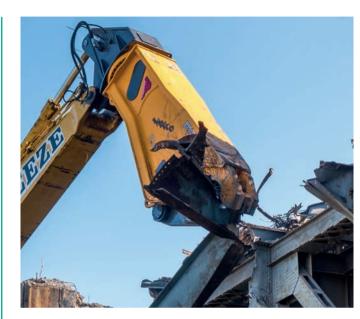


Cizallas ISS

Instrumentos indispensables para quienes realizan labores de desquace y reciclaje, las cizallas Indeco ISS se distinguen por su diseño innovador, su extraordinaria robustez y las soluciones técnicas de vanguardia que incrementan notablemente su rendimiento. Rápidas, eficientes y sorprendentemente potentes, las cizallas ISS Indeco representan la opción ideal para todo tipo de demoliciones de estructuras metálicas. El sistema hidráulico de rotación continua, debidamente testado y común al resto de productos giratorios de Indeco, permite a la cizalla trabajar siempre en la posición óptima, mientras que la gran apertura de las mordazas, la rapidez del ciclo de apertura y cierre y la increíble potencia de corte, aseguran velocidad y eficacia en todas las operaciones. El uso de aceros especiales superresistentes HARDOX® hace de las cizallas ISS unas herramientas excepcionalmente resistentes y fiables. Cada una de las cuchillas (principal y de guía) se realiza con cuatro superficies de corte y se puede hacer girar tres veces antes de sustituirla, ofreciendo así más regularidad, tiempos de trabajo prolongados y máxima productividad.

Cortadoras de raíles IRC

Completando la gama de productos de Indeco dedicados al reciclaje de materiales ferrosos, las nuevas cortadoras de raíles IRC son herramientas hidráulicas específicamente diseñadas para el corte de raíles de ferrocarril, tranvía y metro, fabricadas con acero tratado térmicamente para resistir enormes presiones. El diseño especial de sus mordazas, combinado con la eficacia del sistema hidráulico y la robustez del cuerpo de la máquina, fabricado en acero especial HARDOX®, permiten el corte de carriles de hasta 75 kg de masa por metro (47 lb/ft), con durezas de hasta 300 Brinell. La cizalla IRC Indeco está diseñada para funcionar de forma óptima en los diferentes estándares de vías de la UE, EE.UU. y los países asiáticos.





Características de las cizallas Indeco

La válvula de regeneración |1| hace más rápido el movimiento en vacío de la mordaza, acelerando su apertura y cierre, con la consiguiente reducción de los ciclos de trabajo y el aumento de la productividad.

El cuerpo de la máquina |2| está realizado con aceros especiales súper resistentes HARDOX que hacen la estructura indeformable.

El exclusivo doble sistema integrado de guía [3] permite regular la tolerancia de alineación de la mordaza y previene las deformaciones durante todo el movimiento de corte.

Los casquillos de desgaste intercambiable «quick change»

[4] permiten una alineación siempre óptima de las aristas.

El sistema de pivotaje [5], de excepcional resistencia, asegura una eficacia de corte prolongada en el tiempo y mantiene las mordazas alineadas, evitando el alaveo;

Su diseño innovador [6] obtiene una mayor eficacia de corte respecto a productos similares.

La gran apertura de la mandíbula |7| ofrece una mayor flexibilidad de uso en numerosas aplicaciones.

Casquillos de inserción especiales |8| en material antifricción con protección antipolvo.

Su grande y potente cilindro hidráulico [9], realizado en exclusiva por Indeco, proporciona la fuerza necesaria en cualquier situación de trabajo.

Sus juntas de larga duración resisten presiones de hasta 700 bares.

Placa de acoplamiento para ISS en configuración fija |10|, que permite una considerable reducción del peso del accesorio para maximizar las dimensiones de la cizalla con respecto a la excavadora.

La rotación hidráulica de 360° | 11 |, rápida y continua, permite un mejor posicionamiento y un corte óptimo en cualquier posición de trabajo.

Base de sujeción de posición brazo |12| para el montaje del ISS directamente en el brazo de la excavadora.

