

Ref: 138

CONSULTATION N° 16 /2026

28 SEPT 2026

Pour l'Acquisition d'équipements et consommables de laboratoire

Article 01 : Objet de la consultation

L'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer (INSTM) lance la présente consultation en vue de la sélection d'un fournisseur pour l'acquisition d'équipements et consommables de laboratoire, conformément aux caractéristiques et spécifications techniques annexées au présent cahier de charge.

Ces équipements et consommables sont destinés à répondre aux besoins de l'INSTM et à permettre la poursuite et la valorisation des activités scientifiques réalisées dans le cadre des différents Tasks du contrat "Data Collection in Tunisian Waters".

Article 02 : Les prix des offres

Les prix doivent être proposés en Dinar Tunisien en HTVA, TVA et TTC conformément aux formulaires des Bordereaux des Prix annexés (Annexe 4).

Les prix sont fermes et non-révisable pour toute la période d'exécution.

Article 3 : Conditions de participation et modalité de sélection

Les fournisseurs sont tenus de présenter une offre unique portant sur l'ensemble de matériels objet de la présente consultation. L'ensemble des matériels constitue un seul lot indivisible.

L'offre retenue sera celle qui est techniquement conforme aux caractéristiques et spécifications techniques exigées, telles que définies à l'Annexe 3, et qui présente l'offre financière la moins-disante parmi les offres techniquement conformes.

Article 4 : Présentation de l'offre

Les fournisseurs intéressés devront envoyer leurs offres sous plis fermés à l'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer.

L'offre doit parvenir durant l'horaire administratif par courrier postal express (rapide poste) ou doit être délivrée par porteur contre reçu, qui devra être visé par le cachet du bureau d'ordre de l'INSTM, avant 12.00 heures du 14/10/2026 à l'adresse suivante :

« Institut National des Sciences et Technologies de la Mer, 28 Rue 2 Mars 1934,
2025, Carthage – Salammbô - Tunisie »

Toute offre parvenue en dehors du délai prescrit sera automatiquement rejetée.

L'enveloppe extérieure doit être anonyme sans en-tête, sigle ou cachet du soumissionnaire et doit porter en plus de l'adresse de l'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer, uniquement l'indication suivante : **A ne pas Ouvrir : Consultation N° 16/2026 : « Acquisition d'équipements et consommables de laboratoire ».**

L'offre doit contenir les pièces administratives, techniques et financières suivantes :

Le présent cahier des charges signé et paraphé par le soumissionnaire

AVIS DE CONSULTATION N° 16/2026

Pour l'Acquisition d'équipements et consommables de laboratoire

L'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer se propose d'acquérir des équipements et consommables de laboratoire. Les soumissionnaires intéressés peuvent retirer le cahier des charges portant les conditions administratives et techniques demandées, auprès :

Du bureau d'ordre central au siège de L'INSTM « Institut National des Sciences et Technologies de la Mer, 28 Rue 2 Mars 1934, Carthage Salammbô, 2025 Tunisie » ;

Ou Y accéder sur le site de l'INSTM : <https://www.instm.agrinet.tn>

Votre offre de prix doit être envoyée sous plis fermé et anonyme portant la mention :

« **A ne pas Ouvrir : Consultation N° 16/2026:** « Acquisition d'équipements et consommables de laboratoire »

Avant 12.00 heures du 14/10/2026 à l'adresse suivante:

« Institut National des Sciences et Technologies de la Mer, 28 Rue 2 Mars 1934,
Carthage Salammbô, 2025 Tunisie »

L'offre doit parvenir durant l'horaire administratif, le cachet du bureau d'ordre de l'INSTM fait foi.
Toute offre parvenue en dehors du délai prescrit sera rejetée.



- Copie de registre national de l'entreprise « RNE »
- Une fiche de renseignement بطاقة إرشادات عامة حول المشترك selon le modèle de l'Annexe 1
- Engagement financier التعهد المالي selon le modèle de l'Annexe 2
- L'offre technique selon le modèle de l'Annexe 3. Joindre obligatoirement les prospectus ou les fiches techniques comprenant les spécifications techniques du matériel proposé
- L'offre de prix selon le modèle de l'Annexe 4.

