
 Coloris similaire RAL 7035
 Chants collés (ABS)

- 3) Identique version 2, mais en plus avec conductivité intérieure ESD
 Résistance intérieure $1 \times 10^4 - 1 \times 10^9 \Omega$
- 4) Panneau de particules, à revêtement plastique, ép. 25 mm
 Coloris similaire RAL 7035
 Chants collés (ABS)



Accessoires pour tables de travail

La gamme des accessoires item vous permet de compléter vos tables de travail à votre guise. Les caissons à tiroir et les tablettes créent des rangements pour documents, outils et affaires personnelles. Avec tout ce qu'il faut sous la main, on travaille plus vite.

-  **27** Caissons à tiroir
Un poste de travail mieux organisé grâce à des tiroirs à glissières pratiques pour livres, classeurs ou outils ; des tapis antidérapants maintiennent chaque chose à sa place.

-  **30** Tablette 8
Rangement suspendu d'une capacité de charge de 50 kg. Des profilés pour tablette permettent de réaliser des solutions personnalisées jusqu'à une longueur de 6000 mm.

-  **32** Accoudoir antistatique
Rembourrage souple pour bord de table ; protège le poignet, le bras et la main ; une bande velcro® évite tout glissement.

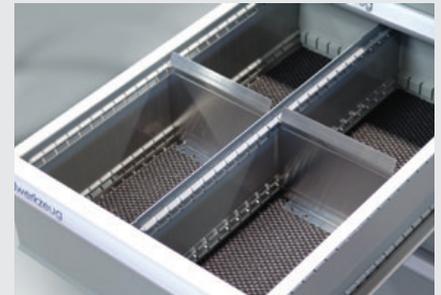
Rangement maîtrisé.



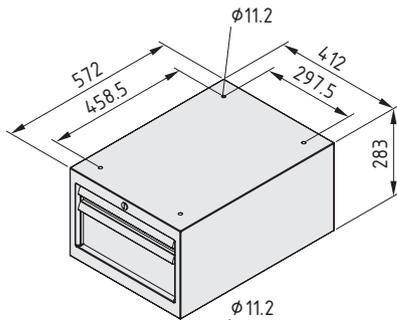
Caissons à tiroir

2 kits d'adaptation facilitent le montage des caissons à tiroir sur toutes les tables E, 4 E et F. Le choix du kit d'adaptation est fonction de la profondeur de table.

Le socle 130 pour caisson S4 H650 permet de le poser au sol. Les vis de fixation nécessaires sont livrées avec. La hauteur totale du caisson + socle est de 780 mm.



Les tiroirs possèdent des glissières à roulement sans entretien (ouverture 100 % de la profondeur) et une charge admissible d'au moins 50 kg. Leur fond est muni d'un revêtement anti-dérapant et l'un des tiroirs dispose de compartiments ajustables. Possibilité d'insérer des étiquettes dans les poignées et de fermer le caisson à clé grâce à une serrure centrale.

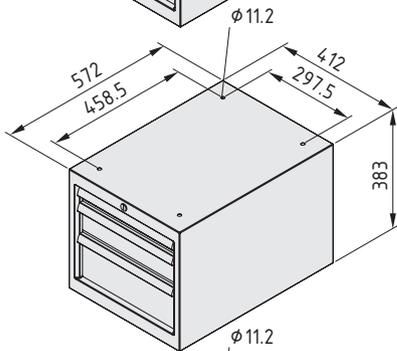


Caisson S2 H283

Tôle d'acier
 1 tiroir hauteur 50 mm 1 tiroir hauteur 150 mm avec compartiments
 Etiquettes pour poignées Serrure avec 2 clés
 p = 31,0 kg

gris semblable RAL 7042, 1 pce

0.0.603.18

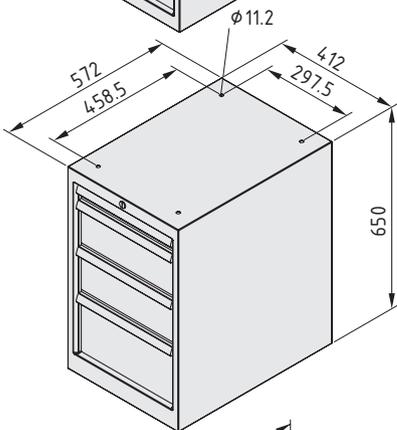


Caisson S3 H383

Tôle d'acier
 1 tiroir hauteur 50 mm 1 tiroir hauteur 100 mm avec compartiments
 1 tiroir hauteur 150 mm Etiquettes pour poignées
 Serrure avec 2 clés
 p = 40,6 kg

gris semblable RAL 7042, 1 pce

0.0.603.19

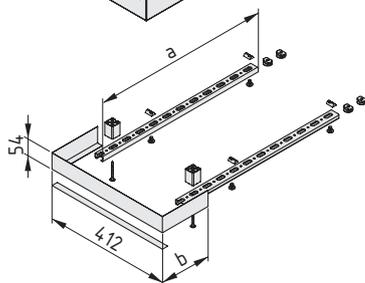


Caisson S4 H650

Tôle d'acier
 1 tiroir hauteur 50 mm 2 tiroirs hauteur 150 mm
 1 compartiment pour tiroir 1 tiroir hauteur 200 mm
 Etiquettes pour poignées Serrure avec 2 clés
 p = 58,0 kg

gris semblable RAL 7042, 1 pce

0.0.603.20



Kit d'adaptation pour caisson à tiroirs, profondeur de table 600

2 profilés C, acier zingué
 Cache, acier, gris similaire RAL 70422 entretoises, Al, naturel
 Ruban adhésif double face Vis et éléments de fixation
 Conseils d'utilisation et de montage

a = 578 mm b = 153 mm p = 1,7 kg

1 kit

0.0.636.55

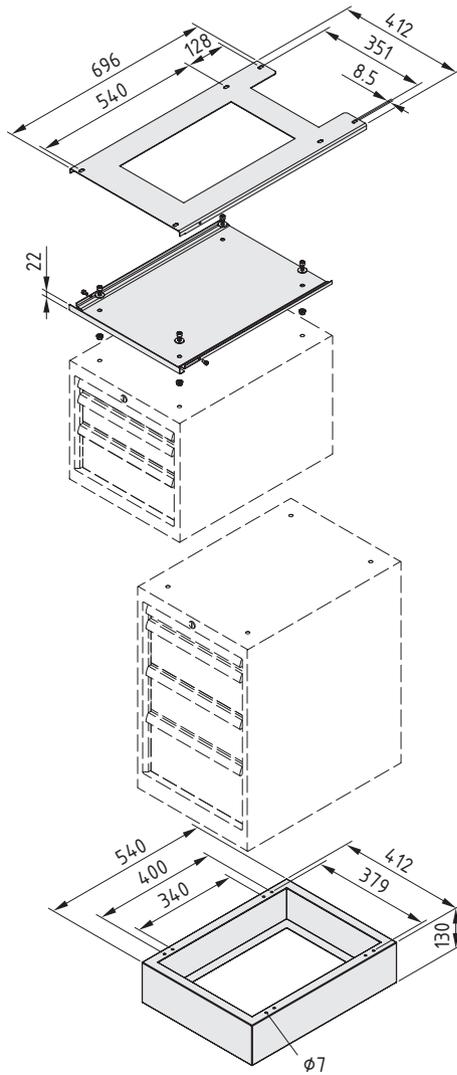
Kit d'adaptation pour caisson à tiroirs, profondeur de table 750

2 profilés C, acier zingué
 Cache, acier, gris similaire RAL 7042
 2 entretoises, Al, naturel
 Ruban adhésif double face
 Vis et éléments de fixation
 Conseils d'utilisation et de montage

a = 726 mm b = 303 mm p = 2,2 kg

1 kit

0.0.636.56

**Caisson kit de fixation**

Tôle d'acier
Deux parties Kit de fixation pour liaison au caisson
p = 7,0 kg

gris semblable RAL 7042, 1 kit

0.0.603.25

Caisson socle 130

Tôle d'acier
Kit de fixation pour liaison au caisson
p = 5,0 kg

gris semblable RAL 7042, 1 kit

0.0.603.21

Tablette esthétique.



Il suffit de l'accrocher
Capacité de charge de 50 kg !



Tablette 8

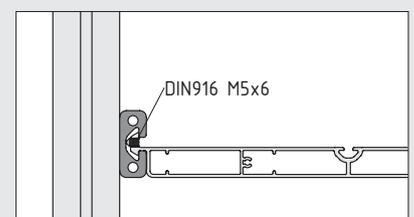
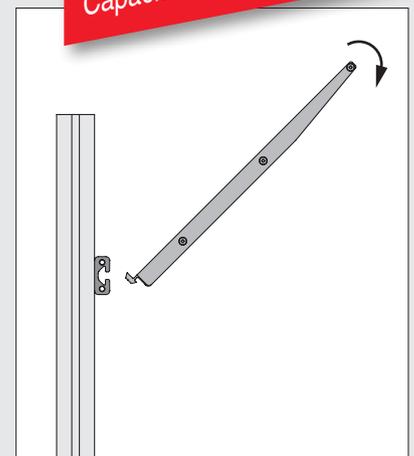
Pour vos étagères de postes de travail et outils de production. Rien de plus facile avec les tablettes item. Il suffit de les accrocher dans la rainure de profilé 8 et de les bloquer.

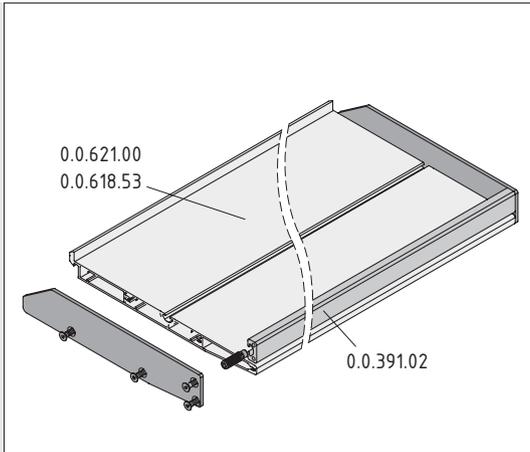
Et si aucune rainure 8 horizontale n'est disponible ? Alors il vous faut le kit d'adaptation pour tablette 8. Fixé à l'aide de 2 vis seulement, il supporte une charge maximale admissible de 500 N par tablette.

Les tablettes 8 200 et 320 sont prêtes à l'emploi (largeur 600 mm) : maintenues en place par des vis sans tête et munies d'embouts. Une rainure dans le profilé 5 est utile pour fixer des montants d'extrémité, cloisons, ou bien pour un raccordement ou un ajout latéral.

Les profilés pour tablette sont également disponibles pour des étagères de toutes longueurs (jusqu'à 6 m), en fonction de vos besoins.

Le kit d'adaptation pour tablette 8 est la fixation universelle pour votre tablette - même sans rainure 8 ou seulement avec des rainures 8 verticales.





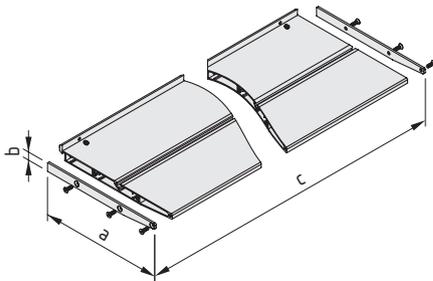
Nouveau



Embouts tablette 8 à rebord

Protection contre la chute des objets stockés : il est maintenant possible de munir les tablettes 8 200 et 320 d'embouts pour créer un rebord latéral. Combinés avec un profilé 5 20x10 à l'avant, ces embouts permettent de former un rebord périphérique autour de la tablette.

Les embouts tablette comprennent tous les éléments de connexion nécessaires à la construction d'une tablette de longueur libre. Le profilé 5 20x10 doit avoir la même longueur que le profilé pour tablette.



Tablette 8 200-600



Tablette 8 200, Al, naturel

Kit embout pour tablette 8 200, acier, gris alu2 tiges filetées M5x6-DIN 916, acier zingué

a = 200 mm b = 14 mm c = 600 mm p = 1,7 kg

1 kit

0.0.627.00

Tablette 8 320-600



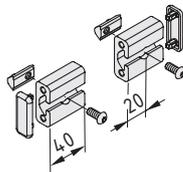
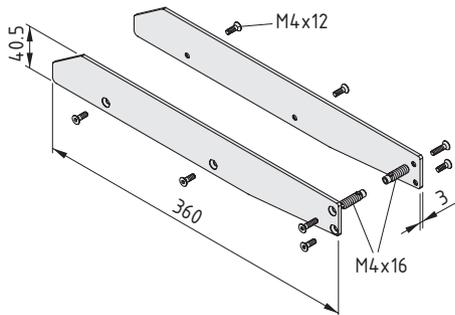
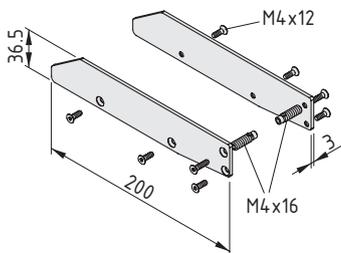
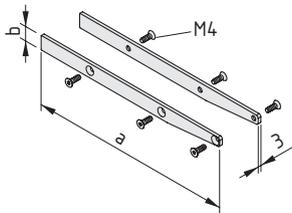
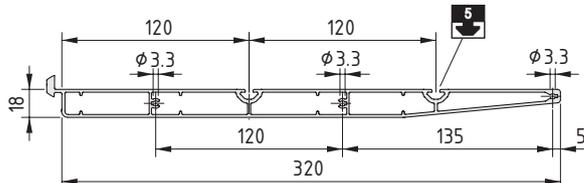
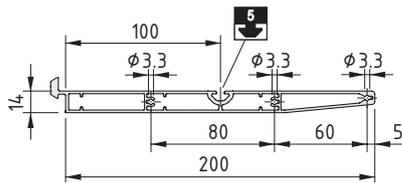
Tablette 8 320, Al, naturel

Kit embout pour tablette 8 320, acier, gris alu2 tiges filetées M5x6-DIN 916, acier zingué

a = 320 mm b = 18 mm c = 600 mm p = 2,9 kg

1 kit

0.0.626.97



Profilé pour tablette 8 200 8

Al, anodisé

| S [cm ²] | ρ [kg/m] | I _x [cm ⁴] | I _y [cm ⁴] | W _x [cm ³] | W _y [cm ³] |
|-------------------------------|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 9,28 | 2,51 | 2,96 | 361,60 | 1,99 | 33,45 |
| naturel, coupe max. 6000 mm | | | | | 0.0.618.53 |
| naturel, 1 pce, long. 6000 mm | | | | | 0.0.618.56 |

Profilé pour tablette 8 320 8

Al, anodisé

| S [cm ²] | ρ [kg/m] | I _x [cm ⁴] | I _y [cm ⁴] | W _x [cm ³] | W _y [cm ³] |
|-------------------------------|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 15,13 | 4,10 | 7,83 | 142,10 | 4,68 | 84,03 |
| naturel, coupe max. 6000 mm | | | | | 0.0.621.00 |
| naturel, 1 pce, long. 6000 mm | | | | | 0.0.620.94 |

Kit embout pour tablette 8 200 8

2 embouts pour tablettes 8 200, acier, gris alu
 6 vis Fhc M4x12-DIN 7991, acier zingué
 a = 200 mm b = 14 mm p = 120,0 g

| | |
|-------|------------|
| 1 kit | 0.0.623.27 |
|-------|------------|

Kit embout pour tablette 8 320 8

2 embouts pour tablette 8 320, acier, gris alu
 6 vis Fhc M4x12-DIN 7991, acier zingué
 a = 320 mm b = 18 mm p = 250,0 g

| | |
|-------|------------|
| 1 kit | 0.0.623.30 |
|-------|------------|

Embouts tablette 8 200 à rebord Nouveau 8

2 embouts tablette 8 200, acier, blanc aluminium
 6 vis Fhc M4x12 DIN 7991, acier zingué
 2 vis Fhc M4x16 DIN 7991, acier zingué
 2 fixations automatiques 5 douilles filetées, acier zingué
 p = 362,0 g

| | |
|-------|------------|
| 1 kit | 0.0.647.68 |
|-------|------------|

Embouts tablette 8 320 à rebord Nouveau 8

2 embouts tablette 8 320, acier, blanc aluminium
 6 vis Fhc M4x12 DIN 7991, acier zingué
 2 vis Fhc M4x16 DIN 7991, acier zingué
 2 fixations automatiques 5 douilles filetées, acier zingué
 p = 577,0 g

| | |
|-------|------------|
| 1 kit | 0.0.647.65 |
|-------|------------|

Kit d'adaptation pour tablette 8 8

Profilé d'adaptation 8 40x16, Al, naturel
 2 vis Chc tête bombée M6x14, acier zingué
 2 embouts 8 40x16, PA-GF, noir
 2 écrous V 8 acier M6 zingué
 p = 120,0 g

| | |
|-------|------------|
| 1 kit | 0.0.627.14 |
|-------|------------|

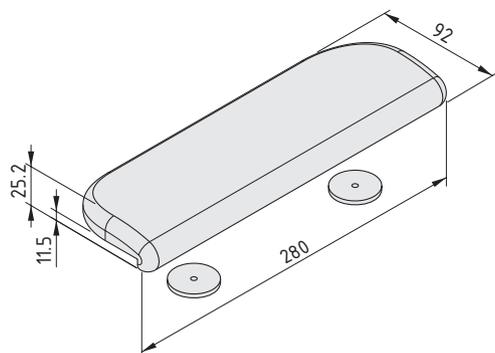
Confort à l'appui.



Accoudoir antistatique

Accoudoir ergonomique pour arrondir les bords de table et éviter les points d'impact. La surface bénéficie d'un traitement antistatique afin d'éviter la formation de charges électrostatiques.

Les accoudoirs se fixent par fermeture velcro® sur des plaquettes de fixation collées sur le plan de travail ou vissées sur un profilé.



Accoudoir antistatique

PUR avec fixation Velcro noir
2 pastilles de fixation auto-adhésives, ABS noir
p = 130,0 g

1 kit

0.0.465.10





Sièges de travail



Augmentez les performances de vos employés à leur poste de travail : Les sièges de travail item sont stables et ergonomiques dans l'environnement de fabrication, des ateliers et des laboratoires. Notamment pour les activités sédentaires, les problèmes les plus fréquemment rencontrés et occasionnant le plus d'absentéisme sont dus aux douleurs du dos. Tout comme un accès inadapté aux outils et pièces, les sièges inadaptés contribuent également à une mauvaise configuration des postes de travail.

Ergonomie et style : les sièges de travail item répondent aux hautes exigences des systèmes de postes de travail dans un environnement industriel moderne. De nombreuses possibilités de réglage permettent une adaptation à chaque utilisateur et la forme classique permet une intégration dans tout type d'environnement professionnel.

La liberté de mouvement des bras et des épaules, ainsi que les changements de position favorisent une position assise active avec une répartition homogène des charges sur l'ensemble de l'appareil de soutien et locomoteur de l'utilisateur. En cas de besoin, des accoudoirs réglables aident aux activités précises et préviennent la fatigue prématurée.

Ces sièges, conçus pour une utilisation industrielle, sont particulièrement solides, même dans des conditions d'utilisation difficiles, et se distinguent par leur stabilité, même en cas de déplacements du poids. Les matériaux utilisés résistent aux produits de lubrification, aux poussières agressives, aux produits de nettoyage et aux étincelles.



Le programme item des sièges de travail ergonomiques :

- Technique d'assise avec réglage d'inclinaison (plage de réglage de 35°) pour une position assise active, droite (mécanique synchrone)
- profondeur d'assise ajustable (plage de réglage 50 mm)
- dossier réglable en inclinaison et en hauteur (plage de réglage 80 mm), plus étroit au niveau des épaules pour une liberté de mouvement optimale, avec poignées « soft »
- rembourrage PU pour assise et dossier, résistant à l'usure et lavable
- adaptation automatique au poids du corps (version ESD)
- ressort à gaz de sécurité avec grande plage de réglage
- piètement en aluminium poli, diamètre 700 mm

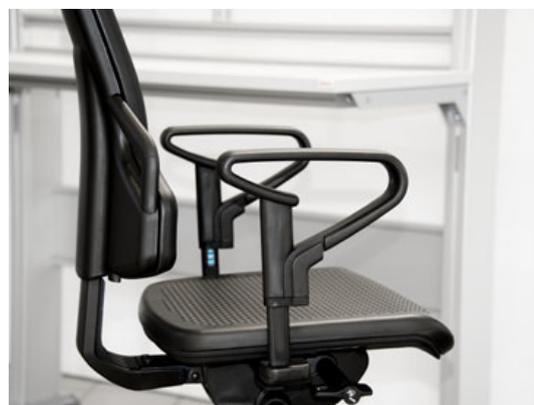
Disponible en 2 versions :

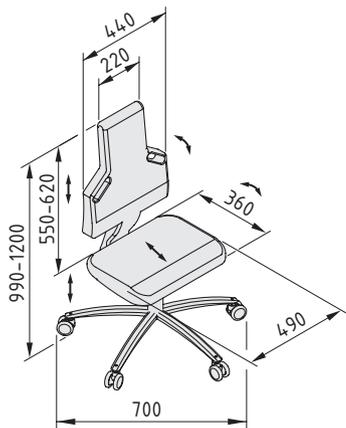
- Siège de travail PU, pour postes de travail assis, avec roulettes auto-freinantes par charge pour sols durs, réglage d'assise en hauteur 430 – 590 mm
- Siège de travail haut PU (chaise de comptoir), pour postes de travail assis/debout, sur patins, réglage d'assise en hauteur 580 – 830 mm
- Repose-pieds chromé à surface antidérapante, réglage continu en hauteur à blocage rapide sur demande, les deux modèles sont disponibles en version ESD

Les deux modèles peuvent recevoir les équipements suivants :

- accoudoirs PP, surface réglable en hauteur (plage de réglage 70 mm) et en largeur (plage de réglage 40 mm), également disponible en version ESD.

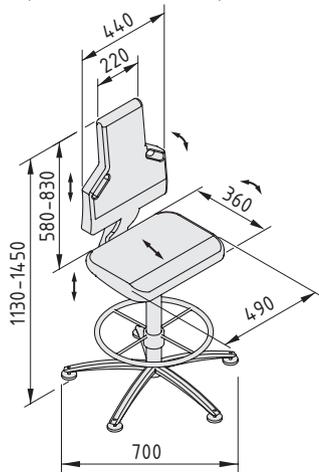
Ce produit bénéficie de 5 ans de garantie !





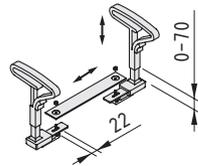
| | | |
|----------------------------|--|------------|
| Siège de travail PU | | |
| p = 21,7 kg | | |
| 1 pce | | 0.0.639.92 |

| | | |
|--------------------------------|--|------------|
| Siège de travail PU ESD | | |
| p = 19,6 kg | | |
| 1 pce | | 0.0.639.95 |



| | | |
|---------------------------------|--|------------|
| Siège de travail haut PU | | |
| p = 24,6 kg | | |
| 1 pce | | 0.0.639.93 |

| | | |
|-------------------------------------|--|------------|
| Siège de travail haut PU ESD | | |
| p = 22,3 kg | | |
| 1 pce | | 0.0.639.96 |



| | | |
|---------------------|--|------------|
| Accoudoir PP | | |
| p = 3,3 kg | | |
| 1 kit | | 0.0.639.97 |

| | | |
|-------------------------|--|------------|
| Accoudoir PP ESD | | |
| p = 3,3 kg | | |
| 1 kit | | 0.0.639.98 |



Les pieds à la bonne hauteur.

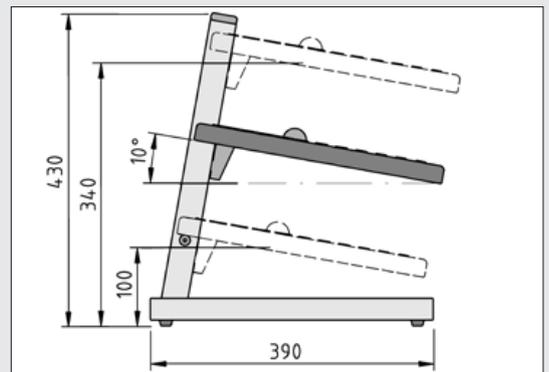


Repose-pieds

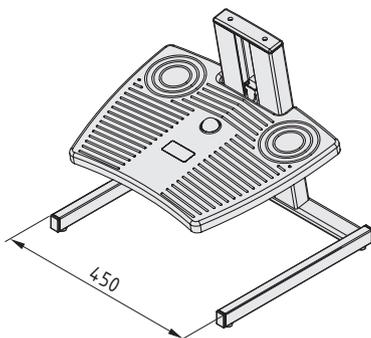
Indispensable pour tout poste de travail ergonomique : Vous pouvez placer le repose-pieds à capacité de décharge électrostatique où vous voulez ; avec le ressort à gaz vous pouvez régler la hauteur rapidement et sans interrompre votre travail. On peut atteindre deux positions extrêmes, notamment pour une position assise normale ou surélevée.



Muni d'une surface antidérapante et construit pour éviter tout basculement, le repose-pieds a reçu la certification «GS» par la société de certification allemande LGA Bayern.



La semelle peut se fixer dans une ou deux positions de base différentes - haute ou basse. Une pression sur le bouton rouge central déverrouille le ressort pneumatique de la colonne réglable. La hauteur du repose-pied peut se régler comme souhaité, au-dessus d'une distance de 110 mm dans chaque position de base, en exerçant des pressions sur la semelle. La hauteur de cette surface peut ainsi se situer n'importe où entre 100 et 340 mm.



Repose-pied 450x400 ESD



Structure de base, acier
Colonne réglable, Al
Semelle, PA
Notice de montage et d'utilisation

noir, 1 kit

0.0.600.72



Connectique

Pour nous, l'ergonomie et la sécurité au travail commencent par la connectique.

Pratiquement tous les postes de travail nécessitent de l'énergie. L'alimentation électrique occupe donc une place importante dans la planification du poste de travail.

Il vous faut du courant, de l'air comprimé ou des données ? L'intégration des barrettes de connectique, des blocs multiprises et de l'alimentation en air comprimé dans votre environnement de travail vous procure une grande flexibilité en toute circonstance. En fonction de vos besoins, les lignes d'alimentation peuvent passer au-dessus ou au-dessous du plan de travail. Des modifications ultérieures du poste de travail sont possibles sans problème.

Ainsi les câbles et tuyaux trop longs et gênants ne poseront plus de problème.

 **40** **Barrette de connectique Multi**
Cette barrette est multifonctionnelle : Quatre prises, trois emplacements vides pour connecteurs de réseau (RJ45 et USB), ainsi qu'un interrupteur général avec voyant, tout en un. L'unité DDR protège le poste de travail des courants de fuite.

 **42** **Bloc 5 multiprises**
Bloc multiprises robuste avec corps en aluminium et interrupteur général. Pour cinq fiches.



 **44** Bloc 8 multiprises 19"
Bloc multiprises avec huit prises de courant (standard allemand) et un interrupteur général avec voyant dans un boîtier plastique solide, avec câble de raccordement.

 **46** Unité d'alimentation en air comprimé
Unité robuste avec trois raccords rapides G 3/8 (diamètre nominal 7,2 mm), se fixe directement à la table de travail, à l'endroit de votre choix.

 **47** Goulotte flexible
La goulotte flexible guide les câbles jusqu'à la goulotte fixée sur la table de travail, livrée avec fixation au sol

 **48** Goulotte modulaire
Pour tout type de structures de tables. Les éléments du système sont configurés pour permettre la conception de goulottes de grande section, capables de recevoir des blocs multiprises tout comme des blocs d'alimentation enfichables.

