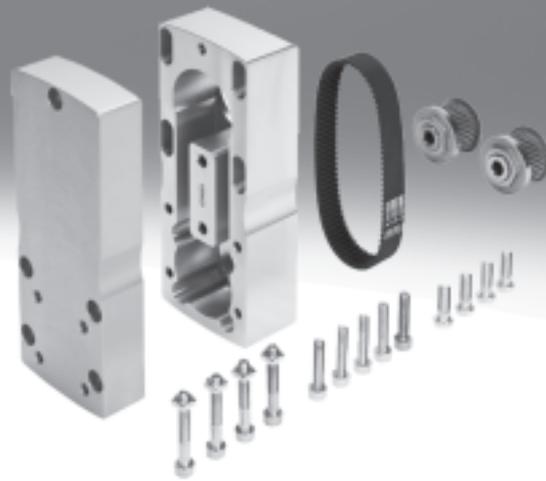


Parallelbausätze EAMM-U

FESTO



Parallelbausätze EAMM-U

Merkmale

FESTO

Auf einen Blick

Parallelbausätze EAMM-U



- Bauraumoptimiertes Kokillenguss-Gehäuse

Parallelbausätze EAMM-U



- Verbesserte Gehäusesteifigkeit
- Flexiblere Motoranbindung möglich
- Größere Biegeradien des Zahnriemens für verbesserte Lebensdauer
- Optional mit Schutzart IP65
- Verwendung in Verbindung mit Fremdmotoren auf Anfrage

Spannelement EADT

In Verbindung mit diesem Parallelbausatz kann das Spannelement nicht eingesetzt werden.

Spannelement EADT

→ 28



Zum Einstellen der Zahnriemenvorspannung bei EAMM-U-110 und EAMM-U-145. Durch Verdrehen des in einer Gehäusebohrung fixierten Spannelements wird der in einer Langlochgeometrie verschiebbare Motor von der Achsmechanik weggedrückt. Mit geringen Drehmomenten am Spannelement können so hohe Vorspannkraft des Zahnriemens erzeugt werden.

Gegenlager EAMG

In Verbindung mit diesem Parallelbausatz kann das Gegenlager nicht eingesetzt werden.

Gegenlager EAMG

→ 28



Eine Gegenlagerung EAMG reduziert die Belastung der Achs- bzw. Motorlager, um bei hoher Belastung die Lebensdauer zu verbessern. Für jedes Gegenlager ist zusätzlich eine Spannhülse EAMH-...-P erforderlich.

Parallelbausätze EAMM-U

Merkmale

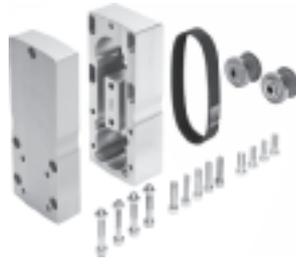
Auf einen Blick

Parallelbausätze EAMM-U



- Bauraumoptimiertes Kokillenguss-Gehäuse

Parallelbausätze EAMM-U



- Verbesserte Gehäusesteifigkeit
- Flexiblere Motoranbindung möglich
- Größere Biegeradien des Zahnriemens für verbesserte Lebensdauer
- Optional mit Schutzart IP65
- Verwendung in Verbindung mit Fremdmotoren auf Anfrage

Spannhülse EAMH-...-P

In Verbindung mit diesem Parallelbausatz kann die Spannhülse nicht eingesetzt werden.

Spannhülse EAMH-...-P → 29



Bei nachträglichem Einbau des Gegenlagers muss die serienmäßig im Parallelbausatz enthaltene Spannhülse ohne Lagerzapfen durch die Spannhülse EAMH-...-P mit integriertem Lagerzapfen ausgetauscht werden.

Spannhülse EAMH-...-

In Verbindung mit diesem Parallelbausatz kann die Spannhülse nicht eingesetzt werden.

Spannhülse EAMH-... → 30



Spannhülsen zum Adaptieren von Fremdmotoren mit abweichenden Wellendurchmessern an den Parallelbausätzen.

Dichtung-SET EADS-F-...

In Verbindung mit diesem Parallelbausatz kann das Dichtung-SET nicht eingesetzt werden.

Dichtung-SET EADS-F-... → 31



Ersatzteil für gedichteten Parallelbausatz EAMM-U-...-S1, zwischen Motor und Bausatz

 Hinweis

Abhängig von der Kombination zwischen Motor und Antrieb kann die maximale Vorschubkraft des Antriebs unter Umständen nicht erreicht werden.

Bei Verwendung von Parallelbausätzen muss das jeweilige Leerlaufantriebsmoment des Bausatzes berücksichtigt werden.

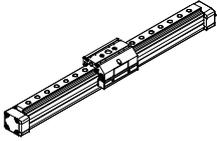
Auslegungssoftware PositioningDrives www.festo.com

Parallelbausätze EAMM-U

Lieferübersicht

FESTO

Zulässige Achs/Motor-Kombinationen mit Spindelachse DGE-SP



Eigenschaften der Bausätze

- Bauraumoptimiertes Kokillenguss-Gehäuse

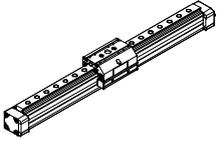


Motor	Parallelbausatz	
Typ	Teile-Nr.	Typ
DGE-25		
mit Servomotor		
EMMS-AS-55-...	543230	EAMM-U-E32-55A
mit Motoreinheit		
MTR-DCI-42S-...-G07	543228	EAMM-U-E32-42B
MTR-DCI-42S-...-G14	543229	EAMM-U-E32-42C
DGE-40		
mit Servomotor		
EMMS-AS-70-...	543234	EAMM-U-E48-70A
mit Motoreinheit		
MTR-DCI-52S-...-G7	543232	EAMM-U-E48-52B
MTR-DCI-52S-...-G14	543233	EAMM-U-E48-52C

Parallelbausätze EAMM-U

Lieferübersicht

Zulässige Achs/Motor-Kombinationen mit Stellachse DMES



Eigenschaften der Bausätze

- Bauraumoptimiertes Kokillenguss-Gehäuse



Motor	Parallelbausatz	
Typ	Teile-Nr.	Typ
DMES-18		
mit Servomotor		
EMMS-AS-40-...	543226	EAMM-U-E24-40A
mit Motoreinheit		
MTR-DCI-32S-...	543225	EAMM-U-E24-32B
DMES-25		
mit Servomotor		
EMMS-AS-55-...	543230	EAMM-U-E32-55A
mit Motoreinheit		
MTR-DCI-42S-...-G7	543228	EAMM-U-E32-42B
MTR-DCI-42S-...-G14	543229	EAMM-U-E32-42C
DMES-40		
mit Servomotor		
EMMS-AS-70-...	543234	EAMM-U-E48-70A
mit Motoreinheit		
MTR-DCI-52S-...-G7	543232	EAMM-U-E48-52B
MTR-DCI-52S-...-G14	543233	EAMM-U-E48-52C

-  Hinweis

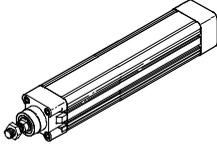
Bei Umgebungstemperaturen unterhalb der Raumtemperatur erhöhen sich bei der DMES-...-GF (Gleitführung) die Reibmomente.

Parallelbausätze EAMM-U

Lieferübersicht

FESTO

Zulässige Achs-/Motor-Kombinationen mit Elektrozyylinder DNCE



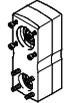
Eigenschaften der Bausätze

- Bauraumoptimiertes Kokillenguss-Gehäuse



Eigenschaften der Bausätze

- Verbesserte Gehäusesteifigkeit
- Flexiblere Motoranbindung möglich
- Größere Biegeradien des Zahnriemens für verbesserte Lebensdauer
- Verwendung in Verbindung mit Fremdmotoren auf Anfrage



Motor Typ	Parallelbausatz Teile-Nr. Typ	
DNCE-32		
mit Servomotor		
EMMS-AS-40-...	543150	EAMM-U-D32-40A
mit Motoreinheit		
MTR-DCI-32S-...	543152	EAMM-U-D32-32B
DNCE-40		
mit Servomotor		
EMMS-AS-55-...	543157	EAMM-U-D40-55A
mit Motoreinheit		
MTR-DCI-42S-...-G7	543159	EAMM-U-D40-42B
MTR-DCI-42S-...-G14	543160	EAMM-U-D40-42C
DNCE-63		
mit Servomotor		
EMMS-AS-70-...	543165	EAMM-U-D60-70A
mit Motoreinheit		
MTR-DCI-52S-...-G7	543167	EAMM-U-D60-52B
MTR-DCI-52S-...-G14	543168	EAMM-U-D60-52C

Motor/Getriebe Typ	Parallelbausatz Teile-Nr. Typ	
DNCE-32		
mit Servomotor		
EMME-AS-40-...	2153283	EAMM-U-50-D32-40P-78
	2154009	EAMM-U-50-D32-40P-78-S1 ¹⁾
EMMS-AS-40-...	1201591	EAMM-U-50-D32-40A-78
	1202302	EAMM-U-50-D32-40A-78-S1 ¹⁾
EMMS-AS-55-...	1210126	EAMM-U-60-D32-55A-91
	1210450	EAMM-U-60-D32-55A-91-S1 ¹⁾
mit Schrittmotor		
EMMS-ST-42-...	1201607	EAMM-U-50-D32-42A-78
	1202312	EAMM-U-50-D32-42A-78-S1 ¹⁾
EMMS-ST-57-...	1210419	EAMM-U-60-D32-57A-91
	1210453	EAMM-U-60-D32-57A-91-S1 ¹⁾
mit Motoreinheit		
MTR-DCI-32S-...	1570862	EAMM-U-50-D32-32B-78
MTR-DCI-42S-...	1577393	EAMM-U-60-D32-42B/C-91
	1577380	EAMM-U-60-D32-42B/C-91-S1 ¹⁾
mit Getriebe ²⁾		
EMGA-40-P-...	1577358	EAMM-U-60-D32-40G-91
EMGC-40-P-...	1577346	EAMM-U-60-D32-40G-91-S1 ¹⁾
DNCE-40		
mit Servomotor		
EMMS-AS-55-...	1210438	EAMM-U-60-D40-55A-91
	1210458	EAMM-U-60-D40-55A-91-S1 ¹⁾
EMMS-AS-70-...	1212826	EAMM-U-86-D40-70A-102
	1212854	EAMM-U-86-D40-70A-102-S1 ¹⁾
mit Schrittmotor		
EMMS-ST-57-...	1210442	EAMM-U-60-D40-57A-91
	1210462	EAMM-U-60-D40-57A-91-S1 ¹⁾
EMMS-ST-87-...	1215802	EAMM-U-86-D40-87A-102
	1215814	EAMM-U-86-D40-87A-102-S1 ¹⁾
mit Motoreinheit		
MTR-DCI-42S-...	1570950	EAMM-U-60-D40-42B/C-91
	1430735	EAMM-U-60-D40-42B/C-91-S1 ¹⁾
MTR-DCI-52S-...	1537046	EAMM-U-86-D40-52B/C-102
	1537011	EAMM-U-86-D40-52B/C-102-S1 ¹⁾

1) Mit Schutzart IP65

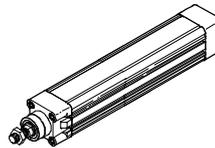
2) Das Abtriebsmoment am Getriebeausgang muss kleiner sein als das übertragbare Drehmoment des Bausatzes.

