

Supports cabine

Supports antivibratoires pour la suspension élastique des cabines de machines mobiles, conçus pour réduire les vibrations et le bruit solidien transmis à l'opérateur.



Les **supports cabine AMC-MECANOCAUCHO®** sont spécialement conçus pour assurer la **suspension élastique des cabines de machines mobiles** soumises à des vibrations, des chocs et des sollicitations dynamiques.

Leur conception permet de **désolidariser la cabine du châssis**, réduisant ainsi la transmission des **vibrations et du bruit solidien** vers l'habitacle. Cette isolation contribue directement à améliorer le **confort de l'opérateur**, notamment lors d'une utilisation prolongée de la machine.

L'élément en **élastomère haute résilience**, adhérent aux armatures métalliques, assure la fonction d'**isolation vibratoire** avec une raideur adaptée aux charges et aux sollicitations de la cabine. La partie inférieure intègre une **lèvre en élastomère travaillant en traction**, qui permet de limiter les déplacements excessifs et d'assurer la **retenue mécanique de la cabine**.

Grâce à leur conception compacte et robuste, ces supports offrent un excellent compromis entre **isolation vibratoire, confort, stabilité et sécurité**. Ils sont particulièrement adaptés aux **tracteurs, engins de chantier, véhicules tout-terrain, machines agricoles et autres équipements mobiles**.



AMC MECANOCAUCHO
 Industrialdea Zona A - Pab. 35.
 Asteasu E-20159, Gipuzkoa
 Spain

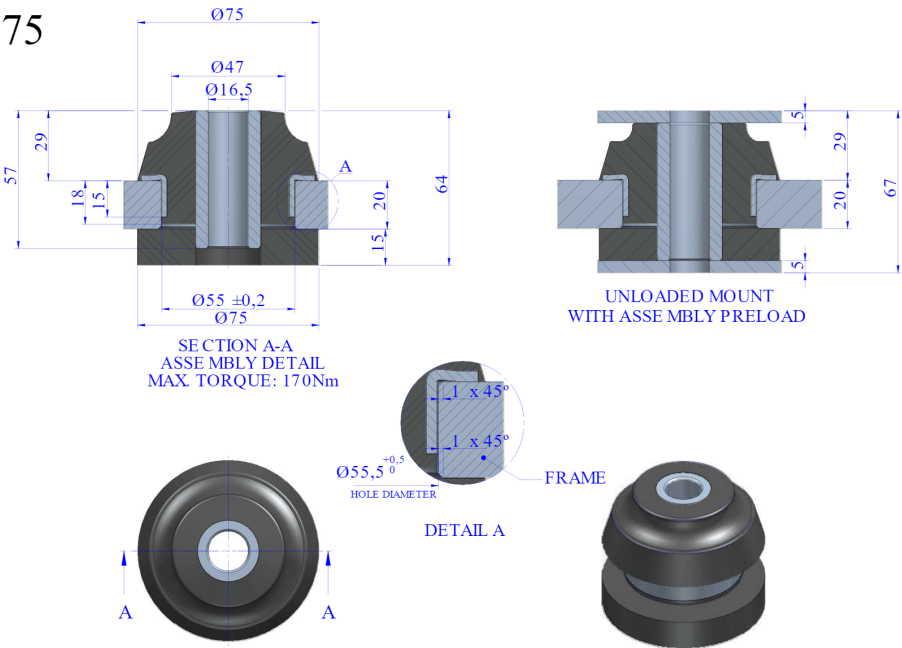
Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Plans

