

DE



vispa **xi**



Vispa XL: ein neues Segment, das Leistung, Benutzerfreundlichkeit und Handlichkeit vereint

COMAC ERWEITERT DIE FAMILIE VISPA!

Die neue Vispa XL ist eine leistungsstarke und hochmoderne Maschine, die jedoch äußerst einfach zu bedienen ist.

Erhältlich in der Disc-Version mit Antrieb (BT) oder ohne (B) oder in der Orbital-Version mit Antrieb (BTO).

Alle Versionen sind auch mit Lithium-Batterien erhältlich. Vispa XL fügt sich mit ihrer Arbeitsbreite von 43 cm und ihrem exklusiven Design in das bestehende Sortiment ein und wird so zur neuen Verbündeten für die Unterhaltsreinigung auf kleinen und mittleren, auch verstellten, Flächen, um ohne Scheu auch den hartnäckigsten Schmutz zu beseitigen. Vispa XL ist die ideale Lösung für die Bodenreinigung im HORECA-Bereich, für Reinigungsfirmen, Einzelhandel, Wellness und Sport und für alle Bereiche mit einer Reinigungsfläche bis zu 1.600 m².

DIE VORTEILE DER VISPA XL

- Vispa XL vervollständigt die Produktlinie mit kompakten Scheuersaugmaschinen von Comac. Vispa XL vereint durch die Kombination von Wendigkeit, Leistungsstärke, Zuverlässigkeit und technologischer Innovation die zahlreichen bewährten Eigenschaften, die die historische Vispa auszeichnen, und wird so zum Ausdruck maximaler Benutzerfreude.
- Das Design ist robust und zuverlässig, ohne jedoch auf die Kompaktheit zu verzichten, um die Vispa XL in jeder Situation zu einer praktischen und handlichen Maschine zu machen.
- Dank Vispa XL ist nun professionelles und sicheres Reinigen möglich. Sie ist die ideale Maschine für eine sichere Reinigung in stark frequentierten Bereichen mit einer tadellosen Schrubb- und Trockenleistung.
- Benutzerfreundlichkeit und vereinfachte Wartung machen sie zur idealen Wahl auch für Bediener mit wenig Erfahrung.
- Die ECO Mode Technologie verringert den Geräuschpegel und den Verbrauch der Vispa XL, damit sie auch in sensiblen Bereichen verwendet werden kann.
- Der orbital geformte Bürstenkopf der Vispa XL ermöglicht bessere Leistung bei geringerem Verbrauch.
- Vispa XL kann mit antibakteriellen Tanks ausgestattet werden, die mit einem speziellen Additiv erstellt wurden, und die Keimbelastung im Vergleich zu den Standardtanks reduziert. Sie sind auf Anfrage erhältlich und ideal für das Gesundheitswesen.
- Die Lithium-Ionen-Batterie verringert die Aufladezeiten erheblich und erhöht die Leistungen und die Reichweite der Vispa XL.



VISPA XL B
Version mit Scheibenbürste
Arbeitsbreite: 430 mm

VISPA XL BT
Version mit Scheibenbürste und Traktion
Arbeitsbreite: 430 mm

VISPA XL BTO
Roto-Orbitalversion mit Traktion
Arbeitsbreite: 430 mm

Die Größe der Maschine ist nicht wichtig, wenn es um optimales Einsparen von Ressourcen und Verbrauchskontrolle geht

NACHHALTIGE TECHNOLOGIEN

Zu Comacs wichtigsten Zielen zählen die Entwicklung und Herstellung von möglichst umweltschonenden Produkten und diesbezüglich stehen die bei der Vispa XL eingesetzten Technologien besonders hervor, denn sie machen sie zu einer Scheuersaugmaschine, die Ressourcen spart, Verschwendung verringert und die Leistungskraft optimiert.

ECO MODE

Die Technologie von Comac zur Lärmverringern, die zur Schonung der Ressourcen und zu weniger Verschwendung beiträgt.



Die Betriebsart ECO Mode ermöglicht nicht nur eine Verringerung des Energieverbrauchs und einen niedrigeren Geräuschpegel der Vispa XL, sondern auch eine Steigerung der Produktivität, eine Verbrauchsoptimierung von Wasser und Reinigungsmittel sowie eine größere Batteriereichweite. Diese Funktion macht die Vispa XL zur idealen Scheuersaugmaschine für den Einsatz in sensibler und stark frequentierter Umgebung.

