

# **SCHUBERT**

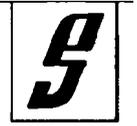
## **KUNSTSTOFF GMBH**



# **GK 2010**

## **GESAMTKATALOG**

MIT PREISLISTE GÜLTIG AB JULI 2009



## KOMMUNIKATION

# 089 420446 (0)

(BEI DURCHWAHL DIE &gt; 0 &lt; WEGLASSEN)



## VERTRIEB/VERKAUF/LOGISTIK

RAMONA SCHUBERT  
LAGERBÜRODw -21  
Dw -22

FAX -23

VERKAUF@SCHUBERTKUNSTSTOFF.DE



## KUNSTSTOFFVERARBEITUNG

PROKURIST HELMUTH GABER

Dw -31

FAX -33

HG@SCHUBERTKUNSTSTOFF.DE

PLATTEN/ZUSCHNITT/AB  
BEHÄLTERBAU/MEISTERBÜRODw -34  
Dw -41FAX -35  
FAX -42

WERKSTATT@SCHUBERTKUNSTSTOFF.DE



## GESCHÄFTSLEITUNG

PETER SCHUBERT

Dw -51

FAX -53

PETER@SCHUBERTKUNSTSTOFF.DE

## BUCHHALTUNG

ISABELLA SCHUBERT

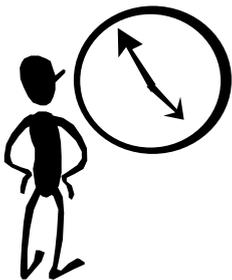
Dw -61

FAX -63

ISABELLA@SCHUBERTKUNSTSTOFF.DE

BESUCHEN SIE UNSERE HOMEPAGE &gt; &gt; &gt; &gt; &gt; &gt;

WWW.SCHUBERTKUNSTSTOFF.DE



## UNSERE GESCHÄFTSZEITEN SIND:

MONTAG - DONNERSTAG

7.30

FREITAG

7.30

MITTAGSPAUSE

12.00



17.00 UHR

15.00 UHR

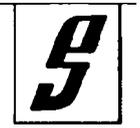


13.00 UHR

DIE PREISE SIND FÜR DEN FACHHANDEL BESTIMMT UND VERSTEHEN  
SICH ZUZÜGLICH MEHRWERTSTEUER AB WERK. GÜLTIG AB 01.07.2009

ARTIKEL MIT EINEM \* NACH DER ARTIKEL-NR. SIND LAGERARTIKEL.

© SCHUBERT KUNSTSTOFF GMBH



## REACH

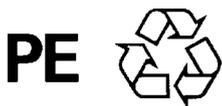
ist eine Europäische Chemikalienverordnung und steht für die Bezeichnung "Registration Evaluation Authorization and Restriction of Chemical substances" (Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien.)

Unser Unternehmen ist "Nachgeschalteter Anwender" (DOWNSTREAM USER) im Sinne der REACH-Verordnung 1907/2006/EC.

Unsere Pflichten sind dort im Titel IV, Artikel 31-36, "Informationen entlang der Lieferkette" und im Titel V, Artikel 37 bis 39, "Nachgeschaltete Anwender" niedergelegt. Wir bestätigen, dass wir diese Pflichten kennen, und wir bestätigen auch, dass wir gesetzlich verpflichtet sind, die Regeln innerhalb REACH einzuhalten. Die Pflichten als "Nachgeschalteter Anwender" sind für uns seit dem 1.6.2008 verbindlich.

Hinsichtlich der Verwendungs- und Expositionskategorien unserer Produkte können wir allgemein mitteilen, dass wir Erzeugnisse aus unterschiedlichen Kunststoffen in Verkehr bringen. Diese sind nicht registrierungspflichtig.

Die Verpflichtung, Stoffe vorzuregistrieren und zu registrieren, liegt ausschließlich in der Verantwortung der Hersteller und Importeure von Stoffen. Wir bestätigen jedoch, dass wir alle vorgeschalteten Akteure in der Lieferkette aufgefordert haben sicherzustellen, dass alle Hersteller und Importeure am Anfang jeder Lieferkette die Stoffe nach Artikel 28 REACH vorregistrieren bzw. registrieren.



PolyEthylen ist ein Ethylen (chem. Formel  $C_2H_4$ ) durch Polymerisation unter hohem Druck hergestellter, der Gruppe der Polyolefine zugehöriger Kunststoff. Polyethylen enthält weder Chlor, BCB, Bleichchromat, Cadmium noch Silikon. PE ist wiederverwertbar. Entsprechend seiner chemischen Zusammensetzung aus Kohlen und Wasserstoff entsteht bei der vollständigen Verbrennung von PE ausschließlich Kohlendioxid und Wasserdampf. Das Material verbrennt ungiftig, zerfällt bei Lichteinfluss langsam, verhält sich grundwasserneutral und ist deshalb umweltfreundlich.



International sowie national gelten strenge Richtlinien für den TRANSPORT GEFÄHRLICHER GÜTER. Freitragende Kunststoffgebilde dürfen nur verwendet werden, wenn eine Zulassung oder Baumusterprüfung der zuständigen Behörde vorliegt. Weiter ist der Verwender zum ordnungsgemässen Einsatz der Behälter, bedingt durch die gesetzlichen Auflagen verpflichtet, folgendes zu beachten: zulässige Füllvolumen berücksichtigen, nur für Stoffe verwenden, für die ausdrücklich eine Zulassung vorliegt, die Behälter mit Gefahrenzettel versehen, fest verschraubt und stehend versenden, bei Mehrweggebinden Einhaltung der erlaubten Verwendungsdauer.

## UNBEDENKLICHKEIT

Die von uns vertriebenen Behälter aus PE und PP entsprechen den folgenden Verordnungen und Richtlinien:

- Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 27. Oktober 2004 über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen.

- Fünfzehnte Verordnung zur Änderung der Bedarfsgegenständeverordnung vom 30. April 2008 [Bundesgesetzblatt Teil I Nr. 17 vom 13.5.2008].

- Richtlinie 2007/19/EG der Kommission vom 2. April 2007 zur Änderung der Richtlinie 2002/72/EG über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, und der Richtlinie 85/572/EWG des Rates über die Liste der Simulanzlösemittel für die Migrationsuntersuchungen von Materialien und Gegenständen aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen [Amtsblatt der Europäischen Union L 97/50 vom 12.4.2007].



## PROGRAMMÜBERSICHT

### GROSSBEHÄLTER

BOTTICHE AUS PE  
RUNDZYLINDRISCH  
MIT DECKEL  
VON 60 BIS 1000 LITER  
+ ZUBEHÖR

SEITE 2



DOSIERBEHÄLTER AUS PE  
RUNDZYLINDRISCH  
VON 60 BIS 750 LITER

SEITE 3



LAGERTANKS AUS PE  
ZYLINDRISCH-RUND  
VON  
1.000 BIS  
5.000 LITER

SEITE 3



RUNDTANKS AUS PE  
HALBRUND LIEGEND  
VON 70 BIS 1000 LITER

SEITE 4



RAUMSPARTANKS AUS PE  
ECKIG  
VON 150 BIS 1000 LITER

SEITE 4



SICHERHEITSWANNEN AUS PE  
40 BIS 260 LITER  
AUCH MIT ROSTAUFLAGE

SEITE 5



LAGERTANKS  
PE-NATUR + SCHWARZ  
ECKIG MIT BANDAGEN  
1100 BIS 4000 LITER  
+ ZUBEHÖR

SEITE 7-8



### FITTINGS + ARMATUREN

PVC FITTINGS

SEITE 9-12



PVC ARMATUREN

SEITE 13-14



PVC KLEBER, REINIGER SEITE 15



PVC ROHRE  
ROHRKLEMMEN

SEITE 16



PVC SCHLAUCH

SEITE 17



DIVERSE AUSLAUFHÄHNE  
TANKVERSCHRAUBUNGEN  
KONTERMÜTERN  
DICHTUNGEN

SEITE 18



FASS- UND  
BEHÄLTERPUMPEN  
FÜR HAND- ODER  
ELEKTROBETRIEB  
FASSADAPTER

SEITE 17



### UNIVERSALBEHÄLTER

MÜLLGROSSBEHÄLTER  
ECKIG MIT DECKEL  
120 UND 240 LITER  
ETIKETTEN

SEITE 19



LAGERBEHÄLTER PE  
ECKIG UND RUND  
210 - 650 LITER

SEITE 20



AUTOWANNEN PE GRAU  
CARBOX FÜR PKW, KOMBI UND  
TRANSPORTER

SEITE 21



FAHRZEUG-UND  
WERKZEUGBOX

SEITE 22



STREUGUTBEHÄLTER  
AUS PE UND GFK  
VON 100 BIS  
2.200 LITER  
STREUWAGEN

SEITE 25+26



WANNEN AUS PE  
TONNENBOTTICHE  
ECKIG/RUND KONISCH  
210- 650 LITER

SEITE 27+28



PACKEIMER AUS PP  
SERIE "ERE"  
1,0 BIS 11 LITER

SEITE 51



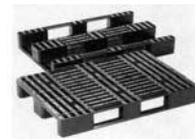
SPEZIALEIMER  
AUS PE WEISS  
10,5 BIS 30 LITER  
SCHABER

SEITE 52



PALETTEN  
800 x 600 MM  
1200 x 800 MM  
1200 x 1000 MM

SEITE 29



BIGBOXEN ECKIG  
LOGISTIKBEHÄLTER  
1200 x 800 MM  
1200 x 1000 MM

SEITE 30



## PROGRAMMÜBERSICHT

### KANISTER + FÄSSER

UN-KANISTER  
2,5 BIS 60 LITER SEITE 45+46



UN-FÄSSER  
30 - 220 LITER SEITE 47



UN-WEITHALSFÄSSER  
3,5 BIS 68,5 LITER SEITE 48



TRANSPORTBALLONS  
25, 40 UND 60 LITER SEITE 48



W.H.-BALLONS  
5 BIS 25 LITER ECKIG  
UND 30 UND 50 LITER RUND SEITE 49



KRAFTSTOFFKANISTER  
5-20 LITER SEITE 50  
TRICHTER



### FLASCHEN + DOSEN

RECHTECKFLASCHEN  
250-1000 CCM SEITE 53



TROPF-UND SPRITZFLASCHEN  
50-1000 CCM SEITE 53



WEITHALSDOSEN  
250 - 1700 CCM SEITE 54



WEITHALSFLASCHEN  
50 - 3000 CCM SEITE 54



### LABORARTIKEL

MESSBECHER SEITE 55



MESSZYLINDER SEITE 55



TRICHTER SEITE 56



MESSSCHAUFELN SEITE 56



### STAPELKÄSTEN

AZ STAPELKÄSTEN SEITE 33



FALT+KLAPPBOXEN SEITE 32  
400 x 300 MM UND 600 x 400 MM



SPEZIALBEHÄLTER SEITE 31  
ISOLIERBEHÄLTER



TRANSPORTROLLER SEITE 27,32,33,  
35-38-41,43



EUROBEHÄLTER SEITE 35+36  
400 x 300 MM  
600 x 400 MM



EUROSICHTBOXEN SEITE 37  
600 x 400 MM  
MIT ZUGRIFFÖFFNUNG  
SICHTLAGERKÄSTEN



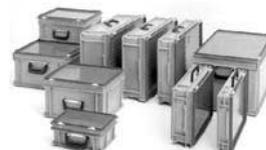
STANDARDSTAPELBEHÄLTER SEITE 34  
400 x 300 MM  
600 x 400 MM



RAKO STAPELBEHÄLTER SEITE 38  
800x600 MM



RAKO SPEZIALBEHÄLTER SEITE 39-42  
RAKO TRANSPORTKOFFER  
300 x 200 MM  
400 x 300 MM  
600 x 400 MM



RAKO SYSTEMZUBEHÖR SEITE 43+44  
TRENNSTEGE



### KUNSTSTOFFVERARBEITUNG

AB SEITE 57

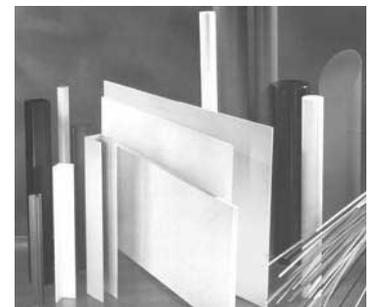
HINWEISE + BEISPIELE SEITE 1,58-74



### PLATTEN + HALBZEUGE

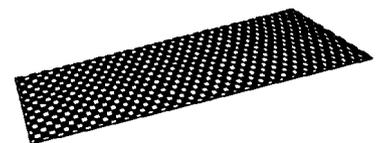
SEITE 59-72

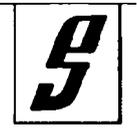
PP - PE - PVC + PVC GLAS  
PETG - PVC HARTSCHAUM  
PC-POLYCARBONAT - PVDF



ANTI RUTSCHMATTEN SEITE 23

"BLACK CAT"  
ROLLE ODER ZUSCHNITT





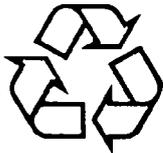
## BEHÄLTER AUS POLYETHYLEN NATUR ODER FARBIG

**BEHÄLTER UND HOHLKÖRPER (SEITE 2-6) IM ROTATIONSSCHMELZVERFAHREN NAHTLOS IN EINEM STÜCK AUS HOCHWERTIGEM, UV-STABILISIERTEM, LINEAREM POLYETHYLEN (PE-LD = MITTLERE DICHT) HERGESTELLT.**

FORMKÖRPER DIE DER UV-STRAHLUNGEN AUSGESETZT SIND, MÜSSEN UV-STABILISIERT SEIN. BEI DAUERVERWENDUNG IM FREIEN UND BEI LICHTEMPFLINDLICHEM FÜLLGUT EMPFIEHLT SICH SCHWARZE EINFÄRBUNG. DIE STANDARDFARBE DER SINTERBEHÄLTER IST IM ALLGEMEINEN NATURWEISS. BESONDERE FARBWÜNSCHE KÖNNEN BEREITS BEI KLEINEREN SERIEN BERÜCKSICHTIGT WERDEN. BEIM AUFSTELLEN IST ZU BEACHTEN, DASS DIE EBENE UND FESTE UNTERLAGE ÜBER DIE GESAMTE BEHÄLTERBODENFLÄCHE REICHT. KONFEKTIONIERUNG VON ARMATUREN, SOWIE ZUSÄTZLICHE ANSCHLÜSSE WIE INNEN- GEWINDESTUTZEN, ROHRSTUTZEN, FLANSCHANSCHLÜSSE USW. WERDEN IN EIGENER WERKSTÄTTE DURCHGEFÜHRT.



# PE



**POLYETHYLEN (PE) IST NEUTRAL,  
DEM LEBENSMITTELGESETZ ENTSPRECHEND.  
POLYETHYLEN IST ZU 100 % RECYCLINGFÄHIG.**



GEGENÜBER DEN MEISTEN SÄUREN, LAUGEN UND SONSTIGEN CHEMIKALIEN IST PE BESTÄNDIG. WIR SETZEN DIE KENNNTNIS DER CHEMISCHEN UND PHYSIKALISCHEN EIGENSCHAFTEN DES WERKSTOFFES POLYETHYLEN = PE BEIM KÄUFER UND VERWENDER VON FORMTEILEN BZW. BEHÄLTERN AUS DIESEM KUNSTSTOFF ALS GEGEBEN VORAUSS. VERWENDEN SIE UNSERE BESTÄNDIGKEITSTABELLE AUF SEITE 77 AM ENDE DES KATALOGES. SOLLTE ABER IN DIESER HINSICHT IRGEND EINE UNKLARHEIT BESTEHEN, BITTEN WIR UM RÜCKFRAGE.

**HALBZEUGVERARBEITUNG IM KUNSTSTOFF-  
TECHNISCHEN BEHÄLTER UND APPARATEBAU  
ERLAUBT EINZELANFERTIGUNGEN OHNE FORM-  
KOSTEN.**

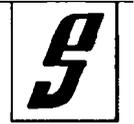
< < <

**BIG-BOX ODER MEGA-BOX (IM KATALOG AUF SEITE 30)  
MIT EINZELGEFERTIGTEM SPEZIALAUFSATZ AUS PE-HALBZEUG  
NATUR - NACH KUNDENZEICHNUNG GEFERTIGT**

< < <

**SIE HABEN EINEN EINSATZBEREICH,  
WIR FERTIGEN DEN PASSENDEN BEHÄLTER !**

> > > **SIEHE WEITER AUCH AB SEITE 57 IM KATALOG.**



# BOTTICHE

VON 60 - 1.000 LITER

ZYLINDRISCHER, STEHENDER BEHÄLTER  
 AUS UV-STABILISIERTEM POLYÄTYLEN-NATUR TRANSPARENT  
 NAHTLOS IM ROTATIONSSCHELZVERFAHREN HERGESTELLT  
 INCLUSIVE MITGEFORMTE LITERSKALA  
 STOSS- UND SCHLAGFEST, LEBENSMITTELECHT  
 FLACHSTELLEN AM ZYLINDER ZUR MONTAGE VON ARMATUREN



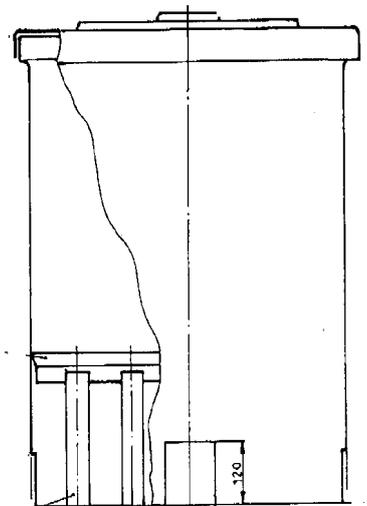
Inhalt:	Abmessungen ca. mm		Skala:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
Liter	Durchmesser	Höhe	alle	Behälter >	Behälter	Deckel >	Deckel
60	470/ 410 x	540 mm	10 Liter	11-B-0060*	55,00	11-DD-0465*	19,50
100	490/ 440 x	720 mm	10 Liter	11-B-0100*	77,00	11-DD-0500*	21,50
200	610/ 545 x	940 mm	20 Liter	11-B-0200*	125,00	11-DD-0600*	28,50
300	730/ 645 x	960 mm	20 Liter	11-B-0300*	183,00	11-DD-0720*	33,50
400	850/ 760 x	960 mm	50 Liter	11-B-0400	214,00	11-DD-0850	36,00
500	930/ 845 x	965 mm	50 Liter	11-B-0500*	247,00	11-DD-0960*	45,00
600	1240/1130 x	630 mm	50 Liter	11-B-0600	292,00	11-DD-1245	84,00
750	1140/1050 x	960 mm	100 Liter	11-B-0750	337,00	11-DD-1145	60,00
1000	1240/1140 x 1070	mm	100 Liter	11-B-1000	474,00	11-DD-1245	84,00

# LOCHBÖDEN SIEBBÖDEN

FÜR DEN EINSATZ ALS SALZLÖSEBEHÄLTER IN DER WASSERAUFBEREITUNG GIBT ES SPEZIELLE SIEB- UND LOCHBÖDEN. DIESE SIND FÜR RUNDBEHÄLTER BIS 1000 LITER - LIEFERBAR. LOCHBILD: LOCHDURCHMESSER 3,2 MM - LOCHABSTAND 30 MM. (ROHRE SIND NICHT IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN)

## SIEB- BZW. LOCHBÖDEN FÜR OBIGE RUNDBEHÄLTER

Artikelbeschreibung:	für Stützrohr:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
	(Zubehör auf Wunsch)		
für Bottich 60 Liter	3 x D = 63 mm	11-LB-0060*	49,50
für Bottich 100 Liter	3 x D = 63 mm	11-LB-0100*	67,50
für Bottich 200 Liter	4 x D = 63 mm	11-LB-0200*	70,00
für Bottich 300 Liter	5 x D = 63 mm	11-LB-0300*	89,00
für Bottich 400 Liter	7 x D = 110 mm	11-LB-0400	108,00
für Bottich 500 Liter	7 x D = 110 mm	11-LB-0500	122,50
für Bottich 750 Liter	11 x D = 110 mm	11-LB-0750	161,00
für Bottich 600/1000 Liter	12 x D = 110 mm	11-LB-1000	195,00



Die Siebböden können/müssen wegen fertigungsbedingter Toleranzen bei Behältern und Siebböden eingepasst werden.



**OBIGE BEHÄLTER MIT \* NACH DER ARTIKEL-NR. SIND KURZFRISTIG AB LAGER LIEFERBAR !**

**EBENSO FERTIGEN WIR ALLE GEWÜNSCHTEN BEHÄLTER IN UNSERER SPEZIALWERKSTÄTTE FÜR BEHÄLTERBAU**



# DOSIERBEHÄLTER

## 60 BIS 750 LITER

AUS UV-STABILISIERTEM POLYETHYLEN-NATUR-TRANSPARENT

IM ROTATIONSSCHMELZVERFAHREN NAHTLOS GESINTERT

GESCHLOSSEN, RUND - ZYLINDRISCHE AUSFÜHRUNG - MIT SCHRAUBDECKEL BLAU  
MITGEFORMTER MONTAGESATTEL UND LITERSKALA - MIT ANSCHLUSS IG 3/4"

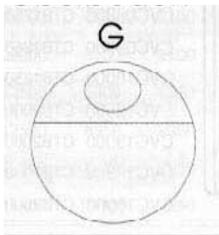


Inhalt: Liter	Abmessungen ca. mm		Literskala: alle	Anschluss: IG	Verschluss: D=mm	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
	Durchmesser:	Höhe:					
60	420 mm	640 mm	5 Liter	3/4"	140 mm	11-FD-E-0060*	72,00
100	450 mm	810 mm	5 Liter	3/4"	140 mm	11-FD-E-0100*	91,00
200	550 mm	1.040 mm	10 Liter	3/4"	140 mm	11-FD-E-0200*	147,00
300	650 mm	1.080 mm	10 Liter	3/4"	160 mm	11-FD-E-0300*	205,00
500	740 mm	1.230 mm	25 Liter	3/4"	160 mm	11-FD-E-0500*	296,00
750	1.000 mm	1.200 mm	50 Liter	3/4"	160 mm	11-FD-E-0750	427,00

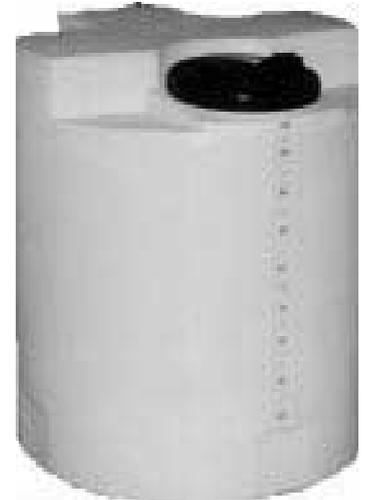
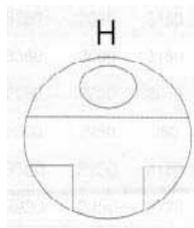
VON 60 BIS 750 LITER INHALT. PE-LD NATUR. AB 50 STÜCK AUCH IN RAL-FARBEN LIEFERBAR. VERSCHIEDENE AUSFÜHRUNGEN DES OBERBODEN MÖGLICH. UNTERSCHIEDLICHE KONSOLEN- ODER BRÜCKENKONSTRUKTIONEN FÜR MONTAGE VON DOSIERAGREGATEN, RÜHRWERKEN UND MISCHERN. ALLE DOSIERFÄSSER SIND MIT EINER MITGEFORMTEN LITERSKALA VERSEHEN. (WENN NOTWENDIG DICHTUNG UNTER ZUBEHÖR, SEITE 6 BESTELLEN)

AUSFÜHRUNG OBERBODEN:

"G" = 60 UND 100 LITER



"H" = 200 BIS 3000 LITER



# LAGERTANK

## 1.000 BIS 5.000 LITER

AUS UV-STABILISIERTEM POLYETHYLEN-NATUR-TRANSPARENT

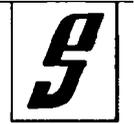
IM ROTATIONSSCHMELZVERFAHREN NAHTLOS GESINTERT

MEDIUMDICHTE BIS 1.0 - AUFPREIS FÜR HÖHERE MEDIUMDICHTE !

MIT SCHRAUBDECKEL SCHWARZ D-410/370 MM - STOSS- UND SCHLAGFEST, LEBENSMITTELECHT

MITGEFORMTE MONTAGEBRÜCKE/-SATTEL UND LITERSKALA

Inhalt: Liter	Abmessungen ca. mm		Verschluß: Schraubdeckel	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
	Durchmesser:	Höhe:			
1000	1.080 mm	1.350 mm	410/370 mm	11-LRS-1000	561,00
2000	1.400 mm	1.650 mm	410/370 mm	11-LRS-2000	859,00
3000	1.650 mm	1.700 mm	410/370 mm	11-LRS-3000	1.246,00
5000	1.589 mm	2.820 mm	410/370 mm	11-LRS-5000	2.137,00



# RUNDTANK

## 70 BIS 1.000 LITER

AUS UV-STABILISIERTEM POLYETHYLEN-NATUR-TRANSPARENT  
IM ROTATIONSSCHMELZVERFAHREN NAHTLOS GESINTERT

AUSFÜHRUNG: HALBRUND-LIEGEND - STOSS- UND SCHLAGFEST, LEBENSMITTELECHT  
MIT SCHRAUBDECKEL, BLAU UND INNENGEWINDEANSCHLUSS UNTEN



Inhalt: Volumen	Abmessungen in ca. mm:		Anschluss:	Verschluss:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
	Grundfläche:	Höhe:	Innengewinde	Schraubd. oben		
70 Liter	600x460 mm	420 mm	3/4"	140 mm	11-TCW-0070*	78,00
100 Liter	670x500 mm	450 mm	3/4"	140 mm	11-TCW-0100*	87,00
150 Liter	600x630 mm	620 mm	3/4"	160 mm	11-TCW-0150	117,00
200 Liter	730x620 mm	630 mm	3/4"	160 mm	11-TCW-0200*	139,00
300 Liter	860x670 mm	660 mm	3/4"	160 mm	11-TCW-0300*	197,00
500 Liter	1.170x780 mm	820 mm	1"	160 mm	11-TCW-0500*	304,00
NEU: 1.000 Liter	1.560 x 970 mm	1.150 mm		410 mm	11-CHW-1000	579,00

KONFEKTIONIERUNG VON INNENGEWINDESTUTZEN FÜR ARMATUREN, SOWIE ZUSÄTZLICHE ANSCHLÜSSE WIE, ROHRSTUTZEN,  
FLANSCHANSCHLÜSSE USW. WERDEN IN EIGENER WERKSTÄTTE DURCHGEFÜHRT.

# RAUMSPARTANK

## 150 BIS 1.000 LITER

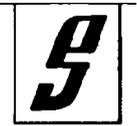
AUS UV-STABILISIERTEM POLYETHYLEN-NATUR-TRANSPARENT  
IM ROTATIONSSCHMELZVERFAHREN NAHTLOS GESINTERT

AUSFÜHRUNG: ECKIG-STEHEND - STOSS- UND SCHLAGFEST, LEBENSMITTELECHT  
MIT SCHRAUBDECKEL, BLAU UND INNENGEWINDEANSCHLUSS UNTEN



Inhalt: Liter	Abmessungen in ca. mm:		Anschluss:	Verschluss:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
	Grundfläche:	Höhe:	Innengewinde	oben		
150	600 x 440 mm	620 mm	3/4"	140 mm	11-RST-0150*	126,00
300	700 x 580 mm	840 mm	3/4"	160 mm	11-RST-0300*	199,00
600	1.110 x 650 mm	1.200 mm	2 x 1"	160 mm	11-RST-0600*	324,00
1000	1.165 x 776 mm	1.650 mm	2 x 1"	160 mm	11-RST-1000*	515,00

BEIM AUFSTELLEN DER BEHÄLTER IST ZU BEACHTEN, DASS DIE EBENE UND FESTE UNTERLAGE ÜBER DIE GESAMTE BEHÄLTERBODENFLÄCHE REICHT.  
(WENN NOTWENIG, DICHTUNGEN UNTER ZUBEHÖR AUF SEITE 6 EXTRA BESTELLEN!)



# SICHERHEITSWANNEN

**35 BIS 260 LITER - AUSFÜHRUNG: ECKIG-KONISCH, AUS UV-STABILISIERTEM POLYETHYLEN-GELB, IM ROTATIONSSCHMELZVERFAHREN NAHTLOS GESINTERT**



EINSTELLWANNEN Z. B. FÜR 1 - 8 STANDARDKANISTER, FÄSSER, FLÜSSIGKEITSBEHÄLTER, GERÄTE USW.

Inhalt: Volumen	Abmessungen in ca. mm:			z. B. für:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
	lang	breit	hoch			
35 Liter	670/630 x	520/480 x	140 mm		11-WS-035	51,00
75 Liter	1.020/ 980 x	660/620 x	150 mm		11-WS-075	70,00
40 Liter	440/370 x	340/270 x	310 mm	1 Kanister	11-WS-040*	51,00
65 Liter	600/560 x	400/365 x	200 mm	2 Kanister	11-WS-065*	65,00
100 Liter	800/750 x	600/560 x	200 mm	4 Kanister	11-WS-100*	75,00
175 Liter	1.200/1.155 x	800/ 755 x	200 mm	8 Kanister	11-WS-200*	123,00
220 Liter	1.200/1.155 x 1.000/ 955 x 210 mm				11-WS-220	137,00
260 Liter	1.200/1.155 x 1.200/1.155 x 210 mm				11-WS-260	168,00

# SICHERHEITSWANNEN MIT ROST

**155 UND 220 LITER**

**AUSFÜHRUNG: ECKIG-KONISCH, MIT KUNSTSTOFFROST AUS UV-STABILISIERTEM POLYETHYLEN-GELB, IM ROTATIONSSCHMELZVERFAHREN NAHTLOS GESINTERT**

DER ROST IST MIT 600 KG BELASTBAR

WITTERUNGSUNEMPFLINDLICH - MECHANISCH HOCHBEANSPRUCHBAR



Inhalt:	Abmessungen in ca. mm:			Artikel-Nr.:	Euro/St.
	lang	breit	hoch		
155 Liter	1200 x 800 x 200 mm außen			11-WSR-200-EU*	181,00
220 Liter	1200 x 800 x 300 mm außen			11-WSR-220-EU*	205,00

GEEIGNET ZUR AUFNAHME VON 6 KANISTER JE 60 LITER  
 ODER 8 KANISTER JE 30 LITER  
 ODER 2 FÄSSER JE 120 ODER 220 LITER

FÜR DEN UMWELTSICHEREN TRANSPORT UND LAGERUNG VON GEFÄHRLICHEN FLÜSSIGKEITEN

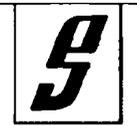
**OBIGE SICHERHEITSWANNEN SIND ÖKI-GEPRÜFT FÜR DIE LAGERUNG GEFÄHRLICHER STOFFE**

(ÖSTERREICHISCHES KUNSTSTOFF INSTITUT)



**TECHNISCHE ÄNDERUNGEN IM ZUGE DER WEITERENTWICKLUNG UNSERER PRODUKTE BEHALTEN WIR UNS VOR.**

**ARTIKEL MIT EINEM \* NACH DER ARTIKEL-NR. SIND LAGERARTIKEL !!**



# ZUBEHÖR

## ERSATZDECKEL UND DICHTUNGEN:



### Artikelbeschreibung:

Ersatzdeckel, blau- D-140 - für TCW bis 100 Liter FD-E bis 200 Liter  
 Ersatzdichtung - D-140  
 Ersatzdeckel, blau - D-160 - für FD-E ab 300 - und TCW ab 0150  
 Ersatzdichtung - D-160  
 Ersatzdeckel, schwarz - D-410 - für LRS Lagertank  
 Ersatzdichtung - D-410

Artikel-Nr.:	Euro/St.:
11-Z-SD-140*	11,00
11-Z-DD-140*	3,00
11-Z-SD-160*	13,00
11-Z-DD-160*	4,00
11-Z-SD-410*	33,00
11-Z-DD-410*	7,50

## TANKVERSCHRAUBUNGEN AUS PVC GRAU, TYP 21.093.02

DURCHFÜHRUNG MIT INNENGEWINDE UND KLEBEANSCHLUSS

MIT KONTERVERSCHRAUBUNG UND EPDM-DICHTUNG

ZUR EINFACHEN SELBSTMONTAGE VON ANSCHLÜSSEN IN BOTTICHEN, DOSIERBEHÄLTERN, LAGERTANKS USW.



Anschlussgewinde:	Klebemuffe:	Durchführung im Behälter:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
IG 1/2"	16 mm	Bohrung im Behälter AG 3/4" = 25 mm	54-TV-20-KG*	14,55
IG 3/4"	20 mm	AG 1" = 32 mm	54-TV-25-KG*	19,45
IG 1"	25 mm	AG 1 1/4" = 40 mm	54-TV-32-KG*	21,90

## STAMPFMISCHER + HANDRÜHRER

VORGEFERTIGT AUS PVC-TEILEN MIT KONTER-VERSCHRAUBUNG

AUS PP UND ABDICHTUNG MIT O-RING

ZUM SELBSTEINBAU FÜR DOSIERBEHÄLTER BIS 200 LITER GEEIGNET.

### Artikelbeschreibung:

Handstamper aus PVC, 1200 mm lang  
 Handrührwerk aus PVC, grau



Artikel-Nr.:	Euro/St.:
11-Z-HSL*	31,00
11-Z-HRL	86,00

## KUNSTSTOFFREINIGER

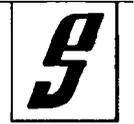
REINIGT ALLE KUNSTSTOFFFLÄCHEN WIE BEHÄLTER, KANISTER,  
 KÄSTEN USW. MIT ANTISTATISCHER WIRKUNG

### ARTIKELBESCHREIBUNG:

REINIGER IN 500 CCM/ML



Artikel-Nr.:	Euro/St.:
47-KR-0500	3,55



## LAGERTANKS

AUS POLYETHYLEN NATUR ODER SCHWARZ PE   
FÜR UNBEGRENZTE LAGERVOLUMEN  
IN DEN GRÖSSEN 1100 BIS 4000 LITER

HOCHMOLEKULARES NIEDERDRUCK-POLYETHYLEN (PE-HD) NATUR ODER SCHWARZ IM BLASFORMVERFAHREN VERARBEITET, VEREINIGT ALS MATERIAL VIELE VORZÜGE.

DER WERKSTOFF IST PHYSIOLOGISCH EINWANDFREI UND ENTSPRICHT DER EMPFEHLUNG "III POLYETHYLEN" DES BUNDESGESUNDHEITSAMTES. POLYETHYLEN IST WIDERSTANDSFÄHIG GEGENÜBER VIELEN FÜLLGÜTERN. DIE BESTÄNDIGKEIT DES TANKWERKSTOFFES BITTEN WIR, DEN ANGABEN DER ROHSTOFFHERSTELLER ZU ENTNEHMEN. IM ZWEIFELSFALL EMPFEHLEN WIR LAGERVERSUCHE MIT DEM ENTSPRECHENDEN FÜLLGUT. EINE BEFÜLLUNG DER BEHÄLTER MIT VERSCHIEDENEN FÜLLGÜTERN IST WEGEN DER UNTERSCHIEDLICHEN EINFLÜSSE AUF DAS MATERIAL ZU VERMEIDEN. BEACHTEN SIE BITTE DIE REGIONALEN BESTIMMUNGEN UND AUFSTELLBESTIMMUNGEN.



