



Llaves de impacto certificadas ATEX



Nuevo

Ingersoll Rand siempre ha ofrecido productos para uso en ambientes peligrosos. El desarrollo en tecnología composite con electricidad estática mínima ha hecho posible una nueva gama de llaves de impacto con certificación en la clasificaciones EX I M2 c IIB 95°C X y EX II 2 GD c IIB 95°C X bajo las nuevas directivas europeas 94/9/EC y 1999/92/EC más conocidas como directivas ATEX.

Estas máquinas están totalmente dedicadas a las aplicaciones en petroquímica, a obras subterráneas, y más generalmente a todas las aplicaciones en atmósfera peligrosa.

Llaves de impacto "ATEX" a 6,2 bar

Modelo	Gama tamaño perno	Retenedor de bocas	Par de trabajo (Nm)	Par máximo (Nm)	Peso neto (kg)	Longitud total (mm)	Entrada de aire (pulg)	Tamaño mín. de manguera (mm)
2131PSP	M16	Agujero	60 - 540	612 (1)	2,00	180	1/4	10
2141PSP	M27	Agujero	270 - 1220	1400 (2)	3,20	208	3/8	13
2151P1SP	M27	Agujero	270 - 1220	1400 (2)	3,30	212	3/8	13



Serie 21

2131PSP ★★★★☆



- Llave de impacto con cuadradillo 1/2".
- Certificado como ATEX EXII 2 GD c IIB 95 grados CX y EXI M2 c IIB 95 grados CX.
- Mecanismo de impacto de doble maza.
- Sistema de lubricación presurizada.
- Motor de alto rendimiento - proporciona 816 Nm de par máximo.
- Control con una mano para modo directo/inverso.

2141PSP ★★★★☆



- Llave de impacto con cuadradillo 3/4".
- Certificado como ATEX EXII 2 GD c IIB 95 grados CX y EXI M2 c IIB 95 grados CX.
- Mecanismo de impacto de doble maza.
- Sistema de lubricación presurizada.
- Motor de 6 paletas con gran potencia.
- Control con una mano para modo directo/inverso.

2151P1SP ★★★★☆



- Mismas características que la 2141PSP pero con cuadradillo de 1".

(1) Par máximo en modo inverso 816 Nm — (2) Par máximo en modo inverso 1600 Nm.