

WASTEMASTER®

GCP / GCE

- **SCREW SCREENS WITH AND WITHOUT COMPACTING**
SPARE PARTS CATALOGUE
- **SIEBSCHNECKEN MIT UND OHNE VERDICHUNGSMODUL**
ERSATZTEILKATALOG
- **DEGRILLEURS AVEC ET SANS COMPACTAGE**
PIÈCES DE RECHANGE
- **GRIGLIE PRESSA CON E SENZA COMPATTAZIONE**
PEZZI DI RICAMBIO



All the products described in this catalogue are manufactured according to **WAM[®] S.p.A. Quality System procedures.**

The Company's Quality System, certified in July 1994 according to International Standards **UNI EN ISO 9002-94** and extended to **UNI EN ISO 9001-2000** in October, 2002, ensures that the entire production process, starting from the processing of the order to the technical service after delivery, is carried out in a controlled manner that guarantees the quality standard of the product.

*Alle in diesem Katalog beschriebenen Erzeugnisse werden in Konformität mit dem **Qualitätssystem der WAM[®] S.p.A. hergestellt.***

*Das im Juli 1994 zertifizierte Qualitätssystem entspricht der Norm **UNI EN ISO 9002-94** (im Oktober 2002 auf **UNI EN ISO 9001-2000** erweitert) und gewährleistet dem Kunden eine strenge Qualitätskontrolle in jeder Phase des Produktionsprozesses bis hin zum Kundendienst nach Auslieferung der Ware.*

Tous les produits décrits dans ce catalogue ont été réalisés selon les modalités opérationnelles définies **Système de Qualité de WAM[®] S.p.A.**

Le système de Qualité de l'entreprise, certifié au mois de juillet 1994 en conformité aux Normes Internationales **UNI EN ISO 9002-94** et successivement étendu à **UNI EN ISO 9001-2000** au mois de octobre 2002, est en mesure d'assurer que le procédé entier de production, à partir de la formulation de la commande jusqu'au service technique après la livraison, soit effectué de manière contrôlée et appropriée afin de garantir le standard de qualité du produit.

*Tutti i prodotti descritti in questo catalogo sono stati realizzati secondo modalità operative definite **Sistema Qualità di WAM[®] S.p.A.***

*Il Sistema Qualità aziendale, certificato dal luglio 1994 in conformità alle Normative Internazionali **UNI EN ISO 9002-94** e successivamente esteso alle Normative Internazionali **UNI EN ISO 9001-2000** nell'ottobre 2002, è in grado di assicurare che l'intero processo produttivo, dalla formulazione dell'ordine fino all'assistenza tecnica successiva alla consegna, venga effettuato in modo controllato ed adeguato a garantire lo standard qualitativo del prodotto.*



**UNI EN ISO 9001-2000
Certified Company**

**This publication cancels and replaces any previous edition and revision.
We reserve the right to implement modifications without notice.
This catalogue cannot be reproduced, even partially, without prior consent.**

***Diese Veröffentlichung annulliert und ersetzt jeder hergehende Edition oder Revision.
WAM[®] behält sich das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Informationen durchzuführen.***

**Cette publication annule et remplace toutes les autres précédentes.
Nous nous réservons le droit d'apporter toutes modifications à nos produits.
La reproduction et la publication partielle ou totale de ce catalogue est interdite sans notre autorisation.**

***Questa pubblicazione annulla e sostituisce ogni precedente edizione o revisione.
Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche senza preavviso.
E' vietata la riproduzione anche parziale senza autorizzazione.***



3

SPARE PARTS CATALOGUE

ERSATZTEILKATALOG

SPARE PARTS.....	ERSATZTEIL.....	R. 01→. 11
------------------	-----------------	------------

3

CATALOGUE PIECES DE RECHANGE

CATALOGO PEZZI DI RICAMBIO

PIECES DE RECHANGE.....	PEZZI DI RICAMBIO.....	R. 01→. 11
-------------------------	------------------------	------------

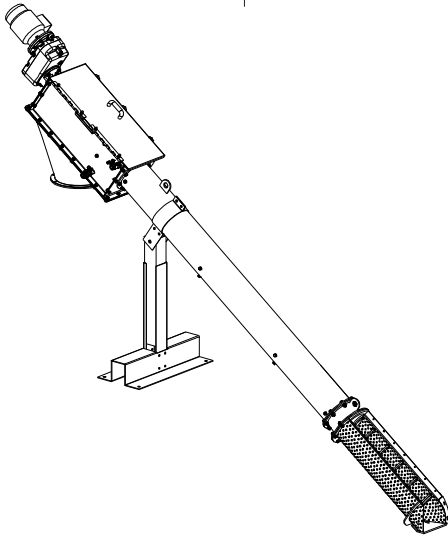
**ORDERING SPARE PARTS - ERSATZTEIL-BESTELLUNG
 COMMANDE DE PIECES DE RECHANGE - ORDINAZIONE DEI PEZZI DL RICAMBIO**

Please indicate:

Folgende Angaben sind hierfür erforderlich:

Quand vous passez une commande d'une pièce de rechange, nous vous prions de nous communiquer le:

All'ordine sono da comunicare il:



1) Serial no. of the conveyor applied on the identification plate.

1) Produktions-Nr. der Schnecke auf dem Typenschild.

1) N° de fabrication de la vis que vous trouvez sur la plaque d'identification.

1) N° matricolare della coclea riportato nella targhetta di identificazione.



2) Page and item no. in this catalogue of the part concerned

2) Seitenzahl

2) n° de la page

2) N° di pagina

- required quantity of parts taking into consideration the minimum supply given in the price list.

- Position im Katalog sowie die gewünschte Menge (Mindestmenge bitte der Preisliste entnehmen).

- position de la pièce dans ce catalogue, ainsi que la quantité désirée en tenant compte du minimum indiqué dans la liste de prix.

- posizione e la descrizione del pezzo nonché la quantità richiesta tenendo conto delle quantità minime riportate nel listino prezzi.

Check minimum supply before making an order.

Vor der Auftragserteilung die in der Preisliste aufgeführten Mindestmengen für die jeweiligen Artikel prüfen.

Avant le passage d'une commande vérifier les quantités minimum dans la liste de prix.

