



CONTROL MASTER®

PUMP MASTER®

REEL MASTER®

VAC MASTER®

PRO MASTER®

ABSCHMIERGERÄTE FÜR SCHWERLASTANWENDUNGEN



Hauptgeschäftsstelle und technisches Zentrum in Gijón (Spanien).

SAMOA QUALITÄT UND FÜHRUNG

FLUID-HANDLING-TECHNOLOGIE

SAMOA, ein Unternehmen in Privatbesitz, ist ein führender europäischer Hersteller von Schmier- und Fluid-Handling-Geräten. SAMOA-Produkte werden für den Transfer, die Abgabe, die Dosierung und die Rückgewinnung verwendet. SAMOA entwirft und fertigt ein breites Programm, das druckluftbetriebene Kolben- und Membranpumpen, Volumenstrommesser, Zapfpistolen, elektronische Komponenten für Bestandskontrollsysteme, Schlauchaufroller, Handpumpen und Zubehör umfasst.

PRODUKTENTWICKLUNG

Die Produktforschung und -entwicklung ist ein wesentlicher Bestandteil der SAMOA-Philosophie. Wir stehen in ständigem Kontakt mit dem Markt, um neue Kundenbedürfnisse zu identifizieren, die wir mit Produktverbesserungen und neuen Produkten erfüllen.

FERTIGUNG

Der Hauptsitz von SAMOA befindet sich seit über 60 Jahren in Gijón an der spanischen Nordküste. Die Produktionsstätten von SAMOA sind modern und mit den neuesten Produktionsanlagen und Technologien ausgestattet. Wir verpflichten uns zu exzellentem Design und exzellenter Fertigung, zu ökologischer Nachhaltigkeit und zu einem gesunden und sicheren Arbeitsplatz; unsere Arbeitsprozesse und Einrichtungen sind daher nach ISO 9001, ISO 14001 und ISO 45001 zertifiziert.

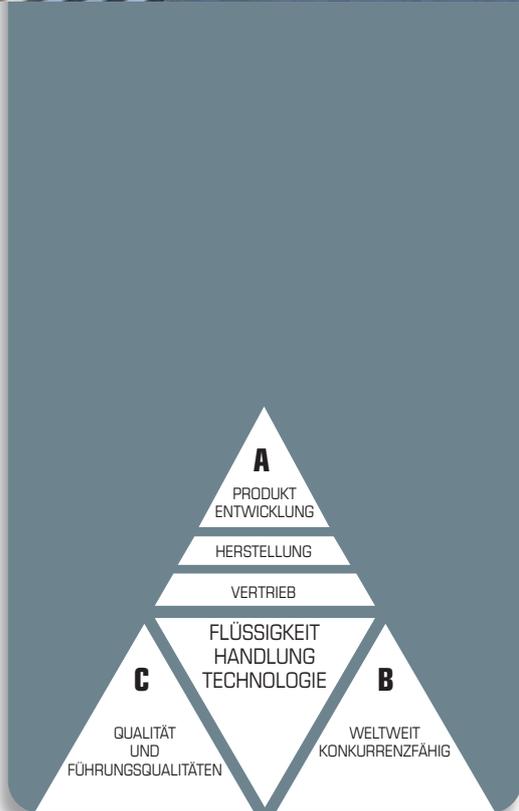
VERTRIEB

Unsere Produkte sind über ein Netz von sachkundigen Händlern und eigenen Vertriebsgesellschaften erhältlich. Dieses globale Netzwerk bietet einen Verkaufs- und Beratungsservice, um die Produkte zu identifizieren, die den Bedürfnissen jedes Kunden am besten entsprechen, und bietet bei Bedarf einen Kundendienst, um eine lange und zufriedenstellende Nutzung unserer Geräte zu gewährleisten.

WELTWEIT WETTBEWERBSFÄHIG

Unser kontinuierlicher Produktverbesserungsprozess stellt sicher, dass unsere Produkte die Anforderungen unserer Kunden weltweit erfüllen, selbst in den anspruchsvollsten Anwendungen und Umgebungen. Daher können wir mit Stolz sagen, dass SAMOA-Produkte in mehr als 100 Ländern Tag und Nacht zuverlässig im Einsatz sind.

Forschung und Entwicklung
und Produktionsstätten in
Gijón (Spanien)





F&E

FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG

Die Forschungs- und Entwicklungsabteilung von SAMOA steht mit innovativen Technologiekonzepten an der Spitze der Produktentwicklungsprogramme für Schmiergeräte und Fluid Handling.

PRODUKTDESIGN UND -TECHNIK

Mit Hilfe von 3D-CAD werden Produktdesigns erstellt und eine grobe Produktentwicklung gewährleistet. CAD-CAM-Fertigungsanlagen für das Prototyping und ein gut ausgestattetes Testlabor ermöglichen eine schnelle Produktentwicklung und die Markteinführung optimierter und bewährter Produkte.

HERSTELLUNG

HERSTELLUNG NACH DEM NEUESTEN STAND DER TECHNIK

CNC-Fertigungsanlagen für hohe Stückzahlen werden von Robotern besetzt. Die robotergesteuerten Materialhandhabungsprozesse umfassen eine Teilereinigung und eine 100 % automatische Teileprüfung. Die Blechverarbeitung ist ebenfalls hoch automatisiert und umfasst u. a. Schweißroboter, Laserschneiden und CNC-Biegemaschinen.



KOMPONENTENFERTIGUNG

Sobald die Bauteile hergestellt sind und die Kontrollverfahren durchlaufen haben, werden sie fertiggestellt, bevor sie zu Endprodukten montiert werden. Die Produkte werden je nach ihren Funktions- und Veredelungsanforderungen mit Polyesterpulver beschichtet, verzinkt oder vernickelt.



UNERMÜDLICHES ENGAGEMENT FÜR QUALITÄT

Die Komponenten werden während des Herstellungsprozesses nach SPC-Standard geprüft und viele Unterbaugruppen werden zu 100 % auf ihre Funktion getestet. Viele Produkte, darunter alle druckluftbetriebenen Pumpen und Messgeräte, werden nass betrieben und durchlaufen ein sorgfältig definiertes Testverfahren, um sicherzustellen, dass bei der Auslieferung keine Fehler auftreten.

KUNDENBETREUUNG

SCHNELLE UND ZUVERLÄSSIGE AUFTRAGSABWICKLUNG

Die erfahrenen SAMOA-Kundendienstmitarbeiter und die weltweiten Vertriebspartner können das Schmiererätssystem empfehlen, das den jeweiligen Anwendungsanforderungen am besten entspricht.

Ein großzügiger Lagerbestand an Fertigprodukten und Teilen ermöglicht kurze Lieferzeiten. Hochrotierende Produkte werden in einem automatischen Lager gelagert, das in das ERP-System integriert ist.

Der prompte Kundendienst und die sofortige Verfügbarkeit von Ersatzteilen gewährleisten eine lange und störungsfreie Lebensdauer des Produkts.