**DER REINIGUNGSDOM UND DER UNTERE FLANSCH BIETEN OPTIMALE EINSATZMÖGLICHKEITEN.**

Inhalt: Liter	Abmessungen: in ca. mm lang breit hoch	Bandagen: verzinkt	Gewicht:	Ausführung:	Farbe:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
1100	1400x720x1400	2-fach/rund	55 kg	Dom/Flansch	natur	52-PE-1100-DF*	670,00
1100	1400x720x1400	2-fach/rund	55 kg	Dom/Flansch	schwarz	52-PE-1100-DS	670,00
2000	2070x720x1690	3-fach/rund	110 kg	Dom/Flansch	natur	52-PE-2000-DF*	1.221,00
2000	2070x720x1690	3-fach/rund	110 kg	Dom/Flansch	schwarz	52-PE-2000-DS	1.221,00
3000	2230x995x1650	3-fach/eckig	165 kg	Dom/Flansch	natur	52-PE-3000-DF	2.457,00
3000	2230x995x1650	3-fach/eckig	165 kg	Dom/Flansch	schwarz	52-PE-3000-DS	2.457,00
4000	2430x995x1959	4-fach/eckig	235 kg	Dom-Flansch	natur	52-PE-4000-DF	3.199,00
4000	2430x995x1959	4-fach/eckig	235 kg	Dom-Flansch	schwarz	52-PE-4000-DS	3.199,00



### UNVERWÜSTLICH -

WEIL HOCHMOLEKULARES POLYETHYLEN (PE) BESTÄNDIG IST - AUCH GEGEN AGRESSIVE MEDIEN.

### LEICHT ZU DURCHSCHAUEN -

DENN PE IST TRANSLUZENT: MAN SIEHT SOFORT, WIEVIEL NOCH IM BEHÄLTER IST.

### EINFACH ZU MONTIEREN -

UND FEUERVERZINKTE ROHRBANDAGEN GEBEN ZUSÄTZLICH STABILITÄT.

### BEQUEM ZU REINIGEN -

DURCH DEN REINIGUNGSDOM OBEN AUF DEM TANK MIT SPEZIAL-SCHRAUB- UND SPANNDECKEL D=400 MM.

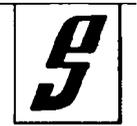
### UNBEGRENZTES LAGERVOLUMEN -

DER UNTERE FLANSCH ERMÖGLICHT EIN SICHERES VERBINDEN DER BEHÄLTER UNTEREINANDER MIT DEM PE-ROHR-SYSTEM.

### SERIENFLANSCHANSCHLUSS (ZUSÄTZLICHE ANSCHLÜSSE SIND MÖGLICH)

EIN STABILER STAHLRING - IN KUNSTSTOFF EINGEBETTET - VERBINDET DEN BEHÄLTER MIT DEM SPEZIAL-ZUBEHÖR.

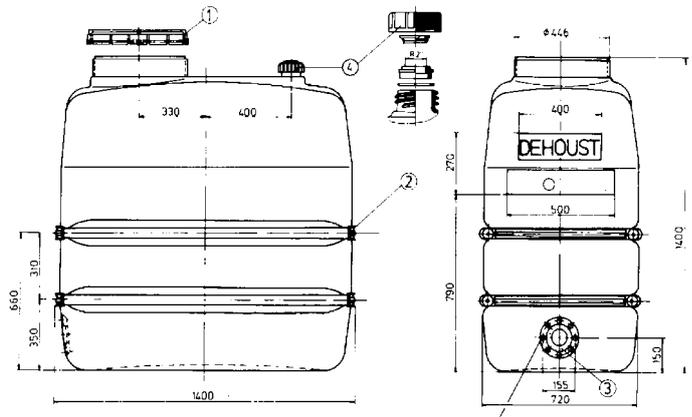
SIEHE ZUBEHÖR >>> NÄCHSTE SEITE >>>



# LAGERTANKS

## SERIENMÄSSIGE AUSFÜHRUNG:

- 1) SCHRAUBDECKEL DN 400 MIT SPANNVERSCHLUSS
- 2) VERZINKTE STAHLBANDAGEN
- 3) EINGEFORMTER UNTERER FLANSCH  
(LOCHKREIS 155 MIT 8 GEWINDE M 10, MAX. 17 MM TIEF)  
FÜR PP-GEWINDEFLANSCH ODER UNTERE UMLAUFLEITUNG
- 4) ÜBERWURFMUTTER MIT 2" GEWINDEEINSATZ (52-Z-SD-G-2)



## ZUBEHÖR:

### Zubehör für Einzeltank:

- Blindflansch D=180 mm, PP, mit Schrauben und Dichtung kpl.
- PP-Kunststoff-Flansch, Gewinde 2", mit Schrauben und Dichtung kpl.
- PP-Kunststoff-Flansch, Gewinde 3", mit Schrauben und Dichtung kpl.
- Ersatzverschraubungen für Lagertanks, alle Größen
- Verbindungsflaschen-verzinkt zur Bandagenfixierung (1000-2000)
- Verbindungsflaschen-verzinkt zur Bandagenfixierung (2500-4000)

### Artikel-Nr.:

### Euro/St.:

52-Z-KUBF	96,00
52-Z-KU-G-2	124,00
52-Z-KU-G-3	164,00
52-Z-SV-G-2	15,00
52-Z-LA-V-2*	5,00
52-Z-LA-V-4	5,00

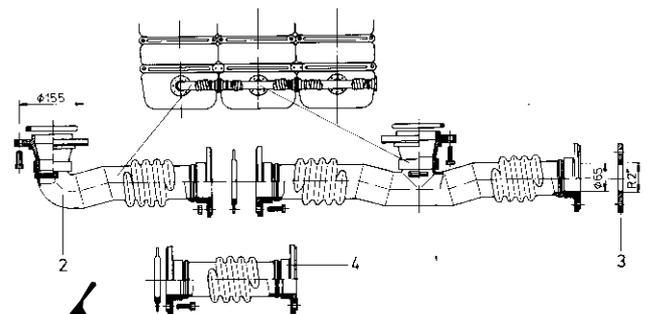
### Zubehör für untere Umlaufleitung (nur noch in schwarz):

- PE-Bogenrohr für untere Umlaufleitung, mit Schrauben und Dichtung kpl.
- PE-T-Rohr für untere Umlaufleitung, mit Schrauben und Dichtung kpl.
- PE-Ausgleichsstück für Tankgröße 2500 bis 4000 Liter
- PP-Kunststoff-Flansch, Gewinde 2", für untere Umlaufleitung kpl.

52-Z-BORO	156,00
52-Z-T-ROHR	165,00
52-Z-AG-2-4	182,00
52-Z-KU-G-2-U	113,00

## UNTERE UMLAUFLEITUNG BESTEHEND AUS:

- 1) T-ROHR
- 2) BOGENROHR
- 3) ANSCHLUSSFLANSCH IN PP ODER STAHL 2"
- 4) GGF. AUSGLEICHSTÜCK FÜR TANKGRÖSSE 2500 - 4000 LITER



## ZUM BEISPIEL FÜR:

### LANDWIRTSCHAFT, OBST- UND GARTENBAU

ZWISCHENLAGERUNG WEIN, MAISCHE, DÜNGER, SPRITZMITTEL

### SCHWIMMBADTECHNIK

AUFFANG- UND VORRATSBEHÄLTER, CHEMIELAGERUNG

### WASSERINSTALLATION

QUELLFASSUNG, REGEN- UND BRAUCHWASSERSAMMLER

### BAUWIRTSCHAFT

LAGERUNG VON BETON- UND MÖRTELZUSATZ, WASSER

### INDUSTRIE UND HANDEL

ROHSTOFFE, FERTIG- UND ABFALLPRODUKTE, FETTE, ESSENZEN, LAUGEN, SÄUREN, FLÜSSIGDÜNGER, ÖLE USW.

UND VIELE WEITERE BRANCHEN . . .



# FITTINGS AUS PVC-U

GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000

### WERKSTOFF

PVC-U = POLYVINYLCHLORID (UNPLASTIZIERT/HART) OHNE WEICHMACHER - RAL 7011, DUNKELGRAU  
DIESES MATERIELL ENTSPRICHT DEN EMPFEHLUNGEN DES DEUTSCHEN BUNDESGESUNDHEITSAMTES.

### NORMEN

HAUPTABMESSUNGEN VON KLEBE- UND ÜBERGANGSFITTINGS WIE NENNMASS, Z-MASS, KLEBELÄNGEN UND MUFFEN, ENTSPRECHEN DEN ISO-NORMEN UND ISO-ENTWÜRFEN FÜR MM-ROHRE SOWIE DIN 8063.

### VERBINDUNGEN

KLEBEVERBINDUNG: ROHRE DEREN AUSSENDURCHMESSER-TOLERANZEN ISO 3606 ENTSPRECHEN, KÖNNEN EINWANDFREI MIT OBIGEN FITTINGS VERKLEBT WERDEN.

GEWINDEANSCHLUSS: ZYLINDRISCHE ROHRINNEN- UND KONISCHE ROHRAUSSENGEWINDE ENTSPRECHEN ISO 7/1 BZW. DIN 2999.

GEWINDEFITTINGS AUS PVC-U (HART), INSBESONDERE OHNE VERSTÄRKUNGSRINGE, SIND ZUM VERBINDEN MIT KUNSTSTOFFTEILEN BESTIMMT.

ANSCHLUSS AN METALLTEILE IST NUR BEI SEHR SORGFÄLTIGER VERARBEITUNG MÖGLICH.



### KLEBSTOFF

ZUR HERSTELLUNG VON KLEBEVERBINDUNGEN IST DIE VERWENDUNG EINES KLEBSTOFFES MIT SPALTFÜLLENDE EIGENSCHAFTEN UNBEDINGT ERFORDERLICH. SIEHE HIERZU BEI ZUBEHÖR (KATALOG SEITE 15) TANGIT KLEBER!

### NENNDRUCK

SO FERN KEINE ANDERE ANGABE.

RICHTWERT FÜR KLEBE- UND ÜBERGANGSFITTINGS: PN 16, D.H. 16 BAR BEI 20 GRAD C (WASSER).

RICHTWERT FÜR GEWINDEFITTINGS: PN 10, D.H. 10 BAR BEI 20 GRAD C (WASSER).

### WINKEL 90 GRAD

TYP 21 10 01 METRISCH



### KLEBE MUFFEN ANSCHLUSS

Durchmesser:	Nenndruck:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
16 mm	PN 16	54-W-16-K-90*	2,65
20 mm	PN 16	54-W-20-K-90*	2,50
25 mm	PN 16	54-W-25-K-90*	2,65
32 mm	PN 16	54-W-32-K-90*	3,05
40 mm	PN 16	54-W-40-K-90*	5,55
50 mm	PN 16	54-W-50-K-90*	7,40
63 mm	PN 16	54-W-63-k-90*	11,35

### WINKEL 45 GRAD

TYP 21 15 01 METRISCH



### KLEBE MUFFEN ANSCHLUSS

Durchmesser:	Nenndruck:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
16 mm	PN 16	54-W-16-K-45*	4,65
20 mm	PN 16	54-W-20-K-45*	4,35
25 mm	PN 16	54-W-25-K-45*	4,35
32 mm	PN 16	54-W-32-K-45*	5,00
40 mm	PN 16	54-W-40-K-45*	6,85
50 mm	PN 16	54-W-50-K-45*	8,95
63 mm	PN 16	54-W-63-K-45*	13,85

### T-STÜCKE 90 GRAD

TYP 21 20 01 METRISCH



### KLEBE MUFFEN ANSCHLUSS

Durchmesser:	Nenndruck:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
16 mm	PN 16	54-T-16-K-90*	3,45
20 mm	PN 16	54-T-20-K-90*	3,55
25 mm	PN 16	54-T-25-K-90*	3,55
32 mm	PN 16	54-T-32-K-90*	4,75
40 mm	PN 16	54-T-40-K-90*	6,60
50 mm	PN 16	54-T-50-K-90*	9,90
63 mm	PN 16	54-T-63-K-90*	15,45

# FITTINGS AUS PVC-U

GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000

## VERSCHRAUBUNGEN

Typ 21 51 01 METRISCH



## KLEBEMUFFENANSCHLUSS

mit O-Ring aus EPDM

Durchmesser:	Nenndruck:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
16 mm (3/4")	PN 16	54-VERS-16-K*	9,24
20 mm (1")	PN 16	54-VERS-20-K*	9,65
25 mm (1 1/4")	PN 16	54-VERS-25-K*	10,55
32 mm (1 1/2")	PN 16	54-VERS-32-K*	14,50
40 mm (2")	PN 16	54-VERS-40-K*	16,90
50 mm (2 1/4")	PN 16	54-VERS-50-K*	25,85
63 mm (2 3/4")	PN 16	54-VERS-63-K*	33,35

## MUFFEN

Typ 21 91 01 METRISCH



## KLEBEMUFFENANSCHLUSS

Durchmesser:	Nenndruck:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
16 mm	PN 16	54-MUFF-16-K*	2,25
20 mm	PN 16	54-MUFF-20-K*	2,25
25 mm	PN 16	54-MUFF-25-K*	2,40
32 mm	PN 16	54-MUFF-32-K*	2,50
40 mm	PN 16	54-MUFF-40-K*	3,80
50 mm	PN 16	54-MUFF-50-K*	4,60
63 mm	PN 16	54-MUFF-63-K*	6,35

## REDUKTIONEN, KURZ

Typ 21 90 03 METRISCH



## KLEBEANSCHLUSS

Durchmesser:	Nenndruck:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
16 mm x 12 mm	PN 16	54-R-16-12-K*	2,00
20 mm x 16 mm	PN 16	54-R-20-16-K*	2,00
25 mm x 20 mm	PN 16	54-R-25-20-K*	2,25
32 mm x 25 mm	PN 16	54-R-32-25-K*	2,65
40 mm x 32 mm	PN 16	54-R-40-32-K*	2,80
50 mm x 40 mm	PN 16	54-R-50-40-K*	3,70
63 mm x 50 mm	PN 16	54-R-63-50-K*	4,90

## DRUCKSCHLAUCHTÜLLEN

Typ 21 96 04 METRISCH



## KLEBEANSCHLUSS

Durchmesser:	Nenndruck:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
12/14/12 mm	PN 16	54-SCHL-12-K	2,50
16/18/16 mm	PN 16	54-SCHL-16-K*	2,80
20/22/20 mm	PN 16	54-SCHL-20-K*	2,90
25/27/25 mm	PN 16	54-SCHL-25-K*	3,85
32/32/30 mm	PN 16	54-SCHL-32-K*	4,65
40/42/40 mm	PN 16	54-SCHL-40-K*	5,70
50/52/50 mm	PN 16	54-SCHL-50-K*	10,60
63/64/60 mm	PN 16	54-SCHL-63-K*	13,05



ALLE ARTIKEL MIT EINEM \* NACH DER ARTIKEL-NUMMER SIND SOFORT AB LAGER LIEFERBAR.  
WEITER KÖNNEN ALLE BEKANNTEN FITTINGS UND ARMATUREN KURZFRISTIG GELIEFERT WERDEN.  
KONFEKTIONIERUNG, D. H. VERKLEBEN VON PVC-TEILEN NACH WUNSCH IST MÖGLICH.

# FITTINGS AUS PVC-U

GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000

## MUFFEN

Typ 21 91 02 METRISCH - RP



## KLEBEMUFFENANSCHLUSS - INNENGEWINDE, METALLRINGVERSTÄRKT

FÜR KUNSTSTOFF- UND METALLGEWINDE

Durchmesser:	Nenndruck:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
16 mm x 3/8"	PN 16	54-MUF-16-KG*	5,70
20 mm x 1/2"	PN 16	54-MUF-20-KG*	5,95
25 mm x 3/4"	PN 16	54-MUF-25-KG*	6,60
32 mm x 1 "	PN 16	54-MUF-32-KG*	8,70
40 mm x 1 1/4"	PN 16	54-MUF-40-KG*	10,30
50 mm x 1 1/2"	PN 16	54-MUF-50-KG*	13,20
63 mm x 2"	PN 16	54-MUF-63-KG*	16,50

## MUFFENNIPEL

Typ 21 91 17 METRISCH - R



## KLEBSTUTZEN/MUFFENANSCHLUSS - AUSSENGEWINDE

NUR FÜR KUNSTSTOFFGEWINDE

Durchmesser:	Nenndruck:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
16 - 12 - 3/8"	PN 16	54-MN-16-KG*	3,85
20 - 16 - 1/2"	PN 16	54-MN-20-KG*	3,95
25 - 20 - 3/4"	PN 16	54-MN-25-KG*	4,10
32 - 25 - 1"	PN 16	54-MN-32-KG*	4,65
40 - 32 - 1 1/4"	PN 16	54-MN-40-KG*	5,70
50 - 40 - 1 1/2"	PN 16	54-MN-50-KG*	8,05
63 - 50 - 2"	PN 16	54-MN-63-KG*	10,55

## KAPPEN

Typ 21 96 01 METRISCH



## KLEBEMUFFENANSCHLUSS

Durchmesser:	Nenndruck:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
16 mm	PN 16	54-KAPP-16-K*	2,25
20 mm	PN 16	54-KAPP-20-K*	2,40
25 mm	PN 16	54-KAPP-25-K*	2,50
32 mm	PN 16	54-KAPP-32-K*	2,80
40 mm	PN 16	54-KAPP-40-K*	4,10
50 mm	PN 16	54-KAPP-50-K*	6,20
63 mm	PN 16	54-KAPP-63-K*	7,80

## ROHRNIPEL

MONTAGEHILFE FÜR PVC-FITTINGS,  
AUS PVC-ROHR VON 16 - 63 MM  
JEWEILS 100 MM LANG - MIT GLATTEN ENDEN



## KLEBANSCHLUSS

Abmessungen:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
D-16 mm 100 mm lang	54-RONI-16*	2,00
D-20 mm 100 mm lang	54-RONI-20*	2,00
D-25 mm 100 mm lang	54-RONI-25*	2,20
D-32 mm 100 mm lang	54-RONI-32*	2,20
D-40 mm 100 mm lang	54-RONI-40*	2,60
D-50 mm 100 mm lang	54-RONI-50*	2,80
D-63 mm 100 mm lang	54-RONI-63*	3,00



GEWINDETEILE KÖNNEN DAUERHAFT UND SICHER MIT TEFLONBAND ABGEDICHTET WERDEN.  
SIEHE SEITE 15 (ZUBEHÖR)

# FITTINGS AUS PVC-U

## DRUCKSCHLAUCHTÜLLEN

Typ 21 96 07 R



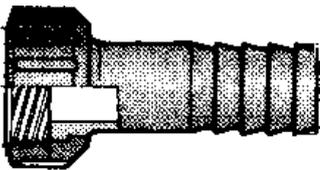
## AUSSENGEWINDE

NUR FÜR KUNSTSTOFFGEWINDE

Durchmesser:	Nenndruck:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
18/16 mm x 3/8"	PN 16	54-SCHT-16-G*	3,85
22/20 mm x 1/2"	PN 16	54-SCHT-20-G*	4,75
27/25 mm x 3/4"	PN 16	54-SCHT-25-G*	5,70
32/30 mm x 1"	PN 16	54-SCHT-32-G*	7,80
42/40 mm x 1 1/4"	PN 16	54-SCHT-40-G*	8,85
52/50 mm x 1 1/2"	PN 16	54-SCHT-50-G*	12,30
64/60 mm x 2"	PN 16	54-SCHT-63-G*	17,95

## DRUCKSCHLAUCHTÜLLEN

Typ 21 96 00 R



## ÜBERWURFMUTTER/INNENGEWINDE MIT DICHTUNG

NUR FÜR KUNSTSTOFFGEWINDE

Durchmesser:	Nenndruck:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
14/12 mm x 1/2"	PN 16	54-SÜ-20-12-G	5,70
18/16 mm x 3/4"	PN 16	54-SÜ-25-16-G*	6,60
22/20 mm x 1"	PN 16	54-SÜ-32-20-G	8,20
27/25 mm x 1 1/4"	PN 16	54-SÜ-40-25-G	10,15
32/30 mm x 1 1/2"	PN 16	54-SÜ-50-32-G	12,65
42/40 mm x 2"	PN 16	54-SÜ-63-40-G	16,10
52/50 mm x 2"	PN 16	54-SÜ-63-50-G	24,80

## REDUKTIONEN, KURZ

Typ 21 90 06 R



## AUSSEN/INNENGEWINDE

NUR FÜR KUNSTSTOFFGEWINDE

Durchmesser:	Nenndruck:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
1/2" x 3/8"	PN 16	54-R-20-16-G	2,90
3/4" - 1/2"	PN 16	54-R-25-20-G*	3,45
1" - 3/4"	PN 16	54-R-32-25-G*	4,25
1 1/4" - 1"	PN 16	54-R-40-32-G	6,35
1 1/2" - 1 1/4"	PN 16	54-R-50-40-G	7,25
2" - 1 1/2"	PN 16	54-R-63-50-G	11,50

## STOPFEN

Typ 21 96 09 R



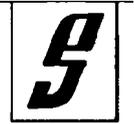
## AUSSENGEWINDE

NUR FÜR KUNSTSTOFFGEWINDE

Durchmesser:	Nenndruck:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
3/8"	PN 16	54-STOP-16-G*	3,55
1/2"	PN 16	54-STOP-20-G*	3,60
3/4"	PN 16	54-STOP-25-G*	4,25
1"	PN 16	54-STOP-32-G*	4,75
1 1/4"	PN 16	54-STOP-40-G*	6,60
1 1/2"	PN 16	54-STOP-50-G*	7,95
2"	PN 16	54-STOP-63-G*	9,40



AUF ANFRAGE LIEFERN WIR **PP = POLYPROPYLEN** ODER **PE = POLYETHYLEN** FITTINGS UND ARMATUREN. DIESE MATERIALIEN KÖNNEN NUR IM MUFFEN- ODER STUMPFSCHEISS VERFAHREN VERARBEITET WERDEN. EINE GEWÜNSCHTE KONFEKTIONIERUNG BZW. WEITERVERARBEITUNG DER FITTINGS UND ARMATUREN AUS **PVC, PE** ODER **PP** KANN IM EIGENEN BETRIEB ODER ALS MONTAGE VOR ORT DURCHFÜHRT WERDEN.



# ARMATUREN AUS PVC-U

## KUGELHAHN "A"

Typ 21.541.24



## KLEBEMUFFE

Durchmesser:

16 mm  
20 mm  
25 mm  
32 mm  
40 mm  
50 mm  
63 mm

## PE/CR

Nenndruck:

PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 16

## RADIAL AUSBAUBAR

Artikel-Nr.:

54-KH-16-KM\*  
54-KH-20-KM\*  
54-KH-25-KM\*  
54-KH-32-KM\*  
54-KH-40-KM\*  
54-KH-50-KM\*  
54-KH-63-KM\*

Euro/St.:

31,00  
32,00  
37,00  
44,00  
56,00  
73,00  
89,00

## MEMBRANVENTIL

Typ 21.885.00



## KLEBESTUTZEN

Durchmesser:

20 mm  
25 mm  
32 mm  
40 mm  
50 mm  
63 mm

## EPDM MEMBRANE

Nenndruck:

PN 10  
PN 10  
PN 10  
PN 10  
PN 10  
PN 10

Artikel-Nr.:

54-MV-20-KS  
54-MV-25-KS  
54-MV-32-KS  
54-MV-40-KS  
54-MV-50-KS  
54-MV-63-KS

Euro/St.:

65,00  
71,00  
89,00  
106,00  
144,00  
175,00

*GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000*

## RÜCKSCHLAGVENTIL

Typ 21.303.00



## KLEBESTUTZEN

Durchmesser:

16 mm  
20 mm  
25 mm  
32 mm  
40 mm  
50 mm  
63 mm

## EPDM

Nenndruck:

PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 10  
PN 10  
PN 10

Artikel-Nr.:

54-RV-16-KS  
54-RV-20-KS  
54-RV-25-KS  
54-RV-32-KS  
54-RV-40-KS  
54-RV-50-KS  
54-RV-63-KS

Euro/St.:

67,00  
71,00  
84,00  
99,00  
127,00  
180,00  
259,00

## DREIWEGEKUGELHAHN

Typ 21.443.20 L-BOHRUNG  
Typ 21.444.20 T-BOHRUNG



## KLEBEMUFFEN

Durchmesser:

20 mm  
25 mm  
32 mm  
40 mm  
50 mm  
63 mm

## PTFE/EPDM T - ODER L-BOHRUNG

Nenndruck

PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 16

Artikel-Nr.

54-DKH-20-T/L  
54-DKH-25-T/L  
54-DKH-32-T/L  
54-DKH-40-T/L  
54-DKH-50-T/L  
54-DKH-63-T/L

Euro/St.:

133,00  
156,00  
191,00  
213,00  
249,00  
297,00



TECHNISCHE ÄNDERUNGEN IM ZUGE DER WEITERENTWICKLUNG UNSERER PRODUKTE BEHALTEN WIR UNS VOR.

# ARMATUREN AUS PVC-U

GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000

## KUGELHAHN "B"

Typ 21.447.20



## KLEBEMUFFE

mit gesicherter Überwurfmutter

### Durchmesser:

16 mm  
20 mm  
25 mm  
32 mm  
40 mm  
50 mm  
63 mm

## PTFE/EPDM RADIAL AUSBAUBAR

### Nenndruck:

PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 16

### Artikel-Nr.:

54-KHN-16-KM  
54-KHN-20-KM  
54-KHN-25-KM  
54-KHN-32-KM  
54-KHN-40-KM  
54-KHN-50-KM  
54-KHN-63-KM

### Euro/St.:

72,00  
75,00  
86,00  
104,00  
132,00  
173,00  
209,00

## SCHRÄGSITZVENTIL

Typ 21.300.00



## KLEBSTUTZEN

### Durchmesser:

16 mm  
20 mm  
25 mm  
32 mm  
40 mm  
50 mm  
63 mm

## PE/EPDM

### Nenndruck:

PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 10  
PN 10  
PN 10

### Artikel-Nr.:

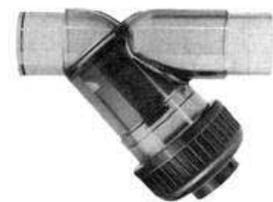
54-SV-16-KM  
54-SV-20-KM  
54-SV-25-KM  
54-SV-32-KM  
54-SV-40-KM  
54-SV-50-KM  
54-SV-63-KM

### Euro/St.:

86,00  
94,00  
101,00  
129,00  
167,00  
207,00  
286,00

## SCHMUTZFÄNGER

Typ 52.305.00



## KLEBSTUTZEN

MIT EINGEBAUTEM SIEBROHR/MASCHENABSTAND 1,5 MM

### Durchmesser:

16 mm  
20 mm  
25 mm  
32 mm  
40 mm  
50 mm  
63 mm

## EPDM

### Nenndruck:

PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 16  
PN 10  
PN 10  
PN 10

## TRANSPARENT

### Artikel-Nr.:

54-SF-16-KS  
54-SF-20-KS  
54-SF-25-KS  
54-SF-32-KS  
54-SF-40-KS  
54-SF-50-KS  
54-SF-63-KS

### Euro/St.:

58,00  
58,00  
69,00  
90,00  
116,00  
157,00  
193,00



ARTIKEL MIT EINEM \* NACH DER ARTIKEL-NR. SIND LAGERARTIKEL.

AUF ANFRAGE LIEFERN WIR PP = POLYPROPYLEN ODER PE = POLYETHYLEN FITTINGS UND ARMATUREN. DIESE MATERIALIEN KÖNNEN NUR IM MUFFEN- ODER STUMPFSCHEISSVERFAHREN VERARBEITET WERDEN. EINE GEWÜNSCHTE KONFEKTIONIERUNG BZW. WEITERVERARBEITUNG DER FITTINGS UND ARMATUREN AUS PVC, PE ODER PP KANN IM EIGENEN BETRIEB ODER ALS MONTAGE VOR ORT DURCHFÜHRT WERDEN.

## ZUBEHÖR

### SPEZIALKLEBER FÜR PVC-U "TANGIT"

ZUM VERKLEBEN VON FITTINGS UND ARMATUREN AUS PVC-HART

Gebinde:	Inhalt:	Artikel-Nr.	Euro/St.:
Tube	125 gr.	54-TK-0125-G*	7,50
Dose	250 gr.	54-TK-0250-G	12,00
Dose	500 gr.	54-TK-0500-G	19,80
Dose	1000 gr.	54-TK-1000-G*	35,00



ZUR HERSTELLUNG VON KLEBEVERBINDUNGEN BEI PVC IST DIE VERWENDUNG EINES KLEBSTOFFES MIT SPALTFÜLLENDE EIGENSCHAFTEN (WIE "TANGIT") UNBEDINGT ERFORDERLICH!

### SPEZIALREINIGER FÜR PVC-U UND PVC-C "TANGIT"

ZUM REINIGEN DER FITTING- UND ARMATUREN-KLEBESTELLEN FÜR EINE SICHERE UND DICHT KLEBUNG.

Gebinde:	Inhalt:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
Flasche	125 gr.	54-TR-0125-G*	7,50
Flasche	1375 gr.	54-TR-1375-G	23,75



### DICHTUNGSBAND AUS PTFE

ZUM ABDICHTEN VON GEWINDEANSCHLÜSSEN UND ÜBERGÄNGEN BEI FITTINGS UND ARMATUREN

Bezeichnung:	Länge:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
Teflon Band 0,1 mm	Rolle/12 m	54-TEFLON-01*	1,95



### PINSEL, REINE BORSTEN

ZUM AUFTRAGEN VON TANGITKLEBER AUF PVC-FITTINGS

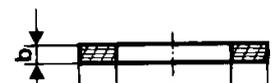
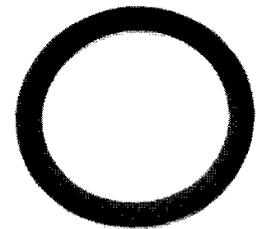
Ausführung:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
Rundpinsel 10 mm empfohlen für Fittings von 16 bis 32 mm	54-Z-P-10*	1,85
Flachpinsel 3/4" - 20x3 mm empfohlen für Fittings von 32 bis 63 mm	54-Z-P-20*	2,25



### FLACHDICHTUNGEN AUS EPDM

ZUM ABDICHTEN VON AUSSENGEWINDEANSCHLÜSSEN BEI FITTINGS UND ARMATUREN

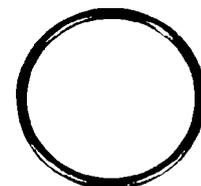
Ausführung:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
für Gewinde 3/8" D=16 mm	54-FLD-016*	1,70
für Gewinde 1/2" D=20 mm	54-FLD-020*	1,70
für Gewinde 3/4" D=25 mm	54-FLD-025*	1,80
für Gewinde 1" D=32 mm	54-FLD-032*	1,80
für Gewinde 1 1/4" D=40 mm	54-FLD-040*	1,80
für Gewinde 1 1/2" D=50 mm	54-FLD-050*	2,15
für Gewinde 2" D=63 mm	54-FLD-063*	2,20



### O-RINGDICHTUNGEN AUS EPDM

ZUM ABDICHTEN VON AUSSENGEWINDEANSCHLÜSSEN BEI FITTINGS UND ARMATUREN

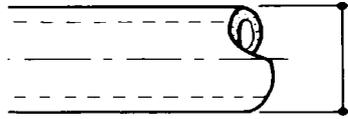
Ausführung:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
für Gewinde 1/2" D=20 mm	54-ORD-020*	2,40
für Gewinde 3/4" D=25 mm	54-ORD-025*	2,55
für Gewinde 1" D=32 mm	54-ORD-032*	3,90



GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000

# ROHRE AUS PVC-U

IN 5 MTR. LÄNGEN MIT GLATTEN ENDEN  
NACH DIN 8061/62 BZW. 19531/32  
RAL GRAU 7011



Durchmesser/ Wandstärke:	Nenndruck:	Artikel-Nr.:	Euro/mtr.:
16 mm / 1,2 mm	PN 16	54-RO-16-1.2*	1,30
20 mm / 1,5 mm	PN 16	54-RO-20-1.5*	1,75
25 mm / 1,5 mm	PN 10	54-RO-25-1.5*	2,10
32 mm / 1,8 mm	PN 10	54-RO-32-1.8*	2,60
40 mm / 1,9 mm	PN 10	54-RO-40-1.9*	3,60
50 mm / 2,4 mm	PN 10	54-RO-50-2.4*	5,75
63 mm / 3,0 mm	PN 10	54-RO-63-3.0*	7,00

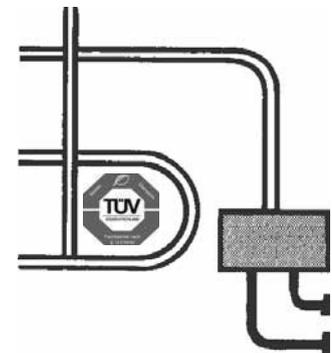
DIE ROHRE SIND AUS WEICHMACHERFREIEM PVC-U=POLYVINYLCHLORID-UNPLASTIZIERT 100 GEFERTIGTE, NORMAL SCHLAGZÄHE ROHRE. DIE OBERE DAUERGERBRAUCHSTEMPERATUR LIEGT BEI 60 GRAD C (333,15K). BEI TEMPERATUREN UNTER 0 GRAD (273,15K) ERHÖHT SICH DIE SCHLAG- UND STOSSEMPFINDLICHKEIT. DER TEMPERATUREINSATZBEREICH RICHTET SICH NACH DEN AUFTRETENDEN MECHANISCHEN BELASTUNG. PVC-ROHRE BESITZEN GEGEN KORROSIVE CHEMIKALIEN, WIE SÄUREN, SALZLÖSUNGEN UND LAUGEN EINE HOHE BESTÄNDIGKEIT. AUCH GEGEN EINE VIELZAHL ANDERER AGRESSIVER MEDIEN IST DIE BESTÄNDIGKEIT ALS SEHR GUT ZU BEZEICHNEN. DIE ANGEBOTENEN ROHRE ENTSPRECHEN DER EMPFEHLUNG II DER KUNSTSTOFFKOMMISSION DES BUNDESGESUNDHEITSAMTES UND SIND DAMIT FÜR TRINKWASSER ZUGELASSEN.

DIE ROHRE LASSEN SICH SPANEND BEARBEITEN, SPANLOS VERFORMEN, SCHWEISSEN UND KLEBEN. KLEBEN IST AUFGRUND DER AMORPHEN STRUKTUR DES POLYVINYLCHLORIDS DIE VERBINDUNGSTECHNIK, DIE IM ROHRLEITUNGSBAU AM HÄUFIGSTEN ANGEWENDET WIRD. DIE VERBINDUNG ERFOLGT MITTELS EINES STARK ANLÖSENDEN KLEBSTOFF AUF DER BASIS VON TETRAHYDROFURAN (THF) UND PVC-FITTINGEN.

< < < < SIEHE HIERZU SEITE 15 ZUBEHÖR - SPEZIAL-KLEBER TANGIT.



