

[IT](#) [UK](#) [D](#) [F](#) [E](#) [RUS](#)



IRTEC
Tecnologie per l'irrigazione

PRODUCT CATALOGUE

irtec-irrigation.com



TUV 50 100 9428
CERTIFIED



OUR SYSTEM

- UNA MECCANICA DI SICURO AFFIDAMENTO E DI UN'EFFICIENZA COMPROVATA NEL TEMPO
- YEARS OF PROVEN RELIABILITY
- PROBLEME MIT DRUCK UND WASSERMENGE ? KEIN PROBLEM FÜR IRTEC BEREGNUNGSMACHINEN
- ANNÉES DE FIABILITÉ ÉPROUVÉE
- UNA MECANICA DE TODA CONFIANZA Y EFICACIA COMPROBADA EN EL TIEMPO
- РАБОТА МЕХЗАНИЗМОВ, ПРОВЕРЕННАЯ ВРЕМЕНЕМ

A Riduttore con freno automatico ad ingranaggi in bagno d'olio a 3-4-6 velocità costruiti con materiali selezionati e di alta qualità.

3-4 or 6 speed oil filled gearboxes with automatic brake manufactured from the highest quality materials.

3, 4 oder 6-Gang-Schaltgetriebe mit automatischer Bandbremse für qualitativ höchste Ansprüche.

Réducteur à 3, 4 ou 6 vitesses, fabriqué avec des matières premières de haute qualité et un système d'engrenage à bain d'huile.

Reductor con freno automatico y engranajes en baño de aceite, con 3-4-6 velocidades, fabricado con materiales seleccionados y de alta calidad.

Редуктор с автоматическим тормозом, в масляной бане и 3-4-6 скоростями, выполненный из отборного высококачественных материалов

B Trasmissione del moto tramite pignone e cremagliera temprati e cementati per avere una garanzia di durata nel tempo.

