



KINTEK SOLUTION

Materiali Della Batteria Catalogo

Contattaci per ulteriori cataloghi di Preparazione del campione,
Apparecchiature termiche, Materiali e materiali di laboratorio,
Apparecchiature bio-chimiche, ecc.

KINTEK SOLUTION

PROFILO AZIENDALE

>>> Chi siamo

Kintek Solution Ltd è un'organizzazione orientata alla tecnologia, i cui membri si dedicano alla ricerca della tecnologia e delle innovazioni più efficaci e affidabili nel campo delle apparecchiature per la ricerca scientifica, in settori quali la reazione biochimica, la ricerca di nuovi materiali, il trattamento termico, la creazione di vuoto, la refrigerazione e le apparecchiature farmaceutiche e di estrazione del petrolio.

Negli ultimi 20 anni, abbiamo accumulato una ricca esperienza in questo campo delle attrezzature di ricerca, siamo in grado di fornire sia l'attrezzatura che la soluzione in base alle esigenze e alle realtà del cliente, abbiamo anche sviluppato molte attrezzature su misura per il cliente in base a uno scopo di lavoro specifico e abbiamo molti progetti di successo in molte università e istituti di diversi paesi, come Asia, Europa, Nord e Sud America, Australia e Nuova Zelanda, Medio Oriente e Africa.

La professione, la risposta rapida, il lavoro duro e la sincerità è un'etichetta notevole dell'atteggiamento di lavoro dei nostri membri del team, che ci guadagnano una solida reputazione tra i nostri clienti.

Siamo qui e pronti a servire i nostri clienti di diversi paesi e regioni e a condividere insieme la tecnologia più efficace e affidabile!



Custodia Per Batteria A Bottone

Numero articolo: BC-01



introduzione

Le batterie a bottone sono note anche come microbatterie. Hanno l'aspetto di una piccola batteria a forma di bottone. Di solito hanno un diametro maggiore e uno spessore minore.

[Ulteriori informazioni](#)

Guarnizione Dell'involucro Della Batteria A Bottone

Numero articolo: BC-02



introduzione

La guarnizione impedisce la deformazione del materiale interno e il foglio elastico favorisce il contatto stretto all'interno della batteria per evitare l'allentamento.

[Ulteriori informazioni](#)

Specifiche del modello	Specifiche (diametro*spessore)
Guarnizione CR20	φ15.8*0.5mm
	φ15,8*1,0mm
	φ15.8*1.5mm
	16,1*0,5 mm
	φ16.1*0.8mm
Guarnizione CR24	16,2*1,5 mm
	φ19,0*1,0mm
	20.0*0.4mm

Batteria Cilindrica In Acciaio

Numero articolo: BC-03



introduzione

L'involucro della batteria agli ioni di litio sopprime la polarizzazione della batteria, riduce gli effetti termici e migliora le prestazioni di velocità.

[Ulteriori informazioni](#)

Ingredienti del prodotto	Nome	Guscio della batteria 18650 di tipo antideflagrante
	guscio in acciaio	18.0(D)*67(H)*0.25(T)mm
Parti di montaggio	Tappi antideflagranti	3,7(T)*17,3(P)mm
	limite di pressione	18-22MPa
indicatori tecnici 26650		
Tappo Tappo PTC	tappo antisommossa	
Guscio in acciaio, materiale del tappo	Acciaio A3 nitrurato	
Materiale O-ring e guarnizione di tenuta	nylon	
rondella	PET	
Dimensioni del guscio (diametro x altezza)	26 mm (OD)x25,5 mm (ID)x68 mm (H)	
Dimensioni del tappo (diametro x altezza)	25,5 mm (D) x 5 mm (H)	
Dimensioni del distanziatore isolante superiore (diametro x spessore)	24,5 mm (D) x 0,25 mm (T)	
Dimensioni del distanziatore isolante inferiore (diametro x spessore)	24,5 mm (D) x 0,25 mm (T)	
Peso	18,75g/pz	

Custodia Per Batteria Li-Air

Numero articolo: BC-04



introduzione

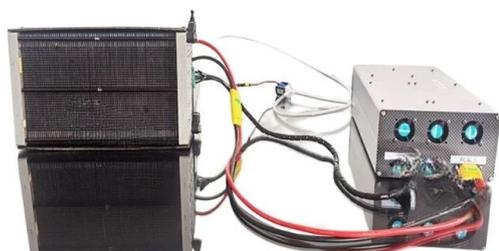
Batteria al litio-aria (batteria al litio-ossigeno) dedicata. L'elettrodo positivo è forato dall'interno verso l'esterno e l'interno è liscio.

