

Technisches Datenblatt – Test Bench 4900

Artikelnummer: 250401

Behälter

Bezeichnung	Einheit	Wert/Beschreibung
Allgemein		
Außenmaß (L x B x H)	[mm]	2935 x 2135 x 1287
Innenmaß (L x B x H)	[mm]	2258-2800 x 1460-2000 x 900
Behälteröffnung (L x B)	[mm]	2258-2800 x 1460-2000
Volumen	[l]	4930
Masse	[kg]	971
Tragfähigkeit	[kg]	2000
Typenschild		an der Frontseite
Bauform		Kiste
Material		Stahl (verzinkt)
Materialstärke	[mm]	3
Durchführungen Behälterkörper		
Abmessungen Ausschnitte für Durchführungsblenden (L x B)	[mm]	250 x 100
Position Durchführungsblenden		3 St. an Stirnseiten, 450 mm unterhalb Behälteröffnungskante
Durchmesser Bohrungen in Position Durchführungsblenden		Individuell nach Kundenwunsch
Kabelverschraubung M32		1 St. im Deckel, links unten (Draufsicht)
Kabelverschraubung M12		3 St. im Deckel, links unten (Draufsicht)
Sonderöffnungen		Ja, Abluftkanal an Stirnseite, 150 mm mit Rückschlagklappe und Bordierring, Einführungskanal auf Innenseite mit Lochbohrungen und Drahtgewebe 2 mm
ITEM-Profil		
ITEM-Profil 8 in 40x16		3 als Grundprofil
ITEM-Profil 8 in 40x80		2 als Konstruktionsprofile
Klick-Verbindungssätze		6
Logistik		
Unterfahrbarkeit mit Flurförderzeugen		von allen Seiten
Bodenfreiheit	[mm]	150
Einfahrtschuhe		an allen Seiten
max. Einfahrbreite (Längsseite)	[mm]	592 - 962
max. Einfahrbreite (Stirnseite)	[mm]	592 - 962
Stapelbarkeit		1-fach (befüllt), 2-fach (leer)
Stapelecken		ja
Materialstärke Stapelecken	[mm]	4
Drehbarkeit		nein
Transportsicherung		über Zurrpunkte an Behälterecken



Anfahrerschutz		
Ausführung		U-Profil
Position		zwischen Spannverschlüssen
Außenmaß (L x B x H)	[mm]	285 x 38 x 80
Materialstärke	[mm]	4
Deckel		
Masse	[kg]	225
Abnehmbarkeit		ja
Klappbarkeit		nein
Stapelecken		nein
Kranösen		ja
Einfahrshuhe		ja
max. Einfahrbreite (Längsseite)	[mm]	689 - 1089
Griffe		nein
Sonderanbauten		Ja, Hartingstecker Han Yellock 60, Sockelgehäuse 1xM40: 1 St. links unten (Draufsicht)
Sonderöffnung		Ja, 150 mm Abflutkanal mit Rückschlagklappe und Bordierring, Drahtgewebe 2 mm vor Öffnung

Spannverschlusskörper

Allgemein		
Anzahl gesamt		2
Längsseite, Anzahl		0
Stirnseite, Anzahl		2
Werkstoff		Stahl S235JR (verzinkt)
Abschließbarkeit		ja

Spannverschlusskörper

Allgemein		
Anzahl gesamt		18
Längsseite, Anzahl		6
Stirnseite, Anzahl		3
Werkstoff		Stahl S235JR (verzinkt)
Abschließbarkeit		nein

Spannverschlusskopf

Allgemein		
Ausführung		Öse
Anzahl gesamt		20
Längsseite, Anzahl		6
Stirnseite, Anzahl		4
Werkstoff		Stahl S235JR (verzinkt)

Dichtung



Allgemein		
Material ISO 1629		EPDM
Querschnittfläche (B x H)	[mm]	20 x 50
Temperaturbereich	[°C]	-60 - 100
Position		unter dem Deckel
Befestigung		geklemmt
Mechanische Eigenschaften		
Härte, Shore 00 ISO 868		25 (± 5)
weitere Eigenschaften		Siehe Datenblatt CooperStandard A-KF 25-00

Sicherheitsventil

Allgemein		
Anzahl gesamt		5
Werkstoff		Edelstahl 316
Öffnungsüberdruck	[bar]	0,07
Öffnungsüberdruck	[psi]	1
Befestigung		angeschweißte Muffe im Deckel
Abdeckhaube		ja
Gewinde		
Art		BSP, Außen
Durchmesser	["]	2,0