



TRUST AGILITY INGENUITY COMMITMENT

Un Portafoglio Prodotti Ingegnoso

La nostra ricca storia e le ampie conoscenze del settore hanno generato una gamma di bilance e strumenti semplici da usare e ad alte prestazioni che soddisfano costantemente le esigenze di pesatura dei nostri clienti con soluzioni economiche e redditizie.

Cerca all'interno le informazioni sui NUOVI prodotti del 2022!

1.04.2022

Ingeniously Practical

Italiano

Informazioni su OHAUS

www.ohaus.com

Visita il nostro nuovo sito www.ohaus.com
Abbiamo aggiunto funzioni speciali che ti aiuteranno
a cercare le informazioni desiderate con un solo click.



Area Rivenditori

Se stai cercando materiali di marketing,
visita la nuova Area Rivenditori per ottenere
foto, video, brochure, presentazioni,
ultime notizie e molto altro!

Resta sempre aggiornato!



Segui **OHAUS** su **YouTube**, **LinkedIn** e **Facebook** per conoscere i nostri ultimi prodotti, le
promozioni e le storie di successo con i clienti di tutto il mondo.



Ancora affamato di notizie? Visita il nostro blog **OHAUS World** e il canale **LabTube**.



www.ohausworld.com



www.labtube.tv/channel/ohauscorporation



Scopri il nostro Portafoglio Prodotti Ingegnoso

1 Explorer® Semi-Micro

Le bilance più performanti di OHAUS, ora disponibili con l'aggiornamento software 2.23. Integrità dei dati, sistema di gestione utenti migliorato, file di registro e funzione di stampa delle etichette, tutto ciò di cui avete bisogno in una sola bilancia!

► Vedi pagina 11

2 MB120

MB120 con la rivoluzionaria funzione SmartGuide™. Progettata per semplificare la creazione e lo sviluppo del metodo. Con la MB120, il processo di analisi dell'umidità è più veloce, più facile e più efficiente.

► Vedi pagina 30

3 Defender® 6000

Bilancia da banco OHAUS Defender® 6000 con grado di protezione IP68/IP69K, costruita in acciaio inossidabile 316.

► Vedi pagina 41

4 Defender™ 3000

Scoprite la nuova generazione delle nostre famose bilance OHAUS Defender™ 3000.

► Vedi pagina 52

Ricerca Veloce	6 Bilance Industriali
	9 Bilance Semi-Micro, Analitiche, Precisione e Portatili di Precisione
Bilance Semi-Micro	11 Explorer® Semi-Micro
	12 Pioneer™ Semi-Micro
Bilance Analitiche	14 Explorer® Analytical
	15 Adventurer® Analytical
	16 Pioneer™ Analytical
	17 Serie PR Analytical
Bilance Precisione	19 Explorer® Precision / High Capacity
	20 Adventurer® Precision
	21 Pioneer™ Precision
	22 Serie PR Precision
Bilance Portatili e di Precisione	24 Scout® STX
	25 Scout® SKX
	26 Serie Navigator™ / Navigator™ NV / Navigator™ NVT
	27 Serie Compass™ CX Bilance Portatili
	28 Serie Compass™ CR Bilance Portatili
	28 Serie YA Gold
Analizzatori di Umidità	30 MB120 / MB90
	31 MB27 / MB25
	32 MB23
Bilance Meccaniche	34 Cent-O-Gram® 311-00 / Triple Beam Pro® / Triple Beam Junior / Triple Beam 700
	35 Harvard Junior
Bilance da Pavimento	36 Serie DF 5000 - Bilance da Pavimento in Acciaio Inox
	37 Serie DF 5000 - Bilance da Pavimento in Acciaio Verniciato
	38 Serie DF 3000 - Bilance da pavimento in Acciaio Verniciato
Bilance Pesa Pallet	40 Serie DFP - Bilance Pesa Pallet in Acciaio Inox e Acciaio Verniciato
Bilance da Banco	41 Defender® 6000 In acciaio inossidabile
	42 Defender® 6000 Hybrid
	43 Defender® 6000 Front Mount
	45 Defender™ 5000 In acciaio inossidabile (Single Range)
	46 Defender™ 5000 In acciaio inossidabile (dual interval)
	47 Defender™ 5000 Hybrid (dual interval)
	48 Defender™ 5000 Standard (dual interval)
	49 Defender™ 5000 In acciaio inox e supporto frontale
	50 Defender™ 5000 Standard e supporto frontale (dual interval)
	52 Defender™ 3000 In acciaio inossidabile
	53 Defender™ 3000 Hybrid
	54 Defender™ 3000 Standard
	56 Defender™ 2000
Indicatori	57 I-DT61XWE
	58 I-DT61PW
	59 T82XW
	60 T72XW
	61 TD52XW
	62 TD52P
	63 i-DT33XW / i-DT33P
	64 T32M / T24PE
Basamenti da Banco	65 Defender® 6000 Basamenti
	66 Defender™ 5000 - Basamenti in Acciaio Inossidabile / Defender™ 3000 - Basamenti in Acciaio Inossidabile
	67 Defender™ 5000 - Basamenti in Acciaio Verniciato / Defender™ 3000 - Basamenti in Acciaio Verniciato
Bilance da Banco Compatte	68 Ranger® 7000
	69 Ranger® 4000
	70 Ranger® Count 4000
	71 Ranger® 3000
	72 Ranger® Count 3000
	74 Valor™ 7000
	75 Serie FD
	76 Valor™ 4000
	77 Valor™ 3000
	78 Valor™ 2000
	79 Valor™ 1000
Bilance per Ricevimento e Spedizioni	81 Catapult™ 5000
	82 Serie SD
	82 Catapult™ 1000
Piattaforme da Pavimento	83 Defender®5000 Piattaforme da pavimento sollevabili / Defender®5000 Piattaforme da pavimento a profilo ultra-basso
	84 Serie DF 5000 - Piattaforme da Pavimento in Acciaio Inossidabile / Serie DF 5000 - Piattaforme da Pavimento in Acciaio Verniciato
	85 Serie VE - Piattaforme da pavimento in Acciaio Inossidabile / Serie DF - 3000 Piattaforme da pavimento in Acciaio Verniciato
	87 Serie DFP - Piattaforme Pesa Pallet / Serie VE - Piattaforme Pesa Pallet
Masse OIML	88 Masse OIML E1 / Set masse OIML E1
	90 Masse OIML E2 / Set masse OIML E2
	92 Masse OIML F1 / Set masse OIML F1
	94 Masse OIML F2 / Set masse OIML F2
	96 Masse OIML M1 / Masse OIML M3 / Set masse OIML 1 mg / Set masse OIML 1 g
Stampanti	97 SF40A / STP103
	98 Cavi per Stampanti
Software	98 Serial Port Data Collection
Accessori	99 Cavi per PC
	99 Kit Trappola Anti-Evaporazione per Regolazione Pipette
	99 ION-100A Ionizzatore

Caratteristiche

-  REGOLAZIONE INTERNA
-  AutoCal™
-  INTERFACCIA USB
-  INTERFACCIA RS232
-  INGRESSO ANALOGICO PER SECONDA BILANCIA
-  APPROVAZIONE CE
-  IP RESISTENTE A POLVERE E ACQUA
-  BATTERIE
-  BATTERIA RICARICABILE
-  E' RICHIESTA LA CONOSCENZA DEL PRODOTTO E/O DI IDONEI TOOLS
-  BLUETOOTH
-  WI-FI
-  ETHERNET
-  MEMORIA ALIBI SD
-  PORTA AUTOMATICA
-  IONIZZATORE
-  **NUOVO**

Bilance Laboratorio

- Applicazioni e Caratteristiche Tecniche

		Bilance Precisione e Analitiche da banco						Bilance portatili di precisione						
		EX 5d	EX	EX HC	AX	PX 5d	PX	PR	STX	SKX	NV / NVT	CX	CR	YA
Applicazioni	Pesata	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Conteggio pezzi	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Pesata percentuale	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Gancio per la pesata da sotto	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Unità di misura personalizzata	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Controllo peso	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Pesata dinamica	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Peso Lordo/Netto/Tara	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Totalizzazione	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Statistiche	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Pesata differenziale	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Riempimento	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Determinazione della densità	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Taratura pipette	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Mantenimento valore a display	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Formulazione	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Costo Ingredienti	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	SQC	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Variatione del peso di riempimento	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Mantenimento valore di picco	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Concentrazione Molare	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Gestione Utenti	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Log di sistema	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Funzionamento	Alimentazione elettrica	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Alimentazione a batterie	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Batteria ricaricabile	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Display	LCD	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	LCD retroilluminato	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	LCD retroilluminato a 2 righe	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Display touch a colori	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Output	Multilingue	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	RS232	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Interfaccia USB	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Ethernet	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Altro	Bluetooth™	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Uscita dati GLP (compresi data e ora)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Porte Automatiche	•*	•*	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Ionizzatore	•*	•*	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Regolazione interna automatica	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Advanced AutoCal™	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Approvazione CE	•*	•*	•*	•*	•*	•*	•*	•*	•*	•*	•*	•*	•*
Salva dati su USB drive	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Pagina N°	11	13	19	15	12	16	17	24	25	26	27	28	28	

- standard
- * su modelli specifici
- * opzione
- * accessori

Nel rispetto delle normative, alcune applicazioni potrebbero non essere disponibili nei Modelli Approvati CE

Bilance Industriali
- Applicazioni
e Caratteristiche Tecniche

	Bilance per Spedizioni			Bilance Alimentari Compatte						Bilance Compatte Ranger					Bilance Modulari & Indicatori					
	Catapult 1000	SD	Catapult 5000	Valor 1000	Valor 2000	Valor 3000	Valor 4000	FD	Valor 7000	3000 Count	3000	4000 Count	4000	7000	T24PE	i-DT33	TDxxXW /TDxxP	D5000 VF	D6000	D7000
Massima Risoluzione a display	2000	3500	3000	6000	7500	20000	7500	30000	30000	30000	30000	30000	30000	350000	20000	30000	75000	75000	50000	10000K
Conteggio pezzi									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Controllo peso				•*			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Pesata percentuale					•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Totalizzazione			•			•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Pesata dinamica			•						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Gancio per la pesata da sotto									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Unità di misura personalizzata									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tara automatica								•				•	•	•			•	•	•	•
Tastiera numerica										•		•	•	•			•	•	•	•
Tastiera alfanumerica												•	•	•			•	•	•	•
Sensori Touchless							•		•								•	•	•	•
Display LCD	•	•												•		•				
Display LCD retroilluminato				•		•			•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
Display a LED					•		•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
Alimentazione a batteria	•	•				•			•	•	•	•	•	•	•	•*	•*	•*	•*	•*
Batteria ricaricabile			•	•			•		•	•	•	•	•	•	•	•*	•	•*	•*	•*
Interfaccia RS232 inclusa			•						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
USB e / o Ethernet									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Seconda interfaccia RS									•	•	•	•	•	•			•	•*	•	•
Data e Ora														•			•	•	•	•
Uscita dati GMP														•			•	•	•	•
Protezione IP 65 / 68				•	•*	•										•*	•*	•*	•*	•*
Alibi Memory														•			•	•	•	•
Approvazione CE					•*	•*	•*	•*	•*	•*	•*	•*	•*	•*		•*	•*	•*	•*	•*
Bluetooth / Wi-Fi														•			•	•	•	•
Pagina N°	82	82	81	79	78	77	76	75	74	72	71	70	69	68	64	63	61	59	58	57

•* su Modelli specifici; •** Approvato da Ente Notificato; • Opzione 1 - L'applicazione dipende dal SW selezionato
Nel rispetto delle normative, alcune applicazioni potrebbero non essere disponibili nei Modelli Approvati CE

Bilance Industriali

Risoluzione (d)	Portata max (kg)	Modello	Pagina N°	Approvazione CE	Regolazione interna	Conteggio	Interfaccia RS232	Interfaccia USB	IP 65 / 68 resistente a polvere e acqua	Batteria ricaricabile	Batterie**	Bluetooth /Wi-Fi	Ethernet
0.01	0.2	V31XH202	77								*		
0.01	0.4	V31XH402	77								*		
0.01	3	R71MHD3-EU	68		*		*	*			*		
0.02	6	R71MHD6-EU	68		*		*	*			*		
0.05	1.5	V71P1502T	74					*			*		
0.05	1.5	R31P1502	71			*	*	*			*		
0.05	1.5	RC31P1502	72			*	*	*			*		
0.05	3	R71MD3-EU	68			*	*	*		*	*		
0.1	0.3	V31XW301	77					*			*		
0.1	0.5	V31X501	77					*			*		
0.1	2	V31XH2	77					*			*		
0.1	3	FD3H	75					*			*		
0.1	3	V71P3T	74				*	*			*		
0.1	3	R31P3	71			*	*	*			*		
0.1	3	RC31P3	72			*	*	*			*		
0.1	3	R41ME3	69			*	*	*			*		
0.1	3	RC41M3	70			*	*	*			*		
0.1	3	R71MHD3-EU-M	68	*	*	*	*	*		*	*		
0.1	4	V31XH4	77					*			*		
0.1	6	R71MD6-EU	68				*	*			*		
0.1	15	R71MHD15-EU	68		*	*	*	*		*	*		
0.1	35	R71MHD35-EU	68		*	*	*	*		*	*		
0.2	1.5	V22PWE1501T	78				*	*			*		
0.2	1.5	V22XWE1501T	78				*	*			*		
0.2	1.5	V41PWE1501T	76				*	*			*		
0.2	1.5	V41XWE1501T	76				*	*			*		
0.2	6	FD6H	75				*	*			*		
0.2	6	V71P6T	74				*	*			*		
0.2	6	R31P6	71			*	*	*			*		
0.2	6	RC31P6	72			*	*	*			*		
0.2	6	R41ME6	69			*	*	*			*		
0.2	6	RC41M6	70			*	*	*			*		
0.2	6	R71MHD6-EU-M	68	*	*	*	*	*		*	*		
0.2	15	R71MD15-EU	68			*	*	*		*	*		
0.5	3	i-D61XWE6K1S6-EU	41			*	*	*		*	*		
0.5	6	i-D61XWE6K1S6-EU	41			*	*	*		*	*		
0.5	3	i-D61PW3K1S6	42			*	*	*		*	*		
0.5	6	i-D61PW6K1S6	42			*	*	*		*	*		
0.5	3	i-D61PW3K1S5	43			*	*	*		*	*		
0.5	6	i-D61PW6K1S5	43			*	*	*		*	*		
0.5	6	D52XW6WQDR5-EU	49			*	*	*		*	*		
0.5	6	D52XW6WQDR6-EU	46			*	*	*		*	*		
0.5	6	D52P6RQDR1	48			*	*	*		*	*		
0.5	6	D52P6RQDR5	50			*	*	*		*	*		
0.5	6	D52P6RQDR1	48			*	*	*		*	*		
0.5	6	D52P6RQDR5	50			*	*	*		*	*		
0.5	6	D52XW6RQDR1-EU	47			*	*	*		*	*		
0.5	1.5	V41PWE1501T-M	76	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	1.5	V41XWE1501T-M	76	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	1.5	V71P1502T-M	74	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	1.5	R31P1502-M	71	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	1.5	RC31P1502-M	72	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	3	V12P3	79	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	3	V12P3T-M	79	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	3	V22PWE3T	78	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	3	V22XWE3T	78	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	3	V31XW3	77	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	3	V41PWE3T	76	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	3	V41XWE3T	76	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	3	FD3	75	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	3	R71MD3-EU-M	68	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	15	V71P15T	74	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	15	R31P15	71	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	15	RC31P15	72	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	15	R41ME15	69	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	15	RC41M15	70	*	*	*	*	*		*	*		
0.5	35	R71MD35-EU	68	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	i-D61XWE15K1R6-EU	41	*	*	*	*	*		*	*		
1	3	i-D61XWE3K1S6-M	41	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	i-D61PW15K1R6	42	*	*	*	*	*		*	*		
1	3	i-D61PW3K1S6-M	42	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	i-D61PW15K1R5	43	*	*	*	*	*		*	*		
1	3	i-D61PW3K1S5-M	43	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52XW15WQDR5-EU	49	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52XW15WQDL5-EU	49	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52XW15WQDR6-EU	46	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52XW15WQDL7-EU	46	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52XW15WQR5-EU	49	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52XW15WQR6-EU	49	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52XW15WQR7-EU	49	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52P15RQDR1	48	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52P15RQDL2	48	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52P15RQDR5	50	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52P15RQDL5	50	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52P15RQDR1	48	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52P15RQDL2	48	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52P15RQDR5	50	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52P15RQDL5	50	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52XW15RQDR1-EU	47	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	D52XW15RQDL2-EU	47	*	*	*	*	*		*	*		
1	3	V31X3	77	*	*	*	*	*		*	*		
1	3	V41PWE3T-M	76	*	*	*	*	*		*	*		
1	3	V41XWE3T-M	76	*	*	*	*	*		*	*		
1	3	FD3-M	75	*	*	*	*	*		*	*		
1	3	V71P3T-M	74	*	*	*	*	*		*	*		
1	3	R31P3-M	71	*	*	*	*	*		*	*		
1	3	RC31P3-M	72	*	*	*	*	*		*	*		
1	6	V12P6	79	*	*	*	*	*		*	*		
1	6	V12P6T-M	79	*	*	*	*	*		*	*		
1	6	V22PWE6T	78	*	*	*	*	*		*	*		
1	6	V22XWE6T	78	*	*	*	*	*		*	*		
1	6	V31X6	77	*	*	*	*	*		*	*		
1	6	V31XW6	77	*	*	*	*	*		*	*		
1	6	V41PWE6T	76	*	*	*	*	*		*	*		
1	6	V41XWE6T	76	*	*	*	*	*		*	*		

Risoluzione (d)	Portata max (kg)	Modello	Pagina N°	Approvazione CE	Regolazione interna	Conteggio	Interfaccia RS232	Interfaccia USB	IP 65 / 68 resistente a polvere e acqua	Batteria ricaricabile	Batterie**	Bluetooth /Wi-Fi	Ethernet
1	6	FD6	75	*	*	*	*	*		*	*		
1	6	R71MD6-EU-M	68	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	FD15H	75	*	*	*	*	*		*	*		
1	15	R71MHD15-EU-M	68	*	*	*	*	*		*	*		
1	30	V71P30T	74	*	*	*	*	*		*	*		
1	30	R31P30	71	*	*	*	*	*		*	*		
1	30	RC31P30	71	*	*	*	*	*		*	*		
1	30	R41ME30	69	*	*	*	*	*		*	*		
1	30	RC41M30	70	*	*	*	*	*		*	*		
1	35	R71MHD35-EU-M	68	*	*	*	*	*		*	*		
1	60	R71MD60-EU	68	*	*	*	*	*		*	*		
2	30	i-D61XWE30K1R6-EU	41	*	*	*	*	*		*	*		
2	6	i-D61XWE6K1S6-M	41	*	*	*	*	*		*	*		
2	30	i-D61PW30K1R6	42	*	*	*	*	*		*	*		
2	6	i-D61PW6K1S6-M	42	*	*	*	*	*		*	*		
2	30	i-D61PW30K1R5	43	*	*	*	*	*		*	*		
2	6	i-D61PW6K1S5-M	43	*	*	*	*	*		*	*		
2	30	D52XW30WQDL5-EU	49	*	*	*	*	*		*	*		
2	30	D52XW30WQDL7-EU	46	*	*	*	*	*		*	*		
2	6	D52XW6WQDR6-M	46	*	*	*	*	*		*	*		
2	30	D52XW6WQDR5-M	49	*	*	*	*	*		*	*		
2	30	D52XW30WQDL5-EU	49	*	*	*	*	*		*	*		
2	30	D52XW30WQDL7-EU	45	*	*	*	*	*		*	*		
2	30	D52P30RQDL2	48	*	*	*	*	*		*	*		
2	30	D52P30RQDL5	50	*	*	*	*	*		*	*		
2	30	D52P30RQDL2	48	*	*	*	*	*		*	*		
2	30	D52P30RQDL5	50	*	*	*	*	*		*	*		
2	30	D52XW30RQDL2-EU	47	*	*	*	*	*		*	*		
2	6	D52P6RQDR1-M	48	*	*	*	*	*		*	*		
2	6	D52P6RQDR5-M	50	*	*	*	*	*		*	*		
2	6	D52XW6RQDR1-M	47	*	*	*	*	*		*	*		
2	15	i-D33XW15C1R6-EU	52	*	*	*	*	*		*	*		
2	15	i-D33XW15B1R1-EU	53	*	*	*	*	*		*	*		
2	15	i-D33XW15B1R5-EU	53	*	*	*	*	*		*	*		
2	15	i-D33P15B1R1	54	*	*	*	*	*		*	*		
2	15	i-D33P15B1R5	54	*	*	*	*	*		*	*		
2	15	i-D33XW15C1R5-EU	52	*	*	*	*	*		*	*		
2	6	V41PWE6T-M	76	*	*	*	*	*		*	*		
2	6	V41XWE6T-M	76	*	*	*	*	*		*	*		
2	6	FD6-M	75	*	*	*	*	*		*	*		
2	6	V71P6T-M	74	*	*	*	*	*		*	*		
2	6	R31P6-M	71	*	*	*	*	*		*	*		
2	6	RC31P6-M	72	*	*	*	*	*		*	*		
2	6	C51XE6R	81	*	*	*	*	*		*	*		
2	15	V12P15	79	*	*	*	*	*		*	*		
2	15	V12P15T-M	79	*	*	*	*	*		*	*		
2	15	V22PWE15T	78	*	*	*	*	*		*	*		

Bilance Industriali

Risoluzione (d)	Portata max (kg)	Modello	Pagina N°	Approvazione CE	Regolazione interna	Conteggio	Interfaccia RS232	Interfaccia USB	IP 65 / 68 resistente a polvere e acqua	Batteria ricaricabile	Batterie**	Bluetooth / Wi-Fi	Ethernet
5	15	I-D33P15B1R5-M	54	•		•	•	•			•		
5	9	C11P9	82	•							•		•
5	15	V41PWE15T-M	76	•					•				
5	15	V41XWE15T-M	76	•					•				
5	15	FD15-M	75	•						•			
5	15	V71P15T-M	74	•									
5	15	R31P15-M	71	•		•	•						
5	15	RC31P15-M	72	•			•	•					
5	30	V12P30	79	•						•			
5	30	V12P30T-M	79	•									
5	30	V22PWE30T	78	•					•				
5	30	V22XWE30T	78	•					•				
5	30	D24PE30FR	56	•			•						
5	35	R71MD35-EU-M	68	•									
10	150	I-D61XWE150K1L7-EU	41	•									•
10	30	I-D61XWE30K1R6-M	41	•									•
10	150	I-D61PW150K1L7	42	•									•
10	30	I-D61PW30K1R6-M	42	•									•
10	150	I-D61PW150K1L5	43	•									•
10	30	I-D61PW30K1R5-M	43	•									•
10	150	D52XW150WQDX7-EU	46	•				•					•
10	150	D52XW150WQDV8-EU	46	•				•					•
10	150	D52XW150WTDV8-EU	46	•				•					•
10	150	D52XW150WQDX5-EU	49	•				•					•
10	30	D52XW30WQDL5-M	49	•				•					•
10	30	D52XW30WQDL7-M	46	•				•					•
10	150	D52XW150WQX5-EU	49	•				•					•
10	150	D52XW150WQX7-EU	45	•				•					•
10	150	D52XW150WQV8-EU	45	•				•					•
10	30	D52XW30WQL5-M	49	•				•					•
10	30	D52XW30WQL7-M	45	•				•					•
10	150	D52P150RQDX2	48	•				•					•
10	150	D52P150RQDV3	48	•				•					•
10	150	D52P150RTDV3	48	•				•					•
10	150	D52P150RQDX5	50	•				•					•
10	150	D52P150RQDX2	48	•				•					•
10	150	D52P150RQDV3	48	•				•					•
10	150	D52P150RTDV3	48	•				•					•
10	150	D52P150RQDX5	50	•				•					•
10	150	D52XW150RQDX2-EU	47	•				•					•
10	150	D52XW150RQDV3-EU	47	•				•					•
10	150	D52XW150RTDV3-EU	47	•				•					•
10	30	D52P30RQDL2-M	48	•				•					•
10	30	D52P30RQDL5-M	50	•				•					•
10	30	D52XW30RQDL2-M	47	•				•					•
10	60	I-D33XW60C1R6-EU	52	•				•					•
10	60	I-D33XW60C1L7-EU	52	•				•					•
10	30	I-D33XW30C1R6EU-M	52	•				•					•
10	60	I-D33XW60C1R5-EU	52	•				•					•
10	60	I-D33XW60C1L5-EU	52	•				•					•
10	30	I-D33XW30C1R5EU-M	52	•				•					•
10	60	I-D33XW60B1R1-EU	53	•				•					•
10	60	I-D33XW60B1L2-EU	53	•				•					•
10	60	I-D33XW60B1R5-EU	53	•				•					•
10	60	I-D33XW60B1L5-EU	53	•				•					•
10	30	I-D33XW30B1R1EU-M	53	•				•					•
10	30	I-D33XW30B1R5EU-M	53	•				•					•
10	60	I-D33P60B1R1	54	•				•					•
10	60	I-D33P60B1L2	54	•				•					•
10	60	I-D33P60B1R5	54	•				•					•
10	60	I-D33P60B1L5	54	•				•					•
10	30	I-D33P30B1R1-M	54	•				•					•
10	30	I-D33P30B1R5-M	54	•				•					•
10	20	C11P20	82	•									•
10	30	V71P30T-M	74	•									•
10	30	R31P30-M	71	•									•
10	30	RC31P30-M	72	•									•
10	30	C51XE30R	81	•				•					•
10	30	C51XE30L	81	•				•					•
10	60	R71MD60-EU-M	68	•									•
10	60	D24PE60FR	56	•									•
20	60	I-D61XWE60K1L7-M	41	•									•
20	60	I-D61PW60K1L7-M	42	•									•
20	60	I-D61PW60K1L5-M	43	•									•
20	300	D52XW300WQDV8-EU	46	•				•					•
20	300	D52XW300WTDV8-EU	46	•				•					•
20	60	D52XW60WQDL5-M	49	•				•					•
20	60	D52XW60WQDX5-M	49	•				•					•
20	60	D52XW60WQDL7-M	46	•				•					•
20	60	D52XW60WQDX7-M	46	•				•					•
20	60	D52XW60WQDV8-M	46	•				•					•
20	60	D52XW60WQL5-M	49	•				•					•
20	60	D52XW60WQX5-M	49	•				•					•
20	60	D52XW60WQL7-M	45	•				•					•
20	60	D52XW60WQX7-M	45	•				•					•
20	60	D52XW60WQV8-M	45	•				•					•
20	300	D52P300RQDV3	48	•				•					•
20	300	D52P300RTDV3	48	•				•					•
20	300	D52P300RQDV3	48	•				•					•
20	300	D52P300RTDV3	48	•				•					•
20	300	D52XW300RQDV3-EU	47	•				•					•
20	300	D52XW300RTDV3-EU	47	•				•					•
20	60	D52P60RQDL2-M	48	•				•					•
20	60	D52P60RQDX2-M	48	•				•					•
20	60	D52P60RQDV3-M	48	•				•					•
20	60	D52P60RQDL5-M	50	•				•					•
20	60	D52P60RQDX5-M	50	•				•					•
20	60	D52XW60RQDL2-M	47	•				•					•
20	60	D52XW60RQDX2-M	47	•				•					•
20	60	D52XW60RQDV3-M	47	•				•					•
20	150	I-D33XW150C1L7-EU	52	•				•					•
20	150	I-D33XW150C1X7-EU	52	•				•					•
20	60	I-D33XW60C1R6EU-M	52	•				•					•
20	60	I-D33XW60C1L7EU-M	52	•				•					•

Risoluzione (d)	Portata max (kg)	Modello	Pagina N°	Approvazione CE	Regolazione interna	Conteggio	Interfaccia RS232	Interfaccia USB	IP 65 / 68 resistente a polvere e acqua	Batteria ricaricabile	Batterie**	Bluetooth / Wi-Fi	Ethernet
20	150	I-D33XW150C1L5-EU	52	•				•					•
20	150	I-D33XW150C1X5-EU	52	•				•					•
20	60	I-D33XW60C1R5EU-M	52	•				•					•
20	60	I-D33XW60C1L5EU-M	52	•				•					•
20	150	I-D33XW150B1L2-EU	53	•				•					•
20	150	I-D33XW150B1X2-EU	53	•				•					•
20	150	I-D33XW150B1L5-EU	53	•				•					•
20	150	I-D33XW150B1X5-EU	53	•				•					•
20	60	I-D33XW60B1R1EU-M	53	•				•					•
20	60	I-D33XW60B1L2EU-M	53	•				•					•
20	60	I-D33XW60B1R5EU-M	53	•				•					•
20	60	I-D33XW60B1L5EU-M	53	•				•					•
20	150	I-D33P150B1L2	54	•				•					•
20	150	I-D33P150B1X2	54	•				•					•
20	150	I-D33P150B1L5	54	•				•					•
20	150	I-D33P150B1X5	54	•				•					•
20	60	I-D33P60B1R1-M	54	•				•					•
20	60	I-D33P60B1L2-M	54	•				•					•
20	60	I-D33P60B1R5-M	54	•				•					•
20	60	I-D33P60B1L5-M	54	•				•					•
20	35	SD35	82	•									•
20	50	C51XE50R	81	•				•					•
20	50	C51XE50L	81	•				•					•
20	50	C51XE50X	81	•				•					•
20	150	D24PE150FX	56	•									•
20	150	D24PE150FL	56	•									•
50	150	I-D61XWE150K1L7-M	41	•									•
50	150	I-D61PW150K1L7-M	42	•									•
50	150	I-D61PW150K1L5-M	43	•									•
50	600	D52XW600WTDV8-EU	46	•				•					•
50	150	D52XW150WQDX5-M	49	•				•					•
50	150	D52XW150WQDX7-M	46	•				•					•
50	150	D52XW15											

Bilance Industriali

Risoluzione (d)	Portata max (kg)	Modello	Pagina N°	Approvazione CE	Regolazione interna	Conteggio	Interfaccia RS232	Interfaccia USB	IP 65 / 68 resistente a polvere e acqua	Batteria ricaricabile	Batterie**	Bluetooth / Wi-Fi	Ethernet
100	600	DF52P600F1X	37			•	•	•		•		•	•
100	600	DF52XW600G1S-EU	36			•	•	•		•		•	•
100	600	DF52XW600G1R-EU	36			•	•	•		•		•	•
100	600	DF52XW600G1X-EU	36			•	•	•		•		•	•
100	600	DF52XW600G1X-EU	36			•	•	•	•	•		•	•
100	600	DF52XW600G1X-EU	36			•	•	•	•	•		•	•
100	600	DFP52P600J1	40			•	•	•		•		•	•
100	600	DFP52XW600K1-EU	40			•	•	•	•	•		•	•
200	600	D52XW600WTDV8-M	46	•									
200	600	D52P600RTDV3-M	48	•									
200	600	D52XW600RTDV3-M	47	•									
200	600	i-D33XW600B1V3-EU	53	•	•	•	•	•		•		•	•
200	600	i-D33P600B1V3-M	54	•							•		
200	500	DF52P1500F1XV	37			•	•	•		•		•	•
200	600	DF52P600F1S-M	37	•									
200	600	DF52P600F1R-M	37	•									
200	600	DF52P600F1X-M	37	•									
200	600	DF52P600F1X-M	37	•									
200	600	DF52XW600G1S-M	36	•									
200	600	DF52XW600G1R-M	36	•									
200	600	DF52XW600G1X-M	36	•									
200	600	DF52XW600G1X-M	36	•									
200	600	DF52XW600G1X-M	36	•									
200	600	DFP52P600J1-M	40	•									
200	600	DFP52XW600K1-M	40	•									
200	1500	DF52P1500F1R	37			•	•	•		•		•	•
200	1500	DF52P1500F1X	37			•	•	•		•		•	•
200	1500	DF52P1500F1X	37			•	•	•		•		•	•
200	1500	DF52XW1500G1R-EU	36			•	•	•	•	•		•	•
200	1500	DF52XW1500G1X-EU	36			•	•	•	•	•		•	•
200	1500	DF52XW1500G1X-EU	36			•	•	•	•	•		•	•
200	1500	DFP52P1500J1	40			•	•	•		•		•	•
200	1500	DFP52XW1500K1-EU	40			•	•	•	•	•		•	•

Risoluzione (d)	Portata max (kg)	Modello	Pagina N°	Approvazione CE	Regolazione interna	Conteggio	Interfaccia RS232	Interfaccia USB	IP 65 / 68 resistente a polvere e acqua	Batteria ricaricabile	Batterie**	Bluetooth / Wi-Fi	Ethernet
500	1500	DF32M1500BS	38										
500	1500	DF32M1500BR	38			•	•	•					
500	1500	DF32M1500BL	38			•	•	•					
500	1500	DF32M1500BX	38			•	•	•					
500	1500	DF32M1500BLX	38			•	•	•					
500	1500	DF52P1500F1R-M	37	•						•		•	•
500	1500	DF52P1500F1X-M	37	•						•		•	•
500	1500	DF52P1500F1X-M	37	•						•		•	•
500	1500	DF52P1500F1XV-M	37	•						•		•	•
500	1500	DF52XW1500G1R-M	36	•						•		•	•
500	1500	DF52XW1500G1X-M	36	•						•		•	•
500	1500	DF52XW1500G1X-M	36	•						•		•	•
500	1500	DFP52P1500J1-M	40	•						•		•	•
500	1500	DFP52XW1500K1-M	40	•						•		•	•
500	3000	DF52P3000F1X	37			•	•	•		•		•	•
500	3000	DF52P3000F1X	37			•	•	•		•		•	•
500	3000	DF52P3000F1XV	37			•	•	•		•		•	•
500	3000	DF52XW3000G1X-EU	36			•	•	•	•	•		•	•
500	3000	DF52XW3000G1X-EU	36			•	•	•	•	•		•	•
1000	3000	DF32M3000BL	38										
1000	3000	DF32M3000BX	38										
1000	3000	DF32M3000BLX	38										
1000	3000	DF52P3000F1X-M	37	•						•		•	•
1000	3000	DF52P3000F1X-M	37	•						•		•	•
1000	3000	DF52P3000F1XV-M	37	•						•		•	•
1000	3000	DF52XW3000G1X-M	36	•						•		•	•
1000	3000	DF52XW3000G1X-M	36	•						•		•	•

• Standard; • Opzionale; *non tutte le caratteristiche/applicazioni sono disponibili nei Modelli approvati; **batterie non incluse nella fornitura standard

