



Siems & Klein
Waschtechnik

STARTRUCK



MADE IN ITALY
INTERNATIONAL SUCCESS

A-1230 Wien
Großmarktstraße 10-12

Tel: 01 / 61008-0

Email: office@siems-klein.at
Internet: www.siems-klein.at

Siems & Klein Autowerkstatt Technik Vertriebs GmbH, FN: 198544 b, ATU: 50034902, ARA: 5066

Oberbank AG
IBAN: AT45 1515 0004 6101 3070
BIC: OBKLAT2L



STARTRUCK

Fortschrittlichste Technologie für langlebigen Erfolg und Zuverlässigkeit

STRUKTUR

- Rahmen aus feuerverzinktem Stahl
- Direkt-Portalantrieb mit Frequenzumformer
- Nieten und Schrauben aus Edelstahl

STANDARD AUSSTATTUNG

- Hydrauliksystem mit Magnetventilen und speziellen Verschiebevorrichtungen
- Dosierpumpe für Reinigungsmittel
- Bedien- und Steuerterminal in Wandbox mit numerischer Tastatur und Farbdisplay

SEITENBÜRSTEN

- Vierfache Führung aus feuerverzinktem Stahl
- Elektronische Leistungsregelung
- Elektrischer Antrieb über Zahnriemen
- Doppelte Bürstenreinigung an der Vorder- und Rückseite
- Schutz gegen zu hohen Bürstendruck

DACHBÜRSTEN

- Hubbewegung durch elektrischen Inverter
- Elektronische Leistungsregelung
- Führung aus feuerverzinktem Stahl
- Doppelter Heberiemen mit Sicherheitssensor

VORWÄSCHE MIT MITTELDRUCK UND HOHER DURCHFLUSSMENGE

- Vorwäsche mit Mitteldruck seitlich unten (wahlweise)
- Vorwäsche mit Mitteldruck seitlich (wahlweise)
- Vorwäsche mit Mitteldruck und drehenden Düsen seitlich (wahlweise)

Technische Daten / Angaben in mm		
Nutzhöhe	4.200	4.600
Höhe der Anlage	5.200 (4.870*)	5.600 (5270*)
Breite der Anlage	5.000	
Nutzbreite	3.500	
Tiefe der Anlage	2.900	
Gewicht (in kg)	2.250	
Schienenabstand	3.800 (3.700 o 3.900 o 4.000 auf Anfrage)	
Schienenlänge	18.000 (26.000 wahlweise)	

* Mit horizontaler Bürste im Ruhestand

Technische Daten		
Fahrgeschwindigkeit	m/min	0 - 20
Wasserdruck	Bar	3 - 5
Luftdruck	Bar	8
Spannung	Hz	400 3 / N / PE / 50 230 3 / N / PE 60 wahlweise
Gesamtleistungsaufnahme	kW	6,5
Steuerspannung	V	24

Hohe Durchflussmenge mit Mitteldruck (wahlweise)		
Hoher Wasserdruck	Bar	20

Die Daten sind unverbindliche Richtwerte



Siems & Klein
Waschtechnik



Die gezeigte Startruck ist mit
Optionen ausgerüstet.



1. Heberiemer für die Dachbürste

- Doppelte Heberiemer:
Hebekapazität wird verdoppelt
& verhindert herunterfallen der
Bürste bei einem Riemenbruch.
- Riemenbruch Überwachung durch
Sensor



4. Ampel

- LED-Ampel mit hoher Lichtinten-
sität über Fotozellen
- gesteuerte Vorwärts-, Rückwärts-
und Stopanzeige.
- Versiegelung durch Eintauchen in
ein spezielles Isolierharz



2. Frequenzumformer für Portal- antrieb & Hebeeinrichtung Dach- bürste

- wasserdichtes Glasfasergehäuse
- innovatives & funktionelles
Design.
- SPS Steuerung
- Steuerplatine für Bürstenleistung,
Netzteile, Sicherheitsrelais etc.



5. Verstellung der Seitenbürsten

- Robustes Fahrwerk auf 4 Trägern
- Rollen aus Technopolymer mit
Polyurethanbeschichtung.
- Antrieb über Zahnriemen aus
hochbeständigem Polyurethan.
- Bürstenwelle aus hochfestem
Stahl
- Dadurch keine Rückstöße beim
Anfahren
- Schutz vor übermäßiger Quer-
neigung der Bürste durch
Sensoren und Gummipuffern



3. Antrieb der Portalwaschanlage

- Antriebsrollen auf wasserdichten
Stützlagern.
- Fließende, Rückstoßfreie
Bewegung durch auf parabelför-
migen Gummipuffern befestigtes
Getriebe
- Problemlose Wartung / Ersatz
von Teilen.



6. Chemie- & Wasserverteilung

- Wasserdichter Glasfaserkasten
- Kompakte, modulare Tanks für
chemische Produkte
- Fassungsvermögen 20 l
- Pneumatische Dosierpumpen
- Dichtungen aus EPDM oder
Viton
- Magnetventile aus Messing