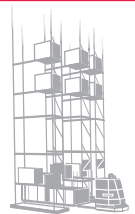
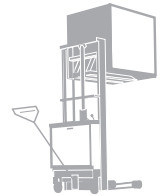

Technische Daten
Technical data
Données techniques
Hawker Evolution



EnerSys[®]

Power/Full Solutions

PzV-Zellen Hawker® Evolution, mit Schraubverbindern, Abmessungen gemäß DIN/EN 60254-2 und IEC 60254-2 Serie L

PzV-cells Hawker® Evolution dimensions, with bolt-on connectors, according to DIN/EN 60254-2 and IEC 60254-2 Serie L standards

Eléments PzV Hawker® Evolution, à connexions vissées, dimensions conformes aux normes DIN/EN 60254-2 et CEI 60254-2 Série L

DIN

Norm- Bezeichnung	Nennkapazität 5-stündig	max. Zellenmaße in mm			Gewicht in kg +/-5% gefüllt
		Länge	Breite	Höhe	
Standard designation	Nominal capacity 5- hour Ah	max. cell dimensions in mm			Weight in kg +/-5% with electrolyte
Désignation d'élément	Capacité nominale pour 5 h en Ah	Dimensions maxi élément en mm			Masse en kg +/-5% avec électrolyte
		Length	Width	Height	
		Longueur	Largeur	Hauteur	

2 PzV 84	84	47	198	305	6.9
3 PzV 126	126	65	198	305	9.7
4 PzV 168	168	83	198	305	12.4
5 PzV 210	210	101	198	305	15.3
6 PzV 252	252	119	198	305	18.1
7 PzV 294	294	137	198	305	20.9
8 PzV 336	336	155	198	305	23.7

2 PzV 120	120	47	198	370	8.9
3 PzV 180	180	65	198	370	12.6
4 PzV 240	240	83	198	370	16.3
5 PzV 300	300	101	198	370	20.0
6 PzV 360	360	119	198	370	23.7
7 PzV 420	420	137	198	370	27.4
8 PzV 480	480	155	198	370	31.1

2 PzV 150	150	47	198	435	10.5
3 PzV 225	225	65	198	435	14.9
4 PzV 300	300	83	198	435	19.3
5 PzV 375	375	101	198	435	23.7
6 PzV 450	450	119	198	435	28.1
7 PzV 525	525	137	198	435	32.5
8 PzV 600	600	155	198	435	36.9

2 PzV 174	174	47	198	505	12.5
3 PzV 261	261	65	198	505	18.0
4 PzV 348	348	83	198	505	23.2
5 PzV 435	435	101	198	505	28.5
6 PzV 522	522	119	198	505	33.8
7 PzV 609	609	137	198	505	39.0
8 PzV 696	696	155	198	505	44.4

2 PzV 190	190	47	198	541	13.6
3 PzV 285	285	65	198	541	19.4
4 PzV 380	380	83	198	541	25.2
5 PzV 475	475	101	198	541	31.0
6 PzV 570	570	119	198	541	36.9
7 PzV 665	665	137	198	541	42.6
8 PzV 760	760	155	198	541	48.5

2 PzV 220	220	47	198	600	15.1
3 PzV 330	330	65	198	600	21.6
4 PzV 440	440	83	198	600	27.9
5 PzV 550	550	101	198	600	34.3
6 PzV 660	660	119	198	600	40.8
7 PzV 770	770	137	198	600	47.1
8 PzV 880	880	155	198	600	53.6

2 PzV 250	250	47	198	715	19.8
3 PzV 375	375	65	198	715	27.6
4 PzV 500	500	83	198	715	35.6
5 PzV 625	625	101	198	715	43.8
6 PzV 750	750	119	198	715	51.9
7 PzV 875	875	137	198	715	60.0
8 PzV 1000	1000	155	198	715	68.1

2 PzV 280	280	47	198	750	20.3
3 PzV 420	420	65	198	750	28.6
4 PzV 560	560	83	198	750	36.9
5 PzV 700	700	101	198	750	45.2
6 PzV 840	840	119	198	750	53.7
7 PzV 980	980	137	198	750	62.1
8 PzV 1120	1120	155	198	750	70.4

Höhe über Zelldeckel = maximale Zellenhöhe - 30 mm

Overlid height = maximum cell height - 30 mm

Hauteur sur couvercle = hauteur élément max. - 30 mm

PzV-Zellen Hawker® Evolution, mit Schraubverbindern, Abmessungen gemäß IEC 60254-2 Serie E

PzV-cells Hawker® Evolution, with bolt-on connectors, dimensions according to IEC 60254-2 Serie E standard

Eléments PzV Hawker® Evolution, à connexions vissées, dimensions conformes à la norme CEI 60254-2 Série E



