



Highlights der 500 bar Hochdruckreiniger

Highlights of the 500 bar water-jetting systems

Points forts des nettoyeurs haute pression de 500 bar



Einfaches Arbeiten in der Höhe: die meisten 500 bar Aggregate sind mit dem HELI-Ventil ausgestattet
Easy working at height: most of the 500 bar units are equipped with the DYNAJET Heli valve
 Travail facile en hauteur: la plupart des appareils de 500 bar sont équipés de la soupape HELI



Sicherheit und Komfort: intuitive Steuerung, manuelle Druckverstellung, Sicherheitsventile und Notausschalter
Safety and comfort: intuitive control, manual pressure adjustment, safety valves and emergency shutdown switch
 Sécurité et confort: commande intuitive, réglage manuel de la pression, soupapes de sécurité et interrupteurs d'urgence



Optimale Mobilität: Kranösen für den einfachen Transport auf Baustellen
Optimum mobility: lifting eyes for easy transportation on construction sites
 Mobilité optimale: oreilles de levage pour faciliter le transport sur les chantiers



Schnelle Aufrüstung: Dank Dynabox können alle Trolleys bis 500 bar mit Heißwasser genutzt werden
Quick upgrading: thanks to the Dynabox, all trollies up to 500 bar can be used with hot water
 Mise à niveau rapide: grâce à la Dynabox, tous les chariots peuvent être utilisés avec de l'eau chaude jusqu'à 500 bars

← DYNAJET 500me-30
 DYNAJET 500me-30
 DYNAJET 500me-30

Trolleys – 500 bar

Trollies – 500 bar

Chariots – 500 bar

Je nach Einsatzort bietet DYNAJET Hochdruckreiniger mit Benzin- oder Elektroantrieb. Für den Elektroantrieb stehen zudem zahlreiche Sonderspannungen und -frequenzen zur Verfügung.

DYNAJET offers water-jetting systems powered by petrol or electricity, depending on where they are to be used. For electric motors, there are also numerous special voltages and frequencies available.

En fonction du lieu d'utilisation, les nettoyeurs haute pression DYNAJET sont équipés d'un moteur à essence ou électrique. Le moteur électrique offre en outre de nombreuses tensions et fréquences spéciales.

Serienzubehör:

- 10 m Hochdruckschlauch für Heiß-/Kaltwasser
- Hochdruckpistole mit Strahlrohr
- Düsenträger und 15° Flachstrahldüse

Standard accessories:

- 10 m high-pressure hose for hot and cold water
- High-pressure gun with spray lance
- Nozzle carrier and 15° flat-jet nozzle

Accessoires standard :

- Flexible haute pression de 10 m pour eau chaude/eau froide
- Pistolet haute pression avec lance de projection
- Porte-buse et buse à jet plat de 15°



Technische Daten	Technical data	Données techniques
Typ	Type	Type
Arbeitsdruck	Working pressure	Pression de fonctionnement
Fördermenge	Flow rate	Débit
Motor	Motor	Moteur
Motorleistung	Motor output	Puissance moteur
Drehzahl Motor / Pumpe (UpM)	Speed of motor / pump (rpm)	Régime du moteur / de la pompe (tpm)
Volumen Kraftstofftank	Volume of fuel tank	Capacité du réservoir de carburant
Druckabgang (Wasser)	Discharge coupling (water)	Sortie de pression (eau)
Heizleistung Ölbrenner	Heat output of oil burner	Puissance de chauffage du brûleur
Leer-Gewicht	Unladen weight	Poids à vide
Maße (L x B x H)	Dimensions (L x W x H)	Dimensions (L x l x h)
Artikelnummer	Article number	Référence

500me

Kaltwasser-Hochdruckreiniger
Cold water high-pressure cleaner
Nettoyeur haute pression à eau froide

500 bar

15 l/min (900 l/h)

Elektro / Electric / Électrique
400 V, 50 Hz, IP54 / 32 A CEE

15 kW

1.450 / 1.450

M24 x 1,5

180 kg

110 x 66 x 65 cm

1 509 018



Passendes DYNAJET-Zubehör für Ihre Anwendung finden Sie zu jeder Maschine auf www.dynajet.de.

Suitable DYNAJET accessories for your application can be found for each machine at www.dyna-jet.com.

Les accessoires DYNAJET appropriés pour votre application sont disponibles pour chaque machine sur www.dynajet-france.fr.



500me-30

Kaltwasser-Hochdruckreiniger
Cold water high-pressure cleaner
Nettoyeur haute pression à eau froide

500 bar

30 l/min (1.800 l/h)

Elektro / [Electric](#) / [Électrique](#)
400 V, 50 Hz, IP54 / 63 A CEE

30 kW

1.450 / 1.450

M24 x 1,5

420 kg

116 x 80 x 130 cm

1 518 050



500mg

Kaltwasser-Hochdruckreiniger
Cold water high-pressure cleaner
Nettoyeur haute pression à eau froide

500 bar

15 l/min (900 l/h)

Honda 2-Zylinder, 4-Takt Benzinmotor
[Honda 2-cylinder, 4-stroke petrol motor](#)
Moteur bicylindre, à 4 temps Honda

16,4 kW

3.240 / 1.450

20 l

M24 x 1,5

153 kg

75 x 79 x 99 cm

1 487 050



Dynabox 500

Heißwasser-Erzeuger
Hot water generator
Générateur d'eau chaude

500 bar

12 V DC /
230 V / 50 Hz

18 l

M24 x 1,5

67 kW

140 kg

80 x 75 x 90 cm

1 521 009 / 1 521 022

Trailer – 500 bar

Trailer – 500 bar

Remorques – 500 bar

Der universell einsetzbare Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger DYNAJET 500th Blue Performance mit bis zu 500 bar Arbeitsdruck zeichnet sich neben seiner Benutzerfreundlichkeit insbesondere durch sein geringes Gewicht, seine kompakten Maße sowie sein hohes Leistungs- und Sicherheitsniveau aus.