LUFTBETRIEBENE ÖLPUMPEN UND KITS

PUMP MASTER®

- > EINE BREITE PALETTE VON ÖLPUMPEN, UM DIE RICHTIGE PUMPE FÜR IHRE ANWENDUNG ZU FINDEN
- > AUSWAHL DER RICHTIGEN PUMPE FÜR EINEN DAUERHAFTEN UND ZUVERLÄSSIGEN BETRIEB



Hochleistungs- pumpen

PUMPENMEISTER 35 - 5:1
PUMPENMEISTER 35 - 8:1

Pump Master 35 - 5:1 Leistungspumpe bis zu 150 m.
Pump Master 35 - 8:1 Druckpumpe bis zu 200 m.



Hochleistungs- pumpen

PUMPENMEISTER 45 - 3:1
PUMPENMEISTER 45 - 6:1
PUMPENMEISTER 45 - 10:1

Pump Master 45 - 3:1 Volumen Förderpumpe bis zu 75 m.
Pump Master 45 - 6:1 High Flow Pumpe bis zu 160 m mit mehreren Auslässen.
Pump Master 45 - 10:1 Druck Durchflussumpe bis zu 240 m mit mehreren Ausgängen.



Hochleistungs- pumpen

PUMPENMEISTER 60 - 6:1
PUMPENMEISTER 60 - 12:1

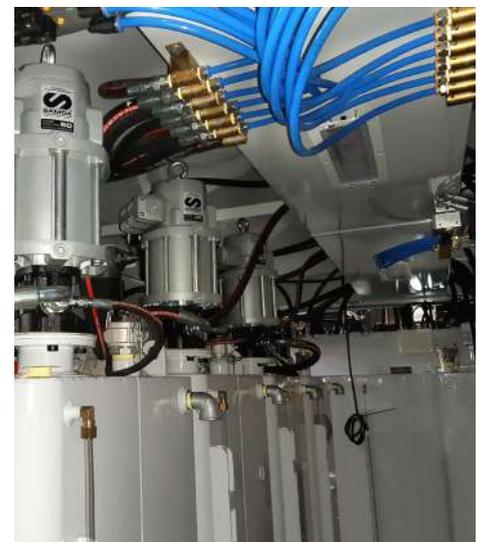
Pump Master 60 - 6:1 High Förderpumpe bis zu 160 m mit mehreren Auslässen.
Pump Master 60 - 12:1 Hochleistungspumpe bis zu 250 m mit mehreren Auslässen.



Anwendungen für Schmierstoffbehälter



Tankmontierte Pumpen



Anwendungen für Servicefahrzeuge



LUFTBETRIEBENE ÖLPUMPEN

- Einfache Wartung
- Leise
- Geringerer Luftverbrauch
- Modernste Materialien
- Nicht vereist
- Entwickelt für eine lange und zuverlässige Lebensdauer

VERARBEITETE FLÜSSIGKEITEN

- Synthetische und mineralische Schmierstoffe
- Getriebeflüssigkeiten
- Hydraulische Öle
- Getriebeöle

Anwendungen im Anlagenbau

DRUCKLUFTBETRIEBENE FETTPUMPEN UND KITS

PUMP MASTER®

- > EINE BREITE PALETTE VON FETTPUMPEN, UM DIE RICHTIGE PUMPE FÜR IHRE ANWENDUNG ZU FINDEN
- > AUSWAHL DER RICHTIGEN PUMPE FÜR EINEN DAUERHAFTEN UND ZUVERLÄSSIGEN BETRIEB



Hochleistungs- pumpe



Hochleistungs- pumpe



Hochleistungs- pumpe

<p>PUMPENMEISTER 35 - 60:1</p>	<p>PUMPENMEISTER 45 - 10:1 PUMPENMEISTER 45 - 25:1 PUMPENMEISTER 45 - 40:1 PUMPENMEISTER 45 - 70:1</p>	<p>PUMPENMEISTER 60 - 3:1 PUMPENMEISTER 60 - 12:1 PUMPENMEISTER 60 - 80:1 PUMPENMEISTER 80 - 35:1 PUMPENMEISTER 80 - 50:1</p>
<p>Hochleistungs-Hochdruckpumpe bis zu 75 m mit mehreren Auslässen.</p>	<p>Pumpenmeister 45 - 10:1 Hochbelastbare Niederdruck-Umfüllpumpe. Bis zu 20 m.</p> <p>Pumpenmeister 45 - 25:1 Hochbelastbare Druckumfüllpumpe. Bis zu 75 m.</p> <p>Pumpenmeister 45 - 40:1 Hochleistungspumpe mit hohem Durchfluss bis zu 125 m mit mehreren Auslässen.</p> <p>Pumpenmeister 45 - 70:1 Hochleistungs-Hochdruckpumpe bis zu 175 m mit mehreren Abgängen.</p>	<p>Pump Master 60 - 3:1 Extreme Fettförderpumpe bis zu 20 m mit 1 Auslass.</p> <p>Pump Master 60 - 12:1 Hochleistungs-Volumentransferpumpe.</p> <p>Pumpenmeister 60 - 80:1 Heavy-Duty Hochleistungspumpe bis zu 250 m mit mehreren Auslässen.</p> <p>Pump Master 80 - 35:1 Extreme-Duty Performance Transferpumpe.</p> <p>Pump Master 80 - 50:1 Geteilte Pumpe, montiert auf einem druckluftbetriebenen Zylinder. Ideal für Fettanwendungen am Heck.</p>
<p>NLGI-2</p>	<p>NLGI-1 / NLGI-2</p>	<p>NLGI-2</p>



Mobile Schmierung



Heavy-Duty-Schmierung unter extremen Bedingungen.



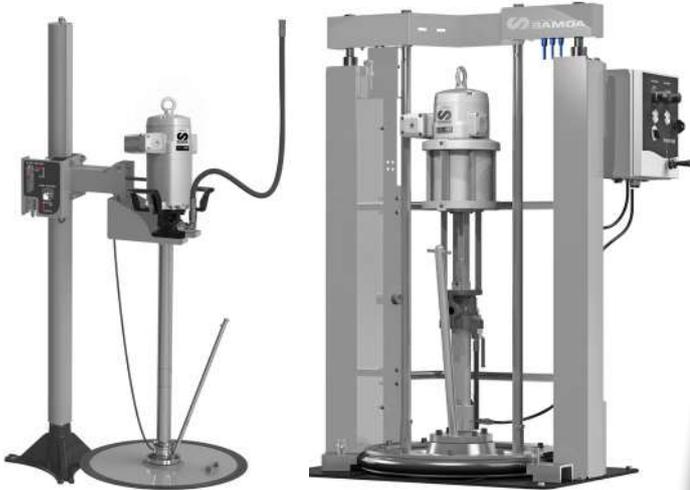
Horizontal montierter Pumpensatz für den massiven Fetttransport im Tank.



