

europa

WALDBRAND BEKÄMPFUNG

IDEX
FIRE & SAFETY



INHALTSVERZEICHNIS

NATURKATASTROPHE WALDBRAND 4

IDEX 6

IDEX Corporation 6

IDEX Fire & Safety 8

AWG 10

Turbo-Spritze 2090 12

HS-Strahlrohr HS7 12

Produktzubehör 13

Fire-Ex Turbo 1000 14

APF 1-DC Evo 16

GODIVA 18

PowerFlow 8/5 Twin Discharge 20

LUKAS 22

Strongarm 24

VETTER 26

Offener Wassertank (OWT) 28

Pneumatischer Auffangbehälter (PAB) 30

Sanitätszelte MT 20 & MT 30 32

PSA Umkleidezelt 34

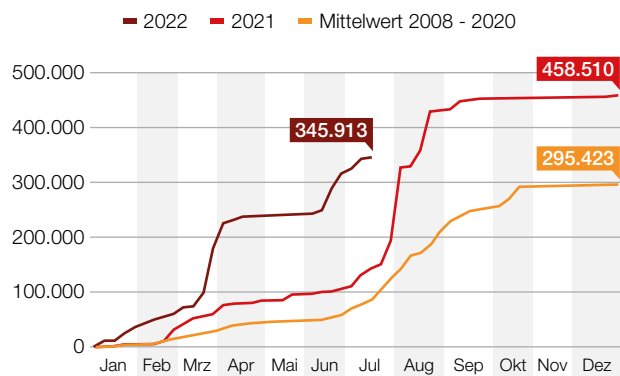
NATURKATASTROPHE WALDBRAND

NATURKATASTROPHEN HÄUFEN UND INTENSIVIEREN SICH

Viel zu heiße und lange Hitzesommer, CO₂, Erderwärmung, „Fridays For Future“, Zunahme von Naturkatastrophen – dies sind nur einige Schlagwörter die aufkommen, sobald es um das Thema des durch den Menschen verursachten Klimawandels geht. Kurz gesagt: Die weltweiten Treibhausgas-Emissionen nehmen jährlich zu, dadurch steigt die Durchschnittstemperatur auf der Erde, wodurch sich u.a. Naturkatastrophen häufen und intensivieren. Laut des Europäischen Waldbrand-Informationssystem (EFFIS) wurde allein in Europa im Negativ-Rekordjahr 2022 eine Fläche von 660.000 Hektar Land an wütende Flammen verloren. Trotz weltweiter Aufforstungen ist die weltweite Waldfläche laut einer Studie der Ernährungs- und Landwirtschaftsorganisation der Vereinten Nationen (FAO) von 2020 seit 2010 um 4,7 Millionen Hektar im Jahr geschrumpft, Tendenz steigend.

EIN WEITERES EXTREMES WALDBRANDJAHR FÜR EUROPA

Von Waldbränden betroffene Fläche (kumuliert) in der EU (in Hektar)*



*erfasst werden nur Feuer mit einer betroffenen Fläche von 30+ Hektar

Quelle: European Forest Fire Information Systems / www.de.statista.com

Verbrannte Zukunft? Nein! Wir stellen uns den Waldbränden des 21. Jahrhunderts entgegen und arbeiten jeden Tag daran, innovative Lösungen für die Brandbekämpfung in der freien Natur anzubieten.



Dabei können Waldbrände unterschiedlichste Ursachen haben. Der kleinste Teil davon wird auf natürliche Ursachen zurückgeführt. In den meisten Fällen handelt es sich um vorsätzliche Brandstiftung wie Brandrodung zur Gewinnung von Bau- und Ackerland oder Rodung durch Fahrlässigkeit. Aber auch eine unachtsam weggeworfene Zigarettenkippe kann schon ausreichen einen Vegetationsbrand zu entfachen. Durch die zunehmenden Wetterextreme und den daraus resultierenden Trocken- und Hitzeperioden, haben Waldbrände in den vergangenen Jahren besonders stark gewütet. In den südlichen europäischen Ländern sowie in Kalifornien und im Amazonasgebiet haben diese in den vergangenen Jahren daher starke Schäden angerichtet.

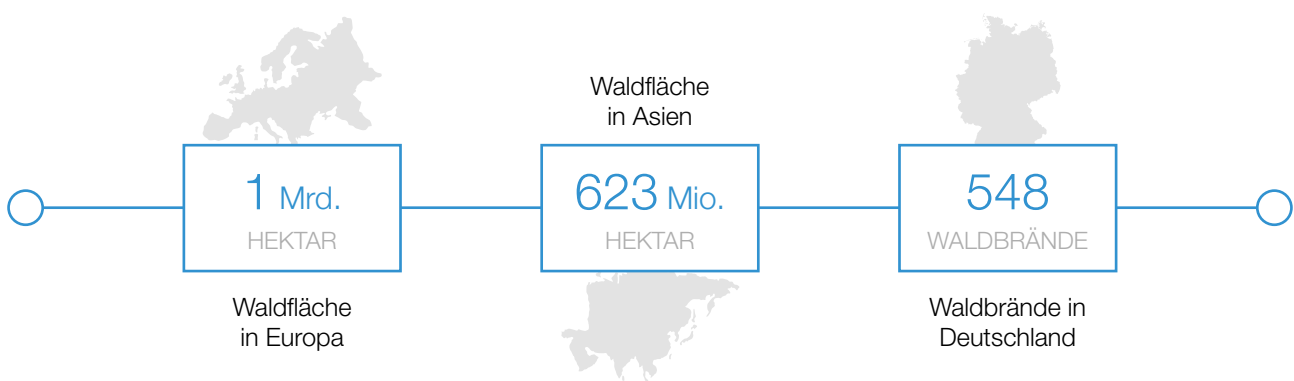
Die Feuerwehren sind dabei aber nicht nur technisch gefordert, sondern auch die Einsatztaktik, Sicherheitskleidung und die passende Ausrüstung im Kampf gegen das Feuer sind überlebenswichtig, denn Waldbrände haben an Intensität und Geschwindigkeit zugenommen.