Article 5 : Délai d'exécution

Le délai global d'exécution commence à partir du lendemain de la date de réception du bon de commande. Le délai de livraison est à préciser par le soumissionnaire dans son offre. Néanmoins ce délai doit être de 45 jours maximum à compter de la date de notification de la commande. On entend par « délai global d'exécution » le délai imparti pour la livraison, l'installation de l'équipement ainsi que l'initiation des utilisateurs sur ceux-ci

Le matériel sera livré au siège de l'INSTM sis au 28 Rue de 2 Mars 1934, 2025 Carthage – Salammbô.

Article 6 : Validité des offres

Tout soumissionnaire sera lié par son offre durant quatre-vingt-dix jours (90 jours) à compter du jour suivant la date limite de la réception des offres.

Article 7 : Pénalité de retards

Pour chaque jour de retard, non justifié par écrit à l'avance, accusé dans l'exécution de la commande, le fournisseur devra payer une pénalité calculée à raison de un pour mille (1 0/00) par jour de retard sur le montant total de la commande. Le montant total de ces pénalités ne doit pas excéder cinq pour cent (5%) du montant globale

Article 8 : Garantie

Le fournisseur garantit l'équipement à livrer contre tout vice de fabrication ou défaut des équipements pendant un délai minimum d'une (1) année à compter de la date de réception des équipements. Cette garantie s'entend équipements, pièces de rechange et accessoires nécessaires, main d'œuvre et déplacement.

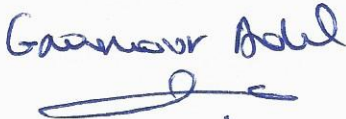
Article 9 : Organisme payeur

L'agent comptable de l'INSTM est chargé du règlement des factures.

Article 10 : Règlement des litiges

Tout différend se rapportant à l'interprétation ou à l'exécution du présent engagement sera soumis, à défaut d'entente amiable entre les parties, au tribunal compétent de la ville de Tunis.

Le Coordinateur du Contrat



le directeur général de l'INSTM


Le Directeur général
de l'Institut National des Sciences
et Technologies de la Mer
Signé: Mohamed Salah AZAZA

الشهر المالي

إتـي المـمـضـي أسفـله :

المرسـم بالصـنـدوق الوطنـي للضمـان الاجتمـاعي تحت رقم:

المسـجل بالدفتـر التجـاري بـ في/...../..... تحت رقم

و صاحب المعرف الجبائي عدد: قاطن بـ:

الهاتف: الفاكس:

بعد إطلاعي على ملف الإستشارة عدد المتعلق

لفائدة المعهد الوطني لعلوم وتكنولوجيا البحار، أتعهد بتنفيذ بنود كراس الشروط الخاص بالإستشارة المذكورة أعلاه هذا وأتعهد بتوفير التجهيزات موضوع هذه الإستشارة وتسليمها وتشغيلها ، وقد حددت المبلغ الجملي المقترح دون اعتبار الأداءات بما قيمته (بالـسـان القـلم):

.....

.....

القيمة الجمالية للأداءات:

المبلغ الجملي باعتبار جميع الأداءات:

يكون هذا العرض صالحا وملزما لمدة 90 يوما بداية من اليوم الموالي لآخر أجل لقبول العروض.

.....، في

العارض

(الإسم، اللقب، الصفة، التاريخ والختم)

ملحق عدد 1

بطاقة إرشادات عامة حول المشارك

الإسم و اللقب أو الإسم الإجتماعي.....

الشكل القانوني:.....

عنوان المقر:.....

الهاتف:.....

الفاكس:.....

رأس المال:.....

مرسم بالسجل التجاري تحت عدد:.....

رقم المعرف الجبائي:.....

رقم الانخراط بالصندوق الوطني للضمان :.....

الشخص المفوض لإمضاء وثائق العرض (الإسم و اللقب)

(الخطبة)

حرر بـ.....في.....

