

Arbeiten auf der sicheren Seite



ELEKTRONISCHE
WAAGEN



MECHANISCHE
WAAGEN



AUFSCHNITT-
MASCHINEN



FLEISCHWÜLFE

ADE





Günter Nuppenau
Geschäftsführer



Christian Stampff
Verkaufsleiter

Sehr geehrte Geschäftspartner,

seit fast einem dreiviertel Jahrhundert steht der Name ADE sowohl für Kompetenz und Innovation als auch für Zuverlässigkeit und gute Partnerschaft im In- und Ausland. Unser Angebot wird ständig verbessert und erweitert, immer in enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden und stets auf ihre Bedürfnisse abgestimmt.

In diesem Katalog finden Sie unsere aktuelle Produktpalette für zwei große Bereiche: elektronische und mechanische Waagen sowie Aufschnittmaschinen, Fleischwölfe, Cutter, Tellerstapler und andere unverzichtbare Küchenhelfer. Dieses umfangreiche Sortiment haben wir speziell für die Gastronomie, Hotellerie, Großküche, Bäckerei und Fleischerei konzipiert.

Sie als qualitätsbewusster Anwender finden in diesem Katalog die richtige Lösung für Ihre Entscheidung.

Für Fragen und Anregungen sind wir immer offen. Fordern Sie uns!

Waagen	- Elektronische Tischwaagen Seite 06 - Elektronische, preisrechnende Waagen Seite 10 - Mechanische Tischwaagen Seite 12 - Elektronische Tisch-, Bock- und Bodenwaagen Seite 14 - Elektronische Wand- und Rohrbahnwaagen Seite 17 - Elektronische Industriewaagen Seite 18 - Mechanische Rundkopfwagen Seite 22
Maschinen	- Aufschnittmaschinen: - Schrägschneider Seite 26 - Senkrechtschneider Seite 28 - Schwerkraftschneider Seite 30 - Schwerkraftschneider aus Edelstahl Seite 32 - Schwerkraftschneider mit Automatikgetriebe Seite 33 - Aufschnittmaschinen – manuell Seite 34 - Maschinen für die Fleischverarbeitung Seite 36 - Maschinen für die Lebensmittelverarbeitung Seite 40 - Insektenvernichter Seite 42 - Brötchenschneider Seite 43 - Tellerstapelsysteme Seite 44
Zubehör	- Zubehör für Waagen Seite 46 - Zubehör für Maschinen Seite 47
ADE Service	Service-Dienstleistungen Seite 50



Elektronische und mechanische Waagen – Qualität durch Präzision

Die Anforderungen an Qualität und Effizienz steigen ständig. Unsere mechanischen und elektronischen Waagen liefern Ihnen nicht nur verlässliche und präzise Ergebnisse, sondern sie bieten Ihnen ein hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis, hohe Qualität und eine lange Lebensdauer. Wir kennen die Bedürfnisse unserer Kunden und arbeiten ständig an der Verbesserung und Erweiterung unseres Sortiments. So finden Sie auf den folgenden Seiten neben den bewährten Klassikern einige Neuheiten, wie die elektronische Stativwaage ESW, die Portionswaage HW 945 und die preisrechnende Etiketten- und Bonwaage IX 100.

Elektronische Tischwaagen	Seite 06
Elektronische, preisrechnende Waagen	Seite 10
Mechanische Waagen	Seite 12
Elektronische Tisch-, Bock- und Bodenwaagen	Seite 14
Elektronische Wand- und Rohrbahnwaagen	Seite 17
Elektronische Industriewaagen	Seite 18
Mechanische Rundkopfwagen	Seite 22
Zubehör für Waagen	Seite 46

Technische Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten.
Alle Maßangaben sind Circa-Angaben in: B x H x T bzw. B x T. Druckfehler vorbehalten.
Gerätespezifische Beschreibungen für jedes ADE-Produkt finden Sie in unserer Preisliste.

Portionswaage 90612

- Großes LCD-Display (25 mm) mit Hinterleuchtung
- Pflegeleichte Folientastatur
- Stabiles Kunststoffgehäuse
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- Arbeitsschutzhaube für Tastatur und Gehäuse
- Tara-Ausgleich und Minusanzeige für Entnahmewägungen
- Netz- und Akkubetrieb: 230 V Wechselstrom, Akku mit ca. 100 h Betriebsdauer

**Optional auch
eichfähig lieferbar**



Technische Spezifikationen	
Höchstlast	30 kg
Ziffernschritt	1 g
Wiegefläche	295 x 220 mm
Abmessungen	315 x 125 x 330 mm
Eigengewicht	ca. 3,8 kg

Hoher Wiegebereich
mit grammgenauer Anzeige

Portionswaage 6055

- Gut ablesbares LCD-Display
- Automatische Abschaltung
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- Tara-Funktion
- Mit Lithiumbatterie

Technische Spezifikationen	
Höchstlast	5 kg
Ziffernschritt	1 g
Wiegefläche	175 x 140 mm
Abmessungen	175 x 33 x 220 mm
Eigengewicht	ca. 200 g



Preisgünstige Alternative
für gelegentliche Kontrolle

Portionswaage HW 945

- Großes LCD-Display mit Hinterleuchtung
- Pflegeleichte Folientastatur
- Stabiles Kunststoffgehäuse
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- Arbeitsschutzhaube für Tastatur und Gehäuse
- Tara-Ausgleich und Minusanzeige für Entnahmewägungen
- Stückzahlprogramm
- Netz- und Akkubetrieb: 230 V Wechselstrom, Akku mit ca. 100 h Betriebsdauer



Technische Spezifikationen

Höchstlast	3 kg	15 kg
Ziffernschritt	0,1 g	1 g
Wiegefläche	260 x 215 mm	
Abmessungen	260 x 125 x 310 mm	
Eigengewicht	ca. 3,6 kg	

Einfache Handhabung
bei höchster Qualität

Kontrollwaage – Serie GW (eichfähig)

- Beidseitig ablesbares LCD-Display
- Pflegeleichte Folientastatur
- Stabiles Kunststoffgehäuse
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- Tara-Ausgleich und Minusanzeige für Entnahmewägungen
- Einfache Handhabung durch zwei Tasten
- Netz- und Akkubetrieb: 230 V Wechselstrom, Akku mit ca. 100 h Betriebsdauer



Beidseitiges LCD-Display

Technische Spezifikationen				
Höchstlast	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
Ziffernschritt	1 g	2 g	5 g	10 g
Wiegefläche	280 x 230 mm			
Abmessungen	280 x 105 x 307 mm			
Eigengewicht	ca. 3,6 kg			



Mit beidseitig ablesbarem LCD-Display

Kontrollwaage – Serie DW (eichfähig)

- Beidseitig ablesbares LCD-Display (25 mm)
- Pflegeleichte Folientastatur
- Gehäuse und Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- IP 65
- Tara-Ausgleich und Minusanzeige für Entnahmewägungen
- Batteriebetrieb: Betriebsdauer 600 – 1.200 h
- Automatische Abschaltung
- Optional mit Netzgerät für 230 V Wechselstrom

Technische Spezifikationen				
Höchstlast	2 kg	5 kg	10 kg	20 kg
Ziffernschritt	1 g	2 g	5 g	10 g
Wiegefläche	230 x 190 mm			
Abmessungen	266 x 150 x 280 mm			
Eigengewicht	ca. 3,6 kg			



IP 65 – wassergeschützt bei Batteriebetrieb



Kontrollwaage – Serie WN3 (eichfähig)

- Gut ablesbares LCD-Display
- Gehäuse und Wiegefläche
Edelstahl rostfrei
- IP 65
- Tara-Ausgleich und Minusanzeige
für Entnahmewägungen
- Batteriebetrieb



WN3K



WN3G

Grammgenau und handlich –
IP 65 wassergeschützt

Technische Spezifikationen

Höchstlast	3 kg
Ziffernschritt	1 g
Wiegefläche	WN3K: 128 x 128 mm, WN3G: 174 x 137 mm,
Abmessungen	174 x 63 x 220 mm
Eigengewicht	ca. 900 g

Ladenwaage – Serie LW (geeicht)

- Beidseitig ablesbares LCD-Display
- Schlagfestes Kunststoffgehäuse
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- Akustische Tastenfunktionskontrolle
- Tara- und Fixpreisfunktion
- Netz- und Akkubetrieb: 230 V Wechselstrom, Akku mit ca. 100 h Betriebsdauer



Kompakte preisrechnende Ladenwaage für den unkomplizierten Einsatz

Technische Spezifikationen

Höchstlast	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
Ziffernschritt	1 g	2 g	5 g	10 g
Wiegefläche	280 x 230 mm			
Abmessungen	280 x 105 x 307 mm			
Eigengewicht	ca. 3,8 kg			

Ladenwaage – Serie FX 220 (geeicht)

- Zweibereichswaage
- Gut ablesbares LCD-Display
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- 20 speicherbare Festpreise
- Tara-, Festtara- und Fixpreisfunktion
- Netz- und Batteriebetrieb (ca. 800 Stunden)
- Optimale Waage für das Salatbuffet
- Optional mit Accupac: bis 150 h Betriebsdauer



Kundenseitige Ansicht

Technische Spezifikationen

Höchstlast	3/6 kg	6/15 kg	30 kg
Ziffernschritt	1/2 g	2/5 g	10 g
Wiegefläche	220 x 300 mm		
Abmessungen	314 x 109 x 337 mm		
Eigengewicht	ca. 4 kg		



Tausendfach bewährt

Bon- und Etikettenwaage – IX 100 (geeicht)

- Zweibereichswaage
- Gut ablesbares LCD-Display mit Hinterleuchtung
- 1000 Artikel programmierbar
- 34 Direkt-Artikeltasten
- Bedruckt individuelle Etiketten mit:
Preis, Zutaten, Haltbarkeitsdatum, Adresse uvm.
- Barcode- und Stückpreisauszeichnung
- Inklusive Datenkabel (PC <-> Waage)
- Inklusive Software zur Programmierung und Datensicherung
- Anschluss für Kassenschublade
- Schnittstellen RS 485 und RS 232
- Verbundfähig



Technische Spezifikationen

Höchstlast	3/6 kg	6/15 kg
Ziffernschritt	1/2 g	2/5 g
Wiegefläche	275 x 345 mm	
Abmessungen	375 x 140 x 405 mm	
Eigengewicht	ca. 8 kg	

Druckt Etiketten und
Bons – inklusive Software



Ladenwaage – Serie HWL (geeicht)

- Großes LCD-Display (25 mm) mit Hinterleuchtung
- Pflegeleichte Folientastatur
- Stabiles Kunststoffgehäuse
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- Tara- und Fixpreisfunktion
- Festpreisspeicher
- Netz- und Akkubetrieb:
230 V Wechselstrom,
Akku mit ca. 100 h
Betriebsdauer
- Optional auch
mit Hochanzeige



Die wirtschaftliche Lösung

Technische Spezifikationen

Höchstlast	6 kg	15 kg	30 kg
Ziffernschritt	2 g	5 g	10 g
Wiegefläche	295 x 220 mm		
Abmessungen	315 x 125 x 330 mm		
Eigengewicht	ca. 3,8 kg		



Küchen- und Ladenwaage – Serie Piccolo (geeicht)

- Verchromtes Gehäuse
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- Beidseitig ablesbare Gewichtsanzeige
- Auch in attraktiven Farben lackiert lieferbar
- Wiegeschalen in diversen Ausführungen lieferbar, siehe Seite 46

Der Klassiker
unter den Tischwaagen

Technische Spezifikationen		
Höchstlast	2 kg	3 kg
Teilung	1 g	2 g
Skalenbereich	200/300 g + 9 Zuschaltungen	
Wiegefläche	250 x 220 mm	
Abmessungen	260 x 450 x 300 mm	
Eigengewicht	ca. 9 kg	



Portions- und Zutatenwaage – Serie Minor

- Verchromtes Gehäuse
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- Beidseitig ablesbare Gewichtsanzeige
- Auch in attraktiven Farben lackiert lieferbar
- Wiegeschalen in diversen Ausführungen lieferbar, siehe Seite 46

Das Flair von gestern –
die Technik von heute

Technische Spezifikationen		
Höchstlast	1 kg	2 kg
Teilung	1 g	2 g
Skalenbereich	100/200 g + 9 Zuschaltungen	
Wiegefläche	240 x 200 mm	
Abmessungen	150 x 440 x 340 mm	
Eigengewicht	ca. 8 kg	



Kontrollwaage – Serie EPK/EPG

- Großes LCD-Display (25 mm)
- Pflegeleichte Folientastatur
- Wandhalterung
- Tara-Funktion
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- Serie EPK: Netz- und Batteriebetrieb
- Serie EPG: Netz- und Akkubetrieb



Serie EPK



Serie EPG

Technische Spezifikationen

	EPK		EPG	
Höchstlast	30 kg	60 kg	150 kg	300 kg
Ziffernschritt	10 g	20 g	50 g	100 g
Wiegefläche	310 x 300 mm		550 x 550 mm	
Eigengewicht	ca. 6 kg		ca. 12 kg	

Alle Modelle mit Wandhalterung für die Anzeige

Kontrollwaage – Serie TW

- Großes LCD-Display (25 mm)
- Pflegeleichte Folientastatur
- Wandhalterung
- Tara-Funktion
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- Netz- und Akkubetrieb
- Transportabel durch Haltegriff und Rollen
- Hochkant lagerbar
- Inklusive Vinyl-Auflagedecke



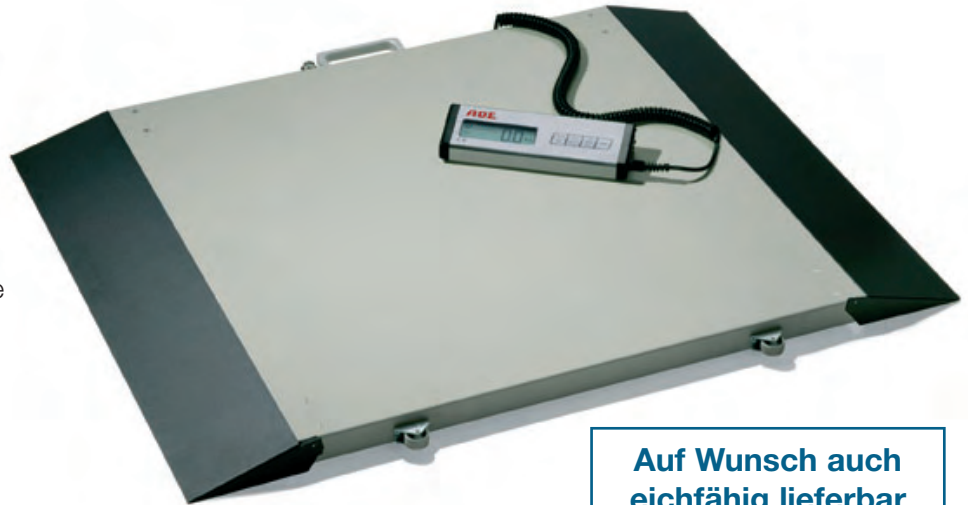
Mobil mit Haltegriff und Rollen

Technische Spezifikationen

Höchstlast	150 kg	300 kg
Ziffernschritt	50 g	100 g
Wiegefläche	900 x 550 mm	
Eigengewicht	ca. 22 kg	

Mobile Bodenwaage – MBW

- Großes LCD-Display (25 mm)
- Pflegeleichte Folientastatur
- Wandhalterung
- Tara-Funktion
- Transportabel durch Haltegriff und Rollen
- Hochkant lagerbar
- Inklusive 1 Auffahrrampe
- Optional mit zweiter Auffahrrampe



Einfacher Transport
mit zwei Seitenrädern

Optionen:

Zweite Rampe



Klappstativ



**Auf Wunsch auch
eichfähig lieferbar**

Technische Spezifikationen

Höchstlast	300 kg
Ziffernschritt	100 g
Wiegefläche	800 x 800 mm
Abmessungen	915 x 44 x 800 mm
Eigengewicht	ca. 22 kg

Mobile Wägestation – MWS

- Gut ablesbares LCD-Display (25 mm)
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- Edelstahl-Fahrgewagen mit je 2 Lenk- und Stopp-Rollen
- Tara-Funktion
- Netz- und Akkubetrieb
- Optional mit Kleinwaage lieferbar

**Auf Wunsch auch
eichfähig lieferbar**



Mit der Waage zur Ware

Technische Spezifikationen

Höchstlast	60 kg 150 kg
Ziffernschritt	20 g 50 g
Wiegefläche	550 x 550 mm
Abmessungen	550 x 1190 x 700 mm
Eigengewicht	ca. 23 kg

Stativwaage – Serie ESW

- LCD-Display (24 mm) mit Hinterleuchtung
- Pflegeleichte Folientastatur
- Anzeigekopf in der Neigung verstellbar
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- Tara- und Zählfunktion
- Frei programmierbare Plus-Minus-Kontrolle
- Netz- und Akkubetrieb: 230 V Wechselstrom, Akku mit ca. 100 h Betriebsdauer
- Datenschnittstelle RS 232
- Optional externer Drucker

Präzise, schnell und zuverlässig

Technische Spezifikationen

Höchstlast	150 kg 300 kg
Ziffernschritt	10 g 20 g
Wiegefläche	420 x 520 mm
Abmessungen	420 x 950 x 670 mm
Eigengewicht	ca. 17 kg



Mehrbereichswaage – Serie DM (eichfähig)

- Großes LCD-Display (25 mm) mit Hinterleuchtung
- Pflegeleichte Folientastatur
- Anzeigekopf in der Neigung verstellbar
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- Unterwerk IP 65
- Tara- und Zählfunktion
- Frei programmierbare Plus-Minus-Kontrolle
- Netz- und Batteriebetrieb
- Optional mit Datenschnittstelle RS 232 und Drucker

Hohe Genauigkeit
durch Mehrbereich

Modell DM 15



Modell DM 60



Technische Spezifikationen

	DM 15	DM 60	DM 200
Höchstlast	3/6/15 kg	15/30/60 kg	60/150/200 kg
Ziffernschritt	1/2/5 g	5/10/20 g	20/50/100 g
Wiegefläche	250 x 250 mm	330 x 424 mm	390 x 530 mm
Eigengewicht	ca. 6 kg	ca. 11 kg	ca. 17 kg

Wandwaage – Terrex-N (eichfähig)

- Ideal für Wägungen zur Wareneingangskontrolle
- Wägetisch und Rückwand aus Edelstahl rostfrei
- IP 67
- Klappbarer Wägetisch
- Flexible Wandmontage
- Inklusive Digitalanzeige ADE STAN mit Wandhalterung
- Optional mit Fleischgalgen (660 mm hoch)
- Optional komplett aus Edelstahl



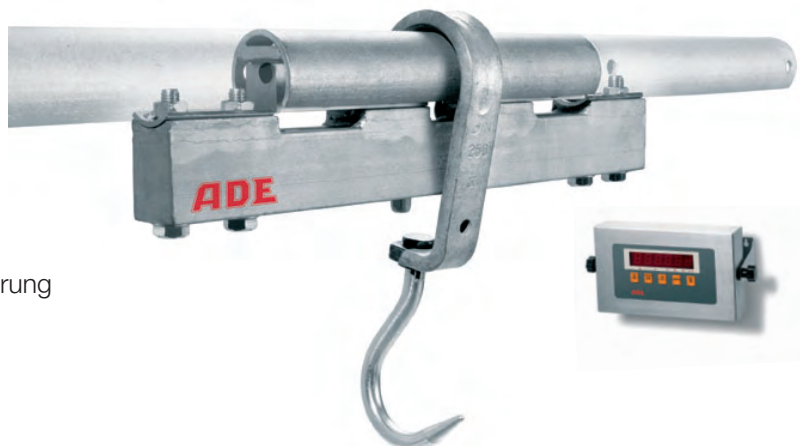
Ideal auf engstem Raum und im Nassbereich

