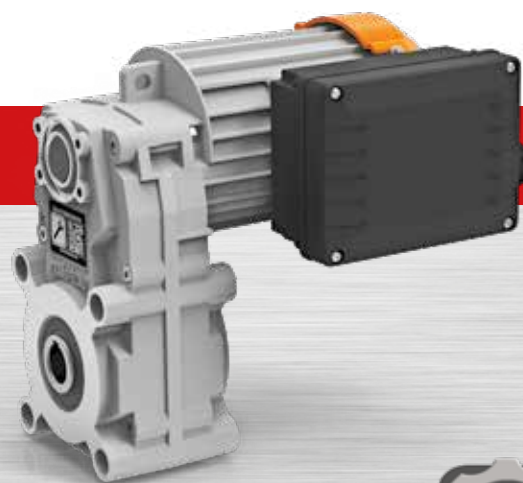
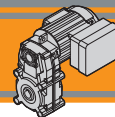


Fire  **Tecno**
The gearmotors for bioenergy boilers

Motoriduttori pendolari Helical parallel gearmotors

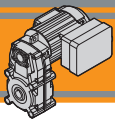




Indice	Index	Inhaltsverzeichnis	Índice	Index	Indeks	
Caratteristiche tecniche	<i>Technical features</i>	Technische Daten	<i>Características técnicas</i>	Technické výhody	<i>Specyfikacje techniczne</i>	C2
Designazione	<i>Classification</i>	Klassifikation	<i>Clasificación</i>	Označení	<i>Klasyfikacja</i>	C3
Simbologia	<i>Symbols</i>	Symbole	<i>Simbología</i>	Symboly	<i>Symbole</i>	C3
Lubrificazione	<i>Lubrication</i>	Schmierung	<i>Lubricación</i>	Mazání	<i>Smarowanie</i>	C4
Carichi radiali	<i>Radial loads</i>	Radiallast	<i>Carga radial</i>	Radiální zatížení	<i>Obciążenie promieniowe</i>	C4
Dati tecnici	<i>Technical data</i>	Technische Daten	<i>Datos técnicos</i>	Technická data	<i>Dane techniczne</i>	C5
Dati tecnici elettrici	<i>Electrical technical data</i>	Elektrische Daten	<i>Datos técnicos eléctricos</i>	Elektrická technická data	<i>Elektryczne dane techniczne</i>	C6
Dimensioni	<i>Dimensions</i>	Abmessungen	<i>Dimensiones</i>	Rozměry	<i>Wymiary</i>	C7
Connessioni elettriche	<i>Electrical connections</i>	Elektrische Anschlüsse	<i>Conexiones eléctricas</i>	Elektrická zapojení	<i>Przłącza elektryczne</i>	C9

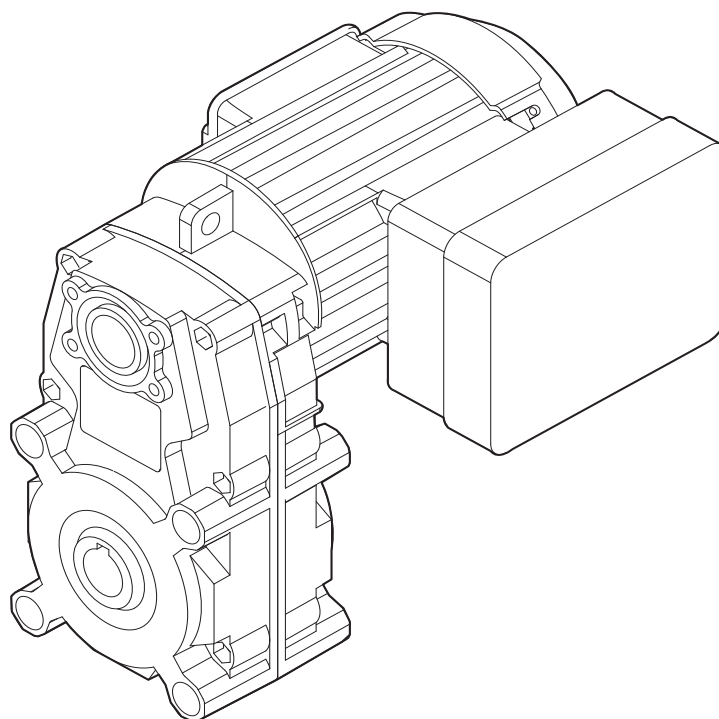
Questa sezione annulla e sostituisce ogni precedente edizione o revisione. Qualora questa sezione non Vi sia giunta in distribuzione controllata, l'aggiornamento dei dati ivi contenuto non è assicurato. **In tal caso la versione più aggiornata è disponibile sul nostro sito internet www.transtecno.com**

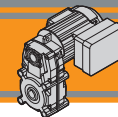
*This section replaces any previous edition and revision. If you obtained this catalogue other than through controlled distribution channels, the most up to date content is not guaranteed. **In this case the latest version is available on our web site www.transtecno.com***