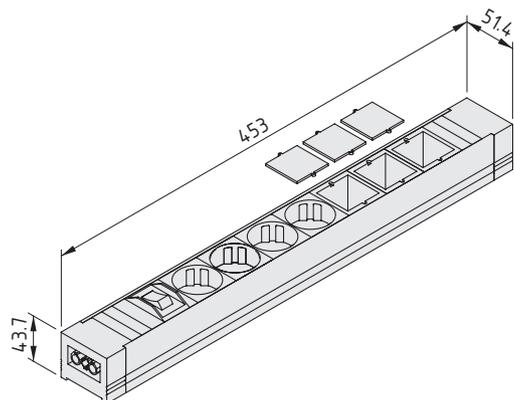
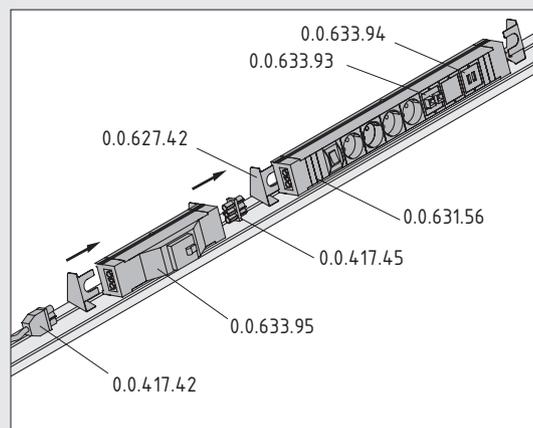
Talent multimédia.



Barrette de connectique Multi

La barrette de connectique Multi offre de nombreuses possibilités de connexion : quatre prises de courant (standard allemand), trois emplacements vides pour des inserts de prise réseau et téléphone (RJ45) ou USB, ainsi qu'un interrupteur bipolaire lumineux A l'aide du kit équerre, la barrette se fixe sur les profilés de la table de travail, du montant et de la console.

Le raccordement électrique se fait par un câble de connexion de 3 m (accessoires, réf. 0.0.417.42) sur la fiche de connexion. Celui-ci est également utilisé avec des blocs multiprises, une lampe 55W ou un spot 35W. Des adaptateurs vous permettent de monter plusieurs barrettes de connectique en série. En cas de dépassement du courant différentiel, l'unité DDR additionnelle de la barrette de connectique coupe l'alimentation réseau bipolaire.

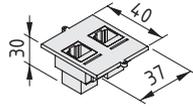


Barrette de connectique Multi

4 prises de courant (standard allemand), avec interrupteur bipolaire
3 emplacements vides pour inserts
Fiche de connexion
p = 530,0 g

1 pce

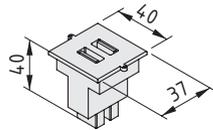
0.0.631.56



Barrette de connectique - insert RJ45

Module keystone pour barrette de connectique
2 connecteurs RJ45
p = 35,0 g

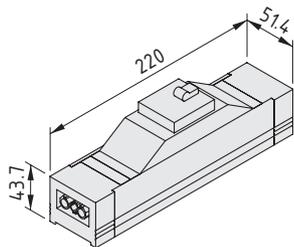
1 pce 0.0.633.93



Barrette connectique - insert USB

Module keystone pour barrette de connectique
2 connecteurs USB
p = 35,0 g

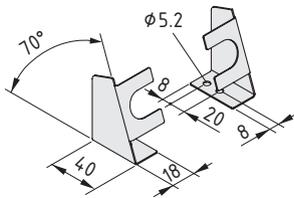
1 pce 0.0.633.94



Barrette de connectique FI - unité DDR

Fiche de connexion système
Courant différentiel de référence : 30 mA
Protection de surcharge : 25 A
p = 435,0 g

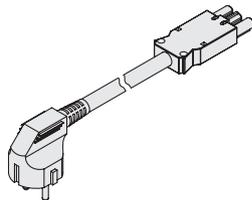
1 pce 0.0.633.95



Kit de fixation d'angle 70° pour bloc multiprises

2 équerres 70°, acier zingué
p = 65,0 g

1 kit 0.0.627.42



Câble de connexion

Long. câble 3 m (1,5 mm²)
p = 370,0 g

noir, 1 pce 0.0.417.42



Adaptateur

Goupille incluse
p = 13,0 g

noir, 1 kit 0.0.417.45

On vous tient au courant.

Boîtier aluminium robuste

Fixation sur tout type de surface

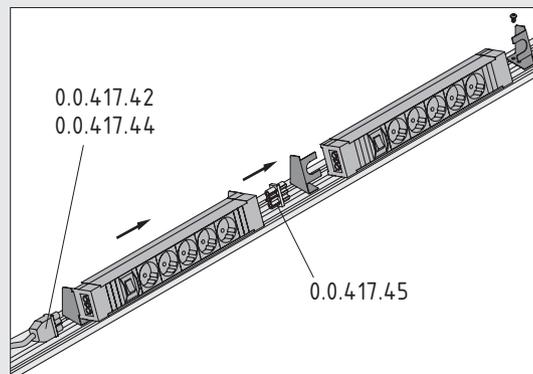
Multiples possibilités de fixation

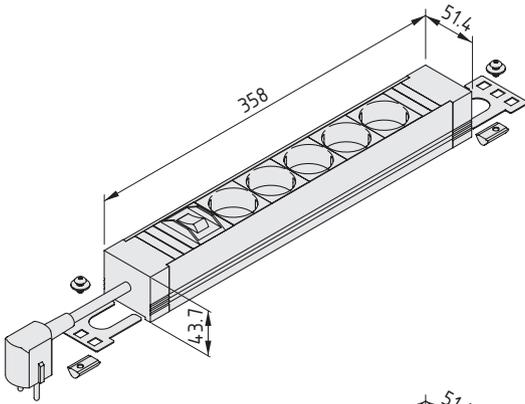
Bloc 5 multiprises

Bloc multiprises robuste, de qualité industrielle, pour postes de travail. Un boîtier en aluminium antichoc renferme 5 prises de courant (standard domestique allemand) et un interrupteur général muni d'un voyant.

Connexion réseau câblée ou par assemblage modulaire - l'insertion d'un ensemble prise/connecteur (réf. 0.0.417.45 ; max. 16 A) permet également une connexion directe.

Fixation sur rainures de profilé et tout type de surface : à plat avec pattes de fixation fournies. Les kits de fixation permettent également un raccordement sous un angle de 90° ou 70° (particulièrement ergonomique). Ils remplacent alors les pattes de fixation des blocs multiprises.

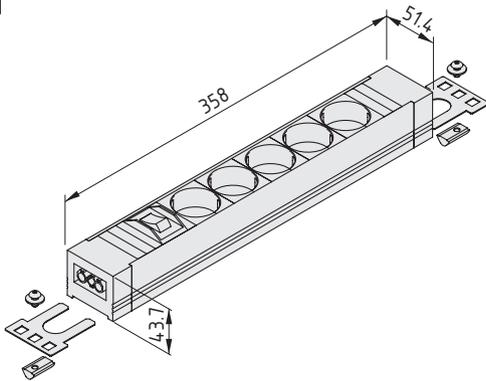




Bloc 5 multiprises, avec câble de connexion

Boîtier, Al anodisé, naturel
 5 prises de courant (standard allemand)
 Interrupteur, avec voyant, bipolaire
 Câble d'alimentation 1,5 mm², l = 2 m
 2 pattes de fixation
 2 écrous V 8 acier M5 zingué
 Eléments de fixation
 p = 670,0 g

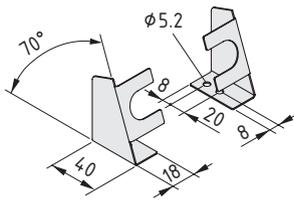
1 kit 0.0.627.43



Bloc 5 multiprises, à assemblage modulaire

Boîtier, Al anodisé, naturel
 5 prises de courant (standard allemand)
 Interrupteur, avec voyant, bipolaire
 Connecteur mâle modulaire
 Connecteur femelle modulaire
 2 pattes de fixation
 2 écrous V 8 acier M5 zingué
 Eléments de fixation
 p = 450,0 g

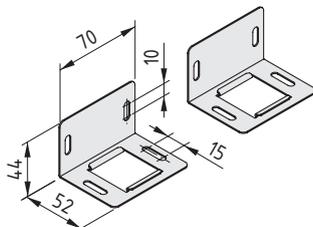
1 kit 0.0.627.44



Kit de fixation d'angle 70° pour bloc multiprises

2 équerres 70°, acier zingué
 p = 65,0 g

1 kit 0.0.627.42



Kit de fixation pour bloc multiprises

2 équerres 90°, acier zingué
 p = 84,0 g

1 kit 0.0.627.40

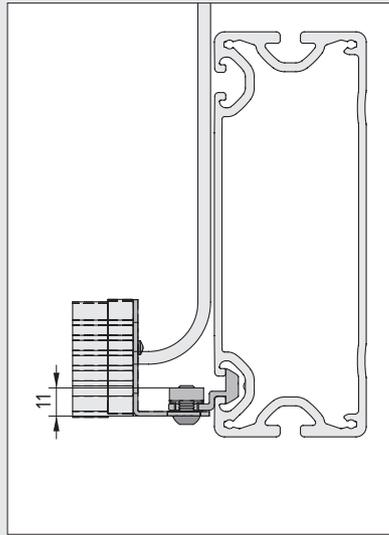
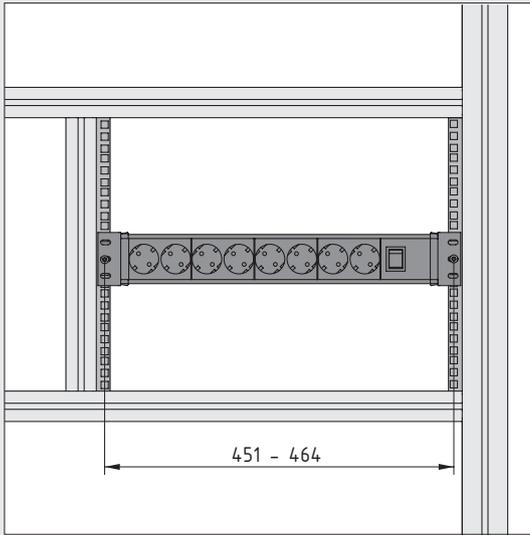
L'alimentation à proximité.



Blocs 8 multiprises 19", avec câble de connexion

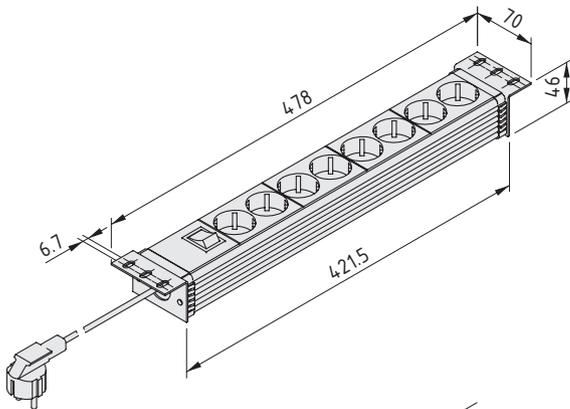
Bloc 8 multiprises item - une aide précieuse pour l'alimentation électrique au poste de travail. Huit prises de courant et un interrupteur bipolaire, muni d'un voyant. Fournis sous boîtier en plastique avec des fixations pour la lisse 19".

Le bloc 8 multiprises peut aussi s'insérer dans la goulotte E de la table de travail.



Pour un positionnement optimal de l'alimentation électrique, le bloc multiprises robuste et de qualité industrielle se monte sur les rainures de profilé de la table de travail, du cadre ou de la console. Le branchement au secteur passe par un câble d'alimentation fixe fourni.

Montage du bloc multiprises 19" à l'aide de la lisse 19" sur la rainure du profilé 8.

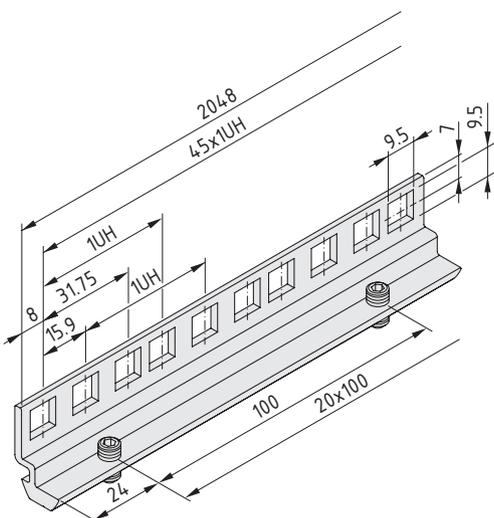


Bloc 8 multiprises 19", avec câble de connexion

8 prises de courant (standard allemand)
Câble d'alimentation 1,5 mm², max. 16 A, l = 3 m
Interrupteur lumineux
p = 870,0 g

1 pce

0.0.631.79



Lisse 8 Al 19"

Al, anodisé
Complètement usinée avec ouvertures et 21 taraudages M6, vis sans tête
M6x12-DIN 913, acier zingué
p = 576,0 g

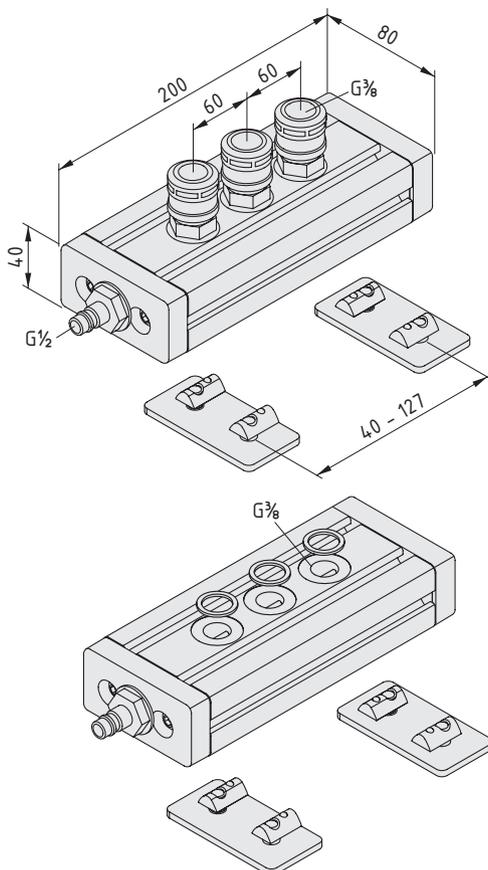
naturel, 1 pce, long. 2048 mm

0.0.398.19

Ça ne manque pas d'air.

Unité d'alimentation en air comprimé

Des raccords d'air comprimé disponibles à l'emplacement souhaité - grâce à l'unité d'alimentation en air comprimé item. Montez l'unité sur les profilés de la table de travail et utilisez les trois raccords rapides de vos appareils à air comprimé (pression de service $P_{adm.} = 8 \text{ bar}$).
Diamètre nominal des accouplements : 7,2 mm, filetage G 3/8. Raccordement : G 1/2.



Unité d'alimentation en air comprimé

Unité d'alimentation en air comprimé, Al, naturel
3 raccords rapides G 3/8, acier - NW 7,2 mm
Raccord mâle G 1/2, acier - NW 7,2 mm
2 plaques 8 40, acier zingué
4 kits de fixation, acier zingué
 $p = 1,8 \text{ kg}$

1 kit

0.0.635.98

Unité d'alimentation en air comprimé sans raccords rapides

Unité d'alimentation en air comprimé, Al, naturel
3 joints d'étanchéité G3/8, Al
Raccord mâle G 1/2, acier - NW 7,2 mm
2 plaques 8 40, acier zingué
4 kits de fixation, acier zingué
 $p = 1,6 \text{ kg}$

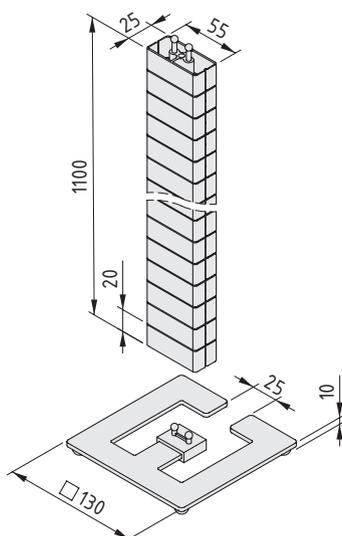
1 pce

0.0.645.40

Raccordement flexible.

Goulotte flexible E

Une solution flexible et propre pour amener les câbles du sol vers la table. La goulotte flexible guide les câbles jusqu'à la goulotte à câbles sur la table de travail : plus de danger dû aux câbles qui traînent dans la zone de travail ! Longueur 1,1 m, y compris la plaque de base.



Goulotte flexible E

Goulotte flexible 55x25, PP, blanc aluminium similaire RAL 9006

Plaque de base, acier, blanc aluminium similaire RAL 9006

$\rho = 605,0 \text{ g}$

1 pce

0.0.635.78

Goulotte XXL.

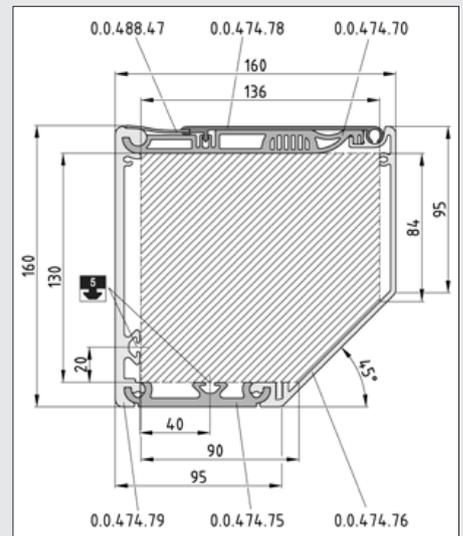


Goulotte modulaire

Goulotte spéciale modulaire à utiliser comme goulotte de câbles sur tout type de structure de table.

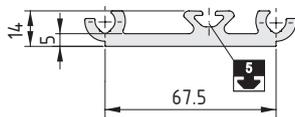
L'entrée ou la sortie des câbles est possible à n'importe quel endroit sur la goulotte. Une brosse élastique assure l'étanchéité du couvercle par rapport à la goulotte et empêche en même temps le décentrage des câbles.

Grâce à la conception modulaire, des goulottes adaptées à pratiquement toutes les géométries et structures de table sont réalisables.



Se fixe dans toutes les positions sur les tables et les postes de travail grâce aux trous situés sur le flanc KW.

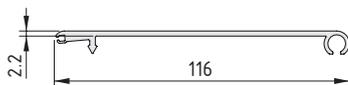
Une fois en place, l'entretoise KW assure une stabilité nécessaire de la goulotte malgré une ouverture importante du couvercle pivotant. Au moins deux entretoises KW sont nécessaires par section de couvercle.



Profilé support KW

Al, anodisé
 $p = 1,50 \text{ kg/m}$
 naturel, coupe max. 3000 mm

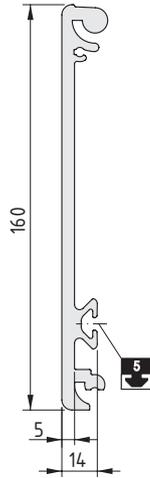
0.0.474.75



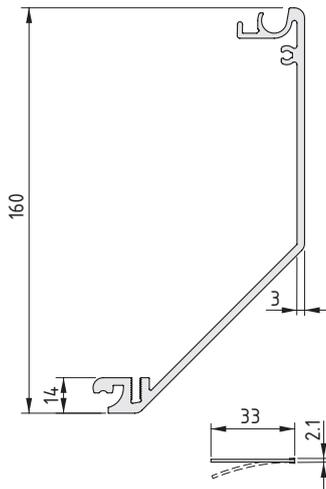
Couvercle 160 KW

Al, anodisé
 $p = 0,74 \text{ kg/m}$
 naturel, coupe max. 3000 mm

0.0.474.78

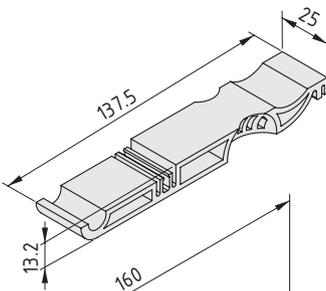


| | |
|-----------------------------|------------|
| Flanc KW | |
| Al, anodisé | |
| p = 3,00 kg/m | |
| naturel, coupe max. 3000 mm | 0.0.474.79 |

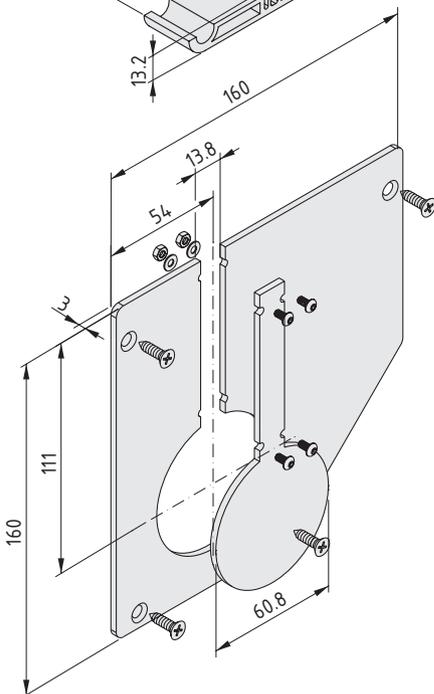


| | |
|-----------------------------|------------|
| Flanc 160-45° KW | |
| Al, anodisé | |
| p = 2,25 kg/m | |
| naturel, coupe max. 3000 mm | 0.0.474.76 |

| | |
|----------------------------------|------------|
| Brosse pour étanchéité KW | |
| PA | |
| p = 40 g/m | |
| noir, 1 pce, long. 2000 mm | 0.0.488.47 |



| | |
|--------------------------|------------|
| Entretoise 160 KW | |
| PA-GF | |
| p = 34,0 g | |
| noir, 1 pce | 0.0.474.70 |



| | |
|--|------------|
| Embout 160-45° KW | |
| 2 embouts goulotte, acier noir | |
| 2 couvercles, acier noir 8 vis Chc tête bombée M3x6-ISO 7380, acier noir | |
| 8 rondelles 3,2-DIN 125, acier noir 8 écrous H M3-DIN 934, acier noir | |
| 8 vis à tête 4,2x16-DIN 7982, acier noir | |
| p = 540,0 g | |
| 1 kit | 0.0.474.98 |



Eclairage

Le bon éclairage pour chaque poste de travail : item propose la solution adéquate, allant de la lampe loupe LED à la lampe 55W. Que vous recherchiez l'éclairage précis d'une lampe 35W pour votre table de travail ou que vous préfériez un éclairage homogène de l'ensemble de l'espace de travail avec l'éclairage de machine LED - nous avons la lampe qu'il vous faut !

 **51** Lampe 55W
Cette lampe pour poste de travail de grande surface et luminosité contribue à un travail sans fatigue .

 **54** Lampe 36 W
Cette lampe compacte pour poste de travail permet de diriger la lumière vers un endroit souhaité, grâce au blocage d'angle.

 **55** Lampe loupe LED
Loupe avec lampe intégrée (prix du design) pour contrôles précis, très basse consommation d'environ 6 W seulement.

 **56** Eclairage machine LED
Grâce à la technique LED, cette lampe très compacte, logée dans un boîtier aluminium étanche, ne produit pratiquement pas de chaleur perdue.

 **57** Lampe 35W
Cette lampe apporte la lumière dans une zone clairement définie. Son boîtier étanche à la poussière et à l'eau la rend très robuste.



Sous les feux de la rampe.

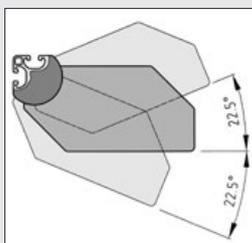


Lampe 55W

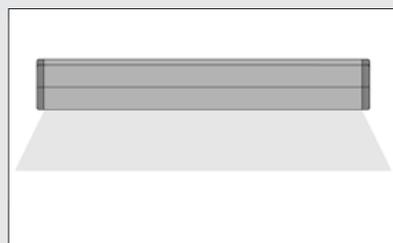
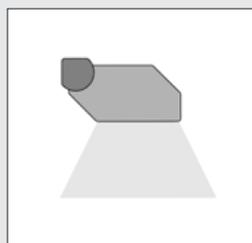
Lampe solide pour un éclairage sans scintillement des postes de travail et machines. Profilé pivotant permettant 7 positions angulaires.

230 V AC (120 V AC sur demande), norme de sécurité VDE-ENEC. Lorsque la lampe est équipée du panneau de protection en polycarbonate et munie d'embouts d'étanchéité, elle se conforme à la norme IP 40-EN 60529.

Tous les éléments de connexion électriques sont homologués pour un voltage de 250 V AC avec un courant de 16 A.



Différentes positions possibles : $\pm 22,5^\circ$

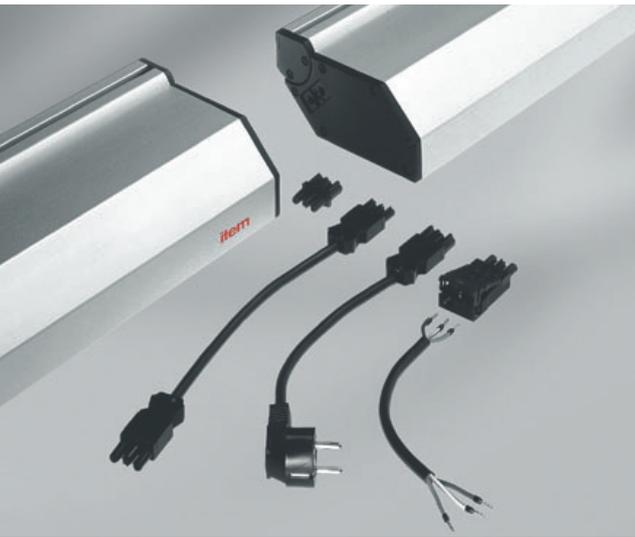


Diffusion de la lumière (vue latérale)

| Distance [mm] | Faisceau largeur [mm] | E [Lux] |
|---------------|-----------------------|---------|
| 500 | 1000 | 3500 |
| 900 | 1800 | 1250 |
| 1300 | 2600 | 700 |
| 1700 | 3400 | 500 |

Diffusion de la lumière (vue latérale)

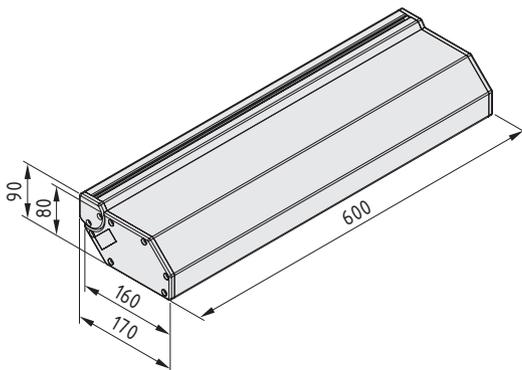
| Distance [mm] | Faisceau largeur [mm] | E [Lux] |
|---------------|-----------------------|---------|
| 500 | 750 | 3500 |
| 900 | 950 | 1250 |
| 1300 | 1150 | 700 |
| 1700 | 1350 | 500 |



Câble de connexion avec prise de terre.
 Fiche de connexion avec presse-étoupe pour raccordement à l'aide d'un câble.
 Si plusieurs lampes sont disposées côte à côte, elles se connectent entre elles par un adaptateur. Une goupille à l'intérieur de l'embout assure la liaison mécanique entre les deux.
 Deux lampes peuvent être alimentées en série grâce à un prolongateur (long. 2 m).
 Ce dernier peut aussi être réalisé par un câble et deux fiches de connexion.



