

The background of the entire page is a photograph of a majestic, snow-capped mountain peak, likely in the Alps, under a clear blue sky with some wispy clouds. The mountain's slopes are rugged and partially covered in snow. In the foreground, a dark, dense line of evergreen trees is visible, silhouetted against the lower part of the mountain.

MEDAPRO

PUBLISH

KATALOG-REFERENZEN

Papierkataloge

Automatisierte Publikationen mit MeDaPro Publish

Papierkataloge per Database Publishing erzeugen

Papierkataloge werden bisher in vielen Einzelschritten mit einem hohen manuellen Aufwand produziert. Mit MeDaPro können Sie Papierkataloge aus einem zentralen Datenbestand automatisiert erstellen. Database Publishing bedeutet, dass Daten aus der Datenbank entnommen und direkt auf den Katalogseiten platziert werden: Mit MeDaPro Publish kann das Satzsystem Adobe InDesign direkt angesprochen und mit Daten versorgt werden. Erst im Moment des Publizierens werden die aktuellen Daten in die gewählte Seitenvorlage ausgegeben – auf diese Weise ist sichergestellt, dass Ihre Publikationen immer die neuesten Artikelinformationen enthalten.

Vorlagen individuell gestalten und Artikeln zuweisen

Definieren Sie zusammen mit dem Katalog-Team der ITB die gewünschte Layout, die Inhalte und das Format Ihres Katalogs. Wählen Sie aus Ihrem Artikel-sortiment per Drag & Drop diejenigen Produkte aus, die Sie in Ihrem Papierkatalog publizieren wollen.

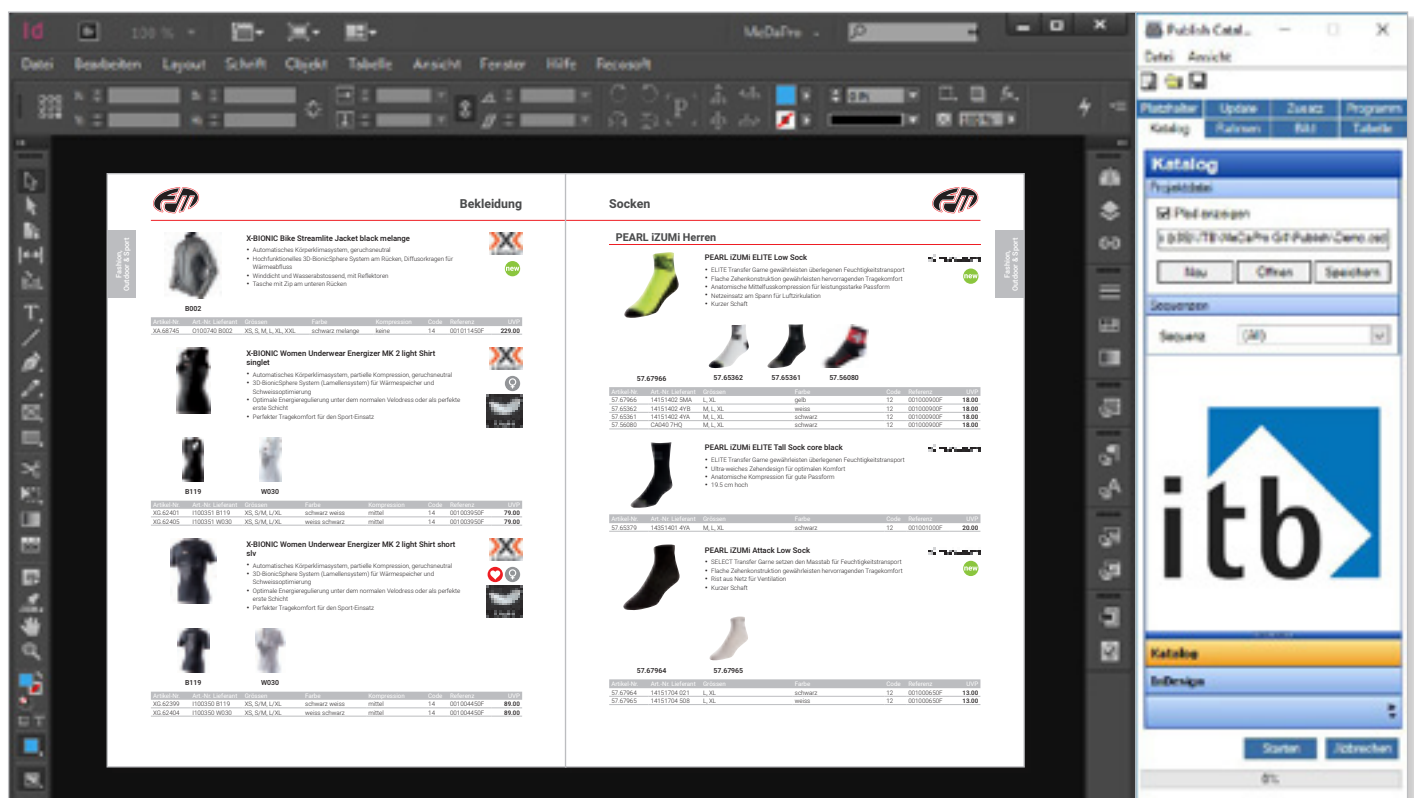
In Zusammenarbeit mit Ihnen erstellt ITB verschiedene Layouts für die Vorlageseiten, denen dann die gewünschten Artikel zugeordnet werden – so erhält jedes Produkt seinen vorbestimmten Platz. Nach der Publikation kann jede Seite trotzdem auf Wunsch individuell bearbeitet werden – von der ITB-Abteilung Grafik-Design oder von Ihrem Hausgrafiker.

Je nach Grad der Individualisierung kann für einen aus MeDaPro erstellten Katalog bei Produktseiten ein Automatisierungsgrad von 100% erreicht werden. Auf diese Weise können Sie bei der Publikation bis zu 70% der Kosten im Katalogsatz sparen – im Vergleich zum komplett manuellen Aufbau.

Ausgabe in verschiedenen Sprachen

Über das integrierte Translation Management können Sprachen auch parallel gepflegt und ausgegeben werden.

Mit MeDaPro Publish als Multilingual-Talent versehen Sie Ihren Katalog nun in einer Ausgabe direkt mit zwei oder drei Sprachen. Setzen Sie Beschreibungen und Attribute in einem Layout in mehreren Sprachen parallel um. So erzeugen Sie beispielweise einen Katalog mit deutschen und französischen Texten und reduzieren dadurch die Ausgabezeit erheblich. Das bisherige nachträgliche Hinzufügen von weiteren Sprachen in einer Ausgabe per Update gehört der Vergangenheit an. Zudem entfällt das manuelle Nachjustieren von Rahmen mit Übersatztext aufgrund unterschiedlicher Textlängen in den Sprachen.



The screenshot displays the MeDaPro Publish software interface. The main window shows a catalog layout with two columns: 'Bekleidung' (Clothing) and 'Socken' (Socks). The 'Bekleidung' column features items like 'X-BIONIC Bike Streamline Jacket black melange' and 'X-BIONIC Women Underwear Energizer MK 2 light shirt singlet'. The 'Socken' column features 'PEARL IZUMI Herren' and 'PEARL IZUMI ELITE Low Sock'. Each item is accompanied by a small image and a list of attributes. The right sidebar contains a 'Publish Catalog' panel with tabs for 'Detail', 'Anzeige', 'Katalog', 'Update', 'Zusatz', and 'Programm'. The bottom panel shows the 'itb' logo and a 'Design' section with a 'Starten' button.

Die grafische Oberfläche ermöglicht einfaches Arbeiten auch für Nicht-Programmierer.

		Seite
Papierkataloge	Automatisierte Publikationen mit MeDaPro Publish	2
Afag Automation AG	Handhabungstechnik	4
Adalbert Zajadacz Gmbh & Co. KG	Lagerkatalog	6
AMEFA GmbH	Praxis Partner	7
Ammon Beschläge-Handels GmbH	Baubeschläge	8
Biral AG	Hocheffiziente Umwälzpumpen	9
Charles Hasler AG	Katalog Klima	10
Creabeton Baustoff AG	Hoch-, Tief- und Strassenba	11
Curaden AG	Praxiskatalog	12
DICTUM GmbH	Werkzeugkatalog	13
Ecomedia AG	Office Magazin	14
EFB-Elektronik GmbH	Produkt Katalog	15
F. C. Nüdling Betonelemente GmbH + Co. KG	Preisliste	16
Fuchs-Movesa AG	Hauptkatalog	17
Fuchs+Sanders	Hauptkatalog	18
Hawa Sliding Solutions AG	Broschüre	19
HG Commerciale	Baumaterial- und Werkzeug	20
Hug Baustoffe AG	Baustoff Katalog	21
Inhaus Handels GmbH	Sanitäreinrichtung	22
KARASTO Armaturenfabrik Oehler GmbH	GEKA Katalog	23
Kiener+Wittlin AG	Werkzeugkatalog	24
Kolma AG	Hauptkatalog	25
Mader GmbH & Co. AG	Handhabungstechnik	26
Mainmetall Großhandels ges. m. b. H.	Preisliste Sanitär	27
MEGA GOSSAU AG	Beschläge Produktkatalog	28
Mosecker GmbH & Co. KG	Preisliste	29
Narimpex AG	Produktkatalog	30
Paul Forrer AG	Fokus «Land- und Forsttechnik»	31
peka-metall AG	SCHLAU VERSTAUT	32
Paul Lange & CO. OHG	Gesamtkatalog	34
Profix AG	Befestigungstechnik	35
PVA AG	Produktkatalog	36
REIFF Technische Produkte GmbH	Gesamtkatalog	37
Sahli AG	Tierhaltung, Stall- und Hofbedarf	38
Sanitas Troesch AG	Bad Katalog	39
Schrauben-Jäger AG	Befestigungstechnik	40
Stubai ZMV GmbH	Arbeitssicherheit	41
Suhner AG	Schleifmittel	42
Ullner u. Ullner GmbH	EXTRA	43
Vitaris AG	Labolino	44
Waser AG	creative:work	45
Waser AG	EKK	46

Afag Automation AG

Handhabungstechnik

Die Highlights:

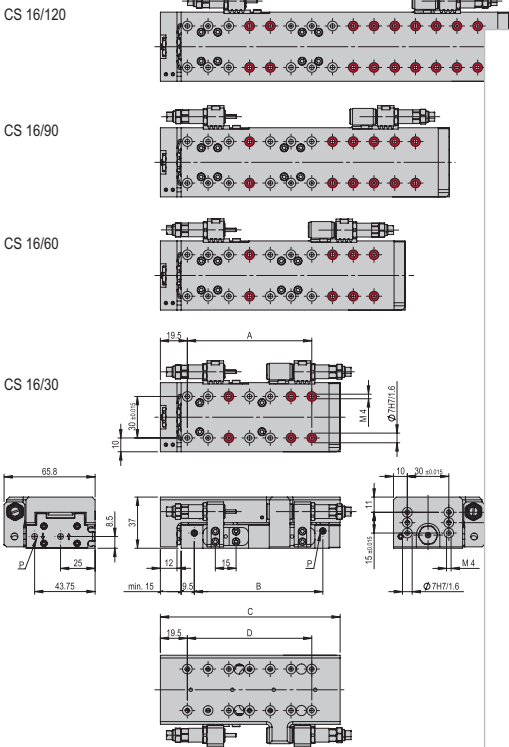
- _ 10 Layouts
- _ 180 Seiten
- _ Kreuztabellen
- _ Vertikale Tabellen



Maße und Maßzeichnungen

CS 16

Typ	CS 16/30	CS 16/60	CS 16/90	CS 16/120
A	6 x 15 mm	9 x 15 mm	11 x 15 mm	14 x 15 mm
B	93 mm	135.5 mm	167.5 mm	210 mm
C	130 mm	177 mm	209 mm	252 mm
D	6 x 15 mm	9 x 15 mm	11 x 15 mm	14 x 15 mm



Bohrungen sind durchschraubbar

29 Handhabungstechnik HT Komponenten linear

Technische Daten

CS 16



1

CS 16	
Befestigungsrastr	30 x 30 mm
Befestigungsgewinde	M4
Betriebsdruck	6 +/- 2 bar
Luftanschluss P	M5
Zylinder Ø	16 mm
Kolbenkraft einfahren	103 N
Kolbenkraft ausfahren	120 N
Betriebstemperatur	0 - 50 °C
Lagerungstemperatur	0 - 50 °C
Luftfeuchtigkeit	< 90 %
Medium gefilterte Druckluft	10 - 40 µm

Typ	CS 16/30	CS 16/60	CS 16/90	CS 16/120
Bestellnummer	50167742	50154069	50154070	50154071
Hub H	30 mm	60 mm	90 mm	120 mm
Hubbegrenzung	2 x 30 mm	2 x 30 mm	2 x 30 mm	2 x 30 mm
Nettogewicht	0.74 kg	0.98 kg	1.2 kg	1.27 kg
Gewicht bewegt	0.34 kg	0.48 kg	0.564 kg	0.671 kg
Luftverbrauch/Zyklus	0.0554 NL	0.1109 NL	0.1664 NL	0.2218 NL
Lärmpegel	64 dB (A)	64 dB (A)	64 dB (A)	64 dB (A)
Wiederholgenauigkeit	+/- 0.01 mm	+/- 0.01 mm	+/- 0.01 mm	+/- 0.01 mm
Maximalgeschwindigkeit	1 m/s	1 m/s	1 m/s	1 m/s
Minimalgeschwindigkeit	0.1 m/s	0.1 m/s	0.1 m/s	0.1 m/s
Einbaulage	+	+	+	+

Die technischen Daten beziehen sich auf einen Nenndruck von 6 bar und Afag Standard-Testbedingungen. Die maximalen Nutzlasten sind in der Tabelle Nutzlasten im Abschnitt Schieberbelastungen aufgeführt. Das Modul kann mit geöffneter oder offener Luft betrieben werden. Reinraumklasse: 10 000 (Federal Standard 209E).

Im Lieferumfang inbegriffen
(Katalog HT Zubehör)
■ 2x Zentrierhülse Ø7x3
■ 4x Spezialschraube M4x20/8
■ 2x Anschlaghülse ASH M10x1 -1
■ 2x Stoßdämpfer SD M8x1 -4

Zubehör
■ Einbauset Initiator CS 16/CS 20 [S. 48]
■ Zwischenanschlag ZA-CS 16 [S. 46]
(Katalog HT Zubehör)
■ INI c10x28.5-Em-PNP-NO-M8x1

Alternatives Zubehör
(Katalog HT Zubehör)
■ INI c10x19.5-Em-PNP-NO-M8x1
■ INI c10x9-Em-PNP-NO-M8x1
■ INI d4x25.5-Em-PNP-NO-M8x1

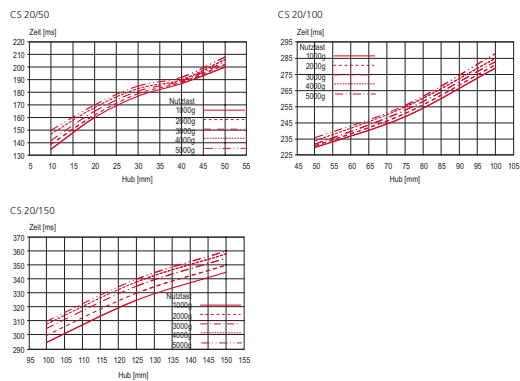
Gewährleistung: 24 Monate ab Inbetriebnahme, jedoch maximal 27 Monate ab Auslieferung
afag.com

Handhabungstechnik HT Komponenten linear 30

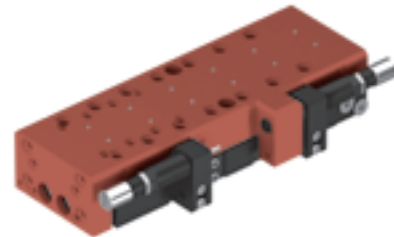
Schlittenbelastungen

CS 20

Verfahrzeit-Diagramme



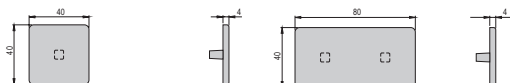
Compactschlitten CS CS 25



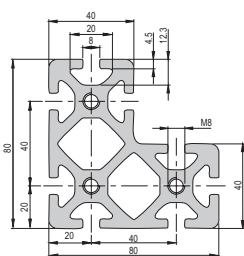
- Kompakte Bauweise
- Stabiler Aufbau
- Hohe Steifigkeit
- Zwischenanschlag für 3. Position

Zubehör PMP & PMP-c

Abdeckkappe 40 x 40	40 x 40	Abdeckkappe 40 x 80	40 x 80
Bestellnummer	11002454	Bestellnummer	11002455
Nettogewicht	0.007 kg	Nettogewicht	0.006 kg



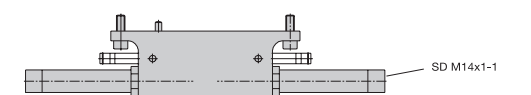
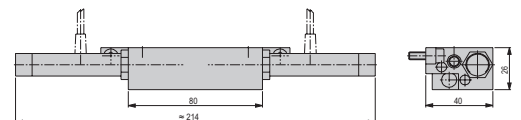
Winkelprofil PMP		Schmieradapter PMP	
Bestellnummer	11001162	Bestellnummer	11016038
Nettogewicht	0.646 kg	Nettogewicht	0.028 kg
Gewicht/100 mm Hub	6.5 kg		
Max. Profillänge	6000 mm		
Geradheit und Verdrehung	< 0.5/1000 mm		
			



*Gewünschte Länge bei der Bestellung nach der Bestellnummer vermerken.
Beispiel: 11001162/300 mm

Zubehör PMP & PMP-c

Anschlagschlitten PMP-c	11014642
Bestellnummer	11014642
Nettogewicht	0.376 kg



Im Lieferumfang inbegriffen
(Katalog HT Zubehör)

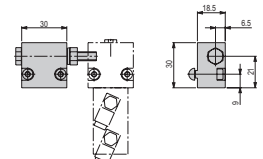
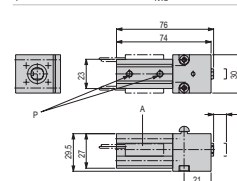
- 2x Stoßdämpfer SD M14x1-1

Zubehör

- INI d6.5x44-5x1.5-PNP-NO-M8x1 [S.]
- INI d6.5x35-5x1.5-PNP-NO-M8x1 [S.]

Zwischenanschlag PMP-c		Feineinstellung PMP-c	
Bestellnummer	11014641	Bestellnummer	11015746
Nettogewicht	0.167 kg	Nettogewicht	0.237 kg

A Magnetischer Näherungsschalter
H 10 mm
P M5



Adalbert Zajadacz GmbH & Co. KG

Lagerkatalog

Die Highlights:

- _ 1 Layout
- _ 2150 Seiten
- _ Sonderformat
- _ PageFactory 1.0

/zajadacz

Lagerkatalog 2020/2021

Ideen gehören zum Sortiment. /z

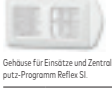
www.zajadacz.de

ABUS
Security Tech Germany

Artikel	Type	€/St.	PG	VE
Smartvest Funk-Taster				
				
Der Smartvest Funk-Taster ermöglicht die Steuerung verschiedener Aktoren der Smartvest Funk-Alarmanlage, wie der Funk-Steckdose, dem Funk-Türgong oder auch selbst konfigurierbaren Sensoren innerhalb des Systems. Der Funk-Taster kann über die mitgelieferte Wand-Click-Halterung montiert werden, um den Taster leicht für den mobilen Einsatz zu entfernen. Alternativ ist auch eine Klebmontage möglich. Es können zwei verschiedene Aktionen ausgelöst werden, wobei man die Aktion kurz- bzw. lang-drücken zuordnet. Sollte es zu einem niedrigen Batteriestand kommen, wird dies an die Zentrale gemeldet.				
5701836	FUBES3020A	20,97	COLI	1 ST
Smartvest Funk-Bedienteil				
				
Zum Aktivieren/Deaktivieren der Zentrale Integrierter Proximity-Chip/Schlüssel-Leser Jederzeit Auslösen des Panikalarms Sofortalarm bei unbefugtem Entfernen und/oder Manipulation des Bedienteils Touchpad mit Beleuchtung Spannungsversorgung über Batterie und/oder externe Stromversorgung Sicherheitsmechanismus zum Schutz vor sogenannten Replayangriffen				
5256936	FUBES3011A	100,00	COLI	1 ST
Smartvest Funk-Fernbedienung				
				
Erweiterung der Smartvest zur Bedienung ohne mobile Endgeräte Bedienung unmittelbar auf Knopfdruck ohne PIN-Code Tasten zum Aktivieren und Deaktivieren der Smartvest Auslösen eines Überfallalarms per Knopfdruck Individuelle Konfiguration der Tasten, um weitere Komponenten (Kameras, Sirenen etc.) automatisch mit zu aktivieren Optische Rückmeldung durch blaue LED Rückmeldung an die Smartvest Zentrale bei niedriger Batterie Klein, handlich, einfach zu bedienen Sicherheitsmechanismus zum Schutz vor sogenannten Replayangriffen Die Smartvest Funk-Fernbedienung bietet neben Smartphone und Tablet eine weitere schlanke und bequeme Bedienoption - unmittelbar per Knopfdruck und ganz ohne PIN-Code. Mit ihr lässt sich die Smartvest Aktivieren und Deaktivieren oder im Ernstfall ein Überfallalarm per Knopfdruck auslösen. Außerdem können die Tasten über die App so konfiguriert werden, dass bei Knopfdruck bestimmte Kameras oder die Sirene mit aktiviert werden. Damit bietet die Smartvest Funk-Fernbedienung elementare Bedienoptionen im Kleinen und handlichen Format bei einfacher und intuitiver Bedienung.				
5256935	FUBES3001A	33,57	COLI	1 ST
Smartvest Funk-Bewegungsmelder				
				
Erweiterung der Smartvest zur Überwachung von Räumen Schnelle, kabellose Montage ohne Verdrahten und Bohren, dank Batteriebetrieb Detektiert Personen per Infrarot - horizontaler Erfassungsbereich 105° Reichweite max. 12 m Optische Rückmeldung bei Inbetriebnahme und Funktion durch blaue LED Automatische Supervision: mehrmalige tägliche Funktionstests und Rückmeldung an die Smartvest Zentrale Rückmeldung an die Smartvest Zentrale bei niedriger Batterie Batterielebensdauer bis zu 2 Jahre Sabotageschutz durch Deckelkontakt Der Smartvest Funk-Bewegungsmelder ermöglicht die Überwachung von Räumen und kann dank Batteriebetrieb komfortabel ohne Bohren und Verdrahten montiert werden. Er detektiert zuverlässig Personen per Infrarot und verfügt über eine Reichweite von bis zu 12 Metern. Bei niedrigem Batteriestand, gibt der Smartvest Funk-Bewegungsmelder automatisch Rückmeldung an die Zentrale. Die kostenlose Smartvest App leitet den Vorgang zum Austausch der Batterien dem Schritt für Schritt an. In Kombination mit der Smartvest Funk-Steckdose können neben der Überwachung auch Smart-Functions initiiert werden (z.B. Bewegung erkannt, Licht an).				
5256939	FUBES3000A	58,78	COLI	1 ST
Smartvest Funk-Erschütterungsmelder				
				
Erweiterung der Smartvest zur Überwachung von Wänden. Fe nicht bewegt werden sollen. Empfehlend in 3 Stufen einstellbar Schnelle, kabellose Montage ohne Verdrahten und Bohren, dank Sabotageschutz durch Deckelkontakt Automatische Supervision: mehrmalige tägliche Funktionstests Zentrale optische Rückmeldung bei Inbetriebnahme und Funktion durch Rückmeldung an die Smartvest Zentrale bei niedriger Batterie				
5701837	FUEK3000A			
Smartvest Funk-Öffnungsmelder				
				
Erweiterung der Smartvest zur Überwachung von Türen Schnelle, kabellose Montage ohne Verdrahten und Bohren Sabotageschutz durch Deckelkontakt Optische Rückmeldung bei Inbetriebnahme und Funktion durch Rückmeldung an die Smartvest Zentrale Automatische Supervision: mehrmalige tägliche Funktionstests Zentrale optische Rückmeldung bei Inbetriebnahme und Funktion durch Rückmeldung an die Smartvest Zentrale bei niedriger Batterie Klein, unauffällig, sicher Der Smartvest Funk-Öffnungsmelder ermöglicht die Überwachung von Türen und kann dank Batteriebetrieb komfortabel ohne Bohren und Verdrahten montiert werden. Er detektiert zuverlässig das Öffnen und Schließen von Türen. Bei niedrigem Batteriestand, gibt der Smartvest Funk-Öffnungsmelder automatisch Rückmeldung an die Zentrale. Die kostenlose Smartvest App leitet den Vorgang zum Austausch der Batterien dem Schritt für Schritt an. In Kombination mit der Smartvest Funk-Steckdose können neben der Überwachung auch Smart-Functions initiiert werden (z.B. Tür auf, Licht an). Auf der Funk-Öffnungsmelder absolut unauffällig und fügt sich uneingeschränkt in die Smartvest Funk-Alarmanlage ein.				
5256987	FUMK3000A			

Kenntzeichnungen hinter Preis - Preisinheit: * per 100
Bei Kennzeichnungen hinter der VE nach zugehörige Tageszuschläge beachten: *1 - Kupfer, *2 - Aluminium, *3 - Blei, *4 - Silber, *5 - Messing

BUSCH-JAEGER
TECSELECT

Artikel	Type	€/St.	PG	VE
Busch-Dimmer* für Glühlampen und 230 V-Halogenglühlampen mit voller Abdeckplatte Reflex SI				
				
230 V, 50 Hz 60-400 W für handelsübliche Einbaudosen, quadratisch				
0152171	2200 UJ-212	26,42	20	10 ST
SI-Zentralscheiben für Busch-Dimmer*				
				
für Drehdimmer, für Einsatz 2200 UJ-212, für Kombinationen				
		Farbe		
0152172	2110 C-212	weiB	4,04	19 10 ST
Aufputz-Gehäuse mit Bodenplatte Reflex SI				
				
(nach VDE) Es werden Einsatz- und Zentralscheiben mit Kombibrillen oder Geräte mit voller Abdeckplatte aus dem Unterputzprogramm montiert.				
Aufputz-Gehäuse, alpinweiß				
Ausführung		Farbe		
1-fach	alpinweiß			
0152750	1703-214	alpinweiß	10,63	5 10 ST
2-fach	alpinweiß			
0152755	1703-214	alpinweiß	19,65	5 10 ST
3-fach	alpinweiß			
0152749	1703-214	alpinweiß	31,67	5 10 ST
Aufputz-Gehäuse, weiß				
Ausführung		Farbe		
1-fach	weiß			
0150388	1703-212	weiß	11,09	5 10 ST
2-fach	weiß			
0150389	1703-212	weiß	20,48	5 10 ST
3-fach	weiß			
0152748	1703-212	weiß	33,02	5 10 ST
Aufputz-Gehäuse 2-fach Gehäuse für Eckmontage Busch-Duro 2000* SI/SI Linear				
				
Gehäuse für Einsatz- und Zentralscheiben oder Geräte mit voller Abdeckplatte aus dem Unterputz-Programm Reflex SI.				
		Farbe		
4074248	1708-214	alpinweiß	23,97	5 20 ST
Kanaleinführung Reflex SI				
				
Für Aufputz-Gehäuse, Kanalmaß: 15x15 bis 19x19 mm, Material: Duroplaste, passend für 1701.../1702.../1703...				
		Farbe		
0152760	1087-214	alpinweiß	48,00*	5 10 ST
0150386	1087-212	weiß	50,00*	5 10 ST
SCHUKO* Unterputz-Steckdosen mit Steckanschluss Reflex SI				
				
2-P-E, 16 A, 250 V				
Ausführung		Farbe		
0152705	20 EUJ-214	alpinweiß	6,01	2 10 ST
0150327	30 EUJ-212	weiß	6,27	2 10 ST
mit Kinderschutz		alpinweiß		
0152715	20 EUJUS-214	alpinweiß	7,86	1 10 ST
mit Kinderschutz		weiß		
0150330	20 EUJUS-212	weiß	8,12	1 10 ST

Kenntzeichnungen hinter Preis - Preisinheit: * per 100
Bei Kennzeichnungen hinter der VE nach zugehörige Tageszuschläge beachten: *1 - Kupfer, *2 - Aluminium, *3 - Blei, *4 - Silber, *5 - Messing

/z

08 BJ | 27

AMEFA GmbH

Praxis Partner

Die Highlights:

- 8 Layouts
- 606 Seiten
- Sonderformat
- Farbleitsystem

PRAXIS PARTNER
ARZT- UND LABORBEDARF

Herbst/Winter
2022/2023

Littmann® CORE Digitales Stethoskop
finden Sie auf Seite 340
ab 285,00 €

NEU!





Bestell-Hotline: 06431/9780-100

1 Vacutainer®-Röhrchen

Latexfrei | Röhrchen aus bruchsicherem Kunststoff/Glas | Steril
► **VE: 100 Stück**

SST™ II Advance Röhrchen

Art.-Nr.	Farbe	Spezifikation	Ø	Länge	Volumen	BD-Nr.	Preis/VE
							ab 1 VE
305 060	Gold	Trenngel/Gerinnungs-aktivator	16 mm	100 mm	8,5 ml	367953	23,80 € 22,59 €
305 080	Gold	Trenngel/Gerinnungs-aktivator	13 mm	100 mm	5,0 ml	367955	22,90 € 21,75 €

Serumröhrchen

Art.-Nr.	Farbe	Spezifikation	Ø	Länge	Volumen	BD-Nr.	Preis/VE
							ab 1 VE
305 070	Rot	Gerinnungsaktivator	16 mm	100 mm	10,0 ml	367896	13,85 € 13,15 €
305 090	Rot	Gerinnungsaktivator	13 mm	100 mm	6,0 ml	368815	13,35 € 12,68 €

Citratröhrchen aus Glas

Art.-Nr.	Farbe	Spezifikation	Ø	Länge	Volumen	BD-Nr.	Preis/VE
							ab 1 VE
305 160	Hellblau	3,8 % Na ₂ -Citrat	13 mm	75 mm	4,5 ml	367704	15,60 € 14,79 €

EDTA-Röhrchen

Art.-Nr.	Farbe	Spezifikation	Ø	Länge	Volumen	BD-Nr.	Preis/VE
							ab 1 VE
305 550	Lila	K ₂ EDTA	13 mm				

2 Vacutainer®-Kanülen

Latexfrei | Zum Befüllen mehrerer Röhrchen | Mit S
► **VE: 100 Stück**

Art.-Nr.	Farbe	Ø
305 010	Gold	0,9 mm
305 020	Grün	0,8 mm
305 030	Schwarz	0,7 mm

3 Vacutainer®-Eclipse™ Sicherheitskanülen

Wie Vacutainer®-Kanülen | Erfüllt die Anforderungen
► **VE: 48 Stück**

Art.-Nr.	Farbe	Ø
305 220	Grün	0,8 mm
305 230	Schwarz	0,7 mm

24 | Weitere Produkte unter www.praxis-partner.de

1 Leukomed®

NEU!

