

### Reductor SHAFT MOUNTED

Los reductores Torque-Arm superan a otros por su diseño y sus resaltantes características patentadas. Existen 12 tamaños que soportan hasta 400 Hp, poseen sistemas de sellado, de montaje de motor de acero, de buje cónico gemelo y un diseño que le permite hasta una reducción de 40:1 extendible a 300:1 con correas, además son silenciosos y eficientes.

Están hechos de hierro fundido, muy resistentes, usados en industria minera, cementera, canteras, siderúrgica.



Reductor con buje cónico	Diám. int. máximo con juego de bujes cónico met- ríco y eje estándar	Diám. int. máximo con juego de bujes cónico y eje corto	Tamaño de agujero con diám. interno recto	Potencia mec. entrada con salida de 35 RPM		Potencia mec. entrada con salida de 55 RPM		Potencia mec. entrada con salida de 95 RPM		Se ofrece juego de bujes para eje estándar en pulgadas	Se ofrece juego de bujes para eje corto en pulgas- das	Se ofrece base de montaje de motor	Se ofrece freno an- tiretorno
	(mm)	(mm)	(mm)	kW	Hp	kW	Hp	kW	Hp				
TA0107L	35	30	35	1,6	2,15	2,4	3,22	3,9	5,23	Sí	Sí	Sí	Sí
TA1107H	40	35	40	2,9	3,89	4,4	5,90	7,1	9,52	Sí	Sí	Sí	Sí
TA2115H	55	50	50	5,0	6,71	7,4	9,92	11,4	15,29	Sí	Sí	Sí	Sí
TA3203H	60	55	60	8,7	11,67	11,4	15,29	17,9	24,0	Sí	Sí	Sí	Sí
TA4207H	70	65	70	11,9	15,96	17,7	23,74	28,0	37,5	Sí	Sí	Sí	Sí
TA5215H	80	75	80	20,0	26,82	30,2	40,50	46,6	62,5	Sí	Sí	Sí	Sí
TA6307H	90	85	90 & 95	27,1	36,34	40,7	54,58	65,8	88,2	Sí	Sí	Sí	Sí
TA7315H	110	100	110	40,3	54,04	61,0	81,80	98,8	132	Sí	Sí	Sí	Sí
TA8407H	120	110	—	57,7	77,38	87,3	117	142,5	191	Sí	Sí	Sí	Sí
TA9415H	130	125	—	81,5	109,29	123,1	165	193,2	259	Sí	Sí	Sí	Sí
TA10507H	150	130	—	111,9	150	157,4	211	245,1	329	Sí	Sí	Sí	Sí
TA12608H	160	160	—	149,2	200	233,5	313	368,5	494	Sí	Sí	Sí	Sí

Teléfonos: (01) 685 0148 / 989 091 617

[operaciones@serproindsac.com](mailto:operaciones@serproindsac.com) / [ventas@serproindsac.com](mailto:ventas@serproindsac.com)

[www.serproindsac.com](http://www.serproindsac.com)