

Reparatur- / Mehrbereichskupplungen

 **PLASSON**[®]

Mensch · Produkt · Service

Inhaltsverzeichnis RepaFlex/Hymax

<i>RepaFlex 12/22 Reparaturkupplung, nicht zugfest</i>	212
<i>RepaMax 32 Reparaturkupplung, nicht zugfest</i>	212
<i>RepaFlex 22 Long Reparaturkupplung, nicht zugfest</i>	213
<i>RepaMax 32 Long Reparaturkupplung, nicht zugfest</i>	213
<i>HymaxGrip Mehrbereichskupplung, zugfest</i>	214
<i>HymaxGrip Mehrbereichskupplung reduziert, zugfest</i>	214
<i>HymaxGrip Mehrbereichskupplung mit Flansch, zugfest</i>	215
<i>Hymax Mehrbereichskupplung, nicht zugfest</i>	216
<i>Hymax Mehrbereichskupplung reduziert, nicht zugfest</i>	216
<i>Hymax Mehrbereichskupplung mit Flansch, nicht zugfest</i>	217
<i>Hymax Großkupplung, nicht zugfest</i>	218
<i>Stützhülse V4A SDR 11</i>	219
<i>Stützhülse V4A SDR 17</i>	219
<i>Werkzeug</i>	219
<i>Übersicht Rohraußendurchmesser für Druckrohre</i>	220

Produktübersicht

RepaFlex 12/22
Reparaturkupplung

K
212



HymaxGrip Mehrbereichs-
kupplung

K
214



Hymax Mehrbereichs-
kupplung, reduziert

K
216



Werkzeug

H
219



RepaMax 32
Reparaturkupplung

K
212



HymaxGrip Mehrbereichs-
kupplung reduziert

K
214



Hymax Mehrbereichs-
kupplung mit Flansch

K
217



RepaFlex 22 Long
Reparaturkupplung

K
213



HymaxGrip Mehrbereichs-
kupplung mit Flansch

K
215



Hymax Großkupplung

K
218



RepaMax 32 Long
Reparaturkupplung

K
213



Hymax
Mehrbereichskupplung

K
216



Stützhülsen SDR 11, SDR 17

K
219



Produktbeschreibung RepaFlex/Hymax

Liefer-Programm:

- Reparaturkupplungen RepaFlex 12/22 / 22 Long
- Reparaturkupplungen RepaMax 32 / 32 Long
- Mehrbereichskupplungen Hymax / HymaxGrip

Ausführung/Einsatz:

RepaFlex 12/22 / 22 Long, RepaMax 32 / 32 Long Reparaturkupplungen

- Abdichten von Löchern
- Rohrverbindungen, nicht zugfest
- Rohrverbindungen, nicht zugfest, mit Winkelabweichungen von bis zu 3° pro Verbindungsstelle
- Rohrverbindungen, nicht zugfest, mit Höhenversatz
- Rohrverbindungen, nicht zugfest, mit Distanz im Rohrstoß
- Geeignet für Rohrwerkstoffe: Guss, Stahl, PE* und AZ**

HymaxGrip Mehrbereichskupplungen

- Rohrverbindungen, zugfest
- Rohrverbindungen, zugfest, mit Winkelabweichungen von bis zu 4° pro Verbindungsstelle
- Rohrverbindungen, zugfest, mit Höhenversatz
- Rohrverbindungen, zugfest, mit Distanz im Rohrstoß
- Geeignet für Rohrwerkstoffe: Guss, Stahl, PE* und PVC

Hymax Mehrbereichskupplungen

- Rohrverbindungen, nicht zugfest
- Rohrverbindungen, nicht zugfest, mit Winkelabweichungen von bis zu 4° pro Verbindungsstelle
- Rohrverbindungen, nicht zugfest, mit Höhenversatz
- Rohrverbindungen, nicht zugfest, mit Distanz im Rohrstoß
- Geeignet für Rohrwerkstoffe: Guss, Stahl, GFK, PE*, AZ** und PVC

* mit Stützhülse

**DVGW Technische Mitteilung

Hinweis W 396 und TRGS 519 sind zu beachten

Werkstoffe:

RepaFlex 12/22 / 22 Long, RepaMax 32 / 32 Long Reparaturkupplungen

Körper: Edelstahl DIN 1.4301 / AISI 304
Schrauben und Muttern: Edelstahl A2, mit Zink plattiert
Dichtung: EPDM