Bilance Semi-Micro, Analitiche, Precisione e Portatili di Precisione

Risoluzione (d)	Portata max (kg)	Modello	Pagina N°	Regolazione interna	ExCal	Approvazione CE	Interfaccia RS232	Interfaccia USB	PCS	%	Batterie**
0,01mg	52	PX125D	13	•							
0,01mg	52	PX125DM	13	•		•					
0,01mg	52	EX125D	11	•							
0,01mg	52	EX125DM	11	•		•					
0,01mg	82	PX85	13	•							
0,01mg	82	PX85M	13	•		•					
0,01mg	82	PX225D	13	•							
0,01mg	82	PX225DM	13	•		•					
0,01mg	120	EX125	11	•							
0,01mg	120	EX125M	11	•		•					
0,01mg	120	EX225D	11	•							
0,01mg	120	EX225DM	11	•		•					
0,01mg	120	EX225D/AD	11	•							
0,01mg	120	EX225DM/AD	11	•		•					
0,01mg	220	EX225/AD	11	•							
0,01mg	220	EX225M/AD	11	•		•					
0,1mg	120	PX125D	13	•							
0,1mg	120	PX125DM	13	•		•					
0,1mg	120	PR124/E	17	•	•						
0,1mg	120	PR124	17	•							
0,1mg	120	PR124M	17	•							
0,1mg	120	PX124/E	16	•	•						
0,1mg	120	PX124	16	•							
0,1mg	120	PX124M	16	•							
0,1mg	120	AX124/E	15	•	•						
0,1mg	120	AX124	15	•							
0,1mg	120	AX124M	15	•		•					
0,1mg	120	EX124	14	•							
0,1mg	120	EX124/AD	14	•							
0,1mg	120	EX125D	11	•							
0,1mg	120	EX125DM	11	•		•					
0,1mg	220	PR224/E	17	•	•						
0,1mg	220	PR224	17	•							
0,1mg	220	PR224M	17	•							
0,1mg	220	PX224/E	16	•	•						
0,1mg	220	PX224	16	•							
0,1mg	220	PX224M	16	•		•					
0,1mg	220	PX225D	13	•							
0,1mg	220	PX225DM	13	•		•					
0,1mg	220	AX224/E	15	•	•						
0,1mg	220	AX224	15	•							
0,1mg	220	AX224M	15	•		•					
0,1mg	220	EX224	14	•							
0,1mg	220	EX224/AD	14	•							
0,1mg	220	EX224M	14	•							
0,1mg	220	EX224M/AD	14	•							
0,1mg	220	EX225D	11	•							
0,1mg	220	EX225DM	11	•		•					
0,1mg	220	EX225D/AD	11	•							
0,1mg	220	EX225DM/AD	11	•		•					
0,1mg	320	AX324	15	•							
0,1mg	320	AX324M	15	•		•					
0,1mg	320	EX324	14	•							
0,1mg	320	EX324/AD	14	•							
0,1mg	320	EX324M	14	•							
0,1mg	320	EX324M/AD	14	•							
1mg	120	NV123	26	•							•
1mg	120	SKX123	25	•							•
1mg	120	STX123	24	•							•
1mg	220	STX223	24	•							•
1mg	220	NV223	26	•							•
1mg	220	PR223/E	22	•	•						
1mg	220	PR223	22	•							
1mg	220	PR223M	22	•							
1mg	320	NV323	26	•							•
1mg	320	PX323/E	21	•	•						
1mg	320	PX323	21	•							
1mg	320	PX323M	21	•		•					
1mg	220	AX223/E	20	•	•						
1mg	220	AX223	20	•							
1mg	220	AX223M	20	•		•					
1mg	220	EX223/E	19	•							
1mg	220	EX223	19	•							
1mg	420	PR423/E	22	•	•						
1mg	420	PR423	22	•							
1mg	420	PR423M	22	•							
1mg	420	AX423/E	20	•	•						
1mg	420	AX423	20	•							
1mg	420	AX423M	20	•		•					
1mg	420	EX423/E	19	•	•						
1mg	420	EX423	19	•							
1mg	420	EX423M	19	•		•					
1mg	520	PR523/E	22	•	•						
1mg	520	PR523	22	•							
1mg	520	PR523M	22	•							
1mg	520	AX523/E	20	•	•						
1mg	520	AX523	20	•							
1mg	520	AX523M	20	•		•					
1mg	620	PX623/E	21	•	•						
1mg	620	PX623	21	•							
1mg	620	PX623M	21	•		•					
1mg	620	EX623	19	•							
1mg	1100	EX1103	19	•							
1mg	1100	EX1103M	19	•		•					
0,01g	100	YA102	28	•							
0,01g	220	NV222	26	•							•
0,01g	220	SKX222	25	•							•
0,01g	220	STX222	24	•							•
0,01g	420	NV422	26	•							•
0,01g	420	SKX422	25	•							•
0,01g	420	STX422	24	•							•
0,01g	420	AX422/E	20	•	•						
0,01g	420	AX422	20	•							
0,01g	620	NV622	26	•							•
0,01g	620	SKX622	25	•							•
0,01g	620	STX622	24	•							•
0,01g	820	AX822/E	20	•	•						
0,01g	820	AX822	20	•							
0,01g	1200	NV1202	26	•	•						•

Risoluzione (d)	Portata max (kg)	Modello	Pagina N°	Regolazione interna	ExCal	Approvazione CE	Interfaccia RS232	Interfaccia USB	PCS	%	Batterie**
0,01g	1200	SKX1202	25								•
0,01g	1200	STX1202	24								•
0,01g	1520	AX1502/E	20								
0,01g	1520	AX1502	20	•							
0,01g	1520	AX1502M	20	•		•					
0,01g	1600	PR1602/E	22	•							
0,01g	1600	PR1602	22	•							
0,01g	1600	PR1602M	22	•		•					
0,01g	2200	NV2202	25	•							
0,01g	2200	SKX2202	26	•							
0,01g	2200	STX2202	24	•							•
0,01g	2200	PR2202/E	22	•							
0,01g	2200	PR2202	22	•							
0,01g	2200	PR2202M	22	•		•					
0,01g	2200	AX2202/E	20	•							
0,01g	2200	AX2202	20	•							
0,01g	2200	AX2202M	20	•		•					
0,01g	2200	EX2202/E	19	•							
0,01g	2200	EX2202	19	•							
0,01g	3200	NV3202	26	•							•
0,01g	3200	PX3202/E	21	•							
0,01g	3200	PX3202	21	•							
0,01g	3200	PX3202M	21	•		•					
0,01g	4200	PR4202/E	22	•							
0,01g	4200	PR4202	22	•							
0,01g	4200	PR4202M	22	•		•					
0,01g	4200	AX4202/E	20	•							
0,01g	4200	AX4202	20	•							
0,01g	4200	AX4202M	20	•		•					
0,01g	4200	EX4202/E	19	•							
0,01g	4200	EX4202	19	•							
0,01g	4200	EX4202M	19	•		•					
0,01g	5200	AX5202	20	•							
0,01g	5200	AX5202M	20	•		•					
0,01g	6200	PX6202/E	21	•							
0,01g	6200	PX6202	21	•							
0,01g	6200	PX6202M	21	•		•					
0,01g	6200	EX6202/E	19	•							
0,01g	6200	EX6202	19	•							
0,01g	10200	EX10202	19	•							
0,01g	10200	EX10202M	19	•		•					
0,05g	300	YA302	28								
0,1g	220	CX221	27								
0,1g	220	CR221	27								
0,1g	220	NV221	26								
0,1g	420	SKX421	25								
0,1g	420	STX421	24								
0,1g	500	YA501	28								
0,1g	620	CX621	27								
0,1g	620	CR621	27								
0,1g	620	NV621	25								
0,1g	620	SKX621	25								
0,1g	620	STX621	24				</				

Do more with OHAUS



EXPLORER® Semi-Micro

Sviluppate per le pesate professionali più complesse

Applicazioni

Pesatura, pesata percentuale, conteggio pezzi, controllo peso, pesata dinamica, riempimento, totalizzazione, formulazione, variazione peso di riempimento, pesata differenziale, determinazione della densità, mantenimento valore di picco, determinazione dei costi degli ingredienti, taratura pipette, SQC, peso lordo/netto/tara

Display

Display staccabile dalla base con risoluzione grafica VGA a colori (diagonale da 5,7"), touchscreen resistivo 4 fili. Tastiera QWERTY e tastierino numerico per inserire rapidamente dati GMP e GLP e dati di altre applicazioni

Funzionamento

Adattatore CA (incluso)

Comunicazione

Porte di comunicazione di semplice accesso (2xUSB, RS232) più quarto slot di comunicazione opzionale (Ethernet), GLP e GMP compresi data e ora, trasferimento diretto dati, salvataggio dati su chiavetta USB

Struttura

Base in metallo, chassis superiore in ABS, piatto in acciaio inossidabile, paravento in vetro antistatico con sportello superiore ribaltabile, capottina di protezione sostituibile, sportelli laterali automatici opzionali su alcuni modelli

Caratteristiche costruttive

Sistema di regolazione interna completamente automatica AutoCal™ tramite 2 masse interne, Routine Test e determinazione del Peso Minimo, tempo di stabilizzazione rapido, 4 sensori touchless, ionizzatore integrato nei modelli con sportelli laterali automatici, fino a 14 lingue disponibili, modelli certificati disponibili, funzione salva su USB, interruttore blocco menu, staffa di sicurezza, gancio integrato per la pesata da sotto, indicatore di stabilità, indicatori di sovraccarico/sottocarico tramite software, e stand-by automatico



INTELLIGENT PERFORMANCE



Le celle di pesata delle bilance della serie Explorer, ricavate con precisione da un blocco di metallo massiccio, offrono, insieme alla funzione AutoCal™, una precisione e una durata eccezionali in laboratori ed in ambienti industriali.

Caratteristiche come la gestione degli utenti a quattro livelli protetti con password, il registro di sistema non modificabile e l'elevata configurabilità, rendono le bilance Explorer adatte alle applicazioni regolamentate.

Un terminale rimovibile con un ampio touchscreen a colori, sensori IR programmabili, uno ionizzatore integrato e le porte automatiche opzionali, e un paravento senza cornice, rendono le bilance Explorer facili e pratiche da usare.

Modello	Approvazione CE	Porte automatiche	Ionizzatore	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
EX125D				52g/120g	0,01mg/ 0,1mg		Ø 80mm	100g, E2	30218998
EX125				120g	0,01mg		Ø 80mm	100g, E2	30218999
EX225D				120g/220g	0,01mg/ 0,1mg		Ø 80mm	200g, E2	30219000
EX225D/AD		•	•	120g/220g	0,01mg/ 0,1mg		Ø 80mm	200g, E2	30219001
EX225/AD		•	•	220g	0,01mg		Ø 80mm	200g, E2	30219002
EX125DM	•			52g/120g	0,01mg/ 0,1mg	1mg	Ø 80mm	100g, E2	30139515
EX125M	•			120g	0,01mg	1mg	Ø 80mm	100g, E2	30139516
EX225DM	•			120g/220g	0,01mg/ 0,1mg	1mg	Ø 80mm	200g, E2	30139517
EX225DM/AD	•	•	•	120g/220g	0,01mg/ 0,1mg	1mg	Ø 80mm	200g, E2	30139518
EX225M/AD	•	•	•	220g	0,01mg	1mg	Ø 80mm	200g, E2	30139519

PIONEER™ Semi-Micro

Quando economicità e prestazioni elevate si combinano per una pesata perfetta

Applicazioni

Pesata, conteggio pezzi, pesata percentuale, pesata dinamica, determinazione della densità

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato; seconda linea di display per fornire informazioni aggiuntive o suggerimenti all'operatore (a matrice di punti)

Funzionamento

Adattatore CA (incluso)

Comunicazione

RS232 e dispositivo USB (inclusi); uscita dati GLP/GMP con real-time clock

Struttura

Base in metallo, chassis superiore in ABS, piatto in acciaio inossidabile rimovibile, paravento in vetro, gancio integrato per la pesata da sotto, staffa di sicurezza, blocco di taratura e capottina di protezione sostituibile

Caratteristiche costruttive

Filtri ambientali e impostazioni di luminosità selezionabili dall'utente, tara automatica, oscuramento automatico, punti di taratura del campo selezionabili dall'utente, bloccaggio del software e menu di reset, impostazioni di comunicazione e opzioni di stampa dei dati selezionabili, progetto e ID utente definibili dall'operatore, indicatore di sovraccarico/sottocarico tramite software, indicatore di stabilità, funzionamento in 4 lingue



OPZIONE

ECONOMY & ACCURACY



La PX offre elevata accuratezza e ripetibilità per le applicazioni di pesata di base in ambienti di laboratorio, industriali e didattici a un prezzo molto competitivo.

Costruita in modo robusto per un uso a lungo termine. I modelli con paravento includono una barra di rimozione dell'elettricità statica (ESR) per un'adeguata messa a terra. Il display a 2 righe fornisce ulteriori informazioni o suggerimenti di guida per l'utilizzatore.

Dotata di una struttura di base in metallo, sottopiatto e piatto di pesata in acciaio inossidabile, la PX è costruita in modo durevole per un uso versatile e a lungo termine.

Modello	Approvazione CE	AutoCal™	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
PX125D		•	52g/120g	0,01mg/0,1mg		Ø 80mm	100g, E2	30478196
PX85		•	82g	0,01mg		Ø 80mm	50g+20g, E2	30485340
PX225D		•	82g/220g	0,01mg/0,1mg		Ø 80mm	200g, E2	30478197
PX125DM	•	•	52g/120g	0,01mg/0,1mg	1mg	Ø 80mm	100g, E2	30480168
PX85M	•	•	82g	0,01mg	1mg	Ø 80mm	50g+20g, E2	30485341
PX225DM	•	•	82g/220g	0,01mg/0,1mg	1mg	Ø 80mm	200g, E2	30480169

Accessori per Bilance Semi-Micro

Accessori	Explorer® Semi-Micro	Pioneer™ Semi-Micro	Codice
Kit Densità per solidi	•	•	80253384
Sinker determinazione densità liquidi	•	•	83034024
Ionizzatore Statico, ION-100A	•	•	30095929
Piatto a griglia	•		30298582
Kit trappola anti-evaporazione per regolazione pipette	•		30252145
Kit Ethernet, EX EX-HiCap	•		83021082
Cavo, Convertitore USB-RS232		•	30304101
Cavo, USB A a Mini USB, Nero	•		28120263
Capottina di protezione, Terminale EX	•		83033633
Capottina di protezione PX		•	30372546
Copert. Antipolv. Bil. Lab con Parav.	•		30093334
Dispositivo antifurto (modelli superiori a 8kg)	•	•	80850000
Prolunga cavo per term. Explorer, 3m	•		83021083
Prolunga cavo per term. Explorer, 9m	•		30078078
SF40A Stampante ad aghi	•	•	30064202
Display Ausiliario, AD7-RS	•	•	30472064
Dispositivo antifurto	•	•	80850043



KIT DENSITÀ PER SOLIDI
80253384



SINKER DETERMINAZIONE DENSITÀ
LIQUIDI 83034024



IONIZZATORE STATICO, ION-100A
30095929



PIATTO A GRIGLIA
30298582



KIT TRAPPOLA ANTI-EVAPORAZIONE PER
REGOLAZIONE PIPETTE 30252145



KIT ETHERNET, EX EX-HICAP
83021082



CAVO, CONVERTITORE USB-RS232
30304101



CAPOTTINA DI PROTEZIONE PX
30372546



CAPOTTINA DI PROTEZIONE, TERMINALE EX
83033633



COPERT. ANTIPOLV. BIL. LAB CON
PARAV. 30093334



DISPOSITIVO ANTIFURTO
80850000



PROLUNGA CAVO PER TERM. EXPLORER, 3M
83021083



PROLUNGA CAVO PER TERM. EXPLORER,
9M 30078078



SF40A STAMPANTE AD AGHI
30064202



DISPLAY AUSILIARIO, AD7-RS
30472064

EXPLORER[®] Analytical

La bilancia di OHAUS più avanzata, dalle massime prestazioni disponibile anche con apertura porte automatica



OPZIONE OPZIONE OPZIONE
INTELLIGENT PERFORMANCE

Applicazioni

Pesatura, pesata percentuale, conteggio pezzi, controllo peso, pesata dinamica, riempimento, totalizzazione, formulazione, variazione peso di riempimento, pesata differenziale, determinazione della densità, mantenimento valore di picco, determinazione dei costi degli ingredienti, taratura pipette, SQC, peso lordo/netto/tara

Display

Display staccabile dalla base con risoluzione grafica VGA a colori (diagonale da 5,7"), touchscreen resistivo 4 fili. Tastiera QWERTY e tastierino numerico per inserire rapidamente dati GMP e GLP e dati di altre applicazioni

Funzionamento

Adattatore CA (incluso)

Comunicazione

Porte di comunicazione di semplice accesso (2xUSB, RS232) più quarto slot di comunicazione opzionale (Ethernet), GLP e GMP compresi data e ora, trasferimento diretto dati, salvataggio dati su chiavetta USB

Struttura

Base in metallo, chassis superiore in ABS, piatto in acciaio inossidabile, paravento in vetro con sportello superiore ribaltabile, capottina di protezione sostituibile, porte automatiche su modelli specifici

Caratteristiche costruttive

Paravento in vetro senza telaio con 3 porte rimovibili con opzione porte automatiche, struttura display modulare con angolo regolabile (applicabile a base, parete o torretta opzionale), regolazione interna automatica AutoCal™, assistenza livellamento a display con illuminazione della bolla di livello, filtri ambientali selezionabili e impostazioni di stampa automatiche, gancio per la pesata da sotto integrato. Interruttore di blocco del software, funzionamento in 14 lingue



Dotate di una cella di pesata ricavata con precisione da un blocco di metallo massiccio, le bilance della serie Explorer sono estremamente precise e resistenti, perfette per laboratori e ambienti industriali.

Caratteristiche come la gestione degli utenti a quattro livelli protetta con password, il registro di sistema non modificabile e l'elevata configurabilità rendono le bilance Explorer adatte alle applicazioni regolamentate.

Un terminale rimovibile con un ampio touchscreen a colori, sensori IR programmabili, sportelli automatici e un paravento senza cornice rendono le bilance analitiche della serie Explorer facili e pratiche da usare.

Modello	Approvazione CE	Porte automatiche	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
EX124			120g	0.1mg		Ø 90mm	100g, E2	83021331
EX224			220g	0.1mg		Ø 90mm	200g, E2	83021332
EX324			320g	0.1mg		Ø 90mm	300g, E2	83021335
EX124/AD		•	120g	0.1mg		Ø 90mm	100g, E2	30061976
EX224/AD		•	220g	0.1mg		Ø 90mm	200g, E2	30061977
EX324/AD		•	320g	0.1mg		Ø 90mm	300g, E2	30061978
EX224M	•		220g	0.1mg	1mg	Ø 90mm	200g, E2	83021333
EX224M/AD	•	•	220g	0.1mg	1mg	Ø 90mm	200g, E2	30061995
EX324M	•		320g	0.1mg	1mg	Ø 90mm	300g, E2	83021336
EX324M/AD	•	•	320g	0.1mg	1mg	Ø 90mm	300g, E2	30061996

ADVENTURER® Analytical

Pronta per il vostro laboratorio, ovunque esso sia

Applicazioni

Pesatura (17 unità di misura + 1 unità personalizzata), pesata percentuale, conteggio pezzi, controllo peso, pesata dinamica, formulazione, determinazione della densità, mantenimento valore di picco

Display

Touchscreen grafico da 4.3" (109 mm) a colori VGA con luminosità selezionabile dall'utente

Funzionamento

Adattatore CA (incluso)

Comunicazione

RS232, Host USB, dispositivo USB (incluso). Uscita dati GLP/GMP con Real-Time Clock

Struttura

Base in metallo, chassis superiore in ABS, piatto di pesatura in acciaio inossidabile, paravento in vetro con porte laterali composte da due pannelli con montaggio nella parte superiore e sportello superiore scorrevole, bolla di livello frontale illuminata, gancio per la pesata da sotto integrato, staffa di sicurezza, blocco di sicurezza per regolazione, capottina di protezione per l'intera struttura di base

Caratteristiche costruttive

Filtri ambientali selezionabili, tara automatica, punti di regolazione SPAN, selezionabili dall'utente, blocco del software e menu di reset, impostazioni di comunicazione e opzioni di stampa selezionabili dall'utente, ID progetto e ID utente configurabili, funzionamento in 9 lingue



OPZIONE OPZIONE
EASY OPERATION & TIME SAVING



Stabilizzazione veloce e operatività affidabile per risultati accurati e ripetibili.

Touchscreen a colori con ampio angolo di visualizzazione e due porte USB con funzioni di tracciabilità GLP/GMP per meglio monitorare e gestire i dati.

I due pannelli che compongono le porte laterali del paravento, fanno sì che aprendo le porte non si occupi uno spazio eccessivo nella porzione posteriore della bilancia.

Modello	Approvazione CE	AutoCal™	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
AX124		•	120g	0.1mg		Ø 90mm	100g, E2	30122610
AX224		•	220g	0.1mg		Ø 90mm	200g, E2	30122611
AX324		•	320g	0.1mg		Ø 90mm	200g+100g, E2	30122613
AX124M	•	•	120g	0.1mg	1mg	Ø 90mm	100g, E2	30100620
AX224M	•	•	220g	0.1mg	1mg	Ø 90mm	200g, E2	30100621
AX324M	•	•	320g	0.1mg	1mg	Ø 90mm	200g+100g, E2	30100622
AX124/E			120g	0.1mg		Ø 90mm	100g, E2	30122657
AX224/E			220g	0.1mg		Ø 90mm	200g, E2	30122612

PIONEER™ Analytical

Quando economicità e prestazioni elevate si combinano per una pesata perfetta

Applicazioni

Pesata di base, conteggio pezzi, pesata percentuale, pesata dinamica, determinazione della densità

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato; seconda linea di display per fornire informazioni aggiuntive o suggerimenti all'operatore (a matrice di punti)

Funzionamento

Adattatore CA (incluso)

Comunicazione

RS232 e dispositivo USB (inclusi); uscita dati GLP/GMP con real-time clock

Struttura

Base in metallo, chassis superiore in ABS, piatto in acciaio inossidabile rimovibile, paravento in vetro, gancio integrato per la pesata da sotto, staffa di sicurezza, blocco di taratura e capottina di protezione sostituibile

Caratteristiche costruttive

Filtri ambientali e impostazioni di luminosità selezionabili dall'utente, tara automatica, oscuramento automatico, punti di taratura del campo selezionabili dall'utente, bloccaggio del software e menu di reset, impostazioni di comunicazione e opzioni di stampa dei dati selezionabili, progetto e ID utente definibili dall'operatore, indicatore di sovraccarico/sottocarico tramite software, indicatore di stabilità, funzionamento in 4 lingue



La PX offre elevata accuratezza e ripetibilità per le applicazioni di pesata di base in ambienti di laboratorio, industriali e didattici a un prezzo molto competitivo.

Costruita in modo robusto per un uso a lungo termine. I modelli con paravento includono una barra di rimozione dell'elettricità statica (ESR) per un'adeguata messa a terra. Il display a 2 righe fornisce ulteriori informazioni o suggerimenti di guida per l'utilizzatore.

Dotata di una struttura di base in metallo, sottopiatto e piatto di pesata in acciaio inossidabile, la PX è costruita in modo durevole per un uso versatile e a lungo termine.

Modello	Approvazione CE	Regolazione interna	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
PX124		•	120g	0,1mg		Ø 90mm	100g, E2	30429803
PX224		•	220g	0,1mg		Ø 90mm	200g, E2	30429804
PX124M	•	•	120g	0,1mg	1mg	Ø 90mm	100g, E2	30430010
PX224M	•	•	220g	0,1mg	1mg	Ø 90mm	200g, E2	30430013
PX124/E			120g	0,1mg		Ø 90mm	100g, E2	30429810
PX224/E			220g	0,1mg		Ø 90mm	200g, E2	30429811

SERIE PR Analytical

Bilance progettate per applicazioni di routine sul posto di lavoro



Applicazioni

Pesata di base, conteggio pezzi, pesata percentuale

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato

Funzionamento

Adattatore CA (incluso)

Comunicazione

RS232 (una porta inclusa)

Struttura

Chassis superiore in ABS, piatto removibile in acciaio inossidabile, paravento removibile in vetro con sportello superiore scorrevole, gancio per la pesata da sotto integrato, staffa di sicurezza, blocco taratura e capottina di protezione sostituibile

Caratteristiche costruttive

Filtri ambientali selezionabili dall'utente, regolazioni della luminosità, tara automatica, riduzione automatica della luminosità, punti di regolazione SPAN selezionabili dall'utente, blocco del software e menu di reset, impostazioni di comunicazione e opzioni di stampa selezionabili dall'utente, progetto e ID utente configurabili dall'utente, indicatore di protezione software da sovraccarico e sottocarico, indicatore di stabilità



Funzionalità di base per applicazioni di pesatura di routine.

Progettazione pensata per un funzionamento semplice con display e interfaccia facili da usare.

Design intelligente e struttura di lunga durata.

Modello	Approvazione CE	Regolazione interna	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
PR124		•	120g	0,1mg		Ø 90mm	100g, E2	30430067
PR224		•	220g	0,1mg		Ø 90mm	200g, E2	30430069
PR124M	•	•	120g	0,1mg	1mg	Ø 90mm	100g, E2	30524384
PR224M	•	•	220g	0,1mg	1mg	Ø 90mm	200g, E2	30524385
PR124/E			120g	0,1mg		Ø 90mm	100g, E2	30430068
PR224/E			220g	0,1mg		Ø 90mm	200g, E2	30430070

Accessori per Bilance Analitiche

Accessori	Explorer® Analytical	Adventurer® Analytical	Pioneer™ Analytical	Serie PR Analytical	Codice
Kit Densità per solidi	•	•	•		80253384
Sinker determinazione densità liquidi	•	•	•		83034024
Ionizzatore Statico, ION-100A	•	•	•	•	30095929
Capottina di protezione, Terminale EX	•				83033633
Capottina di protezione bil. completa AX (mod. con parav.)		•			30111792
Capottina di protezione PX			•		30372546
Capottina di protezione PR				•	30372547
Copert. Antipolv. Bil. Lab con Parav.	•	•			30093334
Kit Ethernet, EX EX-HiCap	•				83021082
Cavo, USB A a Mini USB, Nero	•				28120263
Cavo, Convertitore USB-RS232	•	•	•	•	30304101
Prolunga cavo per term. Explorer, 3m	•				83021083
Prolunga cavo per term. Explorer, 9m	•				30078078
Display Ausiliario, AD7-RS		•	•	•	30472064
Cavo, USB, Tipo A-B		•			83021085
Dispositivo antifurto	•	•	•	•	80850043
SF40A Stampante ad aghi	•	•	•	•	30064202



KIT DENSITÀ PER SOLIDI
80253384



SINKER DETERMINAZIONE DENSITÀ
LIQUIDI 83034024



IONIZZATORE STATICO, ION-100A
30095929



CAPOTTINA DI PROTEZIONE, TERMINALE EX
83033633



COPERT. ANTIPOLV. BIL. LAB CON PARAV.
30093334



KIT ETHERNET, EX EX-HICAP
83021082



DISPOSITIVO ANTIFURTO
80850000



CAVO, CONVERTITORE USB-RS232
30304101



PROLUNGA CAVO PER TERM. EXPLORER,
3M 83021083



PROLUNGA CAVO PER TERM. EXPLOR-
ER, 9M 30078078



DISPLAY AUSILIARIO, AD7-RS
30472064



CAPOTTINA DI PROTEZIONE BIL. COMPLETA
AX (MOD. CON PARAV.) 30111792



CAVO, USB, TIPO A-B
83021085



CAPOTTINA DI PROTEZIONE PX
30372546



CAPOTTINA DI PROTEZIONE PR
30372547



SF40A STAMPANTE AD AGHI
30064202

EXPLORER® Precision

La bilancia di OHAUS più avanzata, dalle massime prestazioni



Applicazioni

Pesatura, pesata percentuale, conteggio pezzi, controllo peso, pesata dinamica, riempimento, totalizzazione, formulazione, pesata differenziale, determinazione della densità, mantenimento valore di picco, determinazione dei costi degli ingredienti, taratura pipette (eccetto Explorer High Capacity), SQC, peso lordo/netto/tara

Display

Display staccabile dalla base con risoluzione grafica VGA a colori (diagonale da 5,7"), touchscreen resistivo 4 fili. Tastiera QWERTY e tastierino numerico per inserire rapidamente dati GMP e GLP e dati di altre applicazioni

Funzionamento

Adattatore CA (incluso) o batteria ricaricabile (solo per i modelli High Capacity)

Comunicazione

Porte di comunicazione di semplice accesso (2xUSB, RS232) più quarto slot di comunicazione opzionale (Ethernet), GLP e GMP compresi data e ora, trasferimento diretto dati, salvataggio dati su chiavetta USB

Struttura

Base in metallo, chassis superiore in ABS, piatto in acciaio inossidabile, paravento in vetro con sportello superiore ribaltabile, capottina di protezione sostituibile

Caratteristiche costruttive

Paravento in vetro senza telaio con 3 porte rimovibili nei modelli da 1mg. Struttura display modulare con angolo regolabile (applicabile a base, parete o torretta opzionale). Regolazione interna automatica AutoCal™. Assistenza livellamento a display con illuminazione della bolla di livello. Filtri ambientali selezionabili e impostazioni di stampa automatiche. Gancio per la pesata da sotto integrato. Capottina di protezione display. Interruttore di blocco del software, funzionamento in 14 lingue



Dotate di una cella di pesata ricavata con precisione da un blocco di metallo massiccio, le bilance della serie Explorer sono estremamente precise e resistenti, perfette per laboratori e ambienti industriali.

Caratteristiche come la gestione degli utenti a quattro livelli protetta con password, il registro di sistema non modificabile e l'elevata configurabilità rendono le bilance Explorer adatte alle applicazioni regolamentate.

Un terminale rimovibile con un ampio touchscreen a colori, sensori IR programmabili e un paravento senza cornice rendono le bilance di precisione della serie Explorer facili e pratiche da usare.

Modello	Approvazione CE	AutoCal™	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
EX223		•	220g	1mg		Ø 130mm	200g, F1	83021341
EX423		•	420g	1mg		Ø 130mm	400g, F1	83021342
EX623		•	620g	1mg		Ø 130mm	500g, F1	83021348
EX1103		•	1100g	1mg		Ø 130mm	1000g, F1	83021350
EX2202		•	2200g	0.01g		190mm x 200mm	2000g, F1	83021356
EX4202		•	4200g	0.01g		190mm x 200mm	4000g, F1	83021357
EX6202		•	6200g	0.01g		190mm x 200mm	5000g, F1	83021360
EX10202		•	10200g	0.01g		190mm x 200mm	10000g, F1	83021362
EX6201		•	6200g	0.1g		190mm x 200mm	5000g, F1	83021361
EX10201		•	10200g	0.1g		190mm x 200mm	10000g, F1	83021365
EX423M	•	•	420g	1mg	0.01g	Ø 130mm	400g, F1	83021343
EX1103M	•	•	1100g	1mg	0.01g	Ø 130mm	1000g, F1	83021351
EX4202M	•	•	4200g	0.01g	0.1g	190mm x 200mm	4000g, F1	83021358
EX10202M	•	•	10200g	0.01g	0.1g	190mm x 200mm	10000g, F1	83021363
EX10201M	•	•	10200g	0.1g	0.1g	190mm x 200mm	10000g, F1	83021366
EX223/E			220g	1mg		Ø 130mm	200g, F1	30061979
EX423/E			420g	1mg		Ø 130mm	400g, F1	30061980
EX2202/E			2200g	0.01g		190mm x 200mm	2000g, F1	30061981
EX4202/E			4200g	0.01g		190mm x 200mm	4000g, F1	30061982
EX6202/E			6200g	0.01g		190mm x 200mm	5000g, F1	30061983
EX6201/E			6200g	0.1g		190mm x 200mm	5000g, F1	30061984
EX12001		•	12000g	0.1g		377mm x 311mm	10kg, F1	30078072
EX24001		•	24000g	0.1g		377mm x 311mm	20kg, F1	30078073
EX35001		•	35000g	0.1g		377mm x 311mm	10+20kg, F1	30078074
EX12001M	•	•	12000g	0.1g	1g	377mm x 311mm	10kg, F1	30057067
EX24001M	•	•	24000g	0.1g	1g	377mm x 311mm	20kg, F1	30057068
EX35001M	•	•	35000g	0.1g	1g	377mm x 311mm	10+20kg, F1	30057069

High Capacity

ADVENTURER® Precision

Pronta per il vostro laboratorio, ovunque esso sia



EASY OPERATION & TIME SAVING

Applicazioni

Pesatura (17 unità di misura + 1 unità personalizzata), pesata percentuale, conteggio pezzi, controllo peso, pesata dinamica, formulazione, determinazione della densità, mantenimento valore di picco

Display

Touchscreen grafico da 4.3" (109 mm) a colori VGA con luminosità selezionabile dall'utente

Funzionamento

Adattatore CA (incluso)

Comunicazione

RS232, Host USB, dispositivo USB (incluso). Uscita dati GLP/GMP con Real-Time Clock

Struttura

Base in metallo, chassis superiore in ABS, piatto di pesatura in acciaio inossidabile, paravento in vetro con porte laterali composte da due pannelli con montaggio nella parte superiore e sportello superiore scorrevole, (solo nei modelli da 1 mg), bolla di livello frontale illuminata, gancio per la pesata da sotto integrato, staffa di sicurezza, blocco di sicurezza per regolazione, capottina di protezione per l'intera struttura di base, wind ring (solo nei modelli di 0,1g o 0,01g)

Caratteristiche costruttive

Filtri ambientali selezionabili, tara automatica, punti di regolazione SPAN selezionabili dall'utente, blocco del software e menu di reset, impostazioni di comunicazione e opzioni di stampa selezionabili dall'utente, ID progetto e ID utente, funzionamento in 9 lingue



Stabilizzazione veloce e operatività affidabile per risultati accurati e ripetibili.

Touchscreen a colori con ampio angolo di visualizzazione e due porte USB con funzioni di tracciabilità GLP/GMP per meglio monitorare e gestire i dati.

I due pannelli che compongono le porte laterali del paravento, fanno sì che aprendo le porte non si occupi uno spazio eccessivo nella porzione posteriore della bilancia.

Modello	Approvazione CE	AutoCal™	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
AX223		•	220g	1mg		Ø 130mm	200g, F1	30127960
AX423		•	420g	1mg		Ø 130mm	200g+200g, F1	30127962
AX523		•	520g	1mg		Ø 130mm	500g, F1	30122614
AX422		•	420g	0,01g		175mm x 195mm	200g+200g, F1	30206079
AX822		•	820g	0,01g		175mm x 195mm	500g+100g, F1	30206081
AX1502		•	1520g	0,01g		175mm x 195mm	1000g+500g, F1	30127966
AX2202		•	2200g	0,01g		175mm x 195mm	2000g, F1	30127968
AX4202		•	4200g	0,01g		175mm x 195mm	2000g+2000g, F1	30122616
AX5202		•	5200g	0,01g		175mm x 195mm	5000g, F1	30122618
AX2201		•	2200g	0,1g		175mm x 195mm	2000g, F1	30206083
AX4201		•	4200g	0,1g		175mm x 195mm	2000g+2000g, F1	30127970
AX8201		•	8200g	0,1g		175mm x 195mm	5000g+1000g, F1	30122619
AX223M	•	•	220g	1mg	0,01g	Ø 130mm	200g, F1	30100623
AX423M	•	•	420g	1mg	0,01g	Ø 130mm	200g+200g, F1	30100624
AX523M	•	•	520g	1mg	0,01g	Ø 130mm	500g, F1	30100625
AX1502M	•	•	1520g	0,01g	0,1g	175mm x 195mm	1000g+500g, F1	30100626
AX2202M	•	•	2200g	0,01g	0,1g	175mm x 195mm	2000g, F1	30100627
AX4202M	•	•	4200g	0,01g	0,1g	175mm x 195mm	2000g+2000g, F1	30100628
AX5202M	•	•	5200g	0,01g	0,1g	175mm x 195mm	5000g, F1	30100629
AX8201M	•	•	8200g	0,1g	1g	175mm x 195mm	5000g+1000g, F1	30122651
AX223/E			220g	1mg		Ø 130mm	200g, F1	30127961
AX423/E			420g	1mg		Ø 130mm	200g+200g, F1	30127963
AX523/E			520g	1mg		Ø 130mm	500g, F1	30122615
AX422/E			420g	0,01g		175mm x 195mm	200g+200g, F1	30206080
AX822/E			820g	0,01g		175mm x 195mm	500g+100g, F1	30206082
AX1502/E			1520g	0,01g		175mm x 195mm	1000g+500g, F1	30127967
AX2202/E			2200g	0,01g		175mm x 195mm	2000g, F1	30127969
AX4202/E			4200g	0,01g		175mm x 195mm	2000g+2000g, F1	30122617
AX2201/E			2200g	0,1g		175mm x 195mm	2000g, F1	30206084
AX4201/E			4200g	0,1g		175mm x 195mm	2000g+2000g, F1	30127971
AX8201/E			8200g	0,1g		175mm x 195mm	5000g+1000g, F1	30122620

PIONEER™ Precision

Quando economicità e prestazioni elevate si combinano per una pesata perfetta

Applicazioni

Pesata di base, conteggio pezzi, pesata percentuale, pesata dinamica, determinazione della densità

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato; seconda linea di display per fornire informazioni aggiuntive o suggerimenti all'operatore (a matrice di punti)

Funzionamento

Adattatore CA (incluso)

Comunicazione

RS232 e dispositivo USB (inclusi); uscita dati GLP/GMP con real-time clock

Struttura

Base in metallo, chassis superiore in ABS, piatto in acciaio inossidabile rimovibile, paravento in vetro (solo nei modelli con risol. 1mg), gancio integrato per la pesata da sotto, staffa di sicurezza, blocco di taratura e capottina di protezione

Caratteristiche costruttive

Filtri ambientali e impostazioni di luminosità selezionabili dall'utente, tara automatica, oscuramento automatico, punti di taratura del campo selezionabili dall'utente, bloccaggio del software e menu di reset, impostazioni di comunicazione e opzioni di stampa dei dati selezionabili, progetto e ID utente definibili dall'operatore, indicatore di sovraccarico/sottocarico tramite software, indicatore di stabilità, funzionamento in 4 lingue



OPZIONE OPZIONE

ECONOMY & ACCURACY



La PX offre elevata accuratezza e ripetibilità per le applicazioni di pesata di base in ambienti di laboratorio, industriali e didattici a un prezzo molto competitivo.

