



Produktkatalog • *Products catalogue*



Systeme zur Staub- und Geruchsbekämpfung  
*Dust and odour suppression systems*





WLP ist eine dynamisches, flexibles, und sich konstant in Entwicklung und Expansion befindendes Unternehmen.

Die im Bereich des Umweltingenieursektors gesammelte Erfahrung hat zur Idee geführt, Systeme zu designen, die definitiv das Problem der Staub- und der Geruchsbildung lösen würden.

Der rege Betrieb und die hohe Qualität der angebotenen Produkte bilden eine Sicherheit und eine Garantie für diejenigen, die sich entscheiden, mit WLP zu arbeiten.

Die Unternehmensmission von WLP ist es, Maschinen und Anlagen zur Bekämpfung von Staub und Geruch zu designen, bauen und zu handeln; bzw. den Kunden die ideale Lösung für Baustellen und Anlagen zu liefern, die in Konformität mit den neuen globalen Normen zur Reduzierung der Emissionen sind.

*WLP is a dynamic, flexible, constantly evolving and expanding company.*

*The experience gained in the field of environmental engineering led to the idea of designing systems to definitely solve the problem of dust and odours in the air.*

*Working with WLP guarantees a dynamic business and high-quality products.*

*WLP's company mission consists of designing, building and selling machines and systems to suppress dust and odours, i.e. to provide customers with the ideal solution for building sites and installations in full compliance with the new regulations in force worldwide regarding the restriction of emissions.*

# Die Erfahrung und Forschung gegen Staub und Geruch *Experience and research against dust and odors*

## **Staub-und Geruchsbekämpfung.**

Design und Herstellung von Instrumenten zur Verbesserung des Arbeitsumfelds und des Lebens in Arbeitsbedingungen, die von diesen besonderen Problemen betroffen sind.

## **Suppression of dust and odours.**

*Design and production of tools aimed to improve the quality of life and work in environments where particular problems are evident.*





## Linie LIGHT DUTY.

Die Maschinen der Linie Light Duty heben sich durch ihre einfache Bedienung, ihren niedrigen Energie- und Wasserverbrauch und die reduzierten Ausmaße hervor, die ihre Bewegung überall dort vereinfachen, wo die Bekämpfung von Staub und Geruch notwendig sind.

Sie finden ihren natürlichen Einsatzbereich in Abbruchbaustellen, Brechanlagen, Schotterrecycling, Straßengrabungen und in Stahlwerken.

Die "Alles-an-Bord"-Formel (Pumpe, Filtersystem, Rotationssystem), kombiniert mit einem einfach zu benützenden Bedienfeld, vereinfacht beträchtlich den Einsatz der Maschinen. Nur Wasser und Strom anschließend, sind die Kanonen sofort einsatzbereit und bieten so ein starkes und effizientes Nebelsystem. Die Qualität in der Produktion und im Bau, das Augenmerk auf die Details, sowie die eingesetzten Komponenten machen aus der Demolitor Maschinen, welche ihren Wert in der Zeit erhalten.

## LIGHT DUTY line.

*The Light Duty line machines stand out for the ease of use, low energy and water consumption; their reduced dimensions allow movement everywhere there's the need to control and reduce dust and odors.*

*They find their natural application in demolition and scrap yards, crushing plants, recycling plants of all kind of materials, road and excavation works and steel mills.*

*The "all included" proposal with pump, filtration system, rotation system, together with "easy to use" control panel, simplifies the Light Duty line machines use making them operative only by connecting them to electricity and water supply obtaining a powerful and efficient spraying system. The engineering, design and manufacturing quality control, attention to details as well as to components keeps the Demolitor machines' value not affected by the lapse of time.*



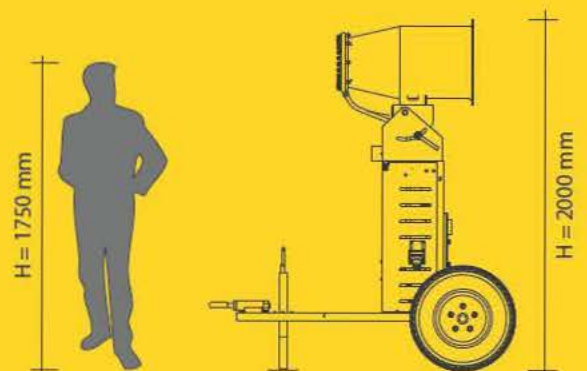


## EIGENSCHAFTEN

- ▷ Ideal für Abbrucharbeiten
- ▷ Räder für ein einfaches Bewegen
- ▷ Anhängerkupplung
- ▷ Hebesystem mittels Gabelstapler
- ▷ Mit Fernbedienung einsetzbar
- ▷ Austauschbare Düsen zur Optimierung des Wasserdurchflusses
- ▷ Elektrische Drehung und Elektroventil für Wasser

## FEATURES

- ▷ *Ideal for small demolition*
- ▷ *Wheels for easy movement*
- ▷ *Tow hitch*
- ▷ *Lifting system by forklift*
- ▷ *For use with remote control*
- ▷ *Interchangeable nozzles for optimizing water flow*
- ▷ *Electric rotation and solenoid valve water*



Wasserverbrauch mit Düsen zu 10GPH  
Water consumption with 10 gph nozzles

BAR	6	9	12	15
L./Min.	20	24	28	31



Technische Daten	Technical data	Demolitor 50
Installierte Leistung	Installed power	8 Kw
Ventilatorleistung	Fan power	5,5 Kw
Leistung Wasserpumpe	Water pump power	2,2 Kw
Schutzgrad	Protection rating	IP55
Einspeisung	Power supply	32A 3P+(N)+T 400Volts 50Hz
Hebung	Pitching	-20° +45°
Max. Entfernung des Flusses	Max throw distance	40 m
Lärmbelastung	Noise level	< 93 Lwa
Trockengewicht	Dry weight	240 Kg
Ausmaße (mm)	Dimensions (mm)	L = 1800 H = 2000 W = 1500
Mindestdruck	Minimum pressure	1 Bar

