



HÜLSKENS
INDUSTRIESERVICE

NEU

KRAFTVOLL, FLEXIBEL, SICHER.

Das e-Arbeitsboot: Für geräuscharme und emissionslose Arbeiten auf dem Wasser

Gem. DIN EN 1914:2016 | Einsatzgebiete NL, BE, Lux

Das perfekte Arbeitsgerät



Seit 2020 gilt in der Binnenschifffahrt für Arbeits-, Rettungs- und Beiboote die DIN EN 1914: 2016. Diese Norm legt unter anderem sehr spezielle sicherheitstechnische Vorgaben und Prüfungen fest. Ein Boot, das diese Norm und zusätzlich die harten Anforderungen der Arbeit auf dem Wasser erfüllt, gibt es so nicht von der Stange zu kaufen.

Also wurde das Arbeitsboot von uns selbst entwickelt und wird selbst gebaut. Dank unserer 150-jährigen Erfahrung im Wasserbau und in Kiesbetrieben mit schwimmenden Geräten auf Seen, Flüssen und Kanälen wissen wir genau, worauf es in der Praxis ankommt.

Kurz gesagt, das Boot ist flexibel einsetzbar, wendig und extrem leistungsfähig.

geringe Wartungskosten | hohe Langlebigkeit | niedrige Betriebskosten

Der Einsatz

WO KOMMT DAS ARBEITSBOOT ZUM EINSATZ?

- » Das Boot ist für die **Binnenschifffahrt** gebaut und zugelassen. Das hohe Eigengewicht des Bootes sorgt für Sicherheit und Stabilität.
- » Das Boot hat eine Zulassung von **sechs Personen** und eine Tragfähigkeit von **1600kg**.
- » Ideal für den Einsatz auf stehenden oder fließenden Gewässern, bei der Nassabgrabung mineralischer Rohstoffe sowie für den Wasserbau auf Flüssen, Kanälen, im Hafen- und Schleusenbereich
- » Die perfekte Lösung für Unternehmen, die die strengen Anforderungen von Wasserbehörden erfüllen müssen



48 Volt-System nach
DIN EN 1914:2016



kein Zusatzgewicht im Vergleich zu Dieselmotoren

Technische Daten

- » **Gewicht: 3.400kg**
- Länge: 6,85m**
- Breite: 2,2m**
- Material: Stahl**
- » **6 LI-LFP-Akkus**
- Ladezeit: Ca. 6h bei 5kW/h**
- Volllast: Ca. 1h**
- Regelbetrieb: Ca. 2,5h**
- » Wartungsarm
- » Robuste Konstruktion mit Auftriebskammern
- » Hohe Schubkraft (Pfahlzug)
- » Antrieb durch 24kW Elektromotor mit starrer Welle und Ruder
- » Der Restauftrieb liegt über der Forderung nach DIN EN 1914:2016



in



@



f



▶

Hülskens Holding GmbH & Co. KG
Hülskensstraße 4 – 6, 46483 Wesel
industrieservice@huelskens.de
www.huelskens.de