KFT105 Motoriduttori pendolari Helical parallel gearmotors

Caratteristiche tecniche	Technical features	Technische Daten	Características técnicas	Technické výhody	Specyfikacje techniczne
I motoriduttori pendolari della serie KFT105 hanno le seguenti caratteristiche principali:	KFT105 helical parallel gearmotors range has the following main features:	Die KFT105 Flachgetriebebaureihe hat nachfolgende Eigenschaften:	<i>Los motorreductores de la gama KFT105 tienen las siguientes características principales:</i>	Hlavní výhody plochých převodovek KFT105 :	<i>Motoreduktory walcowe płaskie, z serii KFT105 charakteryzują następujące cechy:</i>
- Costruzione compatta - Motori asincroni in corrente alternata monofase - Carcassa in pressofusione di alluminio - Ingranaggi cilindrici a denti elicoidali - Lubrificazione permanente con olio sintetico - Disponibili a 3 e 4 stadi di riduzione - Protettore termico PTO 130°C (collegamento al circuito di comando del motore a cura del cliente) - Morsetto di collegamento a leva a 2 e 3 poli	<i>Compact design</i> <i>AC single phase asynchronous motors available</i> <i>Die-cast aluminium housings</i> <i>Helical gears</i> <i>Permanent synthetic oil long-life lubrication</i> <i>Available with 3 and 4 reduction stages</i> <i>Thermal protector PTO 130°C (electrical connection by the customer)</i> <i>Splicing connector with lever 2 - and 3 - pin.</i>	- Kompakte Bauweise - Asynchronmotoren für Einphasenwechselstrom - Getriebegehäuse in Aluminiumdruckguss. - zylindrische Zahnräder mit Schraubenzähnen - Getriebeschmierung mit synthetischem Hochleistungsgetriebeöl - Übersetzungen mit 3 oder 4 Getriebestufen möglich - PTO-Thermoschalter 130°C (elektrischer Anschluss vom Kunden durchzuführen) - Hebel-Anschlussklemmen mit zwei und drei Kontaktstiften	<i>Construcción compacta</i> <i>Motor asíncrono de corriente alterna monofásica</i> <i>Carcasa en aluminio moldeado bajo presión</i> <i>Engranajes cilíndricos con dientes helicoidales</i> <i>Lubricación permanente con aceite sintético</i> <i>Disponibles con 3 o 4 etapas de reducción</i> <i>Protector de calor PTO que permite operar a 130°C (Conectado por el cliente)</i> <i>Borne de conexión de palanca de 2 y 3 pines</i>	- Kompaktní provedení - Provedení s jednofázovým motorem - Hliníkové provedení - tlakové lití - Ozubená kola se šikmým ozubením - Syntetický olej pro celou dobu životnosti. 3 a 4 stupňové provedení převodovky - Tepelná pojistka PTO 130°C (elektrické zapojení provede klient) - Připojovací svorka s pákou se 2 a 3 kolíky	<i>Kompaktowa konstrukcja</i> <i>Jedno- silniki asynchroniczne prądu przemiennego</i> <i>Korpus wykończony z odlewu aluminium</i> <i>Zębatki walcowe i stożkowe</i> <i>Dożywnie, stałe smarowanie olejem syntetycznym</i> <i>Dostępne w 3 i 4 stopniach redukcji</i> <i>Wyłącznik termiczny PTO 130°C (podłączenie elektryczne po stronie klienta)</i> <i>Zacisk mocujący dźwigniowy z 2 i 3 pinami</i>





Designazione

Classification

Klassifikation

Clasificación

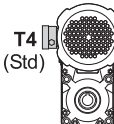
Označení

Klasyfikacja

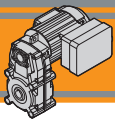
MOTORIDUTTORI / GEARMOTORS / GETRIEBEMOTOREN / MOTORREDUCTORES / PŘEVODOVÉ MOTORY / MOTOREDUKTORY

KFT	105/3	U	315.05	O17
Tipo Type Typ Tipo Typ Typ Typ	Grandezza Size Größe Tamaño Velikost Wielkość	Versione riduttore Gearbox version Getriebeversion Versión reductor Verze převodovky Wersja przekładni	Rapporto Ratio Übersetzung Relación de reducción Převodový poměr Przełożenie	Albero di uscita Output shaft Abtriebswelle Eje de salida Výstupní hřídel Oś wyjściowa
KFT 	105/3 105/4	U...	Vedi tabelle See tables Siehe Tabellen Vease tablas Viz. Tabulka Zobacz w tabelach	O17 O20

MOTORIDUTTORI / GEARMOTORS / GETRIEBEMOTOREN / MOTORREDUCTORES / PŘEVODOVÉ MOTORY / MOTOREDUKTORY

60W	4p	1ph	230V	50Hz	T4	TEFC
Potenza Power Leistung Potencia Výkon Moc	Poli Poles Pol Polos Póly Bieguny	Fasi Phases Phasen Fases Fáze Fazy	Tensione Voltage Spannung Tensión Napětí Napięcie	Frequenza Frequency Frequenz Frecuencia Frekvence Częstotliwość	Pos. Morsettiera Terminal box pos. Klemmenkastenlage Pos. Caja de bornes Svorkovnice Pozycja skrzynki zaciskowej	Ventilazione Fan cooling mit Ventilator Ventilación Chłodzący wentylator Wentylacja
Vedi tabelle See tables Siehe Tabellen Vease tablas Viz. Tabulka Zobacz w tabelach	4p	1ph	230V	50Hz		TEFC TENV

