



DELPHIN PRO

**THE SOLUTION TO MANAGE
AdBlue® CAR REFILLING**

PIUSI
®

THE NEW DELPHIN PRO SYSTEMS

I NUOVI SISTEMI DELPHIN PRO • LES NOUVEAUX SYSTÈMES DELPHIN PRO

EN Diesel cars with SCR systems require periodic refilling with AdBlue®.

To meet this demand, modern service centres need equipment that's quick, reliable and clean.

PIUSI, leader in fluids transferring, has created the new, fully automatic AdBlue® refilling system: Delphin PRO.

IT Le autovetture diesel con impianto SCR necessitano di rifornimenti periodici di AdBlue®. Per rispondere a questa esigenza, nei moderni centri assistenza è richiesta una attrezzatura veloce, affidabile e pulita.

PIUSI, leader nel settore del travaso di liquidi, ha creato un nuovo sistema totalmente automatico per il rifornimento di AdBlue®: Delphin PRO.

FR Les véhicules diesel disposant d'une installation SCR ont besoin de ravitaillements périodiques en AdBlue®.

Afin de répondre à cette exigence, dans les garages modernes, un équipement rapide, fiable et propre s'impose. **Grâce à son expérience décennale spécifique et après d'importants investissements et de longs tests, PIUSI a réalisé un nouveau système totalement automatique pour le ravitaillement en AdBlue®.**

THE TRUE REVOLUTION FOR YOUR WORKSHOP!

**LA VERA
RIVOLUZIONE
PER LA TUA OFFICINA!**

**LA VRAIE
RÉVOLUTION POUR
VOTRE GARAGE!**

DELPHIN PRO IBC: AdBlue® REFILLING SYSTEM FOR FIXED INSTALLATIONS



DELPHIN PRO IBC: SISTEMA DI RIFORNIMENTO AdBlue® PER INSTALLAZIONI FISSE
DELPHIN PRO IBC: SYSTEME DE RAVITAILLEMENT AdBlue® POUR CUVES FIXES

EN Delphin PRO IBC is the new ultra compact solution adaptable to your IBC tank.

Specifically designed for fixed use on IBCs, it is **handly** and **suitable for all contexts with high consumption of AdBlue®**. It features a comfortable handle for lifting. The flat bottom allows you to place it firmly on the floor during tank replacement operations.

IT Delphin PRO IBC è la nuova soluzione ipercompatta per adattarsi al tuo serbatoio IBC.

Studiato appositamente per l'utilizzo fisso su IBC, è **particolarmente maneggevole** e **adatto a tutti i contesti con alto consumo di AdBlue®**. È dotato di una comoda **maniglia per il sollevamento**. Il fondo piano consente di **appoggiarlo stabilmente al pavimento** durante le operazioni di sostituzione del serbatoio.

FR Le Delphin Pro IBC est la nouvelle solution super compacte qui s'adapte à ton réservoir IBC.

Étudié spécifiquement pour usage depuis installations fixes sur IBC, il est **particulièrement maniable** et il est **idéale pour des grandes consommations et distributions d'AdBlue®**. Il est équipé d'une **poignée pratique et ergonomique** pour l'installation ainsi que son déplacement. La base permet stabilité statique au sol, pendant les substitutions de l'IBC.



EN. Universal ISO connector with self-cleaning sensor
IT. Connettore universale ISO con sensore autopulente
FR. Connecteur universel ISO avec goulot autonettoyant



EN. Electronic meter
IT. Contalibri elettronico
FR. Compte-litres électronique



EN. Delphin PRO IBC
IT. Delphin PRO IBC
FR. Delphin PRO IBC



EN. Wall mount bracket (on request)
IT. Staffa supporto murale (su richiesta)
FR. Support mural (sur demand)



EN. Adjustable flow-rate
IT. Portata regolabile
FR. Débit réglable



EN. Lower hook to wind the hose
IT. Gancio inferiore per avvolgere il tubo
FR. Compte-litres électronique

DELPHIN PRO: MOBILE AdBlue® REFILLING SYSTEM

DELPHIN PRO: SISTEMA MOBILE PER IL RIFORNIMENTO DI AdBlue®
DELPHIN PRO: SYSTÈME MOBILE POUR LE RAVITAILLEMENT EN AdBlue®

EN Delphin PRO is the solution for refilling AdBlue® quickly, safely and cleanly.