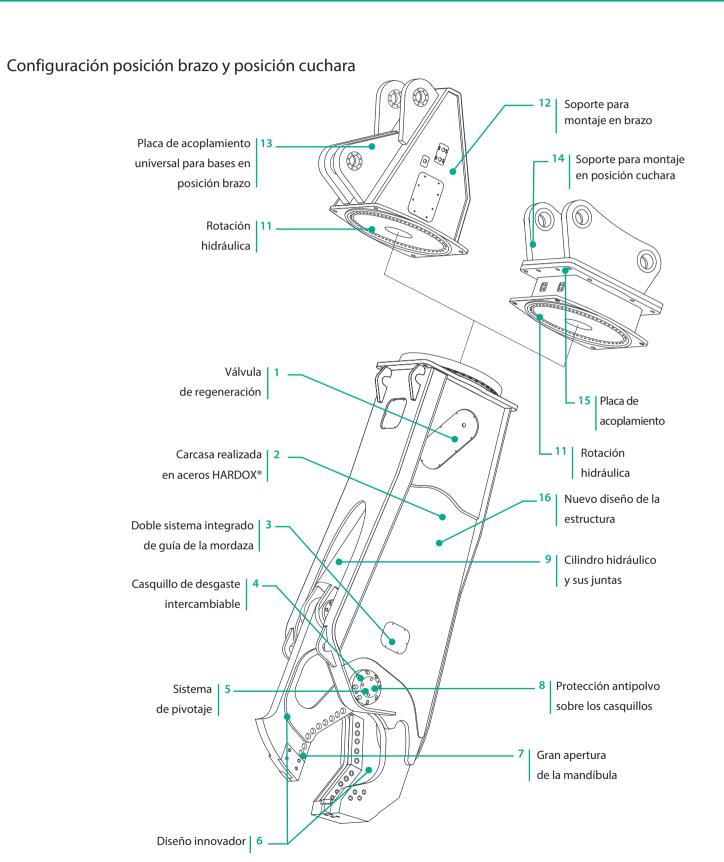
En esta configuración, indicada para trabajos de reciclaje de material ferroso, se puede montar un accesorio de grandes dimensiones incluso sobre máquinas no muy pesadas.

Placa de acoplamiento universal para bases en posición brazo [13], compatible para todas las excavadoras.

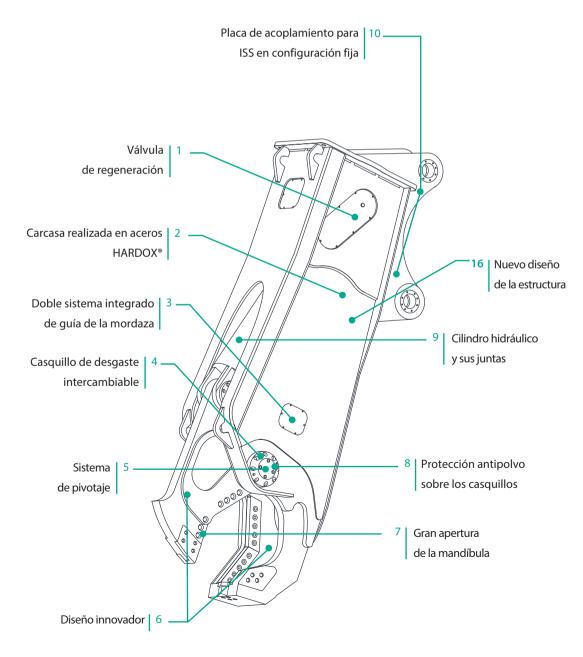
Base de sujeción de posición cuchara |14| para el montaje del ISS en los antebrazos de la excavadora, en el puesto de la cuchara, muy indicado para trabajos de demolición.