Deshalb arbeitet IDEX Fire & Safety als global agierendes Unternehmen eng mit Analysten und Fachleuten aus der ganzen Welt zusammen, um die Bedürfnisse

und Erfahrungen der Einsatzkräfte besser verstehen zu können. Wir nutzen Synergien und unsere Erfahrungen aus der Rettungs- und Feuerindustrie der einzelnen Business Units weltweit, um bei der Entwicklung neuer und besserer Werkzeuge, Rettungsgeräte, Pumpen, Spritzen und Ausrüstungen effizienter und effektiver zu werden, um die Retter und Menschen weltweit zu schützen und die forstwirtschaftlichen Ökosysteme zu erhalten.



Wälder sind „grüne Lungen“ und wichtige Klimapuffer unseres Planeten. Doch ihre Ausdehnung schrumpft immer weiter. Eine neue Studie zeigt, dass die globale Waldfläche in den letzten 60 Jahren um 81,7 Millionen Hektar geschrumpft ist.



IDEX

IDEX CORPORATION

Die IDEX Corporation ist ein amerikanisches Unternehmen das 1988 gegründet wurde. IDEX hat ein Interesse an mittelständischen Unternehmen, die ihren Fokus auf technische Produkte legen und investiert in diese Firmen. Jeder Mensch ist irgendwann einmal zweifellos mit IDEX in Berührung gekommen.

Tatsächlich stellen die IDEX-Unternehmen Tausende von Produkten her, die bei alltäglichen Aktivitäten eine entscheidende Rolle spielen. Wahrscheinlich ist das Auto, mit dem Sie fahren, mit einer BAND-IT®-

Klammer ausgestattet, die Ihren Seitenairbag sicher in Position hält. Wenn Sie jemals in einen Autounfall verwickelt waren, hat ein LUKAS oder Hurst Jaws of Life® Rettungsgerät vielleicht Ihr Leben gerettet.

Wenn Sie oder ein Familienmitglied an erkranken, hat Ihr Arzt vielleicht Ihre DNA getestet, um das beste Medikament für Sie zu finden. Wahrscheinlich wurde Ihr DNA-Test mit Geräten durchgeführt, die Komponenten enthalten, die vom IDEX Health & Science-Team hergestellt wurden.

IDEX PRODUKTE BIETEN LÖSUNGEN IN DEN FOLGENDEN BRANCHEN UND MÄRKTEN:

LUFT- UND RAUMFAHRT

INDUSTRIE

LANDWIRTSCHAFT

BIOWISSENSCHAFTEN

ANALYTISCHE INSTRUMENTE

MEDIZIN UND ZAHNMEDIZIN

AUTOMOBILINDUSTRIE

MILITÄR UND VERTEIDIGUNG

CHEMISCHE VERARBEITUNG

KOMMUNALES

SCHANKANLAGEN

RETTUNGSWESEN

ENERGIE

HALBLEITER UND ELEKTRONIK

LEBENSMITTEL UND PHARMA

WASSER UND ABWASSER



IDEX FIRE & SAFETY

Innerhalb der IDEX Corporation gibt es Zusammen-schlüsse bei den Unternehmen, die thematisch in einer Branche arbeiten, um internationales Anwendungswissen auszutauschen und überall auf der Welt leistungsstarke Produkte für den Rettungs- und Brandschutz auf den Markt zu bringen. Das vereinfacht die Arbeitsabläufe der Teams und Synergien können global genutzt werden.

In den letzten Jahren hat sich IDEX Fire & Safety schrittweise aus der Struktur einzelner Standorte losgelöst und wird in Zukunft immer mehr zu einem integrierten Lösungsanbieter werden, der sich auf komplexe

Herausforderungen konzentriert. Wir wollen Ihnen nicht nur das Rettungsgerät, Hebekissen, Turbospritzen oder Pumpen allein verkaufen, unsere Vision ist es der Anbieter zu sein, der intelligente Lösungen für Sie bereit hält. Wir arbeiten daran Reaktionszeiten durch smarte Lösungen zu verkürzen – und das für all unsere IDEX Fire & Safety Produkte.

Unser Ziel ist es, dass alle Rettungs- und Brandschutzprodukte miteinander kommunizieren, um Ihnen den Einsatz so weit es geht zu erleichtern und Menschenleben zu retten.

**MIT 7.000 MITARBEITERN UND PRODUKTIONSBEREIBEN
IN MEHR ALS 20 LÄNDERN IST IDEX EIN LEISTUNGSSTARKES,
GLOBALES UNTERNEHMEN MIT EINEM UMSATZ
VON MEHR ALS 2 MILLIARDEN US-DOLLAR,
DAS SICH DER HERSTELLUNG ZUVERLÄSSIGER LÖSUNGEN
VERSCHRIEBEN HAT, DIE DAS LEBEN VERBESSERN.**



ZU IDEX FIRE & SAFETY GEHÖREN WELTWEIT ZWÖLF MARKEN:

Als Marktführer beim Brandschutz, der Rettung und der Sicherheit versprechen wir, immer nach Verbesserung zu streben - egal, ob es dabei um

zuverlässige Leistung neuer Technologien geht oder um die partnerschaftliche und persönliche Kundenbetreuung.



- Nordamerika**
- Akron Brass
 - Weldon
 - Class1
 - Hale
 - Hurst Jaws of Life

- Deutschland**
- Lukas
 - Vetter
 - AWG & Alco

- Großbritannien**
- Godiva

- Indien/China**
- Dinglee
 - IDEX India

IDEX FIRE & SAFETY BRINGT MARKEN ZUSAMMEN, BIETET INTEGRIERTE LÖSUNGEN, DIE DAS KUNDENERLEBNIS REVOLUTIONIEREN, DIE FEUERWEHREN UND RETTUNGSDIENSTE SICHERER MACHEN UND LEBEN RETTEN.