It's completely automatic: a push of the start button and the electric pump refills the car. **The innovative closed system** prevents vapours and odours from leaking out and protects AdBlue® from any external pollutant. Equipped with a **robust cart**, it can adapt a 60 or 200 l drums.

IT Delphin PRO è la soluzione per trasferire AdBlue® nelle auto nel modo più sicuro, pulito e veloce.

Completamente automatico: basta un semplice gesto sul pulsante di attivazione e la pompa elettrica effettua il rifornimento dell'auto. **L'innovativo "closed System"** previene fuoriuscite di vapori ed odori e protegge l'AdBlue® da qualsiasi agente inquinante esterno. Dotato di un **robusto trolley** si adatta a fusti da 60 o 200 lt.

FR Delphin PRO est la solution pour transférer l'AdBlue® dans les voitures de la façon la plus sûre, la plus propre et la plus rapide.

Un système totalement automatique : Un simple geste sur le bouton d'activation suffit et la pompe électrique effectue le ravitaillement de la voiture. **L'innovant « closed System »** évite les émanations de vapeurs et d'odeurs et protège l'AdBlue® de tout agent polluant extérieur. Doté d'un **robuste chariot**, il s'adapte à des fûts de 60 ou 200 l.



EN. Universal ISO connector with self-cleaning sensor
IT. Connettore universale ISO con sensore autopulente
FR. Connecteur universel ISO avec goulot autonettoyant



EN. Adjustable flow-rate
IT. Portata regolabile
FR. Débit réglable



EN. Electronic meter
IT. Contalibri elettronico
FR. Compte-litres électronique



EN. Delphin PRO with 60 litre drum
IT. Delphin PRO con fusto da 60 litri
FR. Delphin PRO avec fût de 60 litres



EN. 60/200-litre drum-holder cart
IT. Carrello portafusti 60/200 litri
FR. Chariot porte-fûts 60/200 litres

DELPHIN PRO DC: MOBILE SYSTEM WITH BATTERY

DELPHIN PRO DC: SISTEMA MOBILE A BATTERIA • DELPHIN PRO DC : SYSTÈME MOBILE À BATTERIE

EN Not only portable, it also doesn't need power cables.

Delphin PRO DC is equipped with a control panel that includes a built-in **flow-rate controller (3)** and, thanks to its **internal battery (5)**, Delphin PRO DC is able to guarantee more than 50 filling services with a single charge.

IT Oltre a essere portatile, non ha bisogno di cavi di alimentazione.

Delphin PRO DC, completamente automatico, è dotato di un pannello di controllo con **regolatore di velocità di erogazione (3)** e, grazie alla **batteria interna (5)**, è in grado di garantire più di 50 rifornimenti di AdBlue® con una sola carica di batteria.

FR Il est portatif, en plus il n'a pas besoin de câbles d'alimentation.

Delphin PRO DC (12V), totalement automatique, est équipé d'un panneau de contrôle avec **régulateur de débit de distribution (3)** et, grâce à la **batterie interne (5)**, il est en mesure d'assurer plus de 50 ravitaillements avec une seule charge de batterie.



