



ROM CUBE 150/50 PETROL COMFORT

TECHNISCHE SPECIFICATIE • TECHNICAL SPECIFICATION
SPÉCIFICATION TECHNIQUE • TECHNISCHE BESCHREIBUNG

HOGEDRUK RIOOLREINIGINGSMACHINE/INBOUWER ROM CUBE 150/50 BENZINE COMFORT

(art.nr. 025622200)

AANDRIJVING

- 17,2kW / 23pk B&S **EFI VANGUARD** EU Stage V & EPA Tier 4 Benzine motor
- Elektronisch geregelde brandstof insputting wat resulteert in zuinigere motoren
- Verbeterde vermogensafgifte
- CanBus geregeld
- Uren-/toerenteller
- Elektrisch gestart
- Oliedrukbeveiliging

BRANDSTOFTANK

- Doorzichtige kunststof tank inhoud 20 liter lichtgewicht geïntegreerd in watertank

HD POMP

- SPECK NP25, 3 plunjer pomp
- Capaciteit: 150 bar – 50 liter/min
- Droogloopbeveiliging met overbrugging schakelaar (vlotterschakelaar in de watertank)
- Direct aangedreven door efficiënte en compacte tandwieloverbrenging
- Aanzuig-injector voor antivries

WATERTANK

- 400 liter PE
- RAL7021
- Vulbeveiliging d.m.v. overstortslang
- Schroefdeksel bovenop
- Waterniveau indicatieslang aan zijkant

HD HASPEL

- **Elektrisch aangedreven incl. snelheidsregeling en vrijloopstand**
- Uitklapbare gelagerde slanginvoergeleider
- Geschikt voor max. 80m ½" (ND13) rioolreinigingsslang
- Éénzijdig opgehangen

HD SLANG

- 80m ½" (ND13) ROM rioolreinigingsslang
- Staalnilage
- Max. werkdruk: 250 bar

VULSLANGHASPEL

- Éénzijdig opgehangen
- Handbediend
- Voorzien van 50m ¾" (ND20) vulslang
- *Optioneel als 2^e HD haspel*

BEDIENING

- Start/stop sleutelschakelaar
- Toerenregeling via drukknoppen

- Drukschakeling via drukknop incl. overbrugging
- Noodstopknop met verlichting op controlepaneel
- Controlelamp "contact aan" op controlepaneel
- **Radiografische elektrische afstandsbediening**
Professional-Remote inclusief machine status feedback

APPENDAGES

- Traploos instelbare drukregelaar
- Drukmeter
- Waterfilter met uitwasbaar element en snelstop

CONSERVERING

- Basisframe thermisch verzinkt
- Frame
 - Gestraald
 - Behandeld met roestwerende hechtprimer
 - Poedercoating RAL 7016 (Antracietgrijs)
- Thermoplast design front oranje RAL 2004
- Haspels, leidingwerk en div. appendages verzinkt uitgevoerd

GESCHIKT VOOR PIJPDIAMETER

- Ø 40 - Ø 300mm

AFMETINGEN (GEEN INBOUWMATEN)

- L = 1155mm
- B = 960mm (*ivm wielkasten*) 1155mm over de haspels
- H = 1155mm

LEEGGEWICHT BASISUITVOERING

- 325kg

CONFORM

- CE-richtlijnen

STANDAARD TOEBEHOREN

- Spuitkoppenhouder voor standaard koppen
- Spuitkop 33 voor met aandrijving achter
- Spuitkop 36 achter
- Inbouwkits



HIGH PRESSURE SEWER JETTING SKID-MOUNTED UNIT ROM CUBE 150/50 PETROL COMFORT

(art.nr. 025622200)

DRIVE

- 17,2kW / 23hp B&S **EFI VANGUARD** EU Stage V & EPA Tier 4 Petrol engine
- Electronically-controlled fuel injection for more fuel efficient engines
- Improved power delivery
- CAN bus installed
- Hours and tachometer
- Electric starter
- Oil pressure warning

FUEL TANK

- 20 litres capacity, lightweight transparent synthetic tank integrated in water tank

HP PUMP

- SPECK NP25, 3 cylinder pump
- Capacity: 150 bar – 50 liter/min
- Dry run protection with bypass switch (float switch in water tank))
- Directly driven by efficient and compact gear transmission
- Antifreeze suction Injector

WATER TANK

- 400 litres PE
- RAL7016
- Overfilling prevented by overflow hose
- Filler cap on tank top
- Water level inspection hose at the side of the tank