	Simbologia	Symbols	Symbole	Simbología	Symbole	Symbole
n_1 [min ⁻¹]	Velocità in ingresso	Input speed	Eingangsdrehzahl	Velocidad de entrada	Vstupní rychlost	Prędkość wejściowa
n_2 [min ⁻¹]	Velocità in uscita	Output speed	Ausgangsdrehzahl	Velocidad de salida	Výstupní rychlost	Prędkość wyjściowa
i	Rapporto di riduzione	Ratio	Übersetzung	Relación de reducción	Převodový poměr	Przełożenie
P_1 [kW]	Potenza in ingresso	Input power	Aufnahmeleistung	Potencia en entrada	Vstupní výkon	Moc wejściowa
M_2 [Nm]	Coppia in uscita in funzione di P_1	Output torque referred to P_1	Ausgangsdrehmoment in Abhängigkeit von P_1	Par de salida en función de P_1	Výstupní moment vztážený k P_1	Moment wyjściowy
P_n [kW]	Potenza nominale in entrata	Nominal input power	Nenn- Eingangsleistung	Potencia nominal de entrada	Nominální vstupní výkon	Moc znamionowa wejściowa
M_n [Nm]	Coppia nominale in uscita in funzione di P_n	Nominal output torque referred to P_n	Nenn-Ausgangs-drehmoment in Abhängigkeit von P_n	Par nominal de salida en función de P_n	Nominální výstupní moment vztážený k P_n	Moment znamionowy wyjściowy w zależności od P_n
s_f	Fattore di servizio	Service factor	Servicefaktor	Factor de servicio	Servisní faktor	Współczynnik pracy
R_2 [N]	Carico radiale ammissibile in uscita	Permitted output radial load	Zulässige Radiallast	Carga radial admisible en salida	Přípustné radiální zatížení výstupu	Dopuszczalne obciążenie radialne na wyjściu
A_2 [N]	Carico assiale ammissibile in uscita	Permitted output axial load	Zulässige Axiallast	Carga axial admisible en salida	Přípustné axiální zatížení výstupu	Dopuszczalne obciążenie osiowe na wyjściu
V [V]	Tensione	Voltage	Spannung	Tensión	Napětí	Napięcie
F [Hz]	Frequenza	Frequency	Frequenz	Frecuencia	Frekvence	Częstotliwość
I_n [A]	Corrente nominale	Nominal current	Nennstrom	Corriente nominal	Nominální proud	Prąd znamionowy
I_s [A]	Corrente di spunto	Start current	Anlaufstrom	Corriente de arranque	Start. proud	Prądu rozruchowego
$\cos\phi$	Fattore di potenza	Power factor	Servicefaktor	Factor de Potencia	Účinník	Współczynnik mocy
C [μF]	Capacità del condensatore	Capacitor	Kondensator	Capacidad del condensador	Kondenzátor	Wydajność kondensatora



KFT105 Motoriduttori pendolari Helical parallel gearmotors

Lubrificazione

I motoriduttori **KFT105** sono forniti completi di lubrificante sintetico viscosità 320 e non necessitano di manutenzione.

Lubrication

Permanent synthetic oil long-life lubrication (viscosity grade 320) on KFT105 gearmotors.

Schmierung

Wartungsfreie permanente Schmierung bei den Getriebemotoren **KFT105** (Viskositätsgrad 320).

Lubricación

Los motorreductores **KFT105** se suministran con lubricante sintético viscosidad 320 y no necesitan

Mazání

Převodové motory **KFT105** jsou naplněny syntetickým olejem pro celou dobu životnosti (viskozita 320).

Smarowanie

Dożywotnie stałe smarowanie olejem syntetycznym (stopień lepkości 320) przy motoreduktorach **KFT105**.

Carichi radiali

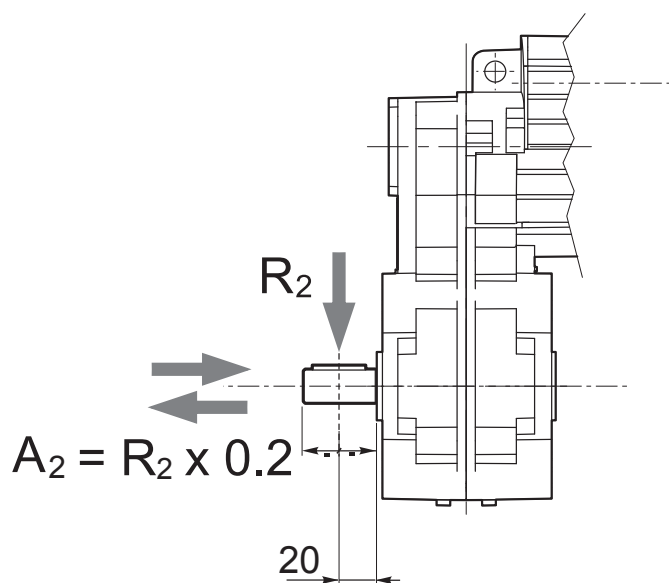
Radial loads

Radiallast

Carga radial

Radiální zatížení

Obciążenie promieniowe



n_2 [min ⁻¹]	R_2 [N]
70	1500
40	1700
30	1850
20	2000
10	2000
5	2000

Quando il carico radiale risultante non è applicato sulla mezzeria dell'albero occorre calcolare quello effettivo con la seguente formula:

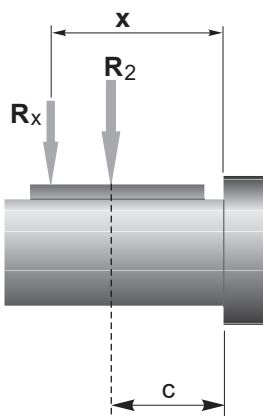
When the resulting radial load is not applied on the centre line of the shaft it is necessary to calculate the effective load with the following formula:

Falls die sich ergebende Radiallast nicht in der Mitte der Welle wirkt, ist die tatsächliche Last mit folgender Formel zu ermitteln:

Cuando la carga radial resultante no resulta aplicada en medio del eje, debe aplicarse un factor correctivo con la siguiente fórmula:

Pokud radiální zatížení není uplatněno uprostřed výstupní hřídele, je nutno použít tento vzorec pro výpočet povoleného zatížení:

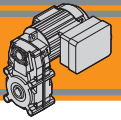
Kiedy powstałe obciążenie promieniowe nie ma przyłożenia na środek wału, obciążenie rzeczywiste należy obliczyć, korzystając z poniższego wzoru:



$$R_x = \frac{R_2 \cdot a}{(b + x)} \leq R_{2MAX}$$

$$R \leq R_x$$

	KFT105
a	82
b	62
R_{2MAX}	2000



Dati tecnici	Technical data		Technische Daten		Datos técnicos		Technická data		Dane techniczne	
--------------	----------------	--	------------------	--	----------------	--	----------------	--	-----------------	--