HymaxGrip Mehrbereichskupplungen

Körper: Duktillguss EN-GJS-450-10, Epoxy-beschichtet
Schrauben und Muttern: Edelstahl A2, mit Zink plattiert
Dichtung: EPDM
Haltering: Duktillguss EN-GJS-450-18 LT, Epoxy-beschichtet

Hymax Mehrbereichskupplungen

Körper: Stahl St 37.2, Epoxy-beschichtet
Schrauben und Muttern: Edelstahl A2, mit Zink plattiert
Dichtung: EPDM

Flanschanschlüsse:

HymaxGrip Mehrbereichskupplungen

Bohrungen nach DIN EN 1092 bis 200 = PN 10/16 (Universalfansch)

Hymax Mehrbereichskupplungen

Bohrungen nach DIN EN 1092 bis DN 150 PN 10/16 ab DN 200 PN 10

Qualitätssicherung:

ISO 9001

Prüfzeugnisse/Zulassungen:

**RepaFlex 12/22 / 22 Long Reparaturkupplungen,
RepaMax 32 / 32 Long Reparaturkupplungen:**

- Dichtung EPDM
- EN 681-1, KTW, DVGW W 270

HymaxGrip Mehrbereichskupplungen

- Dichtung EPDM
- EN 681-1, KTW, DVGW W 270
- Epoxy-Beschichtung
- gemäß UBA-Leitlinie, DVGW W 270

Hymax Mehrbereichskupplungen

- Dichtung EPDM
- EN 681-1, KTW, DVGW W 270
- Epoxy-Beschichtung
- gemäß UBA-Leitlinie, DVGW W 270

Hinweis:

Die Vorschriften, Regelwerke und Klassifizierungen der für die Materialauswahl, Produktspezifikation, Bauplanung, Bauausführung, Bauabnahme und Betrieb zuständigen Organisationen und Behörden sind zu beachten.

**Hymax / HymaxGrip Mehrbereichskupplungen,
32 / 32 Long Reparaturkupplungen**

Der Spannungsbereich wird durch eine zweiteilige Dichtung erreicht.

**RepaFlex 12/22 / 22 Long Reparaturkupplungen,
RepaMax 32 / 32 Long Reparaturkupplungen,
Hymax / HymaxGrip Mehrbereichskupplungen**

Die in der Preisliste genannten Druckangaben beziehen sich auf den Einsatz in der Wasserversorgung bei 20° C Betriebstemperatur.

Bei aggressiven Umgebungen sind ggf. weitere Korrosionsschutzmaßnahmen zu treffen.

Die genannten Längenangaben können geringfügig abweichen.

Lieferzeiten:

- in der Regel ab Lager lieferbar, Zwischenverkauf vorbehalten
- Sonderteil auf Anfrage, Rückgabe ausgeschlossen

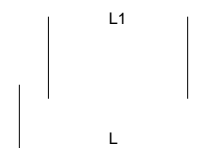
Verarbeitung:

Jedem Produkt liegt eine Montageanleitung bei.
Die Verarbeitung hat nach den aktuellen PLASSON Montageanleitungen zu erfolgen.
Aktuelle Montageanleitungen finden Sie unter www.plasson.de



PLASSON RepaFlex Reparaturkupplung

- Edelstahl AISI 304 / DIN 1.4301
- Dichtung aus EPDM (Trinkwasser)
- Betriebsdruck je nach Durchmesser bis 16 bar
- Schrauben und Sechskantmuttern aus Edelstahl (A2)
- Gewinde gegen Festfressen mit Zink plattiert, nicht zusätzlich fetten



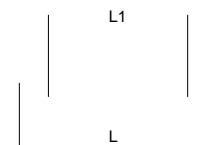
Artikel-Nr.	DN	Preis Euro	Lieferzeit	PN	Spannbereich mm	Schlüsselweite mm	Baulänge mm (L)	Nutzlänge mm (L1)	Gewicht per Stück (kg)
8808045	40 ¹	100,30	z	16	45 - 57	19	140	65	1,9200
8808052	50 ¹	103,40	z	16	52 - 64	19	140	65	1,9700
8808059	50 ¹	109,80	z	16	59 - 71	19	140	65	2,0400
8808071	65 ¹	119,30	z	16	71 - 84	19	140	65	2,1400
8808081	80 ¹	122,50	z	16	81 - 93	19	140	65	2,1900
8808087	80 ¹	127,50	z	16	87 - 109	19	140	65	3,6500
8808108	100 ¹	136,80	z	16	108 - 131	19	140	65	3,6500
8807087	80	206,80	z	16	87 - 109	22	210	130	5,1000
8807108	100	216,40	z	16	108 - 131	22	210	130	5,5000
8807121	100	230,70	z	16	121 - 144	22	210	130	5,8000
8807138	125	257,70	z	16	138 - 160	22	210	130	6,2000
8807147	125	262,50	z	16	147 - 169	22	210	130	6,3000

