



Balances d'analyse et de précision Série 320XT Top

- *Grande souplesse*
- *Clavier moderne à 10 touches*
- *Affichage spécifique aux applications*
- *Design élégant, boîtier robuste en aluminium coulé sous pression*
- *Autocalibration SCS*
- *Beaucoup d'applications intégrées*
- *Affichage fluorescent "easy-to-read"*
- *Abri contre le vent High-Tech révolutionnaire*
- *Qualité Suisse avec 2 ans de garantie*
- *SAV mondial, **up-grading via Internet***
- *Gamme complète allant de
220g/0,1mg à 10200g/1g*

*Tout bien pesé,
pesez avec nous*

Precisa

■ The Balance of Quality ■



1 balance - 1000 possibilités

La nouvelle série performante Precisa 320XT TOP allie précision et qualité. Les nouvelles balances sont particulièrement belles avec leur look High-Tech, mais également très robustes et solides grâce à leur boîtier en aluminium coulé sous pression.

L'ensemble de la conception, de l'équipement standard aux accessoires en passant par les options, est adapté aux besoins de la pratique quotidienne. Les procédures de routine sont rationalisées, les plateaux de pesée sont de grandes dimensions, les affichages fluorescents sont très clairs. La gamme recouvre toutes les plages de pesée importantes et la navigation dans les procédures s'effectue sans problème à l'affichage.

Grâce à un SAV mondial des balances Precisa, tous les up-dates et side-grades s'effectuent localement et rapidement.

Up-dates via Internet



Encore plus rapide et plus direct; en tant que possesseur d'une balance Precisa 320XT, vous pouvez télécharger simplement via Internet tous les up-dates et side-grades pour le logiciel de votre balance!

Vos données sont transférées à Windows à l'aide du logiciel Balint.

Extension!



Grâce à notre système BUS, vous avez la possibilité de raccorder:

- Lecteur de code-barres pour la saisie d'identification de produits
- Affichages auxiliaires (séparés, montés, à fixation murale)
- Smart Box pour des applications avec introduction de données alphanumériques
- Boîtier entrée/sortie avec 8 relais et 4 contacts d'entrée
- Interfaces auxiliaires
 - RS422
 - RS485
 - 20mA Current Loop (boucle de courant)
- Sortie analogique de données

Precisa

■ The Balance of Quality ■



L'affichage fluorescent avec guidage de l'utilisateur.

Pour que tout soit clair.

Tout est clair et lisible: le déroulement des menus et des configurations, les touches de fonction des différentes applications.

Les affichages fluorescents sont de loin les meilleures solutions visuelles; voilà pourquoi nos balances en sont équipées en standard.

Bien entendu, l'affichage à cristaux liquides avec le mode batterie est également disponible en option.



10 touches pour un plus grand confort d'utilisation.

g, kg, mg, dwt, ozt, lb, ct, c.m., tlh, tlm; momme et d'autres unités ou facteurs de conversion peuvent être programmés librement via le calculateur et introduits alphabétiquement. Jusqu'à quatre valeurs peuvent être activées simultanément et appelées par le biais de touches de fonction.

Le clavier à 10 touches divise et structure les nombreuses possibilités de manière à ce qu'après une brève période d'apprentissage, l'utilisation soit plus simple que sur les balances ayant moins de touches.

Precisa

■ The Balance of Quality ■



Gestion de données moderne

Nos balances sont équipées du dernier cri en matière de communication. Elles offrent un grand nombre de possibilités attrayantes simplifiant considérablement vos tâches quotidiennes.

Statistiques

Calculs de statistiques via la détermination du taux d'humidité, du comptage de pièces, les pourcentages et toutes les unités. Sauvegarde de données pour traitement ultérieur par PC.

Programme d'addition des pesées

Addition de plusieurs pesées avec impression des poids totaux nets et bruts, ainsi que le nombre de pesées.

Comptages de pièces

Avec quatre modes programmables de comptage de pièces.

Calculateur

Logiciel de conversion suivant n'importe quel facteur de conversion, par ex., grammage, calculs, etc. Toutes les applications importantes sont préprogrammées en usine.