Technische Spezifikationen

Höchstlast	150 kg 300 kg
Ziffernschritt	50 g 100 g
Wägetisch	545 x 450 mm
Abmessungen	545 x 705 x 580 mm
Eigengewicht	ca. 75 kg

Rohrbahnwaage (eichfähig)

- Ohne Decken- und Trägerkonstruktion
- Konstruktion aus feuerverzinktem Stahl
- Edelstahl-Messzellen IP 67-geschützt
- Tragkraft von 300 bis 600 kg lieferbar
- Auf Wunsch in individuellen Längen von 320 bis 1000 mm lieferbar
- Inklusive Digitalanzeige ADE STAN und Wandhalterung
- Für sämtliche gängigen Rohrtypen lieferbar



Müheloser Eigeneinbau einer werksseitig geeichten Waage – auch bei bestehenden Anlagen

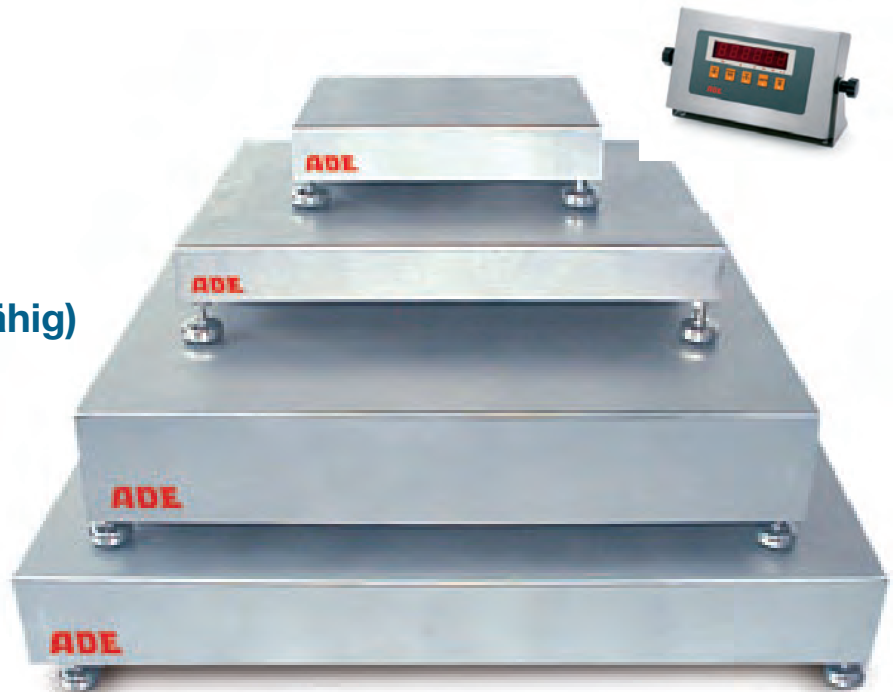
Plattformwaage – Serie VS (eichfähig)

- Inklusive Digitalanzeige ADE STAN
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- IP 67
- Höhenverstellbare Füße

Alle Modelle inklusive
Digitalanzeige ADE STAN

Plattformwaage – Serie VS-Niro (eichfähig)

- Inklusive Digitalanzeige ADE STAN
- Wiegefläche, Untergestell und Wägezelle aus Edelstahl
- IP 67
- Speziell für Nassbereiche geeignet
- Inklusive Überlastsicherung
- Höhenverstellbare Füße
- Optional mit Standstativ
- Optional in V4A-Ausführung



Diverse Größen und Wiegebereiche siehe Preisliste

Waage für jeden Anwendungsbereich
Serie VS-Niro komplett aus Edelstahl

Digitalanzeige ADE STAN

- Großes, 6stelliges, hell leuchtendes LED-Display
- 2 serielle Schnittstellen für Drucker und PC
- Edelstahlgehäuse – IP65
- Mit internem Netzteil
- OIML R-76-Zulassung für 10.000 Teile
- Mit Wandhalterung
- Neigungswinkel verstellbar
- Tara-Funktion
- Brutto- und Nettowägungen
- Optional externer Drucker

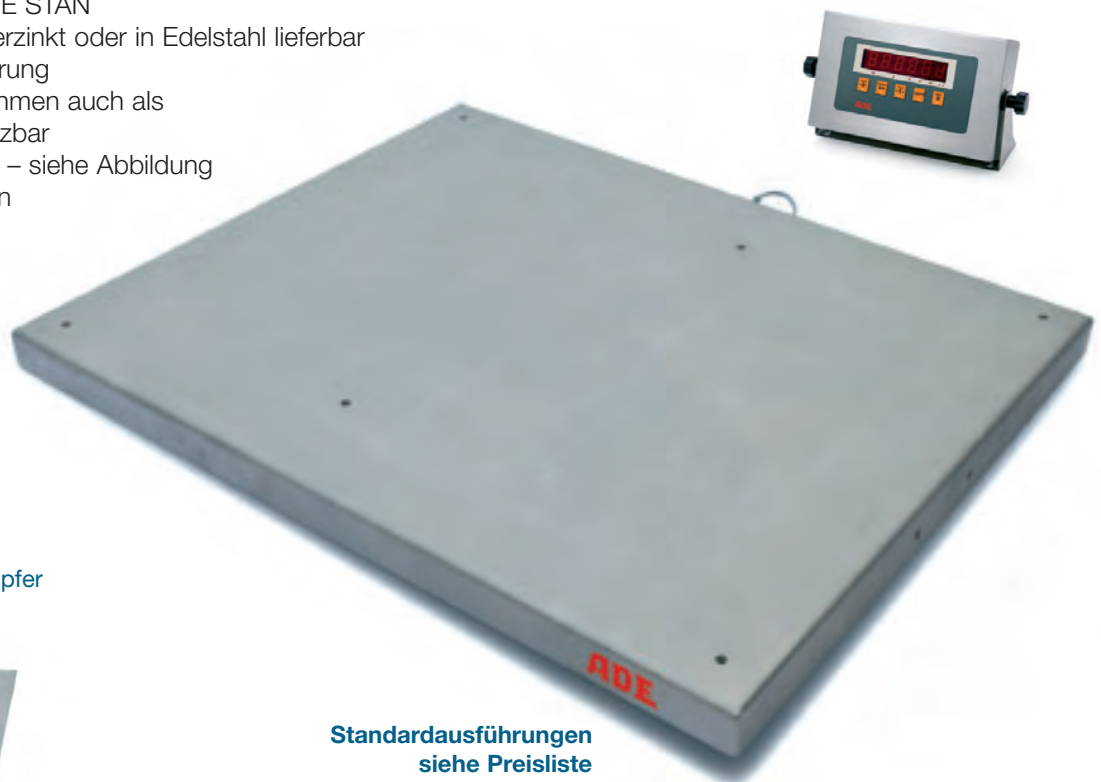


Übersichtliche Bedienbarkeit –
komplett aus Edelstahl



Bodenwaage – Serie BW (eichfähig)

- Bauhöhe nur 90 mm
- Tragfähigkeit der Stahlkonstruktion: nach DIN 1925, Regellast 2
- Standardmäßig mit Edelstahlwägezellen IP 67
- Inklusive Digitalanzeige ADE STAN
- Wahlweise lackiert, feuerverzinkt oder in Edelstahl lieferbar
- Optional mit Überlastsicherung
- Optional mit Fundamentrahmen auch als Bodeneinbauwaage einsetzbar
- Optional auch aufklappbar – siehe Abbildung
- Optional mit Auffahrampen



Optional mittels Gasdruckdämpfer
aufklappbare Brücke



Standardausführungen
siehe Preisliste

Individuelle Maße und Ausstattungen auf Anfrage

Boden-Durchfahrwaage – Serie DFW (eichfähig)

- Höhe der Wiegebrücke nur 41 mm
- Tragfähigkeit der Stahlkonstruktion: nach DIN 1925, Regellast 2
- Lieferung mit einer Auffahrrampe
- Standardmäßig mit Edelstahlwägezellen IP 67
- Inklusive Digitalanzeige ADE STAN
- Wahlweise lackiert, feuerverzinkt oder in Edelstahl lieferbar
- Optional mit Überlastsicherung
- Optional mit zweiter Auffahrrampe



Individuelle Maße und
Ausstattungen auf Anfrage

Standardausführungen
siehe Preisliste

Palettenwaage – Serie PW (eichfähig)

- Tragfähigkeit der Stahlkonstruktion: nach DIN 1925, Regellast 2
- Standardmäßig mit Wägezellen IP 67
- Inklusive Digitalanzeige ADE STAN
- Wahlweise lackiert, feuerverzinkt oder in Edelstahl lieferbar
- Hochkant lagerbar – mit Haltegriff
- Individuelle Maße und Ausstattungen auf Anfrage



Mobiler Einsatz durch
integrierte Rollen

Technische Spezifikationen			
Höchstlast	600 kg	1.500 kg	3.000 kg
Ziffernschritt	200 g	500 g	1.000 g
Abmessungen	835 x 80 x 1.265 mm		
Eigengewicht	ca. 50 kg		

Hubwagen-Waage – MAXIHUB 2

- Gut ablesbare LCD-Anzeige
- Akkubetrieb mit eingebautem Ladegerät
- Rollen aus Polyurethan
- Tandemrollen
- Tarafunktion und Taravorgabe
- Optional auch in Edelstahl
- Optional mit integriertem Drucker



Optional auch geeicht lieferbar

Transportieren und
Wiegen in einem Arbeitsschritt

Technische Spezifikationen

Höchstlast	2.000 kg
Ziffernschritt	1.000 g
Gabellänge	ca. 1.150 mm
Breite	ca. 550 mm



Tischwaage – Serie R (geeicht)

- Edelstahlgehäuse
- Stufenlos drehbarer Waagenkopf
- Beidseitig ablesbare Gewichtsanzeige
- Mehrmaliger Zeigerumlauf bis zur Höchstlast
- Automatische Nullstellung
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei
- Wiegeschalen in diversen Ausführungen lieferbar, siehe Seite 46

Gehäuse, Waagenkopf und Wiegeschale: Edelstahl rostfrei

Technische Spezifikationen				
Höchstlast	3 kg	5 kg	15 kg	30 kg
Teilung	1 g	2 g	5 g	10 g
Wiegefläche	340 x 300 mm			
Abmessungen	290 x 730 x 430 mm			
Eigengewicht	ca. 19 kg			



Bockwaage – Serie R (geeicht)

- Waagenkopf Edelstahl rostfrei, Gehäuse lackiert
- Stufenlos drehbarer Waagenkopf
- Beidseitig ablesbare Gewichtsanzeige
- Mehrmaliger Zeigerumlauf bis zur Höchstlast
- Automatische Nullstellung
- Wiegefläche Edelstahl rostfrei

Extrem belastbar –
Ideal für Lager und Logistik

Technische Spezifikationen	
Höchstlast	60 kg
Teilung	20 g
Wiegefläche	500 x 520 mm
Abmessungen	500 x 950 x 700 mm
Eigengewicht	40 kg



Bodenwaage – Serie R (geeicht)

- Gehäuse lackiert
- Stufenlos drehbarer Waagenkopf
- Beidseitig ablesbare Gewichtsanzeige
- Mehrmaliger Zeigerumlauf bis zur Höchstlast
- Automatische Nullstellung
- 150 kg Höchstlast: Wiegefläche und Waagenkopf Edelstahl rostfrei
- 300/500 kg Höchstlast: Wiegefläche und Waagenkopf schlagfest lackiert

Ideal bei hohem Güterumschlag

Technische Spezifikationen				
Höchstlast	150 kg	300 kg	500 kg	
Teilung	50 g	100 g	200 g	
Wiegefläche	600 x 670 mm	700 x 900 mm	800 x 900 mm	
Abmessungen	600 x 1730 x 830 mm	710 x 1620 x 1180 mm	810 x 1620 x 1180 mm	
Eigengewicht	ca. 63 kg	ca. 110 kg	ca. 115 kg	



Bodeneinbauwaage – Serie R (geeicht)

- Gehäuse und Waagenkopf lackiert
- Stufenlos drehbarer Waagenkopf
- Mehrmaliger Zeigerumlauf bis zur Höchstlast
- Automatische Nullstellung
- Wiegefläche schlagfest lackiert



Lackierter
Einbaurahmen inklusive

Technische Spezifikationen	
Höchstlast	1.000 kg
Teilung	500 g
Wiegefläche	1.500 x 1.250 mm
Abmessungen	1.500 x 1.900 x 1.700 mm
Eigengewicht	ca. 275 kg





Maschinen für Verkauf und Produktion – Qualität durch Hochleistung

„Das verkauft sich wie geschnittenes Brot“, hinter dieser Weisheit steckt viel Wahrheit. Denn mit frisch aufgeschnittener Ware bieten Sie Ihrem Kunden ein Extra-Frischeerlebnis und erhöhen Ihren Umsatz. Mit Hochleistungsmaschinen von ADE geht das schnell, präzise und ganz einfach: Zum Beispiel mit der Aufschnittmaschine Juwel 2 K, die mit minimalem Platzbedarf die Schnittfläche einer großen Maschine bietet. Oder der Prosciutto, eine Maschine mit der Sie Parmaschinken und Mortadella so hauchzart wie nie zuvor schneiden. Zu guter Letzt mit unseren Fleischwölfen, Cuttern, Gemüseschneidern und Tellerstaplern, die schon bald zu Ihren unentbehrlichen Küchenhelfern zählen werden. Selbstverständlich entsprechen alle unsere Produkte den Unfallverhütungsvorschriften der EG.

Aufschnittmaschinen:

Schrägschneider	Seite 26
Senkrechtschneider	Seite 28
Schwerkraftschneider	Seite 30
Schwerkraftschneider aus Edelstahl	Seite 32
Schwerkraftschneider mit Automatik-Getriebe	Seite 33
Aufschnittmaschinen – manuell	Seite 34
Maschinen für die Fleischverarbeitung	Seite 36
Maschinen für die Lebensmittelverarbeitung	Seite 40
Insektenvernichter	Seite 42
Brötchenschneider	Seite 43
Tellerstapelsysteme	Seite 44
Zubehör für Maschinen	Seite 47

Technische Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten.
 Alle Maßangaben sind Circa-Angaben in: B x H x T bzw. B x T. Druckfehler vorbehalten.
 Gerätespezifische Beschreibungen für jedes ADE-Produkt finden Sie in unserer Preisliste.

Serie HANSEAT

- Robustes Gehäuse aus Spezial-Alu-Legierung – eloxiert
- Luftgekühlter Motor mit extrem leisem Antrieb
- Hartverchromtes Messer aus Spezialstahl für ein sauberes Schnittbild
- Stufenlos einstellbare Schnittstärke: 0 – 15 mm
- Vier Saugfüße für sicheren Stand
- Bedienungskomfort eines Schrägschneiders durch leichte Neigung von Schlitten und Messer
- Leicht abnehmbarer Schlitten für mühelose Reinigung
- Ein Schleifapparat ist im Lieferumfang enthalten

Für die Modelle HANSE und HANSEAT bieten wir folgende Optionen an:

- **Messer-Abnehmvorrichtung für einfache und sichere Reinigung**
- **Teflonbeschichtete Messer zum mühelosen Schneiden anhaftender Schnittgüter**
- **Gezahnte Messer zum Schneiden von Brot**



Einstiegsmodell von gehobener Qualität zum kleinen Preis

Technische Spezifikationen						
Modell	Messer Ø	Schnittbereich	Abmessungen	Leistung	Eigengewicht	Stromart
HANSEAT 250	250 mm	185 x 175 mm	380 x 370 x 475 mm	0,21 kW	ca. 17 kg	230 V
HANSEAT 300	300 mm	210 x 195 mm	410 x 400 x 500 mm	0,33 kW	ca. 21 kg	230 V



Serie HANSE

- Robustes Gehäuse aus Spezial-Alu-Legierung – eloxiert
- Luftgekühlter Motor mit extrem leisem Antrieb
- Hartverchromtes Messer aus Spezialstahl für ein sauberes Schnittbild
- Stufenlos einstellbare Schnittstärke: 0 – 15 mm
- Vier Saugfüße für sicheren Stand
- Bedienungskomfort eines Schrägschneiders durch leichte Neigung von Schlitten und Messer
- Leicht abnehmbarer Schlitten für mühelose Reinigung
- Ein Schleifapparat ist im Lieferumfang enthalten

In 2 Größen lieferbar



HANSE 250

Unser preiswertes Einstiegsmodell

Technische Spezifikationen

Modell	Messer Ø	Schnittbereich	Abmessungen	Leistung	Eigengewicht	Stromart
HANSE 250	250 mm	210 x 185 mm	410 x 340 x 475 mm	0,13 kW	ca. 16 kg	230 V
HANSE 300	300 mm	235 x 220 mm	475 x 440 x 580 mm	0,16 kW	ca. 23,5 kg	230/400 V

Serie JUWEL

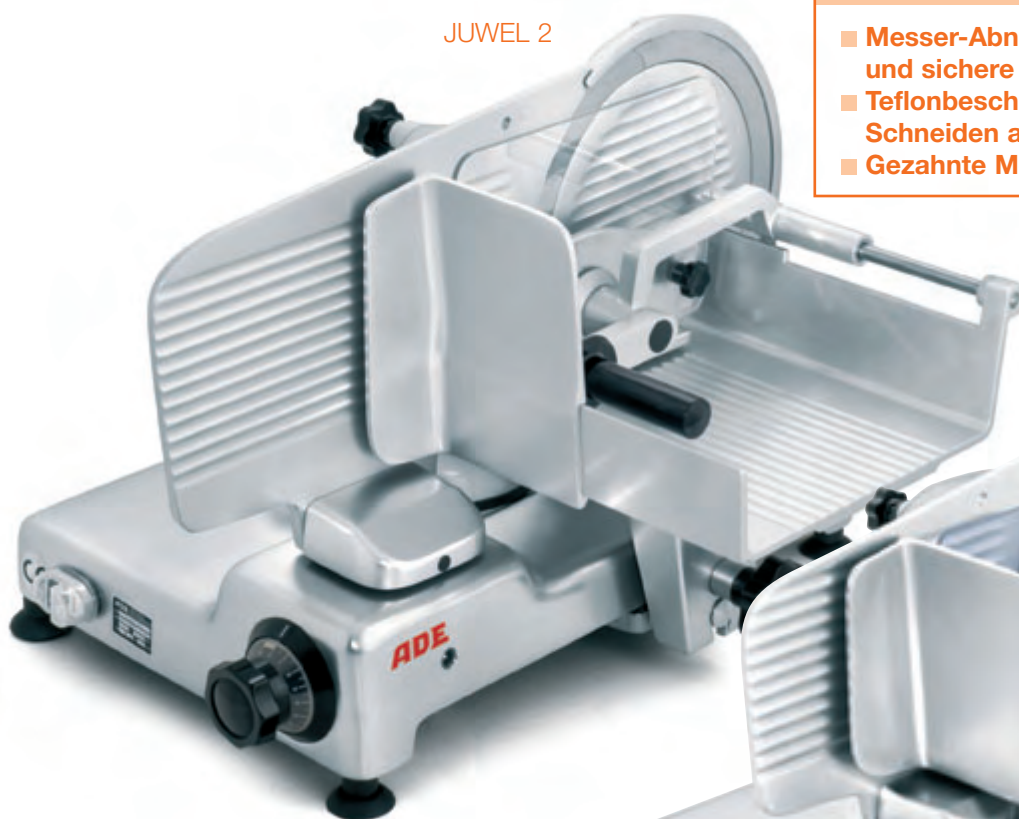
- Robustes Gehäuse aus Spezial-Alu-Legierung – eloxiert
- Luftgekühlter, wartungsfreier Motor mit extrem leisem Antrieb
- Hartverchromtes Messer aus Spezialstahl für ein sauberes Schnittbild
- Stufenlos einstellbare Schnittstärke: 0 – 15 mm
- Vier Saugfüße für sicheren Stand
- Leicht abnehmbarer Schlitten für mühelose Reinigung
- Drehbarer Resthalter
- Ein Schleifapparat ist im Lieferumfang enthalten
- Optional mit Secura-Einspannschlitten für größeren Schnittbereich – siehe Seite 29



