

WAM®



DUST CONDITIONERS
 STAUBBEFEUCHTER
 HUMIDIFICATEURS POUR POUSSIÈRE
 CONDIZIONATORI PER POLVERI

WETDUST®



ITALIAN PATENT
 N° RE93U00086
 INTERNATIONAL PATENT PENDING



FURTHER PRODUCTS
 WEITERE PRODUKTE
 AUTRE PRODUCTION
 ALTRA PRODUZIONE



N.B.: Rights reserved to modify technical specifications.
 N.B.: Angaben ohne Gewähr. Änderungen können ohne Vorankündigung vorgenommen werden.
 N.B.: Toutes données portées dans le présent catalogue n'engagent pas le fabricant. Elles peuvent être modifiées à tout moment.
 N.B.: Tutti i dati riportati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono subire variazioni in qualsiasi momento.

WAM.02540 07.02



WAM S.p.A.
 Via Cavour, 338
 I - 41030 Ponte Motta
 Cavezzo (MO) - ITALY

+39 / 0535 / 618 111
 fax +39 / 0535 / 618 226
 e-mail info@wamgroup.com
 internet www.wamgroup.com
 videoconference +39 / 0535 / 49 032

In terms of function and economy, the **WETDUST®** Conditioner is the ideal machine for the evacuation, conditioning and disposal of industrial dust.

Thanks to its particular technical features, the use of innovative materials and extremely short processing time, **WETDUST®** is suitable for both continuous and batch operation in heavy-duty applications.

The self-cleaning chamber liner made of non-stick wear-resistant SINT®-material makes daily cleaning, which is necessary with other machines, superfluous. Quick and easy dismantling makes **WETDUST®** extremely maintenance-friendly.

Der Staubbefeuchter **WETDUST®** ist in bezug auf Funktionalität und Wirtschaftlichkeit das ideale Gerät zur Abscheidung, Konditionierung und Entsorgung von Industriestäuben.

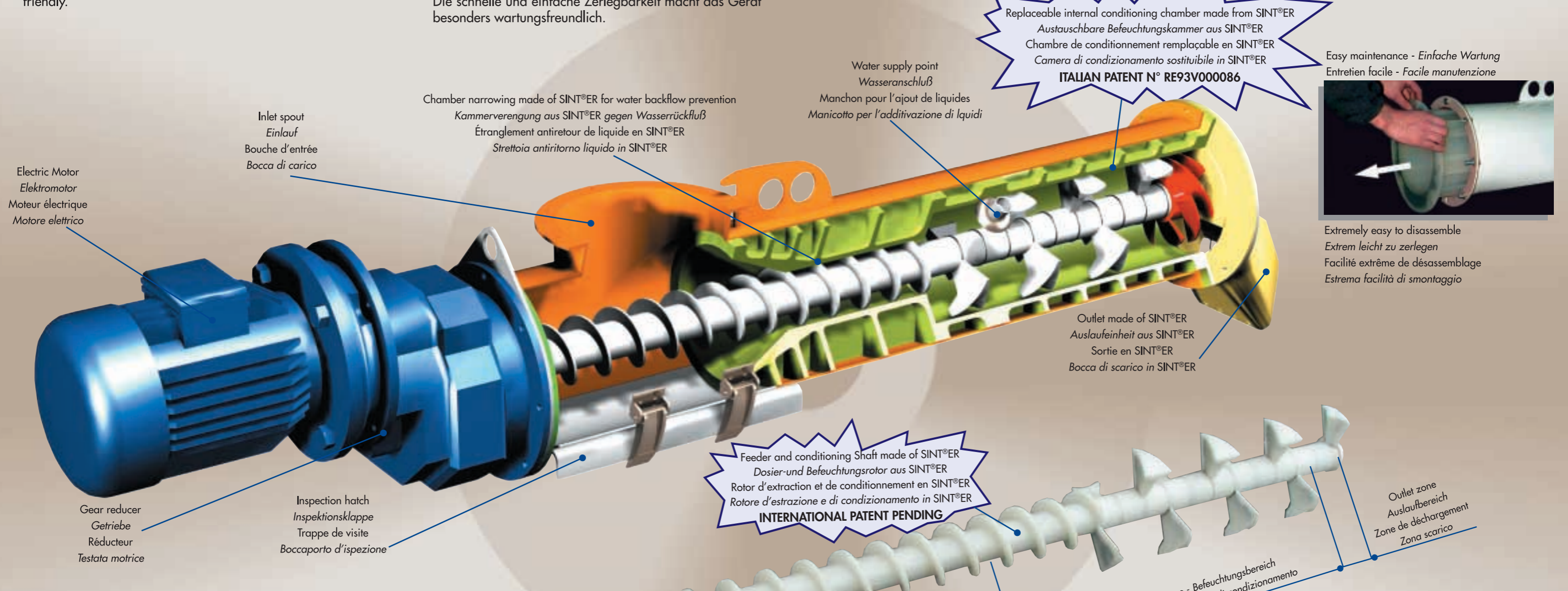
Dank seiner besonderen technischen Merkmale, der Verwendung innovativer Werkstoffe und extrem kurzer Verarbeitungszeiten eignet sich **WETDUST®** für schwerste Einsätze sowohl im Dauer- als auch im Chargenbetrieb. Die selbstreinigende Kammerauskleidung aus haftfreiem und verschleißbeständigem SINT®-Werkstoff macht die bei anderen Geräten übliche, tägliche Reinigung überflüssig. Die schnelle und einfache Zerlegbarkeit macht das Gerät besonders wartungsfreundlich.