STOP & GO

Das System, das Reinigungsarbeiten wirtschaftlicher macht, den Verbrauch optimiert und Emissionen reduziert.



Bei kurzen Stopps der Maschine wird die Verteilung der Reinigungslösung unterbrochen und die Bewegung der Bürsten automatisch gestoppt, ohne dass der Bediener eingreifen muss. Auf diese Weise wird der Verbrauch optimiert und die Verschwendung reduziert. Durch Drücken der Totmannhebel werden alle vorher aktivierten Funktionen automatisch wieder in Gang gesetzt.

LITHIUM-BATTERIEN

Leicht, beliebig aufladbar und stets einsatzbereit.



Es handelt sich um extrem leichte, bequem transportierbare Batterien, die überall eingesetzt werden können. Darüber hinaus sind sie wartungsfrei und können überall ohne besondere Vorsichtsmaßnahmen wieder aufgeladen werden.

Mit ihrem sehr schnellen Ladezyklus und ohne Selbstentladung sind Lithium-Batterien immer und überall bereit, wo sie gebraucht werden, und können somit im Laufe eines Tages mehrmals verwendet werden.

CFC - COMAC FLEET CARE

Die Technologie von Comac für das Flottenmanagement für mehr Effizienz und Kosteneinsparung



Vispa XL ist Teil der modernsten Produktlinie mit kompakten Scheuersaugmaschinen von Comac, auch dank der Ausstattungsmöglichkeit mit dem Flottenmanagementsystem Comac Fleet Care.

Comac ist sich bewusst, dass jedes Umfeld ihre eigenen Reinigungsanforderungen und -techniken hat, weshalb man sich entschieden hat, für Vispa XL zwei Versionen des Comac Fleet Care-Systems anzubieten: CFC Wi-Fi und CFC Cellular.

Gerade weil sie klein ist, kann eine Scheuersaugmaschine dieser Größe oberflächlich verwendet. Durch das CFC System ist es möglich, Ihre Investition zu erhalten, denn es ermöglicht, den Zustand der Maschinen, aus denen die Flotte besteht, aus der Ferne zu kontrollieren, sowie zu überprüfen, ob sie im Einsatz sind, wo, durch wen, und ob sie Wartungsarbeiten benötigen, so dass man rechtzeitig eingreifen und Maschinenstillstand und kostspielige außerplanmäßige Wartungsarbeiten vermeiden kann.



Vispa XL: einfach, innovativ und handlich

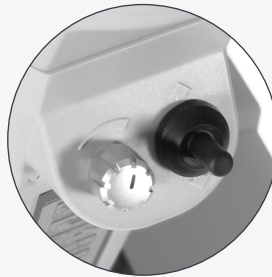


Der Lenker lässt sich komplett einklappen, damit die Scheuersaugmaschine auch durch schmale Durchgänge passt. Zudem lässt sie sich durch die kompakten Abmessungen bequem transportieren.

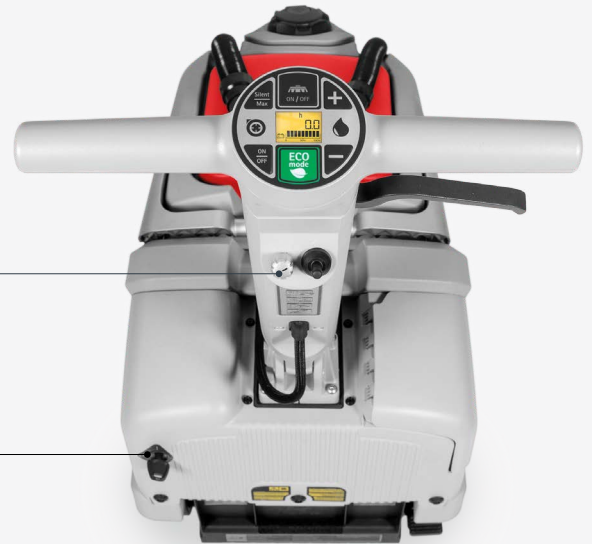
Neigungs- und Höhenverstellbarkeit des Lenkers für maximalen Bedienkomfort auch bei längerem Einsatz: Damit passt sich Vispa XL den Bedürfnissen jeder einzelnen Person an, ohne dass der Rücken ermüdet.

