

CATALOG ACUMULATORI

THE ENERGY DOCTOR®

TED
ELECTRIC

GENERAL 6V - 12V

GBS SECURITATE

HIGH RATE

GEL DEEP CYCLE

AUTO START-STOP



ACUMULATORI

General 6V / 12V
 GBS Security
 High Rate
 GEL Deep Cycle
 Auto Start-Stop



Gamă variată de amperaje



Durată de viață prelungită



Rezistent la temperaturi extreme



Materiale de înaltă calitate

AGM GENERAL 6V

Acumulatorii TED Electric de tensiune mică (4V / 6V) pentru uz general cu durată de viață prelungită (peste 4 ani) oferă performanță sporită. Proiectați etanși, acumulatorii împiedică scurgerea de acid.

TED446 4.6Ah



SPECIFICATII TEHNICE

TED446

Voltaj	4 V
Capacitate	4.6 A
Terminal	F1 / T1
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	47 x 47 x 100 mm
Greutate	0.5 kg
Ambalare	30 buc.

SPECIFICATII TEHNICE

TED629

Voltaj	6 V
Capacitate	2.9 A
Terminal	F1 / T1
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	65 x 33 x 105 mm
Greutate	0.5 kg
Ambalare	20 buc.

TED629 2.9Ah



TED614 1.4Ah



SPECIFICATII TEHNICE

TED614

Voltaj	6 V
Capacitate	1.4 A
Terminal	F1 / T1
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	97 x 25 x 54 mm
Greutate	0.3 kg
Ambalare	40 buc.

SPECIFICATII TEHNICE

TED636

Voltaj	6 V
Capacitate	3.6 A
Terminal	F1 / T1
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	133 x 34 x 59 mm
Greutate	0.65 kg
Ambalare	20 buc.

TED636 3.6Ah



TED642 4.2Ah / TED661 6.1Ah



SPECIFICATII TEHNICE	TED642	TED661
Voltaj	6 V	
Capacitate	4.2 A	6.1 A
Terminal	F1 / T1	
Tehnologie	AGM, VRLA	
Compoziție	plumb-acid	
Dimensiuni	70 x 48 x 101 mm	
Greutate	0.65 kg	0.75 kg
Ambalare	20 buc.	

TED613 13Ah / TED6142 14.2Ah



SPECIFICATII TEHNICE	TED613	TED6142
Voltaj	6 V	
Capacitate	13 A	14.2 A
Terminal	F1 / T1	F2 / T2
Tehnologie	AGM, VRLA	
Compoziție	plumb-acid	
Dimensiuni	151 x 50 x 95 mm	
Greutate	1.65 kg	1.8 kg
Ambalare	10 buc.	

TED653 5.3Ah



SPECIFICATII TEHNICE	TED653
Voltaj	6 V
Capacitate	5.3 A
Terminal	Arc
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	67 x 67 x 97 mm
Greutate	0.8 kg
Ambalare	20 buc.

TED673 7.3Ah / TED691 9.1Ah



SPECIFICATII TEHNICE	TED673	TED691
Voltaj	6 V	
Capacitate	7.3 A	9.1 A
Terminal	F1 / T1	F2 / T2
Tehnologie	AGM, VRLA	
Compoziție	plumb-acid	
Dimensiuni	151 x 34 x 95 mm	
Greutate	1.05 kg	1.15 kg
Ambalare	10 buc.	

APLICAȚII ACUMULATORI 6V



JUCĂRII ELECTRICE



APARATE TONOMATE



SENZORI DETECTOARE



ECHIPAMENTE ELECTRICE PORTABILE

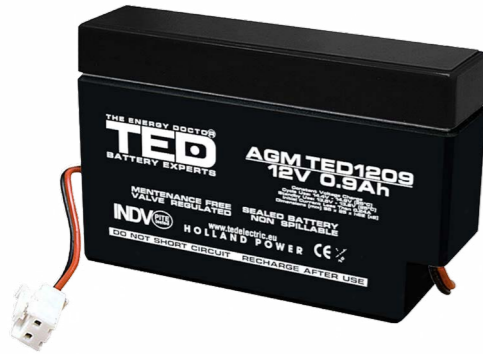
Tehnologie AGM
Acumulatori sigilați etanși



AGM GENERAL 12V

Acumulatorii TED Electric de tensiune standard (12V) pentru uz general cu durată de viață prelungită (peste 5 ani) au performanță sporită. Proiectați etanși, aceștia împiedică scurgerea de acid.