EN. Universal ISO connector with self-cleaning sensor

IT. Connettore universale ISO con sensore autopulente

FR. Connecteur universel ISO avec goulot autonettoyant



EN. Electronic 3-10 l/m flow-rate regulator

IT. Regolatore di portata elettronico 3-10 l/m

FR. Régulateur de débit électronique 3-10 l/m



EN. Internal battery

IT. Batteria interna

FR. Batterie interne



EN. Electronic meter

IT. Contalitri elettronico

FR. Compte-litres électronique



EN. 60/200-litre drum-holder cart

IT. Carrello portafusti 60/200 litri

FR. Chariot porte-fûts 60/200 litres



EN. Delphin PRO DC with 200 litre drum

IT. Delphin PRO DC con fusto da 200 litri

FR. Delphin PRO avec fût de 60 litres

THREE VERSIONS, A SINGLE CLOSED SYSTEM

TRE VERSIONI, UN UNICO SISTEMA CHIUSO • TROIS VERSIONS, UN SEUL SYSTÈME FERMÉ

EN The refilling procedure is quick, **using a closed circuit: no odours, no vapours, no spills.**

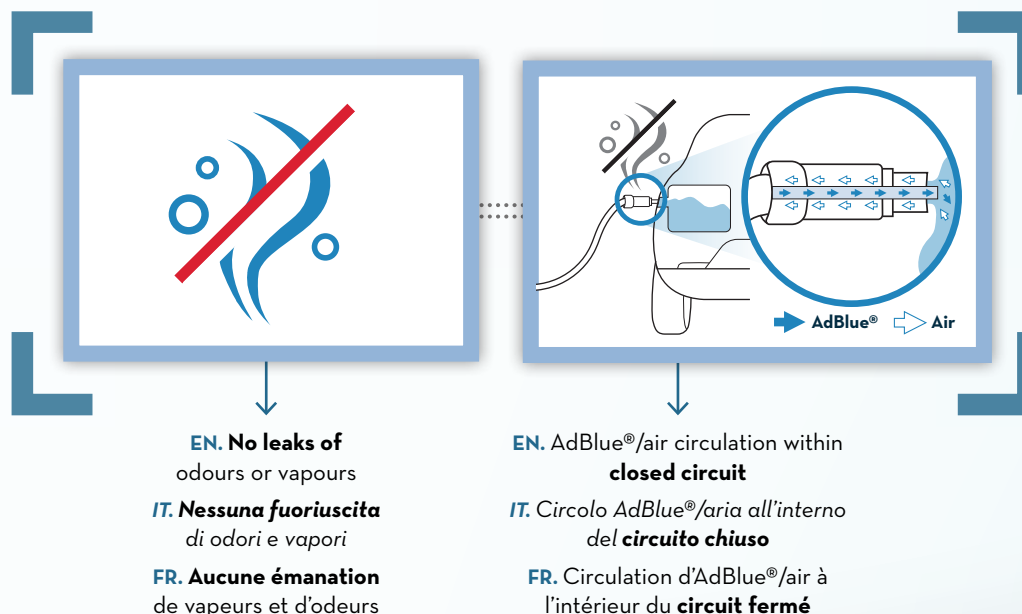
The saturated gas from the tank is recycled back in to the container, **thus preventing it from leaking out into the workshop.**

IT Il rifornimento viene fatto rapidamente e **in un circuito chiuso: nessun odore, nessun vapore, nessun gocciolamento.**

Il gas saturo contenuto nel serbatoio dell'auto viene recuperato nel fusto **senza disperdersi nell'ambiente esterno.**

FR Le ravitaillement s'effectue rapidement **et en circuit fermé : aucune odeur, ni vapeur, ni de degouttement.**

Le gaz saturé contenu dans le réservoir de la voiture est récupéré dans le fût **sans se disperser dans l'environnement extérieur.**



No vapours in the air
Nessun vapore nell'aria • Aucune vapeur dans l'air

FAST, AUTOMATIC REFILLING

RIFORMIMENTO AUTOMATICO E VELOCE • RAVITAILLEMENT AUTOMATIQUE & RAPIDE

EN Delphin PRO is extremely easy to use because it is **fully automatic!**

All you have to do is turn Delphin PRO on and start the fluid dispensing.