Equipée du panneau de protection optionnel (IP 40), la lampe est étanche à la poussière et protégée contre les salissures et les chocs. La prise non utilisée doit être obturée par un bouchon.



Lampe de poste 55W, 230V



Interrupteur
 Tube fluorescent 55 W
 Ballast électronique
 Grille à réflecteur parabolique 60°
 Prise pour fiche femelle
 Notice de montage et d'utilisation
 p = 3,7 kg

1 pce

0.0.417.34

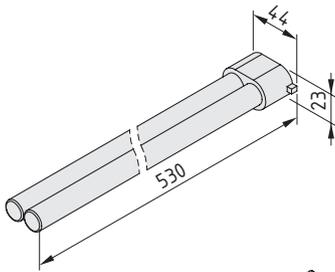
Lampe de poste 55W, 120V



Interrupteur
 Tube fluorescent 55 W
 Ballast électronique
 Grille à réflecteur parabolique 60°
 Prise pour fiche femelle
 Notice de montage et d'utilisation
 p = 3,7 kg

1 pce

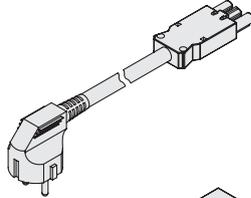
0.0.417.58



Tube fluorescent compact 55W

Tube double
 Diamètre : 17 mm
 Puissance : 55 Watts
 Couleur de la lumière : blanc naturel 4800 lm
 p = 150,0 g

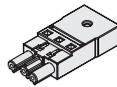
1 pce 0.0.417.57



Câble de connexion

Long. câble 3 m (1,5 mm²)
 p = 370,0 g

noir, 1 pce 0.0.417.42



Fiche femelle

PA
 p = 25,0 g

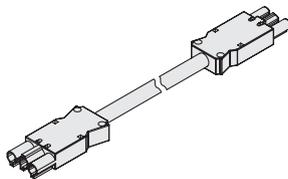
noir, 1 pce 0.0.417.44



Adaptateur

PA
 Goupille incluse
 p = 13,0 g

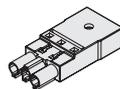
noir, 1 kit 0.0.417.45



Prolongateur

Long. câble 2 m (1,5 mm²)
 p = 234,0 g

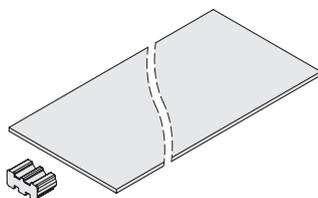
noir, 1 pce 0.0.417.52



Fiche mâle

PA
 p = 25,0 g

noir, 1 pce 0.0.417.59



Protection polycarbonate

PC transparent
 Bouchon de prise inclus
 p = 195,0 g

1 kit 0.0.417.43

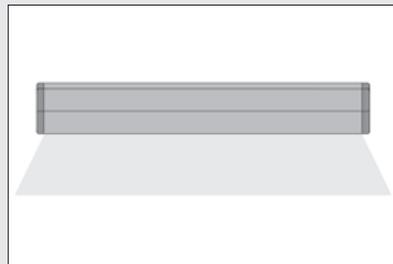
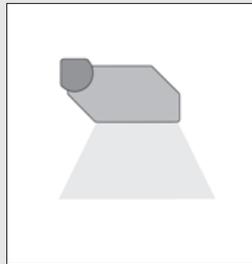


En pleine lumière.

Lampe 36W

La lampe 36W item produit une lumière de travail sans scintillement. En combinaison avec un tube fluorescent compact, un diffuseur à micro-lentilles assure l'éclairage homogène et lumineux des surfaces de travail. Le support pivotant permet de fixer la lampe facilement à la table de travail et de l'orienter en fonction des besoins. Le montage sur la console assure un éclairage par le haut et sans éblouissement.

La lampe se branche sur une prise standard et dispose d'un interrupteur sur son boîtier.

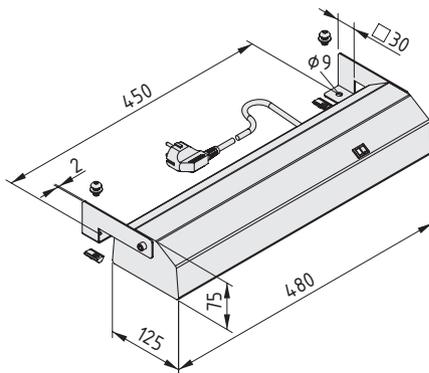


Diffusion de la lumière (vue latérale)

| Distance [mm] | Faisceau largeur [mm] | E [Lux] |
|---------------|-----------------------|---------|
| 500 | 640 | 1875 |
| 900 | 1100 | 675 |
| 1300 | 1600 | 345 |
| 1700 | 1800 | 220 |
| 50 % | | |

Diffusion de la lumière (vue frontale)

| Distance [mm] | Faisceau largeur [mm] | E [Lux] |
|---------------|-----------------------|---------|
| 500 | 620 | 1875 |
| 900 | 1040 | 675 |
| 1300 | 1640 | 345 |
| 1700 | 2200 | 220 |
| 50 % | | |



Lampe 36W, 230V

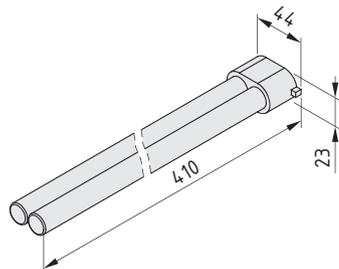
Interrupteur
 Tube fluorescent compact 36W
 ballast électronique
 câble d'alimentation avec prise, l = 2 m
 écran de protection, PMMA
 2 supports pivotants, St
 2 écrous V 8 St M8, zingués
 2 vis Chc tête bombée M8x14, acier zingué
 2 rondelles 8,4 DIN 125, acier zingué
 Notice d'utilisation et de montage
 p = 1,9 kg

1 kit 0.0.647.97

Lampe compacte 36W

Tube double
 Diamètre de tube : 17 mm
 Puissance : 36 W
 Température de couleur neutre, 4800 lm
 p = 105,0 g

1 pce 0.0.648.15



A ne pas loucher.

Avec variateur

Interrupteur à effleurement



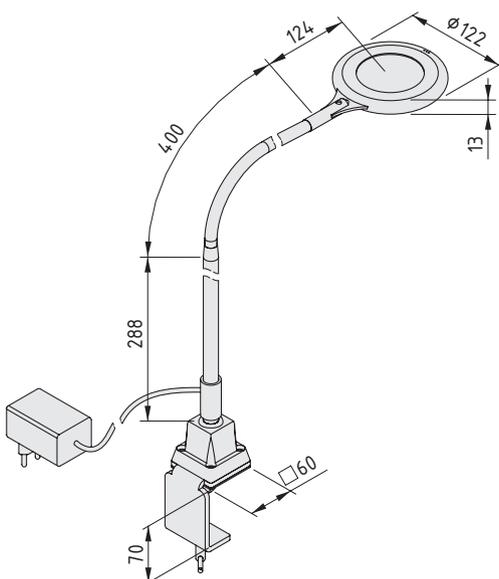
reddot design award
honorable mention 2009

Lampe loupe LED

Eclairage de haute précision - la lampe loupe LED item allie esthétique et fonctionnalité : Cette lampe de poste de travail récompensée par le prix Reddot Design 2009 et munie d'une lampe intégrée est la solution d'éclairage pour une vérification et manipulation précises des pièces à travailler. Elle possède une lentille assurant un grossissement x2,3. La puissance est d'env. 6 W pour une tension nominale de 100 à 240 V AC.

La lampe loupe est facile à allumer et éteindre grâce à son interrupteur à effleurement, et sa puissance est variable.

Livrée avec pince de serrage pour toutes les surfaces de travail item.



Lampe loupe LED

Pince de serrage 0-65 mm
Tube flexible 400 mm
Interrupteur à effleurement avec variateur
Tension de connexion : 100-240 V AC
Classe de protection II
Câble de connexion noir, L = 2,3 m
avec transformateur sur prise
Lentille Ø 72 mm, 5,3 dioptries
p = 1,5 kg

1 pce

0.0.631.71

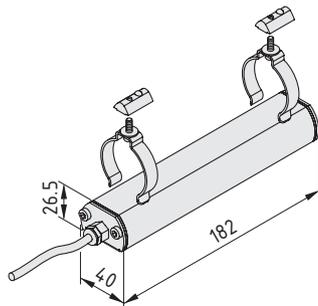


Une idée lumineuse.

Eclairage de machine LED

Eclairage de machine LED item - votre poste de travail sous le bon éclairage. Lampe pratique dans un boîtier aluminium, puissance 5 W, pour l'éclairage du poste de travail ou d'une zone spécifique. La tension de service est de 24 V DC, type de protection IP67.

L'éclairage de machine s'allume et s'éteint par des interrupteurs externes sur l'alimentation électrique.



Eclairage de machine LED

Boîtier aluminium IP67
 2 brides de fixation avec vis et écrous 8 acier
 Eléments de fixation
 Tension de connexion : 24 V DC
 Classe de protection III
 Puissance : 5 W
 Câble de connexion noir, L = 3 m
 p = 0,4 kg

1 pce

0.0.631.73



Sous le feu des projecteurs.



Lampe 35W

Projecteur industriel étanche à la poussière et à l'eau (IP 67) en version basse tension 12 V.

Pour sa fixation, le boîtier en aluminium est équipé de rainures de profilé 8. L'utilisation d'une articulation ou d'autres éléments de fixation permet d'intégrer la lampe 35W sur des machines et d'autres équipements.

La lampe 35W est équipée d'un câble d'alimentation de 2 m qui se branche sur un transformateur électrique par un connecteur spécial.

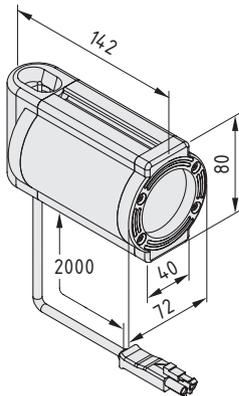
Ce bloc d'alimentation permet le raccordement d'un maximum de 3 projecteurs à l'aide du bloc de distribution.

L'alimentation en tension du transformateur électrique passe par le câble de connexion au connecteur (réf. 0.0.417.42) sur une prise de courant (standard allemand) 230 V.

Le boîtier de la lampe 35W peut être équipé d'une poignée PA 80.



Lampe fixe 35 W ajustable avec une articulation réglable 8 40x40.



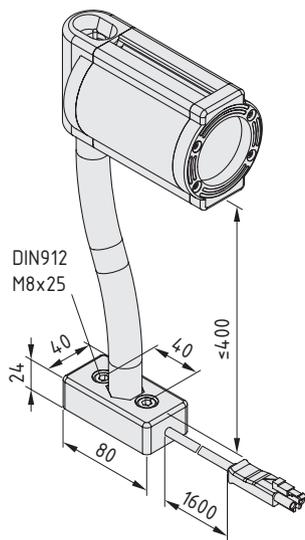
Lampe 35W



Interrupteur
Réflecteur halogène 35W
Plaque de protection en verre trempé
Type de protection : IP 67, EN 60529
Classe de protection III
Câble de connexion 2 m
Conseils d'utilisation et de montage
p = 0,6 kg

1 kit

0.0.417.60



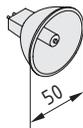
Lampe 35W avec pied flexible



Interrupteur
Réflecteur halogène 35W
Vitre de protection en verre trempé
Protection: IP 67, EN 60529
Protection classe III
p = 1,2 kg

1 kit

0.0.417.71



Lampe 35W, réflecteur halogène



p = 25,0 g

1 pce

0.0.417.77



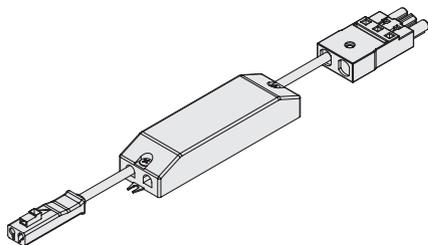
Lampe 35W, distributeur 3 voies



p = 20,0 g

1 pce

0.0.417.74



Transformateur 105W



Tension primaire : 230/240 V AC

Tension secondaire : 12 V AC

p = 167,0 g

1 pce

0.0.417.75



Affichage de l'information

Des informations bien présentées - grâce aux nouveaux accessoires pour poste de travail item.
Le poste de travail représente un point important au sein de la production en réseau. Il doit pouvoir recevoir et envoyer des informations, tout en s'intégrant dans le contrôle de production et le flux matière. Notre gamme de produits très complète, au service du flux d'information !

-  **60** **Matériau composite**
Matériau composite, acier 2 mm, multicouche, à utiliser avec des aimants.
-  **61** **Pochette info A4, magnétique**
Le bon cadre pour vos informations actuelles, avec bordure magnétique, coloris du cadre gris, jaune, vert et rouge.
-  **62** **Porte-étiquette**
Pour identifier vos étagères et autres équipements.

-  **64** **Support de fiches 8**
Support de fiches avec fiches, bordure noire ou rouge.
-  **66** **Support document**
Support à pince pour listes de pièces ou panneau d'information permanent avec cadre robuste et verre de protection.
-  **68** **Support de PC et de clavier**
La fixation parfaite pour un PC et un clavier sous la surface de travail. Support de PC pivotant et extractible, support de clavier réglable en hauteur et muni de rails télescopiques.
-  **70** **Adaptateur écran**
Fixation compatible VESA pour écrans plats sur rainure de profilé 8.



Multifonction.

Magnétique

Matériau composite St

C'est pratique : une surface en matériau composite magnétique.

Il s'agit d'une structure en 5 couches (film plastique - acier - plastique - acier - film plastique).

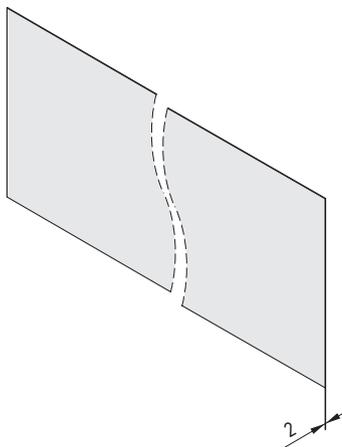
Le matériau composite sert également de support aux pochettes info magnétiques ou pour recevoir des documents fixés à l'aide d'aimants.

Disponible en plaque complète ou selon les dimensions de votre choix.



ASTUCE

Le matériau composite acier 2 mm vous permet de créer facilement et simplement des cloisons magnétiques et tableaux d'affichage.



Matériau composite acier 2 mm

$p = 6,87 \text{ kg/m}^2$

blanc semblable RAL 9016, coupe max. 3020x1190 mm

0.0.636.04

blanc semblable RAL 9016, 1 unité dimensions maxi. de la plaque 3050x1220 mm

0.0.633.97



Autorisation d'afficher.

Disponible en 4 coloris

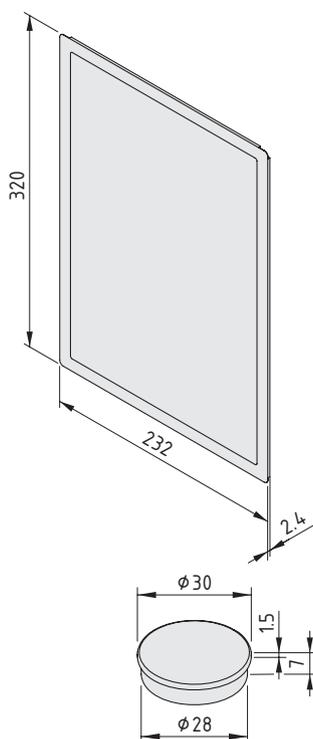
Cadre magnétique

Pochette info et aimant

La nouvelle pochette info magnétique pour retrouver toutes les informations au bon endroit.

La pochette info protège vos informations importantes et les positionne à un endroit quelconque sur une surface magnétique, par exemple sur le matériau composite St item.

Utilisés sur le matériau composite St, les aimants vous permettent d'accrocher rapidement toutes les informations utiles au poste de travail. Force de maintien (verticale à la surface de contact) $F = 3 \text{ N}$.



Pochette info A4, magnétique

Film PVC rigide, 0,4 mm, antireflet

Bandes magnétiques

$p = 120,0 \text{ g}$

| | |
|--------------|------------|
| gris, 1 pce | 0.0.635.11 |
| jaune, 1 pce | 0.0.636.61 |
| vert, 1 pce | 0.0.636.62 |
| rouge, 1 pce | 0.0.636.63 |

Aimant

Boîtier d'aimant, matière plastique, blanc

Aimant $\varnothing 25 \text{ mm}$, St, noir

$p = 13,5 \text{ g}$

| | |
|-------|------------|
| 1 pce | 0.0.637.98 |
|-------|------------|



Référéncé.

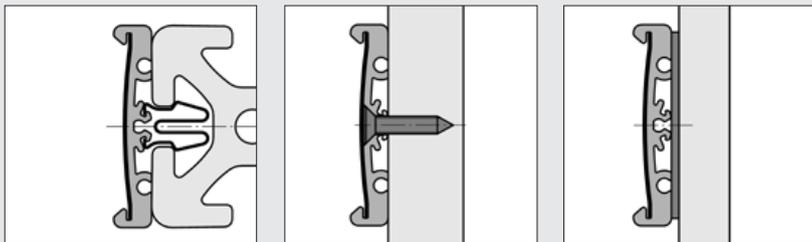


Porte-étiquette

Le porte-étiquette 8 160x40 est utilisé pour fixer des étiquettes sur des rangements ou des postes de travail. Il est constitué d'un profilé, d'un ruban de protection, d'embouts et de deux clips 8 St.

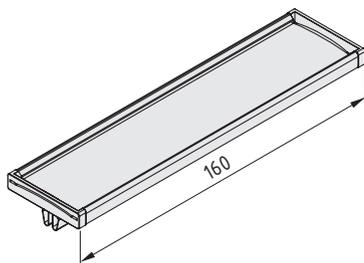
Tout type d'étiquette hauteur 36 mm peut être utilisé. Le ruban transparent protège les étiquettes de la salissure.

Le profilé porte-étiquette se coupe aussi à la longueur désirée. Il est ensuite équipé d'un embout à chaque extrémité.



Différents types de fixation

- avec des clips 8 St sur les rainures du profilé 8
- avec des vis Fhc sur les surfaces planes
- avec un adhésif double face.

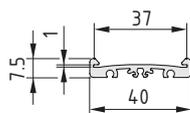


Porte-étiquette 8 160x40

Profilé porte-étiquette 8 40, long. : 152 mm
 2 embouts porte-étiquette 8 40
 Protection étiquette 8 40, long. : 152 mm
 2 clips 8 St
 p = 66,0 g

1 kit

0.0.488.70

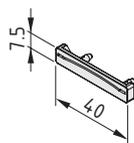


Profilé porte-étiquette 8 40

Al, anodisé
 p = 0,37 kg/m

naturel, 1 pce, long. 3000 mm

0.0.454.59

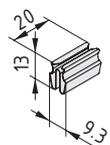


Embout profilé porte-étiquette 8 40

PA-GF
 p = 1,0 g

noir, 1 pce

0.0.488.56

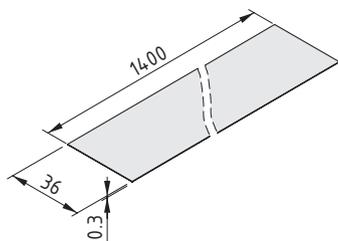


Clip 8 St

acier
 Nombre recommandé : 5 pces/m
 p = 2,5 g

zingué, 1 pce

0.0.428.97



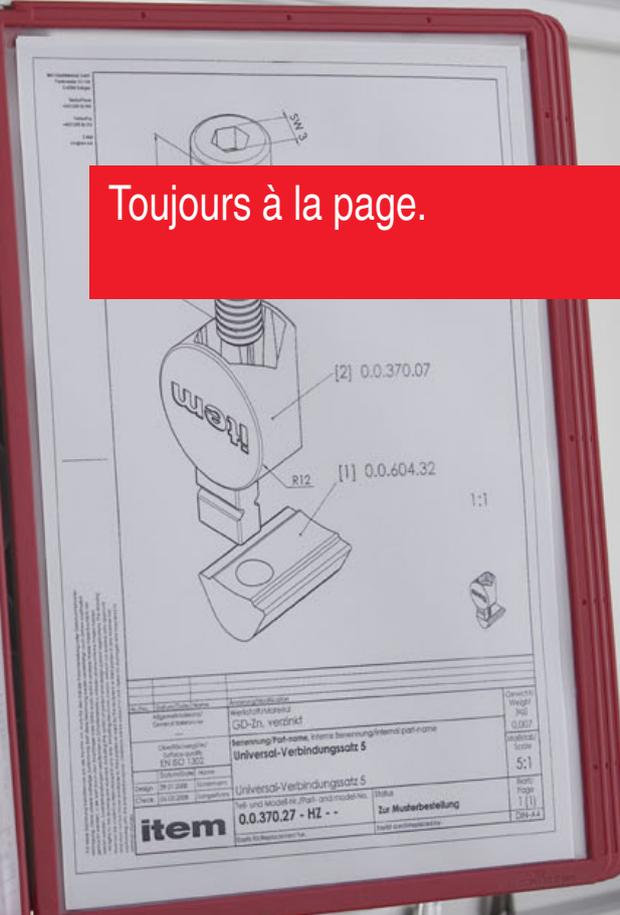
Protection étiquette 8 40

PVC
 p = 14,3 g/m

transparent, 1 pce, long. 1400 mm

0.0.488.63

Toujours à la page.

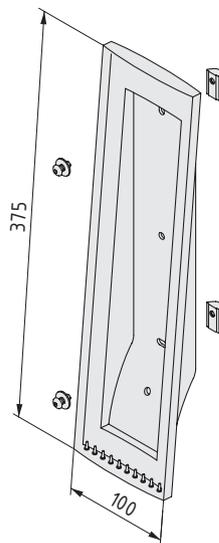


Support de fiches 8

Consignes de sécurité, plans, etc., le tout bien organisé et toujours dans votre champ de vision - avec le système des fiches transparentes item à chaque poste de travail !

Il suffit de monter le support sur les profilés et de l'équiper au choix de fiches transparentes noires ou rouges, en polypropylène (PP) durable.

Les fiches s'insèrent facilement dans le support.



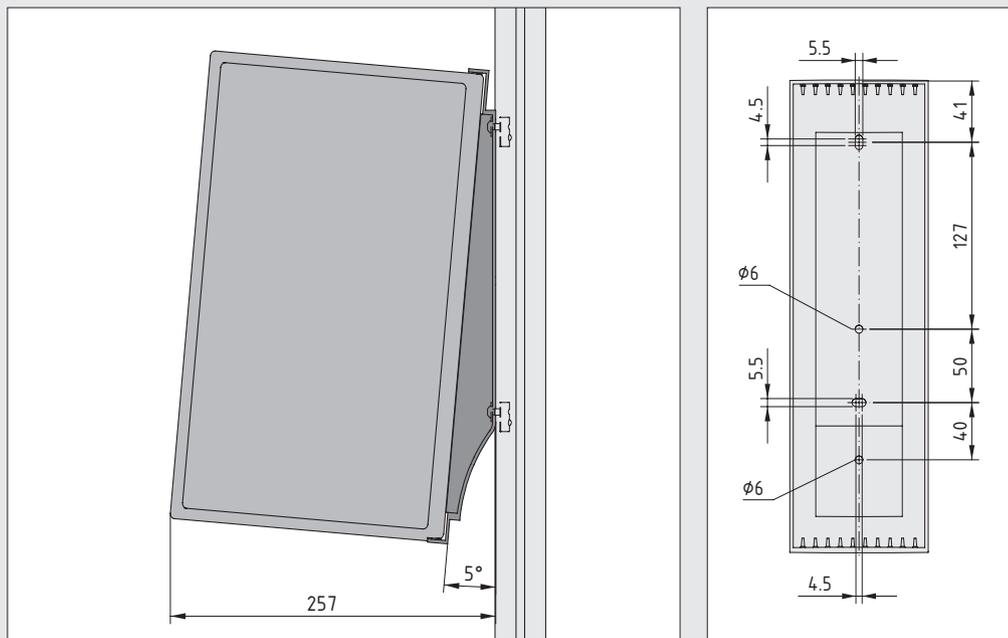
Support de fiches 8



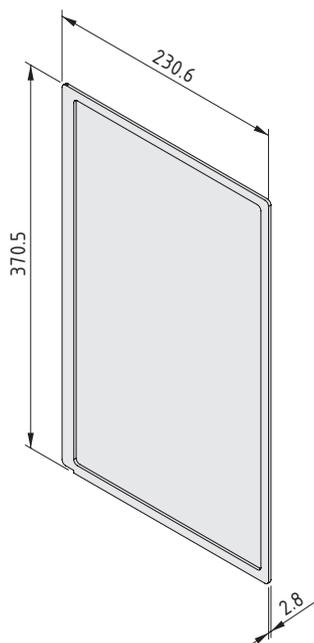
Support de fiches 8
 2 écrous 8 St M5, zingués
 2 vis Chc tête bombée M5x12, acier zingué
 2 vis 5,3-DIN 5021, acier zingué
 p = 210,0 g

1 kit

0.0.631.87



Chaque support peut recevoir jusqu'à 10 fiches transparentes. La position légèrement inclinée du support maintient les fiches ouvertes et donc bien visibles.



Fiche transparente PP

Format A4

p = 50,0 g

noir, 1 pce

0.0.635.18

rouge, 1 pce

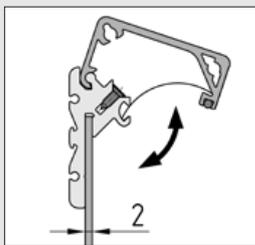
0.0.636.77



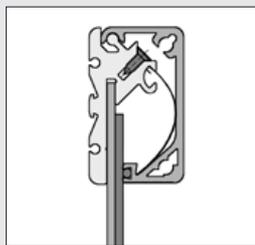
Support document

Le système support document sert au montage de panneaux d'information de différentes dimensions sur les postes de travail ou dans les salles de réunion. Les panneaux peuvent être montés directement sur la structure en profilés, par exemple pour les postes de travail de la production. L'utilisation du support document permet le montage de panneaux d'information fixes ou mobiles de différentes tailles sur les structures correspondantes.

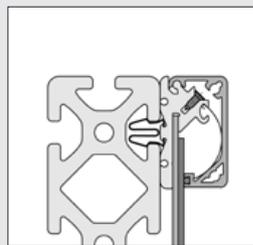
Le système se compose de deux profilés articulés en aluminium intégrant une lame ressort. Le profilé support forme le cadre fixe qui maintient également le panneau de fond. Ce cadre se fixe sur des structures ligne 8 grâce à des clips 8 St. Le couvercle à ressort pince fermement les documents ou les plans avec ou sans protection plexiglas.



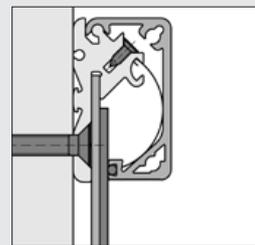
Le profilé couvercle s'ouvre et se referme pour pincer le document. La lame ressort maintient le couvercle dans les positions extrêmes.