[Ulteriori informazioni](#)

Dimensioni (diametro x altezza)	20 mm x 3,2 mm
Numero di aperture	17 fori (se sono richiesti 19 fori, il diametro del foro è di 1,2 mm)
Materiale	SS304 Custodia inferiore con disco a rete da Ø12 mm x 1,0 mm di spessore (fori da Ø1 mm) e custodia superiore con O-ring di tenuta in PP (polipropilene)
Peso	0,1Oz (2,8 grammi)
Applicazione	Eccellente per lo sviluppo di batterie allo zinco/litio-aria

Pila Di Celle A Combustibile A Idrogeno

Numero articolo: BC-05



introduzione

Una pila di celle a combustibile è un metodo modulare e altamente efficiente per generare elettricità utilizzando idrogeno e ossigeno attraverso un processo elettrochimico. Può essere utilizzata in diverse applicazioni fisse e mobili come fonte di energia pulita e rinnovabile.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello	10W	20W	30W	50W	100W	200W	300W	500W
Potenza nominale	10W	20W	30W	50W	100W	200W	300W	500W
Tensione nominale (V)	6.6	1.2	7.2	12	12	24	38	24
Corrente nominale (A)	1.51	1.67	4.17	4.2	8.34	8.34	7.9	20.84
Tensione della ventola (V)	4-12V							
Temperatura della pila								
Efficienza dello stack	50%							
Fette	11 pezzi	20 pezzi	12 pezzi	20 pezzi	20 pezzi	40 pezzi	64 pezzi	60 pezzi
Volume (mm)	57*42*52	110*46*48	84*64*76	92*83*56	160*143*75	104*170*70	245*100*100	140*180*167
Peso (kg)	0.155	0.29	0.2	0.3	0.8	1.01	1.5	1.95

Tester Completo Per Batterie

Numero articolo: BC-06



introduzione

Il campo di applicazione del tester completo per batterie può essere testato: 18650 e altre batterie al litio cilindriche e quadrate, batterie ai polimeri, batterie al nichel-cadmio, batterie al nichel-metallo idruro, batterie al piombo-acido, ecc.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello BC-06H		Modello BC-06	
Campo di misura:		Campo di misura:	
Campo di misura della tensione della batteria:	0-10V precisione 0,001V risoluzione 1mV	Campo di misurazione della tensione della batteria:	0 ~ 10V risoluzione minima 10mV
Campo di prova della corrente di carica e scarica:	5mA-2000mA precisione 0,001A risoluzione 1mA	Intervallo di misurazione della corrente:	0~12A risoluzione minima 1mA
Intervallo di misurazione della sovracorrente della batteria:	0.-20A risoluzione 0.01A	Intervallo di misurazione della resistenza interna:	0~1000 mΩ, risoluzione minima 1mΩ
Intervallo di misurazione della resistenza interna:	0~999mΩ risoluzione 1mΩ	Gamma di misurazione della resistenza di identificazione:	0,1~999,9KΩ risoluzione minima 0,1KΩ
Intervallo di misurazione della resistenza:	0,1~999,9KΩ risoluzione 0,1KΩ	Campo di misura della capacità:	0 ~ 10000mAh risoluzione minima 1mAh
Intervallo di misurazione della capacità:	0~60000mAh risoluzione 1mAh		
Velocità del test:		Velocità di test:	
Test statico 6 voci (tensione, resistenza interna, protezione da cortocircuito, carica, scarica, sovracorrente):	0,1-0,3 secondi	Test statico (verifica di tutte le funzioni):	0,4-0,5 secondi
Test di capacità (carica e scarica di corrente 1C): 3~4 ore	3~4 ore	Test di capacità (carica e scarica a 1C di corrente):	da 2 a 3 ore
precisione di misurazione:			
1) Precisione di misurazione della tensione:		±0,01%FS+2 parole (10V)	
2) Precisione di misurazione della corrente:		±0,1%FS+2 parole (2A)	
3) Precisione di misurazione della sovracorrente:		±1%FS+2 parole (20A)	
4) Precisione di misurazione della resistenza interna:		±1%FS+1mΩ	
5) Precisione di misurazione della resistenza di identificazione:		100KΩ±1%	
6) Precisione di misurazione della capacità della batteria:		60AH±×1%	
Ambiente applicabile dello strumento:			
Temperatura:		0~40°C	
Altitudine di utilizzo:		Utilizzo entro 2Km sul livello del mare	
Umidità relativa:		40-80% di umidità	
Parametri di base			

