

PERKEO®

Outillage de Qualité Supérieure

**Soudure à l'Étain
Étanchéité**

Catalogue 3.1



www.perkeo-werk.de

L'ORIGINAL!

Poste de soudage à l'étain Original PERKEO 

Poste de soudage à l'étain PERKEO livré en kit complet avec bouteille de chantier remplissable (contenance : 0,425 kg de propane), détendeur fixe 1,5 bar avec filtre en métal fritté protégeant le fer à souder contre les dépôts, tuyau caoutchouc haute pression 2,5 m jusqu'à 30 bar entièrement monté avec raccords sertis 3/8" gauche femelle, fer à souder ultra puissant d'une solidité à toute épreuve avec flamme résistante aux intempéries, manche écologique en hêtre et panne en cuivre électrolytique de 350 g en forme de marteau coudé, allumeur gaz et clé à 10 écarterments.

N° d'art. **799/5/3/T4** Poids **3,76 kg**



L'ORIGINAL!

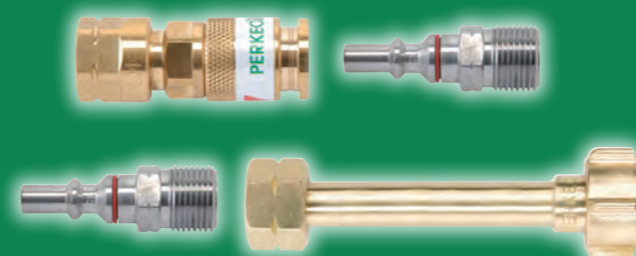
Poste de soudage à l'étain Original PERKEO livré dans un coffret en acier 

Poste de soudage à l'étain PERKEO livré en kit complet avec bouteille de chantier remplissable (contenance: 0,425 kg de propane), détendeur fixe 1,5 bar avec filtre en métal fritté protégeant le fer à souder contre les dépôts, tuyau caoutchouc haute pression 2,5 m jusqu'à 30 bar entièrement monté avec raccords sertis 3/8" gauche femelle, fer à souder ultra puissant d'une solidité à toute épreuve avec flamme résistante aux intempéries, manche écologique en hêtre avec entrée 3/8" gauche et panne en cuivre électrolytique de 350 g en forme de marteau coudé, raccord de transvasement, bouteille de décapant, pierre d'ammoniaque, allumeur gaz, clé à 10 écarterments et coffret en acier pour le transport en véhicule réglementaire.

N° d'art. **799/5/3/K/T4/CH** Poids **8,30 kg**



NOUVEAU!



Kit de transvasement QUICKY

Kit de démarrage complet pour un poste de soudage à l'étain. Pour le transvasement des contenus de bouteilles de propane dans les petites bouteilles de chantier 0,425 kg, sans avoir recours à aucun outil. Le kit comprend un raccord rapide QUICKY en deux parties (1 partie femelle + 1 partie mâle), une goupille de raccord rapide (partie mâle) et un raccord de transvasement.

N° d'art. **492/5/01/CH** Poids **0,45 kg**



Raccord rapide QUICKY



Raccord rapide QUICKY en deux parties (1 partie femelle + 1 partie mâle) pour l'utilisation d'autres postes de soudage à l'étain avec de petites bouteilles de chantier 0,425 kg dans le système de transvasement QUICKY. Gain de temps grâce au couplage au lieu du raccord à vis. Avec blocage automatique du gaz !

N° d'art. **492/5/02** Poids **0,16 kg**



Goupille pour raccord rapide QUICKY

Goupille individuelle (partie mâle) pour raccord rapide QUICKY pour le montage sur le raccord transvasement.



N° d'art. **492/5/ST** Poids **0,06 kg**

Made in Germany



LE LÉGENDAIRE FER À SOUDER À L'ÉTAIN!

Fer à souder à l'étain ultra puissant avec panne en cuivre 

Le fer à souder ultra puissant au propane PERKEO est conçu en matériaux de grande qualité comme l'acier inoxydable, le laiton massif et le téflon. Il est extrêmement robuste, d'une longue durée de vie et ne tombe pas en panne. Ni l'humidité, ni les produits chimiques de soudure ni même de rudes conditions d'exploitation n'affectent son fonctionnement. Un fer à souder ultra puissant au propane PERKEO s'allume immédiatement. En moins de 55 secondes, la panne en cuivre de 350 g atteint la température de travail. Même par vent violent et sans abat-vent, il est possible de travailler avec la flamme tempête PERKEO.

Avec manche ergonomique et écologique en hêtre pour une très bonne isolation, raccord tournant, joint de vanne en téflon incassable, bus et vanne d'arrêt en acier inoxydable. Nous fournissons les pièces de rechange pour tous ces éléments. Puissance 1,67 KW, consommation de 130 g/h à 1,5 bar, entrée 3/8" gauche.

N° d'art. **784/3/T/208/5** Poids **0,99 kg**

Made in Germany



NOUVEAU !

Fer à souder à l'étain ultra puissant au propane DELUX 90 

Édition spéciale du légendaire fer à souder à l'étain. Modèle avec surface en chromage dur, panne de 350 g ZINNLUX-LONGLIFE sans entretien et pied en acier inoxydable. Avec un manche moulé ergonomique et écologique en hêtre pour une très bonne isolation, raccord tournant, joint de vanne en téflon incassable, bus et vanne d'arrêt en acier inoxydable. Puissance 1,67 KW, consommation de 130 g/h à 1,5 bar, entrée 3/8" gauche.