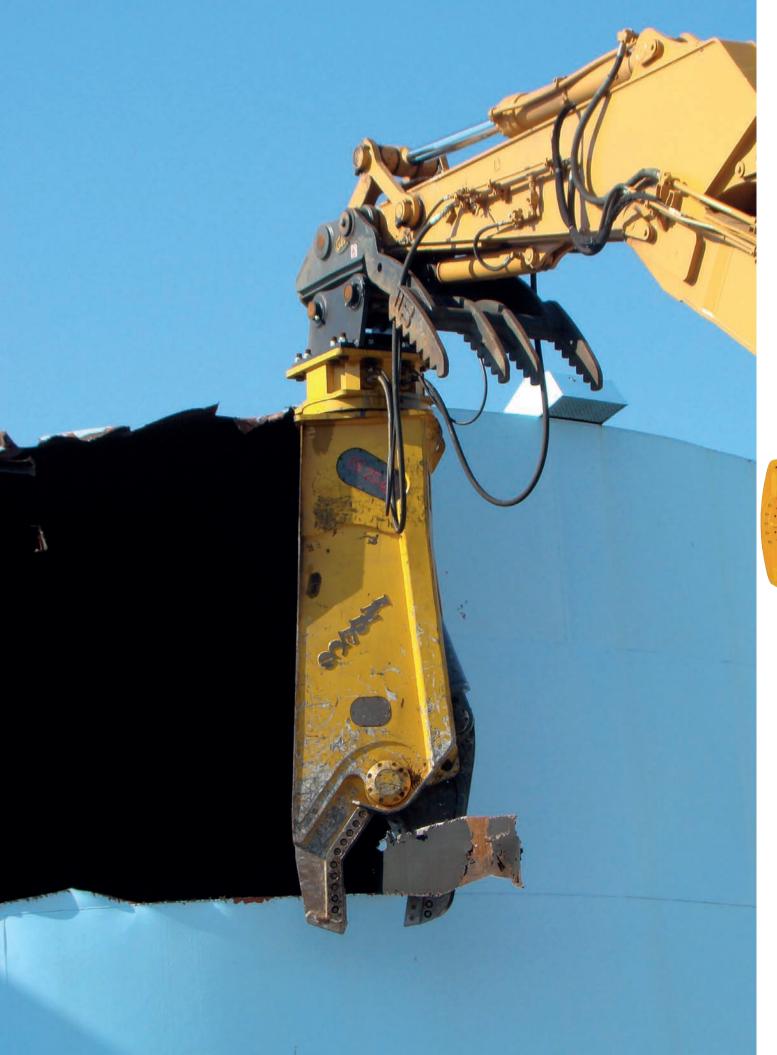
La placa de acoplamiento |15| es compatible con la de los martillos Indeco del mismo peso.

El diseño de la última versión |16| se ha revisado para reducir las dimensiones de la cizalla y aumentar el grosor de las partes estructurales, para una mejor maniobrabilidad, un balance más eficiente y mayor robustez en general.



Configuración fija





Capacidad de corte

Las cizallas Indeco ISS se distinguen por su excepcional capacidad y fuerza de corte, debida a las siguientes características constructivas:





Datos técnicos	ISS 5/7	ISS 8/13	ISS 10/20
Tipos de máquinas	1 2 3	1 2 3	4 5
Peso mín. excavadora para montaje en brazo versión Fija	4 ton	6 ton	8 ton
	8800 lbs	13200 lbs	<i>17600 lbs</i>
Peso mín. excavadora para montaje en posición brazo	5 ton	8 ton	10 ton
	11000 lbs	17600 lbs	<i>22000 lbs</i>
Peso mín. excavadora para montaje en posición cuchara	7 ton	13 ton	20 ton
	15400 lbs	28600 lbs	44000 lbs
Peso operativo accesorio versión Fija	480 Kg	1050 Kg	2000 Kg
	1060 lbs	2300 lbs	4400 lbs
Peso operativo accesorio posición brazo	570 Kg	1300 Kg	2400 Kg
	1250 lbs	2860 lbs	5280 lbs
Peso operativo accesorio posición cuchara	570 Kg	1250 Kg	2400 Kg
	1250 lbs	2750 lbs	5280 lbs
Presión máx. en el cilindro	300 bar / 220 bar*	350 bar	350 bar
	4400 psi / 3200 psi*	5100 psi	5100 psi
Caudal de aceite en cilindro	50 ÷ 120 l/min	90 ÷ 180 l/min	100 ÷ 200 l/min
	13 ÷ 32 gpm	24 ÷ 48 gpm	25 ÷ 55 gpm
Caudal máx. aceite rotación	10 l/min	15 l/min	20 l/min
	3 <i>qpm</i>	<i>4 gpm</i>	5 gpm
Presión máx. rotación	110 bar	110 bar	110 bar
	1650 psi	1650 psi	1650 psi
Fuerza máxima en la punta	45 ton	80 ton	120 ton
Clase de fuerza	150 ton	300 ton	600 ton
Longitud	1700 mm	2100 mm	2724 mm
	<i>67 in</i>	83 in	<i>107 in</i>
Anchura tijera	340 mm	400 mm	450 mm
	<i>13.4 in</i>	16 in	18 in
Apertura de la mordaza	350 mm	470 mm	550 mm
	13.8 in	18.5 in	22 in
Profundidad máx. de la mordaza	320 mm	450 mm	570 mm
	12.6 in	18 in	22.5 in
Tiempo de cierre	2 ÷ 3 s	2.9 ÷ 5 s	2.4 ÷ 4.6 s
Tiempo de apertura	1 ÷ 1.6 s	1.5 ÷ 3 s	2.2 ÷ 4.2 s
Compatibilidad acoplamiento demoledor	HP 1250	HP 3000 - HP 4000	HP 5000 ÷ HP 7500