BT (ANTRIEB)

Bei der Traktionsversion kann die Geschwindigkeit über den entsprechenden Variator angepasst werden. Darüber hinaus können Sie mit dem Wahlschalter zwischen vorwärts und rückwärts wählen.



Vispa XL mit Traction lässt sich mit einem Schlüssel einschalten.



B (KEIN ANTRIEB)

Die Scheuersaugmaschinen von Comac zeichnen sich seit jeher durch Benutzerfreundlichkeit aus und Vispa XL bestätigt dies erneut: Dank der einfachen und intuitiven Bedienelemente ist sie auch von weniger erfahrenen Bedienern sofort einsetzbar.

Die am Lenker angebrachten Totmannhebel ermöglichen es, alle Funktionen der Vispa XL zu stoppen, wenn der Bediener den Griff loslässt. Auf diese Weise wird maximale Sicherheit auch bei ungeplanten Stopps gewährleistet.

Praktisches und schnelles Ein- und Aushaken der Bürste durch dreimaliges Drücken der Totmannhebel und Bestätigung des Aushakens am Display der Vispa XL, um die Bürste zu entfernen (nur Version B).



Ein einziger Tastendruck, unzählige Möglichkeiten: Für den Arbeitsbeginn mit der Vispa XL genügt ein Druck auf die Einschalttaste

Robust, aber höchst wirksam

Der Bürstenkopf mit Scheibenbürste ist äußerst vielseitig, passt sich allen Bodenarten an und entfernt hartnäckigen Schmutz ohne Probleme.



Mit dem eingebauten Batterieladegerät (Sonderausstattung) kann die Vispa XL überall aufgeladen werden. Damit vermeidet man Zeitverlust, um den Ladeort zu erreichen. Auf diese Weise kann die Scheuersaugmaschine in jeder Umgebung aufgeladen werden, sofern eine geeignete Steckdose vorhanden ist.

Große Reichweite für bis zu 3 Stunden ununterbrochenen Betrieb mit der Vispa XL (B)

Der Körper der **Vispa XL** besteht aus Polyethylen zum Schutz aller mechanischen Teile, was sie solide und robust macht. Ganz zu schweigen von der Kompaktheit, die für zusätzlichen Schutz und eine handliche Bedienung sorgt.

Vispa XL ist mit einem leistungsstarken Bürstengetriebemotor mit 500 W ausgestattet und der Druck auf der Bürste erreicht bis zu 40 kg für optimale Reinigungsergebnisse auch bei hartnäckigem Schmutz.

Vispa XL Orbital ist mit einem Motor mit 400 W und einem zuverlässigen Orbitalsystem ausgestattet, das auch bei hartnäckigem Schmutz optimale Reinigungsergebnisse garantiert.

Der Durchmesser der Räder ist groß, um maximale Stabilität der Vispa XL zu gewährleisten und sie bequem transportierbar zu machen

Saugfuß und Rahmen bestehen aus Aluminium, um sie robust und gleichzeitig leicht zu machen, für eine bequeme Beförderung in die verschiedenen Räume. Ein spezieller, am Rahmen der Vispa XL aufgetragener Korrosionsschutzlack schützt sie vor Feuchtigkeit und Abnutzung



