Dyna mic 3D

Gamme de paumelles universelle pour le PVC renforcé, aluminium et bois

Dynamic 3D
une gamme de paumelles universelles 16/20/24

Paumelles esthétiques et robustes pour rainurage européen

Les paumelles Dynamic 3D sont composées de trois anneaux solidarisés par un axe traversant qui assurent un parfait alignement Deux bagues autolubrifiées assurent un fonctionnement fluide et feutré à l'épreuve du temps. Les composants en acier garantissent sa durabilité et son utilisation sur des portes coupe-feu.

Toute la gamme Dynamic 3D a des réglages indépendants, ce qui permet à une seule personne d'ajuster la porte.

La Dynamic 3D Ø 20 convient aux portes à incendie grâce à ses pièces tout en acier.

Testée dans nos laboratoires à 200 000 cycles avec un ouvrant de 160 Kg, la Dynamic 3D Ø20 mm a été certifiée CE EN 1935-2002.

Application sur PVC renforcé, bois-aluminium, aluminium et bois.
Les paumelles Dynamic 3D hinges sont des produits brevetés SFS.

Dynamic 3D Ø 20 4

Dynamic 3D-G 8

Dynamic 3D Ø 20 pour profil Veka 12

Dynamic 3DN 16

Dynamic 2D-TA 20

Dynamic 3D Ø 20
paumelle robuste et innovante

Un subtil mélange entre esthétisme et robustesse

La nouvelle Dynamic 3D Ø 20 mm est conçue pour répondre aux demandes des fabricants de portes d'entrée lourdes, jusqu'à 160 kg. Elle est parfaitement adaptée aux portes monobloc du marché. Existe en deux versions, pour des rainures de 16 et 20 mm.
Les composants en acier garantissent sa durabilité et son utilisation sur des portes coupe-feu.

La paumelle est constituée de trois anneaux solidarisés par un axe traversant qui assure leur parfait alignement. Deux bagues autolubrifiées assurent un fonctionnement fluide et feutré à l'épreuve du temps.

La Dynamic 3D Ø 20 mm est réglable en trois dimensions (+/- 4 mm en hauteur, +/- 3 mm en latéral et +/- 2 mm en compression de joint) avec une simple clé six pans de 4 mm. Ils sont réalisables par une seule personne. Elle se démarque par sa stabilité et sa facilité de mise en œuvre lors de la pose.

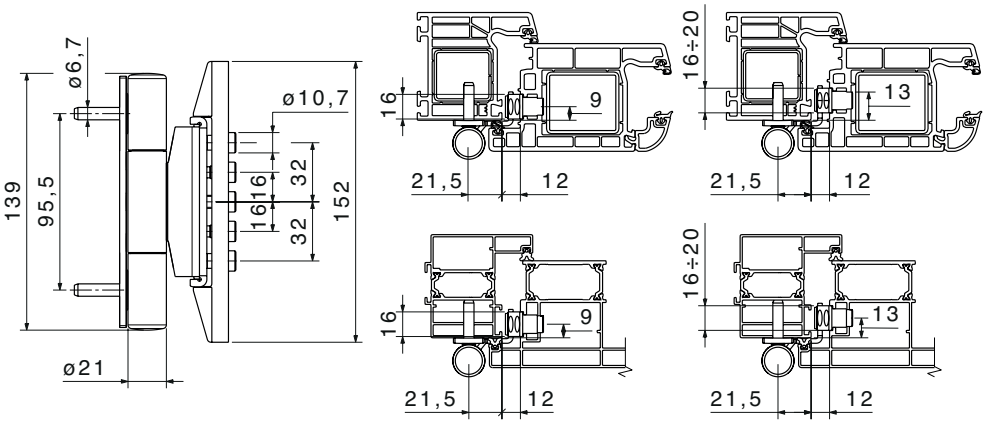
La Dynamic 3D Ø 20 mm a été testée dans nos laboratoires à 200 000 cycles avec un ouvrant de 160 Kg.

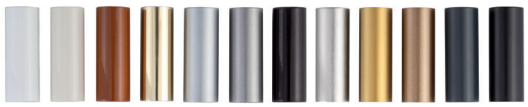
La Dynamic 3D Ø 20 mm est disponible dans un large choix de finition.