2 Leukomed® skin sensitive

3 Leukomed® T skin sensitive

4 Leukomed® T plus skin sensitive

NEU im Katalog!

1 Leukomed®

Steriler Wundverband | Aus weißem Polyestervlies | Wundkissen aus Viskosevlies, beschichtet mit Polypropylen | Mit Polyacrylatkleber | Latexfrei | Atmungsaktiv | Einzeln steril eingeseigelt
► **VE: 50 Stück** **Abrechenbar**

Art.-Nr.	Maße	Preis/VE
314 060	7,2 x 5 cm	30,93 €
314 080	8,0 x 15 cm	102,14 €
314 090	10,0 x 20 cm	135,80 €
314 085	10,0 x 25 cm	188,34 €
314 095	10,0 x 30 cm	253,83 €

2 Leukomed® skin sensitive

Steriler Wundverband auf Silikonbasis | Verklebt nicht mit der Haut | Weißer Vlieswundverband mit Wundauflage | Hautfreundlich | Deckt Wunden ab und schützt sie z.B. geschlossene chirurgische Wunden, Schnitte und Abschürfungen | Absorbiert Blut und Wundflüssigkeit | Latexfrei | Atmungsaktiv | Einzeln steril eingeseigelt
► **VE: 5 Stück** **Abrechenbar**

Art.-Nr.	Maße	Preis/VE
168 856	7,2 x 5 cm	30,20 €
168 857	10,0 x 8 cm	78,00 €
168 858	15,0 x 8 cm	99,60 €
168 859	25,0 x 10 cm	174,20 €

3 Leukomed® T skin sensitive

Steriler, transparenter und wasserdichter Folienverband auf Silikonbasis | Verklebt nicht mit der Haut | Schutz vor dem Eindringen von Bakterien, Viren oder Wasser bei postoperativen und oberflächlichen traumatischen Wunden | Sterile Fixierung von Primärverbänden und Kompressen | Sekundärfixierung von Kanülen und Schläuchen | Hautfreundlich | Latexfrei | Einzeln steril eingeseigelt
► **VE: 5 Stück** **Bedingt abrechenbar**

Art.-Nr.	Maße	Preis/VE
168 860	7,2 x 5 cm	17,19 €
168 861	10,0 x 8 cm	27,39 €
168 862	15,0 x 8 cm	37,07 €

4 Leukomed® T plus skin sensitive

Steriler, transparenter und wasserdichter Folienverband mit Wundauflage auf Silikonbasis | Verklebt nicht mit der Haut | Bedeckt und schützt oberflächliche Schnitt- und Risswunden sowie leichte Verbrennungen | Absorbiert Blut und Wundflüssigkeit | Hautfreundlich | Atramausischer und schmerzärmer Verbandwechsel | Latexfrei | Einzeln steril eingeseigelt
► **VE: 5 Stück** **Abrechenbar**

Art.-Nr.	Maße	Preis/VE
168 863	7,2 x 5 cm	15,72 €
168 864	10,0 x 8 cm	29,22 €
168 865	15,0 x 8 cm	43,92 €
168 866	25,0 x 10 cm	80,88 €

86 | Weitere Produkte unter www.praxis-partner.de

Ammon Beschläge-Handels GmbH

Baubeschläge

Die Highlights:

- _ 5 Layouts
- _ 1120 Seiten



ammon Ihre Beschläge-Experten

HEWI

Rosettengarnituren aus Kunststoff Hewi

Objektgarnitur Drückerform 111.23 in R-Technik / WC + Wechselgrt.

Türgriffgarnitur mit flachen Rundrosetten. Lagerung festdrehbar für Objektüren in R-Technik. Durchmesser Drücker 23 mm. Modell U-Form.

Klasse 4
Norm DIN 18040-1, DIN EN 1906
Lagerung Festdrehbarlagerung mit selbsttätig einrastender Rundumverriegelung
Werkstoff Polyamid mit Stahlkern
Türstärke 38,1 - 43 mm
Verschraubung unsichtbar
Vierkant 8 mm

Artikel-Nr.	Werkstoff	Lochung	Oberfläche	Ausführung
9017765	Polyamid	WC	18 senfgelb	
9017589	Polyamid	WC	24 orange	
9001384	Polyamid	WC	33 rubinrot	
9017766	Polyamid	WC	36 koralle	
9001385	Polyamid	WC	50 stahlblau	
9017768	Polyamid	WC	55 aquablau	
9017767	Polyamid	WC	72 malgrün	
9017580	Polyamid	WC	74 apfelgrün	
9017764	Polyamid	WC	84 umbra	
9017763	Polyamid	WC	86 sand	
9001380	Polyamid	WC	90 tiefschwarz	
258124	Polyamid	WC	92 anthrazitgrau	
9001377	Polyamid	WC	95 felsgrau	
258125	Polyamid	WC	97 lichtgrau	
9017762	Polyamid	WC	98 signalweiß	
9001376	Polyamid	WC	99 reinweiß	
9017772	Polyamid	PZ	18 senfgelb	
377773	Polyamid	PZ	24 orange	
258147	Polyamid	PZ	33 rubinrot	
9017773	Polyamid	PZ	36 koralle	
258149	Polyamid	PZ	50 stahlblau	
9017775	Polyamid	PZ	55 aquablau	
9017774	Polyamid	PZ	72 malgrün	
377774	Polyamid	PZ	74 apfelgrün	
9017771	Polyamid	PZ	84 umbra	
9017770	Polyamid	PZ	86 sand	
258126	Polyamid	PZ	90 tiefschwarz	
258127	Polyamid	PZ	92 anthrazitgrau	
258133	Polyamid	PZ	95 felsgrau	
258128	Polyamid	PZ	97 lichtgrau	
9017769	Polyamid	PZ	98 signalweiß	
258131	Polyamid	PZ	99 reinweiß	

* mit fl.

ammon Ihre Beschläge-Experten

HERMAT

Wohnraumgarnituren aus Edelstahl Hermat

Wohnraumgarnitur Basic 01 Klasse 3

Drückergarnitur Modell Basic 01, festdrehbar gelagert mit Rückholfeder und Befestigungsmaterial. Verschraubung paarweise mit M4 Gewindeschrauben, Unterkonstruktionen aus Metall / Kunststoff.

Modell Basic 01
Klasse 3
Norm DIN EN 1906
Lagerung festdrehbar mit Rückholfeder
Verschraubung unsichtbar

Artikel-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Lochung	Vierkant in mm	DIN-Richtung	Türstärke in mm	Entfernung in mm	Ausführung
9135055	Edelstahl	matt	BB	8	links und rechts	37 - 46	72	Drückergarnitur
9135059	Edelstahl	matt	PZ	8	links und rechts	37 - 46	72	Drückergarnitur
9135118	Edelstahl	matt	WC	8	links und rechts	37 - 46	78	Badgarnitur
9135058	Edelstahl	matt	ungelocht	8	links und rechts	37 - 46	72	ungelocht
9135060	Edelstahl	matt	PZ	8	links	37 - 46	72	Wechselgrt. mit Knopf 3127
9135061	Edelstahl	matt	PZ	8	rechts	37 - 46	72	Wechselgrt. mit Knopf 3127

Wohnraumgarnitur Basic 02 Klasse 3

Drückergarnitur Modell Basic 02, festdrehbar gelagert mit Rückholfeder und Befestigungsmaterial. Verschraubung paarweise mit M4 Gewindeschrauben, Unterkonstruktionen aus Metall / Kunststoff.

Modell Basic 02
Klasse 3
Norm DIN EN 1906
Lagerung festdrehbar mit Rückholfeder
Verschraubung unsichtbar

Artikel-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Lochung	Vierkant in mm	DIN-Richtung	Türstärke in mm	Entfernung in mm	Ausführung
9135064	Edelstahl	matt	BB	8	links und rechts	37 - 46	72	Drückergarnitur
9135068	Edelstahl	matt	PZ	8	links und rechts	37 - 46	72	Drückergarnitur
9135044	Edelstahl	matt	WC	8	links und rechts	37 - 46	78	Badgarnitur
9135067	Edelstahl	matt	ungelocht	8	links und rechts	37 - 46	72	ungelocht
9135069	Edelstahl	matt	PZ	8	links	37 - 46	72	Wechselgrt. mit Knopf 3127
9135070	Edelstahl	matt	PZ	8	rechts	37 - 46	72	Wechselgrt. mit Knopf 3127

Biral AG

Hocheffiziente Umwälzpumpen

Die Highlights:

- _ 3 Layouts
- _ 150 Seiten
- _ Produktvarianten nicht in einer Tabelle



Premium hocheffiziente Kaltwasserumwälzpumpen
Modula... GREEN T2 mit Flanschanschluss

Übersicht

Typ	Art. Nr.	Nennweite DN	Förderhöhe H max. m	Einbaulänge mm	Flansch- anschluss	Betriebs- druck max. bar	EEI- Wert
Modula 32F-12 220 GREEN	7000000140	32	12	220	PN 6-16	16	≤0,20
Modula 40-8 220 GREEN	7000000141	40	8	220	PN 6-16		
Modula 40-10 220 GREEN	7000000142	40	10	220	PN 6-16		
Modula 40-12 250 GREEN	7000000143	40	12	250	PN 6-16		
Modula 40-18 250 GREEN	7000000144	40	18	250	PN 6-16		
Modula 50-6 240 GREEN	7000000145	50	6	240	PN 6-16		
Modula 50-8 240 GREEN	7000000147	50	8	240	PN 6-16		
Modula 50-12 270 GREEN	7000000148	50	12	270	PN 6-16		
Modula 50-18 270 GREEN	7000000149	50	18	270	PN 6-16		
Modula 65-6 270 GREEN	7000000150	65	6	270	PN 6-16		
Modula 65-8 270 GREEN	7000000151	65	8	270	PN 6-16		
Modula 65-12 340 GREEN	7000000153	65	12	340	PN 6-16		
Modula 65-15 340 GREEN	7000000154	65	15	340	PN 6-16		
Modula 80-8 360 GREEN PN6	7000000155	80	8	360	PN 6		
Modula 80-8 360 GREEN PN10/16	7000000156	80	8	360	PN 10/16		
Modula 80-12 360 GREEN PN6	7000000157	80	12	360	PN 6		
Modula 80-12 360 GREEN PN10/16	7000000158	80	12	360	PN 10/16		
Modula 100-8 450 GREEN PN6	7000000159	100	12	450	PN 6		
Modula 100-8 450 GREEN PN10/16	7000000160	100	12	450	PN 10/16		
Modula 100-12 450 GREEN PN6	7000000161	100	12	450	PN 6		
Modula 100-12 450 GREEN PN10/16	7000000162	100	12	450	PN 10/16		

Klima/Kälte

Heizung

PrimAX 25-3 180 RED

PrimAX 32-3 180 RED

PrimAX 32-3 170 RED

PrimAX 15-3 130 RED

PrimAX 25-3 130 RED

Nennweite	DN 32 DN 15 DN 25
Förderhöhe H max.	3 m
Einbaulänge	180 170 130 mm
Gewindeanschluss	G 2" G 1" G 1 1/2"
Betriebsdruck max.	10 bar
Mediumtemperatur min.	+2°C
Mediumtemperatur max.	+110°C
Umgebungstemperatur	0°C bis 40°C
Nettogewicht	1.8 kg
Bruttogewicht	2.0 kg

Elektrodaten

Spannung	1x230 V
Frequenz	50/60 Hz
Leistung P _i	2-15 W
Nennstrom	0.03-0.12 A
Motorschutz	integriert

Erforderlicher Betriebsdruck bei 500m über Meer	
bei 75°C Wassertemperatur	0.05 bar
bei 90°C Wassertemperatur	0.28 bar
bei 110°C Wassertemperatur	1.08 bar
pro ±100 m Höhe	0.01 bar

Anschlussschema



L, N, PE Netzanschluss

Im Lieferumfang enthalten

- Wärmedämmschale
- Biral Connector und Winkelstecker
- Dichtung AFM

Typ	Art. Nr.
PrimAX 25-3 180 RED	2205360150
PrimAX 32-3 180 RED	2205440150
PrimAX 32-3 170 RED	2205400150
PrimAX 15-3 130 RED	2205280150
PrimAX 25-3 130 RED	2205320150



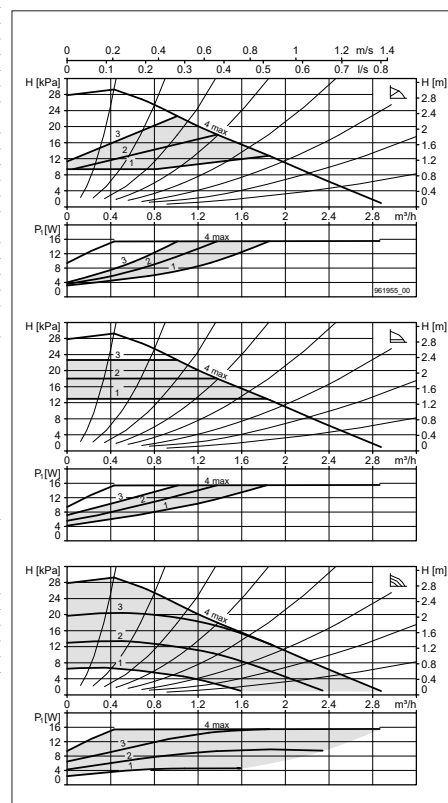
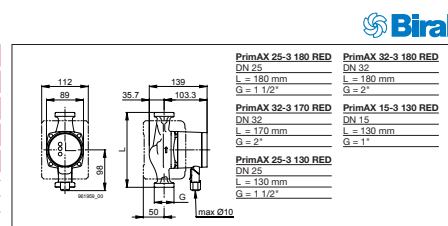
26

Heizung/Löftung
Klima/Kälte
Brauchwasser

Gültig ab 04/2020 - CH

Hocheffiziente Umwälzpumpen

Mehr als Pumpen



Charles Hasler AG

Katalog Klima

Katalog Klima

Die Highlights:

- _ 3 Layouts
- _ 356 Seiten
- _ Referenzen

DODAI R32 Wandgeräte RAK-PED

Die DODAI Single-Split-Wandgeräte zeichnen sich mit ihrem **erstklassigen Preis-Leistungs-Verhältnis** aus und bestehen durch ihre **Effizienz & Einfachheit**.

Volle Raumausnutzung

Dank der **kompakten** Baugrösse von **nur 78cm breite**, kann das Gerät beispielsweise diskret über einer Türe installiert werden.

Extrem leiser Betrieb

Mit einem Geräuschpegel von **nur 19 dB** (modellabhängig) ist das Innengerät besonders leise. So merken Sie gar nicht, dass es eingeschaltet ist.

Einfache Wartung

Entfernung der vorderen Abdeckung in wenigen Schritten, **einfacher Zugriff** auf Rohrleitungsverbindungen. Der Lüftermotor kann in kürzester Zeit gewechselt werden, der Wärmetauscher kann dabei an seinem Platz bleiben.

Wi-Fi-Steuerung

Mit der Hi-Kumo App (für Android & iOS verfügbar) wird Ihr Mobiltelefon zur Fernbedienung. Alles, was Sie benötigen, ist ein Mobiltelefon, eine Internetverbindung und einen Wi-Fi-Adapter (optional), um das Gerät von überall aus steuern zu können.

Eigenschaften:

- Kompakte Geräteabmessungen
- Je nach Modell bis Energieklasse A++
- Sehr wartungsfreundlich
- Modernes Design
- Kompressoren mit DC-Inverter-Technologie
- Alle Aussengeräte sind ab Werk mit Kältemittel vorgefüllt
- Automatischer Wiederanlauf nach Stromunterbruch
- Elektronisches Expansionsventil im Aussengerät
- Kartenleser - od. Fensterkontakt, spez. für Hotelzimmer (opt.)
- Wi-Fi-Steuerung möglich (opt.)

Anwendungshinweise:

NICHT konzipiert für Server- und Technikräume!

Betriebsarten:

Kühlen / Heizen / Automatik / Lüften / Entfeuchten

Kältemittel:

R32 (GWP 675)

Einsatzbereich Kühlen:

-10°C bis 43°C

Einsatzbereich Heizen:

-15°C bis 21°C

Einstellbereich Raumt.:

16°C bis 32°C

Steuerung (optional):

Kabelfernbedienung / Wi-Fi-Adapter

Besonderheiten:

Sehr Wartungsfreundlich

Lieferumfang:

IR-Fernbedienung mit 12 h Timer / Wandhalterung / waschb.



RAK 18-50PED



RAC 18-50WED



IR-Fernbedien (inklusive)



Kabelfernbedienung (optional)

DODAI R32 Wandgeräte RAK-PED

Technische Daten				
Geräteeinheit	Innengerät	Innengerät	Innengerät	Innengerät
Modell	RAK18PED	RAK25PED	RAK35PED	RAK50PED
Kühlleistung	2.00 (0.90 - 2.50)	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (0.90 - 4.00)	5.00 (1.90 - 5.20)
Heizleistung	2.50 (0.90 - 3.20)	3.40 (0.90 - 4.40)	4.20 (0.90 - 5.00)	6.00 (2.20 - 7.30)
Betriebsspannung	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
	(von Aussengerät)	(von Aussengerät)	(von Aussengerät)	(von Aussengerät)
Betriebsstrom Kühl./Heiz.	A	0.67	0.67	0.67
Leistungsaufn. Kühl./Heiz.	kW	0.03	0.03	0.03
Luftmenge	m3/h	312/350/400/440	333/370/430/510	333/400/485/600
Schalldruck	dB(A)	21 / 24 / 33 / 37	22 / 24 / 33 / 40	25 / 26 / 36 / 43
Schalleistung	dB(A)	51	54	57
Entfeuchtung	l/h	1.2	1.4	1.6
Kondensatablauf Ø (AD)	mm	16	16	16
Abmessungen B x H x T	mm	780 x 280 x 215	780 x 280 x 215	780 x 280 x 215
Gewicht (netto)	kg	7.5	7.5	8.0
Kältemittel	R32	R32	R32	R32
Leitung Ø Flüssig-Gas	Zoll	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
Anschlussart	Bördel m. Konusm.	Bördel m. Konusm.	Bördel m. Konusm.	Bördel m. Konusm.
Preis	CHF	416.00	434.00	465.00
				765.00
Geräteeinheit	Aussengerät	Aussengerät	Aussengerät	Aussengerät
Modell	RAC18WED	RAC25WED	RAC35WED	RAC50WED
Kühlleistung	kW	2.00 (0.90 - 2.50)	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (0.90 - 4.00)
Heizleistung	kW	2.50 (0.90 - 3.20)	3.40 (0.90 - 4.40)	4.20 (0.90 - 5.00)
Betriebsspannung	V/PH/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Betriebsstrom Kühl./Heiz.	A	1,1-4,4/1,1-4,2	1,1-5,6/1,1-5,4	1,1-6,4/1,1-7,4
Leistungsaufn. Kühl./Heiz.	kW	0,25-1,01/0,25-0,97	0,25-1,29/0,25-1,25	0,25-1,46/0,25-1,70
Absicherung (träge)	A	13	13	13
EER/COP		3,45 / 4,03	3,57 / 3,86	3,21 / 3,82
SEER/SCOP		6,10 / 4,20	6,10 / 4,20	6,10 / 4,20
Energieeffiz. Kühl./Heiz.	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Luftmenge	m3/h	1860	1860	2160
Schalldruck K/H (Nachtb.)	dB(A)	45 / 46	47 / 48	48 / 49
Schalleistung	dB(A)	59	61	62
Abmessungen B x H x T	mm	660 x 530 x 278	660 x 530 x 278	660 x 530 x 278
Gewicht (netto)	kg	23.0	23.0	24.5
Kältemittel	R32	R32	R32	R32
Leitung Ø Flüssig-Gas	Zoll	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
Anschlussart	Bördel m. Konusm.	Bördel m. Konusm.	Bördel m. Konusm.	Bördel m. Konusm.
min. Rohrlänge	m	3	3	3
max. Rohrlänge/davon	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10
max. Höhe	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10
Füllmenge ab Werk	kg	0.53	0.53	0.70
Kompressor	Rotation Inverter	Rotation Inverter	Rotation Inverter	2-Zylinder Rotation Inverter
Preis	CHF	935.00	1040.00	1206.00
				2124.00

Zubehör (optional)	
Kabelfernbedienung mit Wochentimer (SPX-WKT3)	CHF 246.00
Vereinfachte Kabelfernbedienung RAR-SG2 (SPX-RCDB)	CHF 127.00
Anschlusskabel Kartenleser-/Fensterkontakt (SPX-WDC3)	CHF 29.10
Betriebs- und Störmeldesatz (SPX-WDC8)	CHF 116.00
Wi-Fi Adapter „Hi-Kumo“ (SPX-WFG01)	CHF 228.00

Zubehör	
IR-Fernbedienung (RAR-SF1)	CHF 179.00

Creabeton Baustoff AG

Hoch-, Tief- und Strassenbau

Die Highlights:

- _ 2 Layouts
- _ 741 Seiten
- _ Unterteilte Tabellen

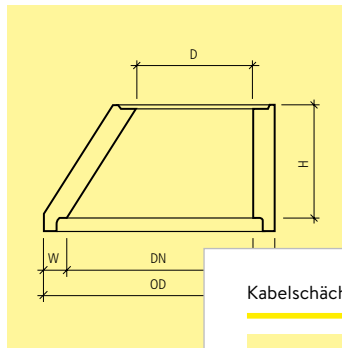



PRODUKTE UND PREISE

2023

0848 400 401
info@creabeton.ch

CENTUB® Schachtkonen rund

A0704


Art.-Nr.	HW	DN	D mm	H mm	OD mm	W mm	kg
unbewehrt, exzentrisch, exkl. Keilgleitdichtung, D 400							
105039	⊕ AH 71	800	600	375	1040	120	3
122100	⊕ AH 71	800	625	600	1040	120	5
unbewehrt, zentrisch, Typ BS, ohne Muffe, E 600							
105920	⊕ AH 71	800	600	600	1040	120	4
unbewehrt, zentrisch, Typ BS, mit Muffe, exkl. Keilgleitdichtung, E 600							
120793	⊕ AH 71	800	600	600	1040	120	5
unbewehrt, exzentrisch, exkl. Keilgleitdichtung, D 400							
137479	⊕ AH 71	1000	600	375	1240	120	4
unbewehrt, exzentrisch, inkl. Kugelkopftraganker, exkl. Keilgleitdichtung, E 600							
108170	⊕ AH 71	1000	625	600	1240	120	6
110963	⊕ AH 71	1200	625	600	1470	135	7
bewehrt, exzentrisch, inkl. Ankerhülsen, exkl. Keilgleitdichtung, D 400							
119128	⊕ AH 22	1250	600	530	1490	120	7
125177	⊕ AH 22	1250	800	530	1490	120	7
113643	⊕ AH 22	1500	600	530	1740	120	9
118591	⊕ AH 22	1500	800	530	1740	120	9

Hinweise

- Andere Nennweiten und Bauhöhen auf Anfrage.

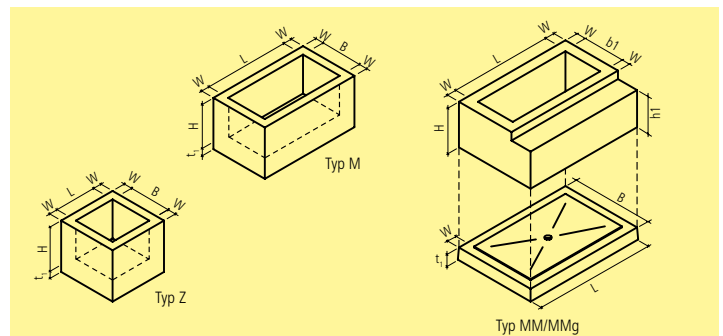
Lieferumfang

- Inkl. Kugelkopftraganker LK 1.3
- Inkl. Hülsenanker M 18 für Kone



58

Kabelschächte quadratisch/rechteckig

D1125


Art.-Nr.	HW	Typ	L cm	B cm	b ₁ cm	H cm	h ₁ cm	t ₁ mm	NW cm	OD cm	W cm	G kg/Stk.	CHF/Stk.
Kabelschacht Typ Z bewehrt mit Boden werkseitig verklebt, inkl. senkrechtem Bodenablauf, exkl. Aussparungen für Rohreinführung													
108780	⊕ DK 71	Z	100	100		90		20			20	2910	1630.00
105995	⊕ DK 71	Z	100	100		100		20			20	3140	1720.00
136359	⊕ DK 71	Z	100	100		110		20			20	3370	1830.00
134787	⊕ DK 71	Z	100	100		120		20			20	3600	1900.00
Kabelschacht Typ M bewehrt mit Boden werkseitig verklebt, inkl. senkrechtem Bodenablauf, exkl. Aussparungen für Rohreinführung													
139168	⊕ DK 71	M	150	100		90		20			20	4080	2040.00
130897	⊕ DK 71	M	150	100		100		20			20	4410	2150.00
107045	⊕ DK 71	M	150	100		110		20			20	4740	2280.00
120992	⊕ DK 71	M	150	100		120		20			20	5060	2430.00
135217	⊕ DK 71	M	200	100		90		20			20	5260	2550.00
105141	⊕ DK 71	M	200	100		100		20			20	5670	2700.00
113641	⊕ DK 71	M	200	100		110		20			20	6100	2890.00
106632	⊕ DK 71	M	200	100		120		20			20	6530	3080.00
129776	⊕ DK 71	M	250	100		90		20			20	6430	3040.00
130284	⊕ DK 71	M	250	100		100		20			20	6950	3230.00
120489	⊕ DK 71	M	250	100		110		20			20	7460	3460.00
128505	⊕ DK 71	M	250	100		120		20			20	7980	3710.00
Kabelschachtoberteil Typ MM und MMg bewehrt ohne Boden, exkl. Deckel und Aussparungen für Rohreinführung													
122569	⊕ DK 71	MM	200	155	100	105	87.5				20 - 22	4700	3210.00
118924	⊕ DK 71	MM	200	155	100	120	87.5				20 - 22	5220	3430.00
107358	⊕ DK 71	MMg	250	155	100	105	87.5				20 - 22	5370	3400.00
102209	⊕ DK 71	MMg	250	155	100	120	87.5				20 - 22	5960	3760.00
Kabelschachtbodenteil Typ MM und MMg bewehrt, inkl. senkrechtem Bodenablauf NW 125													
117973	⊕ DK 71	MM	240	195				31			20	3370	1930.00
110264	⊕ DK 71	MMg	290	195				31			20	4070	2050.00
Bearbeitungszuschlag für Aussparungen für Rohreinführung, inkl. KREM Endmuffe													
130704	⊕ DK 71								60	7.2			21.30
133306	⊕ DK 71								80	9.2			23.30
136416	⊕ DK 71								100	11.2			26.00
139588	⊕ DK 71								120	13.2			27.20
102866	⊕ DK 71								146	16.3			35.70
105075	⊕ DK 71								195	21.4			65.50

CREABETON 2023

189

Curaden AG
Praxiskatalog

Die Highlights:

- _ 3 Layouts
- _ 20 Seiten

EINWEGARTIKEL



Sempercare Edition				IVF
Unsteriler, puderfreier Untersuchungshandschuh aus Naturlatex mit Rollrand, ausgezeichnete Griffigkeit dank mikrorauer Oberfläche, beidseitig verwendbar, Farbe: Naturweiss.				
100 Stk.	XS	78.872.900	11.05	9.10
100 Stk.	S	78.729.122	11.95	9.10
100 Stk.	M	78.729.222	11.05	9.10
100 Stk.	L	78.729.322	11.05	9.10
100 Stk.	XL	78.729.422	11.05	9.10



Polymed Line Powdered				POLYMED
Untersuchungshandschuhe Latex gepudert				
100 Stk.	S	18.515.870	7.45	6.70



Polymed Line Powder-Free				
Untersuchungshandschuhe Latex puderfrei				
100 Stk.	S	1		
100 Stk.	M	1		



Velvet-Touch Nitril				
Nitril - latexfrei, unsteril, puderfrei, Micro-Prägung für sicheren Griff. Farbe: blau				
100 Stk.	XS	1		
100 Stk.	S	1		
100 Stk.	M	1		
100 Stk.	L	1		



Coco Color Style Nitril				
Nitril Handschuhe, Puderfrei				
100 Stk.	XS - med blau	1		
100 Stk.	S - med blau	1		
100 Stk.	M - med blau	1		
100 Stk.	L - med blau	1		
100 Stk.	XS - lilac	1		
100 Stk.	S - lilac	1		
100 Stk.	L - lilac	1		
100 Stk.	XS - pink	1		
100 Stk.	S - pink	1		
100 Stk.	M - pink	1		
100 Stk.	L - pink	1		
100 Stk.	S - orange	1		
100 Stk.	M - orange	1		
100 Stk.	S - fresh grün	1		

praxis



CHF 42.75

Einweg- und Hygienartikel

EINWEGARTIKEL



Barrier Elast				MOELNYCKE
Schiffchenform, aus atmungsaktivem ClusterKey-Back-Material				
150 Stk.	grün	42.042.063	90.20	82.50



Barrier Annie Basic				MOELNYCKE
Hauben Annie Rundhaube large				
150 Stk.	grün	46.218.250	44.15	39.75
150 Stk.	weiss	46.218.350	42.80	39.50

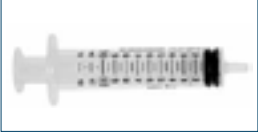


Cure-Shield				PREMIER
Blendschutz mit Handgriff u. a. für Arbeiten mit Polymerisationsgeräten				
1 Stk.		69.431.001	28.80	25.90



Schutzbrille «Uvex X-One»				CURADENT
Komfortable Schutzbrille mit beidseitig kratzfesten Scheiben				
1 Stk.	blau	18.600.006	11.40	10.25

STERILE EINWEG-ARTIKEL



Omnifix				B. BRAUN
Aus Polypropylen, Hochtransparenter Zylinder				
100 Stk.	20 ml Luer Lock zentrisch	42028	67.55	60.80
100 Stk.	3 ml Luer zentrisch	44.616.025	11.25	10.15
100 Stk.	3 ml Luer Lock zentrisch	44.617.022	34.00	30.60
100 Stk.	5 ml Luer exzentrisch	71.205.870	14.20	12.80
100 Stk.	10 ml Luer exzentrisch	71.205.873	19.05	17.30
100 Stk.	5 ml Luer Lock zentrisch	71.209.357	48.20	33.90
100 Stk.	10 ml Luer Lock zentrisch	71.209.360	47.50	42.75

PAPIER, ZELLSTOFF



Curadent Neo Drys				CURADENT
Speichelaufsauger mit neuartigem super-absorbierendem Kern, der Flüssigkeit in Form eines Gels bindet, Pack à 50 Stück. Reflect: Reflektierende Oberfläche für mehr Sicht in der Mundhöhle				
50 Stk.	S - gelb	18.220.004	11.00	10.70
50 Stk.	S - gelb - Reflect	18.220.006	13.15	11.85
50 Stk.	L - blau	18.220.005	11.00	10.70
50 Stk.	L - blau - Reflect	18.220.007	13.15	11.85

DICTUM GmbH
Werkzeugkatalog

Die Highlights:

- 11 Layout
- 340 Seiten



DICTUM
DICKHERDIM

MEHR ALS WERKZEUG

Sägen

Japansägen

A DOZUKI COMPACT 180, QUER
Handlich und kompakt.
Für den mobilen Einsatz bzw. maximale Kontrolle bei Detailarbeiten quer zur Faser. Mit traditionellem Holzgriff, leicht und atmungsaktiv, oder mit gummiertem Power Grip, besonders robust und rutschfest.
Blattlänge 180 mm
Gesamtlänge 395 mm
Schnitttiefe 45 mm
Blattstärke 0,3 mm
Schränkung 0,4 mm
Trapezverzahnung 1 mm
Griffmaterial

1 Holzgriff	Nr. 712111	25,80 €	30,70 €
2 Power Grip	Nr. 712846	25,80 €	30,70 €
Ersatzblatt	Nr. 712946	17,56 €	20,80 €
Etui S. 22	Nr. 712870	10,34 €	12,30 €

B FEINSAGE POWERGRIP 150
Kleine japanische Wechselblattsäge für alle feinen Holzschnitte im Modellbau- und Hobbybereich. Der gummierte Griff liegt angenehm in der Hand. Für Schnitte quer zur Faser.
Blattlänge 150 mm
Gesamtlänge 295 mm
Schnitttiefe 32 mm
Blattstärke 0,35 mm
Schränkung 0,55 mm
Trapezverzahnung 1,3 mm
Nr. 712714 15,04 € 17,90 €
Ersatzblatt Nr. 712716 7,73 € 9,20 €

C DOZUKI MINI 150, QUER
Gutes Preis- Leistungsverhältnis: Handliche Säge für kleinformatische Abläng- und Absetzschnitte. Durch einen speziellen Zahn an der Sägeblattspitze eignet sich diese Säge auch für Einstiche.
Blattlänge 150 mm
Gesamtlänge 370 mm
Schnitttiefe 30 mm
Blattstärke 0,3 mm
Schränkung 0,45 mm
Trapezverzahnung 1,4 mm
Nr. 712816 21,76 € 25,90 €
Ersatzblatt Nr. 712916 10,84 € 12,90 €
Etui S. 22 Nr. 712870 10,34 € 12,30 €

DOZUKI Super Hard
Bevorzugt für Schnitt quer zur Faser (Abläng- und Absetzschnitte) in exotischen Harthölzern, sowie für Leimholz und Plattenwerkstoffe.