Seit 1904 leistet AWG Fittings, einer der führenden Hersteller von Feuerlöschgeräten und Feuerwehrausrüstung, einen wichtigen Beitrag zur Steigerung der Effizienz und Effektivität von Feuerwehreinsätzen. AWG steht im direkten Kontakt mit seinen Kunden und Partnern, um neue Produkte zu entwickeln, die der Markt benötigt.



TURBO-SPRITZE 2090

Einsätze in brennenden Waldgebieten sind weitläufig, langwierig und kräftezehrend. Die Löschwasserversorgung ist oft aufwendig und das Löschwasser knapp.

Die AWG Turbo-Spritze 2090 wurde speziell für die Vegetations- und Waldbrandbekämpfung und den Einsatz mit D-Schlauchleitungen entwickelt. Maximierte Löschwasserreichweite und hohe Mobilität machen sie zum optimalen Einsatzgerät.



VORTEILE

- Ausgelegt auf D-Schlauchleitungen
- Maximierte Löschwasserreichweite bei 30 l / min
- Geeignet für den Einsatz mit Wasser, Netz- und Schaummitteln
- Leicht und kompakt
- Mit allen gewohnten Turbo-Spritzen-Funktionen, z.B. Spülposition für effektive Reinigung

HS-STRAHLROHR HS7

Die AWG HS-Strahlrohre zeichnen sich durch ihre einfache Handhabung und ihre Robustheit aus. Durch Drehen des Schaltkopfes kann stufenlos von Absperrung über Vollstrahl kontinuierlich auf Sprühstrahl zwischen 0° und 120° Sprühwinkel umgeschaltet werden.

Der Schaltkopf ist aus Gummi und eloxiertem Aluminium gefertigt. Das Rohrstück ist ebenfalls aus eloxiertem Aluminium.



VORTEILE

- Einfache Handhabung
- Robustes Material
- Stufenlos von Absperrung über Vollstrahl kontinuierlich auf Sprühstrahl zwischen 0° und 120° Sprühwinkel umschaltbar

Technische Daten	TURBO-SPRITZE 2090	STRAHLROHR HS 7
Referenzdruck 1	6 bar	6 bar
Durchflussmenge bei Referenzdruck 1	30 / 60 / 90 l / min	80 l / min
Wurfweite bei Referenzdruck 1	12 - 17 - 22 m (Vollstrahl)	26 m (Vollstrahl)
Betriebsdruck max.	16 bar	16 bar
Sprühwinkel	0° - 120°	0° - 120°
Eingang	Storz 25 (D)	Storz 25 (D)
Nenngröße	2090	HS 7
Material Kupplung	Aluminium	Aluminium
Maße [L x B x H]	253 x 100 x 232 mm	262 x 57 x 171 mm
Gewicht	1,5 kg	0,8 kg

PRODUKTZUBEHÖR

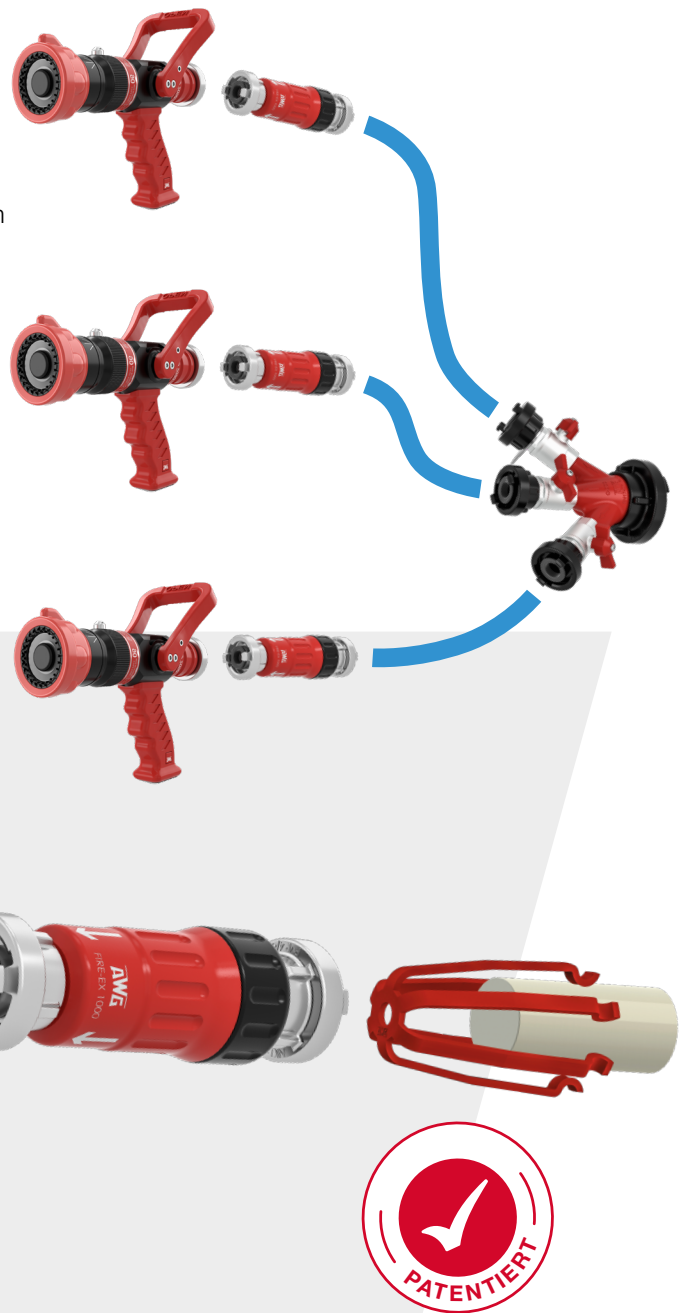


FIRE-EX TURBO 1000

Mit der kleinen Netzmittelpatrone reduzieren Sie die Oberflächenspannung von bis zu 1.000 Liter Löschwasser.

Im Einsatz wird diese vom Wasser umspült, dadurch wird dem Löschwasser gleichmäßig Netzmittel beigemischt.

