

GRIP**SERVICE**[®]

Wir geben Ihnen die Hand ...

PREISLISTE

BESTELLFORMULAR

VERKAUFSBEDINGUNGEN

PREISLISTE

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	PREIS
<i>KUGELSAUGER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.1 Katalog 01/2011</i>
011110	Kugelsauger ø10 mit Halter	<u>€ 1,85</u>
011112	Kugelsauger ø12 mit Halter	<u>€ 1,90</u>
011115	Kugelsauger ø15 mit Halter	<u>€ 1,95</u>
011118	Kugelsauger ø18 mit Halter	<u>€ 2,00</u>
011120	Kugelsauger ø20 mit Halter	<u>€ 2,05</u>
011122	Kugelsauger ø22 mit Halter	<u>€ 2,45</u>
011125	Kugelsauger ø25 mit Halter	<u>€ 2,50</u>
011130	Kugelsauger ø30 mit Halter	<u>€ 2,60</u>
011135	Kugelsauger ø35 mit Halter	<u>€ 3,75</u>
011145	Kugelsauger ø45 mit Halter	<u>€ 4,15</u>
011160	Kugelsauger ø60 mit Halter	<u>€ 10,20</u>
011185	Kugelsauger ø85 mit Halter	<u>€ 12,90</u>
011210	Kugelsauger ø10 ohne Halter	<u>€ 0,65</u>
011212	Kugelsauger ø12 ohne Halter	<u>€ 0,70</u>
011215	Kugelsauger ø15 ohne Halter	<u>€ 0,75</u>
011218	Kugelsauger ø18 ohne Halter	<u>€ 0,80</u>
011220	Kugelsauger ø20 ohne Halter	<u>€ 0,85</u>
011222	Kugelsauger ø22 ohne Halter	<u>€ 0,95</u>
011225	Kugelsauger ø25 ohne Halter	<u>€ 1,00</u>
011230	Kugelsauger ø30 ohne Halter	<u>€ 1,10</u>
011235	Kugelsauger ø35 ohne Halter	<u>€ 1,25</u>
011245	Kugelsauger ø45 ohne Halter	<u>€ 1,65</u>
011260	Kugelsauger ø60 ohne Halter	<u>€ 2,20</u>
011285	Kugelsauger ø85 ohne Halter	<u>€ 3,90</u>
<i>BLASEBALG-SAUGER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.2 Katalog 01/2011</i>
012108	Blasebalgsauger ø8 mit Halter	<u>€ 3,20</u>
012111	Blasebalgsauger ø11 mit Halter	<u>€ 3,60</u>
012116	Blasebalgsauger ø16 mit Halter	<u>€ 4,20</u>
012118	Blasebalgsauger ø18 mit Halter	<u>€ 5,00</u>
012125	Blasebalgsauger ø25 mit Halter	<u>€ 6,50</u>
012130	Blasebalgsauger ø30 mit Halter	<u>€ 7,00</u>
012140	Blasebalgsauger ø40 mit Halter	<u>€ 18,00</u>
012150	Blasebalgsauger ø50 mit Halter	<u>€ 20,00</u>
012175	Blasebalgsauger ø75 mit Halter	<u>€ 35,00</u>
012208	Blasebalgsauger ø 8 ohne Halter	<u>€ 2,00</u>
012211	Blasebalgsauger ø11 ohne Halter	<u>€ 2,40</u>
012216	Blasebalgsauger ø16 ohne Halter	<u>€ 3,00</u>
012218	Blasebalgsauger ø18 ohne Halter	<u>€ 3,50</u>
012225	Blasebalgsauger ø25 ohne Halter	<u>€ 4,00</u>
012230	Blasebalgsauger ø30 ohne Halter	<u>€ 4,50</u>
012240	Blasebalgsauger ø40 ohne Halter	<u>€ 12,00</u>
012250	Blasebalgsauger ø50 ohne Halter	<u>€ 13,00</u>
012275	Blasebalgsauger ø75 ohne Halter	<u>€ 16,00</u>