Tensione di alimentazione:	220V±10% 50Hz
Consumo di energia:	fino a 50W
Dimensioni dello strumento:	L (285mm)×L (240mm)×H (85mm)
Dimensioni dell'imballaggio esterno:	L (320mm)×L (300mm)×H (160mm)

Tester Di Capacità Per Sottocontenitori Di Batteria A 8 Canali

Numero articolo: BC-07



introduzione

Il Channel Lithium Battery Tester Analyzer è un analizzatore di batterie a otto canali che analizza le piccole celle a moneta/cilindriche/di sacchetto da 0,001 mA a 10 mA, fino a 5V.

[Ulteriori informazioni](#)

Fabbisogno di energia elettrica	110 V CA o 220 V CA selezionabili per uso universale
Consumo di energia	4W
Corrente	<ol style="list-style-type: none"> Gamma: 0,001mA - 10mA Intervallo opzionale: 0,001mA - 1mA, 0,001mA - 5mA, 0,001mA - 10mA, 0,001mA - 20mA, 0,001mA - 50mA, 0,001mA - 200mA Precisione: $\pm(0,05\%$ della lettura + 0,05% dell'intervallo)
Tensione	<ol style="list-style-type: none"> Gamma: 5mV - 5000mV programmabile Precisione: $\pm(0,05\%$ della lettura + 0,05% dell'intervallo)
Condizioni del registro dati	Intervallo di tempo: 1 - 900s
Cicli di misura massimi	9999 cicli
Dimensioni del prodotto	L460mm *D350mm * H90mm
Canali	<ol style="list-style-type: none"> Otto canali programmabili indipendenti Ogni canale può impostare diverse modalità di lavoro e funzioni in modo indipendente
Programmi e software	<ol style="list-style-type: none"> Il software con funzione di calibrazione è incluso per impostare varie modalità di lavoro per la misurazione della capacità e del ciclo di vita di tutti i tipi di batterie ricaricabili, Le modalità di lavoro includono scarica a corrente costante, carica a corrente costante, carica a tensione costante, scarica a resistenza costante, riposo, cicli, ecc. Le condizioni di soglia limitate includono tensione, corrente, tempo, capacità, pendenza negativa della tensione, ecc. Grazie alle finestre di monitoraggio in tempo reale e alle finestre integrate di grafici/dati, il processo di test può essere osservato in modo più diretto ed efficiente. Durante il test, il software fornisce istruzioni e avvisi di assistenza. Il software di calibrazione può essere utilizzato per calibrare l'analizzatore.
Rapporti di prova e curve per l'analisi	<ol style="list-style-type: none"> Il software può creare diversi tipi di curve in base alla definizione dell'utente. (curva tensione-tempo, curva corrente-tempo, curva capacità-tensione, curva capacità di carica/scarica, curva efficienza di carica/scarica, ecc.) I rapporti sui dati sono creati dal software. L'utente può facilmente confrontare le prestazioni delle batterie testate nei canali sia visivamente che statisticamente.
Protezione e recupero automatico	Se durante il test si verifica un'interruzione di corrente, il sistema spegne tutti i canali operativi. Una volta ripristinata l'alimentazione, il sistema riprenderà automaticamente i canali interrotti e garantirà che il test venga condotto normalmente, in modo che nessun caso perda dati.
Portabatterie	<p>Nella confezione standard sono inclusi due tipi di portabatterie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 8 morsetti a coccodrillo con cavo per il collegamento universale
8 supporti di carico a molla con lunghezza regolabile per misurare batterie cilindriche fino a 70 mm (H).	Conformità

Certificato CE

Peso netto

Tester Di Resistenza Interna Della Batteria

Numero articolo: BC-08



introduzione

La funzione principale del tester di resistenza interna della batteria è quella di verificare la funzione di carica, la funzione di scarica, la resistenza interna, la tensione, la funzione di protezione, la capacità, la sovracorrente e il tempo di protezione dal corto circuito.

