PIUSI

SINCE 1953 THE GLOBAL LEADER
IN FLUID HANDLING



FUEL RANGE
OVERVIEW

FR

INDEX

FLUID MANAGEMENT SYSTEM	B.SMART	SOFTWARE	6
		CUBE B.SMART PROEIGHT	6
		IDENTITANK	7
		CUBE B.SMART	8
		SELF SERVICE B.SMART	8
		SELF SERVICE HD B.SMART	9
		MCBOX B.SMART	10
		SUPREME B.SMART	10
		ADD-ONS	11-12
	SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0	SOFTWARE	13
		CUBE MC 2.0	14
		SELF SERVICE MC 2.0	14
		MCBOX 2.0	15
		SELF SERVICE MC	15
	AGILIS SELF SERVICE MANAGEMENT	SOFTWARE	16
		CUBE MC	17
		SELF SERVICE MC	18
		MCBOX	18
DISTRIBUTEURS	CUBE		19
	SELF SERVICE K44		19
	SELF SERVICE HD		20
KITS	BATTERY KIT		21
	BATTERY KIT BIO		21
	PIUSI BOX		22
	PITSTOP		22
	DRUM		23
	PICO		23
	ST		24
	ST BIO		25
	ST PANTHER EX (ATEX)		25
	ST BOX		26
	ST BOX BIO		26
	ST 200 AC/ST 200 DC		27
KITS ATEX	DRUM PANTHER EX		28
	EX50 DRUM		29
	EX100 DRUM		30
	EX140 DRUM		30
POMPES	PIUSI 3000 SUPREME		32
	BP3000		33
	CARRY		33
	PANTHER DC/PANTHER AC		34
	BIPUMP		34
	E80/E120		35
	E140		35
	VISCOMAT VANE		36
	E300		36
POMPES ATEX	EX100 ATEX		37
	PANTHER EX 56		37
	EX140 ATEX		38
	EX50/EX75 DC ATEX		38
	EXGO! ATEX		38
POMPES BIODIESEL	PANTHER 72 BIO		39
	E120 BIO		39
	BP3000 BIO		39
	PIUSI HAND PUMP/ HAND PUMP		40
COMPTEURS MÉCANIQUES	K90		41
	K33/K44		41
	K150		42
	K700		42
COMPTEURS ÉLECTRONIQUES	K24		43
	K600/3		43
	K600B/3		43
	K600/4		44
	K700 PULSER		44
	K900		45
	REMOTE DISPLAY		45
COMPTEURS ATEX	K24 ATEX		46
	K33 ATEX		46
	K150 ATEX		46
COMPTEURS BIODIESEL	K33 BIO		47
	K150 BIO		47
	K600B/3 BIO		47
ENROULEURS	WITHOUT HOSE		48
	WITH HOSE		48
PISTOLETS AUTOMATIQUES	A60/A80/A120/A140		49
	A280		49
PISTOLETS MANUELS	SELF 2000/SELF 3000/PLASTIC NOZZLE		50
PISTOLETS ATEX	A60/A140 ATEX		51
PISTOLETS BIODIESEL	A70/A120/SELF 2000 BIO		51
FILTRATION	FILTROLL		52
	GASOLINE FILTER E25		52
	WATER CAPTOR		53
	CLEAR CAPTOR		53
	FUEL & BIOFUEL		54
	FOOT VALVE		54
SURVEILLANCE DES FLUIDES	OCIO		55
	OCIO 2.0		55
	OCIO LINK		56
ACCESSOIRES	ACCESS 85 CONNECTORS COUPLING & FITTINGS FLANGED CONNECTION HOSE & SWIVEL		57

Fluid Handling Passion

Depuis 1953, PIUSI est un acteur de premier plan dans le secteur mondial de la gestion des fluides, avec une gamme complète de produits pour le transfert et la gestion des fluides: la qualité et l'ingénierie italienne au service des opérateurs privés dans l'agriculture, l'industrie automobile, les ateliers et garages, la gestion de flotte, le transport routier et maritime du monde entier.

340
employés

115
brevets internationaux
et dessins et modèles

30.000 m²
superficie totale de production

4 sites de production
et de logistique en italie

1 aux USA

Qualité certifiée

Nous mettons tout en œuvre pour respecter notre engagement en faveur d'une production durable, tout en répondant pleinement aux attentes, à la sécurité et à la satisfaction de nos clients.

Ainsi, nous travaillons selon les normes et certifications les plus importantes du secteur et nous améliorons constamment notre savoir-faire en matière de produits et de processus pour atteindre de nouvelles normes plus élevées.

La certification UNI EN ISO 9001:2015 garantit une gestion de la qualité axée sur l'efficacité des processus de qualité.

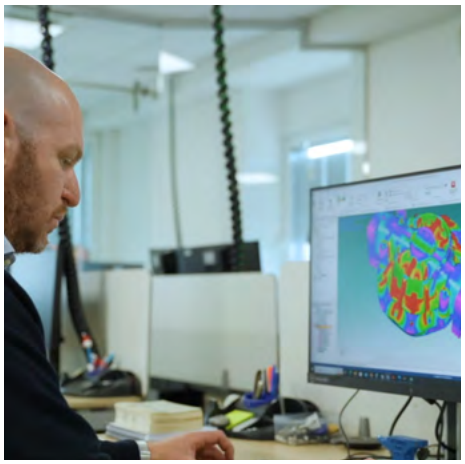
La certification UNI EN ISO 14001:2015 garantit le contrôle et l'optimisation des processus d'entreprise pour l'environnement.

La certification UNI ISO 45001 garantit notre engagement à offrir à à tous les employés un lieu de travail sûr et un environnement respectueux de la santé.

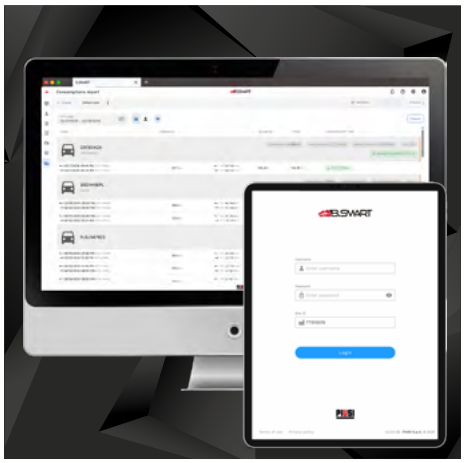


SYSTÈMES DE GESTION DU CARBURANT

POURQUOI CHOISIR UN SYSTÈME FMS DE PIUSI







EXPÉRIENCE

Avec 70 ans d'histoire, PIUSI peut fournir non seulement toute l'expertise technologique et informatique des logiciels et de la gestion intégrée, mais également une large gamme de distributeurs et de pompes adaptés aux divers besoins.

TECHNOLOGIE

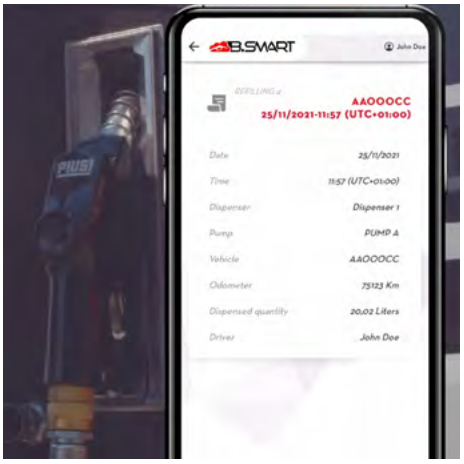
Les Fuel Management Systems (FMS) sont des systèmes technologiquement avancés qui permettent de mesurer, contrôler et gérer la consommation de carburant (ou d'autres fluides) des flottes d'entreprise ou des véhicules d'entreprise (comme, par exemple, les engins de chantier dans l'industrie du bâtiment et de la construction).

CONTRÔLE

La consommation de carburant, diesel ou essence, est l'un des principaux coûts dans la gestion de la flotte.
- Combien de carburant a été gaspillé ces derniers mois?
- Combien de carburant consomme chaque véhicule ou conducteur?
- Quelle a été la tendance de la consommation?

Pour le savoir avec précision, un FMS est nécessaire.
Un système centralisé, connecté aux distributeurs de carburant, permet de suivre en temps réel toutes les opérations de ravitaillement avec une indication de qui les effectue et pour quel véhicule.







COÛTS RÉDUITS

Une consommation attentive et mesurée permet de réduire les gaspillages et d'économiser jusqu'à 20 % de carburant chaque année.

DONNÉES FIABLES

Des données de consommation sûres et précises pour chaque distribution, gérées automatiquement par le système.

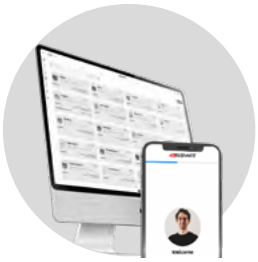
Vue d'ensemble de l'état des consommations et du carburant restant disponible.

LUTTE CONTRE LES ABUS

Un Fuel Management System permet de suivre qui effectue le ravitaillement, sur quel véhicule, à quelle pompe, afin de prévenir les ravitaillements inappropriés et suspects.

UNE SOLUTION PIUSI POUR CHAQUE BESOIN





B.SMART
Le contrôle de distribution est idéal pour les entreprises qui souhaitent surveiller et gérer les quantités de distribution dans le nuage, sans limites territoriales et avec la technologie SMART.



SSM 2.0
Le contrôle de la consommation est idéal pour les entreprises qui souhaitent surveiller et gérer leur consommation.
et l'approvisionnement des carburants.



