

Tiger-Vac®

...The name to vacuum with

CD-IT EX (CFE) HY-C HEPA

Wet Type Dust Collection - Can be used with Mineral Oil
or any other neutralizing liquid



GUARANTEED for the safe
recovery of combustible/conductive
dusts



CD EX series IECEx 3rd party
certified Ex d IIB T4 Gb Ex t IIIC
T135°C Db IP65 IECEx LCI 10.0040
Vacuum Cleaner certified for
providing an Equipment Protection
Level of EPL Db and EPL Gb See
Certificate

ATEX 3rd party certified

CE 0081 II 2 G/D Ex d IIB T4 Gb
Ex t IIIC T135°C Db IP65
LCIE 03 ATEX 6295
See Certificate

Characteristics



Continuous Duty



Dry Recovery



Explosion Proof



Resistivity: Less
than 10 ohms



HEPA Included



Stainless Steel
AISI 304



Static
Dissipating
Toolkit



Hydrocart



Coalescing Filter
Element



High Efficiency



- 屬乾式吸塵器系列，用於吸塵。使用液體浸浴來吸附灰塵
- 設計用於回收中和金屬、導電、爆炸粉塵到一個液體浸浴裡，如：水、石蠟油、礦物油，改變所吸取物質的性質，使之成為不易發生化學反應或不易爆炸的粉塵。
- 由國際認證機構檢測認定為防爆型吸塵器，並頒有 ATEX 防爆認證書
- 可選配轉換配件，用來吸燃料、溶劑和酸性物質
- 標準配備 HEPA 高效率過濾器；有效過濾 0.3µm 的微塵達 99.995%
- 配置 CFE(凝聚式過濾元件)，用於除濕
- 配置連續運轉單向或三相防爆型馬達
- 配置不鏽鋼 SAE304 攔截機回收桶
- 配置重型烤漆液壓升降車，該升降車可被升至離地面 91cm，吸取物質可被倒入回收容器內，便於清空
- 電阻值小於 10 歐姆
- 回收容量 1Gal(4L)的灰塵需要 5Gal(20L)液體量
- 包含 Group E 馬達(金屬粉塵)和開關
- 可選配其他性能馬達



產品規格

	單位	CD-IT EX (CFE) HY-C HEPA
型號		111092B1
重量	kg	165
分貝	dB	68
尺寸	cm	H130×W51×L124
乾式回收	L	3.8
真空壓力	mm H ² O	2549
空氣流量	m ³ /h	200
馬力	Hp	3
電流	A	4.8
功率	W	2200
赫茲	Hz	50
電壓	V	400

高效能空氣過濾器

HEPA過濾器，是一種空氣過濾器，當需要過濾的空氣進入吸塵器當中過濾器可以過濾大於0.3 μ m塵埃花粉，黴菌，細菌和任何其他種類的粉塵達99.99%

在北美：HEPA過濾器，可以過濾0.3 μ m的粉塵達99.99%依照IEST-RP-CC001.3及 OSHA的方法測試

在歐洲：每個HEPA可過濾0.3 μ m的粉塵達99.95%，H14過濾器依照 EN 1822 MPPS的方法測試

HEPA 過濾器 - 包含

Part#	數量	產品描述
211027B	1	HEPA FILTER

凝聚式過濾元件-包含

Part#	數量	產品描述
214779	1	替換凝聚式過濾元件桶

不銹鋼篩孔籃筐-包含

Part#	數量	產品描述
214985	1	304 不銹鋼篩孔籃筐

工具及配件 -包含

Part#	數量	產品描述
381400A	1	KANAFLEX 抗靜電軟管，Ø1.5"×10'
381364A	1	不鏽鋼延伸管
381236	1	抗靜電鋁製大吸頭 Ø1.5"×(Ø38mm×45.7cm)
381185DA	1	鋁製抗靜電圓毛刷,5"(125mm)
383461D	1	錐形吸嘴

警告:

當使用液壓升降車時，物移動或推動吸塵器，以防有翻倒的危險。請使用 Tiger-Vac 公司提供此吸塵器的配件。使用其他配件將導致保修無效，並可能引發爆炸之危險，由於不正當的使用引起之損害，Tiger-Vac 公司對此不承擔任何責任。不要超過推薦的吸塵器性能:氣流量 145CFM(246M³/H)以及真空壓 130' H2O(3302mm H2O)