

bott

Systeme de Rangement CNC



Gamme de Produits 2019

Porte outils
Présentoirs
Chariots
Armoires à Tiroirs
Armoires de Rangement

Pourquoi choisir bott

Présence Mondiale, Service Local

Le groupe bott a été créé il y a plus de 80 ans, le groupe est présent en France depuis 40 ans.

Le groupe possède collectivement 3 centres de production situés en Europe.

La capacité de fabrication moderne et flexible de Bott ainsi que sa philosophie de conception modulaire nous permet de produire la plupart des produits sur commande et d'offrir une gamme complète avec des délais de livraison courts.

En tant qu'entreprise, nous avons également investi dans des technologies basées sur la récolte de l'eau de pluie, l'énergie solaire, nous utilisons une centrale éco énergétique, produisons un éclairage intelligent et bien sûr procédons au recyclage des déchets.

En tant que partenaire de certains des plus grands noms de l'industrie et avec une richesse en connaissances et compétences internes, bott est bien préparé pour vous aider dans vos projets d'aménagements.

Conçu pour performer, conçu pour durer

Le succès de bott repose sur le dépassement des attentes des clients.

Avant la mise en vente d'un produit, il subit un régime d'essai rigoureux allant de la pulvérisation d'eau salée à des tests de charge et d'usure, ce qui signifie que vous pouvez être certain qu'il est adapté à son usage et qu'il sera fiable à 100%.

Les produits bott ont des capacités exceptionnellement élevées, comme des tiroirs qui s'ouvrent à 100% avec une capacité de charge pouvant aller à 200 Kg, des établis pouvant supporter 1 tonne de charge.

Projets et montage

Consulter - Développer - Livrer - Installer

L'équipe projet de bott visitera votre site pour connaître votre entreprise et pour bien comprendre vos exigences et vos attentes concernant votre projet.

Nous réaliserons une proposition sur mesure à l'aide d'un logiciel afin que vous puissiez visualiser votre solution complète en 3D, donnant une idée claire du projet.

Bott est également en mesure de fournir, sur demande, un service de montage. Nous pourrions installer votre solution conformément à vos attentes (nous consulter)



Système de Rangement CNC

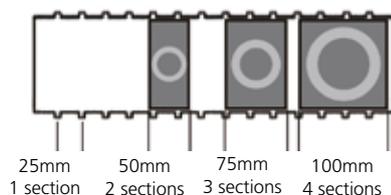
Le système de rangement CNC protège votre outillage à forte valeur, préservant ainsi ces outils de travail si précieux. Le système propose des options aussi bien fixes que mobiles qui se déclinent sous forme de chariots, armoires et solutions adaptées aux établis.

- Convient à tous les types d'outils CNC
- Compatible avec la gamme Bott Cubio
- Tous les produits bénéficient d'une large garantie



Garnitures pour outils

Se fixent facilement et rapidement dans les paniers ou dans les blocs. Largeurs 50, 75 ou 100 mm en fonction du modèle, se clipsent en un clin d'œil.



Pour définir la capacité d'un panier en fonction du type de garnitures, calculez le nombre de sections nécessaires à l'aide du schéma ci-dessus en tenant compte de la largeur de la garniture (voir tableau ci-contre).

Une garniture pleine est disponible pour les outils spéciaux (garniture à percer en fonction de l'outil).

Toutes les garnitures ont un alésage conique, sauf pour le type VDI. Diamètre supérieur précisé.

L'encombrement en hauteur de la garniture une fois positionnée est de 32 mm.

