

lote	Nº	Código Material	Descripción corta del material	Características técnicas del material	Marca propuesta o similar
LOTE 6	1	NUEVO-6-1	MARTILLO DE DEMOLICIÓN CON CABLE	<p>Martillo rompedor para la demolición o cincelado de suelos y aplicaciones en pared ocasionales (con cable de alimentación universal)</p> <p>Características:</p> <p>Dirección de trabajo: Forjado, Superficies horizontales y ocasionalmente pared</p> <p>Tipo de mandril: TE-S /hexagonal / equivalente pesado</p> <p>Energía de impacto: ≥ 26 J</p> <p>Frecuencia de impacto plena: $\approx 1.900 - 2.000$ impactos/minuto.</p> <p>Rendimiento acreditado por fabricante de cincelado: ≥ 7.500 cm³/min</p> <p>Ergonomía y seguridad:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sistema de reducción de vibraciones o equivalente. Empuñaduras ergonómicas. Sistema de seguridad contra arranque involuntario. <p>El suministro deberá incluir, como mínimo:</p> <ul style="list-style-type: none"> Martillo rompedor completo. Empuñadura(s) auxiliar(es). Maletín o sistema de transporte. Manual de uso y mantenimiento. 	<p>HILTI TE 1000-AVR</p> 
LOTE 6	2	NUEVO-6-2	MARTILLO PERFORADOR CON CABLE	<p>Taladrado con percusión, Taladro, Aplicación de cincel, Cincelado</p> <p>Martillo perforador SDS Plus (TE-C) para tareas pesadas de perforación y cincelado correctivo de hormigón, con sistema de reducción activa de la vibración (AVR)</p> <p>Características:</p> <p>Rango de taladro con percusión óptimo: 10 - 20 mm</p> <p>Energía de impacto: 3.6 J</p> <p>Modo de trabajo</p> <p>Rango de diámetro de taladro con percusión: 5 - 28 mm</p> <p>RPM de taladrado con percusión: 1100 rpm</p> <p>Frecuencia de impacto plena: 4500 impactos/minuto.</p>	<p>HILTI TE 30-AVR</p> 
LOTE 6	3	OFERR00251	MARTILLO PERFORADO A BATERÍA CON SISTEMA DE ASPIRACIÓN DE POLVO	<p>Características mínimas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Energía de impacto $\geq 2,0$ J - Rango de perforación en hormigón $\geq 4 - 18$ mm - Rango óptimo de trabajo entre 5 - 12 mm - Velocidad de giro ≥ 1.000 rpm - Frecuencia de impacto ≥ 5.000 impactos/min - Peso $\leq 3,5$ kg - Función reversible - Tope de profundidad 	<p>HILTI TE 4-22</p> 

LOTE 6	4	NUEVO-6-4	AMOLADORA ANGULAR CON CABLE	<p>El equipo ofertado deberá cumplir, como mínimo, las siguientes especificaciones:</p> <p>Diámetro máximo de disco: ≥ 230 mm</p> <p>Potencia absorbida: ≥ 2.600 W</p> <p>Velocidad en vacío: aproximadamente 6.500 – 6.600 rpm</p> <p>Profundidad máxima de corte: ≥ 65 mm</p> <p>Ergonomía y manejo:</p> <p>Empuñadura principal orientable o ajustable, con múltiples posiciones (mínimo 3-5 posiciones).</p> <p>Empuñadura adicional auxiliar, reversible.</p> <p>Seguridad y protección:</p> <p>Sistema de arranque progresivo (arranque suave).</p> <p>Sistema de protección contra re arranque tras corte de suministro eléctrico (relé de baja tensión o equivalente).</p> <p>Protección de disco ajustable sin herramientas o con sistema rápido.