Détermination du taux d'humidité:

Substances solides, poreuses et liquides. Possibilité d'introduire la température de l'eau pour le taux d'humidité de référence.

Total net

Permet de travailler avec une tare additionnelle.

+/-

Poids nominal avec seuils programmables et affichage +/-ok. Possibilité de raccorder des voyants de signalisation auxiliaires rouges, verts et jaunes.

%

Prise et perte de poids.

Date 19.08.1999 Time 11:07:03

Name : PRECISA XT 620M

Software : N00-0000 A09

Serialnr. : 2400-10

Product : 76136640

Actual : + 245.011 g

Gross : 367.031 g

Tare : 122.020 g

Operator : _____

BPL: Bonne Pratiques de Laboratoire

Precisa

■ The Balance of Quality ■



Applications flexibles grâce à Smartbox

Notre Smartbox vous ouvre les portes vers de nouveaux horizons fascinants au point que nos clients découvrent continuellement de nouveaux champs d'utilisation: comptage de pièces, contrôle des tolérances de poids des emballages finis dans les chaînes de productions selon le contrôle statistique des pré-emballés, sur ou sous-remplissage, dosage, détermination des volumes de remplissage et bien d'autres.



"L'antivol" de votre balance!

La protection antivol est une exclusivité Precisa qui rend automatiquement inopérante votre balance si elle n'est pas remise en service par le biais de votre code secret connu uniquement de vous. Possibilité également d'une protection antivol mécanique.



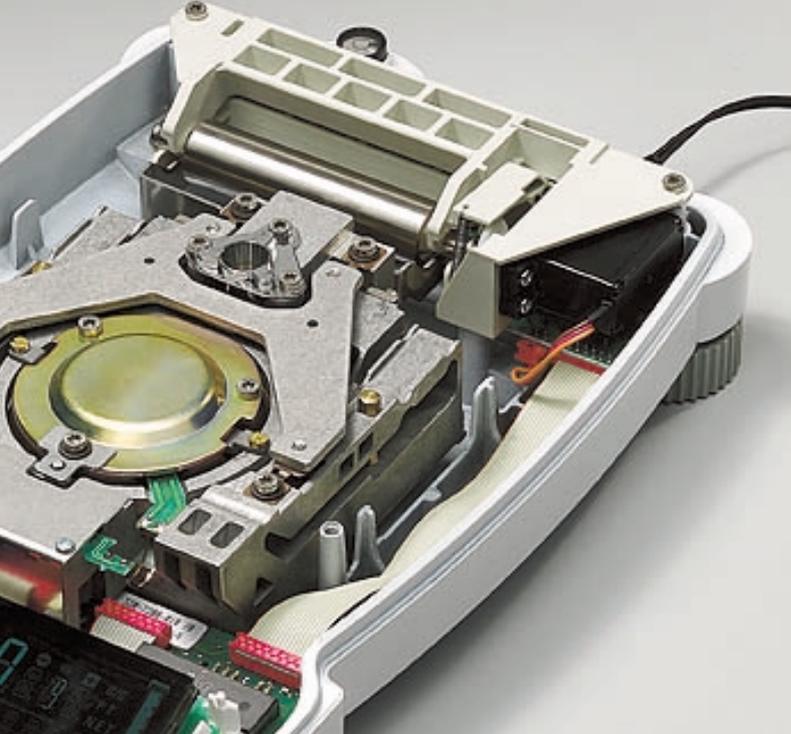
Protection IP65 contre la saleté!

La protection IP65 protège contre la poussière et les projections d'eau. Sur demande, nous livrons votre balance de précision avec cette protection supplémentaire. Ces dispositifs protègent les parties mécaniques et électroniques contre les projections d'eau et les particules de poussière.

Cette protection contre la poussière et les projections d'eau est en option - votre balance de précision est équipée en standard d'une housse de protection.

Precisa

■ The Balance of Quality ■



Autocalibration SCS (en standard)

La balance est équipée d'une calibration programmable, entièrement automatique et pilotée en durée et en température.