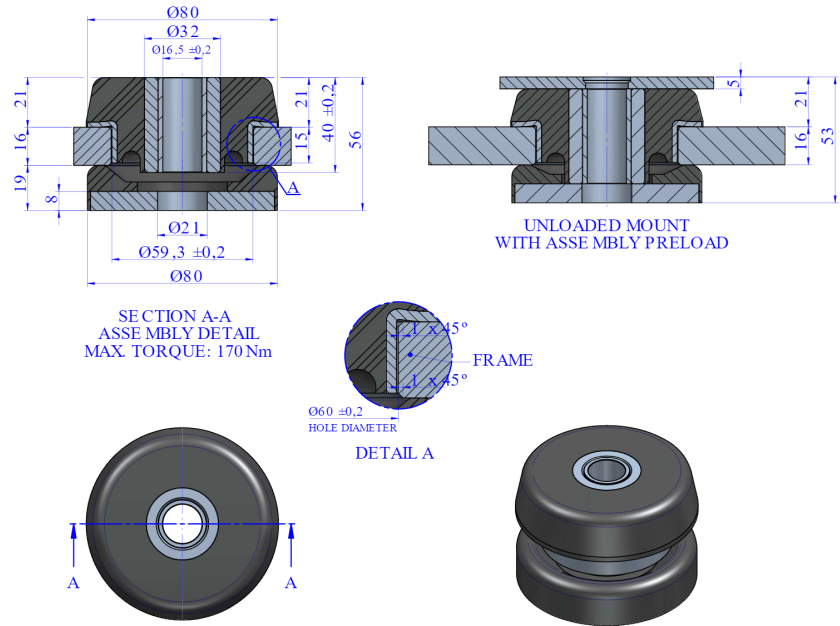
Support Cabine 75



Type	Couple de serrage Max. (Nm)	T(mm)	Q(mm)	Poids(gr)	Code	Charge Max.(kg)	Shore	Ø(mm)
Support Cabine 75	170	20	55,5	328	137371	140	45 Sh	16
					137372	220	60 Sh	16
					137373	140	45 Sh	20
					137374	220	60 Sh	20

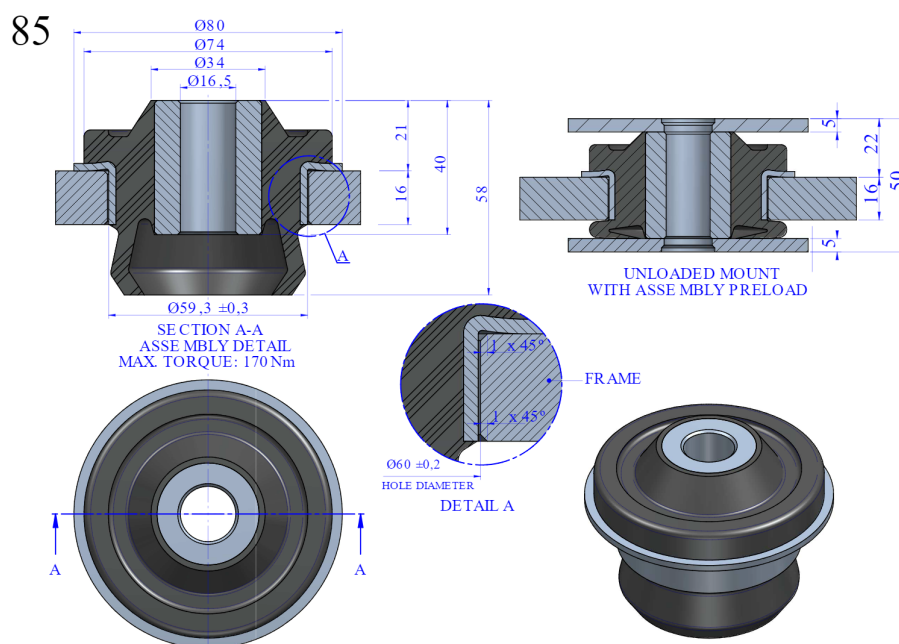
Support Cabine 80

80



Type	Couple de serrage Max. (Nm)	T(mm)	Q(mm)	Poids(gr)	Code	Charge Max.(kg)	Shore	Ø(mm)
Support Cabine 80	170	16	60	616	137353	200	50 Sh	16
					137354	300	60 Sh	16
					137351	200	50 Sh	20
					137352	300	60 Sh	20

Support Cabine 85



Type	Couple de serrage Max. (Nm)	T(mm)	Q(mm)	Poids(gr)	Code	Charge Max.(kg)	Shore	Ø(mm)
Support Cabine 85	170	16	60	300	137322	75	45 Sh	16
					137323	150	60 Sh	16
					137313	75	45 Sh	20
					137311	150	60 Sh	20



AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

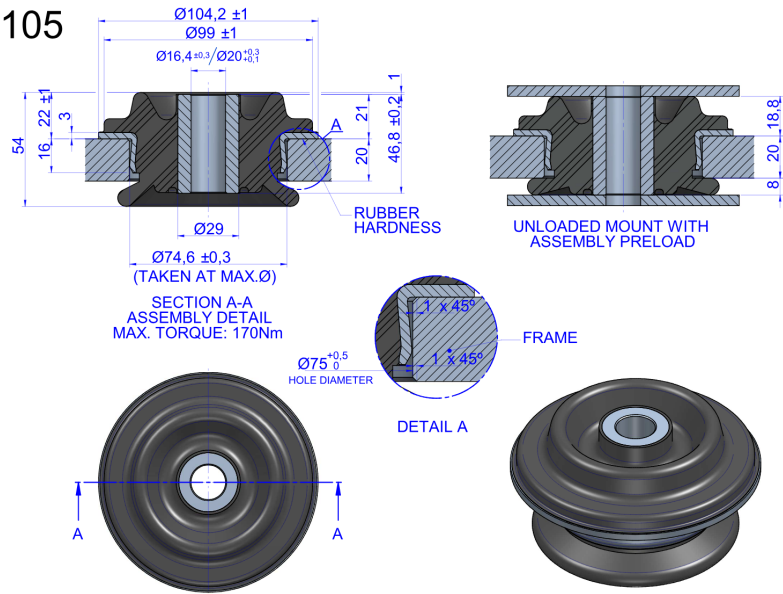
sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.

Document généré le 06/10/2026.

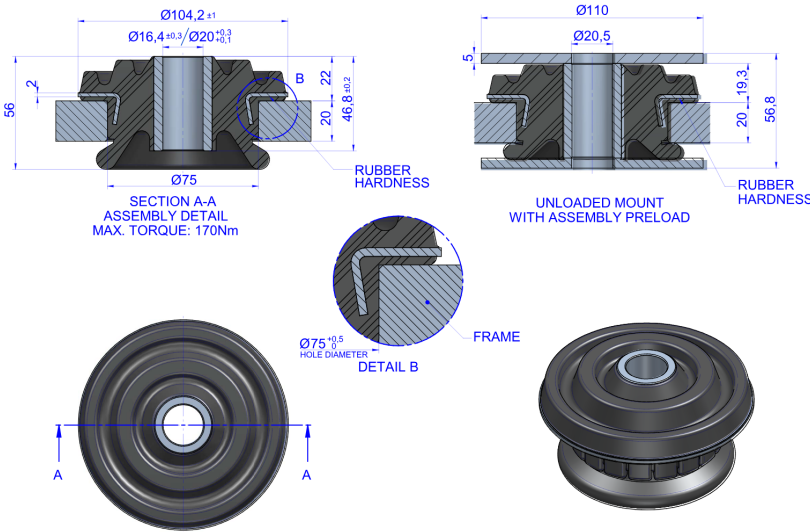
Support Cabine 105



Type	Couple de serrage Max. (Nm)	T(mm)	Q(mm)	Poids(gr)	Code	Charge Max.(kg)	Shore	Ø(mm)
Support Cabine 105	170	20	75	600	137301	190	45 Sh	16
					137318	250	50 Sh	16
					137315	350	60 Sh	16
					137317	410	70 Sh	16
					137302	190	45 Sh	20
					137320	250	50 Sh	20
					137319	350	60 Sh	20
					137334	450	70 Sh	20