Für JUWEL-Modelle bieten wir folgende Optionen an:

- Messer-Abnehmvorrichtung für einfache und sichere Reinigung
- Teflonbeschichtete Messer zum mühelosen Schneiden anhaftender Schnittgüter
- Gezahnte Messer zum Schneiden von Brot

JUWEL 2



JUWEL 1



Der Profi-Schneider –
leistungsstark und zuverlässig

Technische Spezifikationen

Modell	Messer Ø	Schnittbereich	Abmessungen	Leistung	Eigengewicht	Stromart
Juwel 1	250 mm	220 x 175 mm	530 x 400 x 630 mm	0,33 kW	ca. 23 kg	230/400 V
Juwel 2	300 mm	280 x 215 mm	650 x 470 x 780 mm	0,50 kW	ca. 39 kg	230/400 V

Sondermodell – Serie JUWEL 2K

- Kompakte Bauweise mit den Abmessungen einer Maschine mit 250-mm-Messer
- Großer Schnittbereich durch 300-mm-Messer
- Optional mit Secura-Schlitten



Das ideale Arbeitsgerät
für die kleine Küche

Technische Spezifikationen

Messer Ø	300 mm
Schnittbereich	220 x 215 mm
Abmessungen	550 x 470 x 650 mm
Leistung	0,26 kW
Eigengewicht	ca. 29 kg
Stromart	230/400 V

Secura-Einspannschlitten

Für unsere Modelle der Serien JUWEL, DIAGONAL, AUTOMATIC

- Erhöhte Leistung – für bis zu 4 Scheiben pro Schlittenhub
- Spezialkonstruktion, die eine gleichmäßige Schnittgutzuführung bis zur letzten Scheibe ermöglicht
- Bei DIAGONAL und AUTOMATIC: optimale Verarbeitung durch steile Schräglage des Schlittens mit Leitschielenführung
- Bei JUWEL: integrierter Federzug für gleichmäßige Führung des Schnittguts

Integrierter Federzug



Unser Tipp für große Schnittgutmengen



DIASPEED 300

- Komplette aus Aluminium – eloxiert
- Leicht abklappbarer Schlitten
- Hartverchromtes Messer aus Spezialstahl für ein sauberes Schnittbild
- Stufenlos einstellbare Schnittstärke: 0 – 30 mm
- Schleifapparat im Lieferumfang enthalten



Neu im Sortiment

Technische Spezifikationen

Messer Ø	300 mm
Schnittbereich	130 x 260 mm
Abmessungen	569 x 590 x 625 mm
Leistung	0,375 kW
Eigengewicht	ca. 38 kg
Stromart	230 V

Ein Prachtstück
in Design und Funktion

Serie DIAGONAL SN

- Robustes Gehäuse aus Spezial-Alu-Legierung – eloxiert
- Luftgekühlter Motor mit extrem leisem Antrieb
- Schlitten mit integrierter Leitschiene
- Hartverchromtes Messer aus Spezialstahl
- Stufenlos einstellbare Schnittstärke: 0 – 15 mm
- Vier Saugfüße für sicheren Stand
- Leicht abnehmbarer Schlitten für mühelose Reinigung
- Ein Schleifapparat ist im Lieferumfang enthalten
- Optional mit Secura-Einspannschlitten für größeren Schnittbereich, siehe Seite 29

Für die Modelle der Serie DIAGONAL SN bieten wir folgende Optionen an:

- **Messer-Abnehmvorrichtung für einfache und sichere Reinigung**
- **Teflonbeschichtete Messer zum mühelosen Schneiden anhaftender Schnittgüter**
- **Gezahnte Messer zum Schneiden von Brot**



DIAGONAL SN2



DIAGONAL SN1



DIAGONAL SN1

Steil gelagerter Schlitten
für müheloses, gleichmäßiges Schneiden

Technische Spezifikationen

Modell	Messer Ø	Schnittbereich	Abmessungen	Leistung	Eigengewicht	Stromart
SN1	250 mm	210 x 190 mm	440 x 460 x 520 mm	0,33 kW	ca. 23 kg	230 V
SN2	300 mm	240 x 220 mm	500 x 480 x 700 mm	0,35/0,26 kW	ca. 35 kg	230/400 V
SN3	350 mm	290 x 260 mm	580 x 500 x 750 mm	0,35/0,26 kW	ca. 40 kg	230/400 V

Serie NIROSTAR

- Robustes Gehäuse aus Spezial-Alu-Legierung – eloxiert
- Leistungsstarker Motor
- Schlitten, Anschlagschwert und Messerabdeckplatte aus Edelstahl
- Hartverchromtes Messer aus Spezialstahl für ein sauberes Schnittbild
- Stufenlos einstellbare Schnittstärke:
NIROSTAR 250: 0 – 16 mm
NIROSTAR 300: 0 – 28 mm
- Vier Saugfüße für sicheren Stand
- Leicht abnehmbarer Schlitten für mühelose Reinigung
- Inklusive Schleifapparat für müheloses Nachschärfen
- Optional mit Messer-Abnehmvorrichtung für müheloses Nachschärfen

In 2 Größen lieferbar



NIROSTAR 250

Unsere Edelstahl-Variante

Technische Spezifikationen						
Modell	Messer Ø	Schnittbereich	Abmessungen	Leistung	Eigengewicht	Stromart
Nirostar 250	250 mm	190 x 180 mm	360 x 400 x 560 mm	0,18 kW	ca. 22 kg	230 V
Nirostar 300	300 mm	225 x 220 mm	500 x 480 x 600 mm	0,25 kW	ca. 39 kg	230 V

NIROSTAR 300A

- Robustes Gehäuse aus Spezial-Alu-Legierung – eloxiert
- Motor- und Schlittenantrieb über zwei leistungsstarke, getrennte Motoren
- Schlitten, Anschlagschwert, Messerabdeckplatte aus Edelstahl
- Automatischer Schlittenhub auf manuellen Betrieb umschaltbar
- Variable Schnittlänge von 150 – 225 mm einstellbar
- Schlittengeschwindigkeit bis zu 48 Hübe/min stufenlos regelbar
- Hartverchromtes Messer aus Spezialstahl
- Stufenlos einstellbare Schnittstärke: 0 – 28 mm
- Integrierter Schleifapparat für müheloses Nachschärfen

Die Automatische aus Edelstahl

Technische Spezifikationen	
Messer Ø	300 mm
Schnittbereich	225 x 220 mm
Abmessungen	500 x 650 x 600 mm
Leistung im Handbetrieb	0,40 kW
Leistung im Automatikbetrieb	0,50 kW
Eigengewicht	ca. 55 kg
Stromart	230 V



AUTOMATIC

- Robustes Gehäuse und Schlitten aus Spezial-Alu-Legierung – eloxiert
- Leistungsfähiger Motor
- Hartverchromtes Messer aus Spezialstahl
- Stufenlos einstellbare Schnittstärke: 0 – 15 mm
- Abnehmbarer Schlitten für mühelose Reinigung
- Schleifapparat im Lieferumfang enthalten
- Optional mit Secura-Einspannschlitten, siehe Seite 29
- Optional mit Zählwerk
- Optional mit Messerabnehmvorrichtung



Mit Zählwerk



Technische Spezifikationen

Messer Ø	300 mm
Schnittbereich	240 x 220 mm
Abmessungen	500 x 650 x 700 mm
Leistung	0,55 kW
Eigengewicht	ca. 51 kg
Stromart	400 V

Optional verschiedene
Messer, siehe Seite 47



Umschaltbar zwischen
Automatik- und Handbetrieb

DIAMATIC 300

- Komplette aus Aluminium – eloxiert
- Leicht abklappbarer Schlitten
- Hartverchromtes Messer aus Spezialstahl für ein sauberes Schnittbild
- Sowohl manuell als auch automatisch einsetzbar
- Vorwählfunktionen (für bis zu 77 Schnitte/min):
4 Schlittengeschwindigkeiten und 3 Schnittlängen
- Stufenlos einstellbare Schnittstärke: 0 – 25 mm
- Mit elektronischem Zählwerk
- Schleifapparat im Lieferumfang enthalten



Technische Spezifikationen

Messer Ø	300 mm
Schnittbereich	130 x 260 mm
Abmessungen	578 x 631 x 690 mm
Leistung	0,375 kW
Eigengewicht	ca. 55 kg
Stromart	230 V



Neu im Sortiment

In jeder Hinsicht ein starkes Stück



Serie PROSCIUTTO



- Hauchfeiner Schnitt für Parmaschinken, Mortadella & Co
- Alle Teile mit Schnittgut-Kontakt aus Edelstahl
- Solides Schwungrad – kinderleicht zu bedienen
- Schlittenführung und -vorschub automatisch
- Schnittstärke: 0 – 5 mm
- Integrierter Schleifapparat für perfekten Präzisionsschliff
- Optional mit lackiertem Untergestell



Macht das Schneiden
zum Erlebnis

Technische Spezifikationen		
Messer Ø	330 mm	370 mm
Stellfläche	580 x 320 mm	640 x 360 mm
Abmessungen	790 x 600 x 640 mm	920 x 670 x 720 mm
Eigengewicht	ca. 62 kg	ca. 84 kg

Fleischwolf – Serie FL-E

- Gehäuse, Schneidsatz, Einfüll- und Auffangschale aus Edelstahl rostfrei
- Schneidsätze:
Modell 800: 2teilig – Messer & Lochscheibe
Modelle 1200/2200: 3teilig – zusätzlich mit Vorschneider
- Lochscheiben in verschiedenen Größen, siehe Seite 48
- Inklusive Nachstopfer und Auffangschale



Alle Modell inklusive
Auffangschale



FL-E 1200



FL-E 800



FL-E 2200

Preiswerte Alternative
für Hausschlachtungen und Restaurants

Technische Spezifikationen						
Modell	Lochscheiben Ø	Kapazität	Abmessungen	Leistung	Eigengewicht	Stromart
FL-E 800	62 mm	60 kg	270 x 330 x 310 mm	0,4 kW	ca. 12 kg	230 V
FL-E 1200	70 mm	120 kg	230 x 385 x 440 mm	0,8 kW	ca. 27 kg	230/400 V
FL-E 2200	82 mm	220 kg	260 x 450 x 300 mm	1,1 kW	ca. 36 kg	400 V

Fleischwolf – Serie FL

- Gehäuse, Schneidsatz, Einfüll- und Auffangschale, Schnecke und Zylinder aus Edelstahl
- Mit 5teiligem Unger-Schneidsatz: Vorschneider, 2 Messer, 2 Lochscheiben
- Leistungstarker Motor mit Vor- und Rücklauf
- Leichter Ausbau von Zylinder, Schnecke und Schneidsatz für einfache Reinigung
- Inklusive Nachstopfer, Distanzring und Auffangschale
- Lochscheiben in verschiedenen Größen, siehe Seite 48



Unger-Schneidsatz

Der Profi-Fleischwolf – für höchste Ansprüche

Technische Spezifikationen

Modell	Lochscheiben Ø	Kapazität	Abmessungen	Leistung	Eigengewicht	Stromart
FL 82	82 mm	300 kg	290 x 490 x 425 mm	1,0 kW	ca. 40 kg	400 V
FL 98	98 mm	500 kg	290 x 505 x 505 mm	2,1 kW	ca. 53 kg	400 V

Fleisch- und Knochenbandsäge – Serie ROBUSTA

- Außengehäuse und Säge Tisch aus Edelstahl rostfrei
- Leistungsstarker, geräuscharmer Motor
- Sägeband aus hochwertigem Stahl für splitterfreien Schnitt
- Ruhiges, effektives Sägen mit eingebauten Bandabstreifern
- Serienmäßig mit Portionier- und Sicherheitsvorschub
- Optional mit Nirosta-Untertisch

Schneidet kraftvoll und mühelos

Technische Spezifikationen	
Schnittbereich	200 x 227 mm
Bandlänge	1.700 mm
Abmessungen	485 x 880 x 510 mm
Leistung	0,75 kW
Eigengewicht	ca. 50 kg
Stromart	230/400 V



Fleischmürber – Serie STEAKONOM und STEAKOLETTE

- Robustes Gehäuse aus Alu – eloxiert
- Messer aus nicht rostendem Stahl
- Einfache Reinigung – inklusive Stielbürste
- Modell STEAKONOM: mit Elektroantrieb
- Modell STEAKOLETTE: mit Handkurbel



STEAKOLETTE

Option:



Streifenschneider – SCHNEIDFIX

- Zerkleinert Fleisch, Wurst und Käse
- Müheloser Austausch mit der Mürbewalze bei STEAKONOM und STEAKOLETTE



STEAKONOM

Technische Spezifikationen				
Modell	Abmessungen	Leistung	Eigengewicht	Stromart
STEAKONOM	415 x 470 x 170 mm	0,46 kW	ca. 16 kg	230/400 V
STEAKOLETTE	285 x 470 x 170 mm	–	ca. 8,5 kg	–



Tisch-Cutter – Serie ST und SL

- Hohe Sicherheit durch automatische Abschaltung beim Öffnen des Deckels
- Einfache und schnelle Reinigung
- Wahlweise: Gehäuse maseriert (zirkelpoliert) mit Schüssel und Deckel eloxiert oder Gehäuse, Schüssel und Deckel eloxiert
- Standard-Ausstattung mit Sichelmessern
Modell ST: 3 Messer
Modell SL: 6 Messer
- Optional mit spezial-gehärteten Eckmessern
- Optional mit zweiter Arbeitsgeschwindigkeit (nur bei 400 V)



Die wirtschaftliche
Lösung für
die Großküche



Technische Spezifikationen

Modell	Schüsselinhalt	Abmessungen*	Gewicht	Stromart	Leistung	Schüssel-Drehzahl	Messerwellen-Drehzahl
ST	11 l	690 x 440 x 650 mm	ca. 42 kg	230/400 V	1,1 kW	19 ¹ /38 ² U/min	1400 ¹ /2800 ² U/min
SL	18 l	810 x 510 x 720 mm	ca. 75 kg	230/400 V	1,7 ¹ /2,1 ² kW	14 ¹ /28 ² U/min	1400 ¹ /2800 ² U/min

* bei geöffnetem Deckel ¹ bei einer Arbeitsgeschwindigkeit ² bei zwei Arbeitsgeschwindigkeiten

Küchen-Cutter – C3

- Zum Zerkleinern, Vermengen und Homogenisieren von Gemüse, Kräutern, Käse u. ä.
- Gehäuse aus Aluminium eloxiert
- Zwei Sichelmesser für perfekten Schnitt
- Topf aus rostfreiem Edelstahl
- Durchsichtiger Deckel mit Nachfüllöffnung
- Einfache und sichere Reinigung



Technische Spezifikationen

Schüsselinhalt	3 Liter
Arbeitsgeschwindigkeit	1.400 U/min
Abmessungen	380 x 320 x 300 mm
Leistung	0,25 kW
Eigengewicht	ca 12,5 kg
Stromart	230 V

Platzsparend und preisgünstig

Küchen-Cutter – Serie ROTOMAT N

Beschreibung siehe Modell C3:

- Zusätzlich mit Impulsschalter und mehr Kapazität



Leistungsstark bei mehr Kapazität

Technische Spezifikationen

Modell	Schüsselinhalt	Arbeitsgeschwindigkeit	Abmessungen	Leistung	Eigengewicht	Stromart
N 3,5	3,5 l	1300 U/min	180 x 290 x 255 mm	0,36 kW	ca. 11 kg	230 V
N 5	5 l	1300 U/min	180 x 350 x 255 mm	0,36 kW	ca. 12 kg	230 V

Gemüseschneidemaschine – VITAMAT

- Zum Schneiden, Schnitzeln und Raspeln von Obst und Gemüse
- Gehäuse komplett aus Edelstahl
- Leistungsstarker Motor – schafft bis zu 4 kg/min
- Schont das Schneidgut durch freien Fall
- Einfach und schnell zu reinigen
- Inklusive Auffangbehälter
- Großes Scheibensortiment –
Siehe Seite 49



Macht Obst und
Gemüse im Nu servierbereit

Technische Spezifikationen

Abmessungen	250 x 600 x 530 mm
Leistung	0,32 kW
Eigengewicht	ca. 23 kg
Stromart	400 V



Großes Scheibensortiment – siehe Seite 49

Modell IK 2138

- Pflegeleichtes Leichtmetallgehäuse
- Wirkungsvolles Hochspannungsgatter
- Zum Aufstellen oder Aufhängen
- Wirkungsbereich ca. 150 qm
- Herausnehmbare Auffangschale
- Automatische Abschaltung beim Öffnen des Gitters

Wirkungsvoll, hygienisch
und pflegeleicht

Technische Spezifikationen

Lampen	2 x 15 W
Abmessungen	510 x 385 x 120 mm
Eigengewicht	ca. 7,4 kg
Stromart	230 V



Modell BT

- Gehäuse aus Edelstahl rostfrei
- Messer aus Spezialstahl für schonendes Schneiden
- Spezial-Rundmesser mit Feinverzahnung verringert Krümelbildung
- In Höhe und Breite verstellbarer Einfüllschacht
- Durch- oder Einschneiden individuell einstellbar
- Durchlass von ca. 50 Brötchen pro Minute möglich



Schneidet blitzschnell
Brötchen, Croissants & Co

Technische Spezifikationen

Schneidgut-Höhe	min 30 x max 75 mm
Schneidgut-Breite	min 20 x max 100 mm
Abmessungen	380 x 600 x 760 mm
Leistung	0,24 kW
Eigengewicht	ca. 32 kg
Stromart	230 V

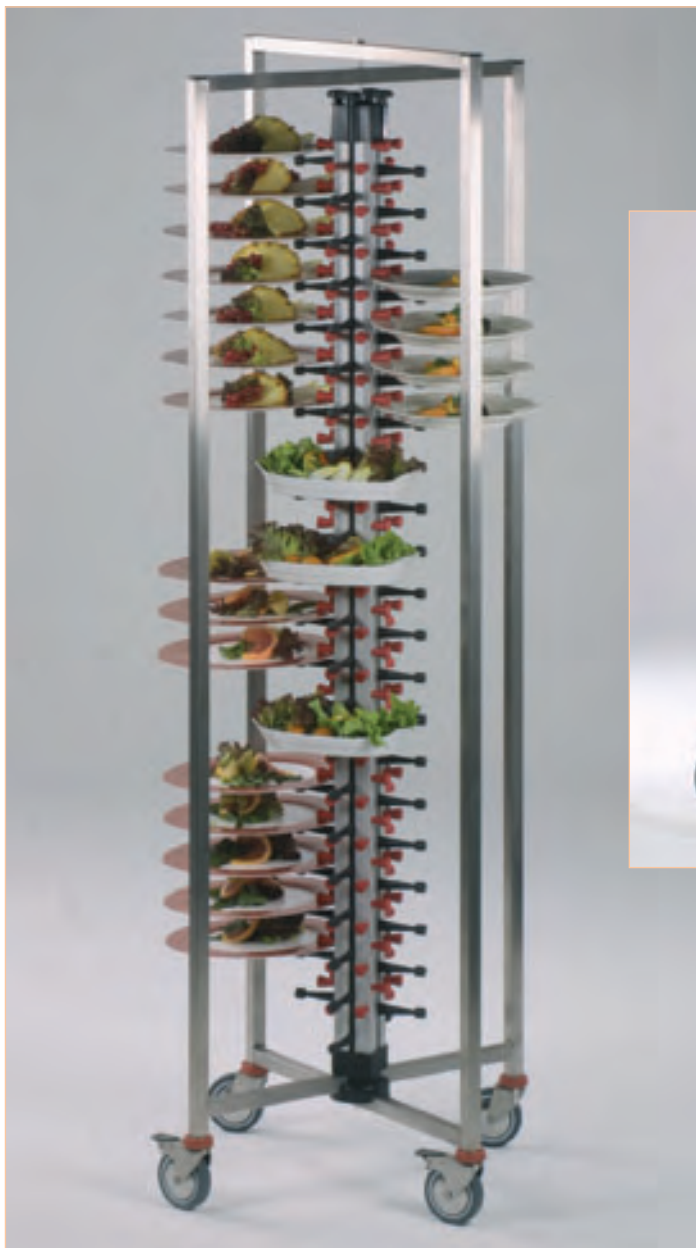


Tellerwagen – Serie PM**Tischmodell – Serie TM****Wandmodell – Serie WM**

- Weltweit einzigartiges Tellerstapelsystem
- Für alle runden, viereckigen und ovalen Teller und Platten bis 33 cm Durchmesser und 5 cm Höhe geeignet
- Jede der vier Säulenseiten einzeln einstellbar – Wandmodelle einseitig einstellbar
- Fahrbare Tellerwagen schnell und platzsparend zusammenklappbar
- Optional mit Schutzhüllen, Thermoschutzhüllen und Tablettstützen für verschiedene fahrbare Tellerwagen
- Tischmodelle optional mit Rädern und Wandstütze(n)



Tellerwagen
PM84 mit
stabilem
Gestell und
Schutzhülle



Tellerwagen PM84, zusammenklappbar



Tellerwagen PM96 DUO



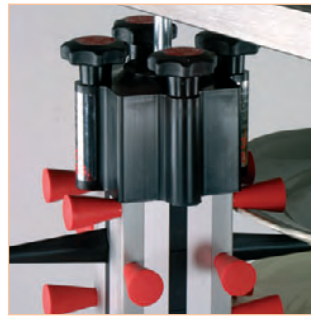
Tellerwagen
platzsparend
zusammen-
klappbar



Tischmodelle TM36,
TM24, TM48, TM12
(v.l.n.r.)