TED1209 0.9Ah



SPECIFICATII TEHNICE	TED1209
Voltaj	12 V
Capacitate	0.9 A
Terminal	PI-03
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	96 x 25 x 62 mm
Greutate	0.36 kg
Ambalare	40 buc.

TED1214 1.4Ah / TED1216 1.6Ah



SPECIFICATII TEHNICE	TED1214	TED1216
Voltaj	12 V	
Capacitate	1.4 A	1.6 A
Terminal	F1 / T1	
Tehnologie	AGM, VRLA	
Compoziție	plumb-acid	
Dimensiuni	97 x 47 x 50 mm	
Greutate	0.55 kg	0.6 kg
Ambalare	20 buc.	

TED1225 2.5Ah



SPECIFICATII TEHNICE	TED1225
Voltaj	12 V
Capacitate	2.5 A
Terminal	F1 / T1
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	178 x 34 x 60 mm
Greutate	0.9 kg
Ambalare	20 buc.

SPECIFICATII TEHNICE	TED1227
Voltaj	12 V
Capacitate	2.7 A
Terminal	F1 / T1
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	70 x 47 x 98 mm
Greutate	0.75 kg
Ambalare	20 buc.

TED1227 2.7Ah



SPECIFICATII TEHNICE	TED1235
Voltaj	12 V
Capacitate	3.5 A
Terminal	F1 / T1
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	134 x 67 x 60 mm
Greutate	1.3 kg
Ambalare	10 buc.

TED1235 3.5Ah



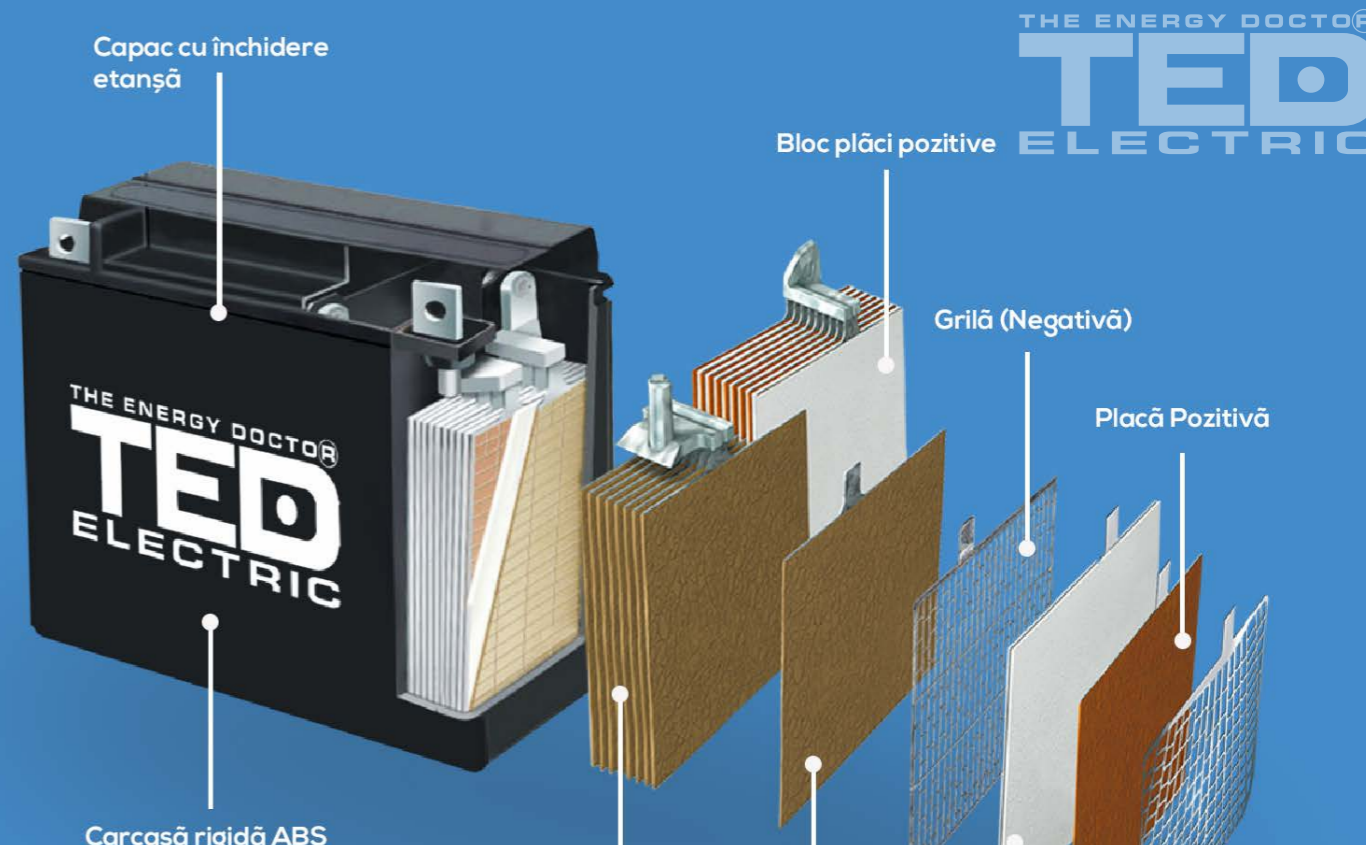
SPECIFICATII TEHNICE	TED1251	TED1261
Voltaj	12 V	
Capacitate	5.1 A	6.1 A
Terminal	F2 / T2	
Tehnologie	AGM, VRLA	
Compoziție	plumb-acid	
Dimensiuni	90 x 70 x 98 mm	
Greutate	1.45 kg	1.55 kg
Ambalare	10 buc.	

