

15.10 Metrologische Daten

15.10.1 Modelle PBA224 | PBA124 | PBP623 | PBP423

Modell	Einheit	PBA224-1x PBA224I-1x	PBA124-1x PBA124I-1x	PBP623-1x PBP623I-1x	PBP423-1x PBP423I-1x
		Wert	Wert	Wert	Wert
Ablesbarkeit Teilungswert (d)	mg	0,1	0,1	1	1
Höchstlast (Max)	g	220	120	620	420
Wiederholbarkeit					
Bei ca. Höchstlast, typischer Wert	mg	0,1	0,1	1	1
Linearitätsabweichung					
Grenzwert	± mg	0,2	0,2	2	2
Empfindlichkeitsdrift von +10 °C bis +30 °C	± ppm/K	1,5	1,5	2	2
Tara-Höchstlast (subtraktiv)		<100% der Höchstlast			
Typische Messzeit	s	≤2,0	≤2,0	≤1,5	≤1,5
Empfohlenes Kalibriergewicht					
Externe kalibrierte Prüflast	g	200	100	500	200
Genauigkeitsklasse gem. OIML R111-1		E2	E2	F1	F1
Waagschalenabmessung	mm	Ø 90	Ø 90	Ø 120	Ø 120
Wägeraumhöhe (Oberkante Waagschale bis Unterkante obere Windschutzscheibe)	mm	240	240	50	50
Nettogewicht, ca.	kg	5,9 6,2	5,9 6,2	4,5 4,8	4,5 4,8