

# 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

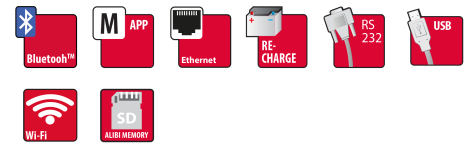
Porte di comunicazione con accesso facilitato compresi RS232 e slot per micro SD (incluso), seconda RS232/RS485/USB, Ethernet e WiFi/Bluetooth, modulo I/O discreto e uscita analogica (accessori venduti separatamente); uscita dati GLP/GMP con orologio in tempo reale

## 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   | Prezzo € |
|------------------|-----------------|--------------|-----------------|-----------|---------------|----------|----------|
| D52XW6WQDR5-EU   |                 | 3kg / 6kg    | 0.2g / 0.5g     |           | 305mm x 305mm | 30444765 | 1 532,00 |
| D52XW15WQDR5-EU  |                 | 6kg / 15kg   | 0.5g / 1g       |           | 305mm x 305mm | 30444766 | 1 532,00 |
| D52XW15WQDL5-EU  |                 | 6kg / 15kg   | 0.5g / 1g       |           | 400mm x 400mm | 30444767 | 1 646,00 |
| D52XW30WQDL5-EU  |                 | 15kg / 30kg  | 1g / 2g         |           | 400mm x 400mm | 30444788 | 1 646,00 |
| D52XW60WQDL5-EU  |                 | 30kg / 60kg  | 2g / 5g         |           | 400mm x 400mm | 30444789 | 1 646,00 |
| D52XW60WQDX5-EU  |                 | 30kg / 60kg  | 2g / 5g         |           | 500mm x 500mm | 30444790 | 1 904,00 |
| D52XW150WQDX5-EU |                 | 60kg / 150kg | 5g / 10g        |           | 500mm x 500mm | 30461428 | 1 904,00 |
| D52XW6WQDR5-M    | •               | 3kg / 6kg    |                 | 1g / 2g   | 305mm x 305mm | 30461565 | 1 651,00 |
| D52XW15WQDR5-M   | •               | 6kg / 15kg   |                 | 2g / 5g   | 305mm x 305mm | 30461566 | 1 651,00 |
| D52XW15WQDL5-M   | •               | 6kg / 15kg   |                 | 2g / 5g   | 400mm x 400mm | 30461431 | 1 759,00 |
| D52XW30WQDL5-M   | •               | 15kg / 30kg  |                 | 5g / 10g  | 400mm x 400mm | 30461432 | 1 759,00 |
| D52XW60WQDL5-M   | •               | 30kg / 60kg  |                 | 10g / 20g | 400mm x 400mm | 30461433 | 1 759,00 |
| D52XW60WQDX5-M   | •               | 30kg / 60kg  |                 | 10g / 20g | 500mm x 500mm | 30461434 | 2 007,00 |
| D52XW150WQDX5-M  | •               | 60kg / 150kg |                 | 20g / 50g | 500mm x 500mm | 30461435 | 2 007,00 |

## Single Range con cella di carico in acciaio inossidabile

| Modello         | Approvazione CE | Portata | Risoluzione (d) | (e) | Piatto        | Codice   | Prezzo € |
|-----------------|-----------------|---------|-----------------|-----|---------------|----------|----------|
| D52XW15WQR5-EU  |                 | 15kg    | 1g              |     | 305mm x 305mm | 30471124 | 1 604,00 |
| D52XW15WQL5-EU  |                 | 15kg    | 1g              |     | 400mm x 400mm | 30471125 | 1 749,00 |
| D52XW30WQL5-EU  |                 | 30kg    | 2g              |     | 400mm x 400mm | 30471126 | 1 749,00 |
| D52XW60WQL5-EU  |                 | 60kg    | 5g              |     | 400mm x 400mm | 30471127 | 1 749,00 |
| D52XW60WQX5-EU  |                 | 60kg    | 5g              |     | 500mm x 500mm | 30471128 | 1 966,00 |
| D52XW150WQX5-EU |                 | 150kg   | 10g             |     | 500mm x 500mm | 30471129 | 1 966,00 |
| D52XW15WQR5-M   | •               | 15kg    |                 | 5g  | 305mm x 305mm | 30471152 | 1 718,00 |
| D52XW15WQL5-M   | •               | 15kg    |                 | 5g  | 400mm x 400mm | 30471153 | 1 857,00 |
| D52XW30WQL5-M   | •               | 30kg    |                 | 10g | 400mm x 400mm | 30471154 | 1 857,00 |
| D52XW60WQL5-M   | •               | 60kg    |                 | 20g | 400mm x 400mm | 30471155 | 1 857,00 |
| D52XW60WQX5-M   | •               | 60kg    |                 | 20g | 500mm x 500mm | 30471156 | 2 064,00 |
| D52XW150WQX5-M  | •               | 150kg   |                 | 50g | 500mm x 500mm | 30471157 | 2 064,00 |