P ₁ [W]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	sf	M _n [Nm]	i	
-----------------------	--	------------------------	----	------------------------	---	---

25

(1400 min ⁻¹)	68	3	12.1	40	20.57	KFT105/3
	42	5	9.4	50	33.32	
	32	7	9.1	65	44.36	
	26	9	7.4	65	54.87	
	19	12	5.6	65	71.84	
	18	12	5.3	65	77.07	
	16	14	4.6	65	88.87	
	11	20	3.2	65	124.81	
	7.7	29	2.2	65	181.35	
	6.2	36	1.8	65	224.32	
	4.4	51	1.3	65	315.05	
	3.8	58	1.1	65	368.19	KFT105/4
	2.6	84	0.8	65	534.98	
	2.1	104	0.63	65	661.76	
	1.5	120	0.54	65	929.40	

40

(1400 min ⁻¹)	68	5	7.6	40	20.57	KFT105/3
	42	9	5.9	50	33.32	
	32	11	5.7	65	44.36	
	26	14	4.6	65	54.87	
	19	18	3.5	65	71.84	
	18	20	3.3	65	77.07	
	16	23	2.9	65	88.87	
	11	32	2.0	65	124.81	
	7.7	47	1.4	65	181.35	
	6.2	58	1.1	65	224.32	
	4.4	81	0.8	65	315.05	
	3.8	92	0.7	65	368.19	KFT105/4
	2.6	120	0.54	65	534.98	
	2.1	120	0.54	65	661.76	
	1.5	120	0.54	65	929.40	

60

(1400 min ⁻¹)	68	8	5.1	40	20.57	KFT105/3
	42	13	3.9	50	33.32	
	32	17	3.8	65	44.36	
	26	21	3.1	65	54.87	
	19	28	2.4	65	71.84	
	18	30	2.2	65	77.07	
	16	34	1.9	65	88.87	
	11	48	1.4	65	124.81	
	7.7	70	0.9	65	181.35	
	6.2	86	0.8	65	224.32	
	4.4	110	0.59	65	315.05	
	3.8	120	0.54	65	368.19	KFT105/4
	2.6	120	0.54	65	534.98	
	2.1	120	0.54	65	661.76	
	1.5	120	0.54	65	929.40	

P ₁ [W]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	sf	M _n [Nm]	i	
-----------------------	--	------------------------	----	------------------------	---	---

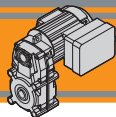
90

(1400 min ⁻¹)	68	12	3.4	40	20.57	KFT105/3
	42	19	2.6	50	33.32	
	32	26	2.5	65	44.36	
	26	32	2.1	65	54.87	
	19	41	1.6	65	71.84	
	18	44	1.5	65	77.07	
	16	51	1.3	65	88.87	
	11	72	0.9	65	124.81	
	7.7	105	0.62	65	181.35	
	6.2	110	0.59	65	224.32	
	4.4	110	0.59	65	315.05	
	3.8	120	0.54	65	368.19	KFT105/4
	2.6	120	0.54	65	534.98	
	2.1	120	0.54	65	661.76	
	1.5	120	0.54	65	929.40	

120

(1400 min ⁻¹)	68	16	2.5	40	20.57	KFT105/3
	42	26	2.0	50	33.32	
	32	34	1.9	65	44.36	
	26	42	1.5	65	54.87	
	19	55	1.2	65	71.84	
	18	59	1.1	65	77.07	
	16	68	1.0	65	88.87	
	11	96	0.7	65	124.81	
	7.7	110	0.59	65	181.35	
	6.2	110	0.59	65	224.32	
	4.4	110	0.59	65	315.05	
	3.8	120	0.54	65	368.19	KFT105/4
	2.6	120	0.54	65	534.98	
	2.1	120	0.54	65	661.76	
	1.5	120	0.54	65	929.40	

Verificare sempre che la coppia M₂ utilizzata non ecceda il valore indicato nelle caselle in grigio.
Please check that the output torque M₂ does not exceed the value in the grey areas.
Stellen Sie sicher, dass das Drehmoment M₂ den angegebenen Wert im grauen Bereich nicht überschreitet.
Verificar que el par M₂ utilizado no exceda el valor indicado en la casilla en gris.
Zkontrolujte, zda výstupní moment M₂ nepřesahuje hodnoty uvedené v šedých polích.
Proszę sprawdzić, czy wartość momentu wyjściowego M₂ nie przekracza szarego zakresu..



KFT105

Motoriduttori pendolari
Helical parallel gearmotors

Dati tecnici
elettrici

Electrical
technical data

Elektrische
Daten

Datos técnicos
eléctricos

Elektrická
technická data

Elektryczne
dane techniczne

	P _n [W]	V [V]	F [Hz]	I _n [A]	I _s [A]	cosØ	C [µF]
1 Ph	25	230	50	0.42	0.84	0.87	6.0
	40			0.47	0.86	0.91	6.3
	60			0.74	1.50	0.82	8.0
	90			0.82	1.60	0.93	12.5
	120			1.38	3.10	0.81	14.0

Versione trifase disponibile a richiesta. Si prega di contattare il servizio tecnico

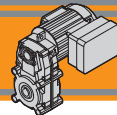
Three-phase version available upon request. Please contact our technical service

Dreiphasige Version auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an den technischen Kundendienst.

Versión trifásica disponible bajo pedido. Por favor, póngase en contacto con el servicio técnico.

Třífázové provedení na vyžádání. Kontaktujte prosím technický servis.

Wersja trójfazowa dostępna na żądanie. Prosimy o kontakt z serwisem technicznym.



