

## SPOTCHECK-TINTAS PENETRANTES

### Descripción

Es un método de inspección no destructiva que mediante un contraste de Rojo sobre una base Blanca determina discontinuidades (fallas) en materiales ferrosos y no ferrosos.

### Usos

Automóviles, camiones; aviación, industria, minería, laboratorios.

#### - LIMPIADORES-SKC

Códigos	Catálogo	Descripción
NDTTP001	SKC-S / 01-5750-78	Aerosol 16 Oz No clorado, Para Aleaciones. Inflamable
NDTTP002	SKC-S / 01-5750-35	Tarro 1 Galón. No clorado. Para aleaciones. Inflamable
NDTTP043	SCRUBS HAND TOWELS	Toallas de Papel Celulosa Limpiadoras SKC



#### - PENETRANTE ROJO-SKL

Códigos	Catálogo	Descripción
NDTTP004	SKL-SP2 / 01-5155-78	Aerosol 16Oz rojo, uso general.
NDT TP005	SKL-WP2 / 01-5190-78	Aerosol 16Oz rojo, lavable al agua.
NDT TP006	SKL-SP2 / 01-5150-35	Tarro 1 Galón, uso general.
NDT TP007	SKL-WP2/ 01-5190-35	Tarro 1 Galón, lavable al agua.
NDT TP008	SKL-SP2/01-5150-75	Lapiz Spotcheck Penetrante SKL-SP1(Caja 12 unidades)
NDT TP009	SKL-4C / 01-5125-40	Cubeta 5 Galón, basado en agua.

#### - REVELADOR BLANCO-SKD

Códigos	Catálogo	Descripción
NDTTP010	SKD-S2 / 01-5352-78	Aerosol 16Oz No clorado.
NDTTP011	SKD-S2 / 01-5352-35	Tarro No Clorado 1 Galón.



#### - KIT MALETIN SPOTCHECK

Códigos	Catálogo	Descripción
NDTTP012	SK-416 / 01-5970-48	Incluye 1 PenetranteSKL-SP1, 2 Limpiadores SKC-S, 1 Revelador SKD-S2, paño tela extra fuerte, lápiz marcador, paño desechable para manos, instrucciones y Maletín portable plástico.
NDTTP013	SK-816 / 01-5920-48	Incluye 2 PenetranteSKL-SP1, 4 Limpiadores SKC-S, 2 Revelador SKD-S2, paño tela extra fuerte, lápiz marcador, paño desechable para manos, instrucciones y Maletín portable plástico.



## ZYGLO-TINTAS FLUORESCENTES

Mediante tintas penetrantes fluorescentes, extremadamente sensibles, se revelan grietas y otras discontinuidades en cualquier material no poroso.

Para usar con lámparas Luz Negra.

Alta determinación de falla.

### PENETRANTES

Códigos	Catálogo	Descripción
NDTTF001	ZL-27A/01-3187-78	Aerosol 16Oz Sens. Nivel 3.Post Emulsionado
NDTTF002	ZL-60D/01-3272-78	Aerosol 16Oz Sens. Nivel 2, lavable al agua.
NDTTF003	ZL-27A/01-3187-40	Cubeta 5 galón Sens. Nivel 3, Post Emulsionado
NDTTF004	ZL-67/01-3274-40	Cubeta 5 galón Sens. Nivel 3, Lavable al agua.
NDTTF005	ZL-56/01-3267-40	Cubeta 5 galón Sens. Nivel 4, Lavable al agua.
NDTTF006	ZL-37/01-3188-40	Cubeta 5 galón Sens . Nivel 4
NDTTF007	P-1A/01-8114-40	Partek especialmente para materiales porosos. Envase de 5 Galón.
NDTTF008	ZL-4C/01-3137-40	Cubeta 5 Galón, basado en agua.



### - EMULSIONANTES

Códigos	Catálogo	Descripción
NDTTF009	ZR-10E / 01-3625-40	Emulsionado Hidrofílico, 5 galón

### - REVELADORES BLANCO

Códigos	Catálogo	Descripción
NDTTF010	ZP-9F/01-3354-78	Aerosol 16Oz preparado. No Clorado
NDTTF011	ZP-9F/01-3354-40	Cubeta 5 galón preparado. No clorado.
NDTTF012	ZP-4B/01-3328-69	Polvo en envase de 10 libras
NDTTF013	ZP-4B/01-3328-75	Polvo en envase de 25 libras
NDTTF014	ZP-5B/01-3341-81	Polvo en envase 25 libras, disuelve en agua.

### - EQUIPO PORTATIL ZIGLO

Códigos	Catálogo	Descripción
NDTTF015	ZA-70/621304	Lámpara luz negra ZB-100F 220VAC, 1 Penetrante fluorescente ZL-27A, 1 Revelador ZP-9F, 2 Limpiadores SKC-S, paño tela extra fuerte, lápiz marcador, paño desechable para manos, instrucciones y Maletín portable plástico.
NDTTF016	ZB-100F	Lámpara de luz negra 100Watt incluye transformador, cables y enchufe. Bisel de policarbonato protege de quemaduras. Modelo refrigerado por ventilador.
NDTTF017	507320	Ampolleta 100Watt reemplazo para ZB-100 y ZB100F.
NDTTF027	519227	Filtro de luz negra liso
NDTTF045	3901	Filtro de luz negra plegado
NDTTF020	506249	Lente de protección de rayos U-V



## PARTICULAS MAGNETICAS

Es un método de inspección no destructiva utilizado para la detección de discontinuidades en superficies y subsuperficie de materiales ferrosos. En el proceso se pueden inspeccionar una gran variedad de productos o piezas fundidas, forjados y soldaduras.

