

Wichtige Informationen

1. Abbildungen:

Die Abbildungen sind nicht maßstabsgerecht. Bitte beachten Sie die Maßstabelle.

z. Technische Angaben:

Alle Abmessungen und Gewichtsangaben, insbesondere jedoch die genannten Nutzlast- bzw. Bruchlastwerte sind zwar aufgrund vorgenommener Prüfungen ermittelt worden, dienen jedoch nur als unverbindliche Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten.

3. Oberflächen:

Alle Produkte werden mit einer Standardoberfläche hergestellt. Die jeweils gängigen Artikeloberflächen werden beim jeweiligen Artikel genannt. Andere Oberflächen können jedoch auf Anfrage geliefert werden.

4. Belastungswerte:

Die bei den einzelnen Teilen angegebenen Nutz- oder Bruchlasten sind Durchschnittswerte aus einer Serie und können somit nicht unbedingt auf das Einzelteil bezogen werden.

- Unverbindliche Nutzlast =

Angabe der höchstzulässigen Belastung.

- Unverbindliche Bruchlast =

a) Durch Stichproben auf Prüfmaschinen unter praxisnahen Bedingungen ermittelte Durchschnittswerte, bei denen die Befestigungsteile brechen oder sich verformen und damit unbrauchbar werden.

b) Wenn Sicherheit verlangt wird, weil Lasten bewegt, bewegte Lasten (oder Personen) gehalten oder aufgefangen werden müssen, sind die dafür geeigneten Produkte mit den ermittelten Bruchlasten zu verwenden, bzw. von Fall zu Fall unsere Zustimmung bezüglich ihrer Eignung einzuholen. Alle genannten Bruchlastwerte sind lediglich Richtwerte und keinesfalls zugesicherte Eigenschaften im Sinne von § 459, Absatz 2 BGB.

Artikel mit ermittelten Bruchlastwerten stehen zur Verfügung - **Produktgruppe 5**

KAMET-Beschläge für Sicherheitsgurte (persönliche Schutzausrüstungen).

- Produktgruppe 6

KAMET-Beschläge für Ladungsverzurrsysteme

Artikel, aus der Produktgruppe 5+6 sind Qualitätsprodukte mit Mindestbruchlastwerten, die wir durch das Qualitätsmanagement unserer Muttergesellschaft Mittelmann Armaturen GmbH + Co.KG in Wülfrath überprüfen lassen. Diese ist nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.

Alle anderen Artikel werden einer stichprobenartigen Wareneingangskontrolle unterzogen. Es erfolgt keine Stückprüfung. Änderungen in der Bezeichnung der Artikel bezüglich des Ursprungs behalten wir uns vor.

5. Preise

Die zur Zeit gültigen Preise bzw. Lieferkonditionen entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Preisliste.

Important Information

1. Pictures:

Pictures shown are not to scale. Please note table of dimensions.

z. Technical Data / Mechanical Tests:

All dimensions and weights stated, especially the working loads and breaking strengths are approximate values and are quoted without warranty. Technical alterations reserved.

3. Finishes:

All products are supplied in standard finishes, relevant information is indicated against each article. Other finishes upon request.

4. Load values

The mentioned working and breaking strengths are average values out of a range and therefore you cannot refer this to each piece.

- Working load =

maximum load permitted given without warranty.

- Breaking strength without warranty =

a) average values calculated by random sampling under conditions close to their application where parts Break or deform, thus becoming improper for any further use.

b) When safety is required because loads have to be handled or a man or a Portion of the weight of a man has to be supported, appropriate products with certified breaking strength are to be used. Approval should be sought from our qualified technical department regarding the selection and suitability of appropriate Fittings, from time to time our approval should be sought regarding selection and suitability of appropriate fittings. All mentioned breaking strengths are only guide numbers and absolutely no guarantee features as defined by § 459,2 BGB.

Articles with determined breaking strengths available in: - **Product Group 5**

KAMET fittings for safety harnesses (personal protection equipment).

