

LineLazer® ES

Systèmes professionnels de traçage de lignes airless



Solutions exclusives de traçage électrique

PLEINE PUISSANCE ET PERFORMANCE

AVEC LES BATTERIES AU LITHIUM DEWALT

- Obtenez une durée de fonctionnement illimitée avec des batteries FlexVolt™ haute capacité remplaçables
- Livré complet avec deux batteries pour un pochoir et un traçage en continu
- Chargeur rapide refroidi par ventilateur recharge une batterie en moins de 60 minutes



PLEINE PUISSANCE ET PERFORMANCE

AVEC DES BATTERIES AU LITHIUM HAUTE CAPACITÉ

- Assez de puissance pour tracer toute la journée
- Jusqu'à 4 000 recharges
- Poids réduit par rapport aux batteries AGM

 LineLazer V ES 2000







PAS DE BRUIT DE MOTEUR

Réalisez les travaux voulus, sans être dérangé par le bruit d'un moteur.

PAS DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT

Permet de tracer en intérieur sans arrêts ou perturbations de la production.

PAS DE VIBRATION DE MOTEUR

Permet d'obtenir des lignes parfaites sur toutes les surfaces et réduit la fatigue de l'utilisateur.



Applications types

USINES ET ENTREPÔTS

 ${\it TRAÇAGE\ EN\ INTÉRIEUR}$ là où le dégagement de gaz d'échappement est interdit



GARAGES DE STATIONNEMENT

Là où les gaz d'échappement et le bruit peuvent devenir problématiques dans des **ENVIRONNEMENTS CLOS**



TRAVAIL DE NUIT

TRAÇAGE EN EXTÉRIEUR là où le bruit peut poser problème, comme dans les parkings, sur les chemins, aux intersections et dans les aéroports



MARQUAGE DES TERRAINS DE SPORT

Pour **PEINDRE DES LIGNES ET DES LOGOS** sur les terrains de sport



TRACEUR DE LIGNESALIMENTÉ PARDEWALT

Le LineLazer ES 500 est un traceur de lignes pleinement opérationnel pour les travaux de re-traçage de petite à moyenne taille, tout en présentant les avantages de la technologie alimentée par batterie.

PAS DE BRUIT, DE FUMÉES OU DE VIBRATIONS DU MOTEUR

- Moins de fatigue de l'utilisateur, pour des lignes parfaitement tracées
- Optimisation des conditions de travail

CONÇU POUR LES PEINTURES DE CIRCULATION ROUTIÈRE

 Tous les passages de fluides sont mis à niveau pour une utilisation avec des peintures routières en phase aqueuse à séchage rapide (flexible, pistolet et raccords).

AMÉLIORATION DU SUIVI ET DE LA QUALITÉ DES LIGNES

Conception éprouvée du châssis

- Construction durable en acier
- Peut être équipé d'une trémie de 55 litres et du système
 EZ Bead™

TRÈS LONGUE DURABILITÉ DE L'ENTRAÎNEMENT

Advantage Drive™

 Les engrenages en acier trempé assurent un fonctionnement extrêmement silencieux et une garantie à vie.

POMPE ENDURANCE DURABLE

- Dure 2 fois plus longtemps que les autres grandes marques
- Presse-étoupe V-Max Blue[™], à longue durée de vie, tige Chromex[™] et cylindre en acier trempé inoxydable
- Nettoyage plus rapide avec la vanne d'admission QuikAccess™

ÉLIMINE LES TEMPS D'ARRÊT COÛTEUX

Remplacement de la pompe ProConnect®

 Le remplacement de la pompe se fait en quelques minutes, sans outils, sans broches ni pièces à perdre.

RÉGLAGES FACILES DU PISTOLET (BREVET EN COURS)

Système de réglage du pistolet EasyMark™

 Système à marque de guidage facile à utiliser pour une configuration optimale du pistolet à chaque utilisation



Traceur airless haute pression	Référence
Linel azer ES 500	25U547





CHARGE RAPIDE

Chargeur rapide DeWALT refroidi par ventilateur

- Charge rapide d'une batterie en moins de 60 minutes
- Permet aux entrepreneurs de terminer leurs travaux sans interruption



Batterie DeWALT FlexVolt 9,0 Ah

- Pulvérisez jusqu'à 38 litres avec deux batteries DEWALT FlexVolt complètement chargées.
- Capable de réaliser plus de 200 places de parking.