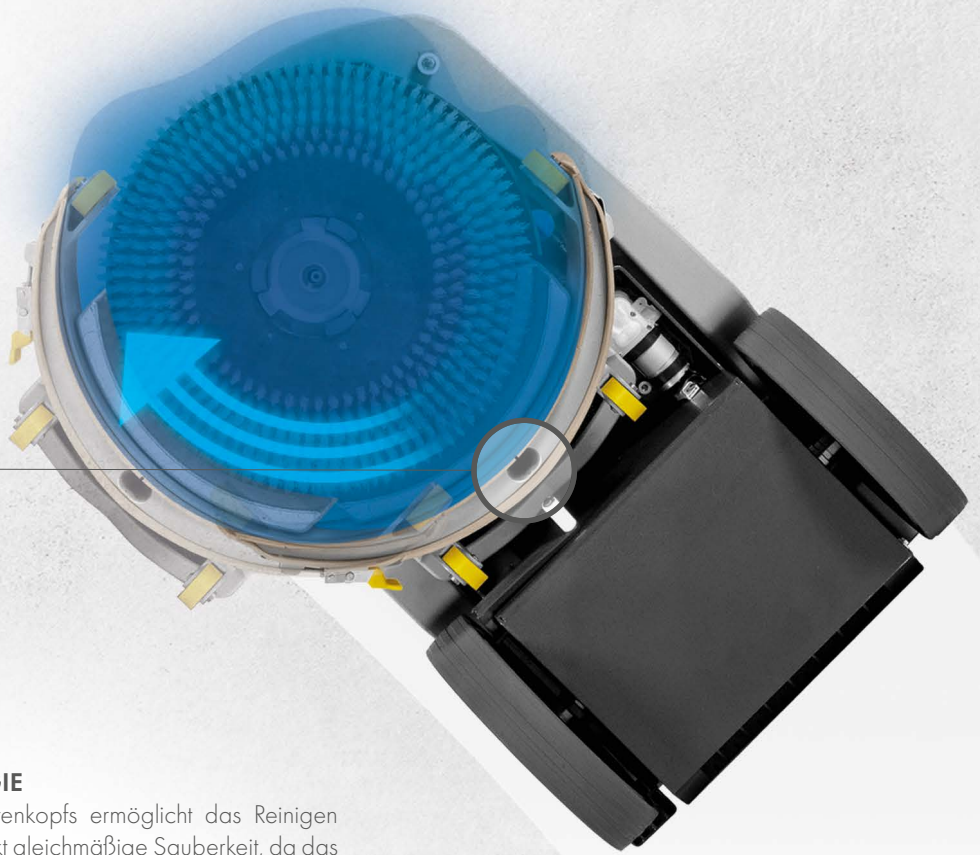
Garantiert optimale Ergebnisse

Der Saugfuß der Vispa XL ist parabolisch und kann so ständig der Fahrtrichtung der Scheuersaugmaschine folgen, auch in Kurvenlage. Auf diese Weise schrubbt und trocknet die Maschine perfekt in jeder Richtung, vermeidet dabei Wischspuren und sorgt für sofort trockene und sicher begehbare Böden.

Eine entsprechende Pumpe trägt zu einem gleichmäßigen Fluss der Reinigungslösung auf die Bürste bei. Die konstante Abgabe ermöglicht auch eine homogene Verteilung der Lösung auf die gesamte Oberfläche der Bürste und sorgt damit für eine gleichmäßige Sauberkeit bei gleichzeitiger Einsparung im Verbrauch.

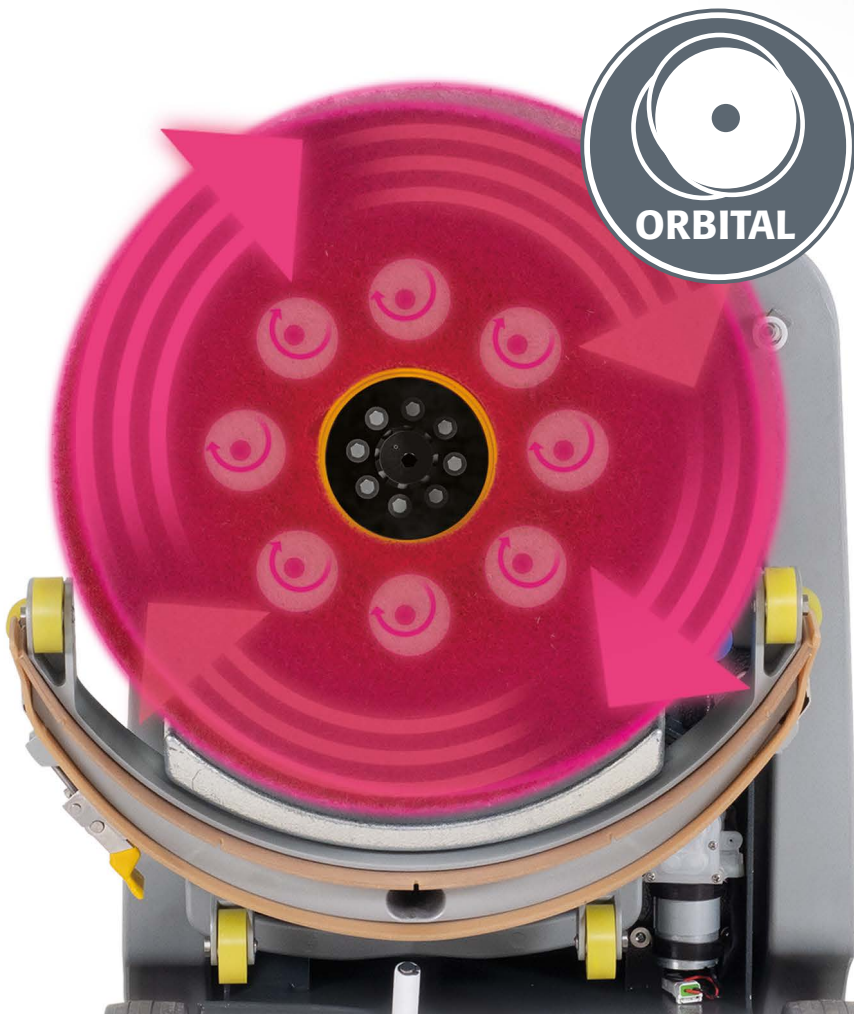
Der Saugstutzen des Saugfußes der Vispa XL wurde komplett neu konzipiert. Diese Verbesserung ermöglicht zusammen mit der Leistung des Saugmotors und den größeren Saugschläuchen ein effizienteres Trocknen und sofort sichere Böden.