Once the tank is full, **Delphin PRO automatically stops dispensing.**

IT Delphin PRO è estremamente facile da usare perché è **completamente automatico!**
Tutto quello che deve fare l'operatore è accendere Delphin PRO e far partire l'erogazione.
Raggiunto il pieno, **Delphin PRO arresta automaticamente l'erogazione con precisione.**

FR Delphin PRO est extrêmement facile à utiliser car il est **totalement automatique!**
Tout ce que doit faire l'opérateur, c'est d'allumer Delphin PRO et lancer la distribution.
Une fois le plein effectué, **Delphin PRO arrête automatiquement la distribution de manière précise.**



EN. Simply turn Delphin PRO on to start refilling the tank

IT. Basta accendere Delphin PRO per far partire l'erogazione

FR. Il suffit d'allumer Delphin PRO pour lancer la distribution



EN. The digital meter displays the dispensed amount

IT. Il contaltri digitale visualizza la quantità erogata

FR. Le compteur numérique affiche la quantité distribuée



EN. The trimmer on the panel allows you to adjust the flow-rate (only for Delphin PRO DC)

IT. Il trimmer presente sul pannello consente di regolare la velocità di erogazione (solo per Delphin PRO DC)

FR. Le trimmer présent sur le panneau permet de régler le débit de transfert (pour Delphin PRO DC seulement)

See the dispensing data on the display

Vedi sul display i dati relativi all'erogazione • Voir sur l'écran les données relatives à la distribution

PATENTED SELF-CLEANING SPOUT

SPOUT AUTOPULENTE BREVETTATO • GOULOT AUTONETTOYANT BREVETÉ

EN Delphin PRO has an exclusive system for connecting to the car's AdBlue® tank. The patented spout **prevents AdBlue® from crystallising**, and never needs cleaning or servicing. The universal ISO connector connects to any vehicle, and provides a **perfect seal**.

IT Delphin PRO è dotato di un esclusivo sistema di collegamento al serbatoio di AdBlue® del veicolo. Lo spout brevettato **impedisce la cristallizzazione dell'AdBlue®** e non necessita di pulizia e manutenzione. Il connettore universale ISO si collega facilmente a qualsiasi autovettura, garantendo la **perfetta tenuta del sistema**.

FR Delphin PRO est doté d'un système exclusif de raccordement au réservoir. Le goulot breveté **empêche la cristallisation de l'AdBlue®** et n'a pas besoin de nettoyage et d'entretien. Le connecteur universel ISO se raccorde facilement à n'importe quelle voiture, garantissant ainsi la **parfaite étanchéité du système**.



EN. Universal sealed connector with self-cleaning spout

IT. Connettore universale e sigillato, spout autopulente

FR. Connecteur universel et scellé, goulot autonettoyant



EN. Compatible with all filling caps

IT. Adatto a tutti i tappi per il rifornimento

FR. Adapté à tous les bouchons pour le ravitaillement



EN. Total compatibility (ISO/FDIS 22241-4:2009)

IT. Totale compatibilità secondo la normativa ISO/FDIS 22241-4:2009

FR. Totale compatibilité à la norme ISO/FDIS 22241-4:2009

No maintenance and no cleaning required

Assenza di manutenzione e nessuna pulizia necessaria • Absence d'entretien et aucun nettoyage nécessaire