Dimensioni

Dimensions

Abmessungen

Dimensiones

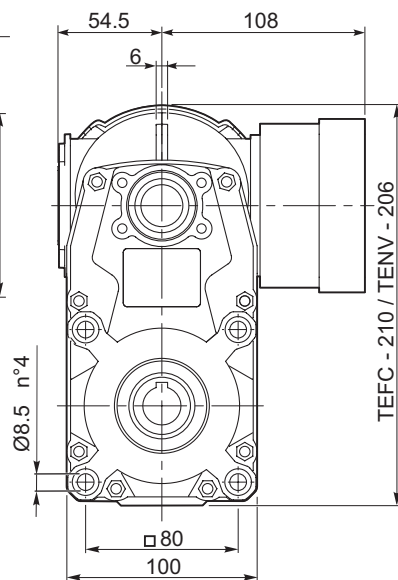
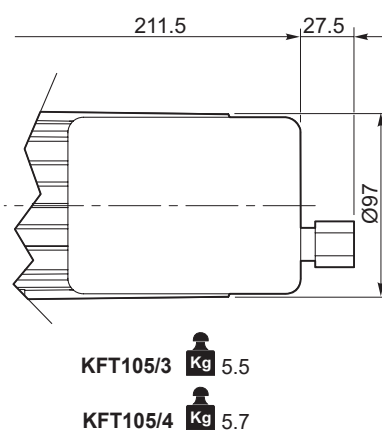
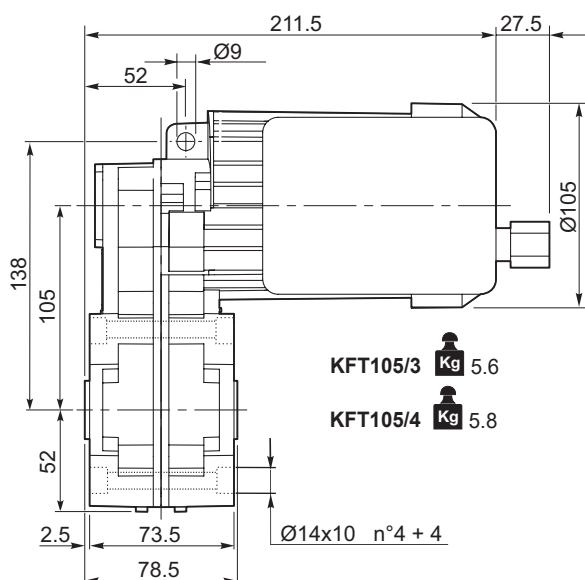
Rozměry

Wymiary

KFT 105... 25W - 40W - 60W - 90W

KFT 105...1 Ph...TEFC

KFT 105...1 Ph...TENV



Versione trifase disponibile a richiesta. Si prega di contattare il servizio tecnico

Three-phase version available upon request. Please contact our technical service

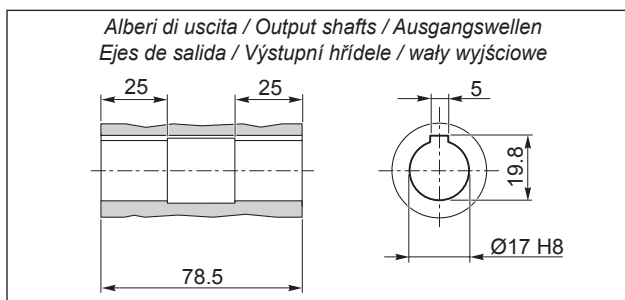
Dreiphasige Version auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an den technischen Kundendienst.

Versión trifásica disponible bajo pedido. Por favor, póngase en contacto con el servicio técnico.

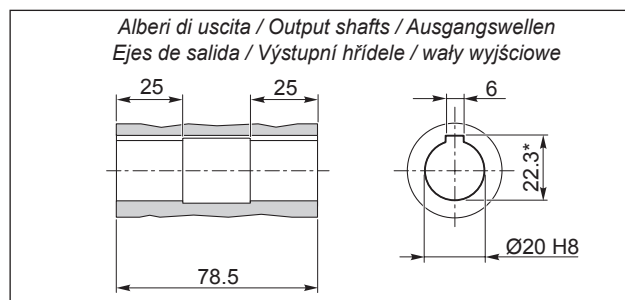
Třífázové provedení na vyžádání. Kontaktujte prosím technický servis.

Wersja trójfazowa dostępna na żądanie. Prosimy o kontakt z serwisem technicznym.

O17

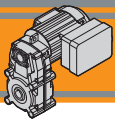


O20



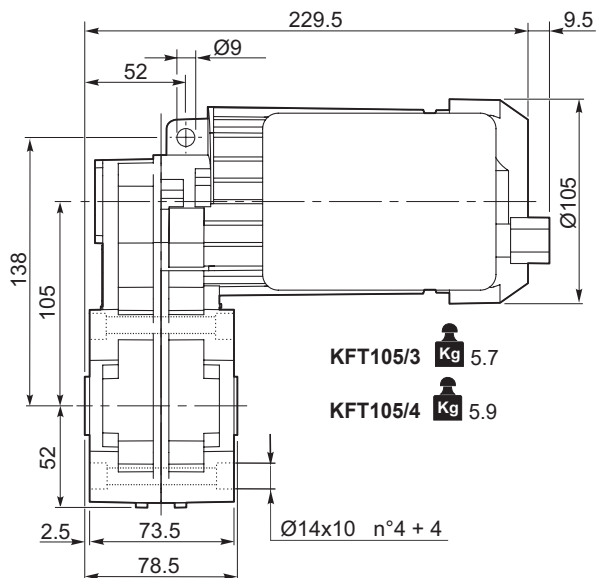
*Sede linguetta ribassata / Special Keyway / Spezielle Passfeder
Chavetero rebajado / Speciální pero-drážka / Specjalny klin