**UNSERE FACHMONTEURE VERLEGTEN ROHRLEITUNGSSYSTEME FÜR EINFACHE, ANSPRUCHSVOLLE UND AGGRESSIVE MEDIEN IN PASSENDEN WERKSTOFFEN, WIE PE, PP, PVDF ODER AUCH IN PVC. WIR SIND FACHBETRIEB NACH § 19 L WHG FÜR MONTAGE VON ANLAGEN MIT KUNSTSTOFFVERROHRUNG.**

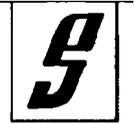


## PE-ROHRKLEMMEN, TYP 26.200

ZUM BEFESTIGEN VON ROHRLEITUNGEN AN WAND UND DECKE  
16-32 MM OHNE BÜGEL - AB 40 MM MIT BÜGEL - AUCH IN PP LIEFERBAR

für Rohrdurchmesser:	Ausführung:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
16 mm	ohne Bügel	54-RK-16*	1,60
20 mm	ohne Bügel	54-RK-20*	1,60
25 mm	ohne Bügel	54-RK-25*	2,20
32 mm	ohne Bügel	54-RK-32*	2,40
40 mm	mit Bügel	54-RK-40*	2,35
50 mm	mit Bügel	54-RK-50*	3,15
63 mm	mit Bügel	54-RK-63*	3,95





# FASS- UND BEHÄLTERPUMPEN

. . . LASSEN SICH IN VIELEN BEREICHEN VON HANDWERK, INDUSTRIE, GASTRONOMIE, KOSMETIK, LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT USW. EINSETZEN

## CENTRI UNIVERSAL-KREISEL-PUMPEN

WAHLWEISE 12 V GLEICHSTROM ODER 230 VOLT WECHSELSTRM  
4 MTR. ANSCHLUSSKABEL, FÖRDERLEISTUNG BIS ZU 35 L/MIN.,  
MANUELLE (KUNSTSTOFF) ODER AUTOMATISCHE (ALU) ZAPFPISTOLE  
BEHÄLTERANSCHLUSS AG 2" UND MIT 6 MTR. SCHRAUCH MIT FILTER,



ARTIKEL-NR.	LIEFERUMFANG	EURO/ST.
26-FPC-12	CentriPumpe 12 Volt 30 l/min. effektiv, Kabel 4 mtr. mit Klemmen 6 mtr. Schlauch, Saugfilter, HandZapfventil	267,00
26-FPC-12-AZ	CentriPumpe 12 Volt 25 l/min. effektiv, Kabel 4 mtr. mit Klemmen 6 mtr. Schlauch, Saugfilter, AutomatikZapfventil	320,00
26-FPC-230	CentriPumpe 230 Volt, 35 l/min. effektiv, mit 4 mtr. Anschlusskabel 6 mtr. Schlauch, Saugfilter, HandZapfventil	257,00
26-FPC-230-AZ	CentriPumpe 230 Volt, 30 l/min. effektiv, mit 4 mtr. Anschlusskabel 6 mtr. Schlauch, Saugfilter, AutomatikZapfventil	287,00
26-FPZ-ZÄHLER	Digitaler Zähler, kalibrierbar, Messbereich 10-120 l/min, Anzeige 5-stellig Gesamtmenge 6-stellig, Eingang 1" AG, Ausgang 1" IG	218,00



## "TYP JP 02" HANDBETÄTIGT PUMPE

Pumpenkörper aus Polypropylen-gelb und Stahl, Gewicht 850 gr.  
Geeignet für Säure, Laugen und Chemicalien (auf Wasserbasis)  
AussenGewinde am Pumpengehäue G 2" und 1 1/2"  
Pumpenhebel hat 3 Hubleistungen 300, 370 oder 450 ml  
Tauchrohlänge 340 - 950 mm mit Teleskopsaugrohr einstellbar  
ARTIKEL-NR.: 49-HP-02-SL      Euro/Stück 54,00



## ZUBEHÖR/ADAPTER

NACHSTEHENDE ADAPTER SCHAFFEN ÜBERGÄNGE VON SPUNDFÄSSERN UND IBC-CONTAINERN AUF IG 2" ODER TÜLLEN 25, 32, 40 MM

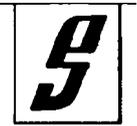
Bezeichnung:	Ausführung:	Artikel-Nr.	Euro/St.
FASS ADAPTER SCHWARZ	MAUSER AUF 2" IG	49-FA-2-MA	9,00
FASS ADAPTER SCHWARZ	TRI-SURE AUF 2" IG	49-FA-2-TS	9,00
IBC ADAPTER SCHWARZ	IBC AUF 2" IG	49-FA-2-IBC	9,00
IBC ADAPTER SCHWARZ	IBC AUF TÜLLE 25 MM	49-FA-25-IBC	24,00
IBC ADAPTER SCHWARZ	IBC AUF TÜLLE 32 MM	49-FA-32-IBC	26,50
IBC ADAPTER SCHWARZ	IBC AUF TÜLLE 40 MM	49-FA-40-IBC	28,30

## SCHLAUCH

WEICH-PVC-SCHLAUCH, OHNE EINLAGE - SERIE: "KRISTALL" GLASKLAR

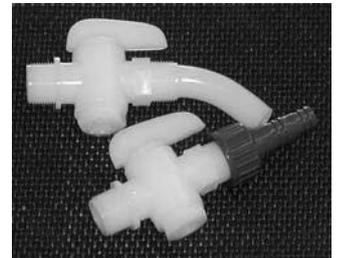
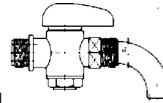


Abmessung:	zul. Druck:	Abmessung:	PE:	Artikel-Nr.:	Euro/mtr.
Innen - Außen		Innen x Wandstärke	Rolle		
12 x 16 mm	4,2 bar	12 x 2 mm	50 m	54-SCH-12-16	2,05
16 x 20 mm	4,0 bar	16 x 2 mm	50 m	54-SCH-16-20*	3,05
19 x 25 mm	4,9 bar	19 x 3 mm	50 m	54-SCH-19-24*	3,65
25 x 31 mm	3,9 bar	25 x 3 mm	25 m	54-SCH-25-31*	4,20
30 x 38 mm	3,4 bar	30 x 4 mm	25 m	54-SCH-30-38*	6,70



# AUSLAUFHÄHNE

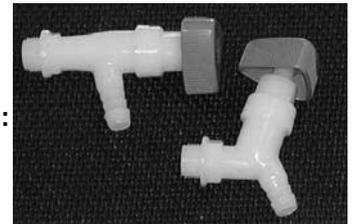
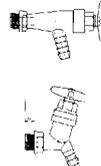
**AUSLAUFHAHN AG 3/4" - HD-PE NATUR - GEBOGEN**  
 DRUCKBESTÄNDIG BIS 1,5 BAR - MIT 1/4 DREHUNG ÖFFNEN/SCHLIESSEN



Ausführung:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
3/4" (beidseitig), mit gebogenem Auslauf 20 mm	30-AH-25-G*	13,50
3/4" (beidseitig), mit lösbarer Schlauchtülle D-16 mm	+54-SÜ-25-16-G	20,10

**ECKVENTIL AG 1/2" - HD-PE NATUR - STERNDRUHGRIFB BLAU**  
 DRUCKBESTÄNDIG BIS 1,5 BAR

Ausführung:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
A: 1/2" - Schlauchtülle 12 mm, Griff nach vorne	30-EVA-20-G*	11,80
B: 1/2" - Schlauchtülle 12 mm, Griff nach oben	30-EVB-20-G*	11,80



**SPEZIALZAPFHAHN - AG 3/4" - PE NATUR/ROT**  
 MIT 1/4 DREHUNG ÖFFNEN/SCHLIESSEN

Ausführung:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
3/4" Anschlussgewinde, Auslauf ca. 20 mm	41-Z-SZ-25-G*	5,45
3/4" Anschlussgewinde, Auslauf ca. 10 mm	41-Z-MZ-25-G*	5,45



## TANKVERSCHRAUBUNGEN AUS PVC GRAU, TYP 21.093.02

DURCHFÜHRUNG MIT INNENGEWINDE UND KLEBEANSCHLUß - MIT KONTERVERSCHRAUBUNG UND EPDM-DICHTUNG  
 ZUR EINFACHEN SELBSTMONTAGE VON ANSCHLÜSSEN IN BOTTICHEN, DOSIERBEHÄLTERN, LAGERTANKS USW.

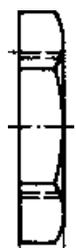
Anschlussgewinde:	Klebe:	Durchführung im Behälter:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
IG 1/2"	16 mm	AG 3/4" = 25 mm	54-TV-20-KG*	14,55
IG 3/4"	20 mm	AG 1" = 32 mm	54-TV-25-KG*	19,45
IG 1"	25 mm	AG 1 1/4" = 40 mm	54-TV-32-KG*	21,90



## KONTERMUTTER-SECHSKANT VON IG 1/2" - 2" AUS PE-HD NATUR ODER PVC-U (SCHWER)

ZUR SELBSTMONTAGE VON GEWINDEANSCHLUSSTEILEN AN SERIENBEHÄLTER

Größe IG:	Ausführung:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
1/2 "	PE natur	30-KM-20-G *	1,35
3/4 "	PE natur	30-KM-25-G *	1,60
1 "	PE-natur	30-KM-32-G *	1,85
1 1/4"	PVC-U grau schwer	54-KM-40-G*	7,30
1 1/2"	PVC-U grau schwer	54-KM-50-G*	8,60
2"	PVC-U grau schwer	54-KM-63-G*	12,70



## MÜLLGROSSBEHÄLTER



MÜLLGROSSBEHÄLTER AUS PE-HD-GRAU ODER FARBIG,  
AUSFÜHRUNG - ECKIG-KONISCH - MIT SCHARNIERDECKEL 2 ROLLEN D=200 MM  
GRÖSSEN 120 UND 240 LITER NACH DIN 30740 IN STANDARDFARBE GRAU  
SIGNALWIRKUNG UND ORIENTIERUNGSHILFEN - MIT DEN BEHÄLTERFARBEN NACH RAL

GRAU	RAL 7016	=	FÜR RESTMÜLL, FÜR HAUSHALT UND GEWERBE
GRÜN	RAL F-7/W1	=	FÜR GLAS
BLAU	RAL B-11/W2	=	FÜR ALTPAPIER, IM GEWERBLICHEN BEREICH
ROT	RAL 3020	=	FÜR SCHADSTOFFE, Z.B. ARZNEIMITTEL, BATTERIEN
BRAUN	RAL 8025	=	FÜR KOMPOSTIERBARE BIOABFÄLLE
GELB		=	KUNSTSTOFFE, IM GEWERBLICHEN BEREICH

Inhalt:	Abmessungen: (Grundfläche x Höhe)	Gewicht:	Farbe:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
120 Liter	540x500x 930 mm	11,0 kg	grau	27-MGB-120-GU*	67,00
120 Liter	540x500x 930 mm	11,0 kg	grün	27-MGB-120-GN	67,00
120 Liter	540x500x 930 mm	11,0 kg	blau	27-MGB-120-BU	67,00
120 Liter	540x500x 930 mm	11,0 kg	rot	27-MGB-120-RT	67,00
120 Liter	540x500x 930 mm	11,0 kg	braun	27-MGB-120-BN	67,00
120 Liter	540x500x 930 mm	11,0 kg	gelb	27-MGB-120-GB	67,00
240 Liter	715x580x1075 mm	16,0 kg	grau	27-MGB-240-GU*	92,00

## ETIKETTEN

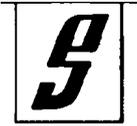
SELBSTKLENENDE ETIKETTEN ZUR KENNZEICHNUNG  
VON ABFALL- ODER RECYCLING-STOFFEN  
MIT TEXT UND FARBIGEM PICTOGRAMMEN.  
DIE KLEBFLOIE IST WEISS UND RÜCKSTANDSFREI  
ABLÖSBAR.

IN DER AUFKLEBERGRÖSSE 180 x 75 MM

STÜCKPREIS EURO 3,85/STÜCK

"SELBSTREDEnde" UND  
SELBSTKLEBENDE ETIKETTEN





# UNIVERSALBEHÄLTER

## BEHÄLTER - RECHTECKIG - OBEN OFFEN

PE-HD GRÜN ODER RECYCLING-KUNSTSTOFF SCHWARZ - UV-STABILISIERT, MIT RANDVERSTÄRKUNG UND 4 FÜSSEN - ABLAUFGEWINDE 3/4"

GEEIGNET FÜR STAPLER ODER HUBWAGENTRANSPORT - BESTENS ZUR ABFALLSAMMLUNG UND WERTSTOFFSORTIERUNG IN BETRIEBEN GEEIGNET.



Inhalt: (Liter)	Abmessungen max.: (langxbreithoch in ca. mm)	Farbe:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
210 Liter	790 x 605 x 680 mm	schwarz	24-UB-210-ES*	69,00
Deckel hierzu		schwarz	24-DUB-210-S*	29,00
210 Liter	790 x 605 x 680 mm	grün	24-UB-210-EG*	87,00
Deckel hierzu		grün	24-DUB-210-G*	29,00
400 Liter	940 x 730 x 830 mm	schwarz	24-UB-400-ES*	108,00
Deckel hierzu		schwarz	24-DUB-400-S*	42,00
400 Liter	940 x 730 x 830 mm	grün	24-UB-400-EG*	115,00
Deckel hierzu		grün	24-DUB-400-G*	42,00
650 Liter	1185 x 916 x 830 mm	grün	24-UB-650-EG*	168,00
Deckel hierzu	(mit 5 Füßen)	grün	24-DUB-650-G*	135,00

## LAGERBEHÄLTER - RECHTECKIG MIT SCHARNIERDECKEL VERSCHLIESSBAR

ROBUSTER UND WITTERUNGSUNEMPFLINDLICHER BEHÄLTER AUS PE-HD, UV-STABILISIERT, AUF 4 FÜSSEN, DECKEL MIT ROSTFREIEN SCHARNIEREN UND SPERRVORRICHTUNG (FÜR VORHANGSCHLOSS) VARIABELER STAU RAUM IN BETRIEBEN ODER BAUSTELLEN, ALS ZWISCHENLAGER FÜR PAKETDIENSTE, FÜR FUTTERMittel UND VIELES ANDERE MEHR GEEIGNET.



Inhalt: Liter	Abmessungen max.: lang breit hoch	Farbe:	Ausführung:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
210	790 x 605 x 680 mm	grün/schwarz	Scharnierdeckel abschließbar	24-UBG-210*	189,00
400	940 x 730 x 830 mm	grün/schwarz	Scharnierdeckel abschließbar	24-UBG-400*	239,00

## BOTTICH - OFFEN - RUND - KONISCH

AUS PE-HD-GRÜN - MIT RANDVERSTÄRKUNG. SCHWERE AUSFÜHRUNG, UV-STABILISIERT FÜR ABFALLSAMMLUNG UND WERTSTOFFSORTIERUNG IN BETRIEBEN BESTENS GEEIGNET.

Inhalt: (Liter)	Abmessungen max.: Durchmesser Höhe	Farbe:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
300	825 x 815mm	grün	24-UB-300-RG	57,00
Deckel hierzu		grün	24-DUB-300-G	23,00
500	1030 x 880 mm	grün	24-UB-500-RG*	104,00
Deckel hierzu		grün	24-DUB-500-G*	33,00



## CARBOXEINSÄTZE

FÜR PKW-, KOMBI- GELÄNDE- UND TRANSPORTERFAHRZEUGE

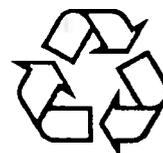
**GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN-ISO 9001/2000**  
DAS FLEXIBLE, BRUCHFESTE MATERIAL DER CARBOX PASST WIE EINE "ZWEITE HAUT" BIS IN DIE ECKEN, DAHER FESTER HALT UND KAUM PLATZVERLUST. DIE CARBOX IST LEBENSMITTELECHT, SÄUREBESTÄNDIG UND SEHR STRAPAZIERFÄHIG. DIE CARBOX HAT EIN GERINGES EIGENGEWICHT UND IST LEICHT ZU REINIGEN. DIE CARBOX FÜR KOMBIS HAT EINE FLACHE BELADEKANTE MIT ZUSÄTZLICHER, VERSCHWEISSTER RANDVERSTÄRKUNGSLEISTE. DIE STANDARDFARBE DER CARBOX IST SCHWARZ. DIE FARBEN WEISS FÜR LEBENSMITTELBEREICH ODER AUCH GRÜN SIND GEGEN AUFPREIS LIEFERBAR. DIE CA. 600 KURZFRISTIG LIEFERBAREN CARBOXEN WERDEN NACH DIN ISO 9001/2000 GEFERTIGT. NACH KUNDENWUNSCH FERTIGEN WIR IN EIGENER WERKSTÄTTE ALLE NICHT SERIENMÄSSIG LIEFERBAREN EINSÄTZE ODER AUSKLEIDUNGEN KURZFRISTIG NACH MASS.

**LEBENSMITTELECHT UND RECYCLINGFÄHIG**

**AUDI - BMW - CHRYSLER - CITROEN  
CHEVROLET - FIAT - FORD - HONDA  
HYUNDAI - ISUZU - KIA - LADA - LANCIA  
LAND ROVER - MAZDA - MERCEDES  
MITSUBISHI - NISSAN - OPEL - PEUGEOT  
RENAULT - SAAB - SSANGYONG - SEAT  
SKODA - SUBARU - SUZUKI - TOYOTA  
VOLVO - VW**



**PE**



ERGÄNZEN SIE IHRE CARBOX MIT DEM PRAKTISCHEN ANTI-RUTSCH-MATTENANGEBOT - SIEHE HIERZU IM KATALOG SEITE 23!

## CARBOX DAS ORIGINAL FÜR EIN SAUBERES AUTO

GERNE FAXEN WIR IHNEN EIN EINZELPREISBLATT FÜR IHREN SPEZIELLEN FAHRZEUGTYP (VON A WIE AUDI BIS V WIE VW) ZU, ODER FORDERN SIE UNSERE NEUESTE CARBOX GESAMTPREISLISTE ALLER LIEFERBAREN PKW ODER KOMBI EINSÄTZE PER TELEFON 089 420446 21 ODER TELEFAX 089 420446 23 KOMPLETT AN.





## FAHRZEUGBOX FÜR PRITSCHENWAGEN

DIE PROFI-FAHRZEUGBOX FÜR DIE BAUWIRTSCHAFT, LANDSCHAFTSBAU UND HANDWERK.  
ZUM SICHEREN UND PROFESSIONELLEN TRANSPORT UND AUFBEWAHREN VON WERKZEUGEN UND BAUMATERIAL.  
DIE BOX IST ABSCHLIESSBAR, INEINANDER STAPELBAR UND KANN MIT STAPLER ODER KRANGABEL GEHÄNDELT WERDEN.

750 LITER VOLUMEN  
ABMESSUNGEN: 1840 x 740 x 940 MM  
AUS GRAUEN POLYETHYLEN, GEWICHT CA. 40 KG  
SCHRÄGER SCHARNIERDECKEL MIT AUFSTELLSCHERE,  
MIT 2 EXZENTERVERSCHLÜSSEN ABSPERRBAR  
ZUSÄTZLICHE PRITSCHENBEFESTIGUNG MÖGLICH (ZUBEHÖR)



Artikel-Nr.: 26-FB-750-P

Euro 745,00/St.



## WERKZEUGBOX

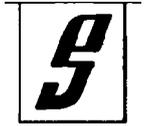
ZUM TRANSPORT UND AUFBEWAHREN VON WERKZEUGEN UND KLEINTEILEN - AUCH ALS FAHRZEUGBOX GEEIGNET  
STAPELBAR, MIT ARRETIERUNGSNOCKEN - SCHARNIERDECKEL MIT DECKELANSCHLAG  
UND 2 EXZENTERVERSCHLÜSSEN, UMLAUFENDE INTEGRIERTER DICHTUNG, ABSOLUT SPRITZWASSERDICHT  
MIT STAPLERTASCHEN UND INTEGRIERTEN HANDGRIFFEN

250 LITER VOLUMEN  
ABMESSUNGEN: 1200 x 600 x 540 MM AUSSEN  
AUS PE = POLYETHYLEN, GRAU  
GEWICHT CA. 18 KG



Artikel-Nr.: 26-WB-250-P

Euro 333,00/St.



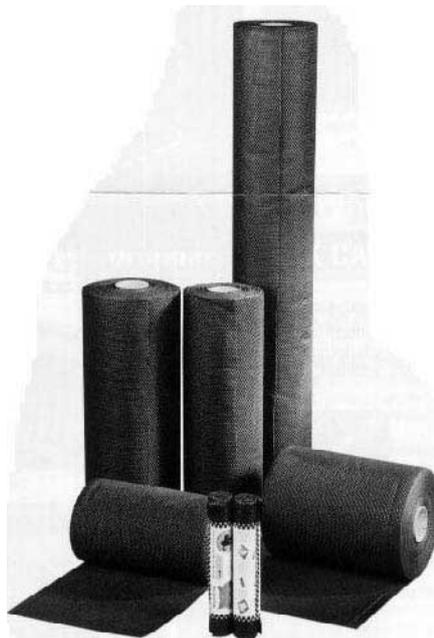
# ANTI RUTSCH MATTEN "BLACK-CAT"

DIE EINSATZFELDER VON "BLACK CAT" - Z. B. IM **HANDEL, INDUSTRIE UND TRANSPORTGEWERBE** - FÜR DIE BEREITSTELLUNG UND TRANSPORT EMPFINDLICHER TEILE IN WERKSTÄTTEN, INDUSTRIE UND HANDEL WERDEN KOMMISSIONIERVORGÄNGE WESENTLICH VEREINFACHT. FÜR ZUVERLÄSSIGE ORDNUNG UND GESCHÜTZTES AUFBEWAHREN IN TRANSPORTBEHÄLTERN, STAPELKÄSTEN, SCHUBFÄCHERN USW. FÜR DIE FIXIERUNG VON GEGENSTÄNDEN BEI AUTOMATISCHER ODER HALBAUTOMATISCHER WERKSTÜCKHANDHABUNG - AUF FÖRDERBÄNDERN, DREHTISCHEN, ZUFÜHREINRICHTUNGEN LASSEN SICH METALLTEILE, GLÄSER, SPRITZGUSSTEILE UND GALVANISCHE TEILE FIXIEREN, TRANSPORTIEREN, ENTNEHMEN UND WIEDER AUFSETZEN - OHNE KLEMM-, STECK-, MAGNET- ODER POSITIONIERMECHANIK. **Z. B. AUTO, HEIM UND HOBBY** FÜR RUTSCHFESTEN TRANSPORT AUCH EMPFINDLICHER TEILE. HÄLT SPIEGEL, GERÄTE ALLE ART, WERKZEUGKOFFER UND -TASCHEN USW. AN IHREM PLATZ. **Z. B. HANDWERK** - FÜR SICHEREN HALT UND TRANSPORT JEDLICHER GEGENSTÄNDE AUF SAUBEREM UNTERGRUND. ORIGINAL "BLACK CAT" ANTI-RUTSCH-MATTEN ERLAUBEN EIN ARBEITEN IN VIELEN BEREICHEN OHNE EINSCHRÄNKUNG DURCH ZANGEN, KLAMMERN ODER ZWINGEN Z. B. BEIM BOHREN, SÄGEN, HOBELN ODER SCHLEIFEN.

Bezeichnung:	Grösse:	Stärke:	Packeinheit:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
Mini-Tool-Matte	1800 x 300 mm	4 mm	1/6/12/18/72	60-MINI*	12,35
Midi-Tool-Matte	1800 x 450 mm	4 mm	1/6/12/24/48	60-MIDI*	18,50
Maxi-Tool-Matte	2400 x 600 mm	4 mm	1/4/12/18/36	60-MAXI*	31,00
Car-Mate	1200 x 900 mm	4 mm	1/6/10/20/40	60-CAR*	24,40
Work-Mate	1200 x 600 mm	4 mm	1/8/16/32/64	60-WORK*	14,90

### Anti-Rutsch-Matten/Rollen :

Breite:	Länge:	Stärke:
250 mm	10 mtr.	4 mm
300 mm	10 mtr.	4 mm
350 mm	10 mtr.	4 mm
500 mm	10 mtr.	4 mm
600 mm	10 mtr.	4 mm
1000 mm	10 mtr.	4 mm

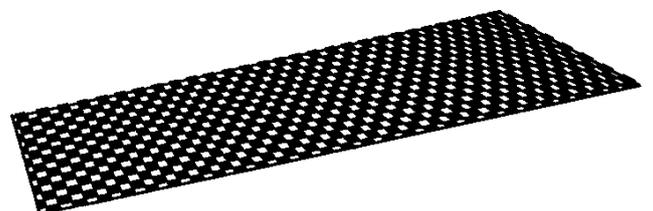


Artikel-Nr.:	Euro/Rolle
60-BCR-0250*	56,00
60-BCR-0300*	67,00
60-BCR-0350*	78,00
60-BCR-0500*	112,00
60-BCR-0600*	135,00
60-BCR-1000*	225,00

## 1 PRODUKT MIT 1000 - FACHER ANWENDUNGSMÖGLICHKEIT -

... EINMAL PLAZIERT HÄLT DIE MATTE UNVERRÜCKBAR FEST - SELBST AUF SCHRÄGEN FLÄCHEN BIS 60 GRAD - EBEN ÜBERALL DA, WO NICHTS VERRUTSCHEN DARF - UND DAS AUF NAHEZU ALLEN MATERIALIEN - OHNE ZU KLEBEN - WASCHBAR BIS 260 GRAD MIT HANDELSÜBLICHEM FEINWASCHMITTEL - GUTE BESTÄNDIGKEIT GEGENÜBER SÄUREN UND LAUGEN - SEHR GUTE BIOLOGISCHE BESTÄNDIGKEIT - BESTÄNDIG GEGEN ÖL, BENZIN, UND DIESEL - GERÄUSCHDÄMMEND UND SCHALLSCHLUCKEND - UND MIT DER SCHERE AUF WUNSCHFORMAT ZUSCHNEIDBAR . . .

. . . DAMIT ALLES AUF SEINEM PLATZ BLEIBT !!



Absender:  
Firma:  
Straße:  
PLZ/Ort:  
Telefon und Telefax:

Schubert Kunststoff GmbH  
Truderinger Strasse 317-319

81825 München

**FAX-BESTELLUNG an 089 420446 23**

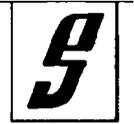
Datum: \_\_\_\_\_  
Zeichen: \_\_\_\_\_  
Kunden-Nr. \_\_\_\_\_

**Wir bestellen zu Ihren Liefer- und Zahlungsbedingungen:**

Artikel-Nr.:	Artikelbezeichnung:	Stück:	Euro/St.+MWSt.
29-PKW-1	Carbox für PKW Kofferraum		
29-KOMBI-H	Carbox für Kombi, halbe Ladefläche		
29-KOMBI-G	Carbox für Kombi, ganze Ladefläche		
60-CAR	AntiRutschMatte 1200x900 mm für Auto		

Zur Lieferung ab München:  
per Paketdienst  
per Spedition  
per Abholung

Firmenstempel und Unterschrift:



## STREUGUTBOX "PLUS"

WINTERDIENSTPROGRAMM FÜR KOMMUNALBETRIEBE, GARTEN- UND LANDSCHAFTSBAU,  
SOWIE ALLE INDUSTRIE- HANDWERKS- UND DIENSTLEISTUNGSUNTERNEHMEN

**MIT DEN NEUEN PLUS PUNKTEN FÜRS HANDLING**

BEHÄLTER UND DECKEL AUS GLASFASERVERSTÄRKTEM KUNSTSTOFF,  
GFK IST ABSOLUT KORROSIONS- UND WITTERUNGSBESTÄNDIG.

**DECKEL OHNE WERKZEUG ABNEHMBAR \* ...**

EINFACHES ENTLEREEN, BEHÄLTER STAPELBAR,  
PLATZ UND ZEITSPARENDES EIN- UND AUSLAGERN.

**NEUER FEDERVERSCHLUSS . . .**

AUS EDELSTAHL, SELBSTSCHLIESSEND,  
EINFACHES ÖFFNEN VON AUSSEN UND INNEN !



GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000

DIE BEHÄLTER SIND WAHLWEISE MIT UND OHNE ENTNAHMEÖFFNUNG  
AN DER VORDERSEITE LIEFERBAR. STANDARDFARBE IST GRAU/ORANGE.

Inhalt: Volumen	Abmessungen in ca. mm: lang    breit    hoch (max.)	Ausführung:	Gewicht:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
100 Liter	890 x 590 x 370 mm	ohne Entnahme	9 kg	26-SGBO-0100	289,00
200 Liter	890 x 590 x 680 mm	ohne Entnahme	12 kg	26-SGBO-0200*	348,00
200 Liter	890 x 590 x 680 mm	mit Entnahme	14 kg	26-SGBM-0200	429,00
400 Liter	1.200 x 800 x 720 mm	ohne Entnahme	22 kg	26-SGBO-0400*	469,00
400 Liter	1.200 x 800 x 720 mm	mit Entnahme	24 kg	26-SGBM-0400	526,00
550 Liter	1.340 x 990 x 780 mm	ohne Entnahme	26 kg	26-SGBO-0550*	534,00
550 Liter	1.340 x 990 x 780 mm	mit Entnahme	28 kg	26-SGBM-0550	607,00
700 Liter	1.340 x 990 x 960 mm	ohne Entnahme	30 kg	26-SGBO-0700*	607,00
700 Liter	1.340 x 990 x 960 mm	mit Entnahme	32 kg	26-SGBM-0700	688,00
1.100 Liter	1.630 x 1.210 x 1.010 mm	ohne Entnahme	50 kg	26-SGBO-1100	899,00
1.100 Liter	1.630 x 1.210 x 1.010 mm	mit Entnahme	52 kg	26-SGBM-1100	963,00
1.500 Liter	1.840 x 1.430 x 1.040 mm	ohne Entnahme	70 kg	26-SGBO-1500	1.271,00
1500 Liter	1.840 x 1.430 x 1.040 mm	mit Entnahme	72 kg	26-SGBM-1500	1.336,00
2.200 Liter	2.130 x 1.520 x 1.240 mm	ohne Entnahme	92 kg	26-SGBO-2200	1.725,00
2.200 Liter	2.130 x 1.520 x 1.240 mm	mit Entnahme	94 kg	26-SGBM-2200	1.798,00

\* VON 100 - 700 LITER

VON 400 - 700 LITER ZUSÄTZLICH MIT ABNEHMBAREN HALTEBÄNDERN FÜR DECKEL

VON 1.100 - 2.200 LITER SERIENMÄSSIG MIT HOCHSTELLSCHERE AUS EDELSTAHL

LIEFERUNG ALS BAUSATZ (BEHÄLTER, DECKEL, NACHRUTSCHSATZ, MONTAGEZUBEHÖR)



**GLASFASERVERSTÄRKTER KUNSTSTOFF - GFK**

**LANGLEBIG - STABIL - ROSTFREI**

# STREUGUTBEHÄLTER

GUT GERÜSTET FÜR EIS UND SCHNEE - DAS STREUGUT IST SICHER UND UMWELTFREUNDLICH AUFBEWAHRT.

**DENN:** GERÄUMTE UND GESTREUTE FLÄCHEN BEWAHREN VON UNFÄLLEN. FINANZIELLE REGRESSANSPRÜCHE WERDEN VERMIEDEN. SCHÄDEN AN FAHRZEUGEN UND GERÄTEN VERMINDERT. EFFEKTIVER STREUDIENST HEISST, STREUMITTEL MÜSSEN IN AUSREICHENDER MENGE UND IN GEEIGNETER FORM RASCH VERFÜGBAR SEIN. DAFÜR GIBT ES DEN STREUGUT-BEHÄLTER DAMIT EIS UND SCHNEE KURZFRISTIG UND RATIONELL GEMEISTERT WERDEN. STREUGUTBEHÄLTER BLEIBEN FORMSTABIL AUCH BEI EXTREMEN TEMPERATUREN.

- \*\*\* **WITTERUNGSUNEMPFLINDLICH**
- \*\*\* **SALZBESTÄNDIG**
- \*\*\* **WARTUNGSFREI**
- \*\*\* **FORMSTABIL**
- \*\*\* **WINTERBEWÄHRT**
- \*\*\* **STAPELBAR**



Inhalt: Volumen	Abmessungen aussen: lang breit hoch in ca. mm	Ausführung:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
210 Liter	790 x 605 x 775 mm	ohne Entnahme	24-SGBO-210*	189,00
210 Liter	790 x 605 x 775 mm	mit Entnahme	24-SGBM-210	259,00
400 Liter	945 x 725 x 930 mm	ohne Entnahme	24-SGBO-400*	239,00
400 Liter	945 x 725 x 930 mm	mit Entnahme	24-SGBM-400	309,00

**AUSFÜHRUNG:** BEHÄLTER GRÜN MIT AUFDRUCK "STREUGUT"  
 DECKEL ORANGE MIT ROTFREIEN SCHARNIEREN UND HALTEBAND  
 ROTFREIEN SCHLIESSVORRICHTUNG  
 MIT ODER OHNE UNTERE ENTNAHMEÖFFNUNG



**\* \* \* \* SICHER DURCH DEN WINTER \* \* \* \***

**MIT QUALITÄTSBEHÄLTERN AUS HOCHWERTIGEM KUNSTSTOFF IM PRAKTISCHEN DESIGN**

## STREUWAGEN

Streuwagen 20 Liter kleine Streuflächen  
 Kunststoffbehälter gelb, Stahlrohrgestell, lackiert  
 Kunststoffräder, Gewicht 6 kg  
 Streumengenregler, 5 Streustufen, Streubreite 1 - 4 m  
 Lieferung in vormontierten Baugruppen



26-SW-020-KL 299,00

**Weitere Streuwagen oder Zubehör auf Anfrage!**

# GROSSBEHÄLTER

GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000

LAGER- UND TRANSPORTBEHÄLTER MIT EINEM FASSUNGSVERMÖGEN VON 125 BIS 650 LITER,  
 VIELSEITIG IN LAGER UND PRODUKTION EINSETZBAR.  
 DAS VERWENDETE MATERIAL (PE-HD) IST PHYSIOLOGISCH EINWANDFREI.  
 DIE BEHÄLTER SIND MIT DECKEL STAPELFÄHIG UND MIT FAHRGESTELL AUSTRÜSTBAR.

Inhalt: Volumen	Abmessungen in ca. mm:			Ausführung:	Gewicht:	Artikel-Nr.	Euro/St.
	lang	breit	hoch				
125 Liter	500 x 500 x 720 mm			eckig/konisch 2 Tragegriffe	6,5 kg	24-HW-125-W*	123,00
210 Liter	790 x 605 x 680 mm (Fuß: 100 mm)			eckig/konisch 4 Füße	10,0 kg	24-HW-210-W*	153,00
400 Liter	940 x 730 x 830 mm (Fuß: 120 mm)			eckig/konisch 4 Füße	17,5 kg	24-HW-400-W*	305,00
650 Liter	1185 x 915 x 830 mm (Fuß: 120 mm)			eckig/konisch 5 Füße Boden verstärkt	25,5 kg	24-HW-650-W*	415,00



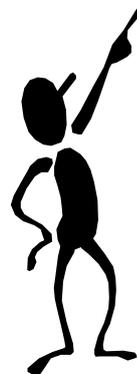
**LEBENSMITTELECHT**



## DECKEL

### Artikelbeschreibung:

Deckel aus PE-HD weiss, für 125 Ltr., stapelfähig  
 Deckel aus PE-HD weiss, für 210 Ltr., stapelfähig  
 Deckel aus PE-HD weiss, für 400 Ltr., stapelfähig  
 Deckel aus PE-HD-weiss, für 650 Ltr., stapelfähig



Artikel-Nr.	Euro/St.:
24-DHW-125*	20,50
24-DHW-210*	38,00
24-DHW-400*	54,00
24-DHW-650*	181,00

## FAHRGESTELLE

### Artikelbeschreibung:

Fahrgestell, verzinkt für 210 Ltr.  
 Fahrgestell, Edelstahl für 210 Ltr.  
 Fahrgestell, verzinkt für 400 Ltr.  
 Fahrgestell, Edelstahl für 400 Ltr.  
 Fahrgestell, Edelstahl für 650 Ltr.

Artikel-Nr.	Euro/St.:
24-FG-210-V*	159,00
24-FG-210-E	341,00
24-FG-400-V*	168,00
24-FG-400-E	369,00
24-FG-650-E	495,00

# TONNEN

GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000

LAGER- UND TRANSPORT TONNEN MIT EINEM FASSUNGSVERMÖGEN VON 40 BIS 300 LITER SIND SEHR HANDLICHE, PRAKTISCHE GEFÄSSE. DURCH DIE ZUR VERFÜGUNG STEHENDEN STABILEN DECKEL IST AUCH EINE STAPELUNG MÖGLICH. DAS VERWENDETE MATERIAL (PE-HD) IST PHYSIOLOGISCH EINWANDFREI.

