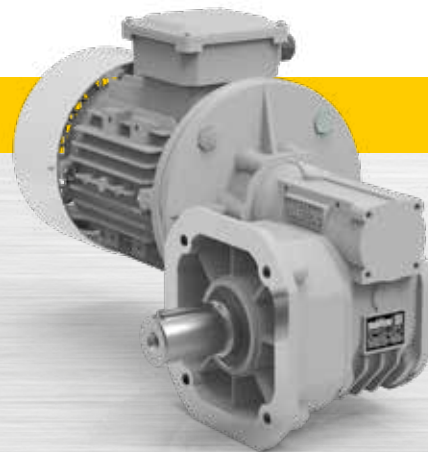
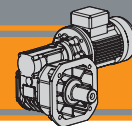


Poultry&Pig  **Tecno**
The gearmotors for farm equipment

Motoriduttori a vite senza fine
Wormgearmotors

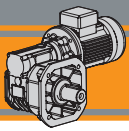




Indice	Index	Inhaltsverzeichnis	Índice	Índice	索引	Pagina Page Seite Página Pagina 页
Descrizione	<i>Description</i>	Beschreibung	<i>Descripción</i>	Descrição	介绍	B2
Designazione	<i>Classification</i>	Klassifikation	<i>Clasificación</i>	Designação	选型	B3
Simbologia	<i>Symbols</i>	Symbole	<i>Simbología</i>	Simbologia	代号说明	B3
Lubrificazione	<i>Lubrication</i>	Schmierung	<i>Lubricación</i>	Lubrificação	润滑油	B4
Carichi radiali	<i>Radial loads</i>	Radial loads	<i>Cargas radiales</i>	<i>Cargas radiais</i>	径向负荷	B4
Dati Tecnici 50 Hz	<i>Technical data 50 Hz</i>	Technische Daten 50 Hz	<i>Datos técnicos 50 Hz</i>	Dados Tecnicos 50 Hz	技术参数 50Hz	B5
Dati Tecnici 60 Hz	<i>Technical data 60 Hz</i>	Technische Daten 60 Hz	<i>Datos técnicos 60 Hz</i>	Dados Tecnicos 60 Hz	技术参数 60Hz	B7
Dimensioni	<i>Dimensions</i>	Abmessungen	<i>Dimensiones</i>	Dimensões	尺寸规格	B8

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**

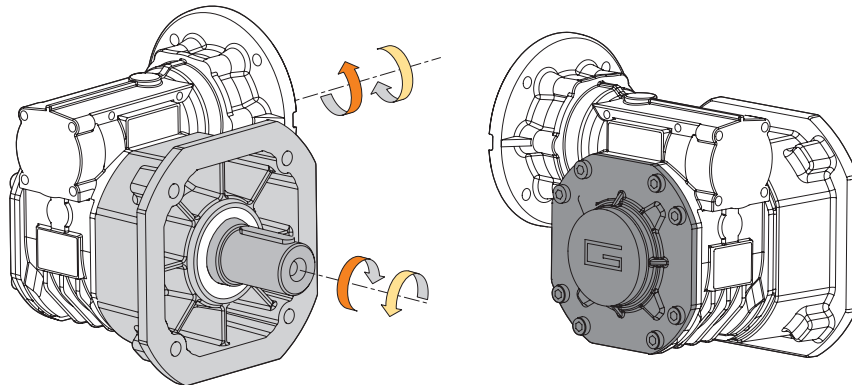
This section replaces any previous edition and revision. If you obtained this catalogue other than through controlled distribution channels, the most up to date content is not guaranteed. In this case the latest version is available on our web site www.transtecno.com