KFT105

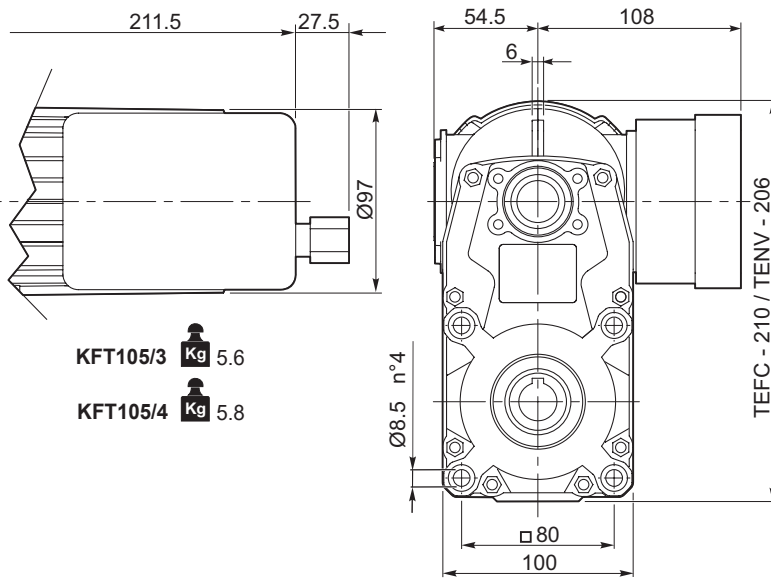


KFT 105... 120W

KFT 105...1 Ph... TEFC



KFT 105...1 Ph...TENV



Versione trifase disponibile a richiesta. Si prega di contattare il servizio tecnico

Three-phase version available upon request. Please contact our technical service

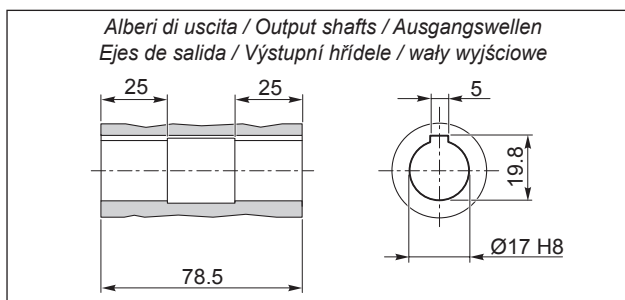
Dreiphasige Version auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an den technischen Kundendienst.

Versión trifásica disponible bajo pedido. Por favor, póngase en contacto con el servicio técnico.

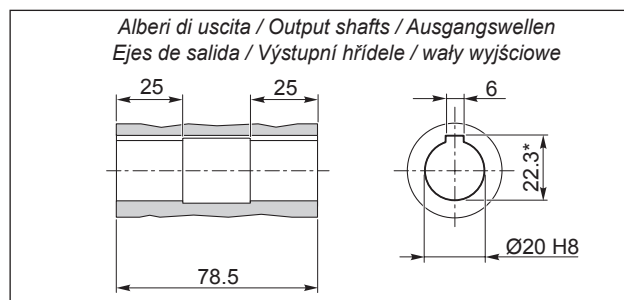
Třífázové provedení na vyžádání. Kontaktujte prosím technický servis.

Wersja trójfazowa dostępna na żądanie. Prosimy o kontakt z serwisem technicznym.

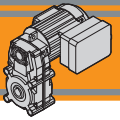
O17



O20



*Sede linguetta ribassata / Special Keyway / Spezielle Passfeder
Chavetero rebajado / Speciální pero-drážka / Specjalny klin



Connessioni elettriche	Electrical connections	Elektrische Anschlüsse	Conexiones eléctricas	Elektrická zapojení	Przyłącza elektryczne
---------------------------	---------------------------	---------------------------	--------------------------	------------------------	--------------------------