PREISLISTE

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	PREIS
OVALE SAUGER		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.3 Katalog 01/2011</i>
013001	Ovaler Sauger 24x8 mm mit Halter	€ 9,00
013002	Ovaler Sauger 30x10mm mit Halter	€ 11,40
013003	Ovaler Sauger 36x12mm mit Halter	€ 13,10
013004	Ovaler Sauger 45x15mm mit Halter	€ 13,90
013005	Ovaler Sauger 60x20mm mit Halter	€ 16,90
013006	Ovaler Sauger 75x25mm mit Halter	€ 17,60
013101	Ovaler Sauger 24x8mm ohne Halter	€ 4,00
013102	Ovaler Sauger 30x10mm ohne Halter	€ 6,40
013103	Ovaler Sauger 36x12mm ohne Halter	€ 8,10
013104	Ovaler Sauger 45x15mm ohne Halter	€ 9,40
013105	Ovaler Sauger 60x20mm ohne Halter	€ 12,40
013106	Ovaler Sauger 75x25mm ohne Halter	€ 13,10
SAUGERHALTER		
018010	Saugerhalter 1/8" M - ø5	€ 1,20
018020	Saugerhalter 1/8" M - ø7,5	€ 1,50
018030	Saugerhalter 1/8" M - ø12	€ 2,50
018040	Halter für ovale Sauger 1/8" M - ø7,5	€ 5,00
018050	Halter für ovale Sauger 1/8" M - ø13	€ 4,50
018110	Halter 1/4" M - h= 28,5 mm für ovale Sauger ø60	€ 8,00
018120	Halter 1/4" M - h= 39 mm für ovale Sauger ø85	€ 9,00
018210	Halter 1/8" F für Blasebalgsauger ø40	€ 8,00
018220	Halter 1/8" F für Blasebalgsauger ø50	€ 9,00
018230	Halter 1/8" F für Blasebalgsauger ø75	€ 23,00
SAUGERADAPTER		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.4 Katalog 01/2011</i>
014000	Adapter 1/4" Gewindekern - 1/8" Gewinde	€ 0,60
014010	Adapter 1/8" Gewindekern - 1/4" Gewinde	€ 0,65
014020	Adapter 1/8" Gewindekern - 1/8" Gewindekern	€ 0,80
014030	Adapter 1/8" Gewindekern - 1/4" Gewindekern	€ 0,85
SAUGER-VERLÄNGERUNGSSTÜCKE		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.5 Katalog 01/2011</i>
015000	Verlängerung 1/8" - H=22	€ 1,00
015001	Verlängerung 1/8" - H=42	€ 2,00
015210	Verlängerung 1/4" - H=35	€ 1,60
015211	Verlängerung 1/4" - H=51	€ 2,30
GEWINDEFEDERHALTEREN FÜR SAUGER		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.6 Katalog 01/2011</i>
016010	Sauger-Gewindefederhalter ø10	€ 10,70
016020	Sauger-Gewindefederhalter ø12	€ 11,30
016025	Sauger-Gewindefederhalter ø14	€ 12,50
016030	Sauger-Gewindefederhalter ø16	€ 14,00
016040	Sauger-Gewindefederhalter ø20	€ 19,50
GLATTENFEDERHALTEREN FÜR SAUGER		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.7 Katalog 01/2011</i>
016011	Sauger-Glattenfederhalter ø10	€ 9,50
016021	Sauger-Glattenfederhalter ø12	€ 10,30
016026	Sauger-Glattenfederhalter ø14	€ 11,00
016031	Sauger-Glattenfederhalter ø16	€ 12,00
016041	Sauger-Glattenfederhalter ø20	€ 15,00