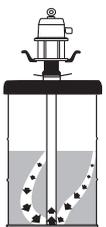
YouTube

DRUCKLUFTBETRIEBENE FETTPUMPEN

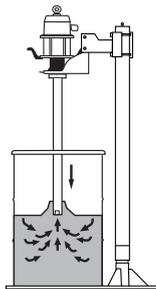
- Einfache Wartung
- Leise, nicht vereisend
- Geringerer Luftverbrauch
- Material auf dem neuesten Stand der Technik
- Entwickelt für eine lange und zuverlässige Lebensdauer
- Pumpensysteme mit pneumatischem Induktor verfügbar



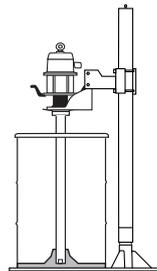
SAMOA bietet ein komplettes Sortiment an Zubehör.



Kein Induktor.
Es können sich
Luft einschlüsse und
Kanäle bilden.



Mit Induktorplatte.
Die Pumpe ist ständig
entlüftet.



Induktorplatten
tragen dazu bei,
dass möglichst
wenig Abfall in der
Trommel verbleibt.



VERARBEITETE FLÜSSIGKEITEN

- Öl mit hoher Viskosität
- Schmierfett bis NLGI-3
- Schwanzfett

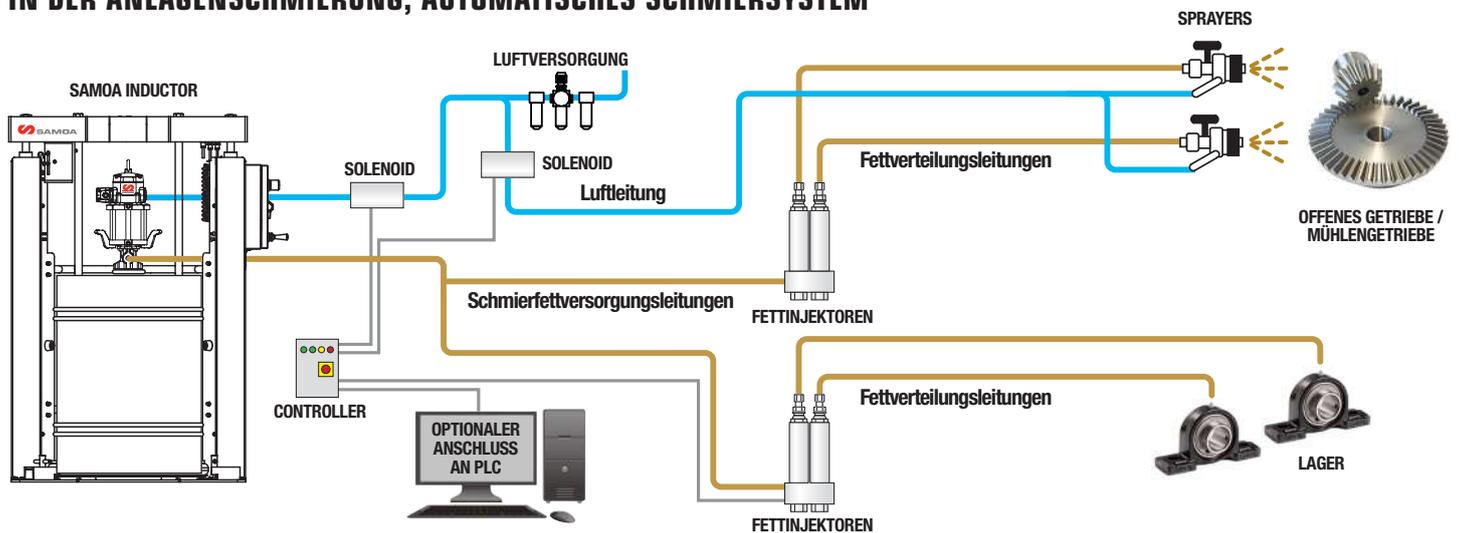
Weitere Informationen finden Sie in unserem Gesamtkatalog.

SPEZIELLE FETTKOLBENPUMPE ANWENDUNGEN

PUMP MASTER®

> ABGEBEN, ÜBERTRAGEN UND SPRÜHEN VON FETT

IN DER ANLAGENSCHMIERUNG, AUTOMATISCHES SCHMIERSYSTEM



Automatische Schmierung mit Steuerung



Automatische Schmierung mit Steuerung



Automatische Schmierung mit Steuerung



Kabelfabrik



Fahrzeugfabrik



Schmierung von Lagern in Fertigungsprozessen

SPEZIELLE FETTKOLBENPUMPE ANWENDUNGEN

PUMP MASTER®

> ABGEBEN, ÜBERTRAGEN UND SPRÜHEN VON FETT

TUNNELBOHRMASCHINE



WARTUNG IN EINEM ABGELEGENEN BERGBAUGEBIET



MASSIVER FETTTRANSFER



AUTOMATISCHES SCHMIERSYSTEM FÜR SCHWERLASTMASCHINEN



DRUCKLUFTBETRIEBENE DOPPELMEMBRANPUMPEN

> EINE BREITE PALETTE VON MEMBRANPUMPEN FÜR:

DISPENSING
TRANSFERRING
EVACUATING



VERSCHIEDENE ARTEN VON NEUEN UND GEBRAUCHTEN FLÜSSIGKEITEN

- Öle
- Frostschutzmittel, Kühlmittel
- Windschutzscheibenwaschanlagen
- Hydraulische Flüssigkeiten
- Bremsflüssigkeiten
- Diesel
- Hydraulikflüssigkeit / Skydrol (Flugzeug)
- AdBlue® / DEF
- Wasser
- Altöl
- Abfälle von Frostschutzmittel