¹ Ausführung weicht vom Bild ab

RepaMax 32 Reparaturkupplung nicht zugfest

PLASSON RepaMax Reparaturkupplung

- Edelstahl AISI 304 / DIN 1.4301
- Dichtung aus EPDM (Trinkwasser)
- Betriebsdruck je nach Durchmesser bis 16 bar
- Schrauben und Sechskantmuttern aus Edelstahl (A2)
- Gewinde gegen Festfressen mit Zink plattiert, nicht zusätzlich fetten
- Der Spannbereich wird durch eine zweiteilige Dichtung erreicht



Artikel-Nr.	DN	Preis Euro	Lieferzeit	PN	Spannbereich mm	Schlüsselweite mm	Baulänge mm (L)	Nutzlänge mm (L1)	Gewicht per Stück (kg)
8807158	150	286,30	z	16	158 - 190	22	210	130	7,3500
8807163	150	297,50	z	16	163 - 195	22	210	130	7,4400
8807190	175	342,00	z	16	190 - 222	22	210	130	7,8900
8807217	200	365,90	z	16	217 - 250	22	210	130	8,3300
8807248	225	434,20	z	16	248 - 280	22	210	130	9,8300
8807272	250	454,90	z	16	272 - 305	24	210	130	10,6500
8807278	250	534,40	•	16	278 - 311	24	210	130	10,8000
8807313	300	575,80	z	16	313 - 347	24	210	130	11,5100
8807334	300	593,30	z	16	334 - 366	24	210	130	11,8700

Andere Durchmesser auf Anfrage.

RepaFlex/Max bietet mehr:

RepaFlex/Max repariert
Löcher in Stahl- und
Gussrohren

Winkelabweichung
bis max. 3° pro Seite

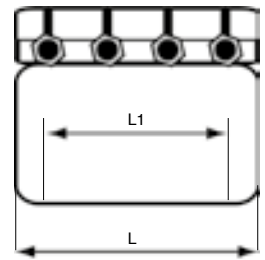
Rohrversatz
von bis zu 10 mm

Rohrdistanz-
Überbrückungen



PLASSON RepaFlex Long Reparaturkupplung

- Edelstahl AISI 304 / DIN 1.4301
- Dichtung aus EPDM (Trinkwasser)
- Betriebsdruck je nach Durchmesser bis 16 bar
- Schrauben und Sechskantmuttern aus Edelstahl (A2)
- Gewinde gegen Festfressen mit Zink plattiert, **nicht zusätzlich fetten**

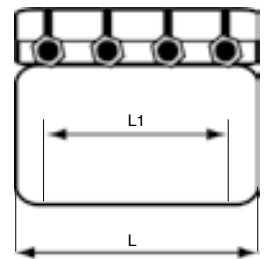


Artikel-Nr.	DN	Preis Euro	Lieferzeit	PN	Spannbereich mm	Schlüsselweite mm	Baulänge mm (L)	Nutzlänge mm (L1)	Gewicht per Stück (kg)
8805080	80	254,50	●	16	87 - 109	22	280	210	6,9000
8805100	100	262,50	●	16	108 - 131	22	280	210	7,3000
8805125	125	294,30	●	16	138 - 160	22	280	210	8,4000



PLASSON RepaMax Long Reparaturkupplung

- Edelstahl AISI 304 / DIN 1.4301
- Dichtung aus EPDM (Trinkwasser)
- Betriebsdruck je nach Durchmesser bis 16 bar
- Schrauben und Sechskantmuttern aus Edelstahl (A2)
- Gewinde gegen Festfressen mit Zink plattiert, **nicht zusätzlich fetten**
- Spannbereich wird durch eine zweiteilige Dichtung erreicht