PREISLISTE

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	PREIS
<i>GEWINDEHALTER FÜR SAUGER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.8 Katalog 01/2011</i>
016110	Sauger-Gewindehalter ø10	€ 9,00
016120	Sauger-Gewindehalter ø12	€ 10,00
016130	Sauger-Gewindehalter ø16	€ 11,50
016140	Sauger-Gewindehalter ø20	€ 15,50
<i>GLATTENHALTER FÜR SAUGER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.9 Katalog 01/2011</i>
016111	Sauger-Glattenhalter ø10	€ 8,00
016121	Sauger-Glattenhalter ø12	€ 8,50
016126	Sauger-Glattenhalter ø14	€ 9,00
016131	Sauger-Glattenhalter ø16 (Ausgänge 1/8")	€ 9,50
016132	Sauger-Glattenhalter ø16 (Ausgänge 1/4")	€ 9,50
016141	Sauger-Glattenhalter ø20	€ 11,00
<i>GEWINDEFEDERHALTER FÜR SAUGER; VERDREHGESICHERT</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.10 Katalog 01/2011</i>
016210	Verdrehgesicherter Gewindefederhalter ø10	€ 13,00
016220	Verdrehgesicherter Gewindefederhalter ø12	€ 14,50
016225	Verdrehgesicherter Gewindefederhalter ø14	€ 15,20
016230	Verdrehgesicherter Gewindefederhalter ø16	€ 16,50
<i>GLATTENFEDERHALTER FÜR SAUGER; VERDREHGESICHERT</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.11 Katalog 01/2011</i>
016211	Verdrehgesicherter Glattenfederhalter ø10	€ 12,00
016221	Verdrehgesicherter Glattenfederhalter ø12	€ 13,50
016226	Verdrehgesicherter Glattenfederhalter ø14	€ 14,00
016231	Verdrehgesicherter Glattenfederhalter ø16	€ 15,00
<i>SAUGERGELENKE AUS METALL</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.12 Katalog 01/2011</i>
017010	Gelenk 1/8"	€ 8,50
017020	Gelenk 1/4"	€ 11,00
<i>SAUGERGELENKE AUS PLASTIK</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.13 Katalog 01/2011</i>
017110	Gelenk 1/8"	€ 7,50
017120	Gelenk 1/4"	€ 10,00
<i>90 °-VERBINDUNG ROHR – SAUGER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.14 Katalog 01/2011</i>
020110	90°-Verbindung für Rohr ø12	€ 13,50
020120	90°-Verbindung für Rohr ø16	€ 16,50
020130	90°-Verbindung für Rohr ø20	€ 18,00
<i>AXIALVERBINDUNG ROHR - SAUGER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.15 Katalog 01/2011</i>
020210	Axialverbindung für Rohr ø12	€ 13,50
020220	Axialverbindung für Rohr ø16	€ 16,50
020230	Axialverbindung für Rohr ø20	€ 18,50
<i>VERBINDUNG ROHR - SAUGERHALTER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.16 Katalog 01/2011</i>
020310	Verbindung für Rohr ø12 - halter ø10	€ 9,00
020320	Verbindung für Rohr ø16 - halter ø1	€ 10,00
020325	Verbindung für Rohr ø16 - halter ø14	€ 11,50
020330	Verbindung für Rohr ø20 - halter ø16	€ 12,50
020340	Verbindung für Rohr ø20 - halter ø20	€ 18,00

PREISLISTE

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	PREIS
<i>KREUZVERBINDUNGEN</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.17 Katalog 01/2011</i>
020410	Rohrverbindung ø12 - Rohr ø12	<u>€ 8,00</u>
020420	Rohrverbindung ø12 - Rohr ø16	<u>€ 10,00</u>
020430	Rohrverbindung ø12 - Rohr ø20	<u>€ 12,00</u>
020440	Rohrverbindung ø16 - Rohr ø16	<u>€ 10,00</u>
020450	Rohrverbindung ø16 - Rohr ø20	<u>€ 13,00</u>
020460	Rohrverbindung ø20 - Rohr ø20	<u>€ 15,00</u>
<i>OMEGA-VERBINDUNGEN</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.18 Katalog 01/2011</i>
020500	Rohrverbindung ø12 Bohrungsabstand 35 mm	<u>€ 18,00</u>
020510	Rohrverbindung ø12 Bohrungsabstand 40 mm	<u>€ 18,00</u>
020520	Rohrverbindung ø16 Bohrungsabstand 40 mm	<u>€ 18,00</u>
020530	Rohrverbindung ø16 Bohrungsabstand 52 mm	<u>€ 20,00</u>
020540	Rohrverbindung ø20 Bohrungsabstand 40 mm	<u>€ 24,50</u>
020550	Rohrverbindung ø20 Bohrungsabstand 52 mm	<u>€ 24,50</u>
020560	Rohrverbindung ø20 Bohrungsabstand 60 mm	<u>€ 26,50</u>
<i>SCHNITTSTELLENPLATTEN</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.19 Katalog 01/2011</i>
020600	Bohrungsabstand 35x60 mm	<u>€ 11,00</u>
020610	Bohrungsabstand 40x80 mm	<u>€ 13,00</u>
020620	Bohrungsabstand 52x90 mm	<u>€ 13,50</u>
020630	Bohrungsabstand 60x100 mm	<u>€ 14,00</u>
<i>VERBINDUNGSSTÜCK GREIFERPLATTE-ROHR</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.20 Katalog 01/2011</i>
070510	Verbindungsstück Greiferplatte-Rohr ø12	<u>€ 18,00</u>
070520	Verbindungsstück Greiferplatte-Rohr ø16	<u>€ 19,00</u>
070530	Verbindungsstück Greiferplatte-Rohr ø20	<u>€ 20,00</u>
070540	Verbindungsstück Greiferplatte-Rohr ø30	<u>€ 22,00</u>
<i>EDELSTAHLROHRE</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.21 Katalog 01/2011</i>
020010	Rohr ø12	<u>€ 11,00</u>
020020	Rohr ø16	<u>€ 13,00</u>
020030	Rohr ø20	<u>€ 19,00</u>
<i>ENDSTÜCKE FÜR EDELSTAHLROHRE</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.22 Katalog 01/2011</i>
020710	Rohrendstück ø12	<u>€ 0,05</u>
020720	Rohrendstück ø16	<u>€ 0,08</u>
020730	Rohrendstück ø20	<u>€ 0,15</u>
<i>GREIFERARME</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.23 Katalog 01/2011</i>
020810	Greiferarm ø12	<u>€ 6,50</u>
020820	Greiferarm ø16	<u>€ 8,00</u>
020830	Greiferarm ø20	<u>€ 10,00</u>
<i>PROFILE</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.24 Katalog 01/2011</i>
030000	20x20 mm	<u>€ 8,50</u>
030001	20x40 mm	<u>€ 15,00</u>
030010	30x30 mm	<u>€ 14,00</u>
030011	30x60 mm	<u>€ 28,00</u>
030020	45x45 mm	<u>€ 20,00</u>
030021	45x90 mm	<u>€ 36,00</u>