HP REEL

- Suitable for max. 80m ½" (ND13) sewer jetting hose
- Hung on one side
- **Elektric driven including Speed-controller and free run possibility**
- Extendable layered hose guiding system

HP HOSE

- 80m ½" (ND13) sewer jetting hose
- Steel insert
- Max. working pressure: 250 bar

FILLING HOSE REEL

- Mounted on one side
- Hand crank
- Equipped with a 50m ¾" (ND20) filling hose
- *Can optionally be executed as 2nd HP reel*

CONTROL PANEL

- Start/stop key switch
- Speed control pushbuttons

- Pressure switching via push button incl. bridging
- Emergency stop button with illumination on control panel
- Control lamp "contact on" on control panel
- **Electrical radio remote control Professional-Remote including machine status feedback**

ACCESSORIES

- Infinitely adjustable pressure regulator
- Pressure gauge
- Water filter with washable element and quick-stop

CONSERVATION

- Base frame fully hot-dip galvanised
- Frame
 - Sand blasted
 - Treated with anticorrosion primer
 - Powder coating RAL 7016 (Anthracite grey)
- Thermoplastic design front orange RAL 2004
- Reels, Piping and several accessories galvanised

SUITABLE FOR PIPE DIAMETERS

- Ø 40 - Ø 300mm

DIMENSIONS (NOT INTENDED FOR INSTALLATION)

- L = 1155mm
- W = 960 mm (for wheel arches) 1155 mm over the reels
- H = 1155mm

EMPTY WEIGHT STANDARD CONFIGURATION

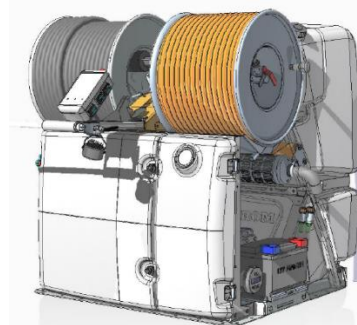
- 325kg

COMPLIES WITH

- CE-regulations

STANDARD ACCESSORIES

- Nozzle storage rack for standard nozzles
- Sewer jetting nozzle 33 with front jet insert and jet insert backwards
- Sewer jetting nozzle 36 backwards
- Installation kit



HYDROCUREUSE EN VERSION INTEGRÉ ROM CUBE 150/50 A ESSENCE COMFORT

(art. n°. 025622200)

ENTRAÎNEMENT

- 17,2kW / 23cv B&S **EFI VANGUARD** EU Stage V & EPA Tier 4 moteur à essence
- Injection de carburant électronique pour des moteurs plus économiques
- Puissance de sortie optimisée
- Réglage bus de données CAN
- Heure/tachymètre.
- Démarrage électrique
- Sécurité de pression d'huile trop basse

RÉSERVOIR À CARBURANT

- Capacité de 20 litres, réservoir léger synthétique hydraulique intégré dans le réservoir d'eau

POMPE HP

- SPECK NP25, à trois pistons
- Capacité: 150 bar – 50 litres/min
- Sécurité de manque d'eau avec Relais de débrayage (interrupteur à flotteur dans le réservoir d'eau)
- Entraîné directement par le système efficace et compact de transmission démultipliée
- Injecteur d'admission pour antigel

RÉSEVOIR À EAU

- 400 litres PE
- RAL7016
- Sécurité de trop plein d'eau par tuyau
- Couvercle à remplissage au-dessus du réservoir
- Tuyeau d'indication de niveau d'eau à côté du réservoir

ENROULEUR

- Approprié à max. 80m ½" (ND13) de tuyau HP
- Suspension unilatérale
- **Entraînement électrique, avec réglage de vitesse et point mort**
- Guide d'entrée de tuyau rétractable à billes

TUYAU HP

- 80m ½" (ND13) de tuyau
- Tresse d'acier
- Pression de service maximale: 250 bar

ENROULEUR DE TUYAU DE REMPLISSAGE

- Suspension unilatérale
- Manivelle
- Avec tuyau de remplissage de 50m ¾" (ND20)
- *En option comme 2e enrouleur HP*

COMMANDE

- Interrupteur à clé marche/arrêt

- Boutons poussoir variateur de vitesse
- Commande à poussoir par bouton-pressoir avec passerelle
- Bouton d'arrêt d'urgence illuminé au panneau de commande
- Lampe témoin "contact" au panneau de commande
- **Télécommande radiographique (électr.), modèle Professional-Remote y compris la rétroaction sur d'état de la machine**

ÉQUIPEMENT

- Régulateur de pression
- Manomètre
- Filtre à eau avec élément lavable et vanne intégré