*versión de baja presión

Leyenda máquinas



Excavadora compacta





Pala mixta



Excavadora sobre ruedas



Excavadora sobre orugas



ISS Fija





ISS posición cuchara

Datos técnicos	ISS 20/30	ISS 25/40	ISS 30/50
Tipos de máquinas	5	5	5
Peso mín. excavadora para montaje en brazo versión Fija	18 ton	23 ton	27 ton
	39600 lbs	50600 lbs	59400 lbs
Peso mín. excavadora para montaje en posición brazo	20 ton	25 ton	30 ton
	44000 lbs	<i>55000 lbs</i>	<i>66000 lbs</i>
Peso mín. excavadora para montaje en posición cuchara	30 ton	40 ton	50 ton
	<i>66000 lbs</i>	88000 lbs	110000 lbs
Peso operativo accesorio versión Fija	3250 Kg	4500 Kg	5600 Kg
	<i>7150 lbs</i>	<i>9900 lbs</i>	12300 lbs
Peso operativo accesorio posición brazo	3600 Kg	5000 Kg	6300 Kg
	7920 lbs	11000 lbs	1 <i>3860 lbs</i>
Peso operativo accesorio posición cuchara	3650 Kg	4800 Kg	6100 Kg
	8030 lbs	1 <i>0560 lbs</i>	13420 lbs
Presión máx. en el cilindro	350 bar	350 bar	350 bar
	<i>5100 psi</i>	<i>5100 psi</i>	<i>5100 psi</i>
Caudal de aceite en cilindro	200 ÷ 300 l/min	220 ÷ 360 l/min	240 ÷ 400 l/min
	50 ÷ 80 gpm	55 ÷ 95 gpm	65 ÷ 105 gpm
Caudal máx. aceite rotación	30 l/min	40 l/min	50 l/min
	8 gpm	11 gpm	13 gpm
Presión máx. rotación	110 bar	110 bar	130 bar
	<i>1650 psi</i>	<i>1650 psi</i>	<i>1950 psi</i>
Fuerza máxima en la punta	140 ton	195 ton	210 ton
Clase de fuerza	800 ton	1100 ton	1300 ton
Longitud	3400 mm	3500 mm	4040 mm
	<i>134 in</i>	138 in	1 <i>59 in</i>
Anchura tijera	560 mm	670 mm	680 mm
	22 in	<i>26 in</i>	<i>27 in</i>
Apertura de la mordaza	660 mm	760 mm	850 mm
	26 in	30 in	33.5 in
Profundidad máx. de la mordaza	680 mm	770 mm	860 mm
	<i>27 in</i>	30.5 in	34 in
Tiempo de cierre	2.8 ÷ 4 s	3.2 ÷ 5 s	3.6 ÷ 5.8 s
Tiempo de apertura	2.6 ÷ 3.8 s	2.8 ÷ 4.8 s	3.4 ÷ 5.6 s
Compatibilidad acoplamiento demoledor	HP 12000 - HP 14000	HP 12000 - HP 14000	HP 12000 - HP 14000

Leyenda máquinas



Excavadora compacta





Pala mixta



Excavadora sobre ruedas







ISS Fija





Configuraciones comunes a los siguientes modelos: ISS 5/7 - ISS 8/13 - ISS 10/20 - ISS 20/30 - ISS 25/40 - ISS 30/50 - ISS 35/60 - ISS 45/90

Datos técnicos	ISS 35/60	ISS 45/90
Tipos de máquinas	5	5
Peso mín. excavadora para montaje en brazo versión Fija	33 ton <i>72600 lbs</i>	42 ton 92400 lbs
Peso mín. excavadora para montaje en posición brazo	35 ton <i>77000 lbs</i>	45 ton 99000 lbs
Peso mín. excavadora para montaje en posición cuchara	60 ton 132000 lbs	90 ton 198000 lbs
Peso operativo accesorio versión Fija	6800 Kg 14960 lbs	9700 Kg 21340 lbs
Peso operativo accesorio posición brazo	7500 Kg 16500 lbs	11000 Kg 24200 lbs
Peso operativo accesorio posición cuchara	7600 Kg 16720 lbs	10400 Kg 22880 lbs
Presión máx. en el cilindro	350 bar 5100 psi	350 bar 5100 psi
Caudal de aceite en cilindro	300 ÷ 550 l/min 80 ÷ 145 gpm	360 ÷ 700 l/min 95 ÷ 185 gpm
Caudal máx. aceite rotación	50 l/min 13 gpm	60 l/min 16 gpm
Presión máx. rotación	130 bar 1950 psi	130 bar 1950 psi
Fuerza máxima en la punta	240 ton	275 ton
Clase de fuerza	1500 ton	2500 ton
Longitud	4100 mm <i>161 in</i>	4840 mm 190 in
Anchura tijera	760 mm 30 in	815 mm 32 in
Apertura de la mordaza	950 mm <i>37.5 in</i>	1100 mm <i>43.3 in</i>
Profundidad máx. de la mordaza	970 mm 38.5 in	1120 mm 44 in
Tiempo de cierre	3.6 ÷ 6.4 s	3.8 ÷ 7.2 s
Tiempo de apertura	3.2 ÷ 5.6 s	3.6 ÷ 7 s
Compatibilidad acoplamiento demoledor	HP 16000 - HP 25000	HP 16000 - HP 25000