Die Benetzung und das Eindringvermögen von Löschwasser wird verbessert, somit lassen sich Brände der Brandklasse A schneller, effektiver und mit geringerem Wasserbedarf bekämpfen.



Für den Netzmittleinsatz mit Hilfe von Strahlrohren mit dem Eingang Storz 25 (D) füllen Sie die „geladene“ Einsteckkartusche FIRE-Ex TURBO 1000 in die Netzmittelkartusche FIRE-EX 1000 D-D und kuppeln Sie diese direkt in die Schlauchleitung ein, unabhängig der Durchflussleistung.

Bei einer maximalen Durchflussmenge einer Turbo-Spritze 2090 von 90 l/min liegt die Nutzungsdauer einer Netzmittelpatrone ohne Unterbrechung bei ca. 11 Minuten.

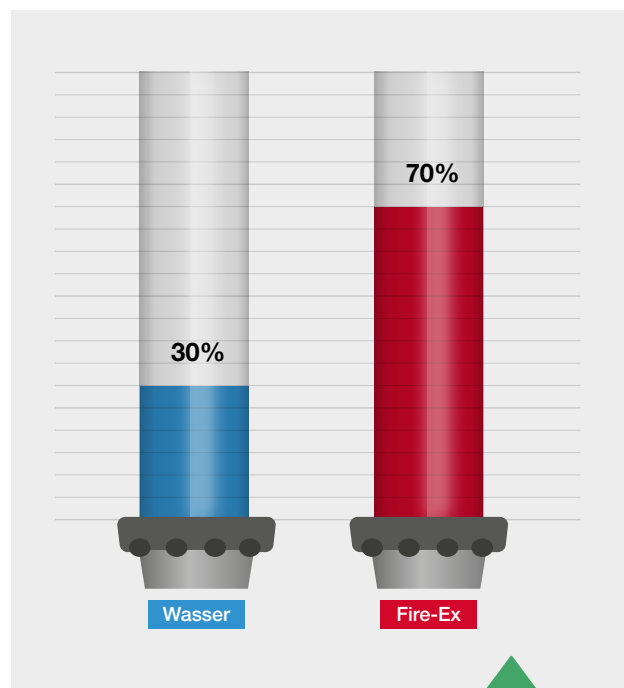


Verwenden Sie die patentierte Einsteckkartusche FIRE-EX TURBO 1000 direkt im Eingang Ihrer AWG Turbo-Spritze.

Einsetzbar ausschließlich in allen AWG Turbo-Spritzen und dem System AWG Turbo-Twist mit Eingang auf Basis Gewinde G2" AG, z.B.

- Storz 52 (C)
- Storz 75 (B)

LÖSCHEFFEKTIVITÄT



APF 1-DC EVO

Der Alco PowerFighter APF 1-DC EVO eignet sich ideal für die Wald- und Vegetationsbrandbekämpfung oder für Einsätze, bei denen nur wenig Wasser zur Verfügung steht. Strömungsleitrippen und eine optimierte Wasserführung ermöglichen große Wurfweiten bei geringem Druckverlust.

SEHR LEICHT. EXTREM EFFIZIENT. IDEALER FRONTMONITOR.

Die sehr kompakte Bauweise und die geringe Mindestdurchflussmenge von nur 100 l/min machen den APF 1-DC EVO zum idealen Frontmonitor für Waldbrandfahrzeuge oder kleinere Löschfahrzeuge.



VORTEILE

- Ideal für Waldbrandfahrzeuge
- Geschützte Motoren und Getriebe
- Wirksames Löschen schon ab 100 l/min Durchfluss
- Sehr kompakt und leicht
- Innovativer Materialmix
- Stufenlose Durchfluss- und Strahlformverstellung
- Nothandbedienung

Technische Daten	APF1-DC EVO
Durchfluss	1.000 l / min bei 8 bar
Anschluss Eingang	Flansch DN50 PN16
Anschluss Ausgang	Mehrzweckdüse MZV 1000/100-DC
Betriebsdruck max.	16 bar
Schwenkbereich vertikal	-50° bis +90°
Schwenkbereich horizontal	±165° (360° je nach Ausführung)
Bedienung	elektrisch
Maße [L x B x H]	383 x 247 x 318 mm
Gewicht	8,2 kg





GODIVA 

Seit 1937 produziert Godiva Limited hochleistungsfähige tragbare und fahrzeugmontierte Feuerlöschpumpen. Das Unternehmen bietet eine Reihe von integrierten Druckluftschaumsystemen an und verwendet die elektronische Instrumentierung von Class 1 Electronics dafür. Godiva ist eine Marke, die in über 100 Ländern für ihre Qualitätsprodukte bekannt ist.