Versione
230 V 50 Hz
monofase

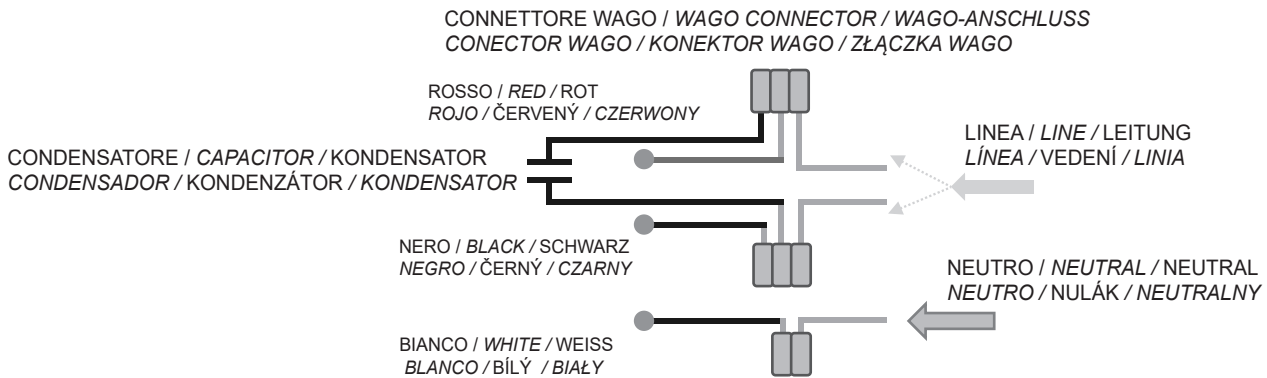
230 V 50 Hz
single-phase
version

Version
230 V 50 Hz
dreiphasig

Versión
230 V 50 Hz
monofásica

Verze
230 V 50 Hz
jednofázová

Wersja
230 V 50 Hz
jednofazowa



Linea = ROSSO
Rapporto =
20.57 ÷ 315.05

Line = RED
Ratio =
20.57 ÷ 315.05

Leitung = ROT
Verhältnis =
20.57 ÷ 315.05

Línea = ROJO
Relación =
20.57 ÷ 315.05

Vedení = ČERVENÁ
Poměr =
20.57 ÷ 315.05

Linia = CZERWONY
Stosunek =
20,57 ÷ 315,05

Linea = NERO
Rapporto =
368.19 ÷ 929.40

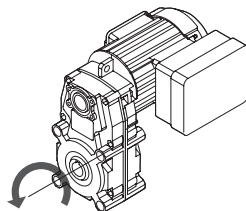
Line = BLACK
Ratio =
368.19 to 929.40

Leitung = SCHWARZ
Verhältnis =
368.19 to 929.40

Linea = NEGRO
Relación =
368.19 to 929.40

Vedení = ČERNÁ
Poměr =
368.19 to 929.40

Linia = CZARNY
Stosunek =
368,19 ÷ 929,40



Linea = NERO
Rapporto =
20.57 ÷ 315.05

Line = BLACK
Ratio =
20.57 ÷ 315.05

Leitung = SCHWARZ
Verhältnis =
20.57 ÷ 315.05

Linea = NEGRO
Relación =
20.57 ÷ 315.05

Vedení = ČERNÁ
Poměr =
20.57 ÷ 315.05

Linia = CZARNY
Stosunek =
20,57 ÷ 315,05

Linea = ROSSO
Rapporto =
368.19 ÷ 929.40

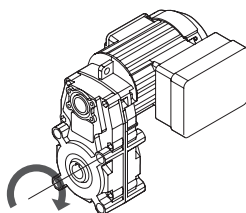
Linea = RED
Ratio =
368.19 to 929.40

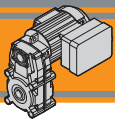
Leitung = ROT
Verhältnis =
368.19 to 929.40

Linea = ROJO
Relación =
368.19 to 929.40

Vedení = ČERVENÁ
Poměr =
368.19 to 929.40

Linia = CZERWONY
Stosunek =
368,19 ÷ 929,40





KFT105 Motoriduttori pendolari Helical parallel gearmotors

Connessioni elettriche

Electrical connections

Elektrische Anschlüsse

Conexiones eléctricas

Elektrická zapojení

Przylączya elektryczne

Versione
230 V 50 Hz
monofase

Nota:
In caso serva collegare la PTO, per maggior protezione termica del motore, seguire lo schema sottostante

230 V 50 Hz
single-phase
version

Note:
Should it be necessary to connect the PTO, for increased thermal protection of the motor, follow the diagram below

Version
230 V 50 Hz
dreiphasig

Hinweis:
Wenn die Zapfwelle angeschlossen werden muss, für einen zusätzlichen thermischen Schutz Des Motors das folgende Diagramm befolgen.

Versión
230 V 50 Hz
monofásica

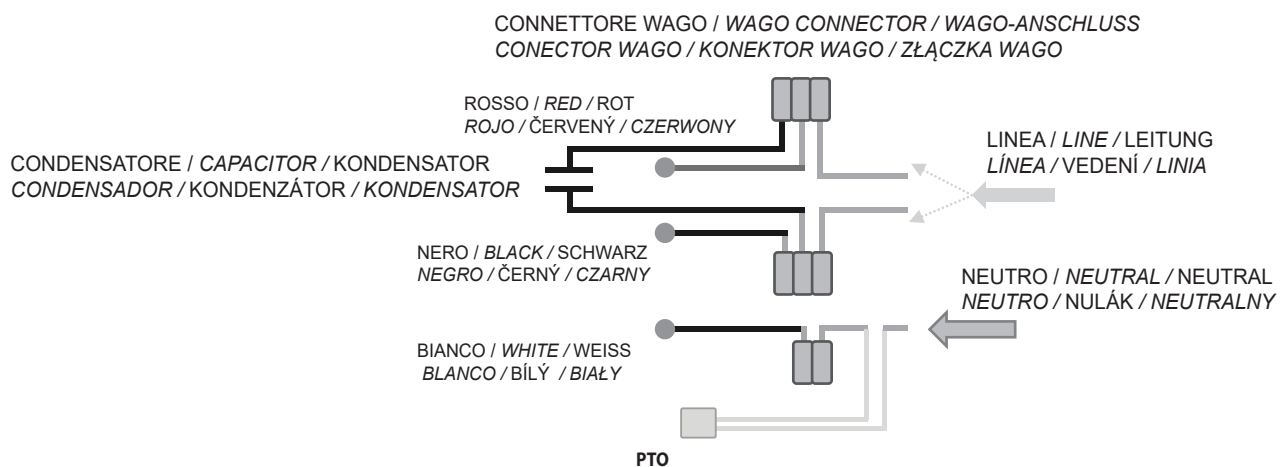
Nota:
En caso de que sea necesario conectar la PTO, para una mayor protección térmica del motor, seguir el circuito siguiente

Verze
230 V 50 Hz
jednofázová

Poznámka:
Je-li potřeba zapojit PTO pro lepší proudovou ochranu motoru, použijte následující schéma

Wersja
230 V 50 Hz
jednofazowa

Uwaga:
W przypadku konieczności podłączenia WOM, dla większej ochrony termicznej silnika, należy postępować zgodnie z poniższym schematem



Collegamento al circuito di comando del motore a cura del cliente.

Motor supply connection by the customer.

Anschluss an den Motorsteuerkreis durch den Kunden.

Conexión al circuito de mando del motor a cargo del cliente.

Připojení k řídicímu obvodu motoru zajišťuje zákazník.

Podłączenie do obwodu sterowania silnika na odpowiedzialność klienta.



