

EXPO-LINE

Create A Brilliant Game



Inhoud

1	Wie is Expo-Line?.....	3
2	Definities.....	3
3	Wat is het EX-Concept?	4
4	Waarom hebben we de E-Marker op de markt gebracht?	5
5	Technische specificaties	6
6	Toegang tot het E-Platform en de E-Community via de E-App	7
7	Onderhoud / E-Box technologie	7
8	Service contract	8
9	Welke verven zijn geschikt voor de E-Marker?	8
10	Vergelijking E-Marker met andere toestellen	9
11	Technical support / E-Service support	9
12	Samenvatting.....	10
13	Contact	10



1 Wie is Expo-Line?

Expo-Line is een Europese onderneming met als thuisbasis België, Nederland en Frankrijk. Expo-Line staat sinds 1989 gekend voor het ontwikkelen, produceren en introduceren van belijningsoplossingen en innovatieve coatings, beter bekend als belijningsverf. Ondertussen biedt Expo-Line meerdere diensten aan en is uitgegroeid naar een totaalpartner op maat voor federaties, sportclubs, gemeenten en scholen over de landsgrenzen heen.

Het afzetgebied van Expo-Line strekt zich uit over tal van Europese en niet-Europese landen en kent vele internationale referenties. Om federaties, verenigingen, instanties en eindgebruikers of partners beter en nauwgezet te kunnen bedienen, bestaat Expo-Line uit verschillende divisies. Deze divisies ademen allemaal de visie en missie van Expo-Line uit, met een sluitend doel 'To Create A Brilliant Game'.

2 Definities

"EX-Concept": de dienst die bestaat uit de terbeschikkingstelling van de E-Marker, de vervanging van beschadigde of defecte onderdelen van de E-Marker d.m.v. E-Boxen, de belijningsverf van Expo-Line, toegang tot de E-Community via het E-Platform dat door onze klanten geraadpleegd kan worden via de E-app op hun smartphone. Dit wordt verder toegelicht onder punt 3

"E-Marker": het belijningstoestel dat door ons ontwikkeld werd, met specificaties zoals uiteengezet onder punt 5.

"E-Boxen": het boxen systeem, waarbij alle technieken van de E-Marker zoals pomp, batterij, elektronisch gedeelte enz. ... in een degelijke en handige kunststof transportkoffers gebouwd werden, dat door middel van snelkoppelingen voor zowel de elektrische bedradingen als verfleidingen eenvoudig aan de E-Marker bevestigd kan worden. Hierbij wordt verwezen naar hetgeen toegelicht wordt onder punt 7.

"Het E-Platform": het platform, dat door ons voor de E-Community ontwikkeld werd, waarop EX-Concept ter beschikking van onze klanten gesteld wordt, zoals nader omschreven onder punt 6.

"E-App": de applicatie voor smartphones die onze klanten kunnen gebruiken om toegang tot het E-Platform te krijgen, zoals nader omschreven onder punt 6.

"E-Community": het netwerk van (ambassador) clubs binnen een bepaalde regio waar onze klanten, op basis van bepaalde geografische paramaters terecht kunnen voor het inwisselen van E-Boxen ingeval van een defect of probleem aan de E-Marker en belijningsverf zullen kunnen afhalen. De E-Community is beschikbaar op het E-Platform, dat door onze klanten geraadpleegd kan worden door middel van de E-app, zoals nader omschreven onder punt 6.



3 Wat is het EX-Concept?

Het EX-Concept is een totaal oplossing voor de belijning van (voetbal-)velden waarbij geen techniekers op locatie nodig zijn.

Maak u klaar voor een volgende revolutie in voetbalveldbelijning!

We zijn verheugd om het baanbrekende 'EX-concept' van Expo-Line aan u te presenteren - een geheel nieuw tijdperk van "servicing" en ondersteuning van vrijwilligers bij voetbalclubs, met als hoofdfocus rendement en volledig gestuurd vanuit een applicatie op de smartphone.

Met ons geavanceerd totaalpakket voor de belijning van grasvelden, bestaande uit het E-Platform en , in combinatie met ons nieuw ontwikkeld en innovatief belijningstoestel, de E-Marker en de E-Boxen, zal Expo-Line een ware transformatie teweegbrengen op de markt.



