

Wireless crane scales

Drahtlose Kranwaagen

Balances de grue radiocommandées

Radiostyrda kranvågar

eXact  
Weight



INTERMERCATO



**Intermercato XW wireless crane scales** are type approved (legal for trade) complete weighing systems designed for rough working conditions. The XW scales cover a wide range of applications such as cargo cranes, forest cranes, recycling cranes, material handlers, port cranes and industrial cranes. Typical applications are recycling of household waste and industrial waste, timber transport and forwarding, scrap handling etc.

#### Scale types

Intermercato XW wireless crane scales are available as non-automatic scales for static weighing and as automatic scales for dynamic weighing (OIML R51, class y(b) 500 divisions).

#### Main features

- Wireless operation (minimal installation costs).
- Overload and torque protected, temperature compensated load cell.
- Integrated motion control (for dynamic weighing).
- Intermercato XW wireless crane scales combine extremely low power consumption with an outstanding radio range. The radio is RTT&E certified.

#### Dynamic weighing

Intermercato XW wireless crane scales are a true revolution in dynamic weighing. Thanks to the integrated motion control and the specially designed high-resolution load cell, Intermercato sets a new standard for crane scales in forestry and recycling as well as for material handlers and port cranes.



**Intermercato XW drahtlose Kranwaagen** sind eichfähige komplette Wiegesysteme, die für den besonders rauen Einsatz ausgelegt sind. Die XW-Waagen sind für fast alle Bedürfnisse erhältlich – Stückgutkräne, Forst- und Recycling-kräne, Industriebagger und Hafenkräne. Typische Einsatzbereiche sind Recycling von Hausmüll und Industriemüll, Holztransport und Holzurückung, Schrotthantierung usw.

#### Waagetypen

Intermercato XW drahtlose Kranwaagen sind als nicht-automatische Waagen für statische Wiegung und als automatische Waagen (OIML R51 Klasse y(b) 500 Skalenteile) für dynamische Wiegung erhältlich.

#### Hauptmerkmale

- Funkgesteuert (minimale Installationskosten).
- Überlast- und Drehmomentgeschützter, temperaturkompensierter Dehnungsmesser.
- Integrierte Bewegungskontrolle (für dynamische Wiegung).
- Intermercato XW drahtlose Kranwaagen kombinieren einen sehr niedrigen Stromverbrauch mit überlegener Reichweite des Funkgelenks. Das Funkgelenk ist R&TTE zertifiziert.

#### Dynamische Wiegung

Intermercato XW drahtlose Kranwaagen sind eine echte Revolution im Bereich dynamischer Wiegung. Die eingebaute Bewegungskontrolle und die hohe Auflösung des Spezialdehnungsmessers bringt die dynamische Wiegung im Forst- und Recyclinggebiet auf eine ganz neue Ebene.

**exact  
Weight**

INTERMERCATO AB  
SE-272 93 TOMMARP  
Sweden

info@intermercato.com  
www.intermercato.com

Tel +46 (0)414 205 25  
Fax +46 (0)414 205 60



**INTERMERCATO**



**Intermercato XW radiostyrda kranvågar** är kompletta typgodkända (kröningsbara) vågsystem designade för hårt, intensivt arbete. XW-vågarna finns i utföranden för styckegodskranar, timmerkranar, skotare, materialhanterare, hamnkranar osv. Typiska användningsomåden är timmertransport, skotning, återvinning av hushålls- och industriavfall, skrot/hantering, m.m.

#### Vågtyper

Intermercato XW kranvågar är typgodkända och finns som icke-automatiska vågar för statisk vägning och som automatiska vågar (OIML R51 y(b) 500 skaldelar) för dynamisk vägning.

#### Viktiga kännetecken

- Radioöverföring av mätdata (minimala installationskostnader)
- Temperaturkompenserad lastcell, skyddad mot överlast och vridmoment
- Integrerad rörelsekontroll för optimal dynamisk vägning
- Intermercato XW kranvågar kombinerar låg strömförbrukning med mycket lång radoräckvidd. Radion är R&TTE certifierad.

#### Dynamisk vägning

Intermercato XW kranvågar innebär en verklig revolution inom området dynamisk vägning. Den integrerade rörelsekontrollen och den specialdesignade högupplösta lastcellen har satt en helt ny standard för dynamisk vägning av hängande last.