N° d'art. **784/9/3/T** Poids **1,03 kg**

Made in Germany



LE LÉGENDAIRE FER À SOUDER À L'ÉTAIN!

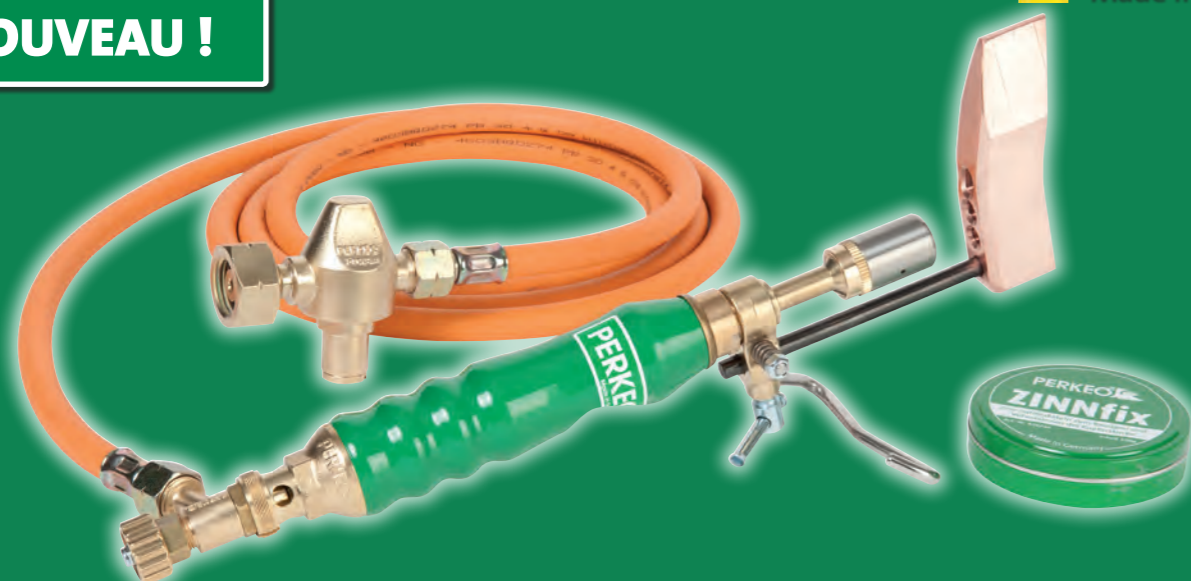
Fer à souder à l'étain ultra puissant au propane 

Avec un manche moulé ergonomique et écologique en hêtre pour une très bonne isolation, raccord tournant, joint de vanne en téflon incassable, bus et vanne d'arrêt en acier inoxydable. Puissance 1,67 KW, consommation de 130 g/h à 1,5 bar, entrée 3/8" gauche.

N° d'art. **784/3/T** Poids **0,58 kg**

NOUVEAU !

Made in Germany



Ensemble fer à souder à l'étain JULIEN 

Ensemble fer à souder à l'étain PERKEO avec fer à souder ultra puissant d'une solidité à toute épreuve avec flamme résistante aux intempéries, manche écologique en hêtre et panne en cuivre électrolytique de 350 g en forme de marteau coudé, pied en acier inoxydable, détendeur fixe 1,5 bar avec filtre en métal fritté protégeant le fer à souder contre les dépôts, entrée écrou de bouteille à ailettes 21.8x1.814 à gauche et filetage de sortie 3/8" gauche, tuyau caoutchouc haute pression 2,5 m jusqu'à 30 bar entièrement monté avec raccords sertis 3/8" gauche femelle et nouvelle pierre de nettoyage pour pannes en cuivre ZINNFIX.

N° d'art. **799/040/01/3** Poids **2,03 kg**

Made in Germany



Pied
Pied en acier inoxydable et crochet de suspension pour tous les fers à souder à l'étain.

N° d'art. **785** Poids **0,04 kg**

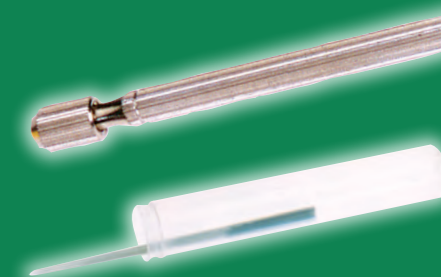
Made in Germany



Abat-vent
Pour tous les fers à souder à l'étain.

N° d'art. **785/10** Poids **0,11 kg**

Made in Germany



Nettoyeur pour injecteurs
Pour le nettoyage des injecteurs de gaz. (trois aiguilles dans une petite boîte)

N° d'art.	Article	Poids
421	Trois aiguilles	0,01 kg
422	Poignée	0,01 kg

NOUVEAU !

Capacité :
2 500 mètres de
soudure sans
entretien!



PERKEO ZINNLUX-LONGLIFE

Pannes de 350 g sans entretien avec revêtement spécial pour fers à souder. Plus besoin de limer ou de marteler la panne. Nettoyage avec un chiffon humide. Adieu pierre d'ammoniaque !

N° d'art.	Formes	Poids
208/5/Z	Marteau coudé	0,37 kg
208/2/Z	Marteau	0,37 kg
209/2/Z	Pointue	0,37 kg

Made in Germany

NOUVEAU !



Pannes en cuivre PERKEO

Pannes de cuivre en cuivre électrolytique laminé à froid. Longue durée de vie grâce au cuivre à haute densité.