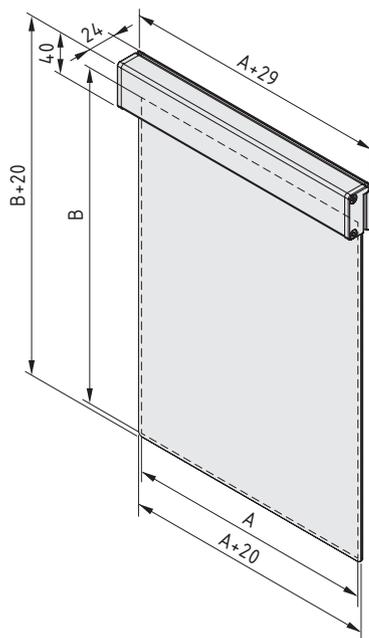
Les supports document avec cadre peuvent s'utiliser avec ou sans plastique de protection, lequel se fixe par simple fermeture du profilé couvercle.



Le support de document est fixé sur les structures en profilés 8 par des clips 8 St ou des vis Fhc.



Le profilé support peut aussi être fixé sur n'importe quelle surface au moyen d'une vis Fhc.

**Support document 8 A4**

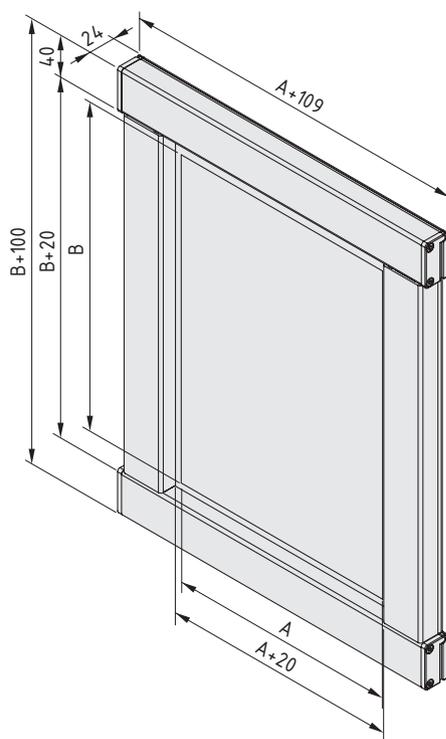
Complètement assemblé (sans plastique de protection)
 Dimension document A = 210 mm
 Dimension document B = 300 mm
 p = 0,7 kg

1 kit 0.0.476.22

Support document 8 A3

Complètement assemblé (sans plastique de protection)
 Dimension document A = 420 mm
 Dimension document B = 300 mm
 p = 1,3 kg

1 kit 0.0.476.23

**Support document 8 avec cadre A4**

Complètement assemblé (avec plastique de protection PMMA)
 Dimension document A = 210 mm
 Dimension document B = 300 mm
 p = 2,3 kg

1 kit 0.0.476.24

Support document 8 avec cadre A3

Complètement assemblé (avec plastique de protection PMMA)
 Dimension document A = 420 mm
 Dimension document B = 300 mm
 p = 3,4 kg

1 kit 0.0.476.25



Support informatique.

Réglable pour différentes tailles de boîtier

Télescopique

Pivotant

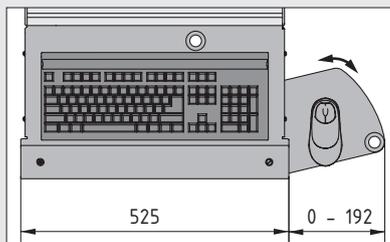


Support de PC pour la table de travail

Disposer ordinateur et clavier solidement avec les fixations item.

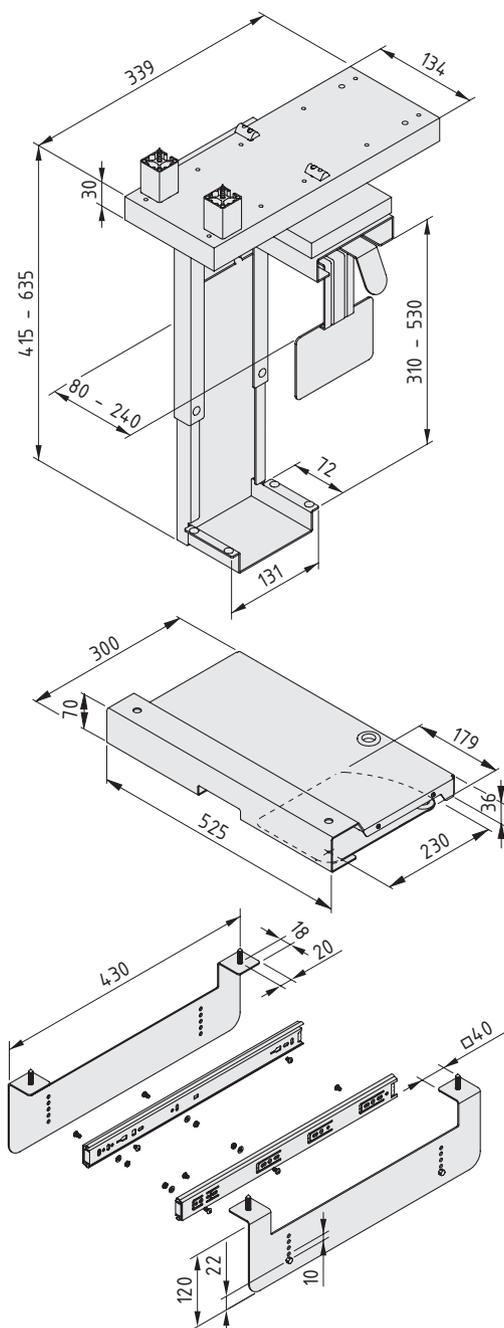
Il suffit d'installer le support de PC sous le plan de travail et de poser l'ordinateur sur le support.

Le support de PC est réglable sur différentes tailles de boîtier et peut être sorti et pivoté à l'aide du rail télescopique supplémentaire sous la table. Ainsi, votre ordinateur reste facilement accessible pour l'entretien et le nettoyage.



La tablette pour souris se monte au choix à droite ou à gauche du support de clavier.

Le support de clavier porte le clavier de l'ordinateur ainsi que la souris. Il se visse sur bras pivotants ou de manière fixe. Le Kit de fixation permettent de ranger la tablette sous la surface de travail.



Support de PC

Support avec rail télescopique et rotation, acier, blanc aluminium
 2 vis Fhc M8x20, acier zingué
 2 entretoises, Al, naturel
 2 vis Chc tête bombée M6x14, acier zingué
 2 écrous 8 St M10, zingués
 Conseils d'utilisation et de montage
 p = 5,8 kg

1 kit

0.0.631.70

Support de clavier

Support de clavier 500x200, Al, peinture poudre, blanc aluminium
 Tablette pour souris, pour montage gauche/droite, pivotante
 2 passe-fil 23x30x2 mm
 Rondelle 6x54x2 mm
 Vis de reliure M4x5
 p = 1,8 kg

1 pce

0.0.620.87

Kit de fixation support de clavier

2 rails télescopiques 400 TA, acier zingué
 2 plaques de support, acier, gris alu similaire RAL 9006
 Fournitures de fixation
 Conseils d'utilisation et de montage
 p = 2,1 kg

1 kit

0.0.637.05

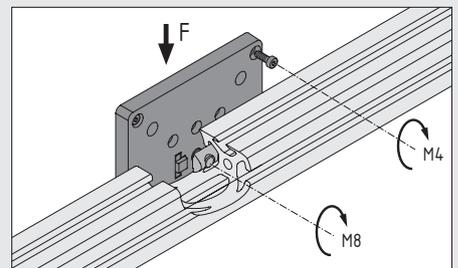
A portée de vue.



Adaptateur écran

L'adaptateur pour écran permet le montage des écrans plats (à fixation standard VESA 75 ou 100) sur les systèmes de poste de travail ou les postes de commande de production. La géométrie de connexion aux dimensions modulaires de la ligne 8 permet d'utiliser des éléments de fixation typiques (profilés 8, articulation 8 40x40, etc.). En option, des dispositifs anti-rotation sécurisent la position pré-réglée.

L'adaptateur pour écran 8 VESA 75-100 PA est fabriqué en matière plastique à capacité de décharge ce qui empêche l'apparition de charges électrostatiques et permet un contact à capacité de décharge avec le boîtier de l'écran.

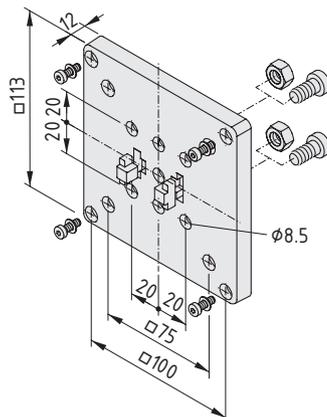


Charge admissible maximale de l'adaptateur 8 écran VESA 75-100 PA :

$$F_{\max} = 120 \text{ N}$$

$$\text{Vis M8} : M_{\max} = 8 \text{ Nm}$$

$$\text{Vis M4} : M_{\max} = 3 \text{ Nm}$$



Adaptateur 8 écran VESA 75-100 PA



Plaque d'adaptation, PA-GF noir
 2 fixations, GD-Zn zingué
 4 vis M4x12, acier zingué
 4 rondelles Ø4,3, zinguées
 2 vis Chc M8x16, acier zingué
 2 écrous M8, acier zingué
 p = 150,0 g

1 kit

0.0.615.48



Équipement ESD

La dissipation fiable des charges électrostatiques (ESD) est une règle de base pour les postes de travail modernes. Qu'il s'agisse des appareils de mesure, des équipements de production, et bien sûr des composants électroniques de la pièce elle-même - les charges électrostatiques risquent d'endommager, voire de détruire ces composants. Le concept du poste de travail doit prendre en compte tous les éléments impliqués dans le processus, fournir les bons accessoires et tenir compte de l'opérateur. item offre donc un grand choix de composants à capacité ESD, comme des plans de travail et des piétements. Des équipements spécialisés assurent une protection supplémentaire.

- ☰ **72** **Tapis de protection ESD DK10**
 Pour une protection ESD localisée sur la surface de travail, reliée à la connexion centrale ESD ou à une prise de terre.
- ☰ **72** **Boîtier et prise de terre ESD**
 Prise de terre et boîtier de prise de terre avec connexions par bouton-pression 3x10 mm.
- ☰ **74** **Bracelet ESD DK10**
 Pour relier de manière efficace les opérateurs à leur table de travail item.
- ☰ **74** **Câble de connexion ESD DK10 et connexion centrale 8**
 Pour relier le bracelet ou la surface de travail à la terre. Disponible en version droite ou en cordon torsadé, avec œillet ou connexion par bouton-pression.
 Connexion centrale ESD pour créer une liaison équipotentielle entre les composants ESD et la structure en profilés de la table de travail.

Tapis de sécurité.



Tapis de protection ESD DK10

Pour une protection spécifique de vos composants. Le tapis de protection ESD item est en matériau composite revêtu d'un caoutchouc synthétique résistant à l'usure et dispose de deux boutons-pression pour le relier à un cordon de connexion.

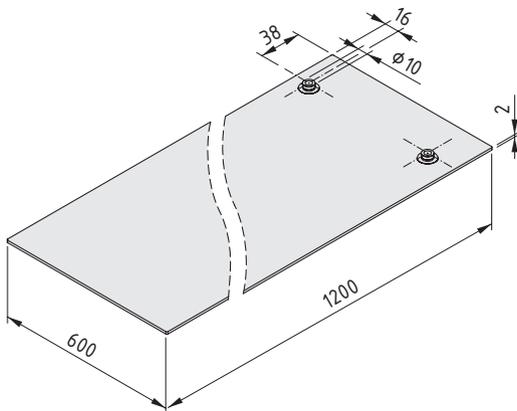
Vous pouvez relier le tapis à d'autres accessoires ESD item. Par exemple : des éléments de fixation sur profilé (connexion centrale ESD), le boîtier de prise de terre ESD ou la prise de terre ESD.

Prise de terre ESD, 3 x DK10 Boîtier de prise de terre ESD, 3 x DK10

Contact rapide : Prise de terre ESD et boîtier de prise de terre !

Le boîtier de prise de terre ESD item est muni de trois connexions (bouton-pression 10 mm) pour cordon de connexion et sert de « collecteur » pour décharger les charges électrostatiques dans l'espace autour de la table de travail. Il s'installe sous la table de travail.

La prise de terre ESD item dispose également de trois connexions (bouton-pression 10 mm). Elle s'insère dans une prise de courant (standard allemand) et évacue les charges vers la terre du secteur.

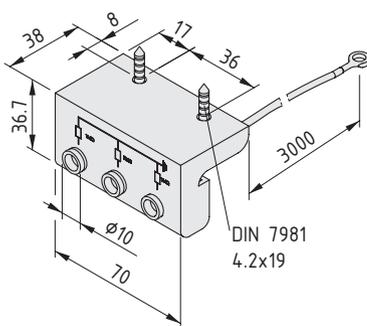


Tapis de protection ESD DK10



Face supérieure à capacité de décharge
 Face inférieure conductrice
 Caoutchouc synthétique, gris/noir
 p = 1,8 kg

1 pce 0.0.633.96

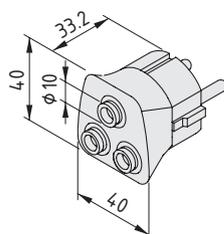


Boîtier de prise de terre ESD, 3 x DK10



Boîtier de prise de terre, jaune
 Ligne Ø2,4 mm, noire
 Résistance de décharge 1 MΩ
 p = 70,0 g

1 pce 0.0.636.27



Prise de terre ESD, 3 x DK10



Fiche fictive, jaune
 Résistance de décharge 1 MΩ
 p = 27,0 g

1 pce 0.0.636.26

Relié à la terre.

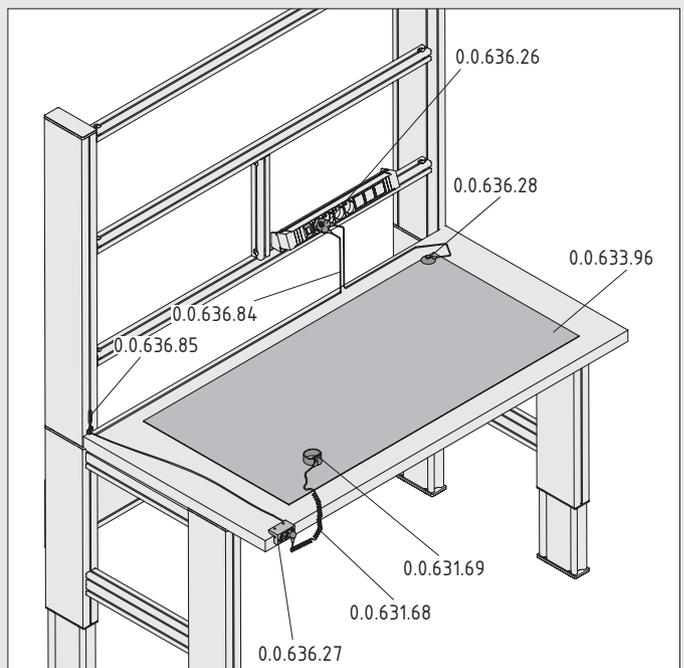


Bracelet ESD DK10

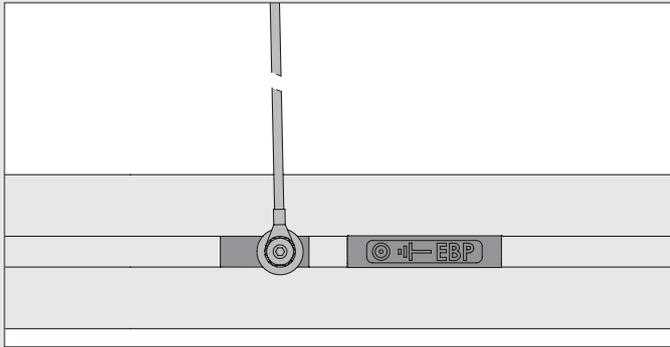
Indispensable au poste de travail : Le bracelet ESD item.
Etant donné que les charges électrostatiques se transmettent aussi par le corps humain, il faut intégrer les personnes dans le concept ESD. Le bracelet ESD est une protection efficace contre les charges électrostatiques au poste de travail et relie l'opérateur au potentiel du poste de travail.
Le cordon de connexion permet de relier le bracelet nylon à bouton-pression au boîtier de prise de terre ESD ou à la prise de terre ESD.
1 MΩ

Cordon de connexion ESD DK10

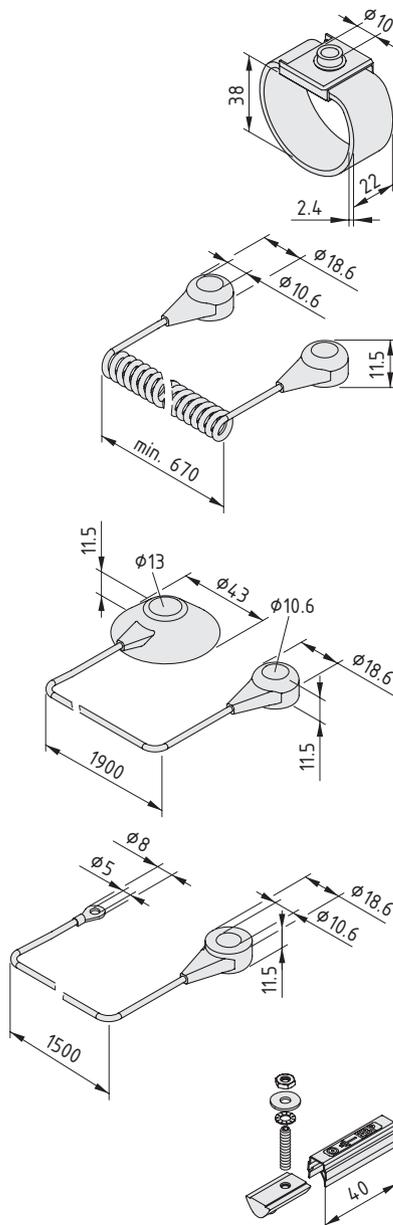
Etablissez la connexion : le cordon de connexion ESD et la connexion centrale ESD item.
Existe en version droite (avec ou sans œillet) et torsadée.



Exemple d'équipement d'un poste de travail compatible ESD.



La connexion centrale ESD munie de son écrou et de sa vis sans tête sert à la liaison équipotentielle de divers éléments ESD (plan de travail, tapis de protection) sur la structure en profilés de la table de travail.



Bracelet ESD DK10



Fibre textile, élastique, anti-allergique, noire
connexion par bouton-pression DK10
p = 11,0 g

1 pce

0.0.631.69

Cordon de connexion ESD DK10



Cordon torsadé Ø2,4 mm, noir
pour la mise à la terre de l'opérateur
Résistance 1 MΩ
p = 27,0 g

1 pce

0.0.631.68

Cordon de connexion ESD DK10, droit



Cordon, droit, Ø2,4 mm, noir
p = 47,0 g

1 pce

0.0.636.28

Cordon de connexion ESD DK10 - œillet 4 mm



Cordon, droit, Ø2,4 mm, noir
p = 16,5 g

1 pce

0.0.636.84

Connexion centrale ESD 8



Ecrou V 8 St M4
Vis sans tête M4x20
Rondelle en éventail, rondelle, contre-écrou
Repère connexion centrale
p = 20,0 g

1 pce

0.0.636.85



Supports d'outil

Accessoires innovants pour postes de travail : la gamme des porte-objets item. Des crochets, des porte-objets, des porte-outils tubulaires ou des supports magnétiques : nous avons pensé à tout ! Faites votre choix parmi une multitude d'accessoires de fixation pour votre poste de travail. La fixation de ces accessoires s'adapte à tous les profilés de la Ligne 8.

 **78** Crochet 8
Inoxydable et tout simplement irremplaçable, la fixation universelle pour tous les outils.

 **80** Porte-objets 8
Les porte-objets item polyvalents pour objets ronds ou angulaires.

 **81** Pot D80
La solution pratique pour ranger les objets divers.

 **82** Crochet 8 R40
Support arrondi pour objets ronds ou allongés.

 **83** Pince à chiffon 8
Rangement rapide pour chiffons de nettoyage, pour un poste de travail toujours propre.



-  **84** **Porte-gobelet 8**
Il faut bien faire une pause de temps en temps : le porte-gobelet maintient vos gobelets ou tasses sans rien renverser.
-  **84** **Porte-bouteille 8**
Porte-bouteille pour bouteilles ou canettes jusqu'à un diamètre de 100 mm.
-  **85** **Porte-bouteille 8 insert**
Les bouteilles d'un diamètre jusqu'à 100 mm ne peuvent plus s'échapper du support.
-  **86** **Porte-outil tubulaire D120**
Maintien fiable, même pour des outils à main volumineux.
-  **87** **Support magnétique 8**
Support magnétique dans la rainure de profilé, pour outils à main en acier.
-  **88** **Chariot porte-outil**
Suspension utile par mousquetons à placer rapidement dans la rainure.
-  **90** **Equilibreur d'outils**
compensation de poids jusqu'à 1 kg, 2 kg et 3 kg, avec dispositif anti-chute intégré.
-  **91** **Porte-outil 8**
Grâce aux pinces à ressort en plastique flexible, les outils et stylos se trouvent toujours bien rangés à portée de la main.



Accrochage sans accroc.



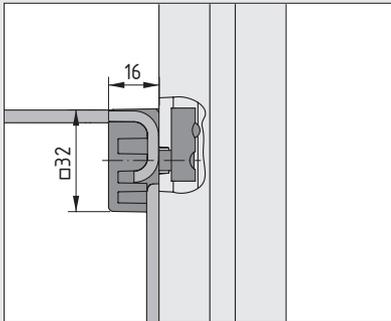
Crochet 8

Le système d'accrochage item - crochets au choix !
Tous les crochets sont en fil d'acier inoxydable et s'utilisent seuls ou en combinaison.

Nouveau

Dans la couleur de votre choix : En plus des versions noires connues, toute la gamme des crochets et porte-objets au design primé est maintenant disponible avec des éléments en plastique gris.



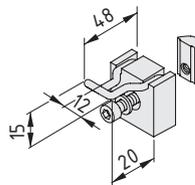


Le crochet qui en fait plus : grâce à son bras plus long, il maintient solidement même les pièces plus grandes. On peut le fixer à portée de main, ou bien à côté ou devant la surface de travail.



Caractéristiques des produits suivants :

Fil d'acier inoxydable
Support de fil, PA-GF
Vis Chc M6x20 DIN 912, acier zingué
Rondelle 6,4 DIN 433, acier zingué
Ecrou V 8 M6, acier zingué



Crochet 8 40x20



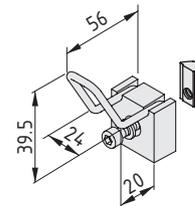
p = 48,0 g

noir, 1 kit

0.0.624.30

gris, 1 kit

Nouveau 0.0.634.74



Crochet 8 40x40



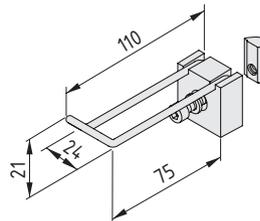
p = 54,0 g

noir, 1 kit

0.0.624.28

gris, 1 kit

Nouveau 0.0.634.82



Crochet 8 80x20



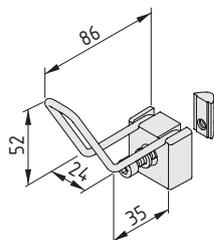
p = 61,0 g

noir, 1 kit

0.0.624.29

gris, 1 kit

Nouveau 0.0.634.83



Crochet 8 80x40

Nouveau



p = 60,0 g

noir, 1 kit

0.0.634.67

gris, 1 kit

0.0.634.80



Supports polyvalents.

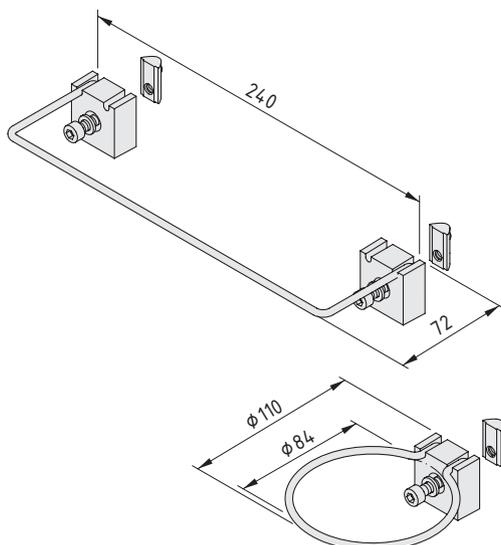


Porte-objet 8 240x80 Porte-objet 8 D80

Porte-objet pour objets ronds ou angulaires - deux modèles pour de nombreuses possibilités.
Supports en fil d'acier inoxydable.

Caractéristiques des produits suivants :

Fil d'acier inoxydable
Support métallique, PA-GF
Vic Chc M6x20-DIN 912, acier zingué
Rondelle 6,4-DIN 433, acier zingué
Erou V 8 St M6, zingué



Porte-objets 8 240x80



p = 74,0 g

noir, 1 kit

0.0.624.31

gris, 1 kit

Nouveau 0.0.634.75

Porte-objets 8 D80



p = 53,0 g

noir, 1 kit

0.0.624.32

gris, 1 kit

Nouveau 0.0.634.76

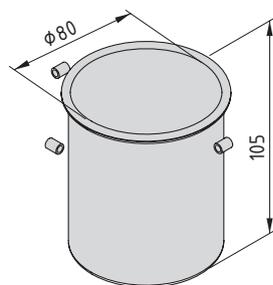


Fourre-tout.

Pot D80

Indispensable pour chaque poste de travail : un rangement pour les stylos, les tournevis et d'autres petites affaires. Le pot D80 permet de tout ranger - tout ce qui ne trouve pas de place ailleurs. Ainsi, les petits accessoires indispensables sont toujours à portée de main et bien en vue.

Grâce aux petits manchons élastomères, le pot s'accroche fermement dans le support 8 D80 (réf. 0.0.624.32/0.0.634.76). De petites ouvertures dans le fond facilitent le nettoyage.



Pot D80

Pot D80, Al naturel
3 manchons D4x1x8
p = 52,0 g

1 pce

0.0.646.02

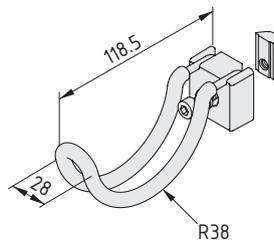
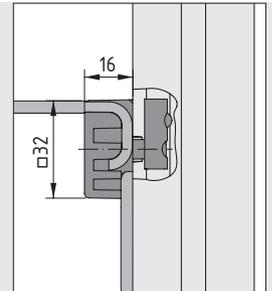
Bien accroché.

Nouveau



Crochet 8 R40

Une affaire rondement menée : Le crochet 8 R40 est conçu pour recevoir des outils à main ou des pièces de forme ronde ou allongée. Le revêtement antidérapant permet de poser les outils en douceur et de bien les retenir.



Crochet 8 R40



Fil d'acier inoxydable
Revêtement PVC
Support de fil, PA-GF
Vis Chc M6x20 DIN 912, acier zingué
Rondelle 6,4 DIN 433, acier zingué
Ecrou V 8 M6, acier zingué
p = 69,0 g

noir, 1 kit

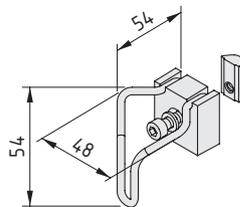
0.0.648.90

Un air pincé.



Pince à chiffon 8

L'ordre est indispensable - la pince à chiffon item vous aidera à ranger vos chiffons de nettoyage sur le poste de travail.