- Product Group 6

KAMET fittings for Cargo restraint systems

All other articles undergo a random sampling check. There is no check piece by piece. Changes of the article description referring the origin are in the responsibility of our company.

5. Prices:

For the effective prices and terms of deliveries please see our actual price list.

Information Importante

1. Illustrations:

Les illustrations ci-haute ne sont pas à Pechelle. A ce sujet veuillez consulter le tableau technique ci-contre.

z. Renseignements techniques:

Toutes les indications concernant les dimensions, les poids ainsi que les charges utiles et de rupture -établies à la suite d'examen 1 - sont données à titre indicatif et sans engagement. Modifications techniques réservées.

3. Surfaces:

Tous les produits sont fabriqués avec une surface standard. Les surfaces courantes sont mentionnées pour chaque article. Il est toutefois possible de livrer d'autres surfaces à la demande.

4. Valeur des charges

Les valeurs données aux différentes pièces pour la Charge admissible ou la Charge de rupture sont des valeurs moyennes d'une Série et ne peuvent, de ce fait, être appliquées d'une manière inconditionnelle à la pièce unitaire.

- Charge utile, sans engagement =

Indication de la Charge max admissible.

- point de rupture indicative =

a) Suite à des essais proches de la réalité effectués sur des machines et les moyennes ainsi obtenues, concerne les pièces qui cassent ou se déforment et deviennent inutilisables.

b) Lorsqu'il s'agit de charges mobiles ou de la protection de personnes et que la sécurité exige l'utilisation d'articles correspondant aux charges déterminées, selon le cas il faut au préalable obtenir notre accord sur les possibilités d'utilisation des pièces correspondantes. Toutes les valeurs indiquées pour la Charge de rupture sont des valeurs données à titre indicatif et, en aucun cas des propriétés garanties dans le sens du § 459,2 BGB.

Articles avec Charge de rupture déterminées se trouvent dans:

- Famille de produits n° 5

Accessoires KAMST pour harnais de sécurité (équipements destinés à la sécurité des personnes).

- Famille de produits n°6

Accessoires KAMST pour l'arrimage des chargements.

Tous les autres produits sont vérifiés à leur arrivée en nos usines par un contrôle effectué sur un échantillonnage. Étant donné que le contrôle pièce par pièce n'est pas prévu, des cas de rebut isolés pourraient se produire. Nous nous réservons le droit de modifier la désignation de l'article en fonction de son origine.

5. Prix

Pour les prix et les conditions de livraison actuellement valables, veuillez s.v.p. vous reporter à notre tarif actuel.

Información importante

1. Ilustraciones:

Las ilustraciones no son a escala. Consulte la tabla de dimensiones.

z. Características técnicas:

Todas las dimensiones y pesos especificados, en especial las cargas útiles y de rotura, a pesar de haber sido determinados en Base a ensayos, solo son valores orientativos y no suponen compromiso alguno por nuestra parte. Con reserva de modificaciones técnicas.

3. Superficies:

Todos los productos se fabrican con una superficie estándar. Los artículos se describen con la superficie más habitual en cada caso, aunque se pueden suministrar con otros acabados sobre pedido.

4. Valores de carga:

Los valores de carga de rotura y de carga útil que se indican, son valores medios obtenidos de una Serie de fabricación y por lo tanto no son aplicables a cada una de las partes.

- Carga útil sin compromiso = valor de la carga máxima homologada - Carga de rotura

indicativa = a. medios calculados a partir de ensayos al azar realizados con máquinas de ensayo bajo condiciones similares a las reales, que indican el valor con el que los elementos de sujeción se rompen o se deforman y, por tanto, quedan inservibles. b. Cuando se precisa un cierto nivel de seguridad, debido a que se manipulan cargas o bien se soportan o sujetan cargas móviles (o personas), deberán utilizarse productos adecuados para tales fines que posean unos valores de la carga útil consignados o bien hayan sido aprobados por nosotros para un uso en concreto. Todos los valores de carga de rotura indicados son a título informativo y en ningún caso características que se adaptan a la descripción del Par. 459,2 BGB.