Garnitures pour outils

Type d'outil	Diamètre (mm)	Sections	Largeur (mm)	Référence
ISO30 / BT30 / SK30 / Morse 3	28	2	50 mm	15002041
HSK - A40 / C40 / E40 / F40 / B50	30	2	50	15002042
HSK - A 32 / C32 / E32 / F32 / B40	24	2	50	15002043
Capto C3	23	2	50	15002093
Capto C4	29	2	50	15002094
VDI 30	30	3	75	15002044
VDI 40	40	3	75	15002045
ISO 35 / BT 35 / SK35 / Morse 4	35	3	75	15002046
ISO 40 / BT40 / SK40	41	3	75	15002047
ISO 45 / BT45 / SK45 / Morse 5	49	3	75	15002048
HSK - A50 / C50 / E50 / F50 / B63 / F63	38	3	75	15002049
HSK - A63 / C63 / E63 / B80	48	3	75	15002050
Capto C5	37	3	75	15002095
Capto C6	46	3	75	15002096
VDI 50	50	4	100	15002051
VDI 60	60	4	100	15002052
ISO 50 / BT 50 / SK50	67	4	100	15002053
HSK - A80 / C80 / E80 / F80 / B100	60	4	100	15002054
HSK - A100 / C100 / E100 / F100 / B125	75	4	100	15002055
Garniture pleine	\	4	100	15002056

Paniers porte outils

Système de rangement flexible. A utiliser seul ou en complément de chariots, armoires, établis. Les paniers sont équipés de poignées de manutention. Disponibles avec les garnitures pour les usages les plus courants, ou en version nu à équiper de garnitures en fonction de votre besoin.

Paniers avec garnitures

Capacité	Type d'outil	Référence
10	ISO30 / BT30 / MT3	15001012.16
6	ISO40 / BT 40	15001014.16
5	ISO50 / BT50	15001016.16
6	VDI30	15001017.16
6	VDI40	15001018.16
5	VDI50	15001019.16
6	HSK - A63 / B80	15001024.16
5	HSK - A100 / B125	15001026.16



Dimensions LxPxH (mm) 590 x 125 x 110

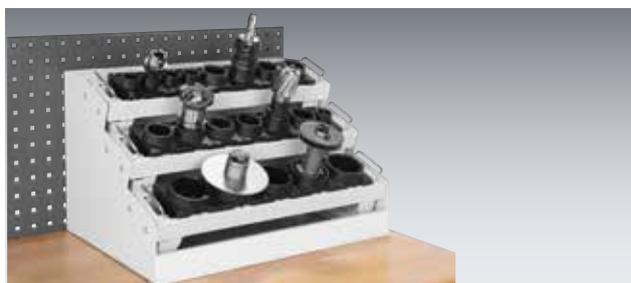
Panier nu sans garnitures

Rangées	Sections	Référence
1	20	15001007.16

Présentoir pour établi

- Se pose sur tout type d'établi
- Capacité : 3 paniers porte outils
- Dimensions LxPxH (mm) 600 x 450 x 375
- Livré sans paniers

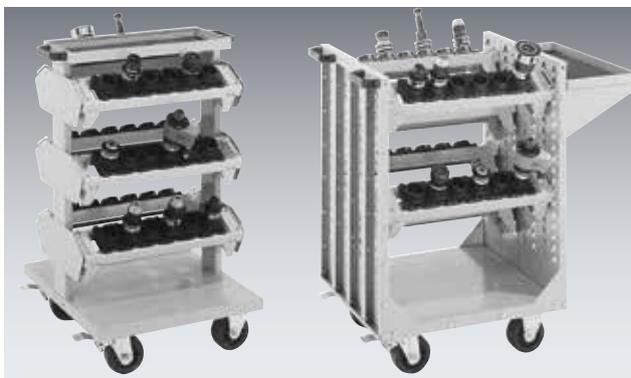
Désignation	Référence
Présentoir pour 3 paniers porte outils	15001003.16



Chariot

- Chariot pouvant recevoir jusqu'à 6 paniers
- 2 roulettes pivotantes avec frein et 2 roulettes fixes
- Plateau supérieur avec tapis caoutchouc
- Dimensions LxPxH (mm) 650 x 710 x 1020
- Livré sans paniers