N° d'art.	Poids et formes	Poids
208/5	350 g marteau coudé	0,37 kg
208/2	350 g marteau	0,37 kg
209/2	350 g pointue	0,37 kg
219/5	250 g marteau coudé	0,27 kg
219/2	250 g marteau	0,27 kg
220/2	250 g pointue	0,27 kg
210/5	500 g marteau coudé	0,52 kg
210/2	500 g marteau	0,52 kg
211/2	500 g pointue	0,52 kg

Made in Germany



Tuyaux caoutchouc haute pression pour propane

Entièrement monté avec les raccords sertis. Pour tous les fers à souder PERKEO. Pression de service 30 bar, diamètre 4 mm x épaisseur de paroi 4 mm, ultra-flexible. Raccords 3/8° gauche femelle x 3/8° gauche femelle.

N° d'art.	Longueur	Poids
402/1/3	2,5 m	0,45 kg
402/2/3	3,0 m	0,54 kg
402/3/3	5,0 m	0,90 kg
402/4/3	10,0 m	1,80 kg
402/5/3	20,0 m	3,60 kg

Made in Germany

Tuyau caoutchouc haute pression pour propane

Pression de service 30 bar, diamètre 4 mm x épaisseur de paroi 4 mm, ultra-flexible. Longueur de la couronne 40 m

N° d'art.	Poids
402	7,20 kg

Made in Germany

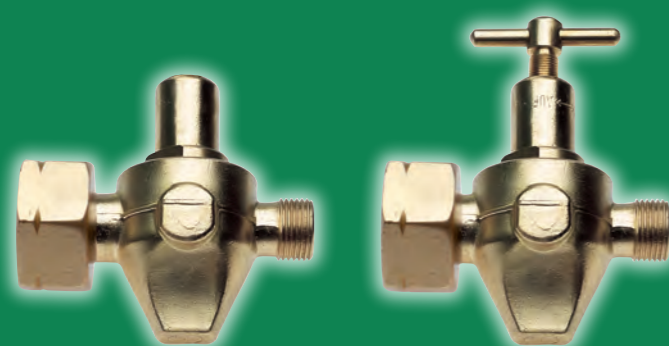


Tuyau caoutchouc moyenne pression pour propane

Pression de service 6 bar, diamètre 6 mm x épaisseur de paroi 3,5 mm, ultra-flexible. Longueur de la couronne 40 m

N° d'art.	Poids
400	8,00 kg

Made in Germany

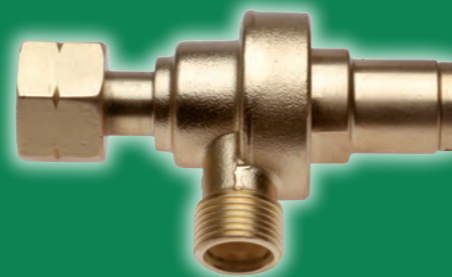


Détendeurs de propane

Tous les détendeurs de propane pour poste de soudage à l'étain sont équipés de filtre en métal fritté fin protégeant le fer à souder contre les dépôts. Débit max. 1,5-10 kg/h, entrée écrou de bouteille 21.8x1.814 à gauche, sortie 3/8° gauche.

N° d'art.	Pression	Poids
570/1/T/CH	Fixe 1,5 bar	0,40 kg
570/2/T/CH	Variable 0,5-6 bar	0,45 kg

Made in Germany

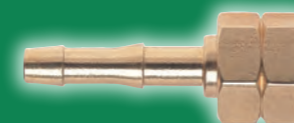


Détendeur fixe 1,5 bar de propane

Détendeur fixe 1,5 bar pour petites bouteilles de chantier rem- plissable (contenance 0,425 kg de propane). Avec filtre en métal fritté fin protégeant le fer à souder contre les dépôts. Débit max. 1,5 kg/h, entrée écrou de bouteille de chantier 3/8° à gauche, sortie 3/8° gauche.

N° d'art.	Pression	Poids
570/T	1,5 bar	0,28 kg

Made in Germany



Kit tétine + écrou pour tuyaux

Tétine avec écrou

N° d'art.	Raccord	Tétine	Poids
380/I/T4	3/8° gauche femelle Ø 4 mm	0,04 kg	
380/I	3/8° gauche femelle Ø 6 mm	0,04 kg	

Collier de serrage à oreilles

Pour la fixation rapide et fiable des tuyaux d'un diamètre extérieur de 10,6 à 12,6 mm.

N° d'art.	mm-Largeur courroie	Poids
406/01/03	8,2 mm	0,01 kg

Made in Germany



Raccord direct pour bouteille propane

Entrée écrou de bouteille 21.8x1.814 à gauche, sortie fileté 3/8° gauche mâle.

N° d'art.	Poids
168/02/CH	0,10 kg

Made in Germany

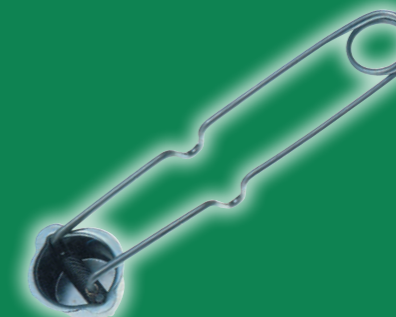


Raccord de transvasement de propane

Pour le transvasement des contenus de bouteilles de propane dans de petites bouteilles de chantier 0,425 kg. Entrée écrou de bouteille 21.8x1.814 à gauche, sortie fileté 3/8° gauche femelle.

