

ServoFit® Stirnradgetriebe C

ServoFit® C Helical Gear Units

Réducteurs coaxiaux ServoFit® C



kompakte, schrägverzahnte Stirnradgetriebe

- Beschleunigungsmoment: 43 – 8000 Nm
- Drehspiel: 10 – 20 arcmin
- koaxiale Bauweise
- Bauarten: Gewindelochkreis, Fuß- und Flanschausführung
- Abtriebswelle mit Passfeder; C0 bis C5 optional Abtriebswelle ohne Passfeder, ab C6 auf Anfrage
- Dichtring aus FKM am Eintrieb
- EasyAdapt® Motoradapter mit Klemmkupplung:
 - Montagefreundlich durch Spreizfunktion
 - Aluminium-Leichtbauweise
 - geringe Baulänge
 - hohe Verdrehsteifigkeit
 - optional mit Spannsatz für erhöhte Sicherheit
 - optional mit Doppeldichtung
- symmetrische reibungsoptimierte Abtriebslagerung (verstärkte Ausführung auf Anfrage)
- überlegene Verzahnungstechnologie
- extrem laufruhig
- Wirkungsgrad:
 - 2-stufig ≥ 97 %
 - 3-stufig ≥ 96 %

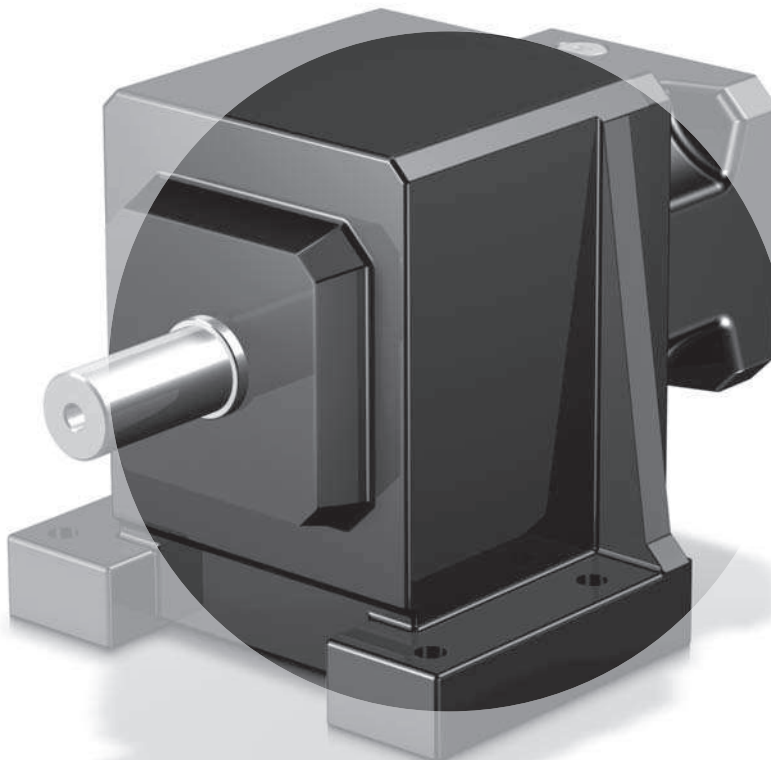
Compact Helical Gear Units

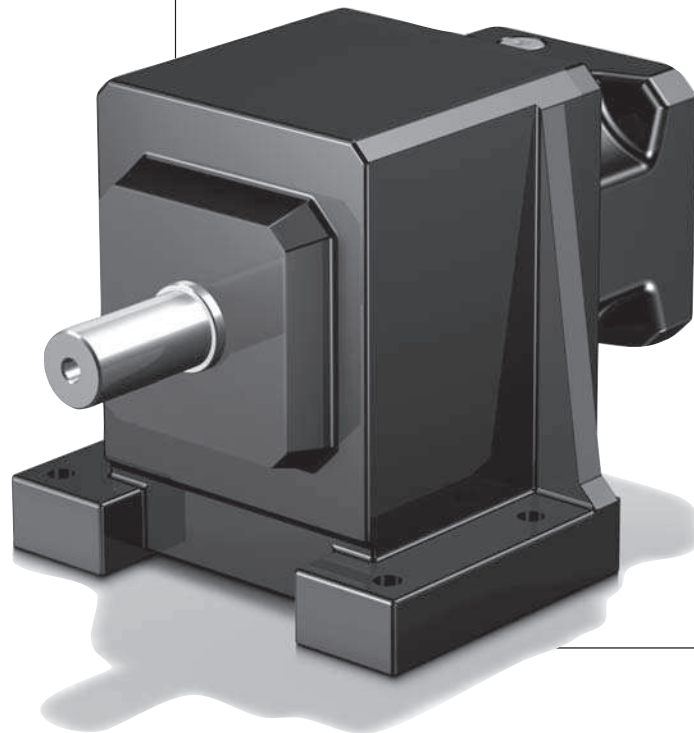
- Acceleration torque: 43 – 8000 Nm
- Backlash: 10 – 20 arcmin
- Coaxial design
- Styles: Pitch circle diameter, foot and flange mounting
- Output shaft with key; C0 to C5, shaft without key as an option, from C6 on request
- FKM seal at input
- EasyAdapt® motor adapter with clamp coupling:
 - easy to assemble due to spreading function
 - aluminium lightweight construction
 - low construction length
 - high torsional stiffness
 - optionally with clamping set for increased safety
 - optionally with double seal
- Symmetrically friction-optimized output bearings (reinforced bearing version on request)
- Advanced gear technology
- Quiet running
- Efficiency:
 - 2 stage ≥ 97 %
 - 3 stage ≥ 96 %

Réducteurs coaxiaux compact à denture oblique

- Couple d'accélération: 43 – 8000 Nm
- Jeu basse: 10 – 20 arcmin
- Coaxiaux série
- Exécutions: Fixation à trous taraudé, exécution à pattes et à bride
- Arbre de sortie avec clavette; C0 à C5 avec arbre sans clavette en option, à partir de C6 sur demande
- Bague d'étanchéité FKM
- Lanterne EasyAdapt® avec accouplement à bornes:
 - Montage convivial par vis d'expansion
 - Conception légère en aluminium
 - Faible longueur
 - Excellente résistance à la torsion
 - Moyeu de serrage en option pour sécurité accrue
 - Double lèvre d'étanchéité en option
- Paliers de sortie symétriques à frottement optimisé (version haute résistance sur demande)
- Haute technologie de denture
- Marche extrêmement silencieuse
- Rendement:
 - 2-trains ≥ 97 %
 - 3-trains ≥ 96 %

ServoFit® C





Inhaltsübersicht C

Typenbezeichnung - Ausführungsformen
Typenbezeichnung - Bauarten
Einbaulagen
Auswahltable
Stirnradgetriebe C
Maßbilder
Stirnradgetriebe C

Contents C

C2 *Type designation - Available combinations*
C4 *Type designation - Styles*
C5 *Mounting positions*
Selection table
C7 *Helical gear units C*
Dimension drawings
C39 *Helical gear units C*

Sommaire C

C2 Désignation des types-
C4 Types de constructions C2
C5 Désignation des types - Exécutions C4
Positions de montage C5
C7 Tableau de sélection C7
C39 Croquis cotés C39
Réducteurs coaxiaux C

Typenbezeichnung -
Ausführungsformen

Type designation -
Available combinations

Désignation des types -
Types de constructions



C 1 0 2 N 0280 ME20

1 2 3 4 5 6 7

C 102 N 0280 ME20

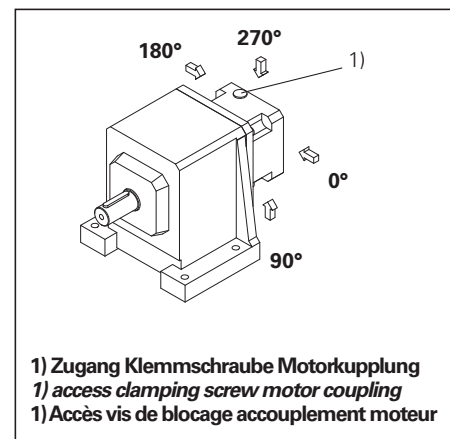
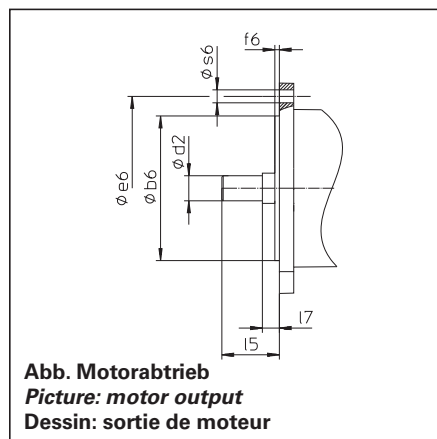
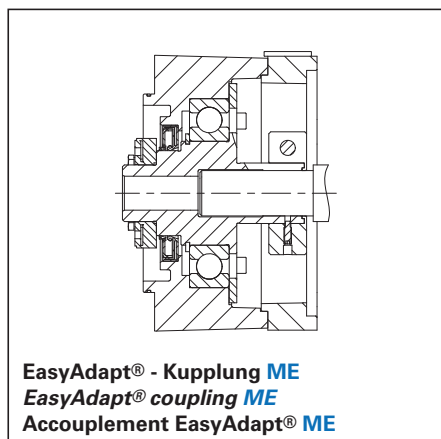


- 1 Getriebetyp
- 2 Getriebegröße
- 3 Generationsziffer
- 4 Stufenzahl
- 5 Bauarten entsprechend Seite C4
- 6 Übersetzungskennzahl $i \times 10$
- 7 Anbaugruppen
 - **ME** Motoradapter mit EasyAdapt® Kupplung. Nach Kundenwunsch (Motormaßbild des Kunden erforderlich! Siehe Abb. Motorantrieb und Motoranschluss Seite C50, bitte max. Abmessungen beachten).
- optional mit Spannsatz
- optional doppelte Abdichtung (MSS1 HS)
 - **MB** Motoradapter quadratisch mit Bremse (Option) (siehe Prospekt ID 441904)

- 1 Gear unit type
- 2 Gear unit size
- 3 Generation number
- 4 Stages
- 5 Styles according page C4
- 6 Transmission ratio $i \times 10$
- 7 Mounting series
 - **ME** Motor adapter with EasyAdapt® coupling. Acc. to customer specs (Dimension drawing of customer motor necessary! Also see pic. motor output and motor connection page C50, please observe the max. dimensions).
- optionally with clamping set
- optionally with double seal (MSS1 HS)
 - **MB** Motor adapter square with brake (option) (see brochure ID 441904)

- 1 Type de réducteur
- 2 Taille du réducteur
- 3 No. de génération
- 4 Nombre de vitesses
- 5 Exécutions selon page C4
- 6 Rapport de transmission $i \times 10$
- 7 Groupes d'éléments annexes:
 - **ME** Lanterne pour moteur avec accouplement EasyAdapt® Selon souhaits du client (Plan coté du moteur requis nécessaire! Voir dessin sortie de moteur et connexion des moteurs page C50, tenir compte des dimensions max.)
- Moyeu de serrage en option
- Double lèvre d'étanchéité en option (MSS1 HS)
 - **MB** Lanterne pour moteur carré avec frein (option) (voir catalogue ID 441904)

Wellenform Type of shaft Exécution d'arbre	Bauarten	Styles	Exécutions	
	N	G	Q	F
Vollwelle Solid shaft Arbre plein	V N	G	Q	F





Bestellangaben entsprechend Typisierung.

Weitere Bestellangaben:

- Einbaulage "EL" entsprechend Seite C5
- Zugang Klemmschraube Motorkupplung entsprechend Seite C2

*** Achtung!**

Befestigung der Getriebe über Gewindeloch-

kreis: Die in diesem Katalog angegebenen Drehmomente und Kräfte gelten nur bei einer maschinenseitigen Befestigung der Getriebe mit Schrauben der Qualität 10.9. Zusätzlich müssen die Getriebegehäuse am Passrand eingepasst werden (H7).

Ordering data according to the type designation.

Further ordering details:

- *Mounting position "EL" according to page C5*
- *Access clamping screw motor coupling according to page C2*

*** Warning!**

Attaching the gear units using the pitch circle diameter:

The torques and forces specified in this catalog only apply for the attachment of gear units on the machine side using screws of quality 10.9. In addition, the gear housing must be adjusted at the pilot (H7).

Pour toute commande, indiquer les désignation des types concernée.

Autres références de commande:

- Position de montage "EL" conf. à la page C5
- Accès vis de blocage accouplement moteur conf. à la page C2

*** Attention !**

Fixation des réducteurs à trous taraudés :

Les couples et forces indiqués dans le présent catalogue ne s'appliquent que pour une fixation des réducteurs côté machine par des vis, classe de qualité 10.9. Par ailleurs, il faut adapter (H7) le carter au niveau du bord ajusté.

Typenbezeichnung -
Bauarten

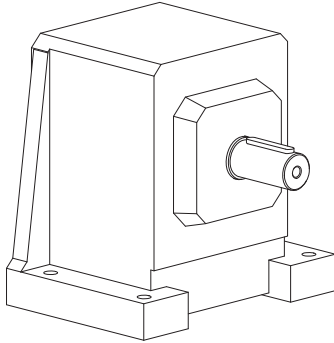
Type designation -
Styles

Désignation des types
- Exécutions



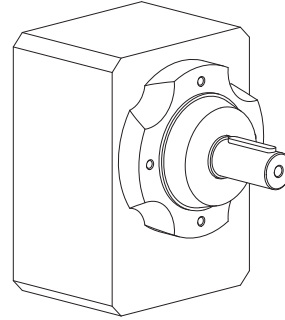
N

Fußausführung
Foot mounting
Exécution à pattes



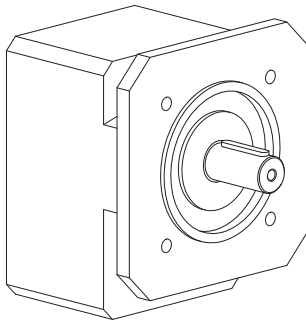
G *

Gewindelochkreis
Pitch circle diameter
Fixation à trous taraudés



Q

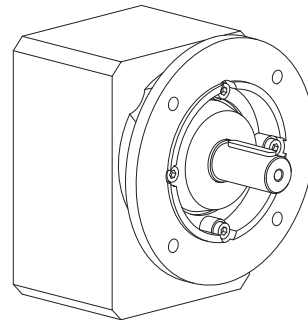
Flanschausführung quadratisch
Square flange mounting
Exécution à bride carré



Anmerkung: Ausführung bei Getriebegröße C0 - C4
Note: Design with gear unit size C0 - C4
Remarque: Exécution pour les types C0 - C4

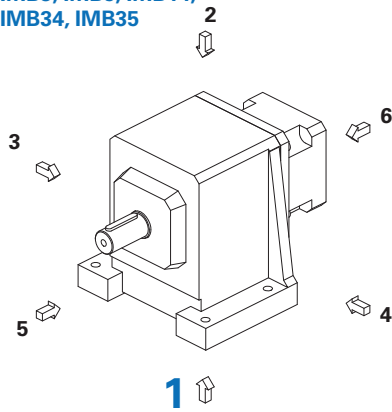
F

Flanschausführung
Flange mounting
Exécution à bride

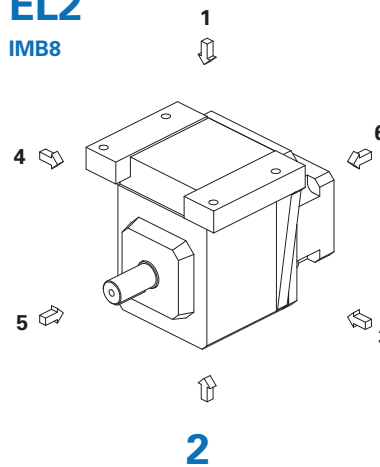


**EL1**

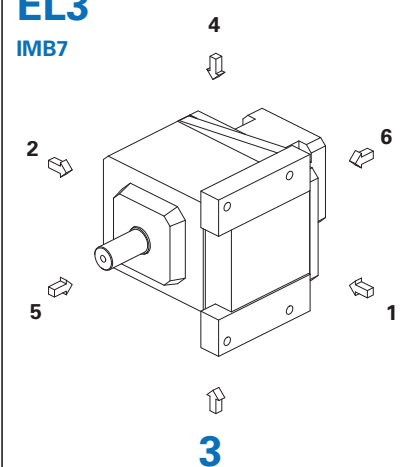
IMB3, IMB5, IMB14,
IMB34, IMB35

**EL2**

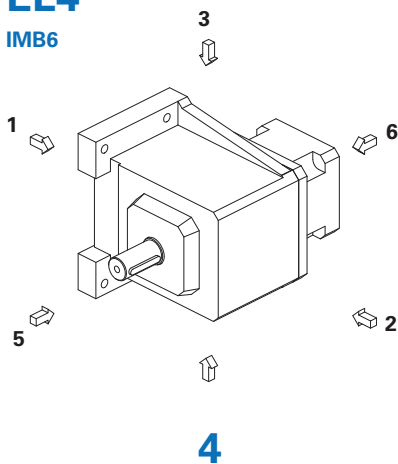
IMB8

**EL3**

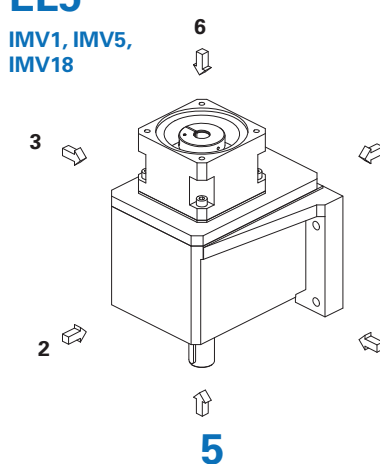
IMB7

**EL4**

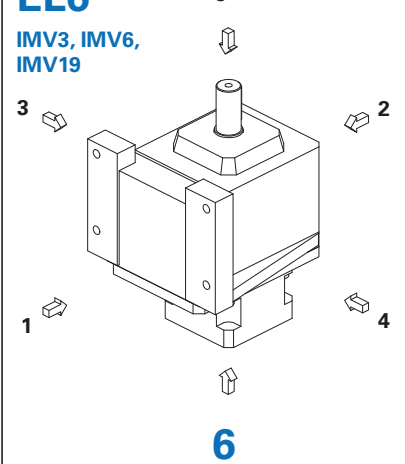
IMB6

**EL5**

IMV1, IMV5,
IMV18

**EL6**

IMV3, IMV6,
IMV19



Die Getriebe sind mit der auf dem Typschild angegebenen Menge und Art des Schmierstoffs befüllt. Die Schmierstoff-Füllmenge und der Aufbau der Getriebe sind von der Einbaulage abhängig.

Die Getriebe dürfen deshalb nicht ohne Rücksprache mit STÖBER umgebaut werden.

Ausführliche Informationen zu Schmierstoffsorten und -mengen können Sie dem Internet entnehmen (ID 441871).

Bei den Getriebegrößen C6 - C9 sind standardmäßig Entlüftungsventile montiert.

The gear units are filled with the quantity and type of lubricant specified on the rating plate.

The lubricant fill level and the setup of the gear units depend on the mounting position.

Therefore, any modification of the gear units is permitted only after consulting STÖBER.

Please visit our website for more detailed information about oil grades and quantities (ID 441871).

Ventilation valves are supplied as standard for gear unit sizes C6 - C9.

Les réducteurs sont remplis avec la quantité et le type de lubrifiant comme spécifié sur la plaque signalétique. Le remplissage de lubrifiant et la structure du réducteur dépendent de la position de montage.

C'est pourquoi les réducteurs ne doivent pas être montés différemment sans consultation préalable de STÖBER.

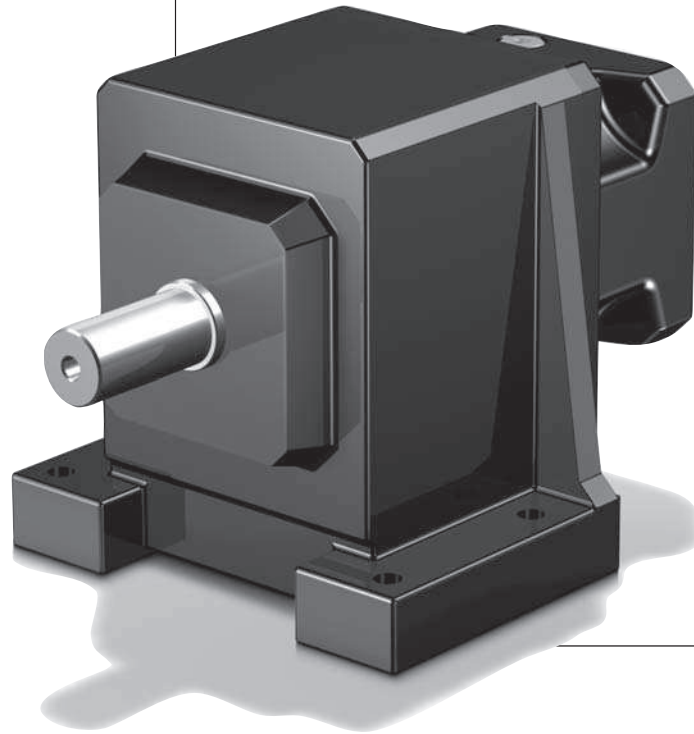
Vous trouverez également de plus amples informations sur les sortes et quantités de lubrifiant en consultant notre site Internet (ID 441871).

Pour les tailles de réducteur C6 - C9 il est prévu de monter des bouchons de vidange/remplissage standards.

Auswahltabelle
ServoFit®
Stirnradgetriebe **C**

Selection table
ServoFit® C Helical
Gear Units

Tableau de sélection
Réducteurs coaxiaux
ServoFit® C



C

Auswahltabelle ServoFit® Stirnradgetriebe C

Selection table ServoFit® C Helical Gear Units

Tableau de sélection Réducteurs coaxiaux ServoFit® C



Bezeichnungen:

- i** - Getriebeübersetzung
- i_{exakt}** - math. genaue Übersetzung
- n_{1MAX}** - max. Eintriebsdrehzahl
 - DBH - Dauerbetrieb - Eintrieb horizontal
 - DBV - Dauerbetrieb - Eintrieb vertikal
 - ZB - Zyklusbetrieb (bei Umgebungstemperatur 20°C, siehe auch Seite A11/A12)
- Höhere Drehzahlen auf Anfrage!
- MWø** - Motorwellen-Durchmesser
- J₁** - Massenträgheitsmoment ²⁾ (auf Eintrieb bezogen)
- G** - Gewicht (Bauart N, Ölmenge für EL1)
- Δφ₂** - Drehspiel
- C₂** - Getriebesteifigkeit (auf Abtrieb bezogen bei M_{2B})
- M_{2N}** - Nenndrehmoment ¹⁾²⁾
- M_{2B}** - max. zul. Beschleunigungsmoment ²⁾
- M_{2NOT}** - NOT-AUS-Moment (10³ Lastwechsel)²⁾

¹⁾ Werte beziehen sich auf Eintriebsdrehzahlen n₁ = 1500 min⁻¹.

Das Produkt aus zul. Drehmoment M_{2N} und zul. Drehzahl n_{1MAXDB} berücksichtigt nicht die thermische Grenzleistung.

²⁾ Wenn Sie eine Ritzelsicherung mit Spannsatz verwenden (Option), können die Drehmomentwerte teilweise erhöht werden. Dadurch ergeben sich auch höhere Massenträgheitsmomente.

Werte auf Anfrage bzw. über den EASY Online Produktkatalog (Konfigurator) auf unserer Homepage <http://products.stober.de/>

Symbols:

- i** - Gear unit ratio
- i_{exakt}** - Exact math. ratio
- n_{1MAX}** - Max. input speed
 - DBH - Continuous operation - input horizontal
 - DBV - Continuous operation - input vertical
 - ZB - Cycle operation (at ambient temperature 20°C, also see page A11/A12)
- Höhere Drehzahlen auf Anfrage!
- MWø** - Motor shaft diameter
- J₁** - Mass moment of inertia ²⁾ (related to input)
- G** - Weight (style N, quantity of lubricant for EL1)
- Δφ₂** - Backlash
- C₂** - Gear unit rigidity (related to output at M_{2B})
- M_{2N}** - Rated torque ¹⁾²⁾
- M_{2B}** - max. perm. acceleration torque ²⁾
- M_{2NOT}** - Emergency-Off moment ²⁾ (10³ load changes)

¹⁾ Figures applied to input speed n₁ = 1500 rpm.

The product consisting of permissible torque M_{2N} and permissible speed n_{1MAXDB} does not consider the maximum thermal capacity.

²⁾ If you use a pinion securing element (option), the torque values can be partly increased. This also results in higher mass moments of inertia.