AGILIS
Le contrôle de distribution est idéal pour les entreprises qui souhaitent surveiller les quantités distribuées.

GÉNÉRAL	Plate-forme	Cloud Software	PC Software	PC Software
	Multi site	Oui	Avec PW mobile	-
	Utilisateurs maximum	Illimitati	Jusqu'à 1.000	250/Dispenser
	Distributeur maximum	Illimitati	Jusqu'à 20	16
	Login utilisateurs	Mobile App*	iButton/PinCode	iButton/PinCode
FIXER DES LIMITES	Utilisateur à distance/activation du distributeur	Oui	Oui	-
	Utilisateur quotidien/limites hebdomadaires	Avec Fuel Economy Add-on	Oui	-
	Limite de véhicule	Avec Fuel Economy Add-on	Oui	-
LE CONTRÔLE DE: • VÉHICULES • FOURNISSEURS • CONSOMMATION	Numéro d'enregistrement	Mobile App	iButton	Entrée manuel
	Asignación de vehículo de usuario	Oui	Oui	-
	Odometro	Oui	Oui	Oui
	Transactions externes	Avec Fuel Economy Add-on	Oui	-
	Contrôle de la consommation du carburant	Avec Fuel Economy Add-on	Oui	-
	Contrôle de la consommation de adblue	Avec Fuel Economy Add-on	Oui	-
	Contrôle de la consommation de liquide	Avec Tank Watchdog Add-on	Oui	-
VÉRIFICATION DES INDICATEURS DE NIVEAU	Interrupción de la bomba nivel bajo	Oui	Oui	Oui
	Gestión remota de nivel del tanque	Avec Tank Watchdog Add-on	Oui	Oui
	Numéro maximum de ocio	Illimité avec Tank Watchdog Add-on	Jusqu'à 20	-
ALARME DE NIVEAU	Alarmas software	Oui	Oui	-
	Alarmas hardware (w/ocio)	Oui	Oui	Oui
RAPPORTS	Informes de transacciones	Oui	Oui	Oui
	Informes de nivel del tanque	Tank Watchdog Add-on	Oui	-
	Informes en la tendencia de precios de combustible	Avec Tank Watchdog Add-on	Oui	-

*Ibutton: en cas d'urgence si le smartphone n'est pas disponible ou ne fonctionne pas

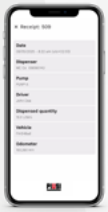
SYSTÈMES DE GESTION DU CARBURANT

SOFTWARE

B.SMART est le système de gestion du carburant (FMS) de PIUSI conçu et construit pour toutes les tailles de flottes: petite, moyenne, grande, réparties sur une ou plusieurs installations. Innovant, simple et intelligent - comme son nom l'indique – PIUSI B.SMART associe la qualité et l'efficacité des distributeurs PIUSI, avec un logiciel basé sur Cloud (APP pour les chauffeurs et une APP Web pour les responsables de flotte) porté par la technologie Bluetooth; aucun réseau Wi-Fi ou LAN n'est nécessaire. B.SMART peut donc être utilisé partout, même dans les endroits les plus reculés. Un FMS tout en un: il suffit au responsable de la flotte de choisir les distributeurs nécessaires; le logiciel est toujours compris dans le « package » (aucune location ni abonnement ne sont nécessaires).

- Simple, intuitif, adapté à tous Illimité
- Logiciel toujours fourni avec le distributeur
- Bluetooth
- Basé sur cloud
- Aucun logiciel à installer
- Aucun abonnement
- Analyse, contrôle et gestion en un clic









HARDWARE
PIUSI B.SMART ne fonctionne qu'avec la gamme de dispositifs de distribution prévus: qualité garantie PIUSI; les meilleures performances techniques et la plus grande fiabilité assurés par un seul fournisseur Communication en temps réel entre le distributeur et le PC.

APP
L'application pour les conducteurs fonctionne simplement avec un appareil intelligent doté de Bluetooth: une fois l'application ouverte, le smartphone ou la tablette se connecte immédiatement au distributeur pour commencer le ravitaillement.

CLOUD
le coeur du logiciel de gestion du carburant B. SMART est un service basé sur le cloud qui garde une trace de toutes les transactions faire le plein et rester synchronisé chaque appareil.

WEB APP
Conçue pour le responsable de la flotte. Aucune installation de logiciel: il suffit de se connecter pour commencer immédiatement à surveiller, gérer et contrôler la consommation de la flotte.

INFO

VIDEO!

CUBE B.SMART PROEIGHT

Le distributeur de carburant CUBE B.SMART, disponible en version 70 et 90 litres/min avec alimentation AC et DC, est équipé d'une pompe d'amorçage automatique à aubes équipée d'une dérivation qui assure ses hautes performances. Le support anti-vibrations du distributeur de diesel assurer le fonctionnement silencieux et pratique, tandis que le joint mécanique et la protection thermique du moteur à induction contre la surchauffe assurer la fiabilité et la sécurité du produit. CUBE B.SMART est équipé d'un pistolet à raccord pivotant. L'installation du filtre à maille sur le côté aspiration assure la longévité de la pompe, car il empêche les corps étrangers de pénétrer dans le rotor et donc de provoquer des blocages et dommages importants.

- Structure robuste
- Design compact
- Ip55
- Logiciel b.Smart cloud fourni de série kit upgrade 1.0/2018

Code	Description	Débit l/min	Tension		Pompe	Pistolet
			AC volt	DC volt		
F00598000	CUBE 70 B.SMART 230V 10 ACCESS	70	230	-	Panth 72	A60
F00598010	CUBE 90 B.SMART 230V 10 ACCESS	90	230	-	Panth 72	A120
F00598A0A	CUBE 56 B.SMART 12V 10 ACCESS	56	-	12	Panth DC	A60
F00598A1A	CUBE 70 B.SMART 24V 10 ACCESS	70	-	24	Panth DC	A60



CUBE B.SMART Pro8ight



INFO

IDENTITANK

Découvrez IdentiTank, le nouveau système matériel signé Piusi, conçu pour révolutionner la gestion du carburant. IdentiTank est le dernier système Piusi qui vérifie l'appariement entre le pistolet et le véhicule, vous offrant un contrôle maximal du point de distribution du carburant.
Grâce à sa technologie sans fil et RFID, IdentiTank garantit sécurité, économies et gestion efficace des ressources.
Ravitaillement Sécurisé et Sans Gaspillage
IdentiTank permet la distribution uniquement lorsque le lecteur RFID sur le pistolet est proche du tag apposé sur le réservoir.
- Arrêt automatique: Si le lecteur perd le signal du tag pendant le ravitaillement, le débit s'arrête, évitant tout gaspillage et usage non autorisé.
- Authentification immédiate: Le système reconnaît instantanément le réservoir, autorisant uniquement les ravitaillements approuvés.
- Protection 24/7: Chaque ravitaillement est enregistré et traçable dans le système B.SMART.

- Pistolet avec lecteur RFID
- Connexion sans fil
- Résistant
- Intégration B.SMART
- Tags RFID pour réservoirs

Code	Description	Débit l/min	Tension AC volt	Power WATT	AMP Max
F00598300	CUBE 70 B.SMART 230V IdentiTank	70	230V/50Hz	900W	4,9A
F00598350	CUBE 56 B.SMART 12V IdentiTank	56	12V	300W	35A
F00599800	MCBOX B.SMART 100/240V IdentiTank-60	-	100-240V 50/60Hz	5W	15A
F00599810	MCBOX B.SMART 100/240V IdentiTank-120	-	100-240V 50/60Hz	5W	15A
F00599850	MCBOX B.SMART 12/24V IdentiTank-60	-	12/24V	5W	50/25A
F00599860	MCBOX B.SMART 12/24V IdentiTank-120	-	12/24V	5W	50/25A
F00748300	SELF SERVICE 100 230V B.SMART IdentiTank	90	100-240V 50/60Hz	1150W	5,7A

Accessoires

F00790400	KIT TAG HEAVY DUTY 10 PCS IdentiTank
F00790410	KIT TAG HEAVY DUTY 50 PCS IdentiTank
F00790300	KIT TAG READER IdentiTank - USB
F00790500	PISTOLA RESINA 3M IDENTITANK
F00790510	RESINA 3M IDENTITANK 50 VEICOLI
F00770F00	B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON 1 YEAR
F00770F20	B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON ONE TIME FEE

INFO





SYSTÈMES DE GESTION DU CARBURANT

CUBE B.SMART

Code	Description	Débit l/min	Tension		pompe	Pistolet
			AC volt	DC volt		
F00598000	CUBE 70 B.SMART 230V 10 ACCESS	70	230	-	Panth 72	A60
F00598010	CUBE 90 B.SMART 230V 10 ACCESS	90	230	-	Panth 72	A120
F00598A0A	CUBE 56 B.SMART 12V 10 ACCESS	56	-	12	Panth DC	A60
F00598A1A	CUBE 70 B.SMART 24V 10 ACCESS	70	-	24	Panth DC	A60

Le distributeur CUBE B.SMART PROEIGHT est une création de PIUSI conçue pour répondre aux besoins du secteur. Grâce à l'intégration de l'enrouleur, le CUBE B.Smart devient encore plus compact, intuitif et facile à utiliser. Il est équipé d'une pompe à palettes auto-amorçante avec bypass intégré qui assure des performances élevées. Le support anti-vibrations garantit silence et praticité, tandis que la garniture mécanique et la protection thermique du moteur contre la surchauffe rendent le produit fiable et sûr. Le distributeur CUBE B.SMART avec enrouleur est équipé du PIUSI WATER CAPTOR, un filtre conçu pour absorber les particules d'eau résiduelles qui pourraient se trouver dans le liquide.