MANIABILITÉ PLUS FACILE Roue avant pivotante

- Possibilité de tracer jusqu'au bord du trottoir
- Facilite la réalisation de courbes complexes
- Des années de fonctionnement fiable grâce à la conception de la goupille de verrouillage conique



Solutions exclusives de traçage électrique

LINELAZER ES 1000 ET LINELAZER V ES 2000

TRACEUR DE LIGNES ALIMENTÉ PAR BATTERIE AU LITHIUM

Les nouveaux traceurs de lignes alimentés par des batteries au LITHIUM offrent des performances silencieuses, sans fumée, avec un poids réduit et une durée de fonctionnement prolongée.





LINELAZER ES 1000

(BREVET EN COURS)

- Le premier traceur du marché alimenté par une batterie
- Pas de moteur bruyant, pas de vibrations ni d'émanations de fumées
- Batterie haute capacité avec chargeur 12 V embarqué
- Branchez et rechargez
- Alimentation secteur de 230 V il suffit de brancher



LINELAZER V ES 2000 SÉRIE STANDARD

(BREVET EN COURS

- Travaillez plus rapidement
- Débit supérieur
- Fonctionne aussi avec 2 pistolets
- Affichage LiveLook



LINELAZER V ES 2000 SÉRIE HP AUTOMATIC

BREVET EN COURS

- Pistolet à peinture automatique
- Simplifie la configuration et le tracage des lignes discontinues
- Contrôle du rendement de la tâche
- Système J-Log avec téléchargement sur clé USB



PRODUCTIVITÉ MAXIMUM DU TRAÇAGE ÉLECTRIQUE LINEDRIVER® ES

(BREVET EN COURS)

- Pas de moteur bruyant, pas de vibrations ni d'émanations de fumées
- Des lignes plus précises avec exactMil ainsi que le contrôle de vitesse et de faibles vibrations.
- Travaillez plus rapidement avec le LineDriver ES électrique alimenté par batterie

Systèmes airless haute pression	Référence
LineLazer ES 1000 Lithium	25U675
LineLazer V ES 2000 Standard Lithium	25U681
LineLazer V ES 2000 Standard (2M) Lithium	25U685
LineLazer V ES 2000 HP Auto	25U682
LineLazer V ES 2000 HP Auto (1A/1M) Lithium	25U687
LineLazer V ES 2000 HP Auto (2A) Lithium	25U686
LineDriver ES Lithium	25U671

Accessoires

LineLazer ES 500 et pochoir ES 500

Batteries et	chargeur
20A163	DEWALT® Batterie lithium-ion FlexVolt 18 V/54 V max 6 AH
20A757	DEWALT® Batterie lithium-ion FlexVolt 18 V/54 V max 9 AH
20A166	DEWALT® Chargeur rapide refroidi par ventilateur
Système de	guidage laser LazerGuide 2000
17U800	LazerGuide 2000 avec boîte de cible LazerGuide, batterie auxiliaire et matériel de montage.
Distributeur	de billes EZ Bead
24Z726	Le système de distribution de billes 1 bille comprend : (1) distributeur de billes de 15 cm, 1 déflecteur de vent, 1 flexible, 1 trémie à billes avec supports
Ensemble de	e trémie
17H171	Trémie de 5 litres, couvercle inclus (Stencil ES 500)
17P444	Trémie de 55 litres, couvercle inclus (LineLazer ES 500)





LineLazer ES 1000, LineLazer V ES 2000 et LineDriver ES

	<u> </u>							
Kit de pisto	Kit de pistolet		Systèmes à billes alimentés par gravité					
25A491	Kit de pistolet manuel pour l'ajout d'un 2e pistolet mécanique kit complet	Pour ajouter un système de billes alimenté par gravité, voir la brochure LineLazer 300720						
Kit d'accrochage T		Trémie de	peinture					
116913 La boule d'attelage comprend une rondelle de blocage et un écrou		17P444	Ensemble de trémie de 55 litres (LineLazer ES 1000)					
Kits LazerGuide		25N710	Trémie de 55 litres (LineLazer V ES 2000)					
17P782	LazerGuide 1700 sans kit de batterie	Batteries						
17T543	LazerGuide 2000 avec boîte de cible LazerGuide et matériel de montage	25U767	Kit de conversion de batterie, AGM à lithium (LineLazer ES 1000)					
Pointeur de	Pointeur de ligne		Kit de conversion de batterie, AGM à lithium (LineLazer V ES 2000)					
25A620	Kit de pointeur rétractable de 100 cm	25U769	Kit de conversion de batterie, AGM à lithium (LineDriver ES)					
Kit d'éclair	rage à DEL							
17R472	Éclairage à DEL haut rendement (LineLazer ES 1000 et LineLazer V ES 2000)							

BUSES DE PULVÉRISATION RAC 5 SWITCHTIP™ LINELAZER® La gamme complète de buses de pulvérisation SwitchTip LineLazer de Graco a la bonne buse pour tous vos besoins en matière de traçage.