Der Saugfuß kann um 180° gedreht werden; in Seitenlage können Wartungsarbeiten und Radwechsel einfach und schnell durchgeführt werden.



REINIGUNG MIT ORBITALTECHNOLOGIE

Die Bewegung des orbital geformten Bürstenkopfs ermöglicht das Reinigen verschiedener Bodenarten und sorgt für perfekt gleichmäßige Sauberkeit, da das Pad stets mit dem Boden in Berührung ist. Zudem kann er in vielen Situationen auch ohne Verwendung chemischer Produkte effizient arbeiten.



EFFIZIENZ

Dank der kreisförmigen Arbeitsbewegung ist jeder Punkt des Pads stets in Kontakt mit dem Boden, so dass gleichmäßige Sauberkeit über die gesamte Fläche erzielt und gleichzeitig der Energieverbrauch gesenkt wird.

VIELSEITIGKEIT

Die Orbitalversion der Vispa XL kann für die verschiedensten Anwendungsarten und -bereiche eingesetzt werden, indem man den für die auszuführende Behandlung geeigneten Pad wählt.

KOMFORT

Bei der Entwicklung der Orbitalversion der Vispa XL wurde darauf geachtet, die vom Bediener wahrgenommenen Schwingungen auf ein Minimum zu reduzieren und somit eine bessere Stabilität und Handlichkeit zu erzielen.

NACHHALTIGKEIT

Der geringere Verbrauch durch kreisförmige Arbeitsbewegungen ermöglicht die Einsparung von Wasser, Reinigungsmittel und Energie, was Vispa XL Orbital noch umweltfreundlicher macht.

Vispa XL: die Scheuersaugmaschine für eine einfache Reinigung des Bodens und der Maschine selbst

EINE KORREKTE TÄGLICHE WARTUNG TRÄGT ZUR KONSTANTEN ERHALTUNG DER REINIGUNGSLEISTUNG BEI

Daher sind die Elemente, die für eine tägliche Wartung erforderlich sind, gelb gekennzeichnet. Auf diese Weise kann der Bediener am Ende der Schicht die zu säubernden Teile einfach erkennen.



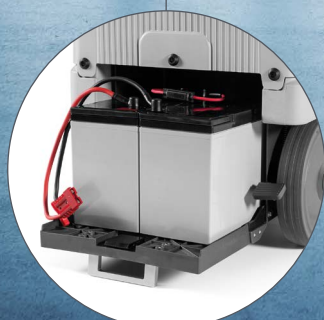
Der Füllstand der Reinigungslösung der Scheuersaugmaschine ist dank der transparenten seitlichen Anzeige der Vispa XL stets sichtbar.



Um den Vorgang noch einfacher zu gestalten, kann der Schmutzwassertank der Vispa XL auch über den Schlauch seitlich entleert werden.



