



Radwaschmaschinen
WULKAN

since
1977





Radwaschmaschinen WULKAN

Über die Firma KART

Seit 37 Jahren sind wir auf dem Markt der Werkstattausrüstung aktiv. Seit 15 Jahren haben wir in der Produktion von automatischen Radwaschmaschinen spezialisiert. Wir sind der einzige Hersteller von Radwaschmaschinen in Polen und einer der führenden Hersteller in der Welt. Unsere Radwaschmaschinen arbeiten schon in 30 Ländern. Als der erste haben wir das integrierte Wasserheizsystem eingeführt. Die spezielle Modelle entworfenen für LKW-Räder sind absolut einzigartig im Weltmaßstab. Wir sind stolz auf die hohe Qualität und störungsfreien Betrieb unserer Radwaschmaschinen. Dadurch ist WULKAN eine erkennbare und hoch geschätzte Marke und die Anzahl unserer



Kunden im In- und Ausland nimmt ständig zu. Unser Motto ist Innovation, ständige Entwicklung und Verbesserung unserer Erzeugnisse zwecks ihrer Anpassung an sich ständig ändernde Bedürfnisse und die Anforderungen der Kunden. Unsere starke Seite ist die Elastizität, die uns hilft, wirksam im Wettbewerb auf diesem anspruchsvollen Markt zu sein. Dadurch ist die Firma KART eine erkennbare und hoch geschätzte Handelsmarke. Unser Hauptsitz befindet sich in Warschau, und unsere Produkte sind über Distributoren im Land und in der Welt erhältlich. Wir garantieren die höchste Qualität, die durch das CE-Zeichen bestätigt wird. Die Firma hat auch das Qualitätszertifikat ISO 9001-2008.

Über die Radwaschmaschinen WULKAN

Radwaschmaschine erleichtert die Wartung der Räder und dient zur technischen Reinigung von Komplettträgern (Felgen mit Reifen). Die technische Reinigung mit Radwaschmaschine WULKAN ist völlig wirksam und ausreichend für weitere Instandhaltung des Rades und entspricht jeglichen erforderlichen Anforderungen im Wartungsbereich. Indem das Rad mit der Radwaschmaschine vor Ausführung der Wartungstätigkeiten, wie Auswuchten, gereinigt wird, wird eine noch bessere Reinigungswirkung erzielt. Das trägt direkt zur Fahrsicherheit und -komfort bei.

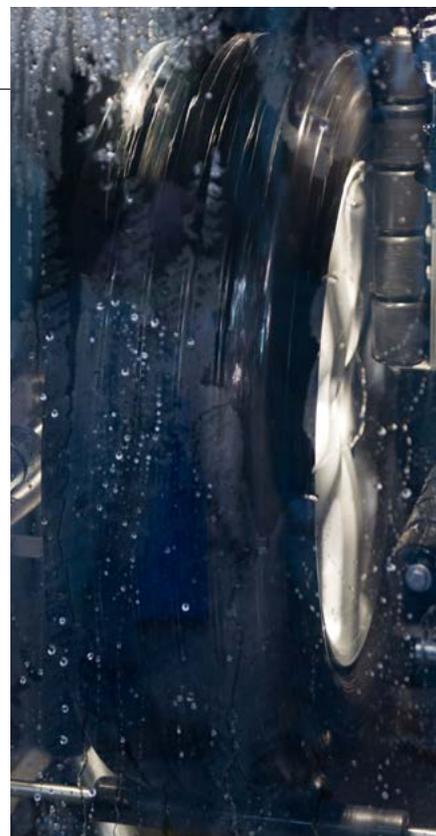
Alle unsere Radwaschmaschinen:

- sind vollkommen automatisiert
- sie nutzen die Waschmethode aus, die auf dem Schlagen in das Rad vom unter dem Druck gepressten Wasser- und Granulatgemisch WULKAN MIX mit Zusatz vom Waschkonzentrat WULKAN TURBO beruht
- sie arbeiten im geschlossenen Kreislauf

- sie nutzen natürliche Methode der Selbstreinigung im Ergebnis des Sedimentationsprozesses
- sie sind leicht in der Montage und Bedienung
- sind energiesparsam
- sind ergonomisch gebaut
- sind umweltfreundlich

Wichtigste Vorteile, die aus dem Einsatz von Radwaschmaschinen WULKAN resultieren, sind:

- hohe Wascheffektivität
- leichtere und genauere Ausführung der Servicearbeiten
- Erhöhung der Sicherheit und des Fahrtkomforts
- größere Sauberkeit in der Werkstatt
- Verlängerung der Lebensdauer der Servicemaschinen
- bessere Arbeitsbedingungen der Servicefachkräfte
- effektivere Ausnutzung der Zeit
- Erhöhung der Qualität der Bedienung der Kunden
- niedrige Betriebskosten



WULKAN 200



Radwaschmaschinen
WULKAN

für PKW- und Lieferwagenräder mit allen Arten von Felgen und Reifen

ALLGEMEINE ANGABEN

- dreifaches Lärmdämmsystem (Gummibelag, perforierter PVC-Schirm, Schaum)
- Anti-Vibrations GummifüÙe
- Möglichkeit der Anpassung der Wasch- und Trocknungszeiten in der Etappe der Produktion
- optional erhältlich – Einschaltungen Zähler mit Display
- attraktives grafische Design auf Anfrage

STANDARDZUBEHÖR

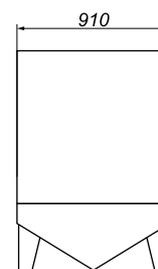
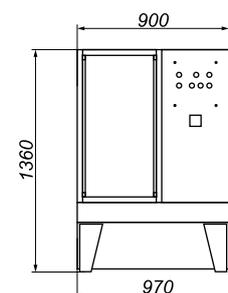
- WULKAN MIX Granulat 25 Kg
- Korb für Granulat
- WULKAN TURBO Waschkonzentrat 20 Ltr.
- oberer Schutzdeckel aus Kunststoff



TECHNISCHE DATEN

Umfang des Raddurchmessers	560 - 800 mm
Umfang der Radbreite	135 - 305 mm
Maximales Radgewicht	60 Kg
Waschzeit werkseitig eingestellt (regulierbar, 3 Programme)*	20, 40, 60 Sek.
Trocknungszeit werkseitig eingestellt (regulierbar, 1 Programm)**	15 Sek.
Pumpenantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 5,5 kW	2900 Umdreh. / Min.
Fördermenge der Pumpe	600 Ltr. / Min.
Radantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 0,37 kW	930 Umdreh. / Min.
Leistung - Motoren und Antrieb	6 kW
Wasserdruck	4 bar
Wassermenge	150 Ltr.
WULKAN MIX Granulatmenge	17,5 Kg
WULKAN TURBO Waschkonzentratmenge	1,5 Ltr.
Betriebsdruck Druckluft	8 - 12 bar
Pegel der akustischen Leistung	88,0 dB
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	900 x 910 x 1360 mm
Nettogewicht	270 Kg
Limit der Waschgänge (Servicesperre)	200 Waschgänge

*/** Zeiten regulierbar ausschließlich in der Etappe der Produktion



WULKAN 300



Radwaschmaschinen
WULKAN

für PKW- und Lieferwagenräder mit allen Arten von Felgen und Reifen

ALLGEMEINE ANGABEN

- Absetzwanne abgetrennt von der Waschkammer
- dreifaches Lärmdämmsystem (Gummibelag, perforierter PVC-Schirm, Schaum)
- Anti-Vibrations GummifüÙe
- Möglichkeit der Anpassung der Wasch- und Trocknungszeiten in der Etappe der Produktion
- optional erhältlich – Einschaltungen Zähler mit Display
- attraktives grafische Design auf Anfrage
- für vorher gekaufte Modelle – zugänglich das Wasserheizsystem für äußere Installation

STANDARDZUBEHÖR

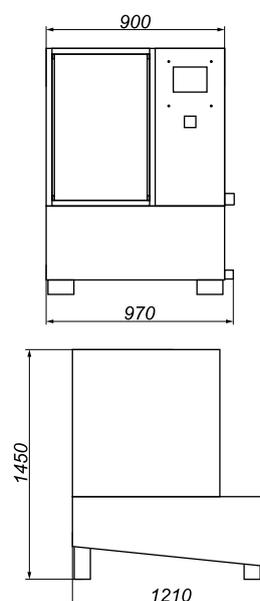
- WULKAN MIX Granulat 25 Kg
- Korb für Granulat
- WULKAN TURBO Waschkonzentrat 30 Ltr.
- oberer Schutzdeckel aus Kunststoff