Leyenda máquinas



Excavadora compacta





Pala mixta













ISS posición cuchara



Appetite guide

Las cizallas Indeco están proyectadas para cortar y reducir las dimensiones de los materiales más comunes en el sector de la demolición mecánica, naval, de la construcción, etc. Los datos indicados en las siguientes especificaciones se refieren a la capacidad de corte en condiciones de uso normales. Los resultados pueden variar en relación a factores determinantes como la robustez del material a cortar, las condiciones de las hojas de la cizalla, las características de la excavadora, la competencia del operador. Un mantenimiento adecuado de la cizalla es fundamental para el máximo rendimiento en las operaciones de corte.

	ISS 5/7	ISS 8/13	ISS 10/20	ISS 20/30	ISS 25/40	ISS 30/50	ISS 35/60	ISS 45/90
	20 mm	35 mm	50 mm	70 mm	90 mm	105 mm	116 mm	145 mm
	0.8 in	1.4 in	2 in	2.8 in	3.6 in	4.2 in	4.6 in	5.7 in
	60x3 mm*	220x6 mm*	265x9 mm*	320x9,5 mm*	440x9,5 mm*	500x9,5 mm*	570x9,5 mm*	713x9,5 mm*
	2.5 in*	8 in*	10.5 in*	13 in*	17.5 in*	19.5 in*	22.5 in*	28 in*
	20 mm	40 mm	55 mm	65 mm	85 mm	96 mm	110 mm	137 mm
	0.8 in	1.6 in	2 in	2.5 in	3.5 in	4 in	4.5 in	5.5 in
	6 mm**	10 mm**	13 mm**	16 mm**	20 mm**	22 mm**	25 mm**	31 mm**
	0.25 in**	0.4 in**	0.5 in**	0.75 in**	0.8 in**	0.9 in**	1 in**	1.25 in**
т	120 IPE***	240 IPE***	330 IPE***	400 IPE***	450 IPE***	500 IPE***	550 IPE***	600 IPE***
Т	5 IPE***	8.5 IPE***	13 IPE***	16 IPE***	18 IPE***	20 IPE***	22 IPE***	24 IPE***
_	100 HEA	200 HEA	260 HEA	300 HEA	340 HEA	360 HEA	400 HEA	450 HEA
	4 HEA	8 HEA	10 HEA	12 HEA	13.5 HEA	14 HEA	16 HEA	18 HEA
T	150 I BEAM (W)	250 I BEAM (W)	330 I BEAM (W)	410 I BEAM (W)	460 I BEAM (W)	560 I BEAM (W)	660 I BEAM (W)	790 I BEAM (W)
	6 I BEAM (W)	10 I BEAM (W)	13 I BEAM (W)	16 I BEAM (W)	18 I BEAM (W)	22 I BEAM (W)	26 I BEAM (W)	31 I BEAM (W)
I	100x100x17	200x200x50	250x250x72	300x300x93	400x300x105	450x300x121	500x300x125	600x300x133
JIS G3192	4x4x0.8	8x8x2	10x10x3	12x12x4	16x12x4	18x12x5	20x12x5	24.5x12x5

*** Los datos pueden variar en presencia de vigas de distinta tipología en cuanto a forma, grosor y material.

Nota: todas las ilustraciones y los datos numéricos de este catálogo son puramente indicativos y están sujetos a cambios a nuestra discreción sin previo aviso.

Nos reservamos por tanto el derecho a modificarlos con el objetivo de mejorar y desarrollar constantemente nuestros productos.