Inhalt: Volumen	Abmessungen: D=oben/unten x Höhe	Ausführung:	Gewicht:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
40 Liter	420/340 x 445 mm	konisch-rund 2 Tragegriffe	1,7 kg	24-HT-040-W*	27,50
50 Liter	420/330 x 550 mm	konisch-rund 2 Tragegriffe	2,0 kg	24-HT-050-W*	32,50
75 Liter	515/400 x 525 mm	konisch-rund 2 Tragegriffe	3,7 kg	24-HT-075-W*	40,00
110 Liter	515/430 x 730 mm	konisch-rund 2 Tragegriffe	5,5 kg	24-HT-110-W*	83,00
200 Liter	730/620 x 670 mm	konisch-rund	8,0 kg	24-HT-200-W*	110,00
300 Liter	825/660 x 815mm	konisch-rund	10,2 kg	24-HT-300-W*	121,00



**LEBENSMITTELECHT**



# DECKEL

## Artikelbeschreibung:

Aufliege-Deckel aus PE-HD weiss,  
Aufliege-Deckel aus PE-HD weiss,

Aufliege-Deckel aus PE-HD weiss,  
Aufliege-Deckel aus PE-HD weiss,

Schnapp-Deckel aus PE-LD natur,

für 40 und 50 Liter  
für 75 und 110 Liter

für 200 Liter  
für 300 Liter

für 75 und 110 Liter

## Artikel-Nr.:

24-DHT-420\*

24-DHT-510\*

24-DHT-725\*

24-DHT-825\*

24-SHT-510\*

## Euro/St.:

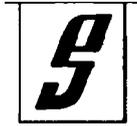
6,50

14,85

23,00

28,50

16,45

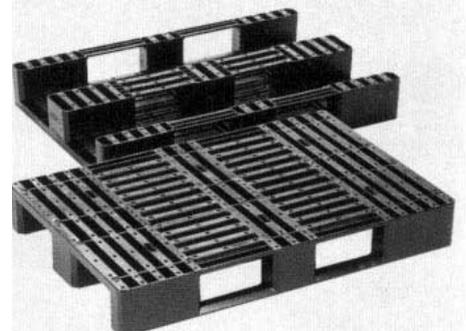


# PALETTEN

GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000

AUS KUNSTSTOFF HABEN VIELE VORTEILE . . .

LANGE LEBENSDAUER - SÄUREN- UND LAUGENBESTÄNDIG - MASSHALTIG - KEINE SPLITTER UND NÄGEL  
 HOCHWERTIGES MATERIAL PHYSIOLOGISCH EINWANDFREI - KEINE SCHARFEN KANTEN  
 AUSGEREIFTE KONSTRUKTION TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT - FÄULNISFEST  
 KEINE SCHIMMELBILDUNG - GERUCHS- UND GESCHMACKSNEUTRAL  
 KONSTANTES GEWICHT - GABELSTAPLERGERECHT - KEINE WASSERAUFNAHME



## INDUSTRIEPALETTE - SCHWARZ

TRAGLAST: BIS 1.000 KG DYNAMISCH, BIS 4.000 KG STATISCH  
 RECYCLINGKUNSTSTOFF - LEICHTES EIGENGEWICHT UND GERINGE BAUHÖHE

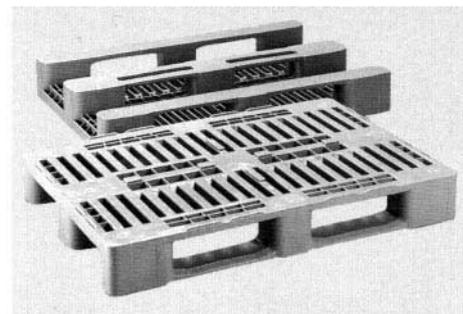
Abmessungen: (lang - breit - hoch)	Ausführung: (Bodenauflage)	Typ:	Gewicht:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
1.200 x 800 x 145 mm	3 Längskufen	C5C	12,5 kg	24-PR-12-08*	67,00
1.200 x 1.000 x 145 mm	3 Längskufen	C4C	15,0 kg	24-PR-12-10	74,00

MIT DIESEN KUNSTSTOFFPALETTEN STEHT DER MEHRWEGTRANSPORT AUF SICHEREN FÜSSEN



## HYGIENEPALETTE AUS PE-HD HELLGRAU

SPEZIELL FÜR DEN LEBENSMITTELBEREICH NACH EHI-ANFORDERUNGEN  
 TRAGLAST: BIS 1.500 KG DYNAMISCH, BIS 6.000 KG STATISCH, IM REGAL 1.000 KG



Abmessungen: (lang - breit - hoch)	Ausführung: (Bodenauflage)	Typ:	Gewicht:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
800 x 600 x 160 mm	2 Längskufen	H2	9 kg	24-HP-08-06	75,00
1.200 x 800 x 160 mm	3 Längskufen	H1	18 kg	24-HP-12-08	99,00
1.200 x 1.000 x 160 mm	3 Längskufen	H3	22 kg	24-HP-12-10	118,00

EINE SICHERE BASIS FÜR LAGERUNG UND TRANSPORT - RUTSCHFEST - WIRTSCHAFTLICH - LEBENSMITTELECHT - STABIL

## EINWEGPALETTE AUS PO SCHWARZ

EUROPALETTE 1.200 x 800 x 140 MM, RECYCLINGKUNSTSTOFF  
 BODENAUFBLAGE 9 FÜSSE, DURCHBROCHENES OBERDECK,  
 4-SEITIG EINFAHRBAR, INEINANDER STAPELBAR,  
 NUTZLAST STATISCH 2.800 KG - DYNAMISCH 700 KG - GEWICHT 7.0 KG,



Abmessungen: (lang - breit - hoch)	Ausführung: (Bodenauflage)	Typ:	Gewicht:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
1 200 x 800 x 140 mm	9 Füsse	Upal-E	7 kg	16-EP-12-08*	22,00



## BIGBOXEN

### LOGISTIKBEHÄLTER AUS PP GRAU

GENORMTE MASSE SORGEN FÜR EINEN REIBUNGSLOSEN ARBEITSABLAUF IM LAGER- UND TRANSPORTPROZESS

GESCHLOSSENEN, GLATTE SEITENWÄNDEN UND BODEN MIT 4 FÜSSEN, DREI KUFEN ODER 4 ROLLEN



### EURO 1200 x 800 MM BODEN UND SEITE GESCHLOSSEN

Ausführung:	Abmessungen in ca. mm:	Farbe:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
4 Füße	1200 x 800 x 790 aussen 1110 x 710 x 610 mm, Gewicht 30 kg	grau	18-EURO-F*	159,00
3 Kufen	1200 x 800 x 790 aussen 1110 x 710 x 610 mm, Gewicht 35 kg, Nutzlast 500 kg, Auflast 4.000 kg	grau	18-EURO-K	179,00
4 Rollen	1200 x 800 x 790 aussen 1110 x 710 x 610 mm, Gewicht 30 kg, Nutzlast 500 kg, Auflast 4.000 kg	grau	18-EURO-R	225,00
Deckel 1200 x 800 mm aus PP grau, stapelfähig		grau	18-DE	69,00

## MEGABOXEN

### LOGISTIKBEHÄLTER AUS PP GRAU

IN DER GRÖSSE ISO 1200 x 1000 MM

GESCHLOSSENE, GLATTE SEITENWÄNDEN UND BODEN MIT 4 FÜSSEN, DREI KUFEN ODER 4 ROLLEN

GLATTE INNEN- UND AUSSENWÄNDE  
LEICHT ZU REINIGEN - LEBENSMITTELGERECHT  
STAPELBAR - AUCH MIT DECKEL  
ROBUST - BIS 4 TONNEN AUFLAST

### ISO 1200 x 1000 MM BODEN UND SEITEN GESCHLOSSEN

Ausführung:	Abmessungen in ca. mm:	Farbe:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
4 Füße	1200 x 1000 x 790 aussen 1110 x 910 x 610 mm, Gewicht 40 kg, Nutzlast 600 kg, Auflast 4.000 kg	grau	18-ISO-F	185,00
3 Kufen	1200 x 1000 x 790 aussen 1110 x 910 x 610 mm, Gewicht 45 kg, Nutzlast 600 kg, Auflast 4.000 kg	grau	18-ISO-K	199,00
4 Rollen	1200 x 1000 x 790 aussen 1110 x 910 x 610 mm, Gewicht 40 kg, Nutzlast 600 kg, Auflast 4.000 kg	grau	18-ISO-R	247,00
4 Füße	1200 x 1000 x 1000 aussen 1110 x 910 x 820 mm, Gewicht 40 kg, Nutzlast 600 kg, Auflast 4.000 kg	grau	18-ISO-HF	226,00
3 Kufen	1200 x 1000 x 1000 aussen 1110 x 910 x 820 mm, Gewicht 45 kg, Nutzlast 600 kg, Auflast 4.000 kg	grau	18-ISO-HK	245,00
4 Rollen	1200 x 1000 x 1000 aussen 1110 x 910 x 820 mm, Gewicht 40 kg, Nutzlast 600 kg, Auflast 4.000 kg	grau	18-ISO-HR	286,00
Deckel 1200 x 1000 mm aus PP grau, stapelfähig		grau	18-DI	75,00



# SPEZIALBEHÄLTER

AUS PE-LD (POLYETHYLEN) WEISS MIT EINGESPRIZTEN ALUROHRRAHMEN FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE - SPEZIELL IM LEBENSMITTELBEREICH.

AUSFÜHRUNG: KONISCH - RUND UND ECKIG

*GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000*



Inhalt:	Abmessungen:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
	lang      breit      hoch		
61 Liter	830/690 x 540/400 x 260 mm außen 770/680 x 480/390 x 250 mm innen	15-SP-1109-N*	99,00
106 Liter	830/690 x 570/440 x 400 mm außen 770/680 x 510/430 x 390 mm innen	15-SP-1107-N*	116,00

### ALU-Roller für SP-1109/1107 - eckig 400 kg

Inhalt:	Abmessungen:
	Durchmesser x Höhe
80 Liter	650/500 x 400 mm außen 600/490 x 380 mm innen



15-R-1197-A      239,00

15-SP-1080-N\*      69,00

### ALU-Roller für SP-1080 - rund 350 kg

15-RK-1058-A      289,00

# ISOLIERBEHÄLTER

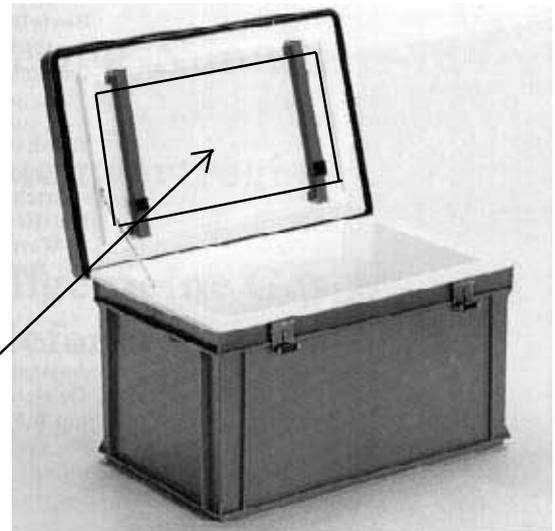
### KÜHL- UND WÄRMEBEHÄLTER AUS PP BLAU - INHALT 48 LITER

K-WERT 0,99 W/M<sup>2</sup>K - GEWICHT 7,5 KG

ABMESSUNGEN: 600 x 400 x 365 MM AUSSEN  
510 x 310 x 300 MM INNEN

DECKEL FEST ANSCHARNIERT MIT ODER OHNE KÜHLELEMENTHALTERUNG  
KOMPLETT MIT DICHTUNG UND ZUHALTUNGEN

Artikel-Nr.:	Ausführung:	Euro/St.:
16-IB-48-O*	(ohne Halterung)	246,00
16-IB-48-H	(mit Halterung)	259,00



### KÜHL- UND GEFRIERELEMENTE, 480 x 280 x 33 MM

Artikel-Nr.:	Gefrierpunkt:	Temperaturbereich	Euro/St.:
16-Z-IB-K	- 2 Grad	- 5 Grad bis + 5 Grad	69,00
16-Z-IB-G	- 21 Grad	- 25 Grad bis - 15 Grad	69,00

### KÜHL- UND WÄRMEBEHÄLTER AUS PP HELLGRAU - INHALT 10 LITER

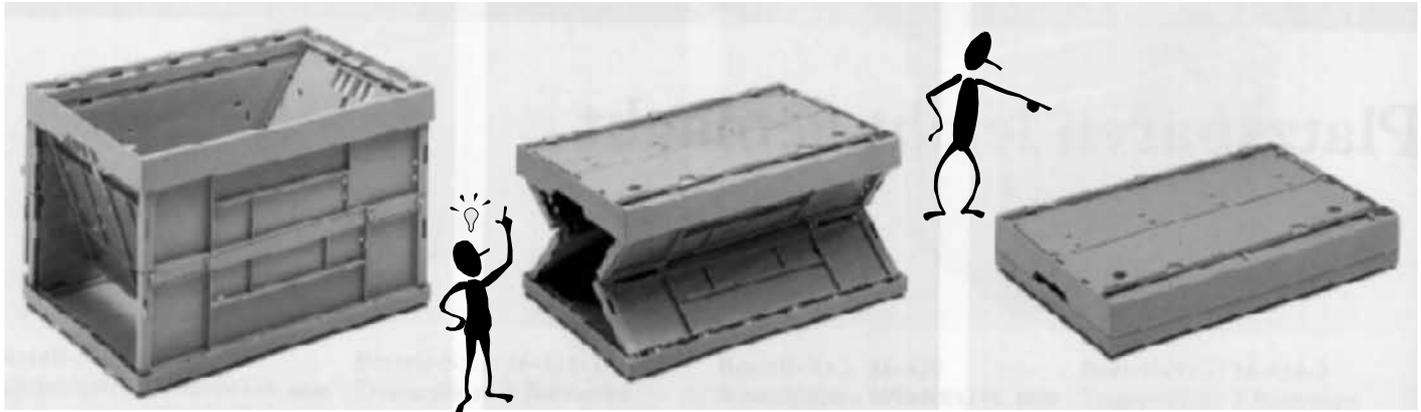
DECKEL FEST ANSCHARNIERT, MIT TRANSPARENTEM ZWISCHENDECKEL, GEWICHT 3 KG

ABMESSUNGEN: 400 x 300 x 240 MM AUSSEN  
308 x 207 x 157 MM INNEN

Artikel-Nr.:	Euro/St.:
16-IB-10	94,00



# FALTBOXEN



DIE TRANSPORT-UND VERPACKUNGALTERNATIVE AUS KUNSTSTOFF - BEIM RÜCKTRANSPORT SPAREN SIE 75 % LEERVOLUMEN.



**GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN-ISO 9001/2000**

SEITENWÄNDE UND BODEN GESCHLOSSEN - 2 GRIFFLÖCHER - POLYPROPYLEN GRAU

## FORMAT 400 x 300 MM



Inhalt: Volumen	Abmessungen in ca. mm: lang breit hoch	Höhe: (gefaltet)	Material:	Gewicht:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
20 Liter	400 x 300 x 225 mm außen 356 x 257 x 217 mm innen	89 mm	PP grau Copolymer	2,0 kg	16-FBA-20-G*	18,50
27 Liter	400 x 300 x 300 mm außen 356 x 257 x 292 mm innen	89 mm	PP grau Copolymer	2,3 kg	16-FBA-30-G*	24,50

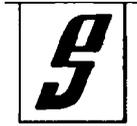
## FORMAT 600 x 400 MM



Inhalt: Volumen	Abmessungen in ca. mm: lang breit hoch	Höhe: (gefaltet)	Material:	Gewicht:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
42 Liter	600 x 400 x 225 mm außen 556 x 357 x 217 mm innen	72 mm	PP grau Copolymer	2,6 kg	16-FBB-40-G*	28,00
63 Liter	600 x 400 x 320 mm außen 556 x 357 x 315 mm innen	72 mm	PP grau Copolymer	3.0 kg	16-FBB-60-G*	31,00

## Deckel - Roller:

Deckel	für Format 400 x 300 mm		16-DFBA*	8,85
Deckel	für Format 600 x 400 mm		16-DFBB*	11,85
Kunststoff-Roller	für Format 400 x 300 mm		16-TR-4-3	90,00
Kunststoff-Roller	für Format 600 x 400 mm		10-TR-6-4*	55,00



GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000

## AZ<sup>®</sup> STAPELKÄSTEN

STAPELBARE LAGER- UND TRANSPORTBEHÄLTER DER AZ-SERIE - AUS PE UND PP  
IN DER STANDARDFARBE NATUR/WEISS. HOHE CHEMISCHE UND THERMISCHE BESTÄNDIGKEIT,  
ELASTISCH, BRUCHSICHER, STOSS- UND SCHLAGFEST, GERÄUSCHARM, WARTUNGSFREI,  
KEINE KORROSION, GLATTE, ABRIEBFESTE OBERFLÄCHE, PHYSIOLOGISCH UNBEDENKLICH.



Inhalt: Volumen	Abmessungen in ca. mm: lang    breit    hoch	Material/Farbe:	Gewicht:	Artikel-Nr.:	Euro/St..
10 Liter	445 x 345 x 90 mm aussen 410 x 310 x 85 mm innen	PP    natur	0,65 kg	15-AZ-1201-W*	16,50
9 Liter	560 x 360 x 64 mm aussen 510 x 310 x 60 mm innen	PP    natur	0,60 kg	15-AZ-1202-W*	16,80
31 Liter	550 x 450 x 170 mm aussen 480 x 410 x 160 mm innen	PE-HD natur	1,63 kg	15-AZ-1104-W*	25,30
28 Liter	660 x 450 x 130 mm aussen 600 x 400 x 120 mm innen	PE-HD natur	1,70 kg	15-AZ-1102-W*	29,00
50 Liter	660 x 450 x 220 mm aussen 600 x 400 x 210 mm innen	PE-HD natur	2,25 kg	15-AZ-1103-W*	33,65
96 Liter	660 x 450 x 410 mm aussen 600 x 400 x 400 mm innen	PP    natur	3,62 kg	15-AZ-1108-W*	54,90
35 Liter	600 x 350 x 220 mm aussen 530 x 315 x 210 mm innen	PE-HD natur	1,86 kg	15-AZ-1101-W*	29,50
23 Liter	460 x 330 x 210 mm aussen 395 x 295 x 200 mm innen	PE-HD natur	1,20 kg	15-AZ-1100-W*	22,25

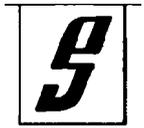


**DIE STAPELKÄSTEN DER AZ-SERIE SIND AUF WUNSCH AUCH IN GRAU LIEFERBAR.**

### DECKEL - FAHRGESTELLE - ETIKETTENHALTER:

Artikelbezeichnung:	Material:	Farbe:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
Deckel zu AZ-1102, 1103 und 1108	Polystyrol (PS)	natur	15-D-238-W*	17,50
Deckel zu AZ-1100	Polystyrol (PS)	natur	15-D-201-W*	12,00
Kunststoff-Roller zu AZ-Behälter 1102, 1103 und 1108 Tragkraft ca. 250 kg, 4 Lenkrollen aus Gummi, 100 mm		blau	10-TR-6-4*	55,00
Etiketten-Clip für alle Behälter mit Aussenrippen, Edelstahl			15-E-4200*	1,70





## STANDARDSTAPELBEHÄLTER

**STABILE STAPELKÄSTEN AUS POLYPROPYLEN SILBERGRAU.**

GESCHLOSSENER BODEN UND SEITENWÄNDE, MIT GRIFFLEISTE AN DER SCHMALSEITE.

AUSSENABMESSUNGEN 600 x 400 MM UND 400 x 300 MM.

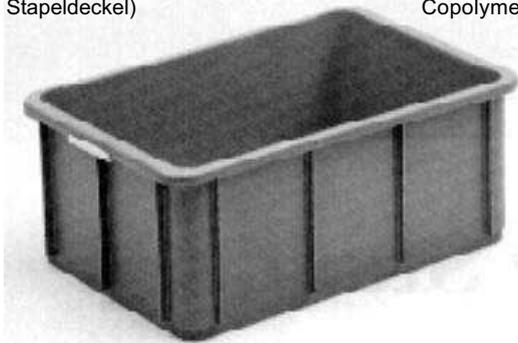
GLATTE INNENWÄNDE MIT BESONDERS GROSSEN RADIIEN.

DER **KLASSIKER** IST AUF GRUND SEINER ABGERUDETEN ECKBEREICHE LEICHT ZU REINIGEN UND WIRD DAHER BEVORZUGT IM LEBENSMITTELBEREICH EINGESETZT.



### FORMAT 400 x 300 MM

Inhalt: Volumen	Abmessungen in ca. mm: lang    breit    hoch	Material/Farbe:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
10 Liter	400 x 300 x 125 mm außen 350 x 270 x 115 mm innen	PP silbergrau Copolymer	16-STA-10-G*	10,80
20 Liter	400 x 300 x 235 mm außen 350 x 270 x 225 mm innen	PP silbergrau Copolymer	16-STA-20-G*	16,10
30 Liter	400 x 300 x 340 mm außen 350 x 270 x 330 mm innen	PP silbergrau Copolymer	16-STA-30-G*	23,25
Deckel hierzu passend, 400 x 300 mm (Auflage-, Staub- oder Stapeldeckel)		PP dunkelgrau Copolymer	16-DSTA*	6,75



### FORMAT 600 x 400 MM

20 Liter	600 x 400 x 125 mm außen 550 x 365 x 115 mm innen	PP silbergrau Copolymer	16-STB-20-G*	18,90
40 Liter	600 x 400 x 235 mm außen 550 x 365 x 225 mm innen	PP silbergrau Copolymer	16-STB-40-G*	28,25
60 Liter	600 x 400 x 340 mm außen 550 x 365 x 330 mm innen	PP silbergraugrau Copolymer	16-STB-60-G*	34,00
Deckel hierzu passend, 600 x 400 mm (Auflage-, Staub- oder Stapeldeckel)		PP dunkelgrau Copolymer	16-DSTB*	11,85



GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000

**VIEL MEHR**

**ALS NUR**

**STANDARD**



# EUROBEHÄLTER 600 x 400 mm

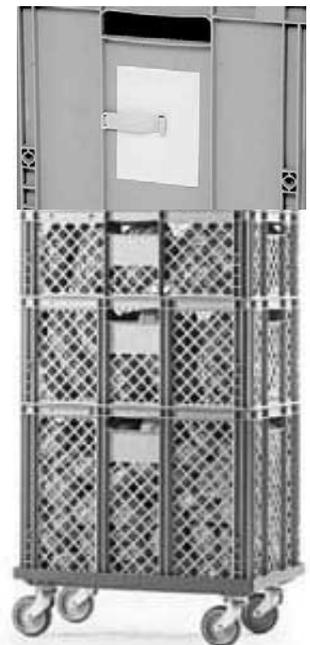
- AUS **PP** SILBERGRAU
- MIT **2** ERGONOMISCHEN **GRIFFEN** AN DER **SCHMALSEITE**
- **GLATTER** **BODEN**
- **GESCHMACKS-** UND **GERUCHSNEUTRAL**
- **HOHE** **STAPELBELASTBARKEIT** - **500 KG AUFLAST**
- **RESISTENT** GEGEN **GEBRÄUCHLICHE SÄUREN** UND **LAUGEN**
- IN EINEM **TEMPERATURBEREICH** **-40°** UND **+100°** **EINSETZBAR**



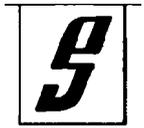
DIE NUTZHÖHE ENTSPRICHT DER GESAMTHÖHE ABZÜGLICH 15 MM

Inhalt: Volumen	Abmessungen: lang    breit    hoch	Artikel-Nr.:	Euro/St.:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
		geschlossen		durchbrochen	
12 Liter	600 x 400 x 75 mm aussen 570 x 370 x 70 mm innen	18-EG-64-07 K: 21 - P: 140	11,30 nicht lagernd	18-EO-64-07 K: 21 - P: 140	9,75 nicht lagernd
23 Liter	600 x 400 x 120 mm aussen 570 x 370 x 115 mm innen	18-EG-64-12* K: 15 - P: 75	11,95	18-EO-64-12* K: 15 - P: 75	9,85
28 Liter	600 x 400 x 150 mm aussen 570 x 370 x 145 mm innen			18-EO-64-15* K: 12 - P: 60	10,10 nicht lagernd
34 Liter	600 x 400 x 170 mm aussen 570 x 370 x 165 mm innen	18-EG-64-17 K: 9 - P: 60	12,90	18-EO-64-17 K: 9 - P: 60	11,45
45 Liter	600 x 400 x 220 mm aussen 570 x 370 x 215 mm innen	18-EG-64-22* K: 9 - P: 45	13,90	18-EO-64-22* K: 9 - P: 45	12,40
50 Liter	600 x 400 x 270 mm aussen 570 x 370 x 265 mm innen	18-EG-64-27 K: 9 - P: 40	14,70	18-EO-64-27 K: 9 - P: 40	12,65
63 Liter	600 x 400 x 320 mm aussen 570 x 370 x 315 mm innen	18-EG-64-32* K: 9 - P: 30	15,10	18-EO-64-32* K: 9 - P: 30	14,10
82 Liter	600 x 400 x 420 mm aussen 570 x 370 x 415 mm innen	18-EG-64-42* K: 3 - P: 25	18,85	18-EO-64-42* K: 3 - P: 25	15,45

## DECKEL - ROLLER - ETIKETTENCLIP:



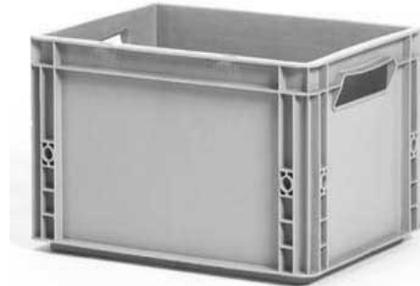
Artikelbezeichnung:	Artikel-Nr.	Euro/St.
PE-Deckel für NK 600 x 400 mm	18-DE-64* K: 45 - P: 600	7,80
Etiketten-Clip aus Edelstahl	15-E-4200* K: 100	1,70
Kunststoff-Roller 600 x 400 mm, Lenkrollen, Gummi, D=100 mm, Last 250 kg	18-TR-6-4* K: 7 - P: 80	55,00
Kunststoff-Roller 400 x 300 mm, Lenkrollen, Gummi, D=75mm, Last 100kg	16-TR-4-3	90,00



# EUROBEHÄLTER

## 400 x 300 MM

- AUS **PP** SILBERGRAU
- MIT **2** ERGONOMISCHEN **GRIFFEN** AN DER **SCHMALSEITE**
- HOCH BELASTBAR MIT **WABENBODEN**
- RESISTENT GEGEN GEBRÄUHLICHE **SÄUREN** UND **LAUGEN**
- GESCHMACKS- UND GERUCHSNEUTRAL
- HOHE **STAPEL**BELASTBARKEIT
- IN EINEM **TEMPERATURBEREICH - 40** UND **+ 100** GRAD EINSETZBAR



DIE NUTZHÖHE ENTSPRICHT DER GESAMTHÖHE ABZÜGLICH 30 MM

Inhalt: Volumen	Abmessungen: lang    breit    hoch	Gewicht:	Artikel-Nr.: geschlossen	Euro/St.:
10 Liter	400 x 300 x 120 mm aussen 370 x 270 x 105 mm innen	864 gr.	18-EG-43-12* K: 30 - P:190	7,90
15 Liter	400 x 300 x 170 mm aussen 370 x 270 x 155 mm innen	1.064 gr.	18-EG-43-17 K: 24 - P: 130	9,00 nicht lagernd
20 Liter	400 x 300 x 220 mm aussen 370 x 270 x 205 mm innen	1.280 gr.	18-EG-43-22* K: 18 - P: 100	10,25
25 Liter	400 x 300 x 270 mm aussen 370 x 270 x 255 mm innen	1.385 gr.	18-EG-43-27 K: 12 - P: 80	11,95 nicht lagernd
30 Liter	400 x 300 x 320 mm aussen 370 x 270 x 305 mm innen	1.600 gr.	18-EG-43-32* K: 8 - P: 70	12,25
PP-Deckel grau - zu 400 x 300 mm			18-DE-43* K: 80 - P: 800	6,35



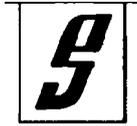
# FACHWERKEINSÄTZE

NUR FÜR EUROBEHÄLTER > 600 x 400 MM <

GEFACHE FÜR GLÄSER IN DER GASTRONOMIE, FLASCHEN UND GERÄTE IM LABORBEREICH,  
IDEAL ALS WERKSTÜCKTRÄGER BEI FERTIGUNG, LAGERUNG, TRANSPORT UND VERSAND . . . .  
. . . . UND VIELE ANDERE ZWECKE



Raster/Fächer:	Fachabmessungen:	Artikel-Nr.: Fachwerk-oben	Artikel-Nr.: Fachwerk-unten	Euro/St.:
3 x 4    12	137 x 117 mm	15-FE-12-O* K: 20 - P:240	15-FE-12-U* K:20 - P:240	9,00
3 x 5    15	119 x 117 mm	15-FE-15-O* K: 20 - P:240	15-FE-15-U* K:20 - P:240	10,10
4 x 6    24	90 x 86 mm	15-FE-24-O* K: 20 - P:240	15-FE-24-U* K:20 - P:240	11,35
5 x 8    40	67 x 67 mm	15-FE-40-O* K: 20 - P:240	15-FE-40-U* K:20 - P:240	12,50



# EUROSICHTBOXEN



### LAGERBEHÄLTER MIT ZUGRIFFÖFFNUNG AUS PE-HD GRAU

EUROSICHTBOX-LAGERBEHÄLTER MIT LÄNGS- ODER STIRNSEITIGEN ZUGRIFFÖFFNUNGEN  
ERSCHLIESSEN NICHT NUR DIVERSE MÖGLICHKEITEN IM LAGER- UND KOMMISSIONIERBEREICH -  
SIE ERSETZEN SOGAR KOSTENSPAREND AUFWENDIGE REGALE:

### STAPELBARE LAGER- UND TRANSPORT-BOX IN EINEM!

BRUCHSICHERE UND FORMSTABILE AUSFÜHRUNG GARANTIEREN EIN SICHERES STAPELN UND HOHE  
BELASTBARHEIT (BIS 600 KG IM STAPEL). AUSSERDEM GESTATTEN SIE JEDERZEIT SCHNELLEN UND  
DIREKTEN ZUGRIFF AUF DIE WARE. DURCH DIE GLATTEN INNENWÄNDE LÄSST SICH DER RAUMINHALT  
DER BEHÄLTER VOLL NÜTZEN. SIE GEWÄHRLEISTEN ZUDEM PROBLEMLOSE REINIGUNG.

Inhalt:	Abmessungen in ca. mm:	Ausführung:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
Volumen	lang    breit    hoch			
60 Liter	600 x 400 x 310 aussen 560 x 360 x 300 innen	Seite und Boden geschlossen halboffene Stirnwand (Öffnung B=290xH=140)	31-ESB-30-AB	33,00
80 Liter	600 x 400 x 410 aussen 560 x 360 x 400 innen	Seiten und Boden geschlossen halboffene Stirnwand (Öffnung B=290xH=190)	31-ESB-40-AB	39,50
80 Liter	600 x 400 x 410 aussen 560 x 360 x 400 innen	Seite und Boden geschlossen halboffene Längswand (Öffnung B=508xH=190)	31-ESB-40-AL	39,50

### DECKEL - ROLLER - ETIKETTENHALTER

#### Artikelbeschreibung:

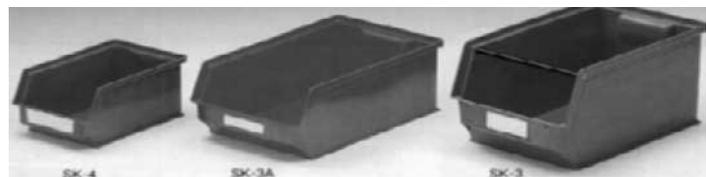
Stülp-Deckel mit Stapeleinrichtung für ESB,  
Format 600 x 400 mm, PE-rot  
Kunststoff-Roller 600 x 400 mm,  
4 Lenkrollen, Gummi D=100 mm, Last 250 kg  
Etiketten-Clip aus Edelstahl, 86 x 29 mm  
für alle LagerBehälter mit Verstärkungsrippen



Artikel-Nr.:	Euro/St.
31-DESB-S	14,00
10-TR-6-4*	55,00
15-E-4200*	1,70

# SICHTLAGERKÄSTEN

- AUS PE-HD GRÜN, STAPELBAR
- MIT SCHRÄGER EINGRIFFÖFFNUNG
- DAS IDEALE KLEINTEILE-LAGERSYSTEM



Inhalt:	Abmessungen:	Packeinheit :	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
(dm <sup>3</sup> /l)	lang    breit    hoch			
0,80	160/140 x 95 x 75 mm	50/Karton	31-SILA-SK-5	2,85
2,60	230/200 x 140 x 130 mm	25/Karton	31-SILA-SK-4	5,60
7,20	350/300 x 200 x 145 mm	28/Karton	31-SILA-SK-3A	10,60
10,00	350/300 x 200 x 200 mm	20/Karton	31-SILA-SK-3	13,65
23,00	500/450 x 300 x 200 mm	10/Karton	31-SILA-SK-2	19,00

# RAKOSTAPELBEHÄLTER

AUS HOCHWERTIGEM POLYPROPYLEN SILBERGRAU IM EURO-FORMAT 800 x 600 MM  
 BODEN UND SEITENWÄNDE GESCHLOSSEN - 2 MUSCHELGRIFFEN  
 IN DEN HÖHEN 120 - 220 - 320 - 420 MM - GLATTER BODEN  
 AUCH MIT DECKEL DUNKELGRAU UND PALETTEN-ROLLER LIEFERBAR



> > > GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN-ISO 9001/2000

## GRUNDFLÄCHE 800 x 600 MM

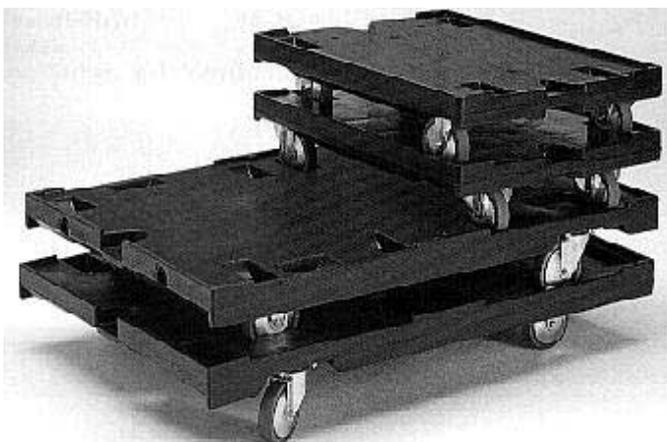
Inhalt: Volumen	Abmessungen in ca. mm: lang    breit    hoch	Material/Farbe:	Gewicht:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
45 Liter	800 x 600 x 120 mm außen 748 x 548 x 115 mm innen	PP silbergrau Copolymer	5,9 kg	16-RTC-045-A*	33,00
90 Liter	800 x 600 x 220 mm außen 748 x 548 x 215 mm innen	PP silbergrau Copolymer	6,1 kg	16-RTC-090-A*	41,00
130 Liter	800 x 600 x 320 mm außen 748 x 548 x 315 mm innen	PP silbergrau Copolymer	6,3 kg	16-RTC-130-A*	49,00
175 Liter	800 x 600 x 420 mm außen 748 x 548 x 415 mm innen	PP silbergrau Copolymer	7,2 kg	16-RTC-175-A*	63,00
PP-Stülpedeckel dunkelgrau - zu RTC 800 x 600 mm				16-DRTC*	22,00

# PALETTENROLLER

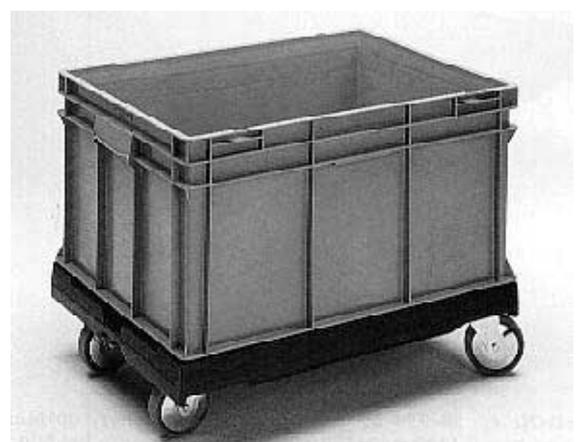
AUS POLYETHYLEN-SCHWARZ - MIT 2 LENK- UND 2 BOCKROLLEN  
 UNTERFAHRHÖHE 100 MM - NUTZLAST 500 KG



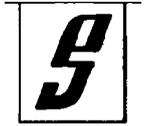
Format: lang    breit    hoch	Gewicht:	Rollendurchmesser.:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
1200 x 800 x 200 mm	16,0 kg	125 mm	16-PR-12-08*	234,00
800 x 600 x 200 mm	8,6 kg	125 mm	16-PR-08-06*	133,00



Palettenroller 1200 x 800 und 800 x 600 mm



Palettenroller 800 x 600 mm mit Behälter 420 mm H



## RAKOSPEZIALBEHÄLTER

KOMPLETT MIT SCHARNIERDECKEL UND SCHNAPPVERSCHLÜSSEN - MUSCHELGRIFFEN AUS HOCHDICHTEM POLYPROPYLEN (COPOLYMER) SILBERGRAU, DECKEL DUNKELGRAU. GLATTER BODEN UND GLATTE INNENWÄNDE. DAS IDEALE LAGER- UND TRANSPORT SYSTEM MIT OPTIMALER SICHERHEIT, BEHÄLTER UND DECKEL SIND FEST VERBUNDEN. LIEFERBAR IN DEN GRUNDFORMATEN: 300 x 200 MM - 400 x 300 MM MIT JEWEILS 2 SCHARNIEREN.