Pince à chiffon 8



Fil d'acier inoxydable
Support métallique, PA-GFVic
Chc M6x20-DIN 912, acier zingué
Rondelle 6,4-DIN 433, acier zingué
Ecrou V 8 St M6, zingué
p = 58,0 g

noir, 1 kit

0.0.624.27

gris, 1 kit

Nouveau 0.0.634.81

Boissons bien calées.

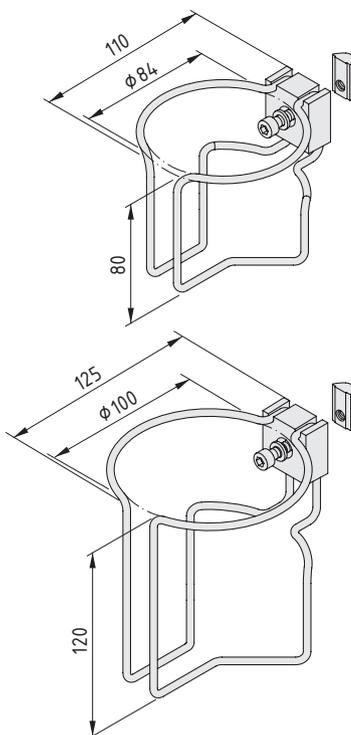


Porte-gobelet 8

Pause café - confiez vos gobelets ou tasses à item.
Porte-gobelet (diamètre 84 mm) en fil d'acier inoxydable.

Porte-bouteille 8

Un petit rafraîchissement à portée de main - grâce au porte-bouteille item.
Pour bouteilles ou canettes jusqu'à un diamètre de 100 mm. En fil d'acier inoxydable.



Porte-gobelet 8



Fil d'acier inoxydable
Support métallique, PA-GF
Vic Chc M6x20-DIN 912, acier zingué
Rondelle 6,4-DIN 433, acier zingué
Ecrou V 8 St M6, zingué
p = 114,0 g

| | |
|-------------|---------------------------|
| noir, 1 kit | 0.0.624.34 |
| gris, 1 kit | Nouveau 0.0.634.78 |

Porte-bouteille 8



Fil d'acier inoxydable
Support métallique, PA-GF
Vic Chc M6x20-DIN 912, acier zingué
Rondelle 6,4-DIN 433, acier zingué
Ecrou V 8 St M6, zingué
p = 140,0 g

| | |
|-------------|---------------------------|
| noir, 1 kit | 0.0.624.33 |
| gris, 1 kit | Nouveau 0.0.634.77 |

Pour tout type de bouteille.

Disponible en gris ou en noir

Nouveau

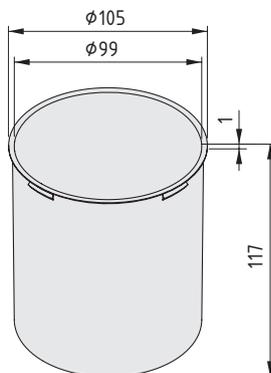
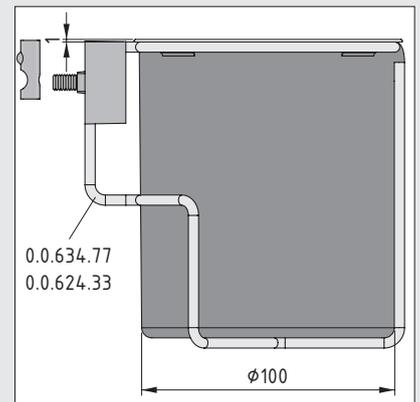


Porte-bouteille 8 pot

Cet insert augmente encore les utilisations possibles du porte-bouteille 8. D'une part, les bouteilles de différentes tailles ne peuvent pas s'échapper du support, et d'autre part, cet insert permet d'utiliser le porte-bouteille comme un récipient de grande capacité (0,8 l) pour divers produits et outils !

Résiste à la plupart de produits nettoyants, huiles et graisses.

Les coloris gris ou noir permettent de faire la différence en fonction de l'utilisation.



Porte-bouteille 8 pot



PP
lavable au lave-vaisselle
p = 39,0 g
noir, 1 pce
gris, 1 pce

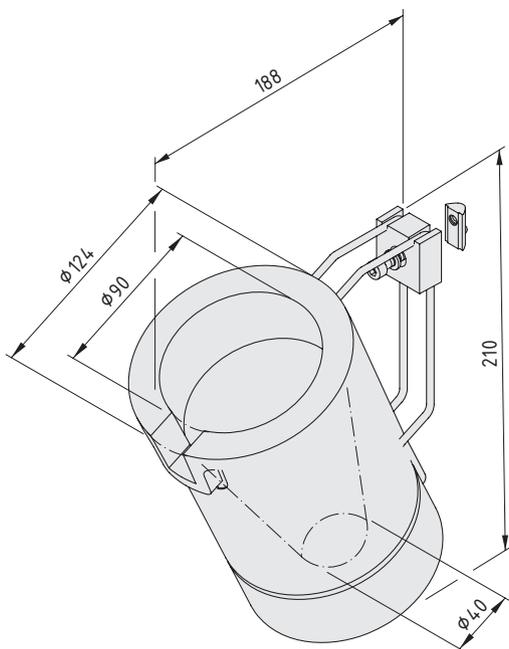
0.0.649.45

0.0.647.81

Pour les héros de la gâchette.

Porte-outil tubulaire D120

Outils lourds à portée de main - avec le porte-outil tubulaire item à chaque poste de travail. Les visseuses rechargeables ou outils spéciaux sont bien maintenus. Support pour porte-outil tubulaire en acier inox, insert plastique élastique, diamètre intérieur conique de 90 mm à 40 mm.



Porte-outil tubulaire D120

Porte-outil tubulaire, insert, PUR, noir
Fil d'acier inoxydable
Support fil, PA-GF, noir
Vic Chc M6x20-DIN 912
Rondelle 6,4-DIN 433
Ecrou V 8 St M6
p = 510,0 g

1 kit

0.0.626.88

Attraction magnétique.

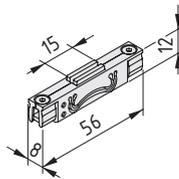


Support magnétique 8

C'est magique - le support magnétique item !

Pour « ranger » en toute sécurité les objets métalliques, comme par ex. les clés plates ou similaires, sur la rainure du profilé aluminium.

Les supports magnétiques 8 se montent en un clin d'oeil dans les rainures de profilé de la ligne 8.
Force de maintien $F = 40 \text{ N}$



Support magnétique 8



Demi-boîtier 8, PA-GF, gris similaire RAL 7042
2 aimants 20x5x2, acier nickelé
2 butées magnétiques 8, acier zingué
2 vis Fhc M3x10-DIN 7991, acier zingué
2 vis Fhc M3-DIN 562, acier zingué
 $p = 18,0 \text{ g}$

gris semblable RAL 7042, 1 pce

0.0.627.86



Rester en mouvement.



Anneau mobile Anneau mobile 8 80x40

Le chariot porte-outil item existe en deux versions : Un modèle simple à accrocher dans la rainure de profilé 8, d'une capacité de charge de 50 N, ou un modèle sous forme de chariot porte-outil 8 80x40 à inserts de glissement et disposant d'une capacité de charge de 200 N. Dans les deux cas, on accroche les accessoires à l'aide d'un solide mousqueton.

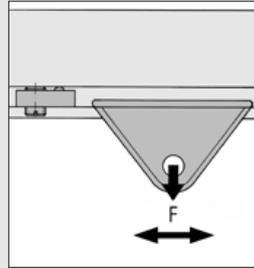
L'anneau mobile pour rainures de profilé 8 permet de supporter et de déplacer des charges pouvant atteindre 200 N en toute sécurité. Des inserts de guidage intégrés en plastique garantissent un déplacement souple et sans usure de l'anneau mobile haute résistance.

L'anneau mobile 8 80x40 est composé de deux parties. De cette façon, il peut être monté postérieurement et assemblé dans la rainure du profilé.

Des perçages supplémentaires permettent d'accrocher les câbles d'alimentation à l'aide de serre-câbles et d'assurer le suivi des câbles pendant le déplacement.

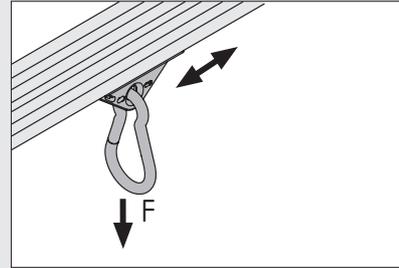


Anneau coulissant dans la rainure 8 pour accrochage d'outils.



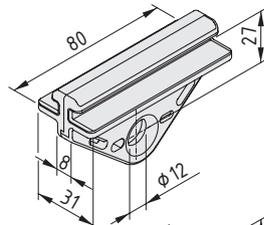
Placer un écrou en fin de course. Il se fixe dans la rainure par une vis sans tête.

$F_{max} = 50 \text{ N}$



Des mousquetons résistants à la corrosion permettent d'accrocher et de changer les outils de façon simple et rapide :

- Mousqueton 60 D6 : force de traction maximale recommandée $F = 100 \text{ N}$
- Mousqueton 80 D8 : force de traction maximale recommandée $F = 200 \text{ N}$

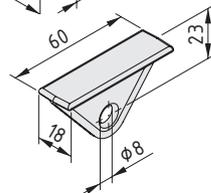


Anneau mobile 8 80x40

2 parties d'anneau mobile, PA-GF, noir
2 éléments de glissement, POM, naturel
 $p = 39,0 \text{ g}$

1 kit

0.0.618.97

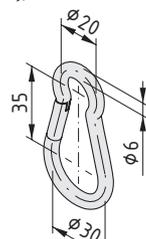


Anneau mobile 8

PA-GF
 $p = 8,0 \text{ g}$

noir, 1 pce

0.0.026.13

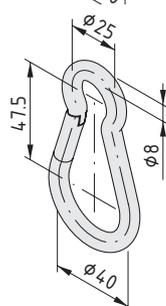


Mousqueton 60 D6

acier
Mousqueton sim. à DIN 5299
 $p = 25,4 \text{ g}$

inox, 1 pce

0.0.619.68



Mousqueton 80 D8

acier
Mousqueton sim. à DIN 5299
 $p = 67,0 \text{ g}$

inox, 1 pce

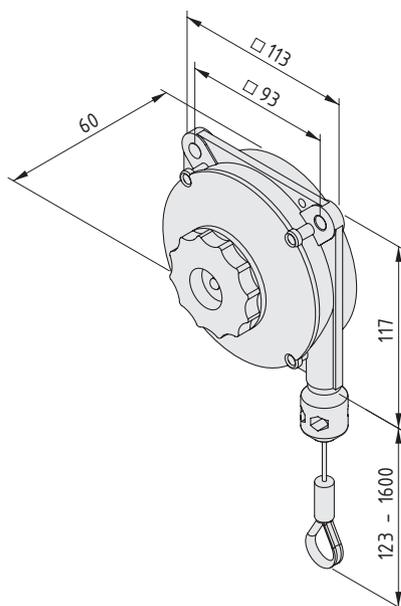
0.0.619.70

Tout en souplesse.

Équilibreur d'outils

Équilibre assuré - grâce aux équilibreurs item.

La force de rappel se règle manuellement et un dispositif anti-chute supplémentaire est intégré. S'adapte parfaitement à la hauteur de préhension de l'opérateur. Choisissez l'équilibreur pour vos outils : 0,4 à 1 kg, 1 à 2 kg ou 2 à 3 kg.



Équilibreur d'outils 0,4-1 kg

GD-AI
Câble sous gaine, Ø2 mm acier inoxydable
p = 0,6 kg

1 pce 0.0.631.84

Équilibreur d'outils 1-2 kg

GD-AI
Câble sous gaine, Ø2 mm acier inoxydable
p = 0,6 kg

1 pce 0.0.636.48

Équilibreur d'outils 2-3 kg

GD-AI
Câble sous gaine, Ø2 mm acier inoxydable
p = 0,7 kg

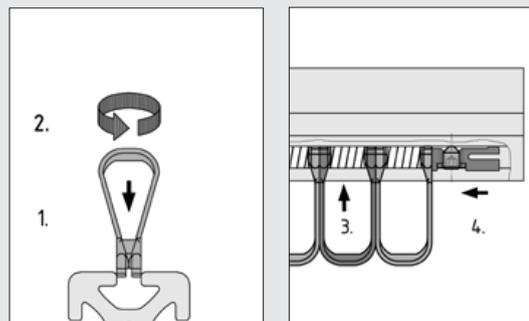
1 pce **Nouveau** 0.0.649.96

En rang serré.



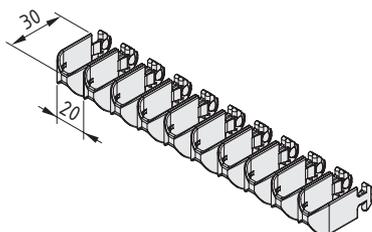
Porte-outil 8

Le porte-outil 8 peut être utilisé à un endroit quelconque sur la rainure de profilé 8. Ses éléments à ressort en plastique souple ensèrent les outils insérés.



Montage :

1. Insérer le passant dans la rainure
2. Faire une rotation de 90°
3. Insérer le ressort dans la rainure
4. Fixer le porte-outils dans la rainure, en utilisant un écrou 8 St/PA M6 et une vis sans tête M6x8-DIN 914.



Porte-outils 8

10 passants, PA-GF noir
10 ressorts de compression
p = 40,0 g

1 kit = 10 éléments

0.0.474.50



Fourniture de matériel

Optimisez la flexibilité en conservant tout à portée de main !

Approvisionnement ergonomique des petites pièces, des porte-objets ou des outils à l'aide de bras articulés : item vous propose 3 bras articulés différents comme équipement supplémentaire de votre table de travail.

-  **94** **Bras articulé 8 370 léger**
Bras articulé à une articulation et d'une portée de 370 mm, le couple de rotation est réglable individuellement, charge suspendue jusqu'à 120 N.
-  **94** **Bras articulé double 8 695**
Bras articulé flexible à deux articulations et de grande portée de 695 mm, charge suspendue maximale 80 N.
-  **96** **Bras articulé double 8 695, lourd**
Bras articulé double à charge suspendue élevée de 140 N, deux articulations intermédiaires et une extrémité rotative, portée 695 mm.



-  **97** Profilé d'encadrement
Encadrement solide pour supports de pièce assurant le maintien des pièces lors des mouvements. Le cadre peut être équipé d'un fond en plastique ou en tôle.
-  **98** Profilé support bacs
Accrochage pratique pour caisses de stockage ouvertes avec patte de fixation, grâce à des nervures en deux dimensions, compatibles avec les modèles des différents fabricants.
-  **100** Attache de bac 8
Retient solidement tout type de récipient entre deux profilés, charge possible jusqu'à 15 kg par boîte.
-  **101** Bacs à pièces, antistatiques
Fourniture efficace des petites pièces grâce à des bacs empilables, avec surface de séparation à l'avant, disponibles en différentes dimensions.
-  **104** Bacs à pièces 8
Pour la fourniture de petites pièces, avec un dispositif d'accrochage pratique pour rainures de profilé 8 à l'arrière.



Accessibilité articulée.



Bras articulé 8 370, léger

Notre poids plume pour une meilleure ergonomie - le bras articulé item 8 370.

Ce bras articulé stable est facile à monter sur le montant des nouvelles tables de travail item. Sur toutes les articulations, le couple de rotation est réglable individuellement afin d'adapter la mobilité du bras pivotant à vos besoins. L'extrémité rotative sur 360° permet de fixer des profilés de la ligne 8.

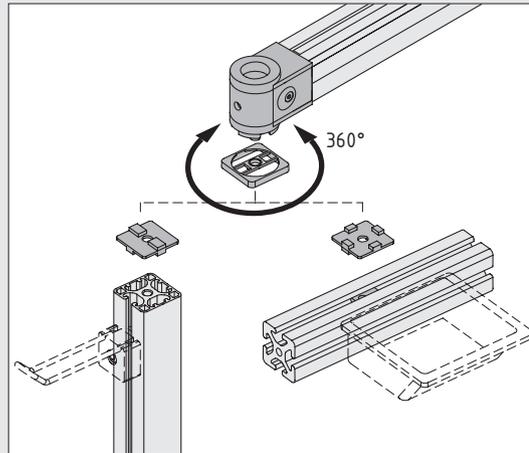
La portée du bras articulé est d'environ 370 mm. Il peut supporter une charge (verticale) maximale de 120 N.

Bras articulé double 8 695

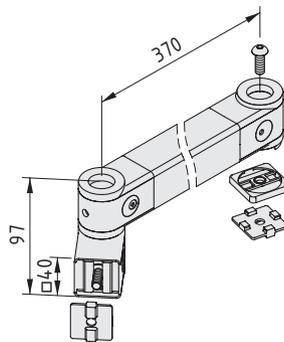
Bras articulé double 8 695 item - pour doubler l'accessibilité et un maximum de flexibilité !

Les deux branches sont reliées par une articulation pour augmenter le rayon de pivotement. L'articulation double lourde convient pour une fixation sur des rainures de profilé 8. Le bras articulé double doit être monté uniquement sur des rainures verticales des profilés.

La portée du bras articulé double est d'environ 695 mm. La charge verticale maximale est de 80 N.



La fixation s'effectue sur une rainure de profilé s'étendant horizontalement ou verticalement. Une fixation frontale est également possible. Toutes les articulations permettent une rotation sur 360° et un réglage du couple de rotation.



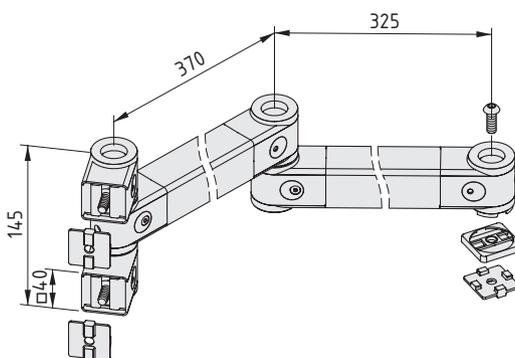
Bras articulé 8 370 léger

8

Profils 8 40x40 3N, légers
 Articulation double
 Articulation standard
 Cache de connexion, PA, gris
 2 plaques de connexion, Al, naturel
 Vis Chc tête bombée M8x22, acier zingué
 Conseils d'utilisation et de montage
 p = 1,4 kg

1 pce

0.0.631.17



Bras articulé double 8 695

8

Profils 8 40x40 3N, légers
 Articulation double
 Articulation standard
 Articulation lourde
 Cache de connexion, PA, gris
 3 plaques de connexion, Al, naturel
 Vis Chc tête bombée M8x22, acier zingué
 Conseils d'utilisation et de montage
 p = 2,7 kg

1 pce

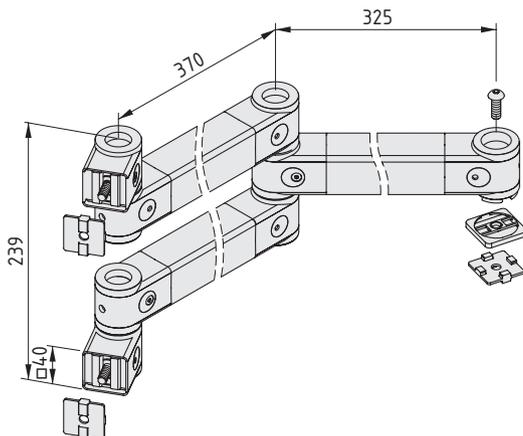
0.0.631.19

Costaud.

8

Bras articulé double 8 695 lourd

Bras articulé double 8 695, lourd - pour déplacer les charges lourdes en toute sécurité. Le bras articulé double lourd est relié à un bras articulé simple par deux articulations. Les articulations doubles lourdes s'adaptent à tous les profilés de la ligne 8. Le bras articulé double lourd doit être monté uniquement sur des rainures verticales. La portée du bras articulé est d'environ 695 mm. Il peut supporter une charge (verticale) maximale de 140 N. L'articulation double peut pivoter sur 360°. Il est ainsi possible d'utiliser un support sur ses deux faces.



Bras articulé double 8 695 lourd

Profilés 8 40x40 3N, légers
Articulation double
2 articulations standard
Articulation lourde
Cache de connexion, PA, gris
3 plaques de connexion, Al, naturel
Vis Chc tête bombée M8x22, acier zingué
Conseils d'utilisation et de montage
p = 3,7 kg

1 pce

0.0.631.20

Glissière de sécurité.



Profilé d'encadrement 8 40x20

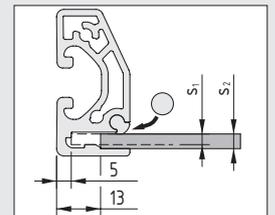
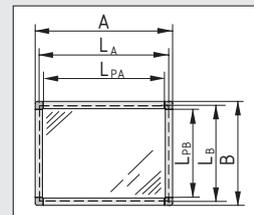
Des tablettes, étagères et chariots disposés autour du poste de travail permettent le rangement ergonomique du matériel. Les bacs réalisés avec ce profilé d'encadrement peuvent être utilisés sur des convoyeurs gravitaires et garantissent la protection des objets convoyés.

Le profilé d'encadrement 8 40x20 permet de maintenir stablement un élément de remplissage en plastique ou en tôle (jusqu'à 4 mm d'épaisseur). Les fixations d'angle adaptées à la forme des profilés d'encadrement assurent la rigidité du cadre. La mise en place de panneaux rectangulaires ne nécessite aucun usinage. Une fois le cadre fermé, le panneau de remplissage est bloqué fermement dans le cadre à l'aide d'un jonc souple.

Montage: Utiliser un lubrifiant tel que de l'eau savonneuse pour une mise en place aisée du jonc.

Une rainure de profilé 8 extérieure peut être utilisée pour la fixation du profilé d'encadrement à la structure de la table ou du chariot de matériel, par exemple au moyen de l'équerre à blocage angulaire 8 80x40.

La fixation d'angle est fixée au profilé d'encadrement sans usinage, à l'aide des 4 vis autotaraudeuses (M = 2 Nm).



Calcul de la longueur de coupe des profilés :

$$L_{PA} = A - 44 \text{ mm}$$

$$L_{PB} = B - 44 \text{ mm}$$

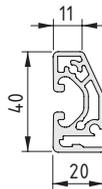
Les dimensions de coupe des panneaux (L_A , L_B) varient en fonction de l'épaisseur s .

| | $S_1 = 2 - 3,2 \text{ mm}$ | $S_2 = 3,2 - 4 \text{ mm}$ |
|------------|----------------------------|----------------------------|
| L_A [mm] | A - 10 | A - 26 |
| L_B [mm] | B - 10 | B - 26 |



ASTUCE

Au chapitre SystemMobiles, vous trouverez des tablettes prêtes à l'emploi pour les dimensions de boîte standard.



Profilé d'encadrement 8 40x20

Al, anodisé

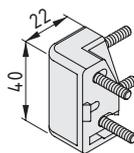
$p = 880 \text{ g/m}$

naturel, coupe max. 6000 mm

0.0.616.95

naturel, 1 pce, long. 6000 mm

0.0.616.93



Fixation d'angle 8 40x20

Fixation d'angle GD-Zn, RAL 9006 gris alu

4 vis autotaraudeuses Chc M4x20, acier zingué

Bouchon, PA, gris

$p = 54,0 \text{ g}$

1 kit

0.0.618.61



Jonc D6

NBR

$p = 10 \text{ g/m}$

gris, coupe max. 20 m

0.0.622.12

gris, 1 rouleau long. 20 m

0.0.621.77



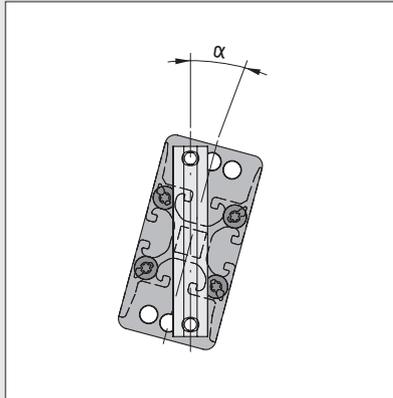
Bien accroché.



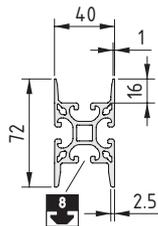
Profilé support bacs

Plus d'efficacité en production manuelle - le profilé support bacs rapproche le matériel de façon ergonomique. Les boîtes de stockage ouvertes à patte de fixation sont faciles à accrocher et à décrocher. Deux nervures d'accrochage de différentes épaisseurs assurent la compatibilité avec les boîtes des différents fabricants. Les profilés supports bacs item s'utilisent des deux côtés. La rainure de profilé 8 permet également de fixer des outils ou des équipements sur le profilé de support.

Le profilé support bacs s'installe à angles droits ou de façon inclinée sous un angle jusqu'à 15°. Grâce aux perçages, le kit de fixation permet un alignement optimisé des boîtes de stockage.



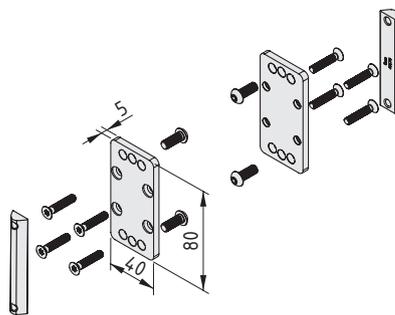
Le choix des perçages de fixation correspondants permet de régler un angle de prélèvement α de 0, 7,5 et 15. Un accès sans fatigue aux boîtes accrochées devient ainsi possible.



Profilé support bacs 8 80x40

Al, anodisé

| S [cm ²] | p [kg/m] | I _x [cm ⁴] | I _y [cm ⁴] | W _x [cm ³] | W _y [cm ³] | |
|-------------------------------|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------|
| 8,32 | 2,25 | 16,95 | 24,55 | 8,48 | 6,82 | |
| naturel, coupe max. 6000 mm | | | | | | 0.0.643.38 |
| naturel, 1 pce, long. 6000 mm | | | | | | 0.0.643.37 |



Kit de fixation, profilé support bacs 8 80x40

2 plaques de fixation pour profilé support bacs, 8 80x40, St, blanc aluminium 9006

2 écrous 8 St 2xM6-76, acier zingué

4 vis Chc tête bombée M6x16, acier zingué

8 vis Fhc M5x25 DIN 7500 TX 25, acier zingué

p = 327,0 g

1 kit 0.0.643.40

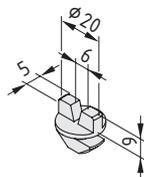
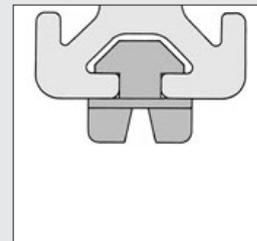
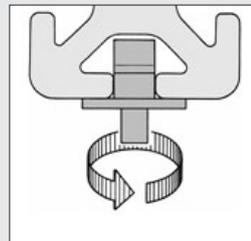
L'inclinaison idéale.



Attache de bac 8

Accrochage de tout type de boîtes avec des épaisseurs de paroi jusqu'à 5 mm entre deux profilés 8.