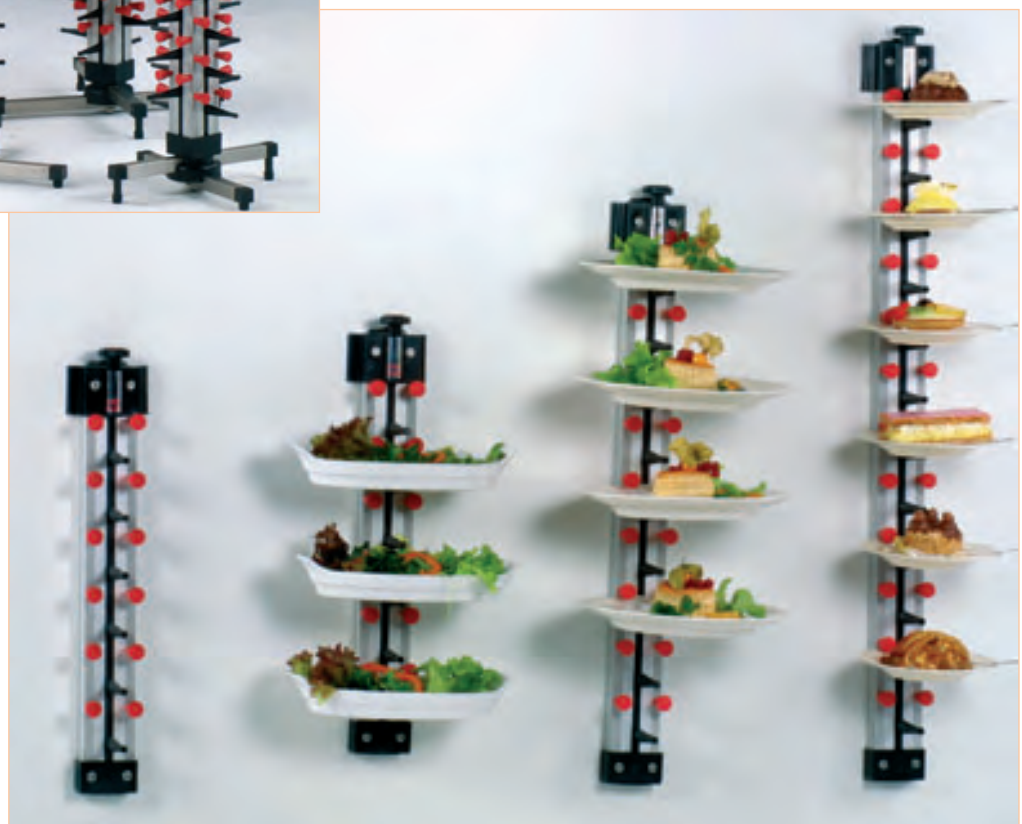
Tischmodell TM12



Verstellschrauben



Wandstütze



Wandmodelle: WM6, WM9, WM12 (v.l.n.r.)

Die Lösung für Platzprobleme in der Küche

Wandmodelle WM

Teller	6	9	12
Höhe	57 cm	77 cm	99 cm

Fahrbare Tellerwagen PM DUO

Teller	96	120	168
Höhe	138 cm	158 cm	186 cm
Standfläche	jeweils 120 x 60 cm		

Fahrbare Tellerwagen PM

Teller	48	60	84	84
	zusammenklappbar		mit stabilem Gestell	
Höhe	127 cm	149 cm	189 cm	185 cm
Standfläche	jeweils 65 x 65 cm			60 x 60 cm

Tischmodelle TM

Teller	12	24	36	48
Höhe	49 cm	73 cm	93 cm	117 cm
Standfläche	jeweils 48 x 48 cm			

Zubehör und Ersatzteile – ein ganzes Lager für Ihre Sicherheit

Gute Waagen und Maschinen brauchen gutes Zubehör – Original-Zubehör, das wir für Sie stets griffbereit halten. Im Folgenden finden Sie einen kleinen Auszug aus unserem Programm. Weitere Produkte finden Sie in unserer Preisliste.

Technische Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten. Alle Maßangaben sind Circa-Angaben in: B x H x T bzw. B x T. Druckfehler vorbehalten. Gerätespezifische Beschreibungen für jedes ADE-Produkt finden Sie in unserer Preisliste.



Wiegeschalen für mechanische Waagen

Wiegeschale – WS5G

■ Abmessungen 410 x 40 x 310 mm



Wiegeschale – WS4

■ Abmessungen 410 x 280 x 100 mm



Wiegeschale – WS5K

■ Abmessungen 320 x 200 x 280 mm



Wiegeschale – WS3

■ Abmessungen Ø 220 x 80 mm



Alle
Wiegeschalen
aus rostfreiem
Edelstahl



Zubehör für Aufschnittmaschinen

Kreismesser für ADE-Schneidemaschinen

- Aus verchromtem, gehärtetem Stahl
- Wahlweise unbeschichtet oder mit Teflonbeschichtung, z. B. für Käse
- Wahlweise jeweils glatt oder langverzahnt für Brot
- Durchmesser wahlweise 250/300/350 mm

Langverzahnt –
ideal für
das Schneiden
von Brot



Auch mit Teflonbeschichtung lieferbar

Messer langverzahnt und verchromt

Teflon-
beschichtung –
ideal für
das Schneiden
von Käse



Auch verchromt lieferbar

Messer glatt mit Teflonbeschichtung

Zum sicheren
Ein- und Ausbau
von Kreismessern

Messerabnehmvorrichtung

- Aus gehärtetem Kunststoff
- Durchmesser wahlweise 250/300/350 mm





Sägeblatt für Knochenbandsäge ROBUSTA

- Aus Aluminium zahnhart B6
- Abmessungen 1700 x 20 mm



Stark für hohe Anforderungen



Fleischwolf-Einsatz

- Aus verchromtem, gehärtetem Stahl
- Viele Modelle auch aus Edelstahl
- Lochdurchmesser: 2 bis 13 mm
- Kreuzmesser, Distanzringe, Vorschneider aus Edelstahl in verschiedenen, passenden Größen lieferbar



Viele weitere Größen und Varianten lieferbar



SCHNEIDFIX und Mürbewalzeinsatz für STEAKONOM und STEAKOLETTE

Streifenschneider SCHNEIDFIX

- Zerkleinert Fleisch, Wurst und Käse
- Müheloser Austausch mit der Mürbewalze



Mürbewalze

- Bei STEAKONOM und STEAKOLETTE serienmäßig im Lieferumfang enthalten





Zubehör für Gemüseschneider VITAMAT



Schneidescheiben für glatten Scheibenschnitt – Serie A

- Für fast alle Obst- und Gemüsearten
- Schnittstärke wahlweise 1/2/3/6/8/10 mm



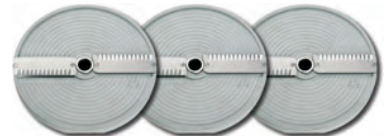
Schneidescheibe mit Sichelmesser – A5

- Sichelmesser für sauberen Schnitt bei sensiblen Obst und Gemüse wie Tomaten, Orangen, Ananas
- Schnittstärke 5 mm



Schneidescheiben für Wellenschnitt – Serie AW

- Für Rote Beete, Möhren, Kartoffeln
- Schnittstärke wahlweise 2/3/6 mm



Juliennescheiben – Serie F

- Für Möhren, Sellerie etc.
- Schnittstärke wahlweise 2,5x2,5/4x4/6x6/8x8/10x10 mm



Reibescheiben – Serie S

- Für Äpfel, Möhren, Schokolade etc.
- Schnittstärke wahlweise 2/3/4/7 mm
- Spezialmesser S-VG für: Parmesan, Nüsse etc.



Würfel-Gatter – Serie C

- Für Äpfel, Kartoffeln, Möhren, Sellerie etc.
- Schnittstärke wahlweise 8x8/10x10/20x20 mm
- Nur in Verbindung mit einer A-Scheibe einsetzbar



Pommes-Frites-Gatter – Serie K

- Schnittstärke wahlweise 6/8/10 mm
- Nur in Verbindung mit einer A-Scheibe einsetzbar





ADE. Der Service stimmt

Seit mehr als 70 Jahren liefert ADE Qualität und Präzision nach Maß. Wir stehen für Kompetenz und Innovation, für Zuverlässigkeit und für gute Partnerschaft mit unseren Kunden im In- und Ausland – perfekter Service inklusive.

Das ADE Service-Team bietet Ihnen einen umfassenden Komplettservice und zuverlässige, schnelle Unterstützung auch, für individuelle Lösungen. Unsere hochqualifizierten Außendienstmitarbeiter und Servicemonteure beraten und betreuen Sie bundesweit vor Ort.

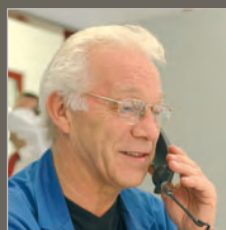


Hier sind Sie an
der richtigen Adresse:



Peter Neubert
Kundendienstleiter

Tel.: 040-432 776-44
Fax: 040-432 776-10
p.neubert@ade-hamburg.de



Roland Freitag
Werkstattleiter

Tel.: 040-432 776-67
Fax: 040-432 776-10
r.freitag@ade-hamburg.de

Die fünf Säulen unserer Service-Dienstleistungen



ADE Beratung

Wirklich fachlich kompetente Beratung kann nur der persönliche Kundenkontakt über den kompletten Lebenszyklus eines Gerätes sicherstellen. Wir begleiten Sie von der Produktentscheidung bis hin zur erfolgreichen Nutzung. Machen Sie von unserem Angebot Gebrauch.

- Verkaufsunterstützung:
Beratung, telefonisch oder vor Ort
Vorführung, in unserer Ausstellung oder vor Ort
Schulung und Training
- Individuelle Erarbeitung von Kundenapplikationen
- Telefon-Hotline/-Support

ADE Reparatur

Der Ausfall einer Maschine kostet Geld. Deshalb sind wir sehr schnell und präzise, wenn es um die Wiederherstellung der Funktionsfähigkeit Ihrer Geräte geht.

- Fehleranalyse
- Kostenvoranschlag
- Instandsetzung
- Reparatur und Funktionstests
- Prüfprotokolle
- Original Ersatzteile aus unserem umfangreichen Lagersortiment

ADE Effizienzsicherung

Durch Kosten und Zeit optimierte Reparaturabwicklung können wir dafür sorgen, dass Sie Ihre Arbeit, auch bei Störungen oder Ausfällen, bestmöglich fortführen können.

- Vor-Ort-Service
- Abhol- und Anlieferservice
- Produktionsgarantie durch Bereitstellung von Leih- bzw. Ersatzgeräten



ADE Wartungs-Service

Die regelmäßige Wartung stellt die Zuverlässigkeit und Langlebigkeit Ihrer ADE Geräte sicher. Sie können vorbeugende Wartungen und Prüfungen in definierten Zeiträumen mit uns vereinbaren oder noch besser, individuell abgestimmte Wartungsverträge mit uns abschließen.

- Individuell vereinbarte Wartungsintervalle
- Geräte-spezifische Wartungen
- Maßgeschneiderte Wartungsverträge

ADE Sicherheits-Service

Waagen und Maschinen müssen präzise und sicher funktionieren, darauf sollen Sie sich verlassen können. Wir sind ein zertifizierter Betrieb nach:
EN ISO 9001 : 2000; EN ISO 13485 : 2003;
EN ISO 14971 : 2000 / 93 / 42 EWG; DIN 45501
und bieten Ihnen folgende Leistungen an:

- DIN – ISO Prüfprotokolle
- Eichvorbereitung / Eichungen
- Überwachung der gesetzlichen Eichfristen
- Sicherheitsüberprüfung nach UVV / BGV



ADE (GmbH & Co.)

Hammer Steindamm 27-29
22089 Hamburg / Germany

Phone +49 40 432776-0

Fax +49 40 432776-10

info@ade-hamburg.de

www.ade-hamburg.de

Arbeiten auf der sicheren Seite



ADE Fachhandelspartner

ADE

Dedicated to health



ADE





Andreas Schmitt
President



Petra Makuth
Export Manager

Dear ADE Partner,

For close to 75 years ADE is a synonym for precision and competence in scale manufacturing, reliability and partnership towards customers and end users. During the past years the ADE MEDICAL RANGE convinced end users throughout the world that high quality can be reasonably priced. No wonder the today's partner network covers the continents of the world.

The ADE catalogue 2009 combines thousandfold proven and tested products as well as novelties in terms of design and technique. It shows that our dedication to health shelters peoples' life in all stages.

Wherever reliable weighing is imperative – the better choice is ADE!

Class III approved Scales	Electronic Baby Scales	Page 06
	Mechanical Baby Scales	Page 08
	Mechanical Column Scales	Page 10
	Electronic Column Scales	Page 10
	Electronic Floor Scales	Page 11
	Mechanical Chair Scales	Page 12
	Electronic Chair Scales	Page 13
	Electronic Platform Scales	Page 14
	Electronic Wheelchair and Multi-purpose Scales	Page 15
	Electronic Lifter Scales	Page 16
	Electronic Bed Scales	Page 17
International Range	Electronic Baby Scales	Page 20
	Mechanical Baby Scales	Page 22
	Baby Hanging Scales	Page 23
	Electronic Column & Floor Scales	Page 24
	Mechanical Column Scales	Page 25
	Electronic Floor Scales	Page 26
	Mechanical Floor Scales	Page 28
	Mechanical Chair Scales	Page 32
	Electronic Chair Scales	Page 33
	Electronic Platform Scales	Page 34
	Electronic Wheelchair Scales	Page 35
	Electronic Lifter Scales	Page 37
ADE Special	Accessories	Page 40
	Precision- and Laboratory Scales	Page 42
	Electronic Scales for Veterinarians	Page 44
	Scales for pathology use	Page 45
ADE Company	About us	Page 46
	ADE Services	Page 47



Medical Scales, approved class III

Where ever in the world doctors or nurses decide about the treatment of patients, operation in hospitals become necessary or supervision of necessary measures to recovery of people in rehabilitation are concerned WEIGHT plays an important role. In view of this reason the European Community already a long time ago decided that in all member countries only approved scales are applicable in EU countries. The reason is to make absolutely sure that patients are not running the slightest risk due to insufficient quality of the equipment used.

Electronic Baby Scales _____	Page 06
Mechanical Baby Scales _____	Page 08
Mechanical Column Scales _____	Page 10
Electronic Column Scales _____	Page 10
Electronic Floor Scales _____	Page 11
Mechanical Chair Scales _____	Page 12
Electronic Chair Scales _____	Page 13
Electronic Platform Scales _____	Page 14
Electronic Wheelchair and Multi-purpose Scales _____	Page 15
Electronic Lifter Scales _____	Page 16
Electronic Bed Scales _____	Page 17

Product range subject to alterations and improvements. All measurements are approximate in L x W x H or L x H.
All rights reserved. No responsibility is taken for printing errors.



M12010 – Baby Scale

- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- BMI (Body Mass Index) function
- Large LCD, 25 mm
- Serial interface RS 232 for PC and printer connection



Technical Specifications

Capacity	15 kg
Graduation	5 g
Dimensions	535 x 120 x 315 mm
Weight	approx. 3,5 kg
Baby tray	535 x 60 x 275 mm

Display with multiple mounting possibilities

M10011 – Electronic Baby/Toddler Scale

- Large LCD, 25 mm
- Removable baby tray
- Automatic zero setting and function test
- TARE and HOLD function
- Power supply: batteries and mains adapter inclusive



A multi talent for hospitals –
class III approved

Technical Specification

Capacity	20 kg
Graduation	10 g
Dimensions	585 x 120 x 330 mm
Weight	approx. 3,5 kg
Baby tray	585 x 330 mm

Carry bag MZ10025



Handy carry bag
for various models,
see page 40

M10010 – Baby Scale

- Safe and easy to clean baby tray
- Large LCD, 20 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- Power supply: mains and rechargeable batteries



The favourite scale
of hospitals world-wide

Technical Specifications

Capacity	15 kg
Graduation	5 g
Dimensions	535 x 200 x 330 mm
Weight	approx. 4,1 kg
Baby tray	535 x 60 x 275 mm

M10310 – Baby Scale

- Large automatic dial, easy to read
- Automatic zero positioning
- Special damping system
- Material incl. tray: stainless steel



Traditional and comfortable
to read from both sides

Technical Specifications

Capacity	12 kg
Graduation	5 g
Dimensions	535 x 720 x 430 mm
Weight	approx. 14 kg
Baby tray	535 x 100 x 300 mm

M10312 – Sliding Weight Baby Scale

- Classical steel housing
- Robust lever system
- High precision sliding weights
- Comfortable baby tray, easy to clean



Technical Specifications

Capacity	16 kg
Graduation	10 g
Dimensions	575 x 200 x 300 mm
Weight	approx. 5,8 kg
Baby tray	575 x 70 x 275 mm

The traditional Sliding Weight Scale of today



M20313 – Sliding Weight Column Scale

- Reading on both sides
- Robust lever system
- Platform and column: powder coated
- Weighing head: cast iron
- Sliding weights plastic coated
- Measuring range height rod:
750 – 2000 mm/Graduation: 5 mm

Including height rod
and two castors



Technical Specifications	
Capacity	200 kg
Graduation	100 g
Dimensions	280 x 1470 x 560 mm
Weight	approx. 15 kg
Platform size	275 x 375 mm



M20011/M20012 – Column Scale

- Large LCD, 25 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- Model M20012: pretare function incl. 10 memories
- BMI (Body Mass Index) function
- Serial interface RS 232 for PC and printer connection
- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Optional available with height rod (MZ10023)
- Optional on castors for easy transport (MZ30011)



M20012

The bestsellers to all hospitals

Technical Specifications	
Capacity	250 kg
Graduation	100 g
Dimensions	310 x 910 x 430 mm
Weight	approx. 12 kg
Platform size	310 x 275 mm



M20011

M30012/M30013 – Electronic Floor Scale

- Large LCD, 25 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- BMI (Body Mass Index) function
- Power supply batteries and mains adapter inclusive



