



DFZ 20 H

*Dieselschlepper
Diesel tow tractor*

*Anhängelast: 20 t
Towing capacity: 20 tons*

Der VOLK DFZ 20 H ist ein Dieselschlepper, der speziell für anspruchsvolle Einsatzbedingungen in der Industrie und auf Flughäfen entwickelt wurde. Sein serienmäßiger hydrostatischer Antrieb ist extrem zuverlässig und hält auch härtesten Anforderungen dauerhaft stand. Die Kraftübertragung erfolgt dabei absolut präzise und sehr feinfühlig – ein großer Pluspunkt, wenn es darum geht, schwere Lasten auf engstem Raum zu rangieren.

The VOLK DFZ 20 H is a diesel tractor, which has been developed for demanding operating conditions in industrial environments and at airports. Its standard hydrostatic transmission is extremely reliable and permanently withstands even the toughest requirements. It transmits its power with absolute precision and sensitivity, which is a large plus when it comes to manoeuvring heavy loads in confined spaces.

Leistung / Performance

Anhängelast Towing capacity	Maximale Anhängelast Maximum towing capacity	20.000 kg / 44.000 lbs
Zugkraft Drawbar pull	Maximale Zugkraft Maximum drawbar pull	16.000 N / 3.600 lbf
	Nennzugkraft (gemäß EN1726-1) Rated drawbar pull	14.000 N / 3.200 lbf
Geschwindigkeit Driving speed	ohne Anhängelast without towed load	25 km/h / 15.5 mph
	mit 40.000 kg Anhängelast with 88.000 lbs towed load	20 km/h / 12.4 mph ¹
Steigfähigkeit Gradeability	mit max. Anhängelast with max. towed load	3 %
	ohne Anhängelast without load	30 %

Antrieb / Drive

Dieselmotor Diesel engine	Leistung ca. Power rating approx.	45 kW
	Tankinhalt Tank capacity	60 l

Abmessungen / Dimensions

Länge Length	2.800 mm
Breite Width	1.400 mm
Höhe Height	2.250 mm
Sitzhöhe Seat height	1.130 mm
Wenderadius (außen) Turning radius (outside chassis)	3.420 mm
Bodenfreiheit Mitte Radstand Ground clearance, center wheelbase	160 mm
Gewicht Weight	3.075 kg / 6.765 lbs

¹ Die zulässige Höchstgeschwindigkeit kann in Abhängigkeit von den verwendeten Anhängern und den jeweiligen nationalen Vorschriften geringer sein.
The permissible speed can be lower depending on the specification of the trailers and the applicable local laws and regulations.

VOLK Fahrzeugbau GmbH
Stahlstrasse 15
88339 Bad Waldsee/Germany

Tel. +49 (0) 7524 9709-0
eMail: info@volk.de
Website: www.volk.de