

# Bras plafonnier TruPort®

Quand flexibilité rime avec simplicité



Enhancing outcomes for patients and their caregivers:

**Hill-Rom**

# Prêt pour toute intervention

## Bras plafonnier TruPort® : davantage de flexibilité et d'ergonomie grâce à des solutions fonctionnelles

Le poste de travail en soins intensifs et au bloc opératoire est confronté à des évolutions permanentes. Des appareils de plus en plus nombreux améliorent les pratiques médicales et nécessitent des systèmes d'alimentation extrêmement flexibles. Cette flexibilité ne se résume pas à des surfaces modulables pour poser des instruments ou à des branchements extensibles pour les gaz, l'électricité et les données. Elle porte surtout sur une amélioration de la sécurité et de l'ergonomie. Au quotidien tout doit être rapidement accessible au bon endroit.

Trumpf Medical a revu l'ensemble des exigences d'un poste de travail pour créer une suspension plafonnière particulièrement flexible intégrant un système d'alimentation : bras plafonnier TruPort®.

La conception modulaire vous permet d'intégrer à tout moment de nouveaux composants ou de reconfigurer totalement les unités d'alimentation. La multiplicité des possibilités d'application fait de bras plafonnier TruPort® une solutions rentable et pérenne.



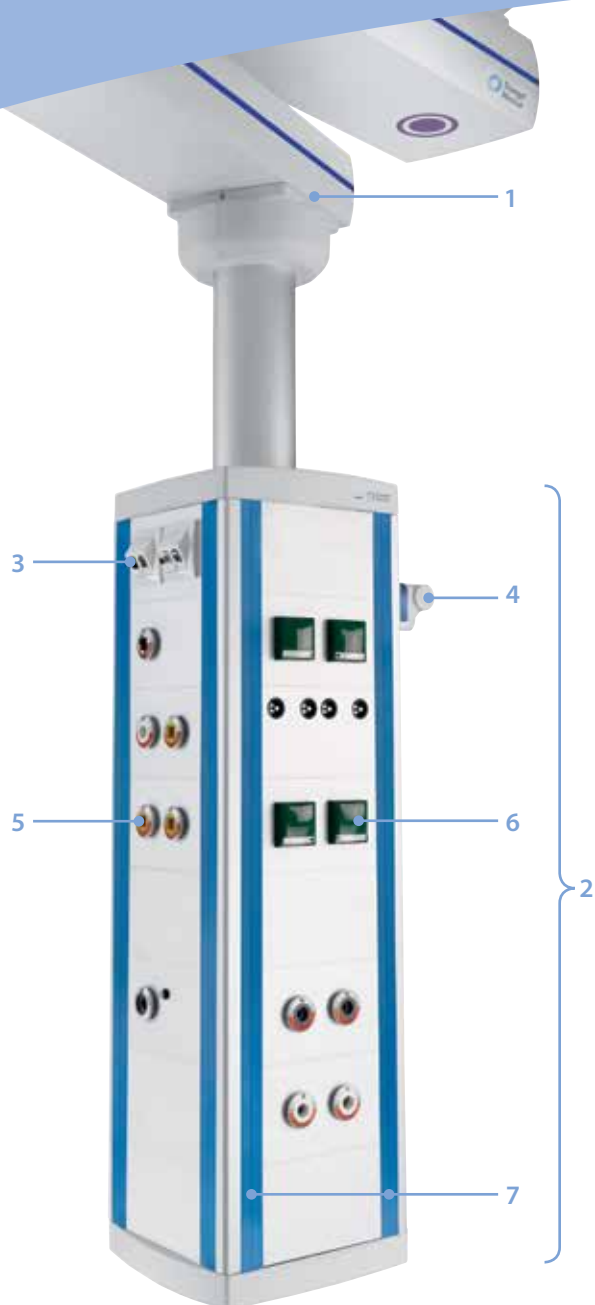
## Vos avantages en un coup d'œil

- **Pérennité des investissements**  
L'architecture modulaire de bras plafonnier TruPort® vous permet, en quelques gestes, d'intégrer des composants et accessoires de nouvelle génération et de transformer les modules d'alimentation en gaz, électricité et connectiques vidéo.
- **Évolutivité**  
Les têtes orientables de TruPort® peuvent être équipées sur chacune des quatre faces et sur toute la longueur de modules d'alimentation, de composants et d'accessoires – rapidement et simplement.
- **Ergonomie**  
Utilisation intuitive et conviviale du poste de travail grâce au système de freinage à code couleurs, aux composants intelligents et au système élévateur motorisé disponible en option.
- **Intelligence**  
Le rail MPC, disponible en option, héberge la commande centralisée de la tête orientable tout en faisant fonction de fixation et d'alimentation électrique pour les accessoires de nouvelle génération.
- **Performance**  
Multiplication des possibilités d'utilisation grâce aux rayons d'action étendus, aux limites de charges élevées et aux options de configuration quasi illimitées.
- **Design**  
Surfaces fermées et affleurantes en matériaux haut-de-gamme pour un nettoyage plus facile. Excellente qualité des finitions et design contemporain.



