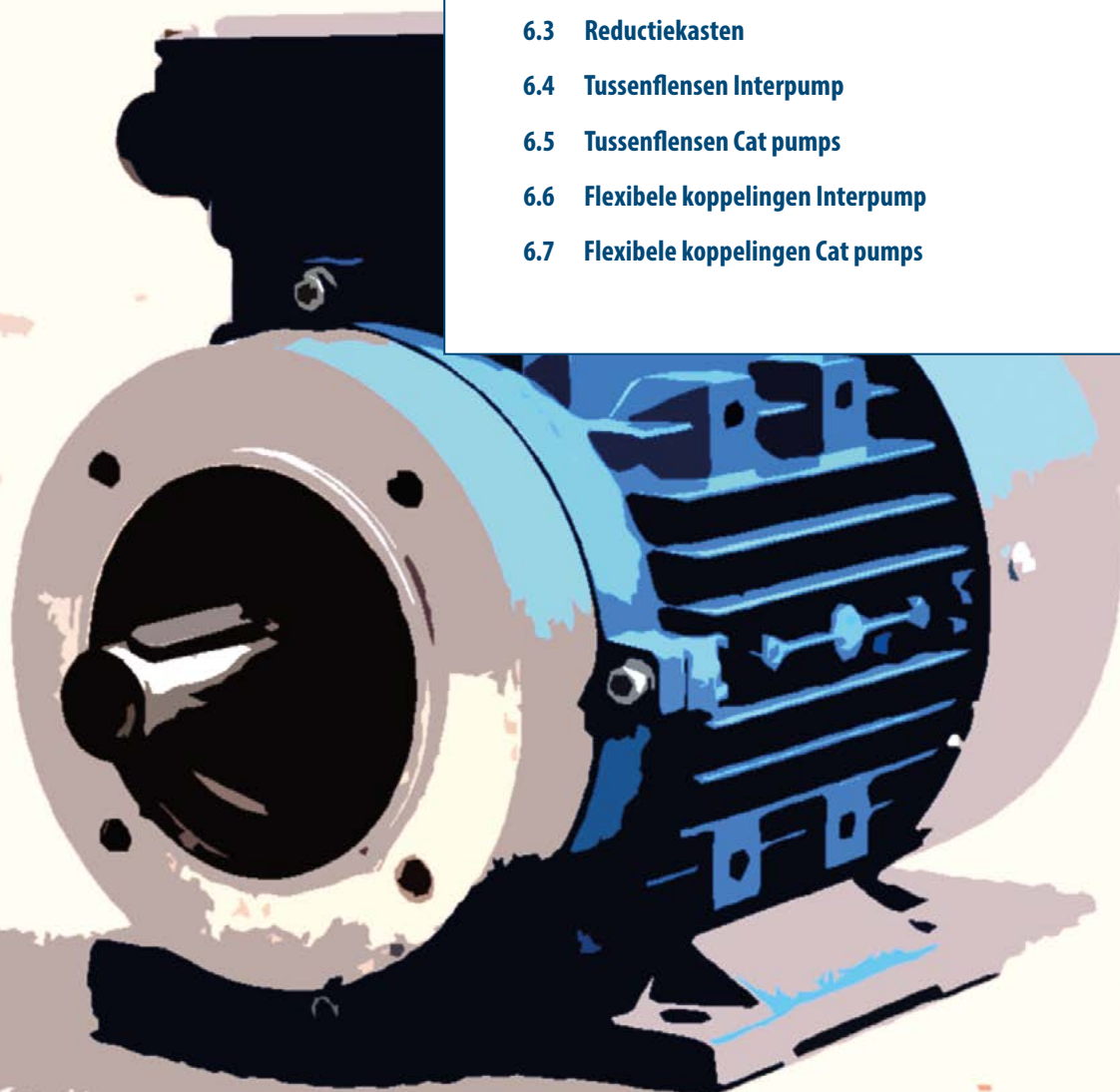




## INHOUD

<b>6.1</b>	<b>Elektromotoren 230V - 50Hz monofase</b>	<b>3</b>
6.1.1	Holle as 24mm inwendig	3
6.1.2	Uitgaande as 28mm	3
<b>6.2</b>	<b>Elektromotoren driefase</b>	<b>4</b>
6.2.1	Holle as 24mm inwendig	4
6.2.2	Holle as 35mm inwendig	4
6.2.3	Ingebouwde flexibele koppeling	5
6.2.4	Uitgaande as 28mm	5
<b>6.3</b>	<b>Reductiekasten</b>	<b>6</b>
<b>6.4</b>	<b>Tussenflensen Interpump</b>	<b>6</b>
<b>6.5</b>	<b>Tussenflensen Cat pumps</b>	<b>7</b>
<b>6.6</b>	<b>Flexibele koppelingen Interpump</b>	<b>8</b>
<b>6.7</b>	<b>Flexibele koppelingen Cat pumps</b>	<b>9</b>