- Verschleißfeste Zähne nutzen sich selbst bei harten Holzeinlagerungen (Tropenhölzer), Leimfugen und Kunstharzen kaum ab
- Abgerundete Spitze ermöglicht auch Einstiche

E DOZUKI SUPER HARD COMPACT 180
Für den mobilen Einsatz bzw. maximale Kontrolle bei Detailarbeiten. Mit traditionellen Holzgriff, leicht und atmungsaktiv, oder mit gummiertem Power Grip, besonders robust und rutschfest.
Blattlänge 180 mm
Gesamtlänge 395 mm
Schnitttiefe 45 mm
Blattstärke 0,3 mm
Schränkung 0,45 mm
Trapezverzahnung 1,5 mm

Griffmaterial

1 Holzgriff	Nr. 712112	20,59 €	24,50 €
2 Power Grip	Nr. 712795	20,59 €	24,50 €
Ersatzblatt	Nr. 712796	12,52 €	14,90 €
Etui S. 22	Nr. 712870	10,34 €	12,30 €

EXPERTEN-TIPP:
Welche Sägengröße
Faustregel: Die Sägeblattlänge sollte mindestens das Doppelte der Schnittlänge (Breite des Werkstücks) betragen.

Sägen

Kataba-Sägen
Die rückenseitigen Kataba-Sägen sind aufgrund der stärkeren Blätter sehr robust und ermöglichen tiefe und oberflächenbündige Schnitte. Sie werden in unterschiedlichen Blattlängen und Zahnteilungen angeboten und sind daher im Schreiner- und Zimmererhandwerk vielseitig einsetzbar.

A KATABA UNIVERSAL 270
Doppelt universell: Neben der universellen Schnittrichtung (quer, längs und diagonal zur Faser) lässt sich diese Kataba mit dem zusätzlich erhältlichen Ryoba-Blatt im Handumdrehen in eine Ryoba-Säge verwandeln.
• Spezielle Räumzähne sorgen für schnellen Abtransport des Schnittgutes
• Blattverriegelung mittels Kipphebel

Blattlänge 270 mm
Gesamtlänge 570 mm
Blattbreite 60 mm
Blattstärke 0,6 mm
Schränkung 0,85 mm
Trapezverzahnung 1,9 mm
Nr. 712478 21,43 € 25,50 €
Ersatzblatt Nr. 712479 12,35 € 14,70 €
Etui S. 22 Nr. 712871 11,34 € 13,50 €

B RYOBA BLATT 240 - ERSATZBLATT FÜR KATABA UNIVERSAL 270
Mit diesem Blatt richten Sie Ihre Kataba 270 in eine Ryoba Säge mit gegenüberliegender Quer- und Längsschnittrichtung um.
Nr. 712480 14,87 € 17,70 €

C KATABA 250, QUER
Für präzise Schnitte: Aufgrund der feinen Trapezverzahnung und geringen Schränkung werden mit dieser Säge aussisfreie und sehr saubere Schnittflächen quer zur Faser erreicht.
Blattlänge 250 mm
Gesamtlänge 580 mm
Blattbreite 60 mm
Blattstärke 0,5 mm
Schränkung 0,65 mm
Trapezverzahnung 1,4 mm
Nr. 712818 25,13 € 29,90 €
Ersatzblatt Nr. 712918 15,88 € 18,90 €
Etui S. 22 Nr. 712871 11,34 € 13,50 €

D SILKY® KATABA TSUBASA 285
Konkurrenzlos saubere Schnittflächen: Robuste Säge für groß dimensionierte Schnitte in der Zimmer.

- Robuster Aluminiumgriff mit rutschfester Griffummantelung
- Inkl. bruchfesten transparentem Kunststoffköcher
- Sägeblatt hartchrombeschichtet und dadurch rostfrei
- Seitliche Blattklemmung für hohe Stabilität und Laufruhe

Hinterschiffenes Blatt ohne zusätzliche Schränkung.
• Ermöglicht reibungsarmes Sägen

Erzeugt sauberste Schnittflächen – Vorteil bei passgenauen und zu vermeidenden Sägeschnitten
Spezielle Räumzähne: Senken die Schnittbelastung der anderen Zähne und erhöhen damit die Standzeit
• Verhindern das Verstopfen

Blattlänge 285 mm
Gesamtlänge 615 mm
Blattbreite 50 mm
Blattstärke 0,9 mm
Schränkung 0,9 mm
Trapezverzahnung 1,7 mm
Nr. 712495 56,47 € 67,20 €
Ersatzblatt Nr. 712496 29,83 € 35,50 €

E HATTORI® KATABA 265
Original Japansäge zum Einstichspreis: Eine Einstichsäge für Ablängschnitte quer zur Faser.
Blattlänge 265 mm
Gesamtlänge 600 mm
Blattbreite 60 mm
Blattstärke 0,6 mm
Schränkung 0,9 mm
Trapezverzahnung 1,7 mm
Nr. 712655 15,04 € 17,90 €
Ersatzblatt Nr. 712656 7,14 € 8,50 €

DICTUM Zufriedenheits-Garantie
Produkte dürfen 15 Tage lang getestet und geprüft werden. (Infos siehe Seite 3).

Ecomedia AG

Office Magazin

Die Highlights:

- 3 Layouts
- 16 Seiten

Office
Magazin

SEPTEMBER 2019
ANGEBOTE SIND GÜLTIG BIS 30. SEPTEMBER

HERBSTSTART
FARBENFROHES BÜROMATERIAL
SEITE 2-13

GROSSE MONATSAKTION
DER
KLASSISCHE HEFTAPPARAT VON BOSTICH
SEITE 12

30%
14.16
9.91

Ihr Fachgeschäft für Büroartikel, Druckerzubehör, Hygieneartikel und Catering

SAMSUNG TONER

Drucken wie ein Profi. Die konstante und optimale Druckqualität von Samsung überzeugt bei jedem Ausdruck.

Bestell-Nr.	Farbe	OEM-Nr.	Seiten	CHF	CHF
297 935	●	SU365A	1'000	204.45	167.04
297 911	●	SU100A	1'500	69.39	50.37
297 932	●	ST966A	1'000	69.39	50.37
297 933	●	SU234A	1'000	69.39	50.37
297 934	●	SU444A	1'000	69.46	51.72

SAMSUNG TONER-MODUL HY

Überzeugt durch eine mustergültige Reichweite, brillante Farben und bietet erstklassige Druckergebnisse.

Bestell-Nr.	Farbe	OEM-Nr.	Seiten	CHF	CHF
294 346	●	SU177A	6'000	129.49	102.04
294 347	●	SU038A	3'500	123.45	101.02
294 348	●	SU050A	3'500	123.45	101.02
294 349	●	SU515A	3'500	123.45	101.02

SAMSUNG TONER

CLT-P4072/CLT 320/325

Liefert konstant hohe Bildqualität.

Bestell-Nr.	Farbe	OEM-Nr.	Seiten	CHF	CHF
291 568	●				
292 653	●				

KYOCERA TK-1160 TONER-MODUL

Liefert langfristig einwandfreie Druckergebnisse.

Bestell-Nr.	Farbe	OEM-Nr.	Seiten	CHF	CHF
366 793	●	TK-1160	7'200	119.85	105.66
366 794	●	TK-3160	12'500	119.35	104.92
366 795	●	TK-3170	15'500	123.45	110.31
366 796	●	TK-3190	25'000	166.95	139.18

OKI C310 TONER

Entwickelt nach höchsten Standards an Qualität und Technologie.

Bestell-Nr.	Farbe	OEM-Nr.	Seiten	CHF	CHF
291 672	●	44469803	3'500	72.10	64.90
291 673	●	44469706	2'000	97.26	87.74
291 674	●	44469705	2'000	97.26	87.74
291 675	●	44469704	2'000	97.26	87.74

KYOCERA TK-811 TONER

Zuverlässige

Bestell-Nr.	Farbe	OEM-Nr.	Seiten	CHF	CHF
371 889	●				
371 890	●				
371 891	●				
371 892	●				

KEYMAX TN-230 TONER

Überzeugen durch ihre hohe Kompatibilität mit Druckern von verschiedenen Herstellern.

Bestell-Nr.	Farbe	OEM-Nr.	Seiten	CHF	CHF
293 918	●	TN-230KEY	2'200	62.89	42.53
293 919	●	TN-230KEY	1'400	62.89	42.53
293 920	●	TN-230KEY	1'400	62.89	42.53
293 921	●	TN-230KEY	1'400	62.89	42.53

KEYMAX TN-1050KEY TONER

Reibungsloser Betrieb in allen gängigen Druckmodellen entsprechend den Spezifikationen.

Bestell-Nr.	Farbe	OEM-Nr.	Seiten	CHF	CHF
297 637	●	TN-1050KEY	1'000	36.79	29.43

KEYMAX CE31A

Erstklassige

Bestell-Nr.	Farbe	OEM-Nr.	Seiten	CHF	CHF
295 553	●				
295 558	●				
295 554	●				
295 556	●				
295 555	●				

TESLA AMAZING MAGNETISCHE HAFTNOTIZEN
Magnetic Notes

Statisch aufgeladene Zettel, an jeder Fläche anbringbar, ohne Spuren zu hinterlassen. Je 100 Blatt.

Bestell-Nr.	Breite	Länge	Farbe	CHF	CHF
365 885	50 mm	70 mm	orange	3.88	3.06
365 886	50 mm	70 mm	gelb	3.88	3.06
365 888	50 mm	70 mm	grün	3.88	3.06
365 889	50 mm	70 mm	rosa	3.88	3.06
365 891	70 mm	100 mm	orange	6.20	4.18
365 892	70 mm	100 mm	gelb	6.20	4.18
365 896	100 mm	200 mm	rosa	8.79	7.43
365 897	100 mm	200 mm	orange	8.79	7.43
365 898	100 mm	200 mm	gelb	8.79	7.43
365 899	100 mm	200 mm	blau	8.79	7.43
365 900	100 mm	200 mm	grün	8.79	7.43
365 901	100 mm	200 mm	rosa	8.79	7.43

STABILO TEXTMARKER
Pastell

Klassiker für Textverarbeitungen aller Art in schönen, dezenten Pastellfarben. Strichbreite 5 - 2 mm.

Bestell-Nr.	Farbe	CHF	CHF
364 301	türkis	1.49	1.49
364 302	grün	1.49	1.49
364 303	orange	1.49	1.49
364 304	rosa	1.49	1.49

Bestell-Nr.	Farbe	CHF	CHF
364 305	gelb	1.49	1.49
364 306	lila	1.49	1.49
364 307	minze, rosa, lila, türkis	5.76	5.76
364 308	gelb, pfirsich, minze, lila, türkis, rosa	8.26	8.26

POST-IT® HAFTSTREIFEN
Index

Extrasmale Haftstreifen zum Markieren von wichtigen Stellen in Ihren Dokumenten, Büchern oder Katalogen.

Bestell-Nr.	Breite	Länge	Blatt	Farbe	CHF	CHF
998 869	11.9 mm	43.2 mm	24 x 35	rot, blau, gelb, grün	27.69	23.54
980 210	11.9 mm	43.2 mm	5 x 20	blau, gelb, pink, violett, grün	3.67	3.11
553 354	12.7 mm	44.4 mm	10 x 50	ultragelb, neonorange, pastellrosa, mohrrot, türkis, ultrapink, gelb, violett, hellblau	5.76	4.87

EFB-Elektronik GmbH

Produkt Katalog

Die Highlights:

- 20 Layouts
- 365 Seiten



FTTX | ANSCHLUSSDOSEN

Multi System LWL Dose

Clip- und Schraubverriegelung der Adapterplatten
Lieferung inkl. 9 unbestückte Adapterplatten
Für SC-simplex, SC-duplex, E2000®-simplex, MTRJ, AMP/MTRJ, ST, FC, DIN, LC-duplex und eine Blindplatte

Auslassrichtung:.....abgewinkelt
Staubschutz:.....ohne
Werkstoff Tragring:.....Zinkdruckguss
Werkstoff Zentralplatte:.....ABS Kunststoff
Werkstoff Adapterplatten: ABS Kunststoff
Max. Bestückung (Adapter): 2
Mit Buchse/Kupplung:.....Nein
Aufputzmontage:.....Ja
Unterputz:.....Ja
Kanaleinbau:.....Ja

Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen
ET-25170	weiß	80x80 mm

LWL Rahmenset für E2000®, SC simplex oder LC duplex

Lieferumfang:
1 x Metallrahmen
1 x Aufliefring
1 x Zentralscheibe
4 x M2-Schrauben

Auslassrichtung:.....abgewinkelt
Staubschutz:.....ohne
Werkstoff Tragring:.....Zinkdruckguss
Werkstoff Zentralplatte:.....ABS Kunststoff
Max. Bestückung (Adapter): 2
Mit Buchse/Kupplung:.....Nein
Aufputzmontage:.....Ja
Unterputz:.....Ja
Kanaleinbau:.....Ja

Art.-Nr.	Farbe	Geeignet für Kupplung
ET-25085F0	weiß	SC Simplex/LC Duplex/E2000®

FTTH Unterputzdose mit Faserüberlänge

Glasfaserunterputz-Datendose zur Aufnahme von 2 SC-Simplex Kupplungen oder 2 LC-Duplex Kupplungen. Die Datendose wird bestückt mit Kupplungen in den Klassen OM3, OM4 oder OS2 inklusive Shutter geliefert. **Der Clou an dieser Unterputz-Datendose ist, dass sie nicht nur eine Aufnahme für Faserüberlängen integriert hat, sondern darüber hinaus eine Aufnahme für Spleißschutz (4x Crimp oder 4x Schrumpf) besitzt.** Der Halter kann je nach Anwendung auch demontiert werden, so dass er beim Verbau von vorkonfektionierten Leitungen nicht im Weg ist.

Leistungsmerkmale:

Waagerechte und senkrechte Montage im Kabelkanal oder Unterputz
Aufnahme von Faserüberlängen
Integrierter Spleißschutz für 4 Spleiße
Abdeckung 80mm x 80mm
Tiefe der Datendose von 40mm für den Einbau in Unterputz-Dosen oder Hohlwand-Dosen

Art.-Nr.	Farbe	Bestückt mit Kupplung	Zentralplatte gemäß	Abmessungen
FTTH-OUTLET-4C-SMAPC	weiß	2x LC Duplex APC grün	DIN 49075	80 x 80 x 40 mm
FTTH-OUTLET-4C-OS2	weiß	2x LC Duplex blau	DIN 49075	80 x 80 x 40 mm
FTTH-OUTLET-4C-OM4	weiß	2x LC Duplex erika violett	DIN 49075	80 x 80 x 40 mm
FTTH-OUTLET-4C-OM3	weiß	2x LC Duplex aqua	DIN 49075	80 x 80 x 40 mm
FTTH-OUTLET-SC-SMAPC	weiß	2x SC Simplex APC grün	DIN 49075	80 x 80 x 40 mm
FTTH-OUTLET-SC-OS2	weiß	2x SC Simplex blau	DIN 49075	80 x 80 x 40 mm
FTTH-OUTLET-SC-OM4	weiß	2x SC Simplex erika violett	DIN 49075	80 x 80 x 40 mm
FTTH-OUTLET-SC-OM3	weiß	2x SC Simplex aqua	DIN 49075	80 x 80 x 40 mm

Auslassrichtung:.....
Staubschutz:.....
Werkstoff Tragring:.....
Werkstoff Zentralg:.....
Werkstoff Adapter:.....
Max. Bestückung (.....
Mit Buchse/Kuppl:.....
Aufputzmontage:.....
Unterputz:.....
Kanaleinbau:.....

Mehr über uns erfahren: www.efb-elektronik.de

BAUGRUPPENTRÄGER | FTTX

FTTH 19" 1HE Träger für 8x Moduleinschübe FTTH-MODUL-X

Trägerrahmen für FTTH-MODUL-XX
Komplette Plug & Play Lösung
Bis zu max. 96 LC Ports auf 1 Höheneinheit
Mit frontseitiger Kabelwanne
Lieferung ohne Module

Werkstoff:.....Stahl
Ausführung der Oberfläche:.....lackiert
Gehäuseart:.....offen
Mit Lüftungsöffnungen:.....Ja
Schutzart (IP):.....IP20
Breite:.....483 mm
Höhe:.....44,5 mm
Tiefe:.....190 mm

Art.-Nr.	Max. Module	Max. Ports	Farbe
FTTH-BGT-1HE	8	96 LC / 48 SC	grau

FTTH 19" 3HE Träger für 17x Moduleinschübe FTTH-MODUL-X

Trägerrahmen für FTTH-MODUL-XX
Komplette Plug & Play Lösung
Bis zu max. 204 LC Ports auf 3 Höheneinheiten
Mit frontseitiger Kabelwanne
Lieferung ohne Module

Werkstoff:.....Stahl
Ausführung der Oberfläche:.....lackiert
Gehäuseart:.....offen
Mit Lüftungsöffnungen:.....Ja
Schutzart (IP):.....IP20
Breite:.....483 mm
Höhe:.....135 mm
Tiefe:.....190 mm

Art.-Nr.	Max. Module	Max. Ports	Farbe
FTTH-BGT-3HE	17	204 LC / 102 SC	grau

FTTH Moduleinschub für FTTH-BGT

Verwendbar für 1HE und 3HE Modulträger FTTH-BGT-xHE
Vorbestückt mit Kupplungen in Singlemode, Multimode OM4 oder Multimode OM3 mit Keramik Ferrule
Schrägschlüss links/rechts bei der 1HE Variante, oben/unten Auslass bei der 3HE Variante

Kabeleinführung über MTP/MPO Kupplung
Aufnahme zum Spleißen (Schrumpf- und Crimpspleißschutz) in der Kassetten enthalten für eine MTP/MPO freie Installation

Anzahl der Höheneinheiten (HE): 0,5
Mit Pigtail:.....Nein

Lieferung ohne Pigtail und MTP/MPO Kupplung

Art.-Nr.	Module	Anzahl Kupplungen	Kupplung	APC	Farbe Kupplung
FTTH-MODUL-LCAPC	Singlemode	6	LC duplex	Ja	grün
FTTH-MODUL-LCOS2	Singlemode	6	LC duplex	Nein	blau
FTTH-MODUL-LCOM4	Multimode OM4	6	LC duplex	Nein	erika-violett
FTTH-MODUL-LCOM3	Multimode OM3	6	LC duplex	Nein	aqua
FTTH-MODUL-SCOS2	Singlemode	6	SC Simplex	Nein	blau
FTTH-MODUL-SCOM4	Multimode OM4	6	SC Simplex	Nein	erika-violett
FTTH-MODUL-SCOM3	Multimode OM3	6	SC Simplex	Nein	aqua

Jetzt bequem shoppen: www.efb-elektronik.de

F. C. Nüdling Betonelemente GmbH + Co. KG
Preisliste

Die Highlights:

- _ 9 Layouts
- _ 260 Seiten
- _ Unterteilte Tabellen

Primavera® V55.10 feingestrahlt



DIN EN 1338 | Qualität DJ/KD | Zweischichtig | Resist Level 2 | Protect Level 1 | Faser F3 – 2 x 2 mm (1 x 8) | Mit Abstandhalter | Oberfläche farbig und feingestrahlt | Gleit-/Rutschwiderstand R13 | Beladungsklasse B4

RESIST LEVEL 2
PROTECT LEVEL 1
FASER F3
R13
B4

hellgrau (an) dunkelgrau (an) hellbraun (an) dunkelbraun (an) (an)

Verschiebebeständigkeit auf 5-Steinproben.
Kurvensatz bestehend aus 9 Steinen – 0,68 m² | Der Winkel beträgt 3° | Ein Kurvensatz entspricht einer Verlegetiefe von 2,70 m | Beispiel: Die Verlegetiefe der Straße beträgt 4,80 m, die Kurve 9° – 4,80 m : 2,70 m = 1,78 Satz – 9° : 3° x 1,78 Satz = 6 Kurvensätze.
Auf Anfrage kann weisseitig der Halbbau angeboten werden.

Farbe	Artikelnummer	FAM	HER	RUP	SEI	THE	WAN	ab Herstellwerk	Preis ab Abh.
15 x 15 x 10 cm FCHA-Palette 8 Lagen = 6,32 m ² Gewicht ca. 250 kg/m ²									
hellgrau	E33312				○			43,20	
dunkelgrau	E33412				○			43,20	
hellbraun	E33112				○			43,20	
dunkelbraun	E33212				○			43,20	
Bedarf Fläche 44,40 St./m ² Kleinste VE: 35 St./Lage = 0,79 m ²									
30 x 15 x 10 cm FCHA-Palette 8 Lagen = 7,20 m ² Gewicht ca. 250 kg/m ²									
hellgrau	E33322				○			43,20	
dunkelgrau	E33422				○			43,20	
hellbraun	E33122				○			43,20	
dunkelbraun	E33222				○			43,20	
Bedarf Fläche 22,20 St./m ² Kleinste VE: 20 St./Lage = 0,90 m ²									
30 x 30 x 10 cm FCHA-Palette 7 Lagen = 7,56 m ² Gewicht ca. 250 kg/m ²									
hellgrau	E33332				○			43,20	
dunkelgrau	E33432				○			43,20	
hellbraun	E33132				○			43,20	
dunkelbraun	E33232				○			43,20	
Bedarf Fläche 11,10 St./m ² Kleinste VE: 12 St./Lage = 1,08 m ²									
BIMB 30 x 15 x 42 x 10 cm FCHA-Palette 8 Lagen = 7,36 m ² Gewicht ca. 250 kg/m ²									
hellgrau	E33342				○			54,20	
dunkelgrau	E33442				○			54,20	
hellbraun	E33142				○			54,20	
dunkelbraun	E33242				○			54,20	
Bedarf Laufender Meter 2,38 St./l/m. Kleinste VE: 12 St./Lage = 0,92 m ²									
Kurvensatz FCHA-Palette 8 Lagen = 8,00 m ² Gewicht ca. 250 kg/m ²									
hellgrau	E33352				○			72,20	
dunkelgrau	E33452				○			72,20	
hellbraun	E33152				○			72,20	
dunkelbraun	E33252				○			72,20	
Kleinste VE: 9 St./Lage = 0,68 m ²									

FAM = Farnbach SEI = Selters ■ = Herstellwerk – Serienfertigung □ = Abstellwerk – In Kleinmengen vorrätig In jedem unserer Werke sind P.
HER = Heinen THE = Thamer ○ = Nur auftragbez. Fertigung – Mengenabhängig ○ = Ad. Anfrage zum Frei-Bau-Preis erhältlich.
RUP = Rapsch WAN = Wundersleben ○ = Nur auftragbez. Fertigung – Mengenabhängig ○ = Ad. Anfrage

66 | FCN PREISLISTE 2022

Landfein® Bruchsteinmauer



DIN EN 13198 | Resist Level 1 | Ansichtsfarbe farbig, beidseitig gespalten und getrommelt

RESIST LEVEL 1

kalkein schattiert (schattiert) dunkelgrau schattiert (schattiert)

In der Regel besteht die kleinste Versandereinheit (VE) aus den drei Steinlängen 30, 40 und 50 cm (= 1,20 m).
Produktionstechnische Änderungen bei den Steinlängen bleiben vorbehalten.

Farbe	Artikelnummer	FAM	HER	RUP	SEI	THE	WAN	ab Herstellwerk	Preis EUR/m ² ab Abstellwerk	frei Bau ab Herstellwerk bis 100 km – voller LKW
Steinhöhe 15,0 cm Europalette 5 Lagen = 2,70 m ² Gewicht ca. 540 kg/m ²										
Steinhöhe 25 cm Steinlängen 30, 40, 50 cm										
kalkein schattiert	L25111	■						165,15		167,80 G6
dunkelgrau schattiert	L25121	■						165,15		167,80 G6
Kleinste VE: 0,18 m ²										

Landfein® Gartenstein



DIN EN 13198 | Resist Level 1 | Oberfläche farbig und getrommelt

RESIST LEVEL 1

grau variiert (variiert) mokka variiert (variiert)

Bedarf bei Verwendung als 40 x 16 x 20 cm – 12,5 St./m².
Bedarf bei Verwendung als 40 x 20 x 16 cm – 15,6 St./m².

