



**+** CREATE NETWORKS  
project business by LAPP



## Kundenorientiert, erfolgsorientiert, familiär, innovativ. **LAPP.**

Von Anfang an hatten die Firmengründer Oskar und Ursula Ida Lapp eine klare Vorstellung von der Ausrichtung ihres Unternehmens. Es ging nie nur darum, innovative Produkte zu entwickeln und zu produzieren. Wichtig waren auch immer die familiären Werte. Werte, die das Miteinander fördern und ein vertrauensvolles und partnerschaftliches Verhältnis zu Mitarbeitern, Zulieferern und Kunden schaffen. Dieser wertschätzende Umgang ist fest in der Unternehmenskultur verankert – und ein wichtiger Grundpfeiler der Firmenpolitik.

Als zu hundert Prozent familiengeführtes Unternehmen wissen wir: Alles, was wir seit unserer Gründung im Jahr 1957 erreicht haben, basiert auf dem täglichen Einsatz unserer kompetenten Mitarbeiter und einer vertrauensvollen Partnerschaft mit unseren Kunden. Jeder von ihnen hat entscheidend zu unserem gemeinsamen Erfolg beigetragen.

Heute ist LAPP einer der weltweit führenden Hersteller von Kabeln, Leitungen, Kabelzubehör und Systemen auf höchstem Qualitätsniveau. Wir beschäftigen rund **3.770 Mitarbeiter weltweit**. Mit **17 Produktionsstätten auf vier Kontinenten**, mehr als **39 Vertriebsgesellschaften** und **hundertern von engagierten Beratungsexperten** sind wir immer nah bei Ihnen. Und das nicht nur räumlich, denn Kundennähe lässt sich nicht in Kilometern messen. Sie beruht darauf, dass wir zuhören, Ihre Herausforderungen zu unseren machen und Lösungen entwickeln, die Ihr Geschäftsmodell nach vorne bringen.

Ehrliche Verbundenheit und ein vertrauensvolles, partnerschaftliches Miteinander sind für LAPP mehr als Worte – es sind die Werte, auf die wir als Familienunternehmen bauen. Das Ergebnis sind intelligente und zuverlässige Verbindungslösungen, die exakt zu den Anforderungen unserer weltweit agierenden Kunden passen. Auch zu Ihren.

# Schonen Sie Ressourcen

Höchste Komplexität – das zeichnet moderne Projekte aus. Wer sie zum Erfolg führen will, muss das große Ganze ebenso im Blick haben wie jedes Detail. Die aktuellen Aufgaben und ihre punktgenaue Ausführung ebenso wie die Koordination seiner Zulieferer und die gesamte Logistik. Er muss die optimalen Verbindungslösungen definieren und gegebenenfalls Sonderanfertigungen spezifizieren – um nur einige Beispiele zu nennen. Zugleich gilt es, das Projekt innerhalb des vorgegebenen Zeitplans und Budgets umzusetzen. Und das bei stetig steigenden Anforderungen an Effizienz und Effektivität.

Ihr **LAPP** Projekt-Team ist spezialisiert auf solch komplexe Aufgabenstellungen.

## + Ihr Team. Verlässlich.

Wesentlicher Vorteil für Sie: Während des gesamten Projektverlaufs haben Sie einen Ansprechpartner. Er kennt Ihr Projekt, Ihre spezifischen Anforderungen und steht Ihnen persönlich für alle Fragen und Dienstleistungen zur Verfügung.

Ob es um den Ausbau von Glasfasernetzen geht oder um den Anschluss einer Windkraftanlage an die nächste Trafostation. Ob Sie Steuerleitungen verlegen oder einen Tunnel mit Versorgungskabeln bestücken wollen. Ob Ihre Leitungen hohen EMV-Schutz benötigen oder extremen Anforderungen an Temperaturbeständigkeit und Biagsamkeit gewachsen sein müssen – auf die Beratungskompetenz und den Rundum-Service Ihres **LAPP** Projekt-Teams können Sie sich verlassen.

Dadurch schonen Sie Ressourcen, denn Sie profitieren von unserer Dienstleistung.