Prima di passare un ordine verificare la quantità minima indicata nel listino prezzi.

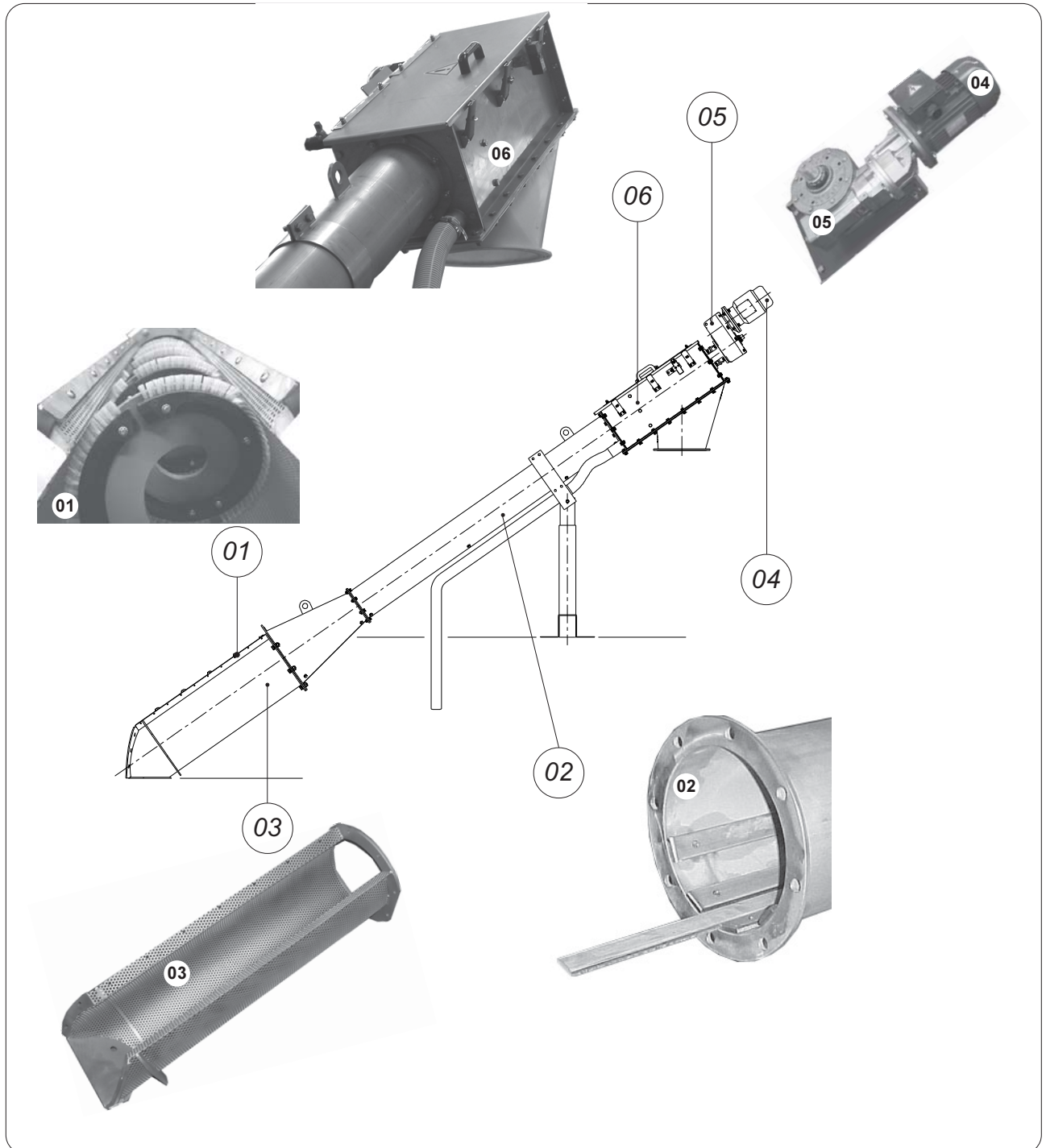
General Supply Conditions are valid.

Es gelten die Allgemeinen Verkaufs und Lieferbedingungen.

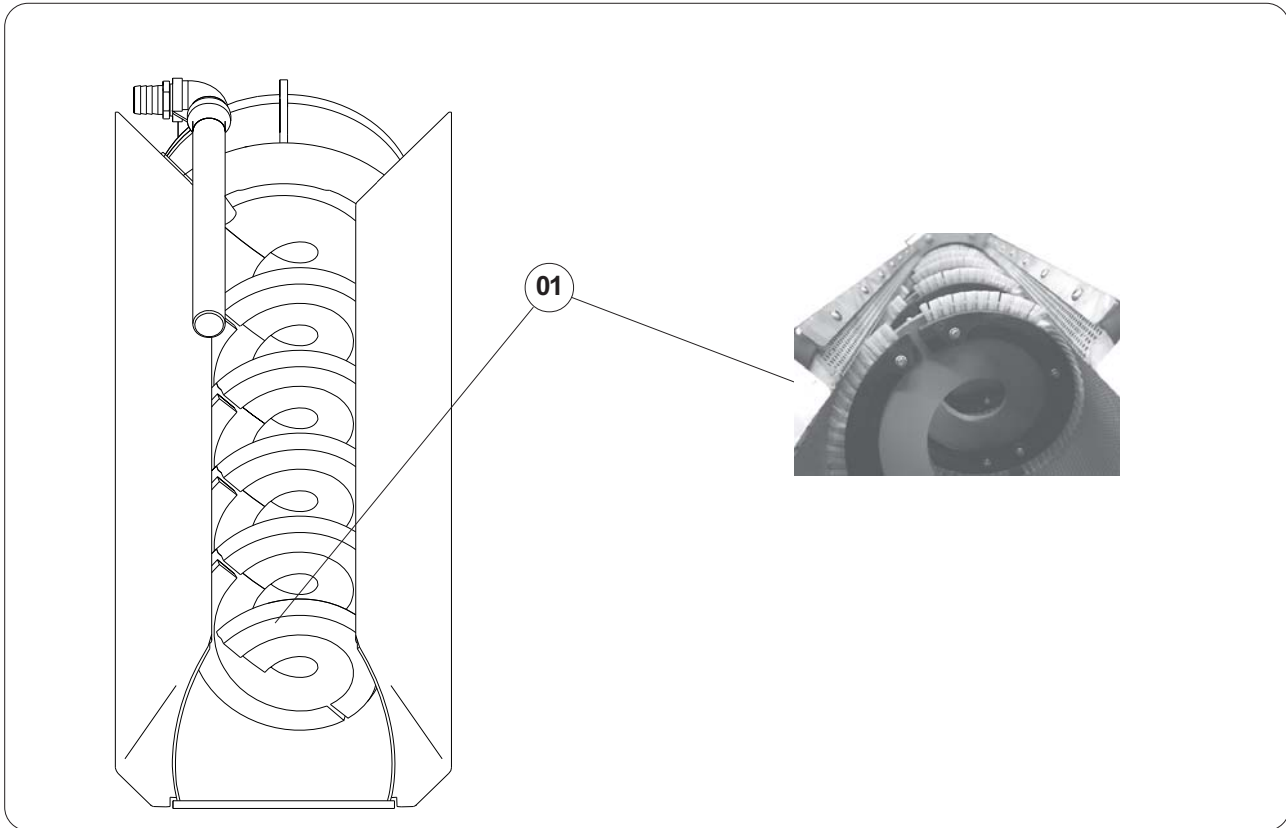
Nos Conditions Générales de Vente sont valables.