Values on request or using the EASY Online product catalog (configurator) on our website <http://products.stober.de/>

Désignations:

- i** - Rapport de réducteur
- i_{exakt}** - Rapport math. exact
- n_{1MAX}** - Vitesse d'entrée maxi
 - DBH - Régime continu - entrée horizontale
 - DBV - Régime continu - entrée verticale
 - ZB - Régime cyclique (température ambiante 20°C, voir aussi page A11/A12)
- Veuillez nous contacter en cas de vitesses supérieures !
- MWø** - Diamètre de l'arbre de moteur
- J₁** - Moment de couple d'inertie ²⁾ (par rapport à l'arbre d'entrée)
- G** - Poids (exécution N, quantité de remplissage pour EL1)
- Δφ₂** - Jeu
- C₂** - Rigidité du réducteur (par rapport à l'arbre de sortie chez M_{2B})
- M_{2N}** - Couple nominal ¹⁾²⁾
- M_{2B}** - Couple max. permis d'accélération ²⁾
- M_{2NOT}** - Couple arrêté d'urgence ²⁾ (à des charges 10³)

¹⁾ Ces valeurs se rapportent à des valeurs d'entrée de n₁ = 1500 min⁻¹.

Le produit de couple admissible M_{2N} et vitesse admissible n_{1MAXDB} ne tient pas compte de la puissance limite thermique.

²⁾ Si vous utilisez un pignon assuré par moyeu expansible (option), il est possible d'augmenter en partie les couples, ce qui donne également des moments d'inertie accrus.

Valeurs sur demande ou par l'intermédiaire du catalogue de produits EASY Online (configurateur) sur notre site <http://products.stober.de/>

Stirnradgetriebe C
Helical Gear Units C
Réducteurs coaxiaux C



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veuillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	i _{exakt}	Typ	n1MAX DBH [min ⁻¹]	n1MAX DBV [min ⁻¹]	n1MAX ZB [min ⁻¹]	MWø [mm]	J1 [10 ⁻⁴ kgm ²]	G [kg]	Δφ2 [arcmin]	C2 [Nm/ arcmin]	M2N [Nm]	M2B [Nm]	M2NOT [Nm]
C002 (M2BMAX=72 Nm)													
1,997	1480/741	C002_0020 ME10	3500	3000	6000	≤14	1,1	7,2	20	1,1	35	43	52
1,997	1480/741	C002_0020 ME10	3500	3000	6000	>14≤19	1,4	7,3	20	1,2	35	46	58
1,997	1480/741	C002_0020 ME20	3500	3000	5000	≤19	2,5	8,2	20	1,2	35	46	58
1,997	1480/741	C002_0020 ME20	3500	3000	5000	>19≤24	3,3	8,3	20	1,2	35	46	58
2,769	36/13	C002_0028 ME10	3500	3000	6000	≤14	0,81	7,2	20	1,2	39	58	73
2,769	36/13	C002_0028 ME10	3500	3000	6000	>14≤19	1,1	7,3	20	1,2	39	58	81
2,769	36/13	C002_0028 ME20	3500	3000	5000	≤19	2,2	8,2	20	1,2	39	58	81
2,769	36/13	C002_0028 ME20	3500	3000	5000	>19≤24	3,0	8,3	20	1,2	39	58	81
3,067	46/15	C002_0031 ME10	3700	3600	6000	≤14	0,75	7,2	20	1,2	40	60	80
3,067	46/15	C002_0031 ME10	3700	3600	6000	>14≤19	1,00	7,3	20	1,2	40	60	89
3,067	46/15	C002_0031 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,2	8,2	20	1,2	40	60	89
3,067	46/15	C002_0031 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,9	8,3	20	1,2	40	60	89
3,318	1702/513	C002_0033 ME10	3700	3600	6000	≤14	0,74	7,2	20	1,2	41	62	87
3,318	1702/513	C002_0033 ME10	3700	3600	6000	>14≤19	0,99	7,3	20	1,2	41	62	97
3,318	1702/513	C002_0033 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,2	8,2	20	1,2	41	62	97
3,318	1702/513	C002_0033 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,9	8,3	20	1,2	41	62	97
3,835	441/115	C002_0038 ME10	3700	3600	6000	≤14	0,65	7,2	20	1,2	43	65	100
3,835	441/115	C002_0038 ME10	3700	3600	6000	>14≤19	0,90	7,3	20	1,2	43	65	110
3,835	441/115	C002_0038 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,1	8,2	20	1,2	43	65	110
3,835	441/115	C002_0038 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,8	8,3	20	1,2	43	65	110
4,149	1813/437	C002_0041 ME10	3700	3600	6000	≤14	0,64	7,2	20	1,2	44	65	110
4,149	1813/437	C002_0041 ME10	3700	3600	6000	>14≤19	0,89	7,3	20	1,2	44	65	110
4,149	1813/437	C002_0041 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,1	8,2	20	1,2	44	65	110
4,149	1813/437	C002_0041 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,8	8,3	20	1,2	44	65	110
4,680	117/25	C002_0047 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,58	7,2	20	1,2	46	65	110
4,680	117/25	C002_0047 ME10	4000	4000	6000	>14≤19	0,83	7,3	20	1,2	46	65	110
4,680	117/25	C002_0047 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,0	8,2	20	1,2	46	65	110
4,680	117/25	C002_0047 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	8,3	20	1,2	46	65	110
5,063	481/95	C002_0051 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,57	7,2	20	1,2	47	65	110
5,063	481/95	C002_0051 ME10	4000	4000	6000	>14≤19	0,82	7,3	20	1,2	47	65	110
5,063	481/95	C002_0051 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,0	8,2	20	1,2	47	65	110
5,063	481/95	C002_0051 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	8,3	20	1,2	47	65	110
5,824	99/17	C002_0058 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,52	7,2	20	1,2	49	65	110
5,824	99/17	C002_0058 ME10	4000	4000	6000	>14≤19	0,77	7,3	20	1,2	49	65	110
5,824	99/17	C002_0058 ME20	3500	3500	5000	≤19	1,9	8,2	20	1,2	49	65	110
5,824	99/17	C002_0058 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	8,3	20	1,2	49	65	110
6,300	2035/323	C002_0063 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,52	7,2	20	1,2	51	65	110
6,300	2035/323	C002_0063 ME10	4000	4000	6000	>14≤19	0,77	7,3	20	1,2	51	65	110
6,300	2035/323	C002_0063 ME20	3500	3500	5000	≤19	1,9	8,2	20	1,2	51	65	110
6,300	2035/323	C002_0063 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	8,3	20	1,2	51	65	110
7,714	54/7	C002_0077 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,47	7,2	20	1,2	54	65	110
7,714	54/7	C002_0077 ME10	4000	4000	6000	>14≤19	0,72	7,3	20	1,2	54	65	110
7,714	54/7	C002_0077 ME20	3500	3500	5000	≤19	1,9	8,2	20	1,2	54	65	110
7,714	54/7	C002_0077 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,6	8,3	20	1,2	54	65	110
8,235	667/81	C002_0082 ME10	3700	3600	6000	≤14	0,65	7,2	16	1,6	60	72	120
8,235	667/81	C002_0082 ME10	3700	3600	6000	>14≤19	0,91	7,3	16	1,6	60	72	120
8,235	667/81	C002_0082 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,1	8,2	16	1,6	60	72	120
8,235	667/81	C002_0082 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,8	8,3	16	1,6	60	72	120
9,228	1495/162	C002_0092 ME10	3700	3600	6000	≤14	0,65	7,2	16	1,6	60	65	120
9,228	1495/162	C002_0092 ME10	3700	3600	6000	>14≤19	0,90	7,3	16	1,6	60	65	120
9,228	1495/162	C002_0092 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,1	8,2	16	1,6	60	65	120
9,228	1495/162	C002_0092 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,8	8,3	16	1,6	60	65	120
10,30	1421/138	C002_0105 ME10	3700	3600	6000	≤14	0,59	7,2	16	1,6	60	72	120
10,30	1421/138	C002_0105 ME10	3700	3600	6000	>14≤19	0,84	7,3	16	1,6	60	72	120
10,30	1421/138	C002_0105 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,0	8,2	16	1,6	60	72	120
10,30	1421/138	C002_0105 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	8,3	16	1,6	60	72	120
11,54	3185/276	C002_0115 ME10	3700	3600	6000	≤14	0,58	7,2	16	1,6	60	65	120
11,54	3185/276	C002_0115 ME10	3700	3600	6000	>14≤19	0,83	7,3	16	1,6	60	65	120
11,54	3185/276	C002_0115 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,0	8,2	16	1,6	60	65	120
11,54	3185/276	C002_0115 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	8,3	16	1,6	60	65	120
12,57	377/30	C002_0125 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,54	7,2	16	1,6	60	72	120
12,57	377/30	C002_0125 ME10	4000	4000	6000	>14≤19	0,79	7,3	16	1,6	60	72	120

Stirradgetriebe C

Helical Gear Units C

Réducteurs coaxiaux C



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	i _{exakt}	Typ	n1MAX DBH [min ⁻¹]	n1MAX DBV [min ⁻¹]	n1MAX ZB [min ⁻¹]	MWø [mm]	J1 [10 ⁻⁴ kgm ²]	G [kg]	Δφ2 [arcmin]	C2 [Nm/ arcmin]	M2N [Nm]	M2B [Nm]	M2NOT [Nm]
C002 (M2BMAX=72 Nm)													
12,57	377/30	C002_0125 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,0	8,2	16	1,6	60	72	120
12,57	377/30	C002_0125 ME10	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	8,3	16	1,6	60	72	120
14,08	169/12	C002_0140 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,54	7,2	16	1,6	60	65	120
14,08	169/12	C002_0140 ME20	4000	4000	6000	>14≤19	0,79	7,3	16	1,6	60	65	120
14,08	169/12	C002_0140 ME10	3500	3500	5000	≤19	2,0	8,2	16	1,6	60	65	120
14,08	169/12	C002_0140 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	8,3	16	1,6	60	65	120
15,64	1595/102	C002_0155 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,50	7,2	16	1,6	60	72	120
15,64	1595/102	C002_0155 ME20	4000	4000	6000	>14≤19	0,75	7,3	16	1,6	60	72	120
15,64	1595/102	C002_0155 ME10	3500	3500	5000	≤19	1,9	8,2	16	1,6	60	72	120
15,64	1595/102	C002_0155 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,6	8,3	16	1,6	60	72	120
17,53	3575/204	C002_0175 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,50	7,2	16	1,6	60	65	120
17,53	3575/204	C002_0175 ME20	4000	4000	6000	>14≤19	0,75	7,3	16	1,6	60	65	120
17,53	3575/204	C002_0175 ME10	3500	3500	5000	≤19	1,9	8,2	16	1,6	60	65	120
17,53	3575/204	C002_0175 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,6	8,3	16	1,6	60	65	120
20,71	145/7	C002_0210 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,46	7,2	16	1,6	60	72	120
20,71	145/7	C002_0210 ME20	4000	4000	6000	>14≤19	0,71	7,3	16	1,6	60	72	120
20,71	145/7	C002_0210 ME10	3500	3500	5000	≤19	1,9	8,2	16	1,6	60	72	120
20,71	145/7	C002_0210 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,6	8,3	16	1,6	60	72	120
23,21	325/14	C002_0230 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,46	7,2	16	1,6	60	65	120
23,21	325/14	C002_0230 ME20	4000	4000	6000	>14≤19	0,71	7,3	16	1,6	60	65	120
23,21	325/14	C002_0230 ME10	3500	3500	5000	≤19	1,9	8,2	16	1,6	60	65	120
23,21	325/14	C002_0230 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,6	8,3	16	1,6	60	65	120
24,97	899/36	C002_0250 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,44	7,2	16	1,6	60	72	120
24,97	899/36	C002_0250 ME20	4000	4000	6000	>14≤19	0,69	7,3	16	1,6	60	72	120
24,97	899/36	C002_0250 ME10	3500	3500	5000	≤19	1,9	8,2	16	1,6	60	72	120
24,97	899/36	C002_0250 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,6	8,3	16	1,6	60	72	120
27,99	2015/72	C002_0280 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,44	7,2	16	1,6	60	65	120
27,99	2015/72	C002_0280 ME20	4000	4000	6000	>14≤19	0,69	7,3	16	1,6	60	65	120
27,99	2015/72	C002_0280 ME10	3500	3500	5000	≤19	1,9	8,2	16	1,6	60	65	120
27,99	2015/72	C002_0280 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,6	8,3	16	1,6	60	65	120
31,26	2813/90	C002_0310 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,42	7,2	16	1,6	60	72	120
31,26	2813/90	C002_0310 ME20	4000	4000	6000	>14≤19	0,67	7,3	16	1,6	60	72	120
31,26	2813/90	C002_0310 ME10	3500	3500	5000	≤19	1,8	8,2	16	1,6	60	72	120
31,26	2813/90	C002_0310 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,6	8,3	16	1,6	60	72	120
35,03	1261/36	C002_0350 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,42	7,2	16	1,6	60	65	120
35,03	1261/36	C002_0350 ME20	4000	4000	6000	>14≤19	0,67	7,3	16	1,6	60	65	120
35,03	1261/36	C002_0350 ME10	3500	3500	5000	≤19	1,8	8,2	16	1,6	60	65	120
35,03	1261/36	C002_0350 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,6	8,3	16	1,6	60	65	120
41,77	3509/84	C002_0420 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,38	7,2	16	1,6	60	72	120
41,77	3509/84	C002_0420 ME20	4000	4000	6000	>14≤19	0,63	7,3	16	1,6	60	72	120
46,82	7865/168	C002_0470 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,38	7,2	16	1,6	60	65	120
46,82	7865/168	C002_0470 ME20	4000	4000	6000	>14≤19	0,63	7,3	16	1,6	60	65	120
49,94	899/18	C002_0500 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,37	7,2	16	1,6	60	72	120
49,94	899/18	C002_0500 ME20	4000	4000	6000	>14≤19	0,62	7,3	16	1,6	60	72	120
55,97	2015/36	C002_0560 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,37	7,2	16	1,6	60	65	120
55,97	2015/36	C002_0560 ME20	4000	4000	6000	>14≤19	0,62	7,3	16	1,6	60	65	120
62,35	1247/20	C002_0620 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,36	7,2	16	1,6	60	72	120
62,35	1247/20	C002_0620 ME20	4000	4000	6000	>14≤19	0,62	7,3	16	1,6	60	72	120
69,88	559/8	C002_0700 ME10	4000	4000	6000	≤14	0,36	7,2	16	1,6	60	65	120
69,88	559/8	C002_0700 ME20	4000	4000	6000	>14≤19	0,61	7,3	16	1,6	60	65	120

Stirradgetriebe C

Helical Gear Units C

Réducteurs coaxiaux C



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veuillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	i _{exakt}	Typ	n1MAX DBH [min ⁻¹]	n1MAX DBV [min ⁻¹]	n1MAX ZB [min ⁻¹]	MW \emptyset [mm]	J ₁ [10 ⁻⁴ kgm ²]	G [kg]	$\Delta\phi$ ₂ [arcmin]	C ₂ [Nm/ arcmin]	M _{2N} [Nm]	M _{2B} [Nm]	M _{2NOT} [Nm]
C102 (M_{2BMAX}=140 Nm)													
11,72	1160/99	C102_0115 ME10	3600	3100	6000	≤14	0,91	12,1	15	3,9	120	140	240
11,72	1160/99	C102_0115 ME10	3600	3100	6000	>14≤19	1,2	12,2	15	3,9	120	140	240
11,72	1160/99	C102_0115 ME20	3500	3100	5000	≤19	2,4	13,1	15	3,9	120	140	240
11,72	1160/99	C102_0115 ME20	3500	3100	5000	>19≤24	3,1	13,2	15	3,9	120	140	240
11,72	1160/99	C102_0115 ME30	3500	3100	5000	>24≤32	4,6	13,2	15	3,9	120	140	240
11,72	1160/99	C102_0115 ME30	3500	3100	4000	≤24	8,0	15,0	15	3,9	120	140	240
11,72	1160/99	C102_0115 ME30	3500	3100	4000	>24≤32	8,1	15,0	15	3,9	120	140	240
11,72	1160/99	C102_0115 ME30	3500	3100	4000	>32≤38	9,9	15,1	15	3,9	120	140	240
12,46	1943/156	C102_0125 ME10	3800	3500	6000	≤14	0,80	12,1	15	3,9	120	140	240
12,46	1943/156	C102_0125 ME10	3800	3500	6000	>14≤19	1,0	12,2	15	3,9	120	140	240
12,46	1943/156	C102_0125 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,3	13,1	15	3,9	120	140	240
12,46	1943/156	C102_0125 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	3,0	13,2	15	3,9	120	140	240
12,46	1943/156	C102_0125 ME30	3500	3500	5000	>24≤32	4,5	13,2	15	3,9	120	140	240
12,46	1943/156	C102_0125 ME30	3500	3500	4000	≤24	7,9	15,0	15	3,9	120	140	240
12,46	1943/156	C102_0125 ME30	3500	3500	4000	>24≤32	8,0	15,0	15	3,9	120	140	240
12,46	1943/156	C102_0125 ME30	3500	3500	4000	>32≤38	9,8	15,1	15	3,9	120	140	240
14,06	2010/143	C102_0140 ME10	3800	3500	6000	≤14	0,79	12,1	15	3,9	120	140	240
14,06	2010/143	C102_0140 ME10	3800	3500	6000	>14≤19	1,0	12,2	15	3,9	120	140	240
14,06	2010/143	C102_0140 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,2	13,1	15	3,9	120	140	240
14,06	2010/143	C102_0140 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	3,0	13,2	15	3,9	120	140	240
14,06	2010/143	C102_0140 ME20	3500	3500	5000	>24≤32	4,4	13,2	15	3,9	120	140	240
14,06	2010/143	C102_0140 ME30	3500	3500	4000	≤24	7,9	15,0	15	3,9	120	140	240
14,06	2010/143	C102_0140 ME30	3500	3500	4000	>24≤32	8,0	15,0	15	3,9	120	140	240
14,06	2010/143	C102_0140 ME30	3500	3500	4000	>32≤38	9,8	15,1	15	3,9	120	140	240
15,71	377/24	C102_0155 ME10	3800	3500	6000	≤14	0,69	12,1	15	3,9	120	140	240
15,71	377/24	C102_0155 ME10	3800	3500	6000	>14≤19	0,94	12,2	15	3,9	120	140	240
15,71	377/24	C102_0155 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,1	13,1	15	3,9	120	140	240
15,71	377/24	C102_0155 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,9	13,2	15	3,9	120	140	240
15,71	377/24	C102_0155 ME20	3500	3500	5000	>24≤32	4,3	13,2	15	3,9	120	140	240
15,71	377/24	C102_0155 ME30	3500	3500	4000	≤24	7,8	15,0	15	3,9	120	140	240
15,71	377/24	C102_0155 ME30	3500	3500	4000	>24≤32	7,9	15,0	15	3,9	120	140	240
15,71	377/24	C102_0155 ME30	3500	3500	4000	>32≤38	9,7	15,1	15	3,9	120	140	240
17,73	195/11	C102_0175 ME10	3800	3500	6000	≤14	0,68	12,1	15	3,9	120	140	240
17,73	195/11	C102_0175 ME10	3800	3500	6000	>14≤19	0,93	12,2	15	3,9	120	140	240
17,73	195/11	C102_0175 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,1	13,1	15	3,9	120	140	240
17,73	195/11	C102_0175 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,9	13,2	15	3,9	120	140	240
17,73	195/11	C102_0175 ME20	3500	3500	5000	>24≤32	4,3	13,2	15	3,9	120	140	240
17,73	195/11	C102_0175 ME30	3500	3500	4000	≤24	7,8	15,0	15	3,9	120	140	240
17,73	195/11	C102_0175 ME30	3500	3500	4000	>24≤32	7,9	15,0	15	3,9	120	140	240
17,73	195/11	C102_0175 ME30	3500	3500	4000	>32≤38	9,7	15,1	15	3,9	120	140	240
20,84	667/32	C102_0210 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,59	12,1	15	3,9	120	140	240
20,84	667/32	C102_0210 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,84	12,2	15	3,9	120	140	240
20,84	667/32	C102_0210 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,0	13,1	15	3,9	120	140	240
20,84	667/32	C102_0210 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,8	13,2	15	3,9	120	140	240
20,84	667/32	C102_0210 ME20	3500	3500	5000	>24≤32	4,2	13,2	15	3,9	120	140	240
20,84	667/32	C102_0210 ME30	3500	3500	4000	≤24	7,7	15,0	15	3,9	120	140	240
20,84	667/32	C102_0210 ME30	3500	3500	4000	>24≤32	7,8	15,0	15	3,9	120	140	240
20,84	667/32	C102_0210 ME30	3500	3500	4000	>32≤38	9,6	15,1	15	3,9	120	140	240
23,52	1035/44	C102_0240 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,58	12,1	15	3,9	120	140	240
23,52	1035/44	C102_0240 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,83	12,2	15	3,9	120	140	240
23,52	1035/44	C102_0240 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,0	13,1	15	3,9	120	140	240
23,52	1035/44	C102_0240 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,8	13,2	15	3,9	120	140	240
23,52	1035/44	C102_0240 ME20	3500	3500	5000	>24≤32	4,2	13,2	15	3,9	120	140	240
23,52	1035/44	C102_0240 ME30	3500	3500	4000	≤24	7,7	15,0	15	3,9	120	140	240
23,52	1035/44	C102_0240 ME30	3500	3500	4000	>24≤32	7,8	15,0	15	3,9	120	140	240
23,52	1035/44	C102_0240 ME30	3500	3500	4000	>32≤38	9,6	15,1	15	3,9	120	140	240
25,13	377/15	C102_0250 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,53	12,1	15	3,9	120	140	240
25,13	377/15	C102_0250 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,78	12,2	15	3,9	120	140	240
25,13	377/15	C102_0250 ME20	3500	3500	5000	≤19	1,9	13,1	15	3,9	120	140	240
25,13	377/15	C102_0250 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	13,2	15	3,9	120	140	240
28,36	312/11	C102_0280 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,53	12,1	15	3,9	120	140	240
28,36	312/11	C102_0280 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,78	12,2	15	3,9	120	140	240

Stirradgetriebe **C**

Helical Gear Units **C**

Réducteurs coaxiaux **C**



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	i _{exakt}	Typ	n1MAX DBH [min ⁻¹]	n1MAX DBV [min ⁻¹]	n1MAX ZB [min ⁻¹]	MWø [mm]	J1 [10 ⁻⁴ kgm ²]	G [kg]	Δφ2 [arcmin]	C2 [Nm/ arcmin]	M2N [Nm]	M2B [Nm]	M2NOT [Nm]
C102 (M2BMAX=140 Nm)													
28,36	312/11	C102_0280 ME20	3500	3500	5000	≤19	1,9	13,1	15	3,9	120	140	240
28,36	312/11	C102_0280 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	13,2	15	3,9	120	140	240
31,07	435/14	C102_0310 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,49	12,1	15	3,9	120	140	240
31,07	435/14	C102_0310 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,74	12,2	15	3,9	120	140	240
31,07	435/14	C102_0310 ME20	3500	3500	5000	≤19	1,9	13,1	15	3,9	120	140	240
31,07	435/14	C102_0310 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,6	13,2	15	3,9	120	140	240
35,07	2700/77	C102_0350 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,49	12,1	15	3,9	120	140	240
35,07	2700/77	C102_0350 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,74	12,2	15	3,9	120	140	240
35,07	2700/77	C102_0350 ME20	3500	3500	5000	≤19	1,9	13,1	15	3,9	120	140	240
35,07	2700/77	C102_0350 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,6	13,2	15	3,9	120	140	240
41,57	1247/30	C102_0420 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,45	12,1	15	3,9	120	140	240
41,57	1247/30	C102_0420 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,70	12,2	15	3,9	120	140	240
41,57	1247/30	C102_0420 ME20	3500	3500	5000	≤19	1,9	13,1	15	3,9	120	140	240
41,57	1247/30	C102_0420 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,6	13,2	15	3,9	120	140	240
46,91	516/11	C102_0470 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,45	12,1	15	3,9	120	140	240
46,91	516/11	C102_0470 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,70	12,2	15	3,9	120	140	240
46,91	516/11	C102_0470 ME20	3500	3500	5000	≤19	1,9	13,1	15	3,9	120	140	240
46,91	516/11	C102_0470 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,6	13,2	15	3,9	120	140	240
49,94	899/18	C102_0500 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,40	12,1	15	3,9	120	140	240
49,94	899/18	C102_0500 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,65	12,2	15	3,9	120	140	240
56,36	620/11	C102_0560 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,40	12,1	15	3,9	120	140	240
56,36	620/11	C102_0560 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,65	12,2	15	3,9	120	140	240
62,43	4495/72	C102_0620 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,38	12,1	15	3,9	120	140	240
62,43	4495/72	C102_0620 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,64	12,2	15	3,9	120	140	240
70,46	775/11	C102_0700 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,38	12,1	15	3,9	120	140	240
70,46	775/11	C102_0700 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,63	12,2	15	3,9	120	140	240
C103 (M2BMAX=140 Nm)													
81,64	31349/384	C103_0820 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,41	15,2	15	3,9	120	140	240
81,64	31349/384	C103_0820 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,66	15,2	15	3,9	120	140	240
92,13	16215/176	C103_0920 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,41	15,2	15	3,9	120	140	240
92,13	16215/176	C103_0920 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,66	15,2	15	3,9	120	140	240
111,1	1222/11	C103_1110 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,41	15,2	15	3,9	120	140	240
111,1	1222/11	C103_1110 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,66	15,2	15	3,9	120	140	240
137,3	10575/77	C103_1370 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,40	15,2	15	3,9	120	140	240
137,3	10575/77	C103_1370 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,65	15,2	15	3,9	120	140	240
183,7	2021/11	C103_1840 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,40	15,2	15	3,9	120	140	240
183,7	2021/11	C103_1840 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,65	15,2	15	3,9	120	140	240
220,8	7285/33	C103_2210 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,40	15,2	15	3,9	120	140	240
220,8	7285/33	C103_2210 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,65	15,2	15	3,9	120	140	240
275,9	36425/132	C103_2760 ME10	4000	3900	6000	≤14	0,40	15,2	15	3,9	120	140	240
275,9	36425/132	C103_2760 ME10	4000	3900	6000	>14≤19	0,65	15,2	15	3,9	120	140	240