ORIFICE	.013	.015	.017	.019	.021	.023	.025	.027	.029	.031	.033	.035	.039	.043
5 cm	213	215	217	219										
10 cm		315	317	319	321	323	325	327	329	331	333	335	339	343
15 cm			417	419	421	423	425	427	429	431		435	439	443
30 cm					621	623	625	627	629	631		635	639	643
Débit (lpm)	.69	.91	1,17	1,47	1,79	2,15	2,54	2,96	3,42	3,90	4,42	4,98	6,18	7,51



*Le tableau indique la taille de l'orifice des SwitchTip en pouces.

FILTRES DE COLLECTEUR EASY OUT LINELAZER

Référence	Description
246384	60 mailles, filtre court, noir (LineLazer ES 500 et pochoir ES 500)
25A465	50 mailles, filtre long, jaune (LineLazer ES 1000 et LineLazer V ES 2000)
244067	60 mailles, filtre long, noir (LineLazer ES 1000 et LineLazer V ES 2000)





À PROPOS DE GRACO

Fondé en 1926, Graco est le leader mondial dans les systèmes et les composants d'application des fluides. Les appareils Graco permettent de transporter, de mesurer, de réguler, de distribuer et d'appliquer les fluides et produits visqueux les plus divers utilisés dans la lubrification de véhicules et les équipements commerciaux et industriels.

Le succès de l'entreprise repose sur son engagement PERMANENT envers l'excellence technique, de fabrication de classe mondiale et de service à la clientèle inégalé. En étroite collaboration avec des distributeurs spécialisés, Graco propose des systèmes, des produits et une technologie qui sont une référence de qualité pour de nombreuses solutions d'application des fluides. Graco fournit des appareils destinés à la finition par projection, aux revêtements de protection, à la circulation de peinture, à la lubrification et à l'application de mastics et de colles ainsi que du matériel d'application motorisé pour le génie civil. Grâce à ses investissements permanents dans la gestion et la gestion des fluides, Graco veut continuer à fournir des solutions innovantes à un marché mondial diversifié.

SITES DE GRACO

ADRESSE POSTALE P.O. Box 1441

Minneapolis, MN 55440-1441 Tél. : 612-623-6000 Fax : 612-623-6777

CONTINENT AMÉRICAIN

MINNESOTA Siège mondial Graco Inc. 88-11th Avenue N.E. Minneapolis, MN 55413

EUROPE

BELGIQUE Siège europ

Siège européen Graco Distribution BV Industrieterrein-Oude Bunders Slakweidestraat 31 3630 Maasmechelen

Belgique

Tél.: 32 89 770 700 Fax: 32 89 770 777

ASIE PACIFIQUE

AUSTRALIE

Graco Australia Pty Ltd. Suite 17, 2 Enterprise Drive Bundoora, Victoria 3083 Australie

Tél.: 61 3 9468 8500 Fax: 61 3 9468 8599

CHINE

Graco Fluid Equipment (Shanghai) Co.,Ltd Building 7, No. 1-2, Wenshui Road 299 Jing'an District Shanghai 200436 République populaire de Chine

Tél. : 86 512 6260 5711 Fax : 86 21 6495 0077 INDE

Graco Hong Kong Ltd. India Liaison Office Room 432, Augusta Point Regus Business Centre 53 Golf Course Road Gurgaon, Haryana India 122001

Tél.: 91 124 435 4208 Fax: 91 124 435 4001

JAPON

Graco K.K. 1-27-12 Hayabuchi Tsuzuki-ku

Yokohama City, Japon 2240025

Tél.: 81 45 593 7300 Fax: 81 45 593 7301

CORÉE

Graco Korea Inc.
38, Samsung 1-ro 1-gil
Hwaseong-si,
Gyeonggi-do, 18449
Republic of Korea
Tél.: 82 31 8015 0961

Fax: 82 31 613 9801

Toutes les spécifications et illustrations contenues dans la présente brochure reposent sur les données produits les plus récentes disponibles au moment de la publication. Graco se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment sans préavis.

Graco est certifié ISO 9001.

Europe +32 89 770 700 FAX +32 89 770 777 WWW.GRACO.COM