الإمضاء و الختم



Formulaire de réponse
Annexe 3 : Caractéristiques Techniques الملحق عدد 3: الخصائص الفنية

الخصائص الفنية المقترحة (يتم تعميده من قبل المزود) Caractéristiques proposées par le soumissionnaire	الخصائص الفنية الدنيا المطلوبة Caractéristiques minimales exigées	المواد المطلوبة Désignations du matériel	عدد N°
	• Dimension : 40 x 26 x 13 mm • Matière résistante et adaptée aux solvants, colorants et différents réactifs histologiques • Pourvue de couvercle • Paquet de 100 unités de différentes couleurs (au moins trois couleurs)	Méga- cassette d'inclusion (enrobage) pour histologie	1
	• Dimension : 80 (longueur) x 14 (hauteur) x 0.35 (épaisseur) mm • Conçues pour la coupe d'échantillons histologiques et de tissus durs ou mous en routine • Compatible avec la plupart des microtomes et cryostats du marché	Lames jetables à bande large pour microtome	2
	• Dimension : 80 (longueur) x 8 (hauteur) x 0.25 (épaisseur) mm • Conçues pour la coupe d'échantillons histologiques et de tissus durs ou mous en routine • Compatible avec la plupart des microtomes et cryostats du marché	Lames jetables à bande étroite pour microtome	3
	• Grade analytique • Pot de 0.5 kg	EDTA disodique en poudre (Na ₂ – EDTA)	4
	• Grade analytique • Pot de 1 kg	Hydroxyde de sodium (NaOH) en pastille	5
	• Type : résine époxy bicomposante • Usage : Inclusion grand public • Résine standard de coulée transparente	Résine époxy avec son durcisseur	6
	• Usage : Histologie et recherche • Viscosité basse à extrêmement basse	Résine de qualité biologique/histologique	7
	• Silicone de coulée (moulage) • Transparente	Silicone liquide avec son durcisseur	8
	• Usage : étude histologique • Type : Osteodec ou autre	Décalcifiant en solution prête à l'emploi	9
	• Matière : Verre Pyrex • Forme cylindrique • Capacité : 2 litres	Cristallisoir	10
	• Matière : verre résistant et adapté aux solvants, colorants, et différents réactifs histologiques • Dimension : 105 x 85 x 74 mm	Cuve en verre pour coloration	11

00-00.01-99



المزود: Fournisseur:.....

العنوان: Adresse:.....

المعرف الجبائي: Identifiant fiscal:.....



Annexe 3 : Caractéristiques Techniques الملحق عدد 3: الخصائص الفنية

عدد N°	المواد المطلوبة Désignations du matériel	الخصائص الفنية الدنيا المطلوبة Caractéristiques minimales exigées	الخصائص الفنية المقترحة (يتم تعميره من قبل المزود) Caractéristiques proposées par le soumissionnaire
12	Ciseaux droits à dissection avec pointe fine	•Matière : Acier inoxydable •Usage : dissection en laboratoire •Longueur : 115 mm	
13	Pince droite pour dissection	•Matière : Acier inoxydable •Usage : dissection en laboratoire •Longueur : 140 mm	
14	Pince courbée (pointe très fine)	•Matière : Acier inoxydable •Usage : dissection en laboratoire •Pointe courbée et très fine •Longueur : 110-115 mm	
15	Pince droite à pointe très fine	•Matière : Acier inoxydable •Usage : dissection en laboratoire •Pointe très fine •Longueur : 110 mm	
16	Pince droite pour lamelle (pointe plate)	•Matière : Acier inoxydable •Usage : en histologie •Pointe plate •Longueur : 120 mm	
17	Pince longue de laboratoire	•Matière : Acier inoxydable •Usage : dissection en laboratoire •Pointe droite et striée •Longueur : 250 mm	
18	Pince de préhension pour la manipulation des instruments à stériliser	•Matière : Acier inoxydable •Usage : En laboratoire •A trois dents •Longueur : 250 à 300 mm	
19	Manche de Scalpel/bistouri N°3	•Matière : Acier inoxydable •Usage : dissection en laboratoire •N°3 et compatible avec les lames n° 10, 11, 12, et 15 •Réutilisable, autoclavable et stérilisable	
20	Lame de scalpel n°10	•Matière : Acier inoxydable ou acier chirurgical •Usage : dissection en laboratoire •n°10 • Compatible avec manche de scalpel n°3	
21	Lame de scalpel n°15	•Matière : Acier inoxydable ou acier chirurgical •Usage : dissection en laboratoire •n°15 • Compatible avec manche de scalpel n°3	

00-00.01-99



المزود: Fournisseur:.....

العنوان: Adresse:.....

المعرف الجبائي: Identifiant fiscal:.....