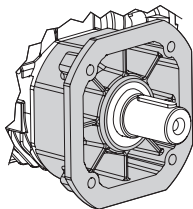
POK

Motoriduttori a vite senza fine Wormgearmotors

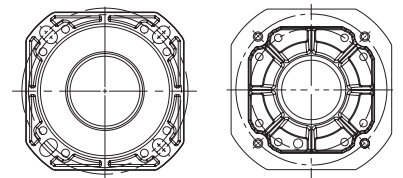
Descrizione	Description	Beschreibung	Descripción	Descrição	介绍
<p>I motoriduttori POK sono stati pensati per le linee di alimentazione negli allevamenti. Sono motoriduttori a vite senza fine progettati per fissaggio universale.</p>	<p>POK gearmotors have been designed for live-stock feeding lines. They are wormgear-motors designed for universal fixing.</p>	<p>Die POK Getriebemotoren sind für Fütterungsanlagen im Mastbetrieb konzipiert. Sie sind Schneckengetriebemotoren für Universalmontage.</p>	<p>Los motorreductores de la serie POK han sido pensados para las líneas de alimentación en las granjas. Son motorreductores de visinfín contruidos con fijación universal.</p>	<p>Os motoredutores POK foram pensados para as linhas de alimentação nas criações de animais. São motoredutores de rosca sem fim projetados para uma fixação universal.</p>	<p>POK减速机运用在家畜喂养线上。POK产品属于蜗轮蜗杆减速机，可普遍安装。</p>
<p>Le principali caratteristiche sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> • carcassa in alluminio • flangia uscita personalizzabile e integrale, fissaggio direttamente alla cassa per una maggiore sopportazione dei carichi • Albero uscita integrale per una maggiore resistenza ai carichi. Albero uscita personalizzabile. • lubrificazione a vita • coperchio chiuso in pressofusione di alluminio 	<p>The main features are:</p> <ul style="list-style-type: none"> • aluminium housing • customisable integral output flange, fixed directly to the housing, to withstand higher loads • Integral output shaft for greater load-bearing capacity. Customizable output shaft • long-life lubrication • die-cast aluminium cover 	<p>Die Hauptmerkmale sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aluminiumgehäuse • Integrierte, anpassbare Abtriebsflansch. Anbau direkt am Gehäuse für größere Belastungen. • Integrierte Ausgangswelle für grössere Belastungen. Anpassbare Ausgangswelle. • Lebensdauer-schmierung • Aluminiumdruckgussdeckel 	<p>Las características principales son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Carcasa en aluminio • Brida de salida personalizable y solidaria, fijada directamente a la carcasa para soportar mejor las cargas • Eje de salida solidario para una mayor resistencia a las cargas. Eje de salida personalizable. • Lubricación permanente • Tapa de protección en aluminio 	<p>As principais características são:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Carcaça de alumínio • Flange de saída personalizável e integral, fixação diretamente na carcaça para suportar mais ascargas • Eixo de saída integral para maior capacidade de carga. Eixo de saída customizável. • Lubrificação permanente • Tampa em pressofusão de alumínio 	<p>产品主要特点:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 铝壳箱体 • 可按客户要求定制整体输出法兰，直接安装于箱体上，可承受更高负载。 • 更大承载力的整体式输出轴。可定制输出轴 • 长寿命合成油 • 压铸铝合金箱体



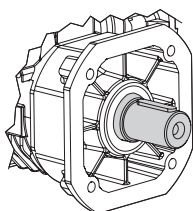
Flange d'uscita - Output flanges - Abtriebsflansche - Bidas de salida - Flange de saída - 输出法兰



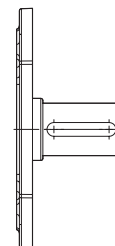
Realizzate a richiesta del cliente
Customizable upon request
Kundenanpassung auf Anfrage
Personalizable bajo petición del cliente
Projetada em base à necessidade do cliente
可按客户要求定制

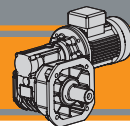


Alberi d'uscita - Output shafts - Abtriebswellen - Ejes de salida - Eixo de saída - 输出轴




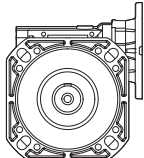
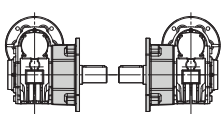
Realizzati a richiesta del cliente
Customizable upon request
Kundenanpassung auf Anfrage
Personalizable bajo petición del cliente
Projetada em base à necessidade do cliente
可按客户要求定制





Designazione Classification Klassifikation Clasificación Designação 选型

Riduttore / Gearbox / Getriebe / Reductor / Redutores / 减速机

POK	150	F1D	10	71	B5	O1
Tipo Type Tip Tipo Tipo 种类	Grandezza Size Größe Tamaño Tamanho 型号	Versione riduttore Gearbox version Getriebeversion Versión reductor Versão redutor 置式	Rapporto Ratio Übersetzung Relación de reducción Redução 速比	IEC 	Forma costruttiva Version Bauform Forma Constructiva Forma Construtiva 型号	Albero uscita Output shaft Abtriebswelle Eje de salida Eixo saída 输出轴
	150 220	F.D F.S 	Vedi tabelle See tables Siehe Tabellen Vease tablas Ver tabela 见表格	71.. — 112..	B5 B14	O1 O2 ...

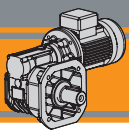
Motore / Motor / Motor / Motor / Motor / 电机

0.75kW	4p	3ph	230/400V	50Hz	T1
Potenza Power Leistung Potencia Potência 功率	Poli Poles Pole Polos Polos 极数	Fasi Phases Phasen Fases Fases 相数	Tensione Voltage Spannung Tensión Tensão 电压	Frequenza Frequency Frequenz Frecuencia Frequência 频率	Pos. morsettiera Terminal box pos. Position Klemmenkasten Posición Caja de Bornes Posição Bloco terminal 接线盒位置
Vedi tabelle See tables Siehe Tabellen Vease tablas Ver tabela 见表格	2p 4p 6p 8p	1ph 3ph	230/400V 220/380V ... 230V ...	50Hz 60Hz	T1 (Std)  T4 T2 T3