18052021







## 6.1 ELEKTROMOTOREN 230V - 50HZ MONOFASE



E-motor - 450200 / 450205 / 450207

E-motor - 450235

### 6.1.1 Holle as 24mm inwendig

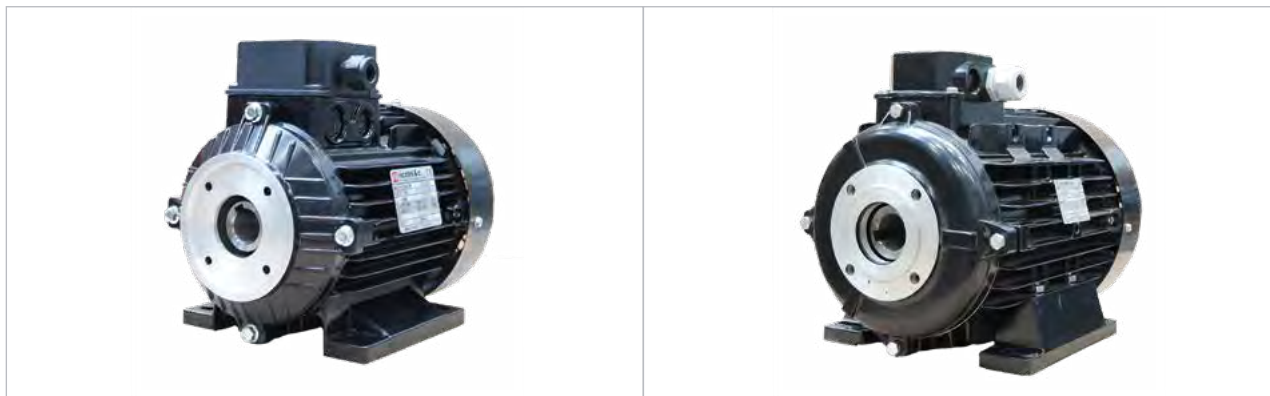
Art.Nr.	Omschrijving	Bouwgrootte	pompserie
450200	E-motor 1.5 kW - 230V - 50Hz - 24mm inwendige as	IEC 90	Serie 44/50/60(HT)/63(HTS/SS)
450205	E-motor 2.2 kW - 230V - 50Hz - 24mm inwendige as	IEC 100	Serie 44/50/60(HT)/63(HTS/SS)
450207	E-motor 3.0 kW - 230V - 50Hz - 24mm inwendige as	IEC 100	Serie 44/50 /60(HT)/63(HTS/SS)

### 6.1.2 Uitgaande as 28mm

Art.Nr.	Omschrijving	Bouwgrootte	pompserie
450235	E-motor 2,2 kW - 230V - 50Hz - 28mm uitwendige as - B3/B14	IEC 100	Serie 44/50

## 6.2 ELEKTROMOTOREN DRIEFASE

### 6.2.1 Holle as 24mm inwendig



E-motor - holle as/ 450002

E-motor - holle as / 450070

Art.Nr.	Omschrijving	Bouwgrootte	pompserie
450002	E-motor 1.85 kW - 230/400V - 24mm inwendige as	IEC 90	Serie E1-E2-44-50-60(HT)-63(HTS)
450000	E-motor 2.2 kW - 230/400V - 24mm inwendige as	IEC 100	Serie 44-50-60(HT)-63(HTS-SS)
450003	E-motor 2,2 kW - 230/400V - 24mm inwendige as	IEC 100	Serie E1
450005	E-motor 3.0 kW - 230/400V - 24mm inwendige as	IEC 100	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
450006	E-motor 3.0 kW - 230/400V - 24mm inwendige as	IEC 100	Serie 44-50-60(HT)-63(HTS-SS)
450010	E-motor 4.0 kW - 230/400V - 24mm inwendige as	IEC 112	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
450012	E-motor 4.0 kW - 230/400V - 24mm inwendige as	IEC 112	Serie E1-E2-44-50-60(HT)-63(HTS)
450015	E-motor 5.5 kW - 230/400V - 24mm inwendige as	IEC 112	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
450018	E-motor 6.25 kW - 230/400V - 24mm inwendige as - met TB*	IEC 112	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
450036	E-motor 7.5 kW - 400/690V - 24mm inwendige as - met TB*	IEC 132	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
450060	E-motor 9.2 kW - 400/690V - 24mm inwendige as	IEC 132	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)