Costruita in modo robusto per un uso a lungo termine. I modelli con paravento includono una barra di rimozione dell'elettricità statica (ESR) per un'adeguata messa a terra. Il display a 2 righe fornisce ulteriori informazioni o suggerimenti di guida per l'utilizzatore.

Dotata di una struttura di base in metallo, sottopiatto e piatto di pesata in acciaio inossidabile, la PX è costruita in modo durevole per un uso versatile e a lungo termine.

Modello	Approvazione CE	Regolazione interna	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
PX323	•	•	320g	1mg		Ø 120mm	200g+100g, F1	30429805
PX623	•	•	620g	1mg		Ø 120mm	500g+100g, F1	30619383
PX3202	•	•	3200g	0,01g		Ø 180mm	2kg+1kg, F1	30429807
PX6202	•	•	6200g	0,01g		Ø 180mm	5kg+1kg, F1	30619385
PX4201	•	•	4200g	0,1g		Ø 180mm	2kg+2kg, F1	30429809
PX323M	•	•	320g	1mg	0,01g	Ø 120mm	200g+100g, F1	30430015
PX623M*	•	•	620g	1mg	0,01g	Ø 120mm	500g+100g, F1	30619386
PX3202M	•	•	3200g	0,01g	0,1g	Ø 180mm	2kg+1kg, F1	30430021
PX6202M*	•	•	6200g	0,01g	0,1g	Ø 180mm	5kg+1kg, F1	30714491
PX4201M	•	•	4200g	0,1g	1g	Ø 180mm	2kg+2kg, F1	30430024
PX323/E			320g	1mg		Ø 120mm	200g+100g, F1	30429812
PX623/E			620g	1mg		Ø 120mm	500g+100g, F1	30619382
PX3202/E			3200g	0,01g		Ø 180mm	2kg+1kg, F1	30429814
PX6202/E			6200g	0,01g		Ø 180mm	5kg+1kg, F1	30619384
PX4201/E			4200g	0,1g		Ø 180mm	2kg+2kg, F1	30429816

* disponibile nel Q1 2022

SERIE PR Precision

Bilance progettate per applicazioni di routine sul posto di lavoro



OPZIONE OPZIONE

Applicazioni

Pesata di base, conteggio pezzi, pesata percentuale

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato

Funzionamento

Adattatore CA (incluso)

Comunicazione

RS232 (una porta inclusa)

Struttura

Chassis superiore in ABS, piatto removibile in acciaio inossidabile, paravento removibile in vetro (solo nei modelli con risol. 1 mg) con sportello superiore scorrevole, gancio per la pesata da sotto integrato, staffa di sicurezza, blocco taratura

Caratteristiche costruttive

Filtri ambientali selezionabili dall'utente, regolazioni della luminosità, tara automatica, riduzione automatica della luminosità, punti di regolazione SPAN selezionabili dall'utente, blocco del software e menu di reset, impostazioni di comunicazione e opzioni di stampa selezionabili dall'utente, progetto e ID utente configurabili dall'utente, indicatore di sovraccarico/sottocarico tramite software, indicatore di stabilità



Funzionalità di base per applicazioni di pesatura di routine.

Progettazione pensata per un funzionamento semplice con display e interfaccia facili da usare.

Design intelligente e struttura di lunga durata.

Modello	Approvazione CE	Regolazione interna	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
PR223	•	•	220g	1mg		Ø 120mm	200g, F1	30492730
PR423	•	•	420g	1mg		Ø 120mm	200g+200g, F1	30492731
PR523	•	•	520g	1mg		Ø 120mm	500g, F1	30492732
PR1602	•	•	1600g	0,01g		Ø 180mm	1kg+500g, F1	30492733
PR2202	•	•	2200g	0,01g		Ø 180mm	2kg, F1	30492734
PR4202	•	•	4200g	0,01g		Ø 180mm	2kg+2kg, F1	30492735
PR4201	•	•	4200g	0,1g		Ø 180mm	2kg+2kg, F1	30492736
PR6201	•	•	6200g	0,1g		Ø 180mm	5kg+1kg, F1	30498176
PR223M	•	•	220g	1mg	0,01g	Ø 120mm	200g, F1	30524386
PR423M	•	•	420g	1mg	0,01g	Ø 120mm	200g+200g, F1	30524387
PR523M	•	•	520g	1mg	0,01g	Ø 120mm	500g, F1	30524608
PR1602M	•	•	1600g	0,01g	0,1g	Ø 180mm	1kg+500g, F1	30524609
PR2202M	•	•	2200g	0,01g	0,1g	Ø 180mm	2kg, F1	30524610
PR4202M	•	•	4200g	0,01g	0,1g	Ø 180mm	2kg+2kg, F1	30524611
PR4201M	•	•	4200g	0,1g	0,1g	Ø 180mm	2kg+2kg, F1	30524612
PR6201M	•	•	6200g	0,1g	1g	Ø 180mm	5kg+1kg, F1	30524613
PR223/E			220g	1mg		Ø 120mm	200g, F1	30430071
PR423/E			420g	1mg		Ø 120mm	200g+200g, F1	30430072
PR523/E			520g	1mg		Ø 120mm	500g, F1	30430073
PR1602/E			1600g	0,01g		Ø 180mm	1kg+500g, F1	30430074
PR2202/E			2200g	0,01g		Ø 180mm	2kg, F1	30430075
PR4202/E			4200g	0,01g		Ø 180mm	2kg+2kg, F1	30430076
PR4201/E			4200g	0,1g		Ø 180mm	2kg+2kg, F1	30430077
PR6201/E			6200g	0,1g		Ø 180mm	5kg+1kg, F1	30430078

Accessori per Bilance Precisione

Accessori	Explorer® Precision	Explorer® Precision High Capacity	Adventurer® Precision	Pioneer™ Precision	Serie PR Precision	Codice
Kit Densità per solidi	•		•	•		80253384
Sinker determinazione densità liquidi	•		•	•		83034024
Display Ausiliario, AD7-RS	•	•	•	•	•	30472064
Capottina di protezione, Terminale EX	•	•				83033633
Capottina di protezione per Bil. completa AX (mod. con parav.)			•			30111792
Capottina di protezione per Bil. Completa AX (mod. senza parav.)			•			30111777
Capottina di protezione PX				•		30372546
Capottina di protezione PR					•	30372547
Kit Ethernet, EX EX-HiCap	•	•				83021082
Paravento per EX (Modelli 0,01g e 0,1g)	•					83021084
Kit Torretta EX Precision	•					83021102
Kit Torretta EX High Capacity		•				30078082
Dispositivo antifurto (modelli superiori a 12kg)		•				80850000
Dispositivo antifurto	•		•	•	•	80850043
Cavo, USB A a Mini USB, Nero	•					28120263
Cavo, Convertitore USB-RS232	•	•	•	•	•	30304101
Prolunga cavo per term. Explorer, 3m	•	•				83021083
Prolunga cavo per term. Explorer, 9m	•	•				30078078
SF40A Stampante ad aghi	•	•	•	•	•	30064202
Batteria ricaricabile		•				30041295
Kit Piedini su rotelle, x4		•				30041470
Cavo, USB, Tipo A-B			•			83021085



KIT DENSITÀ PER SOLIDI
80253384



SINKER DETERMINAZIONE DENSITÀ LIQUIDI 83034024



DISPLAY AUSILIARIO, AD7-RS
30472064



CAPOTTINA DI PROTEZIONE, TERMINALE EX
83033633



KIT ETHERNET, EX EX-HICAP
83021082



PARAVENTO PER EX
83021084



KIT TORRETTA EX PRECISION
83021102



DISPOSITIVO ANTIFURTO
80850000



CAVO, USB, TIPO A-B
83021085



CAVO, CONVERTITORE USB-RS232
30304101



PROLUNGA CAVO PER TERM. EXPLORER,
3M 83021083



CAPOTTINA DI PROTEZIONE BIL. COMPLETA AX (MOD. SENZA PARAV.) 30111777



SF40A STAMPANTE AD Aghi
ER30064202



CAPOTTINA DI PROTEZIONE PX
30372546



BATTERIA RICARICABILE
30041295



KIT PIEDINI SU ROTELLE, X4
30041470

SCOUT®STX

Bilance di precisione portatili ad alte prestazioni con touchscreen intuitivi per un'elevata precisione e produttività



Applicazioni

Pesatura, pesata percentuale, conteggio pezzi, pesata di controllo, pesata dinamica, totalizzazione, determinazione della densità, blocco display, concentrazione molare

Display

Display grafico touchscreen LCD a colori WQVGA (4,3"/diagonale), tastiera QWERTY e tastierino numerico per inserire velocemente dati GLP e GMP e altri dati delle applicazioni

Funzionamento

Adattatore CA (incluso), batterie (non incluse)

Comunicazione

Opzioni: RS232, host USB, dispositivo USB, Bluetooth, Ethernet

Struttura

Chasis in ABS, piatto di pesatura in acciaio inossidabile, capottina di protezione sostituibile

Caratteristiche costruttive

Tempo di stabilizzazione rapido, bolla di livello frontale, 9 lingue disponibili, Funzione di salvataggio dati su USB, interruttore di blocco del menu, design impilabile, slot di sicurezza, gancio per la pesata da sotto integrato, blocco per il trasporto, indicatore di stabilità, indicatori di sottocarico e sovraccarico, indicatore del livello di batteria basso, spegnimento automatico



L'ampio e intuitivo display touchscreen a colori consente un facile funzionamento guidando l'utente in ogni fase dell'applicazione di pesata.

L'avanzata tecnologia di pesata consente un tempo di stabilizzazione di un secondo per una maggiore produttività.

Il sistema integrato di protezione da sovraccarico (sopporta carichi superiori fino a dieci volte la portata nominale) protegge la bilancia anche negli ambienti più esigenti.

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Peso di cal. classe*	Codice
STX123	120g	0,001g	Ø 93mm	100g, M1*	30253058
STX223	220g	0,001g	Ø 93mm	200g, M1*	30253059
STX222	220g	0,01g	Ø 120mm	200g, M1*	30253060
STX422	420g	0,01g	Ø 120mm	200g, M1*	30253061
STX622	620g	0,01g	Ø 120mm	300g, M1*	30253062
STX1202	1200g	0,01g	170mm x 140mm	1000g, M1	30253063
STX2202	2200g	0,01g	170mm x 140mm	2000g, M1	30253064
STX421	420g	0,1g	Ø 120mm	200g, M1	30253065
STX621	620g	0,1g	170mm x 140mm	300g, M1	30253066
STX2201	2200g	0,1g	170mm x 140mm	2000g, M1	30253067
STX6201	6200g	0,1g	170mm x 140mm	5000g, M1	30253068
STX8200	8200g	1g	170mm x 140mm	8000g, M1	30253069

* Peso test incluso per i modelli fino a 620 g di portata

SCOUT® SKX

La nuova generazione di bilance portatili per la sperimentazione in aula



Applicazioni

Pesatura, determinazione della densità, concentrazione molare

Display

Display LCD retroilluminato: 6 cifre, 7 segmenti con retroilluminazione a LED bianco

Funzionamento

Adattatore CA (incluso), batterie (non incluse)

Comunicazione

Opzioni: RS232, host USB, dispositivo USB, Bluetooth Ethernet

Struttura

Chasis in ABS, piatto di pesatura in acciaio inossidabile, capottina di protezione sostituibile

Caratteristiche costruttive

Tempo di stabilizzazione rapido, interruttore di blocco del menu, design impilabile, slot di sicurezza, gancio per la pesata da sotto integrato, blocco per il trasporto, indicatore di stabilità, indicatori di sottocarico e sovraccarico, indicatore del livello di batteria basso, spegnimento automatico



Eccellente protezione da sovraccarico e pratico design impilabile per uno stoccaggio comodo.

Il luminoso display LCD retroilluminato e il funzionamento a 4 pulsanti rendono la nuova Scout facile da usare.

Sono disponibili più opzioni di connettività per la registrazione e la comunicazione dei dati. Alta velocità di pesatura e visualizzazione ad alta risoluzione di risultati ripetibili e affidabili.

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Peso di cal., classe*	Codice
SKX123	120g	0,001g	Ø 93mm	100g, M1*	30253070
SKX222	220g	0,01g	Ø 120mm	200g, M1*	30253071
SKX422	420g	0,01g	Ø 120mm	200g, M1*	30253072
SKX622	620g	0,01g	Ø 120mm	300g, M1*	30253073
SKX1202	1200g	0,01g	170mm x 140mm	1000g, M1	30253074
SKX2202	2200g	0,01g	170mm x 140mm	2000g, M1	30253075
SKX421	420g	0,1g	Ø 120mm	200g, M1	30253076
SKX621	620g	0,1g	170mm x 140mm	300g, M1	30253077
SKX2201	2200g	0,1g	170mm x 140mm	2000g, M1	30253078
SKX6201	6200g	0,1g	170mm x 140mm	5000g, M1	30253079
SKX8200	8200g	1g	170mm x 140mm	8000g, M1	30253080

* Peso test incluso per i modelli fino a 620 g di portata

SERIE NAVIGATOR™

Bilance robuste e multifunzione per un'ampia gamma di applicazioni di pesata generiche



Applicazioni

Pesata, conteggio pezzi, pesata percentuale, controllo peso

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) con retroilluminazione

Funzionamento

Adattatore CA (incluso) o 4 batterie C ricaricabili (non incluse)

Comunicazione

RS232, USB o Ethernet (disponibili come accessori)

Struttura

Chasis in ABS, piatto in acciaio inossidabile, blocco per il trasporto, piedini regolabili e antiscivolo, bolla di livellamento

Caratteristiche costruttive

Interruttore di blocco menu e taratura, protezione da sovraccarico/sottocarico meccanica e tramite software, indicatore di stabilità, indicatore di batteria scarica, spegnimento automatico, opzioni di stampa selezionabili dall'utente, impostazioni di comunicazione selezionabili dall'utente, pesata da sotto (kit in opzione)



Progettata per la precisione e la ripetibilità in applicazioni di pesatura essenziali.

Produttività migliorata con un tempo di stabilizzazione ancora più veloce.

La protezione meccanica da sovraccarico protegge la bilancia e ne aumenta l'affidabilità nel tempo.

Navigator™ NV

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
NV123*	120g	0,001g	Ø93mm	100g, M1	30615581
NV223*	220g	0,001g	Ø93mm	200g, M1	30615582
NV323*	320g	0,001g	Ø93mm	200g+100g, M1	30615583
NV222	220g	0,01g	Ø 145mm	200g, M1	30456382
NV422	420g	0,01g	Ø 145mm	200g+ 200g, M1	30456383
NV622	620g	0,01g	Ø 145mm	500g+100g, M1	30456384
NV1202	1200g	0,01g	190mm x 144mm	1000g, M1	30615584
NV2202	2200g	0,01g	190mm x 144mm	2000g, M1	30615585
NV3202	3200g	0,01g	190mm x 144mm	2000g+1000g, M1	30615586
NV221	220g	0,1g	190mm x 144mm	200g, M1	30456385
NV621	620g	0,1g	190mm x 144mm	500g+100g, M1	30456386
NV1201	1200g	0,1g	190mm x 144mm	1000g, M1	30456387
NV2201	2200g	0,1g	190mm x 144mm	2000g, M1	30456388

* modelli con paravento

Navigator™ NVT

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
NVT2201	2200g	0,1g	230mm x 174mm	2000g, M1	30456389
NVT4201	4200g	0,1g	230mm x 174mm	2000g+2000g, M1	30456390
NVT6201	6200g	0,1g	230mm x 174mm	5000g+1000g, M1	30456391
NVT10201	10200g	0,1g	230mm x 174mm	10000g, M1	30615587
NVT2200	2200g	1g	230mm x 174mm	2000g, M1	30456392
NVT6200	6200g	1g	230mm x 174mm	5000g+1000g, M1	30456393
NVT12000	12000g	1g	230mm x 174mm	10000g, M1	30456394
NVT22000	22000g	1g	230mm x 174mm	20000g, M1	30456395

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
NVT1601M	•	1600g	0,5g	0,5g	230mm x 174mm	1000g, M1	30467835
NVT3200M	•	3200g	1g	1g	230mm x 174mm	2000g, M1	30467836
NVT6400M	•	6400g	2g	2g	230mm x 174mm	5000g, M1	30467837
NVT16000M	•	16000g	5g	5g	230mm x 174mm	10000g, M1	30467838

SERIE COMPASS™ CX**Bilance Portatili**

La bilancia portatile progettata pensando a una pesata efficiente dal punto di vista energetico sul luogo di lavoro e sul campo.

Applicazioni

Pesata, Display Hold

Display

Display LCD con retroilluminazione

Funzionamento

3 batterie AA (incluse) o adattatore CA (non incluso).

Struttura

Chasis in ABS, piatto in acciaio inossidabile, blocco per il trasporto, piedini antiscivolo.

Caratteristiche costruttive

Indicatore di stabilità, protezione da sovraccarico/sottocarico meccanica e tramite software, indicatore di batteria scarica, spegnimento automatico.



Design a basso consumo energetico che consente un funzionamento ininterrotto - 1,000 ore.

Funzionalità migliorata grazie all'ampio display LCD retroilluminato e al funzionamento a due pulsanti.

Pratico design compatto per un comodo stoccaggio.

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
CX221	220g	0,1g	142mm x 128mm	200g, M1	30428208
CX621	620g	0,1g	142mm x 128mm	500g, M1	30428209
CX1201	1200g	0,1g	142mm x 128mm	1000g, M1	30428210
CX2200	2200g	1g	142mm x 128mm	1000g, M1	30428211
CX5200	5200g	1g	142mm x 128mm	2000g, M1	30428212

SERIE COMPASS™ CR

Bilance Portatili

Capacità di pesata di base a un prezzo conveniente

Applicazioni

Pesata

Display

Ampio display LCD retroilluminato

Funzionamento

3 batterie AA (incluse) o adattatore CA (non incluso).

Struttura

Chasis e piatto in ABS, blocco per il trasporto, piedini antiscivolo.

Caratteristiche costruttive

Indicatore di stabilità, protezione da sovraccarico/sottocarico meccanica e tramite software, spegnimento automatico.



Pesatura di base a un prezzo competitivo.
Lunga durata delle batterie - 300 ore.

Bilance impilabili con design compatto per un comodo stoccaggio.

Piatto di pesatura allargato che consente un utilizzo versatile.

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
CR221	220g	0,1g	132mm x 125mm	200g, M1	30428213
CR621	620g	0,1g	132mm x 125mm	500g, M1	30428214
CR2200	2200g	1g	132mm x 125mm	1000g, M1	30428215
CR5200	5200g	1g	132mm x 125mm	2000g, M1	30428216

SERIE YA GOLD

Una bilancia affidabile, portatile e tascabile



Design unico con protezione incernierata.

Display LCD retroilluminato ad alto contrasto.

Spegnimento automatico per il risparmio energetico.

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Codice
YA102	100g	0.01g	50mm x 70mm	80251910
YA302	300g	0.05g	50mm x 70mm	80251911
YA501	500g	0.1g	50mm x 70mm	80251912

Accessori per Bilance Portatili e di Precisione

Accessori	Scout® STX	Scout® SKX	Navigator™ NV	Navigator™ NVT	Compass™ CX	Compass™ CR	YA Gold	Codice
Interfaccia RS232	•	•						30268982
Interfaccia USB Host	•	•						30268983
Interfaccia USB Device	•	•						30268984
Interfaccia Bluetooth	•	•						30268985
Kit Interfaccia Ethernet	•	•						30268986
Kit elem. Impilab., x6	•	•						30268987
Kit elem. Impilab., x1	•	•						30268988
Capottina di protezione	•	•						30269022
Display ausiliario, AD7-MD	•	•						30472063
Kit determ Densità	•	•						30269020
Dispositivo antifurto	•	•	•	•				80850043
Valigia, Scout	•	•						30269021
Kit RS232			•	•				83032107
Kit USB			•	•				83032108
Kit Ethernet			•	•				83032109
Batteria ricaricabile			•	•				83032106
Valigia di trasporto			•	•				30467963
Kit per l'impilaggio, x1*			•					30467917
Kit per l'impilaggio, x4*			•					30467918
Kit per pesata da sotto			•	•				30628012
Valigia di trasporto					•	•		30467763
Piatto inox					•			30428138
Alim. 12V 0,5A, spine (EU-US-UK-AU-KR)						•		30467987
Alim. 12V 0,5A, spina fissa UK						•		30467994
Alim. 5V 1A, spina fissa EU					•			30333866
Alim. 5V 1A, spina fissa UK					•			30333867

*Per poter utilizzare il kit per l'impilaggio per i modelli con paravento (risol. 0,001g) bisognerà rimuovere il paravento



INTERFACCIA BLUETOOTH
30268985



INTERFACCIA RS232
30268982



INTERFACCIA USB DEVICE
30268984



KIT ELEM. IMPILAB., X1
30268988



DISPLAY AUSILIARIO, AD7-MD
30472063



KIT RS232
83032107



KIT USB
83032108



KIT ETHERNET
83032109



PIATTO INOX
30428138



BATTERIA RICARICABILE
83032106



VALIGIA DI TRASPORTO
30467963



KIT DETERM DENSITÀ
30269020

MB120

Analisi dell'umidità più rapida, intelligente ed efficace



Applicazioni

Determinazione dell'umidità percentuale, determinazione del riacquisto di umidità percentuale, determinazione della componente solida in percentuale, pesata

Display

Display touchscreen TFT a colori da 4,3 pollici

Funzionamento

Adattatore CA (incluso)

Comunicazione

RS232 con uscita dati GLP/GMP, host USB e dispositivo USB (inclusi)

Struttura

Base in metallo, alloggiamento superiore in ABS, fonte di calore alogena, supporto del piatto in acciaio inossidabile, manipolatore del piatto in acciaio inossidabile, capottina di protezione

Caratteristiche costruttive

SmartGuide™, 7 criteri di spegnimento (manuale, a tempo, automatico personalizzato %/s, automatico personalizzato mg/s, A30, A60 e A90), 4 profili di essiccamento (standard, fast, ramp e step), archiviazione fino a 100 metodi e 1.000 risultati per tutti i metodi, intervallo di temperatura di riscaldamento da 40 a 230 °C (con incrementi di 1° C), 13 lingue di funzionamento



Inizia subito con SmartGuide™. Questa rivoluzionaria funzione analizza automaticamente un campione e crea un metodo, eliminando così qualsiasi incertezza dalla configurazione iniziale.

L'MB120 è in grado di produrre risultati rapidi ed esatti grazie a caratteristiche quali un sistema di riscaldamento alogeno, criteri di spegnimento personalizzabili e quattro profili di essiccazione integrati.

L'MB120 consente di memorizzare fino a 100 metodi e 1.000 risultati di misura. I risultati memorizzati possono essere esportati e i metodi possono essere condivisi su più dispositivi.

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
MB120	120g	1mg/0.01%	Ø 90mm	50g, F1	30241169

MB90

Una combinazione di velocità e precisione in un unico analizzatore di umidità che rende possibile analizzare più campioni in meno tempo



Applicazioni

Determinazione dell'umidità percentuale, determinazione del riacquisto di umidità percentuale, determinazione della componente solida in percentuale, pesata

Display

Display touchscreen TFT a colori da 4,3 pollici

Funzionamento

Adattatore CA (incluso)

Comunicazione

RS232 con uscita dati GLP/GMP, host USB e dispositivo USB (inclusi)

Struttura

Base in metallo, chasis superiore in ABS, fonte di calore alogena, supporto del piatto in acciaio inossidabile, manipolatore del piatto in acciaio inossidabile, capottina di protezione

Caratteristiche costruttive

3 criteri di spegnimento (manuale, a tempo o automatico), 2 profili di essiccamento (standard e fast), possibilità di archiviare fino a due metodi, guida utente, intervallo di temperatura di riscaldamento da 40 a 200 °C (con incrementi di 1° C), 13 lingue di funzionamento



Il riscaldamento alogeno aumenta l'efficienza per risultati più rapidi.

L'intuitivo menu touchscreen offre una guida step-by-step per qualsiasi applicazione.

Sistema di pulizia senza strumenti per una facile manutenzione.

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
MB90	90g	1mg/0.01%	Ø 90mm	50g, F1	30241168

MB27

La combinazione ideale di risultati e valore.



Applicazioni

Determinazione dell'umidità percentuale, determinazione della componente solida percentuale, pesata

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato

Funzionamento

Adattatore CA (incluso)

Comunicazione

Interfaccia RS232

Struttura

Fonte di riscaldamento alogeno, chasis in ABS, sostegno per piatto in metallo, manipolatore del piatto in metallo, capottina di protezione

Caratteristiche costruttive

3 criteri di spegnimento (manuale, a tempo, automatico), 1 profilo di calore standard, intervallo di riscaldamento da 50 °C a 160 °C (con incrementi di 5 °C)



Con un'accuratezza di 0,001 g/0,01%, l'analizzatore di umidità MB27 è adatto alla maggior parte delle applicazioni.

Il riscaldamento alogeno e la doppia taratura peso-temperatura forniscono risultati rapidi e affidabili.

Design intuitivo con tasti a sfioramento per un facile utilizzo.

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
MB27	90g	1mg	Ø 90mm	50g, F1	30251541

MB25

Analizzatore a lampada alogena compatto veloce e semplice da usare



Applicazioni

Determinazione dell'umidità percentuale, determinazione della componente solida percentuale, pesata

Display

Display LCD personalizzato con retroilluminazione

Funzionamento

Adattatore CA (incluso)

Comunicazione

Interfaccia RS232

Struttura

Fonte di riscaldamento alogeno, design compatto, chasis in ABS, sostegno per piatto in metallo, manipolatore del piatto in metallo, capottina di protezione

Caratteristiche costruttive

3 criteri di spegnimento (manuale, a tempo, automatico), 1 profilo di calore standard, intervallo di riscaldamento da 50 °C a 160 °C (con incrementi di 5 °C)



Il riscaldamento alogeno e la doppia taratura peso-temperatura forniscono risultati rapidi e affidabili.

Design intuitivo con tasti a sfioramento per un facile utilizzo.

La camera di riscaldamento facile da pulire è ideale per un uso frequente.

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
MB25	110g	5mg	Ø 90mm	50g, M1	80252472

MB23

Analizzatore a raggi infrarossi compatto veloce e semplice da usare



Applicazioni

Determinazione dell'umidità a 50 °C a 160 °C con incrementi di 5 °C. Ripetibilità 0,2% (campione da Determinazione dell'umidità percentuale, determinazione della componente solida percentuale, pesata)

Display

Display LCD personalizzato con retroilluminazione

Funzionamento

Adattatore CA (incluso)

Comunicazione

Interfaccia RS232

Struttura

Fonte di riscaldamento IR, design compatto, chasis in ABS, sostegno per piatto in metallo, manipolatore del piatto in metallo, capottina di protezione

Caratteristiche costruttive

3 criteri di spegnimento (manuale, a tempo, automatico), 1 profilo di calore standard, intervallo di riscaldamento da 50 °C a 160 °C (con incrementi di 5 °C)



Il riscaldamento a infrarossi senza vetro aumenta l'efficienza per risultati più rapidi.

Il design compatto si adatta a qualsiasi area di lavoro.

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
MB23	110g	10mg	Ø 90mm	50g, M1	80252470

Accessori per Analizzatori di Umidità

Accessori	MB 120	MB 90	MB27	MB25	MB23	Codice
Kit di calibr. Temperatura	•	•	•	•	•	11113857
Maniglia portapiattini	•	•				30246947
Portacampione, alluminio, (50)	•	•	•	•	•	30585411
Filtri fibra di vetro, conf. 200 pz	•	•	•	•	•	80850087
Gabbietta x campioni voluminosi	•	•	•	•	•	80252477
Portacampione, riutilizzabile, (3), 14mm	•	•	•	•	•	80252479
Portacampione, riutilizzabile, (3), 7mm	•	•	•	•	•	80252478
Cucchiaino da Laboratorio	•	•				30284477
Capottina di protezione - MB90, MB120	•	•				30284478
Dispositivo antifurto	•	•	•	•	•	80850043
Cavo, Convertitore USB-RS232	•	•	•	•	•	30304101
Maniglia portapiattini			•	•	•	80252476
Capottina di protezione - MB2x			•	•	•	80252475



KIT DI CALIBR. TEMPERATURA
11113857



PORTACAMPIONE, RIUTILIZZABILE, (3),
14MM 80252479



PORTACAMPIONE, ALLUMINIO, (50)
30585411



FILTRI FIBRA DI VETRO, CONF. 200 PZ
80850087



GABBIETTA X CAMPIONI VOLUMINOSI
80252477



PORTACAMPIONE, RIUTILIZZABILE, (3),
7MM 80252478



CUCCHIAIO DA LABORATORIO
30284477



DISPOSITIVO ANTIFURTO
80850043



CAPOTTINA DI PROTEZIONE - MB90,
MB120 30284478



CAVO, CONVERTITORE USB-RS232
30304101



CAPOTTINA DI PROTEZIONE - MB2X
80252475

CENT-O-GRAM® 311-00

Alta precisione ed elevato valore

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Codice
311-00	311g	0.01g	Ø 89mm	8000010

Base e barra in metallo, piatto in acciaio inossidabile.

Barra ad allineamento automatico.



TRIPLE BEAM PRO®

La bilancia Triple Beam che vi offre qualcosa in più

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Codice
TP2611	2610g	0.1g	147mm	80251370

Maniglia per il trasporto ergonomica.

Pesiera in dotazione da alloggiare nel compartimento integrato nella bilancia.



TRIPLE BEAM JUNIOR

La qualità OHAUS ad un prezzo accessibile

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Codice
TJ2611	2610g*	0.1g	Ø 150mm	80252049
TJ611	610g	0.1g	Ø 150mm	80252052

*incluso set di 3 masse

Barre con tacche e a più livelli per una facile lettura.

Dispositivi di sicurezza (collegamenti bloccabili).

Smorzamento magnetico per risultati rapidi e compensatore per un azzeramento esatto.



TRIPLE BEAM 700

Resistente al punto di garantire risultati precisi anno dopo anno

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Codice
710-00	610g*	0.1g	Ø 152mm	8000011
750-50	610g*	0.1g	Ø 152mm	8000012
760-00	610g*	0.1g	Ø 152mm	8000013

* 2610g di portata con set di pesi opzionale codice 80780108

Piatto fisso o removibile (a seconda del modello) per soddisfare varie applicazioni.

La straordinaria qualità della barra consente un posizionamento uniforme del peso, per misurazioni di livello superiore.

Facile da leggere, barre con tacche ben visibili e a più livelli, pomello di bilanciamento per un azzeramento rapido, barra ad allineamento automatico



HARVARD JUNIOR

Design tradizionale a due piatti ad un prezzo favoloso



Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Codice
HJ2001	2000g	0.5g	Ø 150mm	80252050

Maniglia per il trasporto ergonomica.

Blocco per proteggere la bilancia durante il trasporto e lo stoccaggio.

Set di pesi da 8 pezzi incluso e piatti di pesatura lisci o concavi intercambiabili. Design impilabile.

Accessori per Bilance Meccaniche

Accessori	Cent-O-Gram® 311-00	Triple Beam Pro®	Triple Beam Junior	Triple Beam 700	Harvard Junior	Codice
Pesi x aum. Port. a 2610 g (2 x 1kg, 1 x 500 g)	80780108



PESI X AUM. PORT. A 2610 G
(2 X 1KG, 1 X 500 G) 80780108

SERIE DF 5000

Bilance da Pavimento in Acciaio Inox

Le bilance da pavimento, di costruzione tedesca e di ottima qualità, soddisfano anche le applicazioni industriali più complesse

Applicazioni

Pesata, conteggio pezzi, pesata percentuale, controllo peso, pesata dinamica (Display Hold), Riempimento

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato, 256 x 80 pixel

Funzionamento

Alimentatore interno con cavo di alimentazione (incluso) o batteria ricaricabile (venduta separatamente come accessorio)

Comunicazione

Porte di comunicazione con accesso facilitato compresi RS232 e slot per micro SD (incluso). Opzioni: seconda RS232/RS485/USB, Ethernet e WiFi/Bluetooth, modulo I/O discreto e uscita analogica; uscita dati GLP/GMP con orologio in tempo reale

Struttura

Indicatore in acciaio inossidabile IP68, piattaforma in acciaio inossidabile con sabbiatura a microsferi, scatola di giunzione IP67 in acciaio inossidabile con accesso dall'alto, celle di carico IP68 in acciaio inossidabile elettrolucidato omologate OIML R60, possibilità di montare la piattaforma in fossa a filo pavimento

Caratteristiche costruttive

Struttura rinforzata con design tubolare e piedini regolabili con tappo in gomma rimovibile, protezione da sovraccarico del 150%. Simboli di controllo peso con funzionamento selezionabile e impostazioni del segnale acustico, interruttore di blocco menu, varie lingue di lavoro selezionabili, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatori di sovraccarico/sottocarico, impostazioni selezionabili di regolazione del contrasto, display con oscuramento automatico, spegnimento automatico, tara automatica.

La bilancia da pavimento serie Defender 5000 di OHAUS è dotata del nuovo indicatore della serie TD52XW con tastiera di facile utilizzo, ampio display retroilluminato e istruzioni sullo schermo con testo in chiaro che guidano l'utente durante il funzionamento.

Quattro celle di carico IP68 in acciaio inossidabile elettrolucidato saldate al laser, sigillate ermeticamente e certificate OIML sono di serie su tutti i modelli.

Il design combinato per installazione in fossa o a pavimento offre la versatilità necessaria per utilizzare la bilancia in modo portatile o fisso, sopra o sotto il livello del pavimento.



Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto (mm)	Codice
DF52XW300G1S-EU		300kg	50g		800 x 800 x 90	30525406
DF52XW600G1S-EU		600kg	100g		800 x 800 x 90	30525407
DF52XW300G1R-EU		300kg	50g		1000 x 1000 x 90	30525408
DF52XW600G1R-EU		600kg	100g		1000 x 1000 x 90	30525409
DF52XW1500G1R-EU		1500kg	200g		1000 x 1000 x 90	30525410
DF52XW600G1LX-EU		600kg	100g		1500 x 1250 x 90	30525411
DF52XW1500G1LX-EU		1500kg	200g		1500 x 1250 x 90	30525412
DF52XW3000G1LX-EU		3000kg	500g		1500 x 1250 x 90	30525413
DF52XW600G1X-EU		600kg	100g		1500 x 1500 x 90	30525414
DF52XW1500G1X-EU		1500kg	200g		1500 x 1500 x 90	30525415
DF52XW3000G1X-EU		3000kg	500g		1500 x 1500 x 90	30525416
DF52XW300G1S-M	•	300kg		100g	800 x 800 x 90	30525438
DF52XW600G1S-M	•	600kg		200g	800 x 800 x 90	30525439
DF52XW300G1R-M	•	300kg		100g	1000 x 1000 x 90	30525440
DF52XW600G1R-M	•	600kg		200g	1000 x 1000 x 90	30525441
DF52XW1500G1R-M	•	1500kg		500g	1000 x 1000 x 90	30525442
DF52XW600G1LX-M	•	600kg		200g	1500 x 1250 x 90	30525443
DF52XW1500G1LX-M	•	1500kg		500g	1500 x 1250 x 90	30525444
DF52XW3000G1LX-M	•	3000kg		1000g	1500 x 1250 x 90	30525445
DF52XW600G1X-M	•	600kg		200g	1500 x 1500 x 90	30525446
DF52XW1500G1X-M	•	1500kg		500g	1500 x 1500 x 90	30525447
DF52XW3000G1X-M	•	3000kg		1000g	1500 x 1500 x 90	30525448

SERIE DF 5000

Bilance da Pavimento in Acciaio Verniciato

Le bilance da pavimento, di costruzione tedesca e di ottima qualità, soddisfano anche le applicazioni industriali più complesse



Applicazioni

Pesata, conteggio pezzi, pesata percentuale, controllo peso, pesata dinamica (Display Hold), Riempimento

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato, 256 x 80 pixel

Funzionamento

Alimentatore interno con cavo di alimentazione (incluso) o batteria ricaricabile (venduta separatamente come accessorio)

Comunicazione

Porte di comunicazione con accesso facilitato compresi RS232 e slot per micro SD (incluso). Opzioni: seconda RS232/RS485/USB, Ethernet e WiFi/Bluetooth, modulo I/O discreto e uscita analogica; uscita dati GLP/GMP con orologio in tempo reale

Struttura

Indicatore in plastica ABS, piattaforma in acciaio verniciato nero, scatola di giunzione IP67 in acciaio inossidabile con accesso dall'alto, celle di carico IP68 in acciaio inossidabile elettrolucidato omologate OIML R60, possibilità di montare la piattaforma in fossa a filo pavimento

Caratteristiche costruttive

Struttura rinforzata con design tubolare e piedini regolabili con tappo in gomma rimovibile, protezione da sovraccarico del 150%. Simboli di controllo peso con funzionamento selezionabile e impostazioni del segnale acustico, interruttore di blocco menu, varie lingue di lavoro selezionabili, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatori di sovraccarico/sottocarico, impostazioni selezionabili di regolazione del contrasto, display con oscuramento automatico, spegnimento automatico, tara automatica.



La bilancia da pavimento serie Defender 5000 di OHAUS è dotata del nuovo indicatore della serie TD52P con tastiera di facile utilizzo, ampio display retroilluminato e istruzioni sullo schermo con testo in chiaro che guidano l'utente durante il funzionamento.

Quattro celle di carico IP68 in acciaio inossidabile elettrolucidato saldate al laser, sigillate ermeticamente e certificate OIML sono di serie su tutti i modelli.

Il design combinato per installazione in fossa o a pavimento offre la versatilità necessaria per utilizzare la bilancia in modo portatile o fisso, sopra o sotto il livello del pavimento.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto (mm)	Codice
DF52P300F1S		300kg	50g		800 x 800 x 90	30525380
DF52P600F1S		600kg	100g		800 x 800 x 90	30525381
DF52P300F1R		300kg	50g		1000 x 1000 x 90	30525382
DF52P600F1R		600kg	100g		1000 x 1000 x 90	30525383
DF52P1500F1R		1500kg	200g		1000 x 1000 x 90	30525384
DF52P600F1LX		600kg	100g		1500 x 1250 x 90	30525385
DF52P1500F1LX		1500kg	200g		1500 x 1250 x 90	30525386
DF52P3000F1LX		3000kg	500g		1500 x 1250 x 90	30525387
DF52P600F1X		600kg	100g		1500 x 1500 x 90	30525388
DF52P1500F1X		1500kg	200g		1500 x 1500 x 90	30525389
DF52P3000F1X		3000kg	500g		1500 x 1500 x 90	30525390
DF52P1500F1XV		1500kg	200g		2000 x 1500 x 90	30525391
DF52P3000F1XV		3000kg	500g		2000 x 1500 x 90	30525392
DF52P300F1S-M	•	300kg		100g	800 x 800 x 90	30525425
DF52P600F1S-M	•	600kg		200g	800 x 800 x 90	30525426
DF52P300F1R-M	•	300kg		100g	1000 x 1000 x 90	30525427
DF52P600F1R-M	•	600kg		200g	1000 x 1000 x 90	30525428
DF52P1500F1R-M	•	1500kg		500g	1000 x 1000 x 90	30525429
DF52P600F1LX-M	•	600kg		200g	1500 x 1250 x 90	30525430
DF52P1500F1LX-M	•	1500kg		500g	1500 x 1250 x 90	30525431
DF52P3000F1LX-M	•	3000kg		1000g	1500 x 1250 x 90	30525432
DF52P600F1X-M	•	600kg		200g	1500 x 1500 x 90	30525433
DF52P1500F1X-M	•	1500kg		500g	1500 x 1500 x 90	30525434
DF52P3000F1X-M	•	3000kg		1000g	1500 x 1500 x 90	30525435
DF52P1500F1XV-M	•	1500kg		500g	2000 x 1500 x 90	30525436
DF52P3000F1XV-M	•	3000kg		1000g	2000 x 1500 x 90	30525437

SERIE DF 3000

Bilance da pavimento in Acciaio Verniciato

Piattaforma interrabile versatile e a basso costo con indicatore T32M

Applicazioni

Pesatura (5 unità di misura), Conteggio pezzi, Pesata Dinamica, Controllo Peso, Totalizzazione

Display

LCD retroilluminato

Funzionamento

Adattatore CA (fornito)

Comunicazione

Interfaccia RS232

Struttura

Indicatore in metallo, piattaforma in acciaio verniciato, nervature in rilievo, piastra superiore fissa spessore 5 mm, 4 celle di carico in lega d'acciaio nichelato IP67 con omologazione OIML R60, scatola di derivazione in acciaio inossidabile IP65

Caratteristiche costruttive

Costruita per durare. La vernice superficiale ruvida minimizza i graffi



Indicatore intuitivo con alloggiamento resistente in metallo.

Capacità di accumulo e stampa tramite RS232.

Celle di carico in lega d'acciaio nichelato IP67.

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto (mm)	Codice
DF32M1500BS	1500kg	500g	800 x 800 x 110	83997598
DF32M1500BR	1500kg	500g	1000 x 1000 x 110	83997597
DF32M1500BL	1500kg	500g	1200 x 1200 x 110	83997596
DF32M3000BL	3000kg	1000g	1200 x 1200 x 110	83997595
DF32M1500BLX	1500kg	500g	1200 x 1500 x 110	83997585
DF32M3000BLX	3000kg	1000g	1200 x 1500 x 110	83997584
DF32M1500BX	1500kg	500g	1500 x 1500 x 110	83997594
DF32M3000BX	3000kg	1000g	1500 x 1500 x 110	83997593

Accessori per Bilance da Pavimento

Accessori	Serie DF 5000 (Acciaio Inox)	Serie DF 5000 (Acciaio Verniciato)	Serie DF 3000 (Acciaio Verniciato)	Codice
Rampa, DF, Inox, G1 800mm	•			22015473
Rampa, DF, Inox, G1 1000mm	•			22015474
Rampa, DF, Inox, G1 1250mm	•			22015475
Rampa, DF, Inox, G1 1500mm	•			22015476
Tel. fossa, DF, Inox, G1S 800x800 mm	•			22015493
Tel. fossa, DF, Inox, G1R 1000x1000 mm	•			22015494
Tel. fossa, DF, Inox, G1LX 1250x1500 mm	•			22015495
Tel. fossa, DF, Inox, G1X 1500x1500 mm	•			22015496
Kit fiss. piedini, DF, Inox, G1 (2 pezzi)	•			22015581
Tel. fossa, DF, verniciata, F1S 800x800 mm		•		22015392
Tel. fossa, DF, verniciata, F1R 1000x1000 mm		•		22015393
Tel. fossa, DF, verniciata, F1LX 1250x1500 mm		•		22015394
Tel. fossa, DF, verniciata, F1X 1500x1500 mm		•		22015396
Tel. fossa, DF, verniciata, F1XV 1500x2000 mm		•		22015397
Rampa, DF, verniciata, F1 800mm		•		22015464
Rampa, DF, verniciata, F1 1000mm		•		22015465
Rampa, DF, verniciata, F1 1250mm		•		22015466
Rampa, DF, verniciata, F1 1500mm		•		22015467
Kit fiss. piedini, DF, verniciata, F1 (2 pezzi)		•		22015499
Colonna Acc. Verniciato 980 mm			•	30531244
Colonna Acc. Inox 980 mm			•	30539553
Rampa lato 800mm per DF			•	80252722
Rampa lato 1000mm per DF			•	80252723
Rampa lato 1200mm per DF			•	80252724
Rampa lato 1500mm per DF			•	80252725
Telaio contorno fossa da 800mm per DF			•	83033708
Telaio contorno fossa da 1000mm per DF			•	83033709
Telaio contorno fossa da 1200mm per DF			•	83033710
Telaio contorno fossa 1200x1500mm per DF			•	83033714
Telaio contorno fossa da 1500mm per DF			•	83033711



RAMPA, DF, INOX, G1 800MM
22015473



KIT FISS. PIEDINI, DF, VERNICIATA, F1 (2
PEZZI) 22015499



COLONNA ACC. VERNICIATO 980 MM
30531244



COLONNA ACC. INOX 980 MM
30539553



KIT FISS. PIEDINI, DF, INOX, G1 (2 PEZZI)
22015581



RAMPA LATO 800MM PER DF
80252722



TEL. FOSSA, DF, INOX, G1R 1000X1000 MM
22015494



TEL. FOSSA, DF, VERNICIATA, F1S
800X800 MM 22015392



RAMPA, DF, VERNICIATA, F1 800MM
22015464

SERIE DFP Bilance Pesa Pallet in Acciaio Inox e Acciaio Verniciato

Le bilance pesa pallet, di costruzione tedesca e di ottima qualità, soddisfano anche le applicazioni industriali più complesse



Applicazioni

Pesata, conteggio pezzi, pesata percentuale, controllo peso, pesata dinamica (Display Hold), Riempimento

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato, 256 x 80 pixel

Funzionamento

Alimentatore interno con cavo di alimentazione (incluso) o batteria ricaricabile (venduta separatamente come accessorio)

Comunicazione

Porte di comunicazione con accesso facilitato compresi RS232 e slot per micro SD (incluso). Opzioni: seconda RS232/RS485/USB, Ethernet e WiFi/Bluetooth, modulo I/O discreto e uscita analogica; uscita dati GLP/GMP con orologio in tempo reale

Struttura

DFP52XW: Indicatore in acciaio inossidabile IP68, telaio a U in acciaio inossidabile con sabbiatura a microsfera, scatola di giunzione IP67 in acciaio inossidabile, celle di carico IP68 in acciaio inossidabile elettrolucidato omologate OIML R60

DFP52P: Indicatore in plastica ABS, telaio a U in acciaio verniciato nero, scatola di giunzione IP67 in acciaio inossidabile, celle di carico IP68 in acciaio inossidabile elettrolucidato omologate OIML R60



Caratteristiche costruttive

Struttura rinforzata con design tubolare e piedini regolabili con tappo in gomma rimovibile, protezione da sovraccarico del 150%. Simboli di controllo peso con funzionamento selezionabile e impostazioni del segnale acustico, interruttore di blocco menu, varie lingue di lavoro selezionabili, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatori di sovraccarico/sottocarico, impostazioni selezionabili di regolazione del contrasto, display con oscuramento automatico, spegnimento automatico, tara automatica.

La bilancia pesa pallet serie Defender 5000 di OHAUS è dotata del nuovo indicatore della serie TD52 con tastiera di facile utilizzo, ampio display retroilluminato e istruzioni sullo schermo con testo in chiaro che guidano l'utente durante il funzionamento.

La piattaforma a U consente di caricare e scaricare facilmente pallet e contenitori con fondo aperto, riducendo il rischio di lesioni e di sovraccarico.

Quattro celle di carico IP68 in acciaio inossidabile elettrolucidato saldate al laser, sigillate ermeticamente e certificate OIML sono di serie su tutti i modelli.

Modello	Approvazione CE	IP resistente a polvere e acqua	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
DFP52P600J1			600kg	100g		1256mm x 840mm	30525419
DFP52P1500J1			1500kg	200g		1256mm x 840mm	30525420
DFP52XW600K1-EU		•	600kg	100g		1256mm x 840mm	30525423
DFP52XW1500K1-EU		•	1500kg	200g		1256mm x 840mm	30525424
DFP52XW600K1-M	•	•	600kg		200g	1256mm x 840mm	30525453
DFP52XW1500K1-M	•	•	1500kg		500g	1256mm x 840mm	30525454
DFP52P600J1-M	•		600kg		200g	1256mm x 840mm	30525451
DFP52P1500J1-M	•		1500kg		500g	1256mm x 840mm	30525452

DEFENDER® 6000 In acciaio inossidabile

Bilancia da banco avanzata idonea per ambienti umidi con grado di protezione IP68/IP69k

Applicazioni

Pesata, conteggio con ottimizzazione APW, pesata percentuale, controllo peso, controllo conteggio, riempimento, pesata dinamica/blocco display

Display

LED bianco a 7 segmenti 6 cifre, altezza cifre 20 mm

Funzionamento

Alimentatore universale 100-240 VCA / 50/60 Hz, cablato

Comunicazione

Porte di comunicazione ad accesso facilitato, tra cui RS232 e host USB (incluso), seconda RS232/RS485/dispositivo USB, Ethernet e WiFi/Bluetooth, I/O discreto e uscita analogica (venduta separatamente come accessorio); uscita dati GLP/GMP con real-time clock

Struttura

Piattaforma e telaio in acciaio inossidabile 316, cella di carico in acciaio inossidabile sigillata ermeticamente, indicatore con alloggiamento e staffa di montaggio in acciaio inossidabile 316 con grado di protezione IP68/IP69K, pannello anteriore resistente al taglio

Caratteristiche costruttive

Protezione dal sovraccarico del 150%, luce di controllo a matrice di barre, modelli di stampa personalizzabili, blocco del menu e dei tasti, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatori di sovraccarico/sottocarico, spegnimento automatico, tara automatica, piedini regolabili in gomma antiscivolo



EasyConnec



La Defender 6000 è in grado di resistere a lavaggi intensivi in ambienti di lavorazione e confezionamento grazie al grado di protezione contro immersione IP68/ambienti umidi IP69K, alla base in acciaio inossidabile 316 e alla cella di carico sigillata ermeticamente.

La robusta Defender 6000 è certificata NSF e supporta i sistemi HACCP con una base in acciaio inossidabile 316 e un robusto indicatore che assicura protezione dalla corrosione nella lavorazione e nel confezionamento di alimenti e prodotti chimici.

Queste versatili bilance includono un display con visualizzazione rapida del peso e diverse modalità applicative per soddisfare le esigenze di lavorazione e confezionamento di alimenti e prodotti chimici.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
i-D61XWE3K1S6-EU		3kg	0,5g		250mm x 250mm	30575556
i-D61XWE6K1S6-EU		6kg	0,5g		250mm x 250mm	30575557
i-D61XWE15K1R6-EU		15kg	1g		300mm x 300mm	30575558
i-D61XWE30K1R6-EU		30kg	2g		300mm x 300mm	30575559
i-D61XWE60K1L7-EU		60kg	5g		500mm x 400mm	30575560
i-D61XWE150K1L7-EU		150kg	10g		500mm x 400mm	30575561
i-D61XWE3K1S6-M	•	3kg		1g	250mm x 250mm	30612499
i-D61XWE6K1S6-M	•	6kg		2g	250mm x 250mm	30612500
i-D61XWE15K1R6-M	•	15kg		5g	300mm x 300mm	30612501
i-D61XWE30K1R6-M	•	30kg		10g	300mm x 300mm	30612502
i-D61XWE60K1L7-M	•	60kg		20g	500mm x 400mm	30612503
i-D61XWE150K1L7-M	•	150kg		50g	500mm x 400mm	30612504

DEFENDER® 6000 Hybrid

Bilancia da banco avanzata idonea per ambienti umidi con grado di protezione IP68/IP69k



Applicazioni

Pesata, conteggio con ottimizzazione APW, pesata percentuale, controllo del peso, controllo conteggio, pesata dinamica/blocco display

Display

Display LCD a 7 segmenti 6 cifre con retroilluminazione bianca, altezza cifre 45 mm

Funzionamento

6 batterie D (LR20) (incluse)

Comunicazione

Kit di comunicazione IR ad accesso facilitato (disponibile come accessorio); uscita dati GLP/GMP con real-time clock

Struttura

Piattaforma e telaio in acciaio inossidabile 316, cella di carico in acciaio inossidabile sigillata ermeticamente, indicatore con alloggiamento in policarbonato per uso alimentare IP68/IP69K e staffa di montaggio in acciaio inossidabile 316

Caratteristiche costruttive

Protezione dal sovraccarico del 150%, barra luminosa di controllo a 3 colori, blocco del menu e dei tasti, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatori di sovraccarico/sottocarico, indicatore del livello di batteria basso, spegnimento automatico, tara automatica, piedini regolabili in gomma



La Defender 6000 è in grado di resistere a lavaggi intensivi in ambienti di lavorazione e confezionamento grazie al grado di protezione contro immersione IP68/ambienti umidi IP69K, alla base in acciaio inossidabile 316 e alla cella di carico sigillata ermeticamente.

La robusta Defender 6000 è certificata NSF e supporta i sistemi HACCP con una base in acciaio inossidabile 316 e un robusto indicatore che assicura protezione dalla corrosione nella lavorazione e nel confezionamento di alimenti e prodotti chimici.

Queste versatili bilance includono un display con visualizzazione rapida del peso e diverse modalità applicative per soddisfare le esigenze di lavorazione e confezionamento di alimenti e prodotti chimici.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
i-D61PW3K1S6		3kg	0,5g		250mm x 250mm	30575550
i-D61PW6K1S6		6kg	0,5g		250mm x 250mm	30575551
i-D61PW15K1R6		15kg	1g		300mm x 300mm	30575552
i-D61PW30K1R6		30kg	2g		300mm x 300mm	30575553
i-D61PW60K1L7		60kg	5g		500mm x 400mm	30575554
i-D61PW150K1L7		150kg	10g		500mm x 400mm	30575555
i-D61PW3K1S6-M	•	3kg		1g	250mm x 250mm	30612473
i-D61PW6K1S6-M	•	6kg		2g	250mm x 250mm	30612474
i-D61PW15K1R6-M	•	15kg		5g	300mm x 300mm	30612475
i-D61PW30K1R6-M	•	30kg		10g	300mm x 300mm	30612476
i-D61PW60K1L7-M	•	60kg		20g	500mm x 400mm	30612477
i-D61PW150K1L7-M	•	150kg		50g	500mm x 400mm	30612498

DEFENDER® 6000 Front Mount

Bilancia da banco avanzata idonea per ambienti umidi con grado di protezione IP68/IP69k



Applicazioni

Pesata, conteggio con ottimizzazione APW, pesata percentuale, controllo del peso, controllo conteggio, pesata dinamica/blocco display

Display

Display LCD a 7 segmenti 6 cifre con retroilluminazione bianca, altezza cifre 45 mm

Funzionamento

6 batterie D (LR20) (incluse)

Comunicazione

Kit di comunicazione IR ad accesso facilitato (disponibile come accessorio); uscita dati GLP/GMP con real-time clock

Struttura

Piattaforma e telaio in acciaio inossidabile 316, cella di carico in acciaio inossidabile sigillata ermeticamente, indicatore con alloggiamento in policarbonato per uso alimentare IP68/IP69K e staffa di montaggio in acciaio inossidabile 316

Caratteristiche costruttive

Protezione dal sovraccarico del 150%, barra luminosa di controllo a 3 colori, blocco del menu e dei tasti, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatori di sovraccarico/sottocarico, indicatore del livello di batteria basso, spegnimento automatico, tara automatica, piedini regolabili in gomma



La Defender 6000 è in grado di resistere a lavaggi intensivi in ambienti di lavorazione e confezionamento grazie al grado di protezione contro immersione IP68/ambienti umidi IP69K, alla base in acciaio inossidabile 316 e alla cella di carico sigillata ermeticamente.

La robusta Defender 6000 è certificata NSF e supporta i sistemi HACCP con una base in acciaio inossidabile 316 e un robusto indicatore che assicura protezione dalla corrosione nella lavorazione e nel confezionamento di alimenti e prodotti chimici.

Queste versatili bilance includono un display con visualizzazione rapida del peso e diverse modalità applicative per soddisfare le esigenze di lavorazione e confezionamento di alimenti e prodotti chimici.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
i-D61PW3K1S5		3kg	0,5g		250mm x 250mm	30608667
i-D61PW6K1S5		6kg	0,5g		250mm x 250mm	30608728
i-D61PW15K1R5		15kg	1g		300mm x 300mm	30608729
i-D61PW30K1R5		30kg	2g		300mm x 300mm	30608730
i-D61PW60K1L5		60kg	5g		500mm x 400mm	30608731
i-D61PW150K1L5		150kg	10g		500mm x 400mm	30608732
i-D61PW3K1S5-M	•	3kg		1g	250mm x 250mm	30612505
i-D61PW6K1S5-M	•	6kg		2g	250mm x 250mm	30612506
i-D61PW15K1R5-M	•	15kg		5g	300mm x 300mm	30612507
i-D61PW30K1R5-M	•	30kg		10g	300mm x 300mm	30612508
i-D61PW60K1L5-M	•	60kg		20g	500mm x 400mm	30612509
i-D61PW150K1L5-M	•	150kg		50g	500mm x 400mm	30612510

DEFENDER® 6000 Accessori

Accessori	Codice
Dongle WiFi/BT	30412537
Kit uscita analogica i-DT61XW *1	30424403
Kit seconda RS232/RS485/USB i-DT61XW *1	30424404
Prolunga cavo cella, LC, 9 metri *2	30424409
Pressacavo con ferrite M16	30379716
Indicatore luminoso a torre, R-Y-G, IP65, 243 mm, 24 VDC (Richiede 30097591)	30424021
I/O con relè (due ingressi/quattro uscite) i-DT61XW *1	30097591
Kit Ethernet i-DT61XW	30429666
Contenitore per power bank esterno i-DT61XW (Richiede un power bank USB esterno)	30572907
Cavo RS232 i-DT61XW	80500552
Kit colonna 260 mm in Acc. Inox 316	30572908
Kit colonna 670 mm in Acc. Inox 316	30572909
Kit montaggio frontale Acc. Inox 316 i-DT61PW	30626654
Piatto 305 x 305 mm in Acc. Inox 304	30427798
Piatto 254x254 mm in Acc. Inox 304	30427799
Kit comunic. IR per i-DT61PW	30572910
Kit Ruote in Acc. Inox per Serie Defender	30616409
Memoria Fiscale (Alibi Memory) i-DT61XW	80500503

1 Può essere utilizzato solo uno di essi contemporaneamente

2 Non può essere utilizzato per applicazioni legali per il commercio



DONGLE WIFI/BT
30412537



KIT USCITA ANALOGICA I-DT61XW
30424403



KIT SECONDA RS232/RS485/USB I-DT61XW
30424404



PROLUNGA CAVO CELLA, LC, 9 METRI
30424409



PRESSACAVO CON FERRITE M16
30379716



INDICATORE LUMINOSO A TORRE
30424021



I/O CON RELÈ (DUE INGRESSI/QUATTRO USCITE) I-DT61XW 30097591



KIT ETHERNET I-DT61XW
30429666



CONTENITORE PER POWER BANK ESTERNO I-DT61XW 30572907



CAVO RS232 I-DT61XW
80500552



KIT COLONNA IN ACC. INOX 316
30572908 30572909



KIT MONTAGGIO FRONTALE ACC. INOX 316 I-DT61PW 30626654



PIATTO IN ACC. INOX 304
30427798 30427799



KIT COMUNIC. IR PER I-DT61PW
30572910



KIT RUOTE IN ACC. INOX
30616409



MEMORIA FISCALE (ALIBI MEMORY) I-DT61XW 80500503

DEFENDER™ 5000 In acciaio inossidabile (Single Range)

Bilancia da banco multifunzionale in acciaio inossidabile a tenuta stagna per applicazioni industriali standard

Applicazioni

Pesata, conteggio pezzi, pesata percentuale, controllo peso, pesata dinamica (Display Hold), Riempimento

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato, 256 x 80 pixel

Funzionamento

Alimentatore interno con cavo di alimentazione (incluso) o batteria ricaricabile (venduta separatamente come accessorio)

Comunicazione

Porte di comunicazione con accesso facilitato compresi RS232 e slot per micro SD (incluso), seconda RS232/RS485/USB, Ethernet e WiFi/Bluetooth, modulo I/O discreto e uscita analogica (accessori venduti separatamente); uscita dati GLP/GMP con orologio in tempo reale

Struttura

Piattaforma e telaio in acciaio inossidabile 304, indicatore IP68 in acciaio inossidabile, cella di carico IP67 in acciaio inossidabile, piedini in gomma regolabili antiscivolo

Caratteristiche costruttive

Configurazione standard 15.000d o 3.000e omologate, capacità di sovraccarico 150%, display e segnale acustico per il controllo della pesata, interruttore di blocco menu, lingue di visualizzazione selezionabili, filtro selezionabile, indicatore di stabilità, indicatori di sovraccarico/sottocarico, comandi di visualizzazione selezionabili, stampa automatica e tara



Modello intuitivo con una tastiera di facile utilizzo, un ampio display retroilluminato e messaggi di testo semplici sullo schermo che guidano l'utilizzatore durante il funzionamento.

Struttura durevole con piatto in acciaio inossidabile, colonna e telaio in acciaio inossidabile, cella di carico in acciaio inossidabile IP67 e indicatore IP68 in acciaio inossidabile. La bilancia è conforme alle certificazioni OIML/EC.

Dispone di caratteristiche industriali comuni e supporta una libreria di 50.000 articoli con 1.000 profili utilizzatore per una facile gestione dei dati. Include GMP/GLP con data/ora per la tracciabilità dei risultati.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
D52XW15WQR6-EU		15kg	1g		305mm x 305mm	30471130
D52XW15WQL7-EU		15kg	1g		400mm x 400mm	30471131
D52XW30WQL7-EU		30kg	2g		400mm x 400mm	30471132
D52XW60WQL7-EU		60kg	5g		400mm x 400mm	30471133
D52XW60WQX7-EU		60kg	5g		500mm x 500mm	30471134
D52XW150WQX7-EU		150kg	10g		500mm x 500mm	30471135
D52XW60WQV8-EU		60kg	5g		610mm x 610mm	30471136
D52XW150WQV8-EU		150kg	10g		610mm x 610mm	30471137
D52XW15WQR6-M	•	15kg		5g	305mm x 305mm	30471158
D52XW15WQL7-M	•	15kg		5g	400mm x 400mm	30471159
D52XW30WQL7-M	•	30kg		10g	400mm x 400mm	30471160
D52XW60WQL7-M	•	60kg		20g	400mm x 400mm	30471161
D52XW60WQX7-M	•	60kg		20g	500mm x 500mm	30471162
D52XW150WQX7-M	•	150kg		50g	500mm x 500mm	30471163
D52XW60WQV8-M	•	60kg		20g	610mm x 610mm	30471164
D52XW150WQV8-M	•	150kg		50g	610mm x 610mm	30471165

DEFENDER™5000 In acciaio inossidabile (dual interval)

Bilancia da banco multifunzionale in acciaio inossidabile a tenuta stagna per applicazioni industriali standard

Applicazioni

Pesata, conteggio pezzi, pesata percentuale, controllo peso, pesata dinamica (Display Hold), Riempimento

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato, 256 x 80 pixel

Funzionamento

Alimentatore interno con cavo di alimentazione (incluso) o batteria ricaricabile (venduta separatamente come accessorio)

Comunicazione

Porte di comunicazione con accesso facilitato compresi RS232 e slot per micro SD (incluso), seconda RS232/RS485/USB, Ethernet e WiFi/Bluetooth, modulo I/O discreto e uscita analogica (accessori venduti separatamente); uscita dati GLP/GMP con orologio in tempo reale

Struttura

Piattaforma e telaio in acciaio inossidabile 304, indicatore IP68 in acciaio inossidabile, cella di carico IP67 in alluminio, piedini in gomma regolabili antiscivolo

Caratteristiche costruttive

Configurazione standard 15.000d o 3.000e dual interval omologate, capacità di sovraccarico 150%, display e segnale acustico per il controllo della pesata, interruttore di blocco menu, lingue di visualizzazione selezionabili, filtro selezionabile, indicatore di stabilità, indicatori di sovraccarico/sottocarico, comandi di visualizzazione selezionabili, stampa automatica e tara



Modello intuitivo con una tastiera di facile utilizzo, un ampio display retroilluminato e messaggi di testo semplici sullo schermo che guidano l'utilizzatore durante il funzionamento.

Struttura durevole in acciaio inossidabile, colonna, piattaforma e telaio in acciaio inossidabile 304, indicatore IP68 in acciaio inossidabile, cella di carico IP67 in alluminio. La bilancia è conforme alle certificazioni OIML/EC.

Dispone di caratteristiche industriali comuni e supporta una libreria di 50.000 articoli con 1.000 profili utilizzatore per una facile gestione dei dati. Include GMP/GLP con data/ora per la tracciabilità dei risultati.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
D52XW6WQDR6-EU		3kg / 6kg	0.2g / 0.5g		305mm x 305mm	30444791
D52XW15WQDR6-EU		6kg / 15kg	0.5g / 1g		305mm x 305mm	30444792
D52XW15WQDL7-EU		6kg / 15kg	0.5g / 1g		400mm x 400mm	30444793
D52XW30WQDL7-EU		15kg / 30kg	1g / 2g		400mm x 400mm	30444794
D52XW60WQDL7-EU		30kg / 60kg	2g / 5g		400mm x 400mm	30444795
D52XW60WQDX7-EU		30kg / 60kg	2g / 5g		500mm x 500mm	30444796
D52XW150WQDX7-EU		60kg / 150kg	5g / 10g		500mm x 500mm	30444797
D52XW60WQDV8-EU		30kg / 60kg	2g / 5g		610mm x 610mm	30444798
D52XW150WQDV8-EU		60kg / 150kg	5g / 10g		610mm x 610mm	30444799
D52XW300WQDV8-EU		150kg / 300kg	10g / 20g		610mm x 610mm	30444800
D52XW150WTDV8-EU		60kg / 150kg	5g / 10g		800mm x 600mm	30444801
D52XW300WTDV8-EU		150kg / 300kg	10g / 20g		800mm x 600mm	30444802
D52XW600WTDV8-EU		300kg / 600kg	20g / 50g		800mm x 600mm	30444803
D52XW6WQDR6-M	•	3kg / 6kg		1g / 2g	305mm x 305mm	30461436
D52XW15WQDR6-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	305mm x 305mm	30461437
D52XW15WQDL7-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	400mm x 400mm	30461568
D52XW30WQDL7-M	•	15kg / 30kg		5g / 10g	400mm x 400mm	30461569
D52XW60WQDL7-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	400mm x 400mm	30461570
D52XW60WQDX7-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	500mm x 500mm	30461571
D52XW150WQDX7-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	500mm x 500mm	30461572
D52XW60WQDV8-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	610mm x 610mm	30461573
D52XW150WQDV8-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	610mm x 610mm	30461574
D52XW300WQDV8-M	•	150kg / 300kg		50g / 100g	610mm x 610mm	30461575
D52XW150WTDV8-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	800mm x 600mm	30461576
D52XW300WTDV8-M	•	150kg / 300kg		50g / 100g	800mm x 600mm	30461577
D52XW600WTDV8-M	•	300kg / 600kg		100g / 200g	800mm x 600mm	30461578

DEFENDER™ 5000 Hybrid (dual interval)

Bilancia da banco multifunzione per applicazioni industriali standard

Applicazioni

Pesata, conteggio pezzi, pesata percentuale, controllo peso, pesata dinamica (Display Hold), Riempimento

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato, 256 x 80 pixel

Funzionamento

Alimentatore interno con cavo di alimentazione (incluso) o batteria ricaricabile (venduta separatamente come accessorio)

Comunicazione

Porte di comunicazione con accesso facilitato compresi RS232 e slot per micro SD (incluso), seconda RS232/RS485/USB, Ethernet e WiFi/Bluetooth, modulo I/O discreto e uscita analogica (accessori venduti separatamente); uscita dati GLP/GMP con orologio in tempo reale

Struttura

Indicatore in acciaio inossidabile IP68, piattaforma in acciaio inossidabile 304 con telaio in acciaio verniciato a polvere grigio sabbia, cella di carico IP67 in alluminio, piedini regolabili in gomma antiscivolo

Caratteristiche costruttive

Configurazione standard 15.000d o 3.000e dual interval omologate, protezione dal sovraccarico del 150%, simboli di controllo peso con funzionamento selezionabile e impostazioni del segnale acustico, interruttore di blocco menu, varie lingue di lavoro selezionabili, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, tara automatica



Modello intuitivo con una tastiera di facile utilizzo, un ampio display retroilluminato e messaggi di testo semplici sullo schermo che guidano l'utilizzatore durante il funzionamento.

Struttura durevole con piatto in acciaio inossidabile, colonna e telaio in acciaio verniciato, cella di carico in alluminio IP67 e indicatore IP68 in acciaio inossidabile. La bilancia è conforme alle certificazioni OIML/EC.

Dispone di caratteristiche industriali comuni e supporta una libreria di 50.000 articoli con 1.000 profili utilizzatore per una facile gestione dei dati. Include GMP/GLP con orario/data per la tracciabilità dei risultati.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
D52XW6RQDR1-EU		3kg / 6kg	0.2g / 0.5g		305mm x 305mm	30444804
D52XW15RQDR1-EU		6kg / 15kg	0.5g / 1g		305mm x 305mm	30444805
D52XW15RQDL2-EU		6kg / 15kg	0.5g / 1g		400mm x 400mm	30444806
D52XW30RQDL2-EU		15kg / 30kg	1g / 2g		400mm x 400mm	30444807
D52XW60RQDL2-EU		30kg / 60kg	2g / 5g		400mm x 400mm	30444808
D52XW60RQDX2-EU		30kg / 60kg	2g / 5g		500mm x 500mm	30444809
D52XW150RQDX2-EU		60kg / 150kg	5g / 10g		500mm x 500mm	30444810
D52XW60RQDV3-EU		30kg / 60kg	2g / 5g		610mm x 610mm	30444811
D52XW150RQDV3-EU		60kg / 150kg	5g / 10g		610mm x 610mm	30444812
D52XW300RQDV3-EU		150kg / 300kg	10g / 20g		610mm x 610mm	30444813
D52XW150RTDV3-EU		60kg / 150kg	5g / 10g		800mm x 600mm	30444814
D52XW300RTDV3-EU		150kg / 300kg	10g / 20g		800mm x 600mm	30444815
D52XW600RTDV3-EU		300kg / 600kg	20g / 50g		800mm x 600mm	30444816
D52XW6RQDR1-M	•	3kg / 6kg		1g / 2g	305mm x 305mm	30461579
D52XW15RQDR1-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	305mm x 305mm	30461580
D52XW15RQDL2-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	400mm x 400mm	30461581
D52XW30RQDL2-M	•	15kg / 30kg		5g / 10g	400mm x 400mm	30461582
D52XW60RQDL2-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	400mm x 400mm	30461583
D52XW60RQDX2-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	500mm x 500mm	30461584
D52XW150RQDX2-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	500mm x 500mm	30461585
D52XW60RQDV3-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	610mm x 610mm	30461586
D52XW150RQDV3-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	610mm x 610mm	30461587
D52XW300RQDV3-M	•	150kg / 300kg		50g / 100g	610mm x 610mm	30461588
D52XW150RTDV3-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	800mm x 600mm	30461589
D52XW300RTDV3-M	•	150kg / 300kg		50g / 100g	800mm x 600mm	30461590
D52XW600RTDV3-M	•	300kg / 600kg		100g / 200g	800mm x 600mm	30461591

DEFENDER™ 5000 Standard (dual interval)

Bilancia da banco multifunzione per applicazioni industriali standard

Applicazioni

Pesata, conteggio pezzi, pesata percentuale, controllo peso, pesata dinamica (Display Hold), Riempimento

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato, 256 x 80 pixel

Funzionamento

Alimentatore interno con cavo di alimentazione (incluso) o batteria ricaricabile (venduta separatamente come accessorio)

Comunicazione

Porte di comunicazione con accesso facilitato compresi RS232 e slot per micro SD (incluso), seconda RS232/RS485/USB, Ethernet e WiFi/Bluetooth, modulo I/O discreto e uscita analogica (accessori venduti separatamente); uscita dati GLP/GMP con orologio in tempo reale

Struttura

Indicatore con alloggiamento in ABS, piattaforma in acciaio inossidabile 304 con telaio in acciaio verniciato a polvere grigio sabbia, cella di carico IP67 in alluminio, piedini regolabili in gomma antiscivolo

Caratteristiche costruttive

Configurazione standard 15.000d o 3.000e dual interval omologate, protezione dal sovraccarico del 150%, simboli di controllo peso con funzionamento selezionabile e impostazioni del segnale acustico, interruttore di blocco menu, varie lingue di lavoro selezionabili, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, tara automatica



Modello intuitivo con una tastiera di facile utilizzo, un ampio display retroilluminato e messaggi di testo semplici sullo schermo che guidano l'utilizzatore durante il funzionamento.