KUNSTSTOFFPUMPEN



1/2"
50 l/min

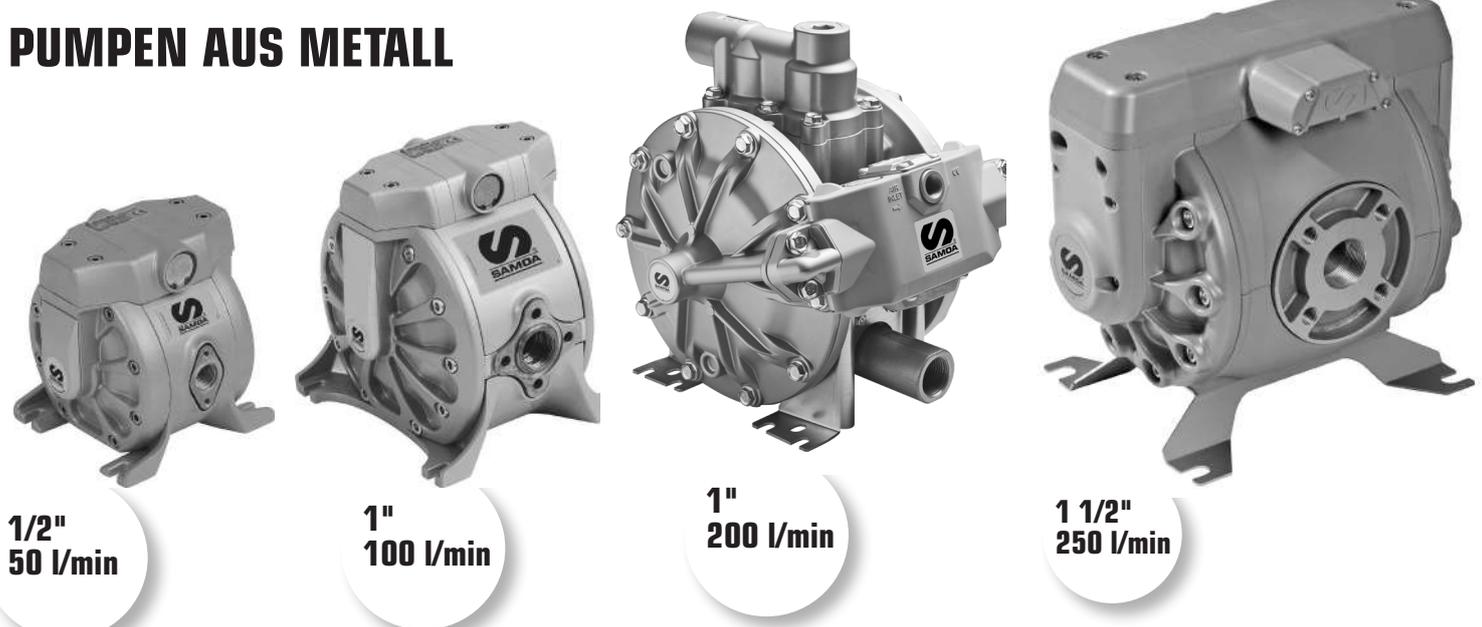
1"
100 l/min

1"
200 l/min



Vier-Wege-Ventile vereinfachen die Rohrleitungen und ermöglichen die Verwendung einer Pumpe, um Abwässer mit einem Handgriff in den Lagertank zu befördern oder aus ihm herauszuholen.

PUMPEN AUS METALL



1/2"
50 l/min

1"
100 l/min

1"
200 l/min

1 1/2"
250 l/min

DRUCKLUFTBETRIEBENE DOPPELMEMBRANPUMPEN

PIVOT
UNIVERSAL PUMP

> UP20 & UP30 SCHWENKBARE UNIVERSALPUMPEN

Die neue SAMOA Pivot Universalpumpe (UP) kombiniert ein universelles Design mit einem einzigartigen reibungsfreien Pivot Air Valve für maximale Leistung und Energieeffizienz, die die Erwartungen des Marktes übertreffen.



VORTEILE VON AODD-PUMPEN



- TROCKENLAUFEIGENSCHAFTEN.
- TROCKEN SELBSTANSAUGEND.
- KANN SAUBERE FLÜSSIGKEITEN ODER FLÜSSIGKEITEN MIT SUSPENDIERTEN FESTSTOFFEN PUMPEN.
- DIE BESTE PUMPE FÜR ABRASIVE, KORROSIVE UND SCHEREMPFLINDLICHE FLÜSSIGKEITEN.
- LUFTBETRIEBENE PUMPE, KEIN STROM ERFORDERLICH, KEIN ELEKTRISCHES RISIKO.
- KANN VOLLSTÄNDIG UNTERGETAUCHT WERDEN, OHNE DASS LEISTUNGS- ODER SICHERHEITSPROBLEME AUFTRETEN.
- BEDARFSGESTEUERTER BETRIEB. DIE PUMPE STOPPT, WENN DER FLÜSSIGKEITSAUSLASS GESCHLOSSEN WIRD UND STARTET AUTOMATISCH, WENN DER FLÜSSIGKEITSAUSLASS GEÖFFNET WIRD.
- EINSTELLBARER DURCHFLUSS UND AUSLASSDRUCK MIT NUR EINEM DRUCKLUFTREGLER.
- KEINE DYNAMISCHEN MECHANISCHEN DICHTUNGEN ODER PACKUNGEN.



PIVOT UNIVERSALPUMPEN

- Höhere Effizienz
- Erhöhte Zuverlässigkeit
- Minimale Vibration und Pulsation
- Geschraubte Konstruktion
- Leichtere Instandhaltung
- Universal-Einbaupumpe
- Hervorragende Abriebfestigkeit

HAUPTANWENDUNGEN

- Keramik und Porzellan
- Farben- und Lackindustrie
- Öl und Gas / Petrochemie
- Abwasser/Wasseraufbereitung
- Marine und Schiffbau
- Filterpresse
- Bergbau und Bauwesen
- Chemie / Verarbeitung
- Zellstoff und Papier / Pappe

VERARBEITETE FLÜSSIGKEITEN

- Schmierstoffe
- Antifreez-Lösungen
- Abfallflüssigkeiten
- Wasser
- Diesel

SCHWERLAST-SCHLAUCHAUFROLLER

REEL MASTER®

- > FLÜSSIGKEITSSCHLAUCHAUFROLLER IN PREMIUM-QUALITÄT
- > ERHÖHTE PRODUKTIVITÄT UND SICHERHEIT • LÄNGERE LEBENSDAUER DER SCHLÄUCHE • EINFACHE HANDHABUNG DER SCHLÄUCHE UND LAGERUNG • VERBESSERUNG DER ARBEITSUMGEBUNG

RM-12L

Nieder-, Mittel- und Hochdruckflüssigkeiten. Bis zu 15 m x 1/2" Schlauch.



RM-34

Nieder-, Mittel- und Hochdruckflüssigkeiten. Bis zu 15 m x 3/4" Schlauch oder 20 m x 1/2" Schlauch.