N° d'art.	Poids
797/05	0,25 kg

Made in Germany



Allumeur gaz

N° d'art.	Poids
425	0,05 kg

Made in Germany



Pinceau en crin pour décapant

N° d'art.	Poids
426/2	0,01 kg

NOUVEAU !



PERKEO UNIGEL

Gel décapant pour soudure étain pour tous les métaux polis (sauf alu et plaque spéciale comme Uginox !). Ne coule pas grâce à la consistance du gel. Le pinceau est intégré au bouchon. Un lot comprend 12 flacons.

N° d'art.	Poids
502/01/05	3,95 kg

Made in Germany

NOUVEAU !

2 en 1



PERKEO ZINNFIX

Nouvelle pierre de nettoyage pour remplacer la pierre d'ammoniaque. 2 en 1 : nettoyage de la panne en cuivre et préétamage en une seule opération ! Fond au contact de la panne sans dégager de fumée toxique. Un lot comprend 24 boîtes.

N° d'art.	Poids
429/04	3,60 kg

NOUVEAU !



**ULTRA FORTE
PUISSANCE !**

**Chalumeau étanchéité
M2 TURBO**



Longueur de flamme jusqu'à 95 cm ! Chalumeau étanchéité ultra forte puissant avec godet spécial en acier de Ø80 mm, lance en acier de 460 mm-longueur avec pied et manche économiseur à gâchette en bois de hêtre avec entrée 3/8° gauche et veilleuse variable. Puissance 180 KW, consommation à 4 bar 14 kg/h.

N° d'art.	Poids
780/61/04/3	1,17 kg

NOUVEAU !



PERKEO AGROFIX

Décapant pour soudure étain pour vieux zinc, métaux prépatinés et les matériaux difficiles à souder. Le pinceau est intégré au bouchon. Un lot comprend 12 flacons.

N° d'art.	Poids
502/01/06	3,95 kg

NOUVEAU !

PERKEO EASY

Flacon de décapant étanche, avec pinceau d'application intégré. Rechargeable !

N° d'art.	Poids
427/P	0,08 kg

Made in Germany

Pierres d'ammoniaque

Douille du flexible avec écrou-raccord

N° d'art.	Dimensions	Poids
429/01	66x45x20 mm	0,04 kg
429/02	66x45x40 mm	0,04 kg

Made in Germany



**RACCORD RAPIDE
ET RACCORD TOURNANT
- TOUT EN UN !**

Raccord rapide

Raccord rapide en deux parties (1 partie femelle avec entrée filetage 3/8° gauche mâle + 1 partie mâle avec sortie filetage 3/8° gauche femelle). Partie femelle avec blocage automatique du gaz pour le remplacement sans outil du chalumeau avec une bouteille de gaz raccordée. Peut équiper tous les manches de chalumeau avec entrée 3/8° gauche.

N° d'art.	Poids
492/1	0,16 kg

Made in Germany



Goupille pour raccord rapide

Goupille individuelle (partie mâle avec sortie filetage 3/8° gauche femelle) de raccord rapide avec sortie filetage 3/8° gauche femelle. Peut équiper tous les manches de chalumeau avec entrée 3/8° gauche.

N° d'art.	Poids
492/1/ST	0,08 kg

 Made in Germany

NOUVEAU !



+1400°C

Pack étancheur P1

Pack étancheur ultra puissant avec godet en acier inoxydable de Ø60 mm, lance en acier inoxydable de 600 mm-longueur avec pied réglable, manche économiseur à gâchette en bois de hêtre avec entrée 3/8° gauche et veilleuse fixe conforme aux organismes professionnels en vigueur, tuyau caoutchouc haute pression de 10 m monté avec raccords sertis 3/8° gauche femelle (pression de service 30 bar) et détendeur de propane fixe 4 bar avec entrée écrou de bouteille 21.8x1.814 à gauche et sécurité sortie 3/8° gauche. Puissance 106 KW, consommation à 4 bar 8,2 kg/h.

N° d'art.	Longueur de tuyau	Poids
780/61/15/3/CH	10 m	3,77 kg

 Made in Germany

ULTRALÉGER !



+1400°C

Pack étancheur TITAN

Chalumeau étanchéité ultra puissant en titane ultraléger et d'une solidité à toute épreuve ! Pack étancheur avec godet en titane de Ø60 mm, lance en titane de 550 mm-longueur avec pied réglable, manche économiseur à gâchette en bois de hêtre avec entrée 3/8° gauche et veilleuse fixe conforme aux organismes professionnels en vigueur, tuyau caoutchouc haute pression de 10 m ou 20 m monté avec raccords sertis 3/8° gauche femelle (pression de service 30 bar) et détendeur de propane variable de 0,5-4 bar avec entrée écrou de bouteille 21.8x1.814 à gauche et sécurité sortie 3/8° gauche. Puissance 94 KW, consommation à 4 bar 7,3 kg/h.

N° d'art.	Longueur de tuyau	Poids
780/61/11/3/T/CH	10 m	3,76 kg
780/61/21/3/T/CH	20 m	6,20 kg

 Made in Germany



L'EFFETS DE TURBINE:
 • Plus de chaleur !
 • Moins de consommation !