#### Les systèmes de pesages XW

**d'INTERMERCATO** communiquent avec leur afficheur par liaison Radio. Ce sont des systèmes de pesage élaborés, Homologable à la Métrologie Légale. Les systèmes de pesage XW permettent d'équiper les grues auxiliaires, les grues forestières, les pelles de manutention, les grues portuaires et industrielles. Ses applications typiques sont le recyclage des déchets, le transport de bois, le débardage, la manutention des métaux, etc.

#### Métrologie Légale

Les systèmes de pesage XW d'INTERMERCATO sont homologable à la métrologie légale comme IPFA (Instrument de Pesage à Fonctionnement Automatique) selon l'OIML R51, classe y(b), 500 échelons. Ils sont homologables pour travailler en dynamique.

#### Caractéristiques principales

- Transmission par radio (coûts d'installation réduits).
- Jauge de contrainte, protégée contre les surcharges et la couple.
- Contrôle de mouvement intégré (pesage dynamique).
- Les systèmes de pesage XW d'Intermercato combinent une consommation de courant minimale avec une portée radio excellente. La transmission radio est certifiée selon R&TTE.

#### Pesage dynamique

Les systèmes de pesage XW d'INTERMERCATO apportent une véritable révolution dans le domaine du pesage dynamique. Une jauge de contrainte haute résolution, couplée à un dispositif de contrôle des mouvements apportent une nouvelle référence au pesage dynamique.





### XW 50 BS

Measuring range - Wiegebereich - Étendu de mesure - Mätomfång	100 - 5 000 kg
Weight - Gewicht - Poids - Vikt	35 kg
Height: c/c - Bauhöhe c/c - Hauteur c/c - Höjd c/c	350 mm

### XW 70 BS

Measuring range - Wiegebereich - Étendu de mesure - Mätomfång	100 - 7 000 kg
Weight - Gewicht - Poids - Vikt	50 kg
Height: c/c - Bauhöhe c/c - Hauteur c/c - Höjd c/c	365 mm



### XW 100

Measuring range - Wiegebereich - Étendu de mesure - Mätomfång	100 - 10 000 kg
Weight - Gewicht - Poids - Vikt	120 kg
Height: c/c - Bauhöhe c/c - Hauteur c/c - Höjd c/c	290 mm

### XW 150

Measuring range - Wiegebereich - Étendu de mesure - Mätomfång	150 - 15 000 kg
Weight - Gewicht - Poids - Vikt	150 kg
Height: c/c - Bauhöhe c/c - Hauteur c/c - Höjd c/c	340 mm

### XW 200

Measuring range - Wiegebereich - Étendu de mesure - Mätomfång	200 - 20 000 kg
Weight - Gewicht - Poids - Vikt	320 kg
Height: c/c - Bauhöhe c/c - Hauteur c/c - Höjd c/c	540 mm

Connection on demand – Anschluss auf Anfrage – Connexion sur demand – Anslutning enl. förfrågan



## XW 50

Measuring range - Wiegebereich - Étendu de mesure - Mätcmfang

100 - 5 000 kg

Weight - Gewicht - Poids - Vikt

23 kg

Height c/c - Bauhöhe c/c - Hauteur c/c - Höjd c/c

275 mm

- Can be adapted to all crane makes
- Für alle Kräne anpassbar
- Kan anpassas till alla kranmodeller
- Disponible pour toutes les grues



## XW 50 SHV

Measuring range - Wiegebereich - Étendu de mesure - Mätcmfang

100 - 5 000 kg

Weight - Gewicht - Poids - Vikt

17 kg

Height c/c - Bauhöhe c/c - Hauteur c/c - Höjd c/c

530 mm

## LSH 125 HEAVY DUTY

Measuring range - Wiegebereich - Étendu de mesure - Mätcmfang

100 - 12 500 kg

Weight - Gewicht - Poids - Vikt

25 kg

## LSH 221 HEAVY DUTY

Measuring range - Wiegebereich - Étendu de mesure - Mätcmfang

200 - 20 000 kg

Weight - Gewicht - Poids - Vikt

50 kg

- Can be supplied with rotator link or shackle
- Kann mit Rotatoraufhängung oder Schäkel geliefert werden
- Kan levereras med schackel eller rotatorlänk
- Peut être fourni avec suspension de rotator ou lieu de manille