TECHNISCHE DATEN

Umfang des Raddurchmessers	560 - 800 mm
Umfang der Radbreite	135 - 305 mm
Maximales Radgewicht	60 Kg
Waschzeit werkseitig eingestellt (regulierbar, 3 Programme)*	20, 40, 60 Sek.
Trocknungszeit werkseitig eingestellt (regulierbar, 1 Programm)**	15 Sek.
Pumpenantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 5,5 kW	2900 Umdreh. / Min.
Fördermenge der Pumpe	600 Ltr. / Min.
Radantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 0,37 kW	930 Umdreh. / Min.
Leistung - Motoren und Antrieb	6 kW
Wasserdruck	4 bar
Wassermenge	300 Ltr.
WULKAN MIX Granulatmenge	20 Kg
WULKAN TURBO Waschkonzentratmenge	3 Ltr.
Betriebsdruck Druckluft	8 - 12 bar
Pegel der akustischen Leistung	88,2 dB
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	900 x 1210 x 1450 mm
Nettogewicht	310 Kg
Limit der Waschgänge (Servicesperre)	500 Waschgänge

*/** Zeiten regulierbar ausschließlich in der Etappe der Produktion



WULKAN 300H



Radwaschmaschinen
WULKAN

für PKW- und Lieferwagenräder mit allen Arten von Felgen und Reifen, mit dem Wasserheizsystem

ALLGEMEINE ANGABEN

- Rechnersteuerung
- Software in 6 Sprachen
- Bildschirm, leicht in Bedienung
- Absetzwanne abgetrennt von der Waschkammer
- dreifaches Lärmdämmsystem (Gummibelag, perforierter PVC- Schirm, Schaum)
- Anti-Vibrations GummifüÙe
- attraktives grafische Design auf Anfrage

PARAMETER DES HEIZSYSTEMS

- Leistung des Heizelements - 4 kW
- Heizungszeit vom Wasser bis 50°C: 60 - 120 Min.
- Sicherungssperre gegen Überhitzen

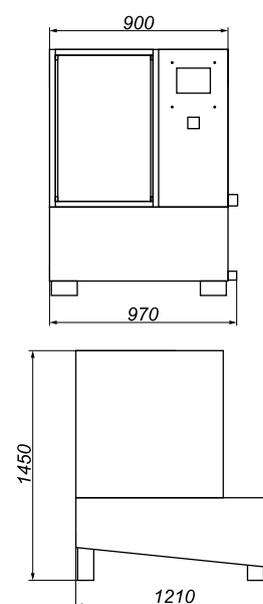
STANDARDZUBEHÖR

- WULKAN MIX Granulat 25 Kg
- Korb für Granulat
- WULKAN TURBO Waschkonzentrat 30 Ltr.
- oberer Schutzdeckel aus Kunststoff



TECHNISCHE DATEN

Umfang des Raddurchmessers	560 - 800 mm
Umfang der Radbreite	135 - 305 mm
Maximales Radgewicht	60 Kg
Washzeit werkseitig eingestellt (regulierbar, 3 Programme)	20, 40, 60 Sek.
Trocknungszeit werkseitig eingestellt (regulierbar, 1 Programm)	15 Sek.
Heizungszeit vom Wasser bis 50°C	60 - 120 Min.
Leistung des Heizelements	4 kW
Pumpenantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 5,5 kW	2900 Umdreh. / Min.
Fördermenge der Pumpe	600 Ltr. / Min.
Radantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 0,37 kW	930 Umdreh. / Min.
Leistung - Motoren und Antrieb	6 kW
Wasserdruck	4 bar
Wassermenge	300 Ltr.
WULKAN MIX Granulatmenge	20 Kg
WULKAN TURBO Waschkonzentratmenge	3 Ltr.
Betriebsdruck Druckluft	8 - 12 bar
Pegel der akustischen Leistung	88,2 dB
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	900 x 1210 x 1450 mm
Nettogewicht	310 Kg
Limit der Waschgänge (Servicesperre)	500 Waschgänge



WULKAN 360P



Radwaschmaschinen
WULKAN

für PKW-, Lieferwagen-, Geländewagenräder und SUV mit der Breite bis 360 mm mit allen Arten von Felgen und Reifen, mit pneumatische Radstabilisierung

ALLGEMEINE ANGABEN

- Servomotor mit Schwenkarm für vertikale Haltung schmalere Räder
- Absetzwanne abgetrennt von der Waschkammer
- dreifaches Lärmdämmsystem (Gummibelag, perforierter PVC-Schirm, Schaum)
- Anti-Vibrations GummifüÙe
- Möglichkeit der Anpassung der Wasch- und Trocknungszeiten in der Etappe der Produktion
- optional erhältlich – Einschaltungen Zähler mit Display
- attraktives grafische Design auf Anfrage