Charge admissible : Poids de boîte 15 kg (avec 2 fixations pour boîtes)



Attache de bac 8

PA-GF
p = 3,0 g

noir, 1 pce



0.0.026.87



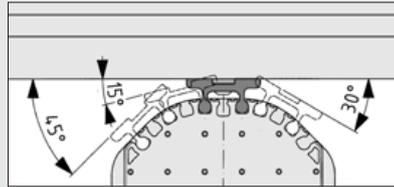
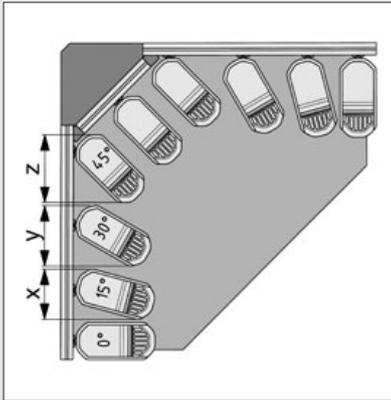
Bacs à pièces

Pour le rangement et la mise à disposition de petites pièces sur les postes de travail.

Les bacs sont divisés en deux compartiments :

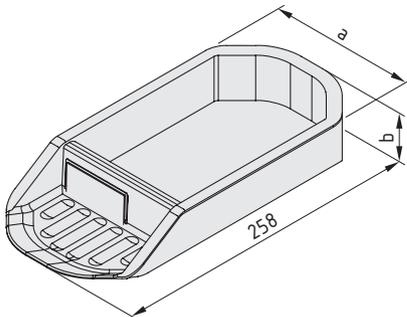
- les récipients de réserve dans la partie arrière
- la surface de prise vers laquelle une petite quantité de composants est transmise au moyen d'une paroi inclinée partant du récipient de réserve

Les couvercles permettent d'éviter l'éventuelle accumulation de poussière et d'empiler les bacs en escalier.



| Largeur de bac | $\alpha = 15^\circ$ | $\alpha = 30^\circ$ | $\alpha = 45^\circ$ |
|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | x [mm] | y [mm] | z [mm] |
| 80 | 130 | 174 | 208 |
| 120 | 164 | 198 | 222 |
| 160 | 202 | 233 | 250 |

Fixés aux profilés ou à d'autres éléments ($\varnothing 7$ mm pour M6), les bacs peuvent être orientés de 15° en 15° sur le support bac, permettant ainsi un agencement personnalisé des postes de travail et un remplacement rapide des bacs.



Caractéristiques des produits suivants :

PA-GF

Fenêtre PC transparent / noir

Bac 80x40

PA-GF

a = 80 mm b = 40 mm p = 152,0 g

noir, 1 pce

0.0.432.73

Bac 80x40 antistatique



PA-GF

a = 80 mm b = 40 mm p = 152,0 g

noir, 1 pce

0.0.432.76

Bac 120x40

PA-GF

a = 120 mm b = 40 mm p = 200,0 g

noir, 1 pce

0.0.432.74

Bac 120x40 antistatique



PA-GF

a = 120 mm b = 40 mm p = 200,0 g

noir, 1 pce

0.0.432.77

Bac 160x80

PA-GF

a = 160 mm b = 80 mm p = 400,0 g

noir, 1 pce

0.0.432.75

Bac 160x80 antistatique

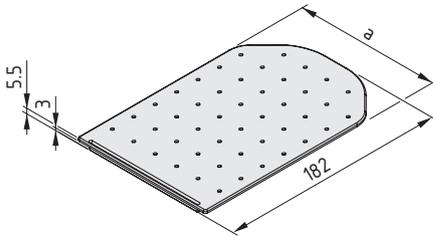


PA-GF

a = 160 mm b = 80 mm p = 400,0 g

noir, 1 pce

0.0.432.78



Matériau utilisé pour les produits suivants :

PA-GF

Couvercle bac 80

a = 80 mm ρ = 51,0 g

noir, 1 pce

0.0.429.16

Couvercle bac 80 antistatique



a = 80 mm ρ = 51,0 g

noir, 1 pce

0.0.432.29

Couvercle bac 120

a = 120 mm ρ = 82,0 g

noir, 1 pce

0.0.429.18

Couvercle bac 120 antistatique



a = 120 mm ρ = 82,0 g

noir, 1 pce

0.0.432.26

Couvercle bac 160

a = 160 mm ρ = 109,0 g

noir, 1 pce

0.0.429.20

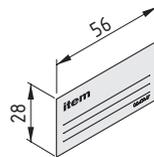
Couvercle bac 160 antistatique



a = 160 mm ρ = 109,0 g

noir, 1 pce

0.0.432.31

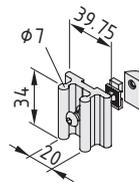


Etiquette bac

Carton
200 g/m²

blanc, 1 pce

0.0.432.47



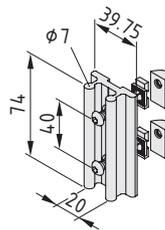
Support bac 40



Support bac 40, Al anodisé noir
1 vis Chc tête bombée M6x16-ISO 7380, acier zingué
1 écrou 8 St M6, zingué
1 centrage, GD-Zn zingué
ρ = 42,0 g

1 kit

0.0.432.07



Support bac 80

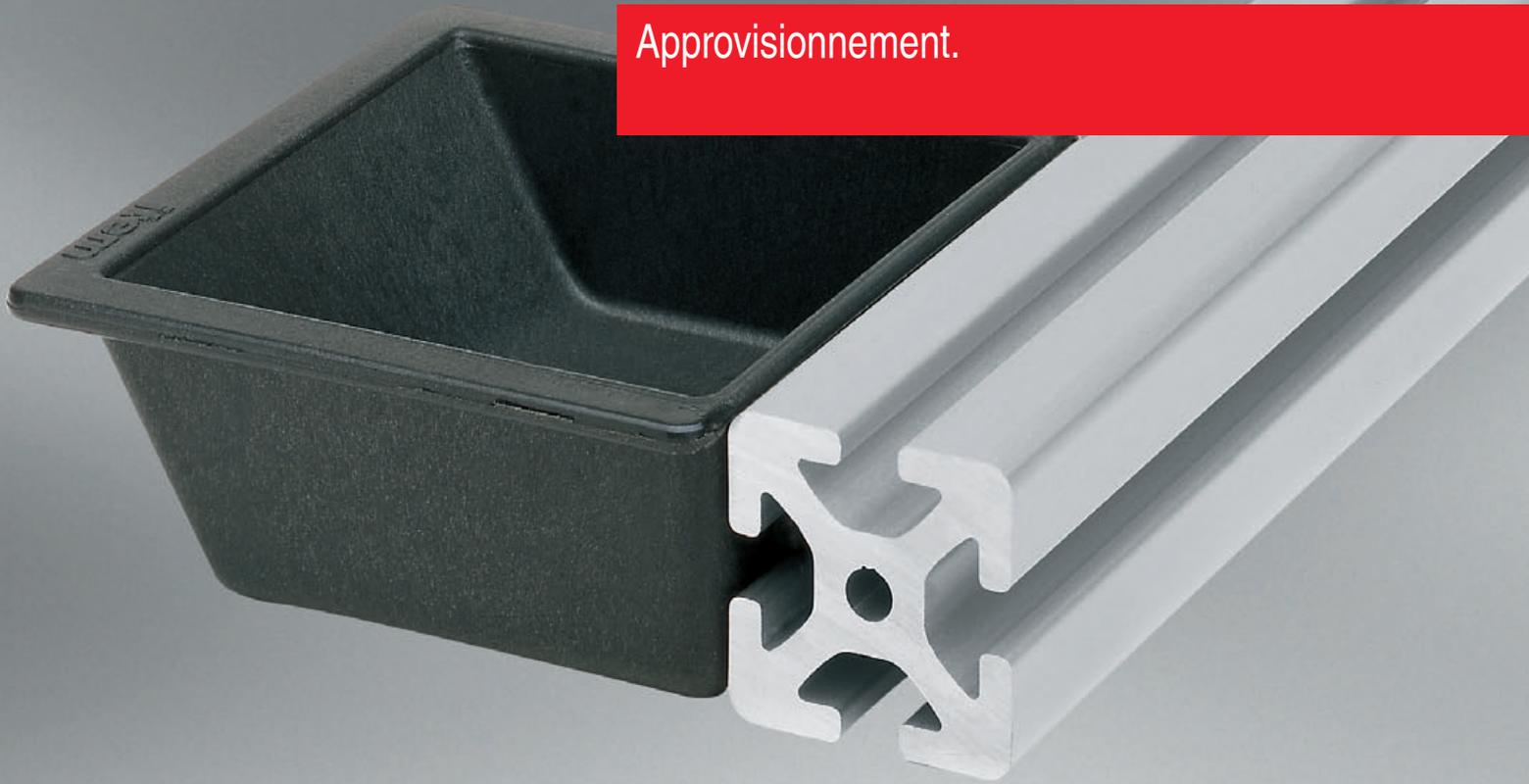


Support bac 80, Al anodisé noir
2 vis Chc tête bombée M6x16-ISO 7380, acier zingué
2 écrous 8 St M6, zingués
2 centrages, GD-Zn zingué
ρ = 90,0 g

1 kit

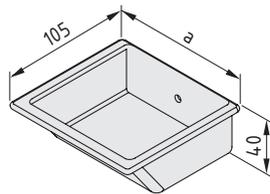
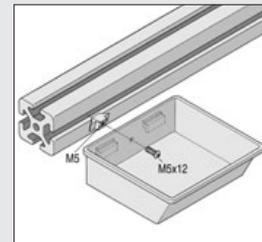
0.0.432.54

Approvisionnement.



Bacs à pièces 8

Bacs de petites dimensions se fixant directement sur le profilé 8.



Bac 8 110x105



PA-GF, noir

1 vis Chc tête bombée M5x12, acier zingué 1 écrou 8 Zn M5

a = 110 mm p = 100,0 g

1 kit

0.0.026.20

Bac 8 210x105



PA-GF, noir

2 vis Chc tête bombée M5x12, acier zingué

2 écrous 8 Zn M5

a = 210 mm p = 210,0 g

1 kit

0.0.026.21



Enchaînement des postes de travail

La flexibilité des groupes de postes de travail et autres îlots de fabrication se doit d'intégrer des procédures de contrôle, des process divers et une haute productivité. La construction modulaire des tables de travail item constitue une base idéale pour une organisation moderne du travail. En effet, les éléments de liaison variables assurent une adaptation et un contrôle faciles du flux matière.

Le transport rapide des pièces et du matériel augmente la productivité et libère l'utilisateur des tâches de manutention inutiles. L'intégration étroite des tables de travail et des lignes de convoyage favorise un flux matière plus homogène.

Plus que jamais, un poste de travail se doit d'être à la fois flexible, économique et ergonomique. Les composants item pour l'équipement et la liaison des postes de travail sont polyvalents et dans l'air du temps. C'est un investissement pour l'avenir !



-  **107** Rail à galets 8 40x40
La solution rapide pour relier des postes de travail : A l'aide de différents types d'insert, on peut adapter le rail à galets aux besoins de transport respectifs.
-  **109** Insert à galets D30
Les galets avec ou sans joue et qui tournent facilement sont parfaits pour faire avancer rapidement boîtes et supports. Les galets de couleur servent à identifier les différents niveaux de remplissage.
-  **112** Rail à galets 8 40x40, frein
Le blocage est facile à monter et permet d'arrêter les pièces à un endroit choisi.
-  **113** Insert de glisseur
Pour le passage aisé entre les profilés de glissement et les inserts du rail à galets, placés plus haut.
-  **118** Support de lisse 8/5 100x80
La lisse assure la bonne trajectoire. Des fixations sous un angle de 135° permettent de former des virages larges et des ouvertures de sas.
-  **119** Plaque 8 120x40
Pour renforcer la stabilité d'un piétement, la plaque peut relier un maximum de trois rainures de profilé. Cela permet une meilleure répartition des charges sur les montants et entretoises.
-  **120** Rail à galets 8 40x40 séparateur
Grâce aux séparateurs, les pièces descendent du support plus vite et en douceur, en vue d'un traitement ultérieur.

Ça roule.



Rail à galets 8 40x40

Le rail à galets 8 40x40 offre de nombreuses possibilités pour relier les postes de travail. Il peut recevoir des galets, des billes, des brosses ou des inserts coulissants, en option avec capacité de décharge électrostatique ESD. La charge admissible pour chaque insert est de 100 N. Le rail à galets lui-même est doté d'une stabilité inhérente. Les rainures modulaires 5 et 8 facilitent la fixation, le réglage et éventuellement l'ajout d'une lisse pour guider les pièces. Un plus pour les étagères kanban : des galets de couleur définissent des repères de remplissage, le frein à galet assure la bonne vitesse de démarrage au point de prélèvement, l'embout profilé permet de fixer des butées élastiques ou amortisseurs sur le rail à galets.

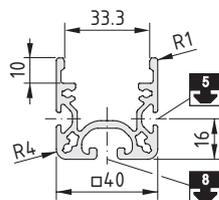
Des billes porteuses et des kits brosses dans les rails à galets permettent aussi des mouvements transversaux par rapport au sens du rail, avec friction réduite et tout en douceur.

Avec les rails à galets item, la flexibilité ne connaît pas de limite !



ASTUCE

Pour les systèmes de support adaptés et la bonne intégration dans votre environnement vous trouverez tout ce qu'il vous faut dans le Système de construction modulaire MB en consultant notre site web, notre catalogue ou en vous adressant directement à votre conseiller technique.



Rail à galets 8 40x40

Al, anodisé

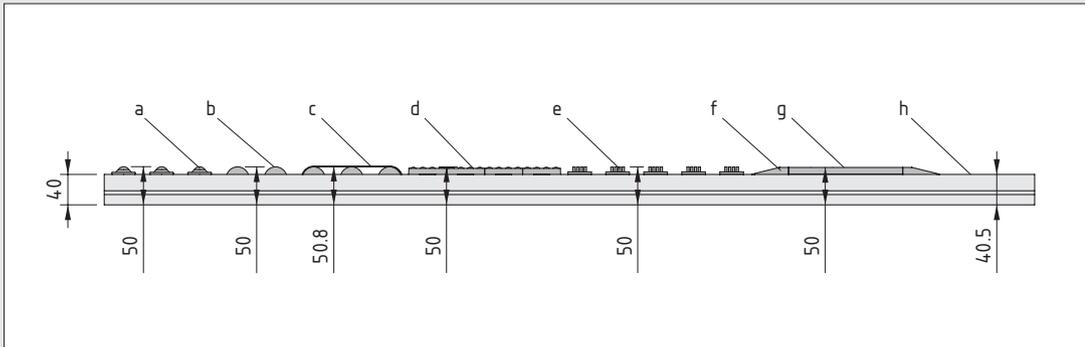
| S [cm ²] | p [kg/m] | I _x [cm ⁴] | I _y [cm ⁴] | W _x [cm ³] | W _y [cm ³] |
|----------------------|----------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 4,65 | 1,28 | 5,65 | 9,87 | 3,86 | 4,93 |

naturel, coupe max. 6000 mm

0.0.626.91

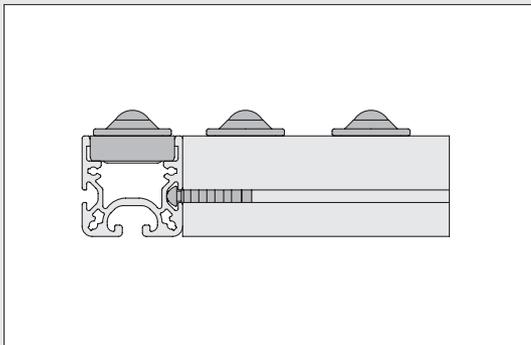
naturel, 1 pce, long. 6000 mm

0.0.618.28

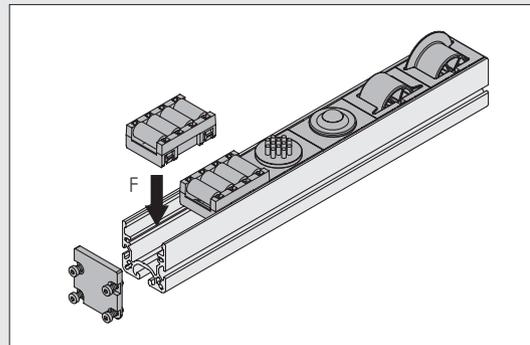


Les différents inserts transforment le rail à galets 8 40x40 en véritable outils multi-tâches :

- | | |
|---|---|
| a : Inserts à roulette ESD | f : Insert de glisseur ESD |
| b : Inserts à galets D30/inserts à galets D30 à joue, ESD en option | g : Rail à galets 8 40x40, profilé de glissement ESD - montage surélevé |
| c : Rail à galets 8 40x40, frein | h : Rail à galets 8 40x40, profilé de glissement ESD - montage plan |
| d : Inserts à galet 4xD11 | |
| e : Inserts à brosse ESD | |



Raccordement de deux rails à galets 8 40x40 par éléments de raccordement et rainures de profilé 5 et 8.

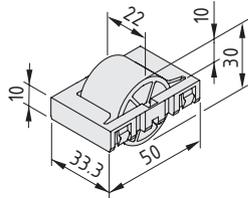
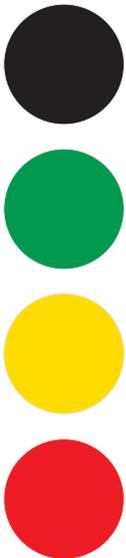


Pour transformer le rail à galets 8 40x40 en convoyeur à galets personnalisé : il suffit d'enclencher les inserts sur le rail à galets. Terminaison fiable par embouts profilés.

Un insert pour chaque besoin.



Insert à galets D30



Caractéristiques des produits suivants :

Galet D30, PA
Boîtier, PA-GF, noir
Axe, St, inoxydable

Insert à galet D30

p = 18,1 g

noir semblable RAL 9005, 1 kit

0.0.620.16

vert semblable RAL 6032, 1 kit

0.0.627.08

jaune semblable RAL 1003, 1 kit

0.0.627.07

rouge semblable RAL 3001, 1 kit

0.0.627.06

Insert à galet D30 ESD



p = 19,2 g

noir semblable RAL 9005, 1 kit

0.0.622.27

Sur la bonne trajectoire.

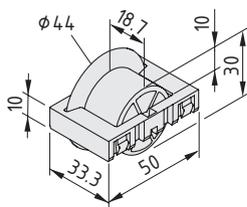
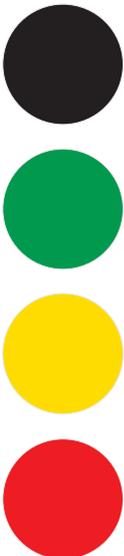
Un plus pour les étagères kanban !
Les rouleaux de couleur définissent des repères de remplissage !



Insert à galet D30 à joue

Caractéristiques des produits suivants :

Galet D30, PA
Boîtier, PA-GF, noir
Axe, inox



Insert à galet D30 à joue

p = 19,6 g

| | |
|---------------------------------|------------|
| noir semblable RAL 9005, 1 kit | 0.0.620.06 |
| vert semblable RAL 6032, 1 kit | 0.0.627.11 |
| jaune semblable RAL 1003, 1 kit | 0.0.627.10 |
| rouge semblable RAL 3001, 1 kit | 0.0.627.09 |

Insert à galet D30 à joue ESD



p = 21,0 g

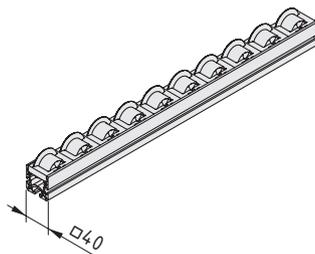
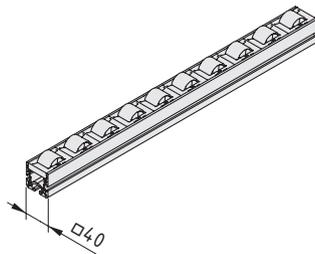
| | |
|--------------------------------|------------|
| noir semblable RAL 9005, 1 kit | 0.0.622.28 |
|--------------------------------|------------|

Prêt à rouler.



Convoyeur à galets 8 D30

Des convoyeurs à galets prémontés sont disponibles à la longueur souhaitée (dimension modulaire 50 mm).



Convoyeur à galets 8 D30



Rail à galets 8 40x40, Al, naturel
Inserts à galets, noir
 $p = 1,70 \text{ kg/m}$

coupe max. 6000 mm

0.0.628.40

Convoyeur à galets 8 D30 ESD



Rail à galets 8 40x40, Al, naturel
Inserts à galets, noir
 $p = 1,70 \text{ kg/m}$

coupe max. 6000 mm

0.0.628.42

Convoyeur à galets 8 D30 à joue



Rail à galets 8 40x40, Al, naturel
Inserts à galets à joue, noir
 $p = 1,70 \text{ kg/m}$

coupe max. 6000 mm

0.0.628.41

Convoyeur à galets 8 D30 ESD à joue



Rail à galets 8 40x40, Al, naturel
Inserts à galets à joue, noir
 $p = 1,70 \text{ kg/m}$

coupe max. 6000 mm

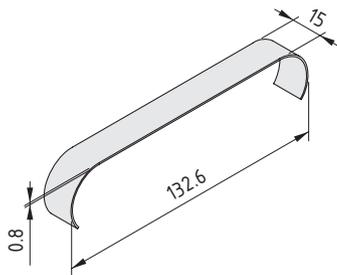
0.0.628.43

Des bâtons dans les roues.



Rail à galets 8 40x40, frein

Il suffit de le glisser sur les galets aux endroits où un arrêt est nécessaire.



Rail à galets 8 40x40, frein

Acier inox
p = 2,0 g

1 pce



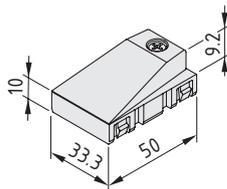
0.0.619.34

Monter d'un niveau.



Insert de glisseur

Le glisseur vous permet d'élever le niveau. Avec les inserts à galets, les profilés de glissement, les inserts brosses et à billes, votre production sera toujours à la hauteur.



Insert de glisseur ESD

Glisseur, PA, ESD, noir
Boîtier, PA-GF, noir
Vis Chc tête bombée Z3, 5x15, acier zingué
p = 20,0 g

1 kit



0.0.620.84

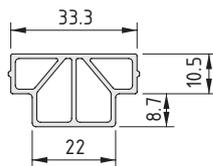


Des hauts et des bas.



Rail à galets 8 40x40, profilé de glissement ESD

Profilé de glissement à insérer dans le rail à galets 8 40x40. Montage possible à 2 niveaux.
La matière plastique à capacité de décharge empêche les charges électrostatiques durant les déplacements.



Rail à galets 8 40x40, profilé de glissement ESD



PE-HD
p = 140 g/m

noir, coupe max. 3000 mm

0.0.622.26

noir, 1 pce, long. 3000 mm

0.0.620.00

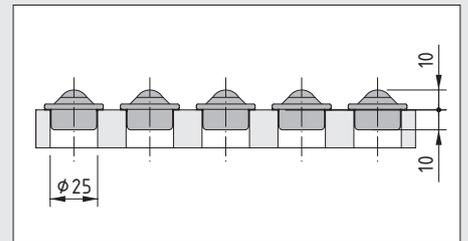
Pour les changements de direction rapides.



Insert à bille ESD Bille porteuse

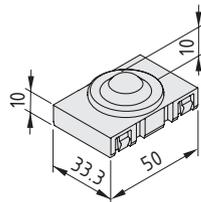
Pour se glisser dans la deuxième dimension : il déplace des composants latéralement sans effort.

Les jeux de billes et de brosses vous permettent également d'équiper vos surfaces de travail adjacentes aux stockages dynamiques - pour faire entrer ou sortir des produits ou pour les stocker en toute sécurité. L'insert à bille ESD se monte sur le rail à galets 8.



ASTUCE

Vous pouvez également en quelques secondes placer un jeu de roulettes, de glisseurs ou de brosses dans les matériaux de plan de travail ; D25 T = 12 mm (ex. perceuse Forstner).

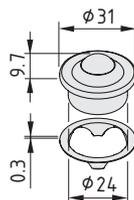


Insert à bille ESD

Bille D24, acier
Boîtier, PA-GF, noir
p = 50,0 g

1 kit

0.0.620.26



Bille porteuse

Bille D24, acier
Attache de fixation, acier
p = 45,0 g

zingué, 1 kit

0.0.620.93

Déplacement en douceur.

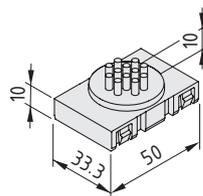
Eviter les éraflures

Diminuer le bruit



Kit brosses ESD Insert brosses ESD

Glissement en douceur sur fibres élastiques. Appui ponctuel pour réduire la friction.
L'insert brosses ESD se place directement dans les remplissages.



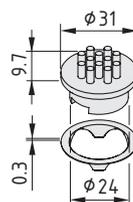
Insert brosses ESD



Brosse sur embase ESD, PA, noir
Boîtier, PA-GF, noir
p = 18,0 g

1 kit

0.0.622.22



Kit brosses ESD



Brosse sur embase ESD, PA, noir
Attache de fixation, acier
p = 8,0 g

1 kit

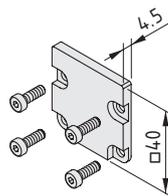
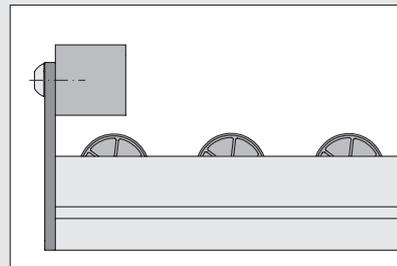
0.0.622.24

La touche finale.



Rail à galets 8, embout profilé 40x40 Rail à galets 8, embout profilé 80x40

Pour terminer le rail à galets 8, il suffit le cas échéant de fixer une butée élastique sur l'embout profilé (voir catalogue général du Système de construction modulaire MB).

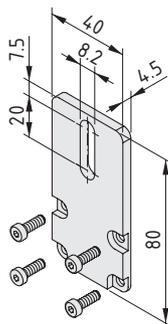


Rail à galets 8, embout profilé 40x40

Acier inox, noir
4 vis Chc M4x16-DIN7984, acier zingué
p = 60,0 g

1 kit

0.0.622.29



Rail à galets 8, embout profilé 80x40

Acier inox, noir
4 vis Chc M4x16-DIN7984, acier zingué
p = 102,0 g

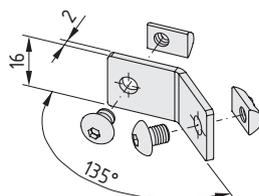
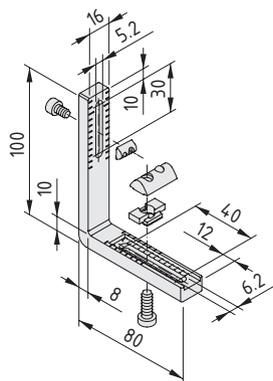
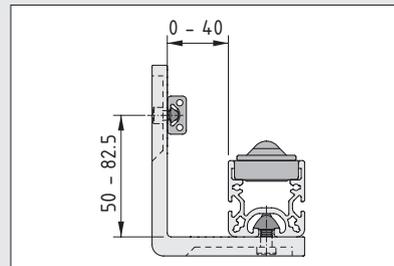
1 kit

0.0.622.30

Suivez le guide.

Support de lisse 8/5 100x80 Kit d'assemblage de lisse 5-135°

La lisse composée de profilés 5 assure la stabilité latérale des produits sur le rail à galets. Large plage de réglage sur le côté et en hauteur de la lisse.