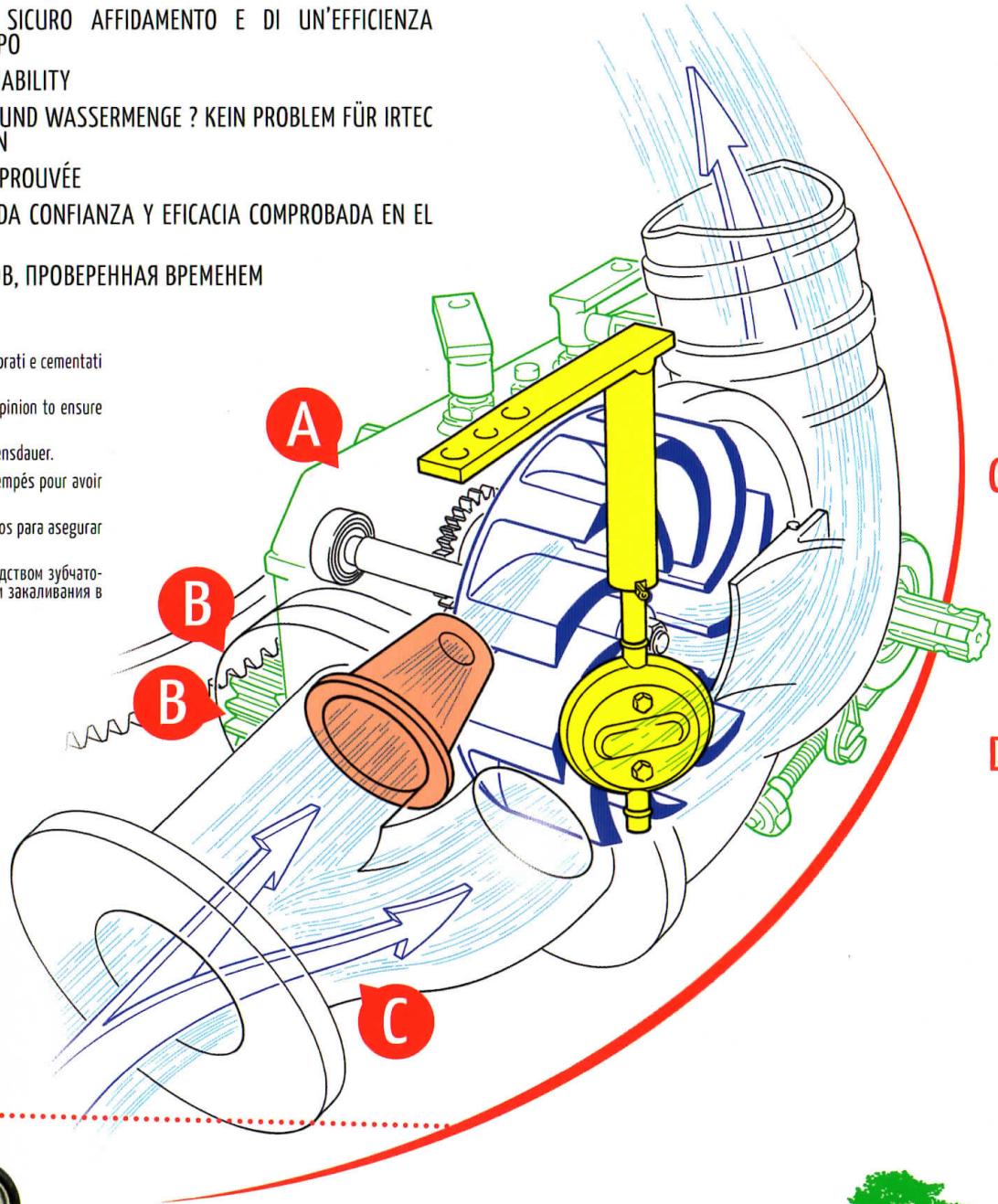
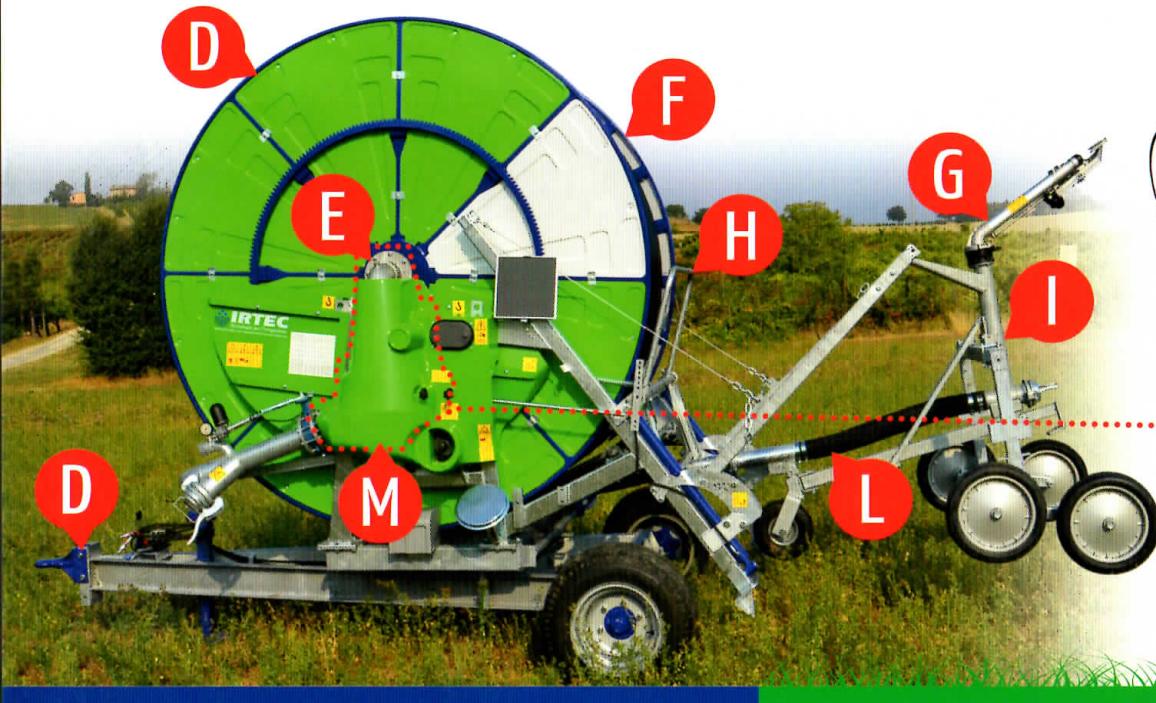
The PE hose is rewound via a crown wheel and hardened pinion to ensure many years of trouble free use.

Gehärteter Zahnkranz und Getrieberitzel für maximale Lebensdauer.

Enroulement du tuyau en PE par pignons et crémaillère trempés pour avoir une garantie de longue durée.

Enrollamiento del tubo PE por Piñon y cremallera endurecidos para asegurar una larga duracion.

В основе смотки лежит движение, производимое посредством зубчато-реечной передачи, детали которой обработаны методом закалывания в целях обеспечения долгих лет работы механизма.



Model G



Model G4



Turbina in lega speciale di alluminio con by-pass e compensatore di velocità incorporati nella fusione, progettata per ottenere le migliori prestazioni con la minima perdita di carico.