- Structure robuste
- Design compact
- Logiciel b.Smart cloud
  Fourni de série
- Enrouleurs intégrés
- Filtre water captor Intégré





INFO

SELF SERVICE B.SMART

Code	Description	Débit l/min	Tension		Pompe	Pistolet	Filtre
			AC volt	DC volt			
F00748010	SELF SERVICE 70 230V B.SMART 10 ACCESS	70	230	-	Panth 72	A80	30 µ water captor
F00748000	SELF SERVICE 100 230V B.SMART 10 ACCESS	90	230	-	E120	A120	30 µ water captor

Le distributeur de carburant diesel de qualité supérieure de PIUSI, associé au système de gestion DU carburant B.SMART: le cœur du nouveau SELF SERVICE B.SMART. Un dispositif complet spécialement conçu pour toutes les applications de transfert de diesel, avec toutes les fonctions d'un logiciel de gestion consommation carburant en termes de surveillance, contrôle et gestion de la consommation de carburant de la flotte.
Le distributeur assure: une conception robuste pour garantir son bon fonctionnement dans n'importe quelle condition de travail, une pompe à palettes à by-pass intégré pour un débit élevé (jusqu'à 90 l/min) et un compteur à engrenages ovales pour garantir la précision de mesure maximale. Un pistolet automatique à raccord pivotant, ergonomique et facile à utiliser, ainsi qu'un filtre d'absorption d'eau complètent l'ensemble.

- Logiciel B.SMART Cloud inclus
- Convient aux flottes de toutes tailles
- Retour d'information en temps réel depuis n'importe quel endroit
- Équipement tout-en-un
- Filtre intégré
- Mise à jour du kit 1.0/2018 y compri
- Conception compacte





INFO

SELF SERVICE HD B.SMART

La version Piusi Self Service HD B.SMART associe la robustesse de la châssis solide Self Service HD à un système intégré de gestion du carburant pour un contrôle complet de la consommation. En plus de garantir des débits élevés et une continuité opérationnelle, le système B.SMART permet de surveiller chaque litre distribué, d'identifier les utilisateurs, d'enregistrer les transactions et de gérer les ravitaillements de manière numérique. Cette configuration est conçue
pour les flottes structurées, les entreprises de transport de taille moyenne et grande, les chantiers, les dépôts internes et les entités nécessitant traçabilité, contrôle et optimisation de la consommation de carburant.

La garantie de 5 ans, ou 5 mln de litres, s'applique uniquement à la partie hydraulique : Pompe et Compteur

- Affichage lcd et totalisateur Électromécanique
- Système de gestion b.Smart Intégré
- Logiciel cloud inclus
- 50 Utilisateurs inclus
- Accès via app et web app
- Certification mid
- Certification atex
- Design robuste et compact
- Matériaux résistants et de Haute qualité pour le ravitaillement De véhicules Lourds

Code	Description	Débit l/min	Tension AC volt	Pompe	Compteur
F00749500	SELF SERVICE HD MID 80 LPM BSMART	80	400/230V	Engranages	Pistons
F00749510	SELF SERVICE HD MID 40-110 LPM BSMART	40-110	400/230V	Engranages	Pistons

ACCESSOIRES	
Code	Description
F00749100	YELLOW INFRARED REMOTE CONTROL
F00749250	SPRING MAST FOR DELIVERY HOSE Ø20
F00749200	SPRING MAST FOR DELIVERY HOSE Ø25
F08945020	6M DELIVERY HOSE Ø20 MM / 1" BSP
F08945030	8M DELIVERY HOSE Ø25 MM / 1" BSP
F00749300	BASE FRAME
F14390090	BREAKAWAY SAFETY COUPLING
F12120020	SUCTION PIPE MALE G1 1/2"
F12120030	SUCTION PIPE TW DN40 90-290MM
F12120040	SUCTION PIPE TW DN40 82-290MM

INFO





MCBOX B.SMART

MCBOX est un tableau de commande électronique qui vous permet de contrôler tous les types de pompes CA/CC, compteurs de litres à pulseur, pistolets et interrupteurs de niveau de carburant. Le produit idéal pour la mise à niveau d'une installation existante ou pour un montage personnalisé. Avec MC BOX B.SMART, le système de gestion du carburant B.SMART est intégré. Aucun logiciel ne doit être installé sur l'ordinateur : B.SMART travaille sur Cloud et vous permet de surveiller toutes les transactions liées au carburant en temps réel, quel que soit le lieu où MCBOX B.SMART est installé. La communication entre MCBOX B.SMART, Phone App et le logiciel Cloud est simple

- Idéal pour les installations existantes
- Adapté à toutes les pompes
- Entrée du compteur d'impulsions
- Logiciel b.Smart fourni de série

INFO

Code	Description	Tension		B.SMART CLOUD
		AC volt	DC volt	
F00599C00	MCBOX B.SMART 100/240V C 10 ACCESS	100V-240V	-	Included
F00599C10	MCBOX B.SMART 12V/24V C 10 ACCESS	-	12V/24V	Included
F00599000	MCBOX B.SMART 100/240V 10 ACCESS	100V-240V	-	Included
F00599150	MCBOX B.SMART 12V/24V 10 ACCESS	-	12V/24V	Included
F00599060	MCBOX B.SMART 100/240V 2 PUMPS 10 ACCESS	100V-240V	-	Included



MCBOX B.SMART



MCBOX B.SMART COMPACT



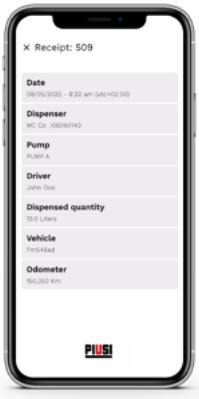
PIUSI 3000 SUPREME B.SMART

Le Piusi 3000 Supreme B.SMART représente une percée dans le domaine des réservoirs transportables, combinant une sécurité, une efficacité et une gestion inégalées. Grâce à sa technologie de pointe et à son intégration complète avec le système de gestion des carburants B.SMART, Piusi 3000 Supreme B.SMART offre aux utilisateurs la possibilité de contrôler tous les aspects de leurs opérations, de leurs opérations de distribution et de leurs opérations de flotte, ce qui leur permet d'obtenir la meilleure économie de carburant possible. Si vous recherchez une efficacité et une sécurité maximales pour vos réservoirs transportables, **Piusi 3000 Supreme B.SMART est le meilleur choix.**

- Logiciel B.SMART Cloud inclus
- Convient aux flottes de toutes tailles
- Idéal pour les réservoirs transportables
- Utilisable également avec Clé IButton
- Filetage d'entrée et de sortie en 3/4"

VIDEO!

Code	Description	Débit l/min	Tension DC volt	Watt	Amp. Max.	RPM
F00251H0A	SUPREME-B.SMART HORIZ. PORTS +10 DRIV	50	da 12V a 24V	200W	16A/8A	2700
F00251V0A	SUPREME-B.SMART VERT. PORTS +10 DRIV	50	da 12V a 24V	200W	16A/8A	2700
F00251D0A	SUPREME-B.SMART DRUM +FILTER +10 DRIV	50	da 12V a 24V	200W	16A/8A	2700





PIUSI 3000 SUPREME B.SMART HORIZ. PORTS



PIUSI 3000 SUPREME B.SMART VERT.PORTS



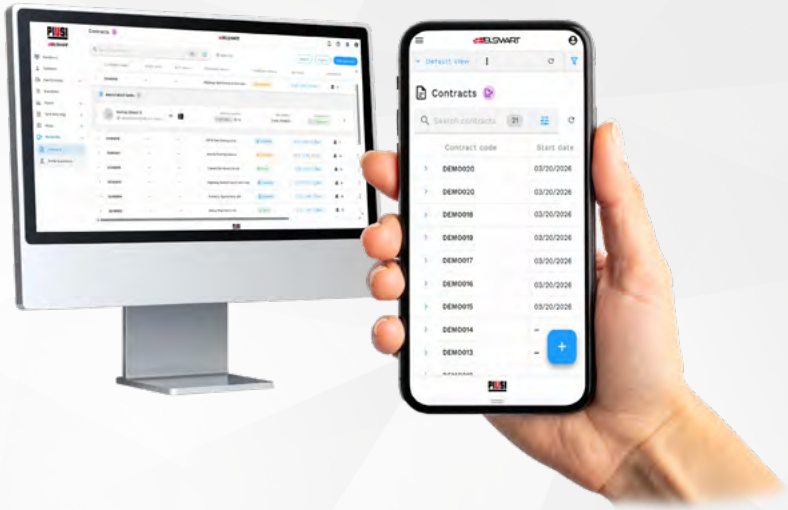
PIUSI 3000 SUPREME B.SMART DRUM FILTER

MASTERSITE

B.Smart MasterSite est l'écosystème de gestion intelligente conçu pour transformer la complexité de la location de réservoirs en un flux de travail simplifié et automatisé. Permet aux entreprises de location et de distribution de carburant de maximiser la rentabilité des actifs en réduisant les temps d'arrêt pour maintenance et en simplifiant les opérations sur le terrain.

