

ET

PLATTFORMEN MIT 4 WÄGEZELLEN SERIE "ET" PROFESSIONAL



Niedrigbauende elektronische Plattform mit abnehmbarer Lastplatte. Serienmäßig ausgestattet mit Wägezellen in IP68. Sorgfältig verarbeitete und robuste Konstruktion zur Realisierung von automatischen Waagen und Wägesystemen für den professionellen Einsatz in Industrie und Handel. Standard-Version mit eichfähigen Wägezellen.

Die ideale Lösung für  
fortschrittliche industrielle  
Anwendungen

## TECHNISCHE DATEN

- Ausgestattet mit 4 Shear Beam eichfähigen Edelstahlwägezellen ( Eingangswiderstand je 350 Ohm), gemäß OIML R60 Standard.
- Geschützt gegen Staub- und Spritzwasser in Schutzart IP68. Tragrahmen aus einbrennlackierten hellblauen Stahlrohren RAL 5007, mit abnehmbarer, galvanisch verzinkter starker Lastplatte und Inspektionstürchen für den Anschlusskasten.
- Erschütterungsdämpfende, einstellbare Lastfüße aus Edelstahl und Libelle.
- Wägezellenspeisung max. 15V.
- Verbindungskasten und Verkabelung mit Schutzkabelmänteln gemäß IP67, 6 poliges, 5m langes, abgeschirmtes Kabel für den Anschluss an eine Anzeige.

## OPTIONEN (WERDEN NUR IM WERK EINGEBAUT):

- Anschluss an Anzeige und Kalibrierung mit Eichung CE-M 3.000e oder 2x3.000e (Mehrbereich).
- INOX-Lastplatte.
- Hochauflösende Version für die innerbetriebliche Anwendung.

## OPTIONEN FÜR ATEX VERSIONEN

- CCATEX: ATEX-Zertifikat für jede Wägezelle.
- JB4QA: ATEX-zertifizierter Anschlusskasten.
- DCATEXMECH: ATEX KONFORMITÄTSERKLÄRUNG FÜR GESAMTE SYSTEME bestehend aus PLATTFORM + ANSCHLUSSKASTEN + WÄGEZELLEN (nur wenn die Plattform ohne Anzeigegerät bestellt wird; wird nicht benötigt, wenn das System über das Anzeigegerät zertifiziert werden kann).



### ACHTUNG

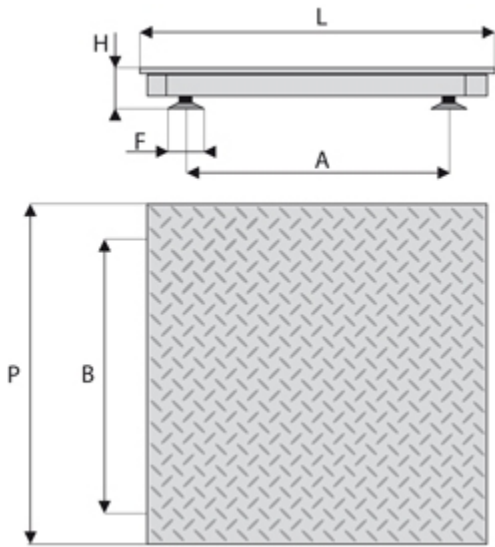
Für die Wiegung von Leichtmetallen (z.B. Aluminium, Magnesium, Titan und deren Legierungen) bei den ATEX- Systemen ist die Lastplatte aus Edelstahl notwendig.

---

## ZUBEHÖR

- Anzeige-Stativ.
- Grubenrahmen zur flurebenen Montage.
- Auffahrrampe.
- Versionen mit Sonderabmessungen und -wägebereichen (auf Anfrage).

## BEISPIEL 1



Mod./Dim.	L	P	H	A	B	F
ETA	1000	1000	90	850	850	75
ETM	1000	1250	90	850	1100	75
ETB	1250	1250	90	1070	1070	75
ETD	1250	1500	115	1070	1320	75
ETE	1500	1500	115	1320	1320	75
ETF	1500	2000	130	1300	1800	75
ETG	1500	2000	150	1300	1800	100
ETH	1500	2500	180	1280	2280	100
ETL	2000	2500	180	1780	2280	100

Abmessungen in mm

## Versioni disponibili

Codice	l x w x h (mm)	N° celle	Max (kg)	d (g)	<b>M</b> (g)*	<b>M</b> 2R (g)*	d HR (g)*
ETA3	1000x1000x90	4x300kg	300	50	100	--	20
ETA6	1000x1000x90	4x500kg	600	100	200	100-200	50
ETA15	1000x1000x90	4x1000kg	1500	200	500	200-500	100
ETM3	1000x1250x90	4x300kg	300	50	100	--	20
ETM6	1000x1250x90	4x500kg	600	100	200	100-200	50
ETM15	1000x1250x90	4x1000kg	1500	200	500	200-500	100
ETB3	1250x1250x90	4x500kg	300	50	100	--	20
ETB6	1250x1250x90	4x500kg	600	100	200	100-200	50
ETB15	1250x1250x90	4x1000kg	1500	200	500	200-500	100
ETD6	1250x1500x115	4x500kg	600	100	200	100-200	50
ETD15	1250x1500x115	4x1000kg	1500	200	500	200-500	100
ETD30	1250x1500x115	4x2000kg	3000	500	1000	500-1000	200
ETE6	1500x1500x115	4x500kg	600	100	200	100-200	50
ETE15	1500x1500x115	4x1000kg	1500	200	500	200-500	100
ETE30	1500x1500x115	4x2000kg	3000	500	1000	500-1000	200
ETF6	1500x2000x130	4x500kg	600	100	200	100-200	50
ETF15	1500x2000x130	4x1000kg	1500	200	500	200-500	100
ETF30	1500x2000x130	4x2000kg	3000	500	1000	500-1000	200
ETG60	1500x2000x150	4x3000kg	6000	1000	2000	1000-2000	500
ETH30	1500x2500x180	4x3000kg	3000	500	1000	--	200
ETH60	1500x2500x180	4x3000kg	6000	1000	2000	1000-2000	500
ETH100	1500x2500x180	4x5000kg	10000	2000	5000	2000-5000	1000
ETL30	2000x2500x180	4x3000kg	3000	500	1000	--	200
ETL60	2000x2500x180	4x3000kg	6000	1000	2000	1000-2000	500
ETL100	2000x2500x180	4x5000kg	10000	2000	5000	2000-5000	1000

(\*) Divisioni ottenibili solo con le relative opzioni, in abbinamento a indicatore di peso Dini Argeo.

**WAAGEN**  
FRIEDERICHS

WAAGEN FRIEDERICHS GMBH  
VANGEROWSTR. 33 - 69115 - HEIDELBERG - DE  
Tel. 0049-6221-651070  
Fax. 0049-6221-6510720  
E-mail [info@waagen-friederichs.de](mailto:info@waagen-friederichs.de)  
Web [www.waagen-friederichs.de](http://www.waagen-friederichs.de)