**Accurate weighing with a type approved (legal for trade) crane scale increases efficiency and profit.**

**Load optimizing – with a type approved crane scale you will always be close to the breakpoint.**

**A type approved crane scale gives new possibilities within recycling. If the scale is certified, invoicing can be made directly after loading and unloading.**

**Genaue Wiegung mit einer eichfähigen Waage erhöht Verdienst und Effektivität.**

**Mit einer eichfähigen Waage - unübertroffene Ladeoptimierung**

**Die Eichfähigkeit öffnet neuen Möglichkeiten in der Recycling. Die Verrechnung kann direkt in Verbindung mit Ladung oder Abladung erfolgen**

**Noggrann vägning med krönbar kranväg ökar effektivitet och förtjänst**

**Lastoptimering – med en krönbar kranväg kommer du alltid att lägga nära brytpunkten.**

**En krönbar kranväg öppnar nya möjligheter inom återvinning. Om vägen kröns kan fakturering göras direkt vid lastning eller lossning.**

**Un pesage précis avec un système de pesage homologable vous permet d'augmenter votre efficacité et votre rentabilité.**

**Les sous-charges réduisent votre rentabilité, les surcharges vous font prendre des risques (accidents, amende, entretien du véhicule...). Avec un système de pesage homologable, optimisez vos chargements.**

**Un système de pesage homologable pour la métrologie légale vous offre de nouvelles possibilités. Ainsi vous pourrez facturer directement votre client au chargement ou au déchargement.**

## Robust

The XW-scales have a unique design with an overload-protected load cell, allowing extreme load peaks (unlike for instance load pins). This makes them suitable for heavy applications such as metal scrap handling, loading of timber and feeding wood chippers.

## Robust

XW-serien har en unik konstruktion med överlastskyddad lastcell som medger kraftiga lastspikar utan att förstöras (jämför s k spritvägar). Detta gör dem lämpliga för tung hantering – lastning av skrot och timmer, matning av flishuggar m m.

## Robust

Die XW Serie hat eine unikale Konstruktion mit überlastgeschützter Ladedose, was den Einsatz auch unter den schwierigsten Verhältnissen ermöglicht – Umschlag von Schrott und Rundholz, Beschickung von Zerklünnungs- und Kompaktieranlagen usw.

## Robustesse

La série XW présente une construction unique dans laquelle la jauge de contrainte est protégée contre les surcharges. De ce fait, la série XW est adaptée aux conditions de travail les plus sévères telles que celles rencontrées dans le chargement de ferraille, de bois, de betteraves, l'alimentation de déchiqueteuses etc.

## Dynamic weighing

The XW-range are the world's only type approved (legal for trade) crane scales for dynamic weighing. The scale itself calculates the weight and gives the driver a signal when the weight has been accepted by the scale.

## Dynamisk vägning

XW-serien är världens enda krönbara automatiska kranvägar för dynamisk vägning. Vägen beräknar själv vikten utan att föraren behöver göra annat än att observera den signal som säger att vikten accepterats av vägen.

## Dynamische Wiegung

Die XW Serie ist die einzige eichfähige Kranwaage für automatisch-dynamische Wiegung von hängender Last. Die Waage berechnet selber das Gewicht in der Bewegung. Ein Laut- oder Lichtsignal bestätigt die Wiegung und list ein Zeichen abzuladen. Nach Abladung wird das Gewicht automatisch gespeichert.

## Pesage dynamique

Les capteurs XW sont les seuls systèmes de pesage automatique, homologables à la métrologie légale pour un travail en dynamique. En mode automatique, le système ne nécessite aucune intervention du conducteur qui ne fait qu'observer le signal indiquant que le poids a été relevé. Le conducteur peut rester concentré sur la conduite de sa machine. Le temps de cycle n'est pas impacté par le pesage.

## Data processing

The XW weighing system offers a wide range of accessories for handling of weighing data, such as GPS, GPRS, bar code reader, USB-storage, downloading of data to a PC from the onboard computer. The software can also be installed in a Windows PC in the cabin.