### Ihre Pluspunkte:

- Produkte, Beratung und Umsetzungsunterstützung aus einer Hand
- Koordination aller eingebundenen Partner
- Schonung von Ressourcen und Budget
- Ein kompetenter Ansprechpartner während Ihres gesamten Projekts

Für Sie im Einsatz.  
Das **LAPP** Projekt-Team.



# Produkte

## + Mittelspannungskabel von 6/10(12)kV bis 18/30(36)kV

### Kupfer

N2XS2Y	Kabel zur Verlegung in Erde, in Wasser, in Innenräumen und Kabelkanälen für Kraftwerks-, Industrie und Verteilernetze, PVC-Außenmantel
N2XS2Y	Kabel zur Verlegung in Erde, in Wasser, in Innenräumen und Kabelkanälen für Kraftwerks-, Industrie und Verteilernetze, PE-Außenmantel
N2XS(F)2Y	Kabel zur Verlegung in Erde, in Wasser, in Innenräumen und Kabelkanälen für Kraftwerks-, Industrie und Verteilernetze, längswasserdicht
N2XS(FL)2Y	Kabel zur Verlegung in Erde, in Wasser, in Innenräumen und Kabelkanälen für Kraftwerks-, Industrie und Verteilernetze, längs- und querwasserdicht

### Alu

NA2XS2Y	Kabel zur Verlegung in Erde, in Wasser, in Innenräumen und Kabelkanälen für Kraftwerks-, Industrie und Verteilernetze, PVC-Außenmantel
NA2XS2Y	Kabel zur Verlegung in Erde, in Wasser, in Innenräumen und Kabelkanälen für Kraftwerks-, Industrie und Verteilernetze, PE-Außenmantel
NA2XS2(F)2Y	Kabel zur Verlegung in Erde, in Wasser, in Innenräumen und Kabelkanälen für Kraftwerks-, Industrie und Verteilernetze, längswasserdicht
NA2XS(FL)2Y	Kabel zur Verlegung in Erde, in Wasser, in Innenräumen und Kabelkanälen für Kraftwerks-, Industrie und Verteilernetze, längs- und querwasserdicht

## + Niederspannungskabel

### Kupfer

NY Y	Erdkabel zur Gebäudeinstallation und Festverlegung mit verschiedenen Einsatzbereichen
NYCY	Erdkabel zur Festverlegung und Gebäudeinstallation mit konzentrischem, gewendelten Kupferleiter
NYCWY	Erdkabel zur Festverlegung und Gebäudeinstallation mit konzentrischem, wellenförmigen Kupferleiter
N2XY	Erdkabel zur Festverlegung und Gebäudeinstallation mit vernetzter Aderisolation
N2XH	Halogenfreies Starkstromkabel für feste Verlegung mit vernetzter Aderisolation
NY2Y	Erdkabel zur Gebäudeinstallation und Festverlegung mit verschiedenen Einsatzbereichen
CU-Seil	Kupferseile zur Erdung von Maschinen und Anlagen

### Alu

NAYY	Erdkabel mit Aluminiumleitern
NAYCWY	Erdkabel mit Aluminiumleitern und konzentrischem, wellenförmigen Kupferleiter
NAY2Y	Erdkabel mit Aluminiumleitern und PE-Außenmantel
NA2X2Y	Erdkabel mit Aluminiumleitern und vernetzter Aderisolation und PE-Außenmantel
NA2XY	Erdkabel mit Aluminiumleitern und vernetztem Außenmantel
NA2XH	Halogenfreies Erdkabel mit Aluminiumleitern und vernetzter Aderisolation
NFA2X	Gebündelte Freileitung mit vernetzter Aderisolation

## + GLASFASERLEITUNG

A-D(ZN)2Y	Außenkabel für das Einblasen oder Einziehen in Rohrsysteme
A-DQ(ZN)2Y	Außenkabel für das Einblasen oder Einziehen in Rohrsysteme bzw. Freiluftkabel
A-DQ(ZN)B2Y	Außenkabel mit Bewehrung (bedingter Nagetierschutz) für Erdverlegung / Einziehen / Einblasen
A-DQ(ZN)(SR)2Y	Außenkabel mit Stahlwellenmantel als Nagetierschutz für Erdverlegung / Einziehen
A-D(ZN)B2Y(SR)2Y	Außenkabel mit Stahlwellenmantel als Nagetierschutz und PE Innen- und Außenmantel