- Chariot pouvant recevoir jusqu'à 12 paniers
- Les paniers se fixent sur le chariot à l'aide de supports universels à commander séparément
- 2 roulettes pivotantes avec frein et 2 roulettes fixes
- Tablette d'extrémité avec tapis caoutchouc (option)
- Dimensions LxPxH (mm) 670x600x985



Désignation	Référence
Chariot compacte	10401030.16
Chariot grande capacité	10401029.16
Tablette d'extrémité	12102084.16
Paire de supports universels	15003011.16

Rangement des outils CNC dans des tiroirs

Les armoires à tiroirs bott cubio offre une grande capacité de rangement. L'accès aux outils est rapide et se fera en toute sécurité. Les outils seront protégés à la fois de la poussière et du vol.

Les tiroirs peuvent recevoir des paniers porte outils (solution amovible) ou des cadres à fixer sur le fond (solution fixe).

Les paniers portes outils ou les cadres pour tiroirs sont compatibles avec de nombreuses armoires en fonction du modèle choisi.

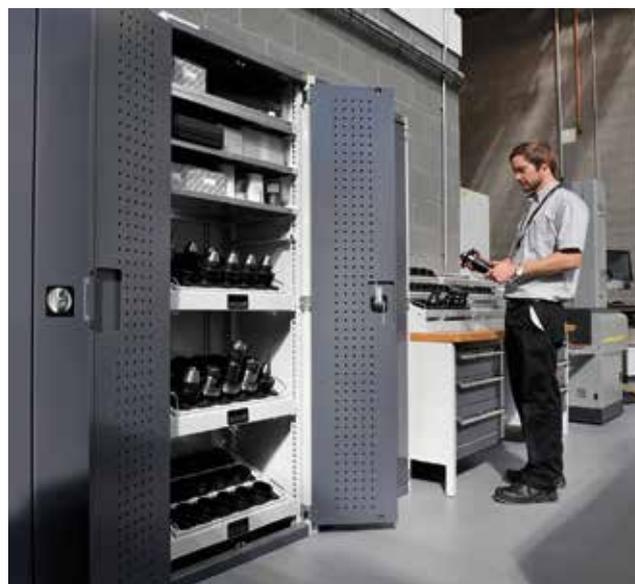
Nous consulter pour une étude, en fonction de votre besoin.



Armoires de rangement CNC

De nombreux accessoires permettent d'adapter les armoires bott cubio pour le rangement des outils CNC.

- Largeur 800 mm ou 1050 mm, profondeur 525 mm
- différentes hauteurs
- Habillage intérieur des portes Perfo ou à bacs
- Tiroirs intérieurs, charge 75 Kg
- Tablette extensible pour paniers porte outils
- Tablette extensible pour garnitures



Armoires

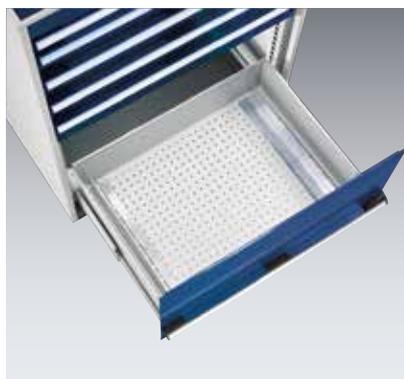
Hauteur (mm)	Pour armoire de largeur 800mm		Pour armoire de largeur 1050mm	
	Portes Perfo	Portes à bacs	Portes Perfo	Portes à bacs
	Référence	Référence	Référence	Référence
800	40012049.11V	40012050.11V	40013009.11V	40013010.11V
1000	40012053.11V	40012054.11V	40013013.11V	40013014.11V
1200	40012055.11V	40012056.11V	40013015.11V	40013016.11V
1600	40012057.11V	40012058.11V	40013017.11V	40013018.11V
2000	40012059.11V	40012060.11V	40013019.11V	40013020.11V

Paniers porte outils et rails pour tiroirs

Les paniers porte outils se positionnent dans un tiroir à l'aide d'une paire de rails. L'armoire idéale est une armoire de largeur 800 mm minimum, cependant le système est compatible avec des armoires plus larges.