Affordable cleverness:
With 2 displays for patient and nurse

Technical Specifications	M30012	M30013
Capacity	150 kg	200 kg
Graduation	50 g	100 g
Dimensions	310 x 55 x 320 mm	
Weight	approx. 3,5 kg	
Platform	310 x 320 mm	

Lightweight bag
for Floor Scales,
see page 40



MZ10026

M30010/M30011 – Floor Scale with cable display

- Large LCD, 25 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- Model 30011: pretare function incl. 10 memories
- BMI (Body Mass Index) function
- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Serial interface RS 232 for PC and printer connection



Optional available
with wall suspension

M30011

Now also available with aluminium case
For light & easy transport (M32010)



M30010

Technical Specifications	
Capacity	250 kg
Graduation	100 g
Dimensions	310 x 80 x 275 mm
Dimensions incl. case	460 x 160 x 330 mm
Weight	approx. 12,4 kg
Platform	310 x 275 mm



M40311 – Sliding Weight Chair Scale

- Robust technique with sliding weights
- The classic ADE seat, easy to clean
- Arm- and footrests swivelling
- 2 wheels
- Easy to manoeuvre by tilting the scale

The economical chair scale solution



Technical Specifications

Capacity	200 kg
Graduation	100 g
Weight	approx. 30 kg
Dimensions	570 x 960 x 1090 mm



M40010/M40013 – Chair Scale

- Large LCD, 25 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- Model M40013: pretare function incl. 10 memories
- BMI (Body Mass Index) function
- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Serial interface RS 232 for PC and printer connection
- Arm- and footrests swivelling
- Double brake system

Optional



4 steering wheels



Seat colours:
anthracite, light grey
and red



M40010



M40013



Technical Specifications

Capacity	250 kg
Graduation	100 g
Weight	approx. 28 kg
Dimensions	570 x 935 x 1055 mm

Colour of seat can be changed on request

M40014/M40015 – Chair Scale

Comfortably seated
even during weighing

- Large LCD, 25 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function, BMI (Body Mass Index) function
- Model M40015: pretare function incl. 10 memories
- Serial interface RS 232 for PC and printer connection
- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Arm- and foot rests swivelling
- Double brake system
- Upholstered seat for 100% comfort



M40015



Technical Specifications

Capacity	250 kg
Graduation	100 g
Weight	ca. 28 kg
Dimensions	570 x 935 x 1055 mm

M25010/M25011 – Handrail Scale

- Solid railing for easy access and security during weighing
- Castors for easy transport
- Large LCD, 25 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- Model M25011: pretare function incl. 10 memories
- BMI (Body Mass Index) function
- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Serial interface RS 232 for PC and printer connection

Developed for hospitals, rehabilitation and medical centres

Technical Specifications

Capacity	300 kg
Graduation	100 g
Dimensions	600 x 1145 x 600 mm
Weight	approx. 24 kg



M25010



M25011

M45010/M45011 – Platform Scale

- Large LCD, 25 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- Model M45011: pretare function incl. 10 memories
- BMI (Body Mass Index) function
- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Serial interface RS 232 for PC and printer connection

For overweighted patients



M45011



M45010

Developed for medical institutions with bariatric patients

Technical Specifications

Capacity	300 kg
Graduation	100 g
Dimensions	600 x 55 x 600 mm
Weight	approx. 18 kg
Platform size	600 x 600 mm

M50010/M50011 – Wheelchair Scale

- Large LCD, 25 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- Model M50011: pretare function incl. 10 memories
- BMI (Body Mass Index)
- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Serial interface RS 232 for PC and printer connection
- Can be stored vertically
- One ramp included
- Optional bigger sized platform (1.000 x 44 x 800 mm)
- Optional with foldable column



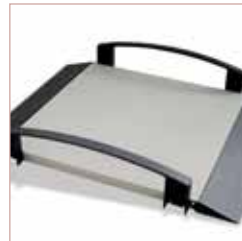
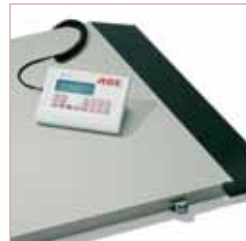
M50011

Easy to
manoeuvre on castors

2nd ramp MZ30010

Side boundaries MZ30012

M50010



Technical Specifications

Capacity	300 kg
Graduation	100 g
Dimensions	915 x 44 x 800 mm
Weight	approx. 22 kg
Platform size	800 x 800 mm

M50014 – Multi-purpose Scale

- 3 side stable hand railing
- Roll-on ramp and foldable seat included
- Large LCD, 25 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare- and hold function
- Pretare function incl. 10 memories
- BMI (Body Mass Index)
- Power supply mains and rechargeable batteries
- Serial interface RS 232 for PC and printer connection



For safe and comfortable weighing
in standing and sitting position

Technical Specifications

Capacity	300 kg
Graduation	100 g
Dimensions	904 x 950 x 915 mm
Weight	approx. 30 kg
Platform size	800 x 800 mm



M70011 – Lifter Scale

- LCD, backlit
- Automatic and manual zero setting
- Tare function
- Gross-net function
- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Serial interface RS 232 for PC and printer connection
- Print function



**Individual suspension as
per lifter model on request**

Technical Specifications

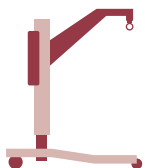
Capacity	300 kg
Graduation	100 g
Dimensions	170 x 80 x 140 mm
Weight	approx. 1,6 kg

**Special function: Evaluation of
weight for restless patients**

**M70010 – Lifter Scale**

- Stainless steel safety suspension
- 1- or 2 point suspension possible
- LCD display, 25 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- BMI (Body Mass Index) function
- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Serial interface RS 232 for PC and printer connection

**Individually adaptable to
customers lifter systems**

**Technical Specifications**

Capacity	250 kg
Graduation	100 g
Dimensions	580 x 185 x 170 mm
Weight	approx. 6,5 kg

Compatible with all common lifter systems

M60010/M60012 – Bed Scale

- Large LCD display, 25 mm
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- Model M60012: pretare function incl. 10 memories
- BMI (Body Mass Index) function
- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Serial interface RS 232 for PC and printer connection
- Incl. mobile stand
- Safe adapter holder

Four weighing shoes with integrated ramps

Technical Specifications

Capacity	500 kg
Max weight of patient	300 kg
Graduation	100 g
Dimensions	600 x 920 x 550 mm
Weight	approx. 33 kg



M60010



M60012

M60011/M60013 – Bed Scale

- Large LCD display, 25 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- Model M60013: pretare function incl. 10 memories
- BMI (Body Mass Index) function
- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Plug connection to load cell extension lead

Does not require extra space

Technical Specifications

Capacity	500 kg
Max weight of patient	300 kg
Graduation	100 g
Dimensions	1000 x 90 x 450 mm
Weight	approx. 29 kg



M60013



Two independent weighbridges with built-in-ramps for easiest positioning of bed



International Range

Due to legislative restrictions European countries and their associated partner countries have to use approved scales for weighing patients before any medical application. The weighing can only be decided by a doctor and done by himself or a nurse. However, there are many countries world wide where no such legislation applies and where the ADE International Range can be used without any problems in the medical field as long ADE furnishes the necessary documentation stating that the products selected comply to the international regulations applicable for the use and safety of medical products. For all countries having to follow the European legislation unapproved scales can be used in the paramedical field.

Electronic Baby Scales _____	Page 20
Mechanical Baby Scales _____	Page 22
Baby Hanging Scales _____	Page 23
Electronic Column & Floor Scales _____	Page 24
Mechanical Column Scales _____	Page 25
Electronic Floor Scales _____	Page 26
Mechanical Floor Scales _____	Page 28
Mechanical Chair Scales _____	Page 32
Electronic Chair Scales _____	Page 33
Electronic Platform Scales _____	Page 34
Electronic Wheelchair Scales _____	Page 35
Electronic Lifter Scales _____	Page 37

Product range subject to alterations and improvements. All measurements are approximate in L x W x H or L x H.
All rights reserved. No responsibility is taken for printing errors.

M10618 – Baby Scale

- Large LCD, 30 mm
- Unit function kg/lbs selectable
- Tare and multiple tare function
- Memory function
- Automatic shut off
- Battery use or mains adapter (included)



Safe and comfortably extra large

Carry bag MZ10025

Technical Specifications	
Capacity	20 kg
Graduation	5 g
Dimensions	600 x 385 x 85 mm
Weight	2,6 kg
Baby tray	600 x 280 x 40 mm



M10614 – Baby/Toddler Scale

- Removable baby tray
- Large LCD, 25 mm
- Unit function kg/lbs selectable
- Tare function
- Memory and recall function
- Difference value between 2 weighings
- Power supply: Battery
- Optional with mains adapter
- Available outside EC only



Helps to control baby's feeding

Technical Specifications	
Capacity	20 kg
Graduation	10 g
Dimensions	560 x 105 x 370 mm
Weight	approx. 3,5 kg
Baby tray	560 x 105 x 275 mm

M10616 – Baby/Toddler Scale

- Removable baby tray
- Tare and automatic hold function
- Unit function kg/lbs selectable
- Difference value between 2 weighings
- Automatic shut off, Power supply: Battery



Keeps mother & baby happy – every single day

Technical Specifications		M10616
Capacity		20 kg
Graduation		10 g
Dimensions (mm) approx.	525 x 143 x 290	
Weight approx.	2,4 kg	
Baby tray (mm) approx.	525 x 90 x 275	



M10615 – Baby Scale

- Large LCD, 20 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting
- Tare and hold function
- Power supply: mains and rechargeable batteries



Technical Specifications

Capacity	20 kg
Graduation	1 g
Dimensions	535 x 200 x 330 mm
Weight	approx. 4,1 kg
Baby tray	535 x 60 x 275 mm

The typical hospital scale

M10813 – Sliding Weight Baby Scale

- Very solid steel construction
- Robust lever system
- High precision sliding weights
- Safe and easy to clean baby tray



The new edition of a classic design
For each hospital imperative

Technical Specifications	
Capacity	16 kg
Graduation	10 g
Dimensions	575 x 200 x 300 mm
Weight	approx. 5,8 kg
Baby tray	575 x 70 x 275 mm

M10812 – Sliding Weight Baby Scale

- Removable baby tray
- Extra terry cloth cover for tray
- Material baby tray stainless steel, lacquered
- Easy to read sliding weights



The most economic sliding weight baby scale

Technical Specifications	
Capacity	13 kg
Graduation	10 g
Dimensions	522 x 120 x 282 mm
Weight	approx. 2,3 kg
Baby tray	522 x 65 x 275

M10811 – Automatic Round Dial Baby/Toddler Scale

- Removable baby tray
- Manual zero adjustment
- Tare function
- Also double graduated (kg/lbs) available



Technical Specifications	
Capacity	20 kg
Graduation	up to 10 kg: 50 g up to 20 kg: 100 g
Dimensions	588 x 343 x 559 mm
Weight	approx. 4,5 kg
Baby tray	550 x 265 mm

Two indicators for double reading range

M15610 – Electronic Baby Hanging Scale

- Large LCD, 15 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and switch off
- Tare function
- Low battery indication
- Power supply: 2 lithium batteries



Preferred by mid-wives world-wide

Technical Specifications

Capacity	20 kg
Graduation	20 g
Dimensions	55 x 100 x 22 mm
Weight	approx. 200 g

M15611– Electronic Baby Hanging Scale

- LCD display
- Tare and hold function
- 2 solid hooks, 1 carabiner
- Power supply: Battery



Classic design guarantees safety and comfort

Technical Specifications

Capacity	20 kg
Graduation	10 g
Dimensions	80 x 150 x 45 mm
Weight	approx. 500 g

Mechanical Baby Hanging Scale

M15810 – 10 kg/50 g, **M15811** – 25 kg/100 g

- Solid metal construction
- 2 solid safety hooks
- Readability: 25 g/50 g
- With 1 pair of weighing trousers/sling
- Accessories: extra trousers/carrying bag
- Also double graduated (kg/lbs) available



The most relied on baby scale throughout the world

Technical Specifications

Capacity	10/25 kg
Graduation	50/100 g
Dimensions	Ø 170 mm
Weight	approx. 1,5 kg

Carry bag MZ10022



Weighing trousers MZ10018



M20610 – Column Scale**M30610 – Floor Scale**

- Large LCD, 25 mm
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- BMI (Body Mass Index) function
- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Accessory: MZ10023 Measuring rod



M30610

More flexibility - portable option:
With carry case (32610)

Technical Specifications	M20610	M30610
Capacity	200 kg	200 kg
Graduation	100 g	100 g
Dimensions (mm)	310 x 960 x 430	310 x 55 x 300
Weight approx.	5,6 kg	4,4 kg
Platform size (mm)	312 x 300	312 x 300

M20610

M20612 – Column Scale

- Easy to read LCD 24 mm
- Unique round metal platform
- Anti slip durable mat for 100% safety
- Automatic zero setting
- Tare-, Hold- and BMI function
- Telescopic height rod attachable
- Power supply: 9 V Block battery and mains adapter inclusive



All around Health Check

Technical Specifications	
Capacity	200 kg
Graduation	100 g
Dimensions	400 x 940 x 510 mm
Weight	approx. 4,5 kg
Platform size	Ø 400 mm

M35611 – Floor Scale

- Extra large and comfortable platform
- Extra sized LCD, 65 mm
- Dial framed by elegant chrome ring



The digitalized classic design

Technical Specifications	
Capacity	200 kg
Graduation	100 g
Dimensions	320 x 64 x 435 mm
Weight	approx. 2,4 kg

M20812 – Sliding Weight Column Scale

- Reading on both sides
- Robust lever system
- Platform and column: powder coated
- Weighing head: cast iron
- Platform with non-slip plastic cover
- Measuring range height rod: 750 – 2000 mm/Graduation 5 mm
- Also double graduated (kg/lbs) available



The most requested Physician Scale
All inclusive: height rod & castors

Technical Specifications

Capacity	200 kg
Graduation	100 g
Dimensions	280 x 1470 x 560 mm
Weight	approx. 15 kg
Platform size	275 x 375 mm



M20813 – Automatic Round Dial Column Scale

- Robust and massive steel case
- Easy to read dial with chrome ring
- Height rod included
- Also double graduated (kg/lbs) available
- Telescopic height rod:
measuring range: 600 - 2100 mm,
graduation 1 mm

The classic weighing and measuring station
Just stand on and read out

Technical Specifications

Capacity	150 kg
Graduation	500 g
Dimensions	280 x 1085 x 665 mm
Weight	approx. 13,5 kg
Platform size	280 x 370 mm



FG80610 – Body Analyzing Scale

- Bodyfat & Bodywater Indication
- Displays in 0.1% steps
- 10 user memories
- Safety glass – 8 mm
- Automatic shut off
- Power supply: battery



Simply persuading by
Design & Precision

Technical Specifications

Capacity	150 kg
Graduation	100 g
Dimensions	300 x 33 x 335 mm
Weight	approx. 1,6 kg

FG80612 – Body Analyzing Scale

- Bodyfat & Bodywater indication
- Displays in 0.1% steps
- 10 user memories
- Safety glass – 8 mm
- Automatic shut off
- Large LCD
- Power supply: battery



Crystal-clear advantage:
The extra solid safety glass

Technical Specifications

Capacity	160 kg
Graduation	100 g
Dimensions	300 x 30 300 mm
Weight	approx. 2,2 kg

FG80614 – Electronic Floor Scale

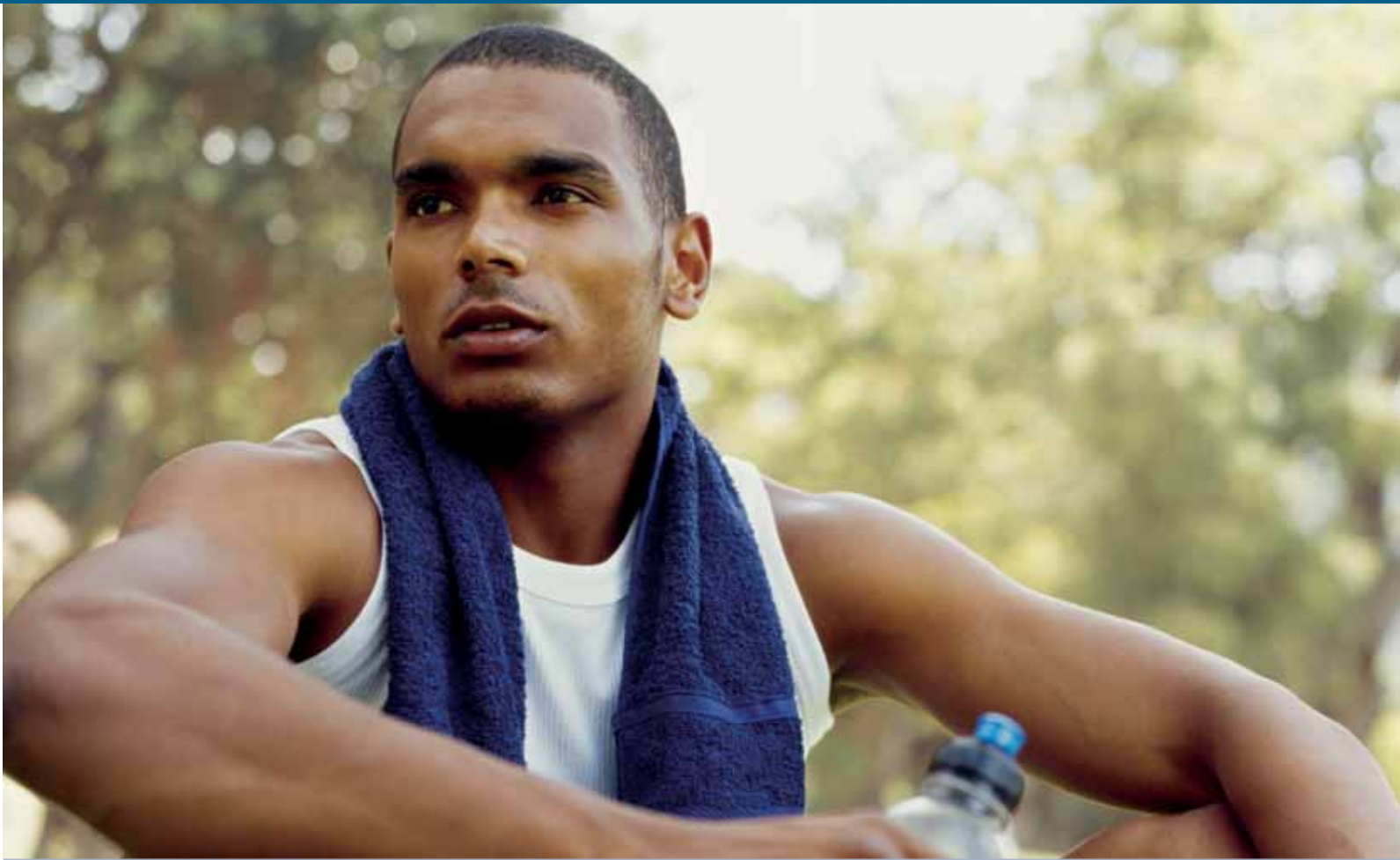
- Extra solid safety glass
- Large LCD, easy to read
- Overload indication
- Automatic shut off
- Power supply: battery



The extra class offers
extra capacity

Technical Specifications

Capacity	200 kg
Graduation	100 g
Dimensions	300 x 35 x 300 mm
Weight	approx. 1,6 kg



FG80616 – Electronic Floor Scale

- Extra large comfortable platform
- Structured surface for more safety
- Large LCD, easy to read
- Power supply: battery



Mobile and easy
to carry around by 2 handles

Technical Specifications

Capacity	160 kg
Graduation	100 g
Dimensions	340 x 45 x 330 mm
Weight	approx. 2,3 kg

FG80617 – Electronic Floor Scale

- Extra large comfortable platform
- Structured surface for more safety
- Large LCD, easy to read
- Power supply: battery
- Overload indication