Parallelbausätze EAMM-U

Lieferübersicht

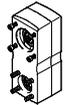


Zulässige Achs/Motor-Kombinationen mit Elektrozyylinder DNCE



Eigenschaften der Bausätze

- Verbesserte Gehäusesteifigkeit
- Flexiblere Motoranbindung möglich
- Größere Biegeradien des Zahnriemens für verbesserte Lebensdauer
- Verwendung in Verbindung mit Fremdmotoren auf Anfrage



Motor/Getriebe	Parallelbausatz	
Typ	Teile-Nr.	Typ
DNCE-40		
mit Getriebe ²⁾		
EMGA-40-P-...	1577165	EAMM-U-60-D40-40G-91
EMGC-40-P-...	1435968	EAMM-U-60-D40-40G-91-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-SAS/ SST ³⁾	1586445	EAMM-U-86-D40-60G-102
	1586429	EAMM-U-86-D40-60G-102-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ³⁾	1586496	EAMM-U-86-D40-60H-102
	1586372	EAMM-U-86-D40-60H-102-S1 ¹⁾
DNCE-63		
mit Servomotor		
EMMS-AS-70-...	1212477	EAMM-U-86-D60-70A-102
	1212835	EAMM-U-86-D60-70A-102-S1 ¹⁾
EMME-AS-80-...	2155875	EAMM-U-86-D60-80P-102
	2156527	EAMM-U-86-D60-80P-102-S1 ¹⁾
EMME-AS-100-...	1202436	EAMM-U-110-D60-100A-120
	1203112	EAMM-U-110-D60-100A-120-S1 ¹⁾
EMMS-AS-100-...	1202436	EAMM-U-110-D60-100A-120
	1203112	EAMM-U-110-D60-100A-120-S1 ¹⁾
mit Schrittmotor		
EMMS-ST-87-...	1215784	EAMM-U-86-D60-87A-102
	1215810	EAMM-U-86-D60-87A-102-S1 ¹⁾
mit Motoreinheit		
MTR-DCI-52S-...	1537000	EAMM-U-86-D60-52B/C-102
	1431381	EAMM-U-86-D60-52B/C-102-S1 ¹⁾
MTR-DCI-62S-...	1536988	EAMM-U-110-D60-62B-120
	1431443	EAMM-U-110-D60-62B-120-S1 ¹⁾
mit Getriebe ²⁾		
EMGA-60-P-...-SAS/ SST ³⁾	1586347	EAMM-U-86-D60-60G-102
	1437163	EAMM-U-86-D60-60G-102-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ³⁾	1586276	EAMM-U-86-D60-60H-102
	1530837	EAMM-U-86-D60-60H-102-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-SAS/ SST ³⁾	1543240	EAMM-U-110-D60-60G-120
	1436183	EAMM-U-110-D60-60G-120-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ³⁾	1542264	EAMM-U-110-D60-60H-120
	1530621	EAMM-U-110-D60-60H-120-S1 ¹⁾
EMGA-80-P-...	1532949	EAMM-U-110-D60-80G-120
	1530875	EAMM-U-110-D60-80G-120-S1 ¹⁾

- - Hinweis
Spannelement EADT zum Einstellen der Zahnriemenvorspannung bei EAMM-U-110 → 28

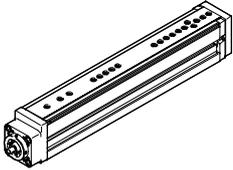
- 1) Mit Schutzart IP65
- 2) Das Abtriebsmoment am Getriebeausgang muss kleiner sein als das übertragbare Drehmoment des Bausatzes.
- 3) Getriebeabtriebswellen-Ø: EMGA-60-P-...-SAS/-SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm

Parallelbausätze EAMM-U

Lieferübersicht

FESTO

Zulässige Achs/Motor-Kombinationen mit Mini-Schlitten EGSL



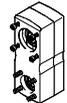
Eigenschaften der Bausätze

- Bauraumoptimiertes Kokillenguss-Gehäuse



Eigenschaften der Bausätze

- Verbesserte Gehäusesteifigkeit
- Flexiblere Motoranbindung möglich
- Größere Biegeradien des Zahnriemens für verbesserte Lebensdauer
- Verwendung in Verbindung mit Fremdmotoren auf Anfrage



Motor	Parallelbausatz	
Typ	Teile-Nr.	Typ
EGSL-45		
mit Servomotor		
EMMS-AS-40-...	543150	EAMM-U-D32-40A
EGSL-55		
mit Servomotor		
EMMS-AS-55-...	543157	EAMM-U-D40-55A
EGSL-75		
mit Servomotor		
EMMS-AS-70-...	543165	EAMM-U-D60-70A

Motor/Getriebe	Parallelbausatz	
Typ	Teile-Nr.	Typ
EGSL-45		
mit Servomotor		
EMME-AS-40-...	2153283	EAMM-U-50-D32-40P-78
EMMS-AS-40-...	1201591	EAMM-U-50-D32-40A-78
EMMS-AS-55-...	1210126	EAMM-U-60-D32-55A-91
mit Schrittmotor		
EMMS-ST-42-...	1201607	EAMM-U-50-D32-42A-78
EMMS-ST-57-...	1210419	EAMM-U-60-D32-57A-91
mit Motoreinheit		
MTR-DCI-32S-...	1570862	EAMM-U-50-D32-32B-78
MTR-DCI-42S-...	1577393	EAMM-U-60-D32-42B/C-91
mit Getriebe ¹⁾		
EMGA-40-P-...	1577358	EAMM-U-60-D32-40G-91
EMGC-40-P-...	1577358	EAMM-U-60-D32-40G-91
EGSL-55		
mit Servomotor		
EMMS-AS-55-...	1210438	EAMM-U-60-D40-55A-91
EMMS-AS-70-...	1212826	EAMM-U-86-D40-70A-102
mit Schrittmotor		
EMMS-ST-57-...	1210442	EAMM-U-60-D40-57A-91
EMMS-ST-87-...	1215802	EAMM-U-86-D40-87A-102
mit Motoreinheit		
MTR-DCI-42S-...	1570950	EAMM-U-60-D40-42B/C-91
MTR-DCI-52S-...	1537046	EAMM-U-86-D40-52B/C-102
mit Getriebe ¹⁾		
EMGA-40-P-...	1577165	EAMM-U-60-D40-40G-91
EMGC-40-P-...	1577165	EAMM-U-60-D40-40G-91
EMGA-60-P-...-SAS/SST ²⁾	1586445	EAMM-U-86-D40-60G-102
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ²⁾	1586496	EAMM-U-86-D40-60H-102

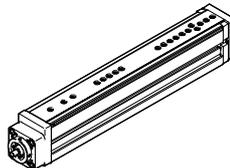
1) Das Abtriebsmoment am Getriebeausgang muss kleiner sein als das übertragbare Drehmoment des Bausatzes.

2) Getriebeabtriebswellen-Ø: EMGA-60-P-...-SAS/-SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-...: 14 mm

Parallelbausätze EAMM-U

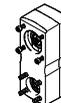
Lieferübersicht

Zulässige Achs/Motor-Kombinationen mit Mini-Schlitten EGSL



Eigenschaften der Bausätze

- Verbesserte Gehäusesteifigkeit
- Flexiblere Motoranbindung möglich
- Größere Biegeradien des Zahnriemens für verbesserte Lebensdauer
- Verwendung in Verbindung mit Fremdmotoren auf Anfrage



Motor/Getriebe	Parallelbausatz	
Typ	Teile-Nr.	Typ
EGSL-75		
mit Servomotor		
EMMS-AS-70-...	1212477	EAMM-U-86-D60-70A-102
EMME-AS-80-...	2155875	EAMM-U-86-D60-80P-102
EMME-AS-100-...	1202436	EAMM-U-110-D60-100A-120
EMMS-AS-100-...	1202436	EAMM-U-110-D60-100A-120
mit Schrittmotor		
EMMS-ST-87-...	1215784	EAMM-U-86-D60-87A-102
mit Motoreinheit		
MTR-DCI-52S-...	1537000	EAMM-U-86-D60-52B/C-102
MTR-DCI-62S-...	1536988	EAMM-U-110-D60-62B-120
mit Getriebe ¹⁾		
EMGA-60-P-...-SAS/SST ²⁾	1586347	EAMM-U-86-D60-60G-102
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ²⁾	1586276	EAMM-U-86-D60-60H-102
EMGA-60-P-...-SAS/SST ²⁾	1543240	EAMM-U-110-D60-60G-120
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ²⁾	1542264	EAMM-U-110-D60-60H-120
EMGA-80-P-...	1532949	EAMM-U-110-D60-80G-120

1) Das Abtriebsmoment am Getriebeausgang muss kleiner sein als das übertragbare Drehmoment des Bausatzes.

2) Getriebeabtriebswellen-Ø: EMGA-60-P-...-SAS/-SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm

 Hinweis

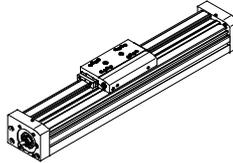
Spannelement EADT zum Einstellen der Zahnriemenvorspannung bei EAMM-U-110 → 28

Parallelbausätze EAMM-U

Lieferübersicht

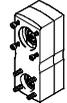
FESTO

Zulässige Achs/Motor-Kombinationen mit Spindelachse EGC-BS



Eigenschaften der Bausätze

- Verbesserte Gehäusesteifigkeit
- Flexiblere Motoranbindung möglich
- Größere Biegeradien des Zahnriemens für verbesserte Lebensdauer
- Verwendung in Verbindung mit Fremdmotoren auf Anfrage



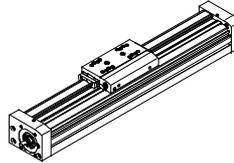
Motor	Parallelbausatz	
Typ	Teile-Nr.	Typ
EGC-70-...-BS		
mit Servomotor		
EMME-AS-40-...	2155239	EAMM-U-50-S38-40P-78
EMMS-AS-40-...	1217708	EAMM-U-50-S38-40A-78
EMMS-AS-55-...	1218538	EAMM-U-60-S38-55A-91
mit Schrittmotor		
EMMS-ST-42-...	1217945	EAMM-U-50-S38-42A-78
EMMS-ST-57-...	1218568	EAMM-U-60-S38-57A-91
mit Getriebe ²⁾		
EMGA-40-P-...	2283732	EAMM-U-60-S38-40G-91
EMGC-40-P-...	2283732	EAMM-U-60-S38-40G-91
EGC-80-...-BS		
mit Servomotor		
EMMS-AS-55-...	1219370	EAMM-U-60-S48-55A-91¹⁾
EMMS-AS-70-...	1217689	EAMM-U-86-S48-70A-102¹⁾
mit Schrittmotor		
EMMS-ST-57-...	1219379	EAMM-U-60-S48-57A-91¹⁾
EMMS-ST-87-...	1217604	EAMM-U-86-S48-87A-177¹⁾
mit Getriebe ²⁾		
EMGA-40-P-...	2283760	EAMM-U-60-S48-40G-91¹⁾
EMGC-40-P-...	2283760	EAMM-U-60-S48-40G-91¹⁾
EMGA-60-P-...-SAS/SST³⁾	1587251	EAMM-U-86-S48-60G-102¹⁾
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-...³⁾	1587338	EAMM-U-86-S48-60H-102¹⁾