Farbe	Artikelnummer	FAM	HER	RUP	SEI	THE	WAN	ab Herstellwerk	Preis EUR/St. ab Abstellwerk	frei Bau ab Herstellwerk bis 100 km – voller LKW
Steinhöhe 16 cm Europalette 4 Lagen = 3,07 m ² 48 St./Palet Gewicht ca. 27,5 kg/St.										
Steinhöhe 20 cm Steinlänge 40 cm										
grau variiert	L26121	■						7,20		7,30 G6
mokka variiert	L26151	■						7,20		7,30 G6
Kleinste VE: 12 St./Lage = 0,768 m ²										
Steinhöhe 16 cm Europalette 2 Lagen = 1,54 m ² 24 St./Palet Gewicht ca. 13,8 kg/St.										
Steinhöhe 20 cm Steinlänge 20 cm										
grau variiert	L26221				■			14,20		14,30 G6
mokka variiert	L26251				■			14,20		14,30 G6
Kleinste VE: 24 St./Lage = 0,768 m ²										

FAM = Farnbach	SEI = Selters	■ = Herstellwerk – Serienfertigung	□ = Abstellwerk – In Kleinmengen vorrätig	Das angegebene Gewicht kann produktionsbedingt um +/- 5% abweichen.
HER = Heinen	THE = Thamer	○ = Nur auftragbez. Fertigung – Mengenabhängig	○ = Ad. Anfrage	
RUP = Rapsch	WAN = Wundersleben			

FCN PREISLISTE 2022 | 217

Fuchs-Movesa AG

Hauptkatalog

Die Highlights:

- _ 14 Layouts
- _ 904 Seiten
- _ Artikelbilder
- _ Schlagwortverzeichnis



Schlagwortverzeichnis

A		
Abdeckkappe Bosch	434, 436, 438	
Abdeckung Bosch	404	
Abdeckung SHIMANO	763, 765	
Abstandshülse Bosch	419	
Abtropfdose SHIMANO	838	
Abus	72-102, 448-453, 476	
Abzieher SHIMANO	819-820, 822	
Adapter	473, 475	
Adapter für Ahead-Vorbauten Pro PRO	34, 495	
Adapter SHIMANO	740, 829	
AGU	311, 313-316, 467	
Ahead-Deckel	50	
Ahead-Deckel PRO	50, 499-500	
Aheadsetkrallen Montagegerät	345	
Akku Bosch	401-404	
Akkualter Di2 SHIMANO	761	
Akkualter SHIMANO	732-733	
Akku Kapazitätstester Bosch	410	
Akkuschloss	448-453	
Akku SHIMANO	730-732, 766	
Akkuverpackung Bosch	413	
Anhängen	306	
Anschlag Bosch	434	
Anschluss-Set SHIMANO	808	
Antriebseinheit Bosch	440-442	
Antriebseinheit SHIMANO	727-729	
Artes	150	
Ascos	394-396	
Ausblasipistole	377	
Ausrichtlehre SHIMANO	821	
Aussenhülle-Verbindungsstück SHIMANO	779	
Ausstellungsständer	300-303	
Ausstellungsständer PRO	303, 519	
AXA	198-202, 463-464	
AZE	377-378	
B		
Bash Guard SHIMANO	552	
Batterie	218-220	
Batterie Bosch	220, 410	
Batterie-Führungsschiene Bosch	434	
Batteriehalter	180	
Batteriehalter Bosch	433-436	
Batteriehalter PRO	38, 487	
Batteriehalter SHIMANO	748, 751, 760, 764, 767	
Batterie-Montagelehre Bosch	412	
Batterie-Montagelehre SHIMANO	752-753	
Batterie SHIMANO	765-766, 768	
Bedieneinheit Bosch	430-432	
Befestigungsband SHIMANO	748, 765	
Befestigungsbrille	159, 466-467	
Befestigungsclip SHIMANO	748-749, 762, 765	
Befestigungsplatte Bosch	438	
Befestigungsstange Bosch	439-440	
Befestigungsschrauben Bosch	415-416, 418-419	
Befestigungsschraube SHIMANO	815	
BiciSupport	300, 302, 365-366	
Bidon	122-127, 475-476	
Bidonhalter	114-122, 476	
Bidonhalter PRO	115, 117, 120, 312, 508-509	
Bike Attitude	30, 33, 37, 41, 56, 67-72, 122, 131, 139-140, 148, 151-152, 160, 294, 301, 306, 333, 335, 337, 343, 464	
Bike Hand	301	
Bike Ribbon	143-144, 293	
Bio-Chem	385-386, 388-389	
Bio-Circle	389	
Bio-Circle GT Compact	389	
Blindstopfen Bosch	404, 424, 444	
Blindstopfen SHIMANO	749, 763	
B&M	202	
Bolzen SHIMANO		
Bosch	401	
Bremsbelag-Distanzstück SHIMANO	809	
Bremsbelag SHIMANO	785	
Bremsbogen		
Bremsdreieck		
Bremse SHIMANO	592-605, 618-620, 670-696-699, 720-721	
Bremsflüssigkeit	351	
Bremsgummi	331-333	
Bremsgummi SHIMANO	795	
Bremshebel SHIMANO	605-609, 621-680-683, 722	
Bremschülle SHIMANO	770	
Bremskabelhülle		
Bremskabel SHIMANO	768	
Bremsleitung SHIMANO	804, 806	
Bremsleitungswerkzeug SHIMANO		
Brems-/Schalthebel SHIMANO	583, 617, 660-681, 695	
Bremsscheiben-Adapter SHIMANO		
Bremsscheiben-Richtwerkzeug		
Bremsscheibe SHIMANO	745-746, 798, 800	
Bremsschuhe	331	
Bremsschuhe SHIMANO	790	
Bremszugset SHIMANO	776	
Bremsszylinder-Justierklemme		
Bügelverschluss	72	
C		
COBI.Bike		
Component Connector Bosch		
Continental	268-272, 274-275, 280	
D		
Dachträger		
Dämpfer	45	
Dämpfer FOX	www.fuchs-movesa	
Dämpfungssplatte Bosch		
Dehnhülse für Antriebseinheit Bosch		
Di2 Stecker-Werkzeug SHIMANO		
Diagnose-Gerät SHIMANO	751	
Diagnose-Set SHIMANO	750	
Diagnosesoftware Bosch		
Dichtungsgummi PRO		

14

Fuchs-Movesa
bike parts, outdoor & sport

Hauptkatalog 2022

SHIMANO



Pedale



Bike Attitude Pedale C220DU Alu

- Gewinde 9/16"

Artikel-Nr.	Farbe	Verpackung	Code	Referenz	UVP
14.59013	silber-schwarz	Bike Attitude Karte	1	001001200F	21.90
14.59014	silber-schwarz	offen	1	001001200F	21.90



Bike Attitude Pedale C172DU Kunststoff

- Gewinde 9/16"

Artikel-Nr.	Farbe	Code	Referenz	UVP
14.59012	schwarz-grau	1	001000875F	15.90

MTB



Union Pedale SP-1300 Alu

- CNC gefräste Alu Pedale
- Industrielager
- High Profile
- Gewinde 9/16"



Artikel-Nr.	Ausführung	Farbe	Gewicht	Code	Referenz	UVP
14.68568	110x100 mm	blau	416 g	7	001006300F	119.00
14.68569	110x100 mm	grün	416 g	7	001006300F	119.00
14.68570	110x100 mm	orange	416 g	7	001006300F	119.00
14.68564	110x100 mm	schwarz	416 g	7	001006300F	119.00
14.68565	110x100 mm	silber	416 g	7	001006300F	119.00
14.68566	110x100 mm	grau	416 g	7	001006300F	119.00
14.68567	110x100 mm	rot	416 g	7	001006300F	119.00



69

Fuchs+Sanders

Hauptkatalog

Die Highlights:

- _ 5 Layouts
- _ 1160 Seiten

Fuchs+Sanders

Hauptkatalog



...schnellste Verbindungen!

666

FAZ II rostfrei

Werkstoff: Edelstahl A4



Bolzenanker FAZ II



Beschreibung	Artikel-Nr.	VPE	ETA	Hersteller-Nr.	Bohr- Ø	min. Bohr- lochtiefe	max. Dicke Anbau- teil	Dübel- länge
FAZ II 6 / 10 A4	419860	50	■	542623	6	60	10	65
FAZ II 6 / 20 A4	419863	50	■	542624	6	70	20	75
FAZ II 8 / 10 A4	419951	50	■	501396	8	65	10	75
FAZ II 8 / 30 A4	419952	50	■	501399	8	85	30	95
FAZ II 8 / 50 A4	419953	50	■	501401	8	105	50	115
FAZ II 10 / 10 A4	419961	50	■	501403	10	85	10	95
FAZ II 10 / 20 A4	419921	50	■	501406	10	95	20	105
FAZ II 10 / 30 A4	419962	50	■	501407	10	105	30	115
FAZ II 10 / 50 A4	419963	20	■	501409	10	12		
FAZ II 10 / 70 A4	419922	20	■	501410	10	14		
FAZ II 10 / 100 A4	419971	20	■	501411	10	17		
FAZ II 10 / 160 A4	419923	20	■	501412	10	23		
FAZ II 12 / 10 A4	419972	20	■	501413	12	10		
FAZ II 12 / 20 A4	419924	20	■	501415	12	11		
FAZ II 12 / 30 A4	419973	20	■	501416	12	12		
FAZ II 12 / 50 A4	419991	20	■	501419	12	14		
FAZ II 12 / 60 A4	419622	20	■	501420	12	15		
FAZ II 12 / 100 A4	419992	20	■	501421	12	19		
FAZ II 12 / 160 A4	419937	20	■	503180	12	25		
FAZ II 16 / 5 A4	419852	20	■	522125	16	11		
FAZ II 16 / 60 A4	419858	10	■	532570	16	17		
FAZ II 16 / 25 A4	419981	20	■	501423	16	13		
FAZ II 16 / 50 A4	419982	20	■	501424	16	16		
FAZ II 16 / 100 A4	419983	10	■	501425	16	21		
FAZ II 20 / 30 A4	419947	4	■	501426	20	15		
FAZ II 20 / 60 A4	419936	4	■	503183	20	16		
FAZ II 24 / 30 A4	419888	4	■	501427	24	16		
FAZ II 24 / 60 A4	419889	4	■	503184	24	21		



Fuchs+Sanders
...schnellste Verbindungen!

Preise und Verfügbarkeit unter www.fusa-shop.de

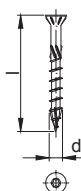
625

HECO-TOPIX Terrassenschrauben mit Senkkopf und Teilgewinde



Abmessung	Artikel-Nr.	VPE
5,0 x 40	850422	200
5,0 x 50	850211	200
5,0 x 60	850418	200
5,0 x 70	850419	200
5,0 x 80	850423	200

HN 8501 rostfrei

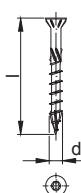
Werkstoff: Edelstahl A4
Antrieb: Tordrive

HECO-TOPIX Terrassenschrauben mit Linsenkopf und UK-Gewinde



Abmessung	Artikel-Nr.	VPE
5,0 x 50	850462	200
5,0 x 60	850463	200
5,0 x 80	850437	200

HN 8501 rostfrei

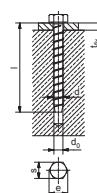
Werkstoff: Edelstahl A4
Antrieb: Tordrive

HECO MULTI-MONTI Schraubanker mit Sechskantkopf



Abmessung	Artikel-Nr.	VPE	do
7,5 x 50/65	850375	50	6
7,5 x 60/75	850376	50	6
10 x 70/85	850371	25	8
10 x 80/95	850372	25	8
12 x 80/100	850373	25	10
12 x 100/120	850374	25	10

HN 8550 rostfrei

Werkstoff: Edelstahl A4
Form: MMS-S

Preise und Verfügbarkeit unter www.fusa-shop.de



Fuchs+Sanders
...schnellste Verbindungen!

Hawa Sliding Solutions AG

Broschüre

Die Highlights:

- _ 4 Layouts
- _ 100 Seiten
- _ Kreuztabellen auf Referenzen

Zubehör

EKU Ausrichtbeschlag zur Stabilisierung von Holztüren ab 1215 bis 2850 mm Höhe. (Für Hartholz nicht geeignet)

Produkt-Highlights



Flexibilität

Mit wählbaren Höhen und drei verschiedenen Oberflächenfarben für jede Anwendung die passende Lösung. Das Spannprofil kann je nach Bedarf geklebt oder geschraubt werden.



Komfort

Stabile Konstruktion hält die Türe in Position und bleibt während der Bedienung geräuschos.

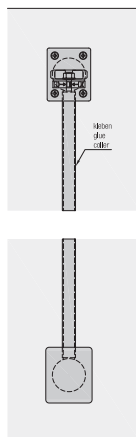
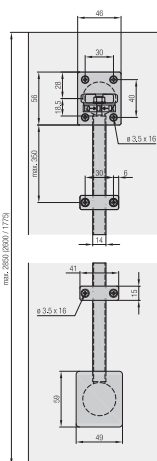
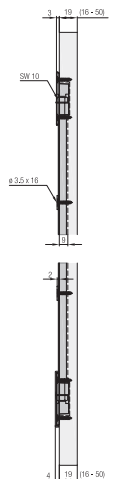
Technische Vorgaben

1215 – 2850 mm

300 – 1600 mm

16 – 50 mm

Einbaubeispiele



88



Am Möbel

EKU Combino – 16 Designvarianten, einmaliger Schiebekomfort

Beschlagssystem für Schranktüren
von 20 bis 80 kg

www.hawa.com

Zubehör

Aluminium

	Nr.
Ausrichtbeschlag für Türen bis 2240-2850 mm, Aluminium, eloxiert	056.3192.071
Ausrichtbeschlag für Türen bis 2040-2600 mm, Aluminium	056.3192.072
Ausrichtbeschlag für Türen bis 1215-1775 mm, Aluminium	056.3192.073

Garnitur bestehend aus:

	mm	056.3192.071	056.3192.072	056.3192.073	Nr.
Ankertell, Zinkdruckguss	4				056.0199.001
Bride, Kunststoff, schwarz	10	10	10		056.0203.001
Gewindeschneidende Sechskant-Schraube, M6x40 mm, Stahl, verzinkt	4	4	4		056.0130.101
Spannprofil, Aluminium, eloxiert	2063	2			056.0200.226
Ankertell, Kunststoff, schwarz	4	4			056.0204.001
Spannprofil, Aluminium	1863	2			056.0200.186
Spannprofil, Aluminium	1038	2			056.0200.103

Aluminium, schwarz eloxiert

	Nr.
Ausrichtbeschlag für Türen bis 2240-2850 mm, Aluminium, eloxiert, schwarz	056.3192.074
Ausrichtbeschlag für Türen bis 2040-2600 mm, Aluminium, eloxiert, schwarz	056.3192.075
Ausrichtbeschlag für Türen bis 1215-1775 mm, Aluminium, eloxiert, schwarz	056.3192.076

Garnitur bestehend aus:

	mm	056.3192.074	056.3192.075	056.3192.076	Nr.
Ankertell, Zinkdruckguss	4				056.0199.001
Abdeckkappe, Kunststoff, schwarz	4				056.0201.001
Gewindeschneidende Sechskant-Schraube, M6x40 mm, Stahl, verzinkt	4	4	4		056.0130.101
Spannprofil, Aluminium, eloxiert, schwarz	2063	2			056.0200.207
Ankertell, Kunststoff, schwarz	4	4			056.0204.001
Spannprofil, Aluminium, eloxiert, schwarz	1863	2			056.0200.187
Spannprofil, Aluminium, eloxiert, schwarz	1038	2			056.0200.104

Zubehör

	Nr.
Abdeckkappe, Kunststoff, schwarz, Set à 4 Stück	056.0201.071
Bride, Kunststoff, schwarz, Set à 10 Stück	056.0118.004

Bestellangaben

- Typ und Anzahl Garnituren

Bestellangaben optional

- Anzahl Abdeckkappen
- Anzahl Briden

Planung/Ausführung

Für Planung und Ausführung muss die Montageanleitung Nr. 788.2000.314 verwendet werden. Weitere Informationen zum Produkt finden Sie auf www.hawa.com.

Technische Änderungen vorbehalten

89

HG Commerciale
 Baumaterial- und Werkzeug

Die Highlights:

- _ 2 Layouts
- _ 1468 Seiten
- _ Fortgesetzte Tabellen



Mauersteine | Mauerwerkszubehör

Backsteine

Zürcher Ziegeleien Backsteine SwissModul

Backstein für Standardmauerwerk, ohne besonderen Eigenschaften (vgl. SIA Norm 266). Backsteine mit modularen Abmessungen für alle Arten von Mauerwerk.



Art.Nr.		Typ	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Detail CHF brutto	Palette CHF brutto
			cm	cm	cm	kg/Stk.	1000 Stk.	1000 Stk.
100008461	03021	B 7.5/19	29	7.5	19	4.5	2182.00	1805.00
100004197	03021	B 10/6.5	29	10	6.5	1.9	1673.00	1379.00
100004194	03021	B 10/14	29	10	14	4.1	2015.00	1666.00
100004195	03021	B 10/19	29	10	19	5.2	2472.00	2045.00
100004265	03021	B 12.5/6.5	29	12.5	6.5	2.8	2067.00	1719.00
100004261	03021	B 12.5/14	29	12.5	14	4.5	2435.00	2012.00
100004263	03021	B 12.5/19	29	12.5	19	6.1	2850.00	2358.00
100008462	03021	B 15/6.5	29	15	6.5	2.4	2497.00	2055.00
100004305	03021	B 15/9	29	15	9	4.2	2627.00	2165.00
100004269	03021	B 15/14	29	15	14	5.1		
100004301	03021	B 15/19	29	15	19	7.1		
100005488	03021	B 16.5/19	29	16.5	19	8.1		
100004361	03021	B 17.5/6.5	29	17.5	6.5	3.1		
100004363	03021	B 17.5/9	29	17.5	9	4.1		
100004307	03021	B 17.5/14	29	17.5	14	6.1		
100004309	03021	B 17.5/19	29	17.5	19	8.1		
100004369	03021	B 20/6.5	29	20	6.5	3.1		
100004421	03021	B 20/9	29	20	9	5.1		
100008463	03021	B 20/14	29	20	14	7.1		
100004367	03021	B 20/19	29	20	19	9.1		

Zürcher Ziegeleien Backsteine SwissModul kalibriert

Ein sehr massenauer, da kalibrierter, Backstein mit fixer Steinhöhe für Standardmauerwerk, ohne L (vgl. SIA Norm 266).



Art.Nr.		Typ	Länge	Breite	Höhe	Gewicht
			cm	cm	cm	kg/Stk.
100072267	03022	B 10/19	29	10	19	5.1
100072266	03022	B 12.5/19	29	12.5	19	6.1
100072265	03022	B 15/19	29	15	19	7.1
100072264	03022	B 17.5/19	29	17.5	19	8.1
100072263	03022	B 20/19	29	20	19	9.1
100072262	03022	B 25/19	29	25	19	11.1

Zürcher Ziegeleien Backsteine Calmo, schalldämmend

Backstein für Einsteinsmauerwerk, mechanische Eigenschaften gemäss Deklaration, schalldämmend. Backstein Calmo wird mit einem geringen Lochflächenanteil sowie mit einer erhöhten Trockenrohde erhöhte Masse können sowohl der Luftschall als auch der Körperschall wesentlich eingedämmt werden.



Art.Nr.		Typ	Länge	Breite	Höhe	Gewicht
			cm	cm	cm	kg/Stk.
100005006	03023	B 12.5/9	29	12.5	9	4.1
100005003	03023	B 12.5/14	29	12.5	14	7.1
100005060	03023	B 15/14	29	15	14	8.1
100005062	03023	B 17.5/14	29	17.5	14	9.1
100005002	03023	B 20/14	29	20	14	11.1

Creabeton Mitte / West Randstein Kanton Waadt Bogenstück grau H 240mm

Art.Nr.			Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Spezial-ies	Detail CHF brutto
			mm	mm	mm	kg	Radius - mm	Stk.
100081665	21041		380	200	240	25.0	250	62.00
100026812	21041		380	200	240	33.0	500	62.00
100081205	21041		380	200	240	35.0	750	62.00
100081203	21041		510	200	240	48.0	1000	62.00
100081206	21041		460	200	240	46.0	1500	62.00
100081202	21041		510	200	240	52.0	2000	62.00
100081209	21041		480	200	240	52.0	2500	62.00
100081666	21041		510	200	240	56.0	4000	62.00
100081667	21041		510	200	240	56.0	5000	62.00



Plattenscheine
Längsschnitt
Nur Waadt

Creabeton Mitte / West Randstein mit Einlauf Kanton Waadt

Art.Nr.		Typ	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Detail CHF brutto
			mm	mm	mm	kg	Stk.
100026860	21041	A	650	200	240	42.0	152.00
100081671	21041	B	650	370	400	115.0	152.00



Creabeton Mitte / West Randstein Kanton Waadt inkl Gussdeckel

Art.Nr.		Typ	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Detail CHF brutto
			mm	mm	mm	kg	Stk.
100081674	21041	ohne Belagsanschluss	800	900	200	250.0	705.00
100081675	21041	mit Belagsanschluss	800	900	180	250.0	705.00



Creabeton Mitte / West Randstein Kanton Wallis

Art.Nr.			Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Detail CHF brutto
			mm	mm	mm	kg	Stk.
100081676	21041		1000	180	300	117.0	67.00



Creabeton Mitte / West Randstein Kanton Freiburg

Art.Nr.			Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Breite 2	Detail CHF brutto
			mm	mm	mm	kg	mm	Stk.
100081697	21041		500	150	250	42.0	120	23.50
100081698	21041		1000	150	250	85.0	120	35.20
100081700	21041		500	100	250	30.0	80	22.60
100081699	21041		1000	100	250	60.0	80	30.70



Creabeton Mitte / West Randstein Kanton Neuenburg

Art.Nr.			Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Breite 2	Höhe 2	Detail CHF brutto
			mm	mm	mm	kg	mm	mm	Stk.
100026486	21041		1000	170	250	90.0	40	60	25.70
100026530	21041		1000	170	250	90.0	130	120	25.70



Hug Baustoffe AG

Baustoff Katalog

Die Highlights:

- _ 1 Layout
- _ 868 Seiten
- _ Schlagwortverzeichnis

Index

Kabelschutz-Bögen PE	132, 135
Kabelschutz-Doppelsteckmuffen PE	132, 135
Kabelschutz-Endmuffen PE	134, 136
Kabelschutz-Flexbögen PE	132, 135-137
Kabelschutz-Formteile-Kunststoff PE	132, 134-137
Kabelschutz-Fundamentrohr PE	137
Kabelschutz-Hausanschlussbögen PE	135
Kabelschutz-Längsverschluss-Muffen PE	134
Kabelschutz-Längsverschlussrohr PE	134
Kabelschutz-Reduktionen PE	134
Kabelschutz-Rohr PE	132, 134
Kabelschutz-Stahlrohr zu K55	132
Kabelschutz-Steckmuffen PE	132
Kabelschutz-Überschiebemuffen PE	136
Kabel-Warband	242
Kaltbelag/-Asphalt-Zubehör	239-241
Kanalisation-Abzweiger-PP	123, 125, 128
Kanalisation-Abzweiger-PP	119
Kanalisation-Anschluss-Sättel	140-143
Kanalisation-Bögen-PE	122, 125, 127
Kanalisation-Bögen-PP	119
Kanalisation-Elektromuffen-PP	129
Kanalisation-Flexübergänge	139
Kanalisation-Formteile-Kunststoff	139-142
Kanalisation-Formteile-Steinzeug	150-157
Kanalisation-Gleitmittel	130
Kanalisation-Muffendeckel-PP	121
Kanalisation-PE-Schaber	131
Kanalisation-Putzstücke-PE	129
Kanalisation-Reduktionen-PE	123, 126, 128
Kanalisation-Reduktionen-PP	120
Kanalisation-Rohrkupplungen	139
Kanalisation-Schutzkappe-PE	129
Kanalisationsrohr-PE	121-122, 124, 126-127
Kanalisationsrohr-PP	118
Kanalisationsrohr Steinzeug	150
Kanalisation-Steckmuffen-PP	121
Kanalisation-Überschiebemuffen-PE	123, 126
Kanalisation-Überschiebemuffen-PP	120
Kanalrohr Steinzeug	150
Kandelaberfundamente / Aufsatzrohre	173
Kofel / Nivo / Nivoplan (Strassen-Guss)	188-190
Kokosgewebe	231
Kontrollschächte-Aco	158-160
Kontrollschächte CRENO	162-164
Kontrollschächte WYSS	160-162
Kraso B Rohrdurchführung	143
Kraso Dichtungseinsatz	144
Kraso Universal Rohrdurchführung	143
Kunststoff-/Edelstahl Bodenabläufe	223-224

L	
Lippendichtungen-PP-PE	131
M	
Mauerdurchführung Kraso B	143
Mauerdurchführung Kraso Universal	143
Mauerkragen Frank	145
Mauerkragen Rohrdurchführung	145
N	
Noppenbahnen	234
Normschachtböden-Aco	158-160

Normschachtböden CRENO	162-164
Normschachtböden WYSS	160-162

O

Ovalkonen	170-171, 177-178
Ovalrohre	170, 177

P

PE-Flexrohr-Muffen	130
PE-Flexrohr-Rollen	129-130
PE-Kabelschutzrohre	132, 134
PE-Kanalisation-Abzweiger	123, 125, 128
PE-Kanalisation-Bögen	122, 125, 127
PE-Kanalisation-Elektromuffen	129
PE-Kanalisation-Putzstücke	129
PE-Kanalisation-Reduktionen	123, 126, 128
PE-Kanalisation-Schutzkappe	129
PE-Kanalisationsrohre	121-122, 124, 126-127
PE-Kanalisation-Überschiebemuffen	123, 126, 128
PE-Rohrschaber	131
PE-Sickerrohre	118
PP-Kanalisation-Abzweiger	123, 126, 128
PP-Kanalisation-Bögen	122, 125, 127
PP-Kanalisation-Muffendeckel	121
PP-Kanalisation-Reduktionen	120
PP-Kanalisationsrohre	121-122, 124, 126-127
PP-Kanalisation-Steckmuffen	121
PP-Kanalisation-Überschiebemuffen	123, 126, 128
PP-PE-Gleitmittel	130
PP-PE-Kanalisation-Dichtungen	131
PP-Sickerrohre	118

R

Ringe zu Guss-Deckel	150
Rohrdurchführung Dichteinsatz	143
Rohrdurchführung Kraso B	143
Rohrdurchführung Kraso Universal	143
Rohrdurchführung Mauerkragen	145
Rohrverschlussblasen	173

S

Schaber-PE-Schweiss	131
Schachtabdeckungen Alu	143
Schachtabdeckungen Begu	143
Schachtabdeckungen Beton	144
Schachtabdeckungen Guss	143
Schachtabdeckungen Zubehör	143
Schachtabdeckung Guss	143
Schächte	143
Schachtfutter-Aco	143
Schachtfutter-Ertub	143
Schachtkonen	143
Schachtkonen Centub	143
Schachtkonen oval	143
Schachtleiter-Einstiegsvorrichtung	143
Schachtleitern	143
Schachtleiter-Steckhülsen	143
Schachtleiter verzinkt	143
Schächtröhre	143
Schächtröhre mit Boden	143
Schächtröhre oval	143
Schächtröhre Versickerung	143



HUG BAUSTOFFE AG

02 Tiefbau: Entwässerung / Kanalisation / Kabelschutz / Schachtabdeckungen / Geotextilien / Gussasphalt-Fugenband

Kunststoff-Rohrsysteme (Kanalisation und Entwässerung)

PP Kanalisations- und Sickerrohre mit Steckmuffe (STRENG)

Streng PP-Kanalrohre HM SN4, gemufft, inkl. Dichtung 113SL

Vollwandrohr füllstofffrei, EN 1852 / R 592012 / VSA 15009, SDR 33 / S 16 / SN 4

Artikel Nr.	Bezeichnung	Lagerorte	ME	CHF / lfm
11601202	Streng PP Kanalrohr HM SN4 110 mm 6 m	BÜHJoNGWeZü	6 lfm/Stk.	5.10
11601205	Streng PP Kanalrohr HM SN4 125 mm 6 m	BÜHJoNGWeZü	6 lfm/Stk.	6.65
11601208	Streng PP Kanalrohr HM SN4 160 mm 6 m	BÜHJoNGWeZü	6 lfm/Stk.	10.65
11601211	Streng PP Kanalrohr HM SN4 200 mm 6 m	BÜHJoNGWeZü	6 lfm/Stk.	17.30

Streng PP Sickerrohre HM SN4, gemufft, inkl. Dichtung 113SL

Vollwandrohr (füllstofffrei) EN 1852 / R 592012 / VSA 15009 (Basisrohr), SDR 33 / S 16 / SN 4 (Basisrohr)

Artikel Nr.	Bezeichnung	Lagerorte	ME	CHF / lfm
11601232	Streng PP Sickerrohr HM SN4 110 mm 6 m	BÜHJoNGWeZü	6 lfm/Stk.	5.35
11601235	Streng PP Sickerrohr HM SN4 125 mm 6 m	BÜHJoNGWeZü	6 lfm/Stk.	7.00
11601238	Streng PP Sickerrohr HM SN4 160 mm 6 m	BÜHJoNGWeZü	6 lfm/Stk.	11.20
11601241	Streng PP Sickerrohr HM SN4 200 mm 6 m	BÜHJoNGWeZü	6 lfm/Stk.	18.20

Streng PP Kanalrohre HM SN8, gemufft, inkl. Dichtung 113SL

Vollwandrohr (füllstofffrei) EN 1852 / R 592012 / VSA 15009, SDR 29 / S 14 / SN 8

Artikel Nr.	Bezeichnung	Lagerorte	ME	CHF / lfm
11601404	Streng PP Kanalrohr HM SN8 110 mm 1 m hellbraune Streifen	BÜHJoNGWe	1 lfm/Stk.	11.20
11601405	Streng PP Kanalrohr HM SN8 110 mm 2 m hellbraune Streifen	BÜHJoNGWeZü	2 lfm/Stk.	10.20
11601403	Streng PP Kanalrohr HM SN8 110 mm 6 m hellbraune Streifen	BÜHJoNGWe	6 lfm/Stk.	5.70
11601407	Streng PP Kanalrohr HM SN8 125 mm 1 m hellbraune Streifen	BÜHJoNGWe	1 lfm/Stk.	14.30
11601408	Streng PP Kanalrohr HM SN8 125 mm 2 m hellbraune Streifen	BÜHJoNGWeZü	2 lfm/Stk.	13.05
11601406	Streng PP Kanalrohr HM SN8 125 mm 6 m hellbraune Streifen	BÜHJoNGWe	6 lfm/Stk.	7.25
11601410	Streng PP Kanalrohr HM SN8 160 mm 1 m hellbraune Streifen	BÜHJoNGWe	1 lfm/Stk.	23.30
11601411	Streng PP Kanalrohr HM SN8 160 mm 2 m hellbraune Streifen	BÜHJoNGWeZü	2 lfm/Stk.	21.25
11601409	Streng PP Kanalrohr HM SN8 160 mm 6 m hellbraune Streifen	BÜHJoNGWe	6 lfm/Stk.	11.85
11601412	Streng PP Kanalrohr HM SN8 200 mm 6 m hellbraune Streifen	BÜHJoNGWe	6 lfm/Stk.	19.20
11601415	Streng PP Kanalrohr HM SN8 250 mm 6 m hellbraune Streifen	BÜHJoNGWeZü	6 lfm/Stk.	30.85
11601418	Streng PP Kanalrohr HM SN8 315 mm 6 m hellbraune Streifen	BÜHJoNGWeZü	6 lfm/Stk.	48.70
11601420	Streng PP Kanalrohr HM SN8 400 mm 6 m hellbraune Streifen	NÜ	6 lfm/Stk.	81.00
11601422	Streng PP Kanalrohr HM SN8 500 mm 6 m hellbraune Streifen	NÜ	6 lfm/Stk.	137.00

KARASTO Armaturenfabrik Oehler GmbH

GEKA Katalog

Die Highlights:

- 3 Layouts
- 220 Seiten



2022

GEKA® plus Schnellkupplungen K für Trinkwasser



Das Original

Vorteil / Nutzen:entspricht der Trinkwasserverordnung: erfüllt die DVGW-Prüfgrundlage VP550, Registrierungsnummer DW-03108T0218

Material:Messing CW617N, DIN 17660 und 50930/6

Klaubenabstand:einheitlich 40 mm. Kombinationen untereinander möglich kompatibel mit allen anderen GEKA® - Modellen

Betriebsdruck:max. 40 bar. Entspricht über doppeltem Betriebsdruck im Vergleich zu den herkömmlichen Klauenkupplungen nach System GEKA®

Vakuumbeständigkeit:bis 10 m Wassersäule (WS)

Temperaturbereich:ca. -5 °C bis +100 °C (abhängig von der Dichtungsqualität)

Dichtung:serienmäßig mit GEKA® plus Hochleistungs-Formdichtungen Form 300 NBR (300D), für Trinkwasser mit KTW-Zulassung nach D2 und Langzeit-Prüfungsresultat DVGW W270, patentiert, Temperaturbereich von ca. -10 °C bis +90 °C

Optionen:auf Wunsch dazu Schmutzsiebe zur Selbstmontage erhältlich

Anwendungsbereich:bei öffentlichen Veranstaltungen wie Jahrmärkten, Outdoor-Ev...