[Ulteriori informazioni](#)

Funzione	Campo di misura	Campo di misura	Risoluzione	Tempo di misurazione	precisione
Resistenza interna	200mΩ	2-200mΩ	0,1m g	10mS	±0,5mΩ
	2Ω	1mΩ-2Ω	1mΩ	10mS	± 1mΩ
Tensione	5V	0-4.999V	0.001V	10mS	±0.001V
	50V	0-49.99v	0,01V	10mS	±0,01V

Lastra Di Platino Elettrodo Di Platino

Numero articolo: BC-09



introduzione

La lastra di platino è composta da platino, che è anche uno dei metalli refrattari. È morbido e può essere forgiato, laminato e trafilato in barre, fili, lastre, tubi e fili.

[Ulteriori informazioni](#)

0,1*5*5mm	0,5*10*10 mm	0,3*10*20mm	0,5*10*30mm	0,3*20*20 mm
0,2*5*5mm	0,1*10*15 mm	0,5*10*20 mm	0,1*15*15 mm	0,5*20*20mm
0,1*10*10mm	0,2*10*15 mm	0,1*10*30mm	0,2*15*15 mm	0,1*30*30mm
0,2*10*10mm	0,1*10*20mm	0,2*10*30mm	0,1*20*20mm	0,2*30*30 mm
0,3*10*10mm	0,2*10*20mm	0,3*10*30mm	0,2*20*20mm	

Contenitore Per Batterie A Bottone

Numero articolo: BC-10



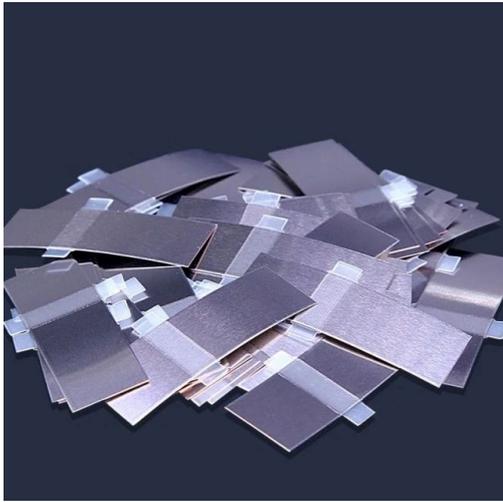
introduzione

Contenitore per batterie a bottone, staccabile, in materiale PP di alta qualità per la protezione dell'ambiente; adatto per piccoli oggetti/ prodotti chimici, ecc.

[Ulteriori informazioni](#)

Linguette In Nichel-Alluminio Per Le Batterie Al Litio Soft Pack

Numero articolo: BC-11



introduzione

Le linguette di nichel sono utilizzate per produrre batterie cilindriche e pouch, mentre l'alluminio positivo e il nichel negativo sono utilizzati per produrre batterie agli ioni di litio e al nichel.

[Ulteriori informazioni](#)

Materiale dell'elettrodo negativo	Nichel	Materiale del catodo	alluminio
materiale del nastro	colla bianca	materiale del nastro	J7-100
Spessore del substrato	0,1±0,1 mm	Spessore del substrato	0,1±0,01 mm
Larghezza	10±0,1 mm	larghezza	4±0,1 mm
lunghezza dell'unità	50±1mm	lunghezza dell'unità	60±1mm
larghezza nastro adesivo	5±0,5mm	larghezza nastro a linguetta	4±0,5 mm
Spessore totale della linguetta	0,3±0,02 mm	Spessore totale della linguetta	0,3±0,02 mm
Forza adesiva tra linguetta e nastro	>7N/15mm	Forza adesiva tra linguetta e nastro	>7N/15mm
Resistenza alla corrosione	Immerso nell'elettrolita per 4 ore a 85°C, il materiale è stabile e il legame tra il capocorda e il substrato è stabile.		