Sono valide le ns. Condizioni Generali di vendita.

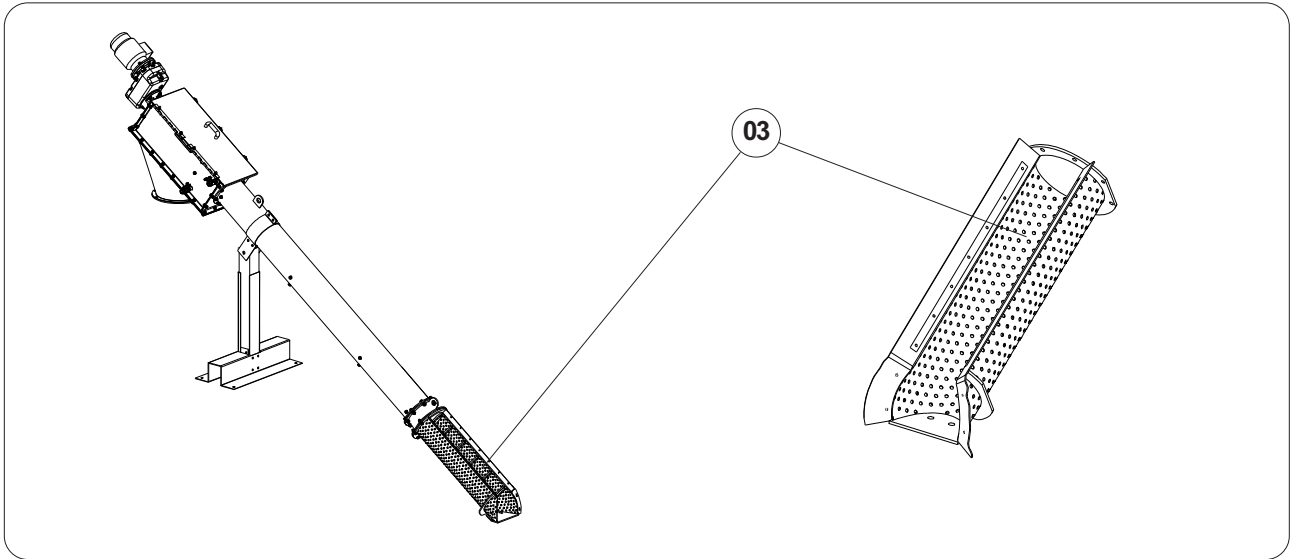
RECOMMENDED SPARE PARTS - EMPFOHLENE ERSATZTEILE
 PIÈCES DE RECHANGE CONSEILLÉES - RICAMBI CONSIGLIATI



ITEM POS.	DESCRIPTION	BENENNUNG	DÉSIGNATION	DENOMINAZIONE
01	BRUSHES	BÜRSTEN	BROSSES	SPAZZOLE
02	SLIDING PLATES	GLEITBLECHE	PLATEAUX DE FROTTEMENT	PIATTI DI STRISCIAMENTO
03	SCREEN	SIEB	CRIBLE	VAGLIO
04	ELECTRIC MOTOR	ELEKTROMOTOR	MOTEUR ÉLECTRIQUE	MOTORE ELETTRICO
05	GEAR REDUCER	GETRIEBE	RÉDUCTEUR	RIDUTTORE
06	DISCHARGE MODULE	AUSLAUFMODUL	MODULE DE DÉCHARGEMENT	MODULO DI SCARICO

BRUSHES - BÜRSTEN - BROSSES - SPAZZOLE


Brushes kit - Kit Spazzole - Kit Spazzole - Kit Spazzole			
Type		Code	
		AISI 304L	AISI 316L
GCP 301		438006666	438006667
GCP401	GCV 300	438006885	438006887
GCP 501		438006664	438006665
GCP 601	GCV 500	438006883	438006884
GCP 701		438006662	438006663

SCREEN - SIEB - CRIBLE - VAGLIO

GCP - GCE 301

Code	Drilled - <i>Durchbohrt</i> - Percé - Forato	Code	Johnson Brushes - Bürsten - Brosses - Spazzole
112001358	∅ 5 AISI 304L	112001364	0.5 AISI 304L - 1.4304
112001359	∅ 5 AISI 316L	112001365	0.5 AISI 316L - 1.4404
112001360	∅ 6 AISI 304L	112001366	1 AISI 304L - 1.4304
112001361	∅ 6 AISI 316L	112001367	1 AISI 316L - 1.4404
112001362	∅ 3 AISI 304L		
112001363	∅ 3 AISI 316L		

GCP - GCE 401

Code	Drilled - <i>Durchbohrt</i> - Percé - Forato	Code	Johnson Brushes - Bürsten - Brosses - Spazzole
112001348	∅ 5 AISI 304L	112001354	0.5 AISI 304L - 1.4304
112001349	∅ 5 AISI 316L	112001355	0.5 AISI 316L - 1.4404
112001350	∅ 6 AISI 304L	112001356	1 AISI 304L - 1.4304
112001351	∅ 6 AISI 316L	112001357	1 AISI 316L - 1.4404
112001352	∅ 3 AISI 304L		
112001353	∅ 3 AISI 316L		