Simbologia Symbols Symbole Simbología Simbologia 代号说明

n_1 [min ⁻¹]	Velocità in ingresso	Input speed	Eingangsdrehzahl	Velocidad de entrada	Velocidade de entrada	输入转速
n_2 [min ⁻¹]	Velocità in uscita	Output speed	Ausgangsdrehzahl	Velocidad de salida	Velocidade de saída	输出转速
i	Rapporto di riduzione	Ratio	Übersetzung	Relación de reducción	Relação de redução	速比
P_1 [kW]	Potenza in ingresso	Input power	Eingangsleistung	Potencia en entrada	Potência de entrada	输入功率
P_{n1} [kW]	Potenza nominale in entrata	Nominal input power	Nenn-Eingangsleistung	Potencia nominal de entrada	Potência nominal na entrada	额定输入功率
M_2 [Nm]	Coppia nominale	Nominal torque	Nennmoment	Par nominal	Torque	额定扭矩
M_{n2} [Nm]	Coppia nominale in uscita in funzione di P_{n1}	Nominal output torque referred to P_{n1}	NennAusgang drehmoment in Abhängigkeit von P_{n1}	Par nominal de salida en función de P_{n1}	Torque nominal na saída em função de P_{n1}	额定输出扭矩 见 P_{n1}
sf	Fattore di servizio	Service factor	Servicefaktor	Factor de servicio	Fator de serviço	使用系数
R_d [%]	Rendimento dinamico	Dynamic efficiency	Dynamischer Wirkungsgrad	Rendimento dinámico	Rendimento dinámico	/动态效率
R_s [%]	Rendimento statico	Static efficiency	Statischer Wirkungsgrad	Rendimento estático	Rendimento estático	静态效率
R_2 [N]	Carico radiale ammissibile in uscita	Permitted output radial load	Zulässige radiale Belastung	Carga radial permitida en salida	Carga radial admissível na saída	输出径向负荷

POK



POK

Motoriduttori a vite senza fine Wormgearmotors

Lubrificazione

Lubrication

Schmierung

Lubricación

Lubrificação

润滑油

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

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

Dauerschmierung mit Long-life Synthetiköl (Viskositätsgrad 320) für Getriebemotoren POK.

Los motorreductores POK se proporcionan completos de lubricante sintético viscosidad 320 y no necesitan mantenimiento.

Os motoredutores POK são fornecidos já com lubrificante sintético, com viscosidade de 320 não necessitando.

POK减速电机使用长寿命人工合成润滑油（粘度为320）。

Carichi radiali

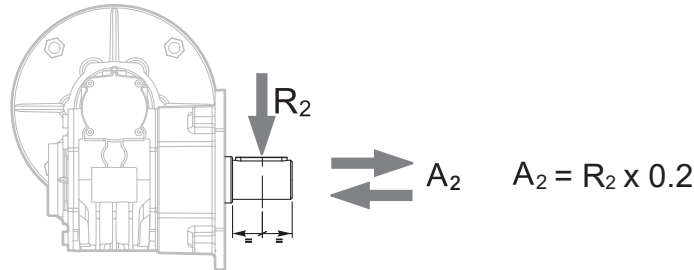
Radial Loads

Radialbelastungen

Cargas radiales

Cargas radiais

径向负荷



POK 150	n_2 [min ⁻¹]							
	140	93	70	56	47	35	28	23
R_2 [N]	3580	4253	4846	4965	5377	6113	6525	6700

POK 220	n_2 [min ⁻¹]							
	140	93	70	56	47	35	28	23
R_2 [N]	5170	5770	6450	7176	7521	8388	9000	9300

Nota: i carichi radiali sopra riportati sono riferiti alla flangia F1 ed all'albero O1.

Note: the radial loads shown in the table above refer to the flange F1 and the shaft O1.

Hinweis: Die oben angegebenen Radialbelastungen beziehen sich auf den Flansch F1 und die Welle O1.

Nota: Las cargas radiales que se muestran en la tabla arriba se refieren a la brida F1 y al eje O1.

Note: Las cargas radiais mostradas acima referem-se ao flange F1 e ao eixo O1.

备注：上表内的径向负荷只针对输出法兰F1和输出轴O1

Quando il carico radiale risultante non è applicato sulla mezzzeria dell'albero o lo si vuole calcolare su un albero diverso da O1, occorre calcolare quello effettivo con la seguente formula:

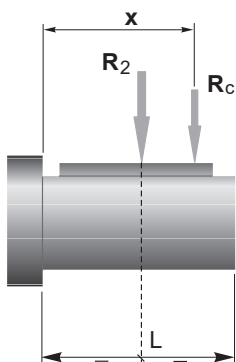
When the resulting radial load is not applied on the centre line of the shaft or must be calculated on a shaft other than O1, it is necessary to calculate the effective load with the following formula:

Wenn die resultierende Radialbelastung nicht auf die Mittellinie der Welle bezogen wird oder man sie für eine andere Welle als O1 berechnen will, muss die tatsächliche Radialbelastung mit der folgenden Formel berechnet werden:

Cuando la carga radial no se aplica en el punto medio del eje o se quiere calcularlo en un eje que no sea el O1, es necesario calcular la carga efectiva a través la siguiente formula:

Quando a carga radial resultante não é aplicada à linha central do eixo ou a ser calculada em um eixo diferente de O1, a carga radial real deve ser calculada com a seguinte fórmula:

当产生的径向负荷不是作用在传动轴伸出长度的中间位置，必须用以下公式来计算有效负荷：



	a	b	R_{2MAX}
POK 150	181	37	6700
POK 220	223.5	41	9300

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

$$R \leq R_c$$

a, b = valori riportati nella tabella; Z = quota pag. B8 (POK150) e B9 (POK220)