\*TB = met thermische beveiliging

### 6.2.2 Holle as 35mm inwendig

Art.Nr.	Omschrijving	Bouwgrootte	pompserie
450075	E-motor 7.5 kW - 400/690V - 35mm inwendige as	IEC 132	Serie 69

### 6.2.3 Ingebouwde flexibele koppeling



E-motor

Art.Nr.	Omschrijving	As Ømm	Bouwgrootte	pompserie
450440	E-motor 4.0 kW - 230/400V - ZG151 koppeling - met TB*	24	IEC 112	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
450445	E-motor 5.5 kW - 230/400V - ZG151 koppeling - met TB*	24	IEC 112	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
450450	E-motor 6.3 kW - 230/400V - ZG151 koppeling	24	IEC 112	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
450464	E-motor 5.5 kW - 230/400V - ZG151 koppeling	24	IEC 132	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
450468	E-motor 7.5 kW - 230/400V - KTR koppeling	24	IEC 132	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
450469	E-motor 7.5 kW - 230/400V - KTR koppeling - UL/Csa	24	IEC 132	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
450476	E-motor 9.2 kW - 230/400V - KTR koppeling - met TB*	24	IEC 132	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
450470	E-motor 7.5 kW - 400/690V - KTR koppeling - met TB*	24	IEC 132	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
450475	E-motor 9.2 kW - 400/690V - KTR koppeling - met TB*	24	IEC 132	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
450480	E-motor 11.0 kW - 400/690V - KTR koppeling - met TB*	24	IEC 132	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
450485	E-motor 15.0 kW - 400/690V - KTR koppeling - met TB*	24	IEC 160	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
450486	E-motor 15.0 kW - 400/690V - KTR koppeling - met TB*	30	IEC 160	Serie 70
450490	E-motor 18.5 kW - 400/690V - KTR koppeling - met TB*	24	IEC 160	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)

\*TB = met thermische beveiliging

### 6.2.4 Uitgaande as 28mm



E-motor

Art.Nr.	Omschrijving	Bouwgrootte	flensen
450105	E-motor 5.5 kW - 230/400V - B3/B14 (flens 110x130x160)	IEC 112	ZF044-ZF091-ZF151
450118	E-motor 4.0 kW - 400/690V - B3/B14 (flens 110x130x160)	IEC 112	ZF044-ZF091-ZF151
450120	E-motor 5.5 kW - 400/690V - B3/B14 (flens 110x130x160)	IEC 112	ZF044-ZF091-ZF151



## 6.0 AANDRIJFCOMPONENTEN

### 6.3 REDUCTIEKASTEN



RS99 / 502020

MPTO / 502010

RE44 / 502005

B5 / 502058

B10 / B18 / B24 / B31

Art.Nr.	Omschrijving	pompserie
502020	RS99 reductiekast verbrandingsmotor flens SAE J 609 F.I.A Ø 19,05	Serie E2- 44-50-60(HT)-63(HTS-SS)
502010	MPTO reductiekast PTO aandrijving	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS) (1000tpm)
502005	RE44 reductiekast W4 / E-motor	Serie 69(HT) (600tpm)
502002	RS500 reductiekast benzinemotor - 1" as	Serie 47-47HT-47SS-66-66HT-66SS
502004	RS500 reductiekast benzinemotor - 1 1/8" as	Serie 47-47HT-47SS-66-66HT-66SS
502003	RS500H - reductiekast voor Honda benzinemotor	Serie 47(VHT)-59(E3)-66(VHT-SS)
502058	B5 reductiekast 2.3 : 1 - 3/4" (max 4.8kW)	Serie E1-E2-44-50-60(HT)-63(HTS)
502060	B10 reductiekast 2.176 : 1 - 1" (5-7kW)	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
502062	B18 reductiekast 2.176 : 1 - 1" (8-13kW)	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
502063	B18 - reductiekast 2.176 : 1 - 8 tot 13 kW - 1 1/8" as	Serie 47(VHT)-59(E3)-66(VHT-SS)
502066	B24 reductiekast 2.176 : 1 - 1" (13-17kW)	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
502067	B24 reductiekast 2.176 : 1 - 1 1/8" (13-17kW)	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
502068	B31 reductiekast 2.176 : 1 - 1.1/8" x 24mm. (17-23kW)	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)