</p> <p>Sistema antivibración:</p> <p>Sistema de equilibrio (opcional pero valorable):</p> <p>Sistema de equilibrado automático o equivalente para reducción de vibraciones y desgaste.</p> <p>Alimentación eléctrica:</p> <p>Cable de alimentación con longitud mínima ≥ 4 metros.</p> <p>Equipamiento incluido:</p> <p>Protector de disco con ajuste rápido.</p> <p>Empuñadura lateral antivibración.</p> <p>Sistema de fijación de disco (tuerca y brida).</p> <p>Llave de apriete.</p> <p>Cable eléctrico integrado.</p>	<p>MILWAUKEE® AGV 26-230 GE / HILTI AG230-20D</p> 
LOTE 6	5	NUEVO-6-5	BROCA PARA TALADRO CON PERCUSIÓN Ø5x170mm	<p>Para realizar taladros de anclaje en hormigón con corrugado.</p> <p>Diámetro nominal: 5 mm</p> <p>Longitud total aproximada: 170mm.</p> <p>Longitud de trabajo ≥ 100 mm</p> <p>Presentación: Pack de 8 unidades.</p> <p>Composición del material de la cabeza: Carburo de tungsteno o equivalente.</p> <p>Tipo de inserción: SDS Plus o equivalente.</p> <p>Material base: Hormigón reforzado, Hormigón, Ladrillo, Mampostería.</p> <p>Forma de cabeza: cortadora múltiple.</p> <p>Número de bordes de corte: multicorte (≥ 4 filos de corte) para mejora de rendimiento y estabilidad..</p>	<p>Hilti TE - CX 5/17</p> 

LOTE 6	6	NUEVO-6-6	BROCA PARA TALADRO CON PERCUSIÓN Ø6x170mm	<p>Para realizar taladros de anclaje en hormigón con corrugado.</p> <p>Diámetro nominal: 6 mm</p> <p>Longitud total aproximada: 170mm.</p> <p>Longitud de trabajo ≥ 100 mm</p> <p>Presentación: Pack de 8 unidades.</p> <p>Composición del material de la cabeza: Carburo de tungsteno o equivalente.</p> <p>Tipo de inserción: SDS Plus o equivalente.</p> <p>Material base: Hormigón reforzado, Hormigón, Ladrillo, Mampostería.</p> <p>Forma de cabeza: cortadora múltiple.</p> <p>Número de bordes de corte: multicorte (≥ 4 filos de corte) para mejora de rendimiento y estabilidad..</p>	Hilti TE - CX 6/17
LOTE 6	7	NUEVO-6-7	BROCA PARA TALADRO CON PERCUSIÓN Ø8x170mm	<p>Para realizar taladros de anclaje en hormigón con corrugado.</p> <p>Diámetro nominal: 8 mm</p> <p>Longitud total aproximada: 170mm.</p> <p>Longitud de trabajo ≥ 100 mm</p> <p>Presentación: Pack de 8 unidades.</p> <p>Composición del material de la cabeza: Carburo de tungsteno o equivalente.</p> <p>Tipo de inserción: SDS Plus o equivalente.</p> <p>Material base: Hormigón reforzado, Hormigón, Ladrillo, Mampostería.</p> <p>Forma de cabeza: cortadora múltiple.</p> <p>Número de bordes de corte: multicorte (≥ 4 filos de corte) para mejora de rendimiento y estabilidad..</p>	Hilti TE - CX 8/17
LOTE 6	8	NUEVO-6-8	BROCA PARA TALADRO CON PERCUSIÓN Ø10x220mm	<p>Para realizar taladros de anclaje en hormigón con corrugado.</p> <p>Diámetro nominal: 10 mm</p> <p>Longitud total aproximada: 220mm.</p> <p>Longitud de trabajo ≥ 150 mm</p> <p>Presentación: Pack de 8 unidades.</p> <p>Composición del material de la cabeza: Carburo de tungsteno o equivalente.</p> <p>Tipo de inserción: SDS Plus o equivalente.</p> <p>Material base: Hormigón reforzado, Hormigón, Ladrillo, Mampostería.</p> <p>Forma de cabeza: cortadora múltiple.</p> <p>Número de bordes de corte: multicorte (≥ 4 filos de corte) para mejora de rendimiento y estabilidad..</p>	Hilti TE - CX 10/22