Artikel-Nr.	DN	Preis Euro	Lieferzeit	PN	Spannbereich mm	Schlüsselweite mm	Baulänge mm (L)	Nutzlänge mm (L1)	Gewicht per Stück (kg)
8805150	150	334,10	●	16	158 - 190	22	280	210	11,1000
8805175	175	418,30	●	16	190 - 222	22	280	210	11,8000
8805200	200	467,60	●	16	217 - 250	22	280	210	12,6000
8805225	225	604,40	●	16	248 - 280	22	280	210	13,1000
8805250	250	620,30	●	16	272 - 305	24	280	210	14,5000
8805251	250	636,20	○	16	278 - 311	24	280	210	14,6000
8805300	300	731,70	●	16	313 - 347	24	280	210	15,7000
8805301	300	804,80	●	16	334 - 366	24	280	210	16,8000
8806350	350	1.247,40	○	16	352 - 384	24	280	210	20,2000
8806351	350	1.522,50	○	16	388 - 420	24	280	210	21,2000
8806352	400	1.790,50	○	16	404 - 436	24	280	210	21,6000
8806400	400	1.869,00	●	16	434 - 466	24	280	210	24,4000
8806450	450	1.976,90	○	16	490 - 522	24	280	210	26,0000
8806451	500	2.107,90	○	16	528 - 560	24	280	210	27,2000
8806500	500	2.173,30	○	16	544 - 576	24	280	210	30,1000
8806600	600	2.308,20	○	16	606 - 638	24	280	210	32,1000
8806601	600	2.561,90	○	16	650 - 682	24	280	210	33,6000

Andere Durchmesser auf Anfrage.

RepaFlex/Max Long bietet mehr:



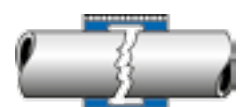
RepaFlex/Max Long repariert Löcher in Stahl- und Gussrohren



Winkelabweichung bis max. 3° pro Seite



Rohrversatz von bis zu 10 mm

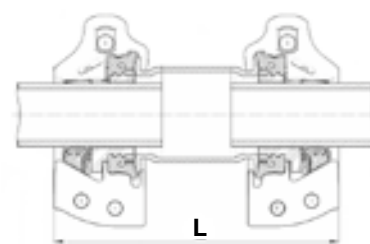


Rohrdistanz-Überbrückungen



PLASSON HymaxGrip Mehrbereichskupplung

- Werkstoff Duktalguss, Epoxy-beschichtet
- Mehrbereichskupplung für Guss, Stahl, PE* und PVC
- Dichtung aus EPDM (Trink- und Abwasser)
- Schrauben und Sechskantmutter aus Edelstahl (A2)
- Vakuumdicht bis 0,8 bar
- Einsatz Wasser
- Gewinde gegen Festfressen mit Zink plattiert, **nicht zusätzlich fetten**

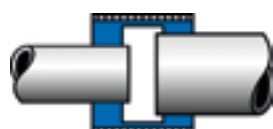


Artikel-Nr.	DN	Preis Euro	PN	Spannbereich mm	Schlüsselweite mm	Länge (L)	Gewicht per Stück (kg)
6012039	40/50	307,40	16	39 - 67	22	254	7,0000
6012059	65	345,80	16	59 - 87	22	254	9,2000
6012080	80	361,50	16	80 - 106	22	303	11,6000
6012104	100	463,70	16	104 - 130	24	301	12,0000
6012130	125	757,90	16	130 - 162	24	342	20,4000
6012158	150	767,80	16	158 - 190	24	342	22,8000
6012190	175	1.425,60	16	190 - 240	24	403	44,0000
6012214	200	1.529,60	16	214 - 264	24	403	47,5000
6012266	250	1.636,50	16	266 - 316	24	405	57,0000
6012312	300	1.906,80	16	312 - 362	24	405	63,8000

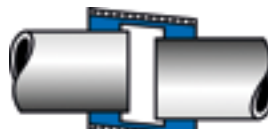
HymaxGrip bietet mehr:



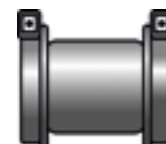
Winkelabweichung bis max. 4° pro Muffe



Rohrdistanz-Überbrückungen



Rohrversatz von bis zu 10 mm



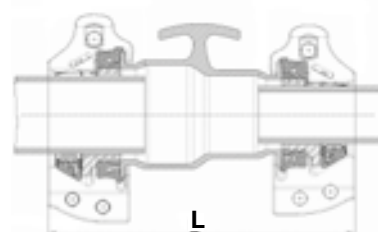
Einfache Montage mit einer leicht zugänglichen Schraube

HymaxGrip Mehrbereichskupplung, reduziert zugfest



PLASSON HymaxGrip Mehrbereichskupplung reduziert

- Werkstoff Duktalguss, Epoxy-beschichtet
- Mehrbereichskupplung für Guss, Stahl, PE* und PVC
- Dichtung aus EPDM (Trink- und Abwasser)
- Schrauben und Sechskantmutter aus Edelstahl (A2)
- Vakuumdicht bis 0,8 bar
- Einsatz Wasser
- Gewinde gegen Festfressen mit Zink plattiert, **nicht zusätzlich fetten**