Stirradgetriebe **C**
Helical Gear Units **C**
Réducteurs coaxiaux **C**



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	i _{exakt}	Typ	n1MAX DBH [min ⁻¹]	n1MAX DBV [min ⁻¹]	n1MAX ZB [min ⁻¹]	MW \emptyset [mm]	J1 [10 ⁻⁴ kgm ²]	G [kg]	$\Delta\varphi$ 2 [arcmin]	C2 [Nm/ arcmin]	M2N [Nm]	M2B [Nm]	M2NOT [Nm]
C202 (M2BMAX=230 Nm)													
30,69	399/13	C202_0310 ME20	3500	3500	5000	≤ 19	2,0	17,1	14	8,3	200	230	400
30,69	399/13	C202_0310 ME20	3500	3500	5000	$>19\leq 24$	2,8	17,2	14	8,3	200	230	400
35,18	1372/39	C202_0350 ME10	4000	3900	6000	≤ 14	0,61	16,3	14	8,3	200	230	400
35,18	1372/39	C202_0350 ME10	4000	3900	6000	$>14\leq 19$	0,86	16,3	14	8,3	200	230	400
35,18	1372/39	C202_0350 ME20	3500	3500	5000	≤ 19	2,0	17,1	14	8,3	200	230	400
35,18	1372/39	C202_0350 ME20	3500	3500	5000	$>19\leq 24$	2,8	17,2	14	8,3	200	230	400
40,85	817/20	C202_0410 ME10	4000	3900	6000	≤ 14	0,52	16,3	14	8,3	200	230	400
40,85	817/20	C202_0410 ME10	4000	3900	6000	$>14\leq 19$	0,77	16,3	14	8,3	200	230	400
40,85	817/20	C202_0410 ME20	3500	3500	5000	≤ 19	1,9	17,1	14	8,3	200	230	400
40,85	817/20	C202_0410 ME20	3500	3500	5000	$>19\leq 24$	2,7	17,2	14	8,3	200	230	400
46,82	2107/45	C202_0470 ME10	4000	3900	6000	≤ 14	0,52	16,3	14	8,3	200	230	400
46,82	2107/45	C202_0470 ME10	4000	3900	6000	$>14\leq 19$	0,77	16,3	14	8,3	200	230	400
46,82	2107/45	C202_0470 ME20	3500	3500	5000	≤ 19	1,9	17,1	14	8,3	200	230	400
46,82	2107/45	C202_0470 ME20	3500	3500	5000	$>19\leq 24$	2,7	17,2	14	8,3	200	230	400
49,23	1083/22	C202_0490 ME10	4000	3900	6000	≤ 14	0,48	16,3	14	8,3	200	230	400
49,23	1083/22	C202_0490 ME10	4000	3900	6000	$>14\leq 19$	0,74	16,3	14	8,3	200	230	400
49,23	1083/22	C202_0490 ME20	3500	3500	5000	≤ 19	1,9	17,1	14	8,3	200	230	400
49,23	1083/22	C202_0490 ME20	3500	3500	5000	$>19\leq 24$	2,6	17,2	14	8,3	200	230	400
56,42	1862/33	C202_0560 ME10	4000	3900	6000	≤ 14	0,48	16,3	14	8,3	200	230	400
56,42	1862/33	C202_0560 ME10	4000	3900	6000	$>14\leq 19$	0,73	16,3	14	8,3	200	230	400
56,42	1862/33	C202_0560 ME20	3500	3500	5000	≤ 19	1,9	17,1	14	8,3	200	230	400
56,42	1862/33	C202_0560 ME20	3500	3500	5000	$>19\leq 24$	2,6	17,2	14	8,3	200	230	400
61,35	2945/48	C202_0610 ME10	4000	3900	6000	≤ 14	0,42	16,3	14	8,3	190	220	270
61,35	2945/48	C202_0610 ME10	4000	3900	6000	$>14\leq 19$	0,67	16,3	14	8,3	190	220	270
70,32	7595/108	C202_0700 ME10	4000	3900	6000	≤ 14	0,42	16,3	14	8,3	200	230	310
70,32	7595/108	C202_0700 ME10	4000	3900	6000	$>14\leq 19$	0,67	16,3	14	8,3	200	230	310
C203 (M2BMAX=230 Nm)													
79,59	7163/90	C203_0800 ME20	3500	3500	5000	≤ 19	2,0	22,2	14	8,3	200	230	400
79,59	7163/90	C203_0800 ME20	3500	3500	5000	$>19\leq 24$	2,7	22,2	14	8,3	200	230	400
80,62	11609/144	C203_0810 ME10	4000	3900	6000	≤ 14	0,42	21,2	14	8,3	200	230	400
80,62	11609/144	C203_0810 ME10	4000	3900	6000	$>14\leq 19$	0,67	21,2	14	8,3	200	230	400
91,23	36946/405	C203_0910 ME20	3500	3500	5000	≤ 19	2,0	22,2	14	8,3	200	230	400
91,23	36946/405	C203_0910 ME20	3500	3500	5000	$>19\leq 24$	2,7	22,2	14	8,3	200	230	400
92,40	29939/324	C203_0920 ME10	4000	3900	6000	≤ 14	0,42	21,2	14	8,3	200	230	400
92,40	29939/324	C203_0920 ME10	4000	3900	6000	$>14\leq 19$	0,67	21,2	14	8,3	200	230	400
109,2	117943/1080	C203_1090 ME20	3500	3500	5000	≤ 19	2,0	22,2	14	8,3	200	230	400
109,2	117943/1080	C203_1090 ME20	3500	3500	5000	$>19\leq 24$	2,7	22,2	14	8,3	200	230	400
110,6	191149/1728	C203_1110 ME10	4000	3900	6000	≤ 14	0,42	21,2	14	8,3	200	230	400
110,6	191149/1728	C203_1110 ME10	4000	3900	6000	$>14\leq 19$	0,67	21,2	14	8,3	200	230	400
136,0	79576/585	C203_1360 ME20	3500	3500	5000	≤ 19	2,0	22,2	14	8,3	200	230	400
136,0	79576/585	C203_1360 ME20	3500	3500	5000	$>19\leq 24$	2,7	22,2	14	8,3	200	230	400
137,8	16121/117	C203_1380 ME10	4000	3900	6000	≤ 14	0,41	21,2	14	8,3	200	230	400
137,8	16121/117	C203_1380 ME10	4000	3900	6000	$>14\leq 19$	0,66	21,2	14	8,3	200	230	400
181,0	122206/675	C203_1810 ME20	3500	3500	5000	≤ 19	1,9	22,2	14	8,3	200	230	400
181,0	122206/675	C203_1810 ME20	3500	3500	5000	$>19\leq 24$	2,7	22,2	14	8,3	200	230	400
183,4	99029/540	C203_1830 ME10	4000	3900	6000	≤ 14	0,41	21,2	14	8,3	200	230	400
183,4	99029/540	C203_1830 ME10	4000	3900	6000	$>14\leq 19$	0,66	21,2	14	8,3	200	230	400
221,0	43757/198	C203_2210 ME10	4000	3900	6000	≤ 14	0,40	21,2	14	8,3	200	230	400
221,0	43757/198	C203_2210 ME10	4000	3900	6000	$>14\leq 19$	0,65	21,2	14	8,3	200	230	400
275,4	356965/1296	C203_2750 ME10	4000	3900	6000	≤ 14	0,40	21,2	14	8,3	200	230	310
275,4	356965/1296	C203_2750 ME10	4000	3900	6000	$>14\leq 19$	0,65	21,2	14	8,3	200	230	310

Stirradgetriebe C

Helical Gear Units C

Réducteurs coaxiaux C



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C6!

i	ixakt	Typ	n1MAX DBH [min ⁻¹]	n1MAX DBV [min ⁻¹]	n1MAX ZB [min ⁻¹]	MWø [mm]	J1 [10 ⁻⁴ kgm ²]	G [kg]	Δφ2 [arcmin]	C2 [Nm/ arcmin]	M2N [Nm]	M2B [Nm]	M2NOT [Nm]
C302 (M2BMAX=400 Nm)													
31,04	776/25	C302_0310 ME20	3500	3500	5000	>24≤32	4,4	22,5	13	8,7	350	400	700
31,04	776/25	C302_0310 ME30	3500	3500	4000	≤24	7,9	24,1	13	8,7	350	400	700
31,04	776/25	C302_0310 ME30	3500	3500	4000	>24≤32	8,0	24,1	13	8,7	350	400	700
31,04	776/25	C302_0310 ME30	3500	3500	4000	>32≤38	9,7	24,2	13	8,7	350	400	700
35,03	1261/36	C302_0350 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,2	22,4	13	8,7	350	350	700
35,03	1261/36	C302_0350 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,9	22,5	13	8,7	350	350	700
35,03	1261/36	C302_0350 ME20	3500	3500	5000	>24≤32	4,4	22,5	13	8,7	350	350	700
35,03	1261/36	C302_0350 ME30	3500	3500	4000	≤24	7,9	24,1	13	8,7	350	350	700
35,03	1261/36	C302_0350 ME30	3500	3500	4000	>24≤32	8,0	24,1	13	8,7	350	350	700
35,03	1261/36	C302_0350 ME30	3500	3500	4000	>32≤38	9,7	24,2	13	8,7	350	350	700
41,35	2688/65	C302_0410 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,0	22,4	13	8,7	350	400	700
41,35	2688/65	C302_0410 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,8	22,4	13	8,7	350	400	700
46,67	140/3	C302_0470 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,0	22,4	13	8,7	350	350	700
46,67	140/3	C302_0470 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,8	22,4	13	8,7	350	350	700
49,75	2736/55	C302_0500 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,0	22,4	13	8,7	350	400	700
49,75	2736/55	C302_0500 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	22,4	13	8,7	350	400	700
56,14	1235/22	C302_0560 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,0	22,4	13	8,7	350	350	700
56,14	1235/22	C302_0560 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	22,4	13	8,7	350	350	700
61,92	1548/25	C302_0620 ME20	3500	3500	5000	≤19	1,9	22,4	13	8,7	330	400	660
61,92	1548/25	C302_0620 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,6	22,4	13	8,7	330	400	660
69,88	559/8	C302_0700 ME20	3500	3500	5000	≤19	1,9	22,4	13	8,7	350	350	700
69,88	559/8	C302_0700 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,6	22,4	13	8,7	350	350	700
C303 (M2BMAX=400 Nm)													
80,43	6032/75	C303_0800 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,0	26,6	13	8,7	350	400	700
80,43	6032/75	C303_0800 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	26,6	13	8,7	350	400	700
81,47	1222/15	C303_0810 ME10	3800	3500	5500	≤14	0,44	25,6	13	8,7	350	400	520
81,47	1222/15	C303_0810 ME10	3800	3500	5500	>14≤19	0,69	25,6	13	8,7	350	400	520
90,76	4901/54	C303_0910 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,0	26,6	13	8,7	350	350	700
90,76	4901/54	C303_0910 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	26,6	13	8,7	350	350	700
91,93	39715/432	C303_0920 ME10	3800	3500	5500	≤14	0,44	25,6	13	8,7	350	350	590
91,93	39715/432	C303_0920 ME10	3800	3500	5500	>14≤19	0,69	25,6	13	8,7	350	350	590
108,2	11687/108	C303_1080 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,0	26,6	13	8,7	350	350	700
108,2	11687/108	C303_1080 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	26,6	13	8,7	350	350	700
109,6	94705/864	C303_1100 ME10	3800	3500	5500	≤14	0,43	25,6	13	8,7	350	350	700
109,6	94705/864	C303_1100 ME10	3800	3500	5500	>14≤19	0,68	25,6	13	8,7	350	350	700
135,4	36569/270	C303_1350 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,0	26,6	13	8,7	350	350	700
135,4	36569/270	C303_1350 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	26,6	13	8,7	350	350	700
137,2	59267/432	C303_1370 ME10	3800	3500	5500	≤14	0,42	25,6	13	8,7	350	350	700
137,2	59267/432	C303_1370 ME10	3800	3500	5500	>14≤19	0,67	25,6	13	8,7	350	350	700
180,4	1624/9	C303_1800 ME20	3500	3500	5000	≤19	2,0	26,6	13	8,7	350	350	700
180,4	1624/9	C303_1800 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	26,6	13	8,7	350	350	700
182,8	1645/9	C303_1830 ME10	3800	3500	5500	≤14	0,41	25,6	13	8,7	350	350	700
182,8	1645/9	C303_1830 ME10	3800	3500	5500	>14≤19	0,66	25,6	13	8,7	350	350	700
217,1	7163/33	C303_2170 ME20	3500	3500	5000	≤19	1,9	26,6	13	8,7	350	350	700
217,1	7163/33	C303_2170 ME20	3500	3500	5000	>19≤24	2,7	26,6	13	8,7	350	350	700
219,9	58045/264	C303_2200 ME10	3800	3500	5500	≤14	0,41	25,6	13	8,7	350	350	700
219,9	58045/264	C303_2200 ME10	3800	3500	5500	>14≤19	0,66	25,6	13	8,7	350	350	700
273,7	26273/96	C303_2740 ME10	3800	3500	5500	≤14	0,40	25,6	13	8,7	350	350	700
273,7	26273/96	C303_2740 ME10	3800	3500	5500	>14≤19	0,66	25,6	13	8,7	350	350	700

Stirnradgetriebe C Helical Gear Units C Réducteurs coaxiaux C



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veuillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	i _{exakt}	Typ	n1MAX DBH [min ⁻¹]	n1MAX DBV [min ⁻¹]	n1MAX ZB [min ⁻¹]	MWø [mm]	J1 [10 ⁻⁴ kgm ²]	G [kg]	Δφ2 [arcmin]	C2 [Nm/ arcmin]	M2N [Nm]	M2B [Nm]	M2NOT [Nm]
C402 (M_{2B}MAX=600 Nm)													
1,968	551/280	C402_0020 ME30	2500	2100	3500	≤24	25	34,2	15	13	180	180	230
1,968	551/280	C402_0020 ME30	2500	2100	3500	>24≤32	25	34,3	15	15	240	240	300
1,968	551/280	C402_0020 ME30	2500	2100	3500	>32≤38	27	34,4	15	16	250	310	380
1,968	551/280	C402_0020 ME40	2500	2100	3500	≤38	35	39,0	15	15	250	310	380
1,968	551/280	C402_0020 ME40	2500	2100	3500	>38≤48	48	39,4	15	16	250	310	380
2,456	609/248	C402_0025 ME30	2500	2100	3500	≤24	20	34,2	15	14	230	230	280
2,456	609/248	C402_0025 ME30	2500	2100	3500	>24≤32	20	34,3	15	16	270	300	380
2,456	609/248	C402_0025 ME30	2500	2100	3500	>32≤38	22	34,4	15	16	270	380	480
2,456	609/248	C402_0025 ME40	2500	2100	3500	≤38	30	39,0	15	16	270	380	480
2,456	609/248	C402_0025 ME40	2500	2100	3500	>38≤48	44	39,4	15	16	270	380	480
3,099	1537/496	C402_0031 ME30	2900	2500	4000	≤24	16	34,2	15	15	290	290	360
3,099	1537/496	C402_0031 ME30	2900	2500	4000	>24≤32	16	34,3	15	16	290	380	470
3,099	1537/496	C402_0031 ME30	2900	2500	4000	>32≤38	18	34,4	15	17	290	440	600
3,099	1537/496	C402_0031 ME40	2900	2500	3500	≤38	26	39,0	15	16	290	440	600
3,099	1537/496	C402_0031 ME40	2900	2500	3500	>38≤48	40	39,4	15	17	290	440	600
3,894	841/216	C402_0039 ME20	2900	2500	4000	≤19	7,8	32,6	15	14	150	150	190
3,894	841/216	C402_0039 ME20	2900	2500	4000	>19≤24	8,6	32,7	15	16	230	230	280
3,894	841/216	C402_0039 ME20	2900	2500	4000	>24≤32	10	32,7	15	16	230	230	280
3,894	841/216	C402_0039 ME30	2900	2500	4000	≤24	14	34,2	15	16	310	360	450
3,894	841/216	C402_0039 ME30	2900	2500	4000	>24≤32	14	34,3	15	17	310	470	600
3,894	841/216	C402_0039 ME30	2900	2500	4000	>32≤38	16	34,4	15	17	310	470	710
3,894	841/216	C402_0039 ME40	2900	2500	3500	≤38	24	39,0	15	16	310	470	710
3,894	841/216	C402_0039 ME40	2900	2500	3500	>38≤48	37	39,4	15	17	310	470	710
4,682	899/192	C402_0047 ME20	3300	2800	4500	≤19	6,4	32,6	15	15	190	190	230
4,682	899/192	C402_0047 ME20	3300	2800	4500	>19≤24	7,1	32,7	15	16	240	270	340
4,682	899/192	C402_0047 ME20	3300	2800	4500	>24≤32	8,6	32,7	15	17	240	270	340
4,682	899/192	C402_0047 ME30	3300	2800	4000	≤24	12	34,2	15	16	330	430	540
4,682	899/192	C402_0047 ME30	3300	2800	4000	>24≤32	12	34,3	15	17	330	500	720
4,682	899/192	C402_0047 ME30	3300	2800	4000	>32≤38	14	34,4	15	17	330	500	800
4,682	899/192	C402_0047 ME40	3000	2800	3500	≤38	22	39,0	15	17	330	500	800
4,682	899/192	C402_0047 ME40	3000	2800	3500	>38≤48	36	39,4	15	17	330	500	800
5,891	377/64	C402_0059 ME20	3300	2800	4500	≤19	5,1	32,6	15	16	230	230	290
5,891	377/64	C402_0059 ME20	3300	2800	4500	>19≤24	5,8	32,7	15	16	260	320	400
5,891	377/64	C402_0059 ME20	3300	2800	4500	>24≤32	7,3	32,7	15	17	260	320	400
5,891	377/64	C402_0059 ME30	3300	2800	4000	≤24	11	34,2	15	16	360	540	680
5,891	377/64	C402_0059 ME30	3300	2800	4000	>24≤32	11	34,3	15	17	360	540	850
5,891	377/64	C402_0059 ME30	3300	2800	4000	>32≤38	13	34,4	15	17	360	540	850
5,891	377/64	C402_0059 ME40	3000	2800	3500	≤38	21	39,0	15	17	360	540	850
5,891	377/64	C402_0059 ME40	3000	2800	3500	>38≤48	35	39,4	15	17	360	540	850
7,816	2001/256	C402_0078 ME20	3500	3200	5000	≤19	3,9	32,6	15	16	270	310	390
7,816	2001/256	C402_0078 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	4,7	32,7	15	17	270	360	450
7,816	2001/256	C402_0078 ME20	3500	3200	5000	>24≤32	6,1	32,7	15	17	270	360	450
7,816	2001/256	C402_0078 ME30	3500	3200	4000	≤24	9,7	34,2	15	17	400	550	850
7,816	2001/256	C402_0078 ME30	3500	3200	4000	>24≤32	9,9	34,3	15	17	400	550	850
7,816	2001/256	C402_0078 ME30	3500	3200	4000	>32≤38	12	34,4	15	17	400	550	850
7,816	2001/256	C402_0078 ME40	3000	3000	3500	≤38	20	39,0	15	17	400	550	850
7,816	2001/256	C402_0078 ME40	3000	3000	3500	>38≤48	33	39,4	15	17	400	550	850
8,285	3339/403	C402_0083 ME30	2900	2500	4000	≤24	14	34,2	12	21	550	600	960
8,285	3339/403	C402_0083 ME30	2900	2500	4000	>24≤32	14	34,3	12	22	550	600	1100
8,285	3339/403	C402_0083 ME30	2900	2500	4000	>32≤38	15	34,4	12	22	550	600	1100
8,285	3339/403	C402_0083 ME40	2900	2500	3500	≤38	24	39,0	12	22	550	600	1100
8,285	3339/403	C402_0083 ME40	2900	2500	3500	>38≤48	37	39,4	12	22	550	600	1100
9,261	3445/372	C402_0093 ME30	2900	2500	4000	≤24	13	34,2	12	21	550	550	1070
9,261	3445/372	C402_0093 ME30	2900	2500	4000	>24≤32	14	34,3	12	22	550	550	1100
9,261	3445/372	C402_0093 ME30	2900	2500	4000	>32≤38	15	34,4	12	22	550	550	1100
9,261	3445/372	C402_0093 ME40	2900	2500	3500	≤38	24	39,0	12	22	550	550	1100
9,261	3445/372	C402_0093 ME40	2900	2500	3500	>38≤48	37	39,4	12	22	550	550	1100
10,41	406/39	C402_0105 ME20	2900	2500	4000	≤19	6,2	32,6	12	21	410	410	510
10,41	406/39	C402_0105 ME20	2900	2500	4000	>19≤24	7,0	32,7	12	22	550	600	760
10,41	406/39	C402_0105 ME20	2900	2500	4000	>24≤32	8,4	32,7	12	22	550	600	760
10,41	406/39	C402_0105 ME30	2900	2500	4000	≤24	12	34,2	12	21	550	600	1100
10,41	406/39	C402_0105 ME30	2900	2500	4000	>24≤32	12	34,3	12	22	550	600	1100