STANDARDZUBEHÖR

- WULKAN MIX Granulat 25 Kg
- Korb für Granulat
- WULKAN TURBO Waschkonzentrat 30 Ltr.
- oberer Schutzdeckel aus Kunststoff

OPTIONALES ZUBEHÖR

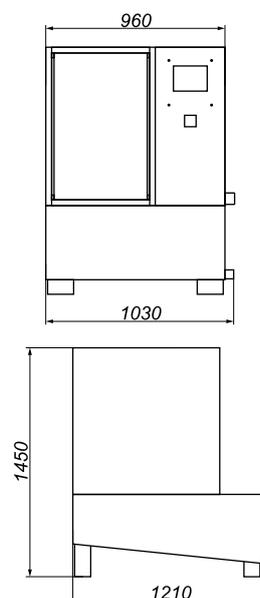
- pneumatische Radheber



TECHNISCHE DATEN

Umfang des Raddurchmessers	560 - 800 mm
Umfang der Radbreite	135 - 360 mm
Maximales Radgewicht	60 Kg
Waschzeit werkseitig eingestellt (regulierbar, 3 Programme)*	20, 40, 60 Sek.
Trocknungszeit werkseitig eingestellt (regulierbar, 1 Programm)**	15 Sek.
Pumpenantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 5,5 kW	2900 Umdreh. / Min.
Fördermenge der Pumpe	600 Ltr. / Min.
Radantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 0,37 kW	930 Umdreh. / Min.
Leistung - Motoren und Antrieb	6 kW
Wasserdruck	4 bar
Wassermenge	300 Ltr.
WULKAN MIX Granulatmenge	20 Kg
WULKAN TURBO Waschkonzentratmenge	3 Ltr.
Betriebsdruck Druckluft	8 - 12 bar
Pegel der akustischen Leistung	89,5 dB
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	960 x 1210 x 1450 mm
Nettogewicht	330 Kg
Limit der Waschgänge (Servicesperre)	500 Waschgänge

*/** Zeiten regulierbar ausschließlich in der Etappe der Produktion



WULKAN 360HP



Radwaschmaschinen
WULKAN

für PKW-, Lieferwagen-, Geländewagenräder und SUV mit der Breite bis 360 mm mit allen Arten von Felgen und Reifen, mit dem Wasserheizsystem und pneumatische Radstabilisierung

ALLGEMEINE ANGABEN

- Rechnersteuerung
- Software in 6 Sprachen
- Bildschirm, leicht in Bedienung
- Servomotor mit Schwenkarm für vertikale Haltung schmalere Räder
- Absetzwanne abgetrennt von der Waschkammer
- dreifaches Lärmdämmsystem (Gummibelag, perforierter PVC-Schirm, Schaum)
- Anti-Vibrations GummifüÙe
- attraktives grafische Design
- verfügbar auch in der mobile Version auf Rädern

PARAMETER DES HEIZSYSTEMS

- Leistung des Heizelements - 4 kW
- Heizungszeit vom Wasser bis 50°C: 60 - 120 Min.
- Sicherungssperre gegen Überhitzen

STANDARDZUBEHÖR

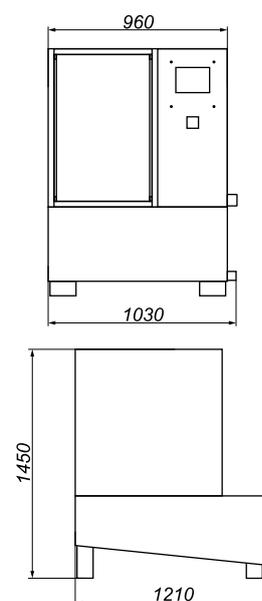
- WULKAN MIX Granulat 25 Kg
- Korb für Granulat
- WULKAN TURBO Waschkonzentrat 30 Ltr.
- oberer Schutzdeckel aus Kunststoff
- Gummi Antirutschmatte