Safety at its best
by structured surface

Technical Specifications

Capacity	150 kg
Graduation	100 g
Dimensions	290 x 50 x 280 mm
Weight	approx. 1,6 kg

3 clever designed beauties with bipartite platforms for perfect foot positioning

M35810 – Automatic Floor Scale

- Easy to read dial
- Large format metal platform
- Non-slip vinyl mat

**With manual
adjusting wheel**



One of our bestsellers
Also in kg/lbs version available

Technical Specifications

Capacity	150 kg
Graduation	500 g
Dimensions	320 x 70 x 435 mm
Weight	approx. 2,8 kg

M35811 – Automatic Floor Scale

- Very solid metal construction
- Spacious weighing platform
- Easy-to-read dial
- Non-slip platform cover



The most robust classic

Technical Specifications

Capacity	150 kg
Graduation	500 g
Dimensions	430 x 83 x 290 mm
Weight	approx. 4 kg

M35812 (white/white) – Automatic Floor Scale M35813 (black/white/chrome)

- Easy to ready dial
- Large and comfortable platform
- Stable and robust construction
- Chromium-plated dial ring (model M35813)



Elegance with a touch of lightness

Technical Specifications

Capacity	160 kg
Graduation	500 g
Dimensions	320 x 70 x 430 mm
Weight	approx. 2,4 kg

FG80810 (black/white/chrome) – Mechanical Floor Scale

FG80811 (white/white), **FG80812** (black/black/chrome)

- Traditional large platform, easy to clean
- Traditional robust construction
- Traditional large round dial
- Available in 3 colour combinations

When traditional design becomes 'cult object'



Technical Specifications

Capacity	160 kg
Graduation	500 g
Dimensions	320 x 70 x 430 mm
Weight	approx. 3,1 kg

FG80813 – Mechanical Floor Scale

- Non-slip platform
- Very robust steel construction
- Large round dial with stable indicator



The squared classic

Technical Specifications

Capacity	150 kg
Graduation	1 kg
Dimensions	315 x 50 x 305 mm
Weight	approx. 2,2 kg

FG80814 – Mechanical Floor Scale

- Stable and solid construction
- To fit the classic bathroom
- Stable indicator for easy readout



The economical solution

Technical Specifications

Capacity	136 kg
Graduation	1 kg
Dimensions	280 x 45 x 285 mm
Weight	approx. 1,3 kg

FG80815 – Mechanical Floor Scale

- Platform covered by high class plastic material
- Non-slip surface
- Easy to read



The slim, flat beauty

Technical Specifications

Capacity	125 kg
Graduation	1 kg
Dimensions	285 x 50 x 285 mm
Weight	approx. 1,6 kg

FG80816 – Mechanical Floor Scale

- The classic design
- Non-slip white cover
- For the small-sized bathrooms



Fits even the smallest budget

Technical Specifications

Capacity	120 kg
Graduation	1 kg
Dimensions	262 x 53 x 270 mm
Weight	approx. 1,6 kg



LIVING A BALANCED LIFE

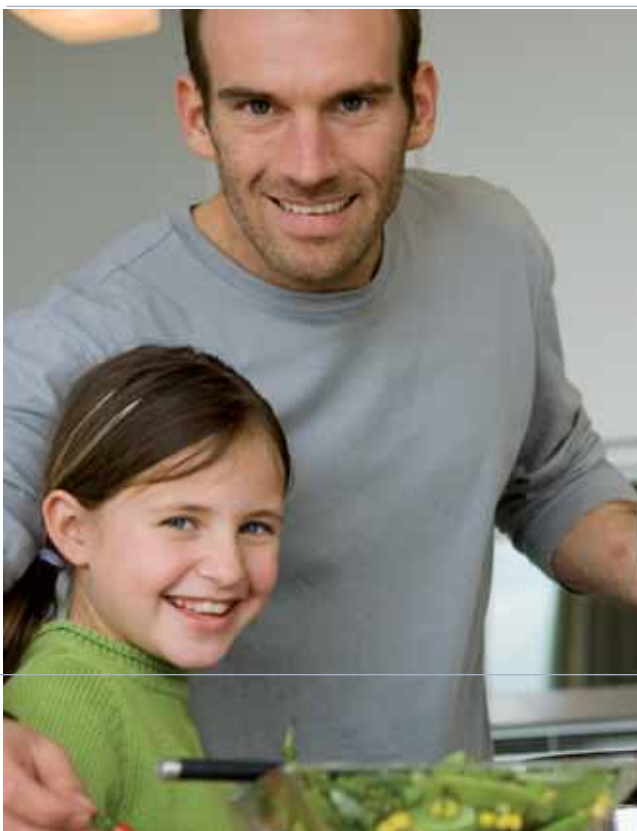


TAKING A CHANCE IN NEW WAYS

In our special catalogue we proudly present the ADE Germany weighing generation.
Bathroom and analysing scales, which discreetly accompany your clients
towards ideal weight as a personal life coach.

Kitchen scales, which satisfy every taste – precisely and down to the last detail.
Prepare to be surprised by our wide range.

Your personal copy of this outstanding catalogue is waiting to be requested.



DESIGN REALLY GIVES YOU AN APPETITE

**ADE**



M40811 – Sliding Weight Chair Scale

- Robust technique with sliding weights
- The classic ADE seat, easy to clean
- Arm- and footrests swivelling
- 2 wheels
- Easy to manoeuvre by tilting the scale

The economical chair scale solution



Technical Specifications

Capacity	200 kg
Graduation	100 g
Dimensions	570 x 960 x 1090 mm
Weight	approx. 30 kg



M40610 – Chair Scale

- Large LCD, 25 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- BMI (Body Mass Index)
- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Arm- and footrests swivelling
- Double brake system

Colour of seat at
end user's selection



Technical Specifications

Capacity	250 kg
Graduation	100 g
Dimensions	570 x 935 x 1055 mm
Weight	approx. 28 kg



Optional



4 steering wheels



Seat colours:
anthracite, light grey
and red

M40613 – Chair Scale

- Large LCD, 25 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- BMI (Body Mass Index)
- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Arm- and footrests swivelling, double brake system
- Upholstered seat for 100% comfort

Comfortably seated even
during weighing

Technical Specifications

Capacity	250 kg
Graduation	100 g
Dimensions	570 x 935 x 1055 mm
Weight	ca. 28 kg



M25611 – Handrail Scale

- Developed for hospitals, rehabilitation and medical centres
- Large LCD, 25 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- BMI (Body Mass Index) function
- Power supply: mains and rechargeable batteries

Solid railing for easy access and security during weighing

Technical Specifications

Capacity	300 kg
Graduation	100 g
Dimensions	550 x 940 x 550 mm
Weight	approx. 20 kg
Platform size:	550 x 550 mm



M45610 – Platform Scale for XXLs

- Large LCD, 25 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- BMI (Body Mass Index) function
- Power supply: mains and rechargeable batteries

Technical Specifications

Capacity	300 kg
Graduation	100 g
Dimensions	550 x 55 x 550 mm
Weight	approx. 18 kg



The must have for all bariatric facilities

M50610 – Wheelchair Scale

- Large LCD, 25 mm
- Unit function kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- BMI (Body Mass Index) function
- Operated by mains and rechargeable batteries
- Can be stored vertically
- One ramp included



Technical Specifications

Capacity	300 kg
Graduation	100 g
Dimensions	915 x 44 x 800 mm
Weight	approx. 22 kg
Platform size:	800 x 800 mm

Easy to manoeuvre on 2 castors
Suitable for electronic wheelchairs



Options:



2nd ramp MZ30010



Secure side boundaries
MZ30012



Scale with foldable column
M50613



M50612 – Wheelchair Scale

- Large LCD, 25 mm
- Unit function kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- BMI (Body Mass Index) function
- Power supply:
mains and rechargeable batteries



ADE Lightweight

Technical Specifications

Capacity	200 kg
Graduation	100 g
Dimensions	740 x 40 x 900 mm
Weight	approx. 15 kg

Easy transport on 2 castors
Needs no space as to be stored vertically

M70611 – Lifter Scale

- Easy operation
- Automatic zero setting
- To be used for all common lifter systems
- 2 solid safety hooks



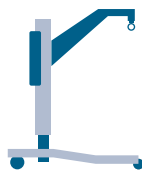
Technical Specifications

Capacity	200 kg
Graduation	100 g
Dimensions	80 x 150 x 45 mm
Weight	approx. 0,5 kg



M70612 – Lifter Scale

- LCD, backlit
- Automatic and manual zero setting
- Tare function
- Gross-net function
- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Print function



**Individual suspension
as per lifter model optional**



Technical Specifications

Capacity	300 kg
Graduation	100 g
Dimensions	170 x 80 x 140 mm
Weight	approx. 1,6 kg

Special function:
Exact evaluation of weight
even for restless patients





ADE Special

Accessories, Scales for Laboratory, Veterinary surgeons and Pathology

Professional weight measurement requires professional accessories. ADE offers an improved, expansive product range of measuring equipment for babies, children and adults – including advanced measuring technology such as ultrasonic measuring appliances. Alongside trusted favourites like our pathology and organ scales you will find new models like scales for veterinarians or precision scales. The latter satisfy the most exacting laboratory requirements and perfectly supplement the ADE professional range.

Accessories _____	Page 40
Precision- and Laboratory Scales _____	Page 42
Electronic Veterinary Scales _____	Page 44
Scales for pathology use _____	Page 45

Product range subject to alterations and improvements. All measurements are approximate in L x W x H or L x H.
All rights reserved. No responsibility is taken for printing errors.

MZ10028 – Baby Length Measuring Rod

- Extra large measuring tongues
- Soft sliding for easy and comfortable operation



Measuring the classic way

Technical Specifications	
Measuring range	200 – 1.000 mm
Graduation	2 mm
Dimensions	910 x 340 x 140 mm
Weight	approx. 700 g

MZ10013 – Baby Length Measuring Rod

- Easy to read
- Readout in cm and inch

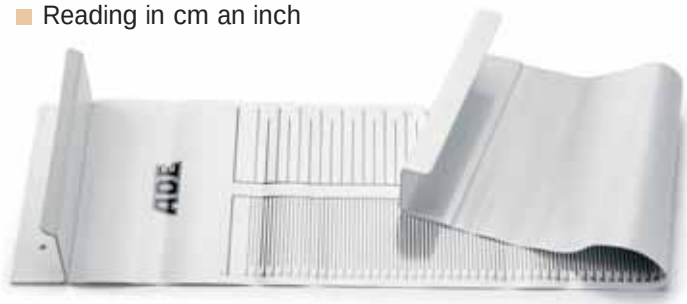


A very soft and skin-friendly material

Technical Specifications	
Measuring range	200 – 800 mm
Graduation	2 mm
Dimensions	900 x 120 x 120 mm
Weight	approx. 500 g

MZ10027 – Baby Measuring Mat

- Easy to read while baby lies on the mat
- Soft material - perfect for baby's skin
- Easy to clean plastic material
- Resistant to soft disinfection fluids
- Reading in cm and inch



Baby's delight - thousandfold proven

Technical Specifications	
Measuring range	100 - 1.000 mm
Graduation	5 mm
Dimensions	1.260 x 90 x 280 mm
Weight	approx. 585 g

MZ10025 – Carry bag for Baby Scales
MZ10026 – Carry bag for Floor Scales

- Outside material: 100% Polyester
- Inside material: 100% Nylon



For utmost mobility

Technical Specifications	MZ10025	MZ10026
Dimensions (mm)	600 x 370 x 150	360 x 360 x 50
Weight	approx. 1,6 kg	approx. 0,4 kg

MZ10020 – Ultrasonic Height Measuring Unit

- Measuring unit cm/inch switchable
- Low battery indication
- Operated by 9V block battery



Easy handling and storage due to folding mechanism

Technical Specifications

Measuring range	500 – 2500 mm
Graduation	5 mm
Dimensions	500/340 x 35 mm
Weight	approx. 330 g

MZ10023 – Telescopic Measuring Rod

To be used in three positions:

- For measuring standing on a scale
- For measuring standing on the floor
- For measuring standing at the wall
- Measuring unit: or cm only or cm+inch



Also available
as stand-on
model with
glass platform

One rod fits triple:
Scale, wall and floor

Technical Specifications

Measuring range	600 – 2100 mm
Graduation	1 mm
Dimensions	93 x 35 x 35 mm
Weight	approx. 750 g



MZ10017 – Body Measuring Tape

- Roll-up measuring band for wall fixing
- Easy to use and space saving
- Most economic measuring solution
- Recess allows convenient readout



Easy to use, reliable and economic

Technical Specifications

Measuring range	0 – 2200 mm
Graduation	1 mm
Dimensions	140 x 130 x 35 mm
Weight	approx. 180 g

MZ10021 – Circumference and Length Measuring Band

- Printed on both sides
- For measuring the circumference & length
- Press button for automatic rewinding



Most practical automatic rewinding

Technical Specifications

Measuring range	50 – 1500 mm
Graduation	1 mm
Dimensions	55 x 20 x 80 mm
Weight	approx. 45 g

Series HS – Half-micro Balance – approval class I

- High quality aluminium die cast housing
- Fully automatic calibration system by internal weights
- Easiest calibration
- Temperature and time steered adjustment
- Backlit (HSA models)
- Balance capacity at a glance
- Easy formulating
- Density measurement of solid matters and liquids
- Time, GMP, GLP and ISO9001
- Data transmission to PC
- Weighing platform: 80 mm diameter
- Optional with printer

Utmost stability and reliability

Technical Specifications		
Model	Capacity	Graduation
HMS-120-I	120 g / 42 g	0,1 mg / 0,01 mg
HSA-120-I	120 g	0,1 mg
HSA-220-I	220 g	0,1 mg
HSA-320-I	320 g	0,1 mg



Series PS – Precision Scale – approval classes I and II

- High quality aluminium die cast housing
- Fully automatic calibration system (motor steered)
- Temperature and time steered adjustment
- Easy formulating
- Density measurement of solid matters and liquids
- Time, GMP, GLP and ISO9001
- Data transmission to PC
- Weighing platform: 108 x 105 mm or 170 x 180 mm
- Optional with printer and draft shield



Series PT – Precision Scale

- Display with integrated bar-chart
- Unit function switchable (ct, oz, lb)
- Counting
- Adding up
- Percent function for recipees
- Round or angled weighing platform
- Power supply: mains and rechargeable batteries



Simple, quick and precise

Technical Specifications		
Model	Capacity	Graduation
PS-220-I	220 g	0,001 g
PS-620-I	620 g	0,001 g
PS-2200-I	2.200 g	0,01 g
PS-4200-I	4.200 g	0,01 g
PS-8200-I	8.200 g	0,1 g

Technical Specifications		
Model	Capacity	Graduation
PT-120	120 g	0,001 g
PT-300	300 g	0,005 g
PT-600	600 g	0,01 g
PT-1000	1.000 g	0,01 g
PT-3000	3.000 g	0,05 g
PT-6000	6.000 g	0,1 g

Series AD – Analyzing Scale - approval class I

- Low reaction time, high indication stability
- Force compensation measurement for utmost accuracy
- GLP calibration surveillance
- Adding up, % or counting
- Net - total function for recipees
- Unit function switchable (ct, oz, lb)
- Weighing platform: 80 mm diameter
- Optional with printer

Serial interface RS 232 for PC and printer



Technical Specifications

Model	Capacity	Graduation	Internal Calibration
AD-220-I	220 g	0,1 mg	yes
AD-220	220 g	0,1 mg	no

More Precision and Laboratory Scales on request
Please ask for our special catalogue

Series HW945 – Precision Scale

- Large LCD, backlit
- Foil keyboard
- Accoustic function test of keyboard
- Automatic zero setting and function test
- Tare function covering full weighing range
- Industrial safety cover included
- Power supply: mains and rechargeable batteries



Reliable and most economic

Technical Specifications

	HW945-3	HW945-30
Capacity	3 kg	30 kg
Graduation	0,1 g	1 g
Dimensions	260 x 125 x 310 mm	
Weight	approx. 3,6 kg	
Platform size	260 x 215 mm	

Series 90612 – Precision Scale

- Large LCD, 20 mm
- Unit-function kg/lbs selectable
- Automatic zero setting and function test
- Tare and hold function
- Power supply: mains and rechargeable batteries
- Optional: approval class III



Precise and robust

Technical Specifications

	90612-30	90612-6e	90612-15e	90612-30e
Capacity	30 kg	6 kg	15 kg	30 kg
Graduation	1 g	2 g	5 g	10 g
Dimensions	315 x 125 x 330 mm			
Weight	approx. 3,8 kg			
Platform size	295 x 220 mm			

M90610 – Professional Scale for Veterinarians

- Platform from high-quality stainless steel
- Large LCD display, 25 mm
- Weight unit kg/lbs switchable
- Hold- and tare function
- Power supply: mains and rechargeable batteries



For animals comfort:
Including non-slip vinyl-mat

Technical Specifications

Capacity	150 kg
Graduation	50 g
Dimensions	900 x 70 x 550 mm
Weight	approx. 21 kg
Platform size	900 x 550 mm

M90611 – Pet Scale

- Wooden platform with non-slip cover
- Automatic zero setting
- Fully automatic weighing by 4 sensors



Light but robust and very sympathetic

Technical Specifications

Capacity	100 kg
Graduation	50 g
Dimensions	633 x 45 x 355 mm
Weight	approx. 2,6 kg

M90620 – Pet Scale XXL

- Description as for model M90611
- Non-slip PVC cover



Pet's XXL

Technical Specifications

Capacity	100 kg
Graduation	50 g
Dimensions	850 x 45 x 620 mm
Weight	approx. 5,5 kg

M90612 – Electronic Organ Scale

- Large LCD, 20 mm
- Weight unit kg/lbs selectable
- Automatic zero setting
- Tare function
- Power supply: mains and rechargeable batteries



Highest Accuracy

Technical Specifications

Capacity	30 kg
Graduation	1 g
Dimensions	535 x 241 x 330 mm
Weight	approx. 4,1 kg

Foldable Floor Scales - floor built-in

- Stainless steel platform
- Optional Capacities - standards: 300, 600 or 1.500 kg
- Quick and easy to clean
- Protection class IP67
- Stainless steel load cells IP68
- Floor built-in optional with installation frame or stainless steel drain tray
- Two stainless steel air suspensions filled with bio gas
- Completely mounted and calibrated
- Optionally equipped with various indicators



**Class III
approved**

**Individual sizes and special equipment for
pathology use available**

Mechanical Organ Scales

M90615 – 12 kg / 5 g, **M90616** – 15 kg / 5 g + 30 kg / 10 g

- Scale's head infinitely variable
- Reading from both sides
- Housing and weighing platform: Stainless steel
- Automatic zero positioning
- Special damping system

**Class III
approved**

M90615



M90616



Multi-revolution dial for easy reading

Technical Specifications

	M90615	M90616-15	M90616-30
Capacity	12 kg	15 kg	30 kg
Graduation	5 g	5 g	10 g
Dimensions	415 x 720 x 430 mm	230 x 730 x 430 mm	
Weight approx.	14 kg	22 kg	22 kg
Platform size	415 x 50 x 310 mm	400 x 360 mm	



ADE. Dedicated to health

Members of the medical and care professions need to be able to rely on the precision, competence and reliability of their scales. At ADE we manufacture our medical scales and measuring equipment with a focus on quality, exactness and a long product life. It goes without saying that we adhere to all relevant guidelines and professional standards.

The development of user-friendly solutions, especially in the medical field, requires sustained investment. We are active along with our clients in defining special needs which are directly implemented in product development and consultancy. Our aim is to produce scales and measuring instruments which support their users in their working environment and help to preserve health. That's our business and our pleasure.

ADE quality commitment at a glance

ADE products correspond to the applicable EC Directives and European standards to manufacture and distribute world-wide medical devices as per the latest technical standards ensuring a long life time and continuous reliability.



This symbol stands for compliance of the European Directive covering medical devices and declares the conformity as per the Medical Device Law.