^{*}Se refiere a tubos de acero dulce y no otros materiales como acero inoxidable, fundido, etc.

^{**}El grosor de las hojas influye en la capacidad de la cizalla para perforar la plancha con la punta en las diferentes aplicaciones

Características de la cortadora de raíles Indeco

Cuerpo de la máquina |1| de diseño extremadamente resistente, fabricado íntegramente con HARDOX® 450 para soportar las elevadas tensiones de trabajos muy pesados, y especialmente compacto para facilitar el acoplamiento con máquinas operadoras con un rango de pesos más amplio.

Cilindro hidráulico |2| sobredimensionado, para proporcionar una potencia superior y para hacer frente a los esfuerzos más pesados, equipado con componentes de deslizamiento de aleación metálica para garantizar la máxima fiabilidad.

Abertura máxima [3] más amplia que la de los competidores, para una mayor flexibilidad de uso, pudiendo «procesar» carriles con los más diversos perfiles y dimensiones del mercado mundial.

Las cuchillas |4| de material templado especial, intercambiables con posibilidad de rotación, pueden utilizarse hasta 4 veces para obtener ángulos de corte siempre eficientes.

El diseño específico de las garras [5] y los perfiles de las cuchillas permite cortar carriles de hasta 75 kg de masa por metro (47 lb/ft) y con durezas incluso de hasta 300 Brinell. Los casquillos de desgaste intercambiables «quick change» [6] permiten una alineación óptima de los filos de corte en todo momento.

El sistema pivotante |7|, excepcionalmente resistente, garantiza una eficacia de corte duradera y mantiene las mordazas alineadas, evitando el alabeo.

Sistema hidráulico eficiente |8| y de fácil acceso.

Sistema hidráulico de rotación continua de 360° |9| para una mayor flexibilidad y rapidez de uso.

Equipado con válvulas de sobrepresión para el caudal y la presión, garantiza una mayor fiabilidad, funcionalidad a largo plazo y precisión de posicionamiento.

La placa de fijación |10| es compatible con la de los martillos Indeco del mismo peso. El asiento para acoplamiento III miembro |11| permite montar el IRC en los

antebrazos de la excavadora en el lugar de la cuchara.

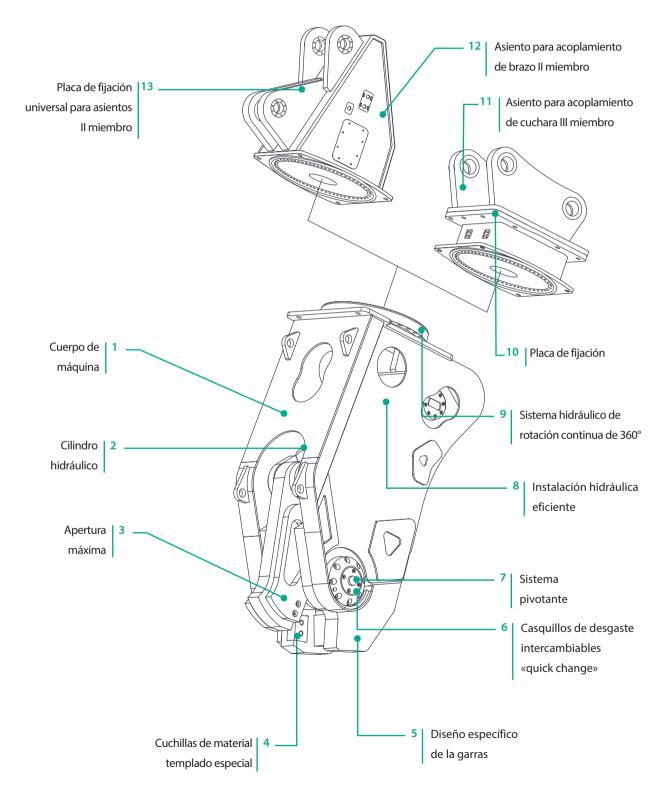
El asiento para acoplamiento II miembro | 12 | permite

montar el IRC directamente en el brazo de la excavadora.

Con esta configuración, pueden montarse equipos de gran tamaño incluso en una máquina ligera.

La placa de fijación universal para asientos II membro |13| es compatible para todas las excavadoras.