GCP - GCE 501

Code	Drilled - <i>Durchbohrt</i> - Percé - Forato	Code	Johnson Brushes - Bürsten - Brosses - Spazzole
112001338	∅ 5 AISI 304L	112001344	0.5 AISI 304L - 1.4304
112001339	∅ 5 AISI 316L	112001345	0.5 AISI 316L - 1.4404
112001340	∅ 6 AISI 304L	112001346	1 AISI 304L - 1.4304
112001341	∅ 6 AISI 316L	112001347	1 AISI 316L - 1.4404
112001342	∅ 3 AISI 304L		
112001343	∅ 3 AISI 316L		

GCP - GCE 601

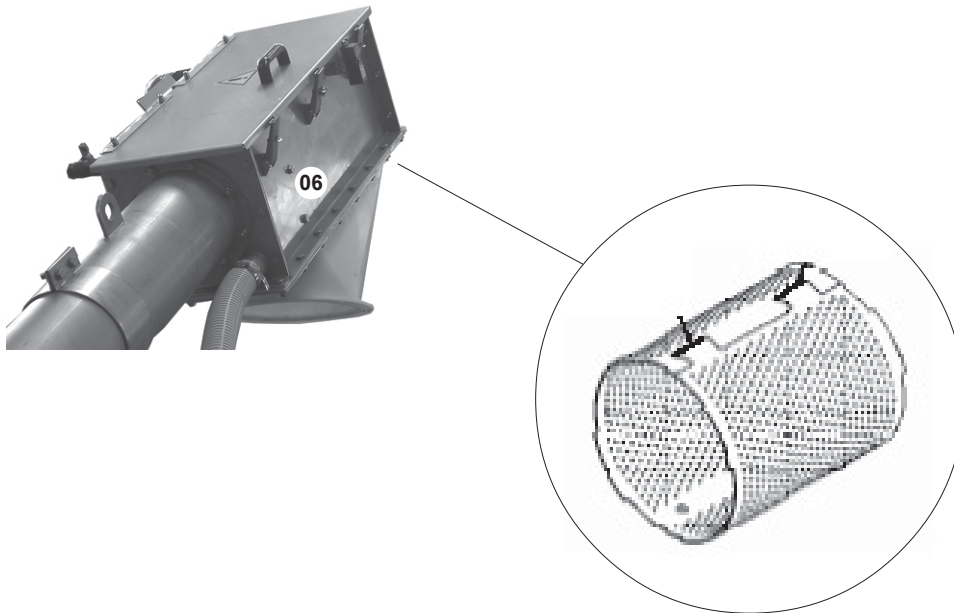
Code	Drilled - <i>Durchbohrt</i> - Percé - Forato	Code	Johnson Brushes - Bürsten - Brosses - Spazzole
112001328	∅ 5 AISI 304L	112001334	0.5 AISI 304L - 1.4304
112001329	∅ 5 AISI 316L	112001335	0.5 AISI 316L - 1.4404
112001330	∅ 6 AISI 304L	112001336	1 AISI 304L - 1.4304
112001331	∅ 6 AISI 316L	112001337	1 AISI 316L - 1.4404
112001332	∅ 3 AISI 304L		
112001333	∅ 3 AISI 316L		

GCP - GCE 701

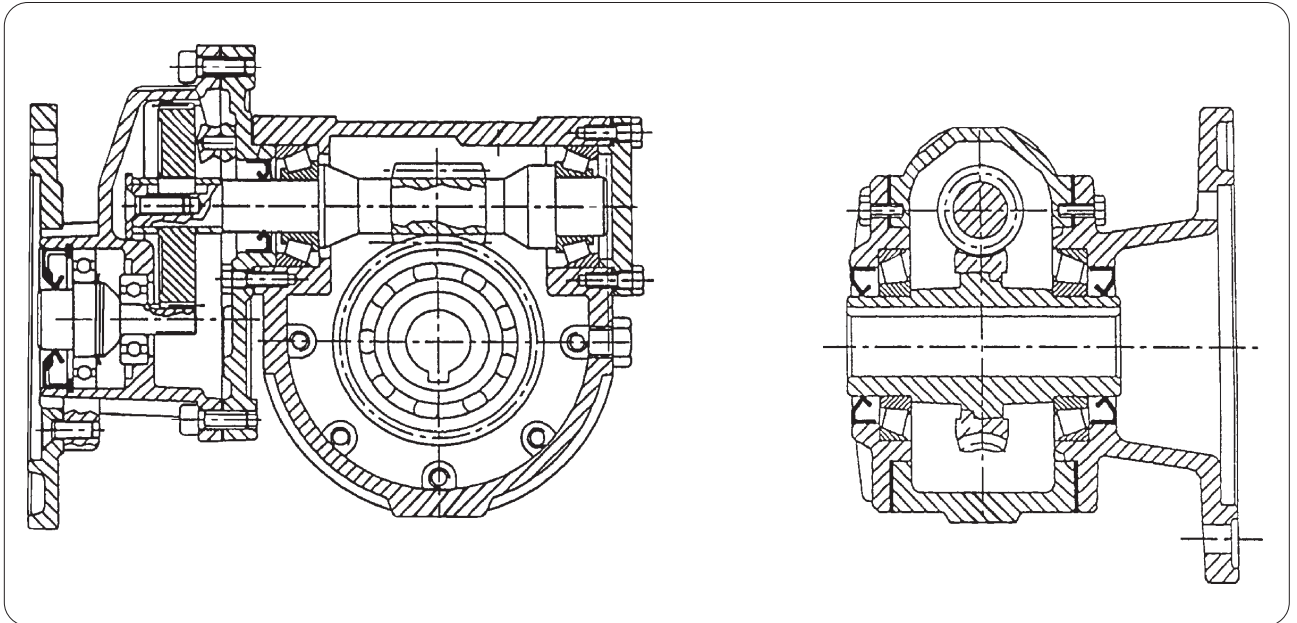
Code	Drilled - <i>Durchbohrt</i> - Percé - Forato	Code	Johnson Brushes - Bürsten - Brosses - Spazzole
112001318	∅ 5 AISI 304L	112001324	0.5 AISI 304L - 1.4304
112001319	∅ 5 AISI 316L	112001325	0.5 AISI 316L - 1.4404
112001320	∅ 6 AISI 304L	112001326	1 AISI 304L - 1.4304
112001321	∅ 6 AISI 316L	112001327	1 AISI 316L - 1.4404
112001322	∅ 3 AISI 304L		
112001323	∅ 3 AISI 316L		