TED1251 5.1Ah / TED1261 6.1Ah



Rezistență internă mică

Mentenanță minimă



TED1271 / TED1273 / TED1291 / TED1210 / TED127S



SPECIFICATII TEHNICE	TED1271 F1	TED1271 F2	TED1273	TED1291	TED1210	TED127S
Voltaj	12 V					
Capacitate	7.1 A	7.1 A	7.3 A	9.1 A	10 A	7 A
Terminal	F1 / T1		F2 / T2			
Tehnologie	AGM, VRLA					
Compoziție	plumb-acid					
Dimensiuni	151x65x95 mm					149x49x95 mm
Greutate	2.05 kg	2.05 kg	2.1 kg	2.4 kg	2.6 kg	1.9 kg
Ambalare	5 buc.					10 buc.

TED12125 12.5Ah

SPECIFICATII TEHNICE	TED12125
Voltaj	12 V
Capacitate	12.5 A
Terminal	F2 / T2
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	151 x 98 x 95 mm
Greutate	3.3 kg
Ambalare	4 buc.



TED12185 18.5Ah

SPECIFICATII TEHNICE	TED12185
Voltaj	12 V
Capacitate	18.5 A
Terminal	F3 / T3
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	181 x 76 x 167 mm
Greutate	5 kg
Ambalare	2 buc.



TED1226 26Ah



SPECIFICATII TEHNICE

TED1226

Voltaj	12 V
Capacitate	26 A
Terminal	M5
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	165 x 175 x 126 mm
Greutate	7.3 kg
Ambalare	1 buc.

TED1228SP 28Ah



SPECIFICATII TEHNICE

TED1228SP

Voltaj	12 V
Capacitate	28 A
Terminal	M5
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	165 x 125 x 175 mm
Greutate	7.5 kg
Ambalare	1 buc.