OPTIONALES ZUBEHÖR

- pneumatische Radheber

TECHNISCHE DATEN

Umfang des Raddurchmessers	560 - 800 mm
Umfang der Radbreite	135 - 360 mm
Maximales Radgewicht	60 Kg
Waschzeit werkseitig eingestellt (regulierbar, 3 Programme)	20, 40, 60 Sek.
Trocknungszeit werkseitig eingestellt (regulierbar, 1 Programm)	15 Sek.
Heizungszeit vom Wasser bis 50°C	60 - 120 Min.
Leistung des Heizelements	4 kW
Pumpenantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 5,5 kW	2900 Umdreh. / Min.
Fördermenge der Pumpe	600 Ltr. / Min.
Radantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 0,37 kW	930 Umdreh. / Min.
Leistung - Motoren und Antrieb	6 kW
Wasserdruck	4 bar
Wassermenge	300 Ltr.
WULKAN MIX Granulatmenge	20 Kg
WULKAN TURBO Waschkonzentratmenge	3 Ltr.
Betriebsdruck Druckluft	8 - 12 bar
Pegel der akustischen Leistung	89,5 dB
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	960 x 1210 x 1450 mm
Nettogewicht	330 Kg
Limit der Waschgänge (Servicesperre)	500 Waschgänge



WULKAN 4x4HP



Radwaschmaschinen
WULKAN

für PKW-, Lieferwagen-, Geländewagenräder und SUV mit der Breite bis 360 mm mit der Durchmesser bis 850 mm mit allen Arten von Felgen und Reifen, mit dem Wasserheizsystem und pneumatische Radstabilisierung

ALLGEMEINE ANGABEN

- Rechnersteuerung
- Software in 6 Sprachen
- Bildschirm, leicht in Bedienung
- Servomotor mit Schwenkarm für vertikale Haltung schmalere Räder
- Absetzwanne abgetrennt von der Waschkammer
- doppelt Lärmdämmsystem (Gummibelag, Schaum)
- Anti-Vibrations GummifüÙe
- Abflussrohr ventil
- attraktives grafische Design

PARAMETER DES HEIZSYSTEMS

- Leistung des Heizelements - 4 kW
- Heizungszeit vom Wasser bis 50°C: 60 - 120 Min.
- Sicherungssperre gegen Überhitzung

STANDARDZUBEHÖR

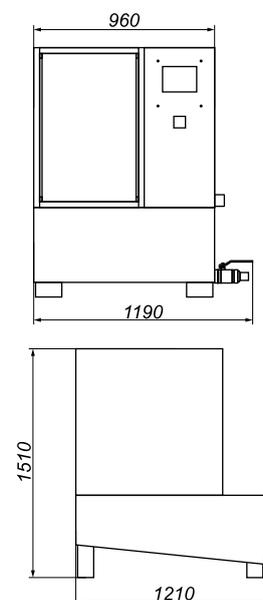
- WULKAN MIX Granulat 25 Kg
- Korb für Granulat
- WULKAN TURBO Waschkonzentrat 30 Ltr.
- oberer Schutzdeckel aus Kunststoff
- Gummi Antirutschmatte

OPTIONALES ZUBEHÖR

- pneumatische Radheber

TECHNISCHE DATEN

Umfang des Raddurchmessers	560 - 850 mm
Umfang der Radbreite	135 - 360 mm
Maximales Radgewicht	60 Kg
Waschzeit werkseitig eingestellt (regulierbar, 3 Programme)	20, 40, 60 Sek.
Trocknungszeit werkseitig eingestellt (regulierbar, 1 Programm)	15 Sek.
Heizungszeit vom Wasser bis 50°C	60 - 120 Min.
Leistung des Heizelements	4 kW
Pumpenantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 5,5 kW	2900 Umdreh. / Min.
Fördermenge der Pumpe	600 Ltr. / Min.
Radantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 0,55 kW	930 Umdreh. / Min.
Leistung - Motoren und Antrieb	6 kW
Wasserdruck	4 bar
Wassermenge	300 Ltr.
WULKAN MIX Granulatmenge	20 Kg
WULKAN TURBO Waschkonzentratmenge	3 Ltr.
Betriebsdruck Druckluft	8 - 12 bar
Pegel der akustischen Leistung	89,0 dB
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	960 x 1210 x 1510 mm
Nettogewicht	330 Kg
Limit der Waschgänge (Servicesperre)	500 Waschgänge



WULKAN 500H



Radwaschmaschinen
WULKAN

für LKW- Räder mit allen Arten von Felgen und Reifen,
mit dem Wasserheizsystem und pneumatischer
Baugruppe der Radbeladung und Entladung

