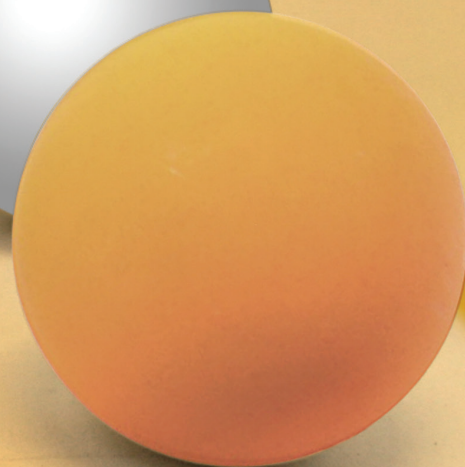
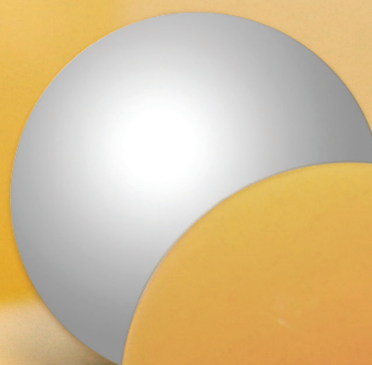
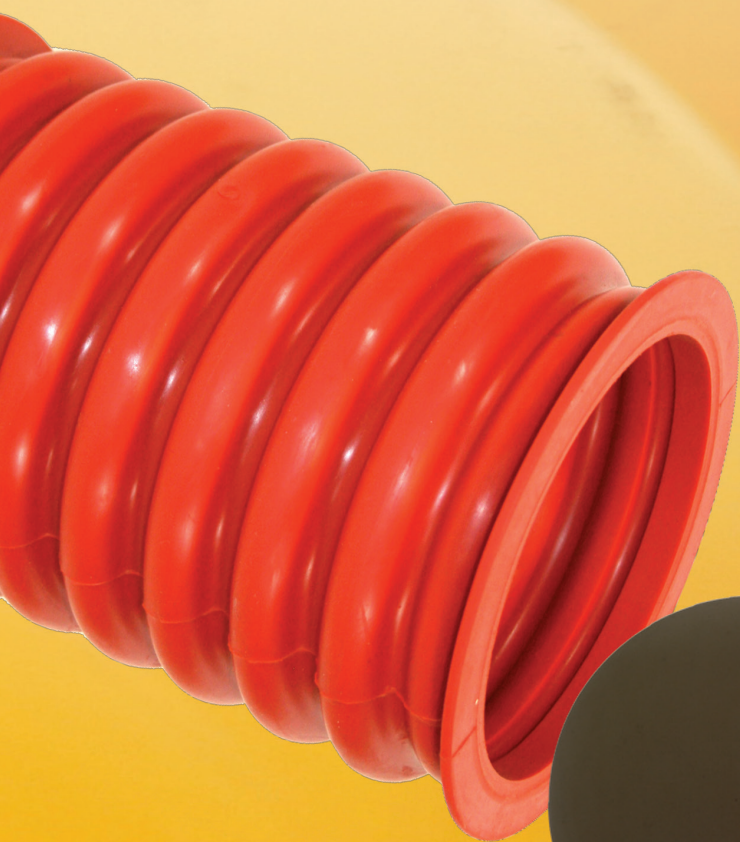


Eladis®

CAOUTCHOUCS
& ELASTOMERES TECHNIQUES



MANCHONS ANNELES MOULEES | TYPE ROTEX™

Manchons annelés conçus pour des tamiseurs giratoires Rotex. Diamètre intérieur avec rainure qui correspond à l'anneau de talon des entrées et sorties.



Composants disponibles

Caoutchouc Naturel Excellente résistance. Meilleur pour tamisage de produits secs.

Caoutchouc Néoprène Bonne résistance aux huiles et graisses. Température jusque 80°C.

Caoutchouc EPDM Résiste aux acides, aux bases et solvants hydrogénés. Recommandé pour tamisage de produits secs ou humides.

Silicone Résiste aux acides dilués et aux températures extrêmes (-55°C à +220°C).