GRIGLIA COMPATTAZIONE - GRIGLIA COMPATTAZIONE - GRIGLIA COMPATTAZIONE - GRIGLIA COMPATTAZIONE

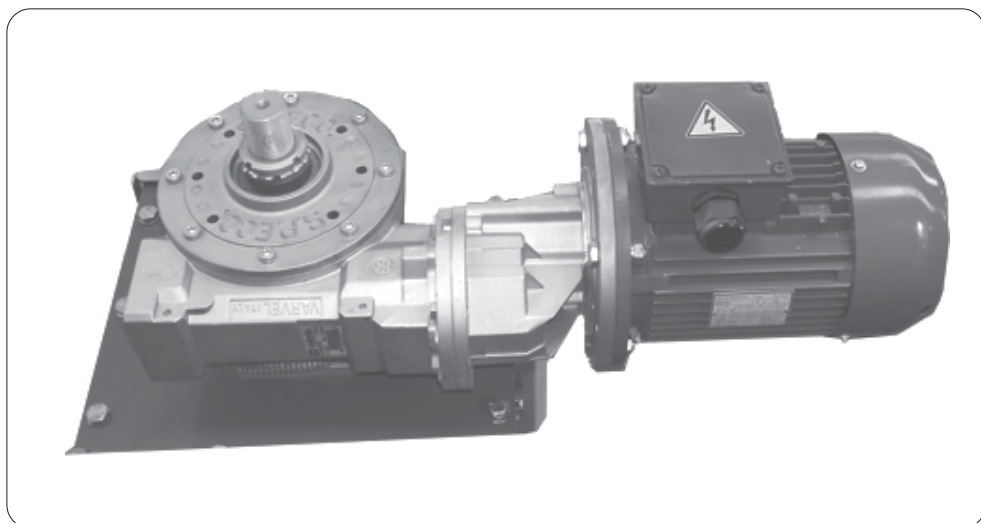


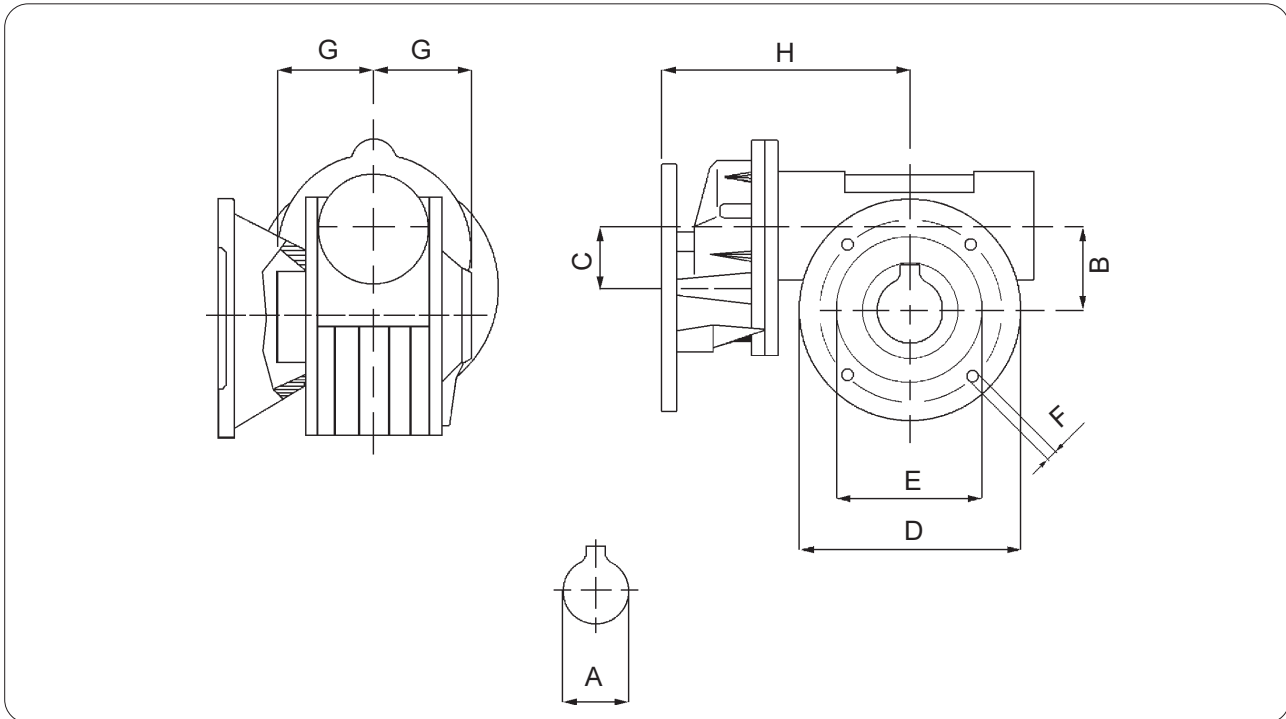
Model - Modell - Modèle - Modello GCP	Code	
	AISI 304L	AISI 304L
301	405001997	405001998
401	405001997	405001998
501	405001997	405001998
601	405001956	405001996
701	405001956	405001996



Model - Modell Modèle - Modello GCP - GCE	Code	I	kW	IEC	FRA
301	MTR212_	125	1.10	90	FRA85
401		125	1.10	90	
501		125	1.10	90	
601	MTR309_	170	1.50	90	FRA110
701		170	1.50	90	

Shaft and Flange Material - *Werkstoff Welle und Flansch* - *Matériau Arbre et Bride* - *Materiale Albero e Flangia*
 T = Fe - St - Fe - Fe
 S = 304 stainless steel - *Edelstahl 1.4301* - INOX 304 - AISI 304