PREISLISTE

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	PREIS
<i>PROFILENDSTÜCKE</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.25 Katalog 01/2011</i>
030400	Profilendstück 20x20 mm	<u>€ 0,80</u>
030401	Profilendstück 20x40 mm	<u>€ 1,60</u>
030410	Profilendstück 30x30 mm	<u>€ 1,20</u>
030411	Profilendstück 30x60 mm	<u>€ 2,40</u>
030420	Profilendstück 45x45 mm	<u>€ 1,40</u>
030421	Profilendstück 45x90 mm	<u>€ 2,30</u>
<i>PROFILEINSÄTZE</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.26 Katalog 01/2011</i>
030100	Nuteinsatz 6 M4	<u>€ 0,60</u>
030101	Nuteinsatz 6 M5	<u>€ 0,60</u>
030105	Nuteinsatz 8 M4	<u>€ 0,65</u>
030110	Nuteinsatz 8 M5	<u>€ 0,65</u>
030111	Nuteinsatz 8 M6	<u>€ 0,65</u>
030120	Nuteinsatz 10 M5	<u>€ 0,70</u>
030121	Nuteinsatz 10 M6	<u>€ 0,75</u>
030122	Nuteinsatz 10 M8	<u>€ 0,90</u>
<i>PROFILECKSTÜCKE</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.27 Katalog 01/2011</i>
030200	Profilwinkel 20x20 mm	<u>€ 3,00</u>
030201	Profilwinkel 20x40 mm	<u>€ 5,50</u>
030210	Profilwinkel 30x30 mm	<u>€ 5,50</u>
030211	Profilwinkel 30x60 mm	<u>€ 7,00</u>
030220	Profilwinkel 45x45 mm	<u>€ 5,00</u>
030221	Profilwinkel 45x90 mm	<u>€ 10,00</u>
<i>KREUZVERBINDUNGEN FÜR PROFILE</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.28 Katalog 01/2011</i>
030300	Profil-Verbindungen 20x20 20x20 mm	<u>€ 8,00</u>
030302	Profil-Verbindungen 20x20 30x30 mm	<u>€ 9,00</u>
030301	Profil-Verbindungen 20x20 20x40 mm	<u>€ 10,00</u>
030303	Profil-Verbindungen 20x20 30x60 mm	<u>€ 11,00</u>
030304	Profil-Verbindungen 20x40 30x60 mm	<u>€ 12,00</u>
030310	Profil-Verbindungen 30x30 30x30 mm	<u>€ 9,00</u>
030312	Profil-Verbindungen 30x30 45x45 mm	<u>€ 10,00</u>
030311	Profil-Verbindungen 30x30 30x60 mm	<u>€ 11,00</u>
030313	Profil-Verbindungen 30x60 45x90 mm	<u>€ 13,00</u>
030314	Profil-Verbindungen 30x60 45x90 mm	<u>€ 13,00</u>
030320	Profil-Verbindungen 45x45 45x45 mm	<u>€ 10,00</u>
030321	Profil-Verbindungen 45x45 45x90 mm	<u>€ 13,00</u>
<i>VERBINDUNGEN PROFILE - SAUGER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.29 Katalog 01/2011</i>
030510	Kleines Verbindungsstück (1/8")	<u>€ 11,00</u>
030520	Großes Verbindungsstück (1/4")	<u>€ 13,00</u>
<i>VERBINDUNGEN PROFILE - SAUGERHALTER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.30 Katalog 01/2011</i>
030610	Haltersverbindung ø10	<u>€ 4,50</u>
030620	Haltersverbindung ø12	<u>€ 5,50</u>
030625	Haltersverbindung ø14	<u>€ 5,50</u>
030630	Haltersverbindung ø16	<u>€ 6,00</u>
030640	Haltersverbindung ø20	<u>€ 6,50</u>