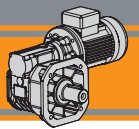
a, b = values given in the table; Z = dimensions pag. B8 (POK150) e B9 (POK220)

a, b = Werte wie in Tabelle angegeben; Z = Maßzahlen siehe Seite B8 (POK150) und B9 (POK220)

a, b = valores dados en la tabla; Z = cuota a pag. B8 (POK150) y B9 (POK220)

a, b = valores referidos na tabela; Z = página das quotas B8 (POK150) e B9 (POK220)

a, b = 表格中的数值; Z = 尺寸页码 B8 (POK150) 和 B9 (POK220)



[IEC - 50 Hz - n_1 1400 min⁻¹]

	n_2 [min ⁻¹]	Mn_2 [Nm]	Pn_1 [kW]	i
POK150				
	140	218	3.7	10
	93	221	2.6	15
	70	202	1.8	20
	56	180	1.3	25
	47	241	1.6	30
	35	210	1.1	40
	28	190	0.82	50
	23	181	0.68	60

	n_2 [min ⁻¹]	Mn_2 [Nm]	Pn_1 [kW]	i
POK220				
	140	331	5.5	10
	93	372	4.2	15
	70	356	3.1	20
	56	322	2.3	25
	47	422	2.6	30
	35	372	1.8	40
	28	330	1.3	50
	23	303	1.1	60

IEC Motore applicabile / IEC Motor inputs available IEC Anwendbarer Motor / IEC Motor Aplicable IEC Motor aplicável / IEC 电机适配法兰			
71 B5/B14	80 B5/B14	90 B5/B14	100 B5/B14
	BS	B	
	BS	B	
	BS	B	
BS	B		
BS	B		
BS	B		
B			
B			
71 B5/B14			
	BS	B	
	BS	B	
	BS	B	
	BS	B	
	BS	B	
	BS	B	
BS	B		
BS	B		

[IEC - 60 Hz - n_1 1750 min⁻¹]

	n_2 [min ⁻¹]	Mn_2 [Nm]	Pn_1 [kW]	i
POK150				
	175	193	4.0	10
	117	179	2.6	15
	88	183	2.0	20
	70	290	2.5	25
	58	224	1.8	30
	44	193	1.2	40
	35	175	0.90	50
	29	167	0.74	60

	n_2 [min ⁻¹]	Mn_2 [Nm]	Pn_1 [kW]	i
POK220				
	175	299	6.2	10
	117	340	4.8	15
	88	323	3.5	20
	70	290	2.5	25
	58	389	3.0	30
	44	342	2.0	40
	35	304	1.5	50
	29	280	1.2	60

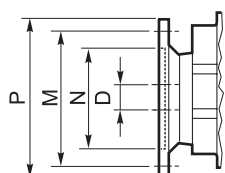
IEC Motore applicabile / IEC Motor inputs available IEC Anwendbarer Motor / IEC Motor Aplicable IEC Motor aplicável / IEC 电机适配法兰			
71 B5/B14	80 B5/B14	90 B5/B14	100 B5/B14
	BS	B	
	BS	B	
	BS	B	
BS	B		
BS	B		
BS	B		
B			
B			
71 B5/B14			
	BS	B	
	BS	B	
	BS	B	
	BS	B	
	BS	B	
	BS	B	
BS	B		
BS	B		

B = Boccola di riduzione in acciaio; B = Metal shaft sleeve; B = Metal-Wellenhülse;
B = casquillo de reducción en acero; B = Bucha de redução em aço; B = 金属轴套

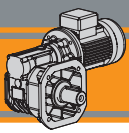
Motore applicabile - Motor inputs available - Anwendbarer Motor - Motor Aplicable - Motor aplicável - 电机适配法兰

Nota: Flange NEMA disponibili a richiesta. Note: NEMA flanges available on demand. Hinweis: NEMA Flansche sind auf Anfrage erhältlich.

Nota: Flange Nema disponível sob encomenda. Note: Bridas NEMA están disponibles a petición. 注: 如有需要, 可使用NEMA法兰。



Dimensioni IEC / IEC Dimensions							
	71 B5	80 B5	80 B14	90 B5	90 B14	100/112 B5	100/112 B14
N	110	130	80	130	95	180	110
M	130	165	100	165	115	215	130
P	160	200	120	200	140	250	160
D	14	19		24		28	



[IEC - 50 Hz - n₁ 1400 min⁻¹]

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

0.55

71C4 (1400 min ⁻¹)	56	75	2.4	25	POK150	B5
	47	85	2.8	30		B5
	35	108	1.9	40		B5
	28	128	1.5	50		B5
	23	146	1.2	60		B5
28	135	2.4	50	POK220	B5	
	23	155	2.0		60	B5

80A4 (1400 min ⁻¹)	56	75	2.4	25	POK150	B5/B14
	47	85	2.8	30		B5/B14
	35	108	1.9	40		B5/B14
	28	128	1.5	50		B5/B14
	23	146	1.2	60		B5/B14
28	135	2.4	50	POK220	B5/B14	
	23	155	2.0		60	B5/B14

0.75

71D4 (1400 min ⁻¹)	70	84	2.4	20	POK150	B5
	56	102	1.8	25		B5
	47	117	2.1	30		B5
	35	147	1.4	40		B5
	28	174	1.1	50		B5
23	200	0.9	60	B5		
35	156	2.4	40	POK220	B5	
	28	184	1.8		50	B5
	23	212	1.4		60	B5