1

Für Trinkwasser



GEKA® plus Schlauchstücke K

Tülle mit markantem und schlauchschonendem Rippenprofil garantiert Für Schellen- und Presshülseineinbindung

Schlauch ID mm	10	13	16	19	25
Schlauchgröße	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	1"
VE Stück	10	10	10	10	10
Umkarton Stück	160	150	130	120	100
Katalog Nr.	40100K	40101K	40102K	40103K	40104K
Artikel Nr.	02.0100	02.0101	02.0102	02.0103	02.0104

Für Trinkwasser



GEKA® plus Gewindestücke K mit Innengewinde

Gewindeseitig mit Flachdichtung EPDM. KTW-Zulassung nach D2 und

Innengewinde mm	15,39	19,17	24,66	30,93
Innengewinde	G3/8	G1/2	G3/4	G1
VE Stück	10	10	10	10
Umkarton Stück	180	160	160	140
Katalog Nr.	40109K	40110K	40111K	40113K
Artikel Nr.	02.1109	02.1110	02.1111	02.1113

Für Trinkwasser



GEKA® plus Gewindestücke K mit Außengewinde

Außengewinde mm	16,66	20,95	26,44	33,25
Außengewinde	G3/8	G1/2	G3/4	G1
VE Stück	10	10	10	10
Umkarton Stück	180	180	170	160
Katalog Nr.	40109AK	40110AK	40111AK	40113AK
Artikel Nr.	02.2109	02.2110	02.2111	02.2113

Für Trinkwasser



GEKA® plus Blindkupplung K

Mit Bohrung für Kettchenbefestigung

VE Stück	10
Umkarton Stück	180
Katalog Nr.	40118K
Artikel Nr.	02.3118

Besonderer Hinweis: Messing ist nicht für alle Reinigungsmittel geeignet. In besonderen Fällen müssen G aus Edelstahl eingesetzt werden.



20 GEKA® Hauptkatalog

Ersatzteile für GEKA® plus Gießgeräte und Gießbrausen

Ersatzteile für GEKA® plus Brauseköpfe

Für Katalog Nr. 50505B, 50515B, 50525B, 60505B
Für Art.-Nr. 55.5050.9, 55.5051.9, 55.5052.9, 55.6050.9



Artikel Nr.	Bezeichnung
55.5055	Gummschutzring zu Nr. 50505B, 50515B, 50525B
55.6055	Gummschutzring zu Nr. 60505B

Ersatzteile für GEKA® Gewindenippel

Für Katalog Nr. 430M, 430R
Für Art.-Nr. 56.4301, 56.4302



Artikel Nr.	Bezeichnung
56.9000	Dichtung 32 x 23,5 x 2,5mm - 3mm

Ersatzteile für GEKA® plus Topfgießgerät Ventil

Für Katalog Nr. 5300R58
Für Art.-Nr. 51.5301.9



Artikel Nr.	Bezeichnung
51.5300.4	Dichtungsset
51.5300.5	Ersatzteilset

Ersatzteile für GEKA® plus Gießbrausen

Für Katalog Nr. 5255B, 525PL5B
Für Art.-Nr. 51.5250.9, 51.5251.9



Artikel Nr.	Bezeichnung
51.5250.4	Dichtungsset
51.5250.5	Ersatzteilset zu Gerätekörper

Ersatzteile für GEKA® Kugelventile

Für Katalog Nr. 5548KM, 5471, 54735B
Für Art.-Nr. 50.5548, 51.5471, 51.5469.9



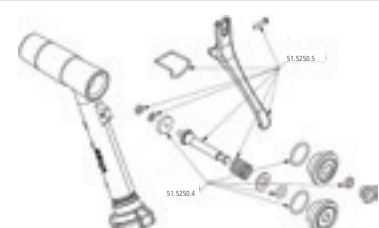
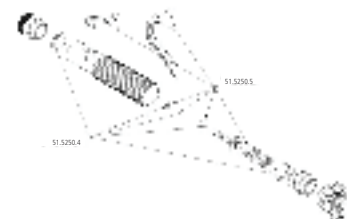
Artikel Nr.	Bezeichnung
50.5549	Knebel zu Kugelventil 5548KM symmetrischer Hebel rot
51.5492	Knebel zu Kugelventil 5471, 54735B asymmetrischer Hebel rot

Ersatzteile für Fächerdüsen

Für Katalog Nr. 528A, 528B
Für Art.-Nr. 52.5282, 52.5283



Artikel Nr.	Bezeichnung
52.5887	Dichtungsplatte EWP 210



11

Ersatzteile

GEKA® Hauptkatalog 203



Kiener+Wittlin AG

Werkzeugkatalog

Die Highlights:

- 4 Layouts
- 1200 Seiten
- 2-sprachiges Layout

kiener + wittlin ag

 Zerspanungswerkzeuge
Outils d'usage

562100140					DIN 1869					N				
					Spiralbohrer					Forets hélicoïdaux				
Ausführung: HSS, blank, Typ N: für den universellen Einsatz bis ca. 1000 N/mm ²					Exécution: HSS, nu, type N: pour une utilisation universelle jusqu'à 1 000 N/mm ² .					Spitzen nach DIN 5260, Chrome-Alloy-Steel, verchromt.				
Werkstoff HSS					Matière Surface					HSS claire				
d1 mm	l1 mm	l2 mm	Artikel-Nr. No. d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc	d1 mm	l1 mm	l2 mm	Artikel-Nr. No. d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc	d1 mm	l1 mm	l2 mm	Artikel-Nr. No. d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
2	125	80	7612086020624	10.10	7	200	150	7612086302751	25.40	2	125	80	7612086020624	10.10
2.5	125	80	7612086020631	10.10	7	250	200	7612086020877	31.25	2.5	125	80	7612086020631	10.10
3	160	100	7612086020648	12.35	7	315	250	7612086020884	32.55	3	160	100	7612086020648	12.35
3	200	150	7612086020655	15.30	7.5	200	150	7612086302768	24.75	3	200	150	7612086020655	15.30
3.5	160	100	7612086020662	13.00	7.5	250	200	7612086020907	29.30	3.5	160	100	7612086020662	13.00
3.5	250	200	7612086020686	22.15	7.5	315	250			3.5	250	200	7612086020686	22.15
4	160	100	7612086302706	13.00	8	250	200			4	160	100	7612086302706	13.00
4	200	150	7612086020693	14.95	8	315	250			4	200	150	7612086020693	14.95
4	250	200	7612086020709	22.45	8	400	300			4	250	200	7612086020709	22.45
4	315	250	7612086020716	24.75	8.5	250	200			4	315	250	7612086020716	24.75
4.5	160	100	7612086302713	15.30	8.5	315	250			4.5	160	100	7612086302713	15.30
4.5	200	150	7612086020723	10.20	9	250	200			4.5	200	150	7612086020723	10.20
4.5	250	200	7612086020730	11.75	9	315	250			4.5	250	200	7612086020730	11.75
4.5	315	250	7612086020747	28.95	9	400	300			4.5	315	250	7612086020747	28.95
5	160	100	7612086302720	15.95	9.5	250	200			5	160	100	7612086302720	15.95
5	200	150	7612086020754	21.15	9.5	315	250			5	200	150	7612086020754	21.15
5	250	200	7612086020778	28.00	10	250	200			5	250	200	7612086020778	28.00
5	315	250	7612086020785	31.90	10	315	250			5	315	250	7612086020785	31.90
5.5	200	150	7612086020792	25.40	10	400	300			5.5	200	150	7612086020792	25.40
5.5	250	200	7612086020808	30.90	11	250	200			5.5	250	200	7612086020808	30.90
6	200	150	7612086020815	24.10	11	315	250			6	200	150	7612086020815	24.10
6	250	200	7612086020822	28.00	12	315	250			6	250	200	7612086020822	28.00
6	315	250	7612086020839	35.15	12	400	300			6	315	250	7612086020839	35.15
6.5	200	150	7612086020846	24.10	13	315	250			6.5	200	150	7612086020846	24.10
6.5	250	200	7612086020853	29.00	13	400	300			6.5	250	200	7612086020853	29.00
6.5	315	250	7612086020860	32.55						6.5	315	250	7612086020860	32.55

Spiralbohrer-Satz

Inhalt Art. Nr. 562100100

Jeu de forets

du No. 562100100

ATORN®

Menge Unités Stk	Ø mm
50	1,0 - 5,9
19	1,0 - 10,0
91	1,0 - 10,0
24	1,0 - 10,5
25	1,0 - 13,0
41	6,0 - 10,0

014

www.kiener-wittlin.ch // info@kiener-wittlin.ch // Telefon +41 31 868 61 11 // Fax +41 31 868 61 20

kiener + wittlin ag

 Ihr Partner mit dem Plus
Votre partenaire avec le Plus

 Werkzeuge
Outils

Ausgabe 1.0 / Edition 1.0

**Allgemeine Werkzeuge
Outils à main**

569351300	44 P
Steckschlüsseinsatz	
für Kreuzschlitzschrauben Phillips-Recess®, Spitzen nach DIN 5260, Chrome-Alloy-Steel, verchromt.	
Douille	
pour vis cruciforme Phillips-Recess®, pointes suivant DIN 5260 Chrome-Alloy-Steel, chromées.	


STAHLWILLE®

Grösse Grandeur	Länge/Aussen-Ø Longueur/Ø extérieur mm	Artikel-Nr. No. d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc	Grösse Grandeur	Länge/Aussen-Ø Longueur/Ø extérieur mm	Artikel-Nr. No. d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
PH 1	28/11,6	7612086115672	10.50	PH 3	28/11,6	7612086115696	10.50
PH 2	28/11,6	7612086115689	10.50	PH 4	28/11,6	7612086115702	10.50

569351500	44 KTX
-----------	--------

Steckschlüsseinsatz

 Ausführung:
für Innen TORX®-Schrauben
Chrome-Alloy-Steel, verchromt

Douille

 Exécution:
acier allié chrome de haute qualité, chromé

STAHLWILLE®

Grösse Grandeur	Länge/Aussen-Ø Longueur/Ø extérieur mm	Artikel-Nr. No. d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc	Grösse Grandeur	Länge/Aussen-Ø Longueur/Ø extérieur mm	Artikel-Nr. No. d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
T 8	28/11,6	7612086115757	12.30	T 25	28/11,6	7612086115801	12.30
T 9	28/11,6	7612086115764	12.30	T 30	28/11,6	7612086115818	12.30
T 10	28/11,6	7612086115771	12.30	T 27	28/11,6	7612086292304	12.30
T 15	28/11,6	7612086115788	12.30	T 40	28/11,6	7612086292311	13.75
T 20	28/11,6	7612086115795	12.30				

569351400	44PZ
-----------	------

Steckschlüsseinsatz

 Antriebsform
Ausführung
Werkstoff
Oberfläche
1/4" für POZIDRIV
für POZIDRIV
Chrome-Alloy-Steel
verchromt

Douille

 Forme d'entraînement
Exécution
Matière
Surface
1/4" pour vis cruciforme POZIDRIV
pour vis cruciforme POZIDRIV
Chrome-Alloy-Steel
chromée

STAHLWILLE®

Grösse Grandeur	Länge/Ø Longueur/Ø mm	Artikel-Nr. No. d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
PZ 1	28/11,6	7612086927763	11.55
PZ 2	28/11,6	7612086927770	11.55

569351700	401
-----------	-----

Werkzeugschaft

nur für Rechtsanzug, Belastbarkeit 5 N m.

Porte-outil

(seulement serrage à droite) capacité 5 N m.


STAHLWILLE®

Länge Longueur mm	Artikel-Nr. No. d'article	CHF/1 ST CHF/1 pc
240	7612086115832	32.35

Kolma AG
Hauptkatalog

Die Highlights:

- _ 2 Layouts
- _ 156 Seiten
- _ Farbicons in der Tabelle



6.6

kolma
SWISS OFFICE PRODUCTS

Ringbuch Easy A4 KolmaFlex

Das Ringbuch ist für die Ablage von Papier bis Format A4 ideal geeignet. Der trendige Einband ist aus halbtrensparentem KolmaFlex Material. Die schwarze Ringbügelmechanik, 2 Ringe 1 × 80 mm, ermöglicht eine schnelle und unkomplizierte Ablage. Bringen Sie Farbe in Ihren Alltag!

Farbe	Rückenbreite	Nr.	KE
■ farblos	30 mm	02.800.00	1 Stk
■ grün	30 mm	02	
■ rot	30 mm	02	
■ blau	30 mm	02	
■ gelb	30 mm	02	
■ violett	30 mm	02	
■ berry	30 mm	02	

Mechanik: 2-Ring D

max. 12

Ringbuch Easy A5 KolmaFlex

Das Ringbuch ist für die Ablage von Papier bis Format A5 ideal geeignet. Der trendige Einband ist aus halbtrensparentem KolmaFlex Material. Die schwarze Ringbügelmechanik, 2 Ringe 1 × 80 mm, ermöglicht eine schnelle und unkomplizierte Ablage. Bringen Sie Farbe in Ihren Alltag!

Farbe	Rückenbreite	Nr.	KE
■ farblos	30 mm	02	
■ grün	30 mm	02	
■ rot	30 mm	02	
■ blau	30 mm	02	
■ gelb	30 mm	02	
■ violett	30 mm	02	
■ berry	30 mm	02	

Mechanik: 2-Ring D

max. 12

kolma
SWISS OFFICE PRODUCTS

10.5

Visa Dossier CopyResistant A4
AntiReflex SuperStrong

Das Visa Dossier für alle Einlagen im Format A4. Aus blendfreiem AntiReflex Material hochwertig verarbeitet. Es ist extrem widerstandsfähig, mit einzigartigem Ausreisschutz, doppelt verstärkter Materialverbindung und zwei praktischen Griffausschnitten für schnellere Handhabung. Es ist blendfrei, rutschhemmend, kratzunempfindlich und dokumentenecht, für alle Einlagen wie Kopien, Ausdrucke, Manuskripte etc. geeignet.

Farbe	Nr.	KE
■ farblos	59.433.00	Btl à 10 Stk
■ grün	59.433.01	Btl à 10 Stk
■ rot	59.433.04	Btl à 10 Stk
■ blau	59.433.05	Btl à 10 Stk
■ gelb	59.433.11	Btl à 10 Stk
■ orange	59.433.12	Btl à 10 Stk
■ violett	59.433.13	Btl à 10 Stk
■ sortiert *	59.433.19	Btl à 10 Stk
■ kiwi	59.433.22	Btl à 10 Stk
■ plum	59.433.23	Btl à 10 Stk
■ carrot	59.433.24	Btl à 10 Stk
■ berry	59.433.33	Btl à 10 Stk
■ farblos	59.434.00	Kar à 100 Stk
■ grün	59.434.01	Kar à 100 Stk
■ rot	59.434.04	Kar à 100 Stk
■ blau	59.434.05	Kar à 100 Stk
■ gelb	59.434.11	Kar à 100 Stk
■ orange	59.434.12	Kar à 100 Stk
■ violett	59.434.13	Kar à 100 Stk
■ sortiert *	59.434.19	Kar à 100 Stk
■ kiwi	59.434.22	Kar à 100 Stk
■ plum	59.434.23	Kar à 100 Stk
■ carrot	59.434.24	Kar à 100 Stk
■ berry	59.434.33	Kar à 100 Stk

* ohne orange und violett

Stärkeskala:
SuperStrong

Oberfläche:
rutschhemmend



Mader GmbH & Co. AG
Handhabungstechnik

Die Highlights:

- _ 13 Layouts
- _ 220 Seiten
- _ Horizontal unterteilte Tabellen

Handhabungstechnik



Greifmodule

Parallelgreifer

MADER

Parallelgreifer PGGG mit großer Greifkraft und hoher Momentenaufnahme

- Wiederholgenauigkeit $\pm 0,01$ mm • robuste Vielzahn-Gleitführung • Keilhakenkinematik
- Befestigung an 2 Greifseiten in 3 Anschraubrichtungen • Ovale Kolben Antriebskonzept



Zubehör in der Einbausituation

Näherungsschalter
Steckerkabel

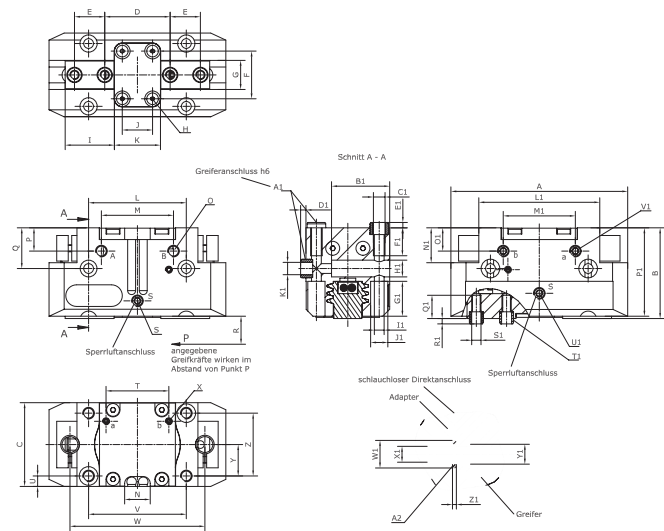
Seite 191
Seite 196



Technische Daten

Antrieb	Druckluft (4 – 8 bar), konstant, gefiltert (10 µm) und getrocknet, geölt oder ungeölt		
Ansteuerung	4/2- oder 5/2-Wegeventil		
Werkstoff Gehäuse	Aluminium, harteloxiert		
Gerätevariante	Staubschutz, Hochtemperatur, Korrosionsschutz, Greifkraftsicherung auf Anfrage		
Typ	PGGG-70-4	PGGG-125-6	PGGG-207-8
Hub pro Backe	4 mm	6 mm	8 mm
Klemmkraft bei 6 bar	70 N	125 N	207,5 N
Speizkraft bei 6 bar	72,5 N	135 N	232,5 N
Empfohlenes Werkstückgewicht	0,7 kg	1,25 kg	2,1 kg
Luftverbrauch/Doppelhub	5 cm ³	9 cm ³	21 cm ³
Anschluss	M5	M5	R1/8
Gewicht	0,17 kg	0,28 kg	0,5 kg

Baumaße



Typ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
PGGG-70-4	65	31	30 ^{+0,2}	25,5 – 33,5	12 ^{+0,02}	18	10,5	4 x M2,5/3 tief	18,6 – 20,8	11	19	35 ^{+0,02}	24	9,5	2 x M5/6 tief	10	14,5 ^{+0,02}	20
PGGG-125-6	76	39	36 ^{+0,2}	28,5 – 40,5	13 ^{+0,02}	20,5	12,5	4 x M2,5/3,5 tief	21 – 24	13	20,5	42 ^{+0,02}	31	11	2 x M5/6 tief	10	18 ^{+0,02}	20
PGGG-207-8	96	49	42 ^{+0,2}	37 – 53	16 ^{+0,02}	20	15	4 x M2,5/3,5 tief	26 – 30	17	27	52 ^{+0,02}	40	12	2 x M5/6 tief	12	20 ^{+0,02}	25
PGGG-330-10	120	55	50 ^{+0,2}	47 – 67	20 ^{+0,02}	29	18,5	4 x M3/5,5 tief	33 – 38	22	33,5	66 ^{+0,02}	49	14	2 x G 1/8	15	25 ^{+0,02}	30

Typ	S	T	U	V	W	X	Y	Z	A1	B1	C1	D1	E1	F1	G1	H1	I1	J1
PGGG-70-4	M5/5 tief	22,6	3,8	35 ^{+0,02}	–	2 x M3/4 tief	8,7	22 ^{+0,02}	2 x Ø6	18	4 x M4	2,5	2,5	11	8	2 x Ø6	4 x Ø3,3	4 x Ø6,1
PGGG-125-6	M5/6 tief	27	4,25	42 ^{+0,02}	58	2 x M3/4 tief	10	27 ^{+0,02}	2 x Ø8	2 x 13	4 x M5	2,5	2,5	12	15	2 x Ø7,4	4 x Ø4,2	4 x Ø7,4
PGGG-207-8	M5/6 tief	37	4,15	52 ^{+0,02}	73	2 x M3/4 tief	12	32 ^{+0,02}	2 x Ø8	2 x 16	4 x M5	2,5	2,5	15	22	2 x Ø9	4 x Ø4,2	4 x Ø7,4
PGGG-330-10	M5/6 tief	47,4	4,75	66 ^{+0,02}	91	2 x M3/3 tief	17	38 ^{+0,02}	2 x Ø10	2 x 19	4 x M6	3	3	14	21	2 x Ø11	4 x Ø5,1	4 x Ø9

Typ	K1	L1	M1	N1	O1	P1	Q1	R1	S1	T1	U1	V1	W1	X1	Y1	Z1	A2
PGGG-70-4	2 x Ø3,3	42	24	13	10	30	4 x Ø5	2 x 4	4 x M3	4 x Ø5	M5/5 tief	2 x M5/6 tief	Ø5	Ø3	M3	0,65	Ø3 x 1
PGGG-125-6	2 x Ø4,2	52	31	15	10	38	4 x 10	4 x 2,5	4 x M4	4 x Ø6	M5/6 tief	2 x M5/6 tief	Ø5	Ø3	M3	0,65	Ø3 x 1
PGGG-207-8	2 x Ø5,1	63	40	20	12	48	4 x 10	4 x 2,5	4 x M5	4 x Ø8	M5/6 tief	2 x M5/6 tief	Ø5	Ø3	M3	0,65	Ø3 x 1
PGGG-330-10	2 x Ø6,6	81	49	24	15	54	4 x 14	4 x 3	4 x M6	4 x Ø10	M5/6 tief	2 x M5/6 tief	Ø7	Ø3	M3	1,1	Ø4 x 1,5

Mainmetall Großhandelsges. m. b. H.

Preisliste Sanitär

Die Highlights:

- _ 24 Layouts
- _ 1420 Seiten

Hansgrohe

Raindance Select E

06

Brauseprogramm



Handbrause Select E 120 3jet, 3-strahlig

Ø 120 mm, mit 3 Strahlarten (RainAir, Rain, WhirlAir), komfortable Strahlartenumstellung durch Select-Taste, mit AirPower Technologie, Durchflussmenge 15 l/min, ausspülbarer Schmutzfilter, QuickClean Anti-Kalk-Funktion, für Durchlauferhitzer ab 21 kW geeignet

Artikel-Nr.	DN	Oberfläche	RG	€/Stk.
HBRRAI26520VC	15	verchromt	1FE	112,00



Handbrause Select E 150 3jet, 3-strahlig

Ø 150 mm, mit 3 Strahlarten (RainAir, CaresseAir, Mix), komfortable Strahlartenumstellung durch Select-Taste, Durchflussmenge 16,4 l/min, QuickClean Anti-Kalk-Funktion, für Durchlauferhitzer geeignet

Artikel-Nr.	DN	Oberfläche	RG	€/Stk.
HBRRAI26550VC	15	verchromt		



Brausegarnitur Select E 120

bestehend aus:

- Handbrause Raindance Select E Ø 120 mm, mit 3 Strahlarten (Rain, Rain, Whirl, QuickClean Anti-Kalk-Funktion)
- Brauseslange Raindance Unica S Puro 900 mm
- Brauseschlauch Isiflex 1600 mm
- Seifenschale Casetta E

Artikel-Nr.	DN	Oberfläche	RG	€/Stk.
BGTUNIS26621VCW	15	weiß/verchromt		
BGTUNIS26621VC	15	verchromt		



Brausegarnitur Select E 120/Unica S Puro

bestehend aus:

- Handbrause Raindance Select E Ø 120 mm, mit 3 Strahlarten (Rain, Rain, Whirl, QuickClean Anti-Kalk-Funktion)
- Brauseslange Raindance Unica S Puro 900 mm
- Brauseschlauch Isiflex 1600 mm
- Seifenschale Casetta E

Artikel-Nr.	DN	Oberfläche	RG	€/Stk.
BGTUNIS26620VC	15	verchromt		



Brausegarnitur Select E 150/Unica S/Puro

Neigungswinkel um 90 Grad verstellbar, Schieber schwenkt nach links und rechts

bestehend aus:

- Handbrause Raindance Select E Ø 150 mm, mit 3 Strahlarten (RainAir, CaresseAir, Mix), komfortable Strahlartenumstellung durch Select-Taste, Durchflussmenge 16,4 l/min, QuickClean Anti-Kalk-Funktion
- Brauseslange Unica S Puro 900 mm
- Brauseschlauch Isiflex 1600 mm
- Seifenschale Casetta E
- Wandstütze aus Kunststoff, verchromt

Artikel-Nr.	DN	Oberfläche	RG	€/Stk.
BGTUNIS27857VC	15	verchromt		

784



mainmetall
Bad Heizung Dach

PREISLISTE
SANITÄR

06 / 2022

Optima

Smaragd, Serie X

10

Ausstattungsartikel



Handtuchhaken, schwarz matt

zum Bohren, inklusive Befestigungsmaterial

Artikel-Nr.	Ausladung (mm)	Ø (mm)	Oberfläche	RG	€/Stk.
HHKOPXB5M	38	15	schwarz matt	1JAE	36,00



Handtuchhalter 2-teilig, schwenkbar, verchromt

zum Kleben oder Bohren, inklusive Befestigungsmaterial (ohne Klebstoff)

Hinweis: Working Kit zur Klebmontage muss separat bestellt werden.

Artikel-Nr.	B x T (mm)	Oberfläche	RG	€/Stk.
HTHOPX33VC	331 x 65	verchromt	1JAE	117,00
HTHOPX40VC	406 x 65	verchromt	1JAE	122,00



Handtuchhalter 2-teilig, schwenkbar, schwarz matt

zum Kleben oder Bohren, inklusive Befestigungsmaterial (ohne Klebstoff)

Hinweis: Working Kit zur Klebmontage muss separat bestellt werden.

Artikel-Nr.	B x T (mm)	Oberfläche	RG	€/Stk.
HTHOPX33SM	331 x 65	schwarz matt	1JAE	169,00
HTHOPX40SM	406 x 65	schwarz matt	1JAE	179,00



Glashalter, verchromt

zum Kleben oder Bohren, inklusive Befestigungsmaterial (ohne Klebstoff), Bohrlochabstand 30 - 40 mm

Hinweis: Working Kit zur Klebmontage muss separat bestellt werden.

Artikel-Nr.	B x H x T (mm)	Oberfläche	RG	€/Stk.
GLHOPXVC	68 x 95 x 100	verchromt	1JAE	74,00



Glashalter, schwarz matt

zum Kleben oder Bohren, inklusive Befestigungsmaterial (ohne Klebstoff), Bohrlochabstand 30 - 40 mm

Hinweis: Working Kit zur Klebmontage muss separat bestellt werden.

Artikel-Nr.	B x H x T (mm)	Oberfläche	RG	€/Stk.
GLHOPXSM	68 x 95 x 100	schwarz matt	1JAE	80,50

mainmetall

993

Mosecker GmbH & Co. KG

Preisliste

Die Highlights:

- _ 3 Layouts
- _ 282 Seiten

DUSCHRINNEN & DUSCHELEMENTE Optima X

Duschprofil

zur Duschentwässerung, zum Einbau im Fliesenkleber oberhalb des Estrichs und der Abdichtung, an der Wand oder mit beliebigem Abstand zur Wand, für Bodenbeläge von 8 - 25 mm (inklusive Kleberbett), bei wandbündigem Einbau für Wandbeläge ab 10 mm (inklusive Kleberbett)

bestehend aus:

- Duschprofil, abklappbar, mit innerem Gefälle zur Verbesserung des Wasserabflusses und Selbstreinigungseffektes
- Profildeckel mit Push-Funktion zur Entnahme per Hand
- Anschlussstutzen zur Verbindung mit dem Ablauf
- Verkrallungselement

Hinweis: Ablauf und Montagefüße bitte separat bestellen.

Artikel-Nr.	Länge (mm)	Oberfläche
DP+OPX800ES	800	gebürstet
DP+OPX800EP	800	poliert
DP+OPX900ES	900	gebürstet
DP+OPX900EP	900	poliert
DP+OPX1000ES	1000	gebürstet
DP+OPX1000EP	1000	poliert
DP+OPX1200ES	1200	gebürstet
DP+OPX1200EP	1200	poliert



Wandbündig einsetzbar

Ablauf, flach

zum Einbau im Estrich, zum seitlichen Anschluss an eine DN 40 Abwasserleitung

bestehend aus:

- Dichtmanschette mit Seal System, klickbar, werkseitig befestigt
- Geruchsverschluss entnehmbar
- Estrichverankerung integriert
- Schallschutzstreifen, vorgefertigt
- Bauschutzabdeckung
- Dichtung zur Verbindung mit Optima Duschprofil und zum Ausgleich von Bautoleranzen

Technische Daten:

- min. Anbauhöhe: 65 mm (Unterkannte Ablauf bis Oberkannte Estrich)
- Ablaufleistung: 0,46 / 0,53 l/s (nach DIN EN 1253 bis 10 / 20 mm Aufstau über Profildeckel)
- Sperrwasserhöhe: 30 mm



Artikel-Nr.	DN	RK
ABL+OPXF	40	0

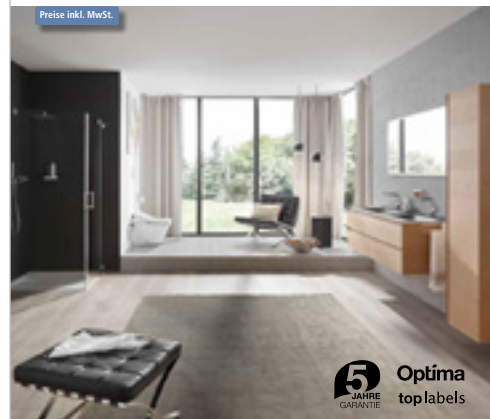
242 Preise inkl. MwSt. Gültig solange der Vorrat reicht. Abbildungen können abweichen. Änderungen vorbehalten. ● Lagerware



shortlist

Preisliste 2022

Preise inkl. MwSt.