RM-100

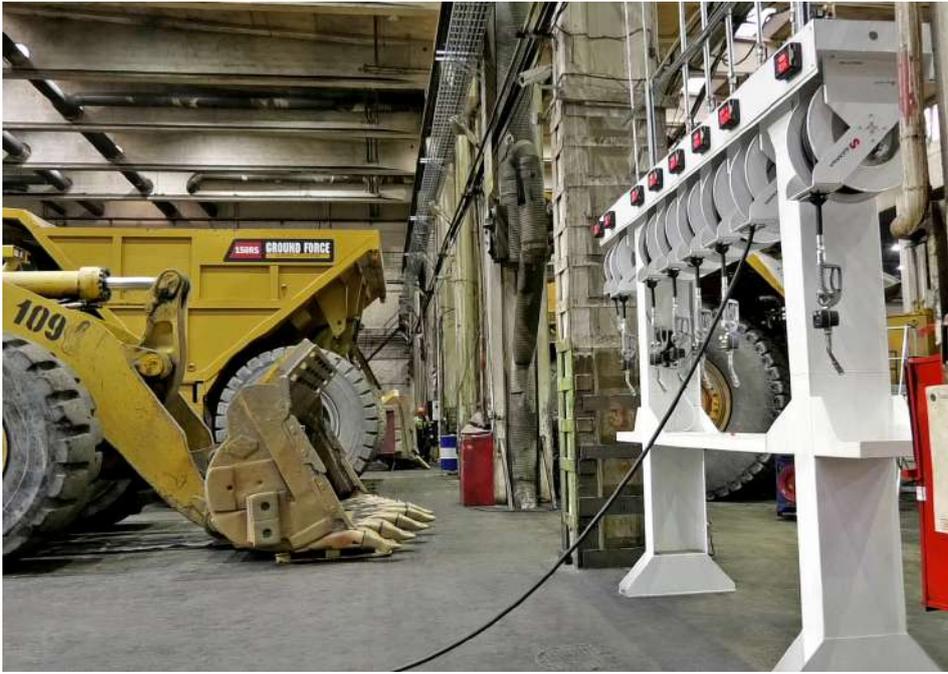
Nieder- und Mitteldruckflüssigkeiten. Bis zu: 15 m x 1" Schlauch, 20 m x 3/4" Schlauch, 25 m x 3/4" Schlauch oder 30 m x 1/2" Schlauch.



RM-150

Niederdruckflüssigkeiten, extra große Fördermenge bis zu 15 m x 1 1/2" Schlauch.





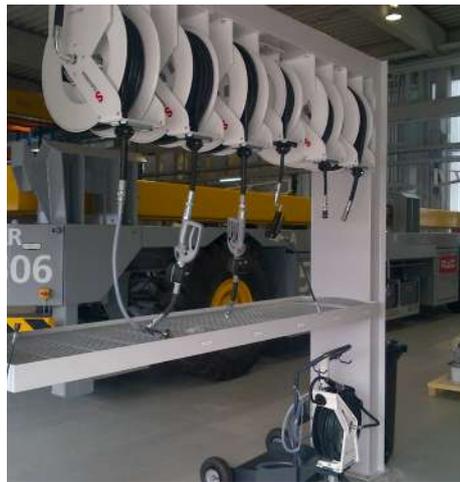
Wartung von Schwerlastfahrzeugen in der Stahlindustrie



Anwendungen im Eisenbahnwesen



Schmierkufen



Anwendungen in der Schifffahrt



Anwendungen für Servicefahrzeuge



Anwendungen in der Landwirtschaft

HEAVY-DUTY SCHLAUCHTRÄGER

- Hervorragende Lebensdauer der Federn und Probleme freier Betrieb
- Heavy-Duty-Ratsche mit benutzerfreundlicher Bedienung Metallstruktur
- Sockel und Spule mit Polyester-Pulverbeschichtung für erhöhte Verschleißfestigkeit
- Geschmierte Kugellager an der Spule

VERARBEITETE FLÜSSIGKEITEN

- Luft
- Wasser
- Gefrierschutzmittel
- Windschutzscheibenwaschanlage
- Synthetische und mineralische Öle
- AdBlue®
- Altöl
- Diesel
- Schmierfett
- Hydraulische Flüssigkeit

REGELVENTILE UND ZÄHLER

CONTROL MASTER®

> ZÄHLER UND REGELVENTILE KONSTRUIERT
FÜR LANGLEBIGKEIT UNTER HÄRTESTEN BEDINGUNGEN



EC70 HOHER DURCHFLUSS ELEKTRONISCHES MESSGERÄT REGELVENTIL

Für alle Arten von Schmierstoffen in
Anwendungen mit hohem Durchfluss.
70 l/min Nenndurchfluss.

Erhältlich mit oder ohne
messgerät (PA70).



EC30 ELEKTRONISCHES MESSGERÄT REGELVENTIL

Für alle Arten von Schmiermitteln
und Frostschutzmitteln.

30 l/min Nenndurchfluss.
Einlass- und Auslass-
Schutzvorrichtungen.

Erhältlich mit oder ohne
messgerät (PA40).



FV50 ELEKTRONISCHES MESSGERÄT REGELVENTIL

Für Frostschutzmittel, DEF/AdBlue®,
Scheibenwaschanlagen, Glykol,
Bremsflüssigkeit und destilliertes Wasser.
30 l/min Nenndurchfluss.

Erhältlich mit oder ohne Zähler.



YouTube



PCP30 ELEKTRONISCHER VORWAHLZÄHLER

Für alle Arten von Schmiermitteln
und Frostschutzmitteln.

30 l/min Nenndurchfluss.
Einlass-Schutz.



YouTube



Mehrere farbige Schutzvorrichtungen zur
Unterscheidung der Flüssigkeiten erhältlich.
Zur Montage an den Pistolenausgängen
EC30, PA40 und MC30 OG.

REGELVENTILE UND ZÄHLER

CONTROL MASTER®

> ZÄHLER UND REGELVENTILE KONSTRUIERT
FÜR LANGLEBIGKEIT UNTER HÄRTESTEN BEDINGUNGEN

O
OIL

G
GREASE



MC30 OG OVALES GETRIEBE MIT MECHANISCHER ANZEIGE STEUERVENTIL

Für alle Arten von Schmiermitteln und Frostschutzmitteln. Ideal für Außenanwendungen.

30 l/min Nenndurchfluss.

Schutz für Ein- und Ausgänge.

MC30 MECHANISCH DOSIERT REGELVENTIL

Für alle Arten von Schmiermitteln und Frostschutzmitteln. Ideal für Außenanwendungen.

30 l/min Nenndurchfluss.

Einlass-Schutz.

MP30 MECHANISCH DOSIERT VOREINGESTELLT REGELVENTIL

Für alle Arten von Schmiermitteln. Ideal für Außenanwendungen.

30 l/min Nenndurchfluss.

Einlass-Schutz.

PG500 FETT ELEKTRONISCHES METER-KONTROLL- VENTIL

Für Schmierfett.

Erhältlich mit oder ohne Zähler. Maximale Durchflussmenge 2,5 kg/min.



REGELVENTILE UND METER

- Umfassende und strenge Feldtests für verlässliche Leistung
- Entwickelt für raue Umgebungen.
- Hohe Genauigkeit
- Ergonomische Gestaltung
- Einlassfilter mit großer Siebfläche
- Große Auswahl an Verkaufsstellen verfügbar
- Leicht austauschbare AAA-Alkalibatterien

VERARBEITETE FLÜSSIGKEITEN

- Öl
- Frostschutzmittel-Lösungen
- DEF /AdBlue®
- Windschutzscheibenwaschanlage
- Glykol
- Bremsflüssigkeit
- Schmierfett
- Destilliertes Wasser

SAMMLUNG VON ALTFLÜSSIGKEITEN

VAC MASTER®

> VERANTWORTUNGSVOLLES UND EFFIZIENTES MANAGEMENT
VON ABFALLFLÜSSIGKEITEN

MOBILER TIEFENTWÄSSERER MIT EINER MEMBRANPUMPE DF50

95 Liter. Mobile Abtropfschale mit niedrigem Niveau.

Für Transporter, Lastwagen, Traktoren, Bergbau- und Baufahrzeuge.