Stirradgetriebe C

Helical Gear Units C

Réducteurs coaxiaux C



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	i _{exakt}	Typ	n1MAX DBH [min ⁻¹]	n1MAX DBV [min ⁻¹]	n1MAX ZB [min ⁻¹]	MW \emptyset [mm]	J1 [10 ⁻⁴ kgm ²]	G [kg]	$\Delta\phi_2$ [arcmin]	C2 [Nm/ arcmin]	M2N [Nm]	M2B [Nm]	M2NOT [Nm]
C402 (M2BMAX=600 Nm)													
10,41	406/39	C402_0105 ME30	2900	2500	4000	>32 \leq 38	14	34,4	12	22	550	600	1100
10,41	406/39	C402_0105 ME40	2900	2500	3500	\leq 38	22	39,0	12	22	550	600	1100
10,41	406/39	C402_0105 ME40	2900	2500	3500	>38 \leq 48	36	39,4	12	22	550	600	1100
11,64	1885/162	C402_0115 ME20	2900	2500	4000	\leq 19	6,1	32,6	12	21	460	460	580
11,64	1885/162	C402_0115 ME20	2900	2500	4000	>19 \leq 24	6,9	32,7	12	22	550	550	850
11,64	1885/162	C402_0115 ME20	2900	2500	4000	>24 \leq 32	8,3	32,7	12	22	550	550	850
11,64	1885/162	C402_0115 ME30	2900	2500	4000	\leq 24	12	34,2	12	22	550	550	1100
11,64	1885/162	C402_0115 ME30	2900	2500	4000	>24 \leq 32	12	34,3	12	22	550	550	1100
11,64	1885/162	C402_0115 ME30	2900	2500	4000	>32 \leq 38	14	34,4	12	22	550	550	1100
11,64	1885/162	C402_0115 ME40	2900	2500	3500	\leq 38	22	39,0	12	22	550	550	1100
11,64	1885/162	C402_0115 ME40	2900	2500	3500	>38 \leq 48	36	39,4	12	22	550	550	1100
12,52	651/52	C402_0125 ME20	3300	2800	4500	\leq 19	5,3	32,6	12	21	500	500	620
12,52	651/52	C402_0125 ME20	3300	2800	4500	>19 \leq 24	6,0	32,7	12	22	550	600	910
12,52	651/52	C402_0125 ME20	3300	2800	4500	>24 \leq 32	7,5	32,7	12	22	550	600	910
12,52	651/52	C402_0125 ME30	3300	2800	4000	\leq 24	11	34,2	12	22	550	600	1100
12,52	651/52	C402_0125 ME30	3300	2800	4000	>24 \leq 32	11	34,3	12	22	550	600	1100
12,52	651/52	C402_0125 ME30	3300	2800	4000	>32 \leq 38	13	34,4	12	22	550	600	1100
12,52	651/52	C402_0125 ME40	3000	2800	3500	\leq 38	21	39,0	12	22	550	600	1100
12,52	651/52	C402_0125 ME40	3000	2800	3500	>38 \leq 48	35	39,4	12	22	550	600	1100
13,99	2015/144	C402_0140 ME20	3300	2800	4500	\leq 19	5,2	32,6	12	21	550	550	690
13,99	2015/144	C402_0140 ME20	3300	2800	4500	>19 \leq 24	6,0	32,7	12	22	550	550	1020
13,99	2015/144	C402_0140 ME20	3300	2800	4500	>24 \leq 32	7,4	32,7	12	22	550	550	1020
13,99	2015/144	C402_0140 ME30	3300	2800	4000	\leq 24	11	34,2	12	22	550	550	1100
13,99	2015/144	C402_0140 ME30	3300	2800	4000	>24 \leq 32	11	34,3	12	22	550	550	1100
13,99	2015/144	C402_0140 ME30	3300	2800	4000	>32 \leq 38	13	34,4	12	22	550	550	1100
13,99	2015/144	C402_0140 ME40	3000	2800	3500	\leq 38	21	39,0	12	22	550	550	1100
13,99	2015/144	C402_0140 ME40	3000	2800	3500	>38 \leq 48	35	39,4	12	22	550	550	1100
15,75	63/4	C402_0160 ME20	3300	2800	4500	\leq 19	4,4	32,6	12	21	550	600	780
15,75	63/4	C402_0160 ME20	3300	2800	4500	>19 \leq 24	5,1	32,7	12	22	550	600	1070
15,75	63/4	C402_0160 ME20	3300	2800	4500	>24 \leq 32	6,6	32,7	12	22	550	600	1070
15,75	63/4	C402_0160 ME30	3300	2800	4000	\leq 24	10	34,2	12	22	550	600	1100
15,75	63/4	C402_0160 ME30	3300	2800	4000	>24 \leq 32	10	34,3	12	22	550	600	1100
15,75	63/4	C402_0160 ME30	3300	2800	4000	>32 \leq 38	12	34,4	12	22	550	600	1100
15,75	63/4	C402_0160 ME40	3000	2800	3500	\leq 38	20	39,0	12	22	550	600	1100
15,75	63/4	C402_0160 ME40	3000	2800	3500	>38 \leq 48	34	39,4	12	22	550	600	1100
17,60	845/48	C402_0175 ME20	3300	2800	4500	\leq 19	4,3	32,6	12	22	550	550	870
17,60	845/48	C402_0175 ME20	3300	2800	4500	>19 \leq 24	5,1	32,7	12	22	550	550	1100
17,60	845/48	C402_0175 ME20	3300	2800	4500	>24 \leq 32	6,5	32,7	12	22	550	550	1100
17,60	845/48	C402_0175 ME30	3300	2800	4000	\leq 24	10	34,2	12	22	550	550	1100
17,60	845/48	C402_0175 ME30	3300	2800	4000	>24 \leq 32	10	34,3	12	22	550	550	1100
17,60	845/48	C402_0175 ME30	3300	2800	4000	>32 \leq 38	12	34,4	12	22	550	550	1100
17,60	845/48	C402_0175 ME40	3000	2800	3500	\leq 38	20	39,0	12	22	550	550	1100
17,60	845/48	C402_0175 ME40	3000	2800	3500	>38 \leq 48	34	39,4	12	22	550	550	1100
20,90	4347/208	C402_0210 ME20	3500	3200	5000	\leq 19	3,5	32,6	12	22	550	600	1030
20,90	4347/208	C402_0210 ME20	3500	3200	5000	>19 \leq 24	4,3	32,7	12	22	550	600	1100
20,90	4347/208	C402_0210 ME20	3500	3200	5000	>24 \leq 32	5,7	32,7	12	22	550	600	1100
20,90	4347/208	C402_0210 ME30	3500	3200	4000	\leq 24	9,3	34,2	12	22	550	600	1100
20,90	4347/208	C402_0210 ME30	3500	3200	4000	>24 \leq 32	9,5	34,3	12	22	550	600	1100
20,90	4347/208	C402_0210 ME30	3500	3200	4000	>32 \leq 38	11	34,4	12	22	550	600	1100
20,90	4347/208	C402_0210 ME40	3000	3000	3500	\leq 38	19	39,0	12	22	550	600	1100
20,90	4347/208	C402_0210 ME40	3000	3000	3500	>38 \leq 48	33	39,4	12	22	550	600	1100
23,36	1495/64	C402_0230 ME20	3500	3200	5000	\leq 19	3,5	32,6	12	22	550	550	1100
23,36	1495/64	C402_0230 ME20	3500	3200	5000	>19 \leq 24	4,2	32,7	12	22	550	550	1100
23,36	1495/64	C402_0230 ME20	3500	3200	5000	>24 \leq 32	5,7	32,7	12	22	550	550	1100
23,36	1495/64	C402_0230 ME30	3500	3200	4000	\leq 24	9,3	34,2	12	22	550	550	1100
23,36	1495/64	C402_0230 ME30	3500	3200	4000	>24 \leq 32	9,4	34,3	12	22	550	550	1100
23,36	1495/64	C402_0230 ME30	3500	3200	4000	>32 \leq 38	11	34,4	12	22	550	550	1100
23,36	1495/64	C402_0230 ME40	3000	3000	3500	\leq 38	19	39,0	12	22	550	550	1100
23,36	1495/64	C402_0230 ME40	3000	3000	3500	>38 \leq 48	33	39,4	12	22	550	550	1100
24,92	324/13	C402_0250 ME20	3500	3200	5000	\leq 19	3,1	32,6	12	22	550	600	1100
24,92	324/13	C402_0250 ME20	3500	3200	5000	>19 \leq 24	3,9	32,7	12	22	550	600	1100
24,92	324/13	C402_0250 ME20	3500	3200	5000	>24 \leq 32	5,3	32,7	12	22	550	600	1100

Stirradgetriebe C

Helical Gear Units C

Réducteurs coaxiaux C



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veuillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	i _{exakt}	Typ	n1MAX DBH [min ⁻¹]	n1MAX DBV [min ⁻¹]	n1MAX ZB [min ⁻¹]	MWø [mm]	J1 [10 ⁻⁴ kgm ²]	G [kg]	Δφ2 [arcmin]	C2 [Nm/ arcmin]	M2N [Nm]	M2B [Nm]	M2NOT [Nm]
C402 (M2BMAX=600 Nm)													
24,92	324/13	C402_0250 ME30	3500	3200	4000	≤24	8,8	34,3	12	22	550	600	1100
24,92	324/13	C402_0250 ME30	3500	3200	4000	>24≤32	8,9	34,3	12	22	550	600	1100
24,92	324/13	C402_0250 ME30	3500	3200	4000	>32≤38	11	34,4	12	22	550	600	1100
27,86	195/7	C402_0280 ME20	3500	3200	5000	≤19	3,1	32,6	12	22	550	550	1100
27,86	195/7	C402_0280 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	3,8	32,7	12	22	550	550	1100
27,86	195/7	C402_0280 ME20	3500	3200	5000	>24≤32	5,3	32,7	12	22	550	550	1100
27,86	195/7	C402_0280 ME30	3500	3200	4000	≤24	8,8	34,3	12	22	550	550	1100
27,86	195/7	C402_0280 ME30	3500	3200	4000	>24≤32	8,9	34,3	12	22	550	550	1100
27,86	195/7	C402_0280 ME30	3500	3200	4000	>32≤38	11	34,4	12	22	550	550	1100
31,15	405/13	C402_0310 ME20	3500	3200	5000	≤19	2,7	32,6	12	22	550	600	1100
31,15	405/13	C402_0310 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	3,5	32,7	12	22	550	600	1100
31,15	405/13	C402_0310 ME20	3500	3200	5000	>24≤32	4,9	32,7	12	22	550	600	1100
31,15	405/13	C402_0310 ME30	3500	3200	4000	≤24	8,4	34,3	12	22	550	600	1100
31,15	405/13	C402_0310 ME30	3500	3200	4000	>24≤32	8,5	34,3	12	22	550	600	1100
31,15	405/13	C402_0310 ME30	3500	3200	4000	>32≤38	10	34,4	12	22	550	600	1100
34,82	975/28	C402_0350 ME20	3500	3200	5000	≤19	2,7	32,6	12	22	550	550	1100
34,82	975/28	C402_0350 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	3,5	32,7	12	22	550	550	1100
34,82	975/28	C402_0350 ME20	3500	3200	5000	>24≤32	4,9	32,7	12	22	550	550	1100
34,82	975/28	C402_0350 ME30	3500	3200	4000	≤24	8,4	34,3	12	22	550	550	1100
34,82	975/28	C402_0350 ME30	3500	3200	4000	>24≤32	8,5	34,3	12	22	550	550	1100
34,82	975/28	C402_0350 ME30	3500	3200	4000	>32≤38	10	34,4	12	22	550	550	1100
41,75	7056/169	C402_0420 ME20	3500	3200	5000	≤19	2,4	32,6	12	22	550	600	1100
41,75	7056/169	C402_0420 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	3,1	32,7	12	22	550	600	1100
41,75	7056/169	C402_0420 ME20	3500	3200	5000	>24≤32	4,6	32,7	12	22	550	600	1100
41,75	7056/169	C402_0420 ME30	3500	3200	4000	≤24	8,0	34,3	12	22	550	600	1100
41,75	7056/169	C402_0420 ME30	3500	3200	4000	>24≤32	8,2	34,3	12	22	550	600	1100
41,75	7056/169	C402_0420 ME30	3500	3200	4000	>32≤38	9,9	34,4	12	22	550	600	1100
46,67	140/3	C402_0470 ME20	3500	3200	5000	≤19	2,4	32,6	12	22	550	550	1100
46,67	140/3	C402_0470 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	3,1	32,7	12	22	550	550	1100
46,67	140/3	C402_0470 ME20	3500	3200	5000	>24≤32	4,6	32,7	12	22	550	550	1100
46,67	140/3	C402_0470 ME30	3500	3200	4000	≤24	8,0	34,3	12	22	550	550	1100
46,67	140/3	C402_0470 ME30	3500	3200	4000	>24≤32	8,2	34,3	12	22	550	550	1100
46,67	140/3	C402_0470 ME30	3500	3200	4000	>32≤38	9,9	34,4	12	22	550	550	1100
50,19	1305/26	C402_0500 ME20	3500	3200	5000	≤19	2,2	32,6	12	22	550	600	930
50,19	1305/26	C402_0500 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	2,9	32,6	12	22	550	600	930
56,10	9425/168	C402_0560 ME20	3500	3200	5000	≤19	2,2	32,6	12	22	550	550	1040
56,10	9425/168	C402_0560 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	2,9	32,6	12	22	550	550	1040
62,52	8127/130	C402_0630 ME20	3500	3200	5000	≤19	2,1	32,6	12	22	500	600	960
62,52	8127/130	C402_0630 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	2,8	32,6	12	22	500	600	960
69,88	559/8	C402_0700 ME20	3500	3200	5000	≤19	2,1	32,6	12	22	550	550	1070
69,88	559/8	C402_0700 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	2,8	32,6	12	22	550	550	1070
C403 (M2BMAX=600 Nm)													
80,81	42021/520	C403_0810 ME20	3500	3200	5000	≤19	2,1	37,1	12	22	550	600	1100
80,81	42021/520	C403_0810 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	2,8	37,1	12	22	550	600	1100
90,32	8671/96	C403_0900 ME20	3500	3200	5000	≤19	2,1	37,1	12	22	550	550	1100
90,32	8671/96	C403_0900 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	2,8	37,1	12	22	550	550	1100
107,7	754/7	C403_1080 ME20	3500	3200	5000	≤19	2,0	37,1	12	22	550	550	1100
107,7	754/7	C403_1080 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	2,8	37,1	12	22	550	550	1100
134,6	1885/14	C403_1350 ME20	3500	3200	5000	≤19	2,0	37,1	12	22	550	550	1100
134,6	1885/14	C403_1350 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	2,8	37,1	12	22	550	550	1100
180,4	1624/9	C403_1800 ME20	3500	3200	5000	≤19	2,0	37,1	12	22	550	550	1100
180,4	1624/9	C403_1800 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	2,7	37,1	12	22	550	550	1100
216,9	54665/252	C403_2170 ME20	3500	3200	5000	≤19	2,0	37,1	12	22	550	550	1040
216,9	54665/252	C403_2170 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	2,7	37,1	12	22	550	550	1040
270,2	16211/60	C403_2700 ME20	3500	3200	5000	≤19	2,0	37,1	12	22	550	550	1070
270,2	16211/60	C403_2700 ME20	3500	3200	5000	>19≤24	2,7	37,1	12	22	550	550	1070

C

Stirradgetriebe **C**

Helical Gear Units **C**

Réducteurs coaxiaux **C**



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	i _{exakt}	Typ	n1MAX DBH [min ⁻¹]	n1MAX DBV [min ⁻¹]	n1MAX ZB [min ⁻¹]	MW _ø [mm]	J1 [10 ⁻⁴ kgm ²]	G [kg]	Δφ ₂ [arcmin]	C ₂ [Nm/ arcmin]	M _{2N} [Nm]	M _{2B} [Nm]	M _{2NOT} [Nm]
C502 (M_{2B}MAX=920 Nm)													
1,976	81/41	C502_0020 ME30	2400	2000	3000	≤24	38	46,1	14	15	180	180	230
1,976	81/41	C502_0020 ME30	2400	2000	3000	>24≤32	38	46,2	14	19	240	240	300
1,976	81/41	C502_0020 ME30	2400	2000	3000	>32≤38	40	46,3	14	20	290	310	380
1,976	81/41	C502_0020 ME40	2400	2000	3000	≤38	48	50,7	14	18	390	460	580
1,976	81/41	C502_0020 ME40	2400	2000	3000	>38≤48	62	51,1	14	20	390	580	720
1,976	81/41	C502_0020 ME50	2400	2000	3000	≤55	86	58,6	14	20	310	310	380
1,976	81/41	C502_0020 ME50	2400	2000	3000	>55≤60	90	58,7	14	20	390	580	720
3,077	477/155	C502_0031 ME30	2800	2400	3500	≤24	23	46,1	14	18	280	280	360
3,077	477/155	C502_0031 ME30	2800	2400	3500	>24≤32	23	46,2	14	20	350	380	470
3,077	477/155	C502_0031 ME30	2800	2400	3500	>32≤38	25	46,3	14	21	350	480	600
3,077	477/155	C502_0031 ME40	2800	2400	3500	≤38	33	50,6	14	20	450	480	600
3,077	477/155	C502_0031 ME40	2800	2400	3500	>38≤48	47	51,0	14	20	450	480	600
3,077	477/155	C502_0031 ME50	2500	2400	3000	≤55	71	58,6	14	21	450	480	600
3,077	477/155	C502_0031 ME50	2500	2400	3000	>55≤60	76	58,6	14	21	450	480	600
3,867	58/15	C502_0039 ME30	2800	2400	3500	≤24	19	46,1	14	19	360	360	450
3,867	58/15	C502_0039 ME30	2800	2400	3500	>24≤32	19	46,2	14	20	390	480	590
3,867	58/15	C502_0039 ME30	2800	2400	3500	>32≤38	20	46,3	14	21	390	600	750
3,867	58/15	C502_0039 ME40	2800	2400	3500	≤38	29	50,6	14	20	490	600	750
3,867	58/15	C502_0039 ME40	2800	2400	3500	>38≤48	42	51,0	14	21	490	600	750
3,867	58/15	C502_0039 ME50	2500	2400	3000	≤55	67	58,6	14	21	490	600	750
3,867	58/15	C502_0039 ME50	2500	2400	3000	>55≤60	71	58,6	14	21	490	600	750
4,629	162/35	C502_0046 ME20	3100	2700	4000	≤19	10	44,2	14	18	180	180	230
4,629	162/35	C502_0046 ME20	3100	2700	4000	>19≤24	11	44,3	14	20	270	270	340
4,629	162/35	C502_0046 ME20	3100	2700	4000	>24≤32	12	44,3	14	20	270	270	340
4,629	162/35	C502_0046 ME30	3100	2700	4000	≤24	16	46,1	14	20	400	430	530
4,629	162/35	C502_0046 ME30	3100	2700	4000	>24≤32	16	46,2	14	21	400	570	710
4,629	162/35	C502_0046 ME30	3100	2700	4000	>32≤38	18	46,3	14	21	400	700	880
4,629	162/35	C502_0046 ME40	3000	2700	3500	≤38	26	50,6	14	21	520	700	880
4,629	162/35	C502_0046 ME40	3000	2700	3500	>38≤48	40	51,0	14	21	520	700	880
4,629	162/35	C502_0046 ME50	2500	2500	3000	≤55	64	58,6	14	21	520	700	880
4,629	162/35	C502_0046 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	69	58,6	14	21	520	700	880
5,850	117/20	C502_0059 ME30	3100	2700	4000	≤24	14	46,1	14	20	440	540	680
5,850	117/20	C502_0059 ME30	3100	2700	4000	>24≤32	14	46,2	14	21	440	720	900
5,850	117/20	C502_0059 ME30	3100	2700	4000	>32≤38	15	46,3	14	21	440	770	970
5,850	117/20	C502_0059 ME40	3000	2700	3500	≤38	24	50,6	14	21	560	770	970
5,850	117/20	C502_0059 ME40	3000	2700	3500	>38≤48	37	51,0	14	21	560	770	970
5,850	117/20	C502_0059 ME50	2500	2500	3000	≤55	62	58,6	14	21	560	770	970
5,850	117/20	C502_0059 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	66	58,6	14	21	560	770	970
7,763	621/80	C502_0078 ME20	3400	3000	4500	≤19	5,6	44,2	14	20	310	310	380
7,763	621/80	C502_0078 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	6,3	44,3	14	21	320	400	500
7,763	621/80	C502_0078 ME20	3400	3000	4500	>24≤32	7,8	44,3	14	21	320	400	500
7,763	621/80	C502_0078 ME30	3400	3000	4000	≤24	11	46,1	14	21	460	720	900
7,763	621/80	C502_0078 ME30	3400	3000	4000	>24≤32	12	46,2	14	21	460	800	1110
7,763	621/80	C502_0078 ME30	3400	3000	4000	>32≤38	13	46,3	14	21	460	800	1110
7,763	621/80	C502_0078 ME40	3000	3000	3500	≤38	22	50,6	14	21	610	800	1110
7,763	621/80	C502_0078 ME40	3000	3000	3500	>38≤48	35	51,0	14	21	610	800	1110
7,763	621/80	C502_0078 ME50	2500	2500	3000	≤55	60	58,6	14	21	610	800	1110
7,763	621/80	C502_0078 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	64	58,6	14	21	610	800	1110
8,263	1537/186	C502_0083 ME30	2800	2400	3500	≤24	19	46,1	12	22	760	760	950
8,263	1537/186	C502_0083 ME30	2800	2400	3500	>24≤32	19	46,2	12	23	800	920	1270
8,263	1537/186	C502_0083 ME30	2800	2400	3500	>32≤38	20	46,3	12	23	800	920	1600
8,263	1537/186	C502_0083 ME40	2800	2400	3500	≤38	29	50,6	12	22	800	920	1600
8,263	1537/186	C502_0083 ME40	2800	2400	3500	>38≤48	42	51,0	12	23	800	920	1600
8,263	1537/186	C502_0083 ME50	2500	2400	3000	≤55	67	58,6	12	23	800	920	1600
8,263	1537/186	C502_0083 ME50	2500	2400	3000	>55≤60	71	58,6	12	23	800	920	1600
9,261	3445/372	C502_0093 ME30	2800	2400	3500	≤24	18	46,1	12	22	800	850	1070
9,261	3445/372	C502_0093 ME30	2800	2400	3500	>24≤32	18	46,2	12	23	800	850	1420
9,261	3445/372	C502_0093 ME30	2800	2400	3500	>32≤38	20	46,3	12	23	800	850	1600
9,261	3445/372	C502_0093 ME40	2800	2400	3500	≤38	28	50,6	12	23	800	850	1600
9,261	3445/372	C502_0093 ME40	2800	2400	3500	>38≤48	42	51,0	12	23	800	850	1600
9,261	3445/372	C502_0093 ME50	2500	2400	3000	≤55	67	58,6	12	23	800	850	1600
9,261	3445/372	C502_0093 ME50	2500	2400	3000	>55≤60	71	58,6	12	23	800	850	1600

Stirradgetriebe C Helical Gear Units C Réducteurs coaxiaux C



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veuillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	iexakt	Typ	n1MAX DBH [min ⁻¹]	n1MAX DBV [min ⁻¹]	n1MAX ZB [min ⁻¹]	MWø [mm]	J1 [10 ⁻⁴ kgm ²]	G [kg]	Δφ2 [arcmin]	C2 [Nm/ arcmin]	M2N [Nm]	M2B [Nm]	M2NOT [Nm]
C502 (M2BMAX=920 Nm)													
10,38	841/81	C502_0105 ME30	2800	2400	3500	≤24	16	46,1	12	22	800	920	1200
10,38	841/81	C502_0105 ME30	2800	2400	3500	>24≤32	16	46,2	12	23	800	920	1590
10,38	841/81	C502_0105 ME30	2800	2400	3500	>32≤38	18	46,3	12	23	800	920	1600
10,38	841/81	C502_0105 ME40	2800	2400	3500	≤38	26	50,6	12	23	800	920	1600
10,38	841/81	C502_0105 ME40	2800	2400	3500	>38≤48	40	51,0	12	23	800	920	1600
10,38	841/81	C502_0105 ME50	2500	2400	3000	≤55	64	58,6	12	23	800	920	1600
10,38	841/81	C502_0105 ME50	2500	2400	3000	>55≤60	69	58,6	12	23	800	920	1600
11,64	1885/162	C502_0115 ME30	2800	2400	3500	≤24	16	46,1	12	22	800	850	1340
11,64	1885/162	C502_0115 ME30	2800	2400	3500	>24≤32	16	46,2	12	23	800	850	1600
11,64	1885/162	C502_0115 ME30	2800	2400	3500	>32≤38	17	46,3	12	23	800	850	1600
11,64	1885/162	C502_0115 ME40	2800	2400	3500	≤38	26	50,6	12	23	800	850	1600
11,64	1885/162	C502_0115 ME40	2800	2400	3500	>38≤48	39	51,0	12	23	800	850	1600
11,64	1885/162	C502_0115 ME50	2500	2400	3000	≤55	64	58,6	12	23	800	850	1600
11,64	1885/162	C502_0115 ME50	2500	2400	3000	>55≤60	68	58,6	12	23	800	850	1600
12,43	87/7	C502_0125 ME20	3100	2700	4000	≤19	8,1	44,2	12	22	490	490	610
12,43	87/7	C502_0125 ME20	3100	2700	4000	>19≤24	8,8	44,3	12	22	720	720	900
12,43	87/7	C502_0125 ME20	3100	2700	4000	>24≤32	10	44,3	12	23	720	720	900
12,43	87/7	C502_0125 ME30	3100	2700	4000	≤24	14	46,1	12	22	800	920	1430
12,43	87/7	C502_0125 ME30	3100	2700	4000	>24≤32	14	46,2	12	23	800	920	1600
12,43	87/7	C502_0125 ME30	3100	2700	4000	>32≤38	16	46,3	12	23	800	920	1600
12,43	87/7	C502_0125 ME40	3000	2700	3500	≤38	24	50,6	12	23	800	920	1600
12,43	87/7	C502_0125 ME40	3000	2700	3500	>38≤48	38	51,0	12	23	800	920	1600
12,43	87/7	C502_0125 ME50	2500	2500	3000	≤55	62	58,6	12	23	800	920	1600
12,43	87/7	C502_0125 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	67	58,6	12	23	800	920	1600
13,93	195/14	C502_0140 ME20	3100	2700	4000	≤19	7,9	44,2	12	22	550	550	690
13,93	195/14	C502_0140 ME20	3100	2700	4000	>19≤24	8,7	44,3	12	23	800	810	1010
13,93	195/14	C502_0140 ME20	3100	2700	4000	>24≤32	10	44,3	12	23	800	810	1010
13,93	195/14	C502_0140 ME30	3100	2700	4000	≤24	14	46,1	12	22	800	850	1600
13,93	195/14	C502_0140 ME30	3100	2700	4000	>24≤32	14	46,2	12	23	800	850	1600
13,93	195/14	C502_0140 ME30	3100	2700	4000	>32≤38	16	46,3	12	23	800	850	1600
13,93	195/14	C502_0140 ME40	3000	2700	3500	≤38	24	50,6	12	23	800	850	1600
13,93	195/14	C502_0140 ME40	3000	2700	3500	>38≤48	37	51,0	12	23	800	850	1600
13,93	195/14	C502_0140 ME50	2500	2500	3000	≤55	62	58,6	12	23	800	850	1600
13,93	195/14	C502_0140 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	67	58,6	12	23	800	850	1600
15,71	377/24	C502_0155 ME30	3100	2700	4000	≤24	12	46,1	12	23	800	920	1600
15,71	377/24	C502_0155 ME30	3100	2700	4000	>24≤32	12	46,2	12	23	800	920	1600
15,71	377/24	C502_0155 ME30	3100	2700	4000	>32≤38	14	46,3	12	23	800	920	1600
15,71	377/24	C502_0155 ME40	3000	2700	3500	≤38	22	50,6	12	23	800	920	1600
15,71	377/24	C502_0155 ME40	3000	2700	3500	>38≤48	36	51,0	12	23	800	920	1600
15,71	377/24	C502_0155 ME50	2500	2500	3000	≤55	61	58,6	12	23	800	920	1600
15,71	377/24	C502_0155 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	65	58,6	12	23	800	920	1600
17,60	845/48	C502_0175 ME30	3100	2700	4000	≤24	12	46,1	12	23	800	850	1600
17,60	845/48	C502_0175 ME30	3100	2700	4000	>24≤32	12	46,2	12	23	800	850	1600
17,60	845/48	C502_0175 ME30	3100	2700	4000	>32≤38	14	46,3	12	23	800	850	1600
17,60	845/48	C502_0175 ME40	3000	2700	3500	≤38	22	50,6	12	23	800	850	1600
17,60	845/48	C502_0175 ME40	3000	2700	3500	>38≤48	36	51,0	12	23	800	850	1600
17,60	845/48	C502_0175 ME50	2500	2500	3000	≤55	61	58,6	12	23	800	850	1600
17,60	845/48	C502_0175 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	65	58,6	12	23	800	850	1600
20,84	667/32	C502_0210 ME20	3400	3000	4500	≤19	4,9	44,2	12	22	800	830	1030
20,84	667/32	C502_0210 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	5,6	44,3	12	23	800	920	1330
20,84	667/32	C502_0210 ME20	3400	3000	4500	>24≤32	7,1	44,3	12	23	800	920	1330
20,84	667/32	C502_0210 ME30	3400	3000	4000	≤24	11	46,1	12	23	800	920	1600
20,84	667/32	C502_0210 ME30	3400	3000	4000	>24≤32	11	46,2	12	23	800	920	1600
20,84	667/32	C502_0210 ME30	3400	3000	4000	>32≤38	13	46,3	12	23	800	920	1600
20,84	667/32	C502_0210 ME40	3000	3000	3500	≤38	21	50,6	12	23	800	920	1600
20,84	667/32	C502_0210 ME40	3000	3000	3500	>38≤48	34	51,0	12	23	800	920	1600
20,84	667/32	C502_0210 ME50	2500	2500	3000	≤55	59	58,6	12	23	800	920	1600
20,84	667/32	C502_0210 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	64	58,6	12	23	800	920	1600
23,36	1495/64	C502_0230 ME20	3400	3000	4500	≤19	4,9	44,2	12	23	800	850	1160
23,36	1495/64	C502_0230 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	5,6	44,3	12	23	800	850	1490
23,36	1495/64	C502_0230 ME20	3400	3000	4500	>24≤32	7,1	44,3	12	23	800	850	1490
23,36	1495/64	C502_0230 ME30	3400	3000	4000	≤24	11	46,1	12	23	800	850	1600