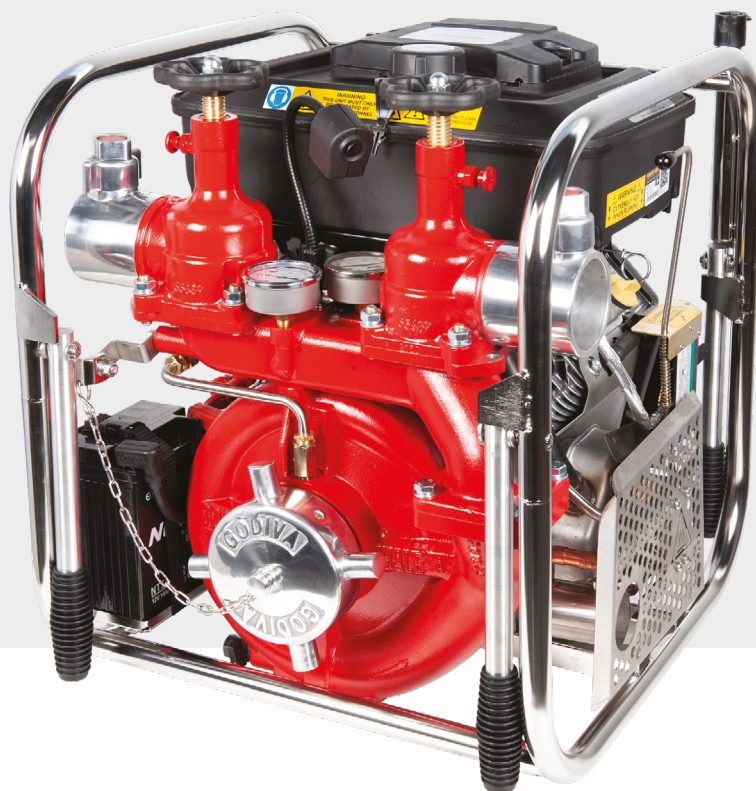


POWERFLOW 8/5 TWIN DISCHARGE

Die PowerFlow 8/5 Twin ist eine kompakte und leichte tragbare Feuerlöschpumpe mit einer Nennleistung von 800 l/min bei 5 bar Druck und einer Hubhöhe von 3 m. Angetrieben von einem 18 PS Briggs and Stratton Motor, verfügt diese Pumpe über zwei Auslassventile und ist mit Abgasentlüftungssystem, elektrischem oder manuellem Start erhältlich.

WHEN SIZE MATTERS

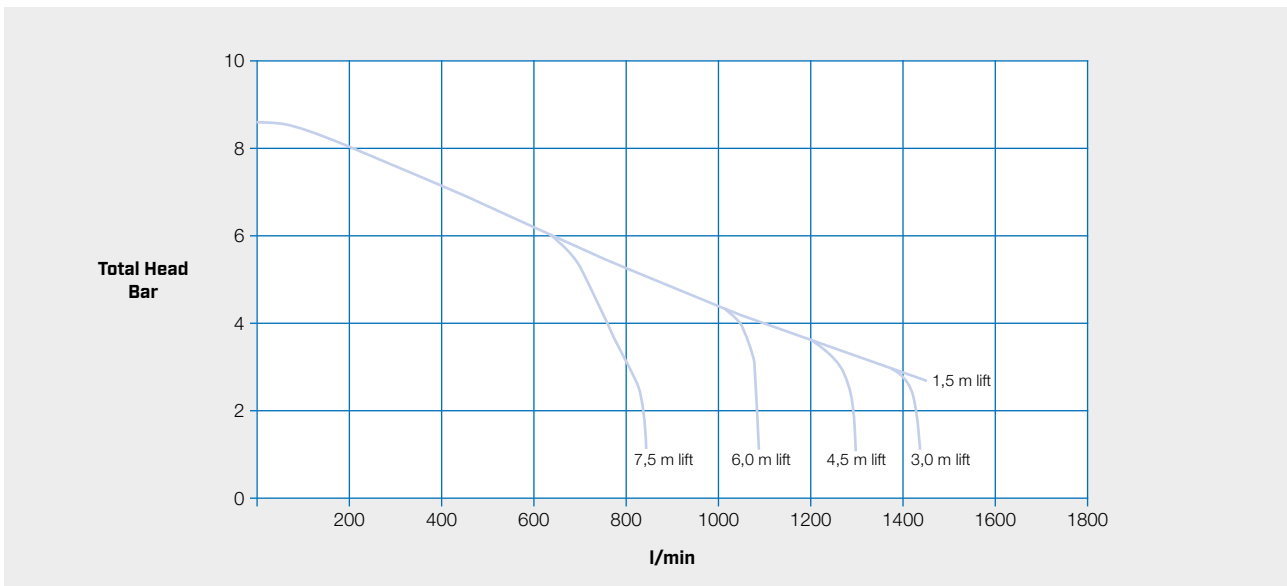
Die ultrakompakte und leichte Löschpumpe ist bis zu 12 % kleiner und 10 % leichter als vergleichbare Pumpen, schafft wichtigen Raum für andere Geräte und kann problemlos von zwei Personen getragen werden ohne dabei an Zuverlässigkeit, Robustheit und Sicherheit zu verlieren.



VORTEILE

- Ultrakompakt und leicht – schafft Platz für andere Geräte
- Bis zu 12 % kleiner und 10 % leichter als vergleichbare Pumpen
- Umfassender Rahmen aus rostfreiem Stahl
- Pumpen- und Spiralgehäuse aus Leichtmetall
- **Große Bandbreite an Fördermengen für unterschiedlichste Anforderungen:**
1400 l/min bei 3 bar für Entwässerung & Wasserrelais
800 l/min bei 5 bar für die Brandbekämpfung

POWERFLOW 8/5 - LEISTUNGSKURVE



Technische Daten	PowerFlow 8/5 Twin Discharge
min. Fördermenge	800 l/min bei 5 bar
max. Fördermenge	1400 l/min bei 5 bar
Gewicht	74 kg
Maße [B x L x H]	500 x 555 x 584 mm
Kraftstoff	Benzin



LUKAS

Die LUKAS Rettungsgeräte meistern jedes Einsatzszenario, bieten höchste Qualität und technische Ausgereiftheit auf die man sich verlassen kann. Mit der neuen e³ Generation ist der Austausch zwischen Retter und Gerät keine Vision mehr. Die Einsätze werden von nun an effektiver, intelligenter und leistungsstark.

Alles für eine gemeinsame Mission: Leben retten.



STRONGARM

Der LE 100 StrongArm von LUKAS versteht keinen Spaß, wenn ihm jemand in die Quere kommt.

Dieser starke Multitasker macht kurzen Prozess mit allem, was sich ihm in den Weg stellt! Der StrongArm wuchtet Hindernisse mit bis zu 4 Tonnen Gewicht zur Seite! Von einem leistungsstarken Akku angetrieben, bietet das Gerät volle Leistung bei extremen Umgebungsbedingungen. Im Einsatz ist der StrongArm mit der passenden Rückentrage einfach zu transportieren.

LEICHT, MOBIL, VIELSEITIG

Mit den Türöffnerspitzen öffnet der StrongArm Türen und Fenster und hebt Lasten. Die Kombispitzen verwandeln ihn in das perfekte Spreiz- und Schneidewerkzeug.