80B4 (1400 min ⁻¹)	70	84	2.4	20	POK150	B5/B14
	56	102	1.8	25		B5/B14
	47	117	2.1	30		B5/B14
	35	147	1.4	40		B5/B14
	28	174	1.1	50		B5/B14
23	200	0.9	60	B5/B14		
35	156	2.4	40	POK220	B5/B14	
	28	184	1.8		50	B5/B14
	23	212	1.4		60	B5/B14

1.1

80C4 90S4 (1400 min ⁻¹)	93	95	2.3	15	POK150	B5/B14
	70	123	1.6	20		B5/B14
	56	149	1.2	25		B5/B14
	47	171	1.4	30		B5/B14
	35	216	1.0	40		B5/B14
56	156	2.0	25	POK220	B5/B14	
	47	178	2.4		30	B5/B14
	35	228	1.6		40	B5/B14
	28	270	1.2		50	B5/B14
	23	311	1.0		60	B5/B14

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

1.5

90L4 (1400 min ⁻¹)	140	89	2.4	10	POK150	B5/B14
	93	130	1.7	15		B5/B14
	70	168	1.2	20		B5/B14
	56	204	0.9	25		B5/B14
	47	233	1.0	30		B5/B14
35	295	0.8	40	B5/B14		
70	172	2.1	20	POK220	B5/B14	
	56	212	1.5		25	B5/B14
	47	243	1.7		30	B5/B14
	35	311	1.2		40	B5/B14
	28	368	0.9		50	B5/B14

2.2

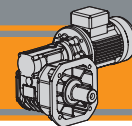
90LB4 100LA4 (1400 min ⁻¹)	140	131	1.7	10	POK150	B5/B14	
	93	190	1.2	15		B5/B14	
	70	246	0.8	20		B5/B14	
	140	134	2.5	10		POK220	B5/B14
	93	194	1.9	15			B5/B14
70	252	1.4	20	B5/B14			
56	311	1.0	25	POK220	B5/B14		
	47	356	1.2		30	B5/B14	
	35	456	0.8		40	B5/B14	

3

100LB4 (1400 min ⁻¹)	140	179	1.2	10	POK150	B5/B14	
	93	259	0.9	15		B5/B14	
	140	182	1.8	10		POK220	B5/B14
	93	264	1.4	15			B5/B14
	70	344	1.0	20			B5/B14
56	425	0.8	25	POK220	B5/B14		
	47	485	0.9		30	B5/B14	

4

112M4 (1400 min ⁻¹)	140	238	0.9	10	POK150	B5/B14	
	140	243	1.4	10		POK220	B5/B14
	93	352	1.1	15			B5/B14
70	458	0.8	20	POK220	B5/B14		



[IEC - 60 Hz - n_1 1750 min⁻¹]

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

0.55

71C4 (1750 min ⁻¹)	58	70	3.2	30	POK150	B5
	44	89	2.2	40		B5
	35	107	1.6	50		B5
	29	124	1.3	60		B5
35	111	2.7	50	POK220	B5	
	29	128	2.2		60	B5

80A4 (1750 min ⁻¹)	58	70	3.2	30	POK150	B5/B14
	44	89	2.2	40		B5/B14
	35	107	1.6	50		B5/B14
	29	124	1.3	60		B5/B14
35	111	2.7	50	POK220	B5/B14	
	29	128	2.2		60	B5/B14

0.75

71D4 (1750 min ⁻¹)	70	85	1.9	25	POK150	B5
	58	95	2.3	30		B5
	44	121	1.6	40		B5
	35	145	1.2	50		B5
29	170	1.0	60	POK220	B5	
	35	151	2.0		50	B5
29	174	1.6	60		B5	

80B4 (1750 min ⁻¹)	70	85	1.9	25	POK150	B5/B14
	58	95	2.3	30		B5/B14
	44	121	1.6	40		B5/B14
	35	145	1.2	50		B5/B14
29	170	1.0	60	POK220	B5/B14	
	35	151	2.0		50	B5/B14
29	174	1.6	60		B5/B14	

1.1

80C4 90S4 (1750 min ⁻¹)	117	77	2.3	15	POK150	B5/B14
	88	100	1.8	20		B5/B14
	70	125	1.3	25		B5/B14
	58	140	1.6	30		B5/B14
44	177	1.1	40	POK220	B5/B14	
	70	126	2.3		25	B5/B14
58	144	2.7	30	POK220	B5/B14	
	44	185	1.8		40	B5/B14
35	222	1.4	50	POK220	B5/B14	
	29	256	1.1		60	B5/B14

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

1.5

90L4 (1750 min ⁻¹)	175	72	2.7	10	POK150	B5/B14
	117	105	1.7	15		B5/B14
	88	137	1.3	20		B5/B14
	70	171	1.0	25		B5/B14
58	191	1.2	30	POK220	B5/B14	
	44	242	0.8		40	B5/B14
117	106	3.2	15	POK220	B5/B14	
	88	138	2.3		20	B5/B14
70	172	1.7	25	POK220	B5/B14	
	58	196	2.0		30	B5/B14
44	252	1.4	40	POK220	B5/B14	
	35	303	1.0		50	B5/B14