Le système SCS - Self Calibration System - lance automatiquement la calibration par programmation tous les 24 heures ou lors de dérives de température de 2°C, le protocole s'effectuant selon la norme ISO.

L'heure est programmable dans le menu principal et une sécurité anti-interruption empêche la perturbation des procédures de pesage en cours ou des valeurs de mesure.

La calibration avec poids-étalon intégrée peut évidemment être lancée manuellement par appui sur touches ou extérieurement par des poids de calibration (ICM).



Le nouveau abri contre le vent Precisa: un exemple de rationalité souveraine!

Le nouveau abri contre le vent fascine par sa brillante conception toute nouvelle. La commande de porte interchangeable permet des interventions ambidextres. Même lorsque le paravent est ouvert, l'accès reste aisé, car les portes coulissantes se rabattent en arrière. Ainsi, l'encombrement de la balance est réduit.



Nouveau: accumulateurs sur demande

Precisa vous propose un mode de fonctionnement continu durant 6 heures (LCD) avec fonction Standby. Les accumulateurs sont intégrés et se rechargent automatiquement.

Precisa

■ The Balance of Quality ■

Dates techniques *Serie 320XT*

<i>PRECISA</i>	<i>XT 120A</i>	<i>XT 220A</i>	<i>XT 220A-FR</i>	<i>XT 320M</i>	<i>XT 620M</i>	<i>XT 920M</i>	<i>XT 1220M</i>	<i>XT 620M-FR</i>
Portée maximal	120 g	220 g	80 g / 220 g	320 g	620 g	920 g	1220 g	120 g / 620 g
Echelon	0.1mg	0.1mg	0.1mg / 1mg	1mg	1mg	1mg	1mg	1mg / 10mg
Effet maximal, tare soustractive	120 g	220 g	220 g	320 g	620 g	920 g	1220 g	620 g
Linéarité	+/- 0.2mg	0.2mg	0.2mg / 1mg	1.5mg	1.5mg	1.5mg	2mg	1.5mg / 10mg
Calibrage automatique	SCS	de série						
Indiquer	cristaux liquides fluorescence optional			fluorescence cristaux liquides optional		cristaux liquides fluorescence optional		fluorescence cristaux liquides optional
Dimensions (l / p / h)	mm	210/340/345	210/340/345	210/340/345	210/340/150	210/340/150	210/340/150	210/340/150
Plateau acier au nickel-chrome	mm	Ø 80	Ø 80	Ø 80	135 x 135	135 x 135	135 x 135	135 x 135
Abri contre le vent	mm	270	270	270	ouvert	ouvert	ouvert	ouvert
Poids net	kg	6.9	6.9	6.9	5.5	5.5	5.7	5.5
<i>PRECISA</i>	<i>XT 1220M-FR</i>	<i>XT 2220M-DR</i>	<i>XT 1200C</i>	<i>XT 2200C</i>	<i>XT 4200C</i>	<i>XT 6200C</i>	<i>XT 4200C-FR</i>	<i>XT 6200C-FR</i>
Portée maximal	240 g / 1220 g	520 g / 2220 g	1200 g	2200 g	4200 g	6200 g	1200 g / 4200 g	2200 g / 6200 g
Echelon	1mg / 10mg	1mg / 10mg	10mg	10mg	10mg	10mg	10mg / 100mg	10mg / 100mg
Effet maximal, tare soustractive	1220 g	2200 g	1200 g	2200 g	4200 g	6200 g	4200 g	6200 g
Linéarité	+/- 1.5mg / 10mg	2mg / 10mg	10mg	15mg	15mg	15mg	15mg / 100mg	15mg / 100mg
Calibrage automatique	SCS	de série						
Indiquer	cristaux liquides fluorescence optional			fluorescence cristaux liquides optional				
Dimensions (l / p / h)	mm	210/340/150	210/340/150	210/340/89	210/340/89	210/340/89	210/340/89	210/340/89
Plateau acier au nickel-chrome	mm	135 x 135	135 x 135	170 x 170	170 x 170	170 x 170	170 x 170	170 x 170
Abri contre le vent	mm	ouvert	ouvert	-	-	-	-	-
Poids net	kg	5.7	5.7	5.1	5.1	5.5	5.5	5.5
<i>PRECISA</i>	<i>XT 3200D</i>	<i>XT 6200D</i>	<i>XT 8200D</i>	<i>XT 10200D</i>	<i>XT 6200D-FR</i>	<i>XT 10200D-FR</i>	<i>XT 10200G</i>	
Portée maximal	3200 g	6200 g	8200 g	10200 g	1600 g / 6200 g	3200 g / 10200 g	10200 g	
Echelon	0.1 g	0.1 g	0.1 g	0.1 g	0.1 g / 1 g	0.1 g / 1 g	1 g	
Effet maximal, tare soustractive	3200 g	6200 g	8200 g	10200 g	6200 g	10200 g	10200 g	
Linéarité	+/- 0.1 g	0.1 g	0.15 g	1 g	0.1 g / 1 g	0.1 g / 1 g	1 g	
Calibrage automatique	SCS	de série						
Indiquer	fluorescence cristaux liquides optional							
Dimensions (l / p / h)	mm	210/340/89	210/340/89	210/340/89	210/340/89	210/340/89	210/340/89	
Plateau acier au nickel-chrome	mm	200 x 200	200 x 200	200 x 200	200 x 200	200 x 200	200 x 200	
Abri contre le vent	mm	-	-	-	-	-	-	
Poids net	kg	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	