# Un chef d'oeuvre de modularité

Bras plafonnier TruPort® est une suspension plafonnière modulaire révolutionnaire qui répond à tout moment aux exigences les plus diverses des utilisateurs – même après son installation. En plus des modules d'alimentation, la tête orientable peut accueillir différentes tablettes et des tiroirs pour une personnalisation sur mesure.



- 1 Bras orientable, simple ou double articulation
- 2 Tête orientable taille M ou L, longueur de 250 à 1750mm
- 3 Module d'alimentation informatique
- 4 Éclairage LED (uniquement sur rail MPC)
- 5 Module d'alimentation en gaz
- 6 Module d'alimentation électrique
- 7 Rail

## Une liberté totale dans la configuration



Tablette charges moyennes  
(2 tiroirs max. / poignées en option)



Tablette pour charges lourdes  
(4 tiroirs max. / poignées en option)



La tablette pour charges lourdes avec tiroir pour clavier (nettoyage simplifié par l'absence de poignée)

# Quand la simplicité entre dans la norme : bras plafonnier TruPort®



Transformation d'un module d'alimentation électrique

## Configuration libre de la centrale d'alimentation

Chaque tête orientable TruPort® peut être équipée de différents modules d'alimentation en fonction des besoins – gaz, électricité et même connectiques vidéo. Même après l'installation, le personnel formé peut facilement procéder à des ajouts ou des modifications sans aucun outil.



Grâce au mécanisme d'encliquetage, les composants (par ex. tablettes) se fixent aisément sur différents côtés et hauteurs

## Le composant idéal pour chaque poste de travail

Les différents composants sont fixés sur le rail M intégré à la tête orientable – de n'importe quel côté et à n'importe quelle hauteur, grâce à un astucieux mécanisme d'encliquetage. De nombreux composants sont proposés pour personnaliser l'aménagement du poste de travail. Tablettes pour charges moyennes ou charges lourdes en différentes dimensions permettent de poser tous types d'appareils médicaux. Différents modèles de tiroirs facilitent l'organisation des interventions en cours et le travail du personnel.

# Un confort sans limite

## Quand flexibilité rime avec intelligence : bras plafonnier TruPort® avec rail MPC

Le rail MPC disponible en option permet la fixation de composants électroniques spéciaux nécessitant une alimentation électrique. Un système de bus adressables assure le transfert des commandes de fonction, ouvrant ainsi des possibilités inédites de configuration du poste de travail et un aménagement plus innovant et plus ergonomique.



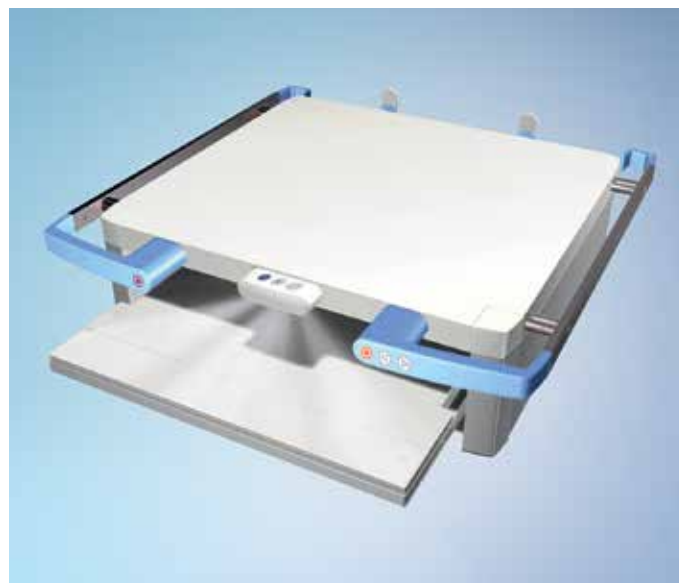
Grâce au mécanisme d'encliquetage, l'éclairage LED pivotant se fixe facilement sans aucun outil



La télécommande du rail MPC garantit un travail sans effort – l'appareil d'anesthésie et le frein sont actionnés du bout des doigts



Rail MPC : système intelligent à alimentation 24 V et BUS intégré



Un atout dans les unités de soins intensifs : tiroir à éclairage AmbientLine

## Tableau récapitulatif des éléments du système modulaire bras plafonnier TruPort® et de ses caractéristiques techniques :