Configuración posición brazo y posición cuchara



Datos técnicos	IRC 30
	5
Tipos de máquinas	
Peso mín. excavadora para montaje en posición brazo	20 ton 44000 lbs
Peso mín. excavadora para montaje en posición cuchara	30 ton 66000 lbs
Peso operativo accesorio posición brazo	4300 Kg <i>9650 lbs</i>
Peso operativo accesorio posición cuchara	4200 Kg 9240 lbs
Presión máx. en el cilindro	350 bar <i>5150 psi</i>
Caudal de aceite en cilindro	250 ÷ 400 l/min 66 ÷ 106 gpm
Caudal máx. aceite rotación	30 l/min 8 gpm
Presión máx. rotación	110 bar 1620 psi
Fuerza máxima en la punta	550 ton
Clase de fuerza	1000 ton
Longitud	2650 mm 104 in
Anchura tijera	740 mm <i>29 in</i>
Apertura de la mordaza	220 mm 9 in
Profundidad máx. de la mordaza	230 mm 9.1 in
Tiempo de cierre	3 ÷ 5 s
Tiempo de apertura	2 ÷ 3 s
Riel (<300HB)	75 Kg/m <i>47 lb/f</i> t
Compatibilidad acoplamiento demoledor	HP 10000

Leyenda máquinas



Excavadora compacta















Los accesorios

1 | Sistema Indeconnect

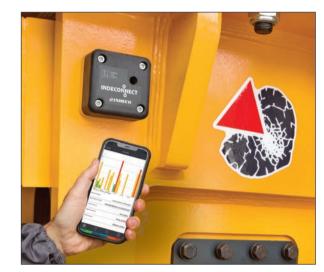
Nuevo sistema de monitorización remota, basado en los principios del 'Internet of Things, con el que evitar la obsolescencia de los equipos y mantener un alto rendimiento a lo largo del tiempo. El sistema «Indeconnect», está compuesto por un dispositivo equipado con tecnologia 4G para la interconexión inalámbrica a la red, que se montará en los distintos equipos, y una plataforma web en la nube accesible desde móvil (vía app) u ordenador, con la que consultar los datos transmitidos en tiempo real por cada dispositivo instalado: horas trabajadas, posición de trabajo en el espacio, temperatura del aceite hidráulico, temperatura ambiente, posición GPS, etc.

Mediante el uso de Indeconnect es posible:

- Controlar la productividad, asegurándose de que cada herramienta Indeco esté trabajando de acuerdo a lo planificado
- Controlar la operatividad, verificando en tiempo real los distintos parámetros dentro y fuera del equipo para asegurarse de que esté se utilice en condiciones óptimas y de forma adecuada
- Aumentar la seguridad controlando a distancia la posición del equipo mediante la geo-localización GPS
- Planificar el mantenimiento, supervisando en tiempo real el estado de salud de cada herramienta Indeco, también a través del sistema automático de alertas y mensajes que permite pedir piezas de recambio y minimizar los tiempo de inactividad de la máquina
- Optimizar el alquiler supervisando y controlando la gestión de los equipos alquilados.

2 Tubos de conexión

Se aconseja utilizar tubos originales Indeco de alta y baja presión para conectar los diversos accesorios a la instalación hidráulica de la máquina operadora. 1|



2



3 |



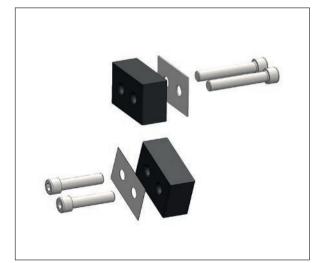
4



5 |



6



3 | Soporte especial para montaje en brazo

Para el montaje en el brazo, Indeco ha diseñado un sistema flexible, extremadamente resistente y duradero, que puede utilizarse en distintas máquinas operadoras. Las superficies tratadas con máquinas de control digital garantizan la alineación perfecta de los componentes giratorios, mientras que todos los elementos con mantenimiento son fácilmente accesibles mediante ventanas de acceso.

4 | Base para montaje en cuchara

Indeco ha diseñado la base de sujeción de montaje en cuchara para ofrecer al operador la máxima flexibilidad de despliegue y posicionamiento. Las dimensiones, además, se corresponden con las dimensiones de las cucharas OEM con pernos preinstalados, para permitir cambios veloces y, si se desea, sistemas de acoplamiento rápido.

5 | Cuchillas ISS

Realizadas en acero especial y sometidas a tratamiento térmico con tecnología exclusiva Indeco, ofrecen rendimiento y duración óptimos.

6 Cuchillas IRC

Especialmente diseñadas y templadas térmicamente para permitir el corte de carriles de todos los tamaños. Intercambiables y reversibles, pueden utilizarse en los cuatro lados.