The ISO certificate confirms the compliance of the DIN EN ISO 9001 norm and the corresponding high standards for research & development, production, distribution and service. A copy of our ISO certificate is available on request.



Scales with this symbol are class III approved respecting and covering the standards of the European guideline.



Scales with this symbol can be used for all medical and diagnostic purposes and fulfill highest quality standards within the European Community.



Products with this symbol meet the requirements as per

- The valid EC Directive* for non automatic scales
- The valid EC Directive* covering the electromagnetic compatibility
- The valid EC Directive* covering low voltage

*Last update of the EC Directive

ADE - Versatile, honest and reliable to achieve customer contentment

ADE's strong position within the group of medical scales manufacturers is based on high versatility. The individual requirement of our partners is taken seriously and is our challenge. Technical advice, design drawings and a first cost calculation make sure that your requirements are feasible and meet certain price expectations. To be on target is our focus!



ADE Standard solutions

A model from the extensive ADE range of affordable scales is often the best choice to meet restricted budgets. Our range is constantly improved and extended considering our customer's demand.

ADE Partner solutions

Jointly breaking new grounds! – In cooperation with other companies we develop innovative solutions developing and combining two individual products. For example scale and patient lifter systems as well as patient beds.

Our customer service is just as precise and reliable as our individually tailored solutions. Delivery on time is a must. A professional and friendly customer service overcoming each time zone is a challenge which we accept every single day. Precision is our business – a simple fact!

DEDICATED TO HEALTH

Medical Scales & Accessories 2009



ADE

ADE (GmbH & Co.)

Hammer Steindamm 27-29, 22089 Hamburg / Germany

Phone +49 40 432776-0

Fax +49 40 432776-10

medicine@ade-germany.com

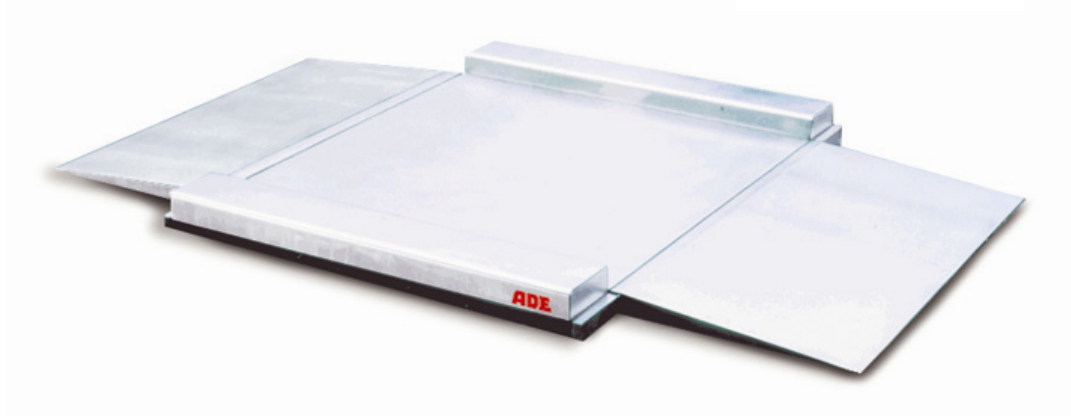
www.ade-germany.com

Authorized ADE Dealer

PRODUCT INFORMATION



Electronic Industrial Scales



Drive-Through Scale - Series DFW (approved available)

- Height of the platform only 41 mm
- Pan optionally lacquered, hot-dipped or stainless steel
- All cells are multi range capable (2 x 3000e)
- Standard fitting with stainless steel cell IP 67
- Cable box: IP 54 for lacquered and zinc-coated scales, IP 65 for scales stainless steel
- Unruffled surface
- Load capacity of the steel construction: DIN 1925, normal load 2
- Standard fitting with one roll on ramp
- Incl. electronic indicator

Selection of options:

- With overload protection
- With second ramp
- Ramps lacquered (RAL 9005 silk-matt), zinc-coated or stainless steel
- Cell stainless steel IP68 for extremely environments
- Disconnectedness of the measuring cable
- Cable box IP 65 for lacquered and zinc-coated scales
- Height-adjustable scale feet for uneven floors
- Special paintwork (RAL)
- Surface structure in teardrops

Technical Specifications

Capacity	150 / 300 / 600 / 1,500 kg
Graduation	50 / 100 / 200 / 500 g
Maximum loading capacity	1,200 / 4,500 kg
Dimensions	900 x 700 / 1,250 x 1,100 / 1,250 x 1,250 / 1,600 x 1,250 mm

Technical modifications might be due to technical improvements.

PRODUCT INFORMATION



Electronic Industrial Scales



Hand Forklift Scale – MAXIHUB 2

- Easy to read LCD
- Rechargeable batteries with integrated charging device
- Rolls in Polyurethane
- Tandem rolls
- Tara function and demand of Tara
- Optional in stainless steel
- Optional with integrated printer

Technical Specifications

Capacity	2,000 kg
Graduation	1,000 g
Fork length	approx. 1,150 mm
Width	approx. 550 mm

Technical modifications might be due to technical improvements.

PRODUCT INFORMATION



Electronic Industrial Scales



Digital indicator ADE STAN

- Reasonable, general-purpose indicator for all conventional applications
- Large 6-digit LED display (20,3 mm)
- Serial port for connecting printer or personal computer
- Solid stainless steel housing
- Membrane keyboard, 5 keys with mechanical pressure point
- OIML R-76 and NTEP approval for 10.000 pieces
- 3-level, digital filter
- With integrated power supply unit
- Protection: IP65
- Incl. wall mounting kit
- Adjustable inclination
- Tare function
- Gross and net weighing
- In case of order please note, if use of RS232-interface is desired

Applications

- Scales for receipt or egress of goods
- Platform scales
- Table scales

Technical Specifications

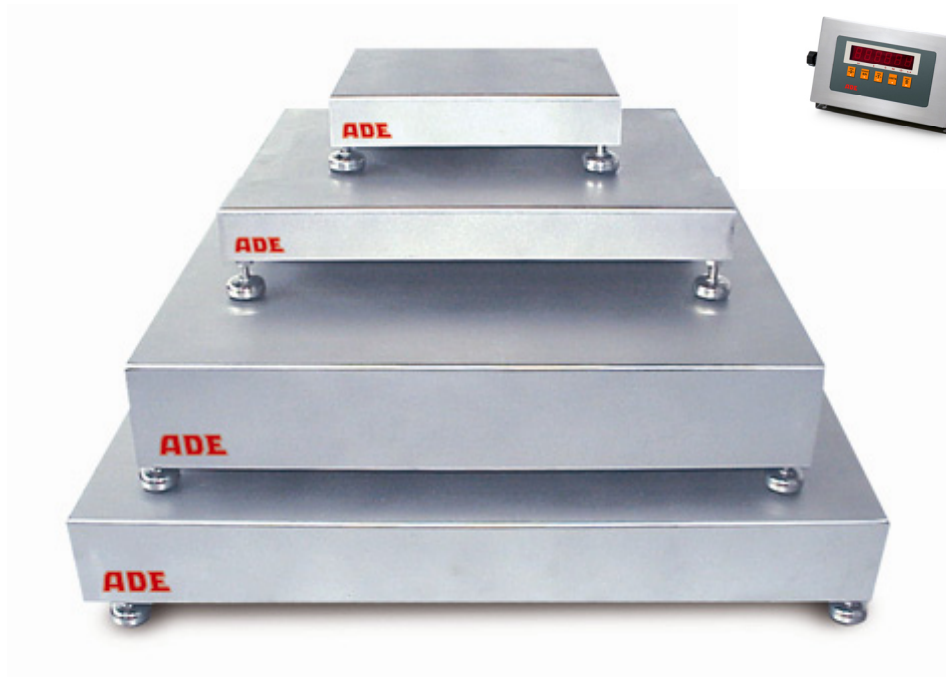
Dimensions (LxHxD)	252 x 152 x 62 mm
Power rating	8 W
Weight	approx. 4.5 kg
Type of current	115 / 230 V AC

Technical modifications might be due to technical improvements.

PRODUCT INFORMATION



Electronic Industrial Scales



Platform Scale – Series VS (approved available)

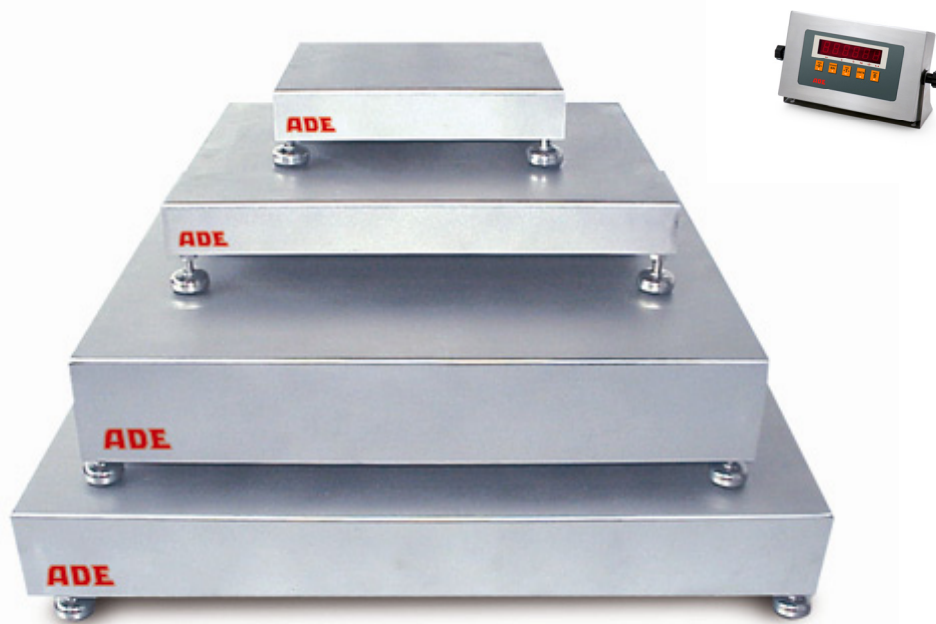
- Platform scale with for all applications
- Incl. electronic indicator
- Pan stainless steel
- IP67
- Height-adjustable feet
- Approvable

Technical Specifications				
Model	VS1	VS2	VS3	VS4
Capacity in kg	3/6/15/ 30/60	15/30/ 60/150	30/60/ 150/300	30/60 150/300
Graduation in g	1/2/5/ 10/20	5/10/ 20/50	10/20/ 50/100	10/20/ 50/100
Pan size in mm	310 x 275	520 x 400	660 x 550	800 x 600
Technical modifications might be due to technical improvements.				

PRODUCT INFORMATION



Electronic Industrial Scales



Platform Scale – Series VS-Niro (approved available)

- Platform scale with for all applications
- Incl. electronic indicator
- Pan stainless steel
- IP67
- Height-adjustable feet
- Approvable
- Pan, under frame and cell stainless steel
- Especially for moisture-proofs
- Incl. Overload-safety
- Optional with tripod

Technical Specifications				
Model	VS-Niro 1	VS-Niro 2	VS-Niro 3	VS-Niro 4
Capacity in kg	3/6/15/ 30/60	15/30/ 60/150	30/60/ 150/300	30/60 150/300
Graduation in g	1/2/5/ 10/20	5/10/ 20/50	10/20/ 50/100	10/20/ 50/100
Pan size in mm	310 x 275	520 x 400	660 x 550	800 x 600
Technical modifications might be due to technical improvements.				

PRODUCT INFORMATION



Electronic Table and Floor Scales



DM 60



DM 15

Multi Range Scale – Series DM (approved available)

- Large LCD display, 25 mm, with backlights
- Adjustable display
- Tare function
- Counting and percentage function
- Plus-Minus-control programmable
- Operated by mains and batteries
- Protection IP65
- Option: interface RS 232

High precision due to multi range

Technical Specifications			
Capacity	3/6/15 kg	15/30/60 kg	60/150/200 kg
Graduation	1/2/5 g	5/10/20 g	20/50/100 g
Weighing platform	250 x 25 mm	330 x 424 mm	390 x 530 mm
Dimensions	250 x 474 x 368 mm	330 x 621 x 771 mm	390 x 712 x 773 mm
Weight	approx. 6 kg	approx. 11 kg	approx. 17 kg
Technical modifications might be due to technical improvements			

PRODUCT INFORMATION



Electronic Table, Platform and Floor Scales



Control Scale – Series EPG

- Large LCD display, 25 mm
- Weight unit kg / lbs reversible
- Platform in stainless steel
- Tare function
- Operated by mains and rechargeable batteries
- Easy to clean keyboard
- Incl. wall mount kit

Technical Specifications		
Capacity	150 kg	300 kg
Graduation	50 g	100 g
Dimensions (WxHxD)	550 x 60 x 550 mm	
Weighing platform	550 x 550 mm	
Weight	approx. 12 kg	
Power supply	Mains and accumulator operation	
Technical modifications might be due to technical improvements.		

PRODUCT INFORMATION



Electronic Table and Floor Scales



Column Scale – Series ESW

- Scale for accurate, quick and various non-calibrating weighing
- Large, clear visible LCD Display with 24 mm high digits for easily reading (with backlight while loading)
- Full electronically weighing
- Unit function kg / lbs reversible
- Insensitive, sealed keyboard
- Automatic zero setting
- Tare and multiple tare function
- Counting program
- RS232 interface
- Mains supply (230V) and with rechargeable batteries

Precise, fast and reliable

Technical Specifications

Capacity	150 kg	300 kg
Graduation	10 g	20 g
Weighing platform	420 x 520 mm	
Dimensions	420 x 950 x 670 mm	
Weight	approx. 17 kg	

Technical modifications might be due to technical improvements.

PRODUCT INFORMATION



Electronic Floor Scales



Mobile Floor Scale – MBW

- Large LCD display (25 mm)
- Automatic zero setting
- Easy to clean keyboard
- Incl. wall mount kit
- Unit function kg / lbs reversible
- Tare and hold function
- Capacity: 300 kg / 100 g
- Mobile version with handhold and two wheels
- To be stored vertically
- Incl. one roll on ramp
- Operated by mains and rechargeable batteries

OPTION

- With second ramp
- With foldable column

Technical Specifications

Capacity	300 kg
Graduation	100 g
Dimensions (WxHxD)	915 x 44 x 800 mm
Weighing platform	800 x 800 mm
Weight	approx. 22 kg

Technical modifications might be due to technical improvements.

PRODUCT INFORMATION



Electronic Floor Scales



Mobile Weighing Station - MWS

- Large LCD-Display (25 mm)
 - Platform in stainless steel
 - Mobile trolley in stainless steel with two castors and two locking rolls
 - Extremely solid construction
 - Tare function
 - Mains operation 230V and rechargeable batteries
- Optional:**
- With a small scale
 - In approvable version

Take your scale to the goods!

Technical Specifications		
Capacity	60 kg	150 kg
Graduation	20 g	50 g
Weighing platform	550 x 550 mm	
Weighing platform, approved	520 x 400 mm	
Dimensions	550 x 1,190 x 700 mm	
Dimensions, approved	520 x 1,190 x 560 mm	
Weight	approx. 23 kg	
Technical modifications might be due to technical improvements		

PRODUCT INFORMATION



Electronic Table, Platform and Floor Scales



Control Scale – Series TW

- Large LCD display, 25 mm
- Weight unit kg / lbs reversible
- Platform in stainless steel
- Tare function
- Operated by mains and rechargeable batteries
- Incl. wall mount kit
- Easy to clean keyboard
- Mobile version with handhold and two wheels
- small and compact counter scale, which is used in many sales ranges.
- To be stored vertically
- Incl. vinyl overlay

Technical Specifications		
Capacity	150 kg	300 kg
Graduation	50 g	100 g
Dimensions (WxHxD)	900 x 80 x 550 mm	
Weighing platform	900 x 550 mm	
Weight	approx. 22 kg	
Power supply	Mains and accumulator operation	
Technical modifications might be due to technical improvements.		

PRODUCT INFORMATION



Electronic Price Calculating Scales



Price Calculating Scale - Series FX222 (approved)

- Approved scale with two graduation ranges
- Ideal for sales area, with double-sided LCD display and connectible backlights
- LCD with 14mm digits
- Labour facilitating, multi-coloured keyboard with acoustical acknowledgement for the touch of keys of entering prices, PLUs etc.,
- Tare, multi tare, fix-price-function, 20 PLUs (9 direct-PLUs)
- Highest reliability
- Fully electronically mode of operation when determining weight and price, self-controlling microprocessor
- Automatic zeroing when switching on
- Optional with tower-display
- Exact weighing and computing are essential features of this small and compact counter scale, which is used in many sales ranges.
- Weight and price are determined completely electronically and are indicated by a conspicuous liquid crystal display on the operators and customers side.
- The rust-proof pan size also allows easy weighing of bulky goods.
- Offers options for 230V power supply and battery powered operations
- Use in fixed or variable locations
- Working hours in battery powered mode is up to 800 hours (without working in backlight mode)

Technical Specifications

Capacity	3/6 kg	6/15 kg	30 kg
Graduation	1/2 g	2/5 g	10 g
Dimensions WxHxD)	with tower 314 x 370 x 337 mm		
Weighing platform	300 x 220 mm	Weight	ca. 4 kg
Price per kilo	1:1 ct.	Indication of price	1:1 ct.
Max. price per kilo	9.999,00 €	Max. end price	9.999,00 €
Spannung	Mains and accumulator operation (approx. 800 h)		

Technical modifications might be due to technical improvements.

PRODUCT INFORMATION



Electronic Price Calculating Scales



Price Calculating Scale - Series HWL (approved)

■ ■

Technical Specifications			
Capacity	6 kg	15 kg	30 kg
Graduation	2 g	5 g	10 g
Dimensions (WxHxD)	315 x 125 x 330 mm		
Weighing platform	295 x 220 mm		
Weight	approx. 3.8 kg		
Power supply	Mains and batteries		
Technical modifications might be due to technical improvements.			

PRODUCT INFORMATION



Electronic Price Calculating Scales



Price Calculating Scale - Series IX 100 (approved)

- Up to eight operators can serve customers from any of the scales on the network
- Wipe clean keyboard
- IX100: 57 keys, 34 direct PLUs
- IX202: 79 keys, 56 direct PLUs
- 1.000 products can be stored and recalled with each of 290 characters
- Alphanumerical LCD display with backlights
- Thermal receipt and label printer, print speed 56mm / sec.
- Up to 9 scales can be connected together in a network
- Article, group, operator, turnover reports
- Barcodes
- Interfaces: RS485 scale interface, RS232 link to PC or barcode scanner, RJ12 for tills
- Incl. Software tool for programming
- Optional with tower (IX202)

Technical Specifications

Capacity	6 kg	15 kg
Graduation	2 g	5 g
Dimensions (WxHxD)	without Tower: 375 x 405 x 140 mm with Tower: 375 x 405 x 415 mm	
Weighing platform	345 x 275 mm	
Weight	without Tower: 8 kg with Tower 8.5 kg	
Power supply	230 V	

Technical modifications might be due to technical improvements.

PRODUCT INFORMATION



Electronic Price Calculating Scales



Price Calculating Scale - Series LW (approved)

- Approved model
- Ideal table scale for sales
- Double sided liquid crystal display for weight, price per kg and total price
- Quick and simple determination
- Labour facilitating 10-keys-keyboard with key for tare and fixed tare
- Tare function / multiple tare function
- Fixed tare function
- Highest reliability
- Full electronically mode of operation when determining weight and price, controlled by microprocessor
- Exact, labour facilitating weighing and computing are essential features of this small and compact counter scale, which is used in many sales ranges
- Weight and price are determined completely electronically and are indicated by an eye-catching LCD in the housing, both on the operator's and on the customer's side
- Automatic zero setting when switching on the scale, the tare subtraction for the entire weighing range and the automatic check of all the determined values by micro processors offer an operating ease which is especially appreciated during main business hours
- The rust-proof weighing plate on the resistant blank housing of the scale also allows for easy weighing of bulky goods
- Mains and accumulator operation: 230 V ac, accumulator service life approx 100 h

Technical Specifications

Model	LW 203	LW 206	LW 215	LW 230
Capacity	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
Graduation	1 g	2 g	5 g	10 g
Dimensions (WxHxD)	295 x 110 x 334 mm			
Weighing platform	290 x 230 mm		Weight	approx. 4 kg
Enter of price per kilo	1:1 ct.	Max. price per kilo		999.99€
Indication of price	1:1 ct.	Max. price indication		9,999.99 €

Technical modifications might be due to technical improvements.