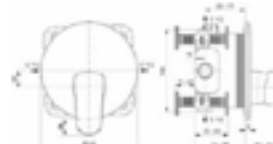


5 JAHRE GARANTIE
Optima
top labels

ARMATUREN Optima S

Fertigmontageset Einhebel-Brausebatterie

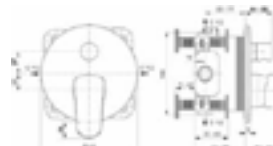
Wandmontage, passend zu Einbaukörper, Rosette Ø 163 mm, Kartusche Ø 47 mm mit keramischen Dichtscheiben, mit integriertem Fetteservoir, mit integrierter Heißwassertemperaturbegrenzung und ECO Funktion, DICHT-FIX System, Geräuschverhalten DIN 4109



Artikel-Nr.	DN	Ausladung (mm)	Oberfläche	RK	€/Stück
FMS+OPSB	15	62 - 84	verchromt	0	202,30 ●

Fertigmontageset Einhebel-Wannenbatterie

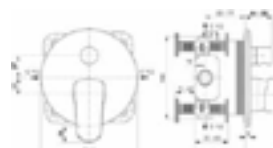
Wandmontage, passend zu Einbaukörper, Rosette Ø 163 mm, Umschaltung automatisch von Brause auf Wanne, Kartusche Ø 47 mm mit keramischen Dichtscheiben, mit integriertem Fetteservoir mit integrierter Heißwassertemperaturbegrenzung und ECO Funktion, DICHT-FIX System, Geräuschverhalten DIN 4109



Artikel-Nr.	DN	Ausladung (mm)	Oberfläche	RK	€/Stück
FMS+OPSW	15	62 - 84	verchromt	0	277,30 ●

Fertigmontageset Einhebel-Wannenbatterie, eigensicher

Wandmontage, passend zu Einbaukörper, mit integrierter Sicherungskombination für den Wannenabgang, Rosette Ø 163 mm, Umschaltung automatisch von Brause auf Wanne, Kartusche Ø 47 mm mit keramischen Dichtscheiben, mit integrierter Heißwassertemperaturbegrenzung und ECO Funktion, DICHT-FIX System, Geräuschverhalten DIN 4109



Artikel-Nr.	DN	Ausladung (mm)	Oberfläche	RK	€/Stück
FMS+OPSE	15	62 - 84	verchromt	0	408,20 ●

Preise inkl. MwSt. Gültig solange der Vorrat reicht. Abbildungen können abweichen. Änderungen vorbehalten. ● Lagerware

www.mosecker.de 95

Narimpex AG

Produktkatalog

Die Highlights:

- _ 3 Layouts
- _ 64 Seiten
- _ Register



Produktkatalog 2020

Version 1



HONIG

Schweizer Honig BE SO AG kristallin

Artikel-Nr.	002160X
EAN CU	7610184016983
EAN TU	7610184016990
Grammatur	500 g
CU / TU	6
TU / Lage	20
TU / Palett	160



Schweizer Honig kristallin

Artikel-Nr.	P1004
EAN CU	7610184017645
EAN TU	7610184017652
Grammatur	6 x 25 g
CU / TU	10
TU / Lage	13
TU / Palett	130



Schweizer Honig kristallin

Artikel-Nr.	001060X
EAN CU	7610184005307
EAN TU	7610184005338
Grammatur	500 g
CU / TU	6
TU / Lage	20
TU / Palett	160



Schweizer Honig BS JU kristallin

Artikel-Nr.	004160X
EAN CU	7610184017002
EAN TU	7610184017009
Grammatur	500 g
CU / TU	6
TU / Lage	20
TU / Palett	160



Schweizer Honig kristallin

Artikel-Nr.	P1004
EAN CU	7610184017645
EAN TU	7610184017652
Grammatur	6 x 25 g
CU / TU	10
TU / Lage	13
TU / Palett	130



Schweizer Honig kristallin

Artikel-Nr.	001060X
EAN CU	7610184005307
EAN TU	7610184005338
Grammatur	500 g
CU / TU	6
TU / Lage	20
TU / Palett	160



OEL / ESSIG

Alpenkräuteressig

Artikel-Nr.	AT1303
EAN CU	7640125620337
EAN TU	7640125620344
Grammatur	25 cl
CU / TU	6
TU / Lage	43
TU / Palett	172



Baumnußöl traditionell gepresst

Artikel-Nr.	AT1301
EAN CU	7640125620269
EAN TU	7640125620221
Grammatur	25 cl
CU / TU	6
TU / Lage	43
TU / Palett	172



Gewürzöl mit Alpen-Chili

Artikel-Nr.	AT1306
EAN CU	7640125621228
EAN TU	7640125623079
Grammatur	25 cl
CU / TU	4
TU / Lage	77
TU / Palett	231



Gewürzöl mit Alpenkräutern

Artikel-Nr.	AT1305
EAN CU	7640125626131
EAN TU	7640125626148
Grammatur	25 cl
CU / TU	4
TU / Lage	77
TU / Palett	231



Himbeeressig unfiltriert

Artikel-Nr.	AT1302
EAN CU	7640125620313
EAN TU	7640125620320
Grammatur	25 cl
CU / TU	6
TU / Lage	43
TU / Palett	172



Quittenessig

Artikel-Nr.	AT1311
EAN CU	7640125620702
EAN TU	7640125621273
Grammatur	25 cl
CU / TU	6
TU / Lage	43
TU / Palett	172



Alta Terra

Paul Forrer AG

Fokus «Land- und Forsttechnik»

Die Highlights:

- _ 4 Layouts
- _ 408 Seiten
- _ Strichcodes



Fokus

Land- und Forsttechnik

2022



Gelenkwellen-Ersatzteile WALTERSCHEID



Weitwinkel Rillengabeln 80° Baureihe P (Power Drive)

Bestell-Nr.	Baugröße	C mm	L mm	L1 mm	Profil D	d mm	Preis inkl. MwSt.
35.13.310	P480	5	92	86	1b	32	494.00
35.13.311	P480	5	92	86	S4	32	495.00
35.14.311	P480	5	92	86	S5	32	496.00
36.14.312M	P580	5	106	100	S5	36	533.00
26.13.61+	P675	5	125	120	S5	42	783.00



Weitwinkel Doppelgabeln 80° Baureihe P (Power Drive)

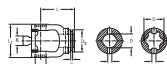
Beschreibung K = Durchmesser an Kugel und Führungsnahe beach

Bestell-Nr.	Baugröße	D mm	L mm	d mm	K mm	Preis inkl. MwSt.
35.41.08	P480	170	104	27	33	746.00
36.41.08	P580	185	118	32	39	664.00
26.41.00+	P675	182	124	36	39	918.00



70° Ersatzteile - Weitwinkel Rillengabeln Baureihe W

Bestell-Nr.	Baugröße	C mm	L mm	L1 mm	Profil D	d mm	Preis inkl. MwSt.
21.12.10	2370	5	85	84	1	27	331.00



Scheibe

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Preis inkl. MwSt.
60.68.00	64x118x0.5 mm (WG 2370)	9.50
60.68.01	73x133x0.5 mm (WG 220)	10.50

30

Bestellungen: forrer QuickScan, Fax: 044 439 19 99, Tel. 044 439 19 19



Mit SD Schutz



Mit ST Schutz



Gelenkwellen Standard «W»

Beschreibung

Die Baureihe Standard «W» ist optimal dimensioniert für einfache bis hin zu schweren Antriebsaufgaben. Sie zeichnet sich durch ihre robuste Konstruktion und hohe Zuverlässigkeit im täglichen Einsatz aus. Alle Komponenten der Gelenkwellenbaureihe «W» können zur Steigerung des Bedienkomforts oder im Ersatzteilfall problemlos gewechselt werden.

Anschlussgabel und Schutz entsprechen DIN EN 12965

Eigenschaften/Vorteile

Typ

Hinweis

Marke

W
Andere Anschlussgabeln auf Anfrage lieferbar.
WALTERSCHEID

Bestell-Nr.	Baugröße	Lz mm	Profil A	Profil B	Verschluss	Rohrpaarung	Schutztyp	Preis inkl. MwSt.
W2100SD051010	2100	1010	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/ ASGE	00cH/0A	SD05	547.00
W2100SD051210	2100	1210	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/ ASGE	00cH/0A	SD05	553.00
W2100SD05560-A	2100	560	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/AG	00cH/0A	SD05	375.00
W2100SD05560	2100	560	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/ ASGE	00cH/0A	SD05	412.00
W2100SD05710	2100	710	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/ ASGE	00cH/0A	SD05	458.00
W2100SD05860	2100	860	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/ ASGE	00cH/0A	SD05	488.00
W2200ST15560	2200	560	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/ ASGE	OV/1	ST15	443.00
W2200ST15710	2200	710	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/ ASGE	OV/1	ST15	435.00
W2200SD15860-A	2200	860	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/AG	OV/1	SD15	424.00
W2200ST15860	2200	860	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/ ASGE	OV/1	ST15	463.00
W2200ST15Z1010	2200	1010	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/ ASGE	OV/1	ST15	569.00
W2200ST15Z1210	2200	1210	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/ ASGE	OV/1	ST15	568.00
W2300ST15560	2300	560	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/ ASGE	OV/1	ST15	538.00
W2300ST25560	2300	560	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/ ASGE	OV/1	ST25	594.00
W2300ST15710	2300	710	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/ ASGE	OV/1	ST15	529.00
W2300ST25710	2300	710	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/ ASGE	OV/1	ST25	614.00
W2300SD15860QS-A	2300	860	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/AG	OV/1	SD15	544.00
W2300ST15860	2300	860	1-3/8" (6)	1-3/8" (6)	ASGE/ ASGE	OV/1	ST15	592.00

Unverbindliche Preisempfehlung in CHF inkl. MwSt. Preis- und technische Änderungen vorbehalten.

13

peka-metall AG

SCHLAU VERSTAUT

Die Highlights:

- _ 7 Layouts
- _ 458 Seiten
- _ Katalogsequenzen



1.18

peka
Switzerland

SCHLAU VERSTAUT

Innovative Beschläge für Möbel und Küchen –
Das Original seit 1964

Hochschrankauszug Pleno Plus

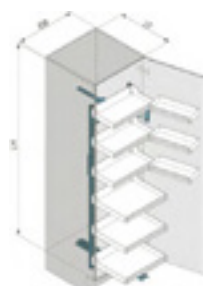
Beim Öffnen der Türe fahren die Korpustablar
automatisch aus dem Schrank. Der obere Bereich teilt
sich auf Türtablar und Korpustablar.

Pleno Plus, der Hochschrank mit maximaler Übersicht und direktem
Zugriff! Beim Öffnen der Türe fahren die Tablar heraus und Sie
sehen sofort, wo sich was befindet. Zudem verteilt sich der obere
Bereich auf Tür und Korpus, sodass selbst der hinterste Gegenstand
bequem erreicht werden kann. Pleno Plus eignet sich hervorragend
für die zentrale Vorratshaltung oder als kompletter Geschirrschrank.

Dank Führung mit kinematischer Übersetzung lässt sich dieser
Hochschrank selbst bei voller Beladung kinderleicht öffnen. Pleno
Plus kann jederzeit in scharnierte Schränke nachgerüstet werden,
auch bei grifflosen Fronten.

1.19

TECHNISCHE DATEN



Designlinie	Fioro/Libell
Grifflose Fronten	Optional
Barrierefrei	Ja
Softclose integriert	Nein
Softopen integriert	Ja
Typ	1300/1600/1900
Elementbreite (EB)	600 mm
Farbe	anthrazit, Eiche natur/weiß/silber/anthrazit
Tragkraft	0-94/0-97 kg
Lichte Breite (LB)	562-568 mm
Lichte Tiefe Min. (LT)	500 mm
Lichte Höhe Min. (LH)	1300/1600/1900 mm

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Geräuschloses und gedämpftes Öffnen dank integriertem Softopen
- Werkzeuglos höhenverstellbare Korpusabläufe
- Mit einem Beschlagsset wird das gesamte Schrankvolumen genutzt, auch das oberste Tablar
- Optional mit Push-to-open für grifflose Fronten
- Hohe Tragkraft von 94/97 kg
- Wartungsfreie Technik
- Universalbeschlag für linke und rechte Anwendung
- Unabhängig von Höhe und Tiefe dank Boden-Seiten-Montage
- Einfache und schnelle Montage
- Keine Frontjustierung nötig

1.22

2.02

Hochschrankauszug Pleno Plus 1300 Fioro

Beim Öffnen der Türe fahren die Korpusabläufe automatisch aus dem Schrank. Der obere Bereich teilt sich auf Türtabläufe und Korpusabläufe.

Lieferumfang	Technische Daten
1 Hauptrahmen	Designlinie: Fioro
2 Türtabläufe 1/3 inkl. Relingeinsätze	Softclose integriert: Nein
2 Einhängetabläufe 2/3 inkl. Relingeinsätze	Softopen integriert: Ja
2 Einhängetabläufe 3/3 inkl. Relingeinsätze	ClickFixx-Montage: Nein
1 Satz Türanbindung, 1 Führung unten (inkl. Softopen), 1 Führung oben	Tragkraft: 0-94 kg
	Tragkraft pro Tablar: 0-3/0-10/0-13 kg
	Öffnungswinkel: 110°
	Material: Stahlblech pulverbeschichtet/Holz

Art.-Nr.	Typ	Elementbreite (EB)	Farbe	Lichte Breite (LB)	Lichte Tiefe Min. (LT)	Lichte Höhe Min. (LH)	Breite (B)	Tiefe (T)	Höhe (H)
		mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm
100.1133.43	1300	600	anthrazit, Eiche natur	562-568	500	1300	562-568	495	1104

Hochschrankauszug Pleno Plus 1300 Libell

Beim Öffnen der Türe fahren die Korpusabläufe automatisch aus dem Schrank. Der obere Bereich teilt sich auf Türtabläufe und Korpusabläufe.

Lieferumfang	Technische Daten
1 Hauptrahmen	Designlinie: Libell
2 Türtabläufe 1/3	Softclose integriert: Nein
2 Einhängetabläufe 2/3	Softopen integriert: Ja
2 Einhängetabläufe 3/3	ClickFixx-Montage: Nein
1 Satz Türanbindung	Tragkraft: 0-94 kg
1 Führung unten (inkl. Softopen)	Tragkraft pro Tablar: 0-3/0-10/0-13 kg
1 Führung oben	Öffnungswinkel: 110°
	Material: Stahlblech pulverbeschichtet

Art.-Nr.	Typ	Elementbreite (EB)	Farbe	Lichte Breite (LB)	Lichte Tiefe Min. (LT)	Lichte Höhe Min. (LH)	Breite (B)	Tiefe (T)	Höhe (H)
		mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm
100.1138.01	1300	600	weiss	562-568	500	1300	562-568	495	1104
100.1138.12	1300	600	silber	562-568	500	1300	562-568	495	1104
100.1138.43	1300	600	anthrazit	562-568	500	1300	562-568	495	1104

Antirutschmatten-Set Pleno Plus 1300

Antirutschmatte zur Stabilisierung des Ladegutes auf das Tablar legen. Zum Reinigen herausnehmen und unter fließendem Wasser spülen.

- Sichert das Staugut auf dem Tablar
- Angenehme Haptik mit fein strukturierter Oberfläche
- Dämpft Geräusche beim Hineinstellen des Stauguts
- Optional

Lieferumfang	Technische Daten
1 Antirutschmatten-Set	Kompatibel mit: Pleno Plus Fioro/Libell
	Material: Silikon

Art.-Nr.	Typ	Elementbreite (EB)	Farbe	Breite (B)	Tiefe (T)	Höhe (H)
		mm		mm	mm	mm
100.1233.57	1300	600	perleis	370/450/450	125/230/375	1
100.1233.56	1300	600	walnuisgrau	370/450/450	125/230/375	1

1.23

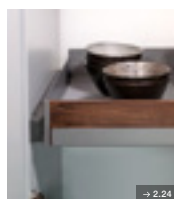
2.03

PRODUKTÜBERSICHT



→ 2.06

Extendo für offene Elemente
Flexibles Auszugstablar zur Anwendung in offenen Elementen, hinter Schiebetüren oder Türen mit Nulleinsprung-Scharnieren



→ 2.24

Extendo für Elemente mit scharnigten Türen
Flexibles Auszugstablar zur Anwendung hinter Türen mit Standard-Scharnieren



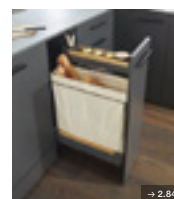
→ 2.42

Extendo für Sonderbreiten
Flexibles Auszugstablar zur Anwendung in offenen Elementen, hinter Schiebetüren oder Türen mit Nulleinsprung-Scharnieren



→ 2.74

Pinello Board
Vollauszug mit Backblechhalterung und zusätzlichem Stauraum für schmale Unterschränkelemente



→ 2.84

Pinello Bread
Vollauszug mit Brotbeutel und zusätzlichem Stauraum für schmale Unterschränkelemente



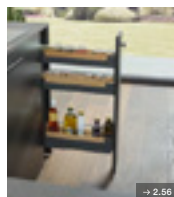
→ 2.94

Pinello Towel
Vollauszug mit Handtuchhalter und zusätzlichem Stauraum für schmale Unterschränkelemente



→ 2.50

Rverso
System für beidseitig ausziehbare Schubladen in Möbelinseln und Raumteilen



→ 2.66

Pinello Spice
Vollauszug für sehr schmale Unterschränkelemente



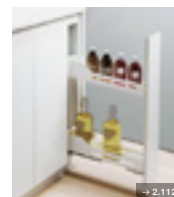
→ 2.64

Pinello Cargo
Vollauszug für schmale Unterschränkelemente



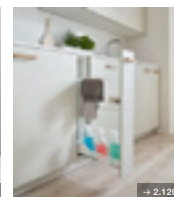
→ 2.104

Pinello Inside
Vollauszugssystem ohne Frontbefestigung für Unterschränkelemente



→ 2.112

Unterschrankauszug Snello
2-etagiges Auszugssystem für schmale Unterschränkelemente



→ 2.120

Handtuchauszug Snello
Rechts- und linkskompatibler Handtuchauszug für sehr schmale Unterschränkelemente

2.02

2.03

Paul Lange & CO. OHG

Gesamtkatalog

Die Highlights:

- 4 Layouts
- 985 Seiten
- Artikelbilder

SHIMANO MTB & Trekking



Kurbelgarnitur XTR FC-M9120-82 2x12

Gruppe: XTR
Modell: FC-M9120-82
Gehäusebreite: 68/73 mm
Schaltstufen hinten: 12-fach
Typ: Hollowtech II
Kompatible Kette: CN-M9100
Lochkreis: Direct
Großes Kettenblatt: Aluminium
Kleines Kettenblatt: Aluminium
2-PIECE Konstruktion: Ja
Kettenlinie: 51,8 mm (Q-Faktor 168 mm)
Einsatzbereich: MTB

XTR

Artikel-Nr.	Neue Artikel-Nr.	Kurbel-arm-länge	Abstufung	Farbe	Innenlager	Ketten-schutz-ring	Kettenkasten	Ge-wicht	UVP
I-FCM9120BAX88	IFCM9120BAX88	165 mm	38-28 Zähne	Schwarz/Anthrazit	nicht enthalten	Nein	nicht kompatibel	6	
I-FCM9120BCX88	IFCM9120BCX88	170 mm	38-28 Zähne	Schwarz/Anthrazit	nicht enthalten	Nein	nicht kompatibel	6	
I-FCM9120BEX88	IFCM9120BEX88	175 mm	38-28 Zähne	Schwarz/Anthrazit	nicht enthalten	Nein	nicht kompatibel	6	



Kurbelgarnitur XTR FC-M9130-1 ohne Kettenblatt 12-fach

Gruppe: XTR
Modell: FC-M9130-1
Gehäusebreite: 68/73 mm
Schaltstufen hinten: 12-fach
Typ: Hollowtech II
Kompatible Kette: CN-M9100
Lochkreis: Direct
2-PIECE Konstruktion: Ja
Kettenlinie: 56,5 mm (Q-Faktor 171 mm)
Einsatzbereich: MTB

Artikel-Nr.	Neue Artikel-Nr.	Kurbel-arm-länge	Abstufung	Farbe	Innenlager	Ketten-schutz-ring	Kettenkasten	Ge-wicht	UVP
I-FCM91301AXX	IFCM91301AXX	165 mm	ohne Kettenblatt	Schwarz/Anthrazit	nicht enthalten	Nein	nicht kompatibel	560	
I-FCM91301COX	IFCM91301COX	170 mm	ohne Kettenblatt	Schwarz/Anthrazit	nicht enthalten	Nein	nicht kompatibel	560	
I-FCM91301EXX	IFCM91301EXX	175 mm	ohne Kettenblatt	Schwarz/Anthrazit	nicht enthalten	Nein	nicht kompatibel	560	



Kurbelgarnitur DEORE XT FC-M8100-1 ohne Kettenblatt 12-fach

Gruppe: DEORE XT
Modell: FC-M8100-1
Gehäusebreite: 68/73 mm
Schaltstufen hinten: 12-fach
Typ: Hollowtech II
Kompatible Kette: HG 12-fach
Lochkreis: Direct
2-PIECE Konstruktion: Ja
Kettenlinie: 52 mm (Q-Faktor 172 mm)
Einsatzbereich: MTB
Bemerkung: ohne TL-FC41

Artikel-Nr.	Neue Artikel-Nr.	Kurbel-arm-länge	Abstufung	Farbe	Innen-lager	Ketten-schutz-ring	Ketten-kasten	Gewicht	Bemerkung
I-FCM81001AXXT	IFCM81001AXXT	165 mm	ohne Kettenblatt	Schwarz	nicht enthalten	Nein	nicht kompatibel	608 - 651 g (je 1 Kettenblatt)	
I-FCM81001CXXT	IFCM81001CXXT	170 mm	ohne Kettenblatt	Schwarz	nicht enthalten	Nein	nicht kompatibel	608 - 651 g (je 1 Kettenblatt)	
I-FCM81001EXXT	IFCM81001EXXT	175 mm	ohne Kettenblatt	Schwarz	nicht enthalten	Nein	nicht kompatibel	608 - 651 g (je 1 Kettenblatt)	
I-FCM81001GXXT	IFCM81001GXXT	180 mm	ohne Kettenblatt	Schwarz	nicht enthalten	Nein	nicht kompatibel	608 - 651 g (je 1 Kettenblatt)	

86

HEX-Preise zzgl. MwSt. Bei Verrechnung von US-Dollar (\$) und Yen (¥) behalten wir uns Währungsauflage zum Tag der Fakturierung vor. Bei Verrechnung von Transportkosten behalten wir uns Aufschläge zum Tag der Fakturierung vor. Lieferungs- und Zahlungsbedingungen des Bestellers, welche den unseren widersprechen, sind für uns nicht verbindlich, auch wenn sie dem Auftrag zugrunde gelegt werden und wir nicht ausdrücklich widersprochen haben. Bei Verrechnung von Transportkosten behalten wir uns Aufschläge zum Tag der Fakturierung vor. Preise sind gültig ab 01.01.2022 bis zum Erscheinen einer neuen Preisliste. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Stand: 08/2021

GESAMTKATALOG SHIMANO-MARKEN

2022

SHIMANO

SHIMANO Cyclingwear



AeroLite Short Sleeve Jersey

- Weiche, recycelte Materialien gewähren den bestmöglichen Mix aus Aerodynamik und Atmungsaktivität
- Der schmale, verdeckte Reißverschluss mit Camlock fügt sich perfekt in das Design des Trikots ein
- Etwas längere Ärmel und ein tieferer Kragen verbessern die Aerodynamik
- Der Elastikband mit Silikonriper verhindert ein Hochrutschen des Trikots
- Flache Nähte am Hals reduzieren die Reibung

NEU

Serie: Road Sport
Geschlecht: Herren
Variante: Kurz
Material: Hauptmaterial: 95% Polyester, 5% Elastan; Rückseite: 86% Recyceltes Polyester, 8% Recyceltes Elastan, 6% Elastan
Taschen: Schräge Seitentaschen auf der Rückseite
Schnitt: Performance Fit
Reflexion: Reflektierende Details an den Rückentaschen verbessern die Sichtbarkeit bei schlechten Lichtverhältnissen
UV-Schutz: Ja



Artikel-Nr.	Größen	Farbe	UVP
PCWJSPSVE21ME01	S-XXL	Green	0047PL22060 99,95 €
PCWJSPSVE21MR01	S-XXL	Red	0047PL22060 99,95 €
PCWJSPSVE21MG20	S-XXL	Dark Gray	0047PL22060 99,95 €
PCWJSPSVE21MN15	S-XXL	Smokey Navy	0047PL22060 99,95 €



Team Short Sleeve Jersey

- Schnell trocknende Recycling-Materialien mit einer angenehm sitzenden Passform für ausgezeichneten Fahrkomfort
- Sportliche Raglanärmel sorgen für angenehme Bewegungsfreiheit
- Kaschierende Passform durch Seiteneinsätze
- Glatte Flachnähte am Kragen reduzieren die Reibung
- Elastik-Zug im vorderen Saum und Silikonriper an der Rückseite verhindern ein Verrutschen des Trikots

NEU

Serie: Road Sport
Geschlecht: Herren
Variante: Kurz
Material: Hauptmaterial: 100% Recyceltes Polyester
Taschen: Drei leicht zugängliche Rückentaschen und ein schweißfestes Reißverschlussfach
Reißverschluss: Schmales, verdecktes Reißverschluss, der sich optimal in das Design des Trikots einfügt
Schnitt: Sports Fit
Reflexion: Reflektierende Elemente an den Rückentaschen verbessern die Sichtbarkeit bei schlechten Lichtverhältnissen
UV-Schutz: Ja



Artikel-Nr.	Größen	Farbe	UVP
PCWJSPSVE31MB24	S-XXL	Aqua Blue	0038PL22007 79,95 €
PCWJSPSVE31MR01	S-XXL	Red	0038PL22007 79,95 €
PCWJSPSVE31ME01	S-XXL	Green	0038PL22007 79,95 €
PCWJSPSVE31ML12	S-XXL	Black/Green	0038PL22007 79,95 €

Profix AG

Befestigungstechnik

Die Highlights:

- 15 Layouts
- 1800 Seiten
- QR-Codes



SCHWERLAST-BEFESTIGUNGEN



Bolzenanker für die gerissene Zugzone PROFIX PBZ-R
Für Montagen im Aussenbereich.
Material: Edelstahl rostfrei A4 (1.4401)



Bezeichnung	Bolzen-Ø	Gesamtlänge	Bohrtiefe	Gewinde-Ø	Gewinde-Länge	Antrieb	Nuttlänge	Setztiefe	Nuttlänge 2	Setztiefe 2	Preis
	mm	L mm	h ¹ mm	d1 M	lg mm	SW mm	t fix mm	h nom mm	t fix mm	h nom mm	Stück per 100 Stück
123155 PBZ-R M8/-/60	8	60	60	8	25	13	-	-	10	40	100 231,00
123165 PBZ-R M8/10/75	8	75	75	8	35	13	10	55	25	40	100 246,00
123175 PBZ-R M8/20/85	8	85	85	8	45	13	20	55	35	40	100 265,00
123190 PBZ-R M8/30/95	8	95	95	8	55	13	30	55	45	40	50 278,00
123200 PBZ-R M8/40/105	8	105	105	8	75	13	40	55	55	40	50 293,00
123210 PBZ-R M8/50/115	8	115	115	8	75	13	50	55	65	40	50 312,00
123230 PBZ-R M10/-/85	10	85	85	10	21	17	-	-	1	50	100 343,00
123240 PBZ-R M10/-/80	10	80	80	10	31	17	-	-	10	50	50 365,00
123250 PBZ-R M10/15/95	10	95	95	10	46	17	15	70	25	50	50 392,00
123270 PBZ-R M10/35/115	10	115	115	10	66	17	35	70	45	50	50 444,00
123280 PBZ-R M10/50/130	10	130	130	10	81	17	50	70	60	50	50 444,00
123290 PBZ-R M10/60/140	10	140	140	10	91	17	60	70	70	50	50 444,00
123310 PBZ-R M10/100/180	10	180	180	10	80	17	100	70	110	50	50 444,00
123370 PBZ-R M12/-/80	12	80	80	12	30	19	-	-	5	50	50 365,00
123380 PBZ-R M12/5/100	12	100	100	12	40	19	5	80	25	50	50 392,00
123400 PBZ-R M12/20/125	12	125	125	12	65	19	30	80	50	50	50 444,00
123410 PBZ-R M12/55/150	12	150	150	12	90	19	55	80	75	50	50 444,00
123430 PBZ-R M12/85/180	12	180	180	12	100	19	85	80	95	50	50 444,00
123440 PBZ-R M12/125/220	12	220	220	12	80	19	125	80	135	50	50 444,00
123470 PBZ-R M12/160/255	12	255	255	12	80	19	160	80	170	50	50 444,00
123480 PBZ-R M12/190/285	12	285	285	12	80	19	190	80	200	50	50 444,00
123525 PBZ-R M16/5/125	16	125	125	16	45	24	5	100	25	50	50 444,00
123530 PBZ-R M16/20/140	16	140	140	16	60	24	20	100	40	50	50 444,00
123535 PBZ-R M16/30/150	16	150	150	16	70	24	30	100	50	50	50 444,00
123540 PBZ-R M16/60/180	16	180	180	16	100	24	60	100	80	50	50 444,00
123560 PBZ-R M16/100/220	16	220	220	16	80	24	100	100	120	50	50 444,00
123640 PBZ-R M20/30/165	20	165	165	20	50	30	30	115	-	-	-
123650 PBZ-R M20/60/195	20	195	195	20	70	30	60	115	-	-	-
123670 PBZ-R M20/100/235	20	235	235	20	80	30	100	115	-	-	-
123680 PBZ-R M20/130/265	20	265	265	20	80	30	130	115	-	-	-
123690 PBZ-R M20/150/285	20	285	285	20	80	30	150	115	-	-	-

¹Bohrtiefe h¹ – Bohrtiefe durch ausschliessender Bauteil



Setzdaten zu Bolzenanker PROFIX PBZ-DP

		M8	M8	M10	M10	M12	M12
Bohrdurchmesser	do mm	8	8	10	10	12	12
Bohrtiefe	h1 mm	65	50	80	60	90	70
Setztiefe	h nom mm	55	40	70	50	80	60
Durchgangsbohrung	d1 mm	9	9	11	11	13	13
Mindestbauteildicke	h min mm	100	100	120	100	140	100
Schlüsselweite	SW mm	13	13	17	17	19	19
Anzugsdrehmoment	T inst Nm	10	10	20	20	40	40
empfohlenes Biegemoment	M rec Nm	10	10	20	20	35	35
min. Randabstand / für Achsabstand	c min / s mm	40/80	40/80	45/100	50/100	65/150	80/180
min. Achsabstand / für Randabstand	s min / c mm	50/50	55/45	70/65	75/60	90/80	150/100

Bei min. Achs-/Randabständen muss die empfohlene Last abgemindert werden.
Auskünfte erteilt unsere Hotline, Tel. +41 (0)61 500 20 20.

www.profix.swiss info@profix.swiss Tel. +41 61 500 20 20



10

BOHR- UND SCHNELLBAUSCHRAUBEN



Drillsplan-Bohrschrauben PROFIX Kopf weiss
Kopf weiss RAL 9010, Gewinde mit Selbstbohrspitze, Senkkopf mit Antrieb T-Drive, mit Fräsrillen.
Material: Stahl verzinkt, Kopf weiss RAL 9010
Geeignet für: Verschraubungen in beschichteten Spanplatten und MDF.