**WASTEMASTER® - FRA 85 -TYPE GEAR REDUCER - GETRIEBE TYP FRA 85 - WASTEMASTER®
 REDUCTEUR TYPE FRA 85 - WASTEMASTER® - TESTATA MOTRICE TIPO FRA 85 - WASTEMASTER®**

Motor size / *Motorgr.* / Taille moteur / *Grand. motore* = 090
 1.1 kW (4 poles / *Pole / poles / poli*) = 90

Code:

F	R	A	8	5	1	2	5	0	9	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Ratio / *Unters.* / Rapport / *Rapporto* 1:125 = 125

Type	A	B	C	D	E	F	G	H
MTR212*	35	85	60	200	165	13	61	212

Type Gear Reducer weight - *Getriebegewicht typ* - Poids du Reducteur type - *Peso testata motrice*
 FRA 85125090 - kg 23

**WASTEMASTER® - FRA 110 -TYPE GEAR REDUCER - GETRIEBE TYP FRA 110 - WASTEMASTER®
 REDUCTEUR TYPE FRA 110 - WASTEMASTER® - TESTATA MOTRICE TIPO FRA 110 - WASTEMASTER®**

Motor size / *Motorgr.* / Taille moteur / *Grand. motore* = 090
 1.1 kW (4 poles / *Pole / poles / poli*) = 90

Code:

F	R	A	1	1	0	1	7	0	0	9	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

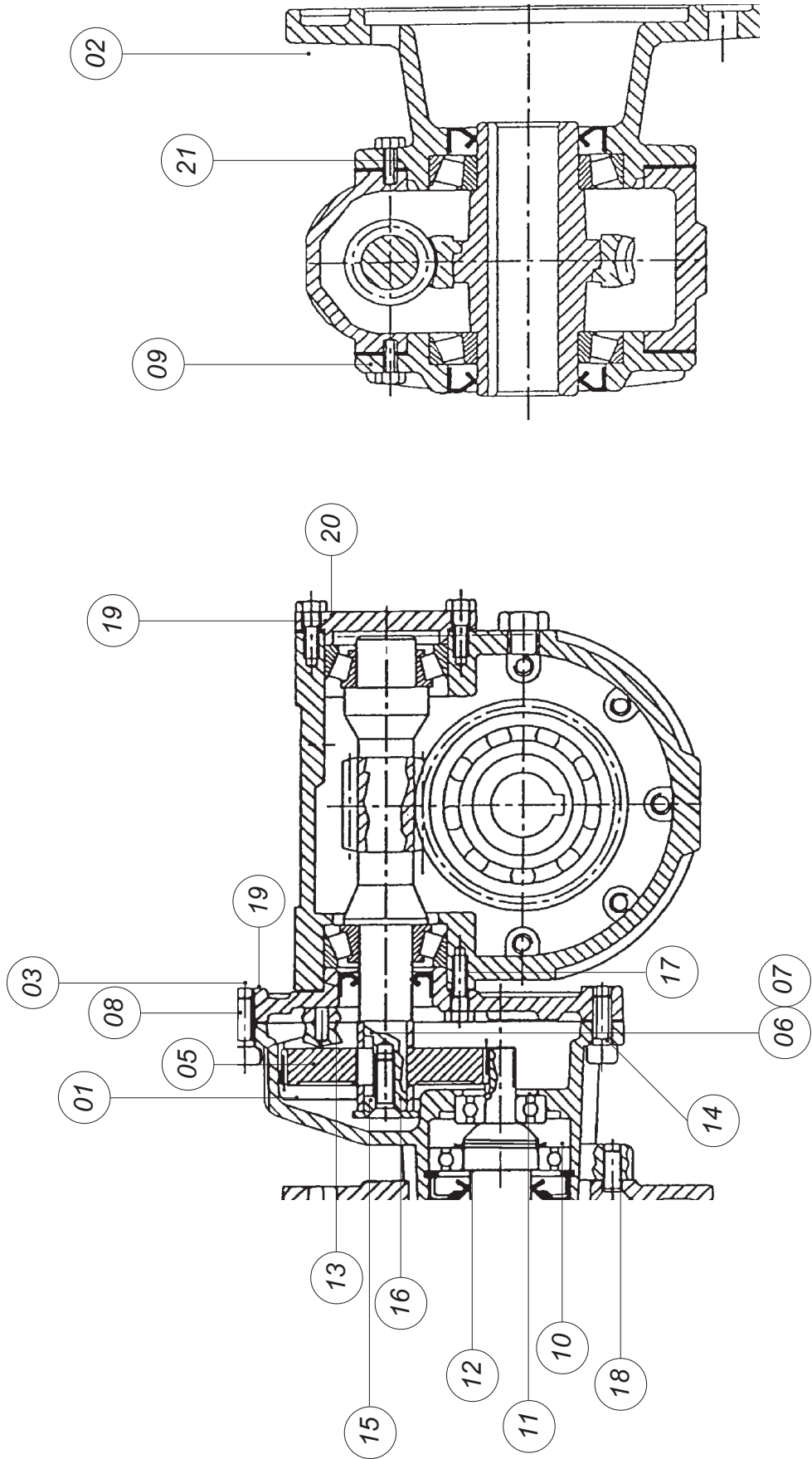
Ratio / *Unters.* / Rapport / *Rapporto* 1:170 = 170

Type	A	B	C	D	E	F	G	H
MTR309*	42	110	50	250	230	130	77	259

Type Gear Reducer weight - *Getriebegewicht typ* - Poids du Reducteur type - *Peso testata motrice*
 FRA 110170090 - kg 40

