



LineLazer[®] ES

Sistemi di tracciatura linee airless professionali



QUALITÀ COLLAUDATA. TECNOLOGIA ALL'AVANGUARDIA.

PIENA POTENZA E PRESTAZIONI CON BATTERIE AL LITIO DEWALT

- Autonomia illimitata con le batterie intercambiabili FlexVolt™ ad alta capacità
- Consegnato completo di due batterie per tracciatura e stencil
- Caricabatterie rapido raffreddato ad aria: ricarica la batteria in meno di 60 minuti

**MOTORE SILENZIOSO
NESSUNA EMISSIONE DI FUMI
MOTORE SENZA VIBRAZIONI!**



Stencil ES 500

LineLazer ES 500

PIENA POTENZA E PRESTAZIONI CON BATTERIE AL LITIO AD ALTA CAPACITÀ

- Autonomia sufficiente per tracciare linee tutto il giorno
- Fino a 4000 ricariche
- Peso ridotto rispetto alle batterie AGM



LineLazer ES 1000

LineLazer V ES 2000



Applicazioni tipiche

FABBRICHE E MAGAZZINI

TRACCIATURA AL CHIUSO là dove non è ammessa l'emanazione di gas di scarico



GARAGE

Là dove i gas di scarico emanati e il rumore possono causare problemi in **AMBIENTI SENZA PORTE NÉ FINESTRE**



DI NOTTE

TRACCIATURA DI LINEE ALL'APERTO dove il rumore può essere un problema, come parcheggi, piste, incroci e aeroporti



SEGNALETICA SU CAMPI SPORTIVI

Per **DIPINGERE LINEE E LOGHI** sui campi sportivi



LineLazer ES 500

TRACCIALINEE ALIMENTATO DA DeWALT

Il LineLazer ES 500 è un traccialinee a piena capacità per i lavori di ritracciatura di piccole e medie dimensioni, e introduce al contempo i vantaggi dell'alimentazione a batteria.

ASSENZA DI RUMORI, FUMI O VIBRAZIONI DAL MOTORE

- Sforzo dell'operatore ridotto e tracciatura di linee perfette
- Condizioni di lavoro sul cantiere migliorate

PROGETTATO PER VERNICI STRADALI

- Tutti i passaggi dei fluidi sono aggiornati per l'uso con vernici stradali a base acquosa e ad asciugatura rapida (tubo flessibile, pistola e raccordi)

MIGLIORE TRACCIABILITÀ E QUALITÀ DELLA LINEA

Design del telaio collaudato

- Struttura in acciaio a elevata resistenza
- Può alloggiare un serbatoio da 55 litri e il sistema EZ Bead™

LA TRASMISSIONE PIÙ DURATURA

Advantage Drive™

- Gli ingranaggi in acciaio temperato offrono un funzionamento estremamente silenzioso e una garanzia a vita

POMPA ENDURANCE DUREVOLE

- Vita utile 2 volte superiore rispetto alla concorrenza
- Guarnizioni V-Max Blue™ durevoli, asta Chromex™ e cilindro in acciaio inossidabile temperato
- Pulizia più rapida con la valvola di aspirazione QuikAccess™

ELIMINA I COSTOSI TEMPI DI FERMO

Sostituzione della pompa ProConnect®

- Gli scambi della pompa vengono effettuati in pochi minuti senza attrezzi, perni o parti che si possano perdere

REGOLAZIONI FACILI DELLA PISTOLA

BREVETTO IN CORSO DI APPROVAZIONE

Sistema di regolazione EasyMark™ della pistola

- Configurazione della pistola sempre perfetta con sistema di guida facile da usare



Traccialinee airless ad alta pressione

LineLazer ES 500

Codice N.

25U547



FACILE MANUTENZIONE E MENO OSTRUZIONI

Filtro Easy Out™

- L'esclusivo design di filtraggio inside-out riduce le ostruzioni dell'ugello



RICARICA VELOCE

Caricabatterie rapido DeWALT raffreddato a ventola

- Ricarica rapidamente una batteria in meno di 60 minuti
- Consente ai professionisti di completare i lavori senza interruzioni



DURATA ESTESA

Batteria DeWALT 9,0 Ah FlexVolt

- Spruzza fino a 38 litri con due batterie DEWALT FlexVolt completamente cariche
- In grado di completare oltre 200 stalli di parcheggi

MANOVRABILITÀ PIÙ FACILE

Ruota anteriore girevole

- Possibilità di tracciare fino al cordolo
- Facilita il lavoro nelle curve difficili
- Anni di funzionamento affidabile con design a perno di bloccaggio rastremato



Spruzza fino a 23 litri con due batterie DEWALT FlexVolt completamente cariche.