- 1) Bei diesen Parallelbausätzen ist ein Gegenlager EAMG, zur Abstützung der Achswelle, im Lieferumfang enthalten.
- 2) Das Abtriebsmoment am Getriebeausgang muss kleiner sein als das übertragbare Drehmoment des Bausatzes.
- 3) Getriebeabtriebswellen-Ø: EMGA-60-P-...-SAS/-SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm

Parallelbausätze EAMM-U

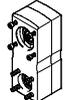
Lieferübersicht

Zulässige Achs/Motor-Kombinationen mit Spindelachse EGC-BS



Eigenschaften der Bausätze

- Verbesserte Gehäusesteifigkeit
- Flexiblere Motoranbindung möglich
- Größere Biegeradien des Zahnriemens für verbesserte Lebensdauer
- Verwendung in Verbindung mit Fremdmotoren auf Anfrage



Motor	Parallelbausatz	
Typ	Teile-Nr.	Typ
EGC-120-...-BS		
mit Servomotor		
EMMS-AS-70-...	1217543	EAMM-U-86-S62-70A-177 ¹⁾
EMME-AS-80-...	2157004	EAMM-U-86-S62-80P-177 ¹⁾
EMME-AS-100-...	1217381	EAMM-U-110-S62-100A-207 ¹⁾
EMMS-AS-100-...	1217381	EAMM-U-110-S62-100A-207 ¹⁾
EMMS-AS-140-...	1219440	EAMM-U-145-S62-140A-288 ¹⁾
mit Schrittmotor		
EMMS-ST-87-...	1217373	EAMM-U-86-S62-87A-177 ¹⁾
mit Getriebe ²⁾		
EMGA-60-P-...-SAS/ SST ³⁾	1587411	EAMM-U-86-S62-60G-177 ¹⁾
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ³⁾	1587453	EAMM-U-86-S62-60H-177 ¹⁾
EGC-185-...-BS		
mit Servomotor		
EMME-AS-100-...	1220656	EAMM-U-110-S95-100A-207 ¹⁾
EMMS-AS-100-...	1220656	EAMM-U-110-S95-100A-207 ¹⁾
EMMS-AS-140-...	1220582	EAMM-U-145-S95-140A-288 ¹⁾
mit Getriebe ²⁾		
EMGA-80-P-...	1589544	EAMM-U-110-S95-80G-207 ¹⁾

- 1) Bei diesen Parallelbausätzen ist ein Gegenlager EAMG, zur Abstützung der Achswelle, im Lieferumfang enthalten.
- 2) Das Abtriebsmoment am Getriebeausgang muss kleiner sein als das übertragbare Drehmoment des Bausatzes.
- 3) Getriebeabtriebswellen-Ø: EMGA-60-P-...-SAS/-SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm



Hinweis

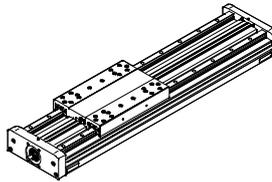
Spannelement EADT zum Einstellen der Zahnriemenvorspannung bei EAMM-U-110 und EAMM-U-145 → 28

Parallelbausätze EAMM-U

Lieferübersicht

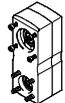
FESTO

Zulässige Achs/Motor-Kombinationen mit Spindelachse EGC-HD-BS



Eigenschaften der Bausätze

- Verbesserte Gehäusesteifigkeit
- Flexiblere Motoranbindung möglich
- Größere Biegeradien des Zahnriemens für verbesserte Lebensdauer
- Verwendung in Verbindung mit Fremdmotoren auf Anfrage



Motor	Parallelbausatz	
Typ	Teile-Nr.	Typ
EGC-HD-125		
mit Servomotor		
EMME-AS-40-...	2155239	EAMM-U-50-S38-40P-78
EMMS-AS-40-...	1217708	EAMM-U-50-S38-40A-78
EMMS-AS-55-...	1218538	EAMM-U-60-S38-55A-91
mit Schrittmotor		
EMMS-ST-42-...	1217945	EAMM-U-50-S38-42A-78
EMMS-ST-57-...	1218568	EAMM-U-60-S38-57A-91
mit Getriebe ²⁾		
EMGA-40-P-...	2283732	EAMM-U-60-S38-40G-91
EMGC-40-P-...	2283732	EAMM-U-60-S38-40G-91
EGC-HD-160		
mit Servomotor		
EMMS-AS-55-...	1219370	EAMM-U-60-S48-55A-91¹⁾
EMMS-AS-70-...	1217689	EAMM-U-86-S48-70A-102¹⁾
mit Schrittmotor		
EMMS-ST-57-...	1219379	EAMM-U-60-S48-57A-91¹⁾
EMMS-ST-87-...	1217604	EAMM-U-86-S48-87A-177¹⁾
mit Getriebe ²⁾		
EMGA-40-P-...	2283760	EAMM-U-60-S48-40G-91¹⁾
EMGC-40-P-...	2283760	EAMM-U-60-S48-40G-91¹⁾
EMGA-60-P-...-SAS/ SST³⁾	1587251	EAMM-U-86-S48-60G-102¹⁾
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-...³⁾	1587338	EAMM-U-86-S48-60H-102¹⁾

1) Bei diesen Parallelbausätzen ist ein Gegenlager EAMG, zur Abstützung der Achswelle, im Lieferumfang enthalten.

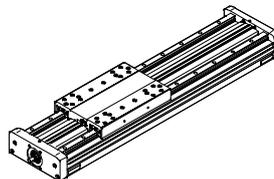
2) Das Abtriebsmoment am Getriebeausgang muss kleiner sein als das übertragbare Drehmoment des Bausatzes.

3) Getriebeabtriebswellen-Ø: EMGA-60-P-...-SAS/-SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm

Parallelbausätze EAMM-U

Lieferübersicht

Zulässige Achs/Motor-Kombinationen mit Spindelachse EGC-HD-BS



Eigenschaften der Bausätze

- Verbesserte Gehäusesteifigkeit
- Flexiblere Motoranbindung möglich
- Größere Biegeradien des Zahnriemens für verbesserte Lebensdauer
- Verwendung in Verbindung mit Fremdmotoren auf Anfrage



Motor	Parallelbausatz	
Typ	Teile-Nr.	Typ
EGC-HD-220		
mit Servomotor		
EMMS-AS-70-...	1217543	EAMM-U-86-S62-70A-177 ¹⁾
EMME-AS-80-...	2157004	EAMM-U-86-S62-80P-177 ¹⁾
EMME-AS-100-...	1217381	EAMM-U-110-S62-100A-207 ¹⁾
EMMS-AS-100-...	1217381	EAMM-U-110-S62-100A-207 ¹⁾
EMMS-AS-140-...	1219440	EAMM-U-145-S62-140A-288 ¹⁾
mit Schrittmotor		
EMMS-ST-87-...	1217373	EAMM-U-86-S62-87A-177 ¹⁾
mit Getriebe ²⁾		
EMGA-60-P-...-SAS/ SST ³⁾	1587411	EAMM-U-86-S62-60G-177 ¹⁾
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ³⁾	1587453	EAMM-U-86-S62-60H-177 ¹⁾

- 1) Bei diesen Parallelbausätzen ist ein Gegenlager EAMG, zur Abstützung der Achswelle, im Lieferumfang enthalten.
- 2) Das Abtriebsmoment am Getriebeausgang muss kleiner sein als das übertragbare Drehmoment des Bausatzes.
- 3) Getriebeabtriebswellen-Ø: EMGA-60-P-...-SAS/-SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm



Hinweis

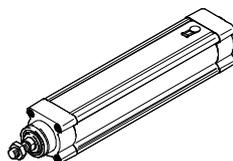
Spannelement EADT zum Einstellen der Zahnriemenvorspannung bei EAMM-U-110 und EAMM-U-145 → 28

Parallelbausätze EAMM-U

Lieferübersicht

FESTO

Zulässige Achs/Motor-Kombinationen mit Elektrozyylinder ESBF



Eigenschaften der Bausätze

- Verbesserte Gehäusesteifigkeit
- Flexiblere Motoranbindung möglich
- Größere Biegeradien des Zahnriemens für verbesserte Lebensdauer
- Verwendung in Verbindung mit Fremdmotoren auf Anfrage



Motor	Parallelbausatz	
Typ	Teile-Nr.	Typ
ESBF-63		
mit Servomotor		
EMMS-AS-70-...	1212477	EAMM-U-86-D60-70A-102
	1212835	EAMM-U-86-D60-70A-102-S1 ¹⁾
EMME-AS-80-...	2155875	EAMM-U-86-D60-80P-102
	2156527	EAMM-U-86-D60-80P-102-S1 ¹⁾
EMME-AS-100-...	1202436	EAMM-U-110-D60-100A-120
	1203112	EAMM-U-110-D60-100A-120-S1 ¹⁾
EMMS-AS-100-...	1202436	EAMM-U-110-D60-100A-120
	1203112	EAMM-U-110-D60-100A-120-S1 ¹⁾
mit Schrittmotor		
EMMS-ST-87-...	1215784	EAMM-U-86-D60-87A-102
mit Getriebe ²⁾		
EMGA-60-P-...-SAS /SST ³⁾	1586347	EAMM-U-86-D60-60G-102
	1437163	EAMM-U-86-D60-60G-102-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ³⁾	1586276	EAMM-U-86-D60-60H-102
	1530837	EAMM-U-86-D60-60H-102-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-SAS /SST ³⁾	1543240	EAMM-U-110-D60-60G-120
	1436183	EAMM-U-110-D60-60G-120-S1 ¹⁾
EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P-... ³⁾	1542264	EAMM-U-110-D60-60H-120
	1530621	EAMM-U-110-D60-60H-120-S1 ¹⁾
EMGA-80-P-...	1532949	EAMM-U-110-D60-80G-120
	1530875	EAMM-U-110-D60-80G-120-S1 ¹⁾

- 1) Mit Schutzart IP65
- 2) Das Abtriebsmoment am Getriebeausgang muss kleiner sein als das übertragbare Drehmoment des Bausatzes.
- 3) Getriebeabtriebswellen-Ø: EMGA-60-P-...-SAS/-SST: 11 mm; EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P: 14 mm