Turbine made of special aluminium alloy with built-in -by-pass and speed-equalizer , developed to obtain better performances with minimum pressure loss.

Turbine aus spezieller Aluminiumlegierung mit integriertem Bypass, speziell entwickelt zur Minimierung von Druckverlusten bei maximaler Leistung.

Turbine en alliage d'aluminium avec by-pass incorporé pour compenser la vitesse et pour obtenir d'excellentes performances également à des pressions et débits très bas.

Turbina de aleacion especial de aluminio con by-pass y compensador de velocidad incorporado en la fundicion, concebida para obtener los mejores resultados con la minima perdida de carga.

Турбина, выполненная из особого сплава алюминия, со встроенными обводной трубой «байпасом» и регулятором скорости в целях обеспечения максимальную производительность при минимальных потерях давления.

Telaio e bobina costruiti in profilati ampiamente dimensionati.

Rugged frame design

Robuste Rahmenkonstruktion.

Châssis et bobine en acier surdimensionnés.

Chasis y bobina fabricados en acero sobredimensionado.

Упрочненные конструкции рамы и барабана.

E Turbina costruita in speciale lega d'alluminio progettata per ottenere prestazioni ottimali anche a pressioni e portate molto basse.

Turbine made of special aluminum alloy developed in order to obtain optimal performances even at very low pressures and flow rates.

Turbine aus spezieller Aluminiumlegierung mit integriertem Bypass, speziell entwickelt zur Minimierung von Druckverlusten bei maximaler Leistung.

Turbine en alliage d'aluminium, spécial étudiée pour obtenir d'excellentes performances aussi bien à des pression et débits très bas.

Turbina fabricada en aleacion especial de aluminio, disenada para obtener optimos resultados incluso con muy baja presion y caudal.

Турбина, выполненная из особого сплава алюминия, со встроенными обводной трубой «байпасом» и регулятором скорости в целях обеспечения максимальную производительность при минимальных потерях давления.

F Tubo in mescola speciale di polietilene ad altissima resistenza.

Hose made of special polyethylene mixture at high resistance.

Polyethylen-Maschinenrohr für höchste Beanspruchung.

Tube en polyéthylène d'un mélange spécial très résistant.

Manguera de riego con mezcla especial de polietileno de alta resistencia.

Труба выполнена из полизтиленового сплава высокой прочности.

G Irrigatore ad alta efficienza parametrabile con kit bocagli di varie misure.

Configurable high efficiency Rain Gun with nozzles kit.

Moderner Großflächenregner mit Düsensatz.

Canon haute performance comprenant un jeu de plusieurs buses.

Cañón de riego de alta eficiencia con juego de tres boquillas .

Спринклер (поливная пушка) высокой производительности с возможностью установки параметров и с набором из конусов различного размера.

H Sistema di compensazione della velocità di riavvolgimento del tubo in PE azionato dal correttore che, in funzione delle spire di tubo avvolte sulla bobina, apre la valvola del by-pass mantenendo costante la velocità di rientro.

Speed equalizer device Speed compensator for PE Hose rewinding operated by an indicator bar which opens the by-pass valve , accordingly with the PE turns on the drums and maintains a constant rate of rewinding.

Geschwindigkeitsregelung des PE-Rohres über Lagenausgleich, der in Abhängigkeit der PE-Rohrlagen auf der Trommel die Einzugsgeschwindigkeit mechanisch korrigiert.

Système de compensation de vitesse pour l'enroulement du tuyau en PE actionné par un palpeur qui ouvre la vanne du by-pass en fonction des spires sur la bobine et maintient une vitesse constante d'enroulement.

Model GI



Model MAGNUM



Model MAGNUM MTP



Model GBT - G/O



H Sistema de compensacion de velocidad del enrollado de la manguera PE accionado por un palpador que segun las filas de manguera enrolladas, abre la valvula by-pass manteniendo constante la velocidad de enrollamiento.

Система регулирования скорости смотки полизиленовой трубы, приводимая в действие регулирующим элементом, в зависимости от количества уже смотанных на катушку оборотов трубы открывающим клапан обводной трубы (байпаса), поддерживая постоянную скорость смотки.

Carrello porta irrigatore zincato e carreggiata variabile.

Galvanised rain gun trolley with adjustable wheels width.

Feuerverzinkter Regnerwagen mit verstellbaren Spurbreiten in unterschiedlichen Ausführungen.

Chariot porte-canon galvanisé à voie variable.

Carro porta aspersor zincado con ruedas ajustables.