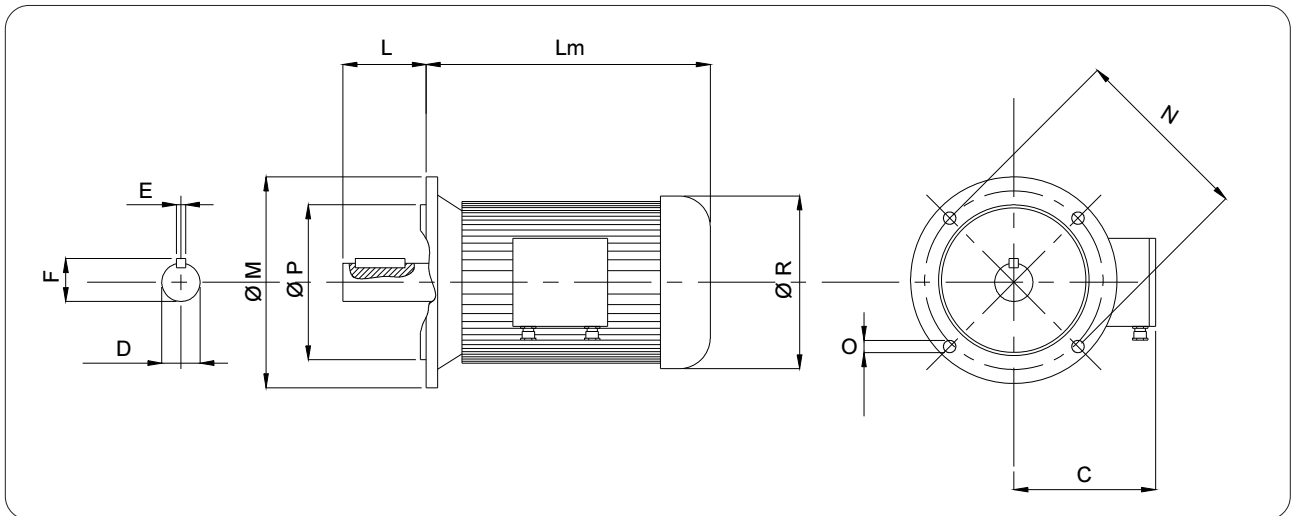


GEAR REDUCER PARTS - BESTANDTEILE UNTERSETZUNGSGETRIEBE - COMPOSANTS RÉDUCTEUR - COMPONENTI RIDUTTORE



ITEM POS.	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESIGNATION	DENOMINAZIONE	Gear Reducer - Getriebe Réducteur - Riduttore FRA 85	Gear Reducer - Getriebe Réducteur - Riduttore FRA 110	Q.ty
01	CASING	GEHÄUSE	CARCASSE	CARCASSA	Dis. 102.103	Dis. 102.103	1
02	FLANGE CASING	GEHÄUSEFLANSCH	CARCASSE BRIDE	CARCASSA FLANGIA	Dis. 102.104	Dis. 102.104/1	1
03	MOTOR FLANGE	MOTORFLANSCH	FLASQUE MOTEUR	FLANGIA MOTORE	Dis. 503.204.200	Dis. 503.204.200	1
04	BUSH	HÜLSE	MANCHON	MANICOTTO	Dis. 102.405.024	Dis. 102.408.024	1
05	HELICAL GEAR	ZAHNRAD	ROUE CYLINDRIQUE	RUOTA CILINDRICA	Dis. 102.311	Dis. 102.308/1	1
06	SPACER	DISTANZRING	ENTRETOISE	DISTANZIALE	Dis. 102.010	Dis. 102.016	1
07	SPACER	DISTANZRING	ENTRETOISE	DISTANZIALE	Dis. 102.009	Dis. 102.015	1
08	GASKET	FLACHDICHTUNG	JOINT	GUARNIZIONE	Dis. 102.103.000	Dis. 102.103.000	1
09	GASKET	FLACHDICHTUNG	JOINT	GUARNIZIONE	Dis. 474.204.000	Dis. 474.204.000	1
10	BEARING	LAGER	ROULEMENT	CUSCINETTO	Dis. C-6007	Dis. C-6007	1
11	BEARING	LAGER	ROULEMENT	CUSCINETTO	Dis. C-16007	Dis. C-16007	1
12	OIL SEAL	ÖLABSTREIFRING	JOINT	PARAOLIO	Dis. P-40.62.8TC	Dis. P-40.62.8TC	1
13	PARALLEL PIN	STIFT	GOUPILLE	SPINA	Dis. SC5.18	Dis. SC5.18	2
14	BOLT	SCHRAUBE	VIS	VITE	Dis. VC6.25	Dis. VC6.25	8
15	WASHER	UNTERLEGSCHEIBE	RONDELLE	RONDELLA	Dis. RP15	Dis. RP12	1
16	BOLT	SCHRAUBE	VIS	VITE	Dis. VSC8.16	Dis. VSC8.22	1
17	BOLT	SCHRAUBE	VIS	VITE	Dis. VE6.25	Dis. VE6.35	6
18	BOLT	SCHRAUBE	VIS	VITE	Dis. VSC8.25	Dis. VSC8.25	4
19	NUT	MUTTER	ECROU	DADO	Dis. DA10	Dis. DA10	4
20	WASHER	UNTERLEGSCHEIBE	RONDELLE	RONDELLA	Dis. RG10	Dis. RG10	4
21	BOLT	SCHRAUBE	VIS	VITE	Dis. VE10.35	Dis. VE10.35	4

**GEAR MOTOR - "MT" MOTORS / GETRIEBE - MOTOREN "MT"
 MOTORISATION - MOTEURS "MT" / MOTORIZZAZIONE - MOTORI "MT"**



kW	MOT.	CODE	C	D	E	F	L	Lm*	M	N	O	n°	P	Q	R	kg	PG
1.10	90 S	MT0900S04145	126	24	8	27.0	50	248	200	165	12.5	4	130	3.5	180	25	13.5
1.50	90 L	MT0900L04145	126	24	8	27.0	50	273	200	165	12.5	4	130	3.5	180	26	13.5

*ALLOW FOR ± 50 mm TOLERANCE WITH DIFFERENT MAKES - **AS AVAILABLE

*JE NACH FABRIKAT SIND TOLERANZEN VON ± 50 mm MÖGLICH - **JE NACH VERFÜGBAR-KEIT

*AVEC DES MARQUES DIVERSES AVEC TOLERANCES DE FABRICATION DE ± 50 mm - **COMME ON LES TROUVE

*CON MARCHE DIVERSE SONO POSSIBILI TOLLERANZE DI ± 50 mm - **A SECONDA DELLA REPERIBILITA'

Cable glands made of plastic. Junction on left side of motor seen standing behind fan. Cable glands below.

N.B.: When mounted on conveyor motor painted Gentian Blue RAL 5010. As spare part only primer painted.