- Système de surveillance du Carburant pour réservoirs en location
- Activation flexible des modules complémentaires (add-ons)
- Sections clients indépendantes
- Association rapide réservoir – contrat

Code	Description
F00770J00	B.SMART MASTERSITE (10TANKS) ADD-ON OTF
F00770J10	B.SMART MASTERSITE (50TANKS) ADD-ON OTF



MASTERSITE ADD-ON
WEB APP

MASTERSITE ADD-ON
WEB APP

INFO



SYSTÈMES DE GESTION DU CARBURANT

ADD-ONS B.SMART

PIUSI B.SMART est un système évolutif qui s'adapte rapidement aux nouvelles nécessités grâce aux add-on activés par le logiciel. Un FMS intelligent qui suit le développement des activités. Les packages ADD-ON permettent d'acheter des accès chauffeur (10 ou 50) ou la fonction spéciale TANK WATCHDOG* grâce à laquelle le niveau de fluide dans le réservoir est toujours sous contrôle.

- Évolutif grâce aux add-on dédiées
- Nombre illimité de chauffeurs
- Info détaillées sur chaque chauffeur
- Adapté à tous les besoins
- Surveillance et gestion de tous les ràservoirs

INFO



DRIVER ADD-ON

Code	Description
F22500000	DRIVER ACCESS ADD-ON B.SMART (X10)
F00770D20	DRIVER ACCESS ADD-ON B.SMART (X50)

Après avoir choisi l'ADD-ON, PIUSI envoie un code d'activation accompagné de toutes les instructions nécessaires.



TANK WATCHDOG ADD-ON

Code	Description
F00770L00	B.SMART TANK WATCHDOG ADD-ON - 1 YEAR
F00770L20	B.SMART TANK WATCHDOG ADD-ON - ONE TIME FEE

SMART Tank Watchdog est l'add-on idéal pour assurer un contrôle complet et actualisé des stocks. Il vous permet de:

- Surveiller le niveau du réservoir (ajouts de charges de fluide, déchargements et appoints);
- Régler des alarmes de niveau;
- Gérer les fournisseurs;
- Suivre les valeurs des prix de l'inventaire et les tendances;
- Accéder et télécharger des rapports, où que l'on se trouve.

FUEL ECONOMY ADD-ON

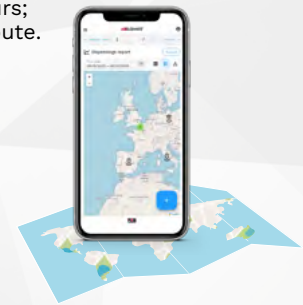
Code	Description
F00770F00	B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON 1 YEAR
F00770F20	B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON ONE TIME FEE
F17299Q00	B.SMART FUEL ECONOMY 45 QR CODES
F00770K00	KIT TANK WATCHDOG + FUEL ECONOMY 1 YEAR
F00770K20	KIT TANK WATCHDOG + FUEL ECONOMY ONE TIME FEE

Améliorez votre système et devenez de plus en plus SMART avec le Fuel Economy ADD-ON pour B.SMART! Ce module vous permet de gérer intégralement votre flotte et d'augmenter la profitabilité:

- Gestion flotte intégrée;
- Gestion des consommations, vérification croisée des véhicules et des conducteurs;
- Maîtrise et traçabilité des véhicules et des conducteurs;
- Ajout, vérification et gestion des ravitaillements en route.

ADD-ON MAPLY

Code	Description
F00770M00	B.SMART MAPLY ADD-ON 1 YEAR
F00770M20	B.SMART MAPLY ADD-ON ONE TIME FEE
F00770K40	KIT TANK WATCHDOG + FEM+ MAPLY 1 YEAR
F00770K60	KIT TANK WATCHDOG + FEM + MAPLY 1 TIME FEE



L'ADD-ON est spécialement conçu pour les entreprises des secteurs du bâtiment et de la construction, de l'exploitation minière, de l'excavation, du forage, de l'aménagement paysager ou de l'agriculture qui souhaitent disposer de toutes les informations, y compris la position GPS des points d'approvisionnement.
With Maply Add-on it is possible:

- Réduire le gaspillage de carburant
- Augmenter la rentabilité de l'entreprise
- Surveiller et contrôler l'approvisionnement en carburant

SSM 2.0
SELF SERVICE MANAGEMENT

SOFTWARE

Le logiciel SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0 est la réponse pour la gestion et le suivi du ravitaillement, en offrant la possibilité de surveiller les conducteurs, les véhicules et les réservoirs de carburant. Le paramétrage du système et le fonctionnement n'ont jamais été aussi simples: il suffit de connecter les dispositifs à votre réseau LAN ou Wi-Fi et de cliquer sur le bouton «Detect system» sur votre ordinateur.

- Surveillance réservoir
- Gestion des conducteurs/véhicules
- Rapport
- Valeur d'inventaire du liquide

INFO

USB Code

Code	Description
F00772050	SSM 2.0 ENTRY - USB SOFTWARE
F0077202A	SSM 2.0 ADVANCED - USB SOFTWARE
F0077204A	SSM 2.0 SUITE - USB SOFTWARE
F00772000	SSM 2.0 CLIENT - USB SOFTWARE

WEB Code

Code	Description
F00772250	SSM 2.0 ENTRY - WEB SOFTWARE
F0077222A	SSM 2.0 ADVANCED-WEB SOFTWARE
F0077224A	SSM 2.0 SUITE - WEB SOFTWARE
F00772200	SSM 2.0 CLIENT - WEB SOFTWARE

CONSUMPTION - REFUELLING - TANK LEVELS

Jusqu'à 1 000 utilisateurs

VÉRIFIER
Coût de la consommation pour chaque kilomètre.

VÉHICULES
Lecture de la consommation moyenne et de la distance parcourue.

RAPPORTS
Des graphiques à barres qui permettent d'analyser les litres distribués chaque jour et de les comparer à la consommation moyenne.



SURVEILLANCE DES RÉSERVOIRS
Contrôle des litres distribués au cours de la période spécifiée.

MODE D'ACTIVATION DU LOGICIEL
- Clé matérielle USB sans connexion à l'Internet
- Édition web (connexion à l'internet)

EXIGENCES MINIMALES DU SYSTÈME Résolution du moniteur: 1280x700 • CPU : Processeur Intel® Pentium® 4 ou AMD Athlon® 64 (2 GHz ou supérieur) • RAM: 2 Go • Espace disponible sur le disque dur: 20 Go • Système d'exploitation : Windows 10 TH1 1507 ou version successive, Window server 2016 ou version successive • Database: Microsoft SQL 2019 CU16 Express (inclus dans l'installation)

DATA TRANSFER

Parmi tous les équipements associés au SSM 2.0, PIUSI a développé un ensemble de solutions technologiques qui permettent de connecter les dispositifs électroniques/mécaniques au système de contrôle des liquides, c'est-à-dire au logiciel qui gère le fonctionnement du matériel, dans ce cas Self Service Management 2.0. Comment fonctionne le transfert de données avec SSM2.0 ? Cela dépend de la technologie requise.

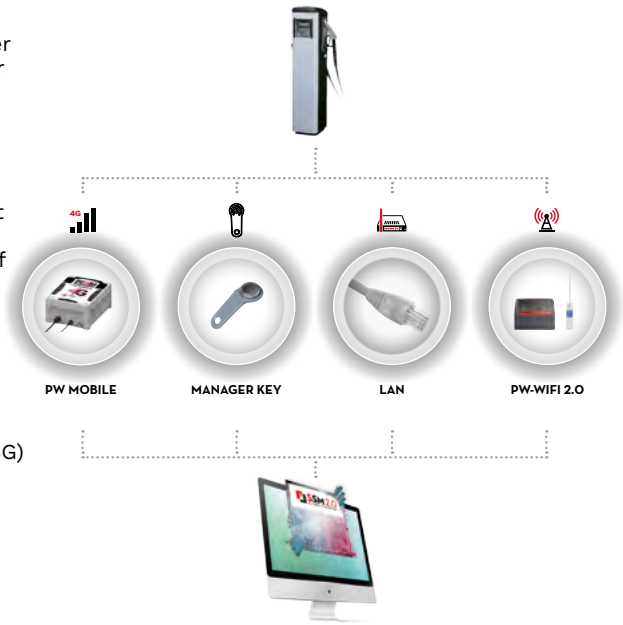
Code	Description
F1226201A	KIT KEY READER SELF SERVICE 2.0
F20552010	MANAGER KEY 2.0
F1271012A	PW WI-FI 2.0
F12710130	PW MOBILE 4G 2.0
F1271015A	PW MOBILE 4G

Download directa
Utilisez votre Manager Key pour transférer les données du distributeur au PC: il suffit de toucher le distributeur avec la clé puis d'utiliser le lecteur de clé pour transférer les données collectées.

LAN/Wi-Fi
La solution pour recevoir en temps réel toutes les informations concernant les transactions: en utilisant PWLAN ou PW Wi-Fi, le logiciel reconnait les distributeurs de carburant qui enverront automatiquement les informations au logiciel Self Service Management 2.0.

Réseau mobile
Le nouveau PW MOBILE 4G 2.0 permet d'installer le distributeur où vous le souhaitez, même dans les endroits les plus reculés, sans nécessité d'avoir un réseau local: le dispositif utilise la technologie mobile 4G (ou 3G) pour communiquer et transférer les données.

INFO



PW MOBILE
Un nouveau système de communication qui permet le transfert de données en utilisant le réseau cellulaire 4G.

KEY READER & MANAGER KEY 2.0

LAN
Une carte réseau qui permet de convertir le signal RS485 pour le connecter au réseau local, via une interface simple et intuitive.