Sectores y campos de aplicación

				ISS		IF	RC
			F	II	III	II	III
	Demolición ligera	• Demolición de estructuras en muros					
ALL		• Cerámica					
		Piedra natural					
CE 33		Restructuración de interiores					
		Hormigón aireado curado en autoclave					
Demolición y	Demolición de estructuras	Demolición primaria de hormigón ligero y					
Restructuración	en hormigón no armado	normal					
		Demolición primaria de hormigón pesado					
		• Elementos en paredes					
		Demolición secundaria					
	Demolición de estructuras	Demolición primaria de hormigón armado ligero					
	mixtas de acero y hormigón	y normal					
		Demolición primaria de hormigón armado					
		pesado					
		Demolición secundaria de pavimentos, losas y vigas				\vdash	
		Separación de hierros de armadura de pilares y	_			\vdash	\vdash
		montantes					
		Hormigón reforzado con fibra	+				-
		Corte de hierros de armadura y refuerzos de acero	_				\vdash
		·		_	_		-
	Demolición de edificios y	Demolición de refinerías		0	0		
	estructuras metálicas	Corte de estructuras en metal y acero		0	0		
		Corte de viguetas/vigas de acero	0	0	0		_
		Corte de refuerzos		0	0	<u> </u>	_
	Selección y Carga	• Selección					
		• Carga					
		Gestión de residuos					
		 Rehabilitación de emplazamientos 					
	Demolición de pavimentos	• Asfalto					
	· ·	Hormigón					
		Superficies de composite					\vdash
	Tues of a way = 15 in		+	_	_		
MIC	Transformación	• Transformación de chatarra	0	0	0	-	_
		• Corte de neumáticos	0	0	0	-	-
7		• Transformación de vagones ferroviarios	0	0	0	-	_
Reciclaje		Transformación de automóviles, camiones y	0	0	0		
,-		vehículos en general				-	_
		Corte de depósitos	0	0	0	-	_
		Corte de vías de ferrocarril,				0	
		tranvía y metro				<u> </u>	_
	Movimentación y selección	 Movimentación de chatarra 		0	0		
		• Selección de chatarra		0	0		
		Residuos urbanos					
		Escorias industriales					
		Madera y neumáticos					
	Reducción y selección	Reducción y selección de materiales de					
	·	reciclaje en canteras					
	Reciclaje materiales ferrosos	Reciclaje materiales ferrosos	0	0	0	0	C
	Desguace de coches	Separación y movilización de materiales	+-	<u> </u>	_	Ť	\vdash



La gama completa de los productos Indeco

Productos	Peso/Longitud
Martillos demoledores hidráulicos HP	desde 59 hasta 11050 Kg desde 135 hasta 24400 lbs
Quebrantadores fijos IFP	desde 750 hasta 4550 Kg desde 1650 hasta 10050 lbs
Quebrantadores giratorios IRP	desde 570 hasta 4500 Kg desde 1300 hasta 9900 lbs
Multifunción IMP	desde 1500 hasta 4900 Kg desde 3300 hasta 10800 lbs
Multifunción IMP Desmontadora de coches	1500 Kg 3300 lbs
Pinzas para demolición primaria IDC	7200 Kg 15850 lbs
Compactadores fijos IHC	desde 200 hasta 1280 Kg desde 450 hasta 2850 lbs

*I ac langitudas puadan	norconalizarco cogún	las necesidades del cliente.
"Las ionaltudes bueden	personalizarse sedun	ias necesidades dei cilente.

Productos	Peso/Longitud
Compactadores giratorios IHC R	desde 425 hasta 1520 Kg desde 950 hasta 3350 lbs
Pinzas Multi Grab IMG S-D-H-L-T	desde 285 hasta 2990 Kg desde 630 hasta 6600 lbs
Cizallas ISS	desde 480 hasta 11000 Kg desde 1060 hasta 24200 lbs
Cortadoras de raíles IRC	desde 4200 hasta 4300 Kg desde 9240 hasta 9650 Ibs
Trituradores de brazo IMH	desde 385 hasta 1930 Kg desde 850 hasta 4250 lbs
Brazos posicionadores IBS	desde 3,3 hasta 14,3 m desde 11 hasta 47 ft

Versión de EE. UU.



INDECO North America

135 Research Drive Milford CT, 06460 **PH.** (203) 713-1030 - **F** (203) 713-1040 www.indeco-breakers.com Certificación del sistema de gestión de la calidad. UNI EN ISO 9001:2015





Miembro de





PROVEEDOR AUTORIZADO