### MAGNAVIS-METODO SECO

Los colores de los polvos guardan relación con tipo y color de la superficie a inspeccionar.

Código	Catálogo	Color	Cantidad
NDTPM001	1/01-1716-69	Gris	10lb
NDTPM002	1/01-1716-87	Gris	45lb
NDTPM004	3A-01-1748-69	Negro	10 lb
NDTPM006	3A/01-1748-87	Negro	45 lb
NDTPM005	2/01-1732-69	Amarillo	10 lb
NDTPM009	2/01-1732-87	Amarillo	45 lb
NDTPM008	8A/01-1780-69	Rojo	10 lb
NDTPM010	8A/01-1780-87	Rojo	45 lb

### MAGNAGLO-METODO HUMEDO

Los polvos son disueltos en un fluido que puede ser Agua o Carrier II, permitiendo que la pieza a analizar quede sumergida o mojada por esta mezcla, logrando una mejor distribución de los polvos por toda la pieza sin importar su geometría.

La presentación de estos productos en envases aerosol permite una fácil operación en terreno para piezas de variadas formas y tamaños.

### PARTICULAS MAGNETICAS METODO VISIBLE

Código	Catálogo	Producto	Descripción
NDTPM011	7-C/01-1116-66	Negro	Envase 8 lb mezclar con agua o Carrier II / Aditivos. Usar 9.36 grs. por litro.
NPTPM013	WCP-2/01-2250-78	Blanco	Tarro Aerosol 16 Oz. Pintura contraste blanca.

### BAÑO PREPARADO METODO VISIBLE

Código	Catálogo	Descripción
NDTPM015	7-HF/01-1580-78	Tarro Aerosol 16Oz/ Polvo Magnético Negro Premezclado con Carrier II.



**PARTICULAS MAGNETICAS METODO FLUORESCENTE**

Código	Catálogo	Descripción
NDTPM016	14-A/01-0130-71	Envase de 1lb, se mezcla con agua o Carrier II / Aditivos. Al mezclar con agua utilizar WA-2B, o WA 4. Concentración 1,25 gramos / litro.
NDTTF017	MG-410/ 01-0191-73	Envase 2lb 800ml líquido / diluir 27 ml por litro de agua.



**BAÑO PREPARADO FLUORESCENTE**

NDTPM018	14-AM/01-0145-78	Tarro Aerosol 16 onzas. Pre mezcla de 14A y Carrier II.
NDTPM019	14 A / Aqua-Glo/01-1725-78	Tarro Aerosol 16 onzas. Pre mezcla de 14A y Agua.

**ADITIVOS PARA AGUA DE BAÑO**

NDTPM020	WA-2B/01-2148-63	Envase 5 lbs. Agente humectante e inhibidor de corrosión. Usar 10 grs. por litro.
NDTTF021	AX-52/01-2190-40	Inhibidor de Corrosion 5 Galon. Base de Agua
NDTTF022	WC-1/01-2173-40	Acondicionador de Agua 5 Galon
NDTTF023	ZAF-2/01-9410-20	Antiespumante Sin Silicona. 1 Galon



**CARRIER II**

Formulado sin olores, de baja viscosidad, alto punto de inflamación.

NDTPM074	01-2122-40	Cubeta de 5 Galones
NDTPM023	01-2122-45	Tambor de 55 Galones.

ITA Market

**EQUIPO Y-6 AC DE YUGO**

Códigos	Catálogo	Descripción
NDTPM024	623530	Kit Yugo Magnético Y-1 220VAC, <b>Contiene:</b> 1 polvo magnético 8A rojo, 1 polvo magnético 1 gris, 2 Limpiadores SKC-S, 1 Pera aplicación de polvo, lápiz marcador, paño tela extra fuerte, 4 paños desechables para manos, instrucciones y Maleta portable plástico.
NDTPM025	623503	Yugo Magnético Y-1 220VAC 50/60Hz 4Amps



**EQUIPO Y-8 DE YUGO**

Códigos	Catálogo	Componentes
NDTPM026	6117710	Kit Yugo Magnético Y-8 c/ batería recargable a 220VAC, <b>Contiene:</b> 1 polvo magnético gris, 2 Limpiadores SKC-S, 1 Pera aplicación de polvo, lápiz marcador, paño tela extra fuerte, 4 paños desechables para manos, instrucciones y Maleta portable plástico.

**EQUIPO YM-5 MAGNETICO**

NDTPM030	YM-5 /001Y005	Yugo Magnético YM-5 de imán permanente (Sin Alimentación Eléctrica)
----------	---------------	---

**ACCESORIOS**

NDTPM028	MX	Pera de Goma para aplicar Polvo Microperforado
NDTPM027	2480	Magnetometro Portatil Field Indicator
NDTPM029	169799	Pie Indicador de Direccion Campo Magnetico Magnaglo
NDTPM044	75130	Bloque Testeador Metodo Continuo Magnaglo