Artikel-Nr.	DN	Preis Euro	PN	Spannbereich 1 mm	Spannbereich 2 mm	Schlüsselweite mm	Länge (L)	Gewicht per Stück (kg)
6014039059	40/50 - 65	456,40	16	39 - 67	59 - 87	22	302	8,3000
6014059080	65 - 80	542,70	16	59 - 87	80 - 106	22	302	11,2000
6014080104	80 - 100	661,60	16	80 - 106	104 - 130	24	318	12,2000
6014104130	100 - 125	858,70	16	104 - 130	130 - 162	24	324	17,1000
6014104158	100 - 150	945,30	16	104 - 130	158 - 190	24	334	17,4000
6014130158	125 - 150	1.107,30	16	130 - 162	158 - 190	24	361	20,4000
6014158198	150 - 175	1.304,30	16	158 - 190	198 - 230	24	362	24,0000
6014158214	150 - 200	1.903,50	16	158 - 190	214 - 264	24	383	35,0000
6014190214	175 - 200	2.543,60	16	190 - 240	214 - 264	24	423	46,8000
6014214266	200 - 250	2.897,10	16	214 - 264	266 - 316	24	423	53,3000
6014266312	250 - 300	3.342,60	16	266 - 316	312 - 362	24	423	61,5000

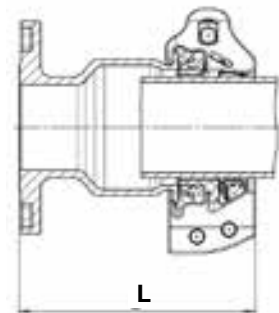
Andere Durchmesser auf Anfrage.

* Stützhülsen erforderlich



PLASSON HymaxGrip Mehrbereichskupplung mit Flansch

- Werkstoff Duktalguss, Epoxy-beschichtet
- Mehrbereichskupplung für Guss, Stahl, PE* und PVC
- Dichtung aus EPDM (Trink- und Abwasser)
- Schrauben und Sechskantmuttern aus Edelstahl (A2)
- Vakuumdicht bis 0,8 bar
- Einsatz Wasser
- Gewinde gegen Festfressen mit Zink plattiert, **nicht zusätzlich fetten**



Artikel-Nr.	DN	Preis Euro	PN	Spannbereich mm	Schlüsselweite mm	Länge (L)	Gewicht per Stück (kg)
6013080	80	295,60	16	80 - 106	22	222	9,0000
6013104	100	482,10	16	104 - 130	24	222	11,0000
6013130	125	763,20	16	130 - 162	24	251	15,3000
6013158	150	773,40	16	158 - 190	24	260	18,2000
6013190	175	1.269,60	10 / 16	190 - 240	24	312	34,2000
6013214	200	1.338,60	10 / 16	214 - 264	24	313	37,0000
6013266	250	1.704,50	10 / 16	266 - 316	24	327	48,3000
6013312	300	1.973,50	10 / 16	312 - 362	24	329	56,7000

Hymax bietet mehr:



Winkelabweichung bis max. 4°



Einfache Montage mit einer leicht zugänglichen Schraube

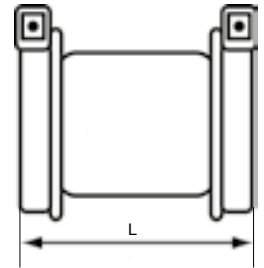
Bohrungen nach DIN EN 1092
PN 10/16

* Stützhülsen erforderlich



PLASSON Hymax Mehrbereichskupplung

- Werkstoff Stahl, Epoxy-beschichtet
- Mehrbereichskupplung für Guss, Stahl, PE*, AZ**, GFK und PVC
- Dichtung aus EPDM (Trinkwasser)
- Schrauben und Sechskantmuttern aus Edelstahl (A2)
- Betriebsdruck je nach Durchmesser bis 16 bar
- Einsatz Wasser
- Gewinde gegen Festfressen mit Zink plattiert, **nicht zusätzlich fetten**