Precisa

■ The Balance of Quality ■

Balance Precisa: Accessoires-Série 320XT TOP (Balance d'analyse et de précision)

Afficheur LCD / SCS	320-xxx-005
Afficheur LCD / SCS / IP65	320-xxx-006
Afficheur fluorescent / SCS	320-xxx-007
Afficheur fluorescent / SCS / IP65	320-xxx-008
xxx = numéro du modèle pour les balances sur lesquelles il n'est pas de série	
Deuxième afficheur indépendant	350-8504
Deuxième afficheur monté sur la balance	350-8505
Deuxième afficheur montage mural	350-8516
Tube fluorescent pour le deuxième écran	
Interface RS232	350-8506
Interface RS422	350-8507
Interface RS485	350-8512
Interface 20mA current loop passiv	350-8526
Pour la transmission de données de la balance au PC, à l'imprimante, au lecteur de codes barre, à une balance de référence	
Sortie analogue	350-8508
-10V... +10V (résolution 10mV)	
Smartbox / module pour divers programmes d'application	
Inventaire avec mémorisation du poids et du numéro des articles	350-8511-001
Contrôle des emballages (FPVO)	350-8511-002
Dosage	350-8511-003
Voyant de signalisation	350-8510
Ecran à trois voyants (vert, jaune, rouge)	
Entrée / sortie du module	350-8509
6 entrées TTL / 8 sorties de type relais	
Multiplexeur pour un max. de 7 balances (RS232)	350-8513
Interface sériel RS232 pour PC-balances, balances-imprimante	
Câble pour données RJ45 / 0.75m	350-8525
Câble pour données RJ45 / 1,5m	350-8520
Câble pour données RJ45 / 3m	350-8521
Adaptateur RJ45 / DB9 femelle (PC)	350-8522
Adaptateur RJ45 / DB25 femelle (PC)	350-8523
Adaptateur RJ45 / DB25 mâle (imprimante)	350-8524
Set complet d'accus	350-8514
Density kit	350-8515
Abri contre le vent XT	350-8517
Abri contre le vent XB / hauteur 180mm	350-8518
Abri contre le vent XB / hauteur 260mm	350-8519
Protection anti-poussière pour l'écran	350-4096
Housse pour la nuit	350-4097
Dispositif de pesée sous la balance	350-8527



Precisa

The Balance of Quality

Precisa Instruments AG
Moosmattstrasse 32
CH-8953 Dietikon
Tél. ++41-1-744 28 28
Fax ++41-1-744 28 38
Internet: <http://www.precisa.com>
E-Mail: marketing@precisa.ch