Support de lisse 8/5 100x80

GD-Zn, gris alu similaire RAL 9006
Cran, GD-Zn
Coulisseau V8, acier M6 zingué
Coulisseau 5 acier M5 zingué
Vis cylindrique M6x16-DIN 7984, acier zingué
Vis cylindrique M5x8-DIN 912, acier zingué
p = 135,0 g

1 kit

0.0.622.20

Kit d'assemblage de lisse 5-135°

Patte d'angle 5-135°, acier inox
2 écrous 5 St M5, zingués
2 vis Chc tête bombée M5x6, acier zingué
p = 15,0 g

1 kit

0.0.627.35

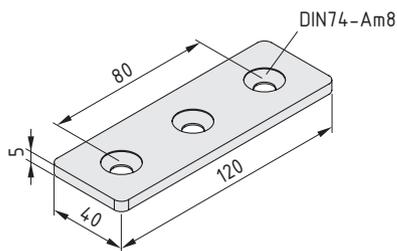
Rapprocher les rainures.



Plaque 8 120x40

Cette longue plaque assure une bonne flexibilité. Lorsqu'il s'agit d'établir des liaisons manuelles ou bien des amenées réglables et des raccordements parallèles, la plaque 8 120x40 permet de relier des profilés à l'aide de 3 rainures de dimensions modulaires 40 mm.

La vis du kit de fixation (réf. 0.0.350.17) est encastrée dans le contour de la plaque - elle ne dépasse donc pas.



Plaque 8 120x40

acier
p = 173,0 g
noir, 1 pce

0.0.640.54

Kit de fixation 8 pour plaque 8 40 / équerre 8 40

1 Vis Fhc M8x14-DIN 7991, acier noir
1 Ecrou 8 St M8, zingué
p = 16,0 g

1 kit

0.0.350.17



Stop and Go.



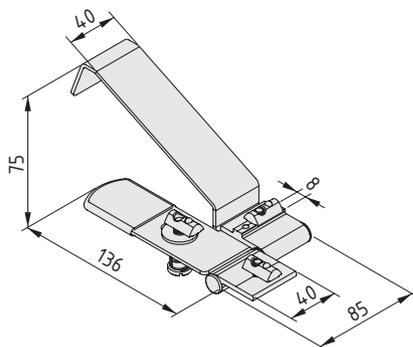
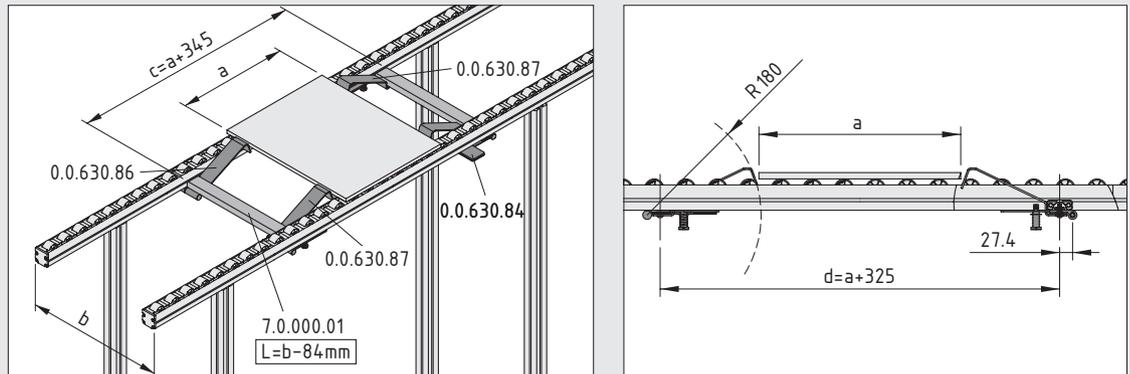
Rail à galets 8, séparateur

Pour séparer les pièces et les palettes de pièce en toute sécurité et les maintenir dans les postes de travail, utilisez les séparateurs pour le rail à galets 8 40x40 afin de créer des zones bien définies pour l'accumulation, le traitement et le transfert.

Quel que soit le sens du flux de marchandises, avec les solutions item vous trouverez toujours de bons éléments pour réguler le flux (des boutons poussoirs permettant un déblocage manuel).

A combiner selon vos besoins ! Les séparateurs à ressort font du rail à galets 8 40x40 une partie intégrante de votre système de poste de travail modulaire !

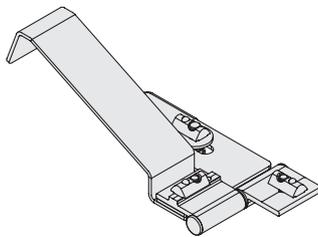
Deux séparateurs sont reliés ensemble par un profilé 8 40 x 16 E (réf. 7.0.000.01) pour former une unité fonctionnelle.

**Rail à galets 8 40x40, séparateur, gauche**

Séparateur, acier inoxydable
 Bouchon, PVC, noir
 Charnière 8 Al léger
 Fournitures de fixation : Vis Chc tête bombée et écrous 8
 p = 422,0 g

1 kit

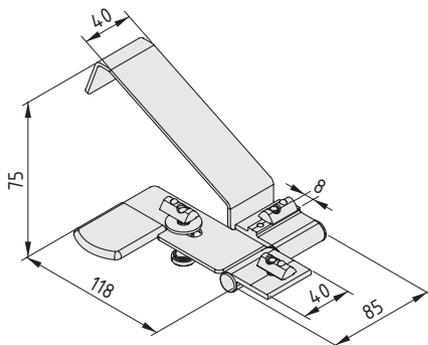
0.0.630.86

**Rail à galets 8 40x40, séparateur, droite**

Séparateur, acier inoxydable
 Bouchon, PVC, noir
 Charnière 8 Al léger
 Fournitures de fixation : Vis Chc tête bombée et écrous 8
 p = 422,0 g

1 kit

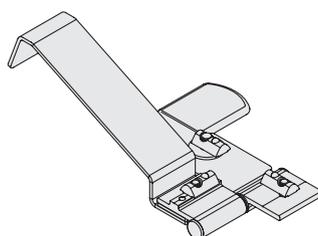
0.0.630.87

**Rail à galets 8 40x40, séparateur avec bouton-poussoir, gauche**

Séparateur, acier inoxydable
 Bouchon, PVC, noir
 Charnière 8 Al léger
 Ressort de pression, acier inoxydable
 Vis à tête plate M8x25 DIN 923, acier zingué
 Fournitures de fixation : Vis Chc tête bombée et écrous 8
 p = 440,0 g

1 kit

0.0.630.84

**Rail à galets 8 40x40, séparateur avec bouton-poussoir, droite**

Séparateur, acier inoxydable
 Bouchon, PVC, noir
 Charnière 8 Al léger
 Ressort de pression, acier inoxydable
 Vis à tête plate M8x25 DIN 923, acier zingué
 Fournitures de fixation : Vis Chc tête bombée et écrous 8
 p = 440,0 g

1 kit

0.0.630.85



SystemMobiles - la solution pour fourniture de matériel et transport d'objets

Les SystemMobiles item mettent le travail en mouvement. Ils accélèrent la logistique interne grâce aux chariots qui se déplacent sans effort et que l'on peut équiper et adapter au choix.

Les trois modèles L, T et U sont optimisés pour des activités typiques. Les SystemMobiles item apportent une solution efficace et fiable à tous les problèmes de transport, d'approvisionnement de matériel aux stations de travail ergonomiques, fixes ou mobiles. La taille et l'équipement des SystemMobiles item sont adaptés aux formats des bacs standards. Ainsi, il suffit de faire passer les caisses de transport directement d'une europalette aux étagères ou bien de les accrocher aux porte-bacs prévus à cet effet. Les fixations inclinables sont idéales pour les caisses de stockage ouvertes qui se remplacent rapidement pour le garnissage. Les SystemMobiles aident à la gestion de flux grâce à des

hauteurs de stockage variables et s'adaptent facilement à toutes les exigences. La rainure de profilé 8 item assure la compatibilité totale avec tous les composants du système de construction modulaire MB.

Pour se déplacer beaucoup, il faut être bien chaussé. La stabilité de la structure de base et l'utilisation de roulettes de qualité assurent le fonctionnement sans faille des SystemMobiles item. Le châssis spécial est conçu pour des charges mêmes lourdes et assure un transport en douceur de vos pièces et matériels.

Créez facilement vos variantes avec item : Les SystemMobiles sont livrés prêts à l'emploi selon vos spécifications. Il suffit d'utiliser le module de configuration en ligne sur systemmobile.item24.fr et de commander votre SystemMobile parfaitement équipé !



Modèles

En fonction des différentes tâches, il existe trois modèles pour les SystemMobiles item :

-  **126** **Forme en L**
idéale pour la fourniture de matériel directe par l'arrière, au poste de travail, par exemple en cas de stockage FIFO.
-  **128** **Forme en T**
parfaite pour les chariots universels pour l'approvisionnement de pièces et d'outils avec des possibilités de prélèvement et de garnissage des deux côtés.
-  **130** **Forme en U**
optimale pour déplacer des charges plus importantes et comme desserte mobile ; la structure solide du cadre transmet les forces directement aux roulettes.

Equipement

Des accessoires bien adaptés permettent de créer des solutions personnalisées pour les SystemMobiles item :

-  **132** **Poignées**
pour manoeuvrer les SystemMobiles simplement et en toute sécurité, un profilé poignée spécial, muni d'un revêtement antidérapant, facilite l'utilisation ergonomique.
-  **140** **Porte-bacs**
assure une bonne organisation grâce à l'accrochage ergonomique des caisses de stockage ouvertes ; utilisable des deux côtés pour pratiquement tous les modèles de bac.
-  **141** **Etagères**
Stockage à grande capacité de charge, montage facile et réglage en hauteur de la tablette.



SystemMobiles - aussi diversifiés que votre production

Pour assurer une organisation efficace, il faut faire preuve de flexibilité. C'est justement une caractéristique des nouveaux éléments SystemMobiles item. Ils combinent un faible poids propre et une grande capacité de charge avec un châssis optimisé. Voici comment amener rapidement matériel et pièces au bon endroit. Leur équipement sur mesure permet d'adapter les chariots à toutes les phases de travail pour rendre la production plus rapide et plus flexible.

Grâce au choix important de dimensions et de hauteurs des châssis, les SystemMobiles L, T et U seront vos partenaires parfaits pour tous les travaux de transport. Les trois modèles sont optimisés pour les différents types d'utilisation.

Les **SystemMobiles L** sont le complément idéal des stations de travail personnalisées. Ils rapprochent le matériel nécessaire des collaborateurs et favorisent un accès rapide et ergonomique. La fourniture de matériel par l'arrière permet de préparer les postes de travail rapidement pour de nouveaux produits.

Les **SystemMobiles T** disposent d'entretoises centrales qui permettent d'accéder aux tablettes et aux bacs par les deux côtés. Il est ainsi possible de positionner des outils et du matériel entre deux stations de travail. Le prélèvement et le garnissage parallèles sont également utiles pour le travail en groupe, grâce à un flux matière flexible.

Les **SystemMobiles U** transportent les charges lourdes avec un maximum de sécurité. Quatre entretoises solides, juste au-dessus des roulettes, évitent le basculement et confèrent une bonne tenue des tablettes. Il est ainsi possible de déplacer facilement même des postes de travail mobiles tout entiers, tout comme d'autres solutions spécifiques.



Tout est dans le détail

Le matériel doit s'adapter au travail - et pas l'inverse. Les SystemMobiles peuvent donc être équipés selon les caractéristiques individuelles de vos produits. Avec la possibilité de recommencer à l'infini. En effet, de par leur conception, les SystemMobiles item offrent un maximum de liberté dans la mise en place des étagères et supports qu'il suffit de repositionner ou de compléter au gré de vos besoins.

La rainure MB 8 item permet le montage des plans d'approvisionnement à la hauteur souhaitée. Des composants pratiques facilitent la fourniture ergonomique du matériel au poste de travail.

Porte-bacs : L'accrochage permet un remplacement rapide des bacs de stockage pour les pièces. Grâce aux deux ailes du profilé, le porte-bacs est utilisable des deux côtés. La fixation est au choix fixe ou inclinée à 15° des deux côtés. Le prélèvement est ainsi plus facile, grâce à un angle d'accès favorable. La rainure de profilé MB 8 item permet de fixer des outils ou des équipements.

Plateau : Le bord du plateau sert de fixation et retient les caisses ou pièces en place lorsque les tablettes sont inclinées. Le blocage d'angle permet une adaptation précise de l'avance du matériel ainsi qu'un alignement ergonomique.

Etagère : Les étagères stables assurent le stockage simple des caisses. Contrairement au plateau, elles ne disposent pas d'une bordure et sont ainsi utilisables sans entraves.

Roulettes : Les roulettes stables D125 assurent la maniabilité des SystemMobiles. Le blocage des roues permet d'immobiliser les chariots dans la position souhaitée. Les versions ESD des SystemMobiles sont bien sûr également équipées de roulettes ESD.



systemmobile.item24.com

Choix rapide des produits grâce à une configuration simple des SystemMobiles

Choix facile des produits - à l'aide de notre module de configuration en ligne pour SystemMobiles.

Choisissez le modèle adéquat et équipez-le des plans de fourniture de votre choix.

Intégration CAO totale : Récupérez votre configuration SystemMobile directement dans votre système de CAO ; pour planifier la fabrication et réaliser des structures de raccordement personnalisées.

Votre configuration est transmise en ligne - votre partenaire item vous envoie une offre dans les meilleurs délais.



Proximité.

A placer à portée de la table de travail



SystemMobiles L

Les SystemMobiles L sont pratiques pour l'équipement direct des postes de travail parce que les deux montants verticaux sont aménagés d'un seul côté du châssis. Cette géométrie est idéale pour la fourniture de matériel par l'arrière, directement dans l'espace de travail de l'utilisateur. Pour changer de produit, on peut remplacer des SystemMobiles L entiers, de sorte que le poste de travail est vite préparé. Les chariots de transport qui se déplacent aisément facilitent le transport de matériel en production. Le blocage des roues assure une utilisation à l'arrêt en toute sécurité.

Grâce à la conception en pupitre, ce système vous permet de composer des stations de travail mobiles entières.

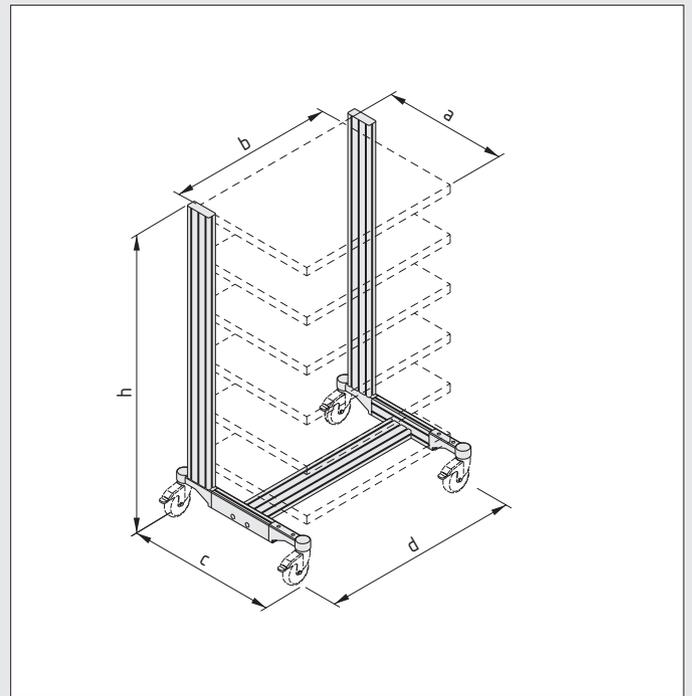
Les montants verticaux solides disposent de rainures de profilé 8 sur tous les côtés. Il est ainsi possible de fixer des étagères, des porte-bacs et d'autres accessoires de manière sûre et flexible. La capacité de charge d'un SystemMobile L est de 40 kg par tablette. Maximum total 200 kg.

Les SystemMobiles L existent également en version à capacité de décharge électrostatique.



Tous les SystemMobiles sont fournis avec les accessoires demandés. Vous pouvez réaliser la conception en ligne.

systemmobile.item24.com



* Dans le module de configuration en ligne, les 4 roulettes pivotantes sont prises en compte automatiquement.

Roulette pivotante D125 blocage 0.0.418.10

Roulette pivotante D125 blocage antistatique 0.0.418.10

| SystemMobile | | Profondeur utile (env.) | Largeur utile (env.) | Largeur de cadre | Longueur de cadre | Hauteur | Réf. Cadre * |
|--------------|----------|-------------------------|----------------------|------------------|-------------------|---------|--------------|
| ESD | | a (mm) | b (mm) | c (mm) | d (mm) | h (mm) | |
| L41M | L41M-ESD | 400 | 600 | 522 | 756 | 950 | 0.0.646.36 |
| L61M | L61M-ESD | 600 | 800 | 722 | 956 | 950 | 0.0.646.38 |
| L41H | L41H-ESD | 400 | 600 | 522 | 756 | 1 500 | 0.0.646.37 |
| L61H | L61H-ESD | 600 | 800 | 722 | 956 | 1 500 | 0.0.646.39 |



Recto verso.

Accessible des deux côtés



SystemMobiles T

Avec leurs deux montants verticaux centraux, les SystemMobiles T sont les chariots parfaits pour la fourniture de matériel et d'outils. La structure symétrique facilite le prélèvement et l'approvisionnement des deux côtés. Ainsi, deux postes de travail peuvent se partager un seul SystemMobile T.

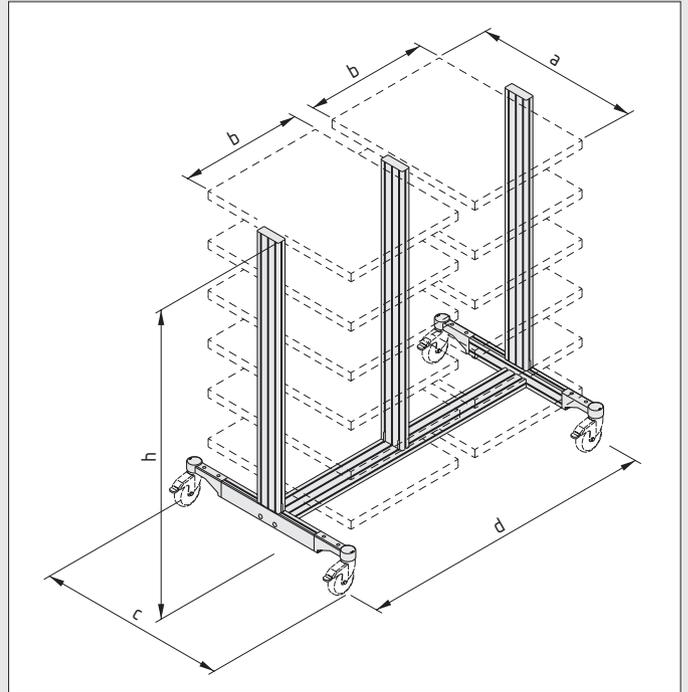
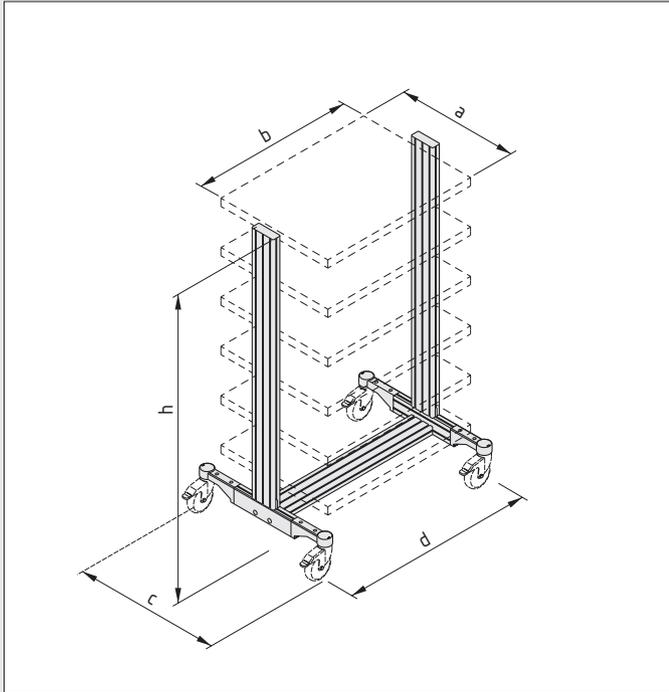
Les montants solides disposent de rainures de profilé 8 sur tous les côtés, et on peut y fixer des étagères ou d'autres accessoires. Une entretoise horizontale en option renforce encore la stabilité du chariot. Les SystemMobiles T sont disponibles avec une profondeur de châssis double afin d'augmenter le volume transporté. Il est ainsi possible de poser également des pièces longues.

Les quatre roulettes permettent un déplacement sans effort et disposent d'un système de blocage pour une utilisation à l'arrêt en toute sécurité. Chaque niveau de rangement peut recevoir une charge de 40 kg. Le poids transporté maximal recommandé est de 200 kg. Les SystemMobiles T existent également en version à capacité de décharge électrostatique.



Tous les SystemMobiles sont fournis avec les accessoires demandés. Vous pouvez réaliser la conception en ligne.

systemmobile.item24.com



* Dans le module de configuration en ligne, les 4 roulettes pivotantes sont prises en compte automatiquement.

| | |
|--|------------|
| Roulette pivotante D125 blocage | 0.0.418.10 |
| Roulette pivotante D125 blocage antistatique | 0.0.418.10 |

| SystemMobile | | Profondeur utile (env.) a (mm) | Largeur utile (env.) b (mm) | Largeur de cadre c (mm) | Longueur de cadre d (mm) | Hauteur h (mm) | Réf. Cadre * |
|--------------|----------|-----------------------------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|
| T41M | T41M-ESD | 400 | 600 | 522 | 756 | 950 | 0.0.646.65 |
| T61M | T61M-ESD | 600 | 800 | 722 | 956 | 950 | 0.0.646.60 |
| T81M | T81M-ESD | 800 | 600 | 922 | 756 | 950 | 0.0.646.56 |
| T41H | T41H-ESD | 400 | 600 | 522 | 756 | 1 500 | 0.0.646.66 |
| T61H | T61H-ESD | 600 | 800 | 722 | 956 | 1 500 | 0.0.646.61 |
| T81H | T81H-ESD | 800 | 600 | 922 | 756 | 1 500 | 0.0.646.57 |

| SystemMobile Duo | | Profondeur utile (env.) a (mm) | Largeur utile (env.) b (mm) | Largeur de cadre c (mm) | Longueur de cadre d (mm) | Hauteur h (mm) | Réf. Cadre * |
|------------------|----------|-----------------------------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|
| T42M | T42M-ESD | 400 | 600 | 522 | 1 450 | 950 | 0.0.646.63 |
| T62M | T62M-ESD | 600 | 800 | 722 | 1 850 | 950 | 0.0.646.58 |
| T82M | T82M-ESD | 800 | 600 | 922 | 1 450 | 950 | 0.0.646.54 |
| T42H | T42H-ESD | 400 | 600 | 522 | 1 450 | 1 500 | 0.0.646.64 |
| T62H | T62H-ESD | 600 | 800 | 722 | 1 850 | 1 500 | 0.0.646.59 |
| T82H | T82H-ESD | 800 | 600 | 922 | 1 450 | 1 500 | 0.0.646.55 |



Poids lourd.

Solide et protégé contre le basculement



SystemMobiles U

Pour déplacer des charges lourdes ou un grand nombre de pièces, le choix des SystemMobiles U s'impose. Les montants verticaux disposés à l'extérieur renforcent les niveaux d'étagère et les forces sont transmises directement aux roulettes solides. Ces chariots sont donc faciles à charger et se déplacent tout en étant protégés contre le basculement. Le système de blocage sur les quatre roulettes assure une bonne immobilisation.

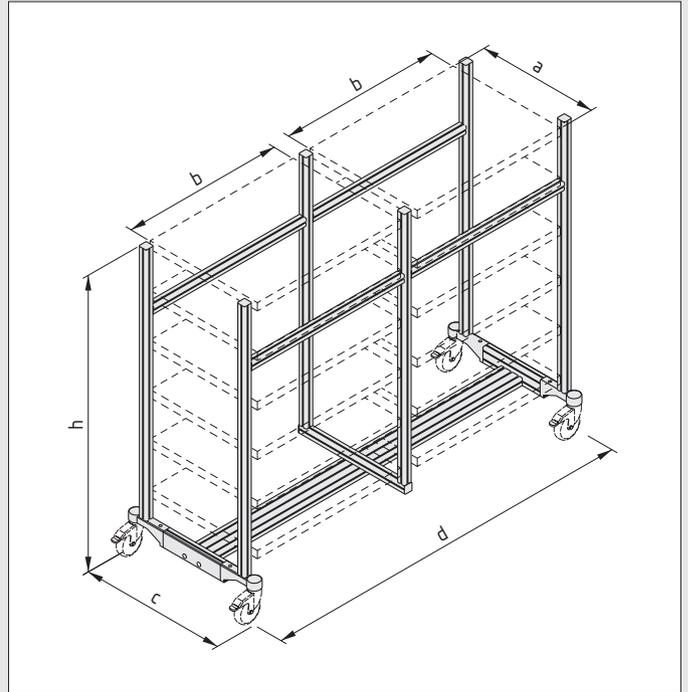
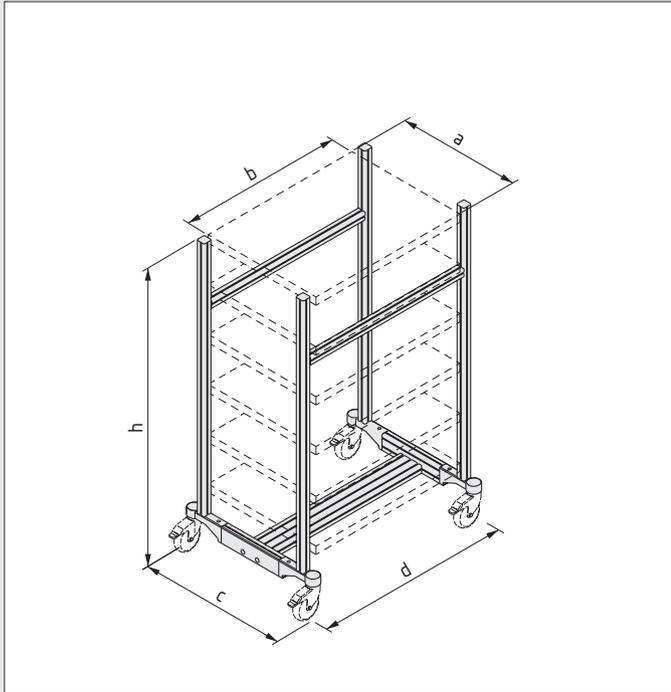
La structure de cadre solide convient également à la création de postes de travail mobiles entiers ou de solutions spécifiques. Des entretoises horizontales supplémentaires permettent de rendre les SystemMobiles U encore plus stables. Pour chaque niveau, le poids de charge maximum est de 40 kg. Le poids total maximal recommandé est de 200 kg.

Un grand nombre de châssis de base vous laisse beaucoup de liberté pour planifier le chariot en largeur, hauteur et profondeur. Les SystemMobiles U existent également en version à capacité de décharge électrostatique.



Tous les SystemMobiles sont fournis avec les accessoires demandés. Vous pouvez réaliser la conception en ligne.

systemmobile.item24.com



* Dans le module de configuration en ligne, les 4 roulettes pivotantes sont prises en compte automatiquement.