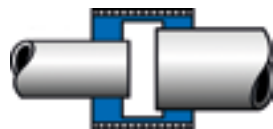


Artikel-Nr.	DN	Preis Euro	Lieferzeit	PN	Spannbereich mm	Schlüsselweite mm)	Baulänge (L) mm	Gewicht per Stück (kg)
6006040	40	83,70	●	16	41 - 54	19	160	2,4000
6006050	50	101,90	●	16	54 - 77	19	170	3,4000
6006080	80	131,80	●	16	88 - 108	19	220	4,9000
6006100	100	158,00	●	16	108 - 143	22	223	6,0000
6006125	125	254,50	●	16	130 - 162	22	275	7,6000
6006150	150	275,40	●	16	158 - 190	22	275	9,3000
6006175	175	332,80	●	16	190 - 222	22	275	11,5000
6006200	200	403,10	●	16	217 - 250	22	275	11,7000
6006250	250	474,90	●	16	272 - 305	22	275	12,7000
6006300	300	659,90	●	16	315 - 347	22	275	14,0000
6006301	300	769,50	●	16	334 - 366	22	275	17,5000

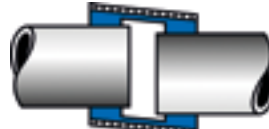
Hymax bietet mehr:



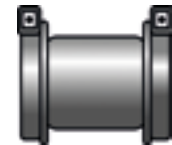
Winkelabweichung bis max. 4° pro Muffe



Rohrdistanz-Überbrückungen



Rohrversatz von bis zu 10 mm



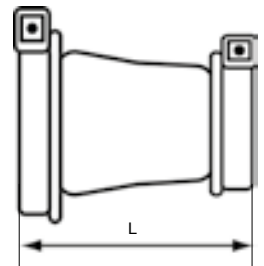
Einfache Montage mit je einer leicht zugänglichen Schraube (ab DN 350 zwei Schrauben pro Muffe)

Hymax Mehrbereichskupplung, reduziert nicht zugfest



PLASSON Hymax Mehrbereichskupplung reduziert

- Werkstoff Stahl, Epoxy-beschichtet
- Mehrbereichskupplung für Guss, Stahl, PE*, AZ**, GFK und PVC
- Dichtung aus EPDM (Trinkwasser)
- Schrauben und Sechskantmuttern aus Edelstahl (A2)
- Betriebsdruck je nach Durchmesser bis 16 bar
- Einsatz Wasser
- Gewinde gegen Festfressen mit Zink plattiert, **nicht zusätzlich fetten**



Artikel-Nr.	DN	Preis Euro	Lieferzeit	PN	Spannbereich 1 mm	Spannbereich 2 mm	Schlüsselweite mm	Länge (L) mm	Gewicht per Stück (kg)
6007050	50 - 40	131,80	●	16	54 - 77	41 - 54	19	217	3,4000
6007100	100 - 80	195,80	●	16	108 - 143	88 - 108	22	197	6,0000
6007125	125 - 100	275,40	●	16	130 - 162	108 - 143	22	250	7,4000
6007150	150 - 100	293,60	●	16	158 - 190	108 - 143	22	250	8,3000
6007151	150 - 125	305,30	●	16	158 - 190	130 - 162	22	275	9,0000
6007200	200 - 150	339,10	●	16	217 - 250	158 - 190	22	275	11,0000
6007201	200 - 175	377,10	●	16	217 - 250	190 - 222	22	275	12,0000
6007250	250 - 200	474,90	●	16	272 - 305	217 - 250	22	275	13,2000
6007300	300 - 250	564,70	●	16	315 - 347	272 - 305	22	275	16,1000
6007301	300 - 300	620,90	●	16	334 - 366	315 - 347	22	275	16,6000
6007350	350 - 300	1.319,80	○	16	375 - 431	334 - 366	22/24	515	35,0000
6007351	400 - 350	1.525,90	●	16	434 - 488	375 - 431	24	605	55,0000
6007451	550 - 500	a. Anfrage	○	16	560 - 614	488 - 542	24	605	80,0000

Andere Durchmesser auf Anfrage.