APLICAȚII ACUMULATORI 12V



UPS



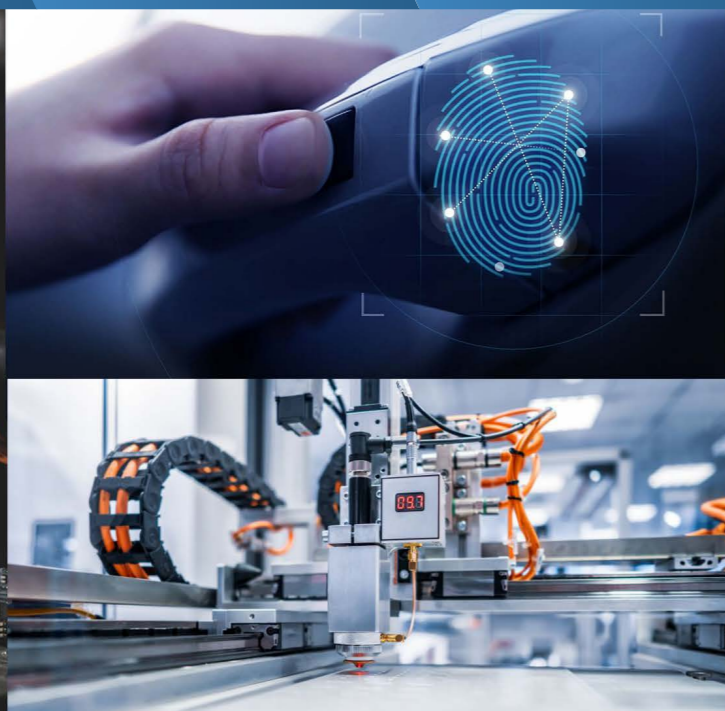
ECHIPAMENT
MEDICAL



SENZORI
DETECTOARE



ECHIPAMENT
INDUSTRIAL



THE ENERGY DOCTOR®
TED
ELECTRIC

**BATTERY
EXPERT**

GBS SECURITY 12V

Varianta economică de acumulatori AGM, cu fiabilitate ridicată, special construiți pentru sisteme de securitate. Oferă costuri minime pentru mentenanța sistemelor de securitate.

GBS1223 2.3Ah



SPECIFICATII TEHNICE	GBS1223
Voltaj	12 V
Capacitate	2.3 A
Terminal	F1 / T1
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	178 x 34 x 60 mm
Greutate	0.8 kg
Ambalare	20 buc.

GBS12505 5.05Ah



SPECIFICATII TEHNICE	GBS12505
Voltaj	12 V
Capacitate	5.05 A
Terminal	F1 / T1
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	90 x 70 x 107 mm
Greutate	1.35 kg
Ambalare	10 buc.

GBS12705 7.05Ah



SPECIFICATII TEHNICE	GBS12705
Voltaj	12 V
Capacitate	7.05 A
Terminal	F1 / T1
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	151 x 65 x 95 mm
Greutate	2 kg
Ambalare	5 buc.



Dimensiuni special proiectate pentru instalarea în aparatura de securitate.

APLICAȚII GBS SECURITY 12V



DETECTOARE SENZORI



APARATURĂ EMERGENȚĂ



SISTEME DE SECURITATE

GBS121205 12.05Ah



SPECIFICATII TEHNICE	GBS121205
Voltaj	12 V
Capacitate	12.05 A
Terminal	F1 / T1
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	151 x 98 x 95 mm
Greutate	3.1 kg
Ambalare	4 buc.

GBS1217 17Ah



SPECIFICATII TEHNICE	TED1217
Voltaj	12 V
Capacitate	17 A
Terminal	F3 / T3
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	181 x 76 x 167 mm
Greutate	4.4 kg
Ambalare	2 buc.

APLICAȚII AGM HIGH RATE 12V



UPS



ECHIPAMENT
MEDICAL



ECHIPAMENTE
ELECTRICE
PORTABILE



ECHIPAMENT
INDUSTRIAL

AGM HIGH RATE 12V

Gama premium de acumulatori **AGM TED Electric**. Livrează cu **30% mai multă putere** la descărcare decât gama General. AGM High Rate sunt acumulatorii recomandați pentru aplicații cu descărcare adâncă. Structura internă de înaltă densitate cu **rezistență internă mică**.

TED12145 14.5Ah

SPECIFICAȚII TEHNICE



TED12145

Voltaj	12 V
Capacitate	14.5 A
Terminal	F2 / T2
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	151 x 98 x 95 mm
Greutate	4 kg
Ambalare	4 buc.



TED1252 5.2Ah



SPECIFICAȚII TEHNICE



TED1252

Voltaj	12 V
Capacitate	5.2 A
Terminal	F2 / T2
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	90 x 70 x 98 mm
Greutate	1.55 kg
Ambalare	10 buc.