PREISLISTE

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	PREIS
<i>VERBINDUNGEN PROFIL - ROHR</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.31 Katalog 01/2011</i>
030700	Verbindung für Rohr ø10	<u>€ 14,00</u>
030710	Verbindung für Rohr ø12	<u>€ 15,50</u>
030715	Verbindung für Rohr ø14	<u>€ 16,00</u>
030720	Verbindung für Rohr ø16	<u>€ 16,50</u>
030730	Verbindung für Rohr ø20	<u>€ 17,00</u>
030740	Verbindung für Rohr ø30	<u>€ 19,00</u>
<i>VERBINDUNGSFLANSCH PROFIL - ROHR</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.32 Katalog 01/2011</i>
030810	Flansch für Rohr ø12	<u>€ 12,00</u>
030820	Flansch für Rohr ø16	<u>€ 13,00</u>
030830	Flansch für Rohr ø20	<u>€ 15,00</u>
<i>VERBINDUNG PROFIL - ROBOTER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.33 Katalog 01/2011</i>
030910	Komplettes Set (fester + beweglicher Teil für Profile 20x40)	<u>€ 21,00</u>
030911	Fester Teil für Profil 20x40	<u>€ 7,00</u>
030912	Beweglicher Teil für Profil 20x40	<u>€ 14,00</u>
030920	Komplettes Set (fester + beweglicher Teil für Profile 30x60)	<u>€ 29,00</u>
030921	Fester Teil für Profil 30x60	<u>€ 10,00</u>
030922	Beweglicher Teil für Profil 30x60	<u>€ 19,00</u>
030930	Komplettes Set (fester + beweglicher Teil für Profile 45x90)	<u>€ 37,00</u>
030931	Fester Teil für Profil 45x90	<u>€ 15,00</u>
030932	Beweglicher Teil für Profil 45x90	<u>€ 22,00</u>
<i>PNEUMATISCHE ZYLINDER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.34 Katalog 01/2011</i>
040101	Bohrung ø12 Hub 15 mm	<u>€ 21,50</u>
040102	Bohrung ø12 Hub 20 mm	<u>€ 25,50</u>
040103	Bohrung ø12 Hub 30 mm	<u>€ 27,00</u>
040111	Bohrung ø16 Hub 15 mm	<u>€ 21,50</u>
040112	Bohrung ø16 Hub 20 mm	<u>€ 25,00</u>
040113	Bohrung ø16 Hub 30 mm	<u>€ 27,00</u>
040121	Bohrung ø20 Hub 15 mm	<u>€ 22,50</u>
040122	Bohrung ø20 Hub 30 mm	<u>€ 26,50</u>
040123	Bohrung ø20 Hub 50 mm	<u>€ 33,50</u>
040131	Bohrung ø25 Hub 15 mm	<u>€ 25,50</u>
040132	Bohrung ø25 Hub 30 mm	<u>€ 29,00</u>
040133	Bohrung ø25 Hub 50 mm	<u>€ 35,00</u>
040141	Bohrung ø32 Hub 15 mm	<u>€ 28,00</u>
040142	Bohrung ø32 Hub 30 mm	<u>€ 30,50</u>
040143	Bohrung ø32 Hub 50 mm	<u>€ 37,00</u>
<i>ZYLINDERSTOPFEN</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.35 Katalog 01/2011</i>
040200	Stempel ø20	<u>€ 4,50</u>
040201	Stempel ø25	<u>€ 4,50</u>
040202	Stempel ø30	<u>€ 5,00</u>
040203	Stempel ø35	<u>€ 5,50</u>
040204	Stempel ø40	<u>€ 6,00</u>