## Datenverarbeitung

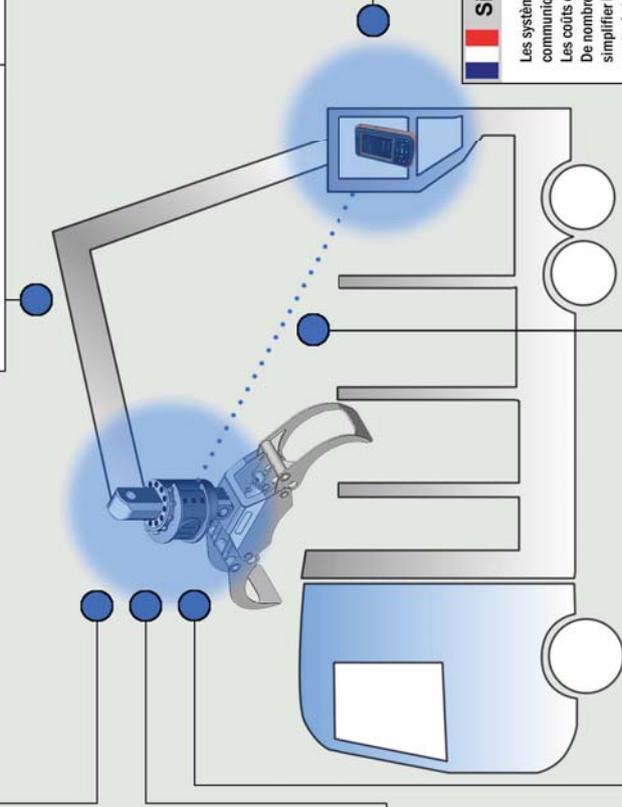
Die XW-Serie bietet für die Datenverarbeitung eine Menge von Ausrüstung an, wie GPS, GPRS, Strichkodierer, Direktspeicherung auf USB-Stick oder SD-Karte. Die Software kann auch in einem Windows PC im Fahrzeug installiert werden.

## Databehandling

XW-serien erbjuder en mängd kringutrustning för hantering av vägningdata som GPS, GPRS, scannare, lagring av data på USB-stick, nedladdning av data till PC från fordonsdator. Vägprogrammet kan också installeras i en Windows PC i förarhytten.

## Transmission de données.

Les systèmes XW offrent de nombreuses options destinées à la transmission de données. Coordonnées GPS, transmission GPRS, lecteur de codes barres, export des données sur cblef USB ou sur carte SD... Le logiciel de l'afficheur peut aussi tout simplement être installé sur un PC ou un notebook fonctionnant sous Windows, installé dans le véhicule.



## Simplicité d'installation.

Les systèmes de pesage XW sont conçus pour communiquer avec l'afficheur par radio. De ce fait, Les coûts d'installation sont réduits au minimum. De nombreux accessoires pratiques permettent de simplifier le positionnement de l'afficheur au poste de travail (en cabine ou en plein air). Les systèmes sont fournis pré-calibrés, permettant une mise en service instantanée (plug-and-play).

## Enkel installation

Alla XW-vågar är trådlösa, vilket minimerar installationskostnaderna. Flera enkla och praktiska tillbehör finns även för att underlätta installationen i kranhytten eller förarhytten. Alla vägar levereras förkalibrerade - en verklig "plug-and-play"-lösning. För installationen krävs ingen specialkompetens.

## Einfachste Installation

Alle XW Waagen sind drahtlos, was die Installationskosten weitmöglichst naech unten bringt. Für die Installation in der Kabine oder auf dem Hochsitz gibt es auch mehrere Zubehöre für die Erleichterung der Installation. Alle Waagen werden vorkalibriert geliefert. Eine echte "plug-and-play"-Lösung, wo keine Spezialkompetenz erforderlich ist.

## Easy to install

All XW-scales are wireless, which minimizes installation costs. Several simple and practical accessories are available to simplify the installation in the cabin. All scales are delivered pre-calibrated - a real "plug-and-play" solution. No special skills are required.

## Genauigkeit

Die XW-Waagen können mit Baumusterzulassung von SP (Swedish Technological Institute) geliefert werden.

## Précision

Les systèmes de pesage de la série XW sont homologables à la métrologie légale par SP (Swedish Technological Institute). En France ces systèmes sont homologables par des sociétés telles que "MESURES ET SERVICES".

## Accuracy

The XW-scales are type approved by the Swedish Technological Institute to get the most accurate weight possible.

## Mätnoggrannhet

XW-vågarna är typgodkända av SP för största möjliga noggrannhet.

## Einfache Handhabung

Die XW-Waagen werden mit einer kurzen und einfachen Betriebsanleitung geliefert.