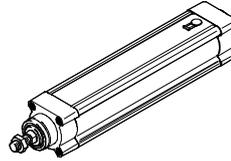
-  - Hinweis

Spannelement EADT zum Einstellen der Zahnriemenvorspannung bei EAMM-U-110 → 28

Parallelbausätze EAMM-U

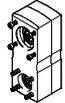
Lieferübersicht

Zulässige Achs/Motor-Kombinationen mit Elektrozyylinder ESBF



Eigenschaften der Bausätze

- Verbesserte Gehäusesteifigkeit
- Flexiblere Motoranbindung möglich
- Größere Biegeradien des Zahnriemens für verbesserte Lebensdauer
- Verwendung in Verbindung mit Fremdmotoren auf Anfrage



Motor	Parallelbausatz	
Typ	Teile-Nr.	Typ
ESBF-80		
mit Servomotor		
EMME-AS-100-...	1465438	EAMM-U-110-D80-100A-120
	1433650	EAMM-U-110-D80-100A-120-S1 ¹⁾
EMMS-AS-100-...	1465438	EAMM-U-110-D80-100A-120
	1433650	EAMM-U-110-D80-100A-120-S1 ¹⁾
EMMS-AS-140-...	1465530	EAMM-U-145-D80-140A-188
	1433709	EAMM-U-145-D80-140A-188-S1 ¹⁾
mit Getriebe ²⁾		
EMGA-80-P-...	1589614	EAMM-U-110-D80-80G-120
	1589706	EAMM-U-110-D80-80G-120-S1 ¹⁾
ESBF-100		
mit Servomotor		
EMMS-AS-140-...	1465541	EAMM-U-145-D100-140A-188
	1433852	EAMM-U-145-D100-140A-188-S1 ¹⁾

1) Mit Schutzart IP65

2) Das Abtriebsmoment am Getriebeausgang muss kleiner sein als das übertragbare Drehmoment des Bausatzes.

 Hinweis

Spannelement EADT zum Einstellen der Zahnriemenvorspannung bei EAMM-U-110 und EAMM-U-145 → 28

Parallelbausätze EAMM-U

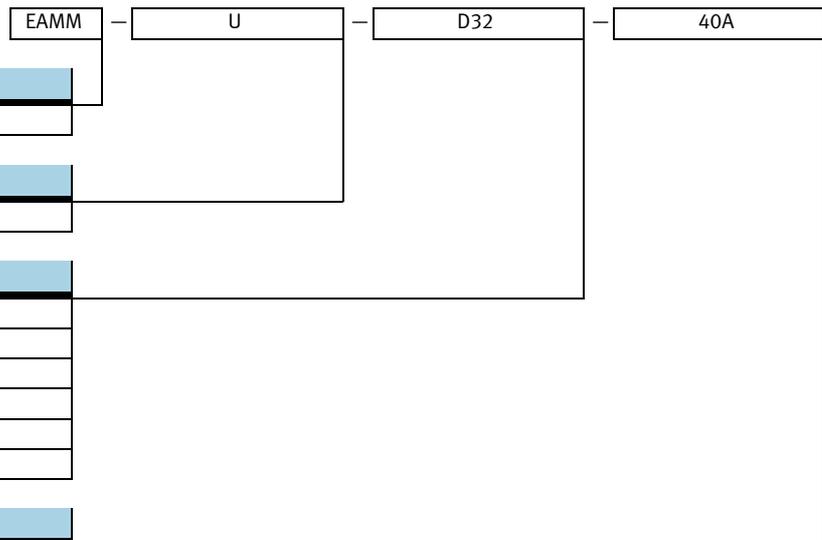
Typenschlüssel

FESTO

Eigenschaften der Bausätze



- Bauraumoptimiertes Kokillenguss-Gehäuse



Typ	
EAMM	Bausatz

Motoranordnung	
U	parallel

Schnittstelle Achsmechanik	
D32	DNCE-32, EGSL-45
D40	DNCE-40, EGSL-55
D60	DNCE-63, EGSL-75
E24	DMES-18
E32	DGE-25-SP, DMES-25
E48	DGE-40-SP, DMES-40

Schnittstelle Motor	
40A	Servomotor EMMS-AS-40
55A	Servomotor EMMS-AS-55
70A	Servomotor EMMS-AS-70
32B	Motoreinheit MTR-DCI-32S
42B	Motoreinheit MTR-DCI-42S-....-G7
42C	Motoreinheit MTR-DCI-42S-....-G14
52B	Motoreinheit MTR-DCI-52S-....-G7
52C	Motoreinheit MTR-DCI-52S-....-G14

Parallelbausätze EAMM-U

Typenschlüssel

Eigenschaften der Bausätze



- Verbesserte Gehäusesteifigkeit
- Flexiblere Motoranbindung möglich
- Größere Biegeradien des Zahnriemens für verbesserte Lebensdauer
- Optional mit Schutzart IP65
- Verwendung in Verbindung mit Fremdmotoren auf Anfrage

EAMM – U – 50 – D32 – 40A – 78 –

Typ

EAMM	Bausatz
------	---------

Motoranordnung

U	parallel
---	----------

Baugröße

Schnittstelle Achsmechanik

D32	DNCE-32, EGSL-45
D40	DNCE-40, EGSL-55
D60	DNCE-63, EGSL-75, ESBF-63
D80	ESBF-80
D100	ESBF-100
S38	EGC-70-...-BS, EGC-HD-125-...-BS
S48	EGC-80-...-BS, EGC-HD-160-...-BS
S62	EGC-120-...-BS, EGC-HD-220-...-BS
S95	EGC-185-...-BS

Schnittstelle Motor

40P	Servomotor EMME-AS-40
60P	Servomotor EMME-AS-60
80P	Servomotor EMME-AS-80
40A	Servomotor EMMS-AS-40
55A	Servomotor EMMS-AS-55
70A	Servomotor EMMS-AS-70
100A	Servomotor EMME-AS-100, EMMS-AS-100
140A	Servomotor EMMS-AS-140
42A	Schrittmotor EMMS-ST-42
57A	Schrittmotor EMMS-ST-57
87A	Schrittmotor EMMS-ST-87
32B	Motoreinheit MTR-DCI-32S
42B/C	Motoreinheit MTR-DCI-42S
52B/C	Motoreinheit MTR-DCI-52S
62B/C	Motoreinheit MTR-DCI-62S
40G	Getriebe EMGA-40
60G	Getriebe EMGA-60-P-...-SAS/SST
60H	Getriebe EMGA-60-P-...-EAS, EMGC-60-P
80G	Getriebe EMGA-80

Achsabstand

Sonderausführung

S1	Schutzart IP65
----	----------------

Parallelbausätze EAMM-U

Datenblatt

FESTO

Eigenschaften:

- Bauraumoptimiertes Kokillenguss-Gehäuse

Werkstoff:

Gehäuse: Aluminium-Kokillenguss
 Klemmkörper, Spannhülse, Zahnriemenscheibe: Stahl, korrosionsbeständig
 Zahnriemen: Polychloroprene
 Schrauben: Stahl, verzinkt



Allgemeine Technische Daten								
Typ	für Achse	Übertragbares Drehmoment [Nm]	Massenträgheitsmoment [kgmm ²]	Max. Drehzahl [1/min]	Leerlaufantriebsmoment [Nm]	Gewicht [g]	Schutzart ¹⁾	→ Seite
EAMM-U-D32-32B	DNCE	1	2,93	6 000	0,05	300	IP40	23
EAMM-U-D32-40A	DNCE, EGSL	1	2,93	6 000	0,05	300	IP40	
EAMM-U-D40-42B	DNCE	3	10,0	5 000	0,1	660	IP40	
EAMM-U-D40-42C	DNCE	3	10,0	5 000	0,1	690	IP40	
EAMM-U-D40-55A	DNCE, EGSL	3	10,0	5 000	0,1	530	IP40	
EAMM-U-D60-52B	DNCE	5,5	70,5	4 000	0,3	1 530	IP40	
EAMM-U-D60-52C	DNCE	5,5	70,5	4 000	0,3	1 630	IP40	
EAMM-U-D60-70A	DNCE, EGSL	5,5	70,5	4 000	0,3	1 170	IP40	
EAMM-U-E24-32B	DMES	1	3,02	3 000	0,05	240	IP40	22
EAMM-U-E24-40A	DMES	1	3,02	3 000	0,05	240	IP40	
EAMM-U-E32-42B	DGE-SP, DMES	3	10,2	3 000	0,1	660	IP40	
EAMM-U-E32-42C	DGE-SP, DMES	3	10,2	3 000	0,1	690	IP40	
EAMM-U-E32-55A	DGE-SP, DMES	3	10,2	3 000	0,1	540	IP40	
EAMM-U-E48-52B	DGE-SP, DMES	5,5	71,1	3 000	0,3	1 700	IP40	
EAMM-U-E48-52C	DGE-SP, DMES	5,5	71,1	3 000	0,3	1 800	IP40	
EAMM-U-E48-70A	DGE-SP, DMES	5,5	71,1	3 000	0,3	1 300	IP40	

1) Nur in Verbindung mit angebautem Motor und Achse.

Betriebs- und Umweltbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	0 ... +50
Lagertemperatur	[°C]	-25 ... +60
Relative Luftfeuchtigkeit	[%]	0 ... 95
Korrosionsbeständigkeit KBK ²⁾		1
Werkstoff-Hinweis		LABS-haltige Stoffe enthalten
		RoHS-konform

2) Korrosionsbeständigkeitsklasse 1 nach Festo Norm 940 070
 Bauteile mit geringer Korrosionsbeanspruchung. Transport- und Lagerschutz. Teile ohne vorrangig dekorative Anforderung an die Oberfläche z. B. im nicht sichtbaren Innenbereich oder hinter Abdeckungen.