PREISLISTE

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	PREIS
<i>VERBINDUNGEN ZYLINDER - SAUGER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.36 Katalog 01/2011</i>
040300	Verbindung für Sauger 1/8" - Zylinder Bohrung ø16	€ 7,50
040301	Verbindung für Sauger 1/8" - Zylinder Bohrung ø20	€ 7,50
040302	Verbindung für Sauger 1/8" - Zylinder Bohrung ø25	€ 7,50
040303	Verbindung für Sauger 1/4" - Zylinder Bohrung ø25	€ 8,00
040304	Verbindung für Sauger 1/4" - Zylinder Bohrung ø32	€ 8,50
<i>VERBINDUNGEN PROFIL - ZYLINDER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.37 Katalog 01/2011</i>
040400	Verbindung für Zylinder Bohrung ø12	€ 8,50
040401	Verbindung für Zylinder Bohrung ø16	€ 8,50
040402	Verbindung für Zylinder Bohrung ø20	€ 9,50
040403	Verbindung für Zylinder Bohrung ø25	€ 10,50
040404	Verbindung für Zylinder Bohrung ø32	€ 12,50
<i>VERBINDUNGEN ROHR - ZYLINDER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.38 Katalog 01/2011</i>
040500	Rohrverbindung ø12 - Zylinder Bohrung ø12	€ 18,50
040501	Rohrverbindung ø12 - Zylinder Bohrung ø16	€ 18,50
040502	Rohrverbindung ø16 - Zylinder Bohrung ø16	€ 20,50
040503	Rohrverbindung ø16 - Zylinder Bohrung ø20	€ 20,50
040504	Rohrverbindung ø20 - Zylinder Bohrung ø20	€ 24,50
040505	Rohrverbindung ø20 - Zylinder Bohrung ø25	€ 24,50
<i>VERBINDUNGEN GREIFERPLATTE-ZYLINDER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.39 Katalog 01/2011</i>
040601	Verbindung Greiferplatte-Zylinder Bohrung ø12	€ 10,00
040602	Verbindung Greiferplatte-Zylinder Bohrung ø16	€ 10,50
040603	Verbindung Greiferplatte-Zylinder Bohrung ø20	€ 11,00
040604	Verbindung Greiferplatte-Zylinder Bohrung ø25	€ 11,50
040605	Verbindung Greiferplatte-Zylinder Bohrung ø32	€ 12,00
<i>ADAPTER FÜR KURZHUBZYLINDER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.40 Katalog 01/2011</i>
040701	Adapter für Kurzhubzylinder Bohrung ø12	€ 8,00
040702	Adapter für Kurzhubzylinder Bohrung ø16	€ 8,50
040703	Adapter für Kurzhubzylinder Bohrung ø20	€ 9,00
040704	Adapter für Kurzhubzylinder Bohrung ø25	€ 10,00
<i>GREIFER FÜR SPRIZGUSS BREITE ZANGEN</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.41 Katalog 01/2011</i>
050100	Greifer für Sprizguss breite zangen	€ 180,00
050101	Ersatzbacken (einzeln)	€ 15,00
050106	Hebel zapfen für Greifer für Sprizguss breite zangen	€ 33,00
050107	Hebel nut für Greifer für Sprizguss breite zangen	€ 33,00
050105	Endschalter	€ 35,00
<i>GREIFER FÜR SPRIZGUSS SCHMALE ZANGEN</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.42 Katalog 01/2011</i>
050113	Greifer für Sprizguss schmale zangen	€ 160,00
050114	Hebel zapfen für Greifer für Sprizguss schmale zangen	€ 31,00
050115	Hebel nut für Greifer für Sprizguss schmale zangen	€ 31,00
050105	Endschalter	€ 35,00