2.2

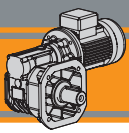
90LB4 100LA4 (1750 min ⁻¹)	175	106	1.8	10	POK150	B5/B14
	117	154	1.2	15		B5/B14
	88	201	0.9	20		B5/B14
117	155	2.2	15	POK220	B5/B14	
	88	202	1.6		20	B5/B14
70	252	1.2	25	POK220	B5/B14	
	58	288	1.4		30	B5/B14
44	370	0.9	40	POK220	B5/B14	

3

100LB4 (1750 min ⁻¹)	175	145	1.3	10	POK150	B5/B14
	117	210	0.9	15		B5/B14
175	146	2.1	10	POK220	B5/B14	
	117	211	1.6		15	B5/B14
88	275	1.2	20	POK220	B5/B14	
	70	344	0.8		25	B5/B14
58	393	1.0	30	POK220	B5/B14	

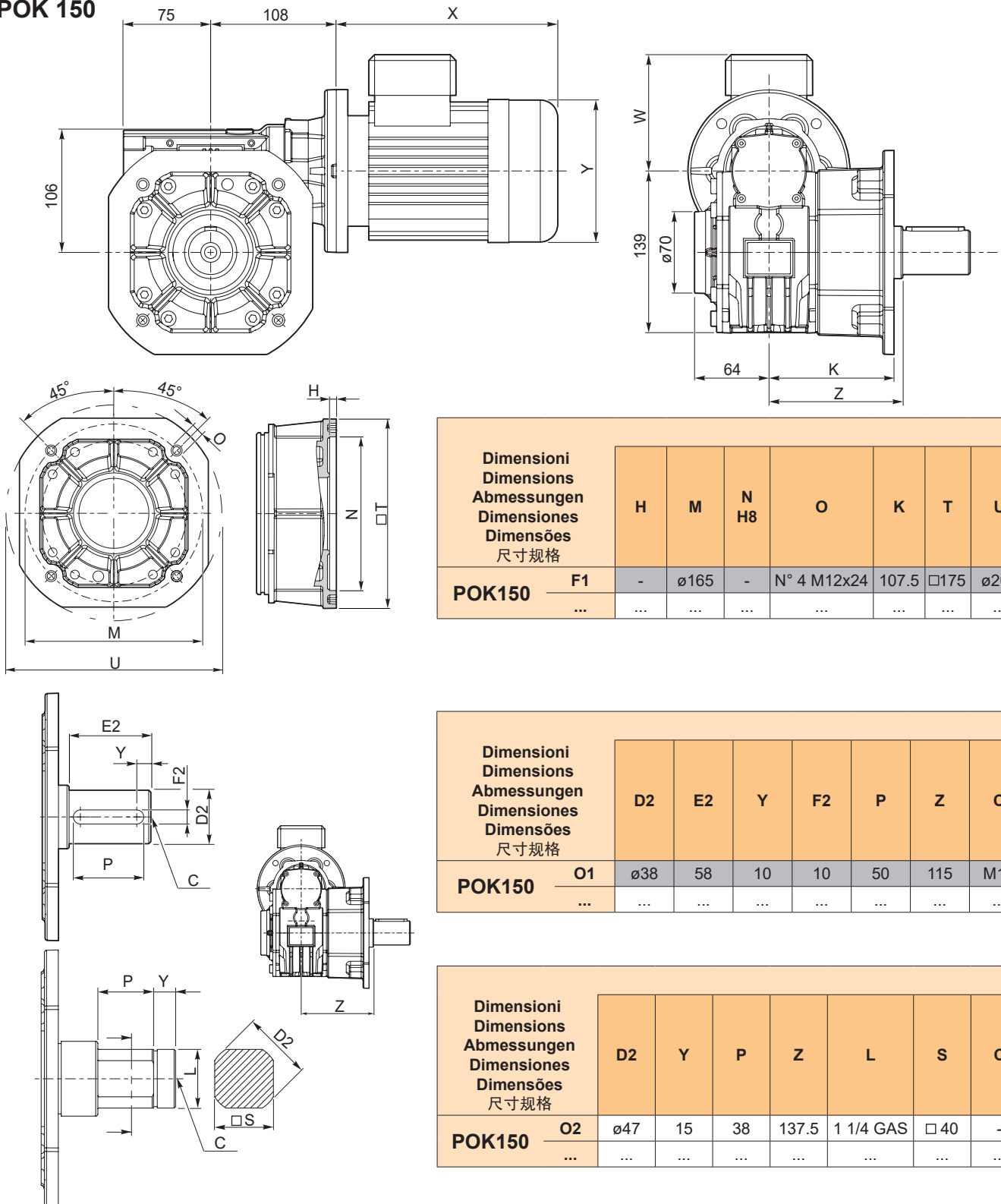
4

112M4 (1750 min ⁻¹)	175	194	1.5	10	POK220	B5/B14
	117	282	1.2	15		B5/B14
88	367	0.9	20	POK220	B5/B14	



Dimensioni Dimensions Abmessungen Dimensiones Dimensões 尺寸规格

POK 150



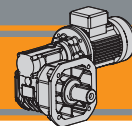
Dimensioni Dimensions Abmessungen Dimensiones Dimensões 尺寸规格	H	M	N H8	O	K	T	U	
POK150	F1	-	ø165	-	N° 4 M12x24	107.5	□175	ø200
...