Dynamic 3D Ø 20

Caractéristiques & Accessoires

Dynamic 3D Ø 20





Dynamic 3D Ø 20 mm pour gorge de 16 mm - Centreurs de 25 mm

Axe à 13 mm	Axe à 9 mm	Coloris	Conditionnement
1418380	1484376	Blanc RAL9016	3 pcs
1430482		Beige RAL1013	3 pcs
1418829	1484377	Brun noir RAL8022	3 pcs
1430481		Marron RAL8003	3 pcs
1418830	1484394	Gris argent GAM	3 pcs
1493837		Inox brossé PFG	3 pcs
1493836		Noir RAL9005	3 pcs

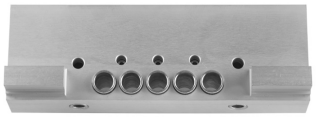
Dynamic 3D Ø 20 mm pour gorge de 16 mm - Centreurs de 10 mm

Axe à 13 mm	Axe à 9 mm	Coloris	Conditionnement
1481796	1590535	Blanc RAL9016	3 pcs
1582109		Marron RAL8003	3 pcs
1481797	1499440	Inox brossé PFG	3 pcs

Autres couleurs sur demande

Capacité	Dynamic 3D Ø 20
2 paumelles	160 kg

Gabarit



1548895	Gabarit montage assemblé 16/20

www.sfsintec.biz/it/ht022

Dynamic 3D-G
équilibre parfait entre élégance et performance

La solution idéale pour une étanchéité parfaite avec son joint continu.

Dynamic 3D-G est la nouvelle charnière développée et fabriquée par SFS pour les portes PVC sans découpe du joint.

Le désir d'économiser de l'énergie et de réduire les temps d'assemblage sont des éléments clés pour la Dynamic 3D-G. Elle devient la nouvelle référence pour de nombreux fabricants de portes.

Sans découpe du joint, cette charnière de 20 mm peut être facilement montée sur des portes d'entrée robustes, tout en conservant les caractéristiques de la Dynamic : fonctionnalité, résistance et design.

Avec une capacité de charge jusqu'à 160 kg et adaptée aux profils PVC les plus courants, la Dynamic 3D-G se distingue par son système de réglage simple à l'aide d'une seule clé Allen en 3 dimensions (+/- 4mm en hauteur, +/- 2.5mm en latéral et +/- 1.5mm compression du joint).

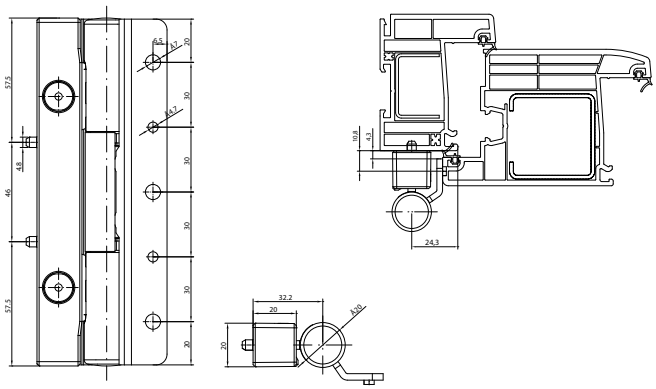
Simple et facile à manipuler, la Dynamic 3D-G garantit une qualité durable, suivant les tests d'endurance avec 200 000 cycles ouverture-fermeture sur des portes de 160 kg.

Dynamic
3D-G

SFS

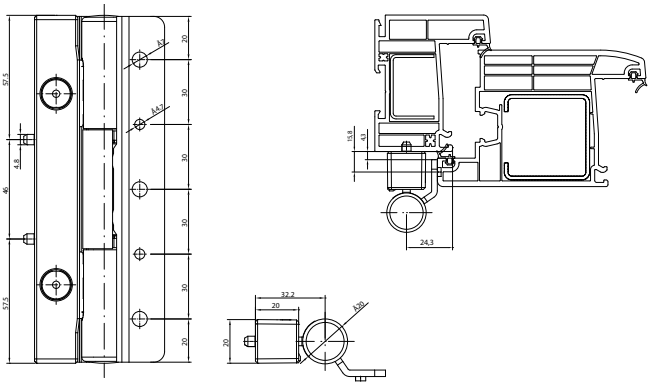
Caractéristiques & accessoires

Dynamic 3D-G



Dynamic 3DG - Hauteur d'aile de recouvrement < 22 mm

Code de commande	N° article	Coloris	Cond.
D3DG20F002BS	1655737	Blanc RAL9016	3 pcs
D3DG20F002GAM	1655757	Gris argent	3 pcs
D3DG20F002GAM-ASX	1656503	Inox brossé	3 pcs