Norm- Bezeichnung	Nennkapazität 5-stündig	max. Zellenmaße in mm			Gewicht in kg +/-5% gefüllt
		Länge	Breite	Höhe	
Standard designation	Nominal capacity 5- hour Ah	max. cell dimensions in mm			Weight in kg +/-5% with electrolyte
		Length	Width	Height	
Désignation d'élément	Capacité nominale pour 5 h en Ah	Dimensions maxi élément en mm			Masse en kg +/-5% avec électrolyte
		Longueur	Largeur	Hauteur	

2 PzVB 134	134	45	157.5	541	11.1
3 PzVB 201	201	61	157.5	541	15.2
4 PzVB 268	268	77	157.5	541	19.4
5 PzVB 335	335	93	157.5	541	23.6
6 PzVB 402	402	109	157.5	541	27.7
7 PzVB 469	469	125	157.5	541	32.0

2 PzVB 162	162	45	157.5	642	12.9
3 PzVB 243	243	61	157.5	642	17.9
4 PzVB 324	324	77	157.5	642	22.7
5 PzVB 405	405	93	157.5	642	27.6
6 PzVB 486	486	109	157.5	642	32.6
7 PzVB 567	567	125	157.5	642	37.5

Höhe über Zelldeckel = maximale Zellenhöhe - 30 mm

Overlid height = maximum cell height - 30 mm

Hauteur sur couvercle = hauteur élément max. - 30 mm

Wo auch immer Sie geschäftlich vertreten sind, EnerSys® unterstützt Sie mit Energie und Leistung rund um das Thema Fahrzeugantriebsbatterien. Die Hawker® Batterie-Baureihen, dazu passende Hawker Ladegeräte und Systemlösungen gewährleisten problemlose Einsätze unter anspruchsvollsten Bedingungen. Unsere in Europa strategisch verteilten Produktionsstätten sind in höchstem Maße auf Effizienz ausgerichtet und tragen so im Sinne unserer Geschäftspartner zur Wertsteigerung bei.

EnerSys stellt in punkto technologische Führerschaft eindrucksvoll Stärke und Know-how unter Beweis und wird in Zukunft weiterhin durch erhebliche Investitionen in Forschung und Entwicklung der Vorreiterrolle bei Produktinnovationen gerecht. Die neu entwickelten Energielösungen Hawker XFC-Li™ und Hawker XFC™ Batterien, HF-Ladegeräte Life IQ™ und LifeSpeed IQ™ bringen neue Vorteile für unsere Kunden: schnelleres Aufladen, größere Fahrzeugverfügbarkeit, geringere Betriebs- und Investitionskosten, günstigere CO₂-Bilanz. Unser Entwicklungsteam strebt danach, die besten Energielösungen zu erarbeiten, und sucht den engen Kontakt mit Kunden und Lieferanten, um Entwicklungsmöglichkeiten früh zu erkennen. Forciertes innovatives Denken heißt für uns, dem Markt neue Produkte beschleunigt anbieten zu können.

Unser Verkaufs- und Service-Netzwerk ist darauf ausgerichtet, zum geschäftlichen Erfolg unserer Kunden nicht nur durch effektive Systemlösungen, sondern auch durch fundierte Betreuung und Beratung beizutragen. Was auch immer Sie brauchen, nur eine Batterie oder Batterien für eine komplette Fahrzeugflotte, Ladegeräte, ein Batterie-Handling-System oder ein modernes Flotten-Managementsystem: Sie können auf uns zählen. EnerSys ist der weltweit größte Hersteller von Industriebatterien und es ist unser Ziel, der Beste zu sein.

European Headquarters:

EnerSys EMEA
EH Europe GmbH
Löwenstrasse 32
8001 Zürich
Switzerland
Tel.: +41 44 215 74 10
Fax: +41 44 215 74 11

Hawker GmbH
Dieckstraße 42
58089 Hagen
Germany
Tel.: +49 (0)23 31 372-0
Fax: +49 (0)23 31 372-183

Vertriebszentrum Hagen
Tel.: +49 (0)2331 372-880
Fax: +49 (0)2331 372-884

EnerSys GmbH
Dirmhirngasse 110
1230 Wien
Austria
Tel.: +43 1 880 060
Fax: +43 1 887 3282

Vertriebszentrum Hamburg
Tel.: +49 (0)40 734735-0
Fax: +49 (0)40 734717-99

Informationen zu Ihrem nächstgelegenen EnerSys Ansprechpartner finden Sie unter: www.enersys-emea.com

© 2013 EnerSys. Alle Rechte vorbehalten. Alle Marken und Logos sind Eigentum von bzw. für EnerSys und ihre Tochtergesellschaften geschützt, sofern nichts anderes angegeben.