Struttura durevole con piatto in acciaio inossidabile, colonna e telaio in acciaio verniciato, cella di carico in alluminio IP67 e indicatore in plastica ABS. La bilancia è conforme alle certificazioni OIML/EC.

Dispone di caratteristiche industriali comuni e supporta una libreria di 50.000 articoli con 1.000 profili utilizzatore per una facile gestione dei dati. Include GMP/GLP con orario/data per la tracciabilità dei risultati.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
D52P6RQDR1		3kg / 6kg	0.2g / 0.5g		305mm x 305mm	30424312
D52P15RQDR1		6kg / 15kg	0.5g / 1g		305mm x 305mm	30424313
D52P15RQDL2		6kg / 15kg	0.5g / 1g		400mm x 400mm	30424314
D52P30RQDL2		15kg / 30kg	1g / 2g		400mm x 400mm	30424315
D52P60RQDL2		30kg / 60kg	2g / 5g		400mm x 400mm	30424316
D52P60RQDX2		30kg / 60kg	2g / 5g		500mm x 500mm	30424317
D52P150RQDX2		60kg / 150kg	5g / 10g		500mm x 500mm	30424318
D52P60RQDV3		30kg / 60kg	2g / 5g		610mm x 610mm	30424319
D52P150RQDV3		60kg / 150kg	5g / 10g		610mm x 610mm	30424320
D52P300RQDV3		150kg / 300kg	10g / 20g		610mm x 610mm	30424321
D52P150RTDV3		60kg / 150kg	5g / 10g		800mm x 600mm	30424322
D52P300RTDV3		150kg / 300kg	10g / 20g		800mm x 600mm	30424323
D52P600RTDV3		300kg / 600kg	20g / 50g		800mm x 600mm	30424324
D52P6RQDR1-M	•	3kg / 6kg		1g / 2g	305mm x 305mm	30461545
D52P15RQDR1-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	305mm x 305mm	30461546
D52P15RQDL2-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	400mm x 400mm	30461547
D52P30RQDL2-M	•	15kg / 30kg		5g / 10g	400mm x 400mm	30461548
D52P60RQDL2-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	400mm x 400mm	30461549
D52P60RQDX2-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	500mm x 500mm	30461550
D52P150RQDX2-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	500mm x 500mm	30461551
D52P60RQDV3-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	610mm x 610mm	30461552
D52P150RQDV3-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	610mm x 610mm	30461553
D52P300RQDV3-M	•	150kg / 300kg		50g / 100g	610mm x 610mm	30461554
D52P150RTDV3-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	800mm x 600mm	30461555
D52P300RTDV3-M	•	150kg / 300kg		50g / 100g	800mm x 600mm	30461556
D52P600RTDV3-M	•	300kg / 600kg		100g / 200g	800mm x 600mm	30461557

DEFENDER™ 5000 In acciaio inox e supporto frontale

Bilancia da banco multifunzionale in acciaio inossidabile a tenuta stagna per applicazioni industriali standard

Applicazioni

Pesata, conteggio pezzi, pesata percentuale, controllo peso, pesata dinamica (Display Hold), Riempimento

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato, 256 x 80 pixel

Funzionamento

Alimentatore interno con cavo di alimentazione (incluso) o batteria ricaricabile (venduta separatamente come accessorio)

Comunicazione

Porte di comunicazione con accesso facilitato compresi RS232 e slot per micro SD (incluso), seconda RS232/RS485/USB, Ethernet e WiFi/Bluetooth, modulo I/O discreto e uscita analogica (accessori venduti separatamente); uscita dati GLP/GMP con orologio in tempo reale

Struttura

Piattaforma, struttura, maniglia e indicatore IP68 in acciaio inox. Cella in alluminio IP67 per i modelli dual interval oppure cella in acciaio inox IP67 per i modelli single range, piedini in gomma regolabili antiscivolo

Caratteristiche costruttive

Configurazione standard 15.000d o 3.000e dual interval o 3.000e single range omologate, capacità di sovraccarico 150%, display e segnale acustico per il controllo della pesata, interruttore di blocco menu, lingue di visualizzazione selezionabili, filtro selezionabile, indicatore di stabilità, indicatori di sovraccarico/sottocarico, comandi di visualizzazione selezionabili, stampa automatica e tara



Modello intuitivo con una tastiera di facile utilizzo, un ampio display retroilluminato e messaggi di testo semplici sullo schermo che guidano l'utilizzatore durante il funzionamento.

Struttura durevole con piatto e maniglia in acciaio inossidabile, telaio e terminale IP68 in acciaio inossidabile, cella di carico in acciaio inossidabile IP67 (OIML/EC Type single range) o in alluminio IP67 (OIML/EC Type dual range).

Dispone di caratteristiche industriali comuni e supporta una libreria di 50.000 articoli con 1.000 profili utilizzatore per una facile gestione dei dati. Include GMP/GLP con data/ora per la tracciabilità dei risultati.

Dual Interval con cella di carico in alluminio

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
D52XW6WQDR5-EU		3kg / 6kg	0.2g / 0.5g		305mm x 305mm	30444765
D52XW15WQDR5-EU		6kg / 15kg	0.5g / 1g		305mm x 305mm	30444766
D52XW15WQDL5-EU		6kg / 15kg	0.5g / 1g		400mm x 400mm	30444767
D52XW30WQDL5-EU		15kg / 30kg	1g / 2g		400mm x 400mm	30444788
D52XW60WQDL5-EU		30kg / 60kg	2g / 5g		400mm x 400mm	30444789
D52XW60WQDX5-EU		30kg / 60kg	2g / 5g		500mm x 500mm	30444790
D52XW150WQDX5-EU		60kg / 150kg	5g / 10g		500mm x 500mm	30461428
D52XW6WQDR5-M	•	3kg / 6kg		1g / 2g	305mm x 305mm	30461565
D52XW15WQDR5-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	305mm x 305mm	30461566
D52XW15WQDL5-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	400mm x 400mm	30461431
D52XW30WQDL5-M	•	15kg / 30kg		5g / 10g	400mm x 400mm	30461432
D52XW60WQDL5-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	400mm x 400mm	30461433
D52XW60WQDX5-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	500mm x 500mm	30461434
D52XW150WQDX5-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	500mm x 500mm	30461435

Single Range con cella di carico in acciaio inossidabile

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
D52XW15WQR5-EU		15kg	1g		305mm x 305mm	30471124
D52XW15WQL5-EU		15kg	1g		400mm x 400mm	30471125
D52XW30WQL5-EU		30kg	2g		400mm x 400mm	30471126
D52XW60WQL5-EU		60kg	5g		400mm x 400mm	30471127
D52XW60WQX5-EU		60kg	5g		500mm x 500mm	30471128
D52XW150WQX5-EU		150kg	10g		500mm x 500mm	30471129
D52XW15WQR5-M	•	15kg		5g	305mm x 305mm	30471152
D52XW15WQL5-M	•	15kg		5g	400mm x 400mm	30471153
D52XW30WQL5-M	•	30kg		10g	400mm x 400mm	30471154
D52XW60WQL5-M	•	60kg		20g	400mm x 400mm	30471155
D52XW60WQX5-M	•	60kg		20g	500mm x 500mm	30471156
D52XW150WQX5-M	•	150kg		50g	500mm x 500mm	30471157

DEFENDER™ 5000 Standard e supporto frontale (dual interval)

Bilancia da banco multifunzione per applicazioni industriali standard



Applicazioni

Pesata, conteggio pezzi, pesata percentuale, controllo peso, pesata dinamica (Display Hold), Riempimento

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato, 256 x 80 pixel

Funzionamento

Alimentatore interno con cavo di alimentazione (incluso) o batteria ricaricabile (venduta separatamente come accessorio)

Comunicazione

Porte di comunicazione con accesso facilitato compresi RS232 e slot per micro SD (incluso), seconda RS232/RS485/USB, Ethernet e WiFi/Bluetooth, modulo I/O discreto e uscita analogica (accessori venduti separatamente); uscita dati GLP/GMP con orologio in tempo reale

Struttura

Indicatore in plastica ABS (TD52P) o acciaio inossidabile IP68 (TD52XW), piattaforma e maniglia in acciaio inossidabile 304 con telaio in acciaio verniciato a polvere grigio sabbia, cella di carico IP67 in alluminio, piedini regolabili in gomma antiscivolo

Caratteristiche costruttive

Configurazione standard 15.000d o 3.000e dual interval o 3.000e single range omologate, protezione dal sovraccarico del 150%, simboli di controllo peso con funzionamento selezionabile e impostazioni del segnale acustico, interruttore di blocco menu, varie lingue di lavoro selezionabili, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, tara automatica



Modello intuitivo con una tastiera di facile utilizzo, un ampio display retroilluminato e messaggi di testo semplici sullo schermo che guidano l'utilizzatore durante il funzionamento.

Struttura durevole con piatto e maniglia in acciaio inossidabile, telaio in acciaio verniciato a polvere grigio sabbia e cella di carico in alluminio IP67 e indicatore in plastica ABS o in Acciaio Inox. La bilancia è conforme alle certificazioni OIML/EC.

Dispone di caratteristiche industriali comuni e supporta una libreria di 50.000 articoli con 1.000 profili utilizzatore per una facile gestione dei dati. Include GMP/GLP con orario/data per la tracciabilità dei risultati.

Con terminale in ABS TD52P

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
D52P6RQDR5		3kg / 6kg	0.2g / 0.5g		305mm x 305mm	30424325
D52P15RQDR5		6kg / 15kg	0.5g / 1g		305mm x 305mm	30424326
D52P15RQDL5		6kg / 15kg	0.5g / 1g		400mm x 400mm	30424327
D52P30RQDL5		15kg / 30kg	1g / 2g		400mm x 400mm	30444761
D52P60RQDL5		30kg / 60kg	2g / 5g		400mm x 400mm	30444762
D52P60RQDX5		30kg / 60kg	2g / 5g		500mm x 500mm	30444763
D52P150RQDX5		60kg / 150kg	5g / 10g		500mm x 500mm	30444764
D52P6RQDR5-M	•	3kg / 6kg		1g / 2g	305mm x 305mm	30461558
D52P15RQDR5-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	305mm x 305mm	30461559
D52P15RQDL5-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	400mm x 400mm	30461560
D52P30RQDL5-M	•	15kg / 30kg		5g / 10g	400mm x 400mm	30461561
D52P60RQDL5-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	400mm x 400mm	30461562
D52P60RQDX5-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	500mm x 500mm	30461563
D52P150RQDX5-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	500mm x 500mm	30461564

Con terminale in acciaio inox TD52XW

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
D52XW6RQDR5		3kg / 6kg	0.2g / 0.5g		305mm x 305mm	30498216
D52XW15RQDR5		6kg / 15kg	0.5g / 1g		305mm x 305mm	30498217
D52XW15RQDL5		6kg / 15kg	0.5g / 1g		400mm x 400mm	30498498
D52XW30RQDL5		15kg / 30kg	1g / 2g		400mm x 400mm	30498499
D52XW60RQDL5		30kg / 60kg	2g / 5g		400mm x 400mm	30498500
D52XW60RQDX5		30kg / 60kg	2g / 5g		500mm x 500mm	30498501
D52XW150RQDX5		60kg / 150kg	5g / 10g		500mm x 500mm	30498502
D52XW6RQDR5-M	•	3kg / 6kg		1g / 2g	305mm x 305mm	30461610
D52XW15RQDR5-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	305mm x 305mm	30461611
D52XW15RQDL5-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	400mm x 400mm	30461612
D52XW30RQDL5-M	•	15kg / 30kg		5g / 10g	400mm x 400mm	30461613
D52XW60RQDL5-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	400mm x 400mm	30461614
D52XW60RQDX5-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	500mm x 500mm	30461615
D52XW150RQDX5-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	500mm x 500mm	30461616

DEFENDER™ 5000 Accessori

Accessori	Codice
Dongle WiFi/BT, OHAUS (Richiede 30424406)	30412537
Kit uscita analogica, TD52 *3	30424403
Seconda RS232/RS485/USB, TD52 *3	30424404
Kit batteria, agli ioni di litio, TD52	30424405
Host USB per Dongle, TD52 *2	30424406
Indicatore luminoso a torre, R-Y-G, IP65, 243 mm, 24 VDC (Richiede 30097591)	30424021
Set capottina di protezione, TD52P	30424022
Set capottina di protezione, TD52XW	30424023
Set capottina di protezione (10), TD52P	30469948
Set capottina di protezione (10), TD52XW	30469949
Kit montaggio a muro, Inox, SST, TD52XW	30424026
Kit montaggio a muro, verniciato, CS, TD52P	30424027
Prolunga cavo cella, LC, 9 metri, D52 *1	30424409
Pressacavo con ferrite M16, per TD52	30379716
Scheda Micro SD, 8 G	30303533
I/O con relè (due ingressi/quattro uscite) *3	30097591
Kit Ethernet, D52 *2	30429666
Kit di supporto anteriore, D52	30424024
Kit di supporto per stampante, D52	30424025
Prolunga x Scat. Giunzione, 6 metri, per piattaf. DF52	30424408
Kit colonna verniciata, 35 cm, CS, D52	30424410
Kit colonna verniciata, 68 cm, CS, D52	30424411
Kit colonna verniciata, 98 cm, CS, D52	30424412
Kit colonna inox, 35 cm, SST, D52	30424413
Kit colonna inox, 68 cm, SST, D52	30424414
kit colonna inox, 98 cm, SST, D52	30424415
Kit adattatore per cavo della cella di carico, su base D52	30429931
Kit di ruote, serie Defender (per modelli fino a 300kg) *4	30372146
Host USB *2	30572923
Kit interfaccia, RS232-USB *5	30304101
Kit interfaccia, RS232-Ethernet *5	30304102
Cavo, RS232, 1,5m, per collegare una bilancia di riferimento *6	30057595

1 Non può essere utilizzato per applicazioni legali per il commercio

2 Può essere utilizzato solo uno di essi contemporaneamente

3 Può essere utilizzato solo uno di essi contemporaneamente

4 Non disponibile per modelli con portata 600 kg

5 Accessori disponibili per tutta la serie Defender equipaggiata con RS232

6 La bilancia di riferimento trasmette automaticamente dati APW di maggiore precisione ad un'altra bilancia tramite la porta RS232



KIT USCITA ANALOGICA, TD52
30424403



DONGLE WIFI/BT, OHAUS
30412537



SECONDA RS232/RS485/USB, TD52
30424404



KIT BATTERIA, AGLI IONI DI LITIO, TD52
30424405



HOST USB PER DONGLE, TD52
30424406



INDICATORE LUMINOSO A TORRE
30424021



I/O CON RELÈ (DUE INGRESSI/QUATTRO
USCITE) 30097591



KIT DI SUPPORTO PER STAMPANTE, D52
30424025



KIT DI RUOTE, SERIE DEFENDER
30372146



KIT INTERFACCIA, RS232-USB
30304101



KIT ADATTATORE PER CAVO DELLA CELLA
DI CARICO, SU BASE D52 30429931



KIT COLONNA VERNICIATA, CS, D52

DEFENDER™3000

In acciaio inossidabile

Bilancia modulare interamente in acciaio inossidabile, resistente ai lavaggi

Applicazioni

Pesatura, controllo peso, conteggio, totalizzazione

Display

LCD a 7 segmenti con retroilluminazione multicolore

Funzionamento

Cavo per alimentazione elettrica CA (fornito) o batteria ricaricabile (fornita)

Comunicazione

Interfaccia RS232 inclusa e in opzione USB Device o Ethernet per la stampa o la connettività dei dati.

Struttura

Piattaforma e telaio in acciaio inossidabile 304, indicatore IP66 in acciaio inossidabile, cella di carico IP67 in acciaio inossidabile, piedini regolabili in gomma antiscivolo

Caratteristiche costruttive

Protezione dal sovraccarico fino al 150% della portata



NUOVO



I risultati vengono visualizzati chiaramente grazie all'ampio e luminoso display LCD retroilluminato. Nella modalità controllo peso, il display cambia colore (giallo/verde/rosso) per avvisare quando ci si trova all'interno dell'intervallo di peso target.

Questa bilancia industriale è dotata di piattaforma e telaio in acciaio inossidabile 304 e cella di carico IP67 in acciaio inossidabile. L'indicatore è dotato di un alloggiamento in acciaio inossidabile 304 idoneo per ambienti umidi con protezione IP66 e staffa di montaggio.

Dotata di software per conteggio pezzi, controllo peso e totalizzazione. Interfaccia RS232 inclusa e in opzione USB Device o Ethernet per la stampa o la connettività dei dati. I modelli Approvati sono equipaggiati con la soluzione tecnica EasyConnect™.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
i-D33XW15C1R6-EU		15kg	2g		305mm x 355mm	30684775
i-D33XW30C1R6-EU		30kg	5g		305mm x 355mm	30684776
i-D33XW60C1R6-EU		60kg	10g		305mm x 355mm	30684777
i-D33XW60C1L7-EU		60kg	10g		420mm x 550mm	30684778
i-D33XW150C1L7-EU		150kg	20g		420mm x 550mm	30684779
i-D33XW150C1X7-EU		150kg	20g		500mm x 650mm	30684780
i-D33XW300C1X7-EU		300kg	50g		500mm x 650mm	30684781
i-D33XW15C1R6EU-M	•	15kg		5g	305mm x 355mm	30685134
i-D33XW30C1R6EU-M	•	30kg		10g	305mm x 355mm	30685135
i-D33XW60C1R6EU-M	•	60kg		20g	305mm x 355mm	30685136
i-D33XW60C1L7EU-M	•	60kg		20g	420mm x 550mm	30685137
i-D33XW150C1L7EU-M	•	150kg		50g	420mm x 550mm	30685138
i-D33XW150C1X7EU-M	•	150kg		50g	500mm x 650mm	30685139
i-D33XW300C1X7EU-M	•	300kg		100g	500mm x 650mm	30685140
i-D33XW15C1R5-EU		15kg	2g		305mm x 355 mm	30684782
i-D33XW30C1R5-EU		30kg	5g		305mm x 355 mm	30684783
i-D33XW60C1R5-EU		60kg	10g		305mm x 355 mm	30685078
i-D33XW60C1L5-EU		60kg	10g		420mm x 550 mm	30685079
i-D33XW150C1L5-EU		150kg	20g		420mm x 550 mm	30685080
i-D33XW150C1X5-EU		150kg	20g		500mm x 650 mm	30685081
i-D33XW300C1X5-EU		300kg	50g		500mm x 650 mm	30685082
i-D33XW15C1R5EU-M	•	15kg		5g	305mm x 355 mm	30685141
i-D33XW30C1R5EU-M	•	30kg		10g	305mm x 355 mm	30685142
i-D33XW60C1R5EU-M	•	60kg		20g	305mm x 355 mm	30685143
i-D33XW60C1L5EU-M	•	60kg		20g	420mm x 550 mm	30685144
i-D33XW150C1L5EU-M	•	150kg		50g	420mm x 550 mm	30685145
i-D33XW150C1X5EU-M	•	150kg		50g	500mm x 650 mm	30685146
i-D33XW300C1X5EU-M	•	300kg		100g	500mm x 650 mm	30685147

■ Portatile

DEFENDER™ 3000 Hybrid

La bilancia modulare per ambienti industriali



OPZIONE OPZIONE OPZIONE



Applicazioni

Pesatura, controllo peso, conteggio, totalizzazione

Display

LCD a 7 segmenti con retroilluminazione multicolore

Funzionamento

Cavo per alimentazione elettrica CA (fornito) o batteria ricaricabile (fornita)

Comunicazione

Interfaccia RS232 inclusa e in opzione USB Device o Ethernet per la stampa o la connettività dei dati

Struttura

Indicatore in acciaio inossidabile, piattaforma in acciaio inossidabile 304, telaio tubolare in acciaio verniciato a polvere, cella di carico IP65 in alluminio, piedini regolabili in gomma antiscivolo

Caratteristiche costruttive

Protezione dal sovraccarico fino al 150% della portata



I risultati vengono visualizzati chiaramente grazie all'ampio e luminoso display LCD retroilluminato. Nella modalità controllo peso, il display cambia colore (giallo/verde/rosso) per avvisare quando ci si trova all'interno dell'intervallo di peso target.

Questa bilancia industriale è dotata di piattaforma in acciaio inossidabile 304, telaio tubolare in acciaio verniciato e cella di carico IP65 in alluminio. L'indicatore è dotato di un alloggiamento in acciaio inossidabile e di staffa di montaggio.

Dotata di software per conteggio pezzi, controllo peso e totalizzazione. Interfaccia RS232 inclusa e in opzione USB Device o Ethernet per la stampa o la connettività dei dati. I modelli Approvati sono equipaggiati con la soluzione tecnica EasyConnect™.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
i-D33XW15B1R1-EU		15kg	2g		305mm x 355mm	30685244
i-D33XW30B1R1-EU		30kg	5g		305mm x 355mm	30685245
i-D33XW60B1R1-EU		60kg	10g		305mm x 355mm	30685246
i-D33XW60B1L2-EU		60kg	10g		420mm x 550mm	30685247
i-D33XW150B1L2-EU		150kg	20g		420mm x 550mm	30685248
i-D33XW150B1X2-EU		150kg	20g		500mm x 650mm	30685249
i-D33XW300B1X2-EU		300kg	50g		500mm x 650mm	30685250
i-D33XW300B1V3-EU		300kg	50g		600mm x 800mm	30685251
i-D33XW600B1V3-EU		600kg	100g		600mm x 800mm	30685252
i-D33XW15B1R1EU-M	•	15kg		5g	305mm x 355mm	30685262
i-D33XW30B1R1EU-M	•	30kg		10g	305mm x 355mm	30685263
i-D33XW60B1R1EU-M	•	60kg		20g	305mm x 355mm	30685264
i-D33XW60B1L2EU-M	•	60kg		20g	420mm x 550mm	30685265
i-D33XW150B1L2EU-M	•	150kg		50g	420mm x 550mm	30685266
i-D33XW150B1X2EU-M	•	150kg		50g	500mm x 650mm	30685267
i-D33XW300B1X2EU-M	•	300kg		100g	500mm x 650mm	30685268
i-D33XW300B1V3EU-M	•	300kg		100g	600mm x 800mm	30685269
i-D33XW600B1V3EU-M	•	600kg		200g	600mm x 800mm	30685270
i-D33XW15B1R5-EU		15kg	2g		305mm x 355mm	30685253
i-D33XW30B1R5-EU		30kg	5g		305mm x 355mm	30685254
i-D33XW60B1R5-EU		60kg	10g		305mm x 355mm	30685255
i-D33XW60B1L5-EU		60kg	10g		420mm x 550mm	30685256
i-D33XW150B1L5-EU		150kg	20g		420mm x 550mm	30685257
i-D33XW150B1X5-EU		150kg	20g		500mm x 650mm	30685258
i-D33XW300B1X5-EU		300kg	50g		500mm x 650mm	30685259
i-D33XW15B1R5EU-M	•	15kg		5g	305mm x 355mm	30685271
i-D33XW30B1R5EU-M	•	30kg		10g	305mm x 355mm	30685272
i-D33XW60B1R5EU-M	•	60kg		20g	305mm x 355mm	30685273
i-D33XW60B1L5EU-M	•	60kg		20g	420mm x 550mm	30685274
i-D33XW150B1L5EU-M	•	150kg		50g	420mm x 550mm	30685275
i-D33XW150B1X5EU-M	•	150kg		50g	500mm x 650mm	30685276
i-D33XW300B1X5EU-M	•	300kg		100g	500mm x 650mm	30685277

Portatile

DEFENDER™3000 Standard

La bilancia modulare più venduta per compiti industriali di base



OPZIONE OPZIONE OPZIONE OPZIONE



Applicazioni

Pesatura, controllo peso, conteggio, totalizzazione

Display

LCD a 7 segmenti con retroilluminazione multicolore

Funzionamento

Cavo per alimentazione elettrica CA (fornito), batterie 6C (LR14) (non incluse) o batteria ricaricabile (non inclusa)

Comunicazione

Interfaccia RS232 inclusa e in opzione USB Device o Ethernet per la stampa o la connettività dei dati

Struttura

Indicatore in plastica ABS, piattaforma in acciaio inossidabile 304, telaio tubolare in acciaio verniciato a polvere, cella di carico IP65 in alluminio, piedini regolabili in gomma antiscivolo

Caratteristiche costruttive

Protezione dal sovraccarico fino al 150% della portata



I risultati vengono visualizzati chiaramente grazie all'ampio e luminoso display LCD retroilluminato. Nella modalità controllo peso, il display cambia colore (giallo/verde/rosso) per avvisare quando ci si trova all'interno dell'intervallo di peso target.

Questa bilancia industriale è dotata di piattaforma in acciaio inossidabile 304, telaio tubolare in acciaio verniciato e cella di carico IP65 in alluminio. L'indicatore è dotato di una struttura in ABS resistente e di una staffa di montaggio.

Dotata di software per conteggio pezzi, controllo peso e totalizzazione. Interfaccia RS232 inclusa e in opzione USB Device o Ethernet per la stampa o la connettività dei dati. I modelli Approvati sono equipaggiati con la soluzione tecnica EasyConnect™.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
i-D33P15B1R1		15kg	2g		305mm x 355mm	30684738
i-D33P30B1R1		30kg	5g		305mm x 355mm	30684739
i-D33P60B1R1		60kg	10g		305mm x 355mm	30684740
i-D33P60B1L2		60kg	10g		420mm x 550mm	30684744
i-D33P150B1L2		150kg	20g		420mm x 550mm	30684745
i-D33P150B1X2		150kg	20g		500mm x 650mm	30684748
i-D33P300B1X2		300kg	50g		500mm x 650mm	30684749
i-D33P300B1V3		300kg	50g		600mm x 800mm	30684752
i-D33P600B1V3		600kg	100g		600mm x 800mm	30684753
i-D33P15B1R1-M	•	15kg		5g	305mm x 355mm	30685098
i-D33P30B1R1-M	•	30kg		10g	305mm x 355mm	30685099
i-D33P60B1R1-M	•	60kg		20g	305mm x 355mm	30685100
i-D33P60B1L2-M	•	60kg		20g	420mm x 550mm	30685104
i-D33P150B1L2-M	•	150kg		50g	420mm x 550mm	30685105
i-D33P150B1X2-M	•	150kg		50g	500mm x 650mm	30685108
i-D33P300B1X2-M	•	300kg		100g	500mm x 650mm	30685109
i-D33P300B1V3-M	•	300kg		100g	600mm x 800mm	30685112
i-D33P600B1V3-M	•	600kg		200g	600mm x 800mm	30685113
i-D33P15B1R5		15kg	2g		305mm x 355mm	30684756
i-D33P30B1R5		30kg	5g		305mm x 355mm	30684757
i-D33P60B1R5		60kg	10g		305mm x 355mm	30684758
i-D33P60B1L5		60kg	10g		420mm x 550mm	30684762
i-D33P150B1L5		150kg	20g		420mm x 550mm	30684763
i-D33P150B1X5		150kg	20g		500mm x 650mm	30684766
i-D33P300B1X5		300kg	50g		500mm x 650mm	30684767
i-D33P15B1R5-M	•	15kg		5g	305mm x 355mm	30685116
i-D33P30B1R5-M	•	30kg		10g	305mm x 355mm	30685117
i-D33P60B1R5-M	•	60kg		20g	305mm x 355mm	30685118
i-D33P60B1L5-M	•	60kg		20g	420mm x 550mm	30685122
i-D33P150B1L5-M	•	150kg		50g	420mm x 550mm	30685123
i-D33P150B1X5-M	•	150kg		50g	500mm x 650mm	30685126
i-D33P300B1X5-M	•	300kg		100g	500mm x 650mm	30685127

Portatile

DEFENDER™3000 Accessori

Accessori	Codice
Kit montaggio frontale in acciaio inossidabile per i-DT33	30696600
Kit colonna 330mm in acciaio inossidabile per i-DT33	30696595
Kit colonna 680mm in acciaio inossidabile per i-DT33	30696596
Kit colonna 330mm in acciaio verniciato per i-DT33	30696597
Kit colonna 680mm in acciaio verniciato per i-DT33	30696598
Kit colonna 980mm in acciaio verniciato per i-DT33	30696599
USB Device Kit per i-DT33	30699120
Capottina di protezione per i-DT33 (set di 5 pz.)	30699121
Kit batteria ricaricabile i-DT33P	30699122
Kit di ruote standard, serie Defender	30372146
Kit di ruote in acciaio inox, serie Defender	30616409
Cavo RS232 i-DT33P	80500525
Cavo RS232 i-DT33XW	80500552
Kit Ethernet	30429666



KIT DI RUOTE STANDARD,
SERIE DEFENDER 30372146



KIT DI RUOTE IN ACCIAIO INOX,
SERIE DEFENDER 30616409



KIT MONTAGGIO FRONTALE IN ACCIAIO
INOSSIDABILE PER I-DT33 30696600



KIT COLONNA 330MM IN ACCIAIO
INOSSIDABILE PER I-DT33 30696595



KIT COLONNA 680MM IN ACCIAIO
INOSSIDABILE PER I-DT33 30696596



KIT COLONNA 330MM IN ACCIAIO VERNICIATO
PER I-DT33 30696597



KIT COLONNA 680MM IN ACCIAIO VERNICIATO
PER I-DT33 30696598



KIT COLONNA 980MM IN ACCIAIO VERNICIATO
PER I-DT33 30696599



USB DEVICE KIT PER I-DT33
30699120



CAPOTTINA DI PROTEZIONE PER I-DT33
(SET DI 5 PZ.) 30699121



KIT BATTERIA RICARICABILE I-DT33P
30699122



CAVO RS232 I-DT33XW
80500552



KIT ETHERNET
30429666



CAVO RS232 I-DT33P
80500525

DEFENDER™ 2000

Progettata per offrire affidabilità e durata a un prezzo imbattibile.



OPZIONE



Applicazioni

Pesatura (kg, g), conteggio pezzi base accumulato

Display

Display a LED

Funzionamento

Adattatore CA (incluso) o batteria ricaricabile (inclusa)

Comunicazione

RS232 (disponibile come accessorio opzionale)

Struttura

Indicatore in ABS, piattaforma in acciaio inossidabile 430 con telaio tubolare in acciaio verniciato, cella di carico IP65 in alluminio

Caratteristiche costruttive

Interruttore di blocco di configurazione dell'hardware, spegnimento automatico per risparmio energetico. Bolla di livello visibile esternamente.



Durata nel tempo e robustezza sono garantite dalla piattaforma in acciaio inossidabile 430 lucidato con telaio in acciaio al carbonio verniciato e cella di carico IP65 in lega di alluminio.

L'indicatore a LED rossi della bilancia Defender 2000 mostra in modo chiaro i risultati anche in ambienti con scarsa illuminazione.

La bilancia Defender 2000 è dotata di due opzioni di alimentazione: un adattatore CA e una batteria al piombo-acido ricaricabile interna.

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Codice
D24PE30FR	30kg	5g	300mm x 350mm	30235922
D24PE60FR	60kg	10g	300mm x 350mm	30235927
D24PE60FL	60kg	10g	400mm x 500mm	30235932
D24PE150FL	150kg	20g	400mm x 500mm	30235937
D24PE150FX	150kg	20g	500mm x 600mm	30235942
D24PE300FX	300kg	50g	500mm x 600mm	30235947
D24PE300FV	300kg	50g	600mm x 800mm	30235952
D24PE600FV	600kg	100g	600mm x 800mm	30235957
Accessori				Codice
Kit RS232				30101019
Kit colonna pieghevole				30101016
Capottina di protezione, T24P				30101017
Kit adattatore cavo cella di carico				30101021
Kit montaggio a muro, T24P				30387043
Kit Colonna adattatore, D2K				30101020

T82XW

Indicatore serie 8000 in acciaio inossidabile con touchscreen a colori e applicazioni personalizzabili

Applicazioni

Accumulo, formulazione, conteggio pezzi, SQC, peso assali, calcolo dei prezzi ed etichettatura industriale, sistemi di dosaggio monocomponente, sistemi di dosaggio multicomponente

Display

Display grafico retroilluminato con tecnologia touchscreen

Funzionamento

Alimentazione CA

Comunicazione

2*RS232, RS485; interfacce opzionali: RS232/RS485, USB, Ethernet

Struttura

Alloggiamento IP68 in acciaio inossidabile

Caratteristiche costruttive

Spie per la pesata di controllo con funzionamento selezionabile e impostazione del segnale acustico, funzionamento multilingue, opzioni di tastiera QWERTY, AZERTY e QWERTZ integrate nel touchscreen, Real-Time Clock, memoria alibi integrata, slot micro SD incorporato per registrare configurazione, loghi e schermate personalizzate, 4 canali analogici indipendenti, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatori di sovraccarico/sottocarico, 1 000 000 d, 10 000 e



Ampia varietà di interfacce di comunicazione.

Applicazioni esclusive come SQC e sistemi di dosaggio.

Possibilità di supportare fino a 16 celle di carico da 350 Ohm.

Modello	Codice
T82XW-EU	30325752

Il Terminale viene consegnato con le applicazioni software "Accumulo e Formulazione" già preinstallate. Ulteriori applicazioni software sono disponibili gratuitamente su <http://dmx.ohaus.com>

* Per ottenere il numero della Licenza vi preghiamo di contattare il nostro SSC.