Parallelbausätze EAMM-U

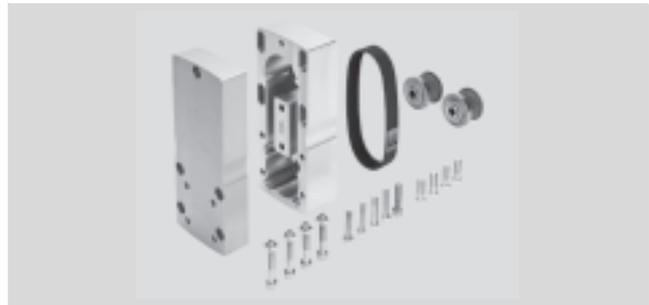
Datenblatt

Eigenschaften:

- Verbesserte Gehäusesteifigkeit
- Flexiblere Motoranbindung möglich
- Größere Biegeradien des Zahnriemens für verbesserte Lebensdauer
- Optional mit Schutzart IP65
- Verwendung in Verbindung mit Fremdmotoren auf Anfrage

Werkstoff:

- Gehäuse: Aluminium-Knetlegierung
 Spannhülse, Zahnriemenscheibe: Stahl, korrosionsbeständig
 Zahnriemen: Polychloroprene
 Schrauben: Stahl, verzinkt



Allgemeine Technische Daten										
Typ	für Achse	Übertragbares Drehmoment [Nm]	Massenträgheitsmoment [kgmm ²]	Max. Drehzahl [1/min]	Leerlaufantriebsmoment [Nm]	Gewicht [g]	Schutzart ¹⁾	→ Seite		
EAMM-U-50-D32-32B-78	DNCE, EGSL	1	12,1	6 000	0,01	608	IP40	24		
EAMM-U-50-D32-40A-78	DNCE, EGSL					600	IP40			
EAMM-U-50-D32-40A-78-S1	DNCE					620	IP65			
EAMM-U-50-D32-40P-78	DNCE, EGSL					596	IP40			
EAMM-U-50-D32-40P-78-S1	DNCE					610	IP65			
EAMM-U-50-D32-42A-78	DNCE, EGSL					610	IP40			
EAMM-U-50-D32-42A-78-S1	DNCE					630	IP65			
EAMM-U-50-S38-40A-78	EGC-BS,					EGC-HD-BS	580		IP40	26
EAMM-U-50-S38-40P-78		577	IP40							
EAMM-U-50-S38-42A-78		590	IP40							
EAMM-U-60-D32-40G-91	DNCE, EGSL	3	26,7	6 000	0,07	1 100	IP40	24		
EAMM-U-60-D32-40G-91-S1	DNCE					1 140	IP65			
EAMM-U-60-D32-42B/C-91	DNCE, EGSL					1 100	IP40			
EAMM-U-60-D32-42B/C-91-S1	DNCE					1 140	IP65			
EAMM-U-60-D32-55A-91	DNCE, EGSL					1 050	IP40			
EAMM-U-60-D32-55A-91-S1	DNCE					1 100	IP65			
EAMM-U-60-D32-57A-91	DNCE, EGSL					1 160	IP40			
EAMM-U-60-D32-57A-91-S1	DNCE					1 190	IP65			
EAMM-U-60-D40-40G-91	DNCE, EGSL					1 080	IP40			
EAMM-U-60-D40-40G-91-S1	DNCE					1 130	IP65			
EAMM-U-60-D40-42B/C-91	DNCE, EGSL					1 080	IP40			
EAMM-U-60-D40-42B/C-91-S1	DNCE					1 130	IP65			
EAMM-U-60-D40-55A-91	DNCE, EGSL					1 040	IP40			
EAMM-U-60-D40-55A-91-S1	DNCE					1 080	IP65			
EAMM-U-60-D40-57A-91	DNCE, EGSL					1 140	IP40			
EAMM-U-60-D40-57A-91-S1	DNCE					1 170	IP65			
EAMM-U-60-S38-40G-91	EGC-BS,					EGC-HD-BS	1 040		IP40	26
EAMM-U-60-S38-55A-91							990		IP40	
EAMM-U-60-S38-57A-91							1 090		IP40	
EAMM-U-60-S48-40G-91							1 110		IP40	
EAMM-U-60-S48-55A-91		1 060	IP40							
EAMM-U-60-S48-57A-91		1 160	IP40							
EAMM-U-86-D40-52B/C-102	DNCE, EGSL	9,5	175	5 000	0,25	2 520	IP40	24		
EAMM-U-86-D40-52B/C-102-S1	DNCE					2 540	IP65			
EAMM-U-86-D40-60G-102	DNCE, EGSL					2 480	IP40			
EAMM-U-86-D40-60G-102-S1	DNCE					2 500	IP65			
EAMM-U-86-D40-60H-102	DNCE, EGSL					2 480	IP40			
EAMM-U-86-D40-60H-102-S1	DNCE					2 500	IP65			
EAMM-U-86-D40-70A-102	DNCE, EGSL					2 450	IP40			
EAMM-U-86-D40-70A-102-S1	DNCE					2 460	IP65			

1) Nur in Verbindung mit angebaute Motor und Achse.

Parallelbausätze EAMM-U

Datenblatt



Allgemeine Technische Daten									
Typ	für Achse	Übertragbares Drehmoment [Nm]	Massenträgheitsmoment [kgmm ²]	Max. Drehzahl [1/min]	Leerlaufantriebsmoment [Nm]	Gewicht [g]	Schutzart ¹⁾	→ Seite	
EAMM-U-86-D40-87A-102	DNCE, EGSL	9,5	175	5 000	0,25	2 510	IP40	24	
EAMM-U-86-D40-87A-102-S1	DNCE					2 530	IP65		
EAMM-U-86-D60-52B/C-102	DNCE, EGSL, ESBF					2 520	IP40		
EAMM-U-86-D60-52B/C-102-S1	DNCE, ESBF					2 540	IP65		
EAMM-U-86-D60-60G-102	DNCE, EGSL, ESBF					2 480	IP40		
EAMM-U-86-D60-60G-102-S1	DNCE, ESBF					2 500	IP65		
EAMM-U-86-D60-60H-102	DNCE, EGSL, ESBF					2 480	IP40		
EAMM-U-86-D60-60H-102-S1	DNCE, ESBF					2 500	IP65		
EAMM-U-86-D60-70A-102	DNCE, EGSL, ESBF					2 440	IP40		
EAMM-U-86-D60-70A-102-S1	DNCE, ESBF					2 460	IP65		
EAMM-U-86-D60-80P-102	DNCE, EGSL, ESBF					2 300	IP40		
EAMM-U-86-D60-80P-102-S1	DNCE, ESBF					2 320	IP65		
EAMM-U-86-D60-87A-102	DNCE, EGSL, ESBF					2 510	IP40		
EAMM-U-86-D60-87A-102-S1	DNCE, ESBF					2 520	IP65		
EAMM-U-86-S48-60G-102	EGC-BS, EGC-HD-BS					9,5	175		5 000
EAMM-U-86-S48-60H-102		2 470	IP40						
EAMM-U-86-S48-70A-102		2 440	IP40						
EAMM-U-86-S48-87A-177		3 270	IP40						
EAMM-U-86-S62-60G-177		3 300	IP40						
EAMM-U-86-S62-60H-177		3 300	IP40						
EAMM-U-86-S62-70A-177		3 270	IP40						
EAMM-U-86-S62-80P-177		3 130	IP40						
EAMM-U-86-S62-87A-177		3 330	IP40						
EAMM-U-110-D60-60G-120		DNCE, EGSL, ESBF	25	799	5 000			0,3	
EAMM-U-110-D60-60G-120-S1	5 020					IP65			
EAMM-U-110-D60-60H-120	4 950					IP40			
EAMM-U-110-D60-60H-120-S1	5 020					IP65			
EAMM-U-110-D60-62B-120	5 230					IP40			
EAMM-U-110-D60-62B-120-S1	5 270					IP65			
EAMM-U-110-D60-80G-120	5 120					IP40			
EAMM-U-110-D60-80G-120-S1	5 180					IP65			
EAMM-U-110-D60-100A-120	4 950					IP40			
EAMM-U-110-D60-100A-120-S1	5 020					IP65			
EAMM-U-110-D80-80G-120	5 240					IP40	27		
EAMM-U-110-D80-80G-120-S1	5 310					IP65			
EAMM-U-110-D80-100A-120	5 070					IP40			
EAMM-U-110-D80-100A-120-S1	5 140					IP65			
EAMM-U-110-S62-100A-207	EGC-BS, EGC-HD-BS					25	799		5 000
EAMM-U-110-S95-100A-207		EGC-BS	6 810	IP40					
EAMM-U-110-S95-80G-207		EGC-BS	6 940	IP40					

1) Nur in Verbindung mit angebaurem Motor und angebaurem Achse

Parallelbausätze EAMM-U

Datenblatt

Allgemeine Technische Daten								
Typ	für Achse	Übertragbares Drehmoment [Nm]	Massenträgheitsmoment [kgmm ²]	Max. Drehzahl [1/min]	Leerlaufantriebsmoment [Nm]	Gewicht [g]	Schutzart ¹⁾	→ Seite
EAMM-U-145-D80-140A-188	ESBF	50	2 270	4 000	2,0	11 900	IP40	27
EAMM-U-145-D80-140A-188-S1						12 100	IP65	
EAMM-U-145-D100-140A-188						11 800	IP40	
EAMM-U-145-D100-140A-188-S1						11 900	IP65	
EAMM-U-145-S62-140A-288	EGC-BS, EGC-HD-BS	50	2 270	4 000	2,0	15 030	IP40	26
EAMM-U-145-S95-140A-288	EGC-BS	50	2 270	4 000	2,0	14 850	IP40	

1) Nur in Verbindung mit angebaurem Motor und angebaurem Achse

Betriebs- und Umweltbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-10 ... +60
Lagertemperatur	[°C]	-25 ... +60
Relative Luftfeuchtigkeit	[%]	0 ... 95
Korrosionsbeständigkeit KBK ²⁾		2
Werkstoff-Hinweis		RoHS-konform

2) Korrosionsbeständigkeitsklasse 2 nach Festo Norm 940 070
Bauteile mit mäßiger Korrosionsbeanspruchung. Außenliegende sichtbare Teile mit vorrangig dekorativer Anforderung an die Oberfläche, die im direkten Kontakt zur umgebenden industriellen Atmosphäre bzw. Medien, wie Kühl- und Schmierstoffe stehen

Parallelbausätze EAMM-U

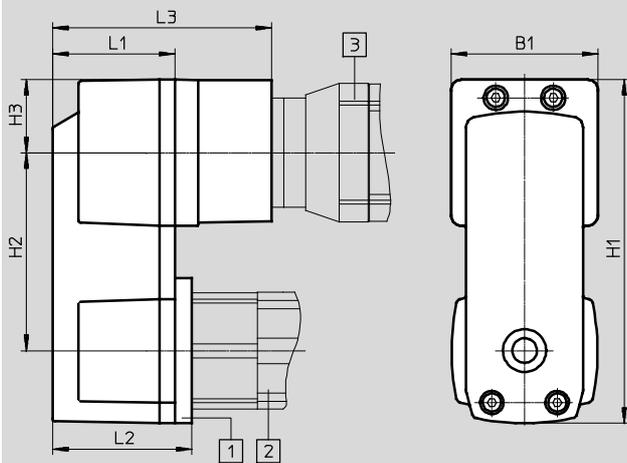
Datenblatt

FESTO

Abmessungen und Bestellangaben

Download CAD-Daten → www.festo.com

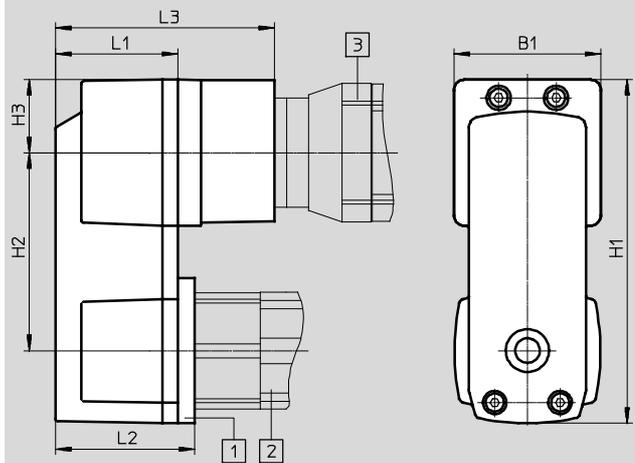
DGE-SP-...



