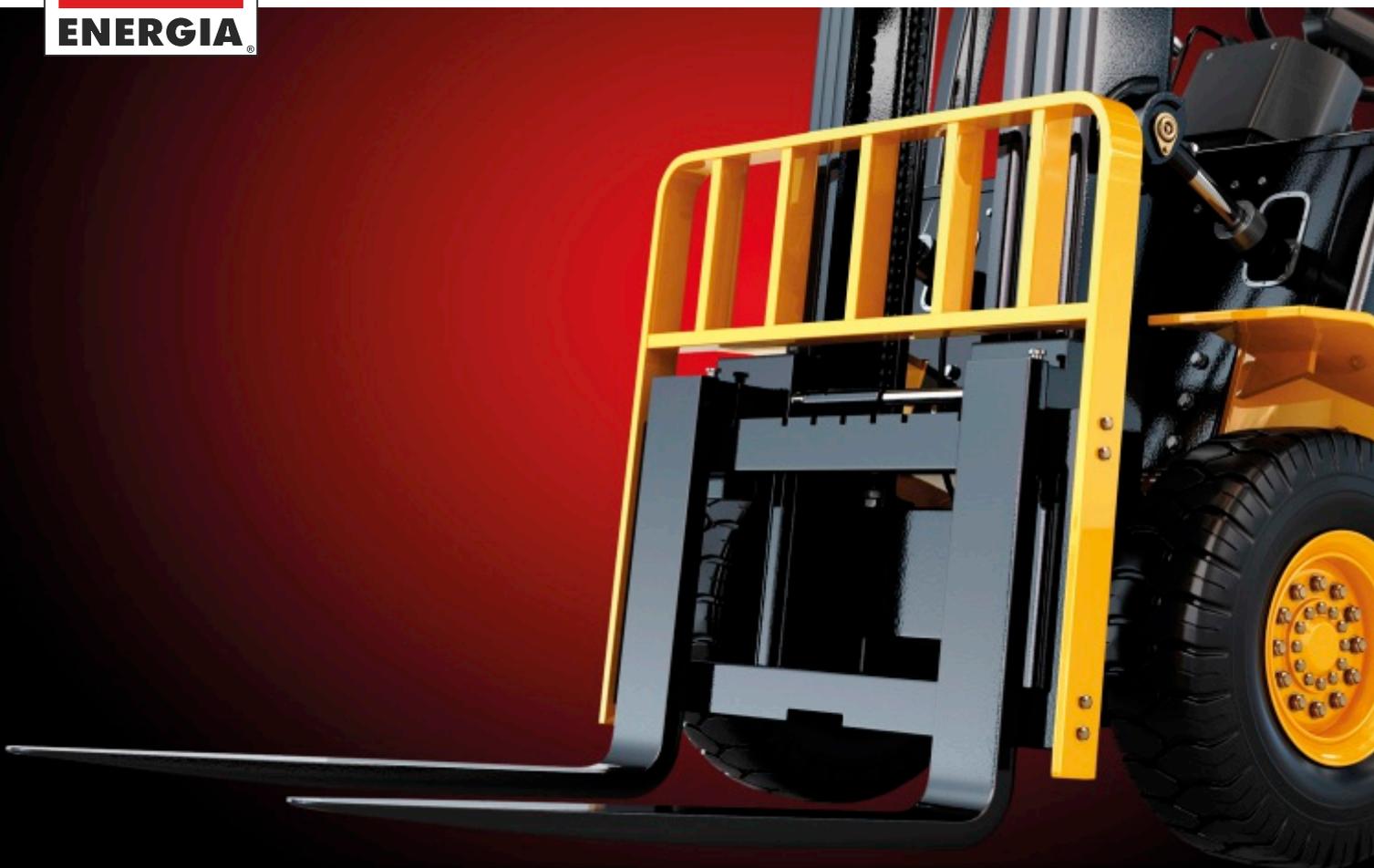




RÉDUCTION PERFORMANTE DE VOS COÛTS ÉNERGÉTIQUES



## ENERGIA®: BATTERIE FIABLE AVEC UN EXCELLENT RAPPORT PRIX/PERFORMANCE

EnerSys® a récemment développé une gamme de batteries destinées à toutes les applications motorisées légères et normales; elles sont synonymes de haute qualité, de performances élevées, avec un rapport qualité / prix avantageux.