## Accessori

| Accessori                                                       | Codice   | Prezzo € |
|-----------------------------------------------------------------|----------|----------|
| Dongle WiFi/BT, OHAUS (richiede 30424406)                       | 31095141 | 247,00   |
| Kit uscita analogica, TD52 *3                                   | 30424403 | 226,00   |
| Seconda RS232/RS485/USB, TD52 *3                                | 30424404 | 191,00   |
| Kit batteria, agli ioni di litio, TD52                          | 30424405 | 152,00   |
| Host USB per Dongle, TD52 *2                                    | 30424406 | 142,00   |
| Spia luminosa di allarme (richiede 30097591)                    | 31015035 | 236,00   |
| Set capottina di protezione, TD52P                              | 30424022 | 23,00    |
| Set capottina di protezione, TD52XW                             | 30424023 | 29,00    |
| Set capottina di protezione (10), TD52P                         | 30469948 | 104,00   |
| Set capottina di protezione (10), TD52XW                        | 30469949 | 191,00   |
| Kit montaggio a muro, Inox, SST, TD52XW                         | 30424026 | 58,00    |
| Kit montaggio a muro, verniciato, CS, TD52P                     | 30424027 | 52,00    |
| Prolunga cavo cella, LC, 9 metri, D52 *1                        | 30424409 | 142,00   |
| Pressacavo con ferrite M16, per TD52                            | 30379716 | 23,00    |
| Scheda Micro SD, 8 G                                            | 30303533 | 44,00    |
| I/O con relè (due ingressi/quattro uscite) *3                   | 30097591 | 110,00   |
| Kit Ethernet, D52 *2                                            | 30429666 | 142,00   |
| Kit di supporto anteriore, D52                                  | 30424024 | 110,00   |
| Kit di supporto per stampante, D52                              | 30424025 | 66,00    |
| Prolunga x Scat. Giunzione, 6 metri, per piattaf. DF52          | 30424408 | 110,00   |
| Kit colonna verniciata, 35 cm, CS, D52                          | 30424410 | 88,00    |
| Kit colonna verniciata, 68 cm, CS, D52                          | 30424411 | 116,00   |
| Kit colonna verniciata, 98 cm, CS, D52                          | 30424412 | 131,00   |
| Kit colonna inox, 35 cm, SST, D52                               | 30424413 | 124,00   |
| Kit colonna inox, 68 cm, SST, D52                               | 30424414 | 204,00   |
| Kit colonna inox, 98 cm, SST, D52                               | 30424415 | 232,00   |
| Kit adattatore per cavo della cella di carico, su base D52      | 30429931 | 58,00    |
| Kit di ruote, serie Defender (per modelli fino a 300kg) *4      | 30372146 | 73,00    |
| Host USB *2                                                     | 30572923 | 143,00   |
| Kit interfaccia, RS232-USB *5                                   | 30304101 | 95,70    |
| Kit interfaccia, RS232-Ethernet *5                              | 30304102 | 145,00   |
| Cavo, RS232, 1,5m, per collegare una bilancia di riferimento *6 | 30057595 | 86,00    |
| Prolunga LC, 3.5 m *1                                           | 30803566 | 90,00    |

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 RS2326 La bilancia di riferimento trasmette automaticamente dati APW di maggiore precisione ad un'altra bilancia tramite la porta RS232



31095141



30424403



30424404



30424405



30424406



31015035



30097591



30424025



30372146



30304101



30429931



30803566