## + Gummikabel

H07RN-F	Anschluss- und Steuerleitung aus Gummi, schwer, für Industrie u. Landwirtschaft
H07RN-F, erweiterte Version	Halogenfreie Anschluss- und Steuerleitung aus Spezialgummi, permanentes Eintauchen bis 100m, Ozon-/Ölbeständig
H07ZZ-F	Halogenfreie Maschinen- und Geräte-Anschlussleitung für Veranstaltungen und Orte mit hoher Personen-/ Sachwertkonzentration
H01N2-D	Anschluss- und Steuerleitung aus Gummi für Lichtbogenschweißen, NSLFFÖU-angelehnt
NSGAFÖU	Flexible Einzelader-Gummileitung für öffentliche Verkehrsmittel und Verdrahtung
NSHXAFÖ	Halogenfreie, flexible Einzelader-Gummileitung für öffentliche Verkehrsmittel und Verdrahtung
NSSHÖU	Mechanisch robuste Gummileitung für Berg- und Tagebau

## + SOLAR

H1Z2Z2-K	Vernetzte Solarleitungen - Bauart H1Z2Z2-K, zertifiziert gemäß EN 50618
ÖLFLEX® SOLAR XLWP	Elektronenstrahlvernetzte Solarleitungen mit verbessertem Verhalten in Wasser - EN 50618 Bauart

## + SERVO

ÖLFLEX® SERVO 2YSLCY	EMV-optimierte Motorleitung, kapazitätsarm, doppelt geschirmt
ÖLFLEX® SERVO 9YSLCY	EMV-optimierte Motorleitung, kapazitätsarm, doppelt geschirmt, zertifiziert

## + Dateninfrastrukturkabel

A-2Y(L)2Y	Telekommunikations-Außenkabel gemäß VDE 0816 mit speziellem Schichtenmantel für den Einsatz als Erd- und Röhrenkabel
A-2YF(L)2Y	Telekommunikations-Außenkabel gemäß VDE 0816 längs- und querwasserdicht mit Petrolat-Füllung für den Einsatz als Erd- und Röhrenkabel
J-2Y(ST)Y	Installationskabel nach DIN VDE 0815 mit PE-Aderisolation
J-Y(ST)Y Brandmeldekabel	Installationskabel nach DIN VDE 0815 mit rotem Außenmantel
J-H(ST)H Brandmeldekabel	Halogenfreie Installationskabel nach DIN VDE 0815 mit rotem Außenmantel
JE-H(ST)H Brandmeldekabel	Halogenfreies Installationskabel nach DIN VDE 0815 mit rotem Außenmantel
JE-LIYCY	Geschirmte Datenleitung für die Industrie-Elektronik
EB JE-LIYCY...BD	Geschirmte Datenleitung für die Industrie-Elektronik, blau für eigensichere Kreise
JE-Y(ST)Y	Statisch geschirmte Installationsdatenleitung für die Industrie-Elektronik
RD-Y(ST)Y	Statisch geschirmte Datenleitung für die Leittechnik
RE-2Y(ST)Yv	Rechnerkabel mit verstärktem Außenmantel
RE-2Y(ST)Yv PIMF	Rechnerkabel mit verstärktem Außenmantel und statisch geschirmten Aderpaaren
Koaxial-Kabel RG	Koaxialleitungen nach RG Standard
ETHERLINE® LAN Kabel	Leitungen und Patchkabel für das industrielle Ethernet