CONSERVATION

- Châssis de base Galvanisé (galvanisation à chaud)
- Châssis
 - Sablé
 - Couche de fond anti-corrosion
 - Revêtement par poudrage RAL 7016 (Gris anthracite)
- Design thermoplastique orange RAL 2004
- Enrouleurs, Tuyauterie et quelques accessoires; zingué

APPROPRIÉ POUR

- Ø 40 - Ø 300mm

DIMENSIONS (INDICATIFS)

- Lo = 1155mm
- La = 960 mm (passages de roues) 1155 mm avec enrouleurs
- Ha = 1155mm

POIDS À VIDE VERSION STANDARD

- 325kg

CONFORME

- Aux directives CE

ACCESSOIRE

- Étagère de stockage de têtes de buse standard
- Tête de buse 33 insert frontal avec des jets à l'arrière
- Tête de buse 36 arrière
- Jeu d'installation



HOCHDRUCK-ROHRREINIGUNGS EINBAUGERÄT ROM CUBE 150/50 BENZIN COMFORT

(art.nr. 025622200)

ANTRIEB

- 17,2kW / 23PS B&S **EFI VANGUARD** EU Stage V & EPA Tier 4 Benzinmotor
- Elektronisch gesteuerte Kraftstoffeinspritzung, was in sparsameren Motoren resultiert
- Verbesserte Leistungsabgabe
- CAN-Bus-gesteuert
- Betriebsstunden / Drehzahl messer
- E-start
- Öldrucküberwachung

KRAFTSTOFFTANK

- 20 Liter Kraftstofftank aus transparentem Kunststoff, Leichtgewicht, im Wassertank integriert

HD PUMPE

- SPECK NP25, drei zylinder Plungerpumpe
- Kapazität: 150 bar – 50 liter/min
- Wassermangelschutz mit Freigabeschalter (Schwimmerschalter im Wassertank)
- Direktantrieb durch effizientes und kompaktes Getriebe
- Ansauginjektor für Frostschutzmittel

WASSERBEHÄLTER

- 400 liter PE
- RAL7016
- Überlaufsicherung mittels Überlaufrohr
- Befüllungsdeckel an der Oberseite
- Wasserstandsanzeige Schlauch an der Seite

HD HASPEL

- Geeignet für max. 80m ½" (ND13) Rohrreinigungsschlauch
- Einseitige Aufhängung
- **Elektroantrieb inklusive Drehzahlregulierung und Freilaufmöglichkeit**
- Klappbare gelagerte Schlauchführung

HD SLAUCH

- 80m ½" (ND13) Rohrreinigungsschlauch
- Stahleinlage
- Max. Arbeitsdruck: 250 bar

FÜLLSCHLAUCHHASPEL

- Einseitige Aufhängung
- Handbedient
- Mit 50m ¾" (ND20) Füllschlauch
- *Optional als 2° HD haspel*

BEDIENUNG

- Start/stop Schlüsselschalter
- Drucktasten Drehzahlregelung

- Druckschaltung über Drucktaster inkl. Überbrückung
- Not-Austaste mit Beleuchtung auf Steuerschrank
- Kontrollleuchte "Kontakt ein" auf Steuerschrank
- **Funkfernsteuerung (elektrisch gesteuert) Professional-Remote inklusive Rückmeldung des Maschinenstatus**

ARMATUREN

- Stufenlos einstellbare Druckregler auf Steuerschrank
- Manometer
- Wasserfilter mit waschbaren Element und integrierten Hahn

KONSERVIERUNG

- Grundrahmen Feuerverzinkt
- Rahmen
 - Gestrahlt
 - Lackiert mit rostschützender Primer
 - Pulverbeschichtet in RAL 7016 (Anthrazitgrau)
- Thermoplastausführung der Front, orange RAL 2004
- Haspeln, Leitungen und verschiedenes Zubehör verzinkt

GEEIGNET FÜR ROHRDURCHMESSER

- Ø 40 - Ø 300mm

ABMESSUNGEN (KEINE EINBAUMASSE)

- L = 1155mm
- B = 960 mm (im Zusammenhang mit Radkasten) 1155 mm über die Haspeln
- H = 1155mm

LEERGEWICHT STANDARD AUSFÜHRUNG

- 325kg

ENTSPRICHT

- CE Richtlinien

STANDARD AUSSTATTUNG

- Sprühdüsenhalter zur Befestigung der Standard Sprühdüsen
- Rohrreinigungsdüse 33 mit Vorstrahl und Einsätze hinten
- Rohrreinigungsdüse 36 Einsätze hinten
- Einbaukit