Film Flessibile In Alluminio-Plastica Per L'imbballaggio Di Batterie Al Litio

Numero articolo: BC-12



introduzione

La pellicola di alluminio-plastica ha eccellenti proprietà elettrolitiche ed è un importante materiale sicuro per le batterie al litio soft-pack. A differenza delle batterie con involucro metallico, le batterie a sacchetto avvolte in questa pellicola sono più sicure.

[Ulteriori informazioni](#)

Collettore Di Corrente In Foglio Di Alluminio Per Batteria Al Litio

Numero articolo: BC-13



introduzione

La superficie del foglio di alluminio è estremamente pulita e igienica e non permette la crescita di batteri o microrganismi. È un materiale da imballaggio plastico, atossico e insapore.

[Ulteriori informazioni](#)

modello	spessore	larghezza/mm	Densità di superficie g/m ²	tiro	tiro	Allungamento %
	20±um			≥26N/cm	(retro)	
luce su un solo lato	20	170	53.48	33	57	1.82

304 Foglio Di Striscia Di Acciaio Inox 20Um Prova Di Batteria Di Spessore

Numero articolo: BC-14



introduzione

Il 304 è un acciaio inossidabile versatile, ampiamente utilizzato nella produzione di apparecchiature e parti che richiedono buone prestazioni complessive (resistenza alla corrosione e formabilità).

[Ulteriori informazioni](#)

composizione chimica	C≤0,08; Si≤1,00; Mn≤2,00; P≤0,035; S≤0,03; Ni:8,0-10,0; Cr:18,0-20,0;
Resistenza alla trazione (Mpa)	620 MIN
Resistenza allo snervamento (Mpa)	310 MIN
Allungamento (%)	30 MIN
Riduzione dell'area (%)	40 MIN
densità	7,93 g/cm ³
Contenuto di cromo (%)	18--20

Foglio Di Zinco Di Elevata Purezza

Numero articolo: BC-15



introduzione

La composizione chimica della lamina di zinco presenta pochissime impurità nocive e la superficie del prodotto è diritta e liscia; ha buone proprietà globali, lavorabilità, colorabilità galvanica, resistenza all'ossidazione e alla corrosione, ecc.

[Ulteriori informazioni](#)

Purezza percentuale	99.9%
Odore	Inodore
Peso	≈0,045g/25x25mm
Forma	Pellicola
Valutazione	base dei metalli
Nome chimico o materiale	Foglio di zinco, spessore 0,01±0,0025 mm (0,0004±0,0001 pollici)

Tgph060 Carta Al Carbonio Idrofila

Numero articolo: BC-16



introduzione

La carta carbone Toray è un prodotto in materiale composito C/C poroso (materiale composito di fibra di carbonio e carbonio) sottoposto a trattamento termico ad alta temperatura.

[Ulteriori informazioni](#)

Proprietà	Unità	TGP-H-030	TGP-H-060	TGP-H-090	TGP-H-120
spessore	mm	0.11	0.19	0.28	0.37
Trattamento idrofobico	/	5% Idrofobico	Relativamente idrofilo (senza trattamento idrofobico) / 20% idrofobico opzionale	5% Idrofobico	5% Idrofobico
Densità di massa	g/cm ³	0.4	0.44	0.44	0.45
Porosità	%	80	78	78	78
Rugosità della superficie	µm	8	8	8	8
permeabilità ai gas	ml-mm/[cm ² -hr-mmAq]	2500	1900	1700	1500
Resistività (piano passante)	mΩcm	80	80	80	80
Resistività (in piano)	mΩcm	/	5.8	5.6	4.7
verticale [temperatura ambiente]	W/[m-k]	/	[1.7]	[1.7]	1.7
In-plane[100°C]	W/[m-k]	/	23	23	23
Coefficiente di espansione in piano[25-100°C]	*10-/C	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8
Resistenza alla flessione	MPa	40	40	40	40
Modulo di flessione	GPa	8	10	10	10
resistenza alla trazione	N/cm	/	50	70	90

Foglio Di Titanio Ad Alta Purezza / Foglio Di Titanio

Numero articolo: BC-17



introduzione

Il titanio è chimicamente stabile, con una densità di 4,51 g/cm³, superiore a quella dell'alluminio e inferiore a quella dell'acciaio, del rame e del nichel, ma la sua forza specifica è al primo posto tra i metalli.