ALLGEMEINE ANGABEN

- Rechnersteuerung
- Software in 6 Sprachen
- Bildschirm, leicht in Bedienung
- drehbares pneumatisches Lift
- Absetzwanne abgetrennt von der Waschkammer
- doppelt Lärmdämmsystem (Gummibelag, Schaum)
- Anti-Vibrations GummifüÙe
- Abflussrohr ventil
- Waschkammer Klappe Verschluss Griff
- funktionelle Zubehör-Fach
- attraktives grafische Design

PARAMETER DES HEIZSYSTEMS

- Leistung des Heizelements - 4 kW
- Heizungszeit vom Wasser bis 50°C: 120 - 180 Min.
- Sicherungssperre gegen Überhitzen

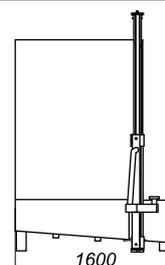
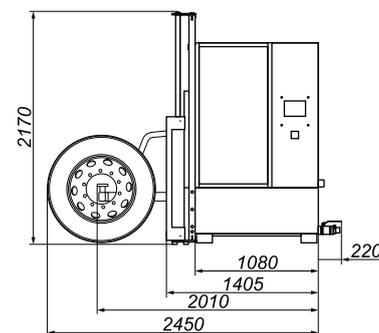
STANDARDZUBEHÖR

- WULKAN MIX Granulat 50 Kg
- Korb für Granulat
- WULKAN TURBO Waschkonzentrat 50 Ltr.
- Gummi Antirutschmatte



TECHNISCHE DATEN

Umfang des Raddurchmessers	740 - 1200 mm
Umfang der Radbreite	240 - 430 mm
Maximales Radgewicht	150 kg
Waschzeit werkseitig eingestellt (regulierbar, 3 Programme)	60, 120, 240 sec
Trocknungszeit werkseitig eingestellt (regulierbar, 1 Programm)	30 sec
Heizungszeit vom Wasser bis 50°C	120 - 180 min
Leistung des Heizelements	4 kW
Pumpenantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 5,5 kW	2900 Umdreh. / Min.
Fördermenge der Pumpe	600 Ltr. / Min.
Radantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 1,1 kW	700 Umdreh. / Min.
Leistung - Motoren und Antrieb	7 kW
Wasserdruck	4 bar
Wassermenge	500 l
WULKAN MIX Granulatmenge	40 kg
WULKAN TURBO Waschkonzentratmenge	5 l
Betriebsdruck Druckluft	8 - 12 bar
Pegel der akustischen Leistung	86,3 dB
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	1080 x 1600 x 2170 mm
Nettogewicht	630 kg
Limit der Waschgänge (Servicesperre)	200 Waschgänge



WULKAN 500HP



Radwaschmaschinen
WULKAN

für LKW- Räder mit der Breite bis 490 mm mit allen Arten von Felgen und Reifen, mit dem Wasserheizsystem und pneumatischer Baugruppe der Radbeladung und Entladung, mit dem zusätzlichen pneumatischem Systemem zum Radausstoßen

ALLGEMEINE ANGABEN

- Rechnersteuerung
- Software in 6 Sprachen
- Bildschirm, leicht in Bedienung
- drehbares pneumatisches Lift
- pneumatische System zum Radausstoßen von der Waschkammer
- Absetzwanne abgetrennt von der Waschkammer
- doppelt Lärmdämmsystem (Gummibelag, Schaum)
- Anti-Vibrations GummifüÙe
- Abflussrohr ventil
- Waschkammer Klappe Verschluss Griff
- funktionelle Zubehör-Fach
- attraktives grafische Design

PARAMETER DES HEIZSYSTEMS

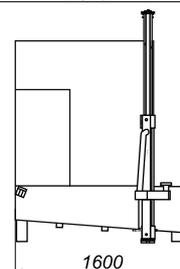
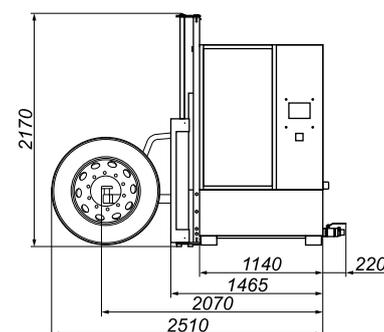
- Leistung des Heizelements - 4 kW
- Heizungszeit vom Wasser bis 50°C: 120 - 180 Min.
- Sicherungssperre gegen Überhitzen

