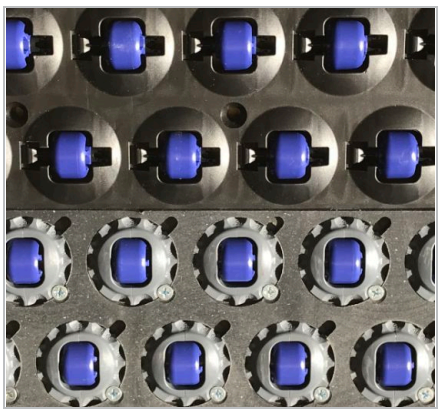
Plaques à rouleaux gravitaires
Série RT102S

habasit

Description



• Disposition des rouleaux selon un motif de 50,8 mm x 50,8 mm (2" x 2"), avec décalage dans le sens de la marche
• Angle des rouleaux : 0° uniquement pour le modèle à plaque moulée (partie supérieure de l'illustration)
• Angle des rouleaux : de 0° à 90°, par paliers de 15°, pour le modèle à plaque usinée (partie inférieure de l'illustration)
• Angles des rouleaux personnalisables sur une même plaque pour le modèle à plaque usinée
• La plaque à rouleaux moulée est en PP noir
• La plaque à rouleaux usinée est en PE noir, avec des logements de rouleaux en PP gris
• Rouleaux bleus en POM à faible frottement
• Vis de fixation plaquées pour la fixation du logement
• Installation rapide (les plaques seront livrées entièrement assemblées avec les rouleaux)

Données techniques (plaques moulées)

Numéro pièce	SAP#	Type	Largeur		Longueur		Angle rouleaux
			mm	*inch*	mm	*inch*	Degré
RT102SM0381-0304S01	50036729	Moulée	381	*15*	305	*12*	0 uniquement

Données techniques (plaques usinées)

Numéro pièce	SAP#	Type	Largeur		Longueur		Angle rouleaux
			mm	*inch*	mm	*inch*	Degré
RT102SP3048-1219DQS01	-	Usinée	3048	*120*	1219	*48*	0
RT102SP1219-3048DQS01	-	Usinée	1219	*48*	3048	*120*	0
RT102SP1981-0965DQS01	-	Usinée	1981	*78*	965	*38*	0

Éléments transportés et configuration des plaques

Type de produits	Angle de rouleaux: 0°		Angle de rouleaux: 30°	
	Mouvement libre		Mouvement libre	
	Angle d'inclinaison de la plaque	Coefficient de friction	Angle d'inclinaison de la plaque	Coefficient de friction
Rigides	4.5-5.0	0.08-0.09	5.0-6.0	0.09-0.11
Semi-rigides	5.0-7.0	0.09-0.12	6.0-8.0	0.11-0.14
Souples	>7.0	>0.12	>8.0	>0.14

Exemples de produits

• Rigides: plastique dur, caisses en acier
• Semi-rigides: cartons, pneus
• Souples : bagages à parois souples

Données relatives aux plaques de roulement par gravité avec une orientation standard des rouleaux.
D'autres dimensions, formes et orientations des rouleaux sont disponibles sur demande. L'angle réel de la plaque et les valeurs du coefficient de frottement peuvent varier. Il est recommandé de vérifier les paramètres en fonction du type de produit, de l'orientation des rouleaux et de l'angle d'inclinaison de la plaque.