Тележка спринклера (пушки) оцинкованная и с возможностью изменения расстояния между колесами.

L Sistema guida tubo azionato da un albero scanalato.
Hose guiding device operated by splined shaft.

Rohrführgabel und Wendelnutwelle.

Système guide tuyau actionné par vis sans fin.

Sistema para guiar la manguera, accionado por una palanca sinfin.

Система направления трубы посредством винтового механизма неограниченного цикла.

M Riduttore con ingranaggi in bagno d'olio a 3-4-6 velocità costruiti con materiali e di alta qualità.

Gearbox 3-4, or 6 speed oil filled gearboxes with automatic brake manufactured from the highest quality materials.

3, 4 oder 6-Gang-Schaltgetriebe mit automatischer Bandbremse für qualitativ höchste Ansprüche.

Réducteur à 3-4-6 vitesses, fabriqué avec matières premières de haute qualité et avec engrainages à bain d'huile.

Reductor con engranajes en baño de aceite con 3-4-6 velocidades, fabricado con materiales de alta calidad.

Редуктор в масляной бане и 3-4-6 скоростями, выполненный из отборного высококачественного сырья

Model FBT 40/43/50/58/63



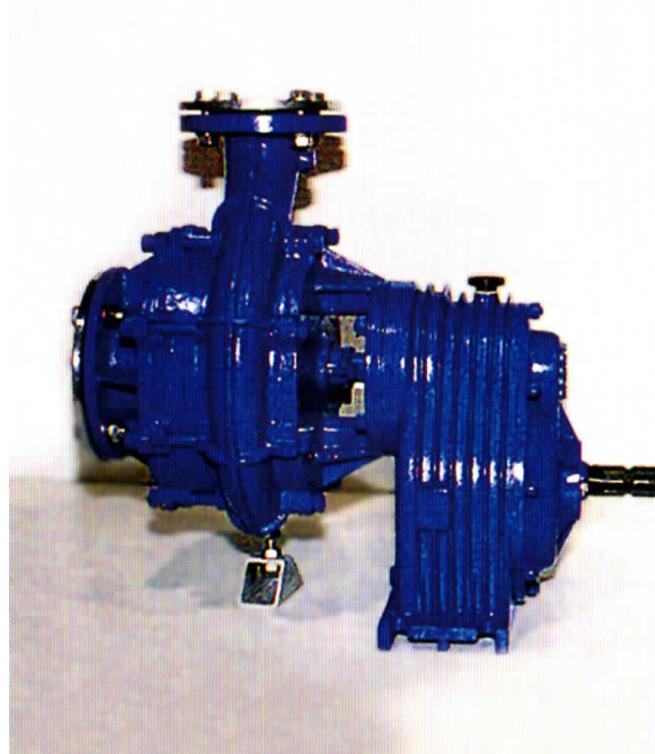
SOFT HOSE DRUM



SPRAY BOOMS



MOTORPUMPS UNITS



HYDRANT BENDS AND HEADS



- Testa d'idrante in alluminio con attacco a baionetta
- Tête de prise d'eau en aluminium avec raccordement à baïonnette
- Aluminium hydrant head with bayonet connection
- Cabeza de riego en aluminio con enganche de bayeta
- Alluminio Hydrantenkopf Bajonetverbindung
- АЛЮМИНИЕВЫЙ ГИДРАНТ СО ШТЫКОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ



- Testa d'idrante in alluminio con attacco ad arpione
- Tête de prise d'eau en aluminium avec raccordement à griffe
- Aluminium hydrant head with pawl connection
- Сабвуза риоу в алюминии с соединением на защелкивание
- Alluminium Hydrantenkopf mit Klemmverbindung
- АЛЮМИНИЕВЫЙ ГИДРАНТ С ЗАЩЕЛКИВАЮЩИМСЯ СОЕДИНЕНИЕМ



- Testa d'idrante in alluminio con attacco a baionetta
- Tête de prise d'eau en aluminium avec raccordement à baïonnette
- Aluminium hydrant head with bayonet connection
- Cabeza de riego en aluminio con enganche de bayeta
- Alluminio Hydrantenkopf Bajonetverbindung
- АЛЮМИНИЕВЫЙ ГИДРАНТ СО ШТЫКОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ



irtec-irrigation.com



IRTEC
Tecnologie per l'irrigazione



TUV 50 100 9428
CERTIFIED

Irtec S.p.A.

Via G. Mameli 12/14 | 41014 | Castelvetro (MO) | ITALY

Tel. +39 059 790 500 | Fax +39 059 790 746

info@irtec-irrigation.com www.irtec-irrigation.com