PREISLISTE

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	PREIS
<i>GREIFER FÜR SPRIZGUSS MINIATUR</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.43 Katalog 01/2011</i>
050170	Greifer für Sprizguss Miniatur mod. MICRO	€ 95,00
050171	Greifer für Sprizguss Miniatur mod. MINI	€ 100,00
050172	Greifer für Sprizguss Miniatur mod. MIDI	€ 102,00
050173	Greifer für Sprizguss Miniatur mod. MAXI	€ 105,00
<i>HALTER FÜR ANGUßGREIFER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.44 Katalog 01/2011</i>
050103	Standardausführung	€ 4,50
<i>ANGUßGREIFER-HALTER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.45 Katalog 01/2011</i>
050104	Standardausführung	€ 9,00
<i>HALTER FÜR ANGUßGREIFER MINIATUR</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.46 Katalog 01/2011</i>
050105	Standardausführung	€ 18,00
<i>GREIFER FÜR ALLGEMEINE VERWENDUNGSZWECKE</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.47 Katalog 01/2011</i>
050110	Greifer für den allgemeinen Gebrauch (Einzel / Doppeleffekt)	€ 160,00
050111	Hebel zapfen für Greifer für den allgemeinen Gebrauch	€ 30,00
050112	Hebel nut für Greifer für den allgemeinen Gebrauch	€ 30,00
050105	Endschalter	€ 35,00
<i>PARALLELGREIFER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.48 Katalog 01/2011</i>
050120	Kleine Greifer Hub 6mm	€ 207,00
050130	Mittelgroße Greifer Hub 8mm	€ 235,00
050140	Große Greifer Hub 12mm	€ 245,00
<i>ADAPTER FÜR PARALELLGREIFER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.49 Katalog 01/2011</i>
050160	Adapter für Paralellgreifer (klein)	€ 8,00
050161	Adapter für Paralellgreifer (mittel)	€ 9,00
050162	Adapter für Paralellgreifer (groß)	€ 11,00
<i>PNEUMTAISCHE SCHNEIDEZANGE</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.50 Katalog 01/2011</i>
050210	Kleine Schneidezange	€ 163,00
050220	Große Schneidezange	€ 174,00
<i>SCHNEIDEZANGENKLINGEN</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.51 Katalog 01/2011</i>
050311	Kleine eckige Klinge	€ 113,00
050312	Kleine gerade Klinge	€ 109,00
050321	Große eckige Klinge	€ 163,00
050322	Große gerade Klinge	€ 168,00
<i>SCHNEIDEZANGENKRAGEN</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.52 Katalog 01/2011</i>
050410	Bundring für kleine Schneidezange	€ 20,50
050420	Bundring für große Schneidezange	€ 23,00
<i>ANGUß-SCHNEIDEKIT</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.53 Katalog 01/2011</i>
050430	Kleines Kit	€ 900,00
050440	Großes Kit	€ 1.100,00
<i>PNEUMATISCHE FINGER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.54 Katalog 01/2011</i>
050520	Pneumatische finger ø14 keilförmiger	€ 168,00
050521	Pneumatische finger ø14 90°	€ 168,00
050500	Pneumatische finger ø20 keilförmiger	€ 178,00
050501	Pneumatische finger ø20 90°	€ 178,00
050510	Pneumatische finger ø30 keilförmiger	€ 189,00
050511	Pneumatische finger ø30 90°	€ 189,00

PREISLISTE

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	PREIS
<i>FINGER-VERLÄNGERUNGSSTÜCK</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.55 Katalog 01/2011</i>
050600	Verlängerung für kleine Finger	€ 14,00
050610	Verlängerung für große Finger	€ 16,00
<i>VAKUUMPUMPE</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.56 Katalog 01/2011</i>
051010	Einheitsartikel	€ 125,00
<i>VAKUUMSENSOR</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.57 Katalog 01/2011</i>
051020	Einheitsartikel	€ 160,00
<i>LICHTSCHRANKE</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.58 Katalog 01/2011</i>
052010	Standartausführung	€ 160,00
<i>EINGANGS INTERFACE-BOX</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.59 Katalog 01/2011</i>
090000	Standartausführung	€ 180,00
<i>SCHNELLWECHSLER FÜR GREIFER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.60 Katalog 01/2011</i>
060010	Kompletter Artikel (fester + beweglicher Teil) kleine Ausführung	€ 210,00
060011	Fester Teil kleine Ausführung	€ 110,00
060012	Beweglicher Teil kleine Ausführung	€ 100,00
060020	Kompletter Artikel (fester + beweglicher Teil) mittelgroße Ausführung	€ 220,00
060021	Fester Teil mittelgroße Ausführung	€ 115,00
060022	Beweglicher Teil mittelgroße Ausführung	€ 105,00
060030	Kompletter Artikel (fester + beweglicher Teil) große Ausführung	€ 230,00
060031	Fester Teil große Ausführung	€ 120,00
060032	Beweglicher Teil große Ausführung	€ 110,00
<i>PNEUMATISCHE LUFTVERTEILER</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.61 Katalog 01/2011</i>
070001	Eingang 1/8" - Ausgänge M5	€ 16,00
070002	Eingang 1/8" - Ausgänge M5 bei Rohr ø12 anwendbar	€ 25,50
070003	Eingang 1/8" - Ausgänge M5 bei Rohr ø16 anwendbar	€ 27,00
070004	Eingang 1/4" - Ausgänge 1/8 G	€ 20,00
070005	Eingang 1/4" - Ausgänge 1/8 G bei Rohr ø20 anwendbar	€ 29,00