Bezeichnung	Ø	Länge	Gew.-L	Kopf-Ø	Kopf-H	Antrieb	Preis
	d1 mm	L mm	lg mm	dk mm	K mm	T-Drive	Stück per 100 Stück
35.137400 4.0 x 30	4.0	30	17	7.9	4.0	15	1000 30.20
35.137410 4.0 x 35	4.0	35	20	7.9	4.0	15	1000 31.30
35.137420 4.0 x 40	4.0	40	20	7.9	4.0	15	500 31.80
35.137430 4.0 x 45	4.0	45	23	7.9	4.0	15	500 33.00
35.137440 4.0 x 50	4.0	50	25	7.9	4.0	15	500 34.20
35.137450 4.0 x 60	4.0	60	32	7.9	4.0	15	200 35.30



Zierleistschrauben PROFIX
Stahl-Bohrspitze und Spezial-Kopf, mit Antrieb T-Drive.
Material: Stahl
Geeignet für: Zur formschönen Befestigung von Glas-, Zier- oder Fussleisten in trockenen Innenbereichen wie Möbel-, Laden- oder Innenausbau.



Bezeichnung	Gew.-L	Preis
	lg mm	Stück per 100 Stück
220.115.30025 3.0 x 25	14	500 8.50
220.115.30030 3.0 x 30	17	500 9.50
220.115.30035 3.0 x 35	19	500 10.50
220.115.30040 3.0 x 40	22	500 11.50
220.115.30045 3.0 x 45	25	500 12.50
220.115.30050 3.0 x 50	25	500 13.50
220.116.30025 3.0 x 25	14	500 8.50
220.116.30030 3.0 x 30	17	500 9.50
220.116.30035 3.0 x 35	19	500 10.50
220.116.30040 3.0 x 40	22	500 11.50
220.116.30045 3.0 x 45	25	500 12.50
220.116.30050 3.0 x 50	25	500 13.50

Bezeichnung	Gew.-L	Preis
	lg mm	Stück per 100 Stück
220.115.30025 3.0 x 25	14	500 8.50
220.115.30030 3.0 x 30	17	500 9.50
220.115.30035 3.0 x 35	19	500 10.50
220.115.30040 3.0 x 40	22	500 11.50
220.115.30045 3.0 x 45	25	500 12.50
220.115.30050 3.0 x 50	25	500 13.50

Bezeichnung	Gew.-L	Preis
	lg mm	Stück per 100 Stück
220.115.30025 3.0 x 25	14	500 8.50
220.115.30030 3.0 x 30	17	500 9.50
220.115.30035 3.0 x 35	19	500 10.50
220.115.30040 3.0 x 40	22	500 11.50
220.115.30045 3.0 x 45	25	500 12.50
220.115.30050 3.0 x 50	25	500 13.50



Zierkopfschrauben PROFIX
Gewinde mit Selbstbohrspitze, Senkkopf mit Antrieb T-Drive und Fräsrillen.
Material: Stahl blau verzinkt
Geeignet für: Befestigung von Zierleisten.



Bezeichnung	Ø	Länge	Gew.-L	Kopf-Ø	Kopf-H	Antrieb	Preis
	d1 mm	L mm	lg mm	dk mm	K mm	T-Drive	Stück per 100 Stück
35.137190 3.2 x 20	3.2	20	12	5.2	3.1	10	500 6.90
35.137200 3.2 x 25	3.2	25	15	5.2	3.1	10	500 9.10
35.137210 3.2 x 30	3.2	30	18	5.2	3.1	10	500 10.30
35.137220 3.2 x 35	3.2	35	21	5.2	3.1	10	500 11.40
35.137230 3.2 x 40	3.2	40	24	5.2	3.1	10	500 12.20
35.137240 3.2 x 50	3.2	50	30	5.2	3.1	10	500 14.10
35.137250 3.2 x 60	3.2	60	36	5.2	3.1	10	500 19.10

www.profix.swiss info@profix.swiss Tel. +41 61 500 20 20

22

PVA AG
Produktkatalog

Die Highlights:

- _ 7 Layouts
- _ 88 Seiten
- _ Artikelbild in der Tabelle
- _ Kreuztabellen



LAGERPREISLISTE 2023
PARKETT, VINYL, FERTIGBÖDEN UND ZUBEHÖR

Unverbindliche Richtpreise
Stand Juni 2023

Spektrum Holz.



GP LANDHAUSDIELE
3-SCHICHT PARKETT

1900 x 190 x 14 mm

Landhausdiele, Drop Down-System

Produktion	Asien	Inhalt pro Palette		115.52 m²		
Herkunft	Europa	Verlegungsart		vollflächig verklebt oder schwimmend		
Mittellage	Pappel	Nutzschicht (ca.)		verlegt		
Gegenzug	Pappel	Kanten		3.0 mm		
Inhalt pro Paket	2.888 m²			4-seitig gefast		
	Bezeichnung	Holzart	Oberfläche	Oberflächenart	Sortierung	CHF/m²
	Albis	Eiche	oxi natur geölt	gebürstet	Rustikal	88.70
	Rothorn	Eiche	oxi natur geölt	gebürstet, geräuchert	Rustikal	100.40
	Etzel	Eiche	oxi weiss geölt	gebürstet	Rustikal	
	Stanserhorn*	Eiche	oxi weiss geölt	gebürstet, geräuchert	Rustikal	
	Säntis*	Eiche	Rohholz geölt	gebürstet	Rustikal	

Bitte berücksichtigen Sie, dass sich der Räucherungsprozess nur bedingt steuern lässt. Die Farbe der Eichen nur von der Räucherzeit sondern im Besonderen auch vom natürlichen Gerbstoffgehalt des Eichenholzes ab dass die Dielen durch die Räucherung unterschiedliche Farböne erhalten. Pakete können Kurzlängen entha
* Auslauf-Artikel, nur solange Vorrat lieferbar.

Rustikal
Ausgeprägtes Farbspiel, gekittete Äste und Risse, Splint, Einschlüsse

GP LANDHAUSDIELE
3-SCHICHT PARKETT

1900 x

Landhausdiele, Nut & Kamm

Produktion	Asien	Inhalt pro Palette	115.52 m²
Herkunft	Europa	Verlegungsart	vollflächig verklebt
Mittellage	Pappel	Nutzschicht (ca.)	4.0 mm
Gegenzug	Pappel	Kanten	längsseitig gefast
Inhalt pro Paket	2.888 m²		

	Bezeichnung	Holzart	Oberfläche	Oberflächenart	Sortierung
	Wildhorn	Eiche	oxi natur geölt	gebürstet	Country
	Schilthorn	Eiche	oxi weiss geölt	gebürstet	Country
	Dufourspitze	Eiche	oxi natur geölt	gebürstet, angeräuchert	Country
	Mattstock	Eiche	oxi weiss geölt	gebürstet, angeräuchert	Country

Bitte berücksichtigen Sie, dass sich der Räucherungsprozess nur bedingt steuern lässt. Die Farbe der Eichen nur von der Räucherzeit sondern im Besonderen auch vom natürlichen Gerbstoffgehalt des Eichenholzes ab dass die Dielen durch die Räucherung unterschiedliche Farböne erhalten. Pakete können Kurzlängen enthalten.

Country
Ausgeprägtes Farbspiel, gekittete Äste und Risse, Splint, Einschlüsse

2 Produkte mit fett gedruckten Preisen sind ab unserem Lager lieferbar.

ZUBEHÖR
SOCKELLEISTEN MASSIV

Sockelleiste massiv parallel 40/12 mm

Massive, parallele Sockelleiste mit geölter Oberfläche und fallenden Längen von 2.5 - 4.0 Meter in der Höhe von 4 cm.

Dimension	40/12 mm	Typ	3	
Holzart	Decor	Länge mm	Oberfläche	CHF/M1
Eiche		fallende Längen	geölt	8.20
Eiche		2500-4000	geölt	8.80
Kiefer	weiss deckend (RAL 9010), verzinkt	4000	versiegelt	3.90
Kiefer	weiss deckend (RAL 9016), verzinkt	4000	versiegelt	3.90
Poplar	weiss deckend (RAL 9003)	fallende Längen	versiegelt	5.90

Aufgrund fallender Längen der Sockelleisten kann die bestätigte / gelieferte Menge von Ihrer Anfrage / Bestellung abweichen.

Sockelleiste massiv konisch 40/12/8 mm

Massive, konische Sockelleiste mit fallenden Längen von 2.5 - 4.0 Meter in der Höhe von 4 cm.

Dimension	40/12/8 mm	Typ	4	
Holzart	Decor	Länge mm	Oberfläche	CHF/M1
Buche	weiss deckend (RAL 9003), gezinkt	3000-4000	versiegelt	5.80
Eiche		2500-4000	versiegelt	8.20
Eiche		2500-4000	geölt	9.30
Poplar	weiss deckend (RAL 9003)	2700-4200	versiegelt	5.90

Aufgrund fallender Längen der Sockelleisten kann die bestätigte / gelieferte Menge von Ihrer Anfrage / Bestellung abweichen.

Sockelleiste massiv konisch 60/12/8 mm

Massive, konische Sockelleiste mit fallenden Längen von 2.5 - 4.0 Meter in der Höhe von 6 cm.

Dimension	60/12/8 mm	Typ	4	
Holzart	Decor	Länge mm	Oberfläche	CHF/M1
Buche gedämpft		2500-4000	versiegelt	7.20
Buche gedämpft		2500-4000	oxi natur geölt	7.90
Buche	weiss deckend (RAL 9003)	fallende Längen	versiegelt	7.90
Eiche		2500-4000	versiegelt	9.30
Eiche		2500-4000	oxi natur geölt	10.50

Aufgrund fallender Längen der Sockelleisten kann die bestätigte / gelieferte Menge von Ihrer Anfrage / Bestellung abweichen.

Produkte mit fett gedruckten Preisen sind ab unserem Lager lieferbar.

47

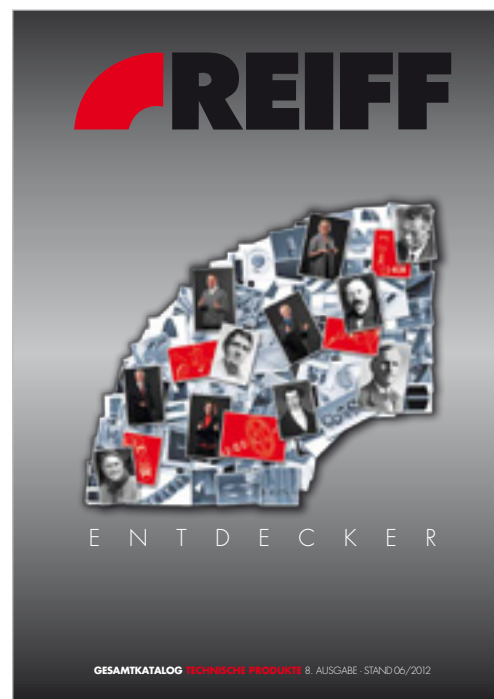
Zubehör

REIFF Technische Produkte GmbH

Gesamtkatalog

Die Highlights:

- _ 9 Layouts
- _ 1640 Seiten



GESAMTKATALOG TECHNISCHE PRODUKTE 8. AUSGABE - STAND 06/2012

3/90 ZAHNRIEMEN/ZAHNSCHEIBEN UND KETTEN

SYNCHRONWELLEN

Synchronwelle T5



Beispiel Bestellbezeichnung Synchronwelle:

Synchronwelle  SW 180 T 5 / 48

Werkstoffe:
Synchronscheibe: AlCu4MgSi,
RoHS-konform

Artikel-Nr.	Breite in mm	Zahnezahl	€/Stück
4022400	150	15	13,54
4022410	150	16	14,21
4022420	180	18	16,18
4383940	180	19	16,67
4022430	180	20	17,75
4383950	180	22	18,75
4022440	180	24	20,83
4022450	180	25	
4022460	180	27	
4022470	180	30	
4022480	180	32	
4022490	180	36	
4022500	180	40	
4383960	180	44	
4022510	180	48	
4022520	180	60	
4383970	180	72	

Synchronwelle T10



Beispiel Bestellbezeichnung Synchronwelle:

Synchronwelle  SW 180 T 10 / 48

Werkstoffe:
Synchronscheibe: AlCu4MgSi,
RoHS-konform

Artikel-Nr.	Breite in mm	Zahnezahl
4383980	180	15
4022530	180	16
4022540	180	18
4383990	180	19
4022550	180	20
4384000	180	22
4022560	180	24
4022570	180	25
4022580	180	27
4022590	180	30
4022600	180	32
4022610	180	36
4022620	180	40
4384010	180	44
4384020	180	48
4384030	180	60
4384040	180	72

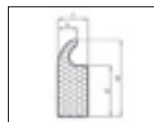


zahnriemen@reiff-gruppe

GUMMI- UND KUNSTSTOFFPROFILE 8/11

MOOSGUMMI-ZEICHNUNGSPROFILE

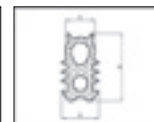
Sonstige Zeichnungsprofile



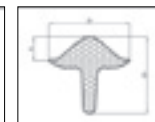
Artikel-Nr.	411580
Zeichnungs-Nr.	GRE2315
Qualität	NR
Farbe	hellgrau
VPE	25 m
€/100 m	
ab 1 m	280,01
ab 25 m	198,81
ab 150 m	179,20



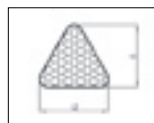
Artikel-Nr.	427450
Zeichnungs-Nr.	GRE2204
Qualität	NR
Farbe	dunkelgrau
VPE	100 m
€/100 m	
ab 1 m	453,80
ab 100 m	322,21
ab 200 m	290,44



Artikel-Nr.	859150
Zeichnungs-Nr.	GRE2012
Qualität	EPDM
Farbe	dunkelgrau
VPE	50 m
€/100 m	
ab 1 m	178,62
ab 50 m	126,82
ab 200 m	114,33



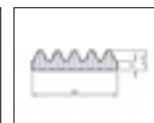
Artikel-Nr.	56980
Zeichnungs-Nr.	GRE2143
Qualität	NR
Farbe	hellgrau
VPE	50 m
€/100 m	
ab 1 m	522,12
ab 50 m	370,71
ab 150 m	334,15



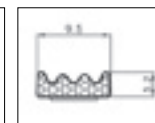
Artikel-Nr.	1065200
Zeichnungs-Nr.	GRE2795
Qualität	EPDM
Farbe	dunkelgrau
VPE	50 m
€/100 m	
ab 1 m	217,25
ab 50 m	154,26
ab 200 m	139,03



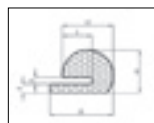
Artikel-Nr.	530650
Zeichnungs-Nr.	GRE2313
Qualität	EPDM
Farbe	dunkelgrau
VPE	10 m
€/100 m	
ab 1 m	3.316,62
ab 10 m	2.354,81
ab 50 m	2.122,85



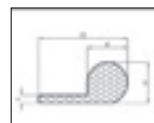
Artikel-Nr.	1065190
Zeichnungs-Nr.	GRE2796
Qualität	EPDM
Farbe	dunkelgrau
VPE	50 m
€/100 m	
ab 1 m	231,74
ab 50 m	164,54
ab 200 m	148,32



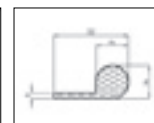
Artikel-Nr.	168320
Zeichnungs-Nr.	GRE5111
Qualität	EPDM
Farbe	weiß
VPE	50 m
Ausführung	2-fach zusammenhängend, selbstklebend ausgerüstet
€/100 m	
ab 1 m	177,53
ab 50 m	126,81
ab 250 m	114,12



Artikel-Nr.	56840
Zeichnungs-Nr.	GRE2144
Qualität	NR
Farbe	dunkelgrau
VPE	50 m
€/100 m	
ab 1 m	456,21
ab 50 m	323,91
ab 150 m	291,97



Artikel-Nr.	56780
Zeichnungs-Nr.	GRE2149
Qualität	NR
Farbe	dunkelgrau
VPE	25 m
€/100 m	
ab 1 m	366,90
ab 25 m	260,51
ab 150 m	234,82



Artikel-Nr.	56800
Zeichnungs-Nr.	GRE2142
Qualität	NR
Farbe	dunkelgrau
VPE	25 m
€/100 m	
ab 1 m	502,07
ab 25 m	356,48
ab 150 m	321,32

Telefon-Hotline: 01803 00 26 22 24 / Fax-Hotline: 01803 00 26 22 25 4,5 Cent/GB Sek. aus dem dt. Festnetz



Sahli AG

Tierhaltung, Stall- und Hofbedarf

Die Highlights:

- 5 Layouts
- 172 Seiten
- 2-sprachige Ausgabe
- Visual Link



Tierhaltung, Stall- und Hofbedarf Elevage et équipement pour la ferme 2023/2024



Enthorner | Ecorneur



Gasenthorner Arkos
Schlauchloses Gas-Enthornungsgerät für Kälber und Ziegen.

- Kompakte Bauweise in Pistolform
- Leichtes Kunststoffgehäuse
- Einhand-Bedienung
- Integrierte und synchronisierte Piezo-Zündung
- Funktioniert in allen Positionen
- Vorwärmzeit ca. 2 Min.
- Anstellbarer Düsler für Dauerbetrieb
- Einstellbare Leistung
- Drehbare und auswechselbare Brennschmelze 17/19 mm
- Mit Standflus (abnehmbar)
- Werkzeugfreie Wartung
- Sicherheitsperle (Lagerung)

Lieferumfang: mit Gaskartusche und drehbarer Brennschmelze (Kälber) in stabilem Metallkoffer.
Marke: EXPRESS
Empfohlen für: Kälber • Ziegen

Artikel-Nr. No. d'article	Gewicht Poids	Temperatur max. Température max.
21.021	600	700

Ecorneur gaz Arkos
Ecorneur à gaz sans tuyau pour veaux et chèvres.

- Construction compacte en forme pistolet
- Boîtier léger en plastique
- Maniement d'une main
- Allumage Piezo intégré et synchronisé
- Fonctionne dans toutes les positions
- Préchauffage env. 2 min
- Pressor bocalable pour utilisation permanente
- Puissance réglable
- Tête brûlante tournante et échangeable 17/19 mm
- Avec pied (démontable)
- Entretien sans outil
- Blocage de sécurité (stockage)

Livraison : avec cartouche de gaz et tête brûlante tournante (veaux) dans boîte métallique solide.
Marke: EXPRESS
Recommandé pour: Veaux • Chèvres

Artikel-Nr. No. d'article	Gewicht Poids	Temperatur max. Température max.
21.021	600	700



Brennschmelze 15 mm Arkos
Marke: EXPRESS
Passt zu: 21.021

Artikel-Nr.
No. d'article
21.021/3

Embout brûlant 15 mm A
Marke: EXPRESS
Correspond pour: 21.021



Brennschmelze 17/19 mm Arkos
Marke: EXPRESS
Passt zu: 21.021

Artikel-Nr.
No. d'article
21.021/4

Embout brûlant 17/19 mm
Marke: EXPRESS
Correspond pour: 21.021

Marquage | Markierung

Halsmarkierungsbänder

• Geeignet für Blocknummern
Material: Nylon

Artikel-Nr. No. d'article	Länge Longueur cm	Halsband Breite Largeur de collier mm	Preis Prix
H31417-1	90	40	6.00
H31417-5	120	40	6.50



Collier de marquage

• Approprié pour plaquette numérotée
Matériau: Nylon

Blocknummern einzeln sortiert

• Die Nummern können nicht nur aufgeschoben, sondern auch zusätzlich in das Halsband eingeschraubt werden
• Dadurch kein Verschieben

Farbe: Gelb
Passt zu: H31417-1, H31417-5

Plaquette numérotée triés individuellement

• A enlever et pousser sur les colliers
• Ne glisse pas

Couleur: Jaune
Correspond pour: H31417-1, H31417-5



Artikel-Nr. No. d'article	Nummer Numéro	Inhalt Contenu Stk./pc.	Preis Prix
H31418-10	1	10	8.50
H31419-10	2	10	8.50
H31420-10	3	10	8.50
H31421-10	4	10	8.50
H31422-10	5	10	8.50
H31423-10	6/9	10	8.50
H31424-10	7	10	8.50
H31425-10	8	10	8.50
H31427-10	0	10	8.50

Viehkennzeichenstift

• Seit Jahren bewährte Qualität
• Mit Drehschleifer und Kunststoffhülse
• Markierung ist bei Rindern und Schafen auf der Kuppe ca. 4 Wochen sichtbar - bei Schweinen ca. 1-2 Wochen
• Auf Wunsch liefern wir Ihnen die Stifte mit Ihrem Firmenstempel ab einer Bestellmenge von 1'000 Stück

Marke: RAIDEX
Inhalt: 60 ml

Crayon de marquage

• Qualität geprüft seit 2005
• Stix PVC mit abwaschbarer Spitze
• Effektivität: ca. 4 Wochen auf Rindern und 18-20 Wochen auf Schafen
• Es ist möglich, die Stifte individuell zu beschriften

Marke: RAIDEX
Inhalt: 60 ml



Artikel-Nr. No. d'article	Farbe Couleur	VE UV Stk./pc.	Preis Prix
H31405	rot / rouge	1/10	2.45
H31406	grün / vert	1/10	2.45
H31407	blau / bleu	1/10	2.45
H31408	violett / violet	1/10	2.45
H31409	schwarz / noir	1/10	2.45
H31457	gelb / jaune	1/10	2.15
H31458	orange	1/10	2.30

Sanitas Troesch AG

Bad Katalog

22

Die Highlights:

- _ 15 Layouts
- _ 1934 Seiten
- _ Verschachtelte Tabellen

**SANITAS
TROESCH**

Badewannen Schmidlin Sola

	Nr.	exkl. MWST	inkl. MWST
	Badewanne Schmidlin Sola Stahl, Schallsisolierung, Tiefe 45 cm Farbe: 100		
170 x 80 cm	1111 280	1176,—	1266.55
170 x 75 cm	1111 281	1176,—	1266.55
180 x 80 cm	1111 282	1330,—	1432.40
190 x 90 cm	1111 283	1691,—	1821.20
Zubehör			
Wannengarnitur Viega Multiplex	1411 312	117,—	126,—
Ab- und Überlaufset Viega Visign M5 Farbe: 501	1411 322	38,—	40.95
Badewannen Montageset Schmidlin	1431 190	204,—	219.70

	Badewanne Schmidlin Sola Stahl, Schallsisolierung, Tiefe 45 cm Überlauf vorne Farbe: 100		
170 x 75 cm, Duschteil links	1111 284		
170 x 75 cm, Duschteil rechts	1111 285		
170 x 80 cm, Duschteil links	1111 286		
170 x 80 cm, Duschteil rechts	1111 287		
180 x 80 cm, Duschteil links	1111 288		
180 x 80 cm, Duschteil rechts	1111 289		
190 x 90 cm, Duschteil links	1111 290		
190 x 90 cm, Duschteil rechts	1111 291		
Zubehör			
Wannengarnitur Viega Multiplex	1411 312		
Ab- und Überlaufset Viega Visign M5 Farbe: 501	1411 322		
Badewannen Montageset Schmidlin	1431 190		

Badewannen Schmidlin Swiss Line

	Badewanne Schmidlin Swiss Line Stahl, Schallsisolierung, Tiefe 42 cm Farbe: 100		
160 x 70 cm	1111 311		
170 x 70 cm	1111 313		
170 x 75 cm	1111 314		
180 x 80 cm	1111 315		
Zubehör			
Badewannen Montageset Schmidlin Swiss Line	1431 161		
Wannengarnitur Geberit Exzenter	1411 104		
Ab- und Überlauf-Set Geberit Farbe: 501	1411 121		

1.8

1/2022 Alle Preisangaben

**SANITAS
TROESCH**

	Bademischer-Endmontageset Alternia niu Umstellautomatik, Abdeckplatte rund mit Sicherheitseinrichtung Durchflussleistung 27 l/min. ohne Einbaukörper Geräuschgruppe I	Nr. 6211 613	exkl. MWST	inkl. MWST
Farbe: 501			261,—	281.10
Farbe: 149, 535			352,—	379.10
	Bademischer-Endmontageset Alternia niu Umstellautomatik, Abdeckplatte eckig mit Sicherheitseinrichtung Durchflussleistung 27 l/min. ohne Einbaukörper Geräuschgruppe I	6211 614		
Farbe: 501			261,—	281.10
Farbe: 149, 535			352,—	379.10
Zubehör				
Einbaukörper Alternia più / niu ½"	6252 891	168,—	180.95	
Befestigungsset Gessi	6252 898	120,—	129.25	
	Duschenmischer-Endmontageset Alternia niu Abdeckplatte rund Durchflussleistung 30 l/min. ohne Einbaukörper Geräuschgruppe I	6211 616		
Farbe: 501			235,—	253.10
Farbe: 149, 535			318,—	342.50
	Duschenmischer-Endmontageset Alternia niu Abdeckplatte eckig Durchflussleistung 30 l/min. ohne Einbaukörper Geräuschgruppe I	6211 617		
Farbe: 501			235,—	253.10
Farbe: 149, 535			318,—	342.50
Zubehör				
Einbaukörper Alternia più / niu ½"	6252 890	152,—	163.70	
Befestigungsset Gessi	6252 894	121,—	130.30	

 Armaturen
Alternia

1/2022 Alle Preisangaben sind unverbindliche Richtpreise

6.13

Schrauben-Jäger AG

Befestigungstechnik

- Die Highlights:
- _ 2 Layouts
 - _ 464 Seiten
 - _ Kreuztabellen

1

2

3

4

5

6

7

8

9

DIN 912

Zylinderschrauben

mit Innensechskant

Maße in mm

D	M3	M4	M5	M6	M8	M10
P ¹⁾	0,5	0,7	0,8	1	1,25	1,5
B	18	20	22	24	28	32
DK	5,5	7	8,5	10	13	16
K	3	4	5	6	8	10
E	2,87	3,44	4,58	5,72	6,86	9,1
S	2,5	3	4	5	6	8
T	1,3	2	2,5	3	4	5
W	1,15	1,4	1,9	2,3	3	4

¹⁾ Gewindesteigung

L \ D	M3	M4	M5	M6	M8	M10
4	500	-	-	-	-	-
5	500	500	-	-	-	-
6	500	500	500	500	-	-
8	500	500	500	500	200	-
10	500	500	500	500	200	-
12	500	500	500	500	200	2
14	500	500	500	500	200	2
16	500	500	500	500	200	2
18	500	500	500	500	200	2
20	500	500	500	500	200	2
22	500	500	500	500	200	2
25	500	500	500	500	200	2
30	500	500	500	500	200	2
35	500	500	500	200	200	2
40	500	500	200	200	200	1

86

Schrauben-Jäger AG - Industriestraße 15 - D-76189 Karlsruhe - Tel. 07 21 570 06-6

Befestigungstechnik

Eine Preisliste liegt separat vor

www.schrauben-jaeger.de

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Sechskantmuttern

niedrige Form

DIN 936

Maße in mm

D	M8	M10	M12	M14	M16	M18
P ¹⁾	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5
E	14,38	18,9	21,1	24,49	26,75	29,56
M	5	6	7	8	8	9
S	13	17	19	22	24	27

D	M20	M24	M27	M30	M33	M36
P ¹⁾	2,5	3	3	3,5	3,5	4
E	33,53	39,98	45,63	51,28	55,8	61,31
M	9	10	12	12	14	14
S	30	36	41	46	50	55

Auch mit Feingewinde lieferbar.
¹⁾ Gewindesteigung

VPE	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M24	M27	M30	M33	M36
500	500	500	200	200	100	50	50	25	25	20	20	

Die handelsüblichen Größen sind durch Angabe der VPE gekennzeichnet.
Lagerhaltig in Güte: 04, 05, 17H, 22H, .8 sowie Edelstahl A2

241

Schrauben-Jäger AG - Industriestraße 15 - D-76189 Karlsruhe - Tel. 07 21 570 06-6 - www.schrauben-jaeger.de

Stubai ZMV GmbH

Arbeitssicherheit

Die Highlights:

- _ 9 Layouts
- _ 24 Seiten
- _ Referenzen




ARBEITS SICHERHEIT

AUSGABE 2021

ENTSCHEIDUNG FÜR QUALITÄT [WWW.STUBAI.COM](http://www.stubai.com)



NEUHEIT!
Nr. S891 Industrie Set PSA Y

Art. Nr.	Gewicht	Anzahl Teile	Karabiner	EAN-Nr.
S8916 55	1315 g	3 Teile	Summit Light X1	952901



Art. Nr. 8908 90 Art. Nr. 8913 55 Art. Nr. 8921 20

Das Industrie Set PSA ist für Anwender geeignet die sich auf geeigneten Strukturen mit einer Dicke von maximal 30 mm in der Höhe fortbewegen. Die Arme erlauben dem Anwender die Sicherung bei der vertikalen Fortbewegung. Im Set enthalten ist ein UNIBELT Auffanggurt. Das Set wird in einer großen Transporttasche mit Klarsichtfenster zur Identifikation geliefert.