Stirradgetriebe C
Helical Gear Units C
Réducteurs coaxiaux C



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veuillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	i _{exakt}	Typ	n1MAX DBH [min-1]	n1MAX DBV [min-1]	n1MAX ZB [min-1]	MW \varnothing [mm]	J1 [10-4 kgm ²]	G [kg]	$\Delta\varphi$ ₂ [arcmin]	C ₂ [Nm/ arcmin]	M _{2N} [Nm]	M _{2B} [Nm]	M _{2NOT} [Nm]
C502 (M_{2B}MAX=920 Nm)													
23,36	1495/64	C502_0230 ME30	3400	3000	4000	>24≤32	11	46,2	12	23	800	850	1600
23,36	1495/64	C502_0230 ME30	3400	3000	4000	>32≤38	13	46,3	12	23	800	850	1600
23,36	1495/64	C502_0230 ME40	3000	3000	3500	≤38	21	50,6	12	23	800	850	1600
23,36	1495/64	C502_0230 ME40	3000	3000	3500	>38≤48	34	51,0	12	23	800	850	1600
23,36	1495/64	C502_0230 ME50	2500	2500	3000	≤55	59	58,6	12	23	800	850	1600
23,36	1495/64	C502_0230 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	63	58,6	12	23	800	850	1600
25,07	2407/96	C502_0250 ME20	3400	3000	4500	≤19	4,1	44,2	12	23	800	920	1240
25,07	2407/96	C502_0250 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	4,9	44,3	12	23	800	920	1440
25,07	2407/96	C502_0250 ME20	3400	3000	4500	>24≤32	6,3	44,3	12	23	800	920	1440
25,07	2407/96	C502_0250 ME30	3400	3000	4000	≤24	9,9	46,1	12	23	800	920	1600
25,07	2407/96	C502_0250 ME30	3400	3000	4000	>24≤32	10	46,2	12	23	800	920	1600
25,07	2407/96	C502_0250 ME30	3400	3000	4000	>32≤38	12	46,3	12	23	800	920	1600
25,07	2407/96	C502_0250 ME40	3000	3000	3500	≤38	20	50,6	12	23	800	920	1600
25,07	2407/96	C502_0250 ME40	3000	3000	3500	>38≤48	34	51,0	12	23	800	920	1600
25,07	2407/96	C502_0250 ME50	2500	2500	3000	≤55	58	58,6	12	23	800	920	1600
25,07	2407/96	C502_0250 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	63	58,6	12	23	800	920	1600
28,10	5395/192	C502_0280 ME20	3400	3000	4500	≤19	4,1	44,2	12	23	800	850	1390
28,10	5395/192	C502_0280 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	4,8	44,3	12	23	800	850	1600
28,10	5395/192	C502_0280 ME20	3400	3000	4500	>24≤32	6,3	44,3	12	23	800	850	1600
28,10	5395/192	C502_0280 ME30	3400	3000	4000	≤24	9,9	46,1	12	23	800	850	1600
28,10	5395/192	C502_0280 ME30	3400	3000	4000	>24≤32	10	46,2	12	23	800	850	1600
28,10	5395/192	C502_0280 ME30	3400	3000	4000	>32≤38	12	46,3	12	23	800	850	1600
28,10	5395/192	C502_0280 ME40	3000	3000	3500	≤38	20	50,6	12	23	800	850	1600
28,10	5395/192	C502_0280 ME40	3000	3000	3500	>38≤48	34	51,0	12	23	800	850	1600
28,10	5395/192	C502_0280 ME50	2500	2500	3000	≤55	58	58,6	12	23	800	850	1600
28,10	5395/192	C502_0280 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	63	58,6	12	23	800	850	1600
31,23	406/13	C502_0310 ME20	3400	3000	4500	≤19	3,5	44,2	12	23	800	920	1520
31,23	406/13	C502_0310 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	4,2	44,3	12	23	800	920	1520
31,23	406/13	C502_0310 ME20	3400	3000	4500	>24≤32	5,7	44,3	12	23	800	920	1520
31,23	406/13	C502_0310 ME30	3400	3000	4000	≤24	9,1	46,1	12	23	800	920	1520
31,23	406/13	C502_0310 ME30	3400	3000	4000	>24≤32	9,3	46,2	12	23	800	920	1520
31,23	406/13	C502_0310 ME30	3400	3000	4000	>32≤38	11	46,3	12	23	800	920	1520
35,00	35/1	C502_0350 ME20	3400	3000	4500	≤19	3,4	44,2	12	23	800	850	1600
35,00	35/1	C502_0350 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	4,2	44,3	12	23	800	850	1600
35,00	35/1	C502_0350 ME20	3400	3000	4500	>24≤32	5,6	44,3	12	23	800	850	1600
35,00	35/1	C502_0350 ME30	3400	3000	4000	≤24	9,1	46,1	12	23	800	850	1600
35,00	35/1	C502_0350 ME30	3400	3000	4000	>24≤32	9,2	46,2	12	23	800	850	1600
35,00	35/1	C502_0350 ME30	3400	3000	4000	>32≤38	11	46,3	12	23	800	850	1600
41,69	667/16	C502_0420 ME20	3400	3000	4500	≤19	2,8	44,2	12	23	800	920	1600
41,69	667/16	C502_0420 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	3,6	44,3	12	23	800	920	1600
41,69	667/16	C502_0420 ME20	3400	3000	4500	>24≤32	5,0	44,3	12	23	800	920	1600
41,69	667/16	C502_0420 ME30	3400	3000	4000	≤24	8,5	46,1	12	23	800	920	1600
41,69	667/16	C502_0420 ME30	3400	3000	4000	>24≤32	8,6	46,2	12	23	800	920	1600
41,69	667/16	C502_0420 ME30	3400	3000	4000	>32≤38	10	46,3	12	23	800	920	1600
46,72	1495/32	C502_0470 ME20	3400	3000	4500	≤19	2,8	44,2	12	23	800	850	1600
46,72	1495/32	C502_0470 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	3,6	44,3	12	23	800	850	1600
46,72	1495/32	C502_0470 ME20	3400	3000	4500	>24≤32	5,0	44,3	12	23	800	850	1600
46,72	1495/32	C502_0470 ME30	3400	3000	4000	≤24	8,5	46,1	12	23	800	850	1600
46,72	1495/32	C502_0470 ME30	3400	3000	4000	>24≤32	8,6	46,2	12	23	800	850	1600
46,72	1495/32	C502_0470 ME30	3400	3000	4000	>32≤38	10	46,3	12	23	800	850	1600
49,82	1943/39	C502_0500 ME20	3400	3000	4500	≤19	2,6	44,2	12	23	800	920	1600
49,82	1943/39	C502_0500 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	3,3	44,3	12	23	800	920	1600
49,82	1943/39	C502_0500 ME20	3400	3000	4500	>24≤32	4,8	44,3	12	23	800	920	1600
49,82	1943/39	C502_0500 ME30	3400	3000	4000	≤24	8,2	46,1	12	23	800	920	1600
49,82	1943/39	C502_0500 ME30	3400	3000	4000	>24≤32	8,4	46,2	12	23	800	920	1600
49,82	1943/39	C502_0500 ME30	3400	3000	4000	>32≤38	10	46,3	12	23	800	920	1600
55,83	335/6	C502_0560 ME20	3400	3000	4500	≤19	2,6	44,2	12	23	800	850	1600
55,83	335/6	C502_0560 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	3,3	44,3	12	23	800	850	1600
55,83	335/6	C502_0560 ME20	3400	3000	4500	>24≤32	4,8	44,3	12	23	800	850	1600
55,83	335/6	C502_0560 ME30	3400	3000	4000	≤24	8,2	46,1	12	23	800	850	1600
55,83	335/6	C502_0560 ME30	3400	3000	4000	>24≤32	8,4	46,2	12	23	800	850	1600
55,83	335/6	C502_0560 ME30	3400	3000	4000	>32≤38	10	46,3	12	23	800	850	1600

Stirradgetriebe C

Helical Gear Units C

Réducteurs coaxiaux C



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veuillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	i _{exakt}	Typ	n1MAX DBH [min ⁻¹]	n1MAX DBV [min ⁻¹]	n1MAX ZB [min ⁻¹]	MWø [mm]	J1 [10 ⁻⁴ kgm ²]	G [kg]	Δφ2 [arcmin]	C2 [Nm/ arcmin]	M2N [Nm]	M2B [Nm]	M2NOT [Nm]
C502 (M2BMAX=920 Nm)													
62,43	4495/72	C502_0620 ME20	3400	3000	4500	≤19	2,3	44,2	12	23	710	860	1080
62,43	4495/72	C502_0620 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	3,0	44,2	12	23	710	860	1080
69,97	10075/144	C502_0700 ME20	3400	3000	4500	≤19	2,3	44,2	12	23	800	850	1210
69,97	10075/144	C502_0700 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	3,0	44,2	12	23	800	850	1210
C503 (M2BMAX=920 Nm)													
80,60	19343/240	C503_0810 ME20	3400	3000	4500	≤19	2,2	48,1	12	23	800	920	1330
80,60	19343/240	C503_0810 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	2,9	48,1	12	23	800	920	1330
90,32	8671/96	C503_0900 ME20	3400	3000	4500	≤19	2,2	48,1	12	23	800	850	1490
90,32	8671/96	C503_0900 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	2,9	48,1	12	23	800	850	1490
108,6	31291/288	C503_1090 ME20	3400	3000	4500	≤19	2,1	48,1	12	23	800	850	1600
108,6	31291/288	C503_1090 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	2,8	48,1	12	23	800	850	1600
135,3	406/3	C503_1350 ME20	3400	3000	4500	≤19	2,1	48,1	12	23	800	850	1600
135,3	406/3	C503_1350 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	2,8	48,1	12	23	800	850	1600
180,6	8671/48	C503_1810 ME20	3400	3000	4500	≤19	2,0	48,1	12	23	800	850	1600
180,6	8671/48	C503_1810 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	2,8	48,1	12	23	800	850	1600
215,9	1943/9	C503_2160 ME20	3400	3000	4500	≤19	2,0	48,1	12	23	800	850	1600
215,9	1943/9	C503_2160 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	2,7	48,1	12	23	800	850	1600
270,5	58435/216	C503_2710 ME20	3400	3000	4500	≤19	2,0	48,1	12	23	800	850	1210
270,5	58435/216	C503_2710 ME20	3400	3000	4500	>19≤24	2,7	48,1	12	23	800	850	1210
C612 (M2BMAX=1650 Nm)													
4,184	2745/656	C612_0042 ME40	2300	1900	2800	≤38	65	66,0	10	66	930	970	1220
4,184	2745/656	C612_0042 ME40	2300	1900	2800	>38≤48	79	66,4	10	70	930	1220	1520
4,184	2745/656	C612_0042 ME50	2300	1900	2800	>55≤60	107	74,0	10	72	930	1220	1520
5,083	61/12	C612_0051 ME40	2300	1900	2800	≤38	54	66,0	10	69	990	1180	1480
5,083	61/12	C612_0051 ME40	2300	1900	2800	>38≤48	68	66,4	10	71	990	1480	1850
5,083	61/12	C612_0051 ME50	2300	1900	2800	>55≤60	96	74,0	10	72	990	1480	1850
5,854	240/41	C612_0059 ME40	2300	1900	2800	≤38	60	66,0	10	70	1040	1360	1700
5,854	240/41	C612_0059 ME40	2300	1900	2800	>38≤48	74	66,4	10	72	1040	1380	2130
5,854	240/41	C612_0059 ME50	2300	1900	2800	>55≤60	102	74,0	10	73	1040	1380	2130
6,518	3233/496	C612_0065 ME30	2700	2300	3300	≤24	33	61,4	10	65	600	600	750
6,518	3233/496	C612_0065 ME30	2700	2300	3300	>24≤32	33	61,5	10	71	800	800	1000
6,518	3233/496	C612_0065 ME30	2700	2300	3300	>32≤38	35	61,6	10	72	830	1010	1260
6,518	3233/496	C612_0065 ME40	2700	2300	3300	≤38	44	66,0	10	71	1070	1520	1900
6,518	3233/496	C612_0065 ME40	2700	2300	3300	>38≤48	58	66,4	10	72	1070	1610	2370
6,518	3233/496	C612_0065 ME50	2500	2300	3000	≤55	82	73,9	10	73	1010	1010	1260
6,518	3233/496	C612_0065 ME50	2500	2300	3000	>55≤60	86	74,0	10	73	1070	1610	2370
7,111	64/9	C612_0071 ME40	2300	1900	2800	≤38	51	66,0	10	71	1110	1380	2070
7,111	64/9	C612_0071 ME40	2300	1900	2800	>38≤48	64	66,4	10	73	1110	1380	2590
7,111	64/9	C612_0071 ME50	2300	1900	2800	>55≤60	92	74,0	10	73	1110	1380	2590
8,190	1769/216	C612_0082 ME30	2700	2300	3300	≤24	27	61,4	10	68	750	750	950
8,190	1769/216	C612_0082 ME30	2700	2300	3300	>24≤32	27	61,5	10	72	910	1010	1260
8,190	1769/216	C612_0082 ME30	2700	2300	3300	>32≤38	29	61,6	10	73	910	1270	1580
8,190	1769/216	C612_0082 ME40	2700	2300	3300	≤38	37	66,0	10	72	1160	1650	2380
8,190	1769/216	C612_0082 ME40	2700	2300	3300	>38≤48	51	66,4	10	73	1160	1650	2900
8,190	1769/216	C612_0082 ME50	2500	2300	3000	≤55	75	73,9	10	73	1160	1270	1580
8,190	1769/216	C612_0082 ME50	2500	2300	3000	>55≤60	79	74,0	10	74	1160	1650	2900
9,118	848/93	C612_0091 ME30	2700	2300	3300	≤24	31	61,4	10	69	840	840	1050
9,118	848/93	C612_0091 ME30	2700	2300	3300	>24≤32	31	61,5	10	73	1120	1120	1400
9,118	848/93	C612_0091 ME30	2700	2300	3300	>32≤38	33	61,6	10	73	1160	1380	1770
9,118	848/93	C612_0091 ME40	2700	2300	3300	≤38	42	66,0	10	72	1200	1380	2600
9,118	848/93	C612_0091 ME40	2700	2300	3300	>38≤48	56	66,4	10	73	1200	1380	2600
9,118	848/93	C612_0091 ME50	2500	2300	3000	≤55	79	73,9	10	73	1200	1380	1770
9,118	848/93	C612_0091 ME50	2500	2300	3000	>55≤60	83	74,0	10	74	1200	1380	2600
10,11	3721/368	C612_0100 ME30	3000	2600	3500	≤24	22	61,4	10	70	930	930	1170
10,11	3721/368	C612_0100 ME30	3000	2600	3500	>24≤32	22	61,5	10	73	960	1250	1550
10,11	3721/368	C612_0100 ME30	3000	2600	3500	>32≤38	24	61,6	10	73	960	1440	1800

Stirradgetriebe C

Helical Gear Units C

Réducteurs coaxiaux C



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	i _{exakt}	Typ	n1MAX DBH [min ⁻¹]	n1MAX DBV [min ⁻¹]	n1MAX ZB [min ⁻¹]	MW \emptyset [mm]	J1 [10 ⁻⁴ kgm ²]	G [kg]	$\Delta\phi_2$ [arcmin]	C2 [Nm/ arcmin]	M2N [Nm]	M2B [Nm]	M2NOT [Nm]
C612 (M_{2B}MAX=1650 Nm)													
10,11	3721/368	C612_0100 ME40	3000	2600	3500	≤38	33	66,0	10	73	1240	1650	2900
10,11	3721/368	C612_0100 ME40	3000	2600	3500	>38≤48	47	66,4	10	73	1240	1650	2900
10,11	3721/368	C612_0100 ME50	2500	2500	3000	≤55	71	73,9	10	74	1240	1440	1800
10,11	3721/368	C612_0100 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	75	74,0	10	74	1240	1650	2900
11,46	928/81	C612_0115 ME30	2700	2300	3300	≤24	25	61,4	10	71	1060	1060	1320
11,46	928/81	C612_0115 ME30	2700	2300	3300	>24≤32	25	61,5	10	73	1280	1380	1760
11,46	928/81	C612_0115 ME30	2700	2300	3300	>32≤38	27	61,6	10	74	1280	1380	2220
11,46	928/81	C612_0115 ME40	2700	2300	3300	≤38	36	66,0	10	73	1300	1380	2600
11,46	928/81	C612_0115 ME40	2700	2300	3300	>38≤48	50	66,4	10	74	1300	1380	2600
11,46	928/81	C612_0115 ME50	2500	2300	3000	≤55	74	73,9	10	74	1300	1380	2220
11,46	928/81	C612_0115 ME50	2500	2300	3000	>55≤60	78	74,0	10	74	1300	1380	2600
12,58	2013/160	C612_0125 ME30	3000	2600	3500	≤24	18	61,4	10	72	1030	1160	1450
12,58	2013/160	C612_0125 ME30	3000	2600	3500	>24≤32	19	61,5	10	73	1030	1550	1930
12,58	2013/160	C612_0125 ME30	3000	2600	3500	>32≤38	20	61,6	10	74	1030	1650	2120
12,58	2013/160	C612_0125 ME40	3000	2600	3500	≤38	29	66,0	10	73	1340	1650	2900
12,58	2013/160	C612_0125 ME40	3000	2600	3500	>38≤48	43	66,4	10	74	1340	1650	2900
12,58	2013/160	C612_0125 ME50	2500	2500	3000	≤55	67	73,9	10	74	1340	1650	2120
12,58	2013/160	C612_0125 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	71	74,0	10	74	1340	1650	2900
14,15	976/69	C612_0140 ME30	3000	2600	3500	≤24	21	61,4	10	72	1300	1300	1630
14,15	976/69	C612_0140 ME30	3000	2600	3500	>24≤32	21	61,5	10	73	1300	1380	2170
14,15	976/69	C612_0140 ME30	3000	2600	3500	>32≤38	23	61,6	10	74	1300	1380	2520
14,15	976/69	C612_0140 ME40	3000	2600	3500	≤38	32	66,0	10	73	1300	1380	2600
14,15	976/69	C612_0140 ME40	3000	2600	3500	>38≤48	46	66,4	10	74	1300	1380	2600
14,15	976/69	C612_0140 ME50	2500	2500	3000	≤55	70	73,9	10	74	1300	1380	2520
14,15	976/69	C612_0140 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	74	74,0	10	74	1300	1380	2600
16,20	1037/64	C612_0160 ME30	3200	2900	4000	≤24	15	61,4	10	73	1090	1490	1870
16,20	1037/64	C612_0160 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	15	61,5	10	74	1090	1650	2290
16,20	1037/64	C612_0160 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	17	61,6	10	74	1090	1650	2290
16,20	1037/64	C612_0160 ME40	3000	2900	3500	≤38	26	66,0	10	74	1450	1650	2900
16,20	1037/64	C612_0160 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	39	66,4	10	74	1450	1650	2900
16,20	1037/64	C612_0160 ME50	2500	2500	3000	≤55	63	73,9	10	74	1450	1650	2290
16,20	1037/64	C612_0160 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	67	74,0	10	74	1450	1650	2900
17,60	88/5	C612_0175 ME30	3000	2600	3500	≤24	18	61,4	10	73	1300	1380	2030
17,60	88/5	C612_0175 ME30	3000	2600	3500	>24≤32	18	61,5	10	74	1300	1380	2600
17,60	88/5	C612_0175 ME30	3000	2600	3500	>32≤38	20	61,6	10	74	1300	1380	2600
17,60	88/5	C612_0175 ME40	3000	2600	3500	≤38	28	66,0	10	74	1300	1380	2600
17,60	88/5	C612_0175 ME40	3000	2600	3500	>38≤48	42	66,4	10	74	1300	1380	2600
17,60	88/5	C612_0175 ME50	2500	2500	3000	≤55	66	73,9	10	74	1300	1380	2600
17,60	88/5	C612_0175 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	70	74,0	10	74	1300	1380	2600
19,61	549/28	C612_0195 ME30	3200	2900	4000	≤24	13	61,4	10	73	1130	1650	2260
19,61	549/28	C612_0195 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	13	61,5	10	74	1130	1650	2560
19,61	549/28	C612_0195 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	15	61,6	10	74	1130	1650	2560
19,61	549/28	C612_0195 ME40	3000	2900	3500	≤38	23	65,9	10	74	1450	1650	2560
19,61	549/28	C612_0195 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	37	66,3	10	74	1450	1650	2560
19,61	549/28	C612_0195 ME50	2500	2500	3000	≤55	61	73,9	10	74	1450	1650	2560
19,61	549/28	C612_0195 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	66	73,9	10	74	1450	1650	2560
22,67	68/3	C612_0230 ME30	3200	2900	4000	≤24	15	61,4	10	73	1300	1380	2600
22,67	68/3	C612_0230 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	15	61,5	10	74	1300	1380	2600
22,67	68/3	C612_0230 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	16	61,6	10	74	1300	1380	2600
22,67	68/3	C612_0230 ME40	3000	2900	3500	≤38	25	66,0	10	74	1300	1380	2600
22,67	68/3	C612_0230 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	39	66,4	10	74	1300	1380	2600
22,67	68/3	C612_0230 ME50	2500	2500	3000	≤55	63	73,9	10	74	1300	1380	2600
22,67	68/3	C612_0230 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	67	74,0	10	74	1300	1380	2600
24,93	5185/208	C612_0250 ME30	3200	2900	4000	≤24	11	61,4	10	73	1170	1650	2880
24,93	5185/208	C612_0250 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	11	61,5	10	74	1170	1650	2900
24,93	5185/208	C612_0250 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	13	61,6	10	74	1170	1650	2900
24,93	5185/208	C612_0250 ME40	3000	2900	3500	≤38	21	65,9	10	74	1450	1650	2900
24,93	5185/208	C612_0250 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	35	66,3	10	74	1450	1650	2900
24,93	5185/208	C612_0250 ME50	2500	2500	3000	≤55	60	73,9	10	74	1450	1650	2900
24,93	5185/208	C612_0250 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	64	73,9	10	74	1450	1650	2900
27,43	192/7	C612_0270 ME30	3200	2900	4000	≤24	13	61,4	10	74	1300	1380	2600
27,43	192/7	C612_0270 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	13	61,5	10	74	1300	1380	2600