- Roulette pivotante D125 blocage 0.0.418.10
- Roulette pivotante D125 blocage antistatique 0.0.418.10

| SystemMobile | | Profondeur utile (env.) a (mm) | Largeur utile (env.) b (mm) | Largeur de cadre c (mm) | Longueur de cadre d (mm) | Hauteur h (mm) | Réf. Cadre * |
|--------------|----------|-----------------------------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|
| U41M | U41M-ESD | 400 | 600 | 522 | 756 | 950 | 0.0.646.45 |
| U61M | U61M-ESD | 600 | 800 | 722 | 956 | 950 | 0.0.646.49 |
| U81M | U81M-ESD | 800 | 600 | 922 | 756 | 950 | 0.0.646.53 |
| U41H | U41H-ESD | 400 | 600 | 522 | 756 | 1 500 | 0.0.646.44 |
| U61H | U61H-ESD | 600 | 800 | 722 | 956 | 1 500 | 0.0.646.48 |
| U81H | U81H-ESD | 800 | 600 | 922 | 756 | 1 500 | 0.0.646.52 |

| SystemMobile Duo | | Profondeur utile (env.) a (mm) | Largeur utile (env.) b (mm) | Largeur de cadre c (mm) | Longueur de cadre d (mm) | Hauteur h (mm) | Réf. Cadre * |
|------------------|----------|-----------------------------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|
| U42M | U42M-ESD | 400 | 600 | 522 | 1 450 | 950 | 0.0.646.43 |
| U62M | U62M-ESD | 600 | 800 | 722 | 1 850 | 950 | 0.0.646.47 |
| U82M | U82M-ESD | 800 | 600 | 922 | 1 450 | 950 | 0.0.646.51 |
| U42H | U42H-ESD | 400 | 600 | 522 | 1 450 | 1 500 | 0.0.646.42 |
| U62H | U62H-ESD | 600 | 800 | 722 | 1 850 | 1 500 | 0.0.646.46 |
| U82H | U82H-ESD | 800 | 600 | 922 | 1 450 | 1 500 | 0.0.646.50 |



Bien en main.

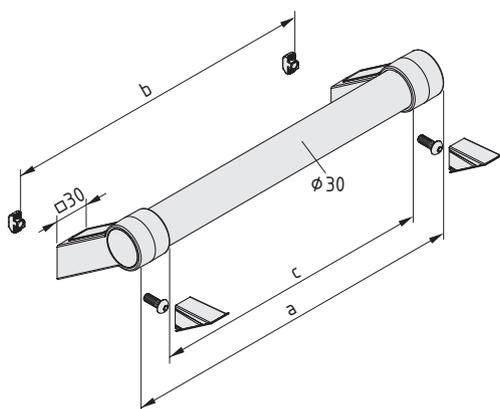
Revêtement antidérapant



Poignées Al

Pour manoeuvrer plus facilement les SystemMobiles L et U, il existent des poignées de différentes longueurs. Elles permettent un transport manuel plus aisé, même pour les charges lourdes. Des appuis solides, moulés en aluminium, assurent une connexion sûre avec le chariot. Un profilé poignée spécial, muni d'un revêtement antidérapant, aide aux opérations de traction et de poussée.

Toutes les poignées Al sont à capacité de décharge électrostatique.

**Poignée Al, 350**

2 appuis pour poignée, GD-Zn, noirs
 profilé poignée, Al, peinture poudre, noir
 2 embouts profilé poignée, PA, noirs
 4 embouts profilé poignée, PA, noirs
 2 vis Chc tête bombée M6x16, acier zingué
 2 écrous marteaux 8 M6, acier zingué
 a = 380 mm b = 350 mm c = 320 mm ρ = 0,8 kg

1 kit

0.0.644.01

Poignée Al, 550

2 appuis pour poignée, GD-Zn, noirs
 profilé poignée, Al, peinture poudre, noir
 2 embouts profilé poignée, PA, noirs
 4 embouts profilé poignée, PA, noirs
 2 vis Chc tête bombée M6x16, acier zingué
 2 écrous marteaux 8 M6, acier zingué
 a = 580 mm b = 550 mm c = 520 mm ρ = 0,9 kg

1 kit

0.0.644.02

Poignée Al, 750

2 appuis pour poignée, GD-Zn, noirs
 profilé poignée, Al, peinture poudre, noir
 2 embouts profilé poignée, PA, noirs
 4 embouts profilé poignée, PA, noirs
 2 vis Chc tête bombée M6x16, acier zingué
 2 écrous marteaux 8 M6, acier zingué
 a = 780 mm b = 750 mm c = 720 mm ρ = 1,1 kg

1 kit

0.0.644.03



Direction assistée.

Poignée pour SystemMobiles T

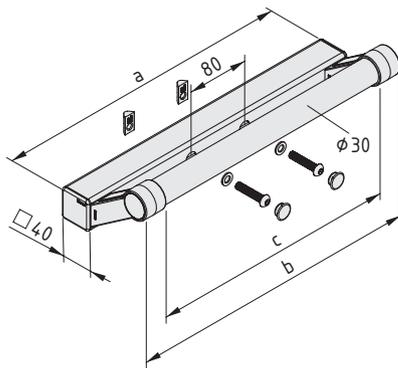


Poignées SystemMobiles T

Les poignées T sont spécialement étudiées pour les SystemMobiles T. Elles disposent d'une barre supplémentaire permettant de fixer la poignée horizontalement. Sur tous les autres points, la poignée T est identique à la poignée AI pour les SystemMobiles L et U.

Les poignées permettent de transporter plus facilement les charges plus importantes à l'aide des SystemMobiles. Elles disposent d'un profilé rond à revêtement antidérapant. Il tient bien en main et facilite ainsi le transport manuel.

Les poignées T sont à capacité de décharge électrostatique et disponibles en différentes longueurs.



Poignée T4



Profilé 8 40x40 4N, léger, 380 mm, Al anodisé
 Poignée Al, 350
 2 embouts 8 40x40, PA-GF, gris
 2 embouts 8 D15, PA-GF, gris
 2 écrous 8 St M8, acier zingué
 2 écrous V 8 St M6, acier zingué
 2 vis Chc tête bombée M8x40, acier zingué
 2 rondelles 8,4 DIN 433, acier zingué
 a = 388 mm b = 380 mm c = 320 mm p = 1,7 kg

1 kit

0.0.646.81

Poignée T6



Profilé 8 40x40 4N, léger, 580 mm, Al anodisé
 Poignée Al, 550
 2 embouts 8 40x40, PA-GF, gris
 2 embouts 8 D15, PA-GF, gris
 2 écrous 8 St M8, acier zingué
 2 écrous V 8 St M6, acier zingué
 2 vis Chc tête bombée M8x40, acier zingué
 2 rondelles 8,4 DIN 433, acier zingué
 a = 588 mm b = 580 mm c = 520 mm p = 2,1 kg

1 kit

0.0.646.82

Poignée T8



Profilé 8 40x40 4N, léger, 780 mm, Al anodisé
 Poignée Al, 750
 2 embouts 8 40x40, PA-GF, gris
 2 embouts 8 D15, PA-GF, gris
 2 écrous 8 St M8, acier zingué
 2 écrous V 8 St M6, acier zingué
 2 vis Chc tête bombée M8x40, acier zingué
 2 rondelles 8,4 DIN 433, acier zingué
 a = 788 mm b = 780 mm c = 720 mm p = 2,6 kg

1 kit

0.0.646.83



Bien entouré.

Bord périphérique sécurisant le transport

Montage également en position inclinée

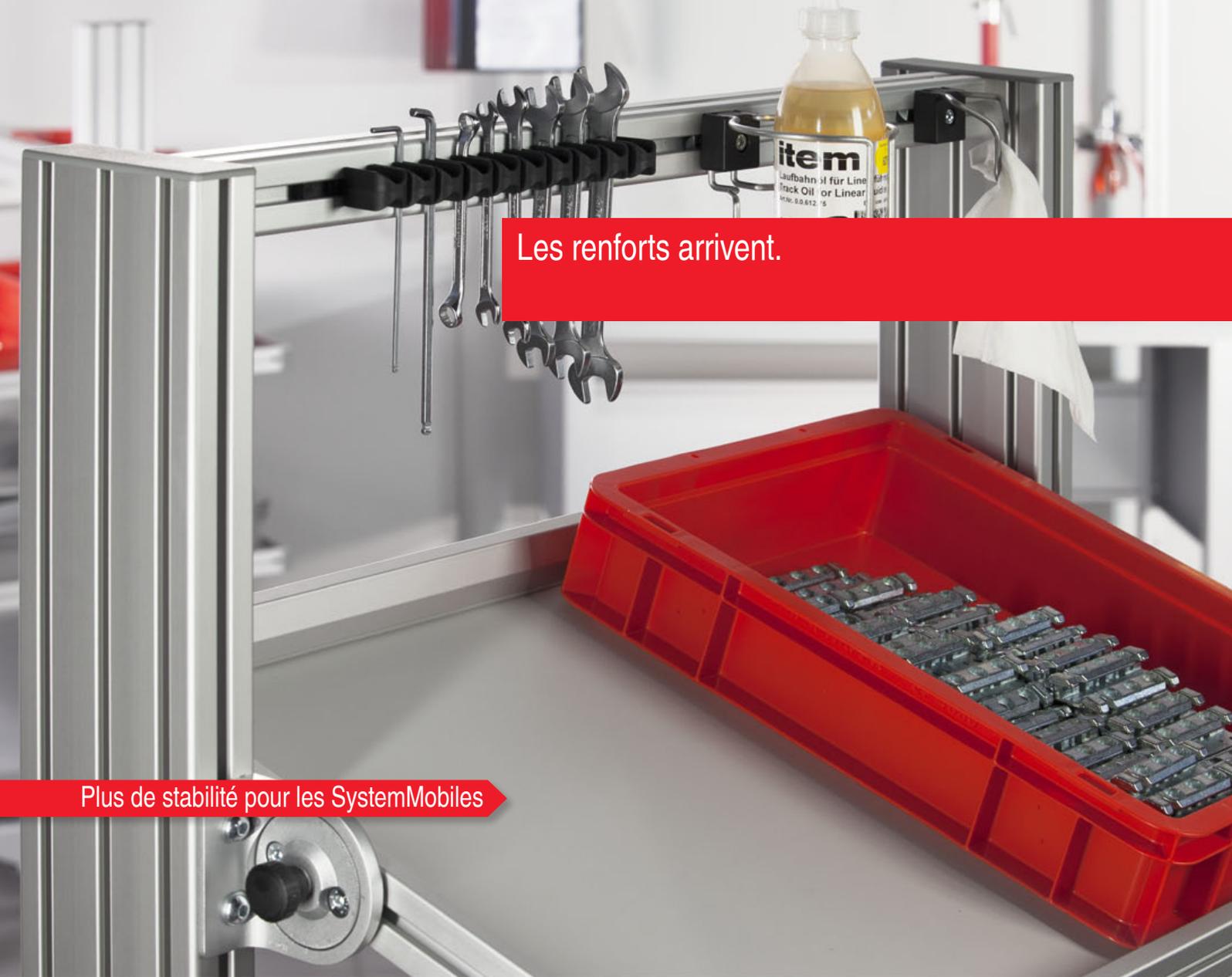


Plateau ESD

Le plateau ESD est une tablette stable munie d'un bord périphérique. Les petites pièces et bacs de transport sont ainsi protégés contre les chutes.

Grâce à la rainure de profilé 8 des SystemMobiles L, T et U, le montage du plateau ESD reste variable en hauteur. La capacité de charge maximale est de 40 kg.

Vous avez le choix entre deux dimensions utiles : 600 mm x 400 mm et 800 mm x 600 mm. Ainsi, le plateau ESD est idéal pour transporter en toute sécurité des caisses et des pièces aux dimensions standards.



Les renforts arrivent.

Plus de stabilité pour les SystemMobiles

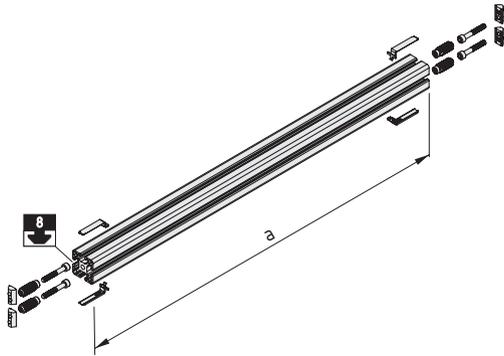


Entretoisement

Les entretoises horizontales augmentent la stabilité des SystemMobiles lorsqu'ils ne comportent qu'un petit nombre de niveaux ou des niveaux très chargés. De plus, les entretoises offrent une multitude d'options de fixation. Dans les SystemMobiles, il est possible de fixer des accessoires, des outils ou des équipements quelconques directement sur les barres.

Les entretoises se fixent sur le châssis de base des SystemMobiles L, T et U. La taille nécessaire dépend des dimensions modulaires du châssis.

Dans le module de configuration en ligne, sous la rubrique systemmobile.item24.com les entretoises correctes sont utilisées automatiquement.



Entretoise L-T6 

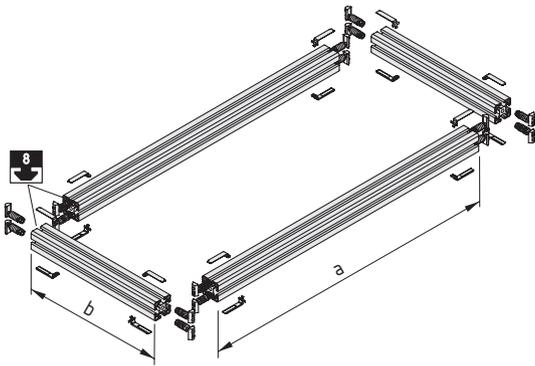
Profilé 8 40x40 léger, Al anodisé
 4 kits de fixation automatique 8, acier zingué
 4 caches pour kits de fixation automatique, PA-GF, gris
 a = 654 mm p = 1,3 kg

1 kit 0.0.646.74

Entretoise L-T8 

Profilé 8 40x40 léger, Al anodisé
 4 kits de fixation automatique 8, acier zingué
 4 caches pour kits de fixation automatique, PA-GF, gris
 a = 854 mm p = 1,7 kg

1 kit 0.0.646.76



Entretoise U4 

4 profilés 8 40x40 légers, Al anodisé
 16 kits de fixation automatique 8, acier zingué
 16 caches pour kits de fixation automatique, PA-GF, gris
 a = 654 mm b = 310 mm p = 3,9 kg

1 kit 0.0.646.72

Entretoise U6 

4 profilés 8 40x40 légers, Al anodisé
 16 kits de fixation automatique 8, acier zingué
 16 caches pour kits de fixation automatique, PA-GF, gris
 a = 854 mm b = 510 mm p = 6,0 kg

1 kit 0.0.646.73

Entretoise U8 

4 profilés 8 40x40 légers, Al anodisé
 16 kits de fixation automatique 8, acier zingué
 16 caches pour kits de fixation automatique, PA-GF, gris
 a = 654 mm b = 710 mm p = 5,3 kg

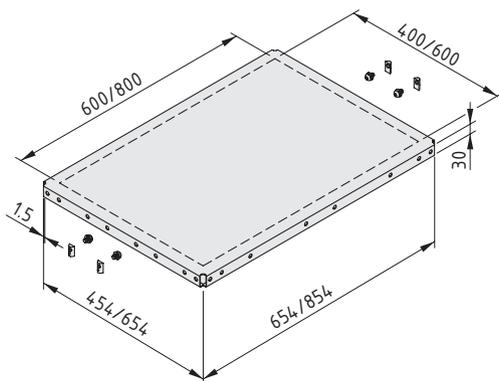
1 kit 0.0.646.75

Au bon étage.



Etagères

L'étagère St sert au rangement et au prélèvement libres des caisses de transport et des pièces. Les étagères à peinture poudre sont solides et s'installent facilement à n'importe quelle hauteur sur tous les SystemMobiles. Des perçages dans les surfaces latérales assurent un montage ajusté sur les SystemMobiles L et T. La capacité de charge par étagère est de 40 kg.



Etagère St 6x4

Etagère pour Mobiles 6x4, St, peinture poudre, gris similaire RAL 7042

4 écrous 8 St M8, acier zingué
 4 vis Chc tête bombée M8x14, acier zingué
 4 rondelles 8,4 DIN 124, acier zingué
 p = 4,5 kg

1 kit

0.0.646.40

Etagère St 8x6

Etagère pour Mobiles 8x6, St, peinture poudre, gris similaire RAL 7042

4 écrous 8 St M8, acier zingué
 4 vis Chc tête bombée M8x14, acier zingué
 4 rondelles 8,4 DIN 124, acier zingué
 p = 7,9 kg

1 kit

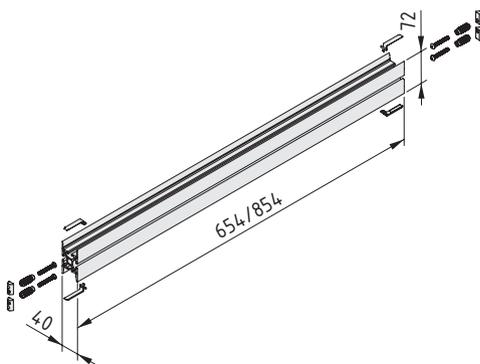
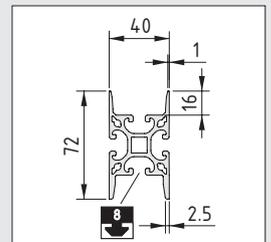
0.0.646.41

Stockage à volonté.



Porte-bacs

Dans les SystemMobiles L et T, le porte-bacs sert à retenir les bacs de stockage ouverts munis d'une patte de fixation. Il suffit d'accrocher les bacs sur les ailes du profilé dont la dimension correspond aux systèmes habituels. Le porte-bacs peut être fixe (F), à angles droits par rapport au montant vertical du SystemMobile, ou bien à angle variable (W). Cette fixation peut s'incliner jusqu'à 15° afin de permettre un alignement des bacs de stockage, optimisé pour en faciliter l'accès. Notamment pour l'utilisation de petits composants et dans le cas de bacs montés en hauteur, cette option facilite l'accès et réduit donc les temps de cycle. En même temps, l'ergonomie pour l'utilisateur s'en trouve améliorée.



Porte-bacs L-T6 F

Profilé pour bac 8 80x40 654 mm, Al anodisé
4 fixations automatiques 8
2 caches fixation automatique 8, PA-GF, gris
p = 1,6 kg

1 kit

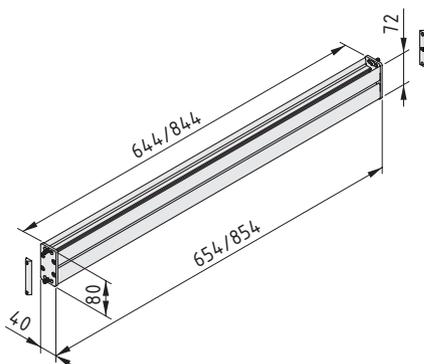
0.0.646.32

Porte-bacs L-T8 F

Profilé pour bac 8 80x40 854 mm, Al anodisé
4 fixations automatiques 8
2 caches fixation automatique 8, PA-GF, gris
p = 2,1 kg

1 kit

0.0.646.30



Porte-bacs L-T6 W

Profilé pour bac 8 80x40 644 mm, Al anodisé
Kit de fixation, profilé pour bac 8 80x40
p = 1,8 kg

1 kit

0.0.646.31

Porte-bacs L-T8 W

Profilé pour bac 8 80x40 844 mm, Al anodisé
Kit de fixation, profilé pour bac 8 80x40
p = 2,3 kg

1 kit

0.0.646.29

Sommaire

| | | | |
|--|--------|--|-----|
| A | | J | |
| Accoudoir | 34 | Jonc | 97 |
| Accoudoir antistatique | 33 | K | |
| Adaptateur | 40, 51 | Kit brosses, Insert brosses ESD | 116 |
| Adaptateur pour écran | 70 | Kit de fixation pour support de clavier | 68 |
| Aimant | 61 | Kit d'assemblage de lisse 5-135° | 118 |
| Anneau mobile | 88 | L | |
| Attache de bac 8 | 100 | Lampe 35W | 57 |
| B | | Lampe 36W | 54 |
| Bac | 101 | Lampe compacte 36W | 54 |
| Bac 8 | 104 | Lampe de poste 55W | 51 |
| Barrette de connectique Multi | 40 | Lampe loupe LED | 55 |
| Bille porteuse, insert à bille | 115 | M | |
| Bloc 5 multiprises | 42 | Mousqueton | 88 |
| Blocs 8 multiprises 19", avec câble de connexion | 44 | P | |
| Boîtier de prise de terre ESD, 3 x DK10 | 72 | Panneaux sandwichs | 60 |
| Bracelet ESD DK10 | 74 | Pince à chiffon 8 | 83 |
| Bras articulé | 94 | Plans de travail | 24 |
| Bras articulés doubles | 94, 96 | Plaque 8 120x40 | 119 |
| Brosse pour étanchéité KW | 48 | Plateau ESD | 136 |
| C | | Poignées AI | 132 |
| Caissons à tiroir | 27 | Poignées SystemMobiles T | 134 |
| Câble de connexion | 40, 51 | Porte-bacs | 141 |
| Chariot porte-outil | 88 | Porte-bouteille 8 | 84 |
| Clip St | 63 | Porte-bouteille 8 pot | 85 |
| Connexion centrale ESD 8 | 74 | Porte-étiquette | 62 |
| Convoyeurs à galets 8 D30 | 111 | Porte-gobelet 8 | 84 |
| Cordon de connexion ESD DK10 | 74 | Porte-objets 8 | 80 |
| Couvercle 160 KW | 48 | Porte-outil tubulaire D120 | 86 |
| Crochet 8 | 78 | Porte-outils 8 | 91 |
| Crochet 8 R40 | 82 | Pot D80 | 81 |
| D | | Prise de terre ESD, 3 x DK10 | 72 |
| Distributeur 3 voies (pour lampe 35W) | 57 | Profilé d'encadrement 8 | 97 |
| E | | Profilé support bacs 8 | 98 |
| Eclairage de machine LED | 56 | Profilé support KW | 48 |
| Embout 160-45° KW | 48 | Prolongateur | 51 |
| Entretoise 160 KW | 48 | Protection polycarbonate | 51 |
| Entretoise L | 139 | Pochettes info magnétiques | 61 |
| Entretoise U | 138 | R | |
| Équilibreurs d'outils | 90 | Rail à galets 8 40x40 | 107 |
| Etagères | 140 | Rail à galets 8 40x40, frein | 112 |
| Étiquetage > Porte-étiquette | 62 | Rail à galets 8 40x40, profilé de glissement ESD | 114 |
| F | | Rail à galets 8, embouts profilés | 117 |
| Fiche femelle | 51 | Rail à galets 8, séparateur | 120 |
| Fiche mâle | 51 | Repose-pieds | 37 |
| Fiche transparente PP | 64 | Réflecteur halogène (pour lampe 35W) | 57 |
| Flanc KW | 48 | S | |
| G | | Sièges de travail | 34 |
| Goulotte 160 kW | 18, 48 | Support de clavier | 68 |
| Goulotte flexible E | 47 | Support de fiches 8 | 64 |
| I | | Support de fond Mobile 8 | 136 |
| Insert à galet D30 à joue | 110 | Support de lisse 8/5 100x80 | 118 |
| Insert de glisseur | 113 | Support de PC | 68 |
| Inserts à galet D30 | 109 | Support document | 66 |

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Support magnétique | 87 |
| SystemMobiles | 124 |
| SystemMobiles L | 126 |
| SystemMobiles T | 128 |
| SystemMobiles U | 130 |
| T | |
| Table de travail 2 F | 16 |
| Table de travail 4 E | 22 |
| Table de travail E | 20 |
| Table de travail F | 12 |
| Table de travail F 2 F | 18 |
| Table de travail TRIGO F | 14 |
| Tablette 8 | 30 |
| Tapis de protection ESD DK10 | 72 |
| Transformateur 105W (pour lampe 35W) | 57 |
| Tube fluorescent compact 55W | 51 |
| U | |
| Unité d'alimentation en air comprimé | 46 |

Pour vos demandes de documentation, veuillez prendre contact avec votre distributeur item. Ou bien consultez notre site web : www.item24.com

Pour plus d'informations, veuillez consulter notre site web



Brevets

Toute copie des produits protégés est une violation de droits et, à ce titre, sera susceptible de dédommagements. Les données et illustrations figurant dans ce catalogue ne déchargent pas l'utilisateur de l'obligation d'accomplir ses propres vérifications pour déterminer si les droits de propriété des tiers ont été enfreints.

Responsabilité du fait des produits

item est responsable des caractéristiques des produits mentionnées dans le présent catalogue dans la limite des dispositions légales applicables. Toute réclamation, en particulier concernant des produits créés par des tiers à partir des éléments du présent catalogue, est expressément exclue.

Conditions d'utilisation

Les produits de construction modulaire item MB sont adaptés en principe pour une utilisation dans un environnement sec, et dans une plage de températures de -20 °C à +70 °C, sauf indication contraire. Nous consulter pour toute utilisation des produits en dehors de ces limites.

Conformité avec la directive 2002/95/EC (« RoHS »)

Très tôt, la société item s'est volontairement engagée à ne pas utiliser dans ses produits, des matières dangereuses telles que définies par la directive 2002/95/EC (« RoHS »). Bien que la plupart des applications se situent en dehors du champ de cette directive, item a décidé de l'appliquer à ses produits.

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. Tous droits réservés. Utilisation des textes et illustrations, et reproduction - même d'extraits - soumises à notre autorisation écrite. Ceci est valable notamment pour la reproduction, la traduction ou l'utilisation dans des systèmes électroniques.

item est une marque déposée de item Industrietechnik GmbH.

© item Industrietechnik GmbH 2013

Concept, design et réalisation

item Industrietechnik GmbH,
Département Documentation technique

Photographies

item Industrietechnik GmbH

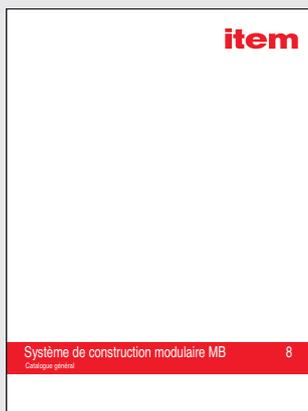
Autres catalogues de produits item

Ligne XMS



La Ligne XMS – concept intégré pour machines

Système de construction modulaire MB 8



Système de construction modulaire MB 8
Catalogue général

Ligne D30



La Ligne D30 – le système de production « lean » 2
Catalogue général

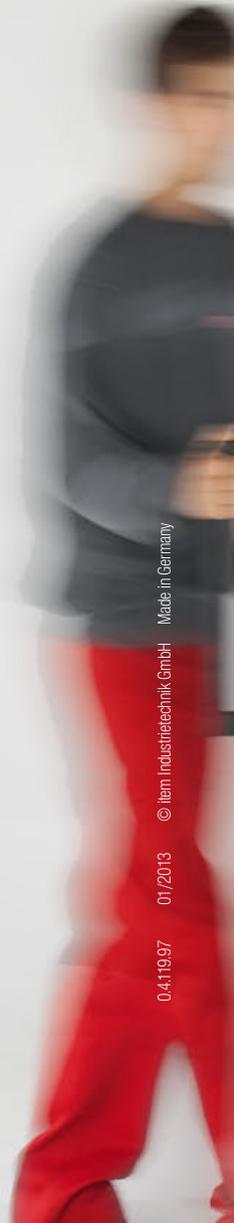
Votre partenaire de distribution

item

item Industrietechnik GmbH
Friedenstraße 107-109
42699 Solingen
Allemagne

Téléphone +49 212 6580 0
Télécopie +49 212 6580 310

info@item24.com
www.item24.com



0.4.119.97 © item Industrietechnik GmbH Made in Germany

Vos idées le valent bien.