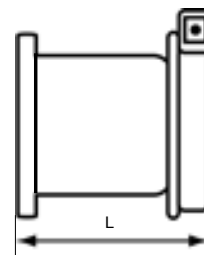
* Stützhülsen erforderlich

** DVGW Technische Mitteilung, Hinweis W 396 und TRGS 519 sind zu beachten.



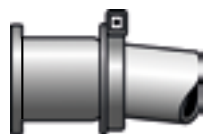
PLASSON Hymax Mehrbereichskupplung mit Flansch

- Werkstoff Stahl, Epoxy-beschichtet
- Mehrbereichskupplung für Guss, Stahl, PE*, AZ**, GFK und PVC
- Dichtung aus EPDM (Trinkwasser)
- Schrauben und Sechskantmuttern aus Edelstahl (A2)
- Betriebsdruck je nach Durchmesser bis 16 bar
- Einsatz Wasser
- Gewinde gegen Festfressen mit Zink plattiert, **nicht zusätzlich fetten**



Artikel-Nr.	DN	Preis Euro	Lieferzeit	PN	Spannbereich mm	Schlüsselweite mm	Länge mm (L)	Gewicht per Stück (kg)
6010050	50	116,30	●	16	54 - 77	19	149	4,5000
6010080	80	135,80	●	16	88 - 108	19	129	5,4000
6010100	100	158,00	●	16	108 - 143	22	130	8,2000
6010125	125	263,60	●	16	130 - 162	22	159	9,7000
6010150	150	280,50	●	16	158 - 190	22	161	11,2000
6010175	200	388,80	●	10	190 - 222	22	160	13,5700
6010200	200	392,70	●	10	217 - 250	22	161	13,1000
6010250	250	469,60	●	10	272 - 305	22	163	16,5000
6010300	300	532,20	●	10	315 - 347	22	165	18,8000
6010301	300	532,20	○	10	334 - 366	22	165	19,3000
6010350	350	1.147,60	●	10	375 - 431	24	387	50,8000
6010400	400	1.407,20	●	10	375 - 431	24	280	38,0000
6010402	400	1.490,60	●	10	434 - 488	24	389	59,5000
6010500	500	1.656,20	●	10	488 - 542	24	392	72,7000
6010502	500	1.730,50	●	10	540 - 594	24	395	82,0000
6010600	600	1.806,30	●	10	624 - 678	24	399	102,0000

Hymax bietet mehr:



Winkelabweichung bis max. 4°



Einfache Montage mit einer leicht zugänglichen Schraube

Bohrungen nach DIN EN 1092
bis DN 150 PN 10/16
ab DN 200 PN 10

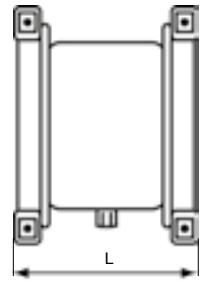
* Stützhülsen erforderlich

** DVGW Technische Mitteilung, Hinweis W 396 und TRGS 519 sind zu beachten.



PLASSON Hymax Großkupplung

- Werkstoff Stahl, Epoxy-beschichtet
- Mehrbereichskupplung für Guss, Stahl, PE*, AZ**, GFK und PVC
- Dichtung aus EPDM (Trinkwasser)
- Schrauben und Sechskantmuttern aus Edelstahl (A2)
- Einsatz Wasser
- mit Verschiebesicherung
- Gewinde gegen Festfressen mit Zink plattiert, **nicht zusätzlich fetten**



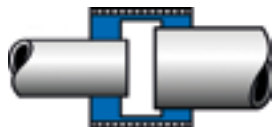
Artikel-Nr.	DN	Preis Euro	Lieferzeit	PN	Spannbereich mm	Schlüsselweite mm	Baulänge mm (L)	Gewicht per Stück (kg)
6006350	350 ¹	1.061,60	●	16	375 - 431	24	295	35,5000
6006400	400 ¹	1.147,60	●	16	434 - 488	24	295	40,0000
6006500	500	1.279,40	●	16	488 - 542	24	295	43,0000
6006550	550	1.392,80	●	16	540 - 594	24	295	46,0000
6006600	600	1.580,60	●	16	624 - 678	24	295	52,0000
6006700	700	auf Anfrage	○	auf Anfrage	705 - 759	38	295	68,0000
6006701	700		○		760 - 814	38	295	73,0000
6006750	750		○		780 - 834	38	295	74,0000
6006800	800		○		800 - 854	38	295	78,0000
6006900	900		○		906 - 960	38	295	84,0000
6006914	1000		○		1064 - 1118	38	295	91,0000
6006915	1100		○		1116 - 1170	38	295	98,0000
6006922	1200		○		1216 - 1270	38	295	104,0000

¹ Ausführung weicht vom Bild ab.