STANDARDZUBEHÖR

- WULKAN MIX Granulat 50 Kg
- Korb für Granulat
- WULKAN TURBO Waschkonzentrat 50 Ltr.
- Gummi Antirutschmatte

TECHNISCHE DATEN

Umfang des Raddurchmessers	740 - 1200 mm
Umfang der Radbreite	240 - 490 mm
Maximales Radgewicht	150 Kg
Waschzeit werkseitig eingestellt (regulierbar, 3 Programme)	60, 120, 240 Sec.
Trocknungszeit werkseitig eingestellt (regulierbar, 1 Programm)	30 Sec.
Heizungszeit vom Wasser bis 50°C	120 - 180 Min.
Leistung des Heizelements	4 kW
Pumpenantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 5,5 kW	2900 Umdreh. / Min.
Fördermenge der Pumpe	600 Ltr. / Min.
Radantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 1,1 kW	700 Umdreh. / Min.
Leistung - Motoren und Antrieb	7 kW
Wasserdruck	4 bar
Wassermenge	500 Ltr.
WULKAN MIX Granulatmenge	40 Kg
WULKAN TURBO Waschkonzentratmenge	5 Ltr.
Betriebsdruck Druckluft	8 - 12 bar
Pegel der akustischen Leistung	86,3 dB
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	1140 x 1600 x 2170 mm
Nettogewicht	680 Kg
Limit der Waschgänge (Servicesperre)	200 Waschgänge



Verbrauchsmaterialien



WULKAN MIX Granulat 25 Kg

Das ist ein Gemisch von speziell gewählten Kugeln, die aus biologisch abbaubaren Kunststoff gefertigt sind, mit differenziertem Durchmesser, dem Gewicht und dem Härtegrad, wodurch sich gleichmäßig im Wasser verteilt und bildet in diesem die Suspension. Das Gemisch wurde von der Firma KART aufgrund der jahrelangen Erfahrung und der durchgeführten Tests entwickelt, damit das beste Waschergebnis erreicht wird, ohne dabei die Felge zu beschädigen. Während des Reinigungs- und Waschprozesses der Radwaschmaschine wird das Granulat fast vollkommen rückgewonnen. Zur korrekten Funktion der Radwaschmaschine und zur Gewinnung des besten Wascheffektes ist sehr wichtig die Erhaltung des geforderten Niveaus vom Arbeitsstoff. Das WULKAN MIX Granulat, aufgrund seiner Eigenschaften, nützt sich praktisch nicht ab, es ist lediglich in bestimmten Zeitabständen seine Menge nachzufüllen.



WULKAN TURBO Waschkonzentrat 10 Ltr.

Es ist nicht schäumendes biologisch abbaubares Mittel, erarbeitet und hergestellt speziell für die Firma KART, zwecks der Erhöhung der Waschqualität. Neben der verschiedene Arten vom Schmutz und Fett lösenden Komponenten, die auf dem Reifen und der Felge angesammelt werden, enthält auch Calgonit, das in den Geschirrspülmaschinen eingesetzt wird, das zusätzlich der Felge den Glanz gibt. Die Anwendung der Flüssigkeit erleichtert auch die Erhaltung der Radwaschmaschine in der Sauberkeit, denn sie das Anhaften vom Schmutz an die Wände der Waschkammer unmöglich macht, wodurch der Reinigungsprozess der Radwaschmaschine viel leichter ist. Dieses wird im Verhältnis 1:100 verdünnt. Bei der Ergänzung der Wasserverluste während des Betriebes der Radwaschmaschine ist daran zu denken, dass jedes Mal entsprechende Menge vom Konzentrat zugegeben wird. Es ist optionales Waschmittel, das von der Firma KART empfohlen wird. Die Flüssigkeit WULKAN TURBO verdünnt im Wasser bei der Beibehaltung der korrekten Proportionen, das danach auf sichere Weise in die Kanalisation abgeleitet werden kann.