Caractéristiques standard

Article	Diamètre	Matière	Conforme FDA (EC1935-2004)
AR04NRB	4" / 101 mm	Caoutchouc naturel (noir)	
AR04NRR	4" / 101 mm	Caoutchouc naturel (rouge)	
AR04CRW	4" / 101 mm	Néoprène (blanc)	✓
AR04EPW	4" / 101 mm	EDPM (blanc)	✓
AR04SIW	4" / 101 mm	Silicone (blanc)	✓
AR06NRB	6" / 152 mm	Caoutchouc naturel (noir)	
AR06NRR	6" / 152 mm	Caoutchouc naturel (rouge)	
AR06CRW	6" / 152 mm	Néoprène (blanc)	✓
AR06EPW	6" / 152 mm	EDPM (blanc)	✓
AR06SIW	6" / 152 mm	Silicone (blanc)	✓
AR08NRB	8" / 203 mm	Caoutchouc naturel (noir)	
AR08NRR	8" / 203 mm	Caoutchouc naturel (rouge)	
AR08CRW	8" / 203 mm	Néoprène (blanc)	✓
AR08CRW	8" / 203 mm	EDPM (blanc)	✓
AR08CRW	8" / 203 mm	Silicone (blanc)	✓
AR10NRB	10" / 254 mm	Caoutchouc naturel (noir)	
AR10NRR	10" / 254 mm	Caoutchouc naturel (rouge)	
AR10CRW	10" / 254 mm	Néoprène (blanc)	✓
AR10EPW	10" / 254 mm	EDPM (blanc)	✓
AR10SIW	10" / 254 mm	Silicone (blanc)	✓

MANCHONS ANNELES | TYPE SWECO™

Manchons annelés destinés aux tamiseurs SWECO, avec des manchettes cylindriques pour le montage.



Composants disponibles

Caoutchouc Naturel Excellente résistance. Meilleur pour tamisage de produits secs.

Caoutchouc Néoprène Bonne résistance aux huiles et graisses. Température jusqu'à 80°C.

Caoutchouc EPDM Résiste aux acides, aux bases et solvants hydrogénés. Recommandé pour tamisage de produits secs ou humides.

Silicone Résiste aux acides dilués et aux températures extrêmes (-55°C à +220°C).

Viton Rubber Caoutchouc fluoro

Caractéristiques standard

Article	Diamètre	Matière	Conforme FDA (EC1935-2004)
AS03CRB	3" / 76 mm	Néoprène (noir)	✓
AS03CRW	3" / 76 mm	Néoprène (blanc)	✓
AS03EPB	3" / 76 mm	EDPM (noir)	
AS04EPB	4" / 101 mm	EDPM (noir)	
AS04CRB	4" / 101 mm	Néoprène (noir)	
AS04CRW	4" / 101 mm	Néoprène (blanc)	
AS04SIR	4" / 101 mm	Silicone (rouge)	✓
AS06CRB	6" / 152 mm	Néoprène (noir)	✓
AS06CRW	6" / 152 mm	Néoprène (blanc)	✓
AS06EPB	6" / 152 mm	EDPM (noir)	
AS06NRB	6" / 152 mm	Caoutchouc naturel (noir)	
AS06SIC	6" / 152 mm	Silicone (transparent)	✓
AS06SIR	6" / 152 mm	Silicone (rouge)	✓
AS06VIB	6" / 152 mm	Viton (noir)	
AS08CRB	8" / 203 mm	Néoprène (noir)	
AS08CRW	8" / 203 mm	Néoprène (blanc)	✓
AS08EPB	8" / 203 mm	EDPM (noir)	
AS08NRB	8" / 203 mm	Caoutchouc naturel (noir)	
AS08SIC	8" / 203 mm	Silicone (transparent)	✓
AS08SIR	8" / 203 mm	Silicone (rouge)	✓
AS08VIB	8" / 203 mm	Viton (noir)	

BALLES POUR TAMIS

Arubis vous propose toute une gamme de balles et de matières pour éviter tout colmatage et réduire la durée de vos opérations de tamisage sans abîmer vos toiles.



Composants disponibles

Caoutchouc naturel Excellente résistance. Meilleur pour tamisage de produits secs.

Caoutchouc Néoprène Bonne résistance aux huiles et graisses. Température jusqu'à 80°C.