■ LE100 StrongArm



■ E100 StrongArm

VORTEILE

- **Öffnen:** Der Multitasker öffnet alles bis zu 4 Tonnen.
- **Spreizen:** Mit bis zu 700 kN Spreizkraft.
- **Schneiden:** Rundstahl bis 22 mm und Ketten bis 10 mm Stärke.

Technische Daten	LE 100 StrongArm
Schneidkraft bis	155 kN
Rundstahl bis*	22,2 mm
Messeröffnung mit Kombispitzen	207 mm
Spreizkraft	28 kN bis 700 kN
Spreizweg mit Türöffnerspitzen	184 mm
Spreizweg mit Kombispitzen	215 mm
Abmessungen mit Kombispitzen: L x B x H	796 x 195 x 210 mm
Masse**	9,8 kg
NFPA-Schneidklassen	A5 / B3 / C5 / D6 / E6

STRONGARM ZUBEHÖR





Seit 1964 ist Vetter einer der branchenführenden Hersteller von pneumatischen Rettungsgeräten und Zelten für Einsatzkräfte auf der ganzen Welt. Verschiedene Einsatzszenarien sowie die Bedürfnisse und Ansprüche des Rettungsteams stehen bei der Entwicklung der Produkte im Fokus. Um dabei möglichst realitätsnah vorzugehen, arbeitet Vetter mit Rettern Hand in Hand zusammen. Ziel ist es, Pneumatik zu verstehen und qualitativ hochwertige Rettungsprodukte im Bereich Notfall-Pneumatik zu fertigen.



OFFENER WASSERTANK (OWT)

Der offene Wassertank aus reißfestem PVC richtet sich dank des aufschwimmenden Rings selbstständig auf.



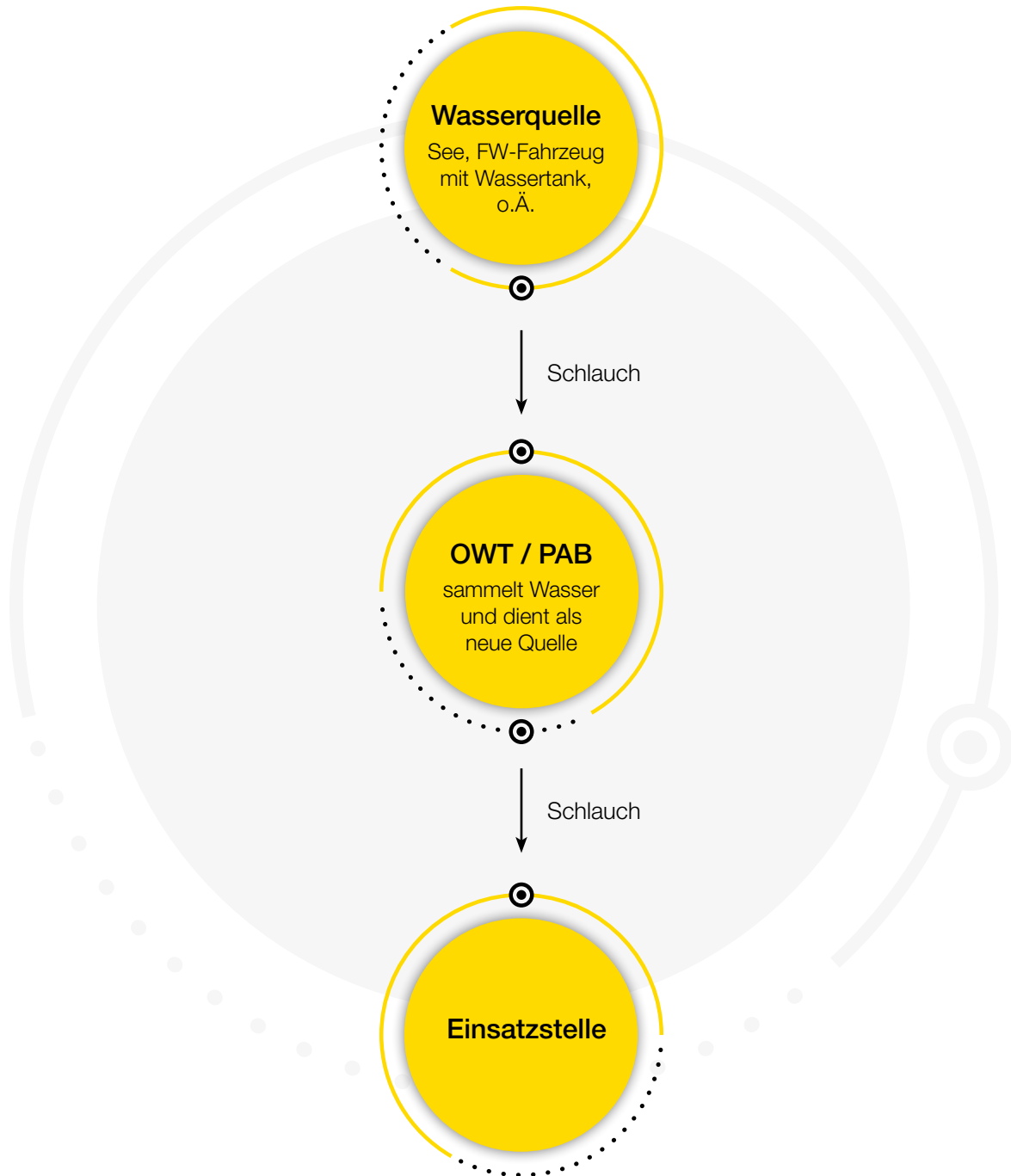
VORTEILE

- Erhältlich in 3 Größen: 1.000, 3.000 & 5.000 Liter
- Anschluss über Storz C
- Nutzung für den Tankpendelverkehr:
Ist für den Bereich Waldbrand die einzige mögliche Nutzung für dieses Produkt

Technische Daten	Durchmesser (Boden) m	Durchmesser (Öffnung) m	Höhe m	Gewicht*, ca. kg	Packmaß cm
OWT 1.000 Liter	1,76	0,7	0,8	12	70 x 45 x 45
OWT 3.000 Liter	2,64	1,4	0,9	21	115 x 64 x 33
OWT 5.000 Liter	3,04	2	1	2	115 x 64 x 33

ERKLÄRUNG TANKPENDELVERKEHR

Die Einsatzstelle liegt weit entfernt von der Wasserquelle und Schläuche reichen nicht von der Länge.
Das Gelände gibt ein nahes Heranfahren mit dem Fahrzeug nicht her, dann kann der Offene Wassertank (OWT) oder der Pneumatische Auffangbehälter (PAB) als Zwischenstation genutzt werden.