### GRUNDFLÄCHE 300 x 200 MM

Inhalt:	Abmessungen in ca. mm:	Material/Farbe:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
Volumen	lang    breit    hoch			
5 Liter	300 x 200 x 130 außen 260 x 160 x 115 innen	PP silbergrau Copolymer	16-RSD-05-G*	14,40
10 Liter	300 x 200 x 230 außen 260 x 160 x 215 innen	PP silbergrau Copolymer	16-RSD-10-G*	18,15



GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000



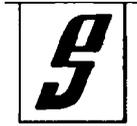
### GRUNDFLÄCHE 400 x 300 MM

Inhalt:	Abmessungen in ca. mm:	Material/Farbe:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
Volumen	lang    breit    hoch			
10 Liter	400 x 300 x 130 außen 360 x 260 x 115 innen	PP silbergrau Copolymer	16-RSA-10-G*	20,60
15 Liter	400 x 300 x 180 außen 360 x 260 x 165 innen	PP silbergrau Copolymer	16-RSA-15-G*	23,65
20 Liter	400 x 300 x 240 außen 360 x 260 x 220 innen	PP silbergrau Copolymer	16-RSA-20-G*	25,75
30 Liter	400 x 300 x 340 außen 360 x 260 x 320 innen	PP silbergrau Copolymer	16-RSA-30-G*	31,40

### ABSCHLIESSBARE RAKOBOXEN UND KOFFER AUF ANFRAGE !

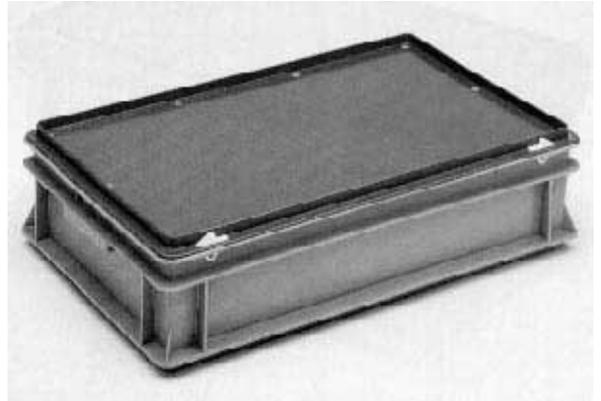
GLEICHSCHLISSENDES SICHERHEITSSCHLOSS FÜR EINEN ODER MEHRERE BEHÄLTER.  
MIT METALLVERSTÄRKUNG IM DECKELRAND, KUNSTSTOFFBESCHICHTET.





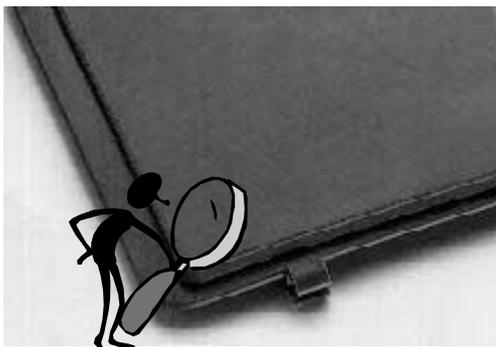
## RAKOSPEZIALBEHÄLTER

KOMPLETT MIT SCHARNIERDECKEL, SCHNAPPVERSCHLÜSSEN UND MUSCHELGRIFFEN AUS HOCHDICHEM POLYPROPYLEN (COPOLYMER). BEHÄLTER SILBERGRAU - DECKEL DUNKELGRAU. GLATTER BODEN UND GLATTE INNENWÄNDE. DAS IDEALE LAGER- UND TRANSPORT-SYSTEM MIT OPTIMALER SICHERHEIT, BEHÄLTER UND DECKEL SIND FEST VERBUNDEN. GRUNDFORMAT 600 x 400 MM MIT 2 SCHARNIEREN UND 2 SCHNAPPERN, ABGESTIMMT AUF DAS EUROPALETTENMASS 1200 x 800 MM.



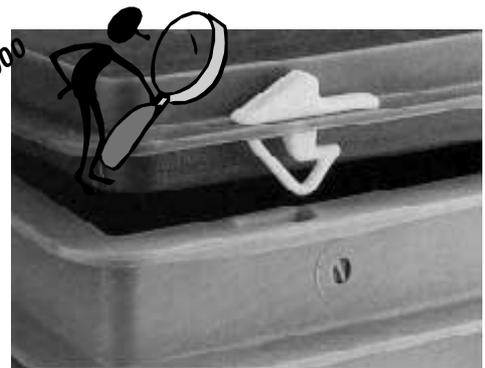
### GRUNDFLÄCHE 600 x 400 MM

Inhalt:	Abmessungen in ca. mm:	Material/Farbe:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
Volumen	lang    breit    hoch			
20 Liter	600 x 400 x 135 außen 560 x 360 x 115 innen	PP silbergrau Copolymer	16-RSB-20-G*	33,50
30 Liter	600 x 400 x 185 außen 560 x 360 x 165 innen	PP silbergrau Copolymer	16-RSB-30-G*	35,10
40 Liter	600 x 400 x 235 außen 560 x 360 x 215 innen	PP silbergrau Copolymer	16-RSB-40-G*	35,95
60 Liter	600 x 400 x 340 außen 560 x 360 x 320 innen	PP silbergrau Copolymer	16-RSB-60-G*	41,65
90 Liter	600 x 400 x 440 außen 560 x 360 x 420 innen	PP silbergrau Copolymer	16-RSB-90-G*	47,70



SCHARNIERDECKEL

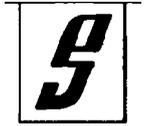
GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN-ISO 9001/2000



SCHNAPPVERSCHLUSS

ZUR BESCHRIFTUNG UND EIGENTUMSKENNZEICHNUNG IST EINE HEISSPRÄGUNG IN SCHRIFTTYPE "HELVETICA" MÖGLICH. DIE SCHRIFTGRÖSSE IST 14 BZW. 30 MM IN GROSS- UND KLEINBUCHSTABEN.

FIRMENZEICHEN/SONDERSCHRIFTEN NACH VORLAGE WERDEN IM SIEBDRUCKVERFAHREN AUFGEBRACHT.

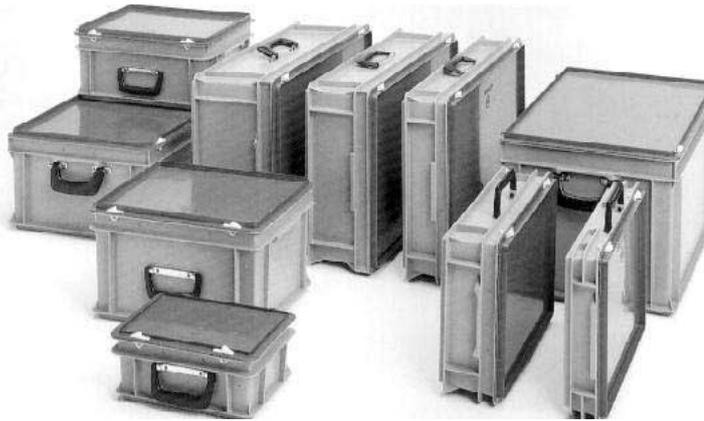


## RAKOTRANSPORTKOFFER

MIT DIESEN KOFFERN KÖNNEN SIE IHRE GÜTER BERUHIGT AUF DIE REISE SCHICKEN

WOFÜR SIE DIESE KOFFER AUCH EINSETZEN WOLLEN, FÜR EMPFINDLICHE WERKZEUGE UND MESSGERÄTE, ERSATZTEILE, KLEINTEILE, VERARBEITUNGSMATERIAL ODER MEDIKAMENTE.

OB TRANSPORT IM PKW/KOMBI ODER IM RAUHEN SPEDITIONSVERSAND, FÜR DIESE UND FÜR VIELE, VIELE ANDERE ZWECKE HABEN SIE SICH BEREITS BESTENS BEWÄHRT.



- SELBSTVERRIEGELNDE, PLOMBIERBARE SCHNAPPVERSCHLÜSSE
- KOFFERGRIFFE AN DER VORDERSEITE
- MUSCHELGRIFFE IN DEN SEITENWÄNDEN
- DECKELSCHARNIERE DURCH METALLHÜLSEN GESCHÜTZT
- GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN-ISO 9001/2000

PP (COPOLYMER) - BEHÄLTER SILBERGRAU - DECKEL DUNKELGRAU GLATTER, FLACHER BODEN, SCHARNIERDECKEL UND 2 SCHNAPPVERSCHLÜSSEN, 1 TRAGEGRIFF.  
 AUSSENABMESSUNGEN ABGESTIMMT AUF DAS EUROPALETTENMASS 1200 x 800 MM



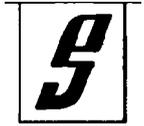
### GRUNDFLÄCHE 300 x 200 MM

Inhalt:	Abmessungen in ca. mm:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
Volumen	lang breit hoch	AUSFÜHRUNG MIT 1 KOFFERGRIFF AN DER LÄNGSSEITE	
5 Liter	300 x 200 x 130 aussen 260 x 160 x 115 innen	16-TSD-05-G* Copolymer	23,85



### GRUNDFLÄCHE 400 x 300 MM

Inhalt:	Abmessungen in ca. mm:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
Volumen	lang breit hoch	AUSFÜHRUNG MIT 1 KOFFERGRIFF AN DER LÄNGSSEITE	
5 Liter	400 x 300 x 80 aussen 360 x 260 x 62 innen	16-TSA-05-G* Copolymer	31,65
10 Liter	400 x 300 x 135 aussen 360 x 260 x 115 innen	16-TSA-10-G* Copolymer	34,20
15 Liter	400 x 300 x 185 aussen 360 x 260 x 165 innen	16-TSA-15-G* Copolymer	37,90
20 Liter	400 x 300 x 235 aussen 360 x 260 x 165 innen	16-TSA-20-G* Copolymer	40,60



## RAKO TRANSPORTKOFFER

AUS PP (COPOLYMER) - BEHÄLTER SILBERGRAU - DECKEL DUNKELGRAU.  
 GLATTER, FLACHER BODEN UND GLATTE INNENWÄNDE,  
 SCHARNIERDECKEL MIT SCHNAPPVERSCHLÜSSEN.  
 1 ODER 2 KOFFERGRIFFE - VERSTÄRKTE AUSFÜHRUNG.  
 ABGESTIMMT AUF DAS EUROPALETTENMASS 1200 x 800 MM

GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001

**GRUNDFLÄCHE 600 x 400 MM**



**Inhalt:**  
Volumen

**Abmessungen in ca. mm:**  
lang breit hoch

**Artikel-Nr.:**

**Euro/St.:**

**AUSFÜHRUNG MIT 1 KOFFERGRIFF AN DER LÄNGSSEITE**

20 Liter 600 x 400 x 135 mm außen  
560 x 360 x 115 mm innen

16-TSB-20-G\* 50,25  
Copolymer

30 Liter 600 x 400 x 185 mm außen  
560 x 360 x 165 mm innen

16-TSB-30-G\* 54,10  
Copolymer

40 Liter 600 x 400 x 235 mm außen  
560 x 360 x 215 mm innen

16-TSB-40-G\* 61,90  
Copolymer

**AUSFÜHRUNG MIT 2 KOFFERGRIFFEN AN BEIDEN KURZSEITEN**

40 Liter 600 x 400 x 235 mm außen  
560 x 360 x 215 mm innen

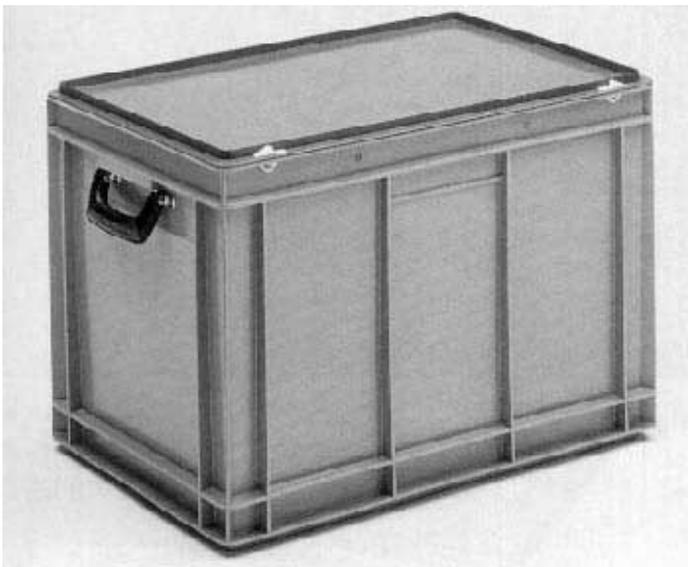
16-TSB-40-G-2\* 69,40  
Copolymer

60 Liter 600 x 400 x 340 mm außen  
560 x 360 x 320 mm innen

16-TSB-60-G-2\* 76,75  
Copolymer

90 Liter 600 x 400 x 435 mm außen  
560 x 360 x 420 mm innen

16-TSB-90-G-2\* 83,00  
Copolymer



### RAKO-KOFFER SIND . . .

STABIL - TROTZDEM LEICHT

REINIGUNGSFREUNDLICH - GLATTE INNENFLÄCHEN

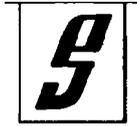
UNEMPFINDLICHE GEGEN VIELE CHEMIKALIEN

RUTSCHFEST AUFEINANDER STAPELBAR

SEIT VIELEN JAHREN IM EINSATZ BEWÄHRT

UND AUF WUNSCH AUCH ABSCHLIESSBAR

. . . ALSO DER IDEALE REISEBEGLEITER FÜR  
IHREN KUNDENDIENST, SERVICE USW.



## RAKOSYSTEMZUBEHÖR

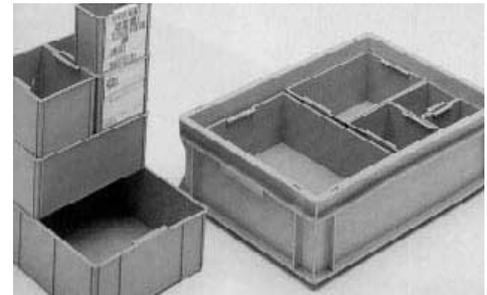


**EINSATZBEHÄLTER AUS PP (COPOLYMER) GRAU**  
**FÜR DIE GRUNDFLÄCHE 400 x 300 MM**  
 MODUL-EINSÄTZ-BEHÄLTER ZUR AUFTEILUNG IN 1/3 - 1/4 - 1/8  
 JEWEILS AUCH MIT TRANSPARENTEM DECKEL LIEFERBAR

Größe:	Abmessungen in ca. mm:			Artikel-Nr.: Behälter	Euro/St.:	Artikel-Nr.: Deckel	Euro/St.:
	lang	breit	hoch				
Modul 1	130 x	86 x	50 mm	16-RSA-MB-1*	1,80	16-RSA-MD-1*	1,25
Modul 2	174 x	128 x	32 mm	16-RSA-MB-2*	2,50	16-RSA-MD-2-3*	1,80
	(mit 3 Fachunterteilungen)						
Modul 3	174 x	128 x	50 mm	16-RSA-MB-3*	2,60	16-RSA-MD-2-3*	1,80

**EINSATZBEHÄLTER AUS PP (COPOLYMER) GRAU - FÜR DIE GRUNDFLÄCHE 600 x 400 MM**  
 ZUR EINTEILUNG DER BEHÄLTERGRUNDFLÄCHE IN 1/2 - 1/4 - 1/8 - 1/16 - SOWIE 1/2 UND 1/4 LÄNGSTEILUNG  
 MIT ENTNAHMEGRIFF - FÜR ETIKETTIERUNG GEEIGNET - AUCH EINZELN STAPELBAR

Größe:	Abmessungen in ca. mm:			Artikel-Nr.:	Euro/St.:
	lang	breit	hoch		
1/2	355 x	277 x	100 mm	16-RSB-E-1-2*	10,80
1/4	277 x	177 x	100 mm	16-RSB-E-1-4*	7,00
1/8	177 x	139 x	100 mm	16-RSB-E-1-8*	4,75
1/16	139 x	89 x	100 mm	16-RSB-E-1-6*	2,60
1/2 lang	555 x	177 x	100 mm	16-RSB-L-1-2*	11,50
1/4 lang	555 x	89 x	100 mm	16-RSB-L-1-4*	7,20



### SCHAUMSTOFFEINSATZ FÜR RAKO-KOFFER UND SPEZIAL-STAPELBOXEN

FÜR HANDWERKSZEUG, MESSGERÄTE, FOTOZUBEHÖR, AUTOZUBEHÖR, MODELLE, MASCHINENTEILE USW.  
 VORGESTANZTE SCHAUMSTOFFEINLAGEN UND DECKELSCHAUMSTOFF FÜR FOLGENDE RAKO-BEHÄLTER:

Abmessungen in ca. mm:			passend für:	Artikel-Nr.:	Euro/St.:
lang	breit	hoch			
360 x	260 x	62 mm	16-TSA-05-G	16-Z-SE-05*	22,20
360 x	260 x	112 mm	16-TSA/RSA-10-G	16-Z-SE-10*	28,50
560 x	360 x	112 mm	16-TSB/RSB-20-G	16-Z-SE-20*	48,00

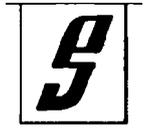


### TRANSPORTROLLER 400x300 MM UND 600x400 MM

Artikelbezeichnung:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
Kunststoff-Roller für Format 400 x 300 mm (4 Lenkrollen aus Gummi, D-100 mm - PE-Winkelrahmen)	16-TR-4-3	90,00
Kunststoff-Roller für Format 600 x 400 mm (4 Lenkrollen aus Gummi, D-100 mm -PE- Winkelrahmen)	10-TR-6-4*	55,00



GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN-ISO 9001/2000



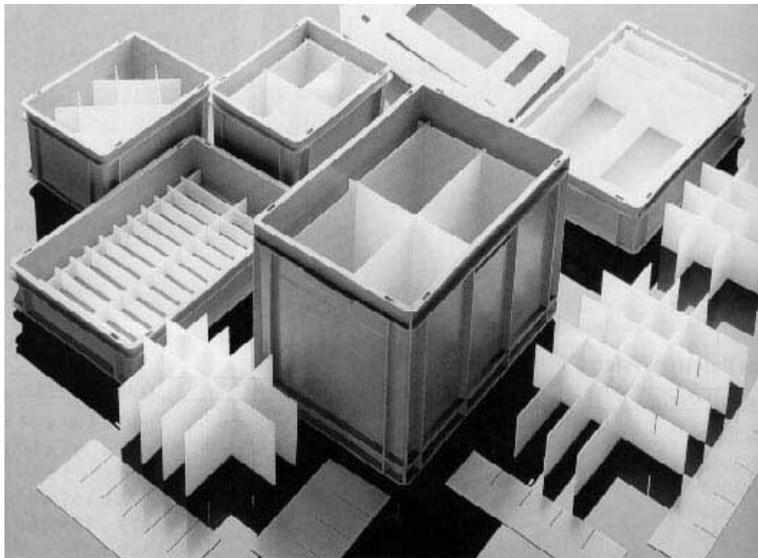
## SONDERBEHÄLTER

### REGISTERBOX AUS PP (COPOLYMER) SILBERGRAU

FÜR HÄNGEMAPPEN MIT EINER STEGBREITE VON 330 MM  
 IM FORMAT 400 x 300 MM UND 600 x 400 MM  
 ZUM MOBILEN AKTEN UND UNTERLAGENTRANSPORT AUF REISEN > > > >  
 IN SERVICEFAHRZEUGEN ODER AUF BAUSTELLEN ETC.



Fassungsvermögen:	Abmessungen in ca. mm:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
	lang    breit    hoch		
30-35 Hängemappen	400 x 300 x 335 mm	16-RBA-30-G*	49,50
60-70 Hängemappen	600 x 400 x 335 mm	16-RBB-60-G*	71,50



### EUROBEHÄLTER MIT FACHUNTERTEILUNG

GEFACHE SIND EINSÄTZE IN BEHÄLTER, MIT DEREN HILFE ZERBRECHLICHE UND LEICHT ZERSTÖRBARE GÜTER SICHER UND PROBLEMLOS TRANSPORTIERT WERDEN KÖNNEN. OB NUN TELLER UND TASSEN, FLASCHEN UND GLÄSER EINSORTIERT UND VERSCHICKT WERDEN SOLLTEN ODER OB ES SICH UM EMPFINDLICHE BAUELEMENTE UND WERKSTÜCKE HANDELT - EINE GEEIGNETE FACHUNTERTEILUNG EINES BEHÄLTERS LÄSST SICH SEHR LEICHT FINDEN.

WIR LIEFERN AUS EIGENER WERKSTÄTTE EINE UNTERTEILUNG ENTSPRECHEND IHREN VORGABEN.

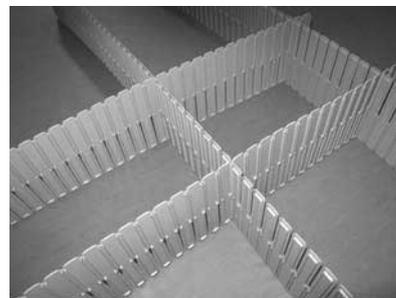
EIN WEITERER VORTEIL: WENN SIE DIE GEFACHE NICHT MEHR BENÖTIGEN, ZIEHEN SIE SIE EINFACH HERAUS UND VERWENDEN DEN BEHÄLTER ZU EINEM ANDEREN ZWECK.

*GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000*

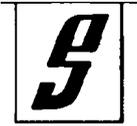
## TRENNSTEGE - ZUR VARIABELEN EINTEILUNG

DIE EINFACHE LÖSUNG ZUM SELBERMACHEN

**1.100 MM LANG -**  
**IN 4 HÖHEN -**  
**45, 88, 150 UND 190 MM**



Ausführung:	Teilung:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
Länge:                      Höhe:			
1100 mm lang - 45 mm hoch	16,0 mm	25-TR-11-045	14,00
1100 mm lang - 88 mm hoch	16,0 mm	25-TR-11-088	17,55
1100 mm lang - 150 mm hoch	22,3 mm	25-TR-11-150	21,60
1100 mm lang - 190 mm hoch	22,3 mm	25-TR-11-190	24,40



# KANISTER MIT ZULASSUNG

## EUROKANISTER AUS PE-HD NATUR 2,5 - 10 LITER

STAPELKANISTER FÜR LEBENSMITTEL, REINIGUNGSMITTEL, PHARMAZIE, CHEMIE, GEFAHRGÜTER, USW.

- EUROPALETTENGRECHT,
- UMWELTGERECHT: RESTENTLEERBAR, SORTENREINE ENTSORGUNG
- FÜR LEBENSMITTEL GEEIGNET

MIT GARANTIEVERSCHRAUBUNG DIN-45 - MÜ.-D=33 MM

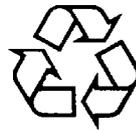


Inhalt: Volumen	Abmessungen: lang breit hoch	Zulassung:	Packeinheit: Folie/Palette	Artikel-Nr.:	Euro/St.
2,5 Liter	155 x 115 x 210 mm		25/450	13-EK-025-N*	1,30
5,0 Liter	195 x 145 x 250 mm	UN 3H1/Y1.4/150/..	16/256	13-EK-050-UN*	1,75
10 Liter	230 x 190 x 310 mm	UN 3H1/Y1.9/200/..	10/120	13-EK-100-UN*	2,85

GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000



PE



## STAPELKANISTER 20 - 25 - 30 LITER AUF EURO-PALETTE ABGESTIMMT,

MIT GARANTIEVERSCHRAUBUNG DIN-60 - MÜNDUNGSÖFFNUNG D=48 MM

UND UN-GEFAHRGUT-ZULASSUNG



Inhalt: Volumen	Abmessungen: lang breit hoch	Zulassung:	Packeinheit: Folie/Palette	Artikel-Nr.:	Euro/St.
20 Liter	290x250x380 mm	UN 3H1/Y1.9/170	6/60	13-EK-200-UN*	5,70
25 Liter	290x250x460 mm	UN 3H1/Y1.9/170	6/48	13-EK-250-UN*	6,80
30 Liter	360x280x415 mm	UN 3H1/Y1.9/200	6/48	13-EK-300-UN*	7,55

## ZUBEHÖR/HAHNVERSCHRAUBUNGEN/VERSCHLUSSHILFEN:

### Artikelbeschreibung:

Hahnverschraubung DIN-45 für EURO 2,5 -10 Liter  
Hahnverschraubung DIN-60 für EURO 20 - 30 Liter

Verschlusshilfe für DIN-45 (klein)  
Verschlusshilfe für DIN-50/60 (gross)



Artikel-Nr.:	Euro/St.
13-Z-HAK-33*	4,15
13-Z-HAG-48*	5,00
13-Z-VH-45	1,50
13-Z-VH-50-60	2,00

# KANISTER MIT ZULASSUNG

**TRANSPORTSICHERHEIT FÜR IHRE FÜLLGÜTER DURCH ZUGELASSENE KUNSTSTOFFBEHÄLTER. VERGEWISSERN SIE SICH, DASS IN IHREM BETRIEB NUR ZUGELASSENE BEHÄLTER FÜR DEN TRANSPORT GEFÄHRLICHER GÜTER (GGVS) VERWENDET WERDEN.**

*GEPRÜFTE QUALITÄT NACH ÖNORM ISO 9001*

## STAPELKANISTER AUS PE-HD NATUR

MIT UN-ZULASSUNG ZUR BEFÖRDERUNG GEFÄHRLICHER FÜLLGÜTER (GGVS)  
EXTRA SCHWERE AUSFÜHRUNG. EINFÄRBUNGEN MÖGLICH IN BLAU - BITTE ANFRAGEN.

5, 10, 20, 25 UND 30 LITER - MIT SELBSTPLOMBIERVERSCHRAUBUNG WEISS

Inhalt: Volumen	UN-Zulassung:	Abmessungen: lang breit hoch	Mü-D.:	Pack.-E.: Folie/Euro	Artikel-Nr.:	Euro/St.
5 Liter	UN3H1/Y1.4/180	187 x 169 x 245 mm	42 mm	16/320	12-SK-05-UN*	2,50
10 Liter	UN3H1/Y1.9	226 x 183 x 340 mm	48 mm	10/140	12-STB-10-UN*	4,65
20 Liter	UN3H1/Y1.6/200	282 x 242 x 380 mm	64 mm	4/60	12-SK-20-UN*	11,25
25 Liter	UN3H1/X1.9/250	282 x 242 x 503 mm	64 mm	4/48	12-SK-25-UN*	12,20
30 Liter	UN3H1/Y1.9	359 x 272 x 424 mm	64 mm	4/48	12-STB-30-UN*	13,95

Zusatzverschraubung für STB-20/25/30 mit Innengewinde 3/4"  
PE-Auslaufhahn 3/4" mit Entlüftung für STB-20/25/30

12-Z-SD-80-G\* 2,45  
41-Z-SZ-25-G\* 5,45



*GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN EN ISO 9001:2000*



## MEHRGRIFFKANISTER AUS PE-HD BLAU ODER NATUR

MIT UN-ZULASSUNG ZUR BEFÖRDERUNG GEFÄHRLICHER STOFFE (GGVS)  
INHALT 60 LITER, MIT 3 FESTEN GRIFFEN, MÜNDUNGSÖFFNUNG 75 MM,  
EXTREM STAPELFÄHIG - ABSOLUT PALETTENGERECHT.

Inhalt: Volumen	UN-Zulassung:	Abmessungen: lang breit hoch	Farbe:	Pack.-E.: Folie/Euro	Artikel-Nr.	Euro/St.
60 Liter	UN3H1/X1.3/250	340 x 380 x 640 mm	natur	4/28	37-MGK-60-UNN*	25,95
60 Liter	UN3H1/X1.3/250	340 x 380 x 640 mm	blau	4/28	37-MGK-60-UNB*	25,95
Hahnverschraubung DIN-75		für MGK-60			37-Z-HAG-75*	6,50





# SPANNRINGDECKELFASS

**SPANNRINGDECKELFÄSSER AUS PE-HD BLAU- 30 - 220 LITER**  
 UN-TRANSPORTZULASSUNG NACH GGVS FÜR GEFÄHRLICHE GÜTER  
 DECKEL SCHWARZ MIT DICHTUNG UND SPANNRING VERZINKT  
 30 UND 60 LITER MIT ZUSÄTZLICHEN 2 TRAGEGRIFFEN



*GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN EN ISO 9001:2000*

Inhalt: Volumen	UN-Zulassung:	Abmessungen: Durchmesser Höhe	PE: Folie/Euro lose	Mü.-Öffn.	Artikel-Nr.:	Euro/St.
30 Liter	UN 1H2/X50/S	D=315 H=520 mm	>1/6/30	252 mm	37-SDF-030-UN*	19,85
60 Liter	UN 1H2/X 108/S	D=400 H=620 mm	>1/18	325 mm	37-SDF-060-UN*	25,00
120 Liter	UN 1H2/X222/S	D=496 H=806 mm	>1	395 mm	37-SDF-120-UN*	38,80
220 Liter	UN 1H2/X404/S	D=600 H=980 mm	>1	450 mm	37-SDF-220-UN*	69,80

## ZUBEHÖR/GEBINDEHEBEL/ADAPTER

### Artikelbeschreibung:

Gebindehebel mit Kunststoffgriff, Schliesshilfe für Spannringschleppfässer

Spundstopfen-groß für LRF-220 mit Innengewinde 3/4"  
 Auslaufhahn 3/4" hierzu passend

FassAdapter Mauser D=66 mm auf 2" IG  
 FassAdapter Tri-Sure D=54 mm auf 2" IG



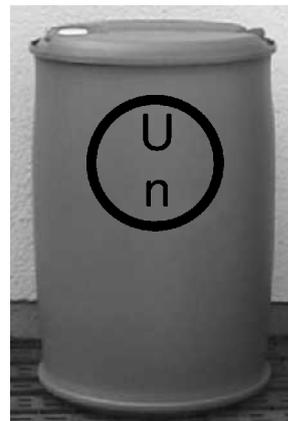
Artikel-Nr.:	Euro/St.
35-GH-K*	47,95
37-Z-SS-25*	2,50
30-AH-25-G*	13,50
49-FA-2-MA*	9,00
49-FA-2-TS*	9,00

# SPUNDFASS

**SPUNDFASS AUS PE-HD BLAU**  
**220 LITER - MIT UN-TRANSPORTZULASSUNG**  
**NACH GGVS FÜR GEFÄHRLICHE GÜTER**

L-RING-FASS MIT 2 SPUNDÖFFNUNGEN - D=66 UND 34 MM

Inhalt: Volumen	UN-Zulassung:	Abmessungen: Durchmesser x Höhe
220 Liter	UN 1H1/X1.9/250/	D=570 H=1000 mm



Artikel-Nr.:	Euro/St.
37-LRF-220-UN*	52,85

**TRANSPORTSICHERHEIT FÜR IHRE FÜLLGÜTER DURCH ZUGELASSENE KUNSTSTOFFBEHÄLTER.**  
**VERGEWISSEN SIE SICH, DASS IN IHREM BETRIEB NUR ZUGELASSENE BEHÄLTER**  
**FÜR DEN TRANSPORT GEFÄHRLICHER GÜTER (GGVS) VERWENDET WERDEN.**

# SCHRAUBDECKELFÄSSER - SERIE 7000

WEITHALSFÄSSER AUS PE-HD WEISS, MIT UN/1H2/X20/S/.. ZULASSUNG: GEEIGNET FÜR INTERNATIONALE TRANSPORTS GEFÄHRLICHER STOFFE DER VERPACKUNGSGRUPPE I, II UND III. GROSSE EINFÜLLÖFFNUNG MIT HERMETISCH ABSCHLIESSBAREM SCHRAUBVERSCHLUSS, PLOMBIERBAR. (LUFT- WASSER UND WASSERDAMPFDICHT) IN DEN GRÖSSEN 3,6 BIS 68,5 LITER. ZUGELASSEN FÜR VERPACKUNG VON LEBENSMITTELN, CHEMISCHEN UND PHARMAZEUTISCHEN PRODUKTEN. LEICHT ZU REINIGEN DURCH GLATTE INNENWÄNDE. TEMPERATURBESTÄNDIG VON - 20 BIS + 80 GRAD.



Inhalt: Volumen	Abmessungen: Durchmesser - Höhe	Füllöffnung: D = ca. mm	Zulassung:	PE: lose/Euro	Artikel-Nr.:	Euro/St.
3,5 l	198 mm - 175 mm	136 mm	UN/1H2/X	>1/360	59-WH-030-UN*	8,95
6,4 l	198 mm - 266 mm	136 mm	UN/1H2/X20/S/	>1/240	59-WH-060-UN*	11,95
10,4 l	274 mm - 239 mm	204 mm	UN/1H2/X	>1/128	59-WH-100-UN*	20,95
15,4 l	274 mm - 328 mm	204 mm	UN/1H2/X	>1/ 96	59-WH-150-UN*	26,95
20,0 l	274 mm - 400 mm	204 mm	UN/1H2/X	>1/ 80	59-WH-200-UN*	29,45
26,0 l	316 mm - 424 mm	204 mm	UN/1H2/X	>1/ 55	59-WH-260-UN*	33,35
54,0 l	410 mm - 518 mm	282 mm	UN/1H2/X	>1/ 32	59-WH-540-UN*	47,95
68,5 l	410 mm - 632 mm	282 mm	UN/1H2/X	>1/ 24	59-WH-680-UN	49,95

**TRANSPORTSICHERHEIT FÜR IHRE FÜLLGÜTER DURCH ZUGELASSENE KUNSTSTOFFBEHÄLTER. VERGEWISSERN SIE SICH, DASS IN IHREM BETRIEB NUR ZUGELASSENE BEHÄLTER FÜR DEN TRANSPORT GEFÄHRLICHER GÜTER (GGVS) VERWENDET WERDEN.**

# LAGERTRANSPORTBALLON

AUS PE-HD NATUR - INHALT 25, 40 UND 60 LITER

MIT 2 TRAGEGRIFFEN UND SCHRAUBDECKEL D= 200/50 MM  
BODENABLAUF - GEWINDEANSCHLUSS 3/4" MIT VERSCHLUSSSTOPFEN



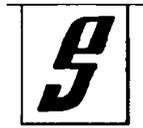
Inhalt: Volumen	Abmessungen in ca. mm: Durchmesser Höhe	Füllöffnung: D=ca. mm	Packeinheit: lose/Folie	Artikel-Nr.	Euro/St.:
25 Liter	D = 400 mm - H = 290 mm	D=180 mm	>1/2	41-FD-25*	40,00
40 Liter	D = 400 mm - H = 430 mm	D=180 mm	>1/1	41-FD-40*	45,00
60 Liter	D = 400 mm - H = 600 mm	D=180 mm	>1/1	41-FD-60*	56,00

PE-Auslaufhahn 3/4" hierzu passend

wie vor, jedoch mit Verschraubung/Schlauchtülle 16 mm



30-AH-25-G*	13,50
+54-SÜ-25-16-G*	20,10



# WEITHALSBALLON

GEPRÜFTE QUALITÄT NACH ÖNORM ISO 9001

## WEITHALSVIERKANTBALLONS, ECKIG, PE-HD NATUR

**5 UND 11 LITER** MIT EINEM TRAGEBÜGEL-SCHWARZ  
UND SCHRAUBVERSCHLUSS-ROT MIT DICHTUNG - D=80 MM

Inhalt:	Abmessungen in ca. mm:	Packeinheit:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
Volumen	lang breit hoch			
5 Liter	180 x 140 x 280 mm	20 /Folie	12-VBW-05-W*	3,25
11 Liter	220 x 175 x 365 mm	9 /Folie	12-VBW-11-W*	5,55



**20 UND 25 LITER** MIT 2 TRAGEGRIFFEN-ROT  
UND SCHRAUBVERSCHLUSS-ROT MIT DICHTUNG - D=140 MM

Inhalt:	Abmessungen in ca. mm:	Packeinheit:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
Volumen	lang breit hoch			
20 Liter	275 x 235 x 405 mm	4 /Folie	12-VBW-20-W*	15,95
25 Liter	275 x 235 x 480 mm	4 /Folie	12-VBW-25-W*	16,15



**PE**

## WEITHALSBALLON, RUND-ZYLINDRISCH, PE-HD NATUR

**30 UND 50 LITER** MIT 2 TRAGEGRIFFEN-ROT  
UND ROTEM PE-SCHRAUBVERSCHLUSS MIT DICHTUNG - D=140 MM

Inhalt:	Abmessungen in ca. mm:	Packeinheit:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
Volumen	Durchmesser Höhe			
30 Liter	D=280 mm - H=595 mm	1 /Folie	12-KW-30-W*	19,60
50 Liter	D=355 mm - H=615 mm	1 /Folie	12-KW-50-W*	30,85



## ERSATZVERSCHRAUBUNGEN:

Artikelbeschreibung:

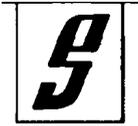


Verschraubung D-90 rot zu VBW 5 bis 11  
Verschraubung D-150 rot zu VBW 25 und 25 und KW 30 und 50

Artikel-Nr.:	Euro/St.
12-Z-SD-90*	1,05
12-Z-SD-150*	2,95



ARTIKEL MIT \* NACH DER ARTIKEL-NR. SIND LAGERARTIKEL !