Tallose voordelen zijn aan dit concept verbonden. In de eerste plaats kan u genieten van een full service pakket, ondersteund door onze exclusieve E-Service support.

U zal toegang krijgen tot het EX-Concept:

- De E-App (en dus het E-Platform en de E-Community)
- Een uitgebreide collectie online support video's
- De online FAQ-sectie
- Het E-Service support team

Onze vernieuwde lijn van performance verven sluit naadloos aan bij dit nieuw concept. Dankzij ons innovatief belijningstoestel de "E-Marker" en deze verven genereert u meer rendement, minder verbruik en een betere kwaliteit.



4 Waarom hebben we de E-Marker op de markt gebracht?

Om onze klanten, vaak kleine verenigingen, de mogelijkheid te bieden om, zonder hoge investering en bijkomende verdoken kosten door defecten, toch de mogelijkheid te bieden om gebruik te maken van een geautomatiseerd systeem, hebben wij de E-Marker ontwikkeld.

De E-Marker is een elektronisch belijningstoestel ondersteunt door een gepatenteerd E-boxen systeem, zodat geen techniek meer ter plaatse dient te komen (zie onder punt 7).

Met de komst van de GPS belijningssystemen hebben wij een volledig nieuwe lijn “hoog rendement” belijningsverven ontwikkeld. Dit om de performantie van de automatische systemen te kunnen verhogen, meer autonomie te verlenen, alsook een beter rendement. De E-Marker is specifiek ontwikkeld is voor het verpompen van de nieuwe lijn “Performance” verven van Expo-Line, waarbij ook ingezet wordt op hoog rendement.



Met de ontwikkeling van de E-Marker kunnen we deze technologie nu ook bereikbaar maken voor iedereen die niet over een automatisch belijningssysteem beschikt.

De E-Marker en E-Boxen zijn onlosmakelijk verbonden met het E-Platform (en E-Community en de E-App). Hierdoor is het mogelijk om – zonder kostelijke tussenkomst van een techniek – te allen tijde operationeel te zijn. In geval van een defect of een probleem, dient onze klant enkel de stappen die toegelicht worden via de E-App te volgen om diezelfde dag nog de belijning van de velden verder te zetten. Zowel op vlak van kosten, tijdsbesteding als planning hebben onze klanten enkel voordelen.



5 Technische specificaties



Net zoals de GM10, die ondertussen al meer dan 25 jaar zijn degelijkheid en robuustheid wekelijks bewijst, is ook de E – Marker gebouwd op hetzelfde principe van chassis. Het chassis is vervaardigd uit roestvrij staal door elektrolyse, en voorzien van 4 ultra degelijke wielen met kogellagers voor extra stabiliteit. Grote wielen achteraan om het voortduwen in slechte condities te vergemakkelijken. Ook werken we met een elektrisch ventiel om het spuitpistool te openen of te activeren. Op die manier ontlasten we de pomp door deze niet steeds aan en uit te schakelen.

Batterij

Voltage: 12V

Kracht: 25a

Gewicht 2kg

Capaciteit: min 8 voetbalvelden

Lader

Voltage: 120 -240V

Laadmogelijkheid: 6V of 12V

Laadsnelheid: 3-4h

Pomp

Voltage: 12V tot 230V

Max Druk: 10 Bar/150PSI

Gemiddeld verbruik: 3 – 5L/ voetbalveld

De E-Marker zal gekoppeld zijn aan het account van de klant op het E-Platform. Op die manier kan de klant analytische gegevens van de E-Marker raadplegen en nagaan of er geen sprake is van (te) hoog verbruik van belijningsverf. Hierdoor kunnen klanten opnieuw overbodige kosten vermijden.



6 Toegang tot het E-Platform en de E-Community via de E-App

Wij hebben het E-Platform ontwikkeld om het EX-Concept, als totaalconcept op een zo toegankelijk mogelijke wijze, rekening houdend met de stand van techniek op dat vlak, aan te bieden aan onze klanten.

Op het E-Platform wordt de E-Community ingericht waartoe de klant behoort. Binnen zijn E-Community kan de klant genieten van alle voordelen van het EX-Concept.

De klanten hebben via de E-App ook toegang tot de andere voordelen van het E-Platform en de E-Community, zoals de technische ondersteuning (waaronder support video's en FAQ's).