STENCIL ES 500

ATTREZZATURA PER STENCIL CON ALIMENTAZIONE DEWALT

Appositamente studiato per vernici stradali ad asciugatura rapida, lo Stencil ES è l'aggiunta perfetta alla flotta di qualsiasi professionista specializzato in tracciatura di linee.

Spruzzatore airless ad alta pressione

Stencil ES 500

Codice N.

25U514

Soluzioni elettriche esclusive per tracciatura

LINELAZER ES 1000 & LINELAZER V ES 2000 TRACCIALINEE ALIMENTATO A BATTERIA AL LITIO

I nuovi traccialinee alimentati a batteria al LITIO offrono prestazioni silenziose e prive di fumi con peso inferiore e autonomia prolungata.



LINELAZER ES 1000

BREVETTO IN CORSO DI APPROVAZIONE

- Il primo traccialinee a batteria del settore
- Totale assenza di rumore, vibrazioni e gas di scarico dal motore
- Batteria di grande capacità con caricabatterie da 12 V integrato
- È sufficiente collegare il cavo per la ricarica
- Si ricarica da una presa a parete da 230 V, basta collegare il cavo



**LINELAZER V ES 2000
SERIE STANDARD**

BREVETTO IN CORSO DI APPROVAZIONE

- Lavori completati più rapidamente
- Una portata più elevata
- Supporta applicazioni a 2 pistole
- Display LiveLook



**LINELAZER V ES 2000
SERIE HP AUTOMATIC**

BREVETTO IN CORSO DI APPROVAZIONE

- Sistema con pistola automatica per vernice
- Semplifica il lavoro per layout e linee tratteggiate
- Controllo delle prestazioni per i lavori
- Sistema J-Log con download via USB



MASSIMA PRODUTTIVITÀ DI TRACCIATURA CON ALIMENTAZIONE ELETTRICA LINEDRIVER® ES

BREVETTO IN CORSO DI APPROVAZIONE

- Totale assenza di rumore, vibrazioni e gas di scarico dal motore
- Maggiore accuratezza delle linee grazie al controllo della velocità con ExactMi™ e alle ridotte vibrazioni
- Lavori completati più rapidamente: maggiore erogazione, grazie al LineDriver ES elettrico alimentato a batteria

Sistemi airless ad alta pressione

	Codice N.
LineLazer ES 1000 Litio	25U675
LineLazer V ES 2000 Standard Litio	25U681
LineLazer V ES 2000 Standard (2M) Litio	25U685
LineLazer V ES 2000 HP Auto	25U682
LineLazer V ES 2000 HP Auto (1A/1M) Litio	25U687
LineLazer V ES 2000 HP Auto (2A) Litio	25U686
LineDriver ES Litio	25U671

Linelazer ES 500 e Stencil ES 500

Batterie e caricatori

20A163	Batteria agli ioni di litio DEWALT® Flexvolt 18V/54V max 6 AH
20A757	Batteria agli ioni di litio DEWALT® Flexvolt 18V/54V max 9 AH
20A166	Caricabatterie rapido DeWALT® raffreddato a ventola



Sistema per layout a guida laser LazerGuide 2000

17U800	LazerGuide 2000 con target box LazerGuide, batteria ausiliaria e attrezzatura di montaggio
--------	--

Sistema erogatore delle microsfere EZ Bead

24Z726	Il sistema completo erogatore delle microsfere include: (1) Erogatore delle microsfere da 15 cm, 1 deflettore d'aria, 1 tubo flessibile, 1 serbatoio delle microsfere con staffe
--------	--



Gruppo serbatoio

17H171	Gruppo serbatoio da 5 litri, coperchio incluso (Stencil ES 500)
17P444	Gruppo serbatoio da 55 litri, coperchio incluso (LineLazer ES 500)

Linelazer ES 1000, Linelazer V ES 2000 e LineDriver ES

Kit pistola

25A491	Kit pistola manuale per l'aggiunta del 2° kit completo di pistola meccanica
--------	---

Kit gancio

116913	La sfera del gancio include rondella di sicurezza e dado
--------	--

Kit LazerGuide

17P782	LazerGuide 1700 senza kit batteria
17T543	LazerGuide 2000 con target box LazerGuide e attrezzatura di montaggio

Puntatore linea

25A620	Kit puntatore retraibile da 100 cm
--------	------------------------------------