Accessori	Codice
Ingresso I/O, Set(2), T82XW	30325822
Uscita I/O, Set(4), T82XW	30325823
Scheda I/O con 6 ingressi/12 uscite, T82XW	30344023
Ingresso multiplo celle di carico, LC, 4 canali, T82XW	30331635
Unità flash USB incorporata, T82XW	30331636
Convertitore RS232/USB, T82XW	30331637
Ethernet, T82XW	30331642
Interfaccia RS485 optoisolata, T82XW	30331643
Kit montaggio a muro, T82XW	30331644
Kit capottina di protezione, (10 pz) T82XW	30328139
Autorizzazione per software Display Tool, T82XW*	30344025
Connettore seriale/mini DIN, T82XW	30344026
Cavo seriale RS232 da 1,5 m, T82XW	30344027
Cavo Ethernet da 1,5 m, T82XW	30344028
Cavo RS232 per coll. Bilance a T82XW	30344040
Analog & 6In/12Out I/O Kit, T82XW	30422883
Analog output Board, T82XW	30344022

T72XW

Indicatore in acciaio inossidabile dalle prestazioni avanzate con capacità di controllo di dispositivi esterni



OPZIONE

Applicazioni

Pesatura, conteggio pezzi, pesata di controllo, pesata dinamica/di animali

Display

LCD grafico transflettivo con retroilluminazione bianca, 240 x 96 pixel

Funzionamento

Alimentazione CA (inclusa)

Comunicazione

Porta di comunicazione di facile accesso con RS232 (incluso), Ethernet e secondo RS232 o RS485 (accessori venduti separatamente). Uscita dati GLP/GMP con real-time clock

Struttura

Alloggiamento IP66/NEMA 4X in acciaio inossidabile e con staffa di montaggio

Caratteristiche costruttive

Spie per la pesata di controllo con funzionamento selezionabile e impostazione del segnale acustico, pannello anteriore sigillato, cinque lingue selezionabili (inglese, spagnolo, francese, tedesco e italiano), impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatori di sottocarico e sovraccarico, 50 000 d, 6 000 e



Con una risoluzione del display fino a 50.000 divisioni e la capacità di supportare fino a 10 celle di carico.

Due slot opzionali disponibili abilitano una vasta gamma di interfacce di connettività.

Avvisi visualizzati sullo schermo e una tastiera alfanumerica con tasti appositi per le funzioni più comuni quali Tara e informazioni ID.

Modello	Codice
T72XW-EU	30126957
Accessori	Codice
Kit Ethernet,T72XW	30132163
USB con kit I/O, T72XW	30132164
Kit COM2, T72XW	30132165
Colonna Acc. Verniciato con ruote	30531244
Colonna Acc. Inox con ruote	30539553
Indicatore luminoso a torre, R-Y-G, IP65, 243 mm, 24 VDC (Richiede 30097591)	30424021
Kit colonna, 350mm, SST, T51/71/72XW	80500725
Kit colonna, 680mm, SST, T51/71/72XW	80500726



USB CON KIT I/O, T72XW
30132164



KIT COM2, T72XW
30132165



INDICATORE LUMINOSO A TORRE
30424021



KIT ETHERNET, T72XW
30132163

i-DT61XWE

Indicatore avanzato idoneo per ambienti umidi con grado di protezione IP68/IP69K



Applicazioni

Pesatura, conteggio con ottimizzazione APW, pesata percentuale, controllo del peso, controllo conteggio, riempimento, pesata dinamica/blocco display

Display

LED bianco a 6 cifre e 7 segmenti, altezza cifre 20 mm

Funzionamento

Alimentatore universale 100-240 VCA/50/60 Hz, cablato

Comunicazione

Porte di comunicazione di semplice accesso, tra cui RS232 e host USB, secondo dispositivo RS232/RS485/USB, Ethernet e WiFi/Bluetooth, I/O discreto e uscita analogica (disponibili come accessori); uscita dati GLP/GMP con real-time clock

Struttura

Indicatore con alloggiamento in acciaio inossidabile 316 con grado di protezione IP68/IP69K e staffa di montaggio, pannello anteriore resistente al taglio

Caratteristiche costruttive

Barra luminosa di controllo a 3 colori, blocco del menu e dei tasti, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatori di sovraccarico/sottocarico, indicatore del livello di batteria basso, spegnimento automatico, tara automatica



EasyConnec

L'indicatore Defender 6000, realizzato in acciaio inossidabile 316, resiste a lavaggi intensivi in ambienti di lavorazione e confezionamento con grado di protezione da immersione IP68/lavaggio IP69K.

L'ampio e luminoso display LCD retroilluminato mostra chiaramente i risultati per velocizzare la lavorazione. La barra dei colori può essere utilizzata per il rapido controllo del peso delle confezioni per avvisi rapidi di tipo passa/non passa.

La tastiera alfanumerica a sfioramento resistente al taglio, rende l'indicatore adatto ad ambienti di lavorazione intensiva.

Modello	Codice
i-DT61XWE-EU	30575576
Accessori	Codice
Dongle WiFi/BT (Richiede 30424406)	30412537
Kit uscita analogica i-DT61XW *1	30424403
Kit seconda RS232/RS485/USB i-DT61XW *1	30424404
Prolunga cavo cella, LC, 9 metri	30424409
Pressacavo con ferrite M16	30379716
Indicatore luminoso a torre, R-Y-G, IP65, 243 mm, 24 VDC (Richiede 30097591)	30424021
I/O con relè (due ingressi/quattro uscite) i-DT61XW *1	30097591
Kit Ethernet i-DT61XW	30429666
Contenitore per power bank esterno i-DT61XW (Richiede un power bank USB esterno)	30572907
Cavo RS232 i-DT61XW	80500552
Memoria Fiscale (Alibi Memory) i-DT61XW	80500503

1 Può essere utilizzato solo uno di essi contemporaneamente



DONGLE WIFI/BT (RICHIEDE 30424406)
30412537



KIT USCITA ANALOGICA I-DT61XW
30424403



KIT SECONDA RS232/RS485/USB I-DT61XW
30424404



CONTENITORE PER POWER BANK ESTERNO
I-DT61XW 30572907

i-DT61PW

Indicatore avanzato idoneo per ambienti umidi con grado di protezione IP68/IP69K

Applicazioni

Pesatura, conteggio con ottimizzazione APW, pesata percentuale, controllo del peso, controllo conteggio, pesata dinamica/blocco display

Display

Display LCD a 6 cifre e 7 segmenti con retroilluminazione bianca, altezza cifre 45 mm

Funzionamento

6 batterie D (LR20) (incluse)

Comunicazione

Kit di comunicazione IR di facile accesso (disponibile come accessorio); uscita dati GLP/GMP con real-time clock

Struttura

Alloggiamento in policarbonato per uso alimentare con grado di protezione IP68/IP69K e staffa di montaggio in acciaio inossidabile 316

Caratteristiche costruttive

Barra luminosa di controllo a 3 colori, blocco del menu e dei tasti, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatori di sovraccarico/sottocarico, indicatore del livello di batteria basso, spegnimento automatico, tara automatica



EasyConnec



L'indicatore Defender 6000, realizzato in policarbonato, resiste a lavaggi intensivi in ambienti di lavorazione e confezionamento con grado di protezione da immersione IP68/lavaggio IP69K.

L'ampio e luminoso display LCD retroilluminato mostra chiaramente i risultati per velocizzare la lavorazione. La barra dei colori può essere utilizzata per il rapido controllo del peso delle confezioni per avvisi rapidi di tipo passa/non passa.

Un set di batterie permette all'indicatore in policarbonato i-DT61PW di funzionare per mesi: fino a 1600 ore. L'alimentazione a batterie elimina il collegamento alla presa di rete permettendo così una maggiore mobilità e flessibilità di utilizzo.

Modello	Codice
i-DT61PW	30575574
Accessori	Codice
Prolunga cavo cella, LC, 9 metri	30424409
Kit comunic. IR per i-DT61PW	30572910



PROLUNGA CAVO CELLA, LC, 9 METRI
30424409



KIT COMUNIC. IR PER I-DT61PW
30572910

TD52XW

Indicatore multifunzione per applicazioni industriali standard



Applicazioni

Pesata, conteggio pezzi, pesata percentuale, controllo peso, pesata dinamica (Display Hold), Riempimento

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato, 256 x 80 pixel

Funzionamento

Alimentatore interno con cavo di alimentazione (incluso) o batteria ricaricabile (venduta separatamente come accessorio)

Comunicazione

Porte di comunicazione con accesso facilitato compresi RS232 e slot per micro SD (incluso), seconda RS232/RS485/USB, Ethernet e WiFi/Bluetooth, modulo I/O discreto e uscita analogica (accessori venduti separatamente); uscita dati GLP/GMP con orologio in tempo reale

Struttura

Armatura e staffa di montaggio in acciaio inossidabile IP68

Caratteristiche costruttive

Simboli di controllo peso con funzionamento selezionabile e impostazioni del segnale acustico, interruttore di blocco menu, varie lingue di lavoro, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatori di sovraccarico/sottocarico, impostazioni selezionabili di regolazione del contrasto, oscuramento automatico, spegnimento automatico, tara automatica, salvaschermo, 75 000 d, 10 000 e



L'indicatore guida l'utente attraverso i messaggi sullo schermo.

Opzioni multiple di connettività per un trasferimento e una memorizzazione dei dati semplici e pratici.

Molteplici modalità applicative ed elevata capacità di memorizzazione per una maggiore flessibilità.

Modello	Codice
TD52XW-EU	30424066
Accessori	Codice
Dongle WiFi/BT, OHAUS (Richiede 30424406)	30412537
Kit uscita analogica, TD52 *3	30424403
Seconda RS232/RS485/USB, TD52 *3	30424404
Kit batteria, agli ioni di litio, TD52	30424405
Host USB per Dongle, TD52 *2	30424406
Indicatore luminoso a torre, R-Y-G, IP65, 243 mm, 24 VDC (Richiede 30097591)	30424021
Set capottina di protezione, TD52XW	30424023
Set capottina di protezione (10), TD52XW	30469949
Kit montaggio a muro, SST, TD52XW	30424026
Prolunga LC, 9 metri, D52 *1	30424409
Pressacavo con ferrite M16, per TD52	30379716
Scheda Micro SD, 8 GB	30303533
I/O con relè (due ingressi/quattro uscite) *3	30097591
Kit Ethernet, TD52 *2	30429666
Adatt. colonna, Inox 30047153, 30047154	80251748
Colonna Acc. Verniciato 980 mm	30531244
Colonna Acc. Inox 980mm	30539553
Host USB *2	30572923

*1 Non può essere utilizzato per applicazioni legali per il commercio

*2 Può essere utilizzato solo uno di essi contemporaneamente

*3 Può essere utilizzato solo uno di essi contemporaneamente

TD52P

Indicatore multifunzionale per applicazioni industriali standard



Applicazioni

Pesata, conteggio pezzi, pesata percentuale, controllo peso, pesata dinamica (Display Hold), Riempimento

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) retroilluminato, 256 x 80 pixel

Funzionamento

Alimentatore interno con cavo di alimentazione (incluso) o batteria ricaricabile (venduta separatamente come accessorio)

Comunicazione

Porte di comunicazione con accesso facilitato compresi RS232 e slot per micro SD (incluso), seconda RS232/RS485/USB, Ethernet e WiFi/Bluetooth, modulo I/O discreto e uscita analogica (accessori venduti separatamente); uscita dati GLP/GMP con orologio in tempo reale

Struttura

In plastica ABS con staffa di montaggio in acciaio verniciato

Caratteristiche costruttive

Simboli di controllo peso con funzionamento selezionabile e impostazioni del segnale acustico, interruttore di blocco menu, varie lingue di lavoro, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatori di sovraccarico/sottocarico, impostazioni selezionabili di regolazione del contrasto, oscuramento automatico, spegnimento automatico, tara automatica, salvaschermo, 75 000 d, 10 000 e



L'indicatore guida l'utente attraverso i messaggi sullo schermo.

Opzioni multiple di connettività per un trasferimento e una memorizzazione dei dati semplici e pratici.

Molteplici modalità applicative ed elevata capacità di memorizzazione per una maggiore flessibilità.

Modello	Codice
TD52P	30424065
Accessori	Codice
Dongle WiFi/BT, OHAUS (Richiede 30424406)	30412537
Kit uscita analogica, TD52 *3	30424403
Seconda RS232/RS485/USB, TD52 *3	30424404
Kit batteria, agli ioni di litio, TD52	30424405
Host USB per Dongle, TD52 *2	30424406
Indicatore luminoso a torre, R-Y-G, IP65, 243 mm, 24 VDC (Richiede 30097591)	30424021
Set capottina di protezione, TD52P	30424022
Set capottina di protezione (10), TD52P	30469948
Kit montaggio a muro, CS, TD52P	30424027
Prolunga LC, 9 metri, D52 *1	30424409
Pressacavo con ferrite M16, per TD52	30379716
Scheda Micro SD, 8 GB	30303533
I/O con relè (due ingressi/quattro uscite) *3	30097591
Kit Ethernet, TD52 *2	30429666
Adatt. colonna, Inox 30047153, 30047154	80251748
Colonna Acc. Verniciato 980 mm	30531244
Colonna Acc. Inox 980mm	30539553
Host USB *2	30572923

*1 Non può essere utilizzato per applicazioni legali per il commercio

*2 Può essere utilizzato solo uno di essi contemporaneamente

*3 Può essere utilizzato solo uno di essi contemporaneamente

i-DT33XW

Indicatore Serie 3000 in Acciaio Inox, resistente ai lavaggi

Applicazioni

Pesatura, conteggio pezzi, controllo peso e totalizzazione

Display

LCD a 7 segmenti con retroilluminazione multicolore

Funzionamento

Cavo per alimentazione elettrica CA (fornito) o batteria ricaricabile (fornita)

Comunicazione

Interfaccia RS232 inclusa e in opzione USB Device o Ethernet per la stampa o la connettività dei dati

Struttura

Struttura IP66 in acciaio inossidabile

Caratteristiche costruttive

Struttura in acciaio inossidabile 304 e staffa di montaggio in acciaio inossidabile, risoluzione del display fino a 1:30.000



I risultati vengono visualizzati chiaramente grazie all'ampio e luminoso display LCD retroilluminato. Nella modalità controllo peso, il display cambia colore (giallo/verde/rosso) per avvisare quando ci si trova all'interno dell'intervallo di peso target.

Indicatore dotato di software per conteggio pezzi, controllo peso e totalizzazione. Interfaccia RS232 inclusa e in opzione USB Device o Ethernet per la stampa o la connettività dei dati.

L'indicatore è dotato di un alloggiamento in acciaio inossidabile 304 con protezione IP66 e staffa di montaggio. Risoluzione del display fino a 1:30.000; risoluzione certificata OIML 1:10.000.

Modello	Codice
i-DT33XW-EU	30648431
Accessori	Codice
Cavo RS232 i-DT33XW	80500552
Kit Ethernet	30429666
USB Device Kit	30699120

i-DT33P

Indicatore industriale di base Serie 3000

Applicazioni

Pesatura, conteggio pezzi, controllo peso e totalizzazione

Display

LCD a 7 segmenti con retroilluminazione multicolore

Funzionamento

Cavo per alimentazione elettrica CA (fornito), batterie 6C (LR14) (non incluse) o batteria ricaricabile (non inclusa)

Comunicazione

Interfaccia RS232 inclusa e in opzione USB Device o Ethernet per la stampa o la connettività dei dati

Struttura

Struttura in ABS e staffa di montaggio in acciaio verniciato a polvere

Caratteristiche costruttive

Fori predisposti per il montaggio a muro sul retro della copertura, piedini in gomma antiscivolo, 30 000 d, 10 000 e



I risultati vengono visualizzati chiaramente grazie all'ampio e luminoso display LCD retroilluminato. Nella modalità controllo peso, il display cambia colore (giallo/verde/rosso) per avvisare quando ci si trova all'interno dell'intervallo di peso target.

Indicatore dotato di software per conteggio pezzi, controllo peso e totalizzazione. Interfaccia RS232 inclusa e in opzione USB Device o Ethernet per la stampa o la connettività dei dati.

L'indicatore è dotato di una struttura in ABS resistente e di una staffa di montaggio in acciaio. Risoluzione del display fino a 1:30.000; risoluzione certificata OIML 1:10.000.

Modello	Codice
i-DT33P	30648430
Accessori	Codice
Kit batteria ricaricabile per i-DT33P	30699122
Cavo RS232 i-DT33P	80500525
Kit Ethernet	30429666
USB Device Kit	30699120
Capottina di protezione per i-DT33 (set di 5 pz.)	30699121

T32M

Robusti indicatori in metallo Serie 3000



Applicazioni

Pesatura (5 unità di misura), conteggio pezzi base, accumulo

Display

T32MC con LCD retroilluminato / T32ME con LED

Funzionamento

Adattatore CA (fornito)

Comunicazione

Interfaccia RS232

Struttura

Pannello anteriore in ABS con parte posteriore dell'alloggiamento e staffe di montaggio in acciaio al carbonio verniciato

Caratteristiche costruttive

La vernice superficiale ruvida minimizza i graffi, 20 000 d, 6 000 e



Ricco di funzioni ma semplice da usare e da programmare.

Uso intuitivo.

Due tipologie di display.

Modello	Codice
T32ME	83997627
T32MC	83997628

Accessori disponibili per tutte le Piattaforme e i Terminali della Serie Defender (no T82XW)

Accessori	Codice
Kit interfaccia, RS232-USB	30304101
Kit interfaccia, RS232-Ethernet,	30304102
Colonna Acc. Verniciato 980 mm	30531244
Colonna Acc. Inox 980mm	30539553

T24PE

Indicatore serie 2000, affidabile e duraturo ad un prezzo accessibile



Applicazioni

Pesatura (3 unità di misura), conteggio pezzi, accumulo

Display

A 6 cifre, LED rosso a 7 segmenti

Funzionamento

Adattatore CA con batteria interna ricaricabile al piombo

Comunicazione

RS232 Opzionale

Struttura

Struttura in plastica ABS

Caratteristiche costruttive

Interruttore di bloccaggio della configurazione hardware, software per modalità conteggio pezzi incluso, con possibilità di selezione della dimensione del campione, punti di regolazione del campo selezionabili, 20 000 d



Display a LED rosso di facile lettura.

Interfaccia RS232 opzionale con funzioni di stampa manuale/continua/a intervallo.

Diverse opzioni di alimentazione elettrica, tra cui adattatore CA e batteria ricaricabile come standard.

Modello	Codice
T24PE	30235894

Accessori	Codice
Kit RS232	30101019
Kit colonna pieghevole	30101016
Capottina di protezione, T24P, i-DT33P	30101017
Kit adattatore cavo cella di carico	30101021
Kit montaggio a muro, T24P	30387043
Colonna Acc. Verniciato 980 mm	30531244

Accessori	Codice
Colonna Acc. Inox 980mm	30539553
Colonna Acc. Verniciato 350 mm	80251743
Colonna Acc. Verniciato 700 mm	80251744
Colonna Acc. Inox 350 mm	80251745
Colonna Acc. Inox 700 mm	80251746

DEFENDER® 6000 Basamenti



Basamento avanzato idoneo per ambienti umidi con grado di protezione IP68/IP69K

Struttura

Piattaforma e telaio in acciaio inossidabile 316, cella di carico IP69K in acciaio inossidabile sigillata ermeticamente, piedini in gomma regolabili antiscivolo, bolla di livello



Defender 6000 resiste a lavaggi intensivi in ambienti di lavorazione e confezionamento con grado di protezione da immersione IP68/ idonea per ambienti umidi IP69K, struttura in acciaio inossidabile 316 e cella di carico IP69K in acciaio inossidabile sigillata ermeticamente.

I basamenti Defender 6000 sono dotati di un cavo EasyConnect™, che consente la configurazione immediata con gli indicatori Defender 3000 (i-DT33), Defender 5000 (TD52) o Defender 6000 (i-DT61) e per una rapida installazione.

Defender 6000 è dotata di certificazione NSF e supporta anche i sistemi HACCP con una base in acciaio inossidabile 316 fornendo la protezione dalla corrosione nella lavorazione e nel confezionamento di alimenti e prodotti chimici.

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Codice
i-D3K1S	3kg	0,5g	250mm x 250mm	30554431
i-D6K1S	6kg	0,5g	250mm x 250mm	30554432
i-D15K1R	15kg	1g	300mm x 300mm	30554433
i-D30K1R	30kg	2g	300mm x 300mm	30554434
i-D60K1L	60kg	5g	500mm x 400mm	30554435
i-D150K1L	150kg	10g	500mm x 400mm	30554436

Accessori	Codice
Kit di ruote in acciaio inox, serie Defender	30616409
Prolunga cavo cella, LC, 9 metri	30424409
Kit colonna 260 mm in Acc. Inox 316	30572908
Kit colonna 670 mm in Acc. Inox 316	30572909
Kit montaggio frontale Acc. Inox 316 i-DT61PW	30626654
Piatto 305 x 305 mm in Acc. Inox 304	30427798
Piatto 254x254 mm in Acc. Inox 304	30427799
Kit adattatore per cavo cella di carico	30429931



KIT DI RUOTE IN ACCIAIO INOX SERIE DEFENDER 30616409



PROLUNGA CAVO CELLA, LC, 9 METRI 30424409



KIT COLONNA IN ACC. INOX 316 30572908 30572909



KIT ADATTATORE PER CAVO CELLA DI CARICO 30429931



KIT MONTAGGIO FRONTALE ACC. INOX 316 I-DT61PW 30626654



PIATTO IN ACC. INOX 304 30427798 30427799

DEFENDER™5000 Basamenti in Acciaio Inossidabile

Basamenti resistenti per applicazioni industriali molto esigenti

Struttura

Modelli Dual Range:

Piattaforma in acciaio inossidabile 304 con telaio in acciaio verniciato a polvere grigio sabbia, cella di carico IP67 in alluminio, piedini regolabili in gomma antiscivolo

Modelli Single Range:

Piattaforma e telaio in acciaio inossidabile 304, cella di carico IP67 in acciaio inossidabile, piedini regolabili in gomma antiscivolo



Costruita in modo robusto per resistere ad ambienti industriali difficili. La piattaforma è dotata di funzione EasyConnect™.

Piattaforma e telaio in acciaio inossidabile. Cella di carico (OIML R60), in acciaio inossidabile con protezione IP67 per versioni Single Range. Cella di carico (OIML R60), in alluminio con protezione IP67 per versioni Dual Range.

Cella di carico (OIML R60), protezione IP67 in alluminio (Dual Range) o in acciaio inox (Single range).

Modello	Portata	Piatto	Codice
D6WQDR	3kg / 6kg	305mm x 305mm	30419594
D15WQDR	6kg / 15kg	305mm x 305mm	30419595
D15WQDL	6kg / 15kg	400mm x 400mm	30419609
D30WQDL	15kg / 30kg	400mm x 400mm	30419610
D60WQDL	30kg / 60kg	400mm x 400mm	30419611
D60WQDX	30kg / 60kg	500mm x 500mm	30419614
D150WQDX	60kg / 150kg	500mm x 500mm	30419615
D60WQDV	30kg / 60kg	610mm x 610mm	30419619
D150WQDV	60kg / 150kg	610mm x 610mm	30419620
D300WQDV	150kg / 300kg	610mm x 610mm	30419621
D150WTDV	60kg / 150kg	800mm x 600mm	30419625
D300WTDV	150kg / 300kg	800mm x 600mm	30419626
D600WTDV	300kg / 600kg	800mm x 600mm	30419627
D15WQR	15kg	305mm x 305mm	30454671
D15WQL	15kg	400mm x 400mm	30454672
D30WQL	30kg	400mm x 400mm	30454673
D60WQL	60kg	400mm x 400mm	30454674
D60WQX	60kg	500mm x 500mm	30454675
D150WQX	150kg	500mm x 500mm	30470877
D60WQV	60kg	610mm x 610mm	30471118
D150WQV	150kg	610mm x 610mm	30471119

DEFENDER™3000 Basamenti in Acciaio Inossidabile

Basamenti in acciaio inossidabile, resistenti ai lavaggi

Struttura

Piattaforma in acciaio inossidabile 304; telaio tubolare in acciaio inossidabile; cella di carico IP67 in acciaio inossidabile



Questo robusto basamento industriale è dotato di piattaforma e telaio tubolare in acciaio inossidabile 304 e cella di carico IP67 in acciaio inossidabile.

Portate da 15 kg a 300 kg, con piattaforme da 305 x 355 mm a 500 x 650mm. La piattaforma è dotata di funzione EasyConnect™.

Risoluzione predefinita fino a 7.500d; Certificazione OIML per il commercio fino a 3.000e.

Modello	Portata	Piatto	Codice
i-D15C1REZ	15kg	305mm x 355mm	30683681
i-D30C1REZ	30kg	305mm x 355mm	30683682
i-D60C1REZ	60kg	305mm x 355mm	30683683
i-D60C1LEZ	60kg	420mm x 550mm	30683686
i-D150C1LEZ	150kg	420mm x 550mm	30683687
i-D150C1XEZ	150kg	500mm x 650mm	30683690
i-D300C1XEZ	300kg	500mm x 650mm	30683691

DEFENDER™ 5000 Basamenti in Acciaio Verniciato

Basamenti resistenti per applicazioni industriali molto esigenti

Struttura

Piattaforma in acciaio inossidabile 304, telaio in acciaio verniciato a polvere grigio sabbia, cella di carico IP67 in alluminio, piedini in gomma regolabili antiscivolo, bolla di livello




Costruita in modo robusto per resistere ad ambienti industriali difficili.

Facilità di installazione grazie alla funzione EasyConnect™.

Cella di carico (OIML R60), protezione IP67 in alluminio (Dual Range).

Modello	Portata	Piatto	Codice
D6RQDR	3kg / 6kg	305mm x 305mm	30419592
D15RQDR	6kg / 15kg	305mm x 305mm	30419593
D15RQDL	6kg / 15kg	400mm x 400mm	30419596
D30RQDL	15kg / 30kg	400mm x 400mm	30419597
D60RQDL	30kg / 60kg	400mm x 400mm	30419608
D60RQDX	30kg / 60kg	500mm x 500mm	30419612
D150RQDX	60kg / 150kg	500mm x 500mm	30419613
D60RQDV	30kg / 60kg	610mm x 610mm	30419616
D150RQDV	60kg / 150kg	610mm x 610mm	30419617
D300RQDV	150kg / 300kg	610mm x 610mm	30419618
D150RTDV	60kg / 150kg	800mm x 600mm	30419622
D300RTDV	150kg / 300kg	800mm x 600mm	30419623
D600RTDV	300kg / 600kg	800mm x 600mm	30419624

DEFENDER™ 3000 Basamenti in Acciaio Verniciato

Il miglior basamento per esigenze industriali di base

Struttura

Piattaforma in acciaio inossidabile 304, telaio tubolare in acciaio verniciato a polvere, cella di carico IP65 in alluminio.





Questo robusto basamento industriale è dotato di piattaforma in acciaio inossidabile 304, telaio tubolare in acciaio verniciato a polvere, cella di carico IP65 in alluminio.

Portate da 15 kg a 600 kg, con piattaforme da 305 x 355 mm a 600 x 800mm. La piattaforma è dotata di funzione EasyConnect™.

Risoluzione predefinita fino a 7.500d; Certificazione OIML per il commercio fino a 3.000e.

Modello	Portata	Piatto	Codice
i-D15B1R EZ	15kg	305mm x 355mm	30648440
i-D30B1R EZ	30kg	305mm x 355mm	30683679
i-D60B1R EZ	60kg	305mm x 355mm	30683680
i-D60B1L EZ	60kg	420mm x 550mm	30683684
i-D150B1L EZ	150kg	420mm x 550mm	30683685
i-D150B1X EZ	150kg	500mm x 650mm	30683688
i-D300B1X EZ	300kg	500mm x 650mm	30683689
i-D300B1V EZ	300kg	600mm x 800mm	30683692
i-D600B1V EZ	600kg	600mm x 800mm	30683693

RANGER® 7000

Per semplificare le applicazioni industriali più complesse



Applicazioni

Pesatura, conteggio pezzi, pesata percentuale, pesata di controllo, pesata dinamica (blocco display), riempimento, formulazione, pesata differenziale, pesata per il calcolo della densità

Display

Display grafico a colori WQVGA (4,3"/diagonale 10,9 cm); LCD grafico TFT da 4,3

Funzionamento

Alimentatore CA (fornito) o batteria ricaricabile (disponibile come accessorio); alimentazione universale, 100-240 VAC, 50/60 Hz

Comunicazione

Porte di comunicazione di facile accesso, tra cui USB e RS232 standard, più terzo slot opzionale di comunicazione RS232 o Ethernet. Uscita dati GLP/GMP con orologio in tempo reale. Funzione trasferimento dati

Struttura

Piattaforma di pesata in acciaio inossidabile, alloggiamento in metallo pressofuso

Caratteristiche costruttive

Piattaforma di pesata rimovibile in acciaio inossidabile, spie luminose relative alla pesata di controllo con funzionamento selezionabile e impostazioni del segnale acustico, gancio per la pesata da sotto integrato, pannello anteriore sigillato, interruttore di blocco del menu, indicatore di livello, piedini di livellamento regolabili, possibilità di scegliere tra varie lingue operative, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatori di sottocarico e sovraccarico, impostazioni selezionabili di luminosità, oscuramento automatico, autospegnimento, tara automatica, tara consecutiva



Semplifica le applicazioni più complesse e riduce al minimo la necessità di calcoli manuali con 10 modalità applicative avanzate, controllo di periferiche e kit opzionale per una piattaforma come seconda bilancia.

La bilancia più precisa della sua categoria, con un tempo di stabilizzazione di un secondo, una risoluzione del display fino a 75.000 d o 350.000 d e le autorizzazioni per il commercio.

Bilancia estremamente resistente progettata per la massima efficienza in ambienti industriali difficili. Dispone di chassis in metallo di protezione IP54 e terminale con armatura metallica.

Modello	Approvazione CE	Regolazione interna	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Peso di cal., classe	Codice
R71MD3-EU			3kg	0.05g		280mm x 280mm	3kg, OIML F2 or ASTM CL 4	30088844
R71MD6-EU			6kg	0.1g		280mm x 280mm	6kg, OIML F2 or ASTM CL 4	30088845
R71MD15-EU			15kg	0.2g		377mm x 311mm	15kg, OIML F2 or ASTM CL 4	30088846
R71MD35-EU			35kg	0.5g		377mm x 311mm	35kg, OIML F2 or ASTM CL 4	30088847
R71MD60-EU			60kg	1g		377mm x 311mm	60kg, OIML F2 or ASTM CL4	30212874
R71MHD3-EU		•	3kg	0.01g		210mm x 210mm	3kg, OIML F2 or ASTM CL 4	30088832
R71MHD6-EU		•	6kg	0.02g		210mm x 210mm	6kg, OIML F2 or ASTM CL 4	30088833
R71MHD15-EU		•	15kg	0.1g		377mm x 311mm	15kg, OIML F2 or ASTM CL 4	30088834
R71MHD35-EU		•	35kg	0.1g		377mm x 311mm	35kg, OIML F2 or ASTM CL 4	30088835
R71MHD3-EU-M	•	•	3kg		0.1g	210mm x 210mm	3kg, OIML F2 or ASTM CL 4	30104929
R71MHD6-EU-M	•	•	6kg		0.2g	210mm x 210mm	6kg, OIML F2 or ASTM CL 4	30104940
R71MHD15-EU-M	•	•	15kg		1g	377mm x 311mm	15kg, OIML F2 or ASTM CL 4	30104941
R71MHD35-EU-M	•	•	35kg		1g	377mm x 311mm	35kg, OIML F2 or ASTM CL 4	30104942
R71MD3-EU-M	•		3kg		0.5g	280mm x 280mm	3kg, OIML F2 or ASTM CL 4	30104921
R71MD6-EU-M	•		6kg		1g	280mm x 280mm	6kg, OIML F2 or ASTM CL 4	30104922
R71MD15-EU-M	•		15kg		2g	377mm x 311mm	15kg, OIML F2 or ASTM CL 4	30104923
R71MD35-EU-M	•		35kg		5g	377mm x 311mm	35kg, OIML F2 or ASTM CL 4	30104924
R71MD60-EU-M	•		60kg		10g	377mm x 311mm	60kg, OIML F2 or ASTM CL4	30238583

RANGER® 4000

Le migliori prestazioni per pesate industriali affidabili



Applicazioni

Pesatura, conteggio pezzi, pesata di controllo, pesata percentuale, pesata dinamica, blocco display, accumulo

Display

LCD, 3 LED Indicatori controllo peso

Funzionamento

Alimentatore CA (incluso) o batteria ricaricabile (inclusa)

Comunicazione

Porta di comunicazione con accesso facilitato con interfaccia RS232 (inclusa) e seconda porta RS232, USB o Ethernet (accessori venduti separatamente)

Struttura

Robusto alloggiamento in alluminio pressofuso, piattaforma in acciaio inossidabile

Caratteristiche costruttive

Alloggiamento in alluminio pressofuso, Piatto in acciaio inossidabile, gancio per la pesata da sotto integrato, pannello frontale sigillato, interruttore di blocco del menu, bolla di livello frontale, piedini di livellamento regolabili, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatore di sovraccarico e sottocarico, indicatore del livello di batteria basso, spegnimento automatico, tara automatica



Il robusto chassis in metallo e i piedini antiscivolo in gomma garantiscono la protezione, la stabilità e la lunga durata del prodotto, elementi necessari per pesature industriali difficili.

La bilancia più intuitiva presente sul mercato dispone di software Smart Text™ per un funzionamento e una configurazione facile per garantire l'efficienza sul posto di lavoro.

Il display più grande della categoria, gli indicatori LED per il controllo peso e il display LCD retroilluminato, rendono la bilancia Ranger 4000 funzionale in ogni ambiente di lavoro.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione(d)	(e)	Piatto	Codice
R41ME3		3kg	0,1g		300mm x 225mm	30236943
R41ME6		6kg	0,2g		300mm x 225mm	30231099
R41ME15		15kg	0,5g		300mm x 225mm	30231100
R41ME30		30kg	1g		300mm x 225mm	30231101
R41ME3-M	•	3kg		1g	300mm x 225mm	30237016
R41ME6-M	•	6kg		2g	300mm x 225mm	30237017
R41ME15-M	•	15kg		5g	300mm x 225mm	30237018
R41ME30-M	•	30kg		10g	300mm x 225mm	30237019

RANGER® COUNT 4000

Le migliori prestazioni per un conteggio industriale affidabile



Applicazioni

Pesatura, conteggio pezzi, controllo peso, controllo conteggio, accumulo

Display

3 LCD, 3 LED Indicatori controllo peso

Funzionamento

Alimentatore CA (incluso) o batteria ricaricabile (inclusa)

Comunicazione

Porta di comunicazione con accesso facilitato con interfaccia RS232 (inclusa) e seconda porta RS232, USB o Ethernet (accessori venduti separatamente)

Struttura

Robusto alloggiamento in alluminio pressofuso, piattaforma in acciaio inossidabile

Caratteristiche costruttive

Gancio per la pesata da sotto integrato, pannello frontale sigillato, interruttore di blocco del menu, bolla di livello frontale, piedini di livellamento regolabili, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatore di sovraccarico e sottocarico, indicatore del livello di batteria basso, spegnimento automatico, tara automatica



Il robusto chassis in metallo e i piedini antiscivolo in gomma garantiscono la protezione, la stabilità e la lunga durata del prodotto, elementi necessari per pesature industriali difficili.

L'accuratezza delle prestazioni di pesata e conteggio sono garantite dalla risoluzione interna di conteggio, pari a 1:1.500.000 e dal software per l'ottimizzazione automatica, che riduce gli errori.

