


## TECHNISCHES DATENBLATT

<b>Typen-Nummer</b>	<b>DS 45H</b>	
<b>Artikelnr. Batterie</b>	010545590801	
<b>EAN/GTIN-Nr.</b>	9005753090460	
<b>Anwendungsgebiet</b>	Starterbatterie	
<b>Elektrische Werte</b>		
<b>Nennspannung</b>	12V	
<b>Nennkapazität</b>	45 Ah (K20)	
<b>Kaltstartstrom</b>	400 A (EN)	
<b>Abmessungen und Gewichte</b>		
<b>Gehäusegröße</b>	<b>L1</b>	
<b>Länge max.</b>	210mm	
<b>Breite max.</b>	175mm	
<b>Kastenhöhe max.</b>	190mm	
<b>Gesamthöhe max.</b>	190mm	
<b>Batteriegewicht</b>	<b>Ca. 12,0 kg (+/- 5 %)</b>	
<b>Elektrolytdichte</b>	Ca. 1,28 kg/Liter	
<b>Elektrolyt</b>	Verdünnte Schwefelsäure	
<b>Stück/Ladungsträger</b>	88	
<b>Ladungsträger-ID</b>	Europalette	
<b>Stück pro Lage</b>	22	
<b>Ausführung</b>		
<b>Bodenleiste</b>	B13	
<b>Schaltung</b>	0	
<b>Polausführung</b>	1	
<b>Separator</b>	PE-Taschenseparator	
<b>Gasableitung</b>	Batterie mit Zentralentgasung	
<b>Rückzündschutz</b>	Vorhanden	
<b>Leistungskennzeichnung</b>	W4 - C2 - V1 - E1	
<b>Wartung <sup>1)</sup></b>		
<b>Wasserverbrauch</b>	W4	
<b>Nachfüllwasser</b>	Destilliert oder entmineralisiert (DIN 43530)	
<b>Selbstentladung</b>	Ca. 3 % pro Monat	
<b>Ladestrom</b>	Ca. 1/10 der Nennkapazität	
<b>Ladespannung <sup>2)</sup></b>	Max. 14,8 V	

<sup>1)</sup> Alle angeführten Werte beziehen sich auf Raumtemperatur von +25° C.

<sup>2)</sup> Empfehlung mit externem, spannungsgeregeltem Ladegerät. Achtung: Temperaturkompensation bei Abweichung!