[Ulteriori informazioni](#)

Spessore della lastra di titanio / MM						
0.01	0.08	0.4	1.2	5	12	25
0.02	0.1	0.5	1.5	6	13	30
0.03	0.15	0.6	2	7	14	40
0.04	0.2	0.7	2.5	8	15	50
0.05	0.25	0.8	3	9	18	
0.06	0.3	1	4	10	20	

Separatore In Polietilene Per Batterie Al Litio

Numero articolo: BC-18



introduzione

Il separatore in polietilene è un componente chiave delle batterie agli ioni di litio, situato tra gli elettrodi positivi e negativi. Permette il passaggio degli ioni di litio e inibisce il trasporto degli elettroni. Le prestazioni del separatore influenzano la capacità, il ciclo e la sicurezza della batteria.

[Ulteriori informazioni](#)

Materiale:	SK film PE monostrato
spessore:	16µm
larghezza:	115 mm
Permeabilità all'aria:	200s
Porosità:	44%
Tasso di restringimento termico:	Verticale 3% Orizzontale 1%
Resistenza alla trazione:	Verticale 1200kgf/cm2 Orizzontale 1200kgf/cm2
Condizioni di stoccaggio:	La migliore temperatura di stoccaggio è di 25±3°C, l'umidità è del 30%-70%, a prova di umidità.

Nastro Adesivo Per Batterie Al Litio

Numero articolo: BC-19



introduzione

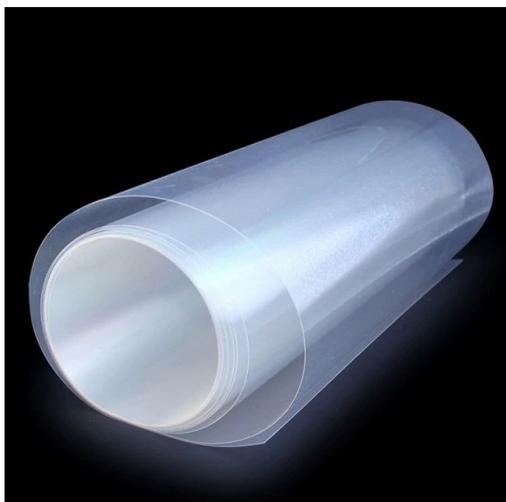
Nastro in poliimide PI, generalmente di colore marrone, noto anche come nastro a dita d'oro, resistenza alle alte temperature di 280 °C, per evitare l'influenza della sigillatura a caldo della colla del capocorda della batteria del soft pack, adatto alla colla della posizione della linguetta della batteria del soft pack.

[Ulteriori informazioni](#)

Substrato	Film di poliimide
Spessore totale del nastro	0,060 mm
Lunghezza del nastro	33m
larghezza	2 / 3 / 5 / 6 / 8 / 10 / 12 / 15 / 16 / 18 / 20 / 25 / 30 / 35 / 40 / 50 mm (opzionale)
Adesione del nastro	5,39 (550) N (gf)/w.25mm
Resistenza alla trazione del nastro	122,6 (12,5) N (kgf)/w.25mm
Allungamento del nastro	50%
Resistenza alla temperatura	220°C, 10min,
resistenza chimica	20% HCl, NaOH/10H buona

Carta Carbone Per Batterie

Numero articolo: BC-20



introduzione

Membrana sottile a scambio protonico con bassa resistività; alta conducibilità protonica; bassa densità di corrente di permeazione dell'idrogeno; lunga durata; adatta per separatori elettrolitici in celle a combustibile a idrogeno e sensori elettrochimici.