### 6.4 TUSSENFLENSEN INTERPUMP



ZF044 / 502200

ZF071-80 / 502201

ZF090 / 502205

ZF151 / 502220

ZF132 / 502224

Art.Nr.	Omschrijving	pompserie
502200	Tussenflens ZF044 (W97-112-130-140-150-154-170)	Serie E2-44-60(HT)-63(HTS-SS)
502201	Tussenflens ZF071	Serie E2-44-50-51-60(HT)-63(HT-SS)
502202	Tussenflens ZF080	Serie E2-44-50-51-60(HT)-63(HT-SS)
502205	Tussenflens ZF070 (W70-T521-T531-T721-T731)	Serie E2-44-50-51-60(HT)-63(HT-SS)
502210	Tussenflens ZF091 (W71-91-98-99-WS137-WS149)	Serie 50-51
502220	Tussenflens ZF151 (WS82-101-102-131-132-133-151 -171)	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
502224	Tussenflens ZF132 ( tbv. B3/B14 - 132mm)	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)

## 6.4 TUSSENFLENSEN INTERPUMP / VERVOLG



502225 -30 -35

ZFH / 502242 - 46 - 48

Art.Nr.	Omschrijving	pompserie
502225	Tussenflens WS104/WS153 - 7,5kW/B5	Serie 69(HT)
502230	Tussenflens WS152/162/201/202 - 7,5kW/B5	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
502235	Tussenflens serie 47-66 - T5050 W2525 W4015	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
502238	Tussenflens Honda ZFONDA serie 44-50-60-63	Serie E2-44-50-60(HT)-63(HT-SS)
502242	Tussenflens hydrauliek ZFH47SB - SAE J 744 - B serie 47-66	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
502246	Tussenflens hydrauliek SAE - B serie 70	Serie 70(HT-SS)

## 6.5 TUSSENFLENSEN CAT PUMPS



C30738

Art.Nr.	Omschrijving	aandrijving	pompserie
701730	Tussenflens - Cat - Ø150mm - L=115mm	E-motor B3/B14 IEC100/112	Serie 5CP
C30738	Tussenflens - Cat - Ø160mm - L=115mm	E-motor B3/B14 IEC100/112	Serie 300 + 357
C30715	Tussenflens - Cat - Ø160mm - L=115mm	E-motor B3/B14 IEC100/112	Serie 230 + 277

## 6.6 FLEXIBELE KOPPELINGEN INTERPUMP



Art.Nr.	Omschrijving	aandrijving	pompserie
502250	ZG044	E-motor B3/B14 IEC100/112 (as Ø24x28)	Serie 44-60(HT)-63(HTS-SS)
502252	ZGWW94	E-motor B3/B14 IEC100/112 (as Ø24x28)	Serie 51
502255	ZG070	E-motor B3/B14 IEC90 (as Ø24x28)	Serie 44-50-60(HT)-63(HTS-SS)
502256	ZG071	E-motor B3/B14 IEC71 (as Ø24x14)	Serie 44-50-60(HT)-63(HTS-SS)
502257	ZG080	E-motor B3/B14 IEC80 (as Ø24x19)	Serie 44-50-60(HT)-63(HTS-SS)
502258	ZG07151	E-motor B3/B14 IEC71 (as Ø24x14)	Serie 51
502259	ZG08051	E-motor B3/B14 IEC80 (as Ø24x19)	Serie 51
502260	ZG091	E-motor B3/B14 IEC100/112 (as Ø24x28)	Serie 50
502265	ZG104	E-motor B3/B14 IEC132 (as Ø35x38)	Serie 69(HT)
502270	ZG151	E-motor B3/B14 IEC100/112 (as Ø24x28)	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
502275	ZG202	E-motor B3/B14 IEC132 (as Ø24x38)	Serie E3-47(HT-SS)
502280	ZG203	E-motor B3/B14 IEC160 (as Ø32x42)	Serie 48
502284	ZG132	E-motor B3/B14 IEC132 (as Ø24x38)	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
502287	ZG70160	E-motor B3/B14 IEC160 (as Ø30x42)	Serie 70(HT-SS)
502286	ZG70180	E-motor B3/B14 IEC180 (as Ø30x48)	Serie 48
502295	ZG66160	E-motor B3/B14 IEC160 (as Ø24x42)	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
502302	ZGH47SB	Hydrauliek SAE B - type 22-1 (as Ø24x22,22)	Serie E3-47(HT-SS)-66(HT-SS)
502308	ZGH70SB	Hydrauliek SAE B - type 25-1 (as Ø30x25,4)	Serie 70(HT-SS)
450430		Rubber voor flexibele koppeling voor 15 en 18,5 kW E-motoren - IEC160 - 6 per koppeling nodig	
450431		Rubber voor flexibele koppeling voor E-motoren - IEC132	
I10009047		Rubber voor flexibele koppeling	



## 6.7 FLEXIBELE KOPPELINGEN CAT PUMPS



502250 t/m 502255

Art.Nr.	Omschrijving	aandrijving	pompserie
C30721	Flexkoppeling (as Ø24x28)	E-motor: B3/B14 - IEC 100/112	Serie: 5CP, 300-357, 323, 390