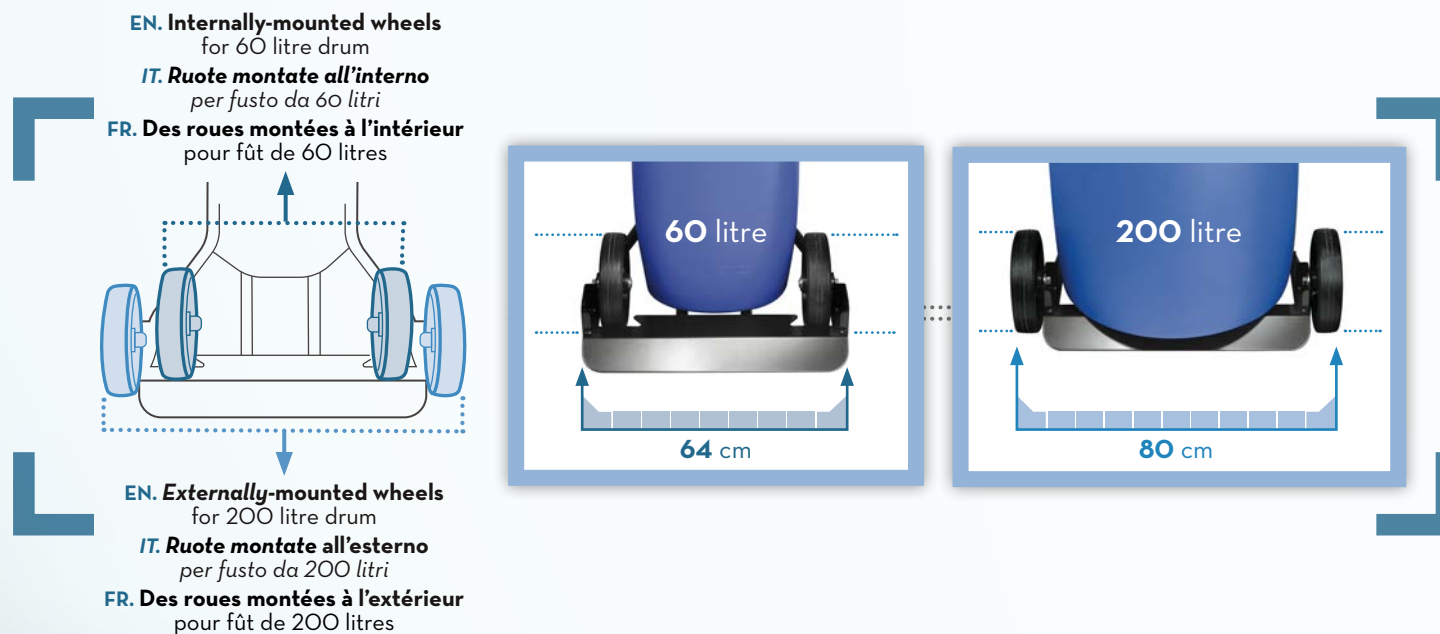
DELPHIN PRO MOBILE VERSION: VERSATILE & HANDY

DELPHIN PRO: VERSATILE & MANEGGEVOLE • DELPHIN PRO : FLEXIBLE & MANIABLE

EN The Delphin PRO and Delphin PRO DC cart **adapts effortlessly to 60 - or 200 - litre drums**, through a simple positioning of the wheels inside or outside of the support base.

IT Il carrello di Delphin PRO e Delphin PRO DC **si adatta tranquillamente a fusti da 60 o da 200 litri**, semplicemente spostando la posizione delle ruote all'interno o all'esterno della base d'appoggio.

FR Le chariot de Delphin PRO et Delphin PRO DC **s'adapte tranquillement à des fûts de 60 ou de 200 litres**, simplement en déplaçant la position des roues à l'intérieur ou à l'extérieur de la base d'appui.



Complete adaptability of PRO and Delphin PRO DC

Completa adattabilità di Delphin PRO e Delphin PRO DC • Totale adaptabilité de Delphin PRO et Delphin PRO DC