PW Wi-Fi 2.0
Une carte réseau Wi-Fi qui permet conversion du signal RS485 pour la connexion à un réseau Wi-Fi existant.

SYSTÈMES DE GESTION DU CARBURANT

CUBE MC 2.0

CUBE MC 2.0 de PIUSI est la solution idéale pour ceux qui ont besoin d'exécuter des opérations de distribution simples et en toute sécurité de grands volumes de carburant tout en contrôlant les transactions et en gérant leur flotte. Le système propose les mêmes caractéristiques principales que le système CUBE MC et inclut une connexion LAN intégrée. Logiciel SSM 2.0 nécessaire.

- Sturdy structure
- Built-in lan adapter
- Compact design
- Ssm 2.0 software required
- Ideal for fuel management
- Ip55

Code	Description	Débit l/min	Tension AC volt	Pompe	Pisto-let	Filtre
F0059600B	CUBE 70 MC 2.0 230V/50HZ	70	230/50V	Panther 72	A60	-
F0059610B	CUBE 90 MC 2.0 230V/50HZ	90	230/50V	Panther 90	A120	-





INFO

SELF SERVICE MC 2.0

SELF SERVICE MC 2.0 de PIUSI est un distributeur de diesel à usage non commercial pouvant répondre aux exigences de gestion de n'importe quelle flotte. Il nécessite le logiciel SSM 2.0 pour fonctionner. Doté d'une pompe à fonctionnement continu à 90 l/m, il convient à toutes les tailles de flottes.

• Structure solide
• Distributeur tout-en-un
• Adaptateur lan intégré
• Porte frontale pour faciliter L'entretien
• Logiciel ssm 2.0 Nécessaire
• Ip55
• Idéal pour la gestion du carburant

Code	Description	Débit l/min	Tension AC volt	Pompe	Pisto-let	Filtre
F0074302B	SELF SERVICE 100 MC 2.0	90	230/50V	E120	A120	30 µ water captor





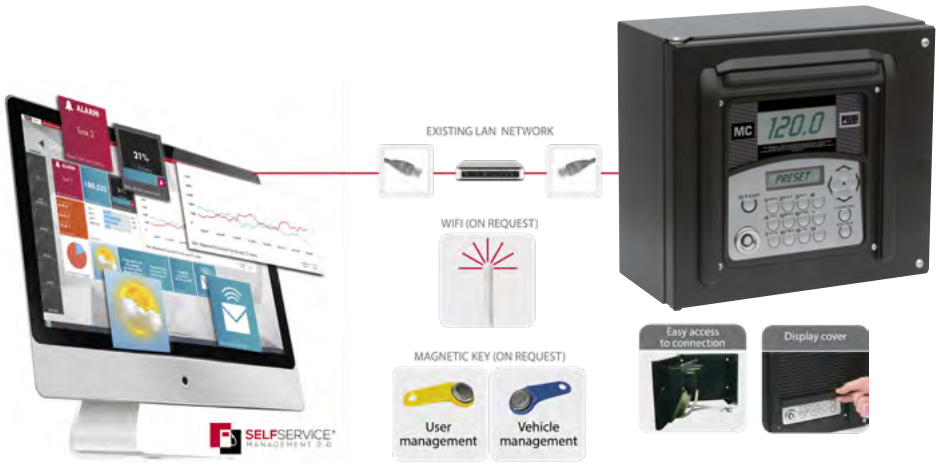
INFO

MCBOX 2.0

MCBOX 2.0 de PIUSI est l'évolution du système MCBOX grâce à l'intégration de caractéristiques 2.0 : suivi de la consommation de carburant et production de rapports, gestion des flottes, surveillance des véhicules et des utilisateurs. Il convient pour gérer et contrôler une pompe, un compteur d'impulsions et un pistolet existants.

- Gestion des flottes
- Adapté à toutes les pompes
- Entrée compteur d'impulsions
- Version lan/wi-fi disponible
- Logiciel ssm2.0 Nécessaire

Code	Description	Tension Watt	Ampiezza Max.	SSM2.0 software
F0059701A	MCBOX LAN 2.0 90-240V 50/60HZ	10	50	Required
F0059702A	MCBOX 2.0 WIFI 90-240V 50/60HZ	10	25	Required



INFO

SELF SERVICE FM 2.0

SELF SERVICE FM 2.0 de PIUSI est le distributeur tout-en-un haut de gamme pour le carburant avec connexion LAN intégrée afin de garantir une communication permanente entre le distributeur et le PC. Il est également équipé d'un filtre avec capteur d'eau pour garantir une pureté optimale des liquides, d'un indicateur de niveau de réservoir OCIO 2.0 et d'un panneau électronique en mesure de gérer jusqu'à 1000 utilisateurs et 650 transactions. Compatible avec le logiciel SSM 2.0.

- Idéal pour la gestion du carburant
- Indicateur de niveau de réservoir
- Imprimante ticket
- Gestion de plusieurs utilisateurs
- Structure solide
- Entretien facile
- Pompe à ailettes à décalage élevé
- Logiciel ssm 2.0 Nécessaire
- Ip55

Code	Description	Débit l/min	Tension AC volt	Pom-pe	Pisto-let	Filtre
F0074301A	SELF SERVICE 100 FM 2.0	90	230/50V	E120	A120	30 µ water captor





INTEGRATED TICKET PRINTER



DISPLAY COVER

INFO

SYSTÈMES DE GESTION DU CARBURANT

AGILIS
SELFSERVICE
MANAGEMENT







AGILIS EST LE SYSTÈME IDÉAL POUR LES PME

Un support concret aux petites et moyennes entreprises qui utilisent leurs propres réservoirs pour les ravitaillements, soit de carburants que d'AdBlue®, de la flotte privative.

- Offre une vaste gamme de solutions en termes d'applications, de type de ravitaillement et de tension.
- Autorise l'accès au carburant en toute simplicité et en mode automatique, à travers un pin individuel ou une clé jaune.
- Permet de gérer jusqu'à 250 usagers par pompe
- Surveille le niveau du réservoir (réservoirs virtuels uniquement)
- Enregistre toutes les données concernant le ravitaillement
- Se connecte facilement à l'ordinateur selon vos préférences: PW14, PW Mobile, PW Lan, PW Wifi, Manager Key
- Permet d'exporter des rapports complets et personnalisés
- Fonctionne avec ou sans logiciel dédié

Les avantages:

- Protège des fuites et des ravitaillements frauduleux
- Optimise les opérations de reporting pour s'interfacer avec votre logiciel gestionnaire
- Évite les arrêts machine dûs au manque de carburant
- Assure une longue durée grâce à sa robustesse, sa haute qualité et sa simplicité d'emploi





AGILIS SE FAIT EN 4 POUR LA GESTION DES FLUIDES

Les exigences des PME de l'agriculture, des transports ou encore du secteur BTP qui utilisent des engins et des véhicules Diesel sont très différentes les unes des autres. Toutes celles qui disposent de réservoirs dans leur cour ou sur leur court trouveront en AGILIS un allié précieux pour personnaliser leur système de ravitaillement, par le biais d'une large gamme by PIUSI.

AGILIS
SELFSERVICE
MANAGEMENT

Code	Description
F00773050	SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS - USB
F00773250	SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS - WEB

SOFTWARE

SOFTWARE
Les produits AGILIS peuvent être utilisés seuls, mais avec le logiciel SSM AGILIS, ils deviennent de véritables alliés de l'entrepreneur. Ce logiciel est constamment développé et mis à jour par PIUSI, à tel point qu'il constitue la référence pour tous les systèmes de gestion des carburants de haut niveau afin de contrôler facilement et de manière exhaustive les livraisons de carburant dans chaque véhicule de l'entreprise.





INFO

DATA TRANSFER

DATA TRANSFER SSM AGILIS est un ensemble de solutions différentes qui permet de télécharger des transactions depuis les distributeurs vers le logiciel SSM AGILIS. La variété de l'offre est basée sur la technologie nécessaire.

Code	Description
F13292000	PW14 - USB CONVERTER
F1226201A	KIT KEY READER
F23525000	MANAGER KEY USB TYPE C
F1249600A	MANAGER KEY
F1271005A	PW-LAN
F1271004B	PW-WIFI
F1271015A	PW MOBILE 4G

CUBE 70 MC AGILIS

Le PIUSI CUBE MC est la version améliorée du distributeur CUBE mondialement connu, équipé d'un panneau électronique capable de gérer jusqu'à 250 utilisateurs et 255 transactions. La structure robuste comprend une pompe à palettes auto-amorçante, un bypass intégré, un pistolet automatique et un support de pistolet intégré avec levier de démarrage/arrêt de la pompe.

- Précision +/- 0,5 %
- Pompe à palettes auto-amorçante avec bypass
- Débit maximum de 72 l/min
- Pistolet A60 avec raccord pivotant
- Tuyau de distribution 1", 4 m
- Support de pistolet avec levier de démarrage/arrêt
- Écran, clavier et mémoire électronique
- IP55
- Kit de mise à niveau 1.0/2018 disponible

Code	Description	Débit l/min	Tension AC volt	Pompe	Pistolet
F0059415D	CUBE 70 MC 230V/50HZ 250U AGILIS	70	230/50	Panther 72	A60
F0059400E	CUBE 70 MC 230V/50HZ 80U AGILIS	70	230/50	Panther 72	A60
F0059413D	CUBE 70 MC 12V 80U AGILIS	60	12	Panther DC	A60





INFO

SYSTÈMES DE GESTION DU CARBURANT

SELF SERVICE MC AGILIS

SELF SERVICE MC de PIUSI est un dispositif complet qui permet de répondre à tous les besoins liés à la distribution de diesel. D'une construction solide, ce distributeur est équipé d'une pompe à ailettes à haut rendement, d'une dérivation intégrée, d'un pistolet de distribution automatique, d'un filtre avec capteur d'eau et d'un panneau électronique en mesure de gérer jusqu'à 250 utilisateurs et 255 transactions.