Kit luce a led

17R472	Luce a LED ad alto rendimento (LineLazer ES 1000 e LineLazer V ES 2000)
--------	---

Sistema a gravità per microsfere

Per aggiungere un sistema di microsfere a gravità, vedere la brochure LineLazer 300720

Serbatoio della vernice

17P444	Gruppo serbatoio da 55 litri (LineLazer ES 1000)
25N710	Gruppo serbatoio da 55 litri (LineLazer V ES 2000)

Batterie

25U767	Kit di conversione batteria da AGM a batteria al litio (LineLazer ES 1000)
25U768	Kit di conversione batteria da AGM a batteria al litio (LineLazer V ES 2000)
25U769	Kit di conversione batteria da AGM a batteria al litio (LineDriver ES)

LINELAZER RAC® 5 UGELLI DI SPRUZZATURA SWITCHTIP™

La linea completa di ugelli di spruzzatura SwitchTip LineLazer di Graco ha l'ugello giusto per tutte le esigenze di tracciatura.

AMPIEZZA DEL VENTAGLIO

ORIFIZIO	.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
Portata del fluido (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

*Il grafico indica la dimensione dell'orifizio SwitchTips in pollici.



FILTRI DEL COLLETTORE LINELAZER EASY OUT

Codice N.	Descrizione
246384	60 mesh, filtro corto, nero (LineLazer ES 500 e Stencil ES 500)
25A465	50 mesh, filtro lungo, giallo (LineLazer ES 1000 e LineLazer V ES 2000)
244067	60 mesh, filtro lungo, nero (LineLazer ES 1000 e LineLazer V ES 2000)





INFORMAZIONI SU GRACO

Fondata nel 1926, Graco è leader mondiale dei sistemi e dei componenti per la gestione dei fluidi. I prodotti Graco spostano, misurano, controllano, erogano e applicano una vasta gamma di materiali fluidi e viscosi utilizzati per la lubrificazione dei veicoli e nelle applicazioni industriali e commerciali.

Il successo dell'azienda si basa sull'impegno di riunire alta tecnologia, manifattura di prim'ordine ed un impareggiabile servizio di assistenza ai clienti. Lavorando a stretto contatto con distributori specializzati, Graco offre sistemi, prodotti e tecnologia che stabiliscono gli standard di qualità nelle applicazioni per la gestione dei fluidi. Graco fornisce apparecchiature per le finiture a spruzzo, il rivestimento protettivo, la circolazione di vernice, la lubrificazione, l'applicazione di sigillanti e adesivi, insieme ad attrezzature per l'applicazione di potenza per il segmento Contractor. I continui investimenti di Graco nella gestione e nel controllo dei fluidi continueranno a fornire soluzioni innovative per un mercato globale diversificato.

SEDI GRACO

INDIRIZZO POSTALE

P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tel: +612-623-6000
Fax: +612-623-6777

AMERICA

MINNESOTA
Sede centrale
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

EUROPA

BELGIO
Sede centrale Europa
Graco Distribution BV
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen
Belgium
Tel: +32 89 770 700
Fax: +32 89 770 777

ASIA-PACIFICO

AUSTRALIA
Graco Australia Pty Ltd.
Suite 17, 2 Enterprise Drive
Bundoora, Victoria 3083
Australia
Tel: +61 3 9468 8500
Fax: +61 3 9468 8599

CINA
Graco Fluid Equipment
(Shanghai) Co., Ltd
Building 7, No. 1-2,
Wenshui Road 299
Jing'an District
Shanghai 200436
Repubblica Popolare Cinese
Tel: 86 512 6260 5711
Fax: 86 21 6495 0077

INDIA

Graco Hong Kong Ltd.
India Liaison Office
Room 432, Augusta Point
Regus Business Centre 53
Golf Course Road
Gurgaon, Haryana
India 122001
Tel: 91 124 435 4208
Fax: 91 124 435 4001

JAPAN

Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku,
Yokohama 224-0025,
Japan
Tel: 81 45 593 7300
Fax: 81 45 593 7301

KOREA

Graco Korea Inc.
38, Samsung 1-ro 1-gil
Hwaseong-si,
Gyeonggi-do, 18449
Republic of Korea
Tel: 82 31 8015 0961
Fax: 82 31 613 9801

Tutti i dati, in forma scritta e illustrata, contenuti nel presente documento sono basati sulle informazioni disponibili sul prodotto al momento della pubblicazione. Graco si riserva il diritto di apportare modifiche in qualunque momento senza preavviso.

Graco è certificata ISO 9001.

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