## Simplicité d'utilisation

Les systèmes XW sont très intuitifs dans leur utilisation. Ils sont fournis avec un manuel d'utilisation simple et illustré de nombreuses copies d'écran.

## Easy to use

The XW-scales are delivered with a simple manual with illustrations and text easy for anyone to understand.

## Enkel handhavand

XW-vågarna levereras med en kort och lättfattlig manual med teckna illustrationer.



- Power supply via battery
- Continuous weight display
- Automatic and non-automatic weighing.
- 6 memory banks
- Automatic adding
- Power supply: 18-35 VDC
- Software: BlueAutoScale
- Type approval: OIML R51 class y(b), 500e
- Protection class: IP 65
- Bluetooth interface for printer
- USB contact for software upgrade and storage of weighing data on a USB flash
- Touch screen



- Speisung via Akku
- Kontinuierliche Gewichtsanzeige
- Automatische und nicht-automatische Wiegung
- 6 Speicher
- Automatische Addierung
- Speisung: 18-35 VDC
- Software: BlueAutoScale
- Eichklasse: OIML R51, Klasse y(b), 500e
- Schutzklasse: IP 65
- Bluetooth Grenzchnitt für Drucker
- USB-Kontakt für Upgrade von Software und Speicherung von Messdaten auf einem USB-Stick
- Touch screen



- Matning via batteri
- Kontinuerlig viktvisning
- Automatisk och icke-automatisk vägning
- 6 minnesbankar
- Automatisk addering
- Matning: 18-35 VDC
- Mjukvara: BlueAutoScale
- Typgodkännande: OIML R51, klass y(b), 500e
- Skyddsklass: IP 65
- Bluetooth gränssnitt för printer
- USB-kontakt för uppgradering av mjukvara och för att spara data på ett USB minne
- Touch screen



- Alimentation par batteries
- Affichage du poids continu
- Pesage automatique ou non-automatique
- 6 mémoires
- Addition automatique
- Alimentation: 18-35 VDC
- Logiciel: BlueAutoScale
- Classe d'homologation: OIML R51, classe y(b), 500e
- Protection boîtier: IP 65
- Interface Bluetooth pour imprimante
- Connecteur USB pour mettre à jour le logiciel et pour sauvegarder les données sur un USB flash
- Touch screen



- Connected to onboard PC via USB cable
- Continuous weight display
- Automatic weighing
- 16 memory banks
- Automatic adding
- Power supply: USB
- Software: BlueAutoScalePC
- Type approval: OIML R51 class y(b), 500e
- Operating systems: XP, Vista, 7
- Possibility to connect 6 push buttons for weighing of different materials



- Zu Fahrzeug-PC mit USB Kabel angeschlossen
- Kontinuierliche Gewichtsanzeige
- Automatische Wiegung
- 16 Speicher
- Automatische Addierung
- Speisung: USB
- Software: BlueAutoScalePC
- Eichklasse: OIML R51, Klasse y(b), 500e
- Betriebssysteme: XP, Vista, 7
- Möglichkeit 6 Drückknöpfe für Wiegung von verschiedenen Materialien anzuschliessen



- Ansluts till fordonsdatorns USB port
- Kontinuerlig viktvisning
- Automatisk vägning
- 16 minnesbankar
- Automatisk addering
- Matning: USB
- Mjukvara: BlueAutoScalePC
- Typgodkännande: OIML R51, klass y(b), 500e
- Operativsystem: XP, Vista, 7
- Möjlighet att ansluta 6 tryckknappar för vägning av olika material



- Connexion au port USB de l'ordinateur
- Affichage du poids continu
- Pesage automatique
- 16 mémoires
- Addition automatique
- Alimentation: USB
- Logiciel: BlueAutoScalePC
- Classe d'homologation: OIML R51, classe y(b), 500e
- Système d'exploitation: XP, Vista, 7
- Possibilité de connecter 6 boutons poussoirs pour pesage de matériaux différents



- Battery operated
- Continuous weight display
- Non-automatic weighing
- 6 memory banks
- Automatic adding
- Charging: 12 VDC
- Battery capacity: 500 mAh
- Inverted display for use in bright sunshine
- Application: Radio operated cargo cranes