Stirnradgetriebe C

Helical Gear Units C

Réducteurs coaxiaux C



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veuillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	ixakt	Typ	n1MAX DBH [min-1]	n1MAX DBV [min-1]	n1MAX ZB [min-1]	MWø [mm]	J1 [10-4 kgm ²]	G [kg]	Δφ2 [arcmin]	C2 [Nm/ arcmin]	M2N [Nm]	M2B [Nm]	M2NOT [Nm]
C612 (M₂B_{MAX}=1650 Nm)													
27,43	192/7	C612_0270 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	15	61,6	10	74	1300	1380	2600
27,43	192/7	C612_0270 ME40	3000	2900	3500	≤38	23	65,9	10	74	1300	1380	2600
27,43	192/7	C612_0270 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	37	66,3	10	74	1300	1380	2600
27,43	192/7	C612_0270 ME50	2500	2500	3000	≤55	61	73,9	10	74	1300	1380	2600
27,43	192/7	C612_0270 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	66	73,9	10	74	1300	1380	2600
32,41	1037/32	C612_0320 ME30	3200	2900	4000	≤24	10,0	61,4	10	74	1220	1650	2900
32,41	1037/32	C612_0320 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	10	61,5	10	74	1220	1650	2900
32,41	1037/32	C612_0320 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	12	61,6	10	74	1220	1650	2900
32,41	1037/32	C612_0320 ME40	3000	2900	3500	≤38	20	65,9	10	74	1450	1650	2900
32,41	1037/32	C612_0320 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	34	66,3	10	74	1450	1650	2900
32,41	1037/32	C612_0320 ME50	2500	2500	3000	≤55	58	73,9	10	74	1450	1650	2900
32,41	1037/32	C612_0320 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	63	73,9	10	74	1450	1650	2900
34,87	1360/39	C612_0350 ME30	3200	2900	4000	≤24	11	61,4	10	74	1300	1380	2600
34,87	1360/39	C612_0350 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	11	61,5	10	74	1300	1380	2600
34,87	1360/39	C612_0350 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	13	61,6	10	74	1300	1380	2600
34,87	1360/39	C612_0350 ME40	3000	2900	3500	≤38	21	65,9	10	74	1300	1380	2600
34,87	1360/39	C612_0350 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	35	66,3	10	74	1300	1380	2600
34,87	1360/39	C612_0350 ME50	2500	2500	3000	≤55	59	73,9	10	74	1300	1380	2600
34,87	1360/39	C612_0350 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	64	73,9	10	74	1300	1380	2600
39,40	1891/48	C612_0390 ME30	3200	2900	4000	≤24	9,2	61,4	10	74	1220	1280	1600
39,40	1891/48	C612_0390 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	9,3	61,5	10	74	1220	1280	1600
39,40	1891/48	C612_0390 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	11	61,6	10	74	1220	1280	1600
45,33	136/3	C612_0450 ME30	3200	2900	4000	≤24	9,9	61,4	10	74	1300	1380	2600
45,33	136/3	C612_0450 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	10	61,5	10	74	1300	1380	2600
45,33	136/3	C612_0450 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	12	61,6	10	74	1300	1380	2600
45,33	136/3	C612_0450 ME40	3000	2900	3500	≤38	20	65,9	10	74	1300	1380	2600
45,33	136/3	C612_0450 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	34	66,3	10	74	1300	1380	2600
45,33	136/3	C612_0450 ME50	2500	2500	3000	≤55	58	73,9	10	74	1300	1380	2600
45,33	136/3	C612_0450 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	63	73,9	10	74	1300	1380	2600
55,11	496/9	C612_0550 ME30	3200	2900	4000	≤24	9,1	61,4	10	74	1300	1380	2240
55,11	496/9	C612_0550 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	9,2	61,5	10	74	1300	1380	2240
55,11	496/9	C612_0550 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	11	61,6	10	74	1300	1380	2240
68,89	620/9	C612_0690 ME30	3200	2900	4000	≤24	8,6	61,4	10	74	1300	1380	2360
68,89	620/9	C612_0690 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	8,7	61,5	10	74	1300	1380	2360
68,89	620/9	C612_0690 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	10	61,6	10	74	1300	1380	2360
C613 (M₂B_{MAX}=1650 Nm)													
49,28	31537/640	C613_0490 ME30	3200	2900	4000	≤24	8,6	69,8	10	74	1450	1550	1940
49,28	31537/640	C613_0490 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	8,8	69,9	10	74	1450	1550	1940
49,28	31537/640	C613_0490 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	11	70,0	10	74	1450	1550	1940
63,46	48739/768	C613_0630 ME30	3200	2900	4000	≤24	8,4	69,8	10	74	1450	1650	2290
63,46	48739/768	C613_0630 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	8,5	69,9	10	74	1450	1650	2290
63,46	48739/768	C613_0630 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	10	70,0	10	74	1450	1650	2290
75,81	5307/70	C613_0760 ME20	3200	2900	4000	≤19	2,3	67,9	10	74	910	910	1140
75,81	5307/70	C613_0760 ME20	3200	2900	4000	>19≤24	3,1	67,9	10	74	910	910	1140
76,80	8601/112	C613_0770 ME30	3200	2900	4000	≤24	8,3	69,8	10	74	1450	1650	2560
76,80	8601/112	C613_0770 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	8,4	69,9	10	74	1450	1650	2560
76,80	8601/112	C613_0770 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	10	70,0	10	74	1450	1650	2560
88,78	799/9	C613_0890 ME30	3200	2900	4000	≤24	8,4	69,8	10	74	1300	1380	2600
88,78	799/9	C613_0890 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	8,5	69,9	10	74	1300	1380	2600
88,78	799/9	C613_0890 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	10	70,0	10	74	1300	1380	2600
97,63	243695/2496	C613_0980 ME30	3200	2900	4000	≤24	8,2	69,8	10	74	1450	1650	2900
97,63	243695/2496	C613_0980 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	8,3	69,9	10	74	1450	1650	2900
97,63	243695/2496	C613_0980 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	10	70,0	10	74	1450	1650	2900
106,1	3712/35	C613_1060 ME20	3200	2900	4000	≤19	2,3	67,9	10	74	1280	1280	1600
106,1	3712/35	C613_1060 ME20	3200	2900	4000	>19≤24	3,0	67,9	10	74	1280	1280	1600
107,4	752/7	C613_1070 ME30	3200	2900	4000	≤24	8,3	69,8	10	74	1300	1380	2600
107,4	752/7	C613_1070 ME30	3200	2900	4000	>24≤32	8,4	69,9	10	74	1300	1380	2600
107,4	752/7	C613_1070 ME30	3200	2900	4000	>32≤38	10	70,0	10	74	1300	1380	2600
126,9	48739/384	C613_1270 ME30	3200	2900	4000	≤24	8,1	69,8	10	74	1450	1650	2900

Stirradgetriebe C

Helical Gear Units C

Réducteurs coaxiaux C



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	ixakt	Typ	n1MAX DBH [min-1]	n1MAX DBV [min-1]	n1MAX ZB [min-1]	MWø [mm]	J1 [10-4 kgm2]	G [kg]	Δφ2 [arcmin]	C2 [Nm/ arcmin]	M2N [Nm]	M2B [Nm]	M2NOT [Nm]
C712 (M2BMAX=2760 Nm)													
46,82	515/11	C712_0470 ME50	2500	2500	3000	≤55	61	109,2	10	122	2000	2300	4000
46,82	515/11	C712_0470 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	65	109,2	10	122	2000	2300	4000
56,82	625/11	C712_0570 ME30	3100	2900	3600	≤24	11	96,7	10	122	2000	2300	4000
56,82	625/11	C712_0570 ME30	3100	2900	3600	>24≤32	11	96,8	10	122	2000	2300	4000
56,82	625/11	C712_0570 ME30	3100	2900	3600	>32≤38	13	96,9	10	122	2000	2300	4000
56,82	625/11	C712_0570 ME40	3000	2900	3500	≤38	21	101,5	10	122	2000	2300	4000
56,82	625/11	C712_0570 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	35	101,9	10	122	2000	2300	4000
56,82	625/11	C712_0570 ME50	2500	2500	3000	≤55	59	109,2	10	122	2000	2300	4000
56,82	625/11	C712_0570 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	64	109,2	10	122	2000	2300	4000
69,55	765/11	C712_0700 ME30	3100	2900	3600	≤24	9,8	96,7	10	122	2000	2120	2650
69,55	765/11	C712_0700 ME30	3100	2900	3600	>24≤32	10,0	96,8	10	122	2000	2120	2650
69,55	765/11	C712_0700 ME30	3100	2900	3600	>32≤38	12	96,9	10	122	2000	2120	2650
C713 (M2BMAX=2760 Nm)													
50,85	18711/368	C713_0510 ME40	3000	2900	3500	≤38	21	114,6	10	122	2400	2760	4800
50,85	18711/368	C713_0510 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	34	115,0	10	122	2400	2760	4800
64,55	4131/64	C713_0650 ME40	3000	2900	3500	≤38	20	114,6	10	122	2400	2760	4800
64,55	4131/64	C713_0650 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	34	115,0	10	122	2400	2760	4800
79,73	5103/64	C713_0800 ME40	3000	2900	3500	≤38	20	114,6	10	122	2400	2760	4800
79,73	5103/64	C713_0800 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	34	115,0	10	122	2400	2760	4800
80,97	20727/256	C713_0810 ME30	3100	2900	3600	≤24	8,7	109,8	10	122	2220	2260	2820
80,97	20727/256	C713_0810 ME30	3100	2900	3600	>24≤32	8,8	109,9	10	122	2220	2260	2820
80,97	20727/256	C713_0810 ME30	3100	2900	3600	>32≤38	11	110,0	10	122	2220	2260	2820
89,42	6885/77	C713_0890 ME40	3000	2900	3500	≤38	20	114,6	10	122	2000	2300	4000
89,42	6885/77	C713_0890 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	34	115,0	10	122	2000	2300	4000
97,63	10935/112	C713_0980 ME40	3000	2900	3500	≤38	20	114,6	10	122	2400	2540	3170
97,63	10935/112	C713_0980 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	34	115,0	10	122	2400	2540	3170
99,14	6345/64	C713_0990 ME30	3100	2900	3600	≤24	8,5	109,8	10	122	2350	2530	3170
99,14	6345/64	C713_0990 ME30	3100	2900	3600	>24≤32	8,6	109,9	10	122	2350	2530	3170
99,14	6345/64	C713_0990 ME30	3100	2900	3600	>32≤38	10	110,0	10	122	2350	2530	3170
110,5	1215/11	C713_1100 ME40	3000	2900	3500	≤38	20	114,6	10	122	2000	2300	4000
110,5	1215/11	C713_1100 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	34	115,0	10	122	2000	2300	4000
130,4	8343/64	C713_1300 ME40	3000	2900	3500	≤38	20	114,6	10	122	2400	2760	3710
130,4	8343/64	C713_1300 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	33	115,0	10	122	2400	2760	3710
132,4	33887/256	C713_1320 ME30	3100	2900	3600	≤24	8,3	109,8	10	122	2400	2760	3710
132,4	33887/256	C713_1320 ME30	3100	2900	3600	>24≤32	8,4	109,9	10	122	2400	2760	3710
132,4	33887/256	C713_1320 ME30	3100	2900	3600	>32≤38	10	110,0	10	122	2400	2760	3710
135,3	72900/539	C713_1350 ME40	3000	2900	3500	≤38	20	114,6	10	122	2000	2300	4000
135,3	72900/539	C713_1350 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	34	115,0	10	122	2000	2300	4000
137,3	10575/77	C713_1370 ME30	3100	2900	3600	≤24	8,5	109,8	10	122	2000	2300	4000
137,3	10575/77	C713_1370 ME30	3100	2900	3600	>24≤32	8,6	109,9	10	122	2000	2300	4000
137,3	10575/77	C713_1370 ME30	3100	2900	3600	>32≤38	10	110,0	10	122	2000	2300	4000
180,6	13905/77	C713_1810 ME40	3000	2900	3500	≤38	20	114,6	10	122	2000	2300	4000
180,6	13905/77	C713_1810 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	33	115,0	10	122	2000	2300	4000
183,4	24205/132	C713_1830 ME30	3100	2900	3600	≤24	8,3	109,8	10	122	2000	2300	4000
183,4	24205/132	C713_1830 ME30	3100	2900	3600	>24≤32	8,4	109,9	10	122	2000	2300	4000
183,4	24205/132	C713_1830 ME30	3100	2900	3600	>32≤38	10	110,0	10	122	2000	2300	4000
219,2	16875/77	C713_2190 ME40	3000	2900	3500	≤38	20	114,6	10	122	2000	2300	4000
219,2	16875/77	C713_2190 ME40	3000	2900	3500	>38≤48	33	115,0	10	122	2000	2300	4000
222,5	29375/132	C713_2230 ME30	3100	2900	3600	≤24	8,2	109,8	10	122	2000	2300	4000
222,5	29375/132	C713_2230 ME30	3100	2900	3600	>24≤32	8,3	109,9	10	122	2000	2300	4000
222,5	29375/132	C713_2230 ME30	3100	2900	3600	>32≤38	10	110,0	10	122	2000	2300	4000

Stirradgetriebe C

Helical Gear Units C

Réducteurs coaxiaux C



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

Veillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	i _{exakt}	Typ	n1MAX DBH [min-1]	n1MAX DBV [min-1]	n1MAX ZB [min-1]	MWø [mm]	J1 [10-4 kgm ²]	G [kg]	Δφ2 [arcmin]	C2 [Nm/ arcmin]	M2N [Nm]	M2B [Nm]	M2NOT [Nm]
C812 (M2BMAX=4800 Nm)													
68,89	620/9	C812_0690 ME50	2500	2500	3000	≤55	62	168,8	10	204	3600	4140	6750
68,89	620/9	C812_0690 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	66	168,8	10	204	3600	4140	6750
C813 (M2BMAX=4800 Nm)													
49,18	49914/1015	C813_0490 ME40	2900	2700	3400	≤38	23	173,6	10	203	3710	3710	4640
49,18	49914/1015	C813_0490 ME40	2900	2700	3400	>38≤48	37	174,0	10	203	3710	3710	4640
65,96	10620/161	C813_0660 ME40	2900	2700	3400	≤38	22	173,6	10	203	4190	4800	6220
65,96	10620/161	C813_0660 ME40	2900	2700	3400	>38≤48	35	174,0	10	203	4190	4800	6220
78,13	54693/700	C813_0780 ME40	2900	2700	3400	≤38	21	173,6	10	203	4200	4800	6760
78,13	54693/700	C813_0780 ME40	2900	2700	3400	>38≤48	35	174,0	10	204	4200	4800	6760
79,34	285619/3600	C813_0790 ME30	2900	2700	3400	≤24	9,8	168,8	10	203	2460	2490	3110
79,34	285619/3600	C813_0790 ME30	2900	2700	3400	>24≤32	9,9	168,9	10	203	2460	2490	3110
79,34	285619/3600	C813_0790 ME30	2900	2700	3400	>32≤38	12	169,0	10	203	2460	2490	3110
89,44	14400/161	C813_0890 ME40	2900	2700	3400	≤38	22	173,6	10	203	3600	4140	7200
89,44	14400/161	C813_0890 ME40	2900	2700	3400	>38≤48	35	174,0	10	204	3600	4140	7200
90,82	18800/207	C813_0910 ME30	2900	2700	3400	≤24	10	168,8	10	203	2810	2860	3570
90,82	18800/207	C813_0910 ME30	2900	2700	3400	>24≤32	10	168,9	10	203	2810	2860	3570
90,82	18800/207	C813_0910 ME30	2900	2700	3400	>32≤38	12	169,0	10	204	2810	2860	3570
100,5	28143/280	C813_1010 ME40	2900	2700	3400	≤38	21	173,6	10	204	4200	4800	7450
100,5	28143/280	C813_1010 ME40	2900	2700	3400	>38≤48	34	174,0	10	204	4200	4800	7450
105,9	3708/35	C813_1060 ME40	2900	2700	3400	≤38	21	173,6	10	204	3600	4140	7200
105,9	3708/35	C813_1060 ME40	2900	2700	3400	>38≤48	35	174,0	10	204	3600	4140	7200
107,6	4841/45	C813_1080 ME30	2900	2700	3400	≤24	9,7	168,8	10	203	3330	3370	4210
107,6	4841/45	C813_1080 ME30	2900	2700	3400	>24≤32	9,8	168,9	10	204	3330	3370	4210
107,6	4841/45	C813_1080 ME30	2900	2700	3400	>32≤38	12	169,0	10	204	3330	3370	4210
129,5	58941/455	C813_1300 ME40	2900	2700	3400	≤38	20	173,6	10	204	4200	4800	8400
129,5	58941/455	C813_1300 ME40	2900	2700	3400	>38≤48	34	174,0	10	204	4200	4800	8400
136,3	954/7	C813_1360 ME40	2900	2700	3400	≤38	21	173,6	10	204	3600	4140	7200
136,3	954/7	C813_1360 ME40	2900	2700	3400	>38≤48	34	174,0	10	204	3600	4140	7200
138,4	2491/18	C813_1380 ME30	2900	2700	3400	≤24	9,1	168,8	10	203	3600	3720	4650
138,4	2491/18	C813_1380 ME30	2900	2700	3400	>24≤32	9,3	168,9	10	204	3600	3720	4650
138,4	2491/18	C813_1380 ME30	2900	2700	3400	>32≤38	11	169,0	10	204	3600	3720	4650
175,6	15984/91	C813_1760 ME40	2900	2700	3400	≤38	20	173,6	10	204	3600	4140	7200
175,6	15984/91	C813_1760 ME40	2900	2700	3400	>38≤48	34	174,0	10	204	3600	4140	7200
178,4	6956/39	C813_1780 ME30	2900	2700	3400	≤24	8,8	168,8	10	204	3600	4140	5250
178,4	6956/39	C813_1780 ME30	2900	2700	3400	>24≤32	8,9	168,9	10	204	3600	4140	5250
178,4	6956/39	C813_1780 ME30	2900	2700	3400	>32≤38	11	169,0	10	204	3600	4140	5250
208,9	19008/91	C813_2090 ME40	2900	2700	3400	≤38	20	173,6	10	204	3600	4140	6250
208,9	19008/91	C813_2090 ME40	2900	2700	3400	>38≤48	34	174,0	10	204	3600	4140	6250
212,1	8272/39	C813_2120 ME30	2900	2700	3400	≤24	8,6	168,8	10	204	3600	4140	6250
212,1	8272/39	C813_2120 ME30	2900	2700	3400	>24≤32	8,7	168,9	10	204	3600	4140	6250
212,1	8272/39	C813_2120 ME30	2900	2700	3400	>32≤38	10	169,0	10	204	3600	4140	6250
265,7	1860/7	C813_2660 ME40	2900	2700	3400	≤38	20	173,6	10	204	3600	4140	6750
265,7	1860/7	C813_2660 ME40	2900	2700	3400	>38≤48	33	174,0	10	204	3600	4140	6750
269,8	7285/27	C813_2700 ME30	2900	2700	3400	≤24	8,4	168,8	10	204	3600	4140	6750
269,8	7285/27	C813_2700 ME30	2900	2700	3400	>24≤32	8,5	168,9	10	204	3600	4140	6750
269,8	7285/27	C813_2700 ME30	2900	2700	3400	>32≤38	10	169,0	10	204	3600	4140	6750

Stirradgetriebe C

Helical Gear Units C

Réducteurs coaxiaux C



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite C8!

Please take notice of the indications on page C8!

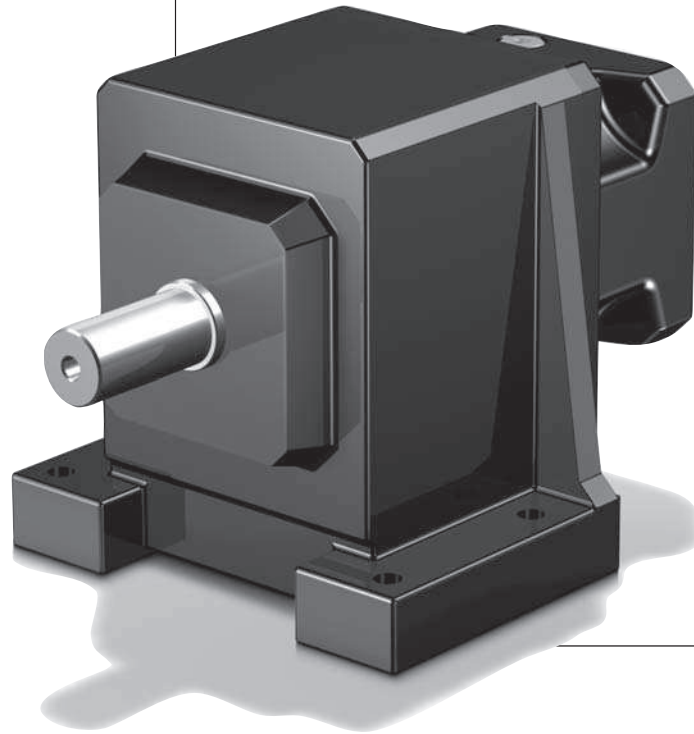
Veuillez s. v. p. prendre en considération les observations à la page C8!

i	i _{exakt}	Typ	n1MAX DBH [min-1]	n1MAX DBV [min-1]	n1MAX ZB [min-1]	MWø [mm]	J1 [10 ⁻⁴ kgm ²]	G [kg]	Δφ2 [arcmin]	C2 [Nm/ arcmin]	M2N [Nm]	M2B [Nm]	M2NOT [Nm]
C912 (M2BMAX=7210 Nm)													
20,15	2257/112	C912_0200 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	120	259,3	10	260	4800	5630	7030
28,63	2405/84	C912_0290 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	116	259,3	10	391	6000	6500	9990
32,13	3599/112	C912_0320 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	88	259,3	10	261	5140	6760	8440
39,30	4087/104	C912_0390 ME50	2500	2500	3000	≤55	76	259,2	10	261	3300	3300	4120
39,30	4087/104	C912_0390 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	80	259,3	10	261	5190	7210	10370
45,66	3835/84	C912_0460 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	87	259,3	10	392	6000	6500	12000
55,83	335/6	C912_0560 ME50	2500	2500	3000	≤55	75	259,2	10	392	4690	4690	5860
55,83	335/6	C912_0560 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	79	259,3	10	392	6000	6500	12000
69,97	10075/144	C912_0700 ME50	2500	2500	3000	≤55	69	259,2	10	392	5520	5520	6900
69,97	10075/144	C912_0700 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	73	259,2	10	392	5520	5520	6900
C913 (M2BMAX=8000 Nm)													
64,59	295545/4576	C913_0650 ME50	2500	2500	3000	≤55	64	288,1	10	392	7000	8000	10500
64,59	295545/4576	C913_0650 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	68	288,2	10	392	7000	8000	12780
77,73	60939/784	C913_0780 ME40	2800	2600	3200	≤38	24	280,4	10	392	4990	5630	7030
77,73	60939/784	C913_0780 ME40	2800	2600	3200	>38≤48	37	280,8	10	392	4990	5630	7030
79,06	115107/1456	C913_0790 ME50	2500	2500	3000	≤55	63	288,1	10	392	7000	8000	12850
79,06	115107/1456	C913_0790 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	67	288,2	10	392	7000	8000	14000
91,76	8075/88	C913_0920 ME50	2500	2500	3000	≤55	64	288,1	10	392	6000	6500	12000
91,76	8075/88	C913_0920 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	68	288,2	10	393	6000	6500	12000
99,42	20679/208	C913_0990 ME50	2500	2500	3000	≤55	62	288,1	10	393	7000	8000	14000
99,42	20679/208	C913_0990 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	66	288,2	10	393	7000	8000	14000
110,4	21645/196	C913_1100 ME40	2800	2600	3200	≤38	23	280,4	10	392	6000	6500	9990
110,4	21645/196	C913_1100 ME40	2800	2600	3200	>38≤48	37	280,8	10	392	6000	6500	9990
112,3	3145/28	C913_1120 ME50	2500	2500	3000	≤55	63	288,1	10	393	6000	6500	12000
112,3	3145/28	C913_1120 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	67	288,2	10	393	6000	6500	12000
126,1	183549/1456	C913_1260 ME50	2500	2500	3000	≤55	61	288,1	10	393	7000	8000	14000
126,1	183549/1456	C913_1260 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	65	288,2	10	393	7000	8000	14000
141,3	565/4	C913_1410 ME50	2500	2500	3000	≤55	61	288,1	10	393	6000	6500	12000
141,3	565/4	C913_1410 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	66	288,2	10	393	6000	6500	12000
176,1	34515/196	C913_1760 ME40	2800	2600	3200	≤38	21	280,4	10	393	6000	6500	12000
176,1	34515/196	C913_1760 ME40	2800	2600	3200	>38≤48	35	280,8	10	393	6000	6500	12000
179,1	5015/28	C913_1790 ME50	2500	2500	3000	≤55	61	288,1	10	393	6000	6500	12000
179,1	5015/28	C913_1790 ME50	2500	2500	3000	>55≤60	65	288,2	10	393	6000	6500	12000
215,4	3015/14	C913_2150 ME40	2800	2600	3200	≤38	21	280,4	10	393	6000	6500	12000
215,4	3015/14	C913_2150 ME40	2800	2600	3200	>38≤48	35	280,8	10	393	6000	6500	12000

Maßbilder
ServoFit®
Stirnradgetriebe **C**

Dimension drawings
ServoFit® C Helical
Gear Units

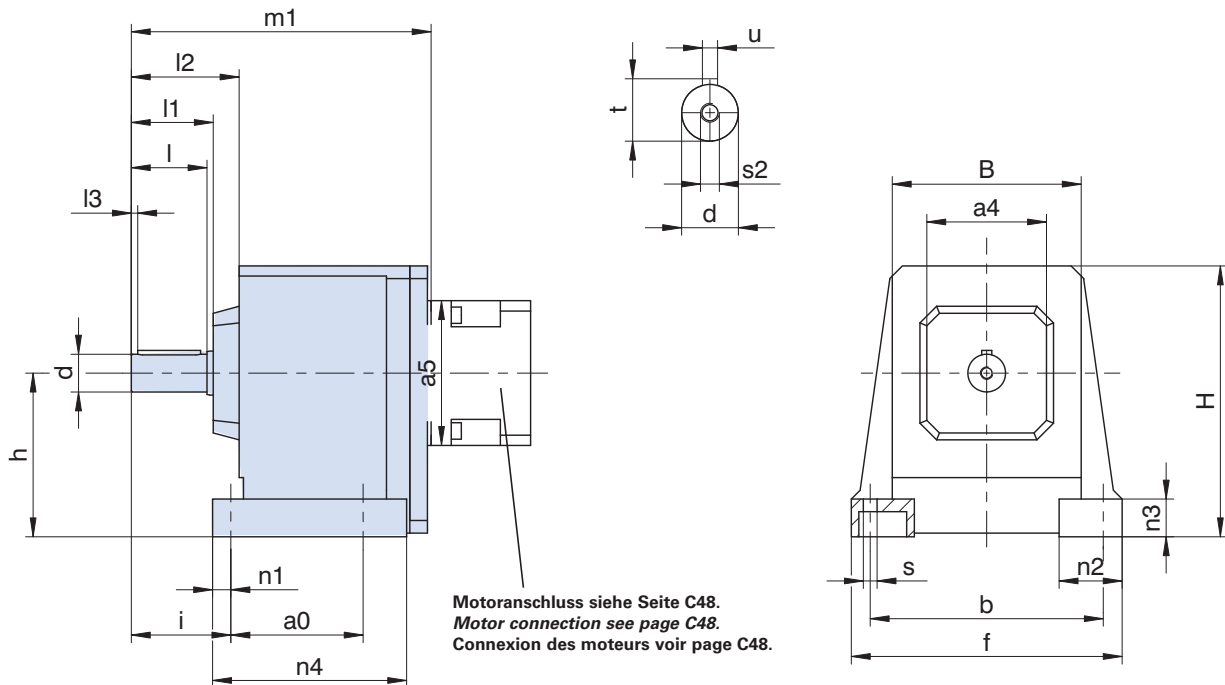
Croquis cotés
Réducteurs coaxiaux
ServoFit® C



C



C0_N_ME_ - C5_N_ME_



Abtriebswelle auch ohne Passfeder lieferbar.
 Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite A19!