- Précision +/- 0.5 %
- Self-priming vane Pompe with bypass
- Débit 90 l/min or 70 l/min
- A120/A80 Pistolet with swivel connection
- Display, keyboard and electronic memory
- Particulate and water Filtre
- Integrated Pistolet contact
- IP55
- Upgrade kit 1.0/2018 Available

INFO

Code	Description	Débit l/min	Tension AC volt	Pompe	Pistolet	Filtre
F0073801E	**70 MC 230V/50HZ AGILIS**	70	230/50V	Panther 72	A80	30 µ water captor
F0074101E	**100 MC 230V/50HZ AGILIS**	90	230/50V	E120	A120	30 µ water captor
F00738B0E	TANK 70MC 230V AGILIS	70	230/50V	Panther 72	A80	-
F00741B0E	TANK100MC 230V AGILIS	90	230/50V	E120	A120	-





MCBOX MC AGILIS

MCBOX de PIUSi est un panneau de commande électronique multi-utilisateurs qui permet de gérer la pompe, le compteur d'impulsions et le pistolet.intégré avec SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS, il permet de télécharger toutes les transactions.

- Précision +/- 0,5 %
- Écran et clavier faciles à utiliser
- Multi-utilisateurs
- Peut être utilisé avec tout type de fluide

INFO

Code	Description	Tension	AGILIS Software
F13980C00	MCBOX 100-240V AGILIS C 80 USERS	100-240V 50/60HZ	Nécessaire
F13980C10	MCBOX 12V/24V AGILIS C 250 USERS	12V/24V	Nécessaire
F1398000D	MCBOX 100-240V 80U AGILIS	100V/240V	Nécessaire
F1398005C	MCBOX 100-240V 250U AGILIS	100V/240V	Nécessaire
F13980130	MCBOX 12V/24V 250U AGILIS	12V/24V	Nécessaire



PUMP CONTROL



PULSE METER INPUT



TANK LEVEL INDICATOR



NOZZLE SWITCH WITH A60



MCBOX



MCBOX COMPACT

CUBE

CUBE de PIUSI est une gamme de distributeurs de carburant mécaniques à usage non commercial. Il se compose d'une pompe à ailettes à amorçage automatique dotée d'une vanne de dérivation intégrée, d'un pistolet automatique avec raccord pivot et d'un support de pistolet intégré avec levier de pompe marche/arrêt.
Sa polyvalence permet diverses applications: murale, sur réservoirs, sur citernes, sur bidons et autonome (avec le socle en option).

- Structure solide
- Compteur mécanique
- Moteur à induction avec protection thermique
- Protection contre les surcharges
- Filtre à mailles intégré
- Ip 55

Code	Description	Débit l/min	Tension DC volt	Pompe	Compteur	Pistolet	Tuyau	
							Length	Ø
F00575400	CUBE 56/33 + Filtre	56	230/50	Panth 56	K33	A60	6m	3/4"
00057500C	CUBE 56/33	56	230/50	Panth 56	K33	A60	4m	3/4"
F0057600C	CUBE 56 DC 12V	56	12	Panth dc	K33	A60	4m	1"
F0057700C	CUBE 70 DC 24V	70	24	Panth dc	K33	A60	4m	3/4"
F00591200	CUBE 70/33 + Filtre	70	230/50	Panth 72	K33	A60	6m	1"
F0059100A	CUBE 70/33	70	230/50	Panth 72	K33	A60	4m	1"
F0059111A	CUBE 70/44 PULSER	70	230/50	Panth 72	K44	A60	4m	1"
F00592000	CUBE 90/44	90	230/50	Panth 90	K44	A120	4m	1"







INFO

SELF SERVICE K44

SELF SERVICE K44 de PIUSI est un distributeur de carburant équipé d'une pompe à ailettes à capacité élevée, d'une vanne de dérivation intégrée et d'un compteur K44 mécanique. Particulièrement adapté pour la distribution de diesel à débit élevé tout en garantissant que le produit fourni n'est pas pollué par de l'eau ou des impuretés grâce au filtre intégré (version sur colonne). Disponible en version sur colonne ou réservoir, il dispose d'une porte en façade pour faciliter l'entretien.

- Équipement tout-en-un
- Filtre water captor
- Design compact
- Ip55

Code	Description	Débit l/min	Tension DC volt	Pompe	Meter	Pisto-let	Hose
							Length
F0073701B	SS 70 K44 + FILTRO	70	230/50	Panther 72	K44	A80	4m
F0074001B	SS 100 K44 + FILTRO	90	230/50	E 120	K44	A120	4m
F0074002A	SS 100 K44 PULSER	90	230/50	E 120	K44 Pulser	A120	4m
F00737B0B	SS 70 K44 TANK	70	230/50	Panther 72	K44	A80	4m
F00737B2B	SS 70 K44 TANK PULSER	70	230/50	Panther 72	K44 Pulser	A80	4m





INFO

F0073701B cod. with water captor 30µ
F0074001B cod. with water captor 30µ
F0074002A cod. with water captor 30µ

SELF SERVICE HD

La version Piusi Self Service HD électromécanique est conçue pour des applications industrielles intensives nécessitant une robustesse maximale, une continuité opérationnelle et une simplicité d'utilisation. Basée sur une structure mécanique industrielle, elle intègre : un affichage LCD, un totalisateur électromécanique, un compteur de litres à pistons avec émetteur d'impulsions et des composants haute résistance pour garantir un débit stable même dans des conditions de travail intensives. Elle est idéale pour les dépôts privés, les flottes d'entreprise, les sociétés de transport et les opérateurs logistiques qui ont besoin d'une solution fiable, précise et immédiate, sans intégration numérique avancée.

La garantie de 5 ans, ou 5 mln de litres, s'applique uniquement à la partie hydraulique : Pompe et Compteur

• Affichage lcd et totalisateur Électromécanique
• Pulse out (100 Impulsions/litre)
• Filtre d'entrée et de sortie en Acier inoxydable facile à Nettoyer
• Solutions plug & play
• Certification mid
• Certification atex
• Design robuste et compact
• Matériaux résistants et de Haute qualité pour le ravitaillement de véhicules lourds

Code	Description	Débit l/min	Tension AC volt	Pompe	Compteur
F00749000	SELF SERVICE HD MID 80 LPM	80	400/230V	Engranages	Pistons
F00749010	SELF SERVICE HD MID 40-110 LPM	40-110	400/230V	Engranages	Pistons

ACCESSOIRES	
Code	Description
F00749100	YELLOW INFRARED REMOTE CONTROL
F00749250	SPRING MAST FOR DELIVERY HOSE Ø20
F00749200	SPRING MAST FOR DELIVERY HOSE Ø25
F08945020	6M DELIVERY HOSE Ø20 MM / 1" BSP
F08945030	8M DELIVERY HOSE Ø25 MM / 1" BSP
F00749300	BASE FRAME
F14390090	BREAKAWAY SAFETY COUPLING
F12120020	SUCTION PIPE MALE G1 1/2"
F12120030	SUCTION PIPE TW DN40 90-290MM
F12120040	SUCTION PIPE TW DN40 82-290MM





INFO

BATTERY KIT

Le PIUSI BATTERY KIT est une unité de transfert portable avec une pompe électrique à palettes auto-amorçante. Sa composition modulaire permet aux utilisateurs de choisir différentes pompes en fonction des débits requis et des différentes applications. Il est équipé d'un moteur à balais fixe avec stator à aimant permanent et d'une borne avec interrupteurs et fusibles pour protéger contre les surcharges. Il est toujours fourni avec un pistolet intégré et un ensemble d'accessoires.

- Polyvalence
- Transportable et prêt à l'emploi
- Sélecteur marche/arrêt

- Fluids: Diesel

Code	Description	Débit l/min	Tension	Pompe	Pistolet	Hose Length
Pompe BP3000						
F0022500C	BATTERY KIT 3000 12V	50	12	BP3000	SELF 2000	4mt
F0022600C	BATTERY KIT 3000 24V	50	24	BP3000	SELF 2000	4mt
F00225410	BATTERY KIT 3000 INLINE 12V	50	12	BP3000	SELF 2000	4mt
F00226380	BATTERY KIT 3000 INLINE 24V	50	24	BP3000	SELF 2000	4mt
Pompe PANTHER DC						
F0034003B	BATTERY KIT PANTHER 12V	56	12	PANTHER DC	SELF 2000	4mt
F0034103C	BATTERY KIT PANTHER 12-24V	35/70	24/12	PANTHER DC	SELF 2000	4mt
F00341220	BATTERY KIT PANTHER 12-24V	35/70	12/24	PANTHER DC	A60	5mt
Pompe BIPompe DC						
F00363280	BATTERY KIT BIPompe 12V	80	12	BIPompe DC	A120	6mt

INFO





Battery kit Pumps BP3000



Battery kit Pumps Panther DC



Battery kit Pumps BiPumps DC

SÉRIE DE PRODUITS POUR BIODIESEL

Créez votre propre zone de ravitaillement en biodiesel avec le distributeur BATTERY KIT de PIUSI: un équipement tout-en-un haute performance pour une grande variété d'applications.