7 Onderhoud / E-Box technologie

De technieken zoals pomp, batterij, elektronisch gedeelte enz. ... zijn ingebouwd in degelijke en handige kunststof transportkoffers, nl E-Boxen. Alle onderdelen zijn dus verpakt in veilige, vochtbestendige en afgesloten koffers, die voorzien zijn van snelkoppelingen. Snelkoppelingen voor zowel de elektrische bedradingen als verfleidingen. Bij enig technisch defect volstaat het dus om de E-Box los te koppelen en te vervangen door een andere.

Het werken met E-Boxen heeft tal van voordelen die mee inspelen op de verhoging van rendement.



- Geen techniek meer nodig om ter plaatse te komen om een herstelling uit te voeren. Dus ook geen verplaatsingskosten en/of uurloon.
- Het verzenden van een E-Box kan per koerierdienst aan een zeer lage kost. De boxen zullen allemaal verzegeld zijn.
- Iedere E-Marker is voorzien van 3 E-Boxen.
 - **Battery-Box**
 - **Pump-Box**
 - **Sparepart-Box**

Geen techniek ter plaatse met alle bijhorende kosten en geen verzendingskosten voor onderdelen
= verhoging rendement



8 Service contract

Onze Klanten kunnen beroep doen op het EX-Concept door het sluiten van een Service contract. Het voorwerp van deze overeenkomst is het EX-Concept, zoals omschreven in de definities. Onze klanten kunnen gebruik maken van deze diensten tegen de betaling van een vast maandelijks bedrag (service fee).

Het service contract wordt aangegaan voor een periode van 5 jaar. Behoudens opzegging van dit contract op het einde van de looptijd, zal er op het einde ervan een nieuwe E-Marker geleverd worden en de vorige E-Marker teruggenomen worden.

Bijkomende voordelen van het contract :

- Toegang E-App/E-Platform en dus de E-Community
- Ondersteuning online door onze E-support
- Analyse/rapportage van het verbruik van de E-Marker kan door de klant geraadpleegd worden via de E-App. In de E-App wordt het gemiddeld verbruik van verf door de E-Community ook weergegeven zodat de klant steeds goed kan inschatten of zij correct gebruik maken van de E-Marker.
- Onderhoud van de E-Marker door gebruik te maken van het E-Box omruilsysteem is inbegrepen (abnormaal gebruik/opzettelijke beschadigingen van de E-Marker wordt uitgesloten). Op deze wijze kunnen onze klanten de kosten in verband met hun belijningsmachine aanzienlijk naar beneden brengen, doordat er (veel) minder tussenkomst van techniekers nodig is en de kosten van verplaatsing (zowel van de techniekers, als de verzendingskosten voor onderdelen en (in de toekomst verf) voor het grootste deel wegvallen.

Wij blijven te allen tijde eigenaar van de E-Marker. Zoals reeds toegelicht, maakt de terbeschikkingstelling van de E-Marker deel uit van de diensten die wij onder het EX-Concept verlenen.

9 Welke verven zijn geschikt voor de E-Marker?

Enkel de “Performance” verven van Expo-Line zijn geschikt voor dit toestel. Zij blinken uit in hun hoger rendement en performantie.

Minder verbruik per veld = minder verbruik per seizoen = minder transport

Enkele kenmerken van de Performance producten:

- Het benodigde volume per veld wordt aanzienlijk teruggeschroefd tot 3L.
- Super hoog geconcentreerde producten
- Lager verbruik + hoog geconcentreerd = super snelle droging
Ook tijdens vochtigere periodes in het seizoen zoals; herfst
- Hoge geconcentreerde producten geven extra dekkraft en witheid
- Homogene producten maakt schudden nog steeds overbodig.
Geen klontvorming en geen bezinking onderaan in de jerrycan.