LOTE 6	9	NUEVO-6-9	BROCA PARA TALADRO CON PERCUSIÓN Ø12x220mm	<p>Para realizar taladros de anclaje en hormigón con corrugado.</p> <p>Diámetro nominal: 12 mm</p> <p>Longitud total aproximada: 220mm.</p> <p>Longitud de trabajo ≥ 150 mm</p> <p>Presentación: Pack de 8 unidades.</p> <p>Composición del material de la cabeza: Carburo de tungsteno o equivalente.</p> <p>Tipo de inserción: SDS Plus o equivalente.</p> <p>Material base: Hormigón reforzado, Hormigón, Ladrillo, Mampostería.</p> <p>Forma de cabeza: cortadora múltiple.</p> <p>Número de bordes de corte: multicorte (≥ 4 filos de corte) para mejora de rendimiento y estabilidad..</p>	Hilti TE - CX 12/22

LOTE 6	10	NUEVO-6-10	BROCA PARA TALADRO CON PERCUSIÓN Ø14x220mm	<p>Para realizar taladros de anclaje en hormigón con corrugado.</p> <p>Diámetro nominal: 14 mm</p> <p>Longitud total aproximada: 220mm.</p> <p>Longitud de trabajo ≥ 150 mm</p> <p>Presentación: Pack de 8 unidades.</p> <p>Composición del material de la cabeza: Carburo de tungsteno o equivalente.</p> <p>Tipo de inserción: SDS Plus o equivalente.</p> <p>Material base: Hormigón reforzado, Hormigón, Ladrillo, Mampostería.</p> <p>Forma de cabeza: cortadora múltiple.</p> <p>Número de bordes de corte: multicorte (≥ 4 filos de corte) para mejora de rendimiento y estabilidad..</p>	Hilti TE - CX 14/22
LOTE 6	11	NUEVO-6-11	BROCA PARA TALADRO CON PERCUSIÓN Ø16x270mm	<p>Para realizar taladros de anclaje en hormigón con corrugado.</p> <p>Diámetro nominal: 16 mm</p> <p>Longitud total aproximada: 270mm.</p> <p>Longitud de trabajo ≥ 200 mm</p> <p>Presentación: Pack de 8 unidades.</p> <p>Composición del material de la cabeza: Carburo de tungsteno o equivalente.</p> <p>Tipo de inserción: SDS Plus o equivalente.</p> <p>Material base: Hormigón reforzado, Hormigón, Ladrillo, Mampostería.</p> <p>Forma de cabeza: cortadora múltiple.</p> <p>Número de bordes de corte: multicorte (≥ 4 filos de corte) para mejora de rendimiento y estabilidad..</p>	Hilti TE - CX 16/27
LOTE 6	12	NUEVO-6-12	BROCA PARA TALADRO CON PERCUSIÓN Ø18x320mm	<p>Para realizar taladros de anclaje en hormigón con corrugado.</p> <p>Diámetro nominal: 18 mm</p> <p>Longitud total aproximada: 320mm.</p> <p>Longitud de trabajo ≥ 250 mm</p> <p>Presentación: Pack de 8 unidades.</p> <p>Composición del material de la cabeza: Carburo de tungsteno o equivalente.</p> <p>Tipo de inserción: SDS Plus o equivalente.</p> <p>Material base: Hormigón reforzado, Hormigón, Ladrillo, Mampostería.</p> <p>Forma de cabeza: cortadora múltiple.</p> <p>Número de bordes de corte: multicorte (≥ 4 filos de corte) para mejora de rendimiento y estabilidad..</p>	Hilti TE - CX 18/32