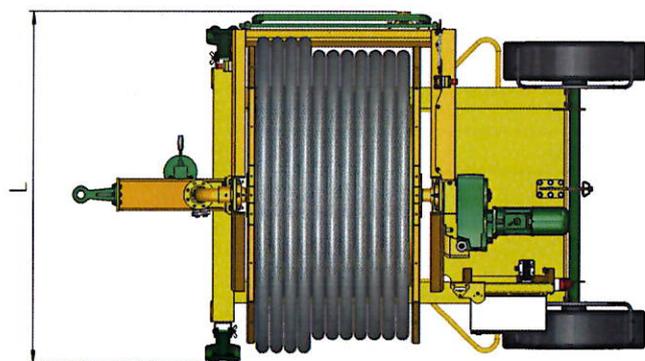
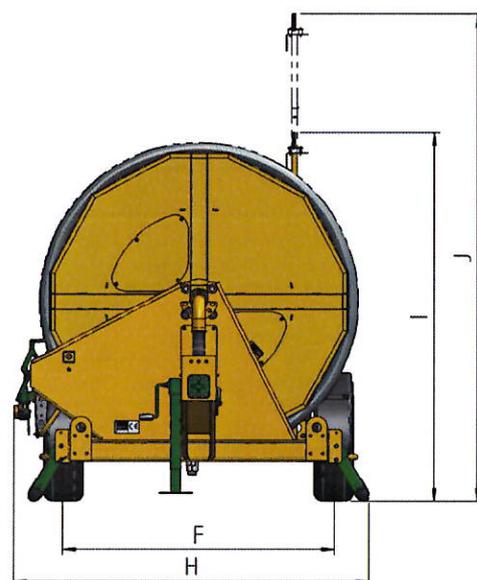
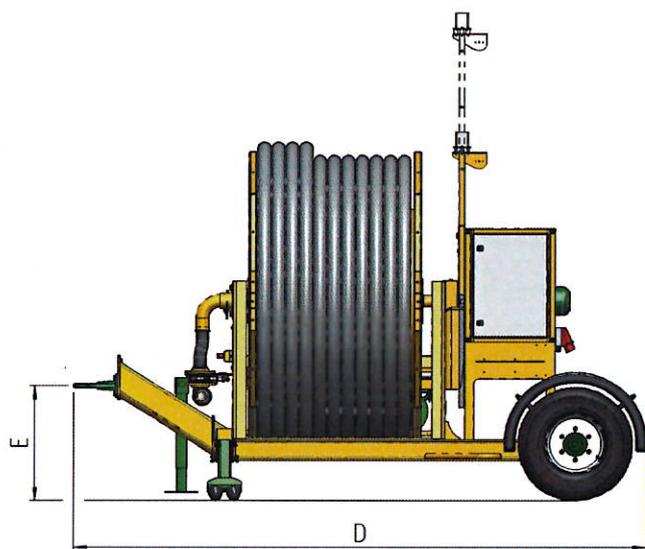


technische Daten / Lieferumfang



**Rahmen**

geschweißter Stahlrahmen  
korrosionsbeständige 2-farbige Lackierung  
RAL1004 goldgelb und RAL6029 minzgrün  
Stahloberflächen (ausgenommen Verschleißflächen)  
Sa 2 1/2 gestrahlt nach DIN EN ISO 12944-4  
Beschichtung nach DIN EN ISO 12944-5  
Kategorie C2  
Schichtstärke 120µm (ausgenommen pulverbeschichtete Flächen)

**Trommelantrieb**

leistungsstarker Drehstrommotor  
frequenzgesteuert  
gemäß IEC 38 bzw. VDE 0530  
Aufstellungshöhe bis 1000 m über NN  
Schutzart IP 55 gemäß DIN IEC 34 - Teil 5

**Lieferzubehör**

Funkfernsteuerung (Bluetooth)

Integriert in die Steuerung einer BACKHUS-Umsetzmaschine  
CEE-Kupplungsdose Pro Top II,  
400V, 50Hz, 32A, IP44  
Druckkupplung mit Schlauchtülle nach DIN 14303  
3" Festkupplung 75 B (für Schläuche innen Ø 76 mm)  
Schleppschlauchanschluss nach DIN 28450  
2" (3") Dichtungsstück  
2" (3") Spannring mit Hebel  
CE-gerechte Bedienungsanleitung und Ersatzteilkatalog  
eine Bedienungsanleitung in Deutsch sowie ein Exemplar in der  
Amtssprache des europäischen Verwendungslandes (außerhalb  
Europas: Englisch).  
Maschineneinweisung  
Vermittlung theoretischer und praktischer Maschinen-kennnisse  
unter Praxisbedingungen

BACKHUS			HD 63 20 ME	HD 90 20 ME
<b>Arbeitsdaten</b>				
PE - Rohr		mm	63 x 5,7	90 x 8,2
Rohrlänge		m	200	200
Durchfluss max.		l/min	500	1.000
Schlauchkupplung (Versorgung)		DIN 14303	Festkupplung 75 B 3"	Festkupplung 75 B 3"
Schleppschlauchanschluss		DIN 28450	Kurvenstück 2"	Kurvenstück 3"
Abwickelgeschwindigkeit max.		km/h	6	6
Aufwickelgeschwindigkeit ca.		km/h	3	3
<b>Abmessungen</b>				
Länge	D	mm	3.850	3.850
Breite	H	mm	2.500	2.500
Höhe	J	mm	3.300	3.300
Zugstangenhöhe min.	E	mm	730	730
Zugstangenhöhe max.	E	mm	850	850
Transportlänge	C	mm	3.850	3.850
Transportbreite	L	mm	2.500	2.500
Transporthöhe	I	mm	2.500	2.500
Spurweite hinten	G	mm	1800	1800
Gewicht max.		t	2,2	2,2
Motortyp			Drehstrom	Drehstrom
Spannung		V	400	400
Frequenz		Hz	50	50
Leistung		kW	7,5	7,5
Netzstecker			CEE-Wandstecker 400 V, 50 Hz, 32 A IP44 (Phasenwender)	CEE-Wandstecker 400 V, 50 Hz, 32 A IP44 (Phasenwender)