Dank der Membranpumpe und der Förderpistole kann die Flüssigkeit wiederverwendet werden.

ALTÖLABLASS- UND ENTLEERUNGSPUMPENSÄTZE

Doppelmembranpumpen-Bausatz DF100 (100 l/min) zur Entleerung von Altölabscheidern über eine Hydraulikkupplung.

Doppelmembranpumpen-Bausatz DP200 (200 l/min) zum Ablassen von Altöl.

Doppelmembranpumpen-Bausatz DF250 (250 l/min) zum Ablassen von Altöl.



Anwendungen zur Altölrückgewinnung

LÖSUNGEN FÜR DIE MANUELLE SCHMIERUNG

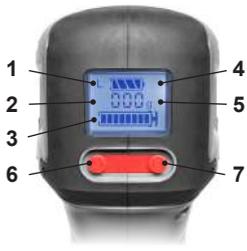
PRO MASTER®

> SAMOA BIETET EINE BREITE PALETTE AN HANDBETRIEBENEN PRODUKTEN

20 V AKKU-FETTPRESSE

500 cm³

G
GREASE



1. Betriebsart mit niedrigem oder hohem Durchfluss.
2. Schmierfett geliefert.
3. Füllstand der Schmiertrommel.
4. Ladezustand der Batterie.
5. Maßeinheiten (Gramm oder Unzen).
6. Funktionstaste zum Zurücksetzen.
7. Auswahltaste für niedrige/hohe Durchflussrate.



YouTube

- Durchflussrate im Dualmodus: 100 - 160 g/min (3,6 - 5,7 Oz/min)
- 2 Ah oder 4 ah Lithium-Ionen-Akku
- Bis zu 40 Fettkartuschen pro Akkuladung

DREHBAR FASSPUMPEN

O
OIL

D
DIESEL



PNEUMAT- IC-FETTSATZ

20 kg

G
GREASE



EIMERPUMPEN

16 kg

G
GREASE



HEBELTÄTIGKEIT SCHMIERPUMPEN

500 cm³

G
GREASE



HEBELWIRKUNG TROMMELPUMPEN

O
OIL





FLÜSSIGKEITSSPUR HALTEN

WAS IST NEX-U.®?

NEX-U. ist ein hybrides (kabelgebundenes und drahtloses) Flüssigkeitsmanagementsystem, das Ihnen die Kontrolle und die Informationen bietet, die Sie benötigen, um Ihren Betrieb rentabler zu machen. Sie werden in der Lage sein, über jeden Tropfen Schmiermittel oder andere verwendete Betriebsflüssigkeit Buch zu führen. Darüber hinaus erhalten Sie eine effiziente Bestandskontrolle, die automatische Warnmeldungen und die Nachbestellung von Flüssigkeiten bei Bedarf einschließt, um Ausfallzeiten zu vermeiden. Aufgrund der hohen Kosten für Schmierstoffe und andere Betriebsflüssigkeiten macht sich die Investition in NEX-U. schnell bezahlt, unabhängig von der Größe der Werkstatt oder dem Flüssigkeitsverbrauch.

WARUM NEX-U.®?

VIELSEITIGKEIT

- Das System kann vollständig drahtlos oder im Hybridmodus (Kombination aus drahtlos und drahtgebunden) installiert werden.
- Möglichkeit, mobile Einheiten zu steuern.

EINFACH

- Intuitive Software.
- Plug & Play.
- Wenige Komponenten.
- Einfacher Aufbau.

ERHÖHTE PRODUKTIVITÄT

- Behalten Sie die Kontrolle über die Betriebsflüssigkeiten.
- Kontrollieren Sie jede Transaktion vom Ausgabeventil aus, ohne hin und her laufen zu müssen.

WIRELESS

- Das System kann vollständig kabellos arbeiten, was die Installationskosten reduziert.

DMS-INTEGRATION

- Eine optionale API ist für die Integration mit DMS von Drittanbietern verfügbar.

GERINGERE AUSFALLZEITEN

- Alle Komponenten sind für den Techniker ohne Heben erreichbar.
- Einfache Installation.

VORTEILE DES EINSATZES EINES FLUID MANAGEMENT SYSTEMS

MONITOR:

- Echtzeitinformationen über flüssige Transaktionen und Bestände.
- Bestandsverwaltung (Nachfüllplan, Warnungen...)
- Automatische Warnungen.

KONTROLLE:

- Zuverlässige Dosierung. · Sicherheit. · Genauigkeit.

TRACK:

- Führen Sie Buch über jeden Tropfen des verwendeten Schmiermittels oder einer anderen Flüssigkeit.
- Keine Zweifel an unerledigten Aufträgen oder Arbeitsaufträgen.
- Abgleich von Flüssigkeitseinkäufen und -beständen mit Flüssigkeitsverkäufen und -verbrauch.
- Überwachung der Tätigkeit der Techniker.
- DMS-Integration.

- Erhöhte Zuverlässigkeit und vollständige Nachverfolgung von Flüssigkeitstransaktionen.
- Verbesserte Produktivität.
- Genaue Abrechnung.
- Reduzieren Sie die Kosten für Ausfallzeiten.
- Keine Tankfüllungen oder Überlaufmengen.
- Keine Verzögerungen beim Nachfüllen des Tanks.

Verlorene Bestände sind gleichbedeutend mit entgangenem Gewinn. Bei den heutigen hohen Ölpreisen kann die Bestandskontrolle diese Sorge ausräumen.

NEX·U.® HAUPTKOMPONENTEN



U-TRACK SOFTWARE

- Erstellen Sie Arbeitsaufträge.
- Integrieren Sie mit DMS.
- Verfolgen Sie Ihre Transaktionen.
- Flüssigkeitsvorrat überwachen.
- Warnhinweise.
- Erstellung von Datenberichten.



U-NET

- Kontrolle und Verwaltung aller Funktionen und Mitteilungen.



U-LINK DOSIERVENTIL

- Kommunizieren Sie mit der U-track Software.
- Genaue Dosierung.
- Einfach zu bedienen.
- Batteriebetrieben (vier AA).
- Geringerer Stromverbrauch.



NETZWERK EXTENDER

- Erweitern Sie die Reichweite des von U-net Pro eingerichteten Netzes.



U-TANK MODUL

- Überwachen Sie die Tankfüllstände.
- Vermeiden Sie leere Tanks.
- Vermeiden Sie Überschwappen.
- Level-Warnungen.
- Magnetventile steuern.



U-DAT

- Systemtastatur mit Vollfarbe.
- Touchscreen.
- QWERTY-Tastatur.
- Vollständiger Zugang zum U-Gleis.