+1500°C

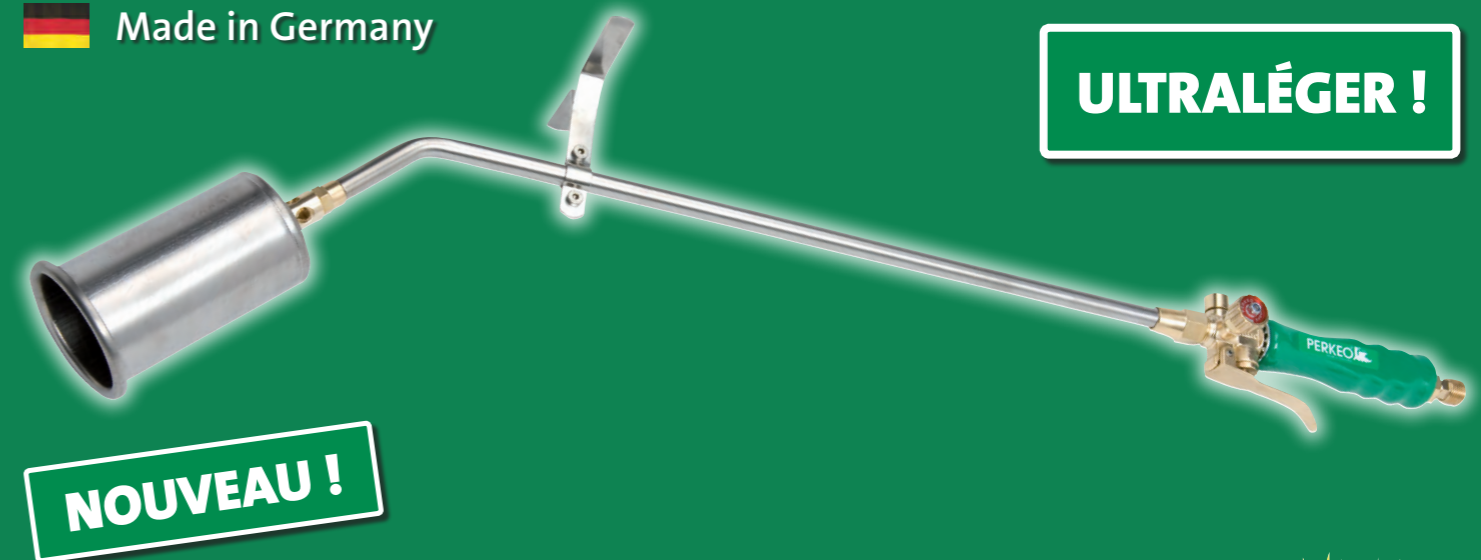
Pack étancheur TURBINE

Chalumeau étanchéité ultra puissant avec flamme à 1 500°C et consommation de gaz réduite ! Pack étancheur avec godet en acier de Ø60 mm, lance en acier inoxydable de 550 mm-longueur avec pied réglable, manche économiseur à gâchette en bois de hêtre avec entrée 3/8° gauche et veilleuse fixe conforme aux organismes professionnels en vigueur, tuyau caoutchouc haute pression de 10 m ou 20 m monté avec raccords sertis 3/8° gauche femelle (pression de service 30 bar) et détendeur de propane variable de 0,5-4 bar avec entrée écrou de bouteille 21.8x1.814 à gauche et sécurité sortie 3/8° gauche. Puissance 94 KW, consommation à 4 bar 7,3 kg/h.

N° d'art.	Longueur de tuyau	Poids
780/61/11/3/CH	10 m	4,47 kg
780/61/21/3/CH	20 m	6,90 kg

 Made in Germany

ULTRALÉGER !



+1400°C

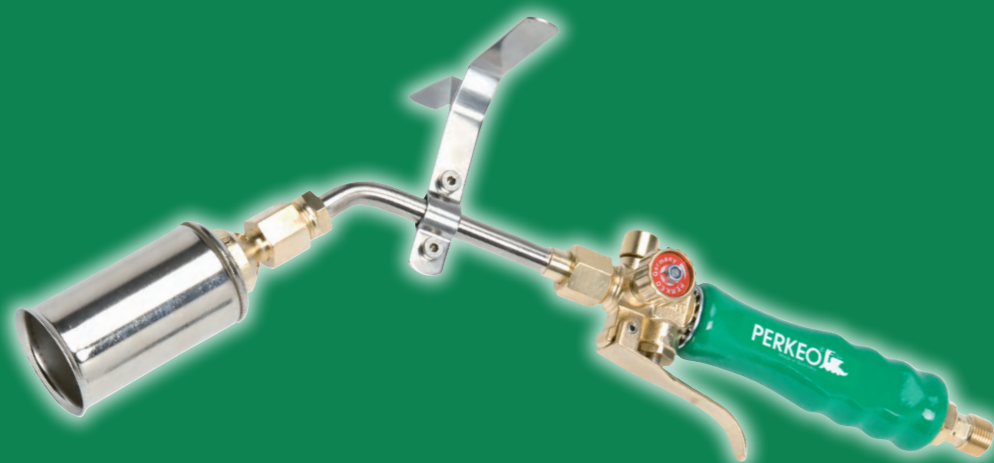
Chalumeau étanchéité TITAN

Chalumeau étanchéité ultra puissant en titane ultraléger et d'une solidité à toute épreuve ! Avec godet en titane de Ø60 mm, lance en titane de 550 mm-longueur avec pied réglable et manche économiseur à gâchette en bois de hêtre avec entrée 3/8° gauche et veilleuse fixe conforme aux organismes professionnels en vigueur. Puissance 94 KW, consommation à 4 bar 7,3 kg/h.