Dynamic 3DG - Hauteur d'aile de recouvrement ≥ 22 mm

Code de commande	N° article	Coloris	Cond.
D3DG20F000BS	1644529	Blanc RAL9016	3 pcs
D3DG20F000GAM	1644665	Gris argent	3 pcs
D3DG20F000GAM-ASX	1644668	Inox brossé	3 pcs

Gabarit

528711	Foret HSS Ø 5 mm
1661140	Gabarit universel montage assemblé
742124	Embout 6 pans Ø 4 mm

Capacité	Dynamic 3D-G
2 paumelles	160 kg

Dynamic 3D Ø 20
pour profil Veka

Charnière universelle pour rainure de 24 mm sur profil Veka

La Dynamic 3D Ø 20 mm a été spécialement conçue pour s'adapter aux profils Veka de portes d'entrée avec rainure européenne de 24 mm. Elle bénéficie des mêmes caractéristiques que la paumelle Dynamic 3D Ø20 mm, telle que les trois anneaux solidarisés par un axe traversant qui assure leur parfait alignement. Les composants en acier garantissent sa durabilité et son utilisation sur des portes coupe-feu.

La Dynamic 3D Ø 20 mm est réglable en 3 dimensions (+/- 4 mm en hauteur, +/- 3 mm en latéral et +/- 2 mm compression de joint), avec une simple clé six pans de 4 mm. Ils sont réalisables par une seule peronne. Elle se démarque par sa stabilité et sa facilité de mise en œuvre lors de la pose.

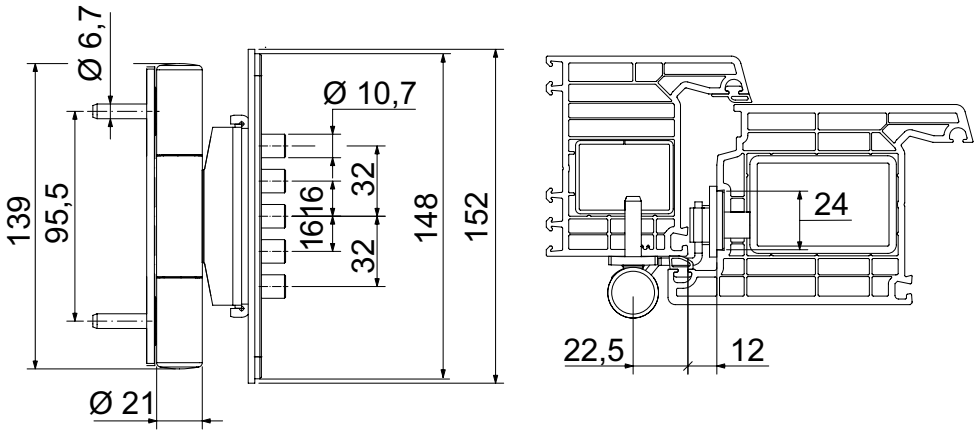
La Dynamic 3D Ø 20 mm a été testée dans nos laboratoires à 200 000 cycles avec un ouvrant de 160 kg.

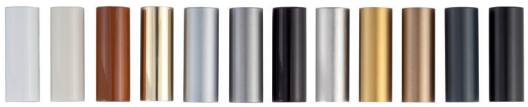
La Dynamic 3D Ø 20 mm est disponible dans un large choix de finition.

Dynamic
3D
Ø 20
Veka

Caractéristiques & accessoires

Dynamic 3D Ø 20 Veka





N° Article	Dynamic 3D Ø 20 rainure 24 mm Veka profil	Finition	Cond.
1492445	Dynamic 3D Ø 20	RAL 9016 Blanc	3 pcs.
1511761	Dynamic 3D Ø 20	RAL 8022 Brun noir	3 pcs.
1492446	Dynamic 3D Ø 20	Gris argent GAM	3 pcs.
1513173	Dynamic 3D Ø 20	RAL 1013 Beige	3 pcs.
1513174	Dynamic 3D Ø 20	RAL 8003 Marron	3 pcs.
1570453	Dynamic 3D Ø 20	Laitonné	3 pcs.

Capacité	Dynamic 3D Ø 20
2 paumelles	160 kg

Gabarit

1514856	Gabarit montage assemblé rainure 24 mm

www.sfsintec.biz/it/ht022

Dynamic 3DN
Paumelle universelle pour des portes avec rainures européennes

La Dynamic 3DN est développée pour les portes d'entrée avec rainure européenne de 16 ou 20 mm.

La paumelle se monte sur des panneaux d'ouvrant en PVC renforcés, bois, aluminium ou porte monobloc, rendant la Dynamic 3DN universelle.