Prinzipbild

- 1 Parallelbausatz
- 2 Spindelachse
- 3 Motor

DMES-...



Prinzipbild

- 1 Parallelbausatz
- 2 Stellachse
- 3 Motor

Typ	B1	H1	H2	H3	L1	L2	L3	Teile-Nr.	Typ
EAMM-U-E24-32B ¹⁾	43,3	110,05	69 _{-0,1}	21,7	39	-	-	543225	EAMM-U-E24-32B
EAMM-U-E24-40A ¹⁾								543226	EAMM-U-E24-40A
EAMM-U-E32-42B	56,4	132,7	76,5 _{-0,1}	28,2	47	53,5	84	543228	EAMM-U-E32-42B
EAMM-U-E32-42C							97	543229	EAMM-U-E32-42C
EAMM-U-E32-55A							-	543230	EAMM-U-E32-55A
EAMM-U-E48-52B	85,8	189,9	107,5 _{-0,2}	42,9	58	66,5	106	543232	EAMM-U-E48-52B
EAMM-U-E48-52C							120	543233	EAMM-U-E48-52C
EAMM-U-E48-70A							-	543234	EAMM-U-E48-70A

1) Nur in Verbindung mit DMES-...

Parallelbausätze EAMM-U

Datenblatt

FESTO

Abmessungen und Bestellangaben

Download CAD-Daten → www.festo.com

EGSL-...

Prinzipbild:
 1 Parallelbausatz
 2 Mini-Schlitten
 3 Motor

- Hinweis
 Der Motor kann nur seitlich und unten montiert werden.

DNCE-...

Prinzipbild:
 1 Parallelbausatz
 2 Elektrozyylinder
 3 Motor

Typ	B1	H1	H2 ±0,1	H3	L1	L2	L3	Teile-Nr.	Typ
EAMM-U-D32-32B ¹⁾	45,1	93,1	48	22,6	40	4	-	543152	EAMM-U-D32-32B
EAMM-U-D32-40A								543150	EAMM-U-D32-40A
EAMM-U-D40-42B ¹⁾	56,5	115	60	28,2	47	4	84	543159	EAMM-U-D40-42B
EAMM-U-D40-42C ¹⁾							97	543160	EAMM-U-D40-42C
EAMM-U-D40-55A							-	543157	EAMM-U-D40-55A
EAMM-U-D60-52B ¹⁾	86	162,6	82,5	42,9	58	4	106	543167	EAMM-U-D60-52B
EAMM-U-D60-52C ¹⁾							120	543168	EAMM-U-D60-52C
EAMM-U-D60-70A							-	543165	EAMM-U-D60-70A

1) Nur in Verbindung mit DNCE-...

Parallelbausätze EAMM-U

Datenblatt

FESTO

Abmessungen und Bestellangaben

Download CAD-Daten → www.festo.com

EGSL-...

Prinzipbild:

- 1 Parallelbausatz
- 2 Mini-Schlitten
- 3 Motor
- 4 Schnittstelle zur Befestigung von Zubehörteilen

DNCE-...

Prinzipbild:

- 1 Parallelbausatz
- 2 Elektrozyylinder
- 3 Motor
- 4 Schnittstelle zur Befestigung von Zubehörteilen

Typ	B1	B2	D1	H1	H2 ±1	H3	H4	L1	T1 +0,2	Teile-Nr.	Typ	
EAMM-U-50-D32-32B-78	50	32,5	M6	128,8	78	22,8	32,5	45	15	1570862	EAMM-U-50-D32-32B-78	
EAMM-U-50-D32-40A-78										1201591	EAMM-U-50-D32-40A-78	
EAMM-U-50-D32-40A-78-S1										1202302	EAMM-U-50-D32-40A-78-S1	
EAMM-U-50-D32-40P-78										2153283	EAMM-U-50-D32-40P-78	
EAMM-U-50-D32-40P-78-S1										2154009	EAMM-U-50-D32-40P-78-S1	
EAMM-U-50-D32-42A-78										1201607	EAMM-U-50-D32-42A-78	
EAMM-U-50-D32-42A-78-S1										1202312	EAMM-U-50-D32-42A-78-S1	
EAMM-U-60-D32-40G-91	60	32,5	M6	157	91,5	27,5	32,5	56	15	1577358	EAMM-U-60-D32-40G-91	
EAMM-U-60-D32-40G-91-S1										1577346	EAMM-U-60-D32-40G-91-S1	
EAMM-U-60-D32-42B/C-91										1577393	EAMM-U-60-D32-42B/C-91	
EAMM-U-60-D32-42B/C-91-S1										1577380	EAMM-U-60-D32-42B/C-91-S1	
EAMM-U-60-D32-55A-91										1210126	EAMM-U-60-D32-55A-91	
EAMM-U-60-D32-55A-91-S1										1210450	EAMM-U-60-D32-55A-91-S1	
EAMM-U-60-D32-57A-91										1210419	EAMM-U-60-D32-57A-91	
EAMM-U-60-D32-57A-91-S1		1210453	EAMM-U-60-D32-57A-91-S1									
EAMM-U-60-D40-40G-91		38						38			1577165	EAMM-U-60-D40-40G-91
EAMM-U-60-D40-40G-91-S1											1435968	EAMM-U-60-D40-40G-91-S1
EAMM-U-60-D40-42B/C-91											1570950	EAMM-U-60-D40-42B/C-91
EAMM-U-60-D40-42B/C-91-S1											1430735	EAMM-U-60-D40-42B/C-91-S1
EAMM-U-60-D40-55A-91											1210438	EAMM-U-60-D40-55A-91
EAMM-U-60-D40-55A-91-S1											1210458	EAMM-U-60-D40-55A-91-S1
EAMM-U-60-D40-57A-91	1210442										EAMM-U-60-D40-57A-91	
EAMM-U-60-D40-57A-91-S1	1210462	EAMM-U-60-D40-57A-91-S1										
EAMM-U-86-D40-52B/C-102	86	38	M6	188,5	102,5	38	38	69	16	1537046	EAMM-U-86-D40-52B/C-102	
EAMM-U-86-D40-52B/C-102-S1										1537011	EAMM-U-86-D40-52B/C-102-S1	
EAMM-U-86-D40-60G-102										1586445	EAMM-U-86-D40-60G-102	
EAMM-U-86-D40-60G-102-S1										1586429	EAMM-U-86-D40-60G-102-S1	
EAMM-U-86-D40-60H-102										1586496	EAMM-U-86-D40-60H-102	
EAMM-U-86-D40-60H-102-S1										1586372	EAMM-U-86-D40-60H-102-S1	

Parallelbausätze EAMM-U

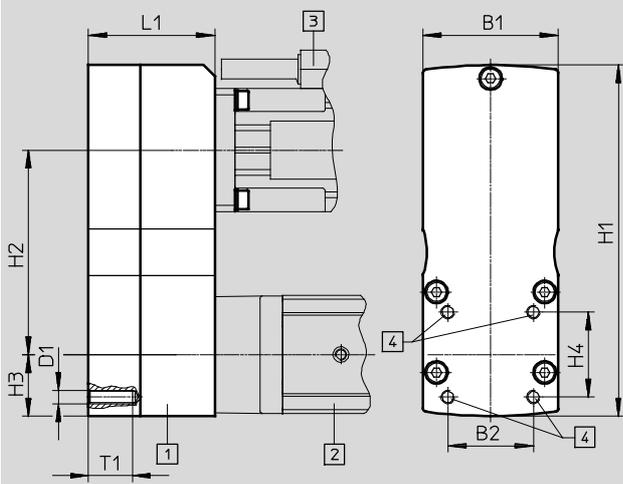
Datenblatt

FESTO

Abmessungen und Bestellangaben

Download CAD-Daten → www.festo.com

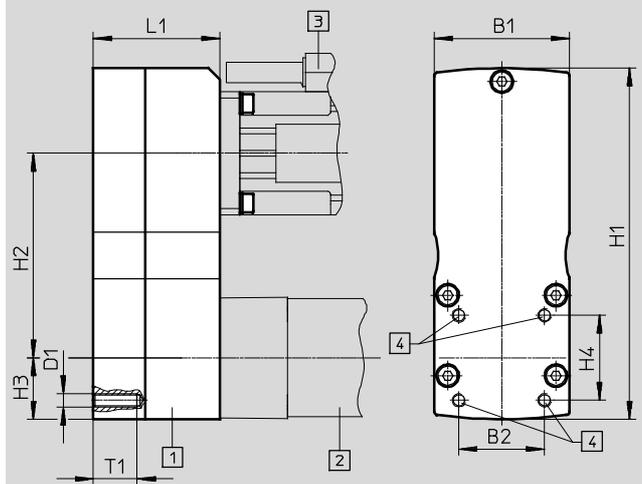
EGSL-...



Prinzipbild:

- 1 Parallelbausatz
- 2 Mini-Schlitten
- 3 Motor
- 4 Schnittstelle zur Befestigung von Zubehörteilen

DNCE-...



Prinzipbild:

- 1 Parallelbausatz
- 2 Elektrozyylinder
- 3 Motor
- 4 Schnittstelle zur Befestigung von Zubehörteilen

Typ	B1	B2	D1	H1	H2 ±1	H3	H4	L1	T1 +0,2	Teile-Nr.	Typ									
EAMM-U-86-D40-70A-102	86	38	M6	188,5	102,5	38	38	69	16	1212826	EAMM-U-86-D40-70A-102									
EAMM-U-86-D40-70A-102-S1										1212854	EAMM-U-86-D40-70A-102-S1									
EAMM-U-86-D40-87A-102										1215802	EAMM-U-86-D40-87A-102									
EAMM-U-86-D40-87A-102-S1										1215814	EAMM-U-86-D40-87A-102-S1									
EAMM-U-86-D60-52B/C-102	86	56,5	M8	188,5	102,5	38	56,5	71	16	1537000	EAMM-U-86-D60-52B/C-102									
EAMM-U-86-D60-52B/C-102-S1										1431381	EAMM-U-86-D60-52B/C-102-S1									
EAMM-U-86-D60-60G-102										1586347	EAMM-U-86-D60-60G-102									
EAMM-U-86-D60-60G-102-S1										1437163	EAMM-U-86-D60-60G-102-S1									
EAMM-U-86-D60-60H-102										1586276	EAMM-U-86-D60-60H-102									
EAMM-U-86-D60-60H-102-S1										1530837	EAMM-U-86-D60-60H-102-S1									
EAMM-U-86-D60-70A-102										1212477	EAMM-U-86-D60-70A-102									
EAMM-U-86-D60-70A-102-S1										1212835	EAMM-U-86-D60-70A-102-S1									
EAMM-U-86-D60-80P-102										2155875	EAMM-U-86-D60-80P-102									
EAMM-U-86-D60-80P-102-S1										2156527	EAMM-U-86-D60-80P-102-S1									
EAMM-U-86-D60-87A-102										1215784	EAMM-U-86-D60-87A-102									
EAMM-U-86-D60-87A-102-S1										1215810	EAMM-U-86-D60-87A-102-S1									
EAMM-U-110-D60-60G-120										110	56,5	M8	225	120	45	56,5	82	16	1543240	EAMM-U-110-D60-60G-120
EAMM-U-110-D60-60G-120-S1																			1436183	EAMM-U-110-D60-60G-120-S1
EAMM-U-110-D60-60H-120																			1542264	EAMM-U-110-D60-60H-120
EAMM-U-110-D60-60H-120-S1																			1530621	EAMM-U-110-D60-60H-120-S1
EAMM-U-110-D60-62B-120	1536988	EAMM-U-110-D60-62B-120																		
EAMM-U-110-D60-62B-120-S1	1431443	EAMM-U-110-D60-62B-120-S1																		
EAMM-U-110-D60-80G-120	1532949	EAMM-U-110-D60-80G-120																		
EAMM-U-110-D60-80G-120-S1	1530875	EAMM-U-110-D60-80G-120-S1																		
EAMM-U-110-D60-100A-120	1202436	EAMM-U-110-D60-100A-120																		
EAMM-U-110-D60-100A-120-S1	1203112	EAMM-U-110-D60-100A-120-S1																		