Facile da usare con il software SmarText™, un display centrale per il conteggio e i tasti dedicati Campionamento e Tara.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
RC41M3		3kg	0,1g		300mm x 225mm	30231102
RC41M6		6kg	0,2g		300mm x 225mm	30231103
RC41M15		15kg	0,5g		300mm x 225mm	30231104
RC41M30		30kg	1g		300mm x 225mm	30231105
RC41M3-M	•	3kg		1g	300mm x 225mm	30237020
RC41M6-M	•	6kg		2g	300mm x 225mm	30237021
RC41M15-M	•	15kg		5g	300mm x 225mm	30237022
RC41M30-M	•	30kg		10g	300mm x 225mm	30237023

RANGER® 3000

La migliore bilancia da banco compatta della sua categoria



Applicazioni

Pesatura, conteggio pezzi, pesata di controllo, pesata percentuale, pesata dinamica, blocco display, accumulo

Display

Display LCD retroilluminato, LED di controllo a 3 colori

Funzionamento

Alimentatore CA (fornito) o batteria ricaricabile (fornita)

Comunicazione

Porte di comunicazione di facile accesso, tra cui RS232 standard, più secondo slot di comunicazione RS232, USB o Ethernet (opzionale)

Struttura

Struttura in ABS, piatto di pesatura in acciaio inossidabile

Caratteristiche costruttive

Autonomia batteria di 210 ore, 3 luci LED di controllo peso (giallo, verde e rosso) con funzionamento selezionabile e impostazioni del segnale acustico, gancio per la pesata da sotto integrato, maniglia per il trasporto, pannello anteriore sigillato, interruttore di blocco del menu, bolla di livello frontale, piedini per la regolazione del livello, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatori di sotto e sovraccarico, indicatore di livello batteria basso, autospegnimento, tara automatica



Il display più grande della categoria, gli indicatori LED per il controllo peso e il display LCD retroilluminato, rendono la bilancia Ranger 3000 funzionale in qualunque ambiente di lavoro.

Bilancia intuitiva con una facile configurazione per garantire l'efficienza sul posto di lavoro.

Elimina i tempi di attesa e aumenta il controllo delle vostre attività con risultati accurati in un secondo.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
R31P1502		1.5kg	0.05g		225mm x 300mm	30031702
R31P3		3kg	0.1g		225mm x 300mm	30031703
R31P6		6kg	0.2g		225mm x 300mm	30031704
R31P15		15kg	0.5g		225mm x 300mm	30031705
R31P30		30kg	1g		225mm x 300mm	30031706
R31P1502-M	•	1.5kg		0.5g	225mm x 300mm	30060902
R31P3-M	•	3kg		1g	225mm x 300mm	30060903
R31P6-M	•	6kg		2g	225mm x 300mm	30060904
R31P15-M	•	15kg		5g	225mm x 300mm	30060905
R31P30-M	•	30kg		10g	225mm x 300mm	30060906

RANGER® COUNT 3000

La migliore bilancia contapezzi compatta della sua categoria



Applicazioni

Pesatura, conteggio pezzi con ottimizzazione automatica, pesata di controllo, accumulo

Display

Display a cristalli liquidi (LCD) a 3 finestre retroilluminato

Funzionamento

Alimentatore CA (fornito) o batteria ricaricabile (fornita)

Comunicazione

Porte di comunicazione di facile accesso, tra cui RS232 standard, più secondo slot di comunicazione RS232, USB o Ethernet (opzionale)

Struttura

Struttura in ABS, piatto di pesatura in acciaio inossidabile

Caratteristiche costruttive

Archivio fino a 30 elementi (archivia articoli di 12 cifre, pesi medi del pezzo, parametri di controllo conteggio o controllo ponderale, pesi con tara e accumulo di più pesate), autonomia batteria di 210 ore, 3 luci a LED di controllo del peso (giallo, verde, rosso) con funzionamento selezionabile e impostazioni del segnale acustico, tara automatica, maniglia per il trasporto, tastierino numerico, pannello anteriore sigillato, interruttore di blocco del menu, bolla di livello frontale, piedini per la regolazione del livello, impostazioni ambientali e di stampa automatica selezionabili, indicatore di stabilità, indicatori di sotto e sovraccarico, indicatore di livello batteria basso, autospegnimento, ingresso per seconda bilancia opzionale



Le funzioni accurate di pesata e conteggio sono garantite dal display ad alta risoluzione, dalla funzione di archivio da 30 elementi e dal software per l'ottimizzazione automatica che riduce gli errori.

Facile da usare nelle operazioni di conteggio più complesse. Dispone di tre display LCD retroilluminati, nonché di un display di conteggio centrale e di un menu di facile navigazione.

Elimina i tempi di attesa e aumenta il controllo delle vostre attività con risultati accurati in un secondo.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
RC31P1502		1.5kg	0.05g		225mm x 300mm	30031782
RC31P3		3kg	0.1g		225mm x 300mm	30031783
RC31P6		6kg	0.2g		225mm x 300mm	30031784
RC31P15		15kg	0.5g		225mm x 300mm	30031785
RC31P30		30kg	1g		225mm x 300mm	30031786
RC31P1502-M	•	1.5kg		0.5g	225mm x 300mm	30060907
RC31P3-M	•	3kg		1g	225mm x 300mm	30060908
RC31P6-M	•	6kg		2g	225mm x 300mm	30060909
RC31P15-M	•	15kg		5g	225mm x 300mm	30060910
RC31P30-M	•	30kg		10g	225mm x 300mm	30060911

RANGER® Accessori

Accessori	Ranger®7000	Ranger®4000	Ranger®Count 4000	Ranger®3000	Ranger®Count 3000	Codice
Opz. Mem. fiscale (aliby memory)	•					80500503
Kit Ethernet	•	•	•	•	•	30037447
Kit seconda RS232		•	•	•	•	30037448
Kit seconda bilancia, R71	•					30097590
Capottina di protezione, R71	•					30135320
Kit I/O digitale, 2-In 4-Out, R71	•					30097591
Batteria ricaricabile, EX-HiCap R71	•					30041295
Kit colonna, verniciata, 400mm, R71	•					30095408
Cavo, Estensione, 9m, R71	•					30101495
Indicatore luminoso a torre, R-Y-G, IP65, 243 mm, 24 VDC (Richiede 30097591)	•					30424021
Cavo, RS232, 1,5m, per collegare una bilancia di riferimento *1	•					30057595
Kit seconda bilancia (RC31)		•	•		•	30037446
Kit USB		•	•	•	•	30037449
Capottina di protezione; Conf. da 5 Pezzi,		•	•			30656205
Capottina di protezione; Conf. da 5 Pezzi,				•	•	30656204
Gancio per la pesata da sotto					•	30037450

1 La bilancia di riferimento trasmette automaticamente dati APW di maggiore precisione ad un'altra bilancia tramite la porta RS232



OPZ. MEM. FISCALE (ALIBY MEMORY)
80500503



KIT ETHERNET
30037447



KIT SECONDA RS232
30037448



KIT SECONDA BILANCIA, R71
30097590



CAPOTTINA DI PROTEZIONE, R71
30135320



KIT I/O DIGITALE, 2-IN 4-OUT, R71
30097591



BATTERIA RICARICABILE, EX-HICAP R71
30041295



KIT COLONNA, VERNICIATA, 400MM, R71
30095408



GANCIO PER LA PESATA DA SOTTO
30037450



INDICATORE LUMINOSO A TORRE
30424021



KIT SECONDA BILANCIA (RC31)
30037446



KIT USB
30037449



CAPOTTINA DI PROTEZIONE; CONF. DA 5 PEZZI 30656205



CAPOTTINA DI PROTEZIONE; CONF. DA 5 PEZZI 30656204

VALOR™7000

La migliore bilancia alimentare compatta della sua categoria



Applicazioni

Pesatura, pesata di controllo, pesata percentuale, accumulo

Display

Display anteriore e posteriore a cristalli liquidi (LCD) con retroilluminazione

Funzionamento

Alimentatore CA (fornito) o batteria ricaricabile (fornita)

Comunicazione

Porte di comunicazione di facile accesso, tra cui RS232 standard, più secondo slot di comunicazione RS232, USB o Ethernet (opzionale)

Struttura

Struttura in ABS, piatto di pesatura in acciaio inossidabile

Caratteristiche costruttive

Autonomia batteria di 200 ore, 3 luci LED di controllo peso (giallo, verde e rosso) con funzionamento selezionabile e impostazioni del segnale acustico, sensore touch-free a infrarossi multifunzionale, maniglia per il trasporto, pannello anteriore sigillato, interruttore di blocco del menu, bolla di livello frontale, piedini per la regolazione del livello



Il modello Valor 7000 per applicazioni alimentari è certificato NSF, approvato USDA-AMS e supporta i sistemi certificati HACCP; è adatto per applicazioni alimentari in ambienti asciutti.

Gli ampi display retroilluminati consentono una facile visualizzazione dei risultati. Porte di comunicazione di facile accesso per il trasferimento e l'archiviazione dei dati in modo rapido ed efficiente.

Il modello Valor 7000 produce risultati ripetibili ed esatti in meno di un secondo al fine di eliminare praticamente i tempi di attesa e migliorare la produttività.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
V71P1502T		1.5kg	0.05g		225mm x 300mm	30031822
V71P3T		3kg	0.1g		225mm x 300mm	30031823
V71P6T		6kg	0.2g		225mm x 300mm	30031824
V71P15T		15kg	0.5g		225mm x 300mm	30031825
V71P30T		30kg	1g		225mm x 300mm	30031826
V71P1502T-M	•	1.5kg		0.5g	225mm x 300mm	30060912
V71P3T-M	•	3kg		1g	225mm x 300mm	30060913
V71P6T-M	•	6kg		2g	225mm x 300mm	30060914
V71P15T-M	•	15kg		5g	225mm x 300mm	30060915
V71P30T-M	•	30kg		10g	225mm x 300mm	30060916

SERIE FD

Bilancia pesa porzioni interamente in acciaio inox



Applicazioni

Pesatura (5 unità di misura), controllo peso positivo e negativo

Display

Display LCD retroilluminato (19mm), ulteriore indicatore a 3 LED

Funzionamento

Adattatore CA (fornito) o batteria interna ricaricabile

Struttura

Struttura (e) piatto di pesatura in acciaio inossidabile

Caratteristiche costruttive

Tara manuale o automatica, segnali acustici e visivi per controllo peso sopra/sotto



Dispone di certificato sulla sicurezza alimentare (NSF) e supporta un sistema qualità conforme al metodo HACCP.

Controllo ponderale (checkweighing).

Batteria interna ricaricabile e controllo remoto opzionale a mani libere (Tara a pedale).

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
FD3H		3kg	0.1g		209mm x 209mm	71210143
FD3		3kg	0.5g		209mm x 209mm	71170443
FD6H		6kg	0.2g		209mm x 209mm	71210144
FD6		6kg	1g		209mm x 209mm	71170444
FD15H		15kg	1g		209mm x 209mm	71210145
FD15		15kg	2g		209mm x 209mm	71170445
FD3-M	•	3kg		1g	209mm x 209mm	80250418
FD6-M	•	6kg		2g	209mm x 209mm	80250419
FD15-M	•	15kg		5g	209mm x 209mm	80250420

VALOR™ 4000

Bilancia da tavolo con protezione IP68, dotata di certificazione OIML e sensore touchless, progettata per ambienti di lavorazione caratterizzati dalla presenza di cibi umidi.



OPZIONE



Applicazioni

Pesatura, pesata di controllo, pesata percentuale, accumulo

Display

Ampio display doppio con LED di colore rosso: Altezza dei caratteri: 20,5 mm

Funzionamento

Adattatore CA(fornito) o Batteria Ricaricabile (fornita)

Struttura

V41PW: struttura in ABS, piatto in acciaio Inox

V41XW: struttura e piatto in acciaio Inox

Caratteristiche costruttive

Tempo di stabilizzazione di 0,5 secondi, bolla di livello, piatto di pesatura fisso, indicatori di sotto e sovraccarico, indicatore livello batterie basso, adattatore CA, batteria ricaricabile, sensori touchless per funzione tara

Il modello Valor 4000 per applicazioni alimentari è certificato NSF, approvato USDA-AMS e supporta i sistemi certificati HACCP che lo rendono adatto alle applicazioni più complesse di lavorazione degli alimenti.

Aumentate la produttività grazie al sensore di tara touchless, al tempo di stabilizzazione di mezzo secondo, alla modalità di controllo peso e di pesata percentuale con indicatori a LED colorati.

L'esclusiva tastiera resistente al taglio e la protezione IP68 assicurano durata e sicurezza di funzionamento in condizioni di lavoro estreme e umide.

Struttura in ABS, piatto in acciaio Inox

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
V41PWE1501T		1.5kg	0.2g		242mm x 190mm	30072307
V41PWE3T		3kg	0.5g		242mm x 190mm	30072308
V41PWE6T		6kg	1g		242mm x 190mm	30072309
V41PWE15T		15kg	2g		242mm x 190mm	30072310
V41PWE1501T-M	•	1.5kg		0.5g	242mm x 190mm	30035653
V41PWE3T-M	•	3kg		1g	242mm x 190mm	30035654
V41PWE6T-M	•	6kg		2g	242mm x 190mm	30035655
V41PWE15T-M	•	15kg		5g	242mm x 190mm	30035656

Struttura e piatto in acciaio Inox

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
V41XWE1501T		1.5kg	0.2g		242mm x 190mm	30072311
V41XWE3T		3kg	0.5g		242mm x 190mm	30072312
V41XWE6T		6kg	1g		242mm x 190mm	30072313
V41XWE15T		15kg	2g		242mm x 190mm	30072314
V41XWE1501T-M	•	1.5kg		0.5g	242mm x 190mm	30035663
V41XWE3T-M	•	3kg		1g	242mm x 190mm	30035664
V41XWE6T-M	•	6kg		2g	242mm x 190mm	30035665
V41XWE15T-M	•	15kg		5g	242mm x 190mm	30035666

I Modelli approvati devono essere ri-omologati quando viene installato il piatto Grande inox supplementare 300 x 225 mm

VALOR™3000

Bilancia portatile interamente in Acciaio Inox



Applicazioni

Pesatura (5 unità di misura), pesata percentuale, gravità specifica

Display

Display LCD con retroilluminazione a LED bianco

Funzionamento

Adattatore CA (fornito) o 4 batterie tipo C (non incluse)

Struttura

Struttura e piatto di pesatura in acciaio inossidabile

Caratteristiche costruttive

Piedini per la regolazione e bolla di livello sul pannello frontale (solo su mod.XW) blocco della cella di carico, livelli di filtraggio regolabili dall'utente



Modelli ad alta risoluzione.

Modelli IP65.

Dispone di certificato sulla sicurezza alimentare (NSF) e supporta un sistema qualità conforme al metodo HACCP.

Modello	IP resistente a polvere e acqua	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Codice
V31XH202		200g	0.01g	Ø 120mm	71210129
V31XH402		400g	0.01g	Ø 120mm	72240776
V31X501		500g	0.1g	Ø 120mm	72240398
V31XH2		2kg	0.1g	158mm x 146mm	71210130
V31X3		3kg	1g	158mm x 146mm	71210131
V31XH4		4kg	0.1g	158mm x 146mm	72240399
V31X6		6kg	1g	158mm x 146mm	71210132
V31XW301	•	300g	0.1g	158mm x 146mm	71210133
V31XW3	•	3kg	0.5g	158mm x 146mm	71210134
V31XW6	•	6kg	1g	158mm x 146mm	71210135

VALOR™2000

Bilancia per alimenti a risposta rapida per garantire la massima produttività anche in ambienti ostili



Applicazioni

Pesatura, pesata di controllo (solo V22XW)

Display

Ampio display doppio con LED di colore rosso

Funzionamento

Adattatore CA (fornito) o Batteria Ricaricabile (fornita)

Struttura

V22PW: struttura in ABS, piatto in acciaio Inox

V22XW: struttura e piatto in acciaio Inox

Caratteristiche costruttive

Tempo di stabilizzazione di 0.5 secondi, bolla di livello, piatto di pesatura fisso, indicatori di sotto e sovraccarico, indicatore livello batterie basso, adattatore CA, batteria ricaricabile



La robusta tastiera in policarbonato costituisce una valida protezione da coltelli e altri strumenti affilati utilizzati nelle applicazioni di preparazione, lavorazione e porzionatura degli alimenti.

L'esclusivo design Flow-Thru IP68 del modello Valor 2000, certificato NSF, consente di scaricare l'umidità della bilancia se utilizzata in condizioni ambientali umide.

Il tempo di stabilizzazione è inferiore a mezzo secondo. Gli ampi display a LED anteriori e posteriori consentono una facile visualizzazione del peso, permettendo così a due operatori di condividere un'unica bilancia.

Struttura in ABS, piatto in acciaio Inox

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Codice
V22PWE1501T	1.5kg	0.2g	242mm x 190mm	30072346
V22PWE3T	3kg	0.5g	242mm x 190mm	30072347
V22PWE6T	6kg	1g	242mm x 190mm	30072315
V22PWE15T	15kg	2g	242mm x 190mm	30072316
V22PWE30T	30kg	5g	242mm x 190mm	30236101

Struttura e piatto in acciaio Inox

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Codice
V22XWE1501T	1.5kg	0.2g	242mm x 190mm	30072348
V22XWE3T	3kg	0.5g	242mm x 190mm	30072349
V22XWE6T	6kg	1g	242mm x 190mm	30072317
V22XWE15T	15kg	2g	242mm x 190mm	30072318
V22XWE30T	30kg	5g	242mm x 190mm	30236102

VALOR™1000

Bilancia affidabile per applicazioni alimentari in ambienti secchi



Applicazioni

Pesatura

Display

LCD con retroilluminazione bianca (doppio display fronte/retro solo su modelli Approvati CE-M)

Funzionamento

4 x Batterie alcaline D-Cell (fornite) o adattatore per alimentazione elettrica (opzionale)

Struttura

Struttura in ABS, piatto di pesatura in acciaio inossidabile, maniglie per il trasporto

Caratteristiche costruttive

Regolazione tramite pesi esterni, bolla di livello integrata, piedini regolabili, selezione delle unità di misura



VISTA POSTERIORE DEI MODELLI APPROVATI



Design igienico e facile da pulire.

Progettata per un basso consumo energetico per un uso continuo.

Funzionamento semplice con due soli pulsanti.

Modello	Approvazione CE	Portata	Risoluzione (d)	(e)	Piatto	Codice
V12P3		3kg	0.5g		245mm x 190mm	30539394
V12P6		6kg	1g		245mm x 190mm	30539395
V12P15		15kg	2g		245mm x 190mm	30539396
V12P30		30kg	5g		245mm x 190mm	30539397
V12P3T-M	•	3kg		1g	245mm x 190mm	30554438
V12P6T-M	•	6kg		2g	245mm x 190mm	30554439
V12P15T-M	•	15kg		5g	245mm x 190mm	30554440
V12P30T-M	•	30kg		10g	245mm x 190mm	30554441

VALOR, SERIE FD Accessori

Accessori	Valor™7000	Serie FD	Valor™4000	Valor™3000	Valor™2000	Valor™ 1000	Codice
Capottina di protezione V71	•						30037445
Kit Ethernet	•						30037447
Kit seconda RS232	•						30037448
Kit USB	•						30037449
Gancio per la pesata da sotto	•						30037450
Capottina di protezione; Conf. da 10 Pezzi, V71	•						30037469
Capottina antipolvere per V51/FD		•					80251140
Valigia rigida per il trasp. x FD, F51		•					80251394
Piatto Grande Inox supplementare, 300 x 225 mm, Valor 4000/2000			•		•		30251753
Piatto inox x sandwich x Valor 3000				•			80251147
Cont. per patatine fritte x Valor 3000				•			80251148
Cont. per coni gelato x Valor 3000				•			80251149
Valigia rigida per il trasp. Valor 3000				•			80251216
Piatto Grande Inox supplementare, 300 x 225 mm, V12P						•	30559107
Set di Spine EU-UK (per aliment. 46001812)						•	46001779
Adattatore/alim. universale x V12P (angolare DX) - Richiede sempre set di spine EU-UK 46001779 - NON Incluso)						•	46001812
Kit batteria ricaricabile, V12P						•	30559104
Capottina di protezione (1 pezzo)						•	30559105
Capottina di protezione (10 pezzi)						•	30559106
Interfaccia RS232, con cavo da 1,5m (per modelli Approvati)						•	30559103



CAPOTTINA DI PROTEZIONE V71
30037445



KIT ETHERNET
30037447



KIT SECONDA RS232
30037448



KIT USB
30037449



GANCIO PER LA PESATA DA SOTTO
30037450



CAPOTTINA DI PROTEZIONE; CONF. DA
10 PEZZI, V71 30037469



CAPOTTINA ANTIPOLVERE PER V51/FD
80251140



VALIGIA RIGIDA PER IL TRASP. X FD, F51
80251394



PIATTO GRANDE INOX SUPPLEMENTARE
30251753



PIATTO INOX
80251147



CONT. PER PATATINE FRITTE
80251148



CONT. PER CONI GELATO
80251149



VALIGIA RIGIDA PER IL TRASP
80251216



PIATTO GRANDE INOX
SUPPLEMENTARE 30559107



CAPOTTINA DI PROTEZIONE (1 PEZZO)
30559105



CAPOTTINA DI PROTEZIONE (10 PEZZI)
30559106

CATAPULT™ 5000

Bilancia per applicazioni di spedizione/ricevimento merci e per uso generico. Utilità e durata!



Applicazioni

Pesatura, pesata dinamica/blocco display, accumulo

Display

A 6 cifre, LED rosso a 7 segmenti

Funzionamento

Adattatore CA (incluso) o batteria interna al piombo ricaricabile (opzionale)

Comunicazione

RS232 opzionale

Struttura

Alloggiamento indicatore in ABS e piattaforma di pesata in acciaio inossidabile

Caratteristiche costruttive

Staffa di montaggio, telaio in acciaio verniciato, tasti meccanici tattili, design compatto, interruttore di bloccaggio della configurazione hardware, punti di regolazione del campo selezionabili dall'utente, livello di bilanciamento, controllo zero automatico, spegnimento automatico



Grande piattaforma in acciaio inossidabile per la pesatura di carichi pesanti e pacchi di varie dimensioni.

Luminoso indicatore a LED.

Varie opzioni di trasferimento dati e di alimentazione elettrica.

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Codice
C51XE6R	6kg	2g	310mm x 270mm	30369349
C51XE30R	30kg	10g	310mm x 270mm	30369650
C51XE50R	50kg	20g	310mm x 270mm	30369651
C51XE200R	200kg	100g	310mm x 270mm	30369652
C51XE30L	30kg	10g	400mm x 520mm	30369653
C51XE50L	50kg	20g	400mm x 520mm	30369654
C51XE100L	100kg	50g	400mm x 520mm	30369655
C51XE200L	200kg	100g	400mm x 520mm	30369656
C51XE30X	30kg	10g	600mm x 900mm	30369657
C51XE50X	50kg	20g	600mm x 900mm	30369658
C51XE100X	100kg	50g	600mm x 900mm	30369659
C51XE200X	200kg	100g	600mm x 900mm	30369660

Accessori	Codice
Kit RS232	30101019
Capottina di protezione, T24P	30101017
Batteria al piombo, 6V4AH	30251812
Kit montaggio a muro, T24P	30387043
Tappetino in gomma Kit Antiskid C51	30548975



CAPOTTINA DI PROTEZIONE, T24P
30101017

SERIE SD

Bilancia di base portatile e per uso quotidiano



Applicazioni

Pesatura (2 unità di misura), pesata dinamica, conteggio pezzi con ottimizzazione automatica, accumulo

Display

Display LCD

Funzionamento

Adattatore CA (fornito) o 3 batterie tipo C

Struttura

Struttura indicatore in plastica ABS e piatto in acciaio verniciato liscio con piattaforma a piatto grande e nervature in rilievo sui modelli standard

Caratteristiche costruttive

Staffe per montaggio indicatore a muro/parete/banco incluse, cavo spiralato estendibile e flessibile, maniglie sulla confezione per facilitare il trasporto (non per la versione L)



Display a grandi cifre per una rapida lettura .

Staffe per montaggio indicatore incluse.

Confezione riutilizzabile per il trasporto.

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Codice
SD35	35kg	20g	316mm x 280mm	71209917
SD75	75kg	50g	316mm x 280mm	71209918
SD200	200kg	100g	316mm x 280mm	71209919
SD75L	75kg	50g	520mm x 400mm	71210078
SD200L	200kg	100g	520mm x 400mm	71210079

CATAPULT™1000

Bilancia da banco compatta a prezzo contenuto



Applicazioni

Pesatura (2 unità di misura)

Display

Display LCD

Funzionamento

Adattatore CA (fornito) o 3 batterie tipo C (non incluse)

Struttura

Struttura e piatto in ABS, in opzione piatto di pesatura in acciaio inossidabile

Caratteristiche costruttive

Design compatto



Piatto di pesatura in acciaio inossidabile in opzione.

Economica.

Portatile: con maniglia per il trasporto.

Modello	Portata	Risoluzione (d)	Piatto	Codice
C11P9	9kg	5g	280mm x 316mm	71210146
C11P20	20kg	10g	280mm x 316mm	71210147
C11P75	75kg	50g	280mm x 316mm	71210148

Accessori

Sovrappiatto in acciaio inox per C11P

Codice

80251248

DEFENDER® 5000 Piattaforme da pavimento sollevabili

Piattaforma in acciaio inox, sollevabile per applicazioni igieniche



Il design igienico consente una rapida e semplice pulizia idonea in ambienti umidi in applicazioni sanitarie. Sollevando le maniglie anteriori è possibile inclinare la piattaforma per accedere al pavimento e al lato inferiore della bilancia.

La piattaforma è dotata di cavo a doppia schermatura EasyConnect™ da 5 m per una configurazione immediata con gli indicatori Defender 3000 (i-DT33), Defender 5000 (TD52) o Defender 6000 (i-DT61) e per una rapida installazione.

La piattaforma a basso profilo in acciaio inossidabile è disponibile nelle dimensioni 1000 x 1000 mm e 1250 x 1250 mm e con portate da 600 a 1500 kg, offrendo maggiore flessibilità per tutte le esigenze di pesatura.

Modello	Portata	Piatto	Codice
DFL600WR EU	600kg	1000mm x 1000mm x 45mm	30540665
DFL1500WL EU	1500kg	1250mm x 1250mm x 45mm	30540666

DEFENDER® 5000 Piattaforme da pavimento a profilo ultra-basso

Piattaforma da pavimento a profilo ultra-basso per applicazioni drive-thru



Soluzione a profilo ultra-basso in acciaio verniciato o in acciaio inox per pesare fusti e carrelli caricando e spostandosi sulla piattaforma. Altezza di 35 mm per il modello da 600 kg e di 45 mm per il modello da 1500 kg.

La piattaforma è dotata di cavo a doppia schermatura EasyConnect™ da 5 m per una configurazione immediata con gli indicatori Defender 3000 (i-DT33), Defender 5000 (TD52) o Defender 6000 (i-DT61) e per una rapida installazione.

La piattaforma è disponibile in 4 diversi modelli: acciaio inox o verniciata con dimensioni 1000x1000 mm e portata di 600 kg oppure dimensioni 1250x1250 mm e portata di 1500 kg, offrendo così maggiore flessibilità per tutte le esigenze di pesatura.

Modello	Acciaio Inox	Acciaio Verniciato	Portata	Piatto	Codice
DFD600HR EU		•	600kg	1000mm x 1000mm x 35mm	30540661
DFD1500HL EU		•	1500kg	1250mm x 1250mm x 45mm	30540662
DFD600WR EU	•		600kg	1000mm x 1000mm x 35mm	30540663
DFD1500WL EU	•		1500kg	1250mm x 1250mm x 45mm	30540664

SERIE DF 5000 Piattaforme da Pavimento in Acciaio Inossidabile

Piattaforma in acciaio inossidabile di alta qualità con rinforzo strutturale



Caratteristiche costruttive

La piattaforma è dotata di cavo a doppia schermatura EasyConnect™ da 5 m per una configurazione immediata con gli indicatori Defender 3000 (i-DT33), Defender 5000 (TD52) o Defender 6000 (i-DT61) e per una rapida installazione



Profilo di rinforzo strutturale per una maggiore durata.

Celle di carico IP68 in acciaio inox.

Possibilità configurazione da fossa – Interrabile a filo pavimento.

Modello	Portata	Piatto	Codice
DF300G1S	300kg	800mm x 800mm x 90mm	30515665
DF600G1S	600kg	800mm x 800mm x 90mm	30515666
DF300G1R	300kg	1000mm x 1000mm x 90mm	30515667
DF600G1R	600kg	1000mm x 1000mm x 90mm	30515668
DF1500G1R	1500kg	1000mm x 1000mm x 90mm	30515669
DF600G1LX	600kg	1500mm x 1250mm x 90mm	30515670
DF1500G1LX	1500kg	1500mm x 1250mm x 90mm	30515671
DF3000G1LX	3000kg	1500mm x 1250mm x 90mm	30515672
DF600G1X	600kg	1500mm x 1500mm x 90mm	30515673
DF1500G1X	1500kg	1500mm x 1500mm x 90mm	30515674
DF3000G1X	3000kg	1500mm x 1500mm x 90mm	30515675

SERIE DF 5000 Piattaforme da Pavimento in Acciaio Verniciato

Piattaforma in acciaio verniciato di alta qualità con rinforzo strutturale



Caratteristiche costruttive

La piattaforma è dotata di cavo a doppia schermatura EasyConnect™ da 5 m per una configurazione immediata con gli indicatori Defender 3000 (i-DT33), Defender 5000 (TD52) o Defender 6000 (i-DT61) e per una rapida installazione



Profilo di rinforzo strutturale per una maggiore durata.

Possibilità configurazione da fossa - Interrabile a filo pavimento.

Celle di carico IP68 in acciaio inossidabile.

Modello	Portata	Piatto	Codice
DF300F1S	300kg	800mm x 800mm x 90mm	30515562
DF600F1S	600kg	800mm x 800mm x 90mm	30515563
DF300F1R	300kg	1000mm x 1000mm x 90mm	30515564
DF600F1R	600kg	1000mm x 1000mm x 90mm	30515565
DF1500F1R	1500kg	1000mm x 1000mm x 90mm	30515566
DF600F1LX	600kg	1500mm x 1250mm x 90mm	30515567
DF1500F1LX	1500kg	1500mm x 1250mm x 90mm	30515568
DF3000F1LX	3000kg	1500mm x 1250mm x 90mm	30515569
DF600F1X	600kg	1500mm x 1500mm x 90mm	30515660
DF1500F1X	1500kg	1500mm x 1500mm x 90mm	30515661
DF3000F1X	3000kg	1500mm x 1500mm x 90mm	30515662
DF1500F1XV	1500kg	2000mm x 1500mm x 90mm	30515663
DF3000F1XV	3000kg	2000mm x 1500mm x 90mm	30515664

SERIE VE Piattaforme da pavimento in Acciaio Inossidabile

Piattaforma economica in acciaio inossidabile



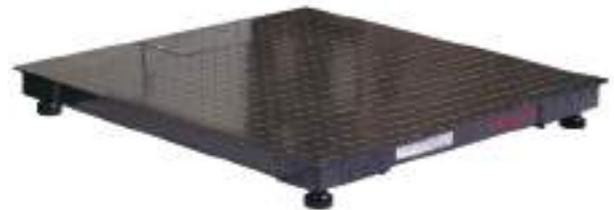
Accessibile ma senza compromessi sulla qualità.

Celle di carico IP67 OIML R60 in acciaio nichelato.

Modello	Portata	Piatto	Codice
VE1500SW	1500kg	1000mm x 1000mm x 90mm	80251478
VE1500RW	1500kg	1250mm x 1250mm x 90mm	80251479
VE3000RW	3000kg	1250mm x 1250mm x 90mm	80251480
VE1500LW	1500kg	1500mm x 1500mm x 90mm	80251481
VE3000LW	3000kg	1500mm x 1500mm x 90mm	80251482

SERIE DF 3000 Piattaforme da pavimento in Acciaio Verniciato

Piattaforma interrabile, versatile e a basso costo in acciaio verniciato



Celle di carico IP67 OIML R60 in acciaio nichelato.

Piattaforma con nervature in rilievo.

Modello	Portata	Piatto	Codice
DF1500BS	1500kg	800mm x 800mm x 110mm	83032905
DF1500BR	1500kg	1000mm x 1000mm x 110mm	83032906
DF1500BL	1500kg	1200mm x 1200mm x 110mm	83032907
DF3000BL	3000kg	1200mm x 1200mm x 110mm	83032908
DF1500BLX	1500kg	1200mm x 1500mm x 110mm	83033738
DF3000BLX	3000kg	1200mm x 1500mm x 110mm	83033739
DF1500BX	1500kg	1500mm x 1500mm x 110mm	83032909
DF3000BX	3000kg	1500mm x 1500mm x 110mm	83032910

Accessori per Piattaforme da Pavimento

Accessori	DFLxx	DFDxx	DFxxG1	DFxxF1	VExxW	DFxxB	Codice
Rampa DFL SS 600 kg 1000 mm	•						30542186
Rampa DFL SS 1t 1250 mm	•						30542187
Barra di arresto DFD DFL SS 1 m 600 kg	•	•					30550093
Barra di arresto DFD DFL SS 1.25 m	•	•					30550094
Colonna Acciaio Verniciato	•	•	•	•	•	•	30531244
Colonna Acciaio Inox	•	•	•	•	•	•	30539553
Rampa, DFD CS 600 kg, 1000 mm		•					30478876
Rampa, DFD CS, 1500kg, 1250 mm		•					30571736
Rampa, DFD SS, 600 kg, 1000 mm		•					30478885
Rampa, DFD SS, 1500kg, 1250 mm		•					30571737
Barra di arresto DFD CS 600kg 1000 mm		•					30550089
Barra di arresto DFD CS 1500 kg 1250 mm		•					30550090
Kit fiss. piedini, DF, Inox, DF-B (2 pezzi)			•				72225239
Rampa, DF, Inox, G1 800			•				22015473
Rampa, DF, Inox, G1 1000			•				22015474
Rampa, DF, Inox, G1 1250			•				22015475
Rampa, DF, Inox, G1 1500			•				22015476
Tel. fossa, DF, Inox, G1S 800x800 mm			•				22015493
Tel. fossa, DF, Inox, G1R 1000x1000 mm			•				22015494
Tel. fossa, DF, Inox, G1LX 1250x1500 mm			•				22015495
Tel. fossa, DF, Inox, G1X 1500x1500 mm			•				22015496
Kit fiss. piedini, DF, Inox, G1 (2 pezzi)			•				22015581
Tel. fossa, DF, verniciata, F1S 800x800 mm				•			22015392
Tel. fossa, DF, verniciata, F1R 1000x1000 mm				•			22015393
Tel. fossa, DF, verniciata, F1LX 1250x1500 mm				•			22015394
Tel. fossa, DF, verniciata, F1X 1500x1500 mm				•			22015396
Tel. fossa, DF, verniciata, F1XV 1500x2000 mm				•			22015397
Rampa, DF, verniciata, F1 800mm				•			22015464
Rampa, DF, verniciata, F1 1000mm				•			22015465
Rampa, DF, verniciata, F1 1250mm				•			22015466
Rampa, DF, verniciata, F1 1500mm				•			22015467
Kit fiss. piedini, DF, verniciata, F1 (2 pezzi)				•			22015499
Rampa da 1000 mm in acciaio inox per VE					•		72198341
Rampa da 1250 mm in acciaio inox per VE					•		72198342
Rampa da 1500 mm in acciaio inox per VE					•		72198343
Kit fiss. pied. (2 pezzi) x VE, inox					•		72198345
Rampa lato 800mm per DF						•	80252722
Rampa lato 1000mm per DF						•	80252723
Rampa lato 1200mm per DF						•	80252724
Rampa lato 1500mm per DF						•	80252725
Telaio contorno fossa da 800mm x DF						•	83033708
Telaio contorno fossa da 1000mm x DF						•	83033709
Telaio contorno fossa da 1200mm x DF						•	83033710
Telaio contorno fossa 1200x1500mm x DF						•	83033714
Telaio contorno fossa da 1500mm x DF						•	83033711



RAMPA DFL SS 600 KG 1000 MM
30542186



COLONNA ACCIAIO VERNICIATO
30531244



RAMPA, DFD CS 600 KG, 1000 MM
30478876



RAMPA, DF, INOX, G1 800
22015473



TEL. FOSSA, DF, INOX, G1S 800x800 MM
22015493



KIT FISS. PIEDINI, DF, VERNICIATA, F1 (2 PEZZI) 22015499



RAMPA LATO 800MM PER DF
80252722



KIT FISS. PIEDINI, DF, INOX, G1 (2 PEZZI)
22015581

SERIE DFP Piattaforme Pesa Pallet

Struttura di alta qualità di progettazione tedesca per garantire durata e affidabilità



Caratteristiche costruttive

La piattaforma è dotata di cavo a doppia schermatura EasyConnect™ da 5 m per una configurazione immediata con gli indicatori Defender 3000 (i-DT33), Defender 5000 (TD52) o Defender 6000 (i-DT61) e per una rapida installazione



Robuste piattaforme a U Pesa Pallet disponibili in acciaio verniciato o acciaio inossidabile.