SET BESTEHEND AUS:
 Art. Nr. 8908 90 Industrieklettergurt UNIBELT S-XXL Art. Nr. 8921 20 Ripstop Seiltasche
 Art. Nr. 8913 55 Verbindungsmittel ABSORB PRO , zweiarmlig

BEKLEIDUNG

Nr. 8900 Seilhandschuh

Art. Nr.	Gewicht	Farbe
8900 51	110 g	ocker
8900 52	110 g	ocker
8900 53	110 g	ocker
8900 54	110 g	ocker

Norm: EN 388 Der Arbeitshandschuh stellt und hat am Handgelenk eine elastische Befestigung am Karabiner.

Nr. 8904 Industrieschutzhelm Petasus

Art. Nr.	Gewicht	Farbe	Größe
8904 51	560 g	weiß	54 - 62 cm

Norm: EN 397 PETASUS Industriehelm mit sechs Ventilationsöffnungen. Kann mit Visier, Gehörschutz und Stirnlampe ausgestattet werden.

Nr. 9000 Forsthelm

Art. Nr.	Gewicht	Farbe	Größe
9000 26FO	560 g	orange	54 - 62 cm
9000 27FO	560 g	grün	54 - 62 cm

Norm: EN 397 Industriehelm mit sechs Ventilationsöffnungen. Kann mit Visier, Gehörschutz und Stirnlampe ausgestattet werden.

ARBEITSSICHERHEIT Seite 8



NEUHEIT!
Nr. S891 Industrie Set PSA Y

Art. Nr.	Gewicht	Anzahl Teile	Karabiner	EAN-Nr.
S8916 55	1315 g	3 Teile	Summit Light X1	952901



Art. Nr. 8908 90 Art. Nr. 8913 55 Art. Nr. 8921 20

Das Industrie Set PSA ist für Anwender geeignet die sich auf geeigneten Strukturen mit einer Dicke von maximal 30 mm in der Höhe fortbewegen. Die Arme erlauben dem Anwender die Sicherung bei der vertikalen Fortbewegung. Im Set enthalten ist ein UNIBELT Auffanggurt. Das Set wird in einer großen Transporttasche mit Klarsichtfenster zur Identifikation geliefert.

SET BESTEHEND AUS:
 Art. Nr. 8908 90 Industrieklettergurt UNIBELT S-XXL Art. Nr. 8921 20 Ripstop Seiltasche
 Art. Nr. 8913 55 Verbindungsmittel ABSORB PRO , zweiarmlig

BEKLEIDUNG

Nr. 8900 Seilhandschuh

Art. Nr.	Gewicht	Farbe	Größe	EAN-Nr.
8900 51	110 g	ocker	M	938233
8900 52	110 g	ocker	L	938240
8900 53	110 g	ocker	XL	938257
8900 54	110 g	ocker	XXL	938264

Norm: EN 388 Der Arbeitshandschuh GOAT wird aus Leder hergestellt und hat am Handgelenk eine elastische Befestigung am Karabiner. Verstärkte Innenhand.

Nr. 8904 Industrieschutzhelm Petasus

Art. Nr.	Gewicht	Farbe	Größe	EAN-Nr.
8904 51	560 g	weiß	54 - 62 cm	938271

Norm: EN 397 PETASUS Industriehelm mit sechs Ventilationsöffnungen. Kann mit Visier, Gehörschutz und Stirnlampe ausgestattet werden.

Nr. 9000 Forsthelm

Art. Nr.	Gewicht	Farbe	Größe	EAN-Nr.
9000 26FO	560 g	orange	54 - 62 cm	893761
9000 27FO	560 g	grün	54 - 62 cm	893778

Norm: EN 397 Industriehelm mit sechs Ventilationsöffnungen. Kann mit Visier, Gehörschutz und Stirnlampe ausgestattet werden.

ARBEITSSICHERHEIT Seite 8

Suhner AG
Schleifmittel

Die Highlights:

- _ 3 Layouts
- _ 244 Seiten
- _ Zubehör-Tabellen

Keramische Schleifhülsen

ESB CE-11					
Überzeugen bei der Bearbeitung sehr harter Oberflächen durch einen aggressiven Schriff und sehr lange Standzeiten bei vielfältigen Anwendungen. Mit schleifaktiver Zusatzschicht: Reduzieren die Temperatur in der Schleifzone. Geeignet für Stahl rostfrei, Superlegierungen, NE-Metalle und Aluminium.					
Einsatzgebiete					
Durchmesser	Breite	Körnung	Max. Drehzahl	ID-Nr.	Mat.-Nr.
mm	mm		min ⁻¹		
45	30	40	12.000	913 367 00	100 007 899 50
45	30	60	12.000	913 368 00	100 007 900 50
45	30	80	12.000	913 382 00	100 007 914 50
45	30	120	12.000	913 383 00	100 007 915 50
60	30	40	8.000	913 369	
60	30	60	8.000	913 370	
60	30	80	8.000	913 384	
60	30	120	8.000	913 385	

Zubehör Schleifbandträger		
	Typ	ID-Nr.
	Elastische Schleifbandträger	ESR 45/30
		ESR 60/30
		907 934
		906 152

Keramische Hochleistungs-Schleifhülsen

ESB CE II					
Einsatzgebiete					
Durchmesser	Breite	Körnung	Max. Drehzahl	ID-Nr.	
mm	mm		min ⁻¹		
45	30	36	12.000	912 956	
45	30	60	12.000	912 957	
45	30	80	12.000	912 958	
45	30	120	12.000	912 959	

Zubehör Schleifbandträger		
	Typ	ID-Nr.
	Elastische Schleifbandträger	ESR 45/30
		907 934



Strukturierte Schleifhülsen

ESWB TZ					
Für alle Schleifarbeiten bis Vorpolieren. Die Pyramidenstruktur erlaubt das Überspringen von Arbeitsschritten und damit eine drastische Verkürzung der Arbeitszeit. Lange Standzeit. Geeignet für alle Metalle, besonders Titan, Nickel, Kobalt, Chrom und andere Edelmetallelegierungen.					
Einsatzgebiete					
Durchmesser	Breite	Körnung	Max. Drehzahl	ID-Nr.	Mat.-Nr.
mm	mm		min ⁻¹		
45	30	A 160 (P 120)	12.700	909 322 00	100 008 625 20
45	30	A 100 (P 220)	12.700	909 321 00	100 008 624 20
45	30	A 65 (P 280)	12.700	909 320 00	100 008 623 20
45	30	A 45 (P 400)	12.700	909 319 00	100 008 622 20
45	30	A 30 (P 600)	12.700	909 318 00	100 008 621 20
45	30	A 16 (P 1200)	12.700	909 317 00	100 008 620 20
45	30	A 6 (P 2.500)	12.700	909 877 00	100 009 029 20
60	30	A 160 (P 120)	9.500	909 316 00	100 008 619 20
60	30	A 100 (P 220)	9.500	909 315 00	100 008 718 20
60	30	A 65 (P 280)	9.500	909 314 00	100 008 717 20
60	30	A 45 (P 400)	9.500	909 313 00	100 008 716 20
60	30	A 30 (P 600)	9.500	909 312 00	100 008 715 20
60	30	A 16 (P 1200)	9.500	909 311 00	100 008 714 20
60	30	A 6 (P 2.500)	9.500	909 878 00	100 009 030 20
75	75	A 160 (P 120)	4.000	909 507 00	100 008 766 10
75	75	A 100 (P 220)	4.000	909 506 00	100 008 765 10
75	75	A 65 (P 280)	4.000	909 504 00	100 008 764 10
75	75	A 45 (P 400)	4.000	909 503 00	100 008 763 10
75	75	A 30 (P 600)	4.000	909 502 00	100 008 762 10
75	75	A 16 (P 1200)	4.000	909 501 00	100 008 761 10
75	75	A 6 (P 2.500)	4.000	909 500 00	100 008 760 10
100	40	A 160 (P 120)	2.700	909 403 00	100 008 684 20
100	40	A 100 (P 220)	2.700	909 402 00	100 008 683 20
100	40	A 65 (P 280)	2.700	909 401 00	100 008 682 20
100	40	A 45 (P 400)	2.700	909 400 00	100 008 681 20
100	40	A 30 (P 600)	2.700	909 399 00	100 008 680 20
100	40	A 16 (P 1200)	2.700	909 398 00	100 008 679 20
100	40	A 6 (P 2.500)	2.700	909 397 00	100 008 678 20

Zubehör Schleifbandträger			
	Typ	ID-Nr.	Mat.-Nr.
	ESR-W 45/30	908 802 00	100 009 717 1
	ESR-W 60/30	908 827 00	100 009 790 1
	ESR-W 100/40	909 031 00	100 009 857 1
	Pneumatische Schleifwalze	PSW 75/75	907 851 00 100 010 329 1

Die Highlights:

- 3 Layouts
- 12 Seiten

LABOGENE Scanlaf Mars SAFE - Klasse II, 2 Filter

Modernste Technologie: Die Scanlaf Mars Sicherheitswerkbänke der Klasse II setzen im Bereich Stromverbrauch und Geräuschtenwicklung neue Massstäbe während das bewährte und kompakte Design beibehalten wurde.

- Sehr leise: <47dB(A), gemessen bei 20cm Fensteröffnung (Modell 1200)
- Niedriger Stromverbrauch: 92 Watt (Modell 1200)
- LED-Licht, dimmbar von 0-1500 Lux
- 5 Jahre Garantie
- Lieferbar ab Vitaris Lager Basel

Artikelbezeichnung	Arbeitsfläche	Art. Nr.	Aktionspreis
	mm		
Scanlaf Mars 1200 Safe	1200 x 650	91200-LAB	30% Rabatt
Scanlaf Mars 1800 Safe	1800 x 650		

ULT Freezer -86°C Standmodell Unter

Der NordicLab ULT U100 Freezer Unterstischmodell mit 91 Liter Netto-Gefrierschrank für den täglichen Gebrauch konzipiert. Der ULT U100 wird überall dort eingesetzt, wo wissenschaftlich empfindlichen Proben erforderlich ist.

- Höhe inkl. Stehfüsse: 825 mm
- Niedriger Geräuschpegel <57 dBA
- Grüne Kältemittel
- Temperatur-Logger mit USB-Schnittstelle
- Lieferbar ab Vitaris Lager Basel

Artikelbezeichnung	Nutzvolumen
	Liter
ULT U100	91

Aspiration System LABSAFE

Das Absaugsystem LABSAFE bietet ein hohes Mass an Sicherheit von Flüssigkeiten und ihrer anschließenden Entsorgung. Bestehend aus: Vakuumpumpe, 4 L PP-Flasche, Schlauchset mit Filter.

- Sehr geringe Lärmmissionen
- Ein Knopfdruck und das Gerät ist betriebsbereit
- Lieferbar ab Vitaris Lager Basel

Artikelbezeichnung	
Absaugsystem LABSAFE	

Pipettor PIPETGIRL

Das PIPETGIRL acu ist dank modernster Technologie leichter, schneller und bis zu 35% schneller als Pipetboy Acu. Neben diesen Änderungen zu verkürzen und Ihnen ein verbessertes ergonomisches Pipettierereignis zu bieten, ist PIPETGIRL die unschlagbare Pipettierpräzision, der farbigen Gewichtsbilanz.

- 10% leichter als Pipetboy Acu
- Bis zu 35% schneller als Pipetboy Acu
- Lieferbar ab Vitaris Lager Basel

Artikelbezeichnung	Volumen
	ml
PIPETGIRL illa	1-100
PIPETGIRL pink	1-100
PIPETGIRL blau	1-100
PIPETGIRL rot	1-100

Tel. 041 769 00 00, Fax 041 769 00 01, info@vitaris.com

Ausgabe 2-2022

LABOLINO

2-2022

Sonderangebote für Laborgeräte und Verbrauchsmaterialien

GYROZEN - Wenn sich alles um die Probe dreht

Gyrozen wurde 2006 von zwei Ingenieuren gegründet, welche den Grundstein für den heutigen, hochmodernen und international vernetzten Zentrifugehersteller legten. Schon 2007 wurde Gyrozen grundlegend erweitert. Gyrozen setzte das Kreis der Gründer konsequent um und investierte mehr als 10 Jahre in die Verbesserung der Produktqualität und des Produktdesigns.

Durch das Erstellen der kompletten Produktion und Entwicklung im eigenen Werk in Südkorea, konnte die vollständige Qualitätskontrolle sichergestellt werden und die gemeinsamen Qualitätsstandards zu gewährleisten.

Diese Bemühungen wurden von den europäischen Kunden geschätzt und zeigten sich in den entsprechenden Verkaufszahlen, sodass Gyrozen zum Marktführer in Südkorea wurde.

Heute produziert Gyrozen auf Augenhöhe mit den großen Anbietern und ist stolz auf ihr Zentrifugen-Portfolio, sowohl in Bezug auf die Produktqualität, als auch im Bereich Produktdesign und Benutzerfreundlichkeit.

Produktionshalle des Gyrozen Zentrifugen

Preise in CHF, MwSt / Transport nicht inbegriffen

Tel. 041 769 00 00, Fax 041 769 00 01, info@vitaris.com, www.vitaris.com

LABOLINO

GYROZEN Lowspeed Zentrifuge 416

Die Low Speed Tischzentrifuge 416 mit Softstart/-stopp für sanftes Beschleunigen und Abbremsen verfügt über einen Speicher für zehn Programme sowie Alarme für Unwucht, Überhitzung und Überdrehzahl und einer automatischen Deckelentriegelung. Sie können zwischen einem Festwinkelrotor für 16x15 ml, Ausschwingrotoren für 6x50 ml oder 8x15 ml Röhren wählen. Die Zentrifuge ist ideal für allgemeine Laboranwendungen, einschließlich der Trennung biologischer Proben wie Zellen, Blut, Urin, Sperma usw. geeignet.

- Die Rotoren sind nicht im Lieferumfang enthalten und müssen gesondert ausgewählt werden
- Häufig verwendet bei der Fraktionierung von Blutproben und der einfachen Ausfällung von biologischen Proben
- Ein großes Sortiment an Rotoren, Bechern und Adaptern für Mikroröhren und alle Größen von Röhren bis zu 100 ml
- Einzigartiges Luftstromdesign und Antivibrationsstruktur zur Minimierung der Wärme- und Geräuschentwicklung
- Der Fallschutz des Deckels sorgt für Leichtigkeit und Sicherheit beim Be- und Entladen von Proben

Artikelbezeichnung	Typ	Konfiguration	Art. Nr.	Aktionspreis
GYROZEN 416, Low Speed Zentrifuge	Tischzentrifuge	nicht gekühlt	800416-LAB	2093.00

Festwinkelrotor - GRA-S-15-16

Festwinkelrotor - GRA-S-15-16 für GYROZEN 416 & Adapter

Artikelbezeichnung	Typ	Modell	Art. Nr.	Aktionspreis
Festwinkelrotor konische 16 x 15ml Röhren	Festwinkelrotor	GRA-S-15-16	820107-LAB	392.00
14ml Rundbodenröhren Adapter für GRA-S-15-16	Adapter	GAS-14(F15)	840017(S)-LAB	21.00
4-7ml Vacutainer Adapter für GRA-S-15-16	Adapter	GAS-5(F15)	840015(S)-LAB	7.00
Adapter für konische 5ml Röhren für GRA-S-15-16	Adapter	GAS-c5(F15)	840016(S)-LAB	21.00
2-4ml Vacutainer Adapter für GRA-S-15-16	Adapter	GAS-3(F15)	840014(S)-LAB	7.00

GYROZEN Highspeed Tischzentrifuge 1248

Die 1248 resp. 1248R sind ungekühlt bzw. gekühlte Tischzentrifugen mit mittlerer Kapazität (bis zu 4 x 250 ml) und maximalen möglichen Geschwindigkeit von 12'000 RPM. Sie sind geeignet für die Zellkultur, die Blutseparation und das Zentrifugieren von Mikrotrichterplatten.

- Max. Drehzahl von 12.000 U/min mit hoher Kapazität und einer grossen Auswahl an Rotoren
- Schnellkühlfunktion auf 4 in 5 Minuten für schnelles Anfahren der gekühlten Proben (1248R)
- Die Kompressor-Abschaltfunktion bei geöffnetem Deckel minimiert unnötiges Kühlen und Gefrieren (1248R)
- Intuitive Bedienoberfläche mit numerischen Eingabetasten ermöglicht eine einfache Einstellung und Bearbeitung der Betriebsbedingungen
- Mit der motorisierten Deckelmechanik genügt eine sanfte Berührung zum Schliessen und Öffnen des Deckels

Artikelbezeichnung	Typ	Konfiguration	Art. Nr.	Aktionspreis
GYROZEN 1248R, Multi Purpose Zentrifuge	Tischzentrifuge	gekühlt	851248-LAB	6272.00
GYROZEN 1248, Multi Purpose Zentrifuge	Tischzentrifuge	nicht gekühlt	801248-LAB	3794.00

2 | VITARIS AG, Blegistrasse 11b, 6340 Baar

Besuchen Sie uns unter www.vitaris.com

Waser AG

creative:work

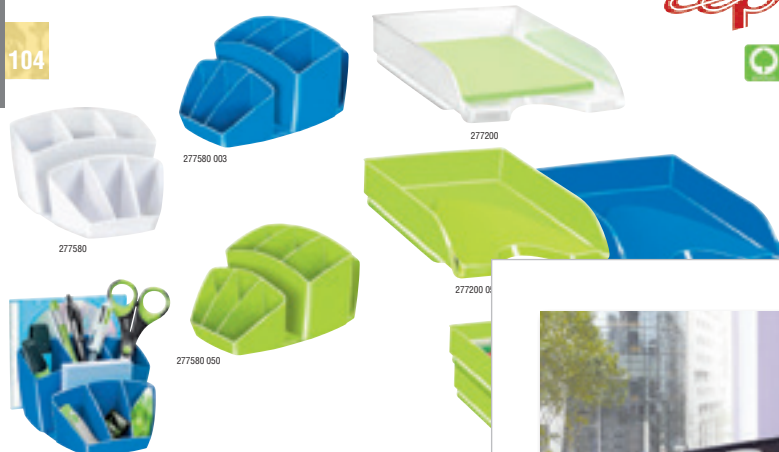
Die Highlights:

- _ 4 Layouts
- _ 340 Seiten
- _ Sonderformat
- _ 2-sprachige Ausgabe mit Schwarzwechsel



Schreibgeräteköcher, Wanduhren, Briefkörbe, Stehsammler

104



CEP Multiköcher Gloss

aus schlagfestem PS, 100 % recyclebar, mit Kartenständer und Zettelfach, sechs Einzelbehälter. Masse: B 43 x H 93 x T 158 mm.

polarweiss	277580	14.20	STK	min. 2
oceanblau	277580 003	14.20	STK	min. 2
anisgrün	277580 050	14.20	STK	min. 2



277820 003



277820 050

CEP Wanduhr Gloss

geräuschloses Quarz-Uhrwerk, Batteriebetrieb 1 x AA (mitgeliefert). Masse: Ø 300 mm, T 45 mm. Garantie: 3 Jahre.

oceanblau	277820 003	29.40	STK	min. 1
anisgrün	277820 050	29.40	STK	min. 1

Bei den angegebenen Preisen handelt es sich um unverbindliche Preisempfehlungen der jeweiligen Hersteller oder Importeure.

CEP Briefkorb

aus schlagfestem PS, 100 % recyclebar, mit Kartenständer und Zettelfach, sechs Einzelbehälter. Masse: B 43 x H 93 x T 158 mm.

polarweiss	277200	14.20	STK	min. 2
oceanblau	277200 050	14.20	STK	min. 2
anisgrün	277200 003	14.20	STK	min. 2

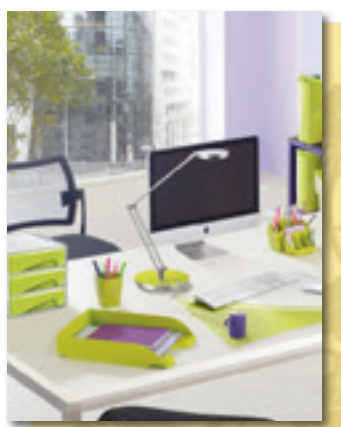


277675 003

CEP Stehsammler

aus schlagfestem PS, 100 % recyclebar, mit 3 geschlossenen Schubladen, Auszugsstopp und Schubladeneinzug, mit Gummifüssen, stapelbar, für Format A4. Aussemmasse: B 185 x H 175 x T 186 mm.

polarweiss/anisgrün	277111 050	38.40	STK	min. 1
---------------------	------------	-------	-----	--------



277894 003

277894 050

CEP Schubladenelement Gloss MyCube

aus schlagfestem PS, 100 % recyclebar, mit 3 geschlossenen Schubladen, Auszugsstopp und Schubladeneinzug, mit Gummifüssen, stapelbar, für Format A4. Aussemmasse: B 185 x H 175 x T 186 mm.

polarweiss/anisgrün	277111 050	38.40	STK	min. 1
---------------------	------------	-------	-----	--------



CEP Schubladenelement Gloss

aus schlagfestem PS, 100 % recyclebar, mit 4 geschlossenen Schubladen, Auszugsstopp und Schubladeneinzug, mit Gummifüssen, stapelbar, für Format A4. Aussemmasse: B 300 x H 265 x T 368 mm.

polarweiss/oceanblau	277894 003	39.80	STK	min. 1
polarweiss/anisgrün	277894 050	39.80	STK	min. 1

Schubladenelemente



Build-A-Box!

105



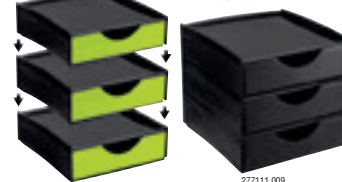
277211 009



277111 003



277111 023



277111 009

CEP Schubladenelement Build-A-Box!

aus schlagfestem PS, 100 % recyclebar, Auszugsstopp und Schubladeneinzug, Griffmulde in der Schubladenfront, vertikal kombinierbar, mit Gummifüssen.

2 Etagen mit 3 Schubladen	Aussemmasse: B 185 x H 120 x T 186 mm.	schwarz/schwarz	277211 009	23.90	STK	min. 1
---------------------------	--	-----------------	------------	-------	-----	--------

3 Etagen mit 3 Schubladen	Aussemmasse: B 185 x H 175 x T 186 mm.	schwarz/blau	277111 003	32.90	STK	min. 1
		schwarz/grün	277111 005	32.90	STK	min. 1
		schwarz/schwarz	277111 009	32.90	STK	min. 1
		schwarz/pink	277111 023	32.90	STK	min. 1

Werner Kuster AG

Preisliste

Die Highlights:

- _ 3 Layouts
- _ 120 Seiten
- _ Kreuztabellen

Polyethylen (PE) / Kaifoam PE-RO

Kaifoam PE-RO Isolierschläuche 6,0 mm



• Länge 2,0 m

Einsatzbereich Heizung / Sanitär
Temp.einsatzbereich bis 105 °C
Besonderheit Mit einer widerstandsfähigen Schutzfolie für mechanisch beanspruchte Leitungen
Brandverhalten selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
Brandverhaltensgruppe Euroklasse E, entspricht RF3 cr gemäss VKF
Wärmeleitfähigkeit λ 0,040 W/(m·K)
Farbe rot

Artikel	Kupferrohr		Stahlrohr		DN Rot Nennwe
	Dimension Zoll	Ø Aussen mm	Dimension Zoll	Ø Aussen mm	
PE-RO622	7/8"	22,22	1/2"	21,30	15
PE-RO628	1 1/8"	28,57	3/4"	26,90	20
PE-RO635	1 3/8"	34,92	1"	33,70	25

Allgemeine Hinweise
 VE (Verpackungseinheit): m pro Karton

Auslaufartikel: Verkauf nur solange Vorrat

Kaifoam PE-RO Isolierschläuche 9,0 mm



• Länge 2,0 m

Einsatzbereich Heizung / Sanitär
Temp.einsatzbereich bis 105 °C
Besonderheit Widerstandsfähige Schutzfolie für mechanisch beanspruchte Leitungen
Brandverhalten selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
Brandverhaltensgruppe Euroklasse E, entspricht RF3 cr gemäss VKF
Wärmeleitfähigkeit λ 0,040 W/(m·K)
Farbe rot

Artikel	Kupferrohr		Stahlrohr		DN Rot Nennwe
	Dimension Zoll	Ø Aussen mm	Dimension Zoll	Ø Aussen mm	
PE-RO912	1/2"	12,70			
PE-RO915	5/8"	15,87	1/4"	13,50	8
PE-RO918	3/4"	19,05	3/8"	17,20	10
PE-RO922	7/8"	22,22	1/2"	21,30	15
PE-RO928	1 1/8"	28,57	3/4"	26,90	20
PE-RO935	1 3/8"	34,92	1"	33,70	25
PE-RO942	1 5/8"	41,27	1 1/4"	42,40	32

Allgemeine Hinweise
 VE (Verpackungseinheit): m pro Karton

74

10/2018

Werner Kuster AG



Die Werner Kuster AG ist
 Nutzer des eco bau Gütesiegel
 www.eco-bau.ch



Preisliste Isolation



Erste Wahl für sichere Gebäudetechnik

Energieeffizienz



Schalldämmung



Haustechniklösungen



BEUER REF



Rohrträger und Kälteschellen / Rohrträger RT-PS

RT-PS Rohrträgersystem zu KK+4/...



- Dämmschichtdicke 15,5 - 25,0 mm
- Einbaulänge: 50 mm

Einsatzbereich Kälte / Klima / Heizung / Sanitär
Temp.einsatzbereich -50 °C/+110 °C
Besonderheit FCKW-frei, HFCCKW-frei, Formaldehyd-frei, Cadmium-frei
Brandverhalten B₁-s2,d0 selbstverlöschend, nicht tropfend, leitet kein Feuer
Brandverhaltensgruppe RF2 gemäss VKF
Wärmeleitfähigkeit λ 0,033 W/(m·K)
Wasserd.-Diff.-Widerstand μ $\geq$ 10000
Farbe schwarz

Artikel	passend zu	Kupferrohr		Stahlrohr Dimension Zoll	Stahlrohr Ø Aussen mm	Ø Aussen max. mm	VE	Preis
		Dimension Zoll	Ø Aussen mm					
RT-PS4/010	Rohrschelle *	3/8"	9,52	1/8"	10,20	43	1,00	CHF/Stk. 17,10
RT-PS4/012	Rohrschelle *	1/2"	12,70			47	1,00	17,40
RT-PS4/015	Rohrschelle *	5/8"	15,87			53	1,00	18,00
RT-PS4/018	Rohrschelle *	3/4"	19,05	3/8"	17,20	55	1,00	18,20
RT-PS4/022	Rohrschelle *	7/8"	22,22	1/2"	21,30	60	1,00	20,60
RT-PS4/025	Rohrschelle *				25,00	64	1,00	20,80
RT-PS4/028	Rohrschelle *	1 1/8"	28,57	3/4"	26,90	68	1,00	24,30
RT-PS4/035	Rohrschelle *	1 3/8"	34,92	1"	33,70	76	1,00	26,70
RT-PS4/042	Rohrschelle *	1 5/8"	41,27	1 1/4"	42,40	84	1,00	27,40
RT-PS4/048	Rohrschelle *			1 1/2"	48,30	91	1,00	29,70
RT-PS4/054	Rohrschelle *			1 3/4"	54,00	98	1,00	30,00
RT-PS4/060	Rohrschelle *	2 1/8"	53,97	2"	60,30	105	1,00	36,70
RT-PS4/064	Rohrschelle *					113	1,00	37,40
RT-PS4/076	Rohrschelle *	2 5/8"	66,67			122	1,00	43,20
RT-PS4/089	Rohrschelle *	3 5/8"	92,07	3"	88,90	136	1,00	51,20
RT-PS4/102	Rohrschelle *			3 1/2"	101,60	146	1,00	55,40
RT-PS4/108	Rohrschelle *			3 3/4"	108,00	154	1,00	56,00
RT-PS4/114	Auf Anfrage			4"	114,30		1,00	62,70

Allgemeine Hinweise
 Abgestimmt auf Kaiflex KK+4/...-Schläuche

* Zu den bestellten Rohrträgern können auf Wunsch die passenden Rohrschellen mitgeliefert werden.

Weitere Größen auf Anfrage
 VE (Verpackungseinheit): Stück

82

10/2018

Werner Kuster AG

MeDaPro

Das Produktinformationsmanagement-System

TradePro

Die B2B eCommerce Plattform

ConnectPro

Kunden, Käufer, Plattformen, Marktplätze effizient verknüpft

ITB-GmbH

Carl-Friedrich-Gauß-Str. 30
D-47475 Kamp-Lintfort

Fon: +49 (0) 28 42 / 92 737 - 0

Fax: +49 (0) 28 42 / 92 737 - 99

info@itb-pim.de

www.itb-pim.de

ITB-Swiss AG

Hinterbergstrasse 22
CH-6312 Steinhausen

Fon: +41 (0) 41 748 50 80

info@itb-swiss.ch

www.itb-swiss.ch

ITB-Austria GmbH

IZ NÖ-Süd, Straße 2, Obj. M6/7
AT-2355 Wiener Neudorf

Fon: +43 (0) 664 / 88 1986 80

info@itb-austria.at

www.itb-austria.at