N° d'art.	Poids
780/61/02/3/T	0,60 kg

 Made in Germany

 Made in Germany



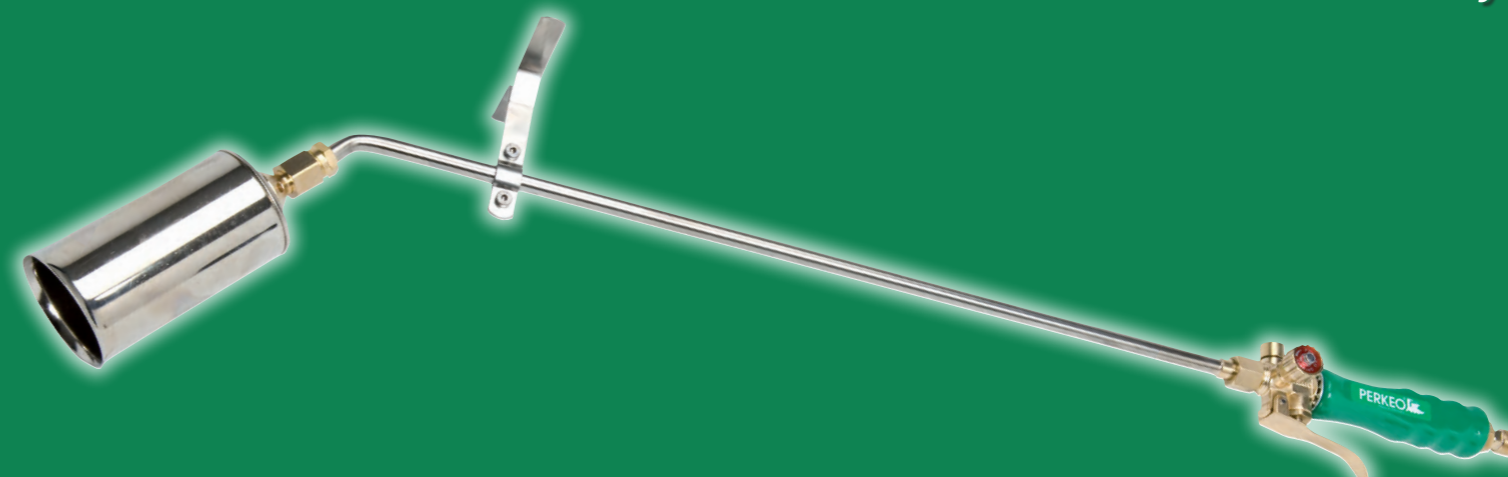
Chalumeau étanchéité HEXE



Flamme à 1 500°C et consommation de gaz réduite ! Chalumeau étanchéité ultra puissant avec godet en acier Ø 40 mm, lance en acier inoxydable de 125 mm-longueur avec pied réglable et manche économiseur à gâchette en bois de hêtre avec entrée 3/8" gauche et veilleuse fixe conforme aux organismes professionnels en vigueur. Puissance 62 KW, consommation à 4 bar 4,8 kg/h.

N° d'art.
780/61/01/3

Poids
0,81 kg



Chalumeau étanchéité TURBINE 550



Flamme à 1 500°C et consommation de gaz réduite ! Chalumeau étanchéité ultra puissant avec godet en acier de Ø 60 mm, lance en acier inoxydable de 550 mm-longueur avec pied réglable et manche économiseur à gâchette en bois de hêtre avec entrée 3/8" gauche et veilleuse fixe conforme aux organismes professionnels en vigueur. Puissance 94 KW, consommation à 4 bar 7,3 kg/h.

N° d'art.
780/61/02/3

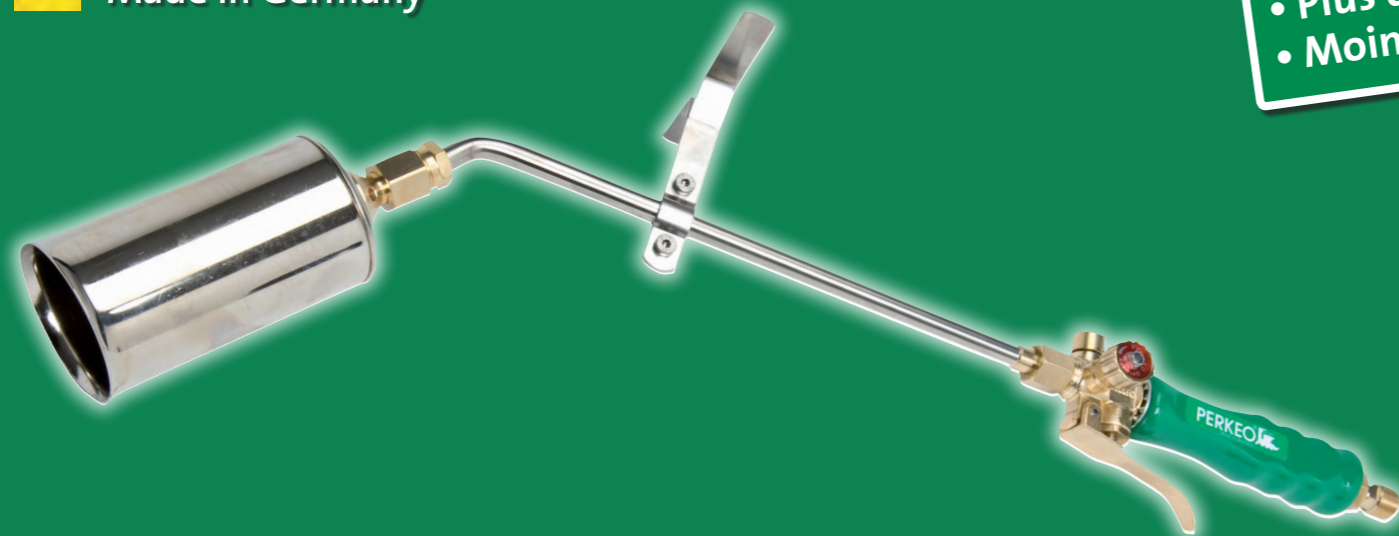
Poids
1,31 kg



L'EFFETS DE TURBINE:
• Plus de chaleur !
• Moins de consommation !