Annexe 3 : Caractéristiques Techniques الملحق عدد 3: الخصائص الفنية

الخصائص الفنية المقترحة (يتم تعميره من قبل المزود) Caractéristiques proposées par le soumissionnaire	الخصائص الفنية الدنيا المطلوبة Caractéristiques minimales exigées	المواد المطلوبة Désignations du matériel	عدد N°
	• Matière : Acier inoxydable • Usage : dissection en laboratoire • Extrémité émoussée • Longueur : 140 mm	Ciseaux droits à dissection à extrémité émoussée	22
	• Matière : Acier inoxydable • Usage : préhension et maintien des tissus • Longueur : 140 à 160 mm • Extrémité : mors courbes et striées	Pince de Leriche courbe à crémaillère	23
	• Usage : dosage en laboratoire • Extrémité avec griffe • Longueur : 140 mm	Pince droite à dissection avec griffe	24
	• Matière : Plastique résistant aux produits chimiques • Usage : transfert de solution en laboratoire • Compatible avec pipette graduée • Volume : 10 ml	Pompe à pipette manuelle (pipeteur à piston)	25
	• Matière : Polyéthylène ou polypropylène • Usage : transfert de petite quantité de liquide • Avec graduation • Volume : 3 ml	Pipette pasteur en plastique	26
	• Matière : Acier inoxydable résistant à la corrosion et aux réactifs courants • Deux extrémités : une en cuillère et une en lame/spatule • Longueur : 150 mm	Spatule double cuillère-lame	27
	• Matière : polyéthylène résistant aux alcools • Usage : En laboratoire • Bouchon à vis avec tube de distribution intégré • Capacité : 500 ml	Pissette à alcool	28
	• Matière : polyéthylène ou polypropylène • Usage : En laboratoire • Bouchon à vis avec tube de distribution intégré • Capacité : 500 ml	Pissette à eau distillée	29
	• Type : barreau magnétique d'agitation • Usage : agitation et homogénéisation de solutions • Résistant aux produits chimiques et aux réactifs courants de laboratoire • Longueur : 2 cm	Barreaux aimantés	30

00-00.01-99



المزود: Fournisseur:.....

العنوان: Adresse:.....

المعرف الجبائي: Identifiant fiscal:.....

Annexe 3 : Caractéristiques Techniques الملحق عدد 3: الخصائص الفنية

الخصائص الفنية المقترحة (يتم تعميره من قبل المزود) Caractéristiques proposées par le soumissionnaire	الخصائص الفنية الدنيا المطلوبة Caractéristiques minimales exigées	المواد المطلوبة Désignations du matériel	عدد N°
	- Type : lames porte-objet pour microscope à extrémité dépolie/givrée - Matière : verre optique de haute qualité - Dimension : 25 x 72 mm - Une extrémité givrée permettant le marquage	Lames givrées pour microscope	31
	- Type : lamelles couvre-objet pour microscope - Matière : verre optique de haute qualité - Dimension : 24 x 60 mm	Lamelles larges pour microscope	32
	- Type : thermomètre de laboratoire numérique - Affichage : Ecran numérique LCD - Plage de mesure : de -10 à +150 °C - Sonde en acier inoxydable adaptées aux liquides	Thermomètre numérique de laboratoire	33
	- Type : thermomètre à liquide en verre - Plage de mesure : de -10 à 110 °C - Adaptés aux conditions courantes de laboratoire	Thermomètre en verre de laboratoire	34
	- Matière verre résistant aux produits chimiques - Surface lisse non poreuse - Longueur : 30 cm	Baguette en verre pleine	35
	- Qualité : de laboratoire - Conditionnement : flacon de 1 litre	Ethanol absolu	36
	- Qualité : de laboratoire - Concentration : 96% (v/v) - Conditionnement : flacon de 1 litre	Ethanol 96°	37
	- Concentration : Formaldéhyde 37-40 % - Conditionnement : Flacon de litre	Formol	38
	- Matière : nitrile - Résistance aux produits chimiques courants et aux perforations - Taille : M et L	Gants nitriles	39
	- Type : bain-marie électrique à température réglable avec couvercle. Alimentation 220-240 volts. - Capacité : 10 litres - Plage de température : + 5 à 10 °C - Affichage numérique de la température - Cuve en acier inoxydable - Régulation : thermostat électronique avec protection à la surchauffe	Bain marie de laboratoire	40

00-000.01-99



المزود:.....Fournisseur:.....

العنوان:.....Adresse:.....

المعرف الجبائي:.....Identifiant fiscal:.....