Output shaft can also be delivered without key.
 Please refer to the notes on page A19!

Arbre de sortie disponible aussi sans clavette.
 Regardez les remarques à la page A19!

Typ	a0	a4	b	B	ød	f	h	H	H1	i	l	l1	l2	l3	n1	n2	n3	n4	ø s	s2	t	u
C0	62	60	110	92	20k6	132	82	144	-	55	40	44	57	3	11	35	20	95	7	M6	22,5	A6x6x32
C1	70	80	150	124	25k6	176	102	177	-	67	50	54	69	5	13	42	25	118	9	M10	28,0	A8x7x40
C2	85	95	170	138	30k6	200	115	195	-	79	60	65	86	5	14	50	30	135	11	M10	33,0	A8x7x50
C3	105	95	185	150	30k6	215	130	215	-	79	60	65	85	5	14	50	30	154	11	M10	33,0	A8x7x50
C4	110	110	220	175	40k6	255	145	245	-	105	80	86	106	5	19	60	35	180	14	M16	43,0	A12x8x70
C5	130	130	245	192	40k6	290	170	290	-	108	80	86	107	5	22	70	40	197	18	M16	43,0	A12x8x70
C6	215	177	245	225	50k6	300	200	315	367	130	100	106	153	5	25	75	40	265	18	M16	53,5	A14x9x90
C7	235	192	300	265	60m6	365	235	375	436	163	120	127	185	5	25	90	50	285	18	M20	64,0	A18x11x100
C8	300	223	340	310	70m6	435	290	450	511	190	140	148	218	5	29	95	55	360	22	M20	74,5	A20x12x125
C9	340	277	400	365	90m6	510	340	530	600	222	170	178	256	5	34	110	60	410	26	M24	95,0	A25x14x140

Maße **a5, m1** siehe nächste Seite.

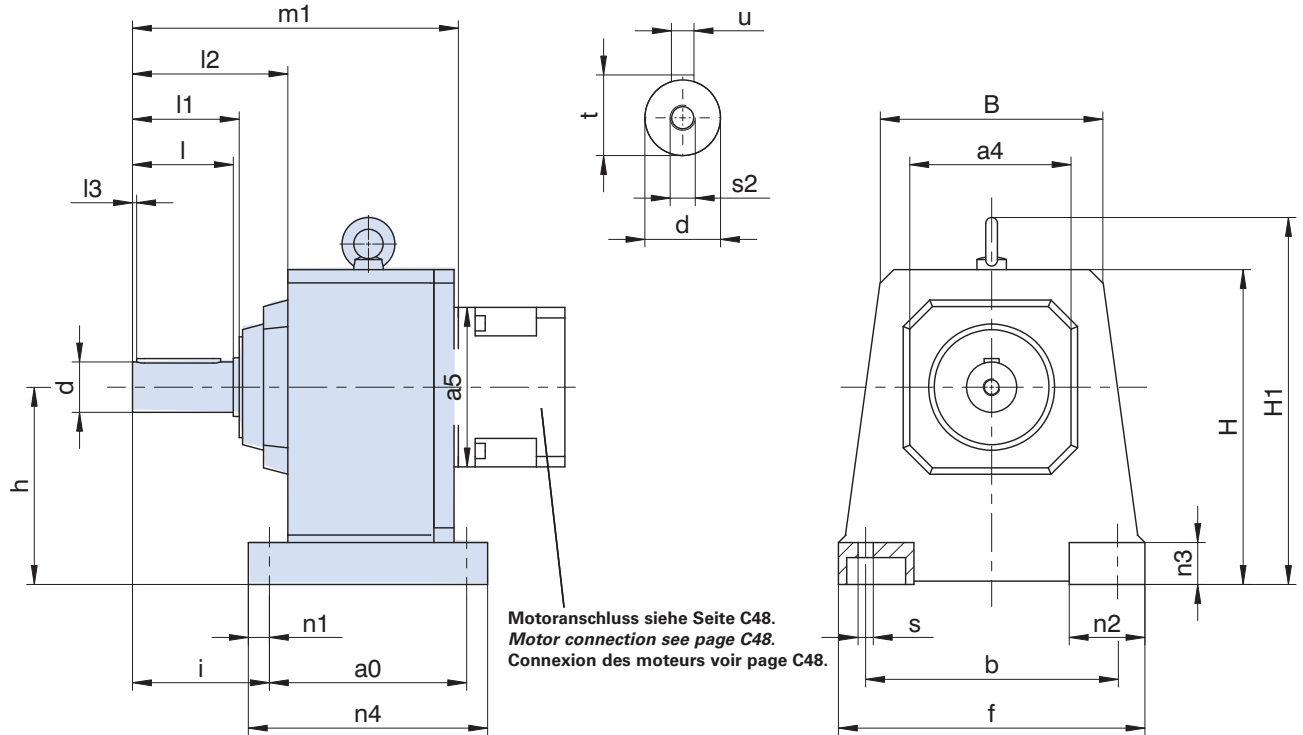
Dimensions **a5, m1** see next page.

Dimensions **a5, m1** voir la page suivant.

Stirnradgetriebe **C_ME** Fußausführung
 Helical Gear Units **C_ME** Foot mounting
 Réducteurs coaxiaux **C_ME** Exécution à pattes



C6_N_ME_ - C9_N_ME_



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite A19!

Please refer to the notes on page A19!

Regardez les remarques à la page A19!

Typ	ME10		ME20		ME30		ME40		ME50	
	a5	m1	a5	m1	a5	m1	a5	m1	a5	m1
C002	□98	154	□115	158	-	-	-	-	-	-
C102	□98	187	□115	191	□145	193	-	-	-	-
C103	∅140	224	-	-	-	-	-	-	-	-
C202	∅140	215	□115	219	□145	221	-	-	-	-
C203	∅140	252	∅160	262*	-	-	-	-	-	-
C302	-	-	∅160	238	□145	240	□190	243	-	-
C303	∅140	271	∅160	281*	-	-	-	-	-	-
C402	-	-	∅160	286	□145	288	□190	291	-	-
C403	-	-	∅160	329	-	-	-	-	-	-
C502	-	-	∅160	307	∅200	309	□190	312	∅300	326
C503	-	-	∅160	350	-	-	-	-	-	-
C612	-	-	-	-	∅200	333*	□190	336*	∅300	349*
C613	-	-	∅160	375*	∅200	395*	-	-	-	-
C712	-	-	-	-	∅200	386	∅250	388	∅300	401
C713	-	-	-	-	∅200	447	∅250	459*	-	-
C812	-	-	-	-	-	-	∅250	455	∅300	468
C813	-	-	-	-	∅200	514	∅250	526	-	-
C912	-	-	-	-	-	-	-	-	∅300	535
C913	-	-	-	-	-	-	∅250	593	∅300	618

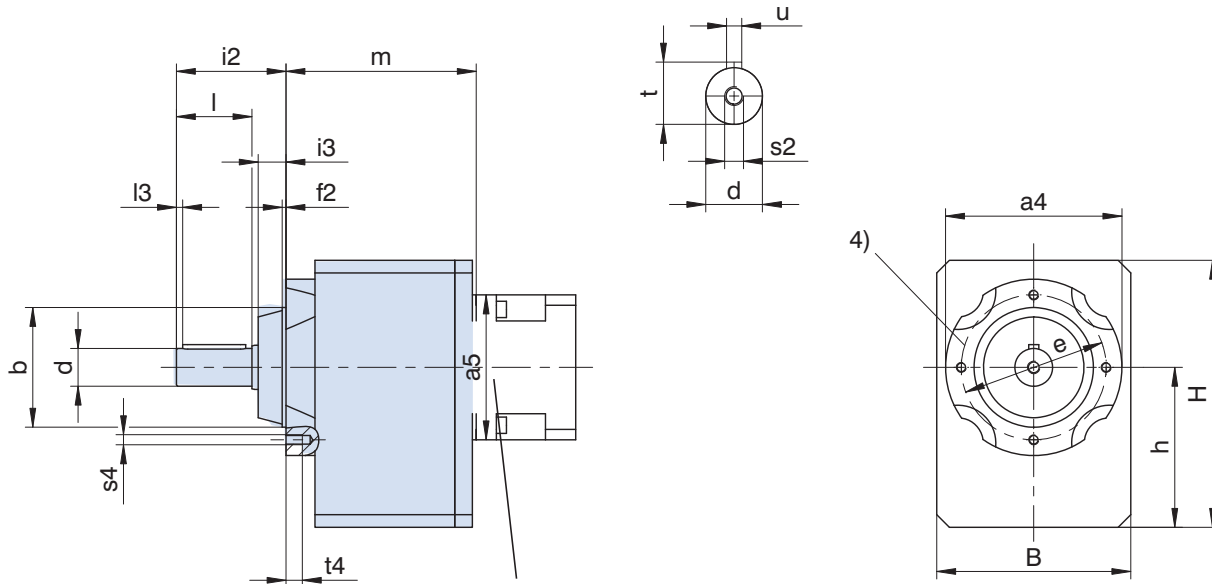
* Motoradapter und Getriebe sind bei dieser Ausführung nicht koaxial.
 Weitere Maße siehe vorherige Seite.

* Motor adapter and gear unit are not co-axial with this design.
 Further dimensions see previous page.

* Dans cette exécution, les lanternes pour moteur et les réducteurs ne sont pas coaxiaux.
 Autres dimensions voir la page précédent.



C0_G_ME_ - C5_G_ME_



Motoranschluss siehe Seite C48.
Motor connection see page C48.
 Connexion des moteurs voir page C48.

Abtriebswelle auch ohne Passfeder lieferbar.
 Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite A19!

Output shaft can also be delivered without key.
 Please refer to the notes on page A19!

Arbre de sortie disponible aussi sans clavette.
 Regardez les remarques à la page A19!

4) C5: 8 Gewindebohrungen um 22,5° versetzt.

4) C5: 8 tapped holes are turned by 22.5 degrees.

4) C5: 8 trous taraudés transposés de 22,5°.

Typ	a4	øb	B	ød	øe	f2	h	H	H1	i2	i3	l	l3	s2	s4	t	t4	u
C0	87	55 _{j6}	97	20 _{k6}	75	3,0	79,0	141,0	-	58	14	40	3	M6	M6	22,5	10	A6x6x32
C1	120	80 _{j6}	130	25 _{k6}	100	3,0	100,0	175,0	-	71	17	50	5	M10	M6	28,0	13	A8x7x40
C2	140	95 _{j6}	142	30 _{k6}	115	3,0	112,0	192,0	-	87	22	60	5	M10	M8	33,0	13	A8x7x50
C3	140	95 _{j6}	154	30 _{k6}	115	3,0	127,0	212,0	-	87	22	60	5	M10	M8	33,0	13	A8x7x50
C4	160	110 _{j6}	178	40 _{k6}	130	3,5	142,5	242,5	-	108	22	80	5	M16	M10	43,0	16	A12x8x70
C5	192	130 _{j6}	195	40 _{k6}	165	3,5	166,0	286,0	-	109	23	80	5	M16	M10	43,0	16	A12x8x70
C6	180	140 _{j6}	225	50 _{k6}	165	5,0	195,0	310,0	362	136	30	100	5	M16	M10	53,5	16	A14x9x90
C7	195	155 _{j6}	265	60 _{m6}	185	8,0	231,0	371,0	432	164	37	120	5	M20	M12	64,0	19	A18x11x100
C8	226	185 _{j6}	310	70 _{m6}	215	5,0	285,0	445,0	506	185	37	140	5	M20	M12	74,5	19	A20x12x125
C9	280	230 _{j6}	365	90 _{m6}	265	5,0	334,0	524,0	594	220	42	170	5	M24	M16	95,0	26	A25x14x140

Maße **a5, m** siehe nächste Seite.

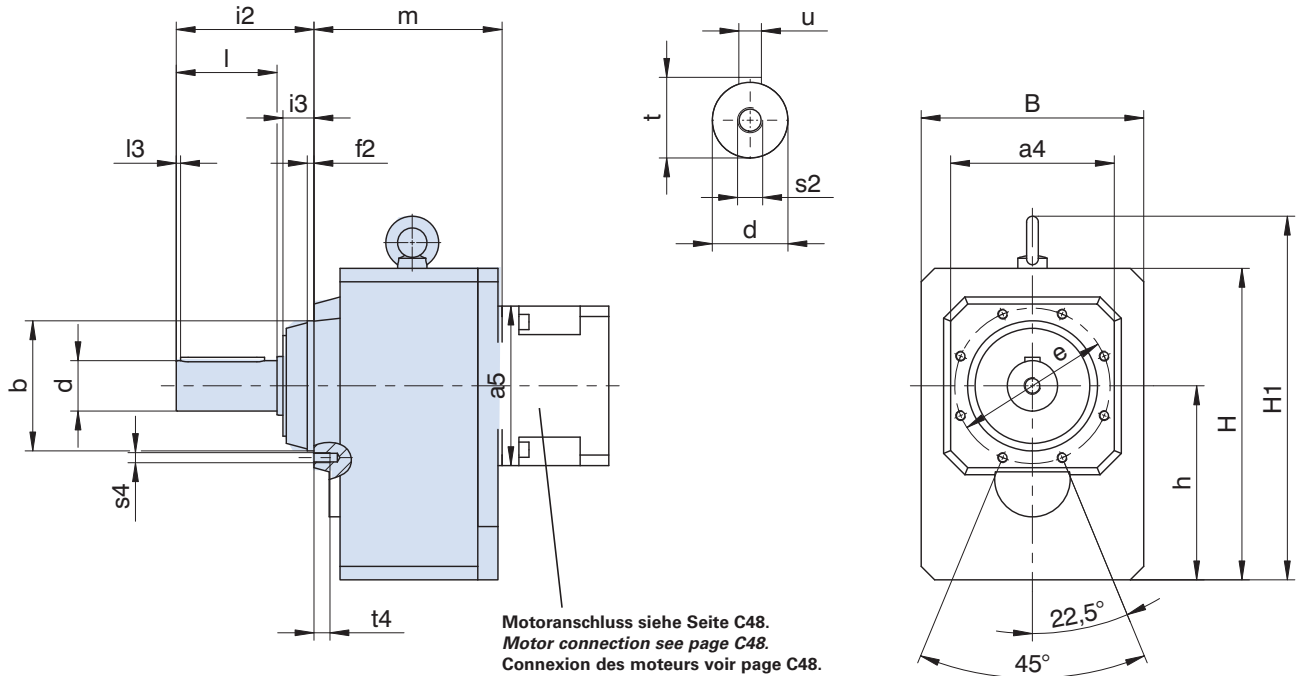
Dimensions a5, m see next page.

Dimensions **a5, m** voir la page suivant.

Stirnradgetriebe **C_ME** Gewindelochkreis
Helical Gear Units C_ME Pitch circle diameter
 Réducteurs coaxiaux **C_ME** Fixation à trous taraudés



C6_G_ME_ - C9_G_ME_



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite A19!

Please refer to the notes on page A19!

Regardez les remarques à la page A19!

Typ	ME10		ME20		ME30		ME40		ME50	
	a5	m	a5	m	a5	m	a5	m	a5	m
C002	□98	96	□115	100	-	-	-	-	-	-
C102	□98	116	□115	120	□145	122	-	-	-	-
C103	∅140	153	-	-	-	-	-	-	-	-
C202	∅140	128	□115	132	□145	134	-	-	-	-
C203	∅140	165	∅160	175*	-	-	-	-	-	-
C302	-	-	∅160	151	□145	153	□190	156	-	-
C303	∅140	184	∅160	194*	-	-	-	-	-	-
C402	-	-	∅160	178	□145	180	□190	183	-	-
C403	-	-	∅160	221	-	-	-	-	-	-
C502	-	-	∅160	198	∅200	200	□190	203	∅300	217
C503	-	-	∅160	241	-	-	-	-	-	-
C612	-	-	-	-	∅200	197*	□190	200*	∅300	213*
C613	-	-	∅160	239*	∅200	259*	-	-	-	-
C712	-	-	-	-	∅200	222	∅250	224	∅300	237
C713	-	-	-	-	∅200	283	∅250	295*	-	-
C812	-	-	-	-	-	-	∅250	270	∅300	283
C813	-	-	-	-	∅200	329	∅250	341	-	-
C912	-	-	-	-	-	-	-	-	∅300	315
C913	-	-	-	-	-	-	∅250	373	∅300	398

* Motoradapter und Getriebe sind bei dieser Ausführung nicht koaxial.
 Weitere Maße siehe vorherige Seite.

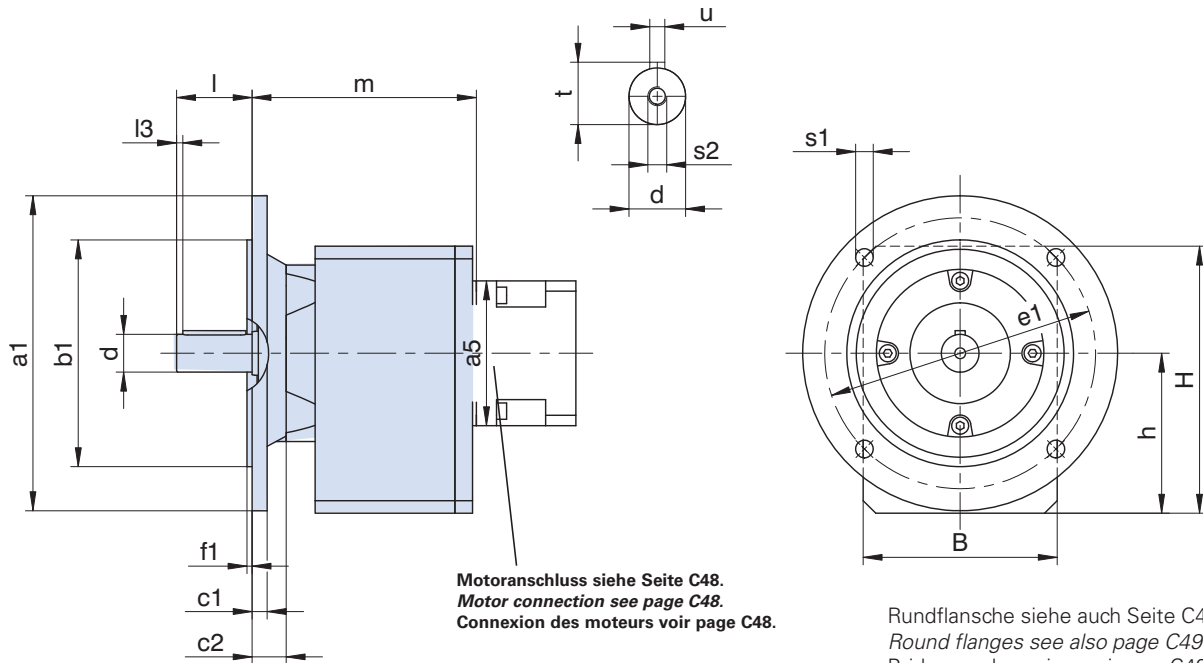
* Motor adapter and gear unit are not co-axial with this design.
 Further dimensions see previous page.

* Dans cette exécution, les lanternes pour moteur et les réducteurs ne sont pas coaxiaux.
 Autres dimensions voir la page précédent.

Stirnradgetriebe **C_ME** Rundflansch
Helical Gear Units C_ME Round flange
 Réducteurs coaxiaux **C_ME** Bride ronde



C0_F_ME_ - C5_F_ME_



Motoranschluss siehe Seite C48.
 Motor connection see page C48.
 Connexion des moteurs voir page C48.

Rundflansche siehe auch Seite C49.
 Round flanges see also page C49.
 Brides rondes voir aussi page C49.

Abtriebswelle auch ohne Passfeder lieferbar.
 Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite A19!

Output shaft can also be delivered without key.
 Please refer to the notes on page A19!

Arbre de sortie disponible aussi sans clavette.
 Regardez les remarques à la page A19!

Typ	øa1	øb1	B	c1	c2	ød	øe1	f1	h	H	H1	l	l3	øS1	s2	t	u
C0	160	110 _{j6}	97	10	18	20 _{k6}	130	3,0	79,0	141,0	-	40	3	9	M6	22,5	A6x6x32
C1	200	130 _{j6}	130	12	21	25 _{k6}	165	3,5	100,0	175,0	-	50	5	11	M10	28,0	A8x7x40
C2	200	130 _{j6}	142	12	27	30 _{k6}	165	3,5	112,0	192,0	-	60	5	11	M10	33,0	A8x7x50
C3	250	180 _{j6}	154	12	27	30 _{k6}	215	4,0	127,0	212,0	-	60	5	14	M10	33,0	A8x7x50
C4	250	180 _{j6}	178	14	28	40 _{k6}	215	4,0	142,5	242,5	-	80	5	14	M16	43,0	A12x8x70
C5	300	230 _{j6}	195	16	29	40 _{k6}	265	4,0	166,0	286,0	-	80	5	14	M16	43,0	A12x8x70
C6	300	230 _{j6}	225	17	36	50 _{k6}	265	4,0	195,0	310,0	362	100	5	14	M16	53,5	A14x9x90
C7	350	250 _{h6}	265	18	44	60 _{m6}	300	5,0	231,0	371,0	432	120	5	18	M20	64,0	A18x11x100
C8	400	300 _{h6}	310	20	45	70 _{m6}	350	5,0	285,0	445,0	506	140	5	18	M20	74,5	A20x12x125
C9	450	350 _{h6}	365	23	50	90 _{m6}	400	5,0	334,0	524,0	594	170	5	18	M24	95,0	A25x14x140

Maße **a5, m** siehe nächste Seite.

