

# „Scout Hovercraft „

Pat.-No 30772251

## Datenblatt S390B-2010-01

<i>Technische Daten</i>	<i>Variante BMW-Boxermotor 1200</i>
Länge	3,90m
Länge ü.A.	4,20m incl. Leitwerk
Breite	2,00m
Höhe	1,40m
Gewicht	ca. 320kg
Aufbau Oberdeck	GFK-Verbundfaserstoff 3-fach Gewebe
Aufbau Unterwasserschiff	GFK-Verbundfaserstoff,3-fach Gewebe extra Rowingeinlage im Bugbereich
Schwimmaufbereitung	Interne Styrodurauftriebskörper 300kg, 3x Auftriebskörper a 35kg Gesamtauftrieb passiv: 405kg
Rock	70 Stück Multitex, Einzelaufhängung 480dtx , PU u. FU-beschichtet
Motor	4-Takt BMW-Boxermotor, 1200ccm, luft/ölgekühlt, 115PS, Fliehkraftkupplung, Kardanwelle, E-Start, Auspuffsystem über Wasseroberfläche, Brennstofftank 50ltr. Serie,
Schub	120-140kp
Schwebehöhe	ca. 15 -20cm
Geräuschpegel	Start ca.86dBA auf 30m Teillast ca.74dBA auf 30m
Geschwindigkeit	ca. 80-90 km/h auf Wasser
Zuladung	Max. 3 Personen oder Wasser: 330kg Land, Eis: 490kg
Navigation	BSH Navigationslicht Bugbereich Ankerlicht
Sicherheit	Auftriebskörper, Motorabdeckung, Propellerabdeckgitter Saugseite Edelstahl Totmann -Schalter mit Reißleine Schott -Abtrennung Motorraum/Cockpit
Optionen	Splitterverstellung elektrisch oder mechanisch
Farbe	Farbvariationen möglich,