Artículos con valores de la carga útil consignados: Los artículos con carga de rotura garantizada están disponibles en el programa de seguridad KAMST:

- Grupo de productos 5 Herrajes KAMST para arneses de seguridad (equipos de protección personal) - Grupo de productos 6 Herrajes KAMST para sistemas de sujeción de cargas

Todos los demás artículos se someten a un control de entrada aleatorio, y no se verifican pieza por pieza. Nos reservamos el derecho de modificar el origen de los artículos, sin previo aviso.

5. Precios y condiciones de suministro

Rogamos consulten nuestra corriente tarifa de precios

Legende

Oberfläche/ Surface	
vn =	vernickelt / nickle plated / nickelé / niquelado
vz =	verzinkt / zinc plated / galvanisé / galvanizado
sc =	schwarz / black / noir / negro
ge =	gelb verzinkt / yellow galv. / galv. Jaune / gal. En amarillo
po =	poliert / polished / poli / pulido
bl =	blank / bright / poli / blanco
fe =	feuerverzinkt / hot dip galv. / zinqué au feu / galv. Al fuego
gr =	grün / green / vert / verde
el =	eloxiert / anodized / anodiser / anodizado
pv =	PVC-Schutz / PVC coating / reventure des PVC / revestimiento de PVC
fb =	Farbe blau, color blue, couleur bleu, azul del color
fr =	Farbe rot, color red, couleur rouge, rojo del color
fg =	Farbe grün, color green, couleur vert, verde del color
fl =	Farbe gelb, color yellow, couleur jaune, amarillo del color
fs =	Farbe silber, color silver, couleur argenta, plata del color
fv =	Farbe violett, color violet, couleur violet, violeta del color
fz =	Farbe schwarz, color black, couleur noir, negro del color

Material / Matière	
Körper / Body / Corps / Cuerpo	Feder / Spring / Ressort / Resorte
ZD = Zinkdruckguß Zinc die cast Fonte injectable Cinc moldeado a presión	NS = Nichtrostender Stahl Stainless Steel Acier inoxydable Acero inoxidable
HS = Hochfester Stahl High tensile steel Acier haute résistance Acero de alta resistencia	NO = Normalstahl Normal steel Acier normal Acero normal
LS = Legierungsstahl Alloy Steel Acier alliage Aleación acero	LM = Leichtmetall Light metal alloy Metal leger Metal ligero
SS = Schmiedestahl Drop forged steel Acier forgé Acero forjado	GG = Grauguß Grey cast iron Fonte grise Fundición gris
TG = Temperguß Malleable cast iron Fonte malléable Fundición maleable	A4 = AISI 316
MS = Messing Solid brass Laiton Latón	A2 = AISI 304
KS = Kunststoff Plastic Plastique Plástico	

Spannschloß DIN 1480
Turnbuckle DIN 1480
Tendeur DIN 1480
Tensor DIN 1480

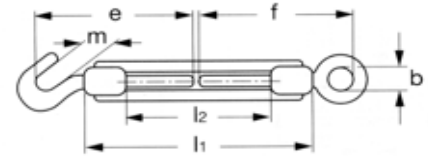
1480-A



1480-B



1480-C



Artikel Nr. Article No. N° articulo	Ident Nr. Ident No. Code.-No.	Oberfl- äche Surf- ace	Material Matière	l1	l2	b	e	f	m	Stück pcs unidades	100 Stck. 100 pcs. 100 uds.	EAN-No. 40 12053
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	Liefer- einheit lot of shipment	kg	