PNEUMATISCHER AUFFANGBEHÄLTER (PAB)

Müssen große Mengen sauberer, kontaminierter oder gefährlicher Flüssigkeiten am Einsatzort zwischengelagert werden, sind Sie mit den pneumatischen Auffangbehältern von Vetter optimal ausgerüstet. Die Behälter sind in Sekunden errichtet und verschaffen Ihnen so einen wertvollen Zeitvorteil. Sie bilden sichere Reservoirs, die Sie anschließend einfach abpumpen.



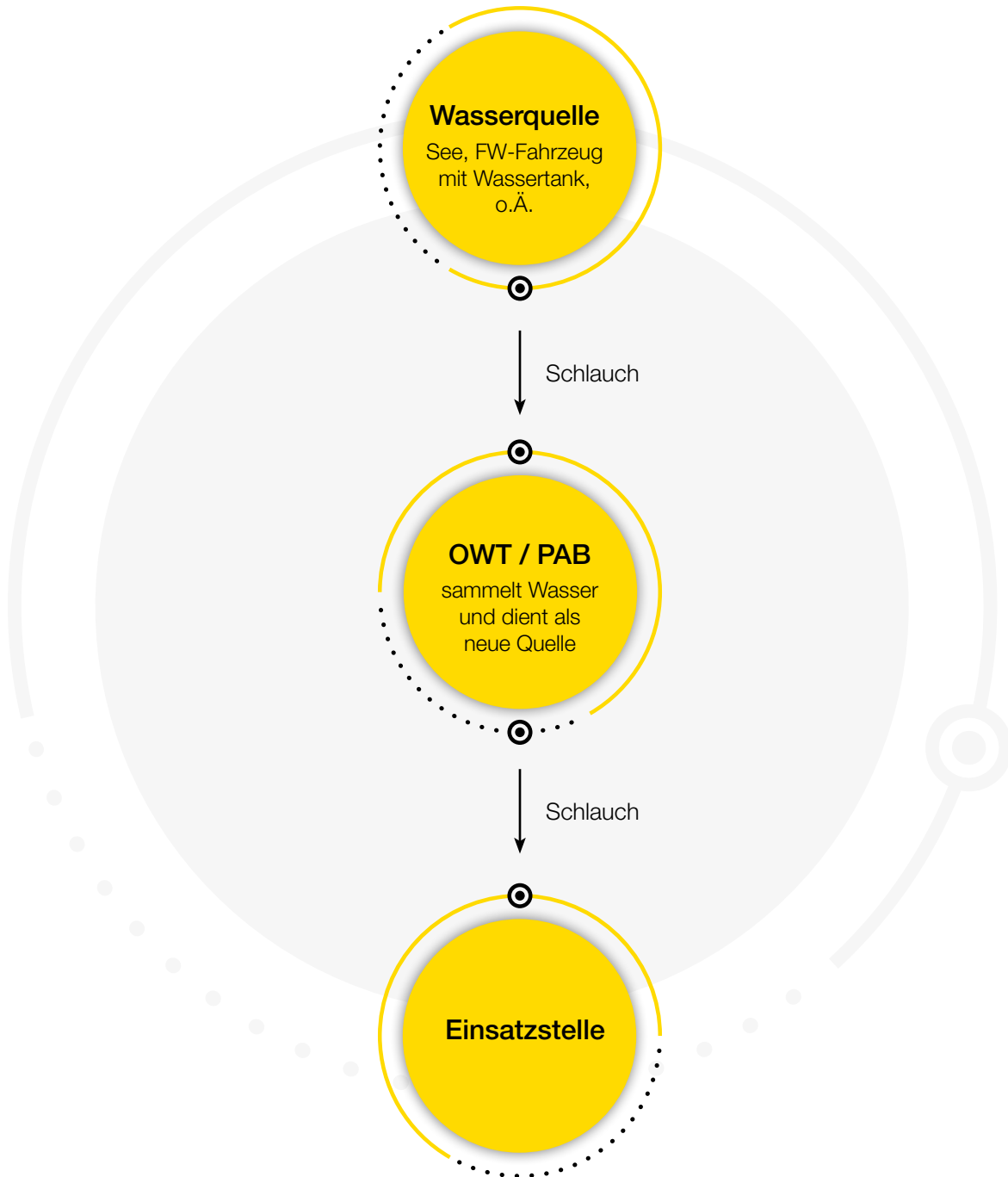
VORTEILE

- Erhältlich in 2 Größen: 3.000 & 5.000 Liter
- Standfeste Konstruktion
- Chemiebeständige Innenplane
- Nutzung für den Tankpendelverkehr

Technische Daten	Größe innen cm	Größe außen cm	Luftbedarf bei 0,5 bar Liter	Fassungs- vermögen Liter	Gewicht Set, ca. kg	Packmaß cm
PAB 3.000 Liter	Ø 225	Ø 265	705	3.000	33	110 x 72 x 30
PAB 5.000 Liter	Ø 280	Ø 320	843	5.000	44	110 x 85 x 40

ERKLÄRUNG TANKPENDELVERKEHR

Die Einsatzstelle liegt weit entfernt von der Wasserquelle und Schläuche reichen nicht von der Länge.
Das Gelände gibt ein nahes Heranfahren mit dem Fahrzeug nicht her, dann kann der Offene Wassertank (OWT) oder der Pneumatische Auffangbehälter (PAB) als Zwischenstation genutzt werden.