## + Einzeladern

LIY	Schaltlitze für Fernmeldegeräte und elektronische Baugruppen
H05V-K	Harmonisierte, flexible PVC-Verdrahtungs-Einzelader für geschützte, feste Verlegung, 300/500V
H07V-K	Harmonisierte, flexible PVC-Verdrahtungs-Einzelader für geschützte, feste Verlegung, 450/750V
H07V-R	Harmonisierte, mehrdrähtige PVC-Verdrahtungs-Einzelader für geschützte, feste Verlegung, 450/750V
H07V-U	Harmonisierte, eindräftige PVC-Verdrahtungs-Einzelader für geschützte, feste Verlegung, 450/750V
H05Z-K 90°C	Harmonisiert; halogenfrei zum Schutz von Menschenleben, Umwelt und Sachwerten, 300/500V
H07Z-K 90°C	Harmonisiert; halogenfrei zum Schutz von Menschenleben, Umwelt und Sachwerten, 450/750V
Multi-Std. SC 1	UL-recognized (AWM) + CSA AWM I A/B + <HAR> H05V-K, verzinnete Kupferdrähte
Multi-Std. SC 2.1	USA: UL-gelistet (MTW), Kanada: CSA (TEW), Europa: <HAR> H07V-K (je nach Querschn.), verzinnete Drähte
Multi-Std. SC 2.2	UL-gelistet (MTW), CSA (TEW), <HAR> H07V2-K: max. +90°C, UL (AWM): Umax = 1 kV, verzinnete Kupferdrähte
ÖLFLEX® STATIC CY	Eng geschirmte, doppelt isolierte PVC-Einzelader für feste Verlegung

## + Leitungen mit Funktionserhalt

NHXH E30	Halogenfreies Starkstromkabel mit Nennspannung 0,6/1 kV für feste Verlegung mit Funktionserhalt
NHXCH E30	
NHXH E90	
NHXH E90	

LAPP bietet Ihnen nicht nur über 40.000 Artikel, sondern auch die kürzesten Wege zum passenden Kabel, Stecker und co. Nutzen Sie einfach unsere Produktfinder in unserem e-Shop!



# Ihr kompetenter Partner bei allen Projekten

Ihre Projekte und Baustellen stellen Sie vor zeitliche und räumliche Herausforderungen?

Dank unserer spezialisierten Logistik haben Sie immer das richtige Produkt zur richtigen Zeit am richtigen Ort. Mit unseren individuell zugeschnittenen Lösungen für Ihre Anforderungen bieten wir Ihnen Möglichkeiten Ihre Prozesse zu optimieren. Wir stehen Ihnen als zuverlässigen Partner mit einem starken Netzwerk zur Seite.



## Ihre Vorteile:

- Die richtige Ware, zum richtigen Zeitpunkt am richtigen Ort
- Optimierung der Prozesse am Anlieferort durch spezialisiertes Equipment
- Beratung und Planung zur Anlieferung



Das **LAPP** Projekt-Team.

# One-Site Hub

Der On-Site Hub ist ein robuster und kundenindividueller Lagercontainer, in dem alle bestellten Kabelzubehörteile optimal untergebracht werden können. So sind auch Kleinteile ohne Verlustrisiko immer schnell auffindbar. Das integrierte Regal- und Behältersystem ermöglicht einen Überblick über alle vorhandenen Materialien und schafft die Grundlage für eine effiziente Materialdisposition.



## Ihre Vorteile:

- Zeitgewinn ermöglicht die Fokussierung auf Ihr Kerngeschäft
- Dauerhafte Warenverfügbarkeit (Kanban)
- Reduzierung von Lagerbeständen
- Kostenvorteile durch ganzheitliche Optimierung des Lieferprozesses
- Materialien sind stets wetter- und diebstahlgeschützt
- Sonderausstattung ermöglicht zusätzlichen Nutzen des Containers

# Mehrkammertrommel

Mit der Mehrkammertrommel kann eine Verseilung direkt auf Ihrer Baustelle durchgeführt werden. Typischerweise wird ein Material mit gleicher Länge (Beispiel 3 x 500m) auf die Trommel bewickelt.