4 celle di carico IP68 in acciaio inossidabile elettrolucidato.

Scatola di derivazione IP67 in acciaio inossidabile con cavo da 5 m per ambienti difficili.

Modello	IP resistente a polvere e acqua	Acciaio Inox	Acciaio Verniciato	Portata	Piatto	Codice
DFP600K1	•	•		600kg	1256mm x 840mm	30515680
DFP1500K1	•	•		1500kg	1256mm x 840mm	30515681
DFP600J1			•	600kg	1256mm x 840mm	30515678
DFP1500J1			•	1500kg	1256mm x 840mm	30515679

SERIE VE Piattaforme Pesa Pallet

Una valida soluzione per pesature in ambienti secchi e umidi



Maniglia di sollevamento e ruote integrate per un facile sollevamento e trasporto.

Scatola di giunzione IP65 in acciaio inossidabile protetta contro la polvere e gli effetti degli spruzzi d'acqua.

Modelli disponibili in acciaio verniciato e in acciaio inossidabile.

Modello	IP resistente a polvere e acqua	Acciaio Inox	Acciaio Verniciato	Portata	Piatto	Codice
VE1500PW	•	•		1500kg	1260mm x 840mm	80251483
VE1500P			•	1500kg	1260mm x 840mm	80251476

MASSE OIML E1

Pesi a filo, acciaio inossidabile

Modello	Codice
Massa 1 mg, OIML E1 Wire	30517704
Massa 2 mg, OIML E1 Wire	30517705
Massa 5 mg, OIML E1 Wire	30517706
Massa 10 mg, OIML E1 Wire	30517707
Massa 20 mg, OIML E1 Wire	30517958
Massa 50 mg, OIML E1 Wire	30517959
Massa 100 mg, OIML E1 Wire	30517960
Massa 200 mg, OIML E1 Wire	30517961
Massa 500 mg, OIML E1 Wire	30517962

Con certificato NVLAP

Codice
30517963
30517964
30517965
30517966
30517967
30517968
30517969
30517970
30517971



MASSE OIML E1

Forma cilindrica, Troemner lega 8

Modello	Codice
Massa 1 g, OIML E1	30517972
Massa 2 g, OIML E1	30517973
Massa 5 g, OIML E1	30517974
Massa 10 g, OIML E1	30517975
Massa 20 g, OIML E1	30517976
Massa 50 g, OIML E1	30517977
Massa 100 g, OIML E1	30517978
Massa 200 g, OIML E1	30517979
Massa 500 g, OIML E1	30517980
Massa 1 kg, OIML E1	30517981
Massa 2 kg, OIML E1	30517982
Massa 5 kg, OIML E1	30517983
Massa 10 kg, OIML E1	30517984
Massa 20 kg, OIML E1	30517985

Con certificato NVLAP

Codice
30390941
30390940
30390939
30390938
30390937
30390936
30390935
30390934
30390933
30390932
30390931
30390930
30390929
30390928



SET MASSE OIML E1

Lamina poligonale piatta, Troemner lega 8, acciaio inossidabile, alluminio

Modello	Codice
Set Massa (12), 500 mg-1 mg, OIML E1	30517987
Set Massa (20), 50 g-1 mg, OIML E1	30517988
Set Massa (21), 100 g-1 mg, OIML E1	30517989
Set Massa (23), 2x200 g-1 mg, OIML E1	30517990
Set Massa (24), 500 g-1 mg, OIML E1	30517991
Set Massa (25), 1 kg-1 mg, OIML E1	30517992
Set Massa (27), 2x2 kg-1 mg, OIML E1	30517993
Set Massa (28), 5 kg-1 mg, OIML E1	30517994
Set Massa (29), 10 kg-1 mg, OIML E1	30517995
Set Massa (8), 50 g-1 g, OIML E1	30517996
Set Massa (9), 100 g-1 g, OIML E1	30517997
Set Massa (11), 2x200 g-1 g, OIML E1	30517998
Set Massa (12), 500 g-1 g, OIML E1	30517999
Set Massa (13), 1 kg-1 g, OIML E1	30518000
Set Massa (15), 2x2 kg-1 g, OIML E1	30518001
Set Massa (16), 5 kg-1 g, OIML E1	30518002
Set Massa (17), 10 kg-1 g, OIML E1	30518003

Con certificato NVLAP

Codice
30390926
30390924
30390922
30390040
30390918
30390916
30390038
30390912
30390909
30390923
30390921
30390039
30390917
30390915
30390037
30390911
30390908



Tutte le masse sono fornite con custodia in plastica.

Set di pesi e pesi con certificati NVLAP: per avere certificati personalizzati, vi preghiamo di contattare il nostro centro di supporto alle vendite e di comunicare il numero del certificato di calibrazione quando riceverete l'ordine.

COMPOSIZIONE SET MASSE, CLASSE E1

Codice	Certificato NVLAP	1 mg	2 mg*	5 mg	10 mg	20 mg*	50 mg	100 mg	200 mg*	500 mg	1 g	2 g*	5 g	10 g	20 g*	50 g	100 g	200 g*	500 g	1 kg	2 kg*	5 kg	10 kg	
30517987		•	•	•	•	•	•	•	•	•														
30517988		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
30517989		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
30517990		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
30517991		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
30517992		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
30517993		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
30517994		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
30517995		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30517996											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30517997											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30517998											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30517999											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30518000											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30518001											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30518002											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30518003											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390926	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•														
30390924	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30390922	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30390040	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30390918	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30390916	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30390038	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30390912	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30390909	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30390923	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30390921	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30390039	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30390917	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30390915	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30390037	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30390911	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30390908	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

* Il Set Masse contiene due masse di questo valore

Tutte le masse sono fornite con una valigia originale per il trasporto.

- I set in cui la massa maggiore è inferiore a 1 kg sono forniti con spazzola e pinza.
- I set in cui la massa maggiore è compresa tra 1 e 5 kg sono forniti con spazzola, sollevatori e pinza.
- I set in cui la massa maggiore è pari o superiore a 10 kg sono forniti con un kit completo di accessori che comprende un panno in microfibra, guanti in nylon, spazzole di piccole e grandi dimensioni e pinza.
- Set di pesi e pesi con certificati NVLAP: per avere certificati personalizzati, vi preghiamo di contattare il centro di supporto alle vendite.

Il National Voluntary Laboratory Accreditation Program (NVLAP) fornisce l'accREDITAMENTO di terze parti ai laboratori di prova e calibrazione in risposta ad azioni legislative o richieste di enti governativi o organizzazioni del settore privato. I laboratori accREDITATI NVLAP sono valutati in base ai requisiti tecnici e di gestione pubblicati nella norma internazionale ISO/IEC 17025:2017. L'NVLAP ha ottenuto l'approvazione dell'International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) per l'utilizzo del marchio ILAC MRA. Per ulteriori dettagli e per l'elenco delle organizzazioni associate, visitare il sito <https://ilac.org/>.

MASSE OIML E2

Lamina poligonale piatta, alluminio, acciaio inossidabile

Modello	Codice	Con certificato NVLAP
Massa 1 mg, OIML E2	30518004	80780284
Massa 2 mg, OIML E2	30518005	80780285
Massa 5 mg, OIML E2	30518006	80780286
Massa 10 mg, OIML E2	30518007	80780287
Massa 20 mg, OIML E2	30518008	80780288
Massa 50 mg, OIML E2	30518009	80780289
Massa 100 mg, OIML E2	30518010	80780290
Massa 200 mg, OIML E2	30518011	80780291
Massa 500 mg, OIML E2	30518012	80780292



MASSE OIML E2

Forma cilindrica, Troemner lega 8

Modello	Codice	Con certificato NVLAP
Massa 1 g, OIML E2	30518013	80780293
Massa 2 g, OIML E2	30518014	80780294
Massa 5 g, OIML E2	30518015	80780295
Massa 10 g, OIML E2	30518016	80780296
Massa 20 g, OIML E2	30518017	80780297
Massa 50 g, OIML E2	30518018	80780298
Massa 100 g, OIML E2	30518019	80780299
Massa 200 g, OIML E2	30518020	80780300
Massa 500 g, OIML E2	30518021	80780301
Massa 1 kg, OIML E2	30518022	80780302
Massa 2 kg, OIML E2	30518023	80780303
Massa 5 kg, OIML E2	30518024	80780304
Massa 10 kg, OIML E2	30518025	80780305
Massa 20 kg, OIML E2	30518026	80780306



SET MASSE OIML E2

Forma cilindrica, lamina poligonale piatta, Troemner lega 8, acciaio inossidabile, alluminio

Modello	Codice	Con certificato NVLAP
Set Massa (12), 500 mg-1 mg, OIML E2	30518028	80780381
Set Massa (20), 50 g-1 mg, OIML E2	30518029	80780383
Set Massa (21), 100 g-1 mg, OIML E2	30518030	80780385
Set Massa (23), 2x200 g-1 mg, OIML E2	30518031	80780387
Set Massa (24), 500 g-1 mg, OIML E2	30518032	80780391
Set Massa (25), 1 kg-1 mg, OIML E2	30518033	80780393
Set Massa (27), 2x2 kg-1 mg, OIML E2	30518034	80780395
Set Massa (28), 5 kg-1 mg, OIML E2	30518035	80780399
Set Massa (8), 50 g-1 g, OIML E2	30518036	80780384
Set Massa (9), 100 g-1 g, OIML E2	30518037	80780386
Set Massa (11), 2x200 g-1 g, OIML E2	30518038	80780388
Set Massa (12), 500 g-1 g, OIML E2	30518039	80780392
Set Massa (13), 1 kg-1 g, OIML E2	30518040	80780394
Set Massa (15), 2x2 kg-1 g, OIML E2	30518041	80780396
Set Massa (16), 5 kg-1 g, OIML E2	30518042	80780400



Tutte le masse sono fornite con custodia in plastica.

Set di pesi e pesi con certificati NVLAP: per avere certificati personalizzati, vi preghiamo di contattare il nostro centro di supporto alle vendite e di comunicare il numero del certificato di calibrazione quando riceverete l'ordine.

COMPOSIZIONE SET MASSE, CLASSE E2

Codice	Certificato NVLAP	1 mg	2 mg*	5 mg	10 mg	20 mg*	50 mg	100 mg	200 mg*	500 mg	1 g	2 g*	5 g	10 g	20 g*	50 g	100 g	200 g*	500 g	1 kg	2 kg*	5 kg	10 kg
30518028		•	•	•	•	•	•	•	•	•													
30518029		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
30518030		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
30518031		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
30518032		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
30518033		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
30518034		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
30518035		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30518036											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30518037											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30518038											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30518039											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30518040											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30518041											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30518042											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80780381	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80780383	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80780385	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80780387	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80780391	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80780393	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80780395	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80780399	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80780384	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80780386	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80780388	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80780392	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80780394	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80780396	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80780400	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

* Il Set Masse contiene due masse di questo valore

Tutte le masse sono fornite con una valigia originale per il trasporto.

- I set in cui la massa maggiore è inferiore a 1 kg sono forniti con spazzola e pinza.
- I set in cui la massa maggiore è compresa tra 1 e 5 kg sono forniti con spazzola, sollevatori e pinza.
- I set in cui la massa maggiore è pari o superiore a 10 kg sono forniti con un kit completo di accessori che comprende un panno in microfibra, guanti in nylon, spazzole di piccole e grandi dimensioni e pinza.
- Set di pesi e pesi con certificati NVLAP: per avere certificati personalizzati, vi preghiamo di contattare il centro di supporto alle vendite.

Il National Voluntary Laboratory Accreditation Program (NVLAP) fornisce l'accreditamento di terze parti ai laboratori di prova e calibrazione in risposta ad azioni legislative o richieste di enti governativi o organizzazioni del settore privato. I laboratori accreditati NVLAP sono valutati in base ai requisiti tecnici e di gestione pubblicati nella norma internazionale ISO/IEC 17025:2017. L'NVLAP ha ottenuto l'approvazione dell'International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) per l'utilizzo del marchio ILAC MRA. Per ulteriori dettagli e per l'elenco delle organizzazioni associate, visitare il sito <https://ilac.org/>.

MASSE OIML F1

Lamina poligonale piatta, alluminio, acciaio inossidabile

Modello	Codice	Con certificato NVLAP	Codice
Massa, 1 mg, OIML F1	80780307		80780331
Massa, 2 mg, OIML F1	80780308		80780332
Massa, 5 mg, OIML F1	80780309		80780333
Massa, 10 mg, OIML F1	80780310		80780334
Massa, 20 mg, OIML F1	80780311		80780335
Massa, 50 mg, OIML F1	80780312		80780336
Massa, 100 mg, OIML F1	80780313		80780337
Massa, 200 mg, OIML F1	80780314		80780338
Massa, 500 mg, OIML F1	80780315		80780339



MASSE OIML F1

Forma cilindrica, Troemner lega 8, acciaio inossidabile

Modello	Codice	Con certificato NVLAP	Codice
Massa, 1 g, OIML F1	80780316		80780340
Massa, 2 g, OIML F1	80780317		80780341
Massa, 5 g, OIML F1	80780318		80780342
Massa, 10 g, OIML F1	80780319		80780343
Massa, 20 g, OIML F1	80780320		80780344
Massa, 50 g, OIML F1	80780321		80780345
Massa, 100 g, OIML F1	80780322		80780346
Massa, 200 g, OIML F1	80780323		80780347
Massa, 500 g, OIML F1	80780324		80780348
Massa, 1 kg, OIML F1	80780325		80780349
Massa, 2 kg, OIML F1	80780326		80780350
Massa, 5 kg, OIML F1	80780327		80780351
Massa, 10 kg, OIML F1	80780328		80780352
Massa, 20 kg, OIML F1	80780329		80780353



SET MASSE OIML F1

Forma cilindrica, lamina poligonale piatta, Troemner lega 8, acciaio inossidabile, alluminio

Modello	Codice	Con certificato NVLAP	Codice
Set Massa (12), 500 mg-1 mg, OIML F1	80780408		80780435
Set Massa (20), 50 g-1 mg, OIML F1	80780410		80780437
Set Massa (21), 100 g-1 mg, OIML F1	80780412		80780439
Set Massa (23), 2x200 g-1 mg, OIML F1	80780414		80780441
Set Massa (24), 500 g-1 mg, OIML F1	80780418		80780445
Set Massa (25), 1 kg-1 mg, OIML F1	80780420		80780447
Set Massa (27), 2x2 kg-1 mg, OIML F1	80780422		80780449
Set Massa (28), 5 kg-1 mg, OIML F1	80780426		80780453
Set Massa (8), 50 g-1 g, OIML F1	80780411		80780438
Set Massa (9), 100 g-1 g, OIML F1	80780413		80780440
Set Massa (11), 2x200 g-1 g, OIML F1	80780415		80780442
Set Massa (12), 500 g-1 g, OIML F1	80780419		80780446
Set Massa (13), 1 kg-1 g, OIML F1	80780421		80780448
Set Massa (15), 2x2 kg-1 g, OIML F1	80780423		80780450
Set Massa (16), 5 kg-1 g, OIML F1	80780427		80780454



Tutte le masse sono fornite con custodia in plastica.

Set di pesi e pesi con certificati NVLAP: per avere certificati personalizzati, vi preghiamo di contattare il nostro centro di supporto alle vendite e di comunicare il numero del certificato di calibrazione quando riceverete l'ordine.

COMPOSIZIONE SET MASSE, CLASSE F1

Codice	Certificato NVLAP	1 mg	2 mg*	5 mg	10 mg	20 mg*	50 mg	100 mg	200 mg*	500 mg	1 g	2 g*	5 g	10 g	20 g*	50 g	100 g	200 g*	500 g	1 kg	2 kg*	5 kg	10 kg
80780408		•	•	•	•	•	•	•	•	•													
80780410		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
80780412		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
80780414		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
80780418		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
80780420		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
80780422		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
80780426		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780411											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780413											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780415											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780419											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780421											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780423											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780427											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780435	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•													
80780437	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780439	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780441	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780445	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780447	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780449	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780453	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780438	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780440	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780442	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780446	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780448	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780450	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
80780454	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

* Il Set Masse contiene due masse di questo valore

Tutte le masse sono fornite con una valigia originale per il trasporto.

- I set in cui la massa maggiore è inferiore a 1 kg sono forniti con spazzola e pinza.
- I set in cui la massa maggiore è compresa tra 1 e 5 kg sono forniti con spazzola, sollevatori e pinza.
- I set in cui la massa maggiore è pari o superiore a 10 kg sono forniti con un kit completo di accessori che comprende un panno in microfibra, guanti in nylon, spazzole di piccole e grandi dimensioni e pinza.
- Set di pesi e pesi con certificati NVLAP: per avere certificati personalizzati, vi preghiamo di contattare il centro di supporto alle vendite.

Il National Voluntary Laboratory Accreditation Program (NVLAP) fornisce l'accreditamento di terze parti ai laboratori di prova e calibrazione in risposta ad azioni legislative o richieste di enti governativi o organizzazioni del settore privato. I laboratori accreditati NVLAP sono valutati in base ai requisiti tecnici e di gestione pubblicati nella norma internazionale ISO/IEC 17025:2017. L'NVLAP ha ottenuto l'approvazione dell'International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) per l'utilizzo del marchio ILAC MRA. Per ulteriori dettagli e per l'elenco delle organizzazioni associate, visitare il sito <https://ilac.org/>.

MASSE OIML F2

Lamina poligonale piatta, alluminio, acciaio inossidabile

Modello	Codice	Con certificato NVLAP	Codice
Massa, 1 mg, OIML F2	30390876		30390900
Massa, 2 mg, OIML F2	30390875		30390899
Massa, 5 mg, OIML F2	30390874		30390898
Massa, 10 mg, OIML F2	30390873		30390897
Massa, 20 mg, OIML F2	30390872		30390896
Massa, 50 mg, OIML F2	30390871		30390895
Massa, 100 mg, OIML F2	30390870		30390894
Massa, 200 mg, OIML F2	30390869		30390893
Massa, 500 mg, OIML F2	30390868		30390892



MASSE OIML F2

Forma cilindrica, Troemner lega 8, acciaio inossidabile

Modello	Codice	Con certificato NVLAP	Codice
Massa, 1 g, OIML F2	30390867		30390891
Massa, 2 g, OIML F2	30390866		30390890
Massa, 5 g, OIML F2	30390865		30390889
Massa, 10 g, OIML F2	30390864		30390888
Massa, 20 g, OIML F2	30390863		30390887
Massa, 50 g, OIML F2	30390862		30390886
Massa, 100 g, OIML F2	30390861		30390885
Massa, 200 g, OIML F2	30390860		30390884
Massa, 500 g, OIML F2	30390859		30390883
Massa, 1 kg, OIML F2	30390858		30390882
Massa, 2 kg, OIML F2	30390857		30390881
Massa, 5 kg, OIML F2	30390856		30390880
Massa, 10 kg, OIML F2	30390855		30390879
Massa, 20 kg, OIML F2	30390854		30390878



SET MASSE OIML F2

Forma cilindrica, lamina poligonale piatta, Troemner lega 8, acciaio inossidabile, alluminio

Modello	Codice	Con certificato NVLAP	Codice
Set Massa (12), 500 mg-1 mg, OIML F2	30390829		30390852
Set Massa (20), 50 g-1 mg, OIML F2	30390827		30390850
Set Massa (21), 100 g-1 mg, OIML F2	30390825		30390848
Set Massa (23), 2x200 g-1 mg, OIML F2	30390032		30390036
Set Massa (24), 500 g-1 mg, OIML F2	30390821		30390844
Set Massa (25), 1 kg-1 mg, OIML F2	30390819		30390842
Set Massa (27), 2x2 kg-1 mg, OIML F2	30390030		30390034
Set Massa (28), 5 kg-1 mg, OIML F2	30390815		30390838
Set Massa (8), 50 g-1 g, OIML F2	30390826		30390849
Set Massa (9), 100 g-1 g, OIML F2	30390824		30390847
Set Massa (11), 2x200 g-1 g, OIML F2	30390031		30390035
Set Massa (12), 500 g-1 g, OIML F2	30390820		30390843
Set Massa (13), 1 kg-1 g, OIML F2	30390818		30390841
Set Massa (15), 2x2 kg-1 g, OIML F2	30390029		30390033
Set Massa (16), 5 kg-1 g, OIML F2	30390814		30390837



Tutte le masse sono fornite con custodia in plastica.

Set di pesi e pesi con certificati NVLAP: per avere certificati personalizzati, vi preghiamo di contattare il nostro centro di supporto alle vendite e di comunicare il numero del certificato di calibrazione quando riceverete l'ordine.

COMPOSIZIONE SET MASSE, CLASSE F2

Codice	Certificato NVLAP	1 mg	2 mg*	5 mg	10 mg	20 mg*	50 mg	100 mg	200 mg*	500 mg	1 g	2 g*	5 g	10 g	20 g*	50 g	100 g	200 g*	500 g	1 kg	2 kg*	5 kg	10 kg	
30390829		•	•	•	•	•	•	•	•	•														
30390827		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
30390825		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
30390032		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
30390821		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
30390819		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
30390030		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
30390815		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390826											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390824											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390031											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390820											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390818											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390029											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390814											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390852	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390850	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390848	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390036	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390844	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390842	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390034	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390838	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390849	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390847	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390035	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390843	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390841	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390033	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
30390837	•										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

* Il Set Masse contiene due masse di questo valore

Tutte le masse sono fornite con una valigia originale per il trasporto.

- I set in cui la massa maggiore è inferiore a 1 kg sono forniti con spazzola e pinza.
- I set in cui la massa maggiore è compresa tra 1 e 5 kg sono forniti con spazzola, sollevatori e pinza.
- I set in cui la massa maggiore è pari o superiore a 10 kg sono forniti con un kit completo di accessori che comprende un panno in microfibra, guanti in nylon, spazzole di piccole e grandi dimensioni e pinza.
- Set di pesi e pesi con certificati NVLAP: per avere certificati personalizzati, vi preghiamo di contattare il centro di supporto alle vendite.

Il National Voluntary Laboratory Accreditation Program (NVLAP) fornisce l'accREDITAMENTO di terze parti ai laboratori di prova e calibrazione in risposta ad azioni legislative o richieste di enti governativi o organizzazioni del settore privato. I laboratori accREDITATI NVLAP sono valutati in base ai requisiti tecnici e di gestione pubblicati nella norma internazionale ISO/IEC 17025:2017. L'NVLAP ha ottenuto l'approvazione dell'International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) per l'utilizzo del marchio ILAC MRA. Per ulteriori dettagli e per l'elenco delle organizzazioni associate, visitare il sito <https://ilac.org/>.

MASSE OIML M1

Acciaio Inox

Modello	Codice
Massa 1 g OIML M1	11117141
Massa 2 g OIML M1	11117142
Massa 5 g OIML M1	11117143
Massa 10 g OIML M1	11117144
Massa 20 g OIML M1	11117145
Massa 50 g OIML M1	11117146
Massa 100 g OIML M1	11117147
Massa 200 g OIML M1	11117148
Massa 500 g OIML M1	11117149
Massa 1 kg OIML M1	11117150
Massa 2 kg OIML M1	11117151
Massa 5 kg OIML M1	11117152
Massa 10 kg OIML M1	11117153

Rettangolari, in Ghisa

Modello	Codice
Massa rettangolare in ghisa 20 kg M1	87000007
Massa rettangolare in ghisa 10 kg M1	87000008
Massa rettangolare in ghisa 5 kg M1	87000009

MASSE OIML M3

Acciaio Inox

Modello	Codice
Massa 1 g OIML M3	11117206
Massa 2 g OIML M3	11117207
Massa 5 g OIML M3	11117208
Massa 10 g OIML M3	11117209
Massa 20 g OIML M3	11117210
Massa 50 g OIML M3	11117211
Massa 100 g OIML M3	11117212
Massa 200 g OIML M3	11117213
Massa 500 g OIML M3	11117214
Massa 1 kg OIML M3	11117215
Massa 2 kg OIML M3	11117216
Massa 5 kg OIML M3	11117217
Massa 10 kg OIML M3	11117218

SET MASSE OIML 1 mg

Modello	Codice
Set masse M1 1 mg - 500 mg	87000010
Set masse M1 1 mg - 100 g	87000011
Set masse M1 1 mg - 200 g	87000012

SET MASSE OIML 1 g

Modello	Codice
Set masse M1 1 g - 50 g	87000013
Set masse M1 1 g - 500 g	87000014
Set masse M1 1 g - 1000 g	87000015
Set masse M1 1 g - 2000 g	87000016

Con certificato

Modello	Codice
Massa OH 1 g M1AC	11117220
Massa OH 2 g M1AC	11117221
Massa OH 5 g M1AC	11117222
Massa OH 10 g M1AC	11117223
Massa OH 20 g M1AC	11117224
Massa OH 50 g M1AC	11117225
Massa OH 100 g M1AC	11117226
Massa OH 200 g M1AC	11117227
Massa OH 500 g M1AC	11117228
Massa OH 1 kg M1AC	11117229
Massa OH 2 kg M1AC	11117230
Massa OH 5 kg M1AC	11117231
Massa OH 10 kg M1AC	11117232

Con certificato

Modello	Codice
Massa 1 g OIML M3	11117234
Massa 2 g OIML M3	11117235
Massa 5 g OIML M3	11117236
Massa 10 g OIML M3	11117237
Massa 20 g OIML M3	11117238
Massa 50 g OIML M3	11117239
Massa 100 g OIML M3	11117240
Massa 200 g OIML M3	11117241
Massa 500 g OIML M3	11117242
Massa 1 kg OIML M3	11117243
Massa 2 kg OIML M3	11117244
Massa 5 kg OIML M3	11117245
Massa 10 kg OIML M3	11117246

Con certificato

Modello	Codice
Set masse F1; 1 mg - 500 mg	87000034

Con certificato

Modello	Codice
Set masse F1; 1 g - 500 g	87000035

SF40A

Stampante ad impatto completa di tutte le funzioni

Applicazioni

Data, Ora, Statistiche, Totalizzazione

Caratteristiche costruttive

Indicatore di stato, 40 caratteri per riga, compatibile con rotoli di etichette a lunghezza continua, esecuzione delle operazioni di azzeramento e tara direttamente dalla stampante



Test di compatibilità Stampante SF40A con i prodotti OHAUS

	Print	Zero/Tare	Statistics	Totalization		Print	Zero/Tare	Statistics	Totalization
Adventurer AX	YES	YES	YES	YES	i-DT33XW	YES	NO	NO	NO
Explorer EX	YES	YES	YES	YES	T51XW	YES	YES	YES	YES
Navigator	YES	YES	YES	YES	T71XW	YES	YES	YES	YES
PR Series	YES	YES	YES	YES	T72XW	YES	YES	YES	YES
Pioneer PX/PJX/PXP	YES	YES	YES	YES	T82XW	YES	NO	NO	NO
Scout STX/SKX/SJX	YES	YES	YES	YES	CKW	YES	NO	NO	NO
MB23/25	YES	YES	YES	YES	Ranger 3000	YES	YES	YES*	YES
MB90/120	YES	YES	YES	YES	Ranger 4000	YES	YES	YES	YES
i-DT33P	YES	NO	NO	NO	Ranger 7000	YES	YES	YES	YES
T51P	YES	YES	YES	YES	Valor 3000	YES	NO	NO	NO
TD52	YES	YES	YES	YES	Valor 7000	YES	YES	YES	YES
T71P	YES	YES	YES	YES					
T32M	YES	NO	NO	NO					

*non supportato in modalità Pesatura Dinamica

Statistiche, totalizzazione e orologio in tempo reale per completare le modalità applicative degli strumenti di pesatura OHAUS*.

Interfaccia RS232 e software di configurazione da PC.

Possibilità di stampa in 13 lingue diverse.

* compatibile con la maggior parte dei prodotti OHAUS

Modello	Codice
SF40A Stampante ad aghi	30064202
Accessori	Codice
Asse di rotazione, Rotolo	30063920
Rotolo, 57.5mm (x2)	12120799
Nastro inchiosttrato	30529322
Rotoli di carta adesiva (3 pz.)	11600388

STP103

Stampante Termica Economica e Compatta



Leggera, ultra compatta e con un basso consumo energetico.

Stampa di 42 colonne con una velocità di circa 11.8 linee al secondo.

Semplice inserimento della carta e sospensione della stampa per mancanza carta.

Modello	Codice
STP103 Stampante Termica	80251993
Accessori	Codice
Rotolo di carta termica	80251931

CAVI PER STAMPANTI

Cavi per Stampanti	Codice	Explorer EX	Adventurer AX	Pioneer PX	PR Series	MB120, 90, 27, 25, 23	Navigator	Scout	Defender DxxP, Defender TxxP	Defender DxxXW, Defender TDxxXW	Ranger	Valor	2nd RS232 Defender	2nd RS232 Ranger 3000, 7000	2nd RS232 Ranger 4000	2nd RS232 Valor 7000
Cavo per SF40A RS9 M/F	30529323	•	•	•	•	•			•						•	
Cavo per SF40A RS9 F/fili nudi	80500552									•			•	•		•
Cavo adattatore per SF40A RS9 F/M (necessario per Scout e Navigator)	30059316						•	•								
Cavo per STP103 RS9 M/F + Adattatore	80252581	•	•	•	•	•			•						•	
Cavo per STP103 RS9 M/fili nudi + Adattatore	80252584									•			•	•		•
Cavo adattatore per STP103 RS25 M/RS9 M (necessario per Scout e Navigator)	80251930						•	•								
Kit interfaccia RS232 per Scout (necessario per la connessione a STP103 e SF40)	30268982									•						
Kit interfaccia RS232 per Navigator (necessario per la connessione a STP103 e SF40)	83032107						•									
Cavo RS232 per collegamento a stampanti Zebra e a bilance di riferimento	30057595	•							•	•	•			•		

Il cavo 30529323 e l'adattatore 30059316 sono inclusi con la stampante SF40A.

Verificare la compatibilità dei cavi con il nostro Sales Support Center prima di effettuare un ordine

Nota: Scout e Navigator hanno bisogno dell'interfaccia RS232 per il collegamento ad una stampante

Nota: al cavo 30057595 bisognerà tagliare un connettore per poterlo collegare agli indicatori Defender XW

SERIAL PORT DATA COLLECTION

Completamente gratuito!



Raccolta dati automatica.

Trasferimento diretto dei dati in MS Office
Excel, Word, Access o File di Testo.

Compatibile con qualsiasi bilancia OHAUS
e qualsiasi bilancia* dotata di RS232.

* elenco dei prodotti compatibili disponibile su richiesta

CAVI PER PC

Cavi per PC	Codice	Explorer EX (Version 1 Terminal)	Explorer EX (Version 2 Terminal)	Adventurer AX	Pioneer PX	PR Series	MB90, 120	MB23, 25, 27	Navigator	Scout	Defender 2000 TxxP	Defender 3000 TxxP, TxxM	Defender 5000 TDxxP	Defender 5000 TDxxXW	Defender 5000 TDxxXW 2nd RS232	Defender 6000 TD61XW	Defender 000 TD61XW 2nd RS232	Defender 7000 T72XW	Defender 7000 T72XW 2nd RS232 (COM 2)	Valor 7000	Valor 7000 2nd RS232	Ranger 2000	Ranger 3000	Ranger 3000 2nd RS232	Ranger 4000	Ranger 4000 2nd RS232	Ranger 7000	Ranger 7000 2nd RS232		
Cavo RS232 9 Pin PC RS9 F/fili nudi	80500552																													
Cavo RS232 9 Pin PC RS9 M/F	410024																													
Cavo USB (tipo da A a B)	83021085																													
Cavo USB da A a Mini USB	28120263																													
Cavo convertitore RS232-USB	30304101																													
Kit interfaccia RS232 per Scout (necessario per la connessione al PC)	30268982																													
Kit interfaccia USB per Scout (necessario per la connessione al PC)	30268984																													
Kit interfaccia RS232 per Navigator (necessario per la connessione al PC)	83032107																													
Kit interfaccia USB per Navigator (necessario per la connessione al PC)	83032108																													

Verificare la compatibilità dei cavi con il nostro Sales Support Center prima di effettuare un ordine

KIT TRAPPOLA ANTI-EVAPORAZIONE PER REGOLAZIONE PIPETTE

Per bilance Semi-Microanalitiche Explorer

Applicazioni

Trappola anti-evaporazione per regolazione delle pipette per bilance Semi-Microanalitiche Explorer



Modello

Kit trappola anti-evaporazione per regolazione pipette per EX Semi-Micro

Codice

30252145

ION-100A Ionizzatore

Aumento dell'accuratezza della pesata grazie alla riduzione dell'elettricità statica

Applicazioni

Eliminazione dell'elettricità statica dai contenitori di pesatura in plastica e vetro, più inclini all'assorbimento di cariche statiche.

Caratteristiche costruttive

Tecnologia senza ventola. Elettrodi sostituibili. Angolazione regolabile per un miglior allineamento con la bilancia.



La tecnologia senza ventola neutralizza i fenomeni statici senza disturbi al campione.

Motore a funzionamento prolungato facilmente sostituibile.

Design versatile e compatto.

Modello

ION-100A

Codice

30095929

Accessori

Elettrodo di ricambio ION-100A

Codice

30133391

Inoltrare un ordine non è mai stato così facile

Acquisto via WEB tramite il negozio online nel nostro OHAUS Partner Shop

Grazie a funzioni semplici e intuitive, il nostro negozio online rende estremamente semplice e comodo il processo di acquisto e monitoraggio dell'ordine.

- ✓ Ciascuna password consente di accedere ad una schermata unica e personalizzata dell'Area Rivenditori, assicurando l'applicazione degli sconti corretti e associando gli indirizzi relativi al vostro ordine
- ✓ Per una maggiore rapidità ed efficienza, gli ordini vengono trasmessi direttamente alla nostra sede di produzione e magazzino
- ✓ Una volta inoltrato l'ordine, riceverete una conferma immediata e, entro 24 ore, vi sarà confermata la data di consegna certa; potrete quindi fornire informazioni dettagliate al vostro cliente

Acquisto via fax, e-mail o telefono al nostro Team del supporto vendita

- ✓ Gli ordini possono essere inviati anche via fax, telefono o e-mail, in base alle preferenze
- ✓ Entro 24 ore dall'inoltro dell'ordine, vi sarà confermata la data di consegna certa via e-mail

Monitorare facilmente lo stato dell'ordine

Monitorare lo stato dell'ordine online

- ✓ Se l'ordine viene inoltrato online, è anche possibile controllarne lo stato di avanzamento con semplicità ed efficienza; inoltre si possono visualizzare gli ordini precedenti

Monitorare lo stato dell'ordine mediante il nostro Team del supporto vendita

- ✓ Il nostro Team del supporto vendite può informarvi sullo stato dell'ordine mediante telefono, fax o e-mail

Condizioni generali di vendita

I nostri termini e condizioni generali di vendita si trovano all'interno del Partner Shop. Accedere al sito www.ohaus.com e selezionare la propria nazione.

Contatti

Centro assistenza vendite

e-mail: ssc@ohaus.com

Italia

Tel: 0039 0238 591 323

Fax: 0039 0238 591 325

Svizzera:

Tel: 0041 22 567 53 19

Centro di supporto tecnico

e-mail: tsc@ohaus.com

Italia

Tel: 0039 0238 591 324

Fax: 0039 0238 591 325

Svizzera:

Tel: 0041 22 567 53 20

OHAUS Europe GmbH

Heuwinkelstrasse 3,

8606 Nänikon,

Svizzera

www.ohaus.com



www.ohaus.com