- Akkubetrieben
- Kontinuierliche Gewichtsanzeige
- Nicht-automatische Wiegung
- 6 Speicher
- Automatische Addierung
- Ladung: 12 VDC
- Akkukapazität: 500 mAh
- Invertierter Bildschirm für Verwendung im klaren Sonnenschein
- Einsatz: Funkgesteuerte Stückgutkräne



- Batteridrivnen
- Kontinuerlig viktvisning
- Icke-automatisk vägning
- 6 minnen
- Automatisk addering
- Laddning: 12 VDC
- Batterikapacitet: 500 mAh
- Inverterad display vid starkt solsken
- Användning: Radiostyrda styckegodsranar



- Alimentation par batterie
- Affichage du poids continu
- Pesage non-automatique
- Addition automatique
- 6 mémoires
- Chargement: 12 VDC
- Capacité de batteries: 500 mAh
- Afficheur inversé pour usage en plein soleil
- Usage: Grues de camion radiocommandées



The unique BlueAutoScale software designed for UNI and ComBox (BlueAutoScalePC) offers a great number of options for weighing and processing of weighing data.

Weighing settings - A special setting (automatic or semiautomatic mode) allows for dynamic weighing with unseen accuracy also under very unfavourable conditions.

Container mode is used for discharging of containers where only the net weight shall be stored.

The integrated motion control can be disconnected for static weighing.

All necessary information for download of weighing data can be entered, such as driverID, client, collection site, type of material, etc.

Weighing data can be stored as .xml files on a USB-stick or an SD-card. Easily accessible in your PC via Excel. A special feature in BlueAutoScalePC is the possibility to generate .prl files.

BluescaleRecycle is a special program developed for glass recycling. It has a ComBox-program making use of a bar code reader to identify containers etc. Options are GPS and GPRS



Die unikale BlueAutoScale Software für UNI und für ComBox (BlueAutoScalePC) bietet eine Menge von Optionen für Wiegung und Datenverarbeitung an.

Wiegung - Eine Spezialeinstellung (automatische oder semiautomatische Lage) ermöglicht eine dynamische Wiegung mit grosser Genauigkeit, auch unter den schwierigsten Bedingungen.

Containerlage wird in Verbindung mit Containerentleerung, wo nur das Nettogewicht gespeichert wird, verwendet.

Die integrierte Bewegungskontrolle kann bei statischer Wiegung abgeschaltet werden.

Alles Notwendige für die Herunterladung von Wiegedaten kann eingetragen werden, wie FahrerID, Kunde, Sammelstelle, Material usw.

Wiegedaten können auf USB-Stick oder SD-Karte als .xml Dateien gespeichert werden. Einfach im PC über Excel zugänglich. Ein Sondermerkmal in BlueAutoScalePC ist die Möglichkeit .prl Dateien zu erzeugen.

BlueScaleRecycle ist ein Spezialprogramm für die Recycling von Altglas entwickelt. BlueScaleRecycle ist eine ComBox-Software, wo die Identifizierung der Container mit Strichkodierer erfolgt. GPS und GPRS als Optionen.



Det unika BlueAutoScale designat för UNI och ComBox (BlueAutoScalePC) erbjuder er mängd lösningar för vägning och behandling av vägningsdata.

Inställningar - En speciell inställning (Automatiskt eller halvaautomatisk: läge) medger dynamisk vägning med oöverträffad noggrannhet också under de mest ogynnsamma betingelser.

Containerläge används för tömning av containrar, när endast nettovikten skall sparas.

Den integrerade rörelsekontrollen kan avaktiveras för statisk vägning.

All nödvändig information för nedladdning av data kan knappas in i programmet, såsom förare, kund, hämtningsställe, material etc.

Data kan sparas som .xml filer på USB-stick eller på SD-kort. Ett särskilt tillägg i BlueAutoScalePC utgörs av möjligheten att generera .prl-filer

BlueScaleRecycle är ett specialprogram utvecklat för containertömning. BlueScaleRecycle är ett ComEox-program som använder sig av streckodsläsare för att identifiera containrar etc. GPS och GPRS är tillval.



Le logiciel unique BlueAutoScale, destiné à l'afficheur UNI et à la ComBox (BlueAutoScalePC), offre de nombreuses options pour le pesage et pour le transfert des données de pesage.

Les set-ups - Un set-up special (automatique ou semiautomatique) permet un pesage dynamique d'une précision inégalée, même en conditions très sévères. Le mode conteneur est utilisé pour le déchargement de conteneurs, où seulement le poids net doit être stocké.