 Made in Germany

 Made in Germany



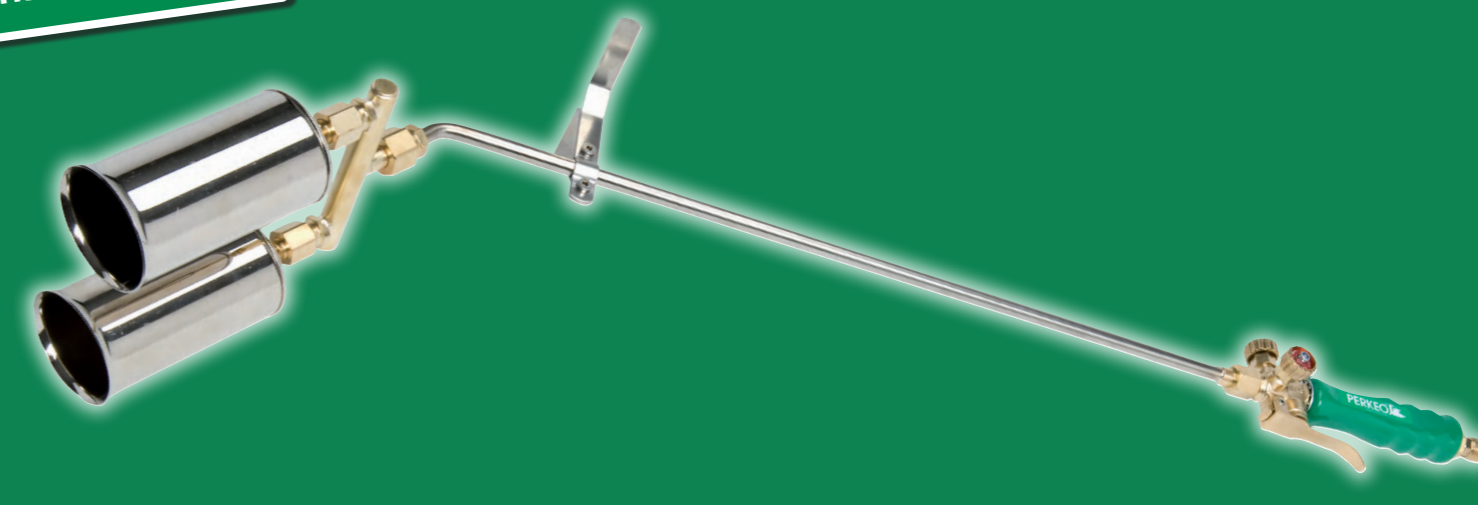
Chalumeau étanchéité TURBINE 300



Flamme à 1 500°C et consommation de gaz réduite ! Chalumeau étanchéité ultra puissant avec godet en acier de Ø 60 mm, lance en acier inoxydable de 300 mm-longueur avec pied réglable et manche économiseur à gâchette en bois de hêtre avec entrée 3/8" gauche et veilleuse fixe conforme aux organismes professionnels en vigueur. Puissance 94 KW, consommation à 4 bar 7,3 kg/h.

N° d'art.
780/61/06/3

Poids
1,20 kg



Chalumeau étanchéité TWIN TURBINE



Flamme à 1 500°C et consommation de gaz réduite ! Chalumeau étanchéité ultra puissant avec 2 godets en acier de Ø 60 mm, raccord en T, lance en acier inoxydable de 550 mm-longueur avec pied réglable et manche économiseur à gâchette en bois de hêtre avec entrée 3/8" gauche et veilleuse variable. Puissance 155 KW, consommation à 4 bar 12,0 kg/h.

N° d'art.
780/61/03/3

Poids
2,07 kg

Made in Germany

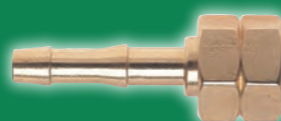


Tuyaux caoutchouc haute pression pour propane

Entièrement monté avec les raccords sertis. Pour tous les chalumeaux étanchéité PERKEO. Pression de service 30 bar, diamètre 6 mm x épaisseur de paroi 5 mm, ultra-flexible. Raccords 3/8° gauche femelle x 3/8° gauche femelle.

N° d'art.	Longueur	Poids
403/3/3	5 m	1,35 kg
403/4/3	10 m	2,50 kg
403/5/3	20 m	4,90 kg

Made in Germany

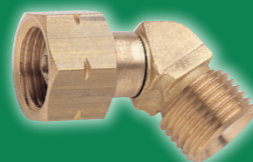


Kit tétine + écrou pour tuyaux

Tétine avec écrou.

N° d'art.	Raccord	Tétine	Poids
380/I	3/8° gauche femelle	Ø 6 mm	0,04 kg

Made in Germany



Raccord tournant pour manche

Raccord coudé tournant à 360°.

N° d'art.	Raccords	Poids
380/V	3/8° gauche femelle + mâle	0,06 kg

Made in Germany



L'EFFETS DE TURBINE:
• Plus de chaleur !
• Moins de consommation !