Zubehör



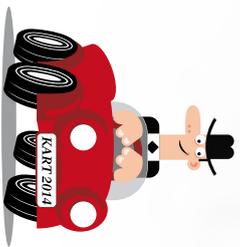
Korb für Granulat



Oberer Schutzdeckel
aus Kunststoff



Gummi Antirutschmatte



PRODUKTE VERGLEICHEN

	WULKAN 200	WULKAN 300	WULKAN 300H	WULKAN 360P	WULKAN 360HP	WULKAN 4x4HP	WULKAN 500H	WULKAN 500HP
Umfang des Raddurchmessers	560 – 800 mm	560 – 800 mm	560 – 800 mm	560 – 800 mm	560 – 800 mm	560 – 850 mm	740 – 1200 mm	740 – 1200 mm
Umfang der Radbreite	135 – 305 mm	135 – 305 mm	135 – 305 mm	135 – 360 mm	135 – 360 mm	135 – 360 mm	240 – 430 mm	240 – 490 mm
Maximales Radgewicht	60 Kg	60 Kg	60 Kg	60 Kg	60 Kg	60 Kg	150 Kg	150 Kg
Washzeitwerkseitig eingestellt	20, 40, 60 Sek.	20, 40, 60 Sek.	20, 40, 60 Sek.	20, 40, 60 Sek.	20, 40, 60 Sek.	20, 40, 60 Sek.	60, 120, 240 Sek.	60, 120, 240 Sek.
Trocknungszeitwerkseitig eingestellt	15 Sek.	15 Sek.	15 Sek.	15 Sek.	15 Sek.	15 Sek.	30 Sek.	30 Sek.
Heizungszeit vom Wasser bis 50°C								
Leistung des Heizelements			4 kW			4 kW	4 kW	4 kW
Pumpenantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 5,5 kW	2900 Umdreh. / Min.	2900 Umdreh. / Min.	2900 Umdreh. / Min.	2900 Umdreh. / Min.	2900 Umdreh. / Min.	2900 Umdreh. / Min.	2900 Umdreh. / Min.	2900 Umdreh. / Min.
Fördermenge der Pumpe	600 Ltr. / Min.	600 Ltr. / Min.	600 Ltr. / Min.	600 Ltr. / Min.	600 Ltr. / Min.	600 Ltr. / Min.	600 Ltr. / Min.	600 Ltr. / Min.
Radantrieb - Drehstrom 400 V, 50 Hz, 0,37 kW (WULKAN 4x4HP – 0,55 kW, WULKAN 500H/HP – 1,1 kW)	930 Umdreh. / Min.	930 Umdreh. / Min.	930 Umdreh. / Min.	930 Umdreh. / Min.	930 Umdreh. / Min.	930 Umdreh. / Min.	700 Umdreh. / Min.	700 Umdreh. / Min.
Leistung - Motoren und Antrieb	6 kW	6 kW	6 kW	6 kW	6 kW	6 kW	7 kW	7 kW
Wasserdruck	4 bar	4 bar	4 bar	4 bar	4 bar	4 bar	4 bar	4 bar
Wassermenge	150 Ltr.	300 Ltr.	300 Ltr.	300 Ltr.	300 Ltr.	300 Ltr.	500 Ltr.	500 Ltr.
WULKAN MIX Granulatmenge	17,5 Kg	20 Kg	20 Kg	20 Kg	20 Kg	20 Kg	40 Kg	40 Kg
WULKAN TURBO Waschkonzentratmenge	1,5 Ltr.	3 Ltr.	3 Ltr.	3 Ltr.	3 Ltr.	3 Ltr.	5 Ltr.	5 Ltr.
Betriebsdruck Druckluft	8 – 12 bar	8 – 12 bar	8 – 12 bar	8 – 12 bar	8 – 12 bar	8 – 12 bar	8 – 12 bar	8 – 12 bar
Pegel der akustischen Leistung	88,0 dB	88,2 dB	88,2 dB	89,5 dB	89,5 dB	89,0 dB	86,3 dB	86,3 dB
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	900 x 910 x 1360 mm	900 x 1210 x 1450 mm	900 x 1210 x 1450 mm	960 x 1210 x 1450 mm	960 x 1210 x 1450 mm	960 x 1210 x 1510 mm	1080 x 1600 x 2170 mm	1140 x 1600 x 2170 mm
Nettogewicht	270 Kg	310 Kg	310 Kg	330 Kg	330 Kg	330 Kg	630 Kg	680 Kg
Limit der Waschgänge (Servicesperre)	200 Waschgänge	500 Waschgänge	500 Waschgänge	500 Waschgänge	500 Waschgänge	500 Waschgänge	200 Waschgänge	200 Waschgänge



Radwaschmaschinen
WULKAN



KART

Bychowska 22, PL-04-523 Warsaw, Poland
Tel.: +48 22 812 55 05; Fax: +48 22 812 54 04
info@kart.pl; www.kart.pl