# EUROKRAFTSTOFFKANISTER

SCHWERE TÜV GEPRÜFTE INDUSTRIE-QUALITÄT  
 MIT UN ZULASSUNG NACH GGVS  
 FÜR OTTO- UND DIESELKRAFTSTOFFE  
 VOLUMEN 5, 10 UND 20 LITER  
 KOMPLETT MIT AUSLAUFROHR, FLEXIBEL, PE-HD - SCHWARZ



Inhalt: Volumen	Abmessung in ca. mm: lang    breit    hoch	Farbe:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
5 Liter	265 x 147 x 247 mm	schwarz	30-KK-05-S*	4,85
10 Liter	164 x 333 x 324 mm	schwarz	30-KK-10-S*	10,95
20 Liter	178 x 365 x 435 mm	schwarz	30-KK-20-S*	22,25
<b>Ersatzteil für Kraftstoff-Kanister</b> Ersatz-Auslaufrohr für Kanister 5, 10 und 20 Liter			<b>Artikel-Nr.</b> 30-Z-AR-KK*	<b>Euro/St.</b> 1,00

# ZUBEHÖR

**UNIVERSALTRICHTER MIT HANDGRIFF**  
 AUS PE-HD ROT - BESTÄNDIG GEGEN KRAFTSTOFFE, ÖLE ETC.  
 MIT AUSWECHSELBAREM SIEB AUS PHOSPORBRONCE



**Artikelbeschreibung:**

Schrägtrichter	Durchmesser 200 mm	Sieb D=80 mm
Winkeltrichter	Oval 175 x 150 mm	Sieb D=50 mm

Artikel-Nr.	Euro/St.
30-TR-S-200*	14,65
30-TR-W-150*	13,45

**SAUGHEBER ZUM ABFÜLLEN UND ABSAUGEN**  
 AUS PE - MIT PUMPBALL - SCHLAUCHHAHN - SCHLAUCH



Saugheber 1500 mm lang - Schlauch D=13/10 mm

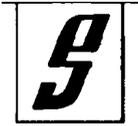
30-SAHE*	14,25
----------	-------

**MASSGEFÄß MIT GRIFF UND GIESSTÜLLE**  
 AUS PP ROT - MIT GEPRÄGTER SKALA - SÄURE- UND ÖLFEST

Maßgefäß 1000 ccm mit Griff und Gießstülle



30-MG-1000-R*	5,95
---------------	------



## PACKEIMER RUND

AUS PP-WEISS - RUND ZYLINDRISCH, "SWIFT-OFF" DECKEL UND KUNSTSTOFF-TRAGEBÜGEL, 1,0 - 2,5 - 5,0 UND 11 LITER.

LEICHTES ÖFFNEN MIT INTRIGIERTEN ÖFFNUNGSLASCHE!  
DIE ÖFFNUNGSLASCHE HAT BEI DER ERSTBENUTZUNG EINE SIEGELFUNKTION UND BLEIBT DANACH ALS ÖFFNUNGSHILFE VORHANDEN.



**WASSERDICHT EIMER-/DECKEL-KOMBINATION !**

EIMER, DECKEL UND BÜGEL AUS PP-KUNSTSTOFF  
**PP** 

FÜR EINFACHE, EINHEITLICHE STOFFLICHE WIEDERVERWERTUNG !



Inhalt:: Liter	Abmessungen: Durchmesser - Höhe	Packeinheit:	Artikel-Nr.: Eimer ohne Deckel	Euro/St.:	Artikel-Nr. Deckel hierzu	Euro/St.:
1,0	D=131 - H=126 mm	80/Folie 1680/Euro mit Deckel	14-ERE-010-OD*	0,44	14-DERE-010*	0,19
2,5	D=179- H=159 mm	100/Folie 840/Euro mit Deckel	14-ERE-025-OD*	0,80	14-DERE-025*	0,31
5,0	D=224 - H=192 mm	60/Folie 840/Euro mit Deckel 1080/Euro ohne Deckel	14-ERE-050-OD*	1,12	14-DERE-050*	0,34
11,0	D=292 - H=225 mm	50/Folie 450/Euro mit Deckel 500/Euro ohne Deckel	14-ERE-110-OD*	1,81	14-DERE-110*	0,54

ARTIKEL MIT \* NACH DER ARTIKEL-NR. SIND LAGERARTIKEL !

DIE WEITERE MÖGLICHKEITEN -

NUR AUF BESTELLUNG -

NUR IN PALETTENEINHEITEN > > >

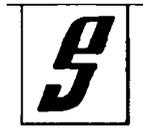
EIMERSERIE AUS PP-WEISS MIT "SWIFT-OFF" DECKEL IN DEN GRÖSSEN 1,0 BIS 30,0 LITER



z. B. Verpackungseimer - oval-konisch - D=384 mm H=277mm - verzinkter Tragebügel mit Griffrolle  
18 Liter Packeinheit auf EURO = 360Stück Artikel-Nr. 14-EOC-180-MD auf Anfrage

z. B. Hobbock - rund-konisch - D=385 mm - H=388 mm - mit Muschelgriffen  
30 Liter Packeinheit auf EURO = 200 Stück Artikel-Nr. 14-ERE-300-MD auf Anfrage

**FRAGEN SIE BEI ENTSPRECHENDEM BEDARF NACH UNSEREN LIEFERMÖGLICHKEITEN -  
WIR MACHEN IHNEN GERNE EIN SPEZIELLES ANGEBOT !**



# SPEZIAL EIMER



## LABOR EIMER AUS PE-HD NATUR

AUSFÜHRUNG: 10,5 + 17 LITER, MIT AUSGUSS,  
GEPRÄGTER SKALA UND KUNSTSTOFFBÜGEL

Inhalt:	Abmessungen ca. mm:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
Volumen	Durchmesser - Höhe		
10,5 Liter	D=286 mm - H=283 mm	30-LE-10*	10,35
17,0 Liter	D=330 mm - H=315 mm	30-LE-17*	12,35



## ABFALLEIMER AUS PE-HD NATUR

AUSFÜHRUNG: 14 LITER MIT GEPRÄGTER LITERSKALA, TRAGEBÜGEL AUS KUNSTSTOFF  
SOWIE DECKEL HIERZU PASSEND

Inhalt:	Abmessungen ca. mm:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
Volumen	lang breit hoch		
14 Liter	292 x 292 x 292 mm	30-AE-14*	14,90
Deckel hierzu passend		30-DAE*	6,35



## INDUSTRIE EIMER AUS PE-HD NATUR

20 + 30 LITER - SCHWERE AUSFÜHRUNG - MIT EXTRA STARKEM METALLBÜGEL-VERZINKT

Inhalt:	Abmessungen ca. mm:	Artikel-Nr.	Euro/St.
Volumen	Durchmesser - Höhe		
20 Liter	D=370 mm - H=280 mm	24-IE-20*	17,00
30 Liter	D=370 mm - H=420 mm	24-IE-30*	20,25



## SCHABER RÜHRER AUS PE-NATUR-WEISS

Artikelbeschreibung:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
Länge ca. 400 mm - Breite 100 mm	33-SCH-40*	25,95

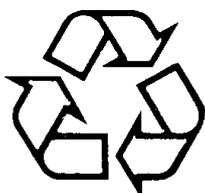
### SONDERAUSFÜHRUNG VON OBIGEM SCHABER

VERLÄNGERT AUF 1.500 MM GESAMTLÄNGE (WUNSCHLÄNGE MÖGLICH) MIT PE-ROHR SCHWARZ  
UND HOLZKERN ZUR STABILISIERUNG - KOMPLETT FLÜSSIGKEITSDICHT VERSCHWEISST

Länge ca. 1500 mm - Breite 100 mm	47-SCH-1500*	93,00
-----------------------------------	--------------	-------



# PE



GEBINDE AUS POLYETYLEN  
ZUM LAGERN, BEREITSTELLEN UND VERSENDEN  
SIND WIRTSCHAFTLICH UND UMWELTGERECHT -  
UND KÖNNEN DER STOFFLICHEN WIEDER-  
VERWERTUNG ZUGE FÜHRT WERDEN.



# FLASCHEN

## RECHTECKFLASCHEN, PE-HD NATUR

SCHRAUBVERSCHLUSS-WEISS MIT PE-SCHAUMDICHTUNG  
GLATTE LÄNGSSEITE UND RIFFELUNG AN DER SCHMALSEITE

AUSFÜHRUNG - 250 ccm/ml - DIN 20 lang

Inhalt:	Abmessungen:	Packereinheit:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
ccm/ml	lang x breit x hoch	Karton/Euro		
250	61 x 44 x 140 mm	200/2400	12-VF-0250*	0,76
Spritzeinsatz/Innenplombe für obige Flasche wird in den Flaschenhals gedrückt, Spitze zum Anschneiden			12-Z-SE-18*	0,10

AUSFÜHRUNG - 500 UND 1000 ccm/ml - DIN-25 LANG

Inhalt:	Abmessungen:	Packereinheit:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
500	78 x 55 x 175 mm	122/1464	12-VF-0500*	0,81
1000	96 x 68 x 220mm	138/828	12-VF-1000*	0,90
Spritzeinsatz/Innenplombe für obige Flaschen wird in den Flaschenhals gedrückt, Spitze zum Anschneiden			12-Z-SE-21*	0,11



GEPRÜFTE QUALITÄT NACH ÖNORM ISO 9001



## SPRITZFLASCHEN, PE-LD TRANSPARENT

250 UND 500 ccm MIT BOGENROHR GL 25 MIT SPRITZROHREINSATZ  
1000 ccm MIT BOGENROHR GL 28 MIT SPRITZROHREINSATZ  
JEWEILS KOMPLETT MIT BOGENROHR MIT LABORSPRITZEINSATZ

Inhalt:	Abmessungen:	Packereinheit:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
ccm/ml	Durchmesser-Höhe	lose/Karton	mit Bogenrohr	
250	D=59 - H=140 mm	>1/50	22-SF-0250*	2,60
500	D=75 - H=180 mm	>1/50	22-SF-0500*	3,60
1000	D=94 - H=212 mm	>1/25	22-SF-1000*	5,50



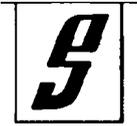
## TROPFFLASCHEN, PE-LD TRANSPARENT

50 UND 100 ccm MIT TROPFVERSCHLUSS GL 18  
250 UND 500 ccm MIT TROPFVERSCHLUSS GL 25  
JEWEILS KOMPLETT MIT  
SPITZE, ROTEM HALTEBAND/KÄPPCHEN

Inhalt:	Abmessungen:	Packereinheit:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
ccm/ml	Durchmesser-Höhe	lose/Karton	mit Tropfverschluss	
50	D=39 - H=115 mm	>1/100	22-TF-0050*	0,95
100	D=45 - H=136 mm	>1/ 50	22-TF-0100*	1,10
250	D=59 - H=170 mm	>1/ 50	22-TF-0250*	1,75
500	D=75 - H=209 mm	>1/ 50	22-TF-0500*	2,70



DIE SPRITZFLASCHEN SIND AUCH ALS LABOR-SICHERHEITSLASCHEN MIT FARBIGEM AUFDRUCK (DEST. WASSER, ACETON, METHANOL, ISOPROPANOL, ETHYLACETAT, ETHANOL, METHYLENCHLORID, BENZIN TULUOL, XYLOL USW.), GEFAHRENSYMBOLN UND GEFAHRENBEZEICHNUNG NACH GGVS IN DEUTSCH, ENGLISCH UND FRANZÖSISCH LIEFERBAR. LIEFERUNG NUR IN PACEINHEITEN. PREISE AUF ANFRAGE.



# DOSEN



### WEITHALSDOSEN AUS PE-HD NATUR

250, 500, 750, 1000, 1300 UND 1700 ccm -RUND-ZYLINDRISCH  
 PE-GARANTIE-VERSCHRAUBUNG-ROT MIT ABREISSRING  
 MÜNDUNGSÖFFNUNG 82 MM

Inhalt: ccm/ml	Abmessungen: Durchmesser - Höhe	Mü.-D.:	Packeinheit:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
250	D = 95 - H= 62 mm	82 mm	180/Karton	12-WHDN-0250*	0,90
500	D = 95 - H= 95 mm	82 mm	120/Karton	12-WHDN-0500*	1,05
750	D = 95 - H=133 mm	82 mm	90/Karton	12-WHDN-0750*	1,10
1000	D = 95 - H=162 mm	82 mm	60/Karton	12-WHDN-1000*	1,20
1300	D = 95 - H=210 mm	82 mm	45/Karton	12-WHDN-1300*	1,45
1700	D = 95 - H=267 mm	82 mm	84/Karton	12-WHDN-1700*	1,55
				12-Z-WHD-IP*	0,25

**ZUBEHÖR:** Dichtscheibe aus PE-natur hierzu passend

*GEPRÜFTE QUALITÄT NACH ÖNORM ISO 9001*

# FLASCHEN

### WEITHALSFLASCHEN AUS PE-HD NATUR

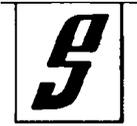
50, 100, 250, 500, 1000, 1500 UND 3000 ccm  
 RUND-ZYLINDRISCH - PE-VERSCHRAUBUNG-GRÜN MIT DICHTUNG



Inhalt: ccm/ml	Abmessungen max.:	Mü.-D.:	Packeinheit:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
50	D = 37 - H= 75 mm	30 mm	500/Folie	12-WHFN-0050*	0,67
100	D = 42 - H=100 mm	30 mm	500/Folie	12-WHFN-0100*	0,74
250	D = 60 - H=125 mm	38 mm	250/Folie	12-WHFN-0250*	1,14
500	D = 75 - H=152 mm	45 mm	200/Folie	12-WHFN-0500*	1,45
1000	D = 96 - H=186 mm	45 mm	100/Folie	12-WHFN-1000*	1,53
1500	D =110 - H=230 mm	57 mm	25/Folie	12-WHFN-1500*	2,95
3000	D =140 - H=280 mm	70 mm	20/Folie	12-WHFN-3000*	3,35

ARTIKEL MIT \* NACH DER ARTIKEL-NR. SIND LAGERARTIKEL !





# MESSBECHER

GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000



**MESSBECHER AUS PP-HOCHTRANSPARENT**  
MIT GRIFF UND AUSGUSS - ERHABENE BLAU GEPRÄGTE SKALA

Inhalt: ccm/ml	Abmessung: Durchmesser x Höhe	Teilung/ml:	Packeinheit: lose/Karton	Artikel-Nr.:	Euro/St.
50	D= 40 - H= 70 mm	2/1	>1/24	22-MB-0050-G*	1,35
100	D= 50 - H= 80 mm	2/1	>1/24	22-MB-0100-G*	1,55
250	D= 70 - H= 120 mm	5/1	>1/12	22-MB-0250-G*	2,65
500	D= 91 - H= 133 mm	10/1	>1/12	22-MB-0500-G*	3,00
1000	D= 116 - H= 170 mm	10/1	>1/ 6	22-MB-1000-G*	4,00
2000	D= 150 - H= 215 mm	20/1	>1/ 6	22-MB-2000-G*	7,75
3000	D= 170 - H= 242 mm	50/1	>1/ 6	22-MB-3000-G*	10,65
5000	D= 210 - H= 270 mm	100/1	>1/ 6	22-MB-5000-G*	15,85

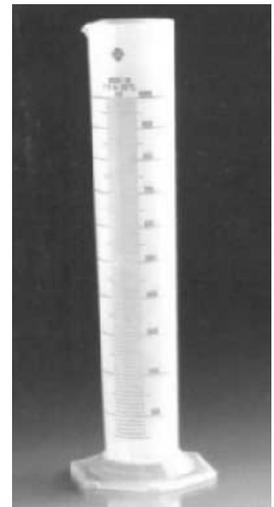
ARTIKEL MIT \* NACH DER ARTIKEL-NR. SIND LAGERARTIKEL !



# MESSZYLINDER

**MESSZYLINDER AUS PP-HOCHTRANSPARENT**

KLASSE B, HOHE FORM, MIT ERHABENER BLAUER SKALA UND RINGMARKE AN DEN HAUPTPUNKTEN,  
SECHSKANTFUSS, JUSTIERT AUF "IN", TOLERANZEN DER KLASSE B ENTSPRECHEN DIN 12681 / ISO 6707.  
THERMISCHE BELASTUNG BIS 60 °C BEWIRKEN KEINE BLEIBENDEN ÜBERSCHREITUNG DER TOLERANZGRENZE.



Inhalt: ccm/ml	Abmessung: Durchmesser x Höhe	Teilung/ml:	Packeinheit: lose/Karton	Artikel-Nr.:	Euro/St.
10	D= 16 - H= 140 mm	1/5	>1/12	22-MZ-0010-H*	3,30
25	D= 21 - H= 169 mm	1/2	>1/12	22-MZ-0025-H*	4,00
50	D= 28 - H= 199 mm	1/1	>1/12	22-MZ-0050-H*	4,55
100	D= 34 - H= 260 mm	1/1	>1/12	22-MZ-0100-H*	6,00
250	D= 47 - H= 315 mm	2/1	>1/ 6	22-MZ-0250-H*	9,30
500	D= 61 - H= 350 mm	5/1	>1/ 6	22-MZ-0500-H*	12,25
1000	D= 76 - H= 415 mm	10/1	>1/ 6	22-MZ-1000-H*	16,75
2000	D= 97 - H= 482 mm	20/1	>1/ 3	22-MZ-2000-H*	30,35

KUNSTSTOFFPRODUKTE AUS POLYPROPYLEN



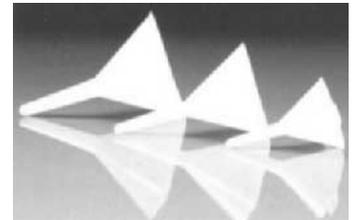
FÜR LABOR UND PRODUKTION SIND WIRTSCHAFTLICH UND UMWELTGERECHT -  
UND KÖNNEN DER STOFFLICHEN WIEDERVERWERTUNG ZUGEFÜHRT WERDEN.

# TRICHTER

GEPRÜFTE QUALITÄT NACH DIN/ISO 9001/2000

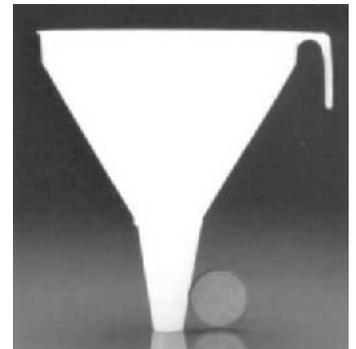
## ANALYSETRICHTER AUS PP-TRANSPARENT

Abmessungen:	Auslauf:	Packereinheit:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
in ca. mm		lose/Folie		
Durchmesser x Hoch	Durchmesser			
D= 50 - H= 47 mm	9 mm	>1/24	22-TR-050*	0,68
D=100 - H=155 mm	13 mm	>1/12	22-TR-100*	1,40
D=150 - H=220 mm	17 mm	>1/12	22-TR-150*	2,66



## FASSTRICHTER AUS PP-TRANSPARENT

Abmessungen:	Auslauf:	Packereinheit:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
in ca. mm		lose/Folie		
Durchmesser x Hoch	Durchmesser			
D=200 - H=200 mm	22 mm	>1/6	22-FTR-200*	6,20
D=250 - H=260 mm	30 mm	>1/6	22-FTR-250*	10,60
D=350 - H=440 mm	35 mm	1	22-FTR-350*	22,35
D=400 - H=365 mm	42 mm	(Mat.: PE)	22-FTR-400	53,65
D=430 - H=420 mm	37 mm	(Mat.: PE)	22-FTR-450	71,70



Siebeinlage aus Metall - D=50 mm - für FTR-200/250      22-FTR-MS\*      3,90

## PULVERTRICHTER AUS PP-TRANSPARENT

Abmessungen:	Auslauf:	Packereinheit:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
in ca. mm		lose/Folie		
Durchmesser x Hoch	Durchmesser			
D=100 - H= 94 mm	23 mm	>1/10	22-PTR-100*	2,20
D=150 - H=138 mm	29 mm	>1/5	22-PTR-150*	4,00
D=350 - H=310 mm	65 mm		22-PTR-350*	33,00



# SCHAUFELN



## MESSSCHAUFELN AUS PP-WEISS

auch als Wägeschaufel geeignet - 250, 500 und 1000 ccm

Füllinhalt:	Länge:	Packereinheit:	Artikel-Nr.:	Euro/St.
		lose/Folie		
250 ccm	260 mm	>1/6	22-MS-0250*	2,90
500 ccm	315 mm	>1/6	22-MS-0500*	4,05
1000 ccm	385 mm	>1/6	22-MS-1000*	4,90



**ANALYSETRICHTER, PULVERTRICHTER, MESSSCHAUFELN  
SIND AUF WUNSCH AUCH IN ZWISCHENGRÖSSEN LIEFERBAR**

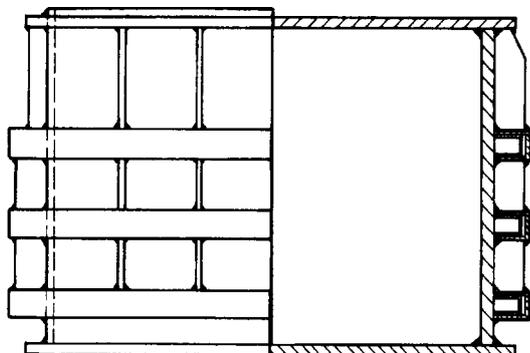


**WIR WISSEN NICHT,  
WELCHEN BEHÄLTER SIE BRAUCHEN.  
ABER WIR WISSEN  
DASS WIR IHN FERTIGEN KÖNNEN !**

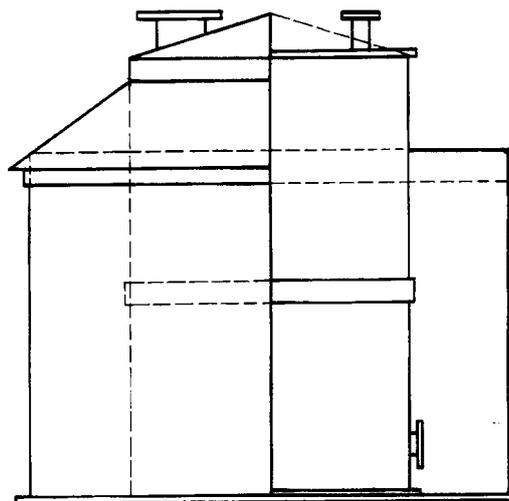
WIR FERTIGEN SEIT 1965 JEDE ART VON KUNSTSTOFFBEHÄLTERN (KEINE DRUCKBEHÄLTER) NACH ZEICHNUNG, MUSTER ODER SONSTIGEN KUNDENÄNGABEN. DIE STATISCHE BERECHNUNG DER RUND- UND RECHTECK-BEHÄLTER ERFOLGT EDV-GESTÜTZT NACH **DVS 2205**. WEITER WERDEN ALLE ARBEITEN DURCHFÜHRT, DIE MIT BEHÄLTERN ODER GEFÄSSEN ZUSAMMENHÄNGEN. VERROHRUNGEN UND KONFEKTIONIERUNGEN VOR ORT, AUSKLEIDUNGEN VON BEHÄLTERN UND WANNEN AUS STAHL, HOLZ ODER BETON - ODER AUCH AUSKLEIDUNG VON RÄUMEN ODER FAHRZEUGEN.



VERARBEITET WERDEN ALLE BEKANNTEN KORROSIONSFESTEN, LEBENSMITTELECHTEN, SÄURE- UND LAUGENBESTÄNDIGEN KUNSTSTOFFE WIE PE, PP, PVC UND PVC-GLAS, PETG-KLAR, PPS, PVDF, PC-GLAS POLYCARBONAT USW.



RECHTECKBEHÄLTER MIT KUNSTSTOFFVERKLEIDETEN STAHLPROFILIEN



RUNDBEHÄLTER MIT AUFFANGVORRICHTUNG

WIR BERATEN SIE GERNE VORAB UND UNTERBREITEN IHNEN UNSER SCHRIFTLICHES ANGEBOT.

RICHTEN SIE BITTE IHRE TELEFONISCHE ANFRAGE AN **PROK. HELMUTH GABER - TELEFON 089 420446 31.**

UNSER ANFRAGEBLATT - SEITE 74 - SOLL IHNEN DABEI HELFEN. FOTOKOPIEREN UND PER **TELEFAX AN 089 420446 33**

ODER NUTZEN SIE DEN E-MAIL ANSCHLUSS VON HELMUTH GABER

> > > > [HG@SCHUBERTKUNSTSTOFF.DE](mailto:HG@SCHUBERTKUNSTSTOFF.DE) > > > >



# BEHÄLTER- UND APPARATEBAU



IHRE VORSTELLUNGEN WERDEN WIRKLICHKEIT !



## PP-RECHTECKBEHÄLTER

MIT WAAGERECHTEN STAHLRAHMENVERSTÄRKUNGEN IN PP-PROFILIEN VERSCHWEISST, ZUSÄTZLICHEN SENKRECHTEN PP- KNOTENVERSTÄRKUNGEN, INNENGEWINDEANSCHLUSS



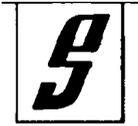
## PE-RUNDBEHÄLTER, GESCHLOSSEN

MIT DIVERSEN INNENGEWINDEANSCHLÜSSEN



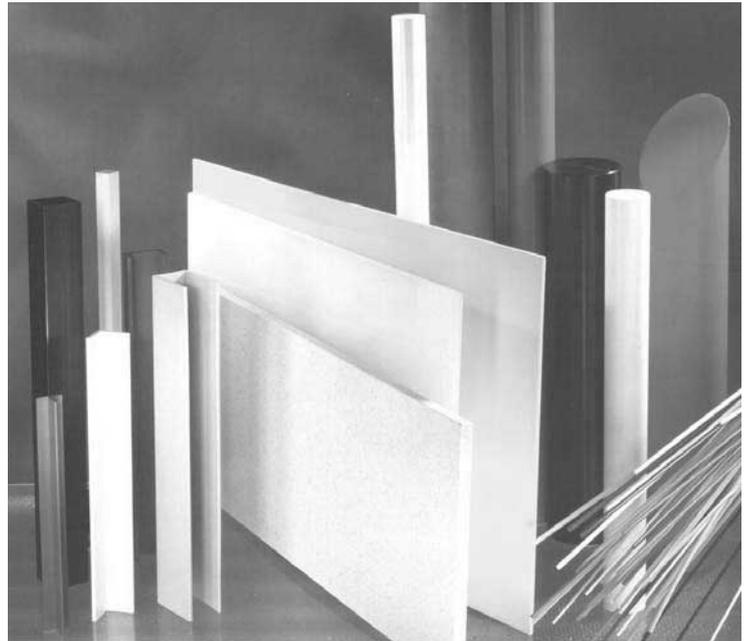
## "PUMPENBEHÄLTER"

FÜR MESSEZWECKE AUS PVC-GLAS, BLAUTRANSPARENT, MIT BOSCH-PROFILIEN VERSTÄRKT UND PVC-FLANSCHEN



## HALBZEUGE

**PLATTENMATERIAL**  
**VOLLMATERIAL**  
**BLOCKMATERIAL**  
**PROFILE UND SCHWEISSDRAHT**



NACHSTEHENDE KUNSTSTOFFE WERDEN IN UNSEREM FACHBETRIEB FÜR KUNSTSTOFFVERARBEITUNG ZU BEHÄLTERN, APPARATEN, HAUBEN, WANNEN, TISCHEN, LABOREINRICHTUNGEN USW. VERARBEITET. WEITER LIEFERN WIR DIESE MATERIALIEN AUCH IN ORIGINALPLATTEN ODER AUCH IM ZUSCHNITTSERVICE.

### **POLYETHYLEN PE**

DICHTE IN G/CM<sup>3</sup>  
TEMPERATUREINSATZBEREICH  
ZULASSUNGEN

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT  
FARBE SCHWARZ  
VERARBEITUNG

### **NATUR, SCHWARZ**

WERT 0,95  
-50 BIS +80 GRAD C (UNVERBINDLICHE MAXIMALWERTE)  
BRANDVERHALTEN DIN 4102, B2, NORMAL ENTFLAMMBAR  
PHYSIOLOGISCH UNBEDENKLICH NACH BFR UND EU-VERORDNUNG  
SEHR GUT GEGEN SÄURE, LAUGEN, LÖSUNGSMITTEL  
SPEZIELL FÜR DEN AUSSENEINSATZ - UV-STABILISIERT  
SCHWEISSBAR, WARMVERFORMUNG MÖGLICH

### **POLYPROPYLEN PP**

DICHTE IN G/CM<sup>3</sup>  
TEMPERATUREINSATZBEREICH  
ZULASSUNG

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT  
VERARBEITUNG

### **GRAU, TRANSPARENT, WEISS**

WERT 0,91  
0 BIS +100 GRAD C (UNVERBINDLICHE MAXIMALWERTE)  
BRANDVERHALTEN DIN 4102, NORMAL ENTFLAMMBAR  
PHYSIOLOGISCH UNBEDENKLICH NACH BFR + EU-VERORDNUNG  
SEHR GUT GEGEN SÄURE, LAUGEN, LÖSUNGSMITTEL  
SCHWEISSBAR, WARMVERFORMUNG MÖGLICH



### **PVC-HART**

DICHTE IN G/CM<sup>3</sup>  
TEMPERATUREINSATZBEREICH  
ZULASSUNG  
WIDERSTANDSFÄHIGKEIT  
VERARBEITUNG

### **GRAU**

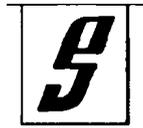
WERT 1,44  
0 BIS +60 GRAD C (UNVERBINDLICHE MAXIMALWERTE)  
BRANDVERHALTEN DIN 4102, B1, SCHWER ENTFLAMMBAR, PRÜFZEUGNIS BIS 4 MM  
SEHR GUT IM KONTAKT MIT VIELEN SÄUREN UND LAUGEN  
SCHWEISSBAR, WARMVERFORMUNG GUT, KLEBBAR UND LACKIERBAR

### **PVC-GESCHÄUMT**

DICHTE IN G/CM<sup>3</sup>  
TEMPERATUREINSATZBEREICH  
ZULASSUNG  
WIDERSTANDSFÄHIGKEIT  
VERARBEITUNG  
EIGENSCHAFTEN

### **WEISS (ANTISTATISCH), FARBIG**

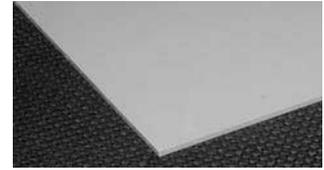
WERT 0,47 BIS 0,60  
0 BIS +50 GRAD C (UNVERBINDLICHE MAXIMALWERTE)  
BRANDVERHALTEN DIN 4102, TYP SF = C1 (VERSION B1 AUF ANFRAGE)  
GUT IM KONTAKT MIT REINIGUNGSMITTELN, ALKOHOLEN UND SÄUREN  
SCHWEISSBAR, KLEBBAR UND LACKIERBAR (WARMVERFORMUNG MÖGLICH)  
OBERFÄCHE LEICHT STRUKTURIERT  
WÄRME- UND SCHALLDÄMMENDE EIGENSCHAFTEN



### KUNSTSTOFFPLATTEN - POLYPROPYLEN (PP) KIESELGRAU

**ANWENDUNGSGEBIETE:**

CHEMISCHER APPARATE- UND BEHÄLTERBAU,  
 DRUCK- UND TEXTILINDUSTRIE, MASCHINENBAU,  
 ANLAGENBAU, LEBENSMITTELINDUSTRIE, LABORBAU,  
 LAGERINDUSTRIE, ORTHOPÄDIETECHNIK, LÜFTUNGSTECHNIK



**EIGENSCHAFTEN:**



HOHE CHEMISCHE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT, DAUERWÄRMESTABILITÄT, KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT,  
 SEHR GUTE VERARBEITBARKEIT, PHYSIOLOGISCHE UNBEDENKLICHKEIT NACH Bf LEBEN,  
 LEBENSMITTELRECHTLICHE ZULASSUNG GEMÄSS **LMBG** UND **EG-VERORDNUNG 1935/2004**

PLATTENGRÖSSE:	STÄRKE:	AUSFÜHRUNG:	M <sup>2</sup> /PLATTE	KG/PLATTE	EURO/PLATTE
2000 x 1000 mm	1 mm	extrudiert	2,0	1,8	11,00
2000 x 1000 mm	2 mm	extrudiert	2,0	3,6	18,00
2000 x 1000 mm	3 mm	extrudiert	2,0	5,5	27,00
2000 x 1000 mm	4 mm	extrudiert	2,0	7,3	36,00
<b>2000 x 1000 mm</b>	<b>5 mm</b>	<b>extrudiert</b>	<b>2,0</b>	<b>9,1</b>	<b>45,00</b>
<b>2000 x 1000 mm</b>	<b>6 mm</b>	<b>extrudiert</b>	<b>2,0</b>	<b>10,9</b>	<b>54,00</b>
2000 x 1000 mm	8 mm	extrudiert	2,0	14,6	72,00
2000 x 1000 mm	10 mm	extrudiert	2,0	18,2	85,00
2000 x 1000 mm	12 mm	extrudiert	2,0	21,8	102,00
2000 x 1000 mm	15 mm	extrudiert	2,0	27,3	127,00
2000 x 1000 mm	20 mm	extrudiert	2,0	36,4	170,00
2000 x 1000 mm	25 mm	extrudiert	2,0	35,5	212,00
2000 x 1000 mm	30 mm	extrudiert	2,0	54,6	254,00
2000 x 1000 mm	35 mm	extrudiert	2,0	63,7	400,00
2000 x 1000 mm	40 mm	extrudiert	2,0	72,8	457,00
2000 x 1000 mm	50 mm	extrudiert	2,0	91,0	720,00
3000 x 1500 mm	2 mm	extrudiert	4,5	8,2	42,00
3000 x 1500 mm	3 mm	extrudiert	4,5	12,3	63,00
3000 x 1500 mm	4 mm	extrudiert	4,5	16,4	84,00
3000 x 1500 mm	5 mm	extrudiert	4,5	20,5	98,00
3000 x 1500 mm	6 mm	extrudiert	4,5	24,6	118,00
3000 x 1500 mm	8 mm	extrudiert	4,5	32,8	153,00
3000 x 1500 mm	10 mm	extrudiert	4,5	40,9	191,00
3000 x 1500 mm	12 mm	extrudiert	4,5	49,1	229,00
3000 x 1500 mm	15 mm	extrudiert	4,5	61,4	286,00
3000 x 1500 mm	20 mm	extrudiert	4,5	81,9	381,00
3000 x 1500 mm	25 mm	extrudiert	4,5	102,4	476,00
3000 x 1500 mm	30 mm	extrudiert	4,5	122,9	572,00
3000 x 1500 mm	40 mm	extrudiert	4,5	172,8	1.028,00