Une armoire de profondeur 650 mm peut recevoir 3 paniers par tiroir.

Désignation	Référence
Paire de rails	43013031.51V



Paire de rails pour une armoire LxP 800 x 650 mm

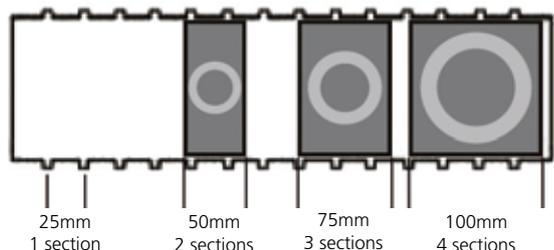


Paniers porte outils positionnés sur la paire de rails

Cadres pour tiroirs et garnitures

Les garnitures présentées à la page 3 se clipsent dans les cadres pour tiroirs. Les cadres peuvent recevoir 2, 3, ou 4 rangées de garnitures.

Les cadres pour tiroirs sont disponibles en hauteurs 80 et 125 mm, en fonction du type d'outils à ranger. Déterminez une hauteur de façade des tiroirs adaptée aux outils.



Une rangée peut recevoir différents types de garnitures. Toutes les combinaisons sont possibles.



Cadre pour tiroir, à équiper de garnitures. Les cadres s'adaptent parfaitement aux tiroirs.

Armoire de largeur (mm)	Armoire de profondeur (mm)	Rangées	Sections par rangées	Hauteur 80 mm		Hauteur 125 mm	
				Référence	Référence		
525	525	2	15	43013001.16V	43013002.16V		
525	650	3	15	43013011.16V	43013012.16V		
650	650	3	20	43013013.16V	43013014.16V		
650	750	4	20	43013023.16V	43013024.16V		
800	525	2	26	43013005.16V	43013006.16V		
800	650	3	26	43013015.16V	43013016.16V		
800	750	4	26	43013025.16V	43013026.16V		
1050	525	2	36	43013007.16V	43013008.16V		
1050	650	3	36	43013017.16V	43013018.16V		
1050	750	4	36	43013027.16V	43013028.16V		
1300	750	4	46	43013029.16V	43013030.16V		

Tablette extensible pour paniers porte outils



- Livrée nue à équiper de paniers porte outils.
- Capacité : 3 paniers.
- Glissières avec roulements, charge 75 Kg.
- Hauteur totale 220 mm.
- Paniers porte outils voir page 4

Pour armoire de largeur	Pour armoire de profondeur	Capacité	Référence
800mm	525mm	3	40523001.16V

Tablette extensible pour garnitures



- Livrée nue à équiper de garnitures. Voir page 3 pour les garnitures.
- Glissières avec roulements, charge 75 Kg.
- Hauteur totale 220 mm.
- 3 rangées par tablette extensible
- 24 sections par rangée pour largeur 800 mm
- 33 sections par rangée pour largeur 1050 mm

Pour armoire de largeur	Pour armoire de profondeur	Référence
800mm	525mm	40523002.16V
1050mm	525mm	40523005.16V

Tiroirs intérieurs



Tiroirs montés sur glissières à roulements. Charge par tiroir 75 Kg.
Hauteurs 125 mm ou 175 mm.
Réglables en hauteur au pas de 25 mm.

Armoires de rangement	Hauteur 125 mm	Hauteur 175 mm
	Référence	Référence
800 x 525	40522013.16V	40522015.16V
1050 x 525	40522017.16V	40522019.16V

Tablette fixe



Tablette en acier galvanisé. Charge 100 Kg.
Réglable en hauteur au pas de 25 mm.

Armoires de rangement	Référence
800 x 525	42101014.51V
1050 x 525	42101018.51V



Pour découvrir toute la gamme bott demandez le catalogue général de 260 pages

Distribué par :

www.bott.fr