Le conditionneur **WETDUST®** représente la solution la plus économique et fonctionnelle au problème d'abattage de poussière lié aux procédés de filtration, d'évacuation et de récupération. Grâce aux caractéristiques techniques particulières, aux matériaux innovateurs utilisés dans la construction et à la rapidité de travail la machine se prête à des utilisations intensives et sur des procédés continus ou discontinus.

Les opérations quotidiennes de nettoyage sont rendues superflues grâce à l'emploi dans la chambre de mélange, de matériau anti-adhérent et anti-usure, tandis que l'extrême facilité de démontage garantit un entretien aisé.

Il condizionatore **WETDUST®** rappresenta la soluzione più economica e funzionale al problema di abbattimento polveri legato a processi di filtrazione, smaltimento e recupero. Grazie alle particolari caratteristiche tecniche, agli innovativi materiali utilizzati nella costruzione ed alle alte velocità di lavorazione, la macchina si presta ad utilizzi gravosi ed a processi sia continui che discontinui.

La camera autopulente rivestita in materiale antiaderente ed antiusura rende superflue le operazioni di pulizia quotidiana mentre l'estrema facilità di smontaggio garantisce una agevole manutenzione.



Replaceable internal conditioning chamber made from SINT®ER
 Austauschbare Befeuchtungskammer aus SINT®ER
 Chambre de conditionnement remplaçable en SINT®ER
 Camera di condizionamento sostituibile in SINT®ER
ITALIAN PATENT N° RE93V000086

Easy maintenance - Einfache Wartung
 Entretien facile - Facile manutenzione



Extremely easy to disassemble
 Extrem leicht zu zerlegen
 Facilité extrême de désassemblage
 Estrema facilità di smontaggio

Feeder and conditioning Shaft made of SINT®ER
 Dosier- und Befeuchtungsrotor aus SINT®ER
 Rotor d'extraction et de conditionnement en SINT®ER
 Rotore d'estrazione e di condizionamento in SINT®ER
INTERNATIONAL PATENT PENDING

Outlet made of SINT®ER
 Auslaufeinheit aus SINT®ER
 Sortie en SINT®ER
 Bocca di scarico in SINT®ER

Conditioning zone - Befeuchtungsbereich
 Zone d'humidification - Zona di condizionamento

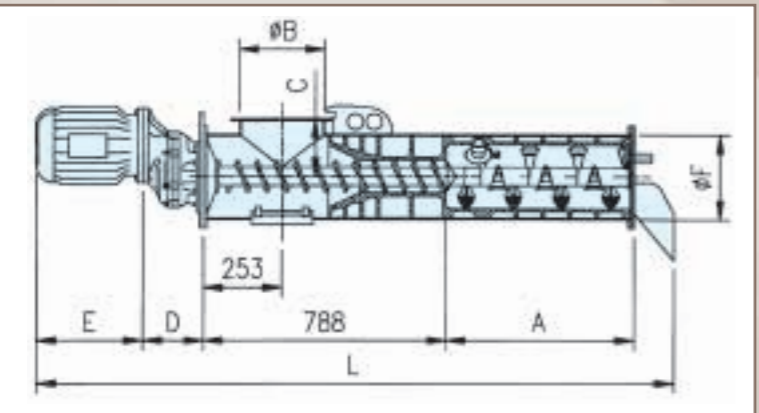
Feeding zone
 Austrage- und Dosierbereich
 Zone d'alimentation et de dosage
 Zona alimentazione e dosaggio

Outlet zone
 Auslaufbereich
 Zone de déchargement
 Zona scarico



Modular conditioning shaft can be completely disassembled and entirely or partly replaced
 Zerlegbarer Befeuchtungsrotor mit einzeln austauschbaren Werkzeugmodulen
 Rotor d'humidification complètement désassemblable et remplaçable
 Rotore di condizionamento completamente smontabile e sostituibile

OVERALL DIMENSIONS
EINBAUMASSE
ENCOMBREMENT MACHINE
INGOMBRO MACCHINA



Code	A	ø B	C	D	E	ø F	L
WD 4061 112 1	580	273	186	170	400	273	2065
WD 4061 132 1	580	273	186	205	450	273	2100