Dimensioni Dimensions Abmessungen Dimensiones Dimensões 尺寸规格	D2	E2	Y	F2	P	Z	C	
POK150	O1	ø38	58	10	10	50	115	M10
...

Dimensioni Dimensions Abmessungen Dimensiones Dimensões 尺寸规格	D2	Y	P	Z	L	S	C	
POK150	O2	ø47	15	38	137.5	1 1/4 GAS	□ 40	-
...

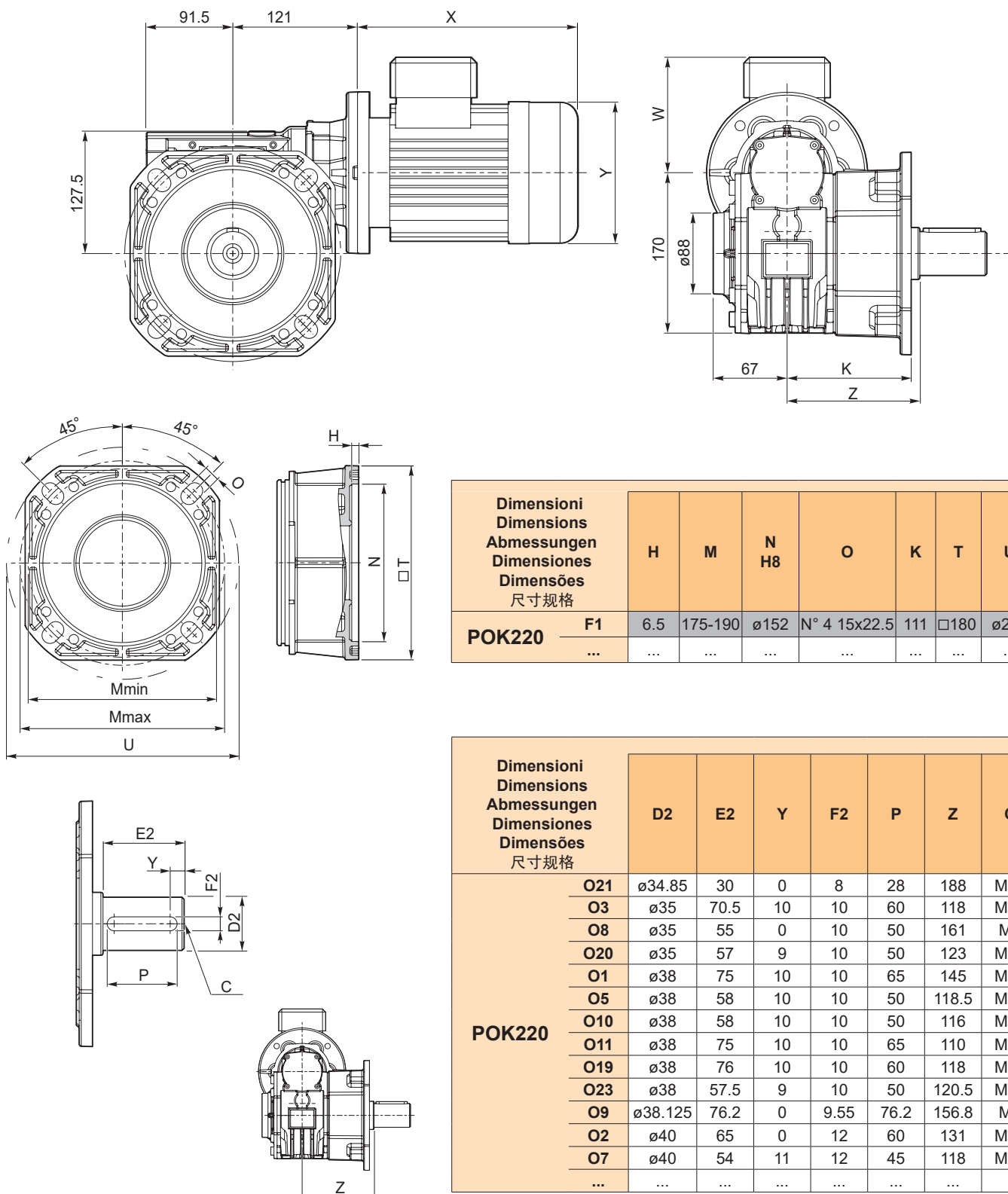
Nota: Alberi e flange non in tabella eseguibili a richiesta. Per informazioni sui carichi radiali contattare l'Ufficio Tecnico.
Note: Shafts and flanges not in table, customize on request. For information on radial loads please contact our Technical Assistance.
Anmerkung: Nicht in der Tabelle aufgeführte Wellen sind nach Kundenwunsch ausführbar. Für Informationen über die Radiallast, kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.
Nota: Ejes no incluidos en la tabla y realizables bajo pedido. Para obtener informaciones sobre las cargas radiales ponerse en contacto con el Departamento Técnico.
Nota: As eixos que não estão indicadas na tabela, estão disponíveis através de pedido. Para maiores informações sobre as cargas radiais, contate nosso escritório técnico
 注解: 轴和法兰信息不在表格内, 如有客户需要, 可提供。有关径向负荷的信息, 请咨询我司技术部门。

■ Preferenziali - Preferred - Vorzugsabtriebswellen - Preferencial - Preferencial - 首选



Dimensioni *Dimensions* Abmessungen *Dimensiones* Dimensões 尺寸规格

POK 220



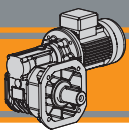
Dimensioni Dimensions Abmessungen Dimensiones Dimensões 尺寸规格	H	M	N H8	O	K	T	U	
POK220	F1	6.5	175-190	ø152	N° 4 15x22.5	111	□180	ø215
...

