Baureihe:	T	TY	E	EY	JJ	JJ-Y	JJ-A	JJ-B	JJ-BC & JJ-BF	TC-K	TC-KH
Kurzbeschreibung / Empfohlen für	Günstiges, schnelles wiegen großer Stückzahlen	Günstiges, schnelles wiegen großer Stückzahlen	Waage für viele stationäre Anwendungen, Als günstige „Basic" Version verfügbar	Waage mit großem Anwendungsbereich, auch mobil. Als günstige „Basic" Version oder große E-KY verfügbar	Klassische, zuverlässige Präzisionswaage in edlen, dunklem Design mit leuchtstarkem VFD Display	Klassische Präzisionswaage in edlem, dunklen Design	Zuverlässige und robuste Laborwaage mit Unterflurwägung	Zuverlässige und robuste Laborwaage	Laborwaage und Analysenwaage mit Kraftkompensations-sensor, für feinste Dosierungen und sehr genaue Messungen	Stabile Tischwaage mit sehr großer Wägefläche (34cm*22cm) für den stationären Einsatz.	Stabile Tischwaage mit großer Wägefläche (30cm*22cm) und aufladbarem Akku.
Übersicht Messbereich / Ablesbarkeit:	**Kapazität:**	**Kapazität:**	**Kapazität:**	**Kapazität:**	**Kapazität:**	**Kapazität:**	**Kapazität:**	**Kapazität:**	**Kapazität:**	**Kapazität:**	**Kapazität:**
0,0001g									120g – 320g		
0,001g				100g-300g				100g-200g	220g – 1520g		
0,005g			150g	150g							
0,01g			300g – 1200g	300g – 3000g	110g – 1000g	110g – 1000g	200g – 1000g	1000g – 3000g	2200g – 3200g		
0,1g	200g – 1000g	200g – 1000g	300g – 1200g	300g – 6000g 3000g – 6000g (E-KY)	2000g – 6000g	2000g – 6000g	2000g – 10kg			3000g – 20kg	3000g – 20kg
0,5g	2000g	2000g	3000g	3000g – 15kg (E-KY)						3000g – 15kg	3000g – 15kg
1g	5000g	5000g	6000g	6000g – 30kg (E-KY)						6000g – 30kg	6000g – 30kg
2g										30kg	30kg
Tara-Funktion	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zählfunktion	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Unterflurwägung	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
RS232 Datenschnittstelle	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Justierfunktion **	Extern	Extern	Extern	Extern	Extern	Extern	Extern	Extern	Extern als JJ-BC, intern als JJ-BF	Extern	Extern
Wägefläche (kleinste / größte Version)	Ø 135 mm 160 mm * 190 mm	Ø 135 mm 160 mm * 190 mm	Ø 135 mm 160 mm * 190 mm	Ø 80 mm 220 * 280 mm	Ø 135 mm 160mm * 190mm	Ø 135 mm 160mm * 190mm	Ø 135 mm 160mm * 190mm	Ø 80 mm 160mm * 190mm	Ø 80 mm 160mm * 190mm	340 * 215mm	300 * 215mm
Displayart	LED	LCD	LED	LCD	VFD	LCD	LCD	LCD	LCD	LED	LED
Stromversorgung Netzadapter / Kabel	230V Kaltgerätestecker	Netzteil	Netzteil	Netzteil	230V Kaltgerätestecker	Netzteil	Netzteil	Netzteil	Netzteil	230V Kaltgerätestecker	230V Kaltgerätestecker
Stromversorgung Batterie / Akku	-	4 * C-Batterie	-	4-6 AA Batterie Als E-KY: 4Ah Akku	-	4 * C-Batterie	-	-	-	-	4Ah Akku
Messsystem / Wägezelle	DMS	DMS	DMS	DMS	DMS	DMS	DMS	DMS	Elektromagnetische Kraftkompensation	DMS	DMS
Gewichtseinheiten	g	g	g, ct, ozt	g, ct, ozt, oz, gn, dwt, lb	g, ct, ozt	g, ct, ozt, oz, gn, dwt, lb	g, ct, ozt, oz, gn, dwt, lb	g, ct, ozt, oz, gn, dwt, lb	g, ct, ozt, oz, gn, dwt, lb	Kg, lb	Kg, lb
Farbe	Grau	Grau	Oben Weiß, unten Dunkelgrau	Weiß	Anthrazit	Anthrazit	Weiß	Weiß	Weiß	Grau	Grau
Robustheit / Abschirmung *	Klasse 3	Klasse 3	Klasse 2	Klasse 3	Klasse 1R	Klasse 3	Klasse 1A	Klasse 1A	Klasse 1A	Klasse 1R	Klasse 1R

* **Robustheit & Abschirmung gegen Störeinflüsse**
Klasse 3: Ein leichtes Gehäuse aus Kunststoff ohne sperrigen Windschutz aus Glas ist gut für den mobilen Einsatz geeignet, bietet aber kaum Möglichkeiten Störeinflüsse aus der Umwelt wie Luftzug oder elektrische Strahlung durch technische Geräte auszufiltern.
Klasse 2: Ein Unterbau aus Alu-Guss verbessert die Standstabilität der der Waage & ein kleiner Windschutz für die besonders sensiblen Modelle ermöglicht ein geschütztes und zuverlässiges Wiegen.
Klasse 1A: Abschirmung, wichtig besonders für Präzisionswaagen mit größtmöglicher Sensibilität. Neben dem Unterbaut aus Metall ist der Sensor und die Auswertelektronik zur Abschirmung gegen Strahlung nochmals mit einer „Kapsel" aus dickem Aluminiumguss ummantelt. Für Modelle mit besonders feinem Messbereich (0,001g und feiner) gehört ein großer Glas-Windschutz zum Lieferumfang dazu.
Klasse 1R: Robust, wichtig insbesondere für Waagen im industriellen Umfeld. Es wurde bereits bei der Auswahl der Bauteile darauf geachtet, nur möglichst zuverlässige und langlebige Komponenten zu verwenden. Stabiler Untergrund aus Alu-Guss, Bruchempfindliche LCD-Displays wurden mit LED-Anzeigen ersetzt, die Energieversorgung erfolgt über geerdeten 230V-Anschluss, Internes Netzteil mit Geräteschutzsicherung

** **Justierfunktion**
Waagen mit externer Justierfunktion müssen, falls sich die Waage einmal verstellt hat, mit einem passenden Gewichtsstück justiert werden. Dies ist nur in Ausnahmen im Lieferumfang enthalten.