PG - Verschraubungen aus Kunststoff. Klemmenkasten auf der linken Seite von Lüfterhaube aus gesehen. Kabeleintritte an der Unterseite des Klemmenkastens.

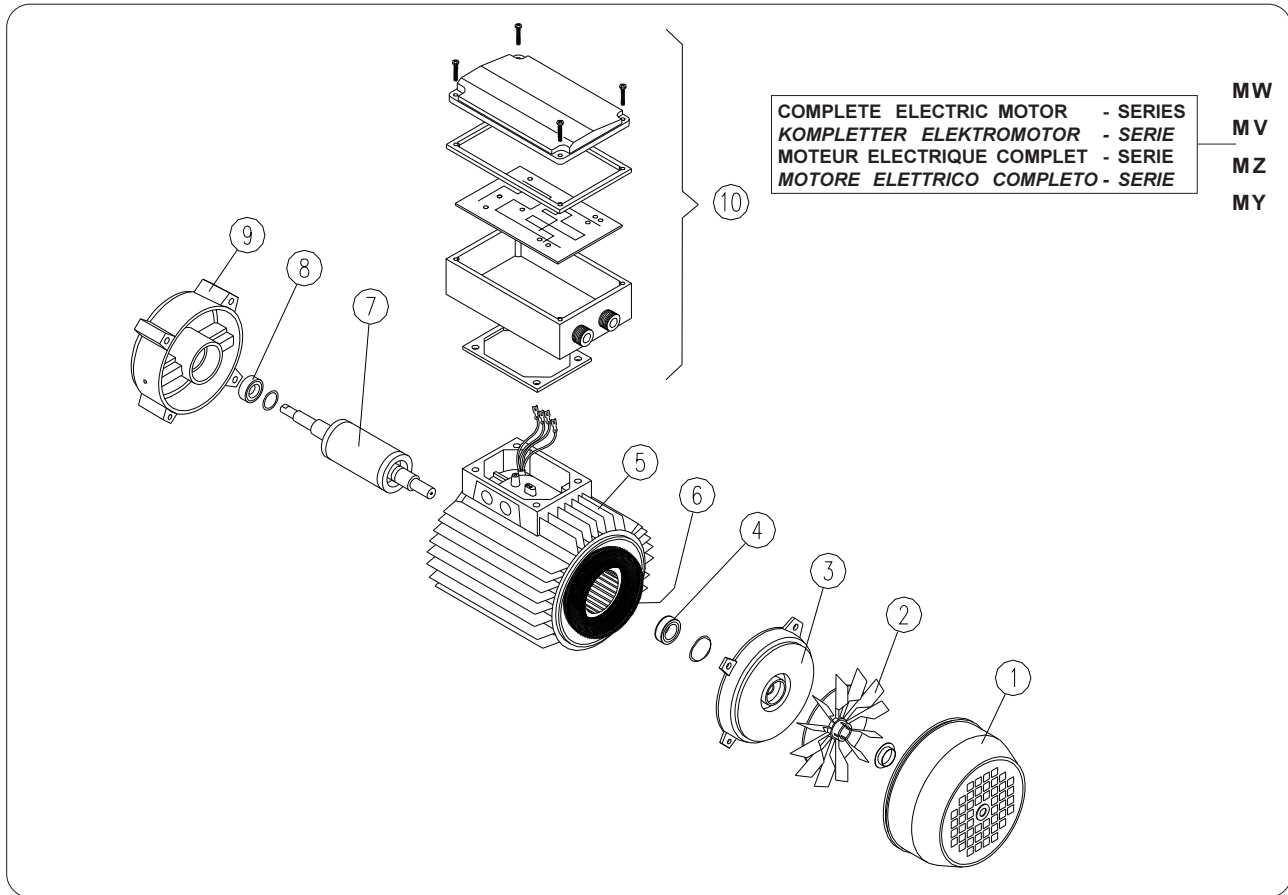
N.B.: Wenn Getriebe auf Schnecke montiert ist, Lackierung = ezian-blau RAL 5010. Als Ersatzteil nur mit Grundanstrich.

Presse-étoupe en plastique. Boîte à bornes sur la côté gauche du moteur (vu du carter).

N.B.: Monté sur le convoyeur peint en en Bleu Gentiane RAL 5010. En pièce de rechange revêtu d'une couche antirouille.

I pressacavi sono in plastica. La morsettiera si trova sul lato sinistro del motore (visto dal carter).

N.B.: Verniciato in Blu Genziana RAL 5010.



Item Pos.	Quant. Menge	DESCRIPTION	BENENNUNG	DESIGNATION	DENOMINAZIONE
1	1	Fan guard	Lüfterhaube	Carter	Copriventola
2	1	Fan	Lüfterflügel	Ventilateur	Ventola
3	1	Rear flange	Hinterer Flansch	Flasque postérieure	Calotta posteriore
4	1	Fan bearing	Lager	Roulement ventilateur	Cuscinetto posteriore
5	1	Casing	Lager Lüfterseite	Corps	Carcassa esterna
6	1	Stator	Ständer	Stator	Statore
7	1	Rotor	Rotor	Rotor	Rotore
8	1	Front bearing	Vorderes Lager	Roulement antérieur	Cuscinetto anteriore
9	1	Front flange	Vorderer Flansch	Flasque antérieure	Flangia anteriore
10	1	Junction box	Klemmenkasten	Boîte à bornes	Scatola morsettiera

European standard motors with 4 poles, B5

IEC-Normmotore 4-polig in Bauform B5

Moteurs à normes européennes à 4 poles B5

Motori a Norme IEC a 4 poli in forma B5

N.B. Rights reserved to modify technical specifications

N.B. Angaben ohne Gewähr. Änderungen können ohne Vorankündigung vorgenommen werden.

N.B. Toutes données portées dans le présent catalogue n'engagent pas le fabricant. Elles peuvent être modifiées à tout moment.

N.B. Tutti i dati riportati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono subire variazioni in qualsiasi momento.



SPECO®

WAM S.p.A. - SPECO® Division
Via Cavour, 338
I - 41030 Ponte Motta
Cavezzo (MO) - ITALY

☎ + 39 / 0535 / 618111
fax + 39 / 0535 / 618226
e-mail info@wam.it
internet www.wamgroup.com
videoconferenze + 39 / 0535 / 49032