Auch die außerplanmäßige Wartung ist einfacher, da alle Komponenten vollkommen zugänglich sind. Der Schmutzwassertank ist mit einem praktischen Griff zum einfachen Anheben und Entleeren ausgestattet.



Vollkommene Zugänglichkeit zum Batteriefach.



Auch das Entleeren des Reinigungsmitteltanks kann praktisch und schnell mithilfe des entsprechenden Ablaufschlauchs durchgeführt werden, der am vorderen Teil der Vispa XL eingehakt werden kann.



Durch die schnelle Befüllung mit sauberem Wasser durch den Schlitz mit Filter am vorderen Füllverschluss ist die Vispa XL in kürzester Zeit einsatzbereit.

SERIENMÄSSIGE AUSSTATTUNG	Vispa XL B	Vispa XL BT	Vispa XL BTO
Komfort			
Bedientafel mit Softtouch-Steuerungen	•	•	•
Stundenzähler	•	•	•
Füllstandsanzeige für Reinigungslösung	•	•	•
Einstellung der Reinigungslösung	•	•	•
Geschwindigkeitseinstellung	-	•	•
Saugfuß und Saugfußanschluss aus Aluminium	•	•	•
Eco Mode	•	•	•
Stop&Go	•	•	•
Automatische Bürstenentriegelung	•	•	-
Saugfußgummis auf allen 4 Seiten	•	•	•
Durch die Farbe erkennbare Wartungselemente	•	•	•
Füllverschluss mit Tropfstop	•	•	•
Ergonomischer Griff für Schmutzwassertank	•	•	•
Ablaufschlauch Reinigungsmittelank	•	•	•
Ablaufschlauch Schmutzwassertank	•	•	•
Lösung für Magnetventile	•	•	•
Sicherheit			
Totmann-Hebel	•	•	•
Antiskid-Räder	•	•	•
Zündschlüssel	-	•	•

SONDERAUSSTATTUNG	Vispa XL B	Vispa XL BT	Vispa XL BTO
Eingebautes Batterieladegerät	•	•	•
CFC Wi-Fi	•	•	•
CFC Cellular	•	•	•
Antibakterielle Tanks	•	•	•
AGM-Batterien	•	•	•
Lithium-Batterien	•	•	•

TECHNISCHE BESCHREIBUNG		Vispa XL B	Vispa XL BT	Vispa XL BTO
Reinigungsmittelank	l	25	25	25
Schmutzwassertank	l	27	27	27
Spannung und Nennleistung	V/W	24/780	24/930	24/830
Arbeitsbreite	mm	430	430	430
Breite des Saugfußes	mm	516	516	516
Arbeitskapazität bis zu	m²/h	1200	1720	1720
Scheibenbürsten	(Anz.) mm	(1) 430	(1) 430	-
Dom	(Anz.) mm	-	-	(1) 430
Bürstendruck	Kg	40	40	40
Bürstenmotor	V/W	24/500	24/500	24/400
Bürstenumdrehungen	Drehzahl	140	140	-
Kreisförmige Schwingungen	Drehzahl	-	-	2300
Saugmotor	V/W	24/280	24/280	24/280
Saugunterdruck	mbar	68	68	68
Antrieb	-	Semi aut.	Auto	Auto
Antriebsmotor	V/W	-	24/150	24/150
Vorwärtsgeschwindigkeit	Km/h	2,5	3,5	3,5
Reichweite (im ECO-Modus) bis zu	h	3	2	2
Batterien (n.)	V/Typ	(2) 12 AGM/55 (1) 24 Lithium/30	(2) 12 AGM/33 (1) 24 Lithium/30	(2) 12 AGM/33 (1) 24 Lithium/30
Abmessungen der Maschine (L x H x B)	mm	895x1215x530	895x1215x530	895x1215x530
Maschinengewicht leer (mit Batterie)	Kg	105	105	105

									
Reinigungsfirmen	Gesundheitswesen	Öffentlicher Sektor	HORECA	Wellness & Sport	Handwerk	Autoindustrie	Einzelhandel	Einzelhandelsketten	Transport



COMAC S.p.A. Via Maestri del Lavoro, 13 - 37059 Santa Maria di Zevio - Verona - ITALY
Tel. 045 8774222 - www.comac.it - com@comac.it

Comac S.p.A. org. cert. ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, SA 8000:2014