TED1219 19Ah / TED1223 23Ah

SPECIFICAȚII TEHNICE



TED1219

TED1223

Voltaj	12 V	
Capacitate	19 A	23 A
Terminal	F3	F3 & M5
Tehnologie	AGM, VRLA	
Compoziție	plumb-acid	
Dimensiuni	181 x 76 x 167 mm	
Greutate	5.3 kg	5.5 kg
Ambalare	2 buc.	



TED1271 7.1Ah / TED1296 9.6Ah



SPECIFICAȚII TEHNICE



TED1271

TED1296

Voltaj	12 V	
Capacitate	7.1 A	9.6 A
Terminal	F2 / T2	
Tehnologie	AGM, VRLA	
Compoziție	plumb-acid	
Dimensiuni	151 x 65 x 95 mm	
Greutate	2.5 kg	2.6 kg
Ambalare	5 buc.	

SPECIFICAȚII TEHNICE



TED12285

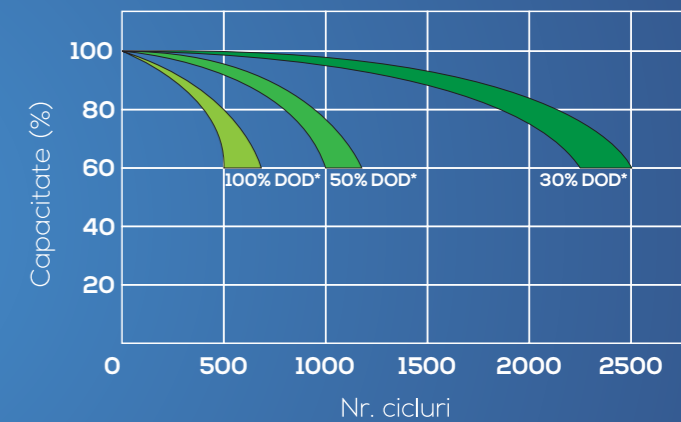
Voltaj	12 V
Capacitate	28.5 A
Terminal	M5
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	165 x 175 x 126 mm
Greutate	7.8 kg
Ambalare	1 buc.



CICLU DE UTILIZARE ACUMULATORI GEL

Cu **50%** mai multe cicluri de utilizare la descărcare adâncă în comparație cu gama de acumulatori standard

100% descărcare adâncă: **600** cicluri
50% descărcare adâncă: **1000** cicluri
30% descărcare adâncă: **2300** cicluri



DOD* - Adâncime de Descărcare (Depth of Discharge)
 Temperatură de testare: 25°C

GEL DEEP CYCLE 12V

Gama de acumulatori TED Electric de **capacitate mare, cu descărcare adâncă**. Structura internă este concepută să imobilizeze electrolitul cu ajutorul **separatoroarelor ultra performante din silica gel**. Tehnologia GEL duce la **creșterea considerabilă** a ciclurilor de utilizare a acestor acumulatori.

SPECIFICATII TEHNICE



TED1236

Voltaj	12 V
Capacitate	36 A
Terminal	M5
Tehnologie	GEL, VRLA
Compoziție	GEL
Dimensiuni	195 x 128 x 155 mm
Greutate	10 kg
Ambalare	1 buc.

TED1236 36Ah



SPECIFICATII TEHNICE



TED1246

Voltaj	12 V
Capacitate	46 A
Terminal	M6
Tehnologie	GEL, VRLA
Compoziție	GEL
Dimensiuni	197 x 166 x 171 mm
Greutate	14.4 kg
Ambalare	1 buc.

TED1246 46Ah



SPECIFICATII TEHNICE



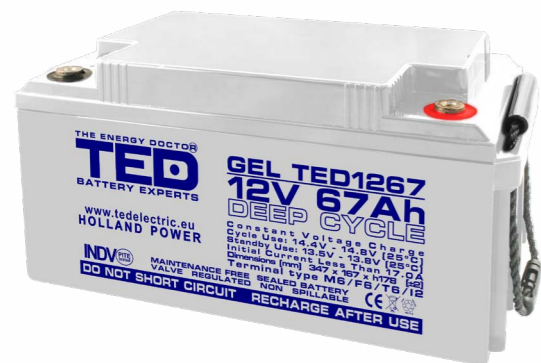
TED1257

Voltaj	12 V
Capacitate	57 A
Terminal	M6
Tehnologie	GEL, VRLA
Compoziție	GEL
Dimensiuni	229 x 138 x 208 mm
Greutate	15.1 kg
Ambalare	1 buc.