In addition to its user-friendliness, it's the light weight, compact dimensions and high level of performance and safety in particular that make the DYNAJET 500th Blue Performance all-purpose cold and hot water high-pressure cleaner, offering a working pressure of up to 500 bar, stand out.

Le nettoyeur haute pression à eau chaude et froide universel DYNAJET 500th Blue Performance, d'une pression de fonctionnement jusqu'à 500 bar, se caractérise notamment, en plus de sa facilité d'utilisation, par son poids léger, ses dimensions compactes ainsi que son niveau de puissance et de sécurité élevé.

Serienzubehör:

- 50 m HD-Schlauchleitung
- 25 m Zulaufschlauch
- Hochdruckpistole mit Strahlrohr
- Düsenträger und 15° Flachstrahldüse

Standard accessories:

- 50 m high-pressure hose
- 25 m supply hose
- High-pressure gun with spray lance
- Nozzle carrier and 15° flat-jet nozzle

Accessoires standard :

- Tuyau à haute pression 50 m
- Tuyau d'alimentation de 25 m
- Pistolet haute pression avec lance de projection
- Porte-buse et buse à jet plat de 15°





500th Blue Performance

Technische Daten	Technical data	Données techniques
Heiß- & Kaltwasser-Hochdruckreiniger	Hot & cold water high-pressure cleaner	Nettoyeur haute pression à eau chaude & froide
Arbeitsdruck 500 bar	Working pressure 500 bar	Pression de fonctionnement 500 bar
Fördermenge 14 - 30 l/min (840-1.800 l/h)	Flow rate 14 - 30 l/min (840-1,800 l/h)	Débit 14 - 30 l/min (840-1 800 l/h)
Motor (wassergekühlt) Hatz 3-Zylinder Diesel	Motor (water cooled) Hatz 3-cylinder diesel	Moteur (refroidi par l'eau) Diesel tricylindre Hatz
Motorleistung 42 kW	Motor output 42 kW	Puissance moteur 42 kW
Drehzahl Motor / Pumpe (UpM) 2.350 / 1.450	Speed of motor / pump (rpm) 2,350 / 1,450	Régime du moteur / de la pompe (tpm) 2 350 / 1 450
Volumen Kraftstofftanks 70 l / 105 l	Volume of fuel tanks 70 l / 105 l	Capacité du réservoir de carburant 70 l / 105 l
Volumen Wassertank 1.000 l	Volume of water tank 1,000 l	Capacité du réservoir d'eau 1 000 l
Druckabgang (Wasser) M24 x 1,5	Discharge coupling (water) M24 x 1,5	Sortie de pression (eau) M24 x 1,5
Heizleistung Ölburner 2 x 91 kW + Wärmetauscher	Heat output of oil burner 2 x 91 kW + heat exchanger	Puissance de chauffage du brûleur 2 x 91 kW + échangeur de chaleur
Leer-Gewicht 1.590 kg	Unladen weight 1,590 kg	Poids à vide 1 590 kg
Maße (L x B x H) 371 x 207 x 208 cm	Dimensions (L x W x H) 371 x 207 x 208 cm	Dimensions (L x l x h) 371 x 207 x 208 cm
Artikelnummer 1 491 020	Article number 1 491 020	Référence 1 491 020

Einbaumodul – 500 bar

Installation module – 500 bar

Module stationnaire – 500 bar

Die Einbaumodule der DYNAJET sh-Serie bieten maximale Leistung als Heiß- und Kaltwasserhochdruckreiniger. Der integrierte 1000 l Wassertank ermöglicht bei beiden Modellen ein unabhängiges Arbeiten auch an abgelegenen Standorten. Die Abdeckhauben über dem Motor- und Bedienbereich schützen vor Witterungseinflüssen und unbefugtem Zugriff.

The stationary installation modules of the DYNAJET sh series offer maximum performance as hot and cold water high pressure cleaners. The integrated 1000 l water tank in both models enables an independent work, even in remote locations. The hoods over the motor area and operating area protect against the weather and unauthorised access.

Les modules stationnaires des série DYNAJET sh offrent une performance maximale en tant que nettoyeurs de haute pression à eau chaude et à eau froide. Le réservoir d'eau intégré de 1000 l permet aux deux modèles de travailler de manière indépendante, même dans des endroits isolés. Les capots recouvrant le moteur et la zone de commande protègent des intempéries et des accès non autorisés.

Serienzubehör:

- 50 m HD-Schlauchleitung
- 25 m Zulaufschlauch
- Hochdruckpistole mit Strahlrohr
- Düsenträger und 15° Flachstrahldüse

Standard accessories:

- 50 m high-pressure hose
- 25 m supply hose
- High-pressure gun with spray lance
- Nozzle carrier and 15° flat-jet nozzle

Accessoires standard :

- Tuyau à haute pression 50 m
- Tuyau d'alimentation de 25 m
- Pistolet haute pression avec lance de projection
- Porte-buse et buse à jet plat de 15°