Parallelbausätze EAMM-U

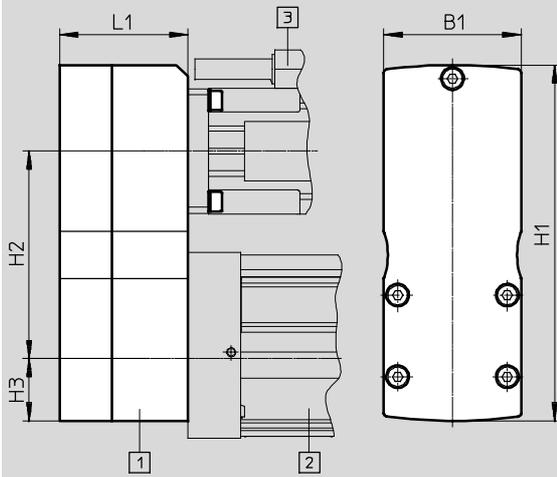
Datenblatt

FESTO

Abmessungen und Bestellangaben

Download CAD-Daten → www.festo.com

EGC-...-BS/EGC-HD-...-BS



Prinzipbild:

- 1 Parallelbausatz
- 2 Spindelachse
- 3 Motor

Typ	B1	H1	H2 ±1	H3	L1	Teile-Nr.	Typ
EAMM-U-50-S38-40A-78	50	131	78	25	43	1217708	EAMM-U-50-S38-40A-78
2155239						EAMM-U-50-S38-40P-78	
1217945						EAMM-U-50-S38-42A-78	
EAMM-U-60-S38-40G-91	60	157	91,5	27,5	53	2283732	EAMM-U-60-S38-40G-91
1218538						EAMM-U-60-S38-55A-91	
1218568						EAMM-U-60-S38-57A-91	
EAMM-U-60-S48-40G-91	60	161,5	91,5	32	54	2283760	EAMM-U-60-S48-40G-91
1219370						EAMM-U-60-S48-55A-91	
1219379						EAMM-U-60-S48-57A-91	
EAMM-U-60-S48-60G-102	86	188,5	102,5	38	67	1587251	EAMM-U-60-S48-60G-102
1587338						EAMM-U-60-S48-60H-102	
1217689						EAMM-U-86-S48-70A-102	
EAMM-U-86-S48-87A-177	86	268,5	177,5	43	67	1217604	EAMM-U-86-S48-87A-177
EAMM-U-86-S62-60G-177					69	1587411	EAMM-U-86-S62-60G-177
EAMM-U-86-S62-60H-177						1587453	EAMM-U-86-S62-60H-177
EAMM-U-86-S62-70A-177						1217543	EAMM-U-86-S62-70A-177
EAMM-U-86-S62-80P-177						2157004	EAMM-U-86-S62-80P-177
EAMM-U-86-S62-87A-177						1217373	EAMM-U-86-S62-87A-177
EAMM-U-110-S62-100A-207					110	322,5	207,5
EAMM-U-110-S95-80G-207	1589544	EAMM-U-110-S95-80G-207					
EAMM-U-110-S95-100A-207	1220656	EAMM-U-110-S95-100A-207					
EAMM-U-145-S62-140A-288	145	448	288	70	99,5	1219440	EAMM-U-145-S62-140A-288
EAMM-U-145-S95-140A-288						1220582	EAMM-U-145-S95-140A-288

Parallelbausätze EAMM-U

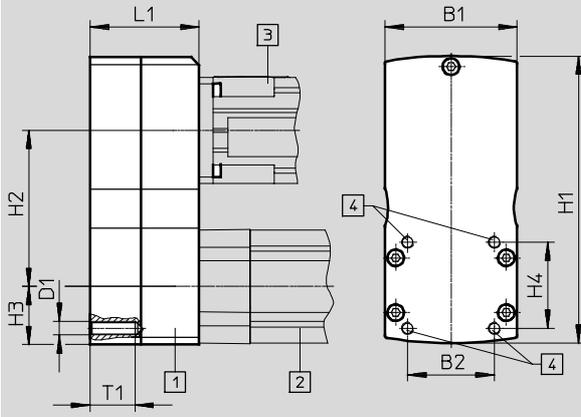
Datenblatt

FESTO

Abmessungen und Bestellangaben

Download CAD-Daten → www.festo.com

ESBF-BS-...



Prinzipbild:

- 1 Parallelbausatz
- 2 Elektrozyylinder
- 3 Motor
- 4 Schnittstelle zur Befestigung von Zubehörteilen

Typ	B1	B2	D1	H1	H2 ±1	H3	H4	L1	T1	Teile-Nr.	Typ
EAMM-U-86-D60-52B/C-102	86	56,5	M8	188,5	102,5	38	56,5	71	16	1537000	EAMM-U-86-D60-52B/C-102
EAMM-U-86-D60-52B/C-102-S1										1431381	EAMM-U-86-D60-52B/C-102-S1
EAMM-U-86-D60-60G-102										1586347	EAMM-U-86-D60-60G-102
EAMM-U-86-D60-60G-102-S1										1437163	EAMM-U-86-D60-60G-102-S1
EAMM-U-86-D60-70A-102										1212477	EAMM-U-86-D60-70A-102
EAMM-U-86-D60-70A-102-S1										1212835	EAMM-U-86-D60-70A-102-S1
EAMM-U-86-D60-80P-102										2155875	EAMM-U-86-D60-80P-102
EAMM-U-86-D60-80P-102-S1										2156527	EAMM-U-86-D60-80P-102-S1
EAMM-U-86-D60-87A-102										1215784	EAMM-U-86-D60-87A-102
EAMM-U-86-D60-87A-102-S1										1215810	EAMM-U-86-D60-87A-102-S1
EAMM-U-110-D60-60G-120	110	56,5	M8	225	120	45	56,5	82	16	1543240	EAMM-U-110-D60-60G-120
EAMM-U-110-D60-60G-120-S1										1436183	EAMM-U-110-D60-60G-120-S1
EAMM-U-110-D60-60H-120										1542264	EAMM-U-110-D60-60H-120
EAMM-U-110-D60-60H-120-S1										1530621	EAMM-U-110-D60-60H-120-S1
EAMM-U-110-D60-62B-120										1536988	EAMM-U-110-D60-62B-120
EAMM-U-110-D60-62B-120-S1										1431443	EAMM-U-110-D60-62B-120-S1
EAMM-U-110-D60-80G-120										1532949	EAMM-U-110-D60-80G-120
EAMM-U-110-D60-80G-120-S1										1530875	EAMM-U-110-D60-80G-120-S1
EAMM-U-110-D60-100A-120										1202436	EAMM-U-110-D60-100A-120
EAMM-U-110-D60-100A-120-S1										1203112	EAMM-U-110-D60-100A-120-S1
EAMM-U-110-D80-80G-120	110	72	M10	235	120	55	72	82	20,5	1589614	EAMM-U-110-D80-80G-120
EAMM-U-110-D80-80G-120-S1										1589706	EAMM-U-110-D80-80G-120-S1
EAMM-U-110-D80-100A-120										1465438	EAMM-U-110-D80-100A-120
EAMM-U-110-D80-100A-120-S1										1433650	EAMM-U-110-D80-100A-120-S1
EAMM-U-145-D80-140A-188	145	72	M10	348	188	70	72	99,5	25	1465530	EAMM-U-145-D80-140A-188
EAMM-U-145-D80-140A-188-S1		89					1433709			EAMM-U-145-D80-140A-188-S1	
EAMM-U-145-D100-140A-188							1465541			EAMM-U-145-D100-140A-188	
EAMM-U-145-D100-140A-188-S1							1433852			EAMM-U-145-D100-140A-188-S1	

Parallelbausätze EAMM-U

Zubehör

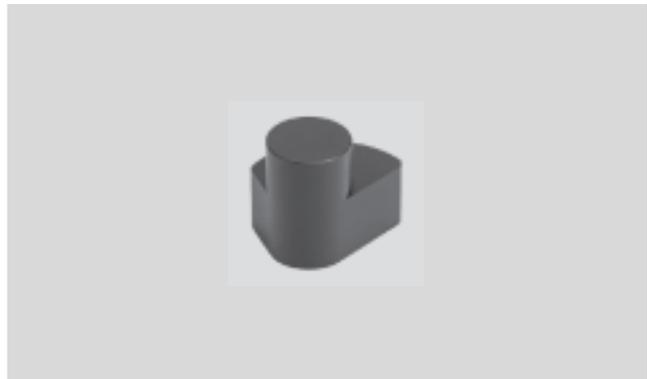
Spannelement EADT

Werkstoff:
Kunststoff
RoHS konform

Zum Einstellen der Zahnriemen-
vorspannung bei EAMM-U-110
und EAMM-U-145.
Durch Verdrehen des in einer
Gehäusebohrung fixierten Spann-
elements wird der in einer
Langlochgeometrie verschieb-
bare Motor von der Achs-
mechanik weggedrückt.

Mit geringen Drehmomenten
am Spannelement können so
hohe Vorspannkkräfte des Zahn-
riemens erzeugt werden.

Einsatz nur in Verbindung mit
Parallelbausatz gemäß
folgendem Prinzipbild
(→ Seite 3 ... 10) möglich.



Bestellangaben				
Typ	Umgebungstemperatur [°C]	Gewicht [g]	Teile-Nr.	Typ
EADT-E-U1-110	-10 ... +60	9	1461069	EADT-E-U1-110

Gegenlager EAMG

Werkstoff:
Aluminium-Knetlegierung
RoHS konform

Eine Gegenlagerung EAMG redu-
ziert die Belastung der Achs- bzw.
Motorlager, um bei hoher Belas-
tung die Lebensdauer zu ver-
bessern. Für jedes Gegenlager ist
zusätzlich eine Spannhülse
EAMH-...-P erforderlich.