U-VALVE

- All-in-one-Durchflusskontrolleinheit.
- Beinhaltet Impulszähler, Magnetventil, Filter und Elektronikplatine.
- Zur Betriebssteuerung und Kommunikation mit anderen Systemkomponenten.
- Einschließlich Bluetooth-Modul.



U-VISION+

- Handheld-Display mit Zugangstastatur.
- Einschließlich Bluetooth-Modul.



ANDERE NEX·U.® KOMPONENTEN

- Durchflussregler für Scheibenwaschanlage und AdBlue®.
- Durchflusskontrolleinheit für hohe Durchflussraten.
- U-Count, U-Meter, U-View...

DREI VERSCHIEDENE AUSGABEMODI

Standard

- Identifizieren Sie den Techniker.
- Werkauftrag eingeben.
- Geben Sie die abzugebende Menge ein.

Voreinstellung

- Identifizieren Sie den Techniker.
- Wählen Sie einen Arbeitsauftrag aus, der zuvor in die U-Track-Software eingegeben wurde.
- Bestätigen Sie die Lautstärke.

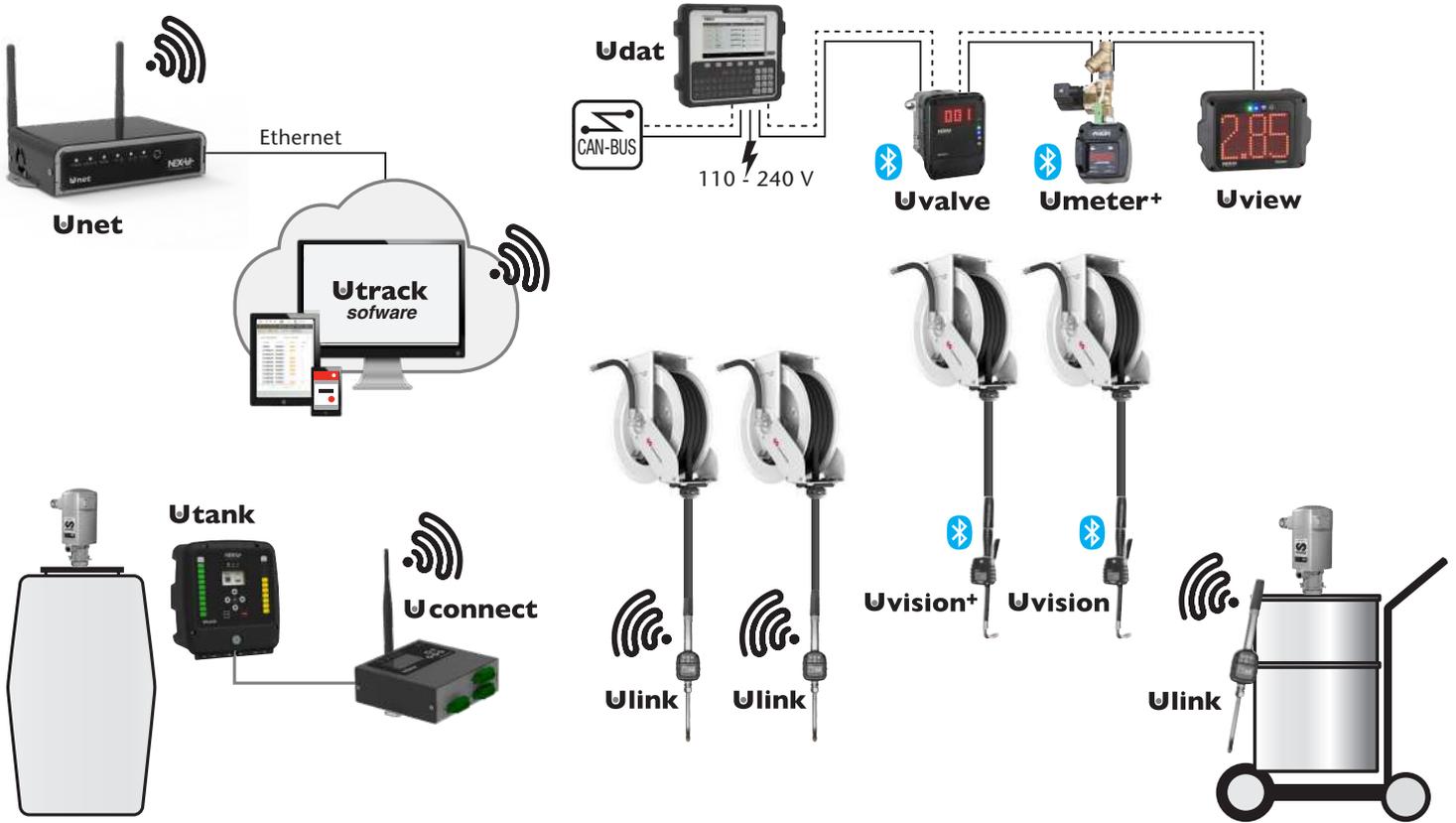
Integriert & Fernbedienung

- Starten Sie die Transaktion mit einer Software eines Drittanbieters oder U-track.
- Bestätigen Sie die Lautstärke.



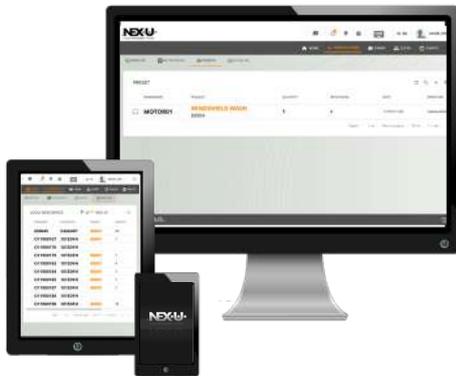
NEX·U.® HAUPTKONFIGURATION

> KABELGEBUNDENE UND KABELLOSE INSTALLATION



U-TRACK: NEX·U.® SOFTWARE

➤ SOFTWARE FÜR DIE ABGABE UND KONTROLLE VON FLÜSSIGKEITEN IN WERKSTÄTTEN



Utrack

U-track ist eine Software für die Abgabe und Kontrolle von Flüssigkeiten in Werkstätten.

Das U-track-System ist eine webbasierte Anwendung, die über jedes Gerät (Laptop, PC, Tablet oder Mobiltelefon) zugänglich ist, das mit demselben Netzwerk wie U-net verbunden ist.

U-track Dashboard Bildschirm.

Auf einen Blick erhalten Sie Informationen über den Flüssigkeitsvorrat und den Flüssigkeitsverbrauch. Klicken Sie einfach auf einen Tank, um weitere Informationen zu erhalten.

Die Transaktionen können bei Bedarf in Echtzeit verfolgt und überwacht werden. U-track kann auch verschiedene Berichte erstellen, die leicht in das CSV-Format exportiert werden können.