Annexe 3 : Caractéristiques Techniques الملحق عدد 3: الخصائص الفنية

الخصائص الفنية المقترحة (يتم تعميره من قبل المزود) Caractéristiques proposées par le soumissionnaire	الخصائص الفنية الدنيا المطلوبة Caractéristiques minimales exigées	المواد المطلوبة Désignations du matériel	عدد N°
	•Précision : 0.001 g •Portée : <u>1</u> kg (au moins) •Indice de protection : IP 65 •Plateau de pesée en acier inoxydable avec une surface large (carrée ou rectangulaire) •Fonctions : tare, zéro, calibration •Alimentation : piles/batterie rechargeable et/ou secteur 220-240 volts •Valise rigide de transport conçue et fournie par le fabricant pour le modèle proposé	Balance électronique de précision portable avec valise de transport	41
	• Précision : 0.001 g •Portée : 1 kg (au moins) •Indice de protection : IP 65 •Plateau de pesée en acier inoxydable avec une surface large (carrée ou rectangulaire) •Fonctions : tare, zéro, calibration •Alimentation : 220-240 volts	Balance de précision de laboratoire	42
	• Précision : 0.0001 g •Portée : 500 g (au moins) •Plateau de pesée en acier inoxydable •Fonctions : tare, zéro, contrôle de stabilité •Alimentation : 220-240 volts	Balance analytique de laboratoire	43

المزود: Fournisseur:.....

العنوان: Adresse:.....

المعرف الجبائي: Identifiant fiscal:.....



الجمهورية التونسية
وزارة الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري
مؤسسة البحث والتعليم العالي الفلاحي
المعهد الوطني لعلوم وتكنولوجيا البحار

Formulaire de réponse

ملحق عدد 4 : جدول تفصيلي للأسعار

Annexe 4: Offre de Prix

Fournisseur: المزود:
Adresse: العنوان:
Identifiant fiscal: المعرف الجبائي:

Prix TTC التمن الجملي باحتساب الأداءات	TVA الاداءات	Prix Total HTVA التمن الجملي بدون احتساب الاداءات	Prix Unitaire HTVA التمن الفردي بدون احتساب الاداءات	Quantité الكمية	Désignation المواد المطلوبة	Lot N° حزمة عدد
				1500 pièces	Méga- cassette d'inclusion (enrobage) pour histologie	1
				50 pièces	Lames jetables à bande large pour microtome	2
				200 pièces	Lames jetables à bande étroite pour microtome	3
				1 kg (2x0.5 kg)	EDTA disodique en poudre (Na2 – EDTA)	4
				2 kg (2 x 1kg)	Hydroxyde de sodium (NaOH) en pastille	5
				6 kg + quantité adéquate du durcisseur	Résine époxy avec son durcisseur	6
				2 kg + quantité adéquate du durcisseur	Résine de qualité biologique/histologique	7
				5 kg + quantité adéquate du durcisseur	Silicone liquide avec son durcisseur	8
				3 x 1 litre	Décalcifiant en solution prête à l'emploi	9
				2 pièces	Cristalliseur en verre	10
				10 pièces	Cuve en verre pour coloration	11
				15 pièces	Ciseaux droits à dissection avec pointe fine	12
				15 pièces	Pince droite pour dissection	13
				10 pièces	Pince courbée (pointe très fine)	14
				15 pièces	Pince droite à pointe très fine	15
	Prix TTC التمن الجملي باحتساب الاداءات		Prix Total HTVA التمن الجملي بدون احتساب الاداءات	يجب إرفاق صحائف البيانات الفنية لكل قطعة من المعدات Les fiches techniques de chaque équipement doivent être attachées avec chaque offre		



Formulaire de réponse

ملحق عدد 4 : جدول تفصيلي للأسعار

Annexe 4: Offre de Prix

Fournisseur: المزود:

Adresse: العنوان:

Identifiant fiscal: المعرف الجبائي:

Prix TTC التمن الجملي باحتساب الأداءات	TVA الأداءات	Prix Total HTVA التمن الجملي بدون احتساب الأداءات	Prix Unitaire HTVA التمن الفردي بدون احتساب الأداءات	Quantité الكمية	Désignation المواد المطلوبة	Lot N° حزمة عدد
				3 pièces	Pince droite pour lamelle (pointe plate)	16
				5 pièces	Pince longue de laboratoire	17
				4 pièces	Pince de préhension pour la manipulation des instruments à stériliser	18
				10 pièces	Manche de Scalpel/bistouri n°3	19
				5 paquets de 100 pièces	Lame de scalpel n°10	20
				5 paquets de 100 pièces	Lame de scalpel n°15	21
				10 pièces	Ciseaux droits à dissection à extrémité émoussée	22
				10 pièces	Pince de Leriche courbe à crémaillère	23
				10 pièces	Pince droite à dissection avec griffe	24
				5 pièces	Pompe à pipette manuelle (pipeteur à ...)	25
				1000 pièces	Pipette pasteur en plastique	26
				5 pièces	Spatule double cuillère-lame	27
				5 pièces	Pissette à alcool	28
				5 pièces	Pissette à eau distillée	29
				10 pièces	Barreaux aimantés	30
Prix TTC التمن الجملي باحتساب الأداءات		Prix Total HTVA التمن الجملي بدون احتساب الأداءات		يجب إرفاق صحائف البيانات الفنية لكل قطعة من المعدات Les fiches techniques de chaque équipement doivent être attachées avec chaque offre		



الجمهورية التونسية
وزارة الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري
مؤسسة البحث والتعليم العالي الفلاحي
المعهد الوطني لعلوم وتكنولوجيا البحار

Formulaire de réponse

ملحق عدد 4 : جدول تفصيلي للأسعار

Annexe 4: Offre de Prix

Fournisseur: المزود:

Adresse: العنوان:

Identifiant fiscal: المعرف الجبائي:

Prix TTC التمن الجملي باحتساب الأداعات	TVA الأداعات	Prix Total HTVA التمن الجملي بدون احتساب الأداعات	Prix Unitaire HTVA التمن الفردي بدون احتساب الأداعات	Quantité الكمية	Désignation المواد المطلوبة	Lot N° حزمة عدد
				30 paquets de 72 pièces	Lames givrées pour microscope	31
				30 paquets de pièces	Lamelles larges pour microscope	32
				5 pièces	Thermomètre numérique de laboratoire	33
				5 pièces	Thermomètre en verre de laboratoire	34
				20 pièces	Baguette en verre pleine	35
				35 litres	Ethanol absolu	36
				35 litres	Ethanol 96°	37
				5 litres	Formol	38
				10 boîtes de 100 pièces pour chacune des taille M et L	Gants nitriles	39
				1 pièce	Bain marie de laboratoire	40
				1 pièce	Balance électronique de précision portative	41
				5 pièces	Balance de précision de laboratoire	42
				1 pièces	Balance analytique de laboratoire	43
	Prix TTC التمن الجملي باحتساب الأداعات		Prix Total HTVA التمن الجملي بدون احتساب الأداعات	يجب إرفاق صحائف البيانات الفنية لكل قطعة من المعدات Les fiches techniques de chaque équipement doivent être attachées avec chaque offre		



Annexe 3 : Caractéristiques Techniques الملحق عدد 3: الخصائص الفنية

الخصائص الفنية المقترحة (يتم تعميره من قبل المزود) Caractéristiques proposées par le soumissionnaire	الخصائص الفنية الدنيا المطلوبة Caractéristiques minimales exigées	المواد المطلوبة Désignations du matériel	عدد N°
	• Précision : 0.001 g • Portée : 1.5 kg (au moins) • Indice de protection : IP 65 • Plateau de pesée en acier inoxydable avec une surface large (carrée ou rectangulaire) • Fonctions : tare, zéro, calibration • Alimentation : piles/batterie rechargeable et/ou secteur 220-240 volts • Valise rigide de transport conçue et fournie par le fabricant pour le modèle proposé	Balance électronique de précision portable avec valise de transport	41
	• Précision : 0.001 g • Portée : 1 kg (au moins) • Indice de protection : IP 65 • Plateau de pesée en acier inoxydable avec une surface large (carrée ou rectangulaire) • Fonctions : tare, zéro, calibration • Alimentation : 220-240 volts	Balance de précision de laboratoire	42
	• Précision : 0.0001 g • Portée : 500 g (au moins) • Plateau de pesée en acier inoxydable • Fonctions : tare, zéro, contrôle de stabilité • Alimentation : 220-240 volts	Balance analytique de laboratoire	43

المزود: Fournisseur:.....

العنوان: Adresse:.....

المعرف الجبائي: Identifiant fiscal:.....