**SONDERFORMATE**

4.000 x 2.000 + 6.000 x 2.500 MM IN 5 - 50 MM STÄRKE AUF ANFRAGE

**SONDERTYPEN**

- PP - WEISS 10 - 25 MM + 50 % FARBZUSCHLAG
- PP - GEPRESST 10 - 150 MM
- PP - NATUR 1 - 120 MM DIESES MATERIAL IST DURCHSCHEINEND
- PP - SK MIT POLYESTERGEWEBE KASCHIERT
- PPs - SCHWER ENTLAMMBAR 3-50 MM IN BLAUGRAU ÄHNL. RAL 7031 (+ 40% FARBZUSCHLAG)
- PPs - WEISS 6, 10, 15, 20, 25, 30 MM
- PP-EL - SCHWARZ ELEKTRISCH LEITFÄHIG



## KUNSTSTOFFPLATTEN - POLYETHYLEN (PE) NATUR

### ANWENDUNGSGEBIETE:

CHEMISCHER APPARATE- UND BEHÄLTERBAU,  
MASCHINENBAU, ANLAGENBAU, TRANSPORT- UND  
LAGERINDUSTRIE, ELEKTROINDUSTRIE, ORTHOPÄDIETECHNIK,  
LEBENSMITTELBEREICH, BAUSEKTOR, KFZ BEREICH



### EIGENSCHAFTEN:



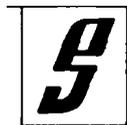
HOHE CHEMISCHE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT, HERVORRAGENDE VERARBEITUNGSPARAMETER,  
KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT, PHYSIOLOGISCHE UNBEDENKLICHKEIT, HOHE ABRIEBFESTIGKEIT

PLATTENGRÖSSE:	STÄRKE:	AUSFÜHRUNG:	M <sup>2</sup> /PLATTE	KG/PLATTE	EURO/PLATTE
2000 x 1000 mm	1 mm	extrudiert	2,0	1,9	11,00
2000 x 1000 mm	1,5 mm	extrudiert	2,0	2,9	16,00
2000 x 1000 mm	2 mm	extrudiert	2,0	3,8	18,00
<b>2000 x 1000 mm</b>	<b>3 mm</b>	<b>extrudiert</b>	<b>2,0</b>	<b>5,7</b>	<b>27,00</b>
<b>2000 x 1000 mm</b>	<b>4 mm</b>	<b>extrudiert</b>	<b>2,0</b>	<b>7,6</b>	<b>36,00</b>
<b>2000 x 1000 mm</b>	<b>5 mm</b>	<b>extrudiert</b>	<b>2,0</b>	<b>9,5</b>	<b>45,00</b>
<b>2000 x 1000 mm</b>	<b>6 mm</b>	<b>extrudiert</b>	<b>2,0</b>	<b>11,3</b>	<b>54,00</b>
<b>2000 x 1000 mm</b>	<b>8 mm</b>	<b>extrudiert</b>	<b>2,0</b>	<b>15,1</b>	<b>72,00</b>
2000 x 1000 mm	10 mm	extrudiert	2,0	18,9	84,00
2000 x 1000 mm	12 mm	extrudiert	2,0	22,7	101,00
2000 x 1000 mm	15 mm	extrudiert	2,0	28,4	126,00
2000 x 1000 mm	20 mm	extrudiert	2,0	37,8	168,00
2000 x 1000 mm	25 mm	extrudiert	2,0	47,3	209,00
2000 x 1000 mm	30 mm	extrudiert	2,0	56,7	251,00
3000 x 1500 mm	2 mm	extrudiert	4,5	8,5	42,00
3000 x 1500 mm	3 mm	extrudiert	4,5	12,8	63,00
3000 x 1500 mm	4 mm	extrudiert	4,5	17,0	84,00
3000 x 1500 mm	5 mm	extrudiert	4,5	21,3	98,00
3000 x 1500 mm	6 mm	extrudiert	4,5	25,5	118,00
3000 x 1500 mm	8 mm	extrudiert	4,5	34,0	152,00
3000 x 1500 mm	10 mm	extrudiert	4,5	42,5	188,00
3000 x 1500 mm	12 mm	extrudiert	4,5	51,0	226,00
3000 x 1500 mm	15 mm	extrudiert	4,5	63,8	282,00
3000 x 1500 mm	20 mm	extrudiert	4,5	85,1	376,00
3000 x 1500 mm	25 mm	extrudiert	4,5	106,3	470,00
3000 x 1500 mm	30 mm	extrudiert	4,5	127,6	564,00
2000 x 1000 mm	35 mm	gespresst	2,0	66,5	502,00
2000 x 1000 mm	40 mm	gespresst	2,0	76,0	574,00
2000 x 1000 mm	50 mm	gespresst	2,0	95,0	717,00
2000 x 1000 mm	60 mm	gespresst	2,0	114,0	860,00
2000 x 1000 mm	70 mm	gespresst	2,0	133,0	999,00
2000 x 1000 mm	80 mm	gespresst	2,0	152,0	1.147,00
2000 x 1000 mm	100 mm	gespresst	2,0	190,0	1.433,00

### SONDERTYPEN

PE-500, PE 1000, PE-W WEICH POLYETHYLEN, PE-HWV,  
PE 55 GRÜN 10-50 MM, PE-FOOD NATUR + ROTBRAUN

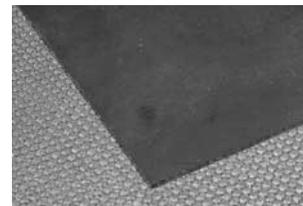
**PREISE FÜR ZUSCHNITTE UND SONDERPREISE BZW. MENGENRABATTE BITTE AUF ANFRAGE!**



### KUNSTSTOFFPLATTEN - POLYETHYLEN (PE) SCHWARZ

**ANWENDUNGSGEBIETE:**

CHEMISCHER APPARATE- UND BEHÄLTERBAU,  
 MASCHINENBAU, ANLAGENBAU, TRANSPORT- UND  
 LAGERINDUSTRIE, ELEKTROINDUSTRIE, ORTHOPÄDIE TECHNIK,  
 LEBENSMITTELBEREICH, BAUSEKTOR, KFZ BEREICH



**EIGENSCHAFTEN:**

HOHE CHEMISCHE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT, HERRVORRAGENDE VERARBEITUNGSPARAMETER,  
 KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT, PHYSIOLOGISCHE UNBEDENKLICHKEIT, HOHE ABRIEBFESTIGKEIT

PLATTENGRÖSSE:	STÄRKE:	AUSFÜHRUNG:	M <sup>2</sup> /PLATTE	KG/PLATTE	EURO/PLATTE
2000 x 1000 mm	1,0 mm	extrudiert	2,0	1,9	11,00
2000 x 1000 mm	1,5 mm	extrudiert	2,0	2,9	16,00
2000 x 1000 mm	2 mm	extrudiert	2,0	3,8	18,00
<b>2000 x 1000 mm</b>	<b>3 mm</b>	<b>extrudiert</b>	<b>2,0</b>	<b>5,7</b>	<b>27,00</b>
<b>2000 x 1000 mm</b>	<b>4 mm</b>	<b>extrudiert</b>	<b>2,0</b>	<b>7,6</b>	<b>36,00</b>
<b>2000 x 1000 mm</b>	<b>5 mm</b>	<b>extrudiert</b>	<b>2,0</b>	<b>9,5</b>	<b>45,00</b>
<b>2000 x 1000 mm</b>	<b>6 mm</b>	<b>extrudiert</b>	<b>2,0</b>	<b>11,4</b>	<b>54,00</b>
<b>2000 x 1000 mm</b>	<b>8 mm</b>	<b>extrudiert</b>	<b>2,0</b>	<b>15,2</b>	<b>72,00</b>
2000 x 1000 mm	10 mm	extrudiert	2,0	19,0	84,00
2000 x 1000 mm	12 mm	extrudiert	2,0	22,8	101,00
2000 x 1000 mm	15 mm	extrudiert	2,0	28,5	126,00
2000 x 1000 mm	20 mm	extrudiert	2,0	38,0	168,00
2000 x 1000 mm	25 mm	extrudiert	2,0	47,5	209,00
2000 x 1000 mm	30 mm	extrudiert	2,0	57,0	251,00
2000 x 1000 mm	35 mm	extrudiert	2,0	66,5	382,00
2000 x 1000 mm	40 mm	extrudiert	2,0	76,0	450,00
2000 x 1000 mm	50 mm	extrudiert	2,0	95,0	562,00
3000 x 1500 mm	2 mm	extrudiert	4,5	8,6	42,00
3000 x 1500 mm	3 mm	extrudiert	4,5	12,8	63,00
3000 x 1500 mm	4 mm	extrudiert	4,5	17,1	84,00
3000 x 1500 mm	5 mm	extrudiert	4,5	21,4	98,00
3000 x 1500 mm	6 mm	extrudiert	4,5	25,7	118,00
3000 x 1500 mm	8 mm	extrudiert	4,5	34,2	152,00
3000 x 1500 mm	10 mm	extrudiert	4,5	42,8	188,00
3000 x 1500 mm	12 mm	extrudiert	4,5	51,3	226,00
3000 x 1500 mm	15 mm	extrudiert	4,5	64,1	282,00
3000 x 1500 mm	20 mm	extrudiert	4,5	85,5	376,00
3000 x 1500 mm	25 mm	extrudiert	4,5	106,9	470,00
3000 x 1500 mm	30 mm	extrudiert	4,5	128,3	564,00

**SONDERTYPEN**

PE-GEPRESST VON 20-100 MM, PE-EL ELEKTRISCH LEITFÄHIG VON 3-80 MM,  
 SONDERFORMATE WIE PLATTENGRÖSSE 4.000 x 2.000 + 6.000 x 2.500 MM  
 AUF ANFRAGE MÖGLICH



**PREISE FÜR ZUSCHNITTE UND SONDERPREISE BZW. MENGENRABATTE BITTE AUF ANFRAGE!**



### KUNSTSTOFFPLATTEN - PVC-HART - DUNKELGRAU (WIE RAL7011)

**ANWENDUNGSGEBIETE:**

CHEMISCHER APPARATE- UND BEHÄLTERBAU, MASCHINENBAU,  
ANLAGENBAU, TIEFZIEHSEKTOR, TÜRENSEKTOR, BAUSEKTOR,  
WERBESEKTOR, DISPLAYBAU



**EIGENSCHAFTEN:**

SEHR GUTE CHEMISCHE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT, WITTERUNGS- UND UV-STABILITÄT,  
HERVORAGENDE VERARBEITBARKEIT, SCHWERENTFLAMMBARKEIT

PLATTENGRÖSSE:	STÄRKE:	AUSFÜHRUNG:	M <sup>2</sup> /PLATTE	KG/PLATTE	EURO/PLATTE
2000 x 1000 mm	1,0 mm	extrudiert	2,0	2,9	18,00
2000 x 1000 mm	1,5 mm	extrudiert	2,0	4,3	27,00
2000 x 1000 mm	2 mm	extrudiert	2,0	5,8	28,00
2000 x 1000 mm	3 mm	extrudiert	2,0	8,6	39,00
2000 x 1000 mm	4 mm	extrudiert	2,0	11,5	52,00
2000 x 1000 mm	5 mm	extrudiert	2,0	14,4	61,00
2000 x 1000 mm	6 mm	extrudiert	2,0	17,3	75,00
2000 x 1000 mm	7 mm	extrudiert	2,0	20,2	83,00
2000 x 1000 mm	8 mm	extrudiert	2,0	23,0	99,00
2000 x 1000 mm	10 mm	extrudiert	2,0	28,8	124,00
2000 x 1000 mm	12 mm	extrudiert	2,0	34,6	149,00
2000 x 1000 mm	15 mm	extrudiert	2,0	43,2	185,00
2000 x 1000 mm	20 mm	extrudiert	2,0	57,6	232,00
2000 x 1000 mm	25 mm	extrudiert	2,0	72,0	278,00
2000 x 1000 mm	30 mm	extrudiert	2,0	86,4	333,00
2000 x 1000 mm	35 mm	extrudiert	2,0	100,8	499,00
2000 x 1000 mm	40 mm	extrudiert	2,0	115,2	571,00
2000 x 1000 mm	50 mm	extrudiert	2,0	144,0	1.040,00
2000 x 1000 mm	15 mm	gepresst	2,0	43,5	521,00
2000 x 1000 mm	20 mm	gepresst	2,0	58,0	694,00
2000 x 1000 mm	40 mm	gepresst	2,0	116,0	1.388,00
2000 x 1000 mm	50 mm	gepresst	2,0	145,0	1.734,00
2000 x 1000 mm	60 mm	gepresst	2,0	174,0	2.081,00
2000 x 1000 mm	70 mm	gepresst	2,0	203,0	2.428,00
2000 x 1000 mm	80 mm	gepresst	2,0	232,0	2.775,00
2000 x 1000 mm	100 mm	gepresst	2,0	290,0	3.468,00
1000 x 1000 mm	60 mm	gepresst	1,0	87,0	1.041,00
1000 x 1000 mm	70 mm	gepresst	1,0	101,5	1.214,00
1000 x 1000 mm	80 mm	gepresst	1,0	116,0	1.388,00
1000 x 1000 mm	100 mm	gepresst	1,0	145,0	1.734,00

**SONDERFARBEN**

WEISS (+ 50% PREISZUSCHLAG), SCHWARZ, STAUBGRAU ÄHNL. RAL 7037,  
HELLGRAU ÄHNL. RAL 7035, ELFENBEIN, ROT ÄHNL. RAL 3000

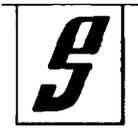
**SONDERFORMATE**

2440 x 1220 MM UND 3000 x 1500 MM

**SONDERQUALITÄTEN**

PVC - EF ZUM TIEFZIEHEN FÜR EXTREME VERSTRECKVERHÄLTNISSE  
PVC - ES ERHÖHT SCHLAGZÄH + GUTE BEDRUCKBARKEIT  
PVC - D SPEZIELL FÜR DEN DRUCKSEKTOR

**PREISE FÜR ZUSCHNITTE UND SONDERPREISE BZW. MENGENRABATTE BITTE AUF ANFRAGE!**



### KUNSTSTOFFPLATTEN - PVC-GLAS - BLAUTRANSPARENT

**ANWENDUNGSGEBIETE:**



CHEMISCHER APPARATE- UND BEHÄLTERBAU,  
MASCHINENBAU, ANLAGENBAU, TIEFZIEHSEKTOR,  
TÜRENSEKTOR, BAUSEKTOR, WERBESEKTOR, DISPLAYBAU

**EIGENSCHAFTEN:**

SEHR GUTE CHEMISCHE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT,  
WITTERUNGS- UND UV-STABILITÄT,  
HERVORAGENDE VERARBEITBARKEIT,  
SCHWERENTFLAMMBARKEIT

**HANDELSNAMEN:**

z. B. KÖMADUR



PLATTENGRÖSSE:	STÄRKE:	AUSFÜHRUNG:	M <sup>2</sup> /PLATTE	KG/PLATTE	EURO/PLATTE
		mit beidseitiger Schutzfolie			
2000 x 1000 mm	0,8 mm	extrudiert	2,0	2,2	19,00
2000 x 1000 mm	1,0 mm	extrudiert	2,0	2,7	21,00
2000 x 1000 mm	1,5 mm	extrudiert	2,0	4,1	30,00
2000 x 1000 mm	2 mm	extrudiert	2,0	5,5	38,00
2000 x 1000 mm	3 mm	extrudiert	2,0	8,2	55,00
2000 x 1000 mm	4 mm	extrudiert	2,0	11,0	72,00
		mit beidseitiger Schutzfolie			
2000 x 1000 mm	5 mm	extrudiert	2,0	13,7	89,00
2000 x 1000 mm	6 mm	extrudiert	2,0	16,4	106,00
2000 x 1000 mm	8 mm	extrudiert	2,0	21,9	141,00
2000 x 1000 mm	10 mm	extrudiert	2,0	27,4	176,00
2000 x 1000 mm	12 mm	extrudiert	2,0	32,9	211,00
2000 x 1000 mm	15 mm	extrudiert	2,0	41,1	263,00
		mit beidseitiger Schutzfolie			
2440 x 1220 mm	3 mm	extrudiert	2,98	12,2	85,00
2440 x 1220 mm	4,5 mm	extrudiert	2,98	18,4	122,00
2440 x 1220 mm	6 mm	extrudiert	2,98	24,5	157,00
2440 x 1220 mm	12 mm	extrudiert	2,98	49,0	314,00
		mit beidseitiger Schutzfolie			
3000 x 1500 mm	2 mm	extrudiert	4,5	12,3	86,00
3000 x 1500 mm	3 mm	extrudiert	4,5	18,5	124,00
3000 x 1500 mm	4 mm	extrudiert	4,5	24,7	162,00
3000 x 1500 mm	5 mm	extrudiert	4,5	30,8	197,00
3000 x 1500 mm	6 mm	extrudiert	4,5	37,0	238,00
3000 x 1500 mm	8 mm	extrudiert	4,5	49,3	316,00
3000 x 1500 mm	10 mm	extrudiert	4,5	61,7	394,00

**LICHTDURCHLÄSSIGKEIT**

JE NACH DICKE BIS ZU 88%

(Z.B. BEI STÄRKE 4 MM SIND ES 78%)

**SONDERTYPEN**

OPAL-SX  
OPAL - WEISS TRANSLUZENT

ERHÖHT SCHLAGZÄH NUR IN 2, 3, 4 MM  
LICHTDURCHLÄSSIGKEIT BEI 4 MM = 25 %

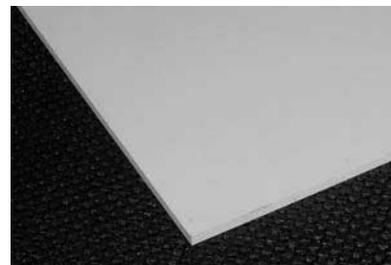
**PREISE FÜR ZUSCHNITTE UND SONDERPREISE BZW. MENGENRABATTE BITTE AUF ANFRAGE!**



### KUNSTSTOFFPLATTEN - HARTSCHAUM - (PVC) WEISS (SF)

**ANWENDUNGSGEBIETE:** MESSEBAU, AUSSENSCHILDER, FASADENELEMENTE, BAUSEKTOR, WERBESSEKTOR

**EIGENSCHAFTEN:** HERVORRAGENDE VERARBEITBARKEIT,  
SCHWERENTFALMMBARKEIT,  
WITTERUNGS- UND UV-STABILITÄT  
EXCELENTE DRUCKERGEBNISSE, HOCHWERTIGE OPTIK



**HANDELSNAMEN:** z. B. VEKAPLAN, SIMOCELL, KOMACELL, TEXPLUS

PLATTENGRÖSSE:	STÄRKE:	AUSFÜHRUNG:	M <sup>2</sup> /PLATTE	KG/PLATTE	EURO/PLATTE
<b>VekaPlan "SF"</b>					
einseitig Schutzfolie					
2440 x 1220 mm	2 mm	weiss	2,98	3,9	32,00
2440 x 1220 mm	3 mm	weiss	2,98	5,8	44,00
2440 x 1220 mm	4 mm	weiss	2,98	7,7	57,00
2440 x 1220 mm	5 mm	weiss	2,98	8,2	66,00
2440 x 1220 mm	6 mm	weiss	2,98	9,8	77,00
2440 x 1220 mm	8 mm	weiss	2,98	13,1	99,00
2440 x 1220 mm	10 mm	weiss	2,98	16,4	118,00
einseitig Schutzfolie					
3050 x 1220 mm	2 mm	weiss	3,72	4,8	39,00
3050 x 1220 mm	3 mm	weiss	3,72	7,2	54,00
3050 x 1220 mm	4 mm	weiss	3,72	9,7	72,00
3050 x 1220 mm	5 mm	weiss	3,72	10,2	84,00
3050 x 1220 mm	6 mm	weiss	3,72	12,3	97,00
3050 x 1220 mm	8 mm	weiss	3,72	16,4	123,00
3050 x 1220 mm	10 mm	weiss	3,72	20,5	147,00
einseitig Schutzfolie					
3050 x 1560 mm	2 mm	weiss	4,76	6,2	52,00
3050 x 1560 mm	3 mm	weiss	4,76	9,3	72,00
3050 x 1560 mm	4 mm	weiss	4,76	12,4	94,00
3050 x 1560 mm	5 mm	weiss	4,76	13,1	108,00
3050 x 1560 mm	6 mm	weiss	4,76	15,7	124,00
3050 x 1560 mm	8 mm	weiss	4,76	20,9	157,00
3050 x 1560 mm	10 mm	weiss	4,76	26,2	188,00
einseitig Schutzfolie					
3050 x 2030 mm	2 mm	weiss	6,19	8,1	65,00
3050 x 2030 mm	3 mm	weiss	6,19	12,1	88,00
3050 x 2030 mm	4 mm	weiss	6,19	16,1	116,00
3050 x 2030 mm	5 mm	weiss	6,19	17,0	138,00
3050 x 2030 mm	6 mm	weiss	6,19	20,5	161,00
3050 x 2030 mm	8 mm	weiss	6,19	27,2	201,00
3050 x 2030 mm	10 mm	weiss	6,19	34,1	236,00



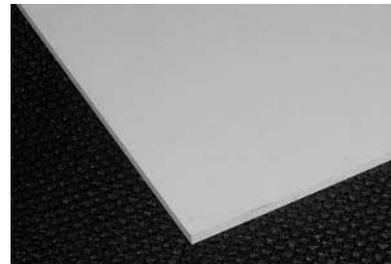
**PREISE FÜR ZUSCHNITTE UND SONDERPREISE BZW. MENGENRABATTE BITTE AUF ANFRAGE!**



### KUNSTSTOFFPLATTEN - HARTSCHAUM - (PVC) WEISS + FARBIG

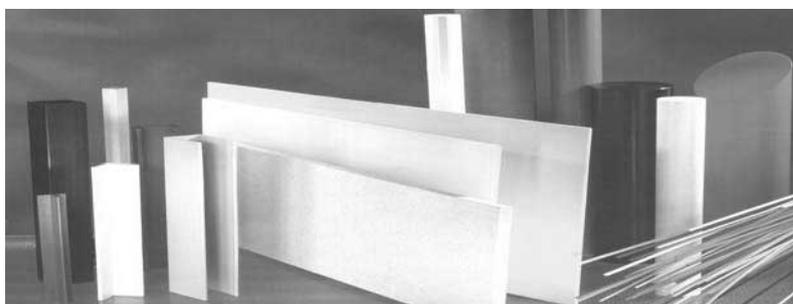
**ANWENDUNGSGEBIETE:** MESSEBAU, AUSSENSCHILDER, FASADENELEMENTE, BAUSEKTOR, WERBESSEKTOR

**EIGENSCHAFTEN:** HERVORRAGENDE VERARBEITBARKEIT,  
SCHWERENTFALMMBARKEIT,  
WITTERUNGS- UND UV-STABILITÄT  
EXCELENTE DRUCKERGEBNISSE, HOCHWERTIGE OPTIK



**HANDELSNAMEN:** z. B. VEKAPLAN, SIMOCELL, KOMACELL, TEXPLUS

PLATTENGRÖSSE:	STÄRKE:	AUSFÜHRUNG:	M <sup>2</sup> /PLATTE	KG/PLATTE	EURO/PLATTE
VekaPlan "S"		einseitig Schutzfolie			
2000 x 1000 mm	10 mm	weiss	2,0	10,8	88,00
2500 x 1000 mm	10 mm	weiss	2,5	13,5	110,00
3000 x 1000 mm	10 mm	weiss	3,0	16,2	132,00
3000 x 1250 mm	10 mm	weiss	3,8	20,3	165,00
3000 x 1500 mm	10 mm	weiss	4,5	24,3	198,00
4000 x 1500 mm	10 mm	weiss	6,0	32,4	263,00
3000 x 1250 mm	19 mm	weiss	3,8	39,9	332,00
3000 x 1250 mm	24 mm	weiss	3,8	50,4	472,00
3000 x 1250 mm	30 mm	weiss	3,8	63,0	530,00



### COLOR ROT, SCHWARZ, GRÜN, GELB, BLAU UND GRAU - normal entflammbar, DIN 4102

		einseitig Schutzfolie			
2440 x 1220 mm	3 mm	farbig	3,0	6,1	44,00
2440 x 1220 mm	5 mm	farbig	3,0	10,1	72,00
2440 x 1220 mm	6 mm	farbig	3,0	12,1	82,00
		einseitig Schutzfolie			
3050 x 1220 mm	3 mm	farbig	3,7	7,6	56,00
3050 x 1220 mm	6 mm	farbig	3,7	15,2	101,00
		einseitig Schutzfolie			
3050 x 1530 mm	3 mm	farbig	4,7	9,5	71,00
3050 x 1530 mm	5 mm	farbig	4,7	15,9	114,00

PREISE FÜR ZUSCHNITTE UND SONDERPREISE BZW. MENGENRABATTE BITTE AUF ANFRAGE!



### KUNSTSTOFFPLATTEN - PETG TRANSPARENT

**ANWENDUNGSGEBIETE:** DISPLAYBAU, ELEKTROINDUSTRIE, TÜRENSEKTOR, TIEFZIEHSEKTOR, ORTHOPÄDIETECHNIK

**EIGENSCHAFTEN:** PHYSIOLOGISCHE UNBEDENKLICHKEIT, SCHWERENTFLAMMBARKEIT, UV-STABILISIERT, GUTE WITTERUNGSBESTÄNDIGKEIT, EXTREM SCHLAGFEST, HERVORRAGENDE VERARBEITBARKEIT, HOHER TEMPERATUREINSATZBEREICH

**HANDELSNAME:** z. B. SIMOLUX, VIVAK

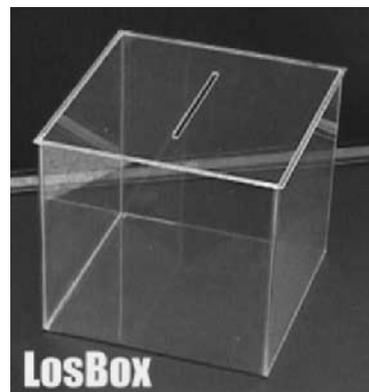
PLATTENGRÖSSE:	STÄRKE:	AUSFÜHRUNG:	M <sup>2</sup> /PLATTE	KG/PLATTE	EURO/PLATTE
		beidseitig Schutzfolie			
2000 x 1000 mm	1 mm	transparent	2,00	2,5	22,00
2000 x 1000 mm	1,5 mm	transparent	2,00	3,8	33,00
2000 x 1000 mm	2 mm	transparent	2,00	5,1	39,00
<b>2000 x 1000 mm</b>	<b>3 mm</b>	<b>transparent</b>	<b>2,00</b>	<b>7,6</b>	<b>58,00</b>
<b>2000 x 1000 mm</b>	<b>4 mm</b>	<b>transparent</b>	<b>2,00</b>	<b>10,2</b>	<b>79,00</b>
<b>2000 x 1000 mm</b>	<b>5 mm</b>	<b>transparent</b>	<b>2,00</b>	<b>12,7</b>	<b>114,00</b>
<b>2000 x 1000 mm</b>	<b>6 mm</b>	<b>transparent</b>	<b>2,00</b>	<b>15,2</b>	<b>136,00</b>
2000 x 1000 mm	8 mm	transparent	2,00	20,3	182,00
2000 x 1000 mm	10 mm	transparent	2,00	25,4	228,00
2000 x 1000 mm	12 mm	transparent	2,00	30,5	274,00
2000 x 1000 mm	15 mm	transparent	2,00	38,1	342,00
		beidseitig Schutzfolie			
2050 x 1250 mm	2 mm	transparent	2,56	6,5	49,00
2050 x 1250 mm	3 mm	transparent	2,56	9,8	74,00
2050 x 1250 mm	4 mm	transparent	2,56	13,0	98,00
2050 x 1250 mm	5 mm	transparent	2,56	16,3	123,00
2050 x 1250 mm	6 mm	transparent	2,56	19,5	148,00
2050 x 1250 mm	8 mm	transparent	2,56	26,0	197,00
2050 x 1250 mm	10 mm	transparent	2,56	32,5	292,00
		beidseitig Schutzfolie			
3050 x 1500 mm	2 mm	transparent	4,58	11,6	88,00
3050 x 1500 mm	3 mm	transparent	4,58	17,4	132,00
3050 x 1500 mm	4 mm	transparent	4,58	23,2	177,00
3050 x 1500 mm	5 mm	transparent	4,58	29,1	219,00
3050 x 1500 mm	6 mm	transparent	4,58	34,9	266,00
3050 x 1500 mm	8 mm	transparent	4,58	46,5	352,00
		beidseitig Schutzfolie			
3050 x 1500 mm	3 mm	<b>weiss-opal</b>	4,58	17,4	142,00
		beidseitig Schutzfolie			
3050 x 2050 mm	2 mm	transparent	6,25	15,9	121,00
3050 x 2050 mm	3 mm	transparent	6,25	23,8	182,00
3050 x 2050 mm	4 mm	transparent	6,25	31,8	239,00
3050 x 2050 mm	5 mm	transparent	6,25	39,7	298,00
3050 x 2050 mm	6 mm	transparent	6,25	47,6	359,00
3050 x 2050 mm	8 mm	transparent	6,25	63,5	483,00
		beidseitig Schutzfolie			
3050 x 2050 mm	3 mm	<b>weiss-opal</b>	6,25	23,8	194,00
3050 x 2050 mm	4 mm	<b>weiss-opal</b>	6,25	31,8	258,00



## KUNSTSTOFFPLATTEN - POLYCARBONAT PC - TRANSPARENT

**ANWENDUNGSGEBIETE:** DISPLAYBAU, ELEKTROINDUSTRIE, TÜRENSEKTOR,  
TIEFZIEHSEKTOR, ORTHOPÄDIE TECHNIK

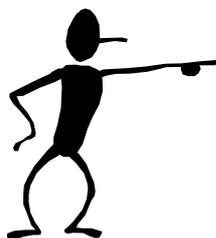
**EIGENSCHAFTEN:** PHYSIOLOGISCHE UNBEDENKLICHKEIT,  
SCHWERENTFLAMMBARKEIT - B1  
AUSGEZEICHNETE WITTERUNGSBESTÄNDIGKEIT,  
HERVORRAGENDE VERARBEITBARKEIT,  
HOHER TEMPERATUREINSATZBEREICH  
EINSETZBAR BEI NIEDRIGEN TEMPERATUREN  
AUCH IM MINUSBEREICH.



z. B. BEKANNT UNTER FOLGENDEN MARKENNAMEN WIE: **MAKROLON - LEXAN - VIVAC - TECANAT**

PLATTENGRÖSSE:	STÄRKE:	AUSFÜHRUNG:	m <sup>2</sup> /PLATTE	KG/PLATTE	EURO/PLATTE
		beidseitige Schutzfolie			
3050 x 2050 mm	1 mm	transparent	6,25	7,5	152,00
3050 x 2050 mm	1,5 mm	transparent	6,25	11,3	205,00
3050 x 2050 mm	2 mm	transparent	6,25	15,0	213,00
3050 x 2050 mm	3 mm	transparent	6,25	22,5	308,00
3050 x 2050 mm	4 mm	transparent	6,25	30,0	403,00
3050 x 2050 mm	5 mm	transparent	6,25	37,5	505,00
3050 x 2050 mm	6 mm	transparent	6,25	45,0	607,00
3050 x 2050 mm	8 mm	transparent	6,25	60,0	798,00
3050 x 2050 mm	10 mm	transparent	6,25	75,0	998,00
3050 x 2050 mm	12 mm	transparent	6,25	90,0	1.207,00
		beidseitige Schutzfolie			
2050 x 1525 mm	1 mm	transparent	3,12	3,8	76,00
2050 x 1525 mm	1,5 mm	transparent	3,12	5,7	99,00
2050 x 1525 mm	2 mm	transparent	3,12	7,5	106,00
2050 x 1525 mm	3 mm	transparent	3,12	11,3	154,00
2050 x 1525 mm	4 mm	transparent	3,12	15,0	201,00
2050 x 1525 mm	5 mm	transparent	3,12	18,8	252,00
2050 x 1525 mm	6 mm	transparent	3,12	22,5	303,00
2050 x 1525 mm	8 mm	transparent	3,12	30,0	398,00
2050 x 1525 mm	10 mm	transparent	3,12	37,5	499,00
2050 x 1525 mm	12 mm	transparent	3,12	45,0	599,00

INDUSTRIEQUALITÄT STÄRKE 15 MM, 20 MM, 25 MM, 30 MM, 40 MM UND 50 MM SIND MÖGLICH JEDOCH NICHT TRANSPARENT.