Dimensioni Dimensions Abmessungen Dimensiones Dimensões 尺寸规格	D2	E2	Y	F2	P	Z	C	
POK220	O21	ø34.85	30	0	8	28	188	M10
	O3	ø35	70.5	10	10	60	118	M16
	O8	ø35	55	0	10	50	161	M8
	O20	ø35	57	9	10	50	123	M12
	O1	ø38	75	10	10	65	145	M12
	O5	ø38	58	10	10	50	118.5	M10
	O10	ø38	58	10	10	50	116	M12
	O11	ø38	75	10	10	65	110	M12
	O19	ø38	76	10	10	60	118	M12
	O23	ø38	57.5	9	10	50	120.5	M10
	O9	ø38.125	76.2	0	9.55	76.2	156.8	M8
	O2	ø40	65	0	12	60	131	M10
	O7	ø40	54	11	12	45	118	M10
...

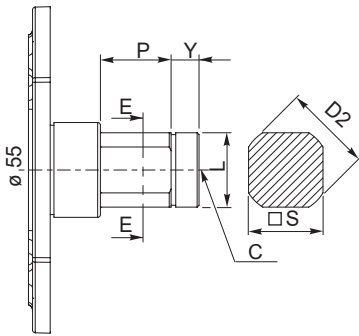
Nota: Alberi e flange non in tabella eseguibili a richiesta. Per informazioni sui carichi radiali contattare l'Ufficio Tecnico.
Note: Shafts and flanges not in table, customize on request. For information on radial loads please contact our Technical Assistance.
Anmerkung: Nicht in der Tabelle aufgeführte Wellen sind nach Kundenwunsch ausführbar. Für Informationen über die Radiallast, kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.
Nota: Ejes no incluidos en la tabla y realizables bajo pedido. Para obtener informaciones sobre las cargas radiales ponerse en contacto con el Departamento Técnico.
Nota: As eixos que não estão indicadas na tabela, estão disponíveis através de pedido. Para maiores informações sobre as cargas radiais, contate nosso escritório técnico
 注解: 轴和法兰信息不在表格内, 如有客户需要, 可提供。 有关径向负荷的信息, 请咨询我司技术部门。

■ Preferenziali - Preferred - Vorzugsabtriebswellen - Preferencial - Preferencial - 首选

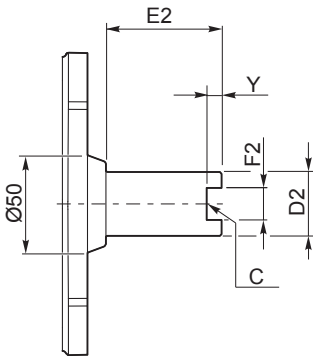
POK



Dimensioni Dimensions Abmessungen Dimensiones Dimensões 尺寸规格



Dimensioni Dimensions Abmessungen Dimensiones Dimensões 尺寸规格	D2	Y	P	Z	L	S	C	
POK220	O6	∅45	/	58	119	/	□ 40 ^{+0.05} _{-0.15}	M8
	O12	∅45	/	58	119.5	/	□ 40 ⁰ _{-0.05}	M8
	



Dimensioni Dimensions Abmessungen Dimensiones Dimensões 尺寸规格	D2	E2	F2	Y	Z	C	
POK220	O4	38.1	69	19.1	8.9	122	5/16"x18 UNC
	

Nota: Alberi e flange non in tabella eseguibili a richiesta. Per informazioni sui carichi radiali contattare l'Ufficio Tecnico.

Note: Shafts and flanges not in table, customize on request. For information on radial loads please contact our Technical Assistance.

Anmerkung: Nicht in der Tabelle aufgeführte Wellen sind nach Kundenwunsch ausführbar. Für Informationen über die Radiallast, kontaktieren Sie bitte unsere technische Abteilung.

Nota: Ejes no incluidos en la tabla y realizables bajo pedido. Para obtener informaciones sobre las cargas radiales ponerse en contacto con el Departamento Técnico.

Nota: As eixos que não estão indicadas na tabela, estão disponíveis através de pedido. Para maiores informações sobre as cargas radiais, contate nosso escritório técnico

注解: 轴和法兰信息不在表格内, 如有客户需要, 可提供。有关径向负荷的信息, 请咨询我司技术部门。



**TRANSTECNO SRL
HEADQUARTERS**

Company subject to the management
and coordination of INTERPUMP GROUP SPA
Via Caduti di Sabbiano, 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

CATPOULTRY0922 TTN



**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 47 006
info@transtecnoaandrijftechnik.nl
www.transtecnoaandrijftechnik.nl



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, Elasagiri 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.poultrytecno.net