### Construction robuste

**Energia®** est une gamme de batteries plomb ouvert aux dimensions normalisées DIN. Leur construction robuste est fondée sur une technologie tubulaire avec des plaques négatives planes à oxyde rapporté. Le séparateur est de type microporeux. Le bac et le couvercle sont en polypropylène hautement résistant aux températures élevées et thermosoudés pour empêcher toute fuite d'électrolyte.

Les éléments sont reliés par des connexions vissées ce qui permet un montage et un remplacement aisés. Les bouchons à clapet avec repérage du niveau d'électrolyte procurent un échappement suffisant des gaz produits lors de la charge et évitent tout débordement d'électrolyte lors de l'utilisation.

### Haut niveau de fiabilité

Les éléments de la batterie **Energia** offrent le niveau de fiabilité et de performance requis par l'utilisation quotidienne de tous vos engins de manutention. Ils vous apportent l'assurance de travailler en partenariat avec le leader mondial dans le domaine des batteries industrielles, doté d'un réseau mondial de distribution et de SAV.





## ENERGIA®: BATTERIE FIABLE AVEC UN EXCELLENT RAPPORT PRIX/PERFORMANCE

### Option

Un système de remplissage centralisé – comprenant les bouchons et la tuyauterie assemblés sur la batterie, peut être fourni sur demande. Le système de remplissage centralisé permet à tous les éléments de la batterie d'être à niveau à partir d'un point central, d'obtenir un niveau d'électrolyte optimum et de réduire le temps de remplissage. Les bouchons permettent également de contrôler la densité de l'électrolyte.

### Configuration

Les éléments **Energia®** répondent aux principales dimensions des séries L (éléments DIN) de la norme EN/IEC 60254-2.

## ENERGIA® avec connexions vissées (NRG-D: dimensions normalisées DIN).

Caractéristiques de l'élément	Capacité nominale 5 heures Ah	Dimensions max. de l'élément en mm			Poids en kg +/-5%
		L	L	H	
<b>GAMME DIN</b>					
3 NRG-D 225	225	65	198	435	14.5
4 NRG-D 300	300	83	198	435	18.7
5 NRG-D 375	375	101	198	435	22.9
6 NRG-D 450	450	119	198	435	27.2
7 NRG-D 525	525	137	198	435	31.4
8 NRG-D 600	600	155	198	435	35.7
4 NRG-D 340	340	83	198	505	21.5
5 NRG-D 425	425	101	198	505	26.3
6 NRG-D 510	510	119	198	505	31.3
7 NRG-D 595	595	137	198	505	36.1
4 NRG-D 400	400	83	198	541	23.6
6 NRG-D 600	600	119	198	541	34.4
7 NRG-D 700	700	137	198	541	39.7

Caractéristiques de l'élément	Capacité nominale 5 heures Ah	Dimensions max. de l'élément en mm			Poids en kg +/-5%
		L	L	H	
2 NRG-D 240	240	47	198	600	14.2
3 NRG-D 360	360	65	198	600	20.2
4 NRG-D 480	480	83	198	600	26.1
5 NRG-D 600	600	101	198	600	32.1
6 NRG-D 720	720	119	198	600	37.1
7 NRG-D 840	840	137	198	600	44.9
8 NRG-D 960	960	155	198	600	51.0
3 NRG-D 441	441	65	198	750	25.2
4 NRG-D 588	588	83	198	750	32.7
5 NRG-D 735	735	101	198	750	40.2
6 NRG-D 882	882	119	198	750	47.6

Hauteur sur couvercle = hauteur maximale de l'élément - 30 mm  
Les poids des éléments sont plus bas que ceux des séries L (DIN) indiqués dans l'annexe informative de la DIN/EN 60254-2.