[Ulteriori informazioni](#)

modello	N-117 o N117	NafionN115	NR211	NRE-212
spessore:	183um	127Micron	25,4Micron	50,8Micron
Peso:	/	250g/m2	50g/m2	100g/m2
Specifiche:	10*10cm	40*40CM	61cm*L	/
Conducibilità:	0,083S/cm	0,083S/cm	0,083S/cm	0,083S/cm
Capacità di scambio:	0,89meq/g	0,89meq/g	0,95-1,01	0,95-1,01 meq/g

Membrana A Scambio Anionico

Numero articolo: BC-21



introduzione

Le membrane a scambio anionico (AEM) sono membrane semipermeabili, solitamente costituite da ionomeri, progettate per condurre anioni ma respingere gas come ossigeno o idrogeno.

[Ulteriori informazioni](#)

Numero del prodotto	Spessore	Dimensione disponibile
A15-HCO3	15 micron	
A20-HCO3	32 micron	
A32-HCO3	40 micron	5*5cm; 5*10cm; 10*10cm; 20*10cm; 20*20cm; 30*10cm; 30*15cm
A40-HCO3	60 micron	
A80-H29316	80 micron	
A15R-HCO3	15 micron	5*7cm; 10*7cm; 14*10cm; 28,5*10cm;
PiperION A5 ionomero solido	PiperION-A5-HCO3 0,8g	1 flacone/mezzo flacone
Spessore e peso base	Spessore tipico (um)	Peso base (g/m²)
A20-HCO3	20	22.6
A40-HCO3	40	45.2
A80-HCO3	80	90.4
Proprietà fisiche	Valore tipico	
Resistenza alla trazione (MPa)		
A20-HCO3	>30	
A40-HCO3	>50	
A80-HCO3	>50	
Modulo di Young		
A20-HCO3	>30	
A40-HCO3	>50	
A80-HCO3	>50	
Allungamento a rottura (%)		
A20-HCO3	>20	
A40-HCO3	>60	
A80-HCO3	>100	
Gravità specifica	1.13	

Altre proprietà	
IEC(meq/g)	2.35
Conducibilità (mS-cmOH80°C)	150
Proprietà idrolitiche	Valore tipico
Rapporto di rigonfiamento (%80°C 1M KOH)	8
Assorbimento di acqua (%80°C1MKOH)	50

Biossido Di Iridio Iro2 Per L'elettrolisi Dell'acqua

Numero articolo: BC-22



introduzione

Biossido di iridio, il cui reticolo cristallino ha una struttura rutilica. Il biossido di iridio e altri ossidi di metalli rari possono essere utilizzati negli elettrodi anodici per l'elettrolisi industriale e nei microelettrodi per la ricerca elettrofisiologica.

[Ulteriori informazioni](#)

Elementi di prova	valore
Contenuto di iridio non inferiore a wt%	85.6
Purezza non inferiore a wt%	99.95
Area superficiale specifica m2/g	45-66
La dimensione media delle particelle non supera i nm	5
Aspetto	polvere nera
Contenuto di umidità wt%	
Analisi del contenuto di impurità	
Pt	0.002
Pd	0.0016
Au	0.0018
Ru	0.0019
Mn	0.0015
Cu	0.0011
Mg	0.0013
Al	0.0014
Fe	0.0012
Zn	0.001
Sn	0.0009
Pb	N.D

Carta Carbone/Panno Diaframma Foglio Di Rame/Alluminio E Altri Strumenti Di Taglio Professionali

Numero articolo: BC-23



introduzione

Strumenti professionali per il taglio di fogli di litio, carta carbone, tessuto di carbonio, separatori, fogli di rame, fogli di alluminio, ecc. con forme rotonde e quadrate e lame di diverse dimensioni.

[Ulteriori informazioni](#)

Schiuma Di Nichel

Numero articolo: BC-24

00000000000000000000



introduzione

La schiuma di nichel è una lavorazione profonda ad alta tecnologia e il nichel metallico viene trasformato in una spugna di schiuma, con una struttura tridimensionale a maglie piene.