La Dynamic 3DN bénéficie de réglages en trois dimensions : latéral +/- 3mm, en hauteur -2/+6mm et compression +/- 2mm. La paumelle s'articule autour de trois anneaux solidarisés par un axe traversant pour un alignement parfait. Ce système assure une grande stabilité et longévité de l'ensemble tout en rendant la pose de l'ouvrant simple et rapide.

Comme tous les produits SFS, la paumelle a été testée à 200 000 cycles avec un ouvrant de 140 kg. La Dynamic 3DN est disponible avec une platine standard ou une platine étroite, pour les dormants aluminium étroits.

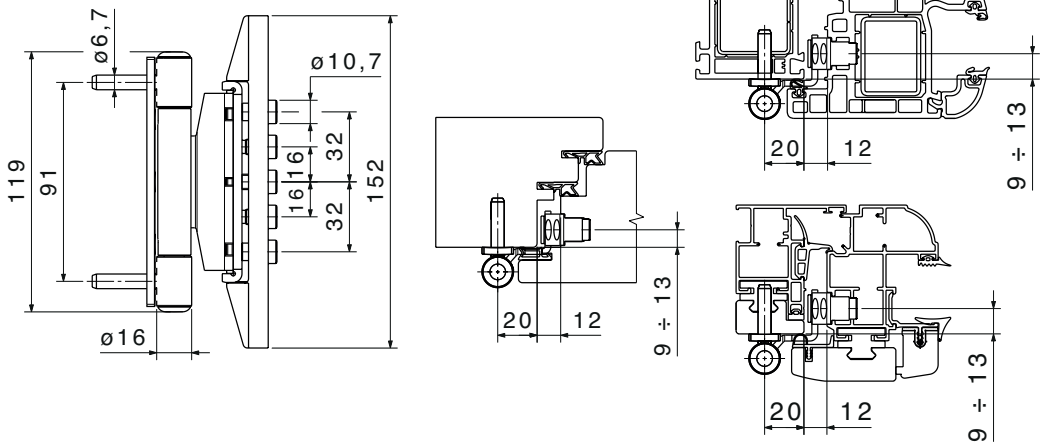
Un large éventail de finitions est disponible pour accorder vos paumelles avec la menuiserie et l'espace intérieur.

La Dynamic 3DN satisfait aux exigences AEV avec les performances A4 E9A VC2. Elle est aussi adaptée aux maisons BBC. Ces valeurs dépendent des performances du bloc porte complet.

Dynamic
3DN
Ø16

Caractéristiques & accessoires

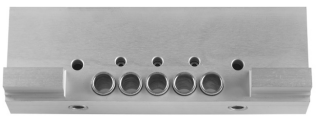
Dynamic 3DN Ø 16



N° Article	Dynamic 3DN Ø 16 rainure 16 mm position 13 mm	Finition	Cond.
1542179	Dynamic 3DN Ø 16	Blanc RAL9016	12 pcs.
1542184	Dynamic 3DN Ø 16	Brun noir RAL8022	12 pcs.
1542180	Dynamic 3DN Ø 16	Gris argent GAM	12 pcs.
1563720	Dynamic 3DN Ø 16	Beige RAL1013	12 pcs.
1563723	Dynamic 3DN Ø 16	Marron RAL8003	12 pcs.
1564873	Dynamic 3DN Ø 16	Laitonné	12 pcs.
1564874	Dynamic 3DN Ø 16	Nickelé mat	12 pcs.
1564875	Dynamic 3DN Ø 16	Bronze clair	12 pcs.
1554809	Dynamic 3DN Ø 16	Inox brossé PFG	12 pcs.
N° Article	**Dynamic 3DN Ø 16 rainure 16 mm position 9 mm**	**Finition**	**Cond.**
1564876	Dynamic 3DN Ø 16	Blanc RAL9016	12 pcs.
1564877	Dynamic 3DN Ø 16	RAL 8022 Brun noir	12 pcs.
1569573	Dynamic 3DN Ø 16	Gris argent GAM	12 pcs.
1570454	Dynamic 3DN Ø 16	Laitonné	12 pcs.
1564879	Dynamic 3DN Ø 16	Beige RAL1013	12 pcs.
1564884	Dynamic 3DN Ø 16	Inox brossé PFG	12 pcs.
1564883	Dynamic 3DN Ø 16	Bronze clair	12 pcs.

