

10,1" Touchscreen
Volle Personalisierung der Bedieneroberfläche
Fernkonfiguration des Terminals



radwag-waagen.de

HY10

Hoch entwickeltes
Wägeterminal

FÜR INDUSTRIEANWENDUNGEN

HY10

Qualität und Präzision in jeder Umgebung Anpassung an den Herstellungsprozess



HOHE SCHUTZART

Das wasserdichte, rostfreie Gehäuse für problemlosen Betrieb des Terminals bei hoher Luftfeuchtigkeit und großer Staubbelastung.



10,1" DISPLAY

Das große, farbige 10,1" Display mit oberflächen-kapazitiver Technologie und einer Auflösung von 1024x600 Pixel für beste Ergonomie.



ASSISTENT FÜR PERSONALISIERUNG

Volle Personalisierung durch die Einrichtung eines eigenen Bildschirms und der Menüfunktionalität.



Das Wägeterminal HY10 ist mit einer Datenbank der Graphiken ausgestattet, die zu den gewogenen Produkten zugeordnet werden können.

Volle Personalisierung der Bedieneroberfläche

Der Bildschirm des HY10-Terminals kann selbstständig vom Bediener eingerichtet und an die spezifischen Anforderungen des Herstellungsprozesses angepasst werden.

Assistent der Herstellungsprozesse

Die Funktion „Identifizierungsprozesse“ ermöglicht den Verlauf des Wägeprozesses präzise zu bestimmen und führt den Bediener des Terminals, damit kein Element des Wägeprozesses ausgelassen wird.

Ferneinrichtung

Eine neuartige Lösung der Ferneinrichtung lässt die Einstellungen des HY10-Terminals vom beliebigen Standort konfigurieren. Die Verbindung mit dem Terminal erfolgt über das Internet mit Hilfe des Programms „Parametereditor“.

Applikationen für die Industrie

Die Software des HY10-Terminals wurde für den Industrieinsatz entwickelt und mit industriellen Applikationen zum Etikettieren, Dosieren, Stückzählen, Rezeptieren, FPVO-Prüfung, statistischen Qualitätsprüfung ausgestattet.

Betriebsicherheit und Hygiene unter schweren Bedingungen

Die Konstruktion aus Edelstahl und die hohe Schutzart IP68/69 ermöglichen den Einsatz des Terminals unter schweren Industriebedingungen und erfüllen zugleich hohe Hygieneanforderungen der Lebensmittel- und Pharmaindustrie.

Management von Systemen mit mehreren Plattformen

Das Wägeterminal HY10 kann für den Betrieb mit bis zu 6 Wägeplattformen erweitert werden. Es unterstützt tensometrische und elektromagnetische Plattformen. An das Terminal können auch Laborwaagen und Wägemodule angeschlossen werden.

Datenbanken für eine einfache Datensicherung

Die Datenbank des HY10-Terminals ermöglicht das Archivieren der Arbeitsergebnisse und periodischen Protokolle sowie den Datenaustausch zwischen den Terminals und einen einfachen Import und Export der Daten.



Display	farbiger 10,1" Touchscreen
Schutzart	IP68/69
Gehäuse	Edelstahl
Anzahl der Wägeplattformen	Standard 1, Option bis zu 6
System	Microsoft Windows 7 Embedded Compact
Speicher	256 MB DDR2, 8 GB - micro SD Speicherkarte
Prozessor	Dual-Core-Prozessor 1 GHz
Schnittstellen	2xRS 232, 2xUSB, Ethernet, 4xIN, 4xOUT, Modbus
Zusätzliche Optionen	12xIN, 12xOUT, Profibus, Wireless Connection, RS 232, RS 485, Analoge Ausgänge: 4-20mA, 0-20mA, 0-10V