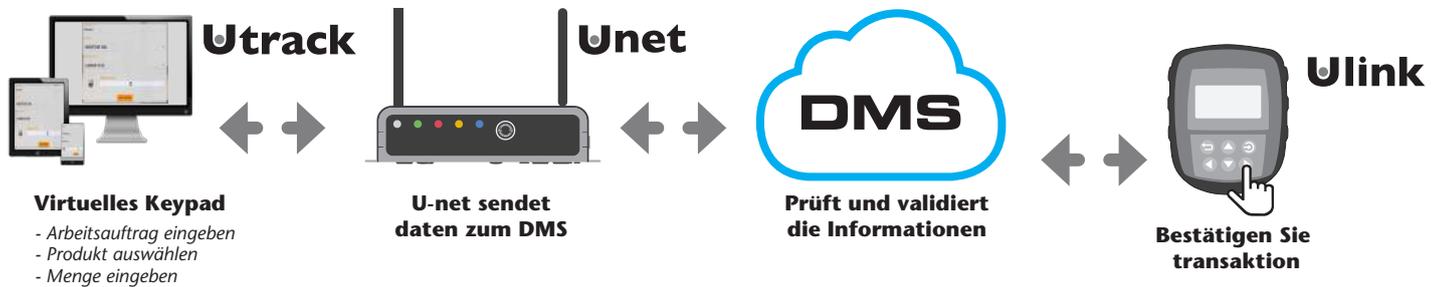


DMS - HÄNDLER-MANAGEMENT-SYSTEM

NEX-U.® kann mit den meisten gängigen DMS auf dem Markt verbunden werden. Es bietet eine effiziente bidirektionale Kommunikation zur Integration der Transaktionsinformationen mit dem Werkstatt-DMS.

Integriert und ferngesteuert

- Einfach in der Anwendung: schnell und effektiv.
- Erhöhte Sicherheit: Arbeitsaufträge werden vor der Flüssigkeitsabgabe überprüft und validiert.
- Automatisierung: vereinfacht die Dateneingabe, da sie automatisch aus dem DMS heruntergeladen werden können.



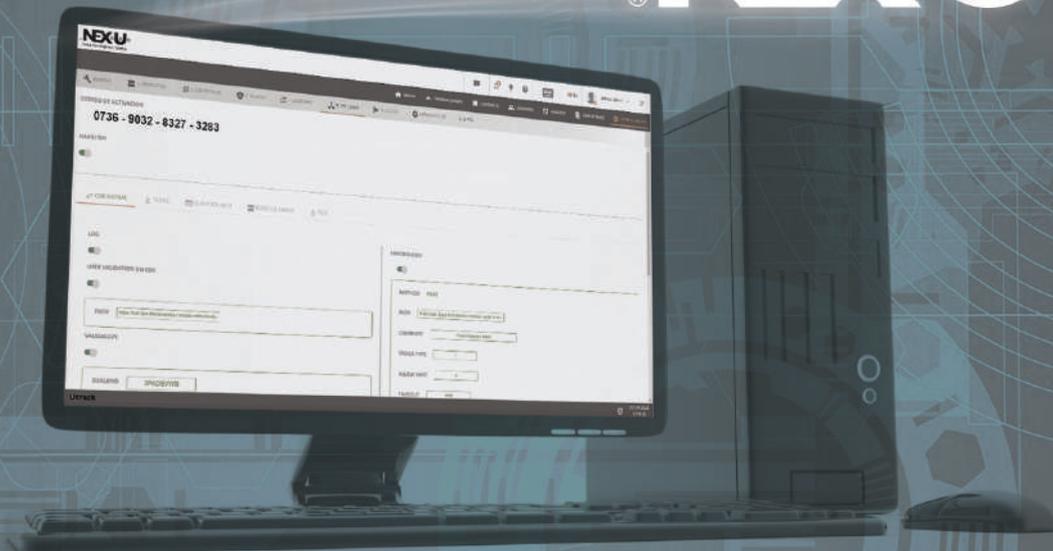
Wenden Sie sich an Ihren SAMOA-Vertriebspartner, der Ihnen bei der Beschaffung der benötigten Lizenzsoftware behilflich sein wird.

SAMOA-SCHNITTSTELLE

- Über den Webservice wird eine bidirektionale Kommunikation aufgebaut. Der Benutzer gibt seine PIN-Nummer und den Arbeitsauftrag ein.
- DMS gibt eine Meldung aus, ob diese Informationen vorhanden sind oder nicht.
- NEX-U.® bietet mehrere Betriebsmodi, je nach den Bedürfnissen des Kunden.

Bidirektionale Integration mit dem von den meisten Marken verwendeten DMS

NEX-U.





SAMOA INDUSTRIAL, S.A. - HAUPTSITZ

SPANIEN UND EXPORTMÄRKTE
POL. IND. PORCEYO, I-14 - CAMINO DEL FONTÁN, 831
E-33392 GIJÓN (ASTURIAS), SPANIEN
TEL.: +34 985 381 488 - FAX: + 34 985 147 213
export@samoaindustrial.com - www.samoaindustrial.com

SAMOA LTD.

VEREINIGTES KÖNIGREICH UND REP. VON IRLAND
ASTURIAS HOUSE - BARRS FOLD ROAD
WINGATES INDUSTRIAL PARK
WESTHOUGHTON, BL5 3XP, UK
TEL.: +44 1942 850600 - FAX: +44 1942 812160
sales@samoaltd.uk - www.samoaltd.uk

SAMOA S.A.R.L.

FRANKREICH
P.A.E.I. DU GIESSEN
3, RUE DE BRISCHBACH
67750 SCHERWILLER, FRANKREICH
TEL.: +33 3 88 82 79 62 - FAX: +33 3 88 82 77 88
samoafrance@samoafrance.com - www.samoafrance.com

SAMOA GMBH

DEUTSCHLAND UND ÖSTERREICH
INDUSTRIESTRASSE, 18
D-68519 VIERNHEIM, DEUTSCHLAND
TEL.: +49 6204 7095-0 - FAX: +49 6204 7095-33
info@samoagmbh.de - www.samoagmbh.de

SAMSON CORPORATION

NORDAMERIKA
EIN SAMSON WAY
SWANNANOVA, NC 28778, USA
TEL.: +1 828 686 8511 - FAX: +1 828 686 8533
info@samsoncorporation.com - www.samsoncorporation.com

SAMOA VERTRIEBSBÜRO CHINA

ROOM 8223, FLOOR 2, BUILDING 1-2, LANE 1220,
ZHOUJIAZUI ROAD LANE
SHANGHAI 200082, P.R. CHINA
TEL. & FAX: +86 21 5515 0064
china@samoaindustrial.com

©Copyright, SAMOA INDUSTRIAL, S.A.

SAMOA Industrial, S.A. ist ein ISO 9001, ISO 14001
und nach ISO 45001 zertifiziertes Unternehmen.