TED1257 57Ah



TED1267 67Ah



SPECIFICATII TEHNICE	TED1267	
Voltaj	12 V	
Capacitate	67 A	
Terminal	M6	
Tehnologie	GEL, VRLA	
Compoziție	GEL	
Dimensiuni	350 x 166 x 176 mm	
Greutate	18.7 kg	
Ambalare	1 buc.	



APLICAȚII ACUMULATORI GEL 12V



UPS



ECHIPAMENT MEDICAL



ENERGIE REGENERABILĂ



ECHIPAMENT INDUSTRIAL

TED1277 77Ah / TED1282 82Ah



SPECIFICATII TEHNICE	TED 1277	TED 1282
Voltaj	12 V	
Capacitate	77 A	82 A
Terminal	M6	
Tehnologie	GEL, VRLA	
Compoziție	GEL	
Dimensiuni	259 x 168 x 211 mm	
Greutate	21 kg	23.5 kg
Ambalare	1 buc.	

SPECIFICATII TEHNICE	TED12123	TED12153
Voltaj	12 V	
Capacitate	123 A	153 A
Terminal	M8	
Tehnologie	GEL, VRLA	
Compoziție	GEL	
Dimensiuni	405 x 173 x 220 mm	483 x 170 x 240 mm
Greutate	33 kg	41.5 kg
Ambalare	1 buc.	



TED12205 205Ah / TED12260 260Ah



SPECIFICATII TEHNICE	TED1293	TED12102
Voltaj	12 V	
Capacitate	93 A	102 A
Terminal	M8	
Tehnologie	GEL, VRLA	
Compoziție	GEL	
Dimensiuni	305 x 167 x 208 mm	331 x 173 x 213 mm
Greutate	25 kg	30 kg
Ambalare	1 buc.	

SPECIFICATII TEHNICE	TED12205	TED12260
Voltaj	12 V	
Capacitate	205 A	260 A
Terminal	M8	
Tehnologie	GEL, VRLA	
Compoziție	GEL	
Dimensiuni	525 x 243 x 220 mm	520 x 268 x 220 mm
Greutate	57 kg	65 kg
Ambalare	1 buc.	





AGM AUTO START-STOP 12V

Acumulatori AGM de top, special concepuți pentru **autovehiculele noi cu tehnologie Start-Stop**. Aceștia sunt mențiți să răspundă cerințelor ridicate impuse de arhitectura electrică a noilor mașini: **porniri/opriri repetate ale motorului, frânare regenerativă, rezerve mari de curent pentru consumatorii electri.**

FLUX DE ENERGIE COMPARATIV



ACUMULATORI AUTO CONVENȚIONALI



ACUMULATORI AUTO START-STOP

TEDSS1261 61Ah



SPECIFICATII TEHNICE	TEDSS1261
Voltaj	12 V
Capacitate	61 A
Curent Pornire	685 A (EN)
Terminal	Tip Auto
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	241 x 175 x 190 mm
Greutate	17,6 kg

TEDSS1271 71Ah



SPECIFICATII TEHNICE	TEDSS1271
Voltaj	12 V
Capacitate	71 A
Curent Pornire	765 A (EN)
Terminal	Tip Auto
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	278 x 175 x 190 mm
Greutate	21,1 kg

SPECIFICATII TEHNICE	TEDSS1281
Voltaj	12 V
Capacitate	81 A
Curent Pornire	805 A (EN)
Terminal	Tip Auto
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	315 x 175 x 190 mm
Greutate	24,1 kg

TEDSS1281 81Ah



SPECIFICATII TEHNICE	TEDSS1296
Voltaj	12 V
Capacitate	96 A
Curent Pornire	855 A (EN)
Terminal	Tip Auto
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	353 x 175 x 190 mm
Greutate	27,1 kg

TEDSS1296 96Ah



SPECIFICATII TEHNICE	TEDSS12107
Voltaj	12 V
Capacitate	107 A
Curent Pornire	955 A (EN)
Terminal	Tip Auto
Tehnologie	AGM, VRLA
Compoziție	plumb-acid
Dimensiuni	394 x 175 x 190 mm
Greutate	30,1 kg

TEDSS12107 107Ah