## Ihre Vorteile:

- Reduzierung der Transportkosten
- Gleichzeitige Verlegung mehrerer Leitungen am Einsatzort
- Vereinfachte Prozesse am Einsatzort
- Keine aufwendige Verseilung von mehreren Leitungen notwendig
- Rückgabemöglichkeit der Trommel

# Trommelkartonage

Sie haben kein Trommelregal, aber möchten dennoch eine Abwickelmöglichkeit aus dem Regal? Sie benötigen eine flexible Abrollkonstruktion? Dann haben wir genau das Richtige für Sie. Mit unserer einfachen Kartonagenkonstruktion ist es möglich, Trommeln mit einem Flanschdurchmesser von 40 cm direkt abzuwickeln.



## Ihre Vorteile:

- Einfaches Abtrommeln direkt aus der Kartonage
- Stapelfähigkeit am Einsatzort
- Dispenser-Lösung (Wiederverwendbarkeit)
- Manueller Transport dank Tragegriffen möglich
- Einfache Entsorgungsmöglichkeit
- Produktschutz

# Abrollpalette

Mit unserer Abrollpalette können Trommeln mit bis zu einem Flanschdurchmesser von 90 cm transportiert und abgerollt werden.

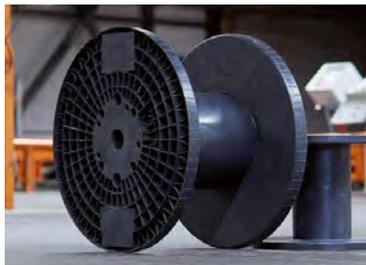


## Ihre Vorteile:

- 4-seitig einfahrbar
- Trommel ist vom Ladungsträger direkt abwickelbar
- Kein Umsetzen der Trommel notwendig und somit Reduzierung des Beschädigungsrisikos
- Wiederverwendbar
- Export-tauglich, da IPPC behandelt

# Kunststofftrommeln

Sie benötigen aufgrund geltender HACCP Vorschriften Kunststofftrommeln für den Einsatz im Reinraum? Auf Wunsch können wir Ihre Bestellungen auf Polypropylen-Kunststofftrommeln abwickeln.



## Ihre Vorteile:

- Einsatz in hygienekritischen Bereichen
- Keine Umtrommelung für den Kunden notwendig
- Leichtes Eigengewicht
- Erhöhte Stabilität
- Recyclebar
- Export-tauglich
- Größen analog Lapp-Standard-Sperrholztrommeln

# Transportgestelle

Für Großtrommeln ab einem Flanschdurchmesser von 160 cm werden Ihnen kostenlose Transportgestelle zur Verfügung gestellt.



## Ihre Vorteile:

- 4-seitig einfahrbar
- Sicherer Stand auch auf schlechtem Terrain (Baustelle)
- Export-tauglich, da IPPC behandelt
- Wiederverwendbar

# Entsorgung

Die U.I. Lapp GmbH bietet Ihnen in Kooperation mit der Interseroh Dienstleistungs GmbH eine bundesweite, kostenfreie Entsorgung und Verwertung unserer Verpackungen an.

Im Rahmen des ökologischen Handelns ist es sinnvoll, Sammelmengen sowie den Abholrhythmus in ein ideales Verhältnis zu bringen. Wir sind uns sicher, diese Menge bzw. den entsprechenden Rhythmus auch mit Ihrem Unternehmen zu finden und stellen Ihnen diesen Service gerne zur Verfügung.



## Ihre Vorteile:

- Geringer Entsorgungsaufwand, Fokus auf das Kerngeschäft
- Einfache Kontaktaufnahme via Fax, Email, APP
- Kostenfreie Abholung von Holztrommeln ab einem Gesamtgewicht von ca. 300 kg bzw. 30 Stück
- Fachgerechte Entsorgung/nachhaltiges und ressourcenschonendes Handeln

## Sie benötigen individuelle Lösungen?

Kein Problem! Bei der LAPP Gruppe steht Ihnen ein motiviertes Team qualifizierter Mitarbeiter für die Lösung Ihrer logistischen Herausforderungen mit Rat und Tat zur Seite.