Support Cabine 110

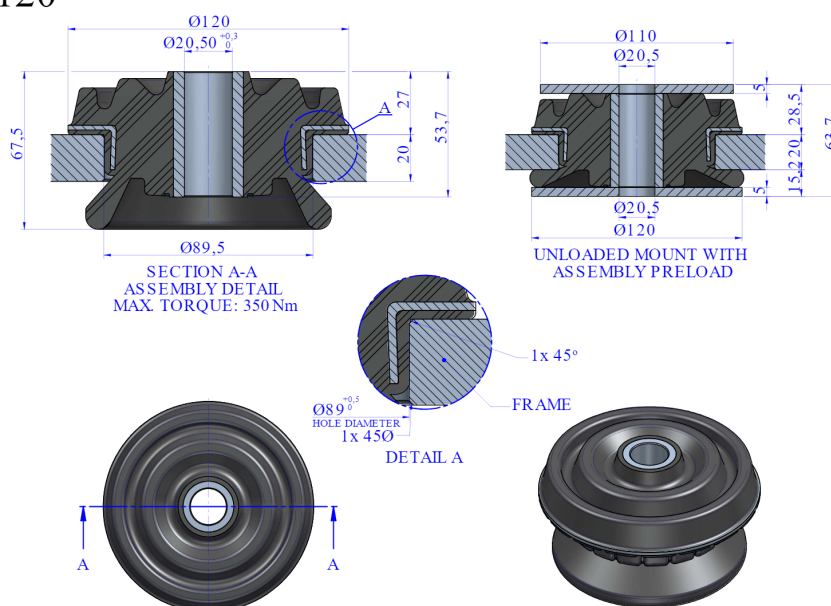
110



Type	Couple de serrage Max. (Nm)	T(mm)	Q(mm)	Poids(gr)	Code	Charge Max.(kg)	Shore	Ø(mm)
Support Cabine 110	170	20	75	550	137304	190	45sh	16
					137305	250	50sh	16
					137306	350	60sh	16
					137307	450	70sh	16
					137435	190	45sh	20
					137436	250	50sh	20
					137309	350	60sh	20
					137199	450	70sh	20

Support Cabine 120

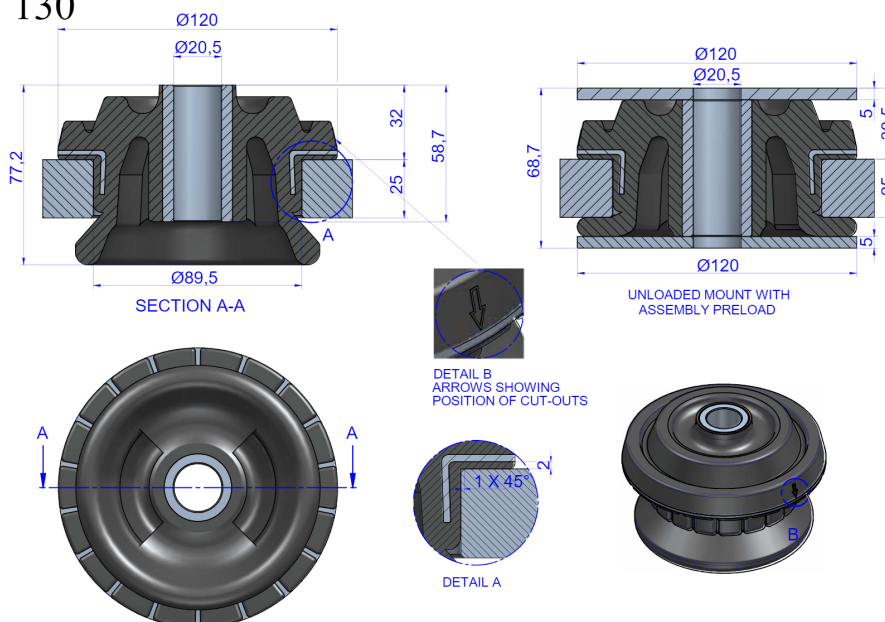
120



Type	Couple de serrage Max. (Nm)	T(mm)	Q(mm)	Poids(gr)	Code	Charge Max.(kg)	Shore	Ø(mm)
Support Cabine 120	350	20	89	660	137392	250	50Sh	20

Support Cabine 130

130



Type	Couple de serrage Max. (Nm)	T(mm)	Q(mm)	Poids(gr)	Code	Charge Max.(kg)	Shore	Ø(mm)
Support Cabine 130	350	25	89	670	137441	300	50sh	20



AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

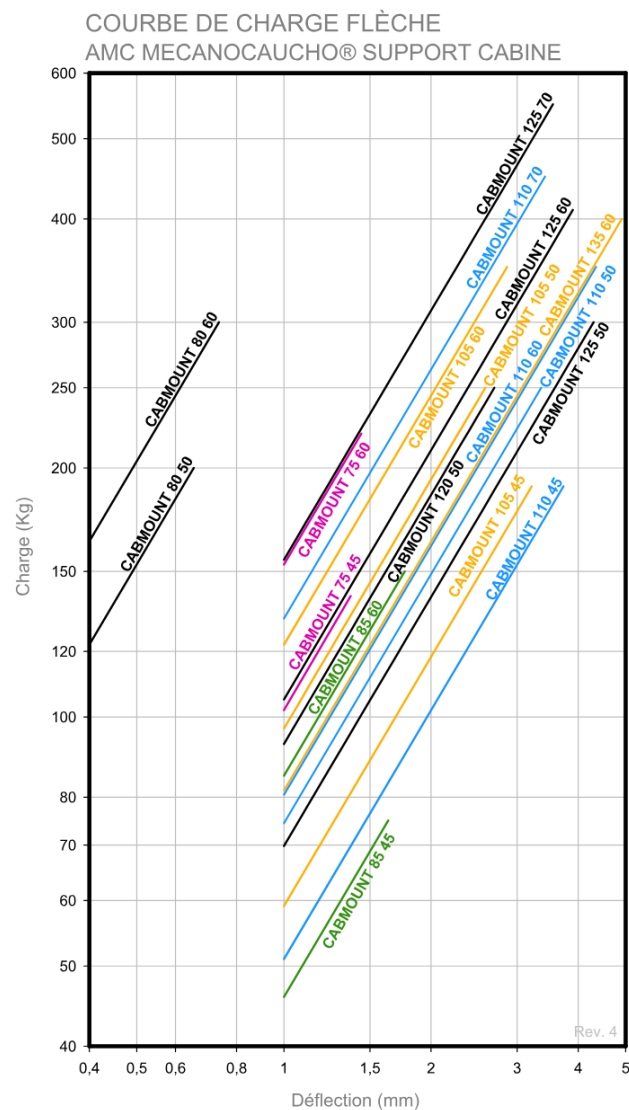
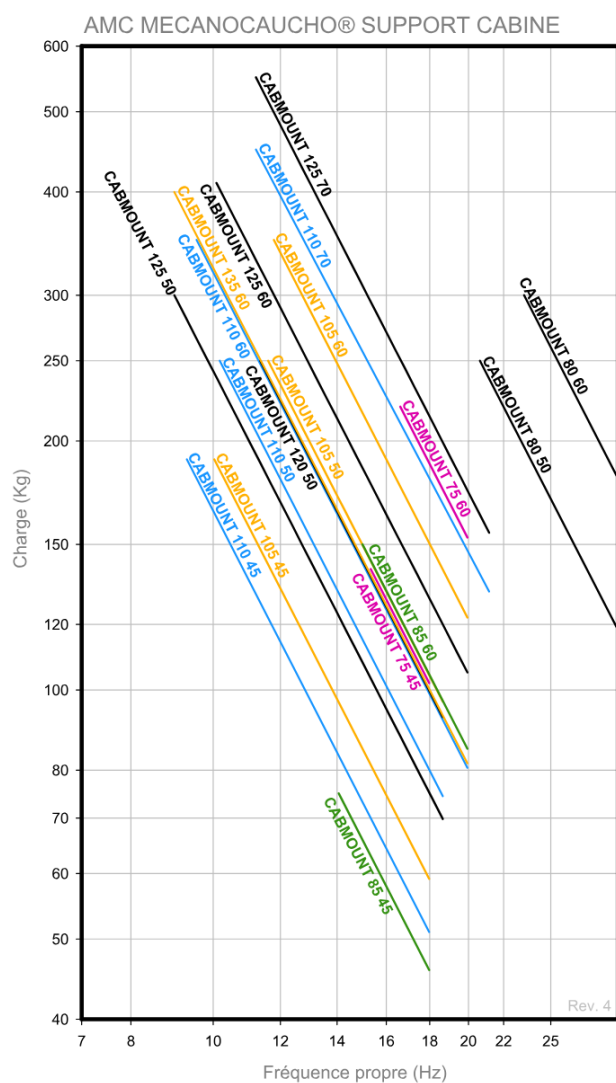
sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.

Document généré le 06/10/2026.

Propriétés élastiques



AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain



Tel.: +34 843 74 00 13



sales@amcsa.es



www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.

Document généré le 06/10/2026.

Caractéristiques techniques

Ce support présente une **géométrie spécialement conçue pour absorber les charges dynamiques et les chocs**. Cette caractéristique est particulièrement intéressante pour **limiter les déplacements d'une cabine ou de tout autre élément suspendu soumis à des chocs transitoires**.

Les parties métalliques bénéficient d'un **traitement anticorrosion** adapté aux environnements exigeants, aussi bien pour les **applications marines que terrestres**. **Conforme à la directive RoHS**.

Le **support cabine AMC-MECANOCAUCHO®** peut être fabriqué avec **différents mélanges de caoutchouc**, permettant d'optimiser le choix du support en fonction de la **charge et de la fréquence d'excitation**.

Notre service technique peut également vous accompagner dans la **sélection et le dimensionnement des supports pour les applications soumises aux essais ROPS**, notamment dans le secteur des **engins de chantier et des machines de travaux publics**.