10 Vergelijking E-Marker met andere toestellen

E-Marker

- Verbruik 3 - 5 liter/veld
- Accu 8 - 10 velden
- Zowel voor als/of L+R montage sproeier
- 4 pneumatische wielen met kogellagers
- Service pakket
- 2 x 11 liter bus
- E-box omwissel systeem
- Onderhoudsvriendelijk
- Huur of aankoop
- Elke 5 jaar nieuw toestel in contract

Graco S90

- Verbruik 7 - 8 liter/veld
- Accu 4 - 5 velden
- Montage sproeier L+R
- 3 wielen
- 1 jaar garantie
- 1 x 20 liter bus
- Duur in onderhoud
- Onderhoudsgevoelig
- Aankoop

GM10

- Verbruik 10 – 12 liter/veld
- Enkel rechts of vooraan sproeimond
- 4 wielen
- 1 jaar garantie
- 1 x 20 liter bus
- Pompslang frequent te vervangen
- Techniker nodig ter plaatse, kostelijk
- Aankoop

11 Technical support / E-Service support

Expo-Line's technische dienst is er om samen met klanten naar de snelste, meest geschikte oplossing te zoeken.

Onze technische dienst beschikt over een online platform waarin alles opgevolgd wordt. Bij elk technisch probleem wordt er een diagnose gesteld, gedocumenteerd en gelinkt aan uw account. Dit maakt het makkelijker om elk probleem grondig te onderzoeken.

We streven er steeds naar om een optimale technische service te bieden naar onze klanten toe. Toegang tot onze support worden aangeboden via :

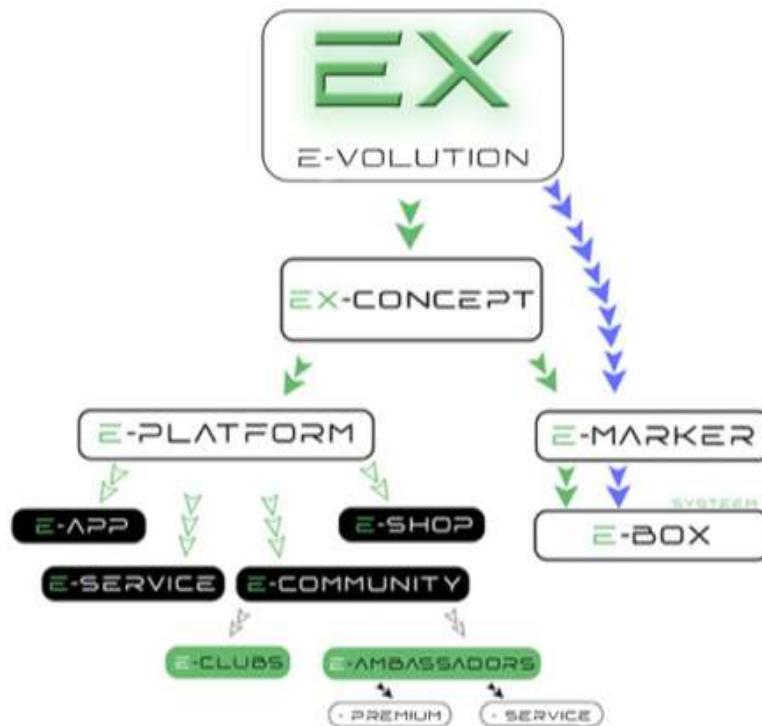
- ons E-Service support team (via het E-Platform)
- de E-App
- de online support video's; onze tutorial video's maken het voor de klant makkelijk om reparaties zelf uit te voeren. Zo bespaart u transportkosten
- onze online FAQ
- onze E-Clubs (i.e. de ambassador clubs waar de E-Boxen en belijningsverf door onze klanten ingeruild/afgehaald kunnen worden)



12 Samenvatting

Het concept kan als volgt samengevat worden:

- De klant sluit een service contract voor 5 jaren.
- Vervolgens ontvangt de klant een E-Marker. Op die manier moeten onze klanten niet langer hoge investeringen meer doen om hun velden te belijnen door middel van een hoogtechnologisch toestel, de E-Marker, waarbij volop ingezet wordt op hoog rendement en performantie.
- De klant krijgt toegang tot de overige diensten van het EX-Concept:
 - De klant treedt toe tot de E-Community, met alle voordelen die hieraan verbonden zijn.
 - Via de E-App heeft de klant toegang tot het E-Platform en kan hij
 - Bestellingen plaatsen (verf, vervanging van E-Boxen, etc.)
 - Toegang krijgen tot de E-Community



13 Contact

Expo-Line , Havenlaan 9, 3980 Tessenderlo, België

+32 13 77 62 00

info@expo-line.com

www.expo-line.com

@expolinebelgium

@Expo-Line

@Expo-Line France

@expolinebelgium

@expoline

www.expo-line-marker.com



EX

EX