Caoutchouc EPDM Résiste aux acides, aux bases et solvants hydrogénés. Recommandé pour tamisage de produits secs ou humides.

Silicone Résiste aux acides dilués et aux températures extrêmes (-55°C à +220°C).

Polyuréthane clair La solution pour une durée de vie multipliée par 10. Qualité FDA. Utilisation jusqu'à 80°C.

Types standard

Contactez-nous pour autres types

Matière	Dureté	Diamètre	Conforme FDA (EC1935-2004)
Polyuréthane (blanc)	60 SH	18 et 40 mm	✓
Polyuréthane (clair)	70 SH	30, 42 et 50 mm	✓
Polyuréthane (clair)	75 SH	25, 35 mm	✓
Polyuréthane (clair)	80 SH	12, 16 et 20 mm	✓
Caoutchouc naturel (blanc)	40 SH	50 mm	✓
Caoutchouc naturel (blanc)	50 SH	18, 25, 30, 35, 40 et 50 mm	✓
Caoutchouc naturel (blanc)	60 SH	30, 35, 40 et 50 mm	✓
Caoutchouc naturel (blanc)	90 / 95 SH	18 mm	
Caoutchouc naturel (noir)	40 SH	35 mm	
Caoutchouc naturel (noir)	45 SH	50, 60 mm	
Caoutchouc naturel (noir)	50 SH	30, 50 mm	
Caoutchouc naturel (noir)	55 SH	16, 18, 25, 30, 35 et 40mm	
Caoutchouc naturel (noir)	60 SH	25 mm et 60 mm	
Caoutchouc naturel (noir)	65 SH	30 mm	
Caoutchouc naturel (noir)	70 SH	40 mm	
Caoutchouc naturel (noir)	85 SH	55 mm	

BALLES NETTOYEUSES D'ECRANS

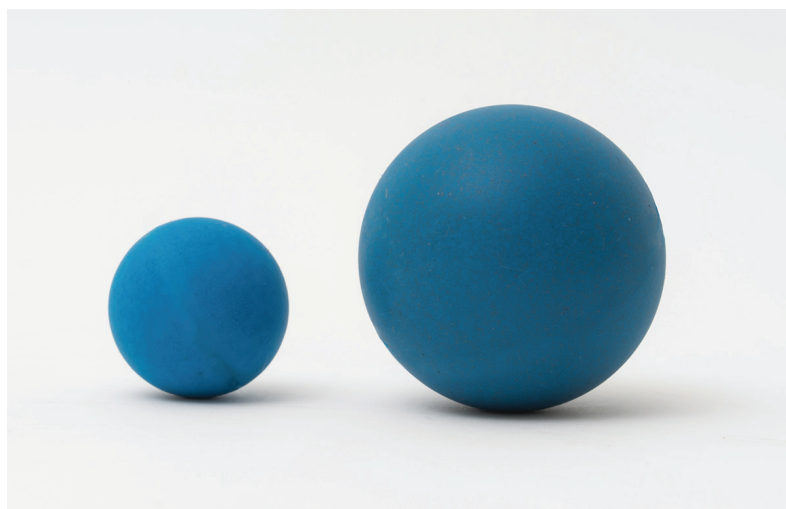
Types Standard

Contactez-nous pour autres types

Matière	Dureté	Diamètre	Conforme FDA (EC1935-2004)
Silicone (clair)	40 SH	50 mm	✓
Silicone (clair)	60 SH	18, 25, 30, 35, 40 et 50 mm	✓
Silicone (blanc)	40 SH	18, 25, 30, 35, 40 et 50 mm	✓
Silicone (blanc)	70 SH	50 mm	✓
Silicone (rouge)	60 SH	30, 35 et 50 mm	✓
Silicone (noir)	60 SH	50 mm	
Néoprène (blanc)	55 SH	25, 30, 35, 40 et 50 mm	✓
Néoprène (noir)	50 SH	35 mm	
Néoprène (noir)	55 SH	40 et 50 mm	
Néoprène (noir)	60 SH	25, 30, 35 et 50 mm	
EPDM (noir)	50 SH	30 mm	✓
EPDM (blanc)	60 SH	60 mm	✓
EPDM (blanc)	65 SH	30 et 50 mm	✓

BALLES DÉTECTABLES MÉTAL EN PU ET SILICONE

Balles avec additifs pour équipement de détection de métaux permettant une identification facile de contamination du caoutchouc.