BATTERY KIT BIO

Il s'agit d'une unité portative électrique de transfert, avec pompe à palette, auto-amorçante, spécialement conçue pour les applications mobiles.

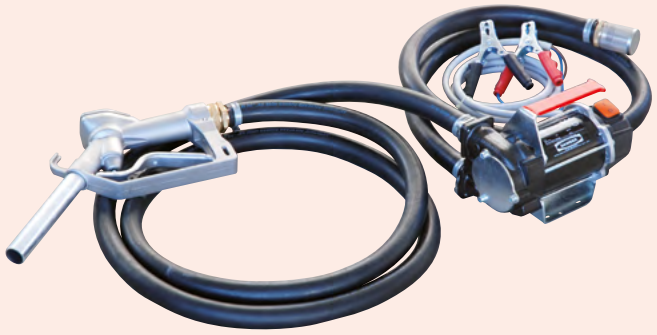
- Débit jusqu'à 50 l/min
- Raccords verticaux

- Précision: +/- 1 %
- Pistolet manuel SELF 2000 BIO
- Tuyau de distribution 3/4" - 4 m

Code	Description	Débit l/min	Volt.	Pompe	Pistolet	Tuyau	
						Length	Ø
F00225B00	BATTERY KIT 3000/12V B100	Jusqu'à 50 l/min	12V DC	BP3000	Self 2000 BIO	4mt	3/4"

- Fluids: Biodiesel

INFO



KITS

PIUSIBOX

PIUSIBOX est un distributeur de carburant portatif doté d'une pompe de transvasement à amorçage automatique, d'un filtre, d'un clapet anti-retour et d'un pistolet manuel. Il convient aux opérations de ravitaillement rapides et sécurisées dans toutes les situations où une solution de ravitaillement mobile facile est nécessaire.

- Pompe à amorçage automatique
- Filtre intégré (version pro)
- Facile à ranger
- Ip55

- Fluids: Diesel

INFO



Code	Description	Débit l/min	Ten-sion	Pompe	Pistolet	Hose length		Filtre
						Delivery	Suction	µ
F0023100B	PIUSIBOX 12V BASIC	45	12	BP3000	SELF 2000	4mt	2mt	-
F0023101B	PIUSIBOX 12V PRO	43	12	BP3000	SELF 2000	4mt	2mt	10µ
F0023200B	PIUSIBOX 24V BASIC	45	24	BP3000	SELF 2000	4mt	2mt	-
F0023201B	PIUSIBOX 24V PRO	43	24	BP3000	SELF 2000	4mt	2mt	10µ



PITSTOP

PITSTOP de PIUSI est un distributeur avec deux pompes CC, un enrouleur automatique, un filtre à eau et un pistolet automatique avec un tuyau de 14 m intégré dans une structure robuste. Facile à installer, polyvalent et compact, ce distributeur est la solution tout-en-un pour mettre en place une unité de ravitaillement mobile parfaite.

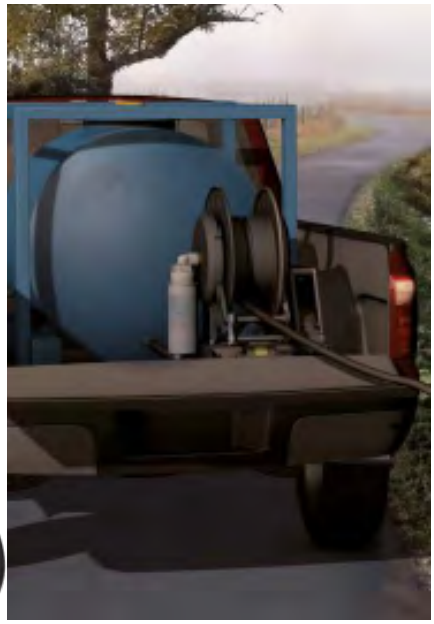
- Prêt à installer
- Polyvalent
- Structure solide

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Description	Débit l/min	Tension	Pistolet	Hose length 4mt	Pompe
PITSTOP						
F00212000	PIUSI PITSTOP DC 12V	45	12	A60	Ø 3/4"	BP3000
F00213000	PIUSI PITSTOP DC 24V	45	24	A60	Ø 3/4"	BP3000





DRUM

Le DRUM de PIUSI est une unité de transvasement de carburant compacte pouvant être raccordée à des bidons grâce au raccord rapide 2". Disponible avec différentes pompes, le système est (toujours) doté d'un tuyau d'aspiration télescopique et d'un support de pistolet situé sous le bidon, à proximité de la pompe, pour un fonctionnement facile, propre et sécurisé. Compteur mécanique K90 disponible sur demande.

- Facile à installer
- Convient à toutes les pompes
- Plusieurs pompes pour tous les besoins
- Versions ca/cc

- Fluids: Diesel

INFO

Code W/O Meter	Code With Meter	Description	Débit l/min	Ten-sion	Pompe	Pistolet	Hose length
000271P00	000272P0A	DRUM 56 K90	56	230/50	Panther 56	Self 2000	4mt
000273P00	000274P0A	DRUM 56 K90 A60	56	230/50	Panther 56	A60	4mt
-	F0022205B	DRUM BIPUMP 12V K90	80	12v	BIPUMP	Self 2000	4mt
-	F0022206B	DRUM BIPUMP 24V K90	80	24v	BIPUMP	Self 2000	4mt
-	F0022207B	DRUM BIPUMP 12V K90 A120	80	12v	BIPUMP	A120	4mt
-	F0022208B	DRUM BIPUMP 24V K90 A120	80	24v	BIPUMP	A120	4mt
-	F0034111D	DRUM PANTHER DC 24/12V K90 A60	56	24/12V	Panther DC	A60	4mt



Drum Panther 56 K90

PICO

PICO de PIUSI est un distributeur adapté pour le transvasement de diesel, d'antigel et de liquide lave-glace. Il inclut une pompe centrifuge prête à être installée sur n'importe quel bidon (installation verticale avec raccord intégré). Compteur K24 et pistolet automatique disponibles sur demande.

- Prêt à l'usage
- Matériaux étanches à l'eau
- Conception solide

Code	Description	Débit l/min	Tension	Pistolet	Hose length. 4mt	Pompe
F00202000	PICO 230 M	35	230/50	Man.	Ø 3/4"	Pico
F00202010	PICO 230 A	30	230/50	Aut.	Ø 3/4"	Pico
F00202040	PICO 12 M	30	12	Man.	Ø 3/4"	Pico
F00202050	PICO 12 A	25	12	Aut.	Ø 3/4"	Pico

Optional K24 liter meter (F0040700A) with connection for PICO (R16087000)

- Fluids: Diesel, antifreeze, water

INFO



KITS

ST

ST de PIUSI est une station de transvasement de diesel pouvant être utilisée pour remplir des réservoirs mobiles ou interagir avec des unités de distribution. Elle est dotée d'un clapet anti-retour, d'un filtre, d'un pistolet et d'un tuyau de distribution de 4 m. Grâce à sa structure robuste, ce distributeur peut être utilisé dans les environnements les plus rudes. Il peut être complété avec un boîtier de protection métallique et un filtre de séparation de l'eau.

- Prêt à l'emploi
- Facile à assembler
- Structure robuste
- Design compact
- Disponible avec différentes pompes
- Précision : +/- 1 %