	De série	Fonctions suppl. du rail MPC
<b>Bras orientable</b>		
Portée	<b>Système à bras simple</b> : jusqu'à 1 300 mm <b>Système à deux bras</b> : jusqu'à 3 200 mm	
Système de freinage	Frein à friction	Système électropneumatique de freinage
	Système pneumatique de freinage	Système électropneumatique de freinage <sup>[1]</sup>
Fixation au plafond	plenum jusqu'à 2 500 mm	
	Antisismique	
Bras à hauteur réglable	●	
Charge maximale admissible	jusqu'à 340 kg	
<b>Tête orientable</b>		
Dimensions	M (310x220 mm)	Intégration d'un système élévateur motorisé
	L (310x310 mm)	
Longueurs	jusqu'à 1 750 mm	
<b>Transformation des modules d'alimentation</b>		
Informatique	●	
Gaz	●	
Électricité	●	
<b>Composants du poste de travail</b>		
Fixation sans outil par mécanisme d'encliquetage	●	Composants électroniques
Modules AmbientLine	AmbientLine Sol, AmbientLine Plafond	AmbientLine Bureau
<b>Tablettes et tiroirs</b>		
Charge maximale admissible	<b>Tablette charges moyennes</b> : 50 kg	Pour tablette charges lourdes
	<b>Tablette Charges lourdes</b> : 80 kg	
Fonction de commande sur la tablette	Pour tablette charges moyennes	
Dimensions des tablettes (l x p)	<b>Tablette charges moyennes</b> : 530, 630 x 480 mm	
	<b>Tablette charges lourdes</b> : 430 <sup>[2]</sup> , 530, 630, 730x480 mm	
	<b>Rallonge (profondeur)</b> de 70 mm disponible	
Nombre max. de tiroirs par tablette	max. 4	

● = Disponible

<sup>[1]</sup> Variable selon le pays <sup>[2]</sup> largeur 430 mm également disponible en profondeur 260 mm

Sous réserve de modifications. Seules les indications figurant dans notre offre et notre confirmation de commande font foi.



Pour plus de détails sur bras plafonnier TruPort®, les caractéristiques techniques et possibilités de configuration, rendez-vous sur [www.trumpfmmedical.com/fr/truport](http://www.trumpfmmedical.com/fr/truport)

Hill-Rom est un leader mondial de la technologie médicale qui emploie près de 10 000 personnes dans plus de 100 pays. En commun avec des fournisseurs de prestations de soins, notre groupe focalise ses activités sur les solutions au service des patients qui nécessitent des soins, afin d'améliorer les performances cliniques et économiques dans cinq domaines-clés : **soutien à la mobilité, traitement et prévention des escarres, flux de travail dans les établissements hospitaliers, sécurité et efficacité en chirurgie ainsi que santé des voies respiratoires**. Les employés, programmes et marques de produits Hill-Rom partagent une seule et même mission : **optimiser les résultats chaque jour, partout dans le monde, pour le bien des patients et de leurs soignants.**

Trumpf Medical, une entreprise du groupe Hill-Rom, est réputée pour ses développements de pointe "made in Germany" et propose une gamme de produits innovants destinés à améliorer l'efficacité et la sécurité au bloc opératoire, dans les unités de soins intensifs et d'autres services cliniques dans le secteur des soins. Nous concevons sur mesure des solutions tout-en-un spécialement adaptées à vos exigences cliniques individuelles.

Ce document s'adresse exclusivement aux professionnels du secteur thérapeutique et médical. Les appareils médicaux présentés dans cette brochure sont destinés aux soins de patients dans les services spécialisés d'établissements de santé.

Ces produits sont des produits réglementés du système de santé qui portent la marque CE lorsque la législation en vigueur le prescrit. Hill-Rom recommande de lire attentivement les instructions détaillées sur l'utilisation sûre et conforme des produits. Ces instructions se trouvent dans la documentation jointe aux appareils médicaux lors de la livraison. Le personnel des établissements de santé est responsable d'utiliser et d'entretenir ces appareils médicaux en toute conformité.

TruPort® est une marque déposée de TRUMPF GmbH + Co. KG.

Hill-Rom se réserve le droit de procéder sans préavis à des modifications de la conception, des caractéristiques et des modèles. Nous déclinons toute responsabilité quant à l'exactitude et l'exhaustivité des contenus. De la même façon, la brochure ne contient aucune garantie sur la nature et les propriétés des produits.

©2016 Hill-Rom Services, Inc. TOUS DROITS RÉSERVÉS.  
Doc.-n° : 2027338, 14 décembre 2016

Les produits / options ne sont pas tous disponibles dans tous les pays. Pour toute information complémentaire sur nos produits ou services, merci de contacter notre interlocuteur Trumpf Medical près de chez vous ou rendez-vous sur notre site Internet :

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

TruPort est destiné à être utilisé pour apporter divers flux et à supporter des éléments utiles à la procédure chirurgicale ou anesthésique en milieu hospitalier.  
Classe I – Directive 93/42/CEE, TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg, Allemagne  
Fabricant : TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG, Carl-Zeiss-Strasse 7-9, 07318 Saalfeld, Allemagne

Enhancing outcomes for  
patients and their caregivers:

**Hill-Rom**