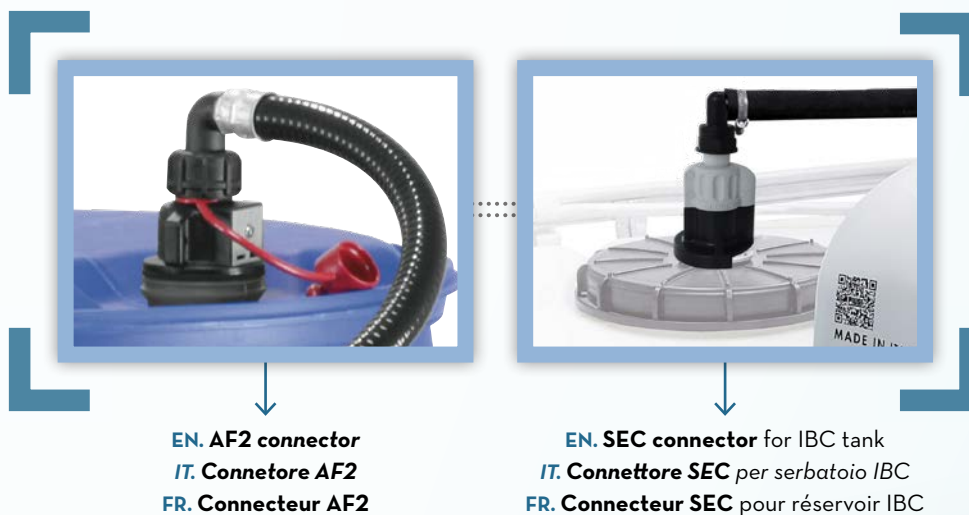
AF2 & SEC CONNECTION SYSTEMS

SISTEMI DI AGGANCIO AF2 & SEC • SYSTÈMES DE FIXATION AF2 & SEC

EN Delphin PRO and Delphin PRO DC **meet different tank requirements** and guarantee maximum performance in the version with **AF2 connector** (for drum) and **SEC connector** (for IBC tank).

IT Delphin PRO e Delphin PRO DC **rispondono alle diverse esigenze di serbatoi** e garantiscono le massime performance nella versione con **connettore AF2** (per fusto) e nella versione con **connettore SEC** (per serbatoio IBC).

FR Delphin PRO et Delphin PRO DC **répondent aux diverses exigences de réservoirs** et garantissent les performances maximales dans la version avec **connecteur AF2** (pour un fût) et dans la version avec **connecteur SEC** (pour le réservoir IBC).



Compatible with the various tanks
Compatibile con i diversi serbatoi • Compatible avec les différents réservoirs