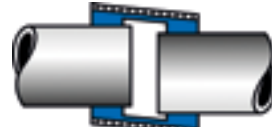
Hymax bietet mehr:



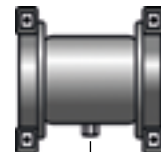
Winkelabweichung bis max. 4° pro Muffe



Rohrdistanz-Überbrückungen



Rohrversatz von bis zu 10 mm



Verschiebe-Sicherung
Einfache Montage mit zwei leicht zugänglichen Schrauben pro Muffe

* Stützhülsen erforderlich

** DVGW Technische Mitteilung, Hinweis W 396 und TRGS 519 sind zu beachten.



PLASSON Stützhülse V4A

- Werkstoff V4A
- d = 75 mm bis 315 mm
- Für PE-Rohre SDR 11
- Einsatz Wasser

Artikel-Nr.	PE-Rohr mm	Preis Euro	Länge mm (L)	Gewicht per Stück (kg)
6999075	75	38,70	126	0,2500
6999090	90	41,20	137	0,2900
6999110	110	43,70	175	0,3600
6999125	125	46,10	145	0,4700
6999140	140	52,40	175	0,0500
6999160	160	59,80	200	0,8200
6999180	180	62,30	200	0,9100
6999200	200	64,80	200	1,0500
6999225	225	77,20	220	1,5900
6999250	250	82,20	220	1,7300
6999300	315	136,40	225	1,9400

Stützhülse V4A für PE Rohre SDR 17



PLASSON Stützhülse V4A

- Werkstoff V4A
- d = 90 mm bis 315 mm
- Für PE-Rohre SDR 17
- Einsatz Wasser

Artikel-Nr.	PE-Rohr mm	Preis Euro	Länge mm (L)	Gewicht per Stück (kg)
6998090	90	41,20	137	0,2900
6998110	110	43,70	175	0,3600
6998125	125	46,10	145	0,4700
6998140	140	52,40	175	0,0500
6998160	160	59,80	190	0,8200
6998180	180	62,30	200	0,9100
6998200	200	64,80	200	1,0500
6998225	225	77,20	220	1,5900
6998250	250	82,20	220	1,7300
6998300	315	136,40	225	1,9400

Werkzeuge



Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Preis Euro	Gewicht per Stück (kg)
8802025	Steckschlüssel extra lang 19 mm x 1/2"	40,10	0,2400
8802026	Steckschlüssel extra lang 22 mm x 1/2"	43,15	0,3100
8802027	Steckschlüssel extra lang 24 mm x 1/2"	45,70	0,4000
8802028	Steckschlüssel extra lang 38 mm x 1"	73,20	3,3400
8600005	Putzgurt, Gesamtlänge 1,3 m	224,45	1,0000
8600006	Putzgurt, Gesamtlänge 1,8 m	269,10	1,0000

Rohraußendurchmesser für Druckrohre (Auswahl)

DN	GGG Rohr EN 545 EN 598 EN 969 mm	GG Rohr DIN 2431 DIN 28511			Stahlrohr			AZ Rohr DIN 19800				PVC-U Rohr EN 1452-2 mm	PE Rohr DIN 12201-2 DIN 1555-2 DIN 8074 mm
		PN 8/10/16	PN 25	PN 40	alte DIN 24480	alte DIN 2458	DIN EN 10220	PN 10		PN 12,5	PN 16		
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	kalbr. mm	unkalbr. mm	mm	mm		
40	56	56			44,5	48,3	48,3					50	50
50	66	66	67	70	57	60,3	60,3					63	63
60		77	78	82									
65	82	82	78	82	76,1	76,1	76,1			83	85	75	75
75		87	89	92									
80	98	98	100	104	88,9	88,9	88,9	98	102	100	104	90	90
90		108	112	116									
100	118	118	122	128	108	114,3	114,3	120	128	124	130	110/125	110/125
125	144	144	149	155	133	139,7	139,7	149	154	153	159	140	140
150	170	170	176		159	168,3	168,3	178	184	182	190	160/180	160/180
175		196	203	213									
200	222	222	230	242	216	219,1	219,1	234	243	240	252	200/225	200/225
225		248	259	271									
250	274	274	286	298	267	273,0	273,0	286	288	296	308	250/280	250/280
275		300	313	327									
300	326	326	340	358	318	323,9	323,9	342	346	352	368	315	315
325		352	367	385									
350	378	378	394	412	368	355,6	355,6	400	404	410	428	355	355
375		403	421	441									
400	429	429	448	470	419	406,4	406,4	456	460	470	488	400	400
450	480	480	504					510		524		450	450
500	532	532	558		521	508,0	508,0	564		582	606	500	500
550		583										560	560
600	635	634			610	610,0	610,0	678		698	726	630	630

Alle Angaben sind unverbindlich und enthalten keine Toleranzen.