### + Kontakt:

Sie erreichen unser freundliches und kompetentes Vertriebs-Team im Stammhaus Stuttgart einfach und schnell unter der Telefonnummer: **0711 7838-01**

# Sichern Sie Ihren Erfolg – in jedem Einsatzgebiet

Infrastrukturkabel sind Lebensadern unserer Gesellschaft. Durch sie entstehen hochleistungsfähige Verbindungen – die Basis für Innovation und Wettbewerbsfähigkeit. Heute und in Zukunft. Das gilt für produzierende Unternehmen wie etwa Maschinen- und Anlagenbauer oder die Stahlindustrie ebenso wie für Dienstleister, seien es Bauunternehmen, Tiefbauer oder Energieversorger. Und es gilt nicht zuletzt für Großprojekte wie Flughäfen, Bahnhöfe oder Tunnelbauten, für Telekommunikationsanbieter und kommunale Versorger.

## + Ihr Kompetenz-Team.

Schnell und flexibel, effizient und zielführend – mit dem Knowhow Ihres **LAPP** Projekt-Teams sichern Sie Ihren Erfolg.



Mit Sicherheit für Sie.

Das **LAPP** Projekt-Team.

# Branchen

Wir bieten fundierte Erfahrungen in allen Branchen, in denen Kabel und Leitungen zum Einsatz kommen.



+ Fabrikautomation



+ Prozessautomation



+ Bergbau



+ Versorgungsbetriebe



+ Gebäudeautomation



+ Stadtwerke



+ Hoch- und Tiefbau



+ Infrastruktur



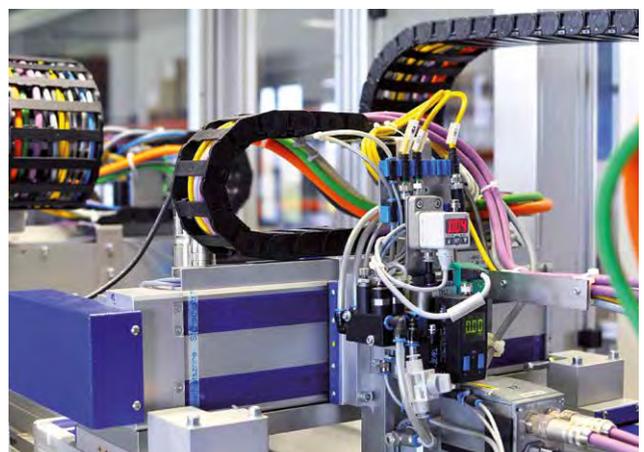
+ Transport



+ Erneuerbare Energien



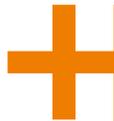
+ Tunnelbau



+ Industrieautomation

# Überall für Sie da

Ihre Anforderungen und Wünsche setzen wir um. Gemeinsam mit Ihnen erstellen wir einen genauen Zeitplan, klären Lieferzeiten und alle Produkt-Details – von der richtigen Ummantelung über Biegefähigkeit und Temperaturbeständigkeit bis hin zu Anzahl, Größe und Gewicht der benötigten Kabeltrommeln. Wollen Sie Verbindungsleitungen in ein bestehendes Rohrsystem einziehen oder einblasen, bekommen Sie von uns die richtigen Produkte dafür. Auf Wunsch bedrucken oder etikettieren wir Ihre Kabel mit Ihrem Logo und Ihren Daten und vieles mehr.



## Die LAPP-Logistik setzt in vielerlei Hinsicht Maßstäbe. Die wichtigsten Eckdaten:

- **300** Logistikmitarbeiter
- **90.000** Trommeln in Ludwigsburg
- **15.000** Trommeln in Hannover
- mehr als **40.000** Artikel
- ca. **750.000** Transportaufträge pro Jahr
- ca. **4.350** LKW Sendungen pro Jahr\*

(\*errechneter Wert auf Basis des Jahressendungsvolumen bei 40t-LKW)





Folgen Sie LAPP auf



Unsere AGBs finden Sie unter  
[www.lappaustria.at/agb](http://www.lappaustria.at/agb)



**LAPP AUSTRIA GmbH**

Bremenstraße 8, 4030 Linz

Tel. +43 732 781272 444 . Fax +43 732 781272 34

[sales@lappaustria.at](mailto:sales@lappaustria.at) [www.lappaustria.at](http://www.lappaustria.at)