Per ragioni di sicurezza è sconsigliato il collegamento in serie. Se necessario contattare il Servizio Tecnico Transtecno.



For safety reason Transtecno advises against PTO connected in series. If needed, contact Transtecno Technical Service.



Aus Sicherheitsgründen wird der Reihenanschluss nicht empfohlen. Wenden Sie sich bei Bedarf an den Kundendienst von Transtecno.



Por motivos de seguridad, no se recomienda la conexión en serie. Si es necesario, póngase en contacto con el Servicio Técnico de Transtecno.



Z bezpečnostních důvodů se nedoporučuje sériové zapojení. V případě nutnosti kontaktujte servis technické podpory Transtecno.



Ze względów bezpieczeństwa nie zaleca się łączenia szeregowego. W razie potrzeby należy skontaktować się z serwisem technicznym firmy Transtecno.

TRANSTECNO SRL **HEADQUARTERS**

Company subject to the management
and coordination of INTERPUMP GROUP SPA
Via Caduti di Sabbiuno, 11/D-E
40011 Anzola dell'Emilia (BO)
ITALY
T +39 051 64 25 811
F +39 051 73 49 43
sales@transtecno.com
www.transtecno.com


TRANSTECNO®
the modular gearmotor

MEMBER OF INTERPUMP GROUP

CATFIRE0723



HANGZHOU TRANSTECNO POWER TRANSMISSIONS CO LTD

No.4 Xiuyan Road Fengdu Industry Zone - Pingyao Town Yuhang District
Hangzhou City, Zhejiang Province 311115 - CHINA
T +86 571 86 92 02 60
info-china@transtecno.cn
www.transtecno.cn



MA TRANSTECNO S.A.P.I. DE C.V.

Av. Mundial # 176, Parque Industrial
JM Apodaca, Nuevo León, C.P. 66600 - MÉXICO
T +52 8113340920
info@transtecno.com.mx
www.transtecno.com.mx



TRANSTECNO IBÉRICA - THE MODULAR GEARMOTOR, S.A.

Carrer de la Ciència, 45
08840 Viladecans (Barcelona) - SPAIN
T +34 931 598 950
info@transtecno.es
www.transtecno.es



TRANSTECNO B.V.

Siliciumweg 32
3812 SX Amersfoort - NETHERLANDS
T +31(0) 33 45 19 505
info@transtecno.nl
www.transtecno.nl

TRANSTECNO AANDRIJFTECHNIEK B.V.

Siliciumweg 32
3812 SX Amersfoort - NETHERLANDS
T +31(0) 33 20 4 7 006
info@transtecnoaandrijftechniek.nl
www.transtecnoaandrijftechniek.nl



INTERPUMP ANTRIEBSTECHNIK - TRANSTECNO

Vertriebsbüro Stuttgart - GERMANY
T +49 (0)171 4781909
germanoffice@transtecno.com
www.transtecno.com



TRANSTECNO USA

8 Creek Parkway,
Boothwyn PA 19061-8136 - UNITED STATES
T +1 (610) 4970154

TRANSTECNO USA - WEST COAST BRANCH

14561 Frylands Blvd SE
Monroe, WA 98272 - UNITED STATES
T +1 360-863-1300
usaoffice@transtecno.com
www.transtecno.com



TRANSTECNO CANADA

51 B Caldari Road Unit 10
Vaughan, ON L4K 4G3 - CANADA
T +1 905 761 0762
canadaoffice@transtecno.com
www.transtecno.com



TRANSTECNO CHILE-PERU

Av. Los Libertadores 41
Parque Industrial - Los Libertadores 16.500
Santiago, Colina - CHILE
T +56 2 29633870

Carretera Panamericana Sur KM 29.5,
Interior I-3, Z.I. Lurin - PERU
T +51 1 3546259 / +51 1 3434231
chileoffice@transtecno.com
www.transtecno.com



SALES OFFICE OCEANIA

Unit 5, 12 Nyholt Drive, Yatala 4207, Queensland - AUSTRALIA
T +61 07 3800 0103
M +61 04 38060997
UNIT 9, 94 Boundary Rd, Sunshine West 3020, Victoria - AUSTRALIA
T +61 9312 4722
oceaniaoffice@transtecno.com
www.transtecno.com.au



TRANSTECNO INDIA

#6A, Sipcot Industrial complex, Phase-1, Elasangiri Road
Hosur - 635126 Tamilnadu - INDIA
T +91 4344 274434
M +91 81443 88800

TRANSTECNO INDIA - NORTH BRANCH

Plot No: 3 A, Sector 2, IIE, Sidcul, Pantnagar
U.S. Nagar, Uttarakhand - 263153 - INDIA
indiaoffice@transtecno.com
www.transtecno.com



TRANSTECNO BRAZIL

Rua Gilberto de Zorzi, 525 Forqueta - CEP. 95115-730
CX Postal 3544 Caxias do Sul RS - BRAZIL

TRANSTECNO BRAZIL - SÃO PAULO BRANCH

R. Mafalda Barnabe Soliane, 314 - CEP. 13347-610
Indaiatuba, São Paulo - BRAZIL
T +55 19 3437 2520

TRANSTECNO BRAZIL - PORTO ALEGRE BRANCH

Rua Dr. Freire Alemão 155 / 402 - CEP. 90450-060
Auxiliadora Porto Alegre RS - BRAZIL
T +55 51 3251 5447
M +55 51 811 45 962
braziloffice@transtecno.com
www.transtecno.com.br



SALES OFFICE SOUTH KOREA

772-41, Bongdong-ro, Bongdong-eup, Wanju-goon
Chonbuk, 55313
SOUTH KOREA
T +82 70 8867 8897
M +82 10 5094 2107
koreaoffice@transtecno.com
www.transtecno.com

www.transtecno.com
www.firetecno.net