



Unsere Philosophie

Durch Sauberkeit mehr Fahrfreude!

Unsere Produkte werden seit über 25 Jahren in präziser Handarbeit am Firmenstandort in Melle gefertigt. Dabei finden nur hochwertige Materialien Verwendung, die ausschließlich aus Deutschland und der Schweiz bezogen werden. So fördert das Unternehmen den Erhalt regionaler Arbeitsplätze und kann seinen zufriedenen Kunden aus aller Welt Qualität „Made in Germany“ garantieren.

Die Produktion der fahrbaren, patentrechtlich geschützten Gleisstaubsaugerwagen begann 1989. Dieses Fahrzeug wurde speziell für die Beseitigung loser Staub- und Schmutzpartikel auf der Modellgleisanlage geschaffen.

1990 stellten wir den ersten Schienen- und Oberleitungsschleifwagen mit Akkupufferung, speziell zur Beseitigung von festgefahrenen Öl- und Schmutzrückständen an der Schiene, vor.

2009 ein weiteres Reinigungsfahrzeug der MLR-1 Mittelleiterreiniger, für die problemorientierte Mittelleiterreinigung, ergänzte die "Gelbe Reinigungs-Flotte" von Lux-Modellbau. Der MLR-1 ist als Einsatz für den H0-Schienenschleifwagen sowie als ganzer Wagen erhältlich.

Somit stand dem Modelleisenbahner für alle H0-Modellbahnsysteme ein fahrbares Gleisreinigungssystem zur Verfügung.

1993 war die Entwicklung der ersten befahrbaren Radreinigungsanlage für getriebene und nicht getriebene Räder abgeschlossen. Ab sofort ließen sich die Radlaufflächen von Lokomotiven und Waggons auf Modelleisenbahnanlagen reinigen.

Nachrüstbar für alle H0-Gleisstaubsauger- und Schienenpolierwagen bieten wir den permanent-magnetisch arbeitenden "Schrottsammler Fe1 und Fe2" seit Ende 2012 an, der verlorengegangene oder liegengebliebene Eisenteile aufnimmt, die häufig zu Kurzschlüssen führen.

Neben den Reinigungsfahrzeugen und den Radreinigungsanlagen bietet die Fa. Lux-Modellbau auch motorische Weichenantriebe an, (optional mit einer Laternensteuerung und beleuchtbarer Laterne) die geeignet sind um vorbildgerecht und betriebssicher die Weichen aller namenhaften Klein- und Großserienhersteller zu betätigen.

Ein Oberleitungsbefestigungssystem für Tunnel- und überbaute Streckenbereiche und nachrüstbare Radkontaktsätze für H0-Drehgestelle ergänzen das Fertigungsprogramm.

Neben hilfreichen Reinigungs- und Pflegemitteln sowie vielen Kleinteilen, bieten wir zum Beseitigen von unerwünschten Beschriftungen und Lackschichten auf Automodellen und Modellverglasungen einen Druck- und Lackentferner „DLE-90“ an.

Materialschonende Kontaktöle und Pasten sorgen für funkenfreie Stromübertragung von Kontaktflächen und verhindern das Einbrennen der Metallteile.

Die Produkte von Lux-Modellbau sind in vielen Spurweiten erhältlich und stetig kommen weitere Modellbahnmaße und neue Produkte hinzu. Höchstes Niveau und individueller Service zeichnen die Qualität unserer Produkte aus.

Alle Reinigungsfahrzeuge haben einen Faulhaber-Motor und eine SSF-09 Technik (automatische Start- / Stopp- Funktion. Auch alle Rad- reinigungsanlagen sind mit einem Faulhaber-Motor ausgerüstet.

Leistungsstarke Motore und präzise Getriebe, vermengt mit technischen Raffinessen, verleihen unseren Produkten hervorragende Leistungen und ihre Langlebigkeit.

Seit der Firmengründung hat sich Lux-Modellbau beständig weiterentwickelt. Egal wie stürmisch die Entwicklung auch verlief, immer stand der Modelleisenbahner im Mittelpunkt unserer Überlegungen.

Die starken Saubermacher und modernen Weichenantriebe aus dem Hause Lux-Modellbau kommen auf zahlreichen Schau- und Schulungs- anlagen, sowie Privat- und Clubanlagen im In- und Ausland zum Einsatz. Kunden, die bereits von der Funktionalität, Qualität und Langlebigkeit unserer Produkte profitieren.

Neben einem eigenen Direktvertrieb verfügt Lux-Modellbau über ein weltweites Netz von Fachhändlern. Zudem ist Lux-Modellbau alljährlich auf vielen Modellbaumessen im In- und Ausland vertreten.

Wir laden Sie herzlich ein, uns und unsere Produkte bei einem Besuch unseres Messestands oder unserem Firmensitz in Melle persönlich kennenzulernen.

Wir wünschen Ihnen nun viel Spaß auf unseren Internetseiten.

Eckard Lux und das Lux-Modellbau Team

Unsere Philosophie

Leidenschaft für die kleinen Welten...

Produkte von absoluter Qualität und Langlebigkeit.

Kundenorientierung für Entwicklung, Fertigung und Vertrieb.

Leistungsstarke Motore und präzise Getriebe, vermengt mit technischen Raffinessen, verleihen unseren Produkten hervorragende Leistungen und ihre Langlebigkeit.

Umweltschutz wird bei uns Groß geschrieben, nicht nur als Idee sondern täglicher Praxis.

Reinigungstechnik, Reinigungs- und Pflegemittel, Weichenantrieb und vieles mehr..... damit ist Lux-Modellbau in über 25 Jahren zu einer starken Marke geworden.