Le contrôle du mouvement peut être déconnecté pour un pesage statique.

Des informations nécessaires pour le téléchargement des données peuvent être saisies par le chauffeur, nom du client, nom du matériel, nom du point de collecte etc.

Les données peuvent être stockées sur clé USB ou sur carte SD au format .xml, ce type de fichier est facilement accessible à Excel. BlueAutoScalePC présente aussi la possibilité de générer des fichiers .prl

BlueScaleRecycle est un logiciel spécialement développé pour le recyclage du verre. BlueScaleRecycle est un logiciel utilisé avec la ComBox et peut être associé à un lecteur de code à barres pour l'identification des conteneurs etc. Options: GPS et GPRS

-  Foot pedal "budget" for cabin mount
-  Fusspedal "budget" für Montage in der Kabine
-  Fotpedal "budget" för montage i hytt
-  Pédal "budget" pour montage dans la cabine



-  Push button for mounting on lever
-  Druckknopf für Hebelmontage
-  Tryckknapp för montage på spak
-  Bouton-poussoir pour montage sur levier

-  Foot pedal "extra" also for outdoor mount
-  Fusspedal "extra" auch für Montage im Freien
-  Fotpedal "extra" för montage även utomhus
-  Pédal "extra" pour montage aussi en plein air

-  Wiring box with horn
-  Schaltkasten mit Hupe
-  Kopplingslåda med signalhorn
-  Boîte de connexion avec klaxon



-  Push button box IP 67
-  Schaltkasten mit Druckknöpfen IP 67
-  Tryckknappslåda IP 67
-  Boîte de boutons poussoirs IP 67



-  Weather protection box
-  Wetterschutzkasten
-  Vädskyddslåda
-  Boîte de protection

-  Battery operated Bluetooth printer 2" and 3"
-  Akkubetriebener Bluetooth Drucker 2" und 3"
-  Batteridrivnen Bluetooth printer 2" och 3"
-  Imprimante Bluetooth 2" et 3" alimentée par batteries



-  Signal tower IP 54 and IP 65
-  Lichtsäule IP 54 und IP 65
-  Pelarljus IP 54 och IP 65
-  Colonne lumineuse IP 54 et IP 65



-  Bar code reader
-  Strichkodeser
-  Streckkodsläsare
-  Lecteur code à barres



 Accessories  
 Tillbehör

 Zubehöre  
 Accessoires



### Minitec Pilot

- Remote control for UNI and ComBox
- Battery operated
- Continuous weight display
- Automatic and non-automatic weighing
- Memory banks according to main instrument
- Automatic adding
- Charging: 12 VDC
- Battery capacity: 500 mAh
- Inverted display for use in bright sunshine
- Application: Radio operated cargo cranes

### Minitec Pilot

- Fernsteuerung für UNI und ComBox
- Akkubetrieben.
- Kontinuierliche Gewichtsanzeige
- Automatisch und nicht-automatische Wiegung
- Speicher wie im Hauptgerät
- Automatische Addierung
- Ladung: 12 VDC
- Akkukapazität: 500 mAh
- Invertierter Bildschirm für Verwendung im klaren Sonnenschein
- Einsatz: Funkgesteuerte Stückgutkräne

### Minitec Pilot

- Fjärrkontroll för UNI och ComBox
- Batteridrivnen
- Kontinuerlig viktvisning
- Automatisk och icke-automatisk vägning
- Minnesbankar som fordonsdatorn
- Automatisk addering
- Laddning: 12 VDC
- Batterikapacitet: 500 mAh
- Inverterad display vid starkt solsken
- Användning: Radiostyrda styckegodsranar

### Minitec Pilot

- Afficheur radiotélécommandé pour UNI ou ComBox
- Alimentation par batterie
- Affichage du poids continu
- Pesage automatique ou non-automatique
- Addition automatique
- Mémoires comme l'ordinateur de bord
- Chargement: 12 VDC
- Capacité de batteries: 500 mAh
- Afficheur inverté pour usage en plein soleil
- Usage: Grues de camion radiocommandées

