



Technisches Datenblatt – Test Bench 2100

Artikelnummer: 250501

Behälter

Bezeichnung	Einheit	Wert/Beschreibung
Allgemein		
Außenmaß (L x B x H)	[mm]	2105 x 1100 x 1120
Innenmaß (L x B x H)	[mm]	2030 x 1095 x 940
Behälteröffnung (L x B)	[mm]	1930 x 965
Volumen	[l]	2089
Masse	[kg]	327
Tragfähigkeit	[kg]	500
Typenschild		an der Frontseite, rechts
Bauform		Kiste
Material		Stahl (verzinkt)
Materialstärke	[mm]	3
Kragenhöhe	[mm]	90
Erdungsbolzenanzahl		2
Durchführungen		
Anzahl Löcher für Durchführungen		4
Position 1		mittig an rechter Stirnseite
Grundfläche 1	[mm]	200 x 200
Position 2		unten an rechter Stirnseite
Durchmesser 2	[mm]	32
Position 3		unten an rechter Stirnseite
Durchmesser 3	[mm]	32
Position 4		Am Deckel
Durchmesser 4	[mm]	18
Logistik		
Unterfahrbarkeit mit Flurförderzeugen		von allen Seiten
Bodenfreiheit	[mm]	120
Einfahrtschuhe		nein
max. Einfahrbreite (Längsseite)	[mm]	1830
max. Einfahrbreite (Stirnseite)	[mm]	890
Stapelbarkeit		nein
Stapelecken		nein
Drehbarkeit		nein
Transportsicherung		Über den Deckel zu verzurren
Anfahrerschutz		
Ausführung		keine



Deckel		
Abnehmbarkeit		nein
Klappbarkeit		ja
Stapelecken		nein
Kranösen		nein
Einfahrtschuhe		nein
Griffe		1
Federunterstützte Öffnung		ja
Anzahl der Federn		4
Haube am Deckel		
Außenmaß (L x B x H)	[mm]	
Spannverschluss der Haube		
Anzahl gesamt		6
Längsseite, Anzahl		4
Stirnseite, Anzahl		2
Werkstoff		

Innenkorb

Allgemein		
Außenmaß (L x B x H)	[mm]	1845 x 845 x 668
Innenmaß (L x B x H)	[mm]	1830 x 830 x 560
Behälteröffnung (L x B)	[mm]	1800 x 800
Fußhöhe	[mm]	100
Maschenweite	[mm]	50 x 50
Drahtstärke	[mm]	3
Masse	[kg]	20

Spannverschlusskörper

Allgemein		
Anzahl gesamt		9
Längsseite, Anzahl		7
Stirnseite, Anzahl		2
Werkstoff		
Abschließbarkeit		ja

Spannverschlusskopf

Allgemein		
Ausführung		Bolzen
Werkstoff		



Dichtung

Allgemein		
Material ISO 1629		
Querschnittfläche (B x H)	[mm]	
Temperaturbereich	[°C]	
Position		
Befestigung		
Mechanische Eigenschaften		
Härte, Shore A DIN 53505-A		
Rechtliche Eigenschaften		
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)		
Richtlinie 2011/65/EG (RoHS)		

Sicherheitsventil

Allgemein		
Anzahl gesamt		4
Werkstoff		
Öffnungsüberdruck	[kPa]	
Öffnungsüberdruck	[bar]	
Öffnungsüberdruck	[psi]	
Befestigung		angeschweißte Muffe im Deckel
Gitter unterm Ventil		ja
Abmessungen des Gitters (L x B)	[mm]	80 x 80
Maschenweite des Gitters	[mm]	0,5
Gewinde		
Art		Außen
Durchmesser	[mm]	
Durchmesser	["]	

Gasdruckfedern

Allgemein		
Anzahl gesamt		2
Länge komprimiert	[mm]	350
Länge ausgefahren	[mm]	580