VARIABLE FLOW RATE, HIGH COMPATIBILITY

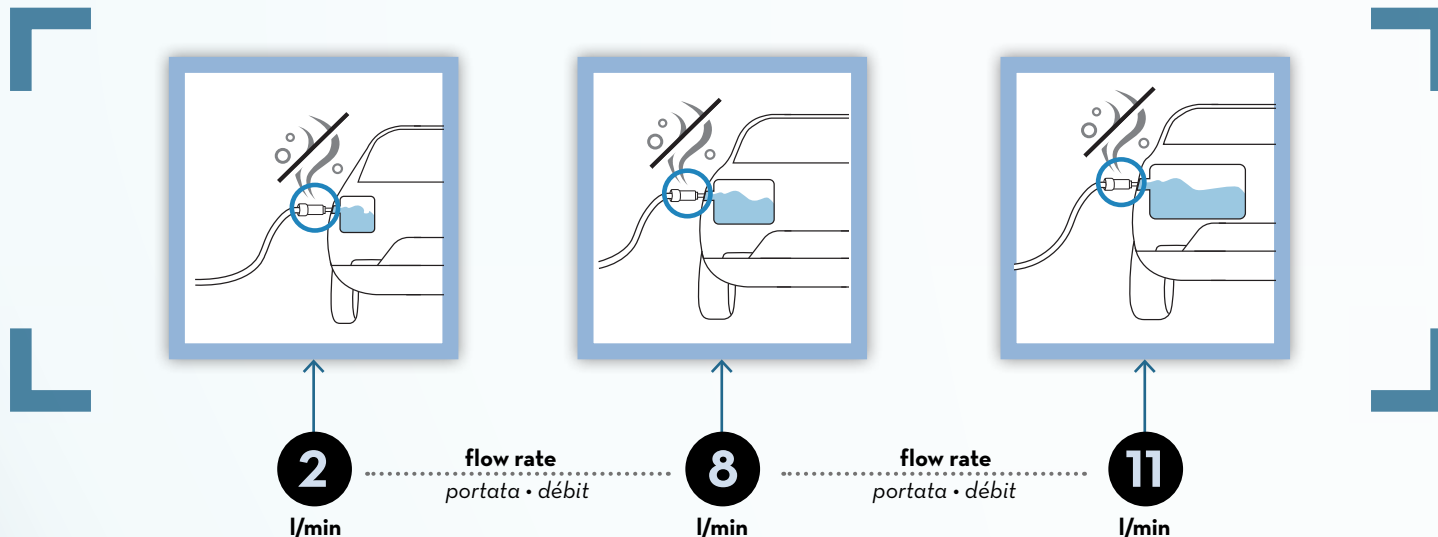


PORTATA VARIABILE, ALTA COMPATIBILITÀ • DÉBIT VARIABLE, GRANDE POLYVALENCE D'ADAPTATION AUX RÉSERVOIRS VÉHICULES

EN The flow control lever of Delphin PRO and Delphin PRO IBC and the electronic flow controller of Delphin PRO DC allow refueling with a **flow rate from 2 to 11 l/m.** This means **100% compatibility with all vehicles**, from passenger cars to light commercial vehicles of the main vehicles manufacturers.

IT La leva regolatrice di portata di Delphin PRO e Delphin PRO IBC e il regolatore di portata elettronico di Delphin PRO DC permettono di effettuare il rifornimento con una **portata da 2 a 12 litri al minuto**. Questo significa una **totale compatibilità, al 100%, con tutti i veicoli**. Dalle autovetture ai veicoli commerciali leggeri delle principali case produttrici.

FR La manette de réglage débit du Delphin PRO AC et du Delphin PRO IBC, tandis que le réglage modulaire et électronique de la version Delphin PRO DC permettent des **niveaux compris entre 2 à 12 litres minute**. Ceci signifie une **compatibilité totale, à 100%, avec tous les véhicules**. Dès automobiles aux véhicules commerciaux légers des compagnies principales.



100% compatible with all cars!

100% compatibile con tutte le auto! • 100% compatible avec toutes les autos!

REFILL IN JUST 2 MINUTES!

IL PIENO IN SOLI 2 MINUTI! • LE PLEIN EN SEULEMENT 2 MINUTES!



There's no need to monitor the process!

Nessun bisogno di sorvegliare l'operazione di rifornimento! • Aucun besoin de surveiller le ravitaillement!

ORDER CODES

CODICI D'ORDINE • CODES DE COMMANDE

ORDER CODE	VERSION	FLOW-RATE l/min	VOLTAGE		HOSE		TANK CONNECTOR	CABLE Lenght m	WEIGHT kg	PACKAGING mm
			AC V / Hz	Power Watt	Lenght m	Ø mm				
FO010020A	DELPHIN PRO	2-11	230/50	400	2	19	AF2	4	37	770x1080x800
FO010021A	DELPHIN PRO SEC	2-11	230/50	400	2	19	SEC	4	37	770x1080x800
FO010030A	DELPHIN PRO DC	2-9	100-230/50-60*	100	1,9	19	AF2	4	46	770x1080x800
FO0100500	DELPHIN PRO DC SEC	2-9	100-230/50-60*	100	1,9	19	SEC	4	46	770x1080x800
FO0100800	DELPHIN PRO IBC	2-11	230/50	400	3	19	AF2	4	/	/
FO0201R20	TANK RECOVERY SYSTEM ELECTRIC VERSION	34	230/50	/	2	12	/	2	11,5	650x400x450
F21614000	TANK RECOVERY SYSTEM MANUAL VERSION	/	/	/	2,5	8	/	/	2	360x360x280

*Battery charger • Caricabatteria • Chargeur de batterie

PIUSI

The logo consists of the word "PIUSI" in a bold, sans-serif font. The letter "U" is colored red, while the letters "P", "I", "S", and "I" are black. Below the text is a solid black horizontal bar. A small registered trademark symbol (®) is located at the right end of this bar.



MADE IN ITALY



WATCH THE VIDEO