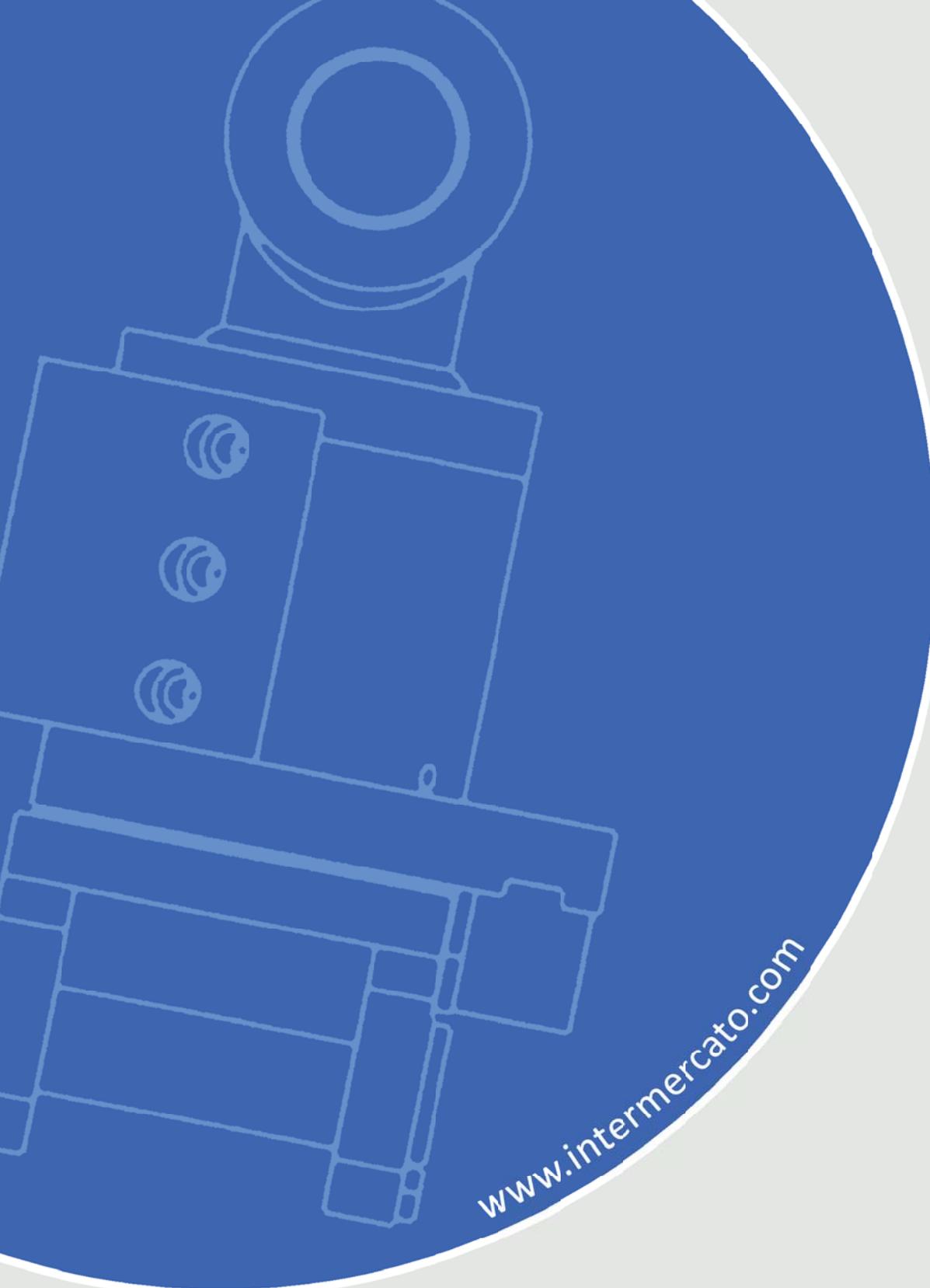


 Intermercato wireless weighing systems  
 Intermercato trådlösa vågsystem

 Intermercato drahtlose Wiegesysteme

 Intermercato systèmes de pesage radiocommandés





[www.intermercato.com](http://www.intermercato.com)



**INTERMERCATO**

**INTERMERCATO AB**  
**SE-272 93 TOMMARP**  
**Sweden**

**Tel +46 (0)414 205 25**  
**Fax +46 (0)414 205 60**

**[info@intermercato.com](mailto:info@intermercato.com)**  
**[www.intermercato.com](http://www.intermercato.com)**