

TECHNICKÁ DATA

DYNAJET 500th HELI Blue Performance

Základní data

System	Horko- a studenovodní vysokotlaké čističe
Typ	Na podvozku
Tlaková třída	500 barů (7 250 PSI)
Maximální průtok	30 l/min (7,94 USgal/min)

Tlak

Tlaková třída	500 barů (7 250 PSI)
Proměnný tlak	Ano
Minimální tlak	150 barů (2 175 PSI)

Hydraulika

Minimální průtok	14 l/min (3,71 USgal/min)
Maximální průtok	30 l/min (7,94 USgal/min)
Rychlost otáček čerpadla	Max. 1450 ot./min
Hydraulická síla	28 kW (38 k)
Čerpadlo	Keramický triplexní píst
Objem nádržky na vodu	1 000 l (264,55 US gal)
Teplota	Max. 95 °C

Závitové připojení

Vstupní port	GEKA
Výstupní port	M24x1,5 IT

Motor

Typ pohonu	Diesellový motor
Výkon motoru	42 kW (57 k)
Rychlost motoru	Max. 2350 ot./min
Typ motoru	Hatz 3-válcový diesellový motor (vodou chlazený) HVO100 autorizovaný
Přenos síly z motoru na čerpadlo	Pásy
Spotřeba paliva	7,5 l/h (2 US gal/h) (při plném zatížení)
Objem palivové nádrže	Cca. 70 l (18,50 US gal)

Ostatní

Podvozek	Jednonápravový přívěs s brzdou
Hmotnost v kg	1 590,0
Rozměry (d/š/v)	Rozměry 371 x 207 x 208 cm
Rozměry otevřené (D/Š/V)	411 x 205 x 264 cm
Střední	Čistá voda, do 40 °C (104 °F), min. 1,8 bar (26 PSI) až max. 6 bar (90 PSI) napájecí tlak
Topný olejový hořák/Dynabox	Duální olejový hořák s 2x max. 91 kW (125 k)

Spotřeba olejového hořáku (pouze teplovodní zařízení)	7 l/h (při 60% vytížení)
Objem nádrže na topný olej	105 l (27,73 US gal)
Číslo článku	1491020

Rozsah dodávky

Standardní výbava

zvedací oko, počítadlo motohodin, výkonný diesellový motor, ruční plyn, přívodní hadice 25 m na hadicovém bubnu, 50 m vysokotlaká hadice (DN 10), nádrž na vodu 1 000 l (264,55 US gal) s vodní hladinou měřidlo a monitorování, horkovodní systém se 2 vysoce výkonnými diesellovými hořáky, automatický regulátor tlaku se systémem poklesu tlaku v hadicích, pojistný ventil, návod k obsluze

Standardní příslušenství

Vysokotlaká čistící pistole s prodlužovací trubicí (celková délka cca 800 mm), držákem trysky a 15° tryskou s plochým paprskem