

# ***DYNAJET*** ***mdh***

***Kompakt,  
leistungsstark und vielseitig***

***Compact,  
powerful and versatile***

***Compact,  
puissant et polyvalent***



**DYNAJET**

*Water Jetting Systems up to 3,000 bar*



Abbildung zeigt DYNAJET 220mdh expert  
 Picture shows DYNAJET 220mdh expert  
 L'image représente le DYNAJET 220mdh expert

DE	EN	FR
1 Brenner mit patentierter Steuerung ohne Magnetventile	Patented burner control without solenoid valves	Brûleur avec commande breveté sans soupapes magnétique
2 Spritzwasserresistenter Schaltschrank	Splash-resistant electricals box	Armoire électrique résistante aux projections d'eau
3 Hochdruck-Manometer	High-pressure gauge	Manomètre à haute pression
4 Stufenlose Druckverstellung über Handgassteuerung	Stepless pressure control via hand throttle	Ajustement progressif de la pression par la commande manuelle de l'accélérateur
5 Hochdruck-Wasseranschluss	High-pressure water outlet	Raccordement de l'eau à haute pression
6 Anzeigen zur Systemkontrolle	Indicator lights for system surveillance	Voyants pour le contrôle du système
7 Befestigungspunkte	Mounting points	Point de fixation
8 Großer 70 l Dieseltank	Large 70 l diesel tank	Grand réservoir de diesel de 70 l
9 Robuster, pulverbeschichteter Stahlrahmen	Robust, powder-coated steel frame	Châssis d'acier robuste, revêtu par poudre
10 Sicherheitsventil	Safety valve	Soupape de sécurité
11 Betriebsstundenzähler	Operating hours counter	Compteur d'heures d'exploitation
12 Leistungsstarker Dieselmotor	Powerful Diesel engine	Moteur diesel puissant
13 Langsam laufende 3-Plunger Pumpe	Low speed 3-plunger pump	Pompe à rotation lente à 3 pistons
14 Zwei Kranösen	Two crane eyes	Deux œillets pour faciliter le transport

**220mdh****350mdh**

<b>Typ</b> Type	Heiß- und Kaltwasser-Hochdruckreiniger Hot and cold water high-pressure cleaner	Heiß- und Kaltwasser-Hochdruckreiniger Hot and cold water high-pressure cleaner
Type	Nettoyeur haute pression à eau froide et chaude	Nettoyeur haute pression à eau froide et chaude
<b>Modell</b> Model Modèle	220mdh	350mdh
<b>Arbeitsdruck</b> Working pressure Pression de service	Stufenlos bis 220 bar Stepless up to 220 bar Réglable en continu jusqu'à 220 bar	Stufenlos bis 350 bar Stepless up to 350 bar Réglable en continu jusqu'à 350 bar
<b>Maximale Fördermenge</b> Maximum flow rate Débit maximal	26 l/min (6.89 USgal/min)	16 l/min (4.23 USgal/min)
<b>Pumpe</b> Pump Pompe	3-Plunger, Vollkeramik Ceramic triplex plunger 3 pistons, céramique	3-Plunger, Vollkeramik Ceramic triplex plunger 3 pistons, céramique
<b>Motor</b> Motor Moteur	Kubota 3-Zylinder Diesel Kubota 3-cylinder diesel motor Moteur diesel tricylindre Kubota	Kubota 3-Zylinder Diesel Kubota 3-cylinder diesel motor Moteur diesel tricylindre Kubota
<b>Motorleistung</b> Motor output Puissance du moteur	13 kW (18 Hp)	13 kW (18 Hp)
<b>Drehzahl Motor &amp; Pumpe / Antrieb</b> Speed of motor & pump / drive Régime moteur et pompe / entraînement	3000 & 1760 UpM / Keilriemen 3000 & 1760 rpm / Fan belt 3000 & 1760 tr/min / courroie trapézoïdale	3000 & 1760 UpM / Keilriemen 3000 & 1760 rpm / Fan belt 3000 & 1760 tr/min / courroie trapézoïdale
<b>Kraftstoffverbrauch</b> Fuel consumption Consommation de carburant	Ø 3,9 l/h (1.03 USgal/h)	Ø 3,9 l/h (1.03 USgal/h)
<b>Volumen Kraftstofftank</b> Volume of fuel tank Capacité du réservoir de carburant	ca. 70 l approx. 70 l (18.50 USgal) 70 l env.	ca. 70 l approx. 70 l (18.50 USgal) 70 l env.
<b>Druckabgang (Wasser)</b> Discharge coupling (water) Sortie de pression (eau)	M22 x 1,5 AG M22 x 1,5 IT M22 x 1,5 FI	M22 x 1,5 AG M22 x 1,5 IT M22 x 1,5 FI
<b>Heizleistung Ölbrenner</b> Heat output of oil burners Puissance de chauffe du brûleur fioul	max. 115 kW (ca. 95° C) max. 115 kW (159 Hp) 115 kW max.	max. 115 kW (ca. 95° C) max. 115 kW (159 Hp) 115 kW max.
<b>Verbrauch Ölbrenner</b> Consumption of oil burners Consommation du brûleur à fioul	ca. 7 l/h approx. 7 l/h (1.85 USgal/h) env. 7 l/h	ca. 7 l/h approx. 7 l/h (1.85 USgal/h) env. 7 l/h
<b>Leer-Gewicht</b> Unladen weight Poids à vide	ca. 420 kg approx. 420 kg 420 kg env.	ca. 420 kg approx. 420 kg 420 kg env.
<b>Maße (L x B x H)</b> Dimensions (L x W x H) Dimensions (L x l x h)	120 x 80 x 112 cm	120 x 80 x 112 cm

**Versionsübersicht****Version summary**

Vue d'ensemble des versions

220mdh	1546712	350mdh	1546710
220mdh HELI	1546722	350mdh HELI	1546720
220mdh HELI + ATC	1546752	350mdh HELI + ATC	1546750
220mdh HELI + ATC + RC	1546792	350mdh HELI + ATC + RC	1546790
220mdh expert	1546770	350mdh expert	1546711
220mdh expert HELI	1546723	350mdh expert HELI	1546721
220mdh expert HELI + ATC	1546753	350mdh expert HELI + ATC	1546751
220mdh expert HELI + ATC + RC	1546793	350mdh expert HELI + ATC + RC	1546791

Weitere Informationen und Zubehör: [www.dynajet.de/mdh](http://www.dynajet.de/mdh)

More information and accessories: [www.dyna-jet.com/mdh](http://www.dyna-jet.com/mdh)

Plus d'information et d'accessoires: [www.dynajet-france.fr/mdh](http://www.dynajet-france.fr/mdh)



**DYNAJET GmbH**

Wilhelm-Maybach-Str. 2  
72622 Nürtingen  
Germany

Tel: +49 7022 30411-30

Fax: +49 7022 30411-50

Web site: [www.dynajet.de](http://www.dynajet.de)

Mail: [info@dynajet.de](mailto:info@dynajet.de)

© DYNAJET GmbH, 2018

Misprints and errors excepted.

Subject to changes without notification.

**DYNAJET**