- Fluids: Diesel

INFO

INFO

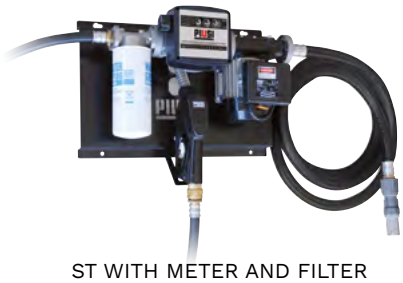
INFO



ST



ST WITH METER



ST WITH METER AND FILTER

Code	Description	Débit l/min	Tension	Pompe	Pistolet	Hose length	
						Delivery	Suction
Withou Filtre and meter							
000266P00	ST PANTHER 56	56	230/50	Panther 56	Self 3000	4mt Ø 3/4"	-
000286P00	ST PANTHER 56 A60	56	230/50	Panther 56	A60	4mt Ø 3/4"	-
000266P20	ST PANTHER 72/M	72	230/50	Panther 72	Self 3000	4mt Ø 3/4"	-
000214000	ST E80	80	230/50	E80	Self 3000	4mt Ø 1"	-
000216000	ST E120	90	230/50	E20	Self 3000	4mt Ø 1"	-
F0021000B	ST BYPASS 3000 12V	42	12	Bypass 3000	Self 3000	4mt Ø 3/4"	-
F0021100B	ST BYPASS 3000 24V	42	24	Bypass 3000	Self 3000	4mt Ø 3/4"	-
F00340080	ST PANTHER DC 12V	56	12	Panther DC	Self 3000	4mt Ø 3/4"	-
With mechanical meter K33/K44 or digital K600 B/3							
F00385P0A	ST PANTHER 56 K33	56	230/50	K33	Self 3000	4mt Ø 20	-
F00287P0A	ST PANTHER 56 K33 A60	56	230/50	K33	A60	4mt Ø 20	-
000390000	ST E80 K33	80	230/50	K33	Self 3000	4mt Ø 25	-
000392000	ST E80 K33 A80	75	230/50	K33	A80	4mt Ø 25	-
000395000	ST E120 K33	90	230/50	K33	Self 3000	4mt Ø 25	-
000395050	ST E120/M K44	90	230/50	K44	Self 3000	4mt Ø 25	-
000397000	ST E120/M K33 A120	90	230/50	K33	A120	4mt Ø 25	-
000287P40	ST PANTHER 72/M K33 A80	72	230/50	K33	A80	4mt Ø 25	-
F0023500B	ST BYPASS 3000/12V K33	40	12	K33	Self 3000	4mt Ø 20	-
F0023600B	ST BYPASS 3000 INLINE 24V K33	40	24	K33	Self 3000	4mt Ø 20	-
F0023300B	ST BYPASS 3000/12V K33 A60	35	12	K33	A60	4mt Ø 20	-
F0023400B	ST BYPASS 3000 INLINE 24V K33 A60	35	24	K33	A60	4mt Ø 20	-
F0024000A	ST BIPOMPE 12V K33 SELF 3000	80	12	K33	Self 3000	4mt Ø 25	-
F0024003A	ST BIPOMPE 12V K33 A120	80	12	K33	A120	4mt Ø 25	-
F0024100A	ST BIPOMPE 24V K33 SELF 3000	80	24	K33	Self 3000	4mt Ø 25	-
F0024101A	ST BIPOMPE 24V K33 A120	80	24	K33	A120	4mt Ø 25	-
F00340070	ST PANTHER 12V K33 A60	56	12	K33	A60	4mt Ø 20	-
F00340160	ST PANTHER DC 12/24V K33 A60	70/35	24/12	K33	A60	4mt Ø 20	-
With meter and Filtre							
F00386F0A	ST PANTHER 56 FILTRE + A60	52	230/50	Panther 56	A60	6mt Ø 3/4"	4mt
F00265F0A	ST PANTHER 72 FILTRE + A60	70	230/50	Panther 72	A60	6mt Ø 3/4"	4mt
F00395F0A	ST E120 FILTRE + A120	85	230/50	E120	A120	6mt Ø 1"	4mt
F00386F60	ST PANTHER 56 FILTRE + A60	52	230/50	Panther 56	A60	6mt Ø 3/4"	-
F00386R70	ST PANTHER 56 + CLEAR CAPTOR + A60	52	230/50	Panther 56	A60	6mt Ø 3/4"	-
F00265F40	ST Panther 72 Filtre + A60	70	230/50	Panther 72	A60	6mt Ø 3/4"	-
F00265S80	ST PANTHER 72 K600 B/F/6T/PA60	70	230/50	Panther 72	A60	6mt Ø 1"	-
F00395F60	ST E120 FILTRE + A120	85	230/50	E120	A120	6mt Ø 1"	-
F00265S20	ST PANTHER 72 FILTRE + K24 METER	70	230/50	Panther 72	A80	6mt Ø 3/4"	-
F00265R70	ST PANTHER 72 + CLEAR CAPTOR + A80	70	230/50	Panther 72	A80	6mt Ø 1"	-

BIODIESEL: UNE VUE D'ENSEMBLE

Créez votre propre zone de ravitaillement en biodiesel avec les distributeurs ST de PIUSI: des équipements tout-en-un, haute performance, pour une grande variété d'applications.

ST BIO

Ce distributeur est particulièrement adapté à toutes les applications où la filtration des fluides est nécessaire. La station intègre le filtre pour biodiesel, les pompes PANTHER AC BIO ou E120 BIO, et les compteurs mécaniques K33 BIO/K150 BIO.

- Débit jusqu'à 70 l/min
- Entrées verticales
- Compteur mécanique K33 Bio
- Précision : ±+/- 1 %
- Pistolet automatique A70
- Filtre pour biodiesel
- Tuyau de distribution 3/4"- 6 m
- Support de pistolet

- Fluids: Biodiesel

INFO

Code	Description	Débit l/min	Tension	Pistolet	Compteur	Tuyau	
						Length	Ø
F00395B00	ST E120 K150/F/6mt/PA120 B100	85	230/50	A120 BIO	K150 BIO	6mt	1"
F00265B00	ST PANTHER 72 K33/F/6mt/PA70 B100	70	230/50	A70 BIO	K33 BIO	6mt	3/4"





SÉRIE DE PRODUITS DE QUALITÉ CERTIFIÉS ATEX

Ces produits respectent les principes en vigueur pour éviter les explosions, à la fois à l'extérieur et à l'intérieur de la pompe, causées par des éléments pouvant, dans certaines circonstances, enflammer le fluide lors du transfert ou même l'atmosphère environnante.

Atex

II 2 G

ST PANTHER EX

Le PIUSI ST PANTHER EX 56 est une station de transfert équipée d'une pompe certifiée ATEX/ IECEx, conçue pour le transfert sécurisé de liquides inflammables. Cette solution est idéale pour l'installation de distributeurs sur des réservoirs mobiles ou enterrés. L'utilisation de composants à brides permet un remplacement rapide et facile de n'importe quelle pièce sans avoir besoin de produits d'étanchéité, garantissant praticité et flexibilité dans toutes les situations opérationnelles.

- Structure robuste
- Composants à brides
- Débit élevé
- Utilisation intensive
- Fonctionnement continu
- Interrupteur magnétique

INFO

- Fluids: Disel, Benzina, Kerosene

Code	Description	Débit l/min	Tension	Pistolet	Comp-teur	Filtre	Tuyau	
							Length (M)	Ø (mm)
F00584000	(EX) ST PANTHER EX 56 230/50 K33 AUTO/F	56	230/50	A60 ATEX	K30 ATEX	Gasoline filter E25	4M	20



KITS

ST BOX

ST BOX de PIUSI est une station de ravitaillement de diesel incluant une pompe, un débitmètre et un filtre, avec boîtier de protection métallique verrouillable. L'unité comprend un tuyau anti-statique pour le diesel et un pistolet de distribution automatique. La version Pro inclut le boîtier de contrôle d'accès électronique ACCESS85.

- Structure solide
- Verrouillable et sûr
- Prêt à l'usage
- Filtration garantie
- Contact de buse
(Version pro uniquement)

- Fluids: Diesel

Code	Description	Débit l/&min	Tension	Pompe	Comp-teur	Pisto-let	Tuyau		Water captor 30 µ
							Length	Ø	
00036700B	STBOX E80/M K33 A80	80	230/50	E80	K33	A80	4m	1"	-
00036900B	STBOX E120/M K33 A120	90	230/50	E120	K33	A120	4m	1"	-
F00365020	STBOX PANTHER 56 BASIC	56	230/50	Panther 56	k33	A60	6m	1"	Oui
F00365050	STBOX E120 BASIC	90	230/50	E120	k33	A120	8m	1"	Oui
F0039900A	STBOX BIPUMP 12V K33 A120	80	12	BIPUMP	K33	A80	4m	1"	-
F00365010	STBOX PANTHER 72 PRO - WITH ACCESS 85	70	230/50	Panth 72	K33	A60	8m	1"	Oui

INFO



Optional





BIODIESEL: UNE VUE D'ENSEMBLE

Créez votre propre zone de ravitaillement en biodiesel avec les distributeurs STBOX de PIUSI : des équipements tout-en-un, haute performance, pour une grande variété d'applications.

ST BOX BIO

Station de distribution de BIODIESEL complète avec pompe, compteurs et filtre, avec boîte de protection métallique fermée à clé. L'unité est complète de tuyau antistatique pour le Biodiesel et de pistolet de distribution automatique.

Code	Description	Débit l/min	Volt.	Pompe	Compteur	Pisto-let	Tuyau		Water captor 30 µ
							Length	Ø	
F00365B40	STBOX P72M K600 B/3 PULS A70 WC 6m B100	Jusqu'à 70 l/min	230	Panther 72	K600 B/3 B100	A80	6m	3/4"	Oui
F00365B30	STBOX Cassetta P72/M K33 A70 WC 6m B100	Jusqu'à 70 l/min	230	Panther 72	K33 B100	A120	6m	3/4"	Oui

- Fluids: Biodiesel



Optional



ST 200 AC

ST 200 CA de PIUSI est un distributeur qui permet un ravitaillement à débit élevé grâce aux deux pompes à ailettes électriques pivotantes et à amorçage automatique E120. Doté d'une vanne de by-pass et d'un joint haute fiabilité, le distributeur fonctionne même avec une température de fonctionnement basse et dans toutes les conditions sur le site de travail. Le débitmètre mécanique à engrenages ovales garantit une précision élevée (disponible sur demande). Également disponible avec des roues et une poignée (sur demande) pour faciliter la manipulation.

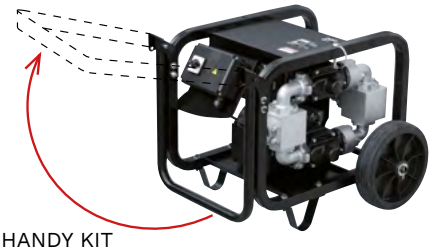
- Cadre métallique solide
- Prêt à l'usage
- Facile à déplacer
- Résistant

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Description	Débit l/min	Tension	Pompe	Max. Pressure
F00315000	ST 200 AC	200	230/50	2 Pompes - E120	2,5 bar





HANDY KIT
Code F16860000

ST 200 DC

ST 200 DC de PIUSI est une unité de distribution portative 24 V pour les applications à débit élevé. Grâce à son faible poids, l'unité est facile à manipuler et peut être utilisée sur les sites de travail quelles que soient les conditions, aussi bien pour des applications sur réservoirs que mobiles. Grâce à son compteur mécanique K700 (sur demande), ce distributeur solide garantit une précision maximale.