01480-M06x110 A	912288	vz	NO	110,0	86,0	8,0	84,0	73,0	8,0	25	9,0	10100 5
01480-M08x110 A	914391	vz	NO	110,0	80,0	11,0	78,0	78,0	10,0	25	13,5	10101 2
01480-M10x125 A	903001	vz	NO	125,0	80,0	14,0	95,0	95,0	12,0	lose	22,8	10102 9
01480-M12x125 A	911277	vz	NO	125,0	85,0	16,0	104,0	100,0	15,0	lose	35,8	10103 6
01480-M14x140 A	912395	vz	NO	140,0	93,0	18,0	110,0	110,0	15,0	lose	52,7	10104 3
01480-M16x170 A	911331	vz	NO	170,0	118,0	22,0	130,0	130,0	18,0	lose	92,0	10105 0
01480-M20x200 A	912467	vz	NO	200,0	130,0	24,0	165,0	160,0	22,0	lose	153,0	10106 7
01480-M22x220 A	917857	vz	NO	220,0	150,0	27,0	190,0	170,0	25,0	lose	224,0	10107 4
01480-M24x255 A	913331	vz	NO	250,0	175,0	28,0	195,0	185,0	29,0	lose	262,0	10108 1
01480-M30x255 A	933855	vz	NO	255,0	165,0	30,0	235,0	240,0	33,0	lose	492,6	10109 8
01480-M36x295 A	934642	vz	NO	295,0	190,0	38,0	280,0	260,0	44,0	lose	858,6	10920 9

01480-M06x110 B	919324	vz	NO	110,0	86,0	8,0	73,0	73,0	-	25	8,9	10340 5
01480-M08x110 B	917851	vz	NO	110,0	80,0	11,0	72,0	72,0	-	25	13,1	10341 2
01480-M10x125 B	905044	vz	NO	125,0	90,0	14,0	88,0	85,0	-	lose	23,4	10342 9
01480-M12x125 B	915484	vz	NO	125,0	85,0	16,0	96,0	96,0	-	lose	34,6	10343 6
01480-M14x140 B	908603	vz	NO	140,0	93,0	18,0	110,0	110,0	-	lose	50,9	10344 3
01480-M16x170 B	900045	vz	NO	170,0	118,0	22,0	140,0	140,0	-	lose	89,8	10345 0
01480-M20x200 B	908652	vz	NO	200,0	136,0	23,0	150,0	150,0	-	lose	149,0	10346 7
01480-M22x220 B	917858	vz	NO	220,0	150,0	27,0	175,0	175,0	-	lose	188,0	10347 4
01480-M24x255 B	917859	vz	NO	255,0	175,0	32,0	195,0	195,0	-	lose	277,0	10348 1
01480-M30x255 B	933856	vz	NO	255,0	165,0	30,0	235,0	240,0	-	lose	445,4	10349 8
01480-M36x295 B	934643	vz	NO	295,0	185,0	38,0	255,0	255,0	-	lose	768,0	10930 8

01480-M06x110 C	919325	vz	NO	110,0	86,0	-	87,0	87,0	8,0	25	10,4	10350 4
01480-M08x110 C	905352	vz	NO	110,0	80,0	-	90,0	90,0	10,0	25	16,7	10351 1
01480-M10x125 C	917852	vz	NO	125,0	86,0	-	85,0	87,0	11,0	lose	26,1	10352 8
01480-M12x125 C	919323	vz	NO	125,0	85,0	-	110,0	110,0	15,0	lose	44,5	10353 5
01480-M14x140 C	917854	vz	NO	140,0	93,0	-	110,0	110,0	15,0	lose	58,2	10354 2
01480-M16x170 C	909746	vz	NO	170,0	118,0	-	130,0	127,0	15,0	lose	85,3	10355 9
01480-M20x200 C	917856	vz	NO	200,0	136,0	-	160,0	160,0	20,0	lose	152,0	10356 6
01480-M22x220 C	926599	vz	NO	220,0	150,0	-	175,0	170,0	24,0	lose	195,0	10357 3
01480-M24x255 C	917860	vz	NO	255,0	175,0	-	235,0	235,0	26,0	lose	349,8	10358 0
01480-M30x255 C	933857	vz	NO	255,0	165,0	-	240,0	240,0	33,0	lose	534,4	10359 7
01480-M36x295 C	934644	vz	NO	295,0	185,0	-	280,0	275,0	40,0	lose	934,5	10940 7