[Ulteriori informazioni](#)

Apertura:	0,1 mm-10 mm (5-120ppi)
Porosità:	50%-98%
Porosità:	≥98%
Densità di massa:	0,1-0,8g/cm ³
Densità superficiale (g/□)	280~3000 (±30~200)
Spessore (mm)	0.5~10 (±0.05~1.0)
Dimensioni lunghezza/larghezza (mm)	70≤L/W≤500 (±0,5)

Dimensione	Spessore 0,3 / 0,5 / 1,0 / 1,5 / 1,7 mm*Larghezza 200 mm*Lunghezza 1 m	Spessore 0,3/0,5/1,0/1,5/2,0 mm*larghezza 200 mm*lunghezza 250 mm	Spessore 0,5/1,0/1,5/1,7/2,5/2,0mm*larghezza 200mm*lunghezza 300mm
------------	--	---	--

Schiuma Di Rame

Numero articolo: BC-25



introduzione

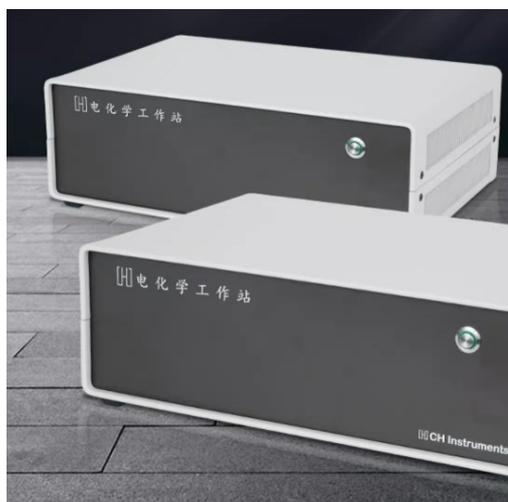
La schiuma di rame ha una buona conducibilità termica e può essere ampiamente utilizzata per la conduzione e la dissipazione del calore di motori/apparecchi elettrici e componenti elettronici.

[Ulteriori informazioni](#)

Apertura:	0,1mm-10mm (5-130ppi)
Porosità:	50%-98%
Tasso di foro passante:	≥98%
Numero di fori in pollici:	110 (110PPI)
Densità di massa:	0,1-0,8g/cm ³
Densità superficiale G/M ² :	280-3000(±30-200)
Spessore (MM):	0.1~40(0.05~1.0)
Numero di fori PPI:	13~1300(±5~10)
Dimensioni lunghezza/larghezza/spessore (MM):	70≤lunghezza e larghezza

Stazione Di Lavoro Elettrochimica/Potenziostato

Numero articolo: KT-CHIP



introduzione

Le stazioni di lavoro elettrochimiche, note anche come analizzatori elettrochimici da laboratorio, sono strumenti sofisticati progettati per il monitoraggio e il controllo precisi in vari processi scientifici e industriali.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello	CHIP600E/CHIP602E/CHIP604E/CHIP610E/CHIP620E/CHIP630E/CHIP650E/CHIP660E
Intervallo di potenziale massimo	±10V
Corrente massima	±250mA continua, ±350mA di picco
Tensione della cella	±13V
Intervallo di corrente costante	3nA-250mA
Impedenza di ingresso dell'elettrodo di riferimento	1e12 ohm
Impedenza AC	0.00001 ~ 1MHz
Corrente di polarizzazione in ingresso	
Velocità di scansione CV e LSV	0,000001V/s ~ 10.000V/s
Larghezza d'impulso per CA e CC	0,0001 ~ 1000sec
Intervallo minimo di campionamento per CA e CC	1 ms
Modello	CHIP700E/CHIP710E/CHIP720E/CHIP730E/CHIP7500E/CHIP760E
Corrente massima	±250 mA continui (somma di entrambi i canali), ±350 mA di picco
Tensione della cella	±13 V
Intervallo di corrente	3 nA - 250 mA
Tempo di salita del potenziostato	meno di 1 ms, tipicamente 0,8 ms
Larghezza di banda del potenziostato (-3 dB)	1 MHz
Impedenza di ingresso dell'elettrodo di riferimento	1e12 ohm
Velocità di scansione CV e LSV	0,000001 V/s a 10.000 V/s, scansione e campionamento simultanei a doppio canale a 10.000 V/s
Larghezza dell'impulso per CA e CC	0,0001 ~ 1000 sec
Intervallo minimo di campionamento per CA	1 ms, doppio canale simultaneo
Larghezza di impulso per DPV e NPV	0,001 ~ 10 sec
Frequenza SWV	1 ~ 100 kHz



Kintek Solution

Sede centrale: No.89 Science Avenue, High-Tech Zone,
Zhengzhou, Cina