PRODUCT INFORMATION



Mechanical Round Head Scales



Floor Scale - Series R (approved)

- Housing hammer tone lacquered finished
- Hygienic and easy to clean
- Infinitely variable weighing head
- Both sides readable
- Repeated currency of the locator for reliable measuring up to the maximum capacity
- Automatic zero setting
- Model R150: Pan and weighing head in stainless steel
- Models R300 + R500: Pan and weighing head hammer tone lacquered finished

Technical Specifications			
Capacity	150 kg	300 kg	500 kg
Graduation	50 g	100 g	200 g
Weighing platform	600 x 670 mm	700 x 900 mm	800 x 900 mm
Dimensions in mm	600 x 1,730 x 830	710 x 1,620 x 1,180	810 x 1,620 x 1,180
Weight	approx. 63 kg	approx. 110 kg	approx. 115 kg
Technical modifications might be due to technical improvements.			

PRODUCT INFORMATION



Mechanical Round Head Scales



Table Scale - Series R (approved)

- Housing stainless steel
- Pan in stainless steel
- Hygienic and easy to clean
- Infinitely variable weighing head
- Both sides readable
- Repeated currency of the locator for reliable measuring up to the maximum capacity
- Automatic zero setting

Optional:

- Weighing dishes in various types

Technical Specifications				
Capacity	3 kg	5 kg	15 kg	30 kg
Graduation	1 g	2 g	5 g	10 g
Weighing platform	340 x 300 mm			
Dimensions	290 x 730 x 430 mm			
Weight	approx. 19 kg			

Technical modifications might be due to technical improvements.

PRODUCT INFORMATION



Mechanical Round Head Scales



Platform Scale - Series R (approved)

- Weighing head stainless steel
- Housing hammer tone lacquered finished
- Pan in stainless steel
- Hygienic and easy to clean
- Infinitely variable weighing head
- Both sides readable
- Repeated currency of the locator for reliable measuring up to the maximum capacity
- Automatic zero setting

Technical Specifications

Capacity	60 kg
Graduation	20 g
Weighing platform	500 x 520 mm
Dimensions	500 x 950 x 700 mm
Weight	approx. 40 kg

Technical modifications might be due to technical improvements.

PRODUCT INFORMATION



Electronic Table Scales



Portion Scale series 90612 (approved available)

- Perfect electronic scale for weighing, also for calibrating weighing
- Large LCD Display, easily to read (25 mm)
- Highest reliability
- Full electronically weighing
- Unit function: kg, g, and lbs
- Non sensitive membrane keypad with acoustical control
- Automatic zero setting
- Tare function, multiple tares
- Incl. protective cover
- Mains supply (230V) and rechargeable batteries for non approvable models
- Approvable models with power supply
- Working hours with full loaded rechargeable batteries about 100 hours

Technical Specifications	Non approvable scale	Approvable scale		
	90612 – 30 e	- 6 e	- 15 e	- 30 e
Capacity	30 kg	6 kg	15 kg	30kg
Graduation	1 g	2 g	5 g	10 g
Dimensions (WxHxD)	315 x 125 x 330 mm			
Weighing platform	295 x 220 mm			
Weight	approx. 3,8 kg			
Power supply	230 V			
	Technical modifications might be due to technical improvements			

PRODUCT INFORMATION



Electronic Table Scales



Control Scale – Series DW (approved available)

- High-resolution scale for use as a control scale in bakeries, professional kitchen, industry and trade
- Compact scale, easy change of working places
- Power supply with batteries
- Housing and pan size in stainless steel
- Resistant against dust and water (IP65), washable after use
- Large display (25 mm high), easy to read
- Working hours 600 to 1.200 hours
- Automatic Off-function
- Graphic display of net weight and stability
- Option: mains supply - 230 V (without protection IP65)

Technical Specifications

Capacity	2 kg	5 kg	10 kg	20 kg
Graduation	1 g	2 g	5 g	10 g
Dimensions (WxHxD)	266 x 150 x 280 mm			
Weighing platform	230 x 190 mm			
Weight	approx. 3.6 kg			
Technical modifications might be due to technical improvements.				

Electronic Table Scales



Control Scales - Series GW (approved available)

- Perfect electronic table scale for approvable weighing
- Large double side LCD Display, easily to read also applicable for sales
- Highest reliability
- Full electronically weighing, controlled by micro processor
- Non-sensitive membrane keyboard with acoustical control
- Automatic zero setting
- Tare function
- Incl. protective cover
- Mains supply (230V) and rechargeable batteries
- Working hours with full load rechargeable batteries about 100 hours

Technical Specifications				
Model	GW 203	GW 206	GW 215	GW 230
Capacity	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
Graduation	1 g	2 g	5 g	10 g
Weighing	20-3,000 g	40-6,000 g	100-15,000 g	200-30,000 g
Tare compensation	3 kg	6 kg	9.990 kg	9.990 kg
Dimensions (WxHxD)	295 x 110 x 340 mm			
Weighing platform	290 x 230 mm			
Weight	approx. 4 kg			
Power supply	230 V ac and accumulator			
Technical modifications might be due to technical improvements.				

PRODUCT INFORMATION



Electronic Table Scales



Portion Scale HW 945

- Perfect electronic table scale for non-calibrating weighing
- Large LCD Display with backlit, easily to read
- Highest reliability
- Full electronically weighing
- Unit function: kg, g, lbs, pcs for integrated counting function
- Non-sensitive membrane keypad with acoustical control
- Automatic zero setting
- Tare function
- Incl. protective cover
- Mains supply (230V) and rechargeable batteries
- Working hours with full loaded rechargeable batteries about 80 hours

Technical Specifications

Capacity	3 kg	30 kg
Graduation	0.1 g	1 g
Dimensions (WxHxD)	260 x 125 x 310 mm	
Weighing platform	260 x 215 mm	
Weight	approx. 3.6 kg	
Power supply	230 V and accumulator	
Technical modifications might be due to technical improvements.		

PRODUCT INFORMATION



Electronic Table Scales



Portion Scale – Series Minor

- Control scale for internal, non-calibrating weighing
- With its small dimensions the Minor is many-sided applicable
- Readable on both sides
- Minor could be gradual switched to maximum capacity
- Housing chromium-plated
- Scale pan in stainless steel
- Optional lacquered in attractive colours
- Operating ranges:
 - Letter and small parcel scale
 - In gastronomy and large kitchen
 - For laboratories in research and development
 - For inventory tasks and stock-taking in stores of material
 - In every modern extended household
- Optional with different scale dishes in various types

Technical Specifications		
Capacity	1 kg	2 kg
Graduation	1 g	2 g
Scale range	00/200 g + 9 additional weights	
Dimensions (WxHxD)	150 x 440 x 340 mm	
Weighing platform	240 x 200 mm	
Weight	approx. 8 kg	
T Technical modifications might be due to technical improvements.		

PRODUCT INFORMATION



Electronic Table Scales



Kitchen Scale – Series Piccolo (approved)

- Approved, mechanical table scale for exactly weight determination in sales areas
- With its small dimensions the Piccolo is many-sided applicable
- Readable on both sides
- Piccolo could be gradual switched to maximum capacity
- Housing chromium-plated
- Scale pan in stainless steel
- Optional lacquered in attractive colours
- Optional with different scale dishes in various types

Technical Specifications		
Capacity	2 kg	3 kg
Graduation	1 g	2 g
Scale range	200/300 g + 9 additional weights	
Dimensions (WxHxD)	260 x 450 x 300 mm	
Weighing platform	250 x 220 mm	
Weight	approx. 9 kg	
T Technical modifications might be due to technical improvements.		

PRODUCT INFORMATION



Electronic Table Scales



Portion Scale PW 501

- Robust kitchen scale with attractive design in silver stainless steel
- For occasionally non-calibrating weighing
- Tare function and automatic Off-function
- Removable scale-pan with stainless steel
- LCD with approx. 10 mm digits
- Incl. Lithium battery

Technical Specifications	
Capacity	5 kg
Graduation	1 g
Dimensions (WxHxD)	177 x 38 x 223 mm
Weighing platform	177 x 140 mm
Weight	approx. 570 g
Power supply	Lithium battery
Technical modifications might be due to technical improvements.	

PRODUCT INFORMATION



Electronic Table Scales



WN3K



WN3G

Control Scales - Series WN3 (approved available)

- Compact and portable control scale
- Approvable
- Housing and pan stainless steel
- IP65 (washable)
- With LCD display
- Tare function and minus indication for withdrawals
- Automatic Off-Function
- Battery-operated
- Optional: AC adapter

Technical Specifications		
Capacity		3 kg
Graduation		1 g < 15 kg > 2 g
Dimensions (WxHxD)		174 x 63 x 220 mm
Weighing platform	WN3K 128 x 128 mm	WN3G: 174 x 137 mm
Weight		approx. 900 g
Technical modifications might be due to technical improvements.		

PRODUCT INFORMATION



Electronic Wall and Tube Scales



Tube Scale – RBW (approved available)

- Without construction for ceiling and beams
- Incl. electronic indicator
- Easy self-installation
- Cell in stainless steel IP67
- For various current types of tubes available with length between 320 mm and 1,000 mm and capacity between 300 kg and 1,000 kg
- Construction in hot-dipped steel
- Approvable

Easy self-mounting of an approved scale -
also in existing systems

Technical Specifications	
Capacity	300 / 600 kg
Graduation	100 / 200 g
Length of the tube	320 / 600 / 800 / 1,000 mm
Technical modifications might be due to technical improvements	

PRODUCT INFORMATION



Electronic Wall and Tube Scales



Wall Scale – Terrex-N (approved available)

- Perfect scale for weighing in receiving area
- Incl. electronic indicator
- Platform and backplane in stainless steel
- IP67
- Hinged platform
- Flexible wall mounting
- Scale and indicator separately mountable
- Optional with meat hook
- Optional with detachment of measuring cable for flush-mounted shifting
- Optional complete in stainless steel

Ideal for confined spaces or wet areas

Technical Specifications		
Capacity	150 kg	300 kg
Graduation	50 g	100 g
Weighing platform	545 x 450 mm	
Dimensions	545 x 705 x 580 mm	
Dimensions with meat hook	545 x 1,365 x 580 mm	
Weight	approx. 75 kg	

Technical modifications might be due to technical improvements

PRODUCT INFORMATION



Bun Cutting & Bread Slicing Machines



Bread Slicing Gate - Series BLITZ

- Quick and hygienic unobjectionable cut of bread and baker's ware, particularly of brown bread, white bread, toasts and cakes due to parallel running knives
- Uniformly slices in seconds
- Easy displacing due to rolls
- Available in floor and table models
- Including batch plate for easy wrapping of the cut bread
- With slit and pigeonhole for bread remains
- Available for slices between 9 mm and 14 mm (please specify in order)

Technical Specifications				
Model	Table model Blitz 430T	Floor model Blitz 430S	Blitz 530S	Blitz 600S
Dimensions in mm	720 x 560 x 670	685 x 1,160 x 780	785 x 1,160 x 780	855 x 1,160 x 780
Bread (BxH) in mm	430 x 160	430 x 160	530 x 160	600 x 160
Power rating	0.75 kW	0.75 kW	0.75 kW	0.75 kW
Weight	approx. 150 kg	approx. 175 kg	approx. 190 kg	approx. 210 kg
Type of current	230 / 400 V			
Technical modifications might be due to technical improvements.				

PRODUCT INFORMATION



Food Processing Machines



Kitchen - Cutter – Model C3

- Kitchen cutter for hackling, mixing up and homogenizing of vegetables, herbs, cheese and others
- Housing in anodized Aluminium
- Pot in stainless steel
- Two sickle knives for perfect cutting
- Transparent lid with opening for refilling
- Simple and save cleaning

Technical Specifications

Bowl capacity (gross)	3 l
Dimensions	380 x 320 x 300 mm
Height with opened lid	615 mm
Operating speed	1,400 RPM
Power rating	0.25 kW
Weight	approx. 12.5 kg
Type of current	230 V

Technical modifications might be due to technical improvements.

PRODUCT INFORMATION



Food Processing Machines



Kitchen - Cutter – Series ROTOMAT N

- Works instantly for mincing, mixing or homogenizing - perfect for medium –size enterprises.
- Processing of vegetables, herbs, meat and cheese, for every degree of fineness.
- Long-lived, because the housing, bowl and sickle-shaped knives are of stainless steel.
- With the optimal speed of rotation of the long – lives sickle-shaped knives, almost every food is carefully brought to the desired size with perfect cutting. By means of the height regulation the knives adjust themselves perfectly to the respective commodity to be cut.
- The space between motor and bowl guarantees no detrimental transmission of heat from the motor to the newly cut commodities.
- Working without risk is a matter course, because when open the lid, the motor is automatically put out of operation.
- With pulse switch

Technical Specifications		
Model	N 3.5	N 5
Bowl capacity (gross)	3.5 l	5 l
Dimensions	180 x 290 x 255 mm	180 x 350 x 255 mm
Operating speed	1,300 RPM	1,300 RPM
Power rating	0.36 kW	0.36 kW
Weight	approx. 11 kg	approx. 12 kg
Type of current	230 V	230 V
Technical modifications might be due to technical improvements.		

PRODUCT INFORMATION



Food Processing Machines



Vegetable Cutting Machine - VITALIS

- Vegetable cutting machine for time-saving cutting of vegetables, fruits, and mozzarella
 - Funnel and socket are in Aluminium anodized
 - Casing, cap, press lifter, and disc carrying shaft in AISI 304 or 430
 - Pestle, press, and receiving tray in highly resistant plastic
 - Highest safety during work and cleaning because of sensor-controlled automatic switch-off
 - Easy operations because of two feeding pipes for cutting round or longish commodities
 - On-/Off-switch IP54
 - Wide range of plates for variable cuttings:
 - Slice cuttings
 - Chopstick cuttings
 - Grating
 - Dicing
 - Easy exchange of the plates
- Optional**
- With plate rack

Technical Specifications	
Dimensions*	400 x 790 x 510 mm
Installation surface	225 x 255 mm
Revolutions	300 RPM
Power rating	0.51 kW
Weight	approx. 24 kg
Type of current	230 / 400 V
Technical modifications might be due to technical improvements.	

* With opened press

PRODUCT INFORMATION



Meat Processing Machines



Meat Mincer - Series FL

- Professional meat mincer for highest pretension
- Powerful and low-noise motor with forward and backward gear
- Housing, worm, worm barrel, cutting set, filling tray and collecting tray in stainless steel
- With five-parts "UNGER" cutting set consists pre-cutter, two knives, two perforated disks (3 and 8 mm)
- Easy removal of worm barrel, worm and cutting set for easy cleaning
- Easy maintenance due to quick dismounting (FL 98 with drawing-out device for worm)
- Strong and rugged motor with silent running

Technical Specifications		
Model	FL 82N	FL 98N
Perforated disks	82 mm	98 mm
Capacity	300 kg	500 kg
Dimensions	290 x 490 x 425 mm	290 x 505 x 505 mm
Power rating	1.2 kW	1.85 kW
Weight	approx. 40 kg	approx. 53 kg
Type of current	400 V	400 V
Technical modifications might be due to technical improvements.		

PRODUCT INFORMATION



Meat Processing Machines



Meat Mincer - Series FL-E

- Housing, cutting knife and filling trough in stainless steel, for FL-E 1200 and FL-E 2200 incl. collecting tray in stainless steel
- Cutting set:
FL-E 800: two-piece - cutting knife and perforated disk
FL-E 1200/2200: three-part – additional with pre-cutter
- Rugged, silent running motor
- Maximum capacity depending on the model between 60 kg and 220 kg per hour
- Easy cleaning due to simple and quick dismounting of the cutting set
- Various perforated disks with different sizes of holes
- Incl. darning

Technical Specifications			
Model	FL-E 800	FL-E 1200	FL-E 2200
Perforated disks	62 mm	70 mm	82 mm
Capacity	60 kg	120 kg	220 kg
Dimensions	270 x 330 x 310 mm	230 x 385 x 440 mm	260 x 450 x 300 mm
Power rating	0.4 kW	0.8 kW	1.1 kW
Weight	approx. 12 kg	approx. 27 kg	approx. 36 kg
Type of current	230 V	230 / 400 V	400 V
Technical modifications might be due to technical improvements.			

PRODUCT INFORMATION



Meat Processing Machines



Meat and Bone Band Saw - Series ROBUSTA

- Housing and table in stainless steel
- Powerful and low-noise motor
- Rugged saw-blade: High-grade special steel, for splinter-proof cutting.
- Even running and effective sawing with integrated wipers
- Standard fitting with portion and safety feeding

Options

- Under frame in stainless steel

Technical Specifications

Cutting area	200 x 227 mm
Band length	1,700 mm
Dimensions	485 x 880 x 510 mm
Installation surface	325 x 355 mm
Table size	400 x 510 mm
Power rating	0.75 kW
Blade speed	11 m/sec
Weight	approx. 50 kg
Type of current	230 / 400 V
Technical modifications might be due to technical improvements.	

PRODUCT INFORMATION



Meat Processing Machines



Table - Cutter - Series ST and SL

- Economic solution for professional kitchens
- Rugged and maintenance free motor and solid construction of all moving parts, designed for high-duty mechanical stress
- High efficient safety due to quick and simple dismantling of the knives
- Bowl and lid anodized
- Housing optionally grained (polished) or anodized
- With second operating speed for models with 18 litre, optional for 11-litre models
- Standard fitting with sickle knives:
model ST: with 3 sickle knives
model SL: with 6 sickle knives for higher output

Options

- Specially hardened angular knives of stainless high-grade steel
- Second operating speed (only with 400 V)
- Further options on request

Technical Specifications		
Model	ST / SL 11	ST / SL 18
Bowl capacity	11 l	18 l
Dimensions*	690 x 440 x 650 mm	810 x 510 x 720 mm
Bowl speed	19 ¹ / 38 ² RPM	14 ¹ / 28 ² RPM
Shaft speed	1,400 ¹ / 2,800 ² RPM	1,400 ¹ / 2,800 ² RPM
Power rating	1.1 kW	1.7 ¹ / 2.1 ² kW
Weight	approx. 42 kg	approx. 75 kg
Type of current	230 / 400 V	230 / 400 V
Technical modifications might be due to technical improvements.		

* When lid is opened

¹ at one operating speed

² at two operating speeds

PRODUCT INFORMATION



Electronic Industrial Scales



Floor Scale - Series BW (approved available)

- Height of the platform only 90 mm
- Pan optionally lacquered, hot-dipped or stainless steel
- Standard fitting with welded platform (BW1)
- All cells multi range capable (2 x 3,000e)
- Standard fitting with cell stainless steel IP67
- Cable housing IP54 for lacquered and hot-dipped scales, IP65 for scales stainless steel
- Unruffled surface for all scales
- Load capacity of construction: according DIN1925, normal load 2
- Incl. electronic indicator
- Approvable

Selection of options

- With Overload-safety
- With frame for substantial installation
- With pan unscrew able (BW2) or unfold able (BW3) pan
- With roll on ramps

Technical Specifications

Capacity	300 / 600 / 1,500 / 3,000 kg
Graduation	100 / 200 / 500 / 1,000 g
Maximum loading capacity	4,500 kg
Dimensions	800 x 800 / 1,000 x 1,000 / 1,250 x 1,000 / 1,500 x 1,250 mm
Technical modifications might be due to technical improvements.	