PREISLISTE

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	PREIS
<i>PNEUMATISCHE ANSCHLUSS-STÜCKE</i>		<i>Siehe Datenblatt Seite 3.62 Katalog 01/2011</i>
080011	Gerades Verbindungsstück M5 - $\varnothing 4$	<u>€ 1,70</u>
080021	Gerades Verbindungsstück 1/8" - $\varnothing 4$	<u>€ 1,60</u>
080022	Gerades Verbindungsstück 1/8" - $\varnothing 6$	<u>€ 1,70</u>
080032	Gerades Verbindungsstück 1/4" - $\varnothing 6$	<u>€ 1,80</u>
080033	Gerades Verbindungsstück 1/4" - $\varnothing 8$	<u>€ 1,90</u>
080111	90° - Verbindungsstück M5 - $\varnothing 4$	<u>€ 2,00</u>
080121	90° - Verbindungsstück 1/8" - $\varnothing 4$	<u>€ 2,10</u>
080122	90° - Verbindungsstück 1/8" - $\varnothing 6$	<u>€ 2,10</u>
080132	90° - Verbindungsstück 1/4" - $\varnothing 6$	<u>€ 2,20</u>
080133	90° - Verbindungsstück 1/4" - $\varnothing 8$	<u>€ 2,70</u>
080211	Drehbares T - Verbindungsstück M5 - $\varnothing 4$	<u>€ 2,20</u>
080221	Drehbares T - Verbindungsstück 1/8" - $\varnothing 4$	<u>€ 2,20</u>
080222	Drehbares T - Verbindungsstück 1/8" - $\varnothing 6$	<u>€ 2,20</u>
080232	Drehbares T - Verbindungsstück 1/4" - $\varnothing 6$	<u>€ 2,40</u>
080233	Drehbares T - Verbindungsstück 1/4" - $\varnothing 8$	<u>€ 2,70</u>
080311	Y - Verbindungsstück 1x $\varnothing 4$ - 2x $\varnothing 4$	<u>€ 2,20</u>
080321	Y - Verbindungsstück 1x $\varnothing 6$ - 2x $\varnothing 4$	<u>€ 2,40</u>
080322	Y - Verbindungsstück 1x $\varnothing 6$ - 2x $\varnothing 6$	<u>€ 2,20</u>
080332	Y - Verbindungsstück 1x $\varnothing 8$ - 2x $\varnothing 6$	<u>€ 2,70</u>
080333	Y - Verbindungsstück 1x $\varnothing 8$ - 2x $\varnothing 8$	<u>€ 2,70</u>
080334	Y - Verbindungsstück 1x $\varnothing 6$ - 4x $\varnothing 4$	<u>€ 8,00</u>
080401	Verschuß M5	<u>€ 0,60</u>
080402	Verschuß 1/8"	<u>€ 0,70</u>
080403	Verschuß 1/4"	<u>€ 0,80</u>
<i>KOFFER KITS</i>		
K00010	Koffer Kit Typ 01	<u>€ 468,00</u>
K00020	Koffer Kit Typ 02	<u>€ 505,00</u>
K00030	Koffer Kit Typ 03	<u>€ 433,00</u>
K00040	Koffer Kit Typ 04	<u>€ 459,00</u>
K00100	Erste-Hilfe Koffer mit Sauger-Sets	<u>€ 765,00</u>