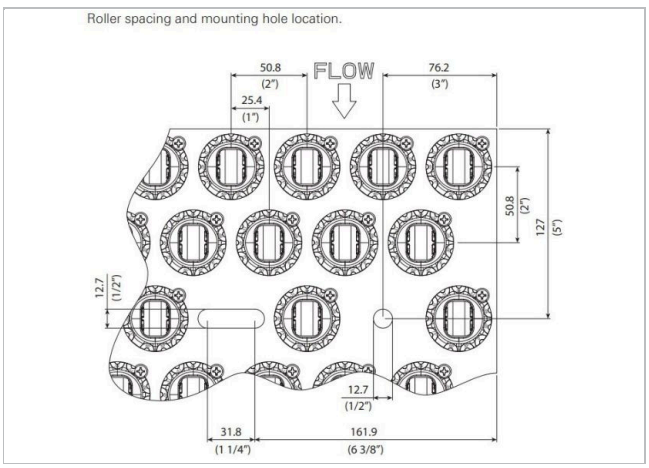
Spécifications techniques

Poids maximal du paquet:
• 1000 kg/m² *(200 lb/ft²)*

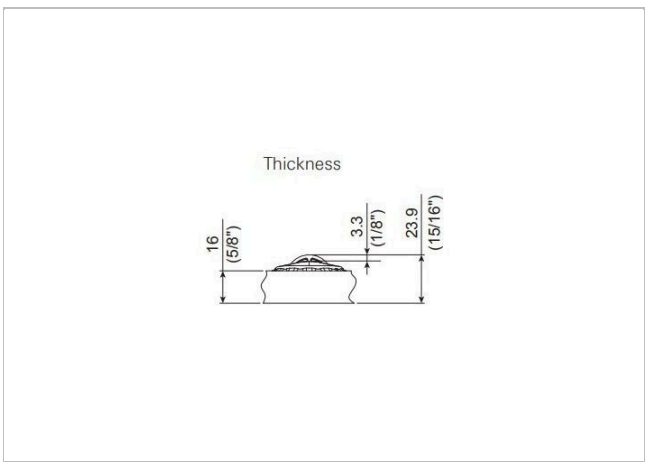
Plaques à rouleaux gravitaires
Série RT102S

Poids d'une plaque à rouleaux gravitaires:
- 15.2 kg/m² *(3.1 lb/ft²)*

Remarque : toutes les valeurs sont indicatives et valables dans des conditions climatiques standards : 23°C / 73°F, 50% d'humidité relative (suivant DIN 50005 / ISO 554).



Vue en plan. Remarque : deux séries de trous de fixation par plaque (version usinée)



Vue de profil

Limitation de responsabilité
Limitation de responsabilité par rapport à l'emploi des produits ainsi qu'aux fiches techniques des produits et toute autre information concernant les produits (valable pour TOUS les produits Habasit)
Cette limitation de responsabilité est effectuée par et au nom de Habasit et de ses sociétés filiales, ses employés, agents et cocontractants (ci-après dénommés collectivement "HABASIT") par rapport aux produits mentionnés ci-dessous (ci-après "Produits"). TOUTES LES INSTRUCTIONS DE SECURITE DOIVENT ETRE LUES ATTENTIVEMENT ET TOUTES LES PRECAUTIONS DE SECURITE DOIVENT ETRE OBSERVEES STRICTEMENT! Veuillez-vous référer aux instructions de sécurité ci-après, dans le catalogue de Habasit ainsi que dans les manuels d'installation et les modes d'emploi. Toutes les indications/informations concernant l'emploi, l'utilisation et la performance des Produits sont uniquement des recommandations. Celles-ci ont été élaborées avec la dili-gence et les soins requis, mais aucune assurance et/ou garantie de quelque nature que ce soit n'est donnée quant à leur intégralité, exactitude ou aptitude pour des fins particulières. Les données fournies par la présente sont basées sur des travaux effectués en laboratoire dans des conditions standards avec un équipement pour des tests à petite échelle et ne sont pas nécessairement adaptées à un usage industriel. De nouvelles connaissances et expériences peuvent entraîner des changements et des modifications dans des brefs délais et sans avis préalable.
SOUS RESERVE DE GARANTIES EXPLICITES DE HABASIT, LESQUELLES SONT EXCLUSIVES ET AU LIEU DE TOUTE AUTRE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE, LES PRODUITS SONT LIVRES "TELS QUELS". SOUS RESERVE DES PRESCRIPTIONS LEGALES CONTRAIGNANTES, HABASIT EXCLUT TOUTE AUTRE GARANTIE OU RESPONSABILITE EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS (MAIS PAS LIMITE A) TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES CONCERNANT L'UTILITE, L'APTITUDE A DES FINS PARTICULIERES, L'EXEMPTION DE DROITS DE TIERS OU TOUTE GARANTIE DECOULANT DES HABITUDES, PRATIQUES OU DE L'USAGE COMMERCIAL. ETANT DONNE QUE LES CONDITIONS D'UTILISATION INDUSTRIELLE ECHAPPENT AU CONTROLE DE HABASIT, AUCUNE RESPONSABILITE CONCERNANT L'APTITUDE ET L'ADAPTATION AUX PROCESSUS DE FABRICATION ET A L'EMPLOI DES PRODUITS N'EST ASSUMEE PAR HABASIT.