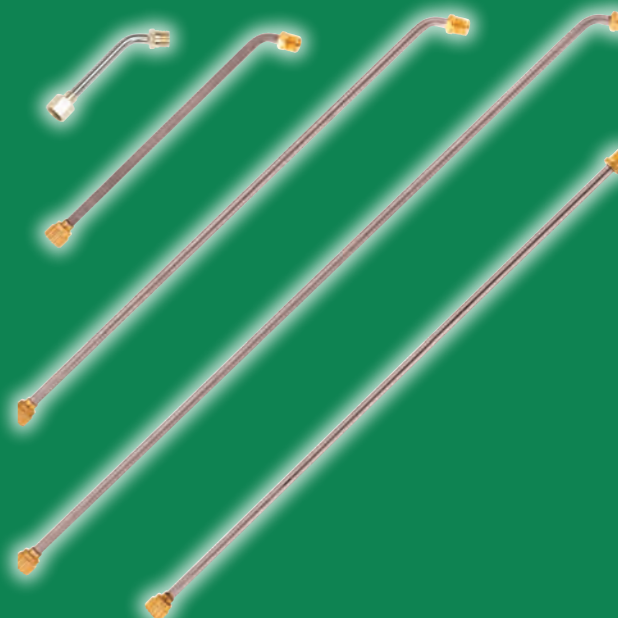
Godets de chalumeau étanchéité ultra puissant au propane



Tube en acier de précision très résistant. Avec rendement très important grâce à une aspiration d'oxygène de l'air en biais optimale sur le corps en laiton. Entrée 3/8°.

N° d'art.	Diamètre	Poids
780/20/1	Ø 20 mm	0,13 kg
780/25/1	Ø 25 mm	0,16 kg
780/40/1	Ø 40 mm	0,27 kg
780/60/1	Ø 60 mm	0,57 kg

Made in Germany



Lances de chalumeau étanchéité en acier inoxydable

Fabriqué en acier inoxydable haute qualité. Tous les raccords sont soudés à l'argent. Entrée 3/8°, sortie 3/8°.

N° d'art.	Longueur de lance	Version	Poids
601/10	125 mm	coudé	0,10 kg
601/20	300 mm	coudé	0,18 kg
601/50	550 mm	coudé	0,29 kg
601/70	750 mm	coudé	0,35 kg
600	600 mm	droit	0,30 kg

Made in Germany



Tuyau caoutchouc haute pression pour propane

Pression de service 30 bar, diamètre 6 mm x épaisseur de paroi 5 mm, ultra-flexible. Longueur de la couronne 40 m

N° d'art.	Poids
403	9,5 kg

Collier de tuyau

Pour la fixation rapide et fiable des tuyaux d'un diamètre extérieur de 10 à 16 mm. Courroie et logement en acier inoxydable 1.4016, vis en acier galvanisé.



N° d'art.	Largeur de la courroie	Poids
406/02/03	9 mm	0,008 kg

Made in Germany



Détendeurs de propane pour consommation intensive

Tous les détendeurs de propane pour les chalumeaux étanchéité sont équipés avec sécurité sortie 3/8° gauche. Puissance 12 kg/h, entrée écrou de bouteille 21.8x1.814 à gauche.

N° d'art.	Pression	Poids
570/1/02/CH	Fixe 4 bar	0,40 kg
570/2/01/CH	Variable 0,5-4 bar	0,40 kg

Made in Germany



Manches économiseur

Extrêmement robuste et d'une longue durée de vie. Manche économiseur à gâchette en bois de hêtre avec veilleuse variable ou veilleuse fixe et entrée 3/8° gauche. Économie de gaz de 30 à 40 % grâce au système d'économiseur à gâchette. Filetage raccordement lance 3/8° à droite.

N° d'art.	Veilleuse	Poids
224/9/3/T	Fixe	0,38 kg
224/7/3/T	Variable	0,40 kg

Made in Germany



Pied réglable

D'adapté à toutes les lances de chalumeau étanchéité.

N° d'art.	Poids
785/20	0,08 kg

Made in Germany

NOUVEAU !
ULTRALÉGER !



Godet de chalumeau étanchéité TITAN

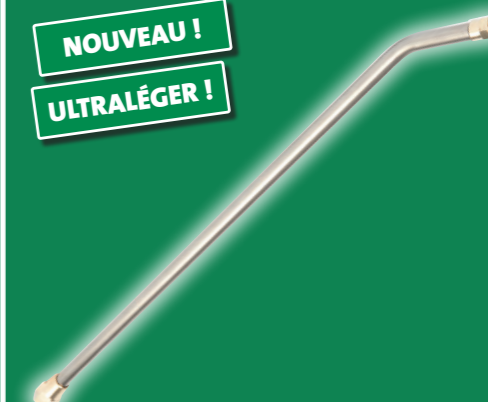


Godet ultra puissant en titane de Ø 60 mm. Entrée M12x0,75 femelle.

N° d'art.	Poids
780/60/1/T	0,25 kg

Made in Germany

NOUVEAU !
ULTRALÉGER !



Lance de chalumeau étanchéité TITAN

Lance en titane avec 550 mm de longueur. Entrée 3/8° femelle, sortie M12x0,75 mâle.

N° d'art.	Poids
601/50/T	0,12 kg



*CROYEZ-VOUS
AUX DRAGONS...?*

PERKEO® 

PERKEO-WERK GMBH+CO.KG · Talweg 5 · D-71701 Schwieberdingen
Telefon: +49 (0) 7150-35043-0 · Fax: +49 (0) 7150-35043-40
perkeo@perkeo-werk.de · www.perkeo-werk.de

Germany  Allemagne

PERKEO Distributeur