Einsatz nur in Verbindung mit
Parallelbausatz gemäß
folgendem Prinzipbild
(→ Seite 3 ... 10) möglich.



Bestellangaben						
Typ	für Baugröße	Max. Drehzahl [1/min]	Umgebungstemperatur [°C]	Gewicht [g]	Teile-Nr.	Typ
EAMG-U1-50	50	6 000	-10 ... +60	20	1354281	EAMG-U1-50
EAMG-U1-60	60	6 000		35	1354282	EAMG-U1-60
EAMG-U1-86	86	5 000		83	1354283	EAMG-U1-86
EAMG-U1-110	110	5 000		169	1354284	EAMG-U1-110
EAMG-U1-145	145	4 000		186	1354285	EAMG-U1-145

Parallelbausätze EAMM-U

Zubehör

Spannhülse EAMH...-P mit Lagerzapfen

Werkstoff:
Stahl, korrosionsbeständig
RoHS konform

Einsatz nur in Verbindung mit Parallelbausatz gemäß folgendem Prinzipbild (→ Seite 3 ... 10) möglich.



Bei nachträglichem Einbau des Gegenlagers muss die serienmäßig im Parallelbausatz enthaltene Spannhülse ohne Lagerzapfen durch die Spannhülse EAMH...-P mit integriertem Lagerzapfen ausgetauscht werden. Die zum Gegenlager passende Größe der Spannhülse ergibt sich aus der Baugröße des Parallelbausatzes.



Bestellangaben								
Typ	für Bau- größe	für Wellen-Ø Motor/Achse Ø h7 ... k7	Max. Dreh- zahl [1/min]	Massen- trägheits- moment [kg mm ²]	Umgebungs- temperatur [°C]	Gewicht [g]	Teile-Nr.	Typ
EAMH-50-5-C13.6-P	50	5	6 000	0,39	-10 ... +60	20	1354092	EAMH-50-5-C13.6-P
EAMH-50-6-C13.6-P	50	6	6 000	0,38		19	1354093	EAMH-50-6-C13.6-P
EAMH-50-8-C13.6-P	50	8	6 000	0,35		16	1354094	EAMH-50-8-C13.6-P
EAMH-60-6-C18.1-P	60	6	6 000	1,57		44	1354095	EAMH-60-6-C18.1-P
EAMH-60-6.35-C18.1-P	60	6.35	6 000	1,56		43	1354096	EAMH-60-6.35-C18.1-P
EAMH-60-8-C18.1-P	60	8	6 000	1,53		41	1354097	EAMH-60-8-C18.1-P
EAMH-60-9-C18.1-P	60	9	6 000	1,5		39	1354098	EAMH-60-9-C18.1-P
EAMH-60-10-C18.1-P	60	10	6 000	1,4		38	1545242	EAMH-60-10-C18.1-P
EAMH-60-12-C18.1-P	60	12	6 000	1,3		32	1354099	EAMH-60-12-C18.1-P
EAMH-86-8-C27.3-P	86	8	5 000	10,3		128	1354100	EAMH-86-8-C27.3-P
EAMH-86-11-C27.3-P	86	11	5 000	10,1		119	1354101	EAMH-86-11-C27.3-P
EAMH-86-12-C27.3-P	86	12	5 000	10		115	1354102	EAMH-86-12-C27.3-P
EAMH-86-14-C27.3-P	86	14	5 000	8,74		103	1459337	EAMH-86-14-C27.3-P
EAMH-86-16-C27.3-P	86	16	5 000	8,3		95	2430402	EAMH-86-16-C27.3-P
EAMH-86-19-C27.3-P	86	19	5 000	7,1		78	2406019	EAMH-86-19-C27.3-P
EAMH-110-11-C34-P	110	11	5 000	33,2		270	1545245	EAMH-110-11-C34-P
EAMH-110-12-C34-P	110	12	5 000	36,3		278	1354103	EAMH-110-12-C34-P
EAMH-110-14-C34-P	110	14	5 000	35,8		267	1354104	EAMH-110-14-C34-P
EAMH-110-16-C34-P	110	16	5 000	35,1		254	1354105	EAMH-110-16-C34-P
EAMH-110-19-C34-P	110	19	5 000	33,3		230	1354106	EAMH-110-19-C34-P
EAMH-110-20-C34-P	110	20	5 000	30,2		217	1545246	EAMH-110-20-C34-P
EAMH-110-22-C34-P	110	22	5 000	28,3		200	2430414	EAMH-110-22-C34-P
EAMH-110-25-C34-P	110	25	5 000	25,8		170	1354107	EAMH-110-25-C34-P
EAMH-145-12-C34-P	145	12	4 000	43,9		338	1354108	EAMH-145-12-C34-P
EAMH-145-19-C34-P	145	19	4 000	38		281	1459342	EAMH-145-19-C34-P
EAMH-145-24-C34-P	145	24	4 000	34	229	1354109	EAMH-145-24-C34-P	
EAMH-145-25-C34-P	145	25	4 000	32,1	217	1354110	EAMH-145-25-C34-P	

Parallelbausätze EAMM-U

Zubehör

FESTO

Spannhülse EAMH ohne Lagerzapfen

Werkstoff:

Stahl, korrosionsbeständig

RoHS konform

Spannhülsen zum Adaptieren von Fremdmotoren mit abweichenden Wellendurchmessern an den Parallelbausätzen.

Einsatz nur in Verbindung mit Parallelbausatz gemäß folgendem Prinzipbild (→ Seite 3 ... 10) möglich.



Bestellangaben									
Typ	für Bau- größe	für Wellen-Ø Motor/Achse Ø h7 ... k7	Max. Dreh- zahl [1/min]	Massen- trägheits- moment [kg mm ²]	Umgebungs- temperatur [°C]	Gewicht [g]	Teile-Nr.	Typ	
EAMH-50-5-C13.6	50	5	6 000	0,44	-10 ... +60	19	2428478	EAMH-50-5-C13.6	
EAMH-50-6-C13.6	50	6	6 000	0,43		19	2428479	EAMH-50-6-C13.6	
EAMH-50-8-C13.6	50	8	6 000	0,40		16	2428480	EAMH-50-8-C13.6	
EAMH-60-6-C18.1	60	6	6 000	1,46		36	2428515	EAMH-60-6-C18.1	
EAMH-60-6.35-C18.1	60	6.35	6 000	1,46		36	2428516	EAMH-60-6.35-C18.1	
EAMH-60-8-C18.1	60	8	6 000	1,44		34	2428517	EAMH-60-8-C18.1	
EAMH-60-9-C18.1	60	9	6 000	1,42		32	2428518	EAMH-60-9-C18.1	
EAMH-60-10-C18.1	60	10	6 000	1,38		30	2428519	EAMH-60-10-C18.1	
EAMH-60-12-C18.1	60	12	6 000	1,22		26	2428520	EAMH-60-12-C18.1	
EAMH-86-8-C27.3	86	8	5 000	10,3		119	2429531	EAMH-86-8-C27.3	
EAMH-86-11-C27.3	86	11	5 000	10,2		112	2429532	EAMH-86-11-C27.3	
EAMH-86-12-C27.3	86	12	5 000	10,1		109	2429533	EAMH-86-12-C27.3	
EAMH-86-14-C27.3	86	14	5 000	9,9		102	2429534	EAMH-86-14-C27.3	
EAMH-86-16-C27.3	86	16	5 000	9,5		94	2430397	EAMH-86-16-C27.3	
EAMH-86-19-C27.3	86	19	5 000	8,2		76	2429535	EAMH-86-19-C27.3	
EAMH-110-11-C34	110	11	5 000	32,2		233	2429555	EAMH-110-11-C34	
EAMH-110-12-C34	110	12	5 000	32,1		229	2429556	EAMH-110-12-C34	
EAMH-110-14-C34	110	14	5 000	31,8		219	2429557	EAMH-110-14-C34	
EAMH-110-16-C34	110	16	5 000	31,2		208	2429558	EAMH-110-16-C34	
EAMH-110-19-C34	110	19	5 000	29,9		188	2429559	EAMH-110-19-C34	
EAMH-110-20-C34	110	20	5 000	29,2	180	2429560	EAMH-110-20-C34		
EAMH-110-22-C34	110	22	5 000	27,3	162	2430411	EAMH-110-22-C34		
EAMH-110-25-C34	110	25	5 000	23,4	133	2429561	EAMH-110-25-C34		
EAMH-145-12-C34	145	12	4 000	38,1	274	2429590	EAMH-145-12-C34		
EAMH-145-19-C34	145	19	4 000	35,5	227	2429591	EAMH-145-19-C34		
EAMH-145-24-C34	145	24	4 000	30,0	177	2429592	EAMH-145-24-C34		
EAMH-145-25-C34	145	25	4 000	28,1	165	2429593	EAMH-145-25-C34		

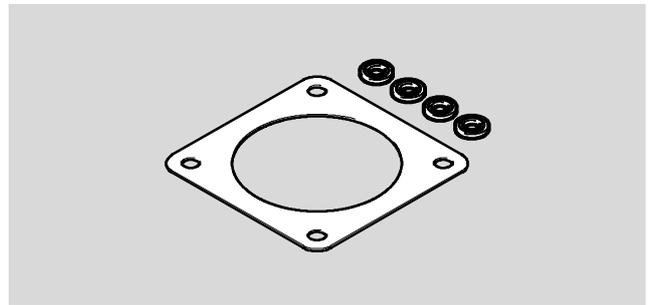
Parallelbausätze EAMM-U

Zubehör

Dichtung-SET

RoHS konform

Ersatzteil für Schutzart IP65.
Dichtung zwischen Motor und
Parallelbausatz.



Bestellangaben				
Typ	für Parallelbausatz	Umgebungstemperatur [°C]	Teile-Nr.	Typ
EADS-F-40A	EAMM-U-50-D32-40A-78-S1	-25 ... +60	2481474	EADS-F-40A
EADS-F-40P	EAMM-U-50-D32-40P-78-S1		2481475	EADS-F-40P
EADS-F-42A	EAMM-U-50-D32-42A-78-S1		2481476	EADS-F-42A
EADS-F-55A	EAMM-U-60-D32-55A-91-S1 EAMM-U-60-D40-55A-91-S1		2481477	EADS-F-55A
EADS-F-57A	EAMM-U-60-D32-57A-91-S1 EAMM-U-60-D40-57A-91-S1		2481478	EADS-F-57A
EADS-F-70A	EAMM-U-86-D40-70A-102-S1 EAMM-U-86-D60-70A-102-S1		2481480	EADS-F-70A
EADS-F-80P	EAMM-U-86-D60-80P-102-S1		2481481	EADS-F-80P
EADS-F-87A	EAMM-U-86-D40-87A-102-S1 EAMM-U-86-D60-87A-102-S1		2481482	EADS-F-87A
EADS-F-100A	EAMM-U-110-D60-100A-120-S1 EAMM-U-110-D80-100A-120-S1		2481483	EADS-F-100A
EADS-F-140A	EAMM-U-145-D80-140A-188-S1 EAMM-U-145-D100-140A-188-S1		2481484	EADS-F-140A