

PAULSTRA Schwingungsdämpfer BECA



Ein konisches Gummiteil, das innen hohl ist, ermöglicht eine grosse Einfederung und daher eine weiche Lagerung. Überall dort geeignet, wo keine grossen Querkräfte vorhanden sind. Viele Variationsmöglichkeiten: die verfügbaren Typen sind in drei Gummihärten lieferbar, so dass für jede Last und Störfrequenz ein optimales Auflager gefunden werden kann. Aufbau Typen: Typ a: BECA mit Antirutsch-Unterlage. Typ b: BECA mit Löchern, Befestigung Maschine mittels einfacher Bohrung. Typ c: BECA mit Löchern, Befestigung Maschine mittels eingeschweisster Mutter.
Produkteigenschaften

- Montage der Maschine mit Auflagern direkt auf dem Boden
- Schnelles Anbringen der Auflager
- Leichte Bewegung/Handhabung der gefederten Masse
- Drei mögliche Befestigungskonfigurationen

Anwendungshinweis

Um die Maschinenlagerung nicht zu beeinträchtigen, sollte stets darauf geachtet werden, dass alle Verbindungen zur Umgebung der Maschine flexibel ausgeführt sind. Die BECA-Auflager sind für stationäre umlaufende Maschinen ohne grössere Unwuchten vorgesehen. Sollte diese Voraussetzung nicht gegeben sein, ist eine Beschwerungsplatte vorzusehen.

Größentabelle:

D mm	A mm	B mm	B1 mm	C1	E mm	F mm	M mm
76	60	24	22.5	M6	6.2	90	18
76	60	24	22.5	M6	6.2	90	18
100	80	27	25		8.2	120	22
100	80	27	25	M8	8.2	120	22
124	100	27.5	25.5	M10	10.2	148	22
124	100	27.5	25.5	M10	10.2	148	22
	100	30	28				22
182	150	39	36		12.2	214	34
182	150	39	36	M14	12.2	214	34
52	40	20	18	M6	6.2	64	19
52	40	20	18	M6	6.2	64	19
76	60	24	22.5	M6	6.2	90	18
100	80	27	25	M8	8.2	120	22
124	100	27.5	25.5		10.2	148	22

D mm	A mm	B mm	B1 mm	C1	E mm	F mm	M mm	Artikel
76	60	24	22.5	M6	6.2	90	18	10005635
76	60	24	22.5	M6	6.2	90	18	10005659
100	80	27	25		8.2	120	22	10005743
100	80	27	25	M8	8.2	120	22	10005666
124	100	27.5	25.5	M10	10.2	148	22	10005565
124	100	27.5	25.5	M10	10.2	148	22	10005558
	100	30	28				22	10005680
182	150	39	36		12.2	214	34	10005729
182	150	39	36	M14	12.2	214	34	10005628
52	40	20	18	M6	6.2	64	19	10005596
52	40	20	18	M6	6.2	64	19	10005604
76	60	24	22.5	M6	6.2	90	18	10005642
100	80	27	25	M8	8.2	120	22	10005673

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/2

PR_EC011696_0016_DE_15.09.2019

D mm	A mm	B mm	B1 mm	C1	E mm	F mm	M mm	Artikel
124	100	27.5	25.5		10.2	148	22	10005712

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)