SANITÄTSZELTE MT 20 & MT 30

Schneller Auf- und Abbau und einfaches Handling - die MT-Linie unterstützt Sie bei Einsätzen immens. Mit einer optimalen nutzbaren Breite und durchdachten Funktionen ist die MT-Linie für verschiedenste Szenarien perfekt gerüstet.



VORTEILE

- Schnelleinsatzzelt
- Befüllung über Druckluftflasche oder Gebläse
- Nutzung als Einsatzleitstelle, mobiles Krankenhaus, Besprechungsraum, Lager

PERSONAL UND ZEIT SPAREN

Die Zelte sind so konzipiert, dass vom Transport bis zum Auf- und Abbau des Zeltes der Einsatz möglichst personal- und zeitsparend erfolgen kann. Dies bedeutet: selbstaufrichtendes Stützgerüst, geringes Gewicht, kompaktes Packmaß sowie einfache Handhabung.



GRUNDAUSSTATTUNG PREMIUM-SATZ IM DETAIL

- Zeltgerüst einschließlich Spannseile
- Überwurfplane mit separat abnehmbaren Eingangsplanen
- patentiertes Befestigungsnetz im Dachbereich (abnehmbar)
- zwei unabhängige Verbindungsmöglichkeiten
- ausreichende Anzahl an Fenstern abnehmbarer Zeltboden (barrierefrei)
- vier Durchführungsöffnungen, zwei auf jeder Zeltseite

Technische Daten	MT 20	MT 30
Nutzfläche m ²	20	30
Anzahl möglicher Betten	6	8
Aufrichtzeit, ca. s	120	180
Größe außen [L x B x H] cm	370 x 593 x 294	550 x 593 x 324
Größe innen [L x B x H] cm	370 x 534 x 294	550 x 534 x 294
Luftbedarf Liter	3052	4566
Packmaß (mit Packtasche) cm	110 x 85 x 60	110 x 85 x 60
Gewicht Premium, ca. kg	76	110
Gewicht Basic, ca. kg	74,5	107,5

PSA UMKLEIDEZELT

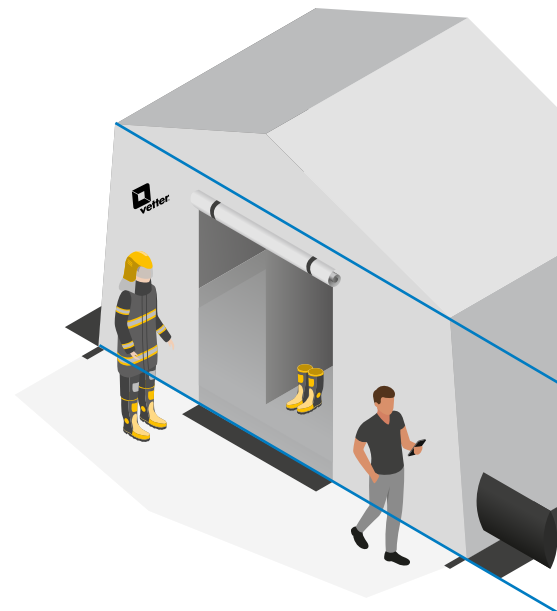
Raus aus der kontaminierten Kleidung, rein in die saubere Wechselkleidung: Das neue Vetter Umkleidezelt ist mit einem Druckluftanschluss ausgestattet und in weniger als einer Minute einsatzbereit. Es passt bequem auf den Gehsteig oder hinter das Einsatzfahrzeug und bietet in zwei Kabinen ausreichend Platz, um sich noch am Einsatzort truppweise umzukleiden.



Bei Feuerwehreinsätzen sind Feuerwehrmänner und -frauen nicht nur durch die Einsatzursache selbst einer Gefahr ausgesetzt, sondern auch durch die z.B. durch Brände entstehenden Schadstoffe: Die Einsatzkräfte sind oft erheblichen Mengen von giftigen und krebserregenden Stoffen ausgesetzt – eine alltägliche Gefahr, die die Gesundheit der Männer und Frauen gefährdet. Um das gesundheitliche Risiko zu minimieren, gibt die **Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV)** daher in der **DGUV Information 205-035** vor, die kontaminierte PSA noch am Einsatzort abzulegen und gegen saubere Wechselkleidung zu tauschen.

1 ZELT, 2 UMKLEIDEKABINEN & VIELE VORTEILE:

- Platzsparend verstaut: Das Zelt wird als ein kompaktes Packstück geliefert
- Schnell aufgebaut und selbstaufrichtend:
In weniger als einer Minute aufgebaut
- Direkt einsatzbereit: Seitenwände, Trennwand und Bodenplane bereits am Zelt befestigt
- Genügend Fläche, um sich in zwei Kabinen truppweise umzukleiden
- Schützt Einsatzkräfte und bietet einen wind- und wettergeschützten Ort zum Wechseln der kontaminierten PSA
- Individualisiert: Optional können die Seitenwände mit Bannern beschriftet werden
- Schnell gereinigt: Zur einfacheren Reinigung ist der Zeltboden herausnehmbar
- Flexibel: Mit beidseitiger Eingangslösung ausgestattet



Technische Daten	PSA Umkleidezelt
Außenmaß (B x T x H) cm	380 x 180 x 255
Kabinenfläche (B x T) cm	190 x 180
Packmaß (B x T x H) cm	95 x 55 x 35
Grundfläche m ²	6,84
Gewicht, Satz (inkl. Packplane) kg	35
Kabinen Anzahl	2
Farbe	grau
Luftbedarf bei 0,5 bar Liter	1.005
Aufrichtzeit via Druckluftflasche	40 s
Aufrichtzeit via Gebläse	55 s

Trusted IDEX Fire & Safety Brands



IDEX Fire & Safety

Weltweit führender Anbieter von innovativen Lösungen im Bereich Brandschutz und Sicherheit.

[idexfiresafety.com](https://www.idexfiresafety.com)

© Copyright 1 06/2023 | IDEX Fire & Safety | Änderungen und Irrtümer vorbehalten.