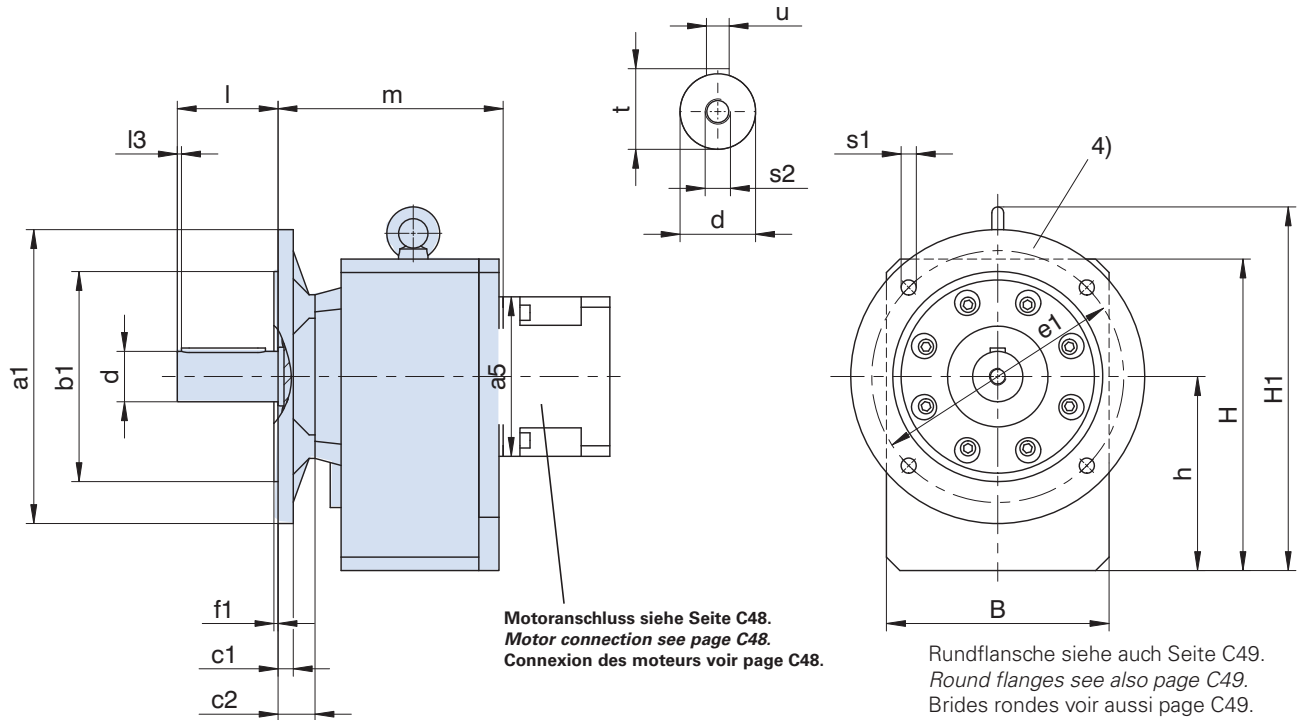
Dimensions **a5, m** see next page.

Dimensions **a5, m** voir la page suivant.

Stirnradgetriebe **C_ME** Rundflansch
Helical Gear Units C_ME Round flange
 Réducteurs coaxiaux **C_ME** Bride ronde



C6_F_ME_ - C9_F_ME_



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite A19!

Please refer to the notes on page A19!

Regardez les remarques à la page A19!

4) C9: 8 Bohrungen um 22,5° versetzt.

4) C9: 8 holes are turned by 22.5 degrees.

4) C9: 8 forages transposés de 22,5°.

Typ	ME10		ME20		ME30		ME40		ME50	
	a5	m	a5	m	a5	m	a5	m	a5	m
C002	□98	114	□115	118	-	-	-	-	-	-
C102	□98	137	□115	141	□145	143	-	-	-	-
C103	∅140	174	-	-	-	-	-	-	-	-
C202	∅140	155	□115	159	□145	161	-	-	-	-
C203	∅140	192	∅160	202*	-	-	-	-	-	-
C302	-	-	∅160	178	□145	180	□190	183	-	-
C303	∅140	211	∅160	221*	-	-	-	-	-	-
C402	-	-	∅160	206	□145	208	□190	211	-	-
C403	-	-	∅160	249	-	-	-	-	-	-
C502	-	-	∅160	227	∅200	229	□190	232	∅300	246
C503	-	-	∅160	270	-	-	-	-	-	-
C612	-	-	-	-	∅200	233*	□190	236*	∅300	249*
C613	-	-	∅160	275*	∅200	295*	-	-	-	-
C712	-	-	-	-	∅200	266	∅250	268	∅300	281
C713	-	-	-	-	∅200	327	∅250	339*	-	-
C812	-	-	-	-	-	-	∅250	315	∅300	328
C813	-	-	-	-	∅200	374	∅250	386	-	-
C912	-	-	-	-	-	-	-	-	∅300	365
C913	-	-	-	-	-	-	∅250	423	∅300	448

* Motoradapter und Getriebe sind bei dieser Ausführung nicht koaxial.
 Weitere Maße siehe vorherige Seite.

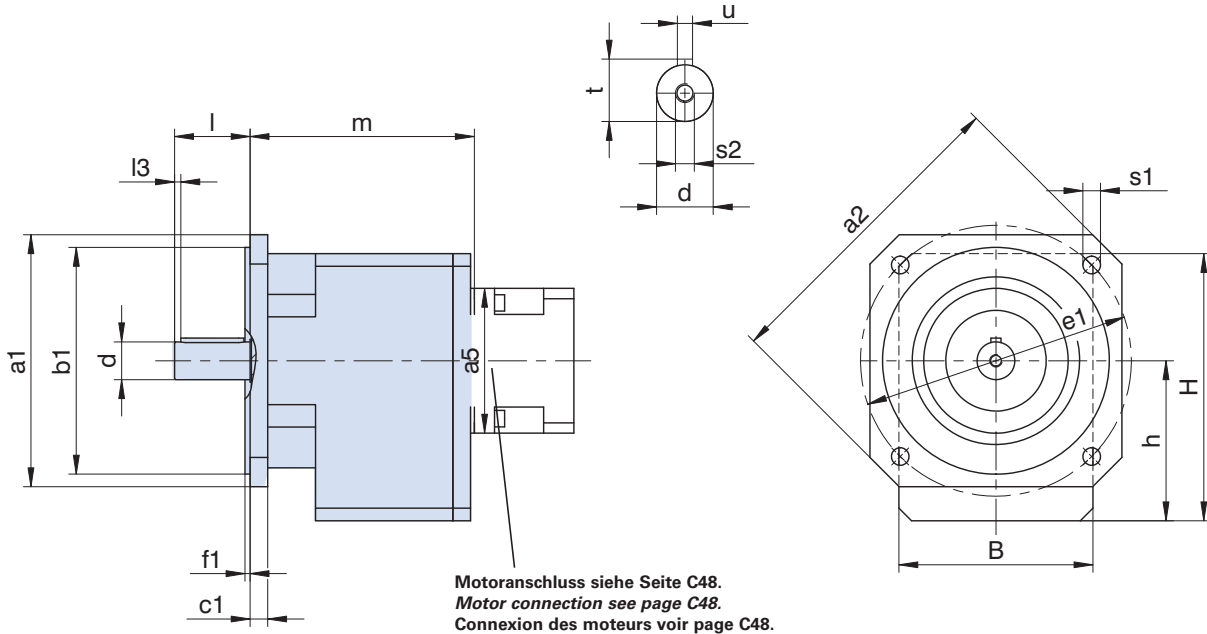
* Motor adapter and gear unit are not co-axial with this design.
 Further dimensions see previous page.

* Dans cette exécution, les lanternes pour moteur et les réducteurs ne sont pas coaxiaux.
 Autres dimensions voir la page précédent.

Stirradgetriebe **C_ME** Quadratflansch
Helical Gear Units C_ME Square flange
 Réducteurs coaxiaux **C_ME** Bride carré



C0_Q_ME_ - C4_Q_ME_



Abtriebswelle auch ohne Passfeder lieferbar.
 Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite A19!

Output shaft can also be delivered without key.
 Please refer to the notes on page A19!

Arbre de sortie disponible aussi sans clavette.
 Regardez les remarques à la page A19!

Typ	□a1	□a2	∅b1	B	c1	∅d	∅e1	f1	h	H	l	l3	∅s1	s2	t	u
C0	124	160	110 _{j6}	97	9	20 _{k6}	130	3,0	79,0	141,0	40	3	9	M6	22,5	A6x6x32
C1	145	192	130 _{j6}	130	11	25 _{k6}	165	3,5	100,0	175,0	50	5	11	M10	28,0	A8x7x40
C2	145	192	130 _{j6}	142	11	30 _{k6}	165	3,5	112,0	192,0	60	5	11	M10	33,0	A8x7x50
C3	200	250	180 _{j6}	154	14	30 _{k6}	215	4,0	127,0	212,0	60	5	14	M10	33,0	A8x7x50
C4	200	250	180 _{j6}	178	14	40 _{k6}	215	4,0	142,5	242,5	80	5	14	M16	43,0	A12x8x70

Maße **a5, m** siehe nächste Seite.

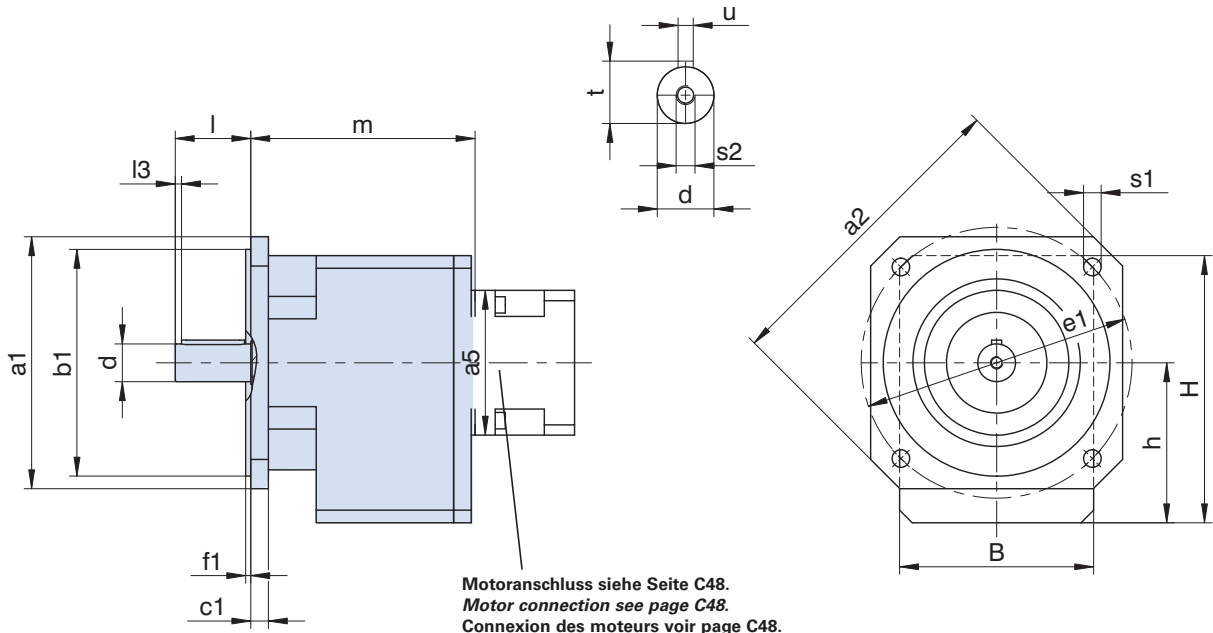
Dimensions **a5, m** see next page.

Dimensions **a5, m** voir la page suivant.

Stirnradgetriebe **C_ME** Quadratflansch
Helical Gear Units C_ME Square flange
 Réducteurs coaxiaux **C_ME** Bride carré



C0_Q_ME_ - C4_Q_ME_



Abtriebswelle auch ohne Passfeder lieferbar.
 Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite A19!

Output shaft can also be delivered without key.
 Please refer to the notes on page A19!

Arbre de sortie disponible aussi sans clavette.
 Regardez les remarques à la page A19!

Typ	ME10		ME20		ME30		ME40	
	a5	m	a5	m	a5	m	a5	m
C002	□98	114	□115	118	-	-	-	-
C102	□98	137	□115	141	□145	143	-	-
C103	∅140	174	-	-	-	-	-	-
C202	∅140	155	□115	159	□145	161	-	-
C203	∅140	192	∅160	202*	-	-	-	-
C302	-	-	∅160	178	□145	180	□190	183
C303	∅140	211	∅160	221*	-	-	-	-
C402	-	-	∅160	206	□145	208	□190	211
C403	-	-	∅160	249	-	-	-	-

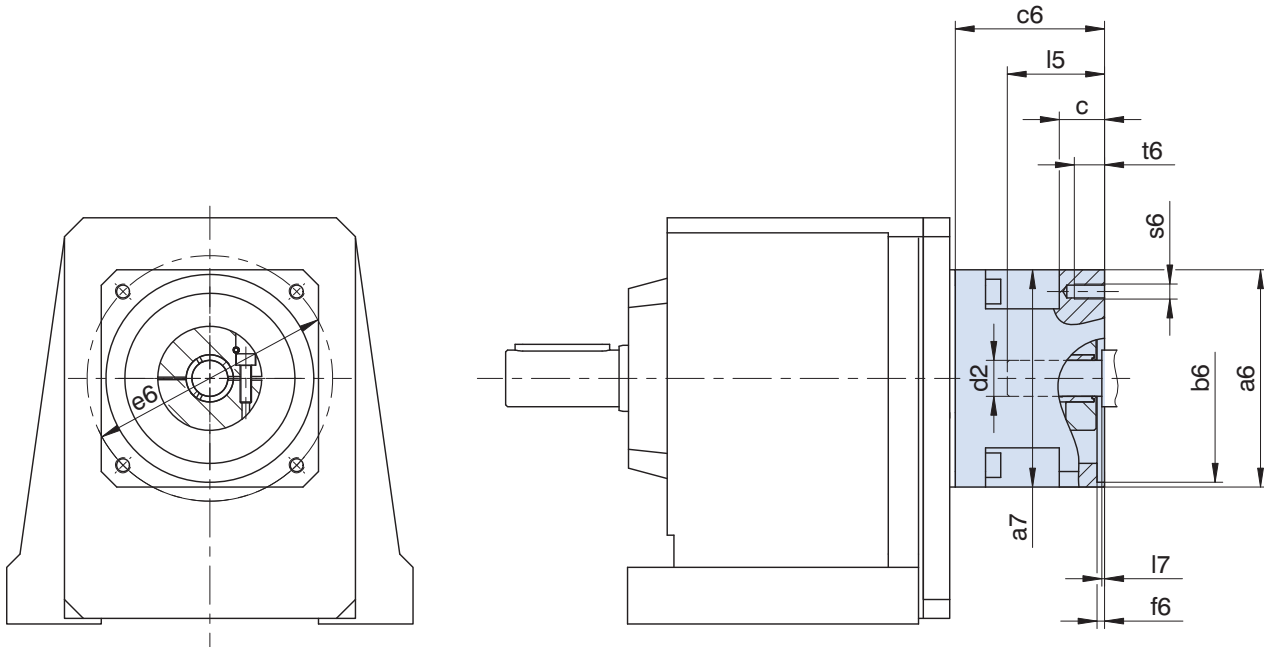
* Motoradapter und Getriebe sind bei dieser Ausführung nicht koaxial.
 Weitere Maße siehe vorherige Seite.

* Motor adapter and gear unit are not co-axial with this design.
 Further dimensions see previous page.

* Dans cette exécution, les lanternes pour moteur et les réducteurs ne sont pas coaxiaux.
 Autres dimensions voir la page précédent.



C0_ME_ - C9_ME_



Weitere Getriebeabmaße sind aus den Standard-Maßbildzeichnungen zu entnehmen.
 Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite A19!

Refer to the standard dimension drawings for further gear unit dimensions.
 Please refer to the notes on page A19!

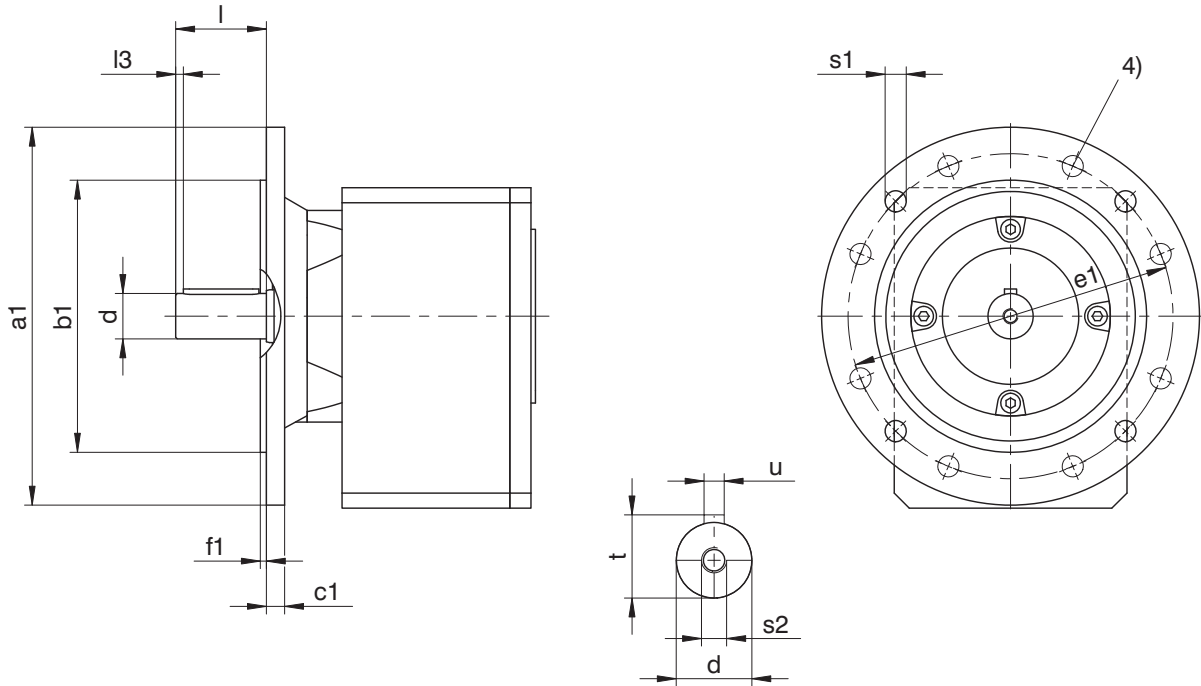
Les autres cotes de réducteurs sont à prendre dans les plans d'encombrements standard.
 Regardez les remarques à la page A19!

Typ	øb6	øe6	ød2max	l5max	□a6	□a7	c	c6	f6	l7max	s6	t6
ME10	50,0H7	70	19	41	100	98	21,0	61,0	4,0	3,0	M4	10
ME10	50,0H7	95	19	41	100	98	21,0	61,0	2,5	3,0	M6	12
ME10	60,0H7	75	19	41	100	98	21,0	61,0	3,5	3,0	M5	10
ME10	80,0H7	100	19	41	100	98	21,0	61,0	4,0	3,0	M6	12
ME10	95,0H7	115	19	50	100	98	30,0	70,0	4,0	12,0	M8	16
ME10	95,0H7	115	19	41	100	98	21,0	61,0	4,0	3,0	M8	21
ME10	95,0H7	130	19	41	115	98	21,0	61,0	4,0	3,0	M8	16
ME10	95,0H7	130	19	50	115	98	30,0	70,0	4,0	12,0	M8	16
ME10	110,0H7	130	19	50	115	98	30,0	70,0	4,0	12,0	M8	16
ME10	110,0H7	145	19	58	130	98	38,0	78,0	7,0	20,0	M8	16
ME10	130,0H7	165	19	50	140	98	30,0	70,0	7,0	12,0	M10	20
ME20	80,0H7	100	32	53	120	115	24,0	74,0	4,0	3,5	M6	12
ME20	95,0H7	115	32	53	120	115	24,0	74,0	5,0	3,5	M8	16
ME20	95,0H7	130	32	53	120	115	24,0	74,0	4,0	3,5	M8	16
ME20	110,0H7	130	32	53	120	115	24,0	74,0	4,0	3,5	M8	16
ME20	110,0H7	145	32	61	140	115	32,0	82,0	6,5	11,5	M8	16
ME20	110,0H7	145	32	71	140	115	42,0	92,0	7,0	21,5	M8	16
ME20	110,0H7	165	32	53	140	115	24,0	74,0	5,0	3,5	M10	24
ME20	130,0H7	165	32	53	140	116	37,5	111,5	5,0	3,0	M10	20
ME20	130,0H7	165	32	61	140	115	32,0	82,0	5,0	11,5	M10	20
ME30	110,0H7	130	38	62	150	145	26,0	86,0	5,5	4,5	M8	16
ME30	110,0H7	145	38	73	150	145	37,0	97,0	5,5	15,5	M8	16
ME30	110,0H7	165	38	62	150	145	26,0	86,0	5,5	4,5	M10	26
ME30	114,3H7	200	38	81	180	145	45,0	105,0	5,5	23,5	M12	24
ME30	130,0H7	165	38	62	150	145	26,0	86,0	5,5	4,5	M10	26
ME30	130,0H7	215	38	62	190	116	26,0	112,0	5,0	3,0	M12	25
ME30	130,0H7	215	38	62	190	145	26,0	86,0	5,5	4,5	M12	26
ME30	180,0H7	215	38	62	190	116	55,0	160,0	5,0	3,0	M12	25
ME30	180,0H7	215	38	62	190	145	26,0	86,0	5,5	4,5	M12	26
ME30	180,0H7	215	38	81	190	145	45,0	105,0	5,5	23,5	M12	24
ME40	114,3H7	200	48	81	204	190	35,0	123,0	4,0	4,5	M12	35
ME40	130,0H7	165	48	81	204	190	35,0	123,0	5,0	4,5	M10	20
ME40	130,0H7	215	48	81	204	190	35,0	123,0	5,0	4,5	M12	35
ME40	180,0H7	215	48	82	204	190	35,0	123,0	5,5	5,5	M12	35
ME40	250,0H7	300	48	85	260	190	38,0	126,0	6,0	8,5	M16	38
ME50	250,0H7	300	60	86	260	254	43,0	124,5	6,0	5,5	M16	32
ME50	300,0H7	350	60	112	314	254	69,0	150,5	6,0	31,5	M16	32

Stirradgetriebe **C** mit Rundflansch
Helical Gear Units C with round flange
 Réducteurs coaxiaux **C** avec bride ronde



C0_ - C9_



Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite A19!

Please refer to the notes on page A19!

Regardez les remarques à la page A19!

Typ	øa1	øb1	c1	ød	øe1	f1	l	l3	øs1	s2	t	u
C0	120	80 _{j6}	10	20 _{k6}	100	3,0	40	3	7	M6	22,5	A6x6x32
C0	140	95 _{j6}	10	20 _{k6}	115	3,0	40	3	9	M6	22,5	A6x6x32
C0	160	110 _{j6}	10	20 _{k6}	130	3,0	40	3	9	M6	22,5	A6x6x32
C1	140	95 _{j6}	8	25 _{k6}	115	3,5	50	5	9	M10	28,0	A8x7x40
C1	160	110 _{j6}	10	25 _{k6}	130	3,5	50	5	9	M10	28,0	A8x7x40
C1	200	130 _{j6}	12	25 _{k6}	165	3,5	50	5	11	M10	28,0	A8x7x40
C2	160	110 _{j6}	10	30 _{k6}	130	3,5	60	5	9	M10	33,0	A8x7x50
C2	200	130 _{j6}	12	30 _{k6}	165	3,5	60	5	11	M10	33,0	A8x7x50
C2	250	180 _{j6}	12	30 _{k6}	215	4,0	60	5	14	M10	33,0	A8x7x50
C3	160	110 _{j6}	10	30 _{k6}	130	3,5	60	5	9	M10	33,0	A8x7x50
C3	200	130 _{j6}	12	30 _{k6}	165	3,5	60	5	11	M10	33,0	A8x7x50
C3	250	180 _{j6}	12	30 _{k6}	215	4,0	60	5	14	M10	33,0	A8x7x50
C4	200	130 _{j6}	14	40 _{k6}	165	3,5	80	5	11	M16	43,0	A12x8x70
C4	250	180 _{j6}	14	40 _{k6}	215	4,0	80	5	14	M16	43,0	A12x8x70
C4	300	230 _{j6}	14	40 _{k6}	265	4,0	80	5	14	M16	43,0	A12x8x70
C5	250	180 _{j6}	14	40 _{k6}	215	4,0	80	5	14	M16	43,0	A12x8x70
C5	300	230 _{j6}	16	40 _{k6}	265	4,0	80	5	14	M16	43,0	A12x8x70
C6	300	230 _{j6}	17	50 _{k6}	265	4,0	100	5	14	M16	53,5	A14x9x90
C7	350	250 _{h6}	18	60 _{m6}	300	5,0	120	5	18	M20	64,0	A18x11x100
C8	350	250 _{h6}	18	70 _{m6}	300	5,0	140	5	18	M20	74,5	A20x12x125
C8	400	300 _{h6}	20	70 _{m6}	350	5,0	140	5	18	M20	74,5	A20x12x125
C8 ⁴⁾	450	350 _{h6}	20	70 _{m6}	400	5,0	140	5	18	M20	74,5	A20x12x125
C9 ⁴⁾	450	350 _{h6}	23	90 _{m6}	400	5,0	170	5	18	M24	95,0	A25x14x140

Weitere Getriebeabmaße sind aus den Standard-Maßbildzeichnungen zu entnehmen. Maßänderungen durch technische Weiterentwicklungen vorbehalten.

4) 8 Bohrungen um 22,5° versetzt.

Refer to the standard dimension drawings for further gear unit dimensions. Subject to dimensional changes in the interests of technical development.

4) 8 holes are turned by 22.5 degrees.

Les autres cotes de réducteurs sont à prendre dans les plans d'encombrements standard. Sous réserve de modification des cotes en raison de perfectionnements techniques.

4) 8 forages transposés de 22,5°.