**PREISE FÜR ZUSCHNITTE + SONDERPREISE BZW. MENGENRABATTE BITTE AUF ANFRAGE!**



## KUNSTSTOFFPLATTEN - PVDF - NATUR

**ANWENDUNGSGEBIET:** CHEMISCHER APPARATE- UND BEHÄLTERBAU,  
AUSKLEIDUNGEN UND VERBUNDBAU, VERPACKUNGSINDUSTRIE

**EIGENSCHAFTEN:** HERVORRAGENDE CHEMISCHE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT,  
SCHWEREINFLAMMBARHEIT - FM 4910  
AUSGEZEICHNETE UV- UND WITTERUNGSBESTÄNDIGKEIT,  
HERVORRAGENDE VERARBEITBARKEIT,  
SEHR HOHER TEMPERATUREINSATZBEREICH

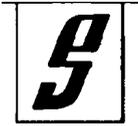


PLATTENGRÖSSE:	STÄRKE:	AUSFÜHRUNG:	M <sup>2</sup> /PLATTE	KG/PLATTE	EURO/PLATTE
		beidseitige Schutzfolie			
2000 x 1000 mm	1 mm	extrudiert	2,0	3,6	132,00
2000 x 1000 mm	2 mm	extrudiert	2,0	7,1	251,00
2000 x 1000 mm	3 mm	extrudiert	2,0	10,7	376,00
2000 x 1000 mm	4 mm	extrudiert	2,0	14,2	501,00
2000 x 1000 mm	5 mm	extrudiert	2,0	17,8	604,00
2000 x 1000 mm	6 mm	extrudiert	2,0	21,4	725,00
2000 x 1000 mm	8 mm	extrudiert	2,0	28,5	967,00
2000 x 1000 mm	10 mm	extrudiert	2,0	35,6	1.208,00
2000 x 1000 mm	12 mm	extrudiert	2,0	42,7	1.685,00
2000 x 1000 mm	15 mm	extrudiert	2,0	53,4	2.107,00
		beidseitige Schutzfolie			
3000 x 1500 mm	3 mm	extrudiert	4,5	24,0	816,00
3000 x 1500 mm	4 mm	extrudiert	4,5	32,0	1.087,00
3000 x 1500 mm	5 mm	extrudiert	4,5	40,1	1.359,00
3000 x 1500 mm	6 mm	extrudiert	4,5	48,1	1.631,00
3000 x 1500 mm	8 mm	extrudiert	4,5	64,1	2.174,00
3000 x 1500 mm	10 mm	extrudiert	4,5	80,1	2.717,00
		beidseitig Schutzfolie			
2000 x 1000 mm	10 mm	gepresst	2,0	35,6	1.405,00
2000 x 1000 mm	12 mm	gepresst	2,0	42,7	1.685,00
2000 x 1000 mm	15 mm	gepresst	2,0	53,4	2.107,00
2000 x 1000 mm	20 mm	gepresst	2,0	71,2	2.809,00
2000 x 1000 mm	25 mm	gepresst	2,0	89,0	3.447,00
2000 x 1000 mm	30 mm	gepresst	2,0	106,8	4.213,00
2000 x 1000 mm	35 mm	gepresst	2,0	125,0	4.915,00
2000 x 1000 mm	40 mm	gepresst	2,0	142,4	5.617,00
2000 x 1000 mm	50 mm	gepresst	2,0	178,0	6.998,00

**SONDERTYPEN** PVDF-SK (MIT POLYESTER-GEWEBE KASCHIERT) IN 2 - 6 MM  
PVDF-GK (MIT GLASFASER KASCHIERT) IN 3 + 4 MM

DAS MATERIAL IST SEHR SCHLAGZÄH UND HAT EINE SEHR GUTE WIDERSTANDSKRAFT GEGENÜBER FAST ALLEN CHEMIKALIEN.  
ES BESITZT SEHR HOHE MECHANISCHE FESTIGKEITSWERTE, UND HAT EINE AUSSERGEWÖHNLICHE ALTERUNGSBESTÄNDIGKEIT

**PREISE FÜR ZUSCHNITTE UND SONDERPREISE BZW. MENGENRABATTE BITTE AUF ANFRAGE!**



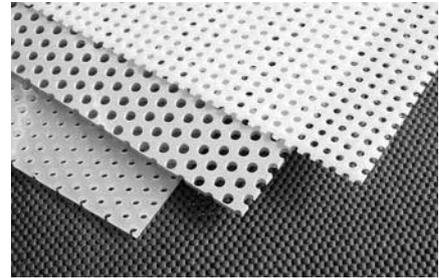
## KUNSTSTOFFPLATTEN - LOCHPLATTEN AUS PP

POLYPROPYLEN = PP

FARBE NATUR (DURCHSCHEINEND)

FARBE GRAU

**RUNDLOCH** PERFORATION D = CA. 6 MM, ABSTAND MITTE LOCH CA. 12 MM,  
REIHEN VERSETZT, EINSEITIG LEICHTER STANZGRAD

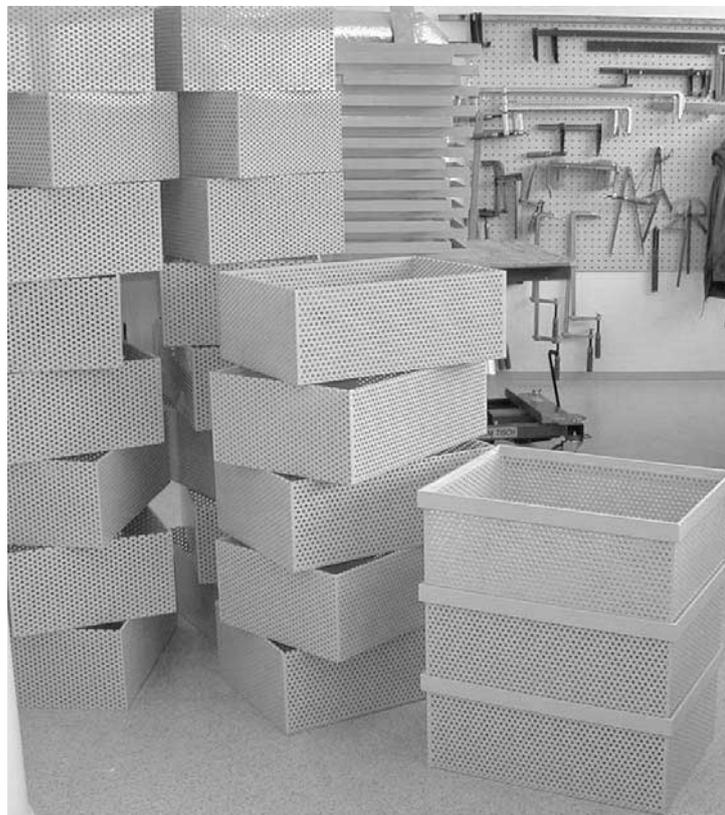


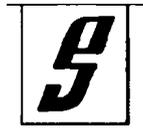
PLATTENGRÖSSE:	STÄRKE:	AUSFÜHRUNG:	M <sup>2</sup> /PLATTE	KG/PLATTE	EURO/PLATTE
2000 x 1000 mm	6 mm	Lochung 6 mm	<b>2,0</b>	<b>9,0</b>	185,00
				bei 5 Stück	171,00
				bei 10 Stück	158,00

**OBIGE LOCHPLATTEN SIND LAGERND !**

SONDERSTANZUNGEN NACH WUNSCH FÜR PP MÖGLICH, LIEFERZEIT HIER FÜR MINDESTENS CA. 3 WOCHEN !

### FERTIGUNGSBEISPIEL: BEHÄLTER AUS PP-LOCHPLATTEN





### KUNSTSTOFFHALBZEUGE - **VOLLMATERIAL** - PE, PP, PVC, PVDF

#### VOLLMATERIAL - RUNDSTÄBE

ABMESSUNGEN: CA. 2.000 MM LANG



#### POLYETHYLEN (PE)

FARBE SCHWARZ + NATUR	VON	8	BIS	800 MM DURCHMESSER
PE 500				
FARBE NATUR	VON	20	BIS	500 MM DURCHMESSER
PE 1000				
FARBE NATUR	VON	20	BIS	500 MM DURCHMESSER
FARBE GRÜN	VON	25	BIS	100 MM DURCHMESSER
FARBE GRAU	VON	250	BIS	500 MM DURCHMESSER

#### POLYPROPYLEN (PP)

FARBE RAL 7032 KIESELGRAU + NATUR	VON	8	BIS	800 MM DURCHMESSER
-----------------------------------	-----	---	-----	--------------------

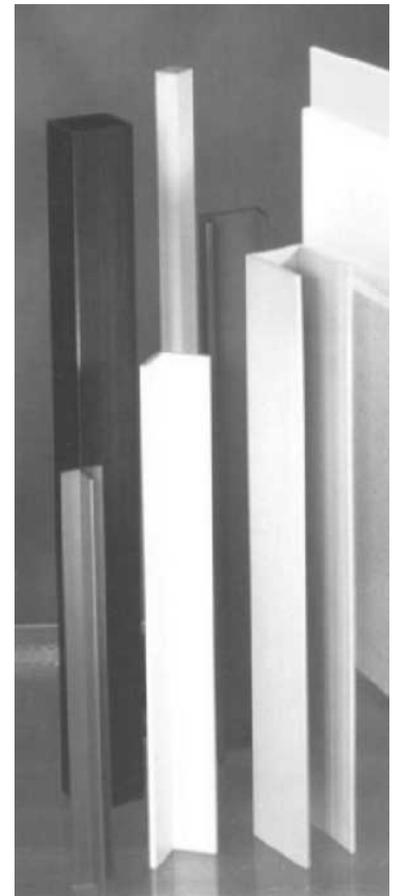
#### PVC-U

FARBE RAL 7011 ÄHNLICH EISENGRAU	VON	6	BIS	300 MM DURCHMESSER
FARBE RAL 7037 ÄHNLICH STAUBGRAU	VON	6	BIS	300 MM DURCHMESSER
FARBE ELFENBEIN	VON	6	BIS	300 MM DURCHMESSER
FARBE ROT	VON	6	BIS	300 MM DURCHMESSER
FARBE SCHWARZ	VON	6	BIS	300 MM DURCHMESSER
FARBE WEIß	VON	6	BIS	300 MM DURCHMESSER
PVC-MZ (ERHÖHT SCHLAGZÄH)				
FARBE RAL 7035 ÄHNLICH LICHTGRAU	VON	6	BIS	300 MM DURCHMESSER
PVC-C CORZAN (FM 4910)				
FARBE RAL 7035 ÄHNLICH LICHTGRAU	VON	6	BIS	300 MM DURCHMESSER
PVDF FARBE NATUR	VON	10	BIS	500 MM DURCHMESSER

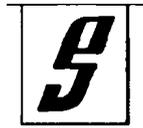
#### PVC PROFILE

ABMESSUNGEN: CA. 3.000 MM LANG

U-PROFIL	7 x 12 MM	BIS	90 x 20 MM
WINKELPROFIL	15 x 15 MM	BIS	90 x 90 MM
VIERKANTROHR	20 x 20 MM	BIS	120 x 120 MM
VIERKANTSTAB	10 x 10 MM	BIS	150 x 150 MM
HOHLSTAB	15 x 5 MM	BIS	230 x 150 MM
H-PROFIL	7,2 x 40 MM	BIS	23,5 x 40 MM
T-PROFIL	30 x 30 MM	UND	50 x 50 MM
RECHTECKROHR	40 x 30 MM	BIS	110 x 55 MM
FLACHPROFIL	15 x 3 MM	BIS	110 x 10 MM



**SOWIE ALLE SCHWEISSDRÄHTE ZU UNSEREN ANGEBOTENEN KUNSTSTOFFEN !**



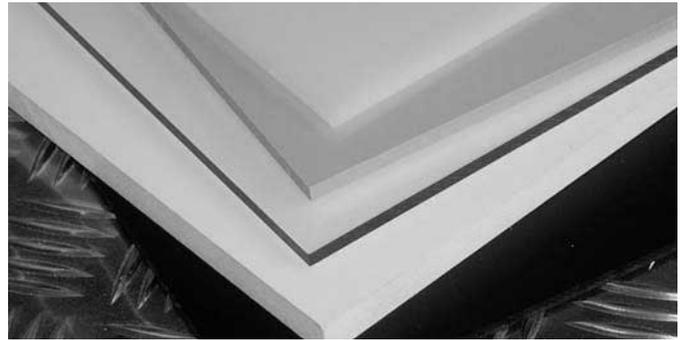
## HALBZEUGE

PLATTENMATERIAL

VOLLMATERIAL

BLOCKMATERIAL

PROFILE UND SCHWEISSDRAHT



### PVC-GLAS

DICHTE IN G/CM<sup>3</sup>

TEMPERATUREINSATZBEREICH

ZULASSUNG

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT

VERARBEITUNG

BESONDERHEIT

### BLAUTRASPARENT

WERT 1,37

0 BIS +60 GRAD C (UNVERBINDLICHE MAXIMALWERTE)

BRANDVERHALTEN DIN 4102 B1, SCHWER ENTFLAMMBAR, PRÜFZEUGNIS BIS 4 MM

SEHR GUT GEGEN SÄURE UND LAUGEN

SCHWEISSBAR, KLEBBAR UND LACKIERBAR (WARMVERFORMUNG GUT)

OBERFLÄCHE MIT BEIDSEITIGER SCHUTZFOLIE

### PETG

DICHTE IN G/CM<sup>3</sup>

TEMPERATUREINSATZBEREICH

ZULASSUNG

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT

VERARBEITUNG

BESONDERHEIT

### TRANSPARENT

WERT 1,27

-40 BIS +65 GRAD C (UNVERBINDLICHE MAXIMALWERTE)

BRANDVERHALTEN DIN 4102, SCHWER ENTFLAMMBAR B1, PRÜFZEUGNIS BIS 8 MM

PHYSIOLOGISCH UNBEDENKLICH NACH BGV V + EU-VERORDNUNG + FDA

SEHR BESTÄNDIG GEGENÜBER VERDÜNNTEN SÄUREN, LAUGEN, SEIFEN, ÖLEN, ALKOHOLEN

SCHWEISSBAR, KLEBBAR, LACKIERBAR, SEHR GUT WARMVERFORMBAR

OBERFLÄCHE MIT BEIDSEITIGER SCHUTZFOLIE

### PC-GLAS POLYCARBONAT (Z.B. MAKROLON-TRANSPARENT)

DICHTE IN G/CM<sup>3</sup>

TEMPERATUREINSATZBEREICH

ZULASSUNG

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT

VERARBEITUNG

WERT CA. 1,20

-40 BIS +120 GRAD C (UNVERBINDLICHE MAXIMALWERTE)

BRANDVERHALTEN PRÜFMETHODE ISO/ (IEC) 4589

HOCHSCHLAGFEST, FÜR SICHERHEITVERGLASUNG GEEIGNET

WARMVERFORMUNG BEDINGT MÖGLICH

### PVDF

DICHTE IN G/CM<sup>3</sup>

TEMPERATUREINSATZBEREICH

ZULASSUNG

WIDERSTANDSFÄHIGKEIT

VERARBEITUNG

WERT 1,78

-30 BIS +140 GRAD C (UNVERBINDLICHE MAXIMALWERTE)

BRANDVERHALTEN DIN 4102, SCHWER ENTFLAMMBAR B1, FM 4910

SEHR GUT GEGENÜBER FAST ALLEN CHEMIKALIEN

SCHWEISSBAR, WARMVERFORMBAR

### BITTE BEACHTEN SIE:

DIE VORSTEHENDEN ANGABEN DIENEN DER ALLGEMEINEN INFORMATION, ES KANN KEINE VERBINDLICHKEIT FÜR DEN EINZELFALL ABGELEITET WERDEN. DIE ANGEGEBENEN TEMPERATURBEREICHE SIND WEITER ABHÄNGIG VON CHEMISCHER UND MECHANISCHER BELASTUNG. IM ZWEIFEL EMPFEHLEN WIR EIGENVERSUCHE, MATERIALMUSTER STELLEN WIR GERNE ZUR VERFÜGUNG. ALLE ANGEBOTENEN HALBZEUGMATERIALIEN STAMMEN AUS ZERTIFIZIERTER UND ÜBERWACHTER PRODUKTION NACH **DIN/ISO 9001/EN 29001**.



GEWÄHRLEISTUNGSANSPRÜCHE GLEICH WELCHER ART KÖNNEN AUS UNSEREN ABGABEN NICHT ABGELEITET WERDEN !

# BEHÄLTER- UND APPARATEBAU



**NENNEN SIE UNS DEN EINSATZBEREICH!**  
**WIR FERTIGEN DEN PASSENDEN BEHÄLTER!**

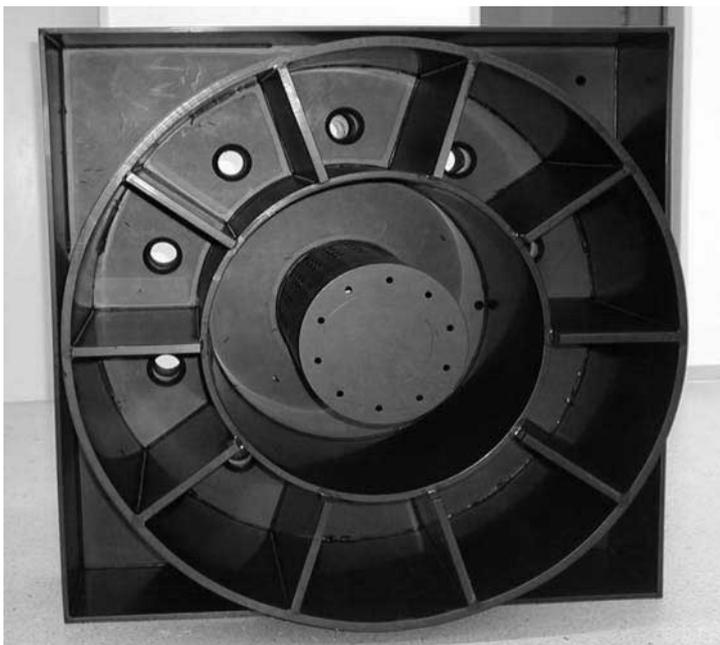


## BEISPIEL "WASCHSTATION"

AUS PP-GRAU AUF ARBEITSHÖHE MIT GITTERROST-ARBEITSAUFLAGE AUS GFK, SEITLICHEM SPRITZSCHUTZ UND HOCHGEZOGENER RÜCKWAND MIT ABLAGE. ZUSÄTZLICH 3 UNTERFAHRBARE ABKLÄHRBEHÄLTER AUS PP GRAU MIT LENKROLLEN.

## PE-RUNDBEHÄLTER, OFFEN

SPEZIELLE BODEN UND RANDAUSFERIGUNG  
AUF LENKROLLEN MIT STOP,  
SPEZIALEINSATZDECKEL AUS PVC



## BEISPIEL "MESSBEHÄLTER"

AUS PE-SCHWARZ NACH KUNDENZEICHNUNG MIT KAMMERN, ÜBERLÄUFEN UND GEGENÜBERLIEGENDEN FLANSCHANSCHLÜSSEN

**ABSENDER** = Firma

Straße

PLZ/Ort

Fon/Fax/email

Schubert Kunststoff GmbH  
Prokurist Helmuth Gaber  
Truderinger Strasse 317-319

81825 München

**F A X - A N F R A G E** an **089 420446 33**

Zeichen/Name:

Datum:

**Behälter-Ausführung:**

(rund, eckig - offen, geschlossen, usw.)

**Abmessungen in mm:**

(Angaben immer - Grundfläche x Höhe  
- Aussen bzw. Innen)

**Volumen/Inhalt in Liter:**

**FüllMediumAngabe:**

**MediumSpezifisches Gewicht:**

**RandAusführung:**

gedoppelt

rechter Winkel

Profilverstärkung

**TemperaturBelastung:**

(Medium und Raumtemperatur)

**Äußere Einflüsse:**

(Temperatur, Sonne usw.)

**ZUBEHÖR:**

(Ablauf-Überlauf, Hahn, Flansch usw.)

**Planer Untergrund vorhanden?**

**Bedarf in Stück:**

**Gewünschte Lieferzeit:**



## SIE WOLLTEN UNS SCHON IMMER MAL BESUCHEN:



**TRUDERINGER STR. 317 - 319**  
**81825 MÜNCHEN**

### WIR ERWARTEN SIE GERNE ZU UNSEREN GESCHÄFTSZEITEN:

**MONTAG - DONNERSTAG**

**7.30**



**17.00 UHR**

**FREITAG**

**7.30**

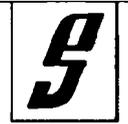
**15.00 UHR**

**MITTAGSPAUSE**

**12.00**



**13.00 UHR**



### SUCHWORTVERZEICHNIS FÜR ARTIKEL VON A BIS Z

#### A

ABFALLEIMER	52
ADAPTER	17,47
ANTI RUTSCHMATTEN	23
ANALYSETRICHTER	56
ANSCHLUSSVERSCHRAUBUNG	6+18
APPARATEBAU	57-73
ARMATUREN PVC	13-14
AUFFANGWANNE	5
AUSLAUFHÄHNE	18
AUTOWANNEN	21
AZ-STAPELKÄSTEN	33

#### B

BALLONS	48+49
BESTÄNDIGKEITSLISTE	77
"BLACK CAT"	23
BESTELLFORMULAR	24
BENZINKANISTER	50
BEHÄLTER-BAU	57-73
BEHÄLTERDURCHFÜHRUNGEN	6+18
BIGBOXEN	30
BOTTICHE	2, 20,28

#### C

CARBOXWANNEN	21
CHEMIE-KANISTER	45+46
CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT	77

#### D

DICHTUNGEN	6,15
DICHTUNGSBAND	15
DIESELKANISTER	45,46,50
DOSEN	54
DOSIERBEHÄLTER	3
DREIWEGEKUGELHAHN	13

#### E

ECKVENTILE	18
EIMER	51+52
EINSATZBEHÄLTER RAKO	43
ERSATZDECKEL	6
ETIKETTEN	19
ETIKETTENCLIP	33,35,37
EUROKANISTER	45
EUROPALETTEN	29
EUROSICHTBOXEN	37
EUROBEHÄLTER	35+36

#### F

FACHUNTERTEILUNGEN	36,43,44
FACHWERKEINSÄTZE	36
FASSTRICHTER	56
FAHRGESTELLE 27,32,33,35,37,38,43	
FAHRZEUGBOX	22
FÄSSER	3,4,47,48,49
FALTBOX	32
FAHRZEUGWANNEN	21+22
FITTINGS	9-12
FLASCHEN	53+54
FLACHDICHTUNGEN	6,15

#### G

GEBINDEHEBEL	47
GEFACHE	36,43,44
GEFAHRGUTFÄSSER	47,48
GEFAHRGUTKANISTER	45,46
GEWINDE-ADAPTER	17,47
GROSSRAUMBEHÄLTER	20,27,28,30

#### H

HALBPALETTE	29
HALBZEUGE	59-72
HAHNVERSCHRAUBUNGEN	45+46
HANDRÜHRER	6
HANDPUMPEN	17
HARTSCHAUMPLATTEN	65+66
HYGIENEPALETTE	29
HOBBOCK	51
HOSTALENTONNEN	28
HOSTALENWANNEN	27

#### I

INDUSTRIEIMER	52
ISOLIERBEHÄLTER	31
ISO-PALETTEN	29

#### K

KANISTER	45,46,50
KAPPEN, PVC	11
KISTENEINSÄTZE	36,43,44
KLEBER-TANGIT	15
KLAPPBOX	32
KOMBI-AUTOEINSÄTZE	21
KOFFER	31,41,42
KONTERMUTTER	18
KÖMACELLPLATTEN	65+66
KÖMADURPLATTEN	64
KRAFTSTOFFKANISTER	50
KUGELHÄHNE	13,14
KUNSTSTOFFVERARBEITUNG	57-74
KUNSTSTOFFREINIGER	6
KÜHLBEHÄLTER	31

#### L

LABORFLASCHEN	53
LADEFLÄCHENWANNEN	21+22
LAGERFASS	3,4,47,48
LAGERTANKS	3,4,7,8
LAGERBOX	20,22
LABORIMER	52
LOCHPLATTEN	70
LOCHBODEN	2
LOGISTICBEHÄLTER	30

#### M

MATTEN	23
MAKROLONPLATTEN	68
MEGABOX	30
MEHRGRIFFKANISTER	46
MEMBRANVENTIL	13+14
MESS-ZYLINDER	55
MESS-BECHER	50+55
MESS-SCHAUFELN	56
MODUL-BEHÄLTER	43
MUFFE, PVC	10+11

MUFFEN-NIPPEL	11
MÜLLGROSSBEHÄLTER MGB	19

#### O

OFFENE RUNDBEHÄLTER	2,20,28
O-RING-DICHTUNG	15

#### P

PACKEIMER	51
PALETTEN ISO/EURO	29
PALETTENBOXEN	30
PALETTENROLLER	38
PALETTENWANNEN	5
PETG PLATTEN	67
PE PLATTEN	61+62
PINSEL	15
PIKTOGRAMMETIKETTEN	19
PLATTENMATERIAL	59-70
POLYCARBONATPLATTEN	68
PP PLATTEN	60
PROFILE	71
PULVERTRICHTER	56
PUMPEN	17
PVC FITTINGS	9-12
PVDF PLATTEN	69
PVC PLATTEN	63+64

#### R

RAKO STAPELBEHÄLTER	38
RAKO SPEZIALBOXEN	39+40
RAKO TRANSPORTKOFFER	41+42
RAKO SYSTEMZUBEHÖR	43
RAKO SONDERBEHÄLTER	44
RAUMSPARTANKS	4,7
REINIGERTANGIT	15
REINIGER	6,15
REDUZIERUNG, PVC	10,12
REGISTERBOX	44
RECHTECKBEHÄLTER	5,20,27,30
RECHTECKFLASCHEN	53
ROHRE, PVC	16
ROHRNIPPEL	11
ROHRKLEMMEN	16
ROLLER	27,32,33,35,37,38,43
RUNDTANKS	4
RUNDBEHÄLTER	2,20,28
RÜCKSCHLAGVENTIL	13
RÜHRERSCHABER	52

#### S

SAUGHÉBER	50
SCHRAUBDECKELFASS	48
SIEBBODEN	2
SIMOCCELLPLATTEN	65+66
SICHERHEITSWANNEN	5
SICHTLAGERKÄSTEN	37
SINTERBEHÄLTER	AB 1 >
SIMOLUXPLATTEN	67
SIMOCCELLPLATTEN	66
SONDERFERTIGUNGEN	57-74
SPANNRINGDECKELFASS	47
SPEZIALBEHÄLTER	31
SPEZIALKANISTER	50
SPEZIALZAPFHÄHN	18
SPEZIALIMER	52
SPUNDFASS	47
SPRITZFLASCHEN	53

#### ST

STADTPLAN	75
STAMPFMISCHER	6
STANDARDPALETTEN	29
STANDARDSTAPELKÄSTEN	34
STAPELBEHÄLTER	30-44
STOPFEN, PVC	12
STREUGUTBEHÄLTER/BOX	25+26
STREUWAGEN	26

#### SCH

SCHABER RÜHRER	52
SCHAUMSTOFFEINSATZ	43
SCHAUFELN	56
SCHLAUCH, PVC-KLAR	17
SCHLAUCHTÜLLEN	10,12,17
SCHMUTZFÄNGER, PVC	14
SCHRÄGSITZVENTIL, PVC	14
SCHWEISSDRAHT	71

#### T

TANKS	3,4,7
TANGITKLEBERREINIGER	15
TANKVERSCHRAUBUNGEN	6,18
TEFLONBAND	15
THERMOBEHÄLTER	31
TexPlusPLATTEN	65
TONNEN	2,20,28
TRANSPORTROLLER	27,32,33,35,37,38,43
TRICHTER	50,56
TRANSPORTBALLON	48+49
TRANSPORTFÄSSER	47+48
TRENNSTEGE	44
TROPFFLASCHEN	53
T-STÜCK, PVC	9

#### U

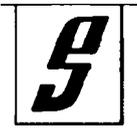
UNIVERSALBEHÄLTER	20
UNIVERSALTRICHTER	50
UN-KANISTER	45+46
UN-FÄSSER	47+48

#### V

VERSCHRAUBUNGEN, PVC	10
VERKAUFS/LIEFERBEDINGUNGEN	78
VERPACKUNGSIMER	51
VIERTAKTBALLONS	49
VEKAPLANPLATTEN	65
VIVAKPLATTEN	67
VOLLMATERIAL	71

#### W

WANNEN	5,20,27
WÄRMEBEHÄLTER	31
WEITHALSBALLON	48+49
WEITHALSFLASCHEN	54
WEITHALSFÄSSER	47+48
WEITHALSDOSEN	54
WERKZEUGBOX	22
WINKEL, PVC	9



### CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT VON POLYETHYLEN (PE) UND POLYPROPYLEN (PP)



+ = beständig

/ = bedingt beständig

-- = unbeständig

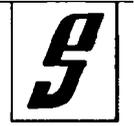
Medium	Material/ Temperatur		Medium	Material/ Temperatur		Medium	Material/ Temperatur	
	PP 20 60	PE 20 60		PP 20 60	PE 20 60		PP 20 50 20 60	PE 20 60
Acetaldehyd, wäßrig	+	+	Eisensulfat	+	+	Oxalsäure (50%)	+	+
Aceton	+	+	Emulgatoren	+	+	P.-Xylol		/
Äthanol	+	+	Essigsäure (10 %)	+	+	Phenol	+	+
Äther	/	+	Essigsäure (100 %)+	/	+	Perchlorsäure, wäßrig(20%)	+	+
Äthylenchlorid	/	+	Ester, aliphatische		+	Perhydrochlorid		+
Ätzkali	+	+	Fettsäuren	+	+	Petroläther	+	/
Alaun, wäßrig	+	+	Fluorwasserstoffsäure(40%)+		+	Phosphoroxidchlorid	+	/
Alkohol (96%)	+	+	Fluorwasserstoffsäure(75%)+		+	Phosphorsäure (25 %)	+	+
Aluminiumchlorid	+	+	Formaldehyd (40 %)	+	+	Phosphorsäure (50 %)	+	+
Ameisensäure (85%)	+	/	Fruchtsäfte	+	+	Phosphorsäure (95 %)	+	+
Ammoniakwasser	+	+	Gelatine	+	+	Phthalsäure	+	+
Ammoniumchlorid	+	+	Gerbsäure (10 %)	+	+	Pyridin	/	/
Amylacetat	/	--	Glyzerin	+	+	Quecksilber	+	+
Anilin	+	+	Glykol (konz.)	+	+	Quecksilberchlorid		+
Arsensäure, wäßrig	+	+	Hefe	+	+	Säuren, aromatische	+	+
Benzin, techn. rein	/	--	Isopropylalkohol	+	+	Salpetersäure (25 %)	+	/
Benzolsulfonsäure	+	+	Kaliumchlorid	+	+	Salpetersäure (50 %)	/	--
Bernsteinsäure (50%)	+	+	Kaliumhydroxyd (30 % L.)		+	Salzsole, gesättigt	+	+
Bier	+	+	Ketone	/	+	Schwefel	+	+
Blausäure	+	+	Kieselsäure	+	+	Schwefeldioxyd, trocken	+	+
Borsäure, wäßrig	+	+	Königswasser	--	--	Schwefeldioxyd, feucht	+	+
Brom, flüchtig	--	--	Kohlensäure	+	+	Schwefelkohlenstoff	/	/
Bromwasserstoffsäure(50%)	+	+	Kupfersalze	+	+	Schweflige Säure	+	+
Butanol, wäßrig	+	+	Lösungsmittel, arom.		--	Schwefelsäure (10 %)	+	+
Buttersäure, wäßrig	+	/	Magnesiumchlorid	+	+	Schwefelsäure (50 %)	+	+
Butylacetat	/	--	Marmeladen	+	+	Schwefelsäure (98 %)	/	--
Caliumchlorit, wäßrig	+	+	Melasse	+	+	Schwefeltrioxyd	--	--
Caliumhypochlorit, wäßrig	+	+	Methanol	+	+	Schwefelwasserstoff	+	+
Chlor, flüchtig	--	--	Methoxybutanol	+	+	Seewasser	+	+
Chlor, trocken	--	--	Methylacetat		+	Silbernitrat	+	+
Chlorbenzol	+	+	Methylenchlorid	/	--	Soda, kaust.Lösung(40%)	+	+
Chloroform	/	--	Methylglykol	+	+	Stärke	+	+
Chlorsulfonsäure	--	--	Methylglykolacetat		+	Stearinsäure	+	/
Chlorwasserstoffgas	+	+	Milchsäure (25 %)	+	+	Sulfate (Na-,K.M.g-,Ca-)	+	+
Chromalaun, wäßrig	+	+	Mineralöle	+	/	Talg	+	+
Chromsäure (50%)	/	/	Naphta	+	/	Tetralin	/	+
Cyanwasserstoffsäure		+	Naphtalin	+	+	Tetrachlorkohlenstoff	/	/
Cyclohexan	+	+	Natriumcarbonat	+	+	Toluol	/	--
Cyclohexanol	+	+	Natriumchlorid	+	+	Transformatoröl	+	/
Cyclohexanon	+	/	Natriumhypochlorid	/	/	Trichloräthylen	/	/
Dekalin	/	/	Natriumsilikat	+	+	Waschmittel, syntet.	+	+
Diäthyläther	/	/	Natriumsulfid	+	+	Wasserstoffsuperoxyd(30%)+	/	+
Dibutylphthalat	+	/	Nickelsalze	+	+	Weinsäure	+	+
Dieselöl	+	/	Öle, ätherische	/	--	Zinkchlorid	+	+
Dioxan	/	/	Öle, pflanzliche	+	/	Zitronensäure	+	+
Eisenchlorid		+	Ölsäure (konz.)	+	/			

DIE LISTE DER CHEMISCHEN BESTÄNDIGKEIT IST NUR EINE ORIENTIERUNGSHILFE. TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN.

DIE DATEN ENTSPRECHEN DEN HEUTIGEN KENNTNISSEN.

ÄNDERUNGEN IN DER ZUSAMMENSETZUNG DES MEDIUMS SOWIE BESONDERE BETRIEBSBEDINGUNGEN KÖNNEN ZUR ABWEICHUNG FÜHREN.

GEWÄHRLEISTUNGSANSPRÜCHE KÖNNEN AUS UNSEREN ANGABEN NICHT ABGELEITET WERDEN.



## VERKAUFS- UND LIEFERBEDINGUNGEN:



(AGB-KURZFASSUNG)

Die Listenpreise sind jeweils netto zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Unsere Ware bleibt bis zur restlosen Bezahlung Eigentum von Schubert Kunststoff GmbH, mit Sitz in München.

Die Lieferung erfolgt ab München. Verpackung wird zu Selbstkosten berechnet. Die Verpackung wird so gering wie möglich gehalten und dient der Transportsicherheit. Die Rücknahme der Versandverpackung ist nicht möglich. Es wird eine Paletten-Tausch-Gebühr von Euro 5,00 verrechnet. Nicht getauschte EURO-Paletten werden mit Euro 15,00 verrechnet.

Der Mindestauftragswert für Kreditaufträge beträgt Euro 100,00, unter diesem Auftragswert wird ein Kleinmengenzuschlag von Euro 10,00 pro Auftrag verrechnet. Für Muster- und Probesendungen kann dieser Aufschlag bei Nachbestellungen verrechnet werden.

Reklamationen können nur innerhalb 8 Tagen anerkannt werden, und bedürfen der Schriftform. Im Gebindepreis ist keine Rücknahme oder Recycling-Gebühr enthalten. Die Rückgabe von Ware zur Gutschrift oder Verrechnung ist nur nach unserer vorherigen und ausdrücklichen Zustimmung möglich. Bei Gutschriften werden mindestens 10 % des Warenwertes oder 20,00 als Revisionskosten in Abzug gebracht. Sonderbeschaffungen und Sonderanfertigungen sind grundsätzlich vom Umtausch oder der Rückgabe ausgeschlossen. Für Rest- und Sonderposten besteht ebenfalls keine Rückgabemöglichkeit.

Bei Zahlung innerhalb 10 Tagen erhalten Sie 2 % Skonto, sonst ist der Rechnungsbetrag nach 30 Tage rein netto zahlbar. Sonderanfertigungen und Lohnarbeiten sind sofort rein netto fällig.

Ansonsten gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen (AGBs) in der letzten Fassung.

Mit Ausgabe dieser Preisliste (gültig ab 01.07.2009) werden alle bisherigen Preise ungültig.

Unsere Angebote sind für Industrie, Handel, Handwerk, Gewerbe und sonstige Selbständige bestimmt und verstehen sich zuzüglich Mehrwertsteuer immer ab Werk.

Preisänderungen, Modellwechsel und Druckfehler immer vorbehalten.

**Lagerartikel sind nach der Artikel-Nr. mit einem \* gekennzeichnet.**

Die angegebenen Maße und Gewichte sind immer Circa-Angaben.

Änderungen und technische Verbesserungen sind immer vorbehalten.



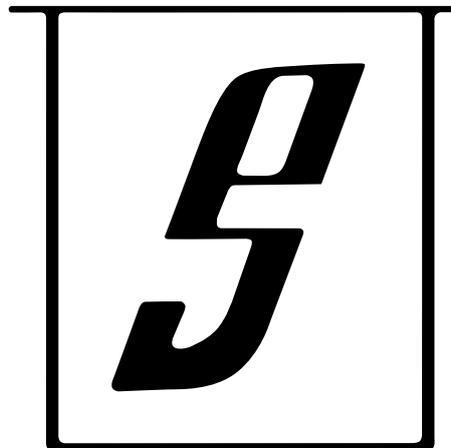
© SCHUBERT KUNSTSTOFF GMBH

Schutzgebühr/Katalog Euro 5,00

# **SCHUBERT**

## **KUNSTSTOFF GMBH**

**BEHÄLTER- + APPARATEBAU**  
**PLATTEN + HALBZEUGE**  
**KUNSTSTOFFBEHÄLTERGROSSHANDEL**  
**ROHRLEITUNGSBAU**  
**KUNSTSTOFFVERARBEITUNG**



**TRUDERINGER STRASSE 317-319**

**81825 MÜNCHEN**

**TELEFAX 089 420446 23**

**TELEFON 089 420446 21**

**WWW.SCHUBERTKUNSTSTOFF.DE**

**VERKAUF@SCHUBERTKUNSTSTOFF.DE**