Capacité	Dynamic 3DN Ø16
2 paumelles	110 kg

Gabarit



1550245	Gabarit de montage 16/20
1552850	Gabarit de montage bois
1552863	Milling insert sash/frame (Fraise Ø 16 et bague Ø 27)
1552862	Milling insert sash/frame (Fraise Ø 20 et bague Ø 30)

www.sfsintec.biz/it/ht016

Dynamic 2D-TA
Design, sécurité et simplicité pour vos menuiseries mixtes bois-aluminium

La paumelle Dynamic 2D-TA est la solution pour les menuiseries mixtes bois-aluminium. C'est une solution parfaitement adaptée aux ouvrants vers l'extérieur grâce à son système anti-démontage et sa haute résistance à la corrosion.

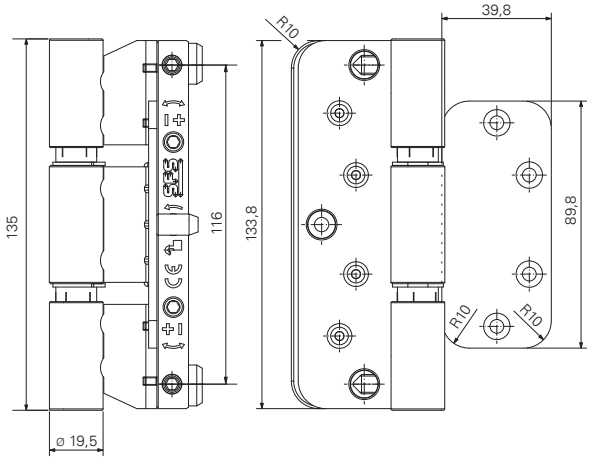
La paumelle Dynamic 2D-TA est disponible en deux versions afin de répondre à un maximum de configurations. Ces deux versions permettent de couvrir des hauteurs d'habillage comprises entre 10 et 18.5 mm.

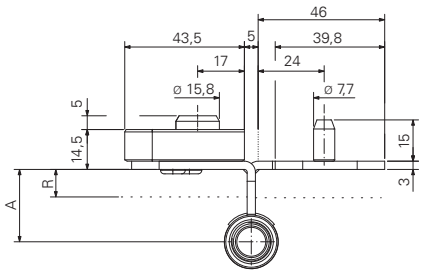
La paumelle Dynamic 2D-TA est constituée de trois anneaux solidarisés par un axe traversant unique. Cette conception assure la stabilité du système et une qualité de fonctionnement dans le temps. La Dynamic 2D-TA est réglable en hauteur (+/- 4 mm) et horizontallement (+/-2 mm) pour un ajustement parfait de l'ouvrant. Le montage de la paumelle Dynamic 2D-TA est particulièrement facile grâce à des usinages simples et le nombre réduit de pièces qui la compose. Nous avons testé la paumelle sur 200 000 cycles avec un ouvrant de 150 kg et 3 paumelles.

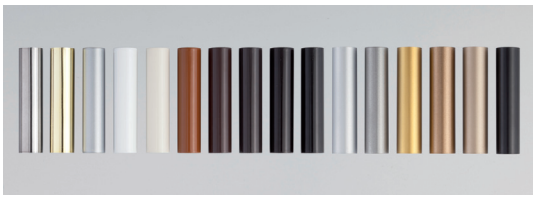
Dynamic
2D
TA

Caractéristiques & accessoires

Dynamic 2D-TA







Dynamic 2D-TA - Ep. de parement 10/14 mm

Code de commande	N° article	Coloris	Cond.
Dynamic 2D-TA	1674120	Gris argent	3 pcs

Dynamic 2D-TA - Ep. de parement 15/18,5 mm

Code de commande	N° article	Coloris	Cond.
Dynamic 2D-TA	1674130	Gris argent	3 pcs

Capacité	Dynamic 2D-TA
3 paumelles	150 kg

Gabarits d'usinage

1679982	Gabarit
1679915	Inserts

Gabarit de perçage

1679917	Gabarit de perçage ouvrant/dormant

Kit caches (6pcs.)	Finition
1567388	Blanc RAL9016
1567421	Gris argent
1678377	Effet inox brossé
1567653	7319 Type inox brossé
1633595	Noir mat RAL9005
1601982	Marron RAL8022
1594004	Bronze

www.sfsintec.biz/it/ht016

SFS intec S.r.l
Via Castelfranco Veneto 71
IT-33170 Pordenone

it.info@sfsintec.biz
https://it.sfs.com

© SFS Group SAS, 04/2021
HT_BR_Gamme Dynamic_fr
Toutes les informations sont non contractuelles et sans garantie.