Spécifications du produit

Conforme FDA

Large gamme de températures de travail
allant de -60°C à 250°C

Dureté de la balle 70 SH

Diamètres standard de 25 mm, 30 mm,
35 mm et 50 mm

BALLES DE NETTOYAGE ÉPONGE

Balles en mousse (latex naturel) Utilisation pour le nettoyage de tuyaux alimentaires ou dans l'industrie du ciment.



Article	Diamètre	Dureté
ACB100S	100 mm	Souple
ACB100M	100 mm	Moyenne
ACB100H	100 mm	Dure
ACB125S	125 mm	Souple
ACB125M	125 mm	Moyenne
ACB125H	125 mm	Dure
ACB150S	150 mm	Souple
ACB150M	150 mm	Moyenne
ACB150H	150 mm	Dure
ACB175S	175 mm	Souple
ACB175M	175 mm	Moyenne
ACB175H	175 mm	Dure
ACB200S	200 mm	Souple
ACB200M	200 mm	Moyenne
ACB200H	200 mm	Dure

BALLES AVEC BALLAST

Balles conforme FDA avec noyau de ballast en acier.



Composants disponibles

Caoutchouc naturel Excellente résistance. Meilleur pour tamisage de produits secs.

Caoutchouc Néoprène Bonne résistance aux huiles et graisses. Température jusqu'à 80°C.

Caoutchouc EPDM Résiste aux acides, aux bases et solvants hydrogénés. Recommandé pour tamisage de produits secs ou humides.

Polyurethane claire La solution pour une durée de vie multipliée par 10. Qualité FDA. Utilisation jusqu'à 80°C.

BALLES FLOTTANTES (SUR DEMANDE)

Balles flottantes en caoutchouc avec un noyau en métal utilisé pour les vannes assurant un joint étanche.



Article	Diam. balle	Diam. noyau
ACF50/38	50 mm	38 mm
ACF63/50	63 mm	50 mm
ACF73.5/60	73.5 mm	60 mm
ACF99/76	99 mm	76 mm
ACF121/90	121 mm	90 mm
ACF151/126	151 mm	126 mm
ACF183/152	183 mm	152 mm
ACF244/202	244 mm	202 mm
ACF286/252	286 mm	252 mm
ACF333/304	333 mm	304 mm

BALLES DETECTABLES

Balles avec bille détectable magnétique.



BALLES SPECIALES

Des balles pour rebonds irréguliers.



Composants disponibles pour les balles détectables & balles spéciales

Caoutchouc naturel Excellente résistance. Meilleur pour tamisage de produits secs.

Caoutchouc Néoprène Bonne résistance aux huiles et graisses. Température jusque 80°C.

Polyurethane claire La solution pour une durée de vie multipliée par 10. Qualité FDA. Utilisation jusque 80°C.

BALLES PARALLELEPIPEDIQUES

Balles dans une forme inhabituelle parallélépipède pour l'industrie du tamisage.



Composants disponibles

Caoutchouc naturel blanc et noir

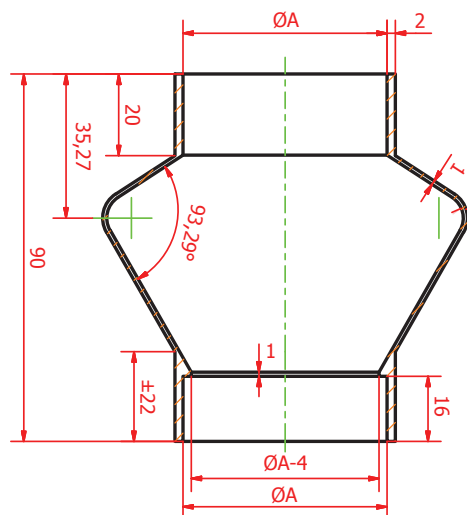
Excellente résistance. Meilleur pour tamassage de produits secs.

Caoutchouc Néoprène Bonne résistance aux huiles et graisses. Température jusque 80°C.

Polyurethane La solution pour une durée de vie multipliée par 10. Qualité FDA. Utilisation jusque 80°C.

SOUFFLET DE PESAGE

La connexion flexible dans les mélangeurs, les mangeoires ou tout type de machines de pesage.



Spécifications du produit

Silicone transparent et très élastique

Conforme FDA

Forme unique prévient toute substance résiduelle

Dimensions de diamètre disponibles 50, 60, 75, 100, 114, 140, 150, 200, 250, 300 et 350 mm

TUYAUX EN POLYURÉTHANE LISSE

Très élastique et lisse à l'intérieur. Couramment utilisé pour les tamiseurs et le transport en vrac.



Spécifications du produit

Dimensions standard 1mm épaisseur et diamètres de 100, 150, 200 et 250 mm.

Températures de travail de -40°C to 90°C

Conforme FDA

Pas d'odeur ou de goût

Meilleure résistance Jusqu'à 4 fois plus résistant que les feuilles en caoutchouc

TUYAUX EN SILICONE LISSE

Résistant jusqu'à 200°C

Silicone normal jusqu'à 200°C ou silicone haute température jusqu'à 250°C en continu.



Spécifications du produit

Peut être renforcé avec Kevlar

Épaisseur 3mm avec diamètres de 100mm, 150mm, 200mm et 250mm

Reste souple avec diamètre stable assurant un parfait flux de travail

COULISSANTES EN NYLON OU EN PU

Ces curseurs conforme FDA sont souvent utilisés comme une alternative aux balles en caoutchouc.



Matière	Dimensions (mm)
Nylon	33 dia x 26 dia x 16 h
Nylon	38 dia x 32 dia x 16 h
Nylon	62 dia x 56 dia x 24 h
Nylon	64 dia x 58 dia x 26 h
PU	33 dia x 26 dia x 16 h
PU	38 dia x 32 dia x 16 h
PU	62 dia x 56 dia x 24 h
PU	64 dia x 58 dia x 26 h

PIÈCES SUR MESURE

Contactez-nous et nous fournirons les étapes nécessaires pour compléter votre commande.



PROFILS ET PROTECTEURS DE BORD EN EPDM OU SILICONE

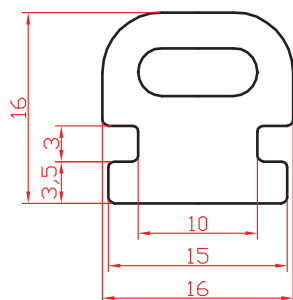
Ces profils peuvent être fait sur mesure pour s'adapter au produit nécessitant une protection des bords.



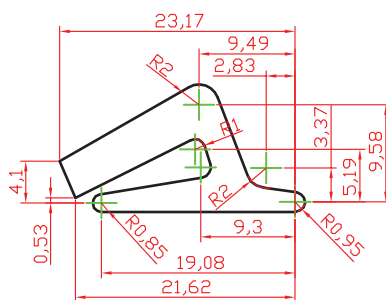
Composants disponibles

Ethylene Propylene (EPDM) Disponible conforme FDA (blanc)

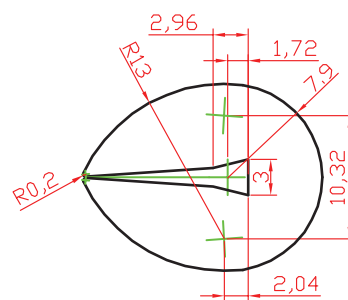
Silicone Disponible conforme FDA ou silicone résistant aux hautes températures



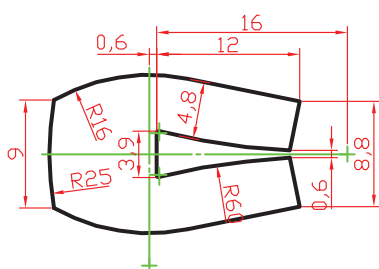
AP00909



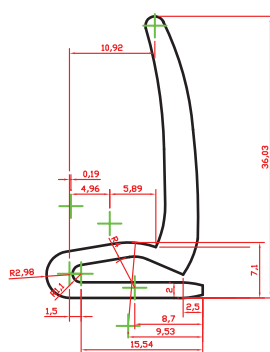
AP00930



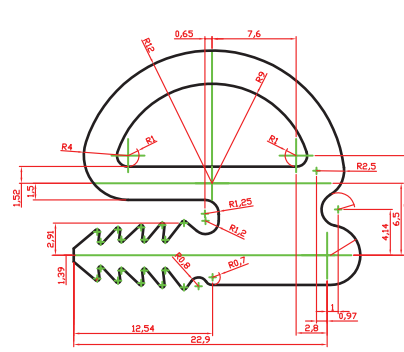
AP00960



AP009051



AP00940



AP00980

CARACTÉRISTIQUES DES MATIERES

Caractéristiques	NR	CR	EPDM	NBR	VMQ	PU	CSM	FPM
Min. température	-25°C	-10°C	-40°C	-10°C	-50°C	-25°C	-10°C	-25°C
Max. température	70°C	80°C	110°C	110°C	200°C	70°C	110°C	200°C
Résistance à la traction	●	●	●	●	●	●	●	●
Résistance à l'allongement	●	●	●	●	●	●	●	●
Résistance à l'abrasion	●	●	●	●	●	●	●	●
Résistance au déchirement	●	●	●	●	●	●	●	●
Résistance aux huiles	●	●	●	●	●	●	●	●
Absorption de l'eau	●	●	●	●	●	●	●	●
Résistance : huiles animales	●	●	●	●	●	●	●	●
Résistance : huiles végétales	●	●	●	●	●	●	●	●
Résistance : dilué à l'acide	●	●	●	●	●	●	●	●
Résistance : hydrocarbures	●	●	●	●	●	●	●	●
Résistance : cétones	●	●	●	●	●	●	●	●
Résistance : solvants à laque	●	●	●	●	●	●	●	●
Résistance : atmosphère	●	●	●	●	●	●	●	●
Resistance: ozone	●	●	●	●	●	●	●	●
Rebond froid	●	●	●	●	●	●	●	●
Rebond chaud	●	●	●	●	●	●	●	●

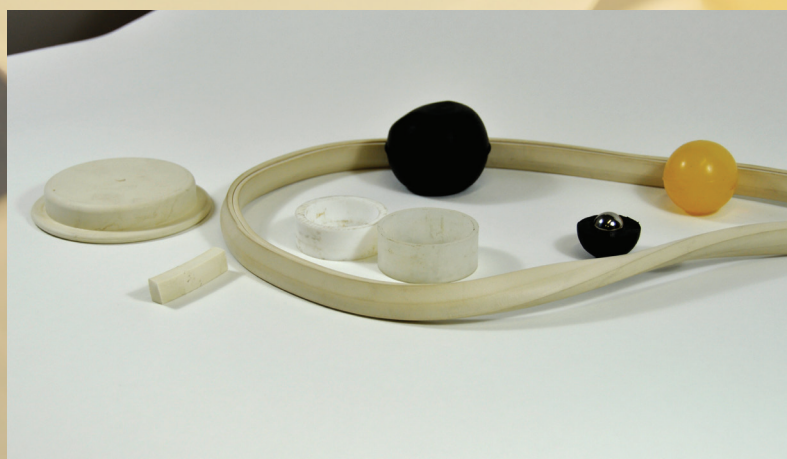
Excellent ●●●●●●●●●● Faible

Abbreviation	Full name
NR	Caoutchouc naturel
CR	Caoutchouc polychloroprène
EPDM	Caoutchouc éthylène-propylène
NBR	Caoutchouc nitrile (BUNA)
VMQ	Caoutchouc de silicone
PU	Caoutchouc polyuréthane
CSM	Caoutchouc chlorosulfoné
FPM	Caoutchouc fluoré (VITON)

*Eladis a **un grand stock de pièces de rechange** pour l'industrie du tamisage. Cependant même pour vos besoins spécifiques : Eladis peut vous servir.*

*N'hésitez pas à nous envoyer **un modèle de vos pièces de rechange**.*

*Nous sommes convaincus de pouvoir vous fournir des pièces de **qualité à un prix raisonnable**.*



Eladis

ZA des Potiers
route de Gisors
60000 Goincourt

Tél. : +33 (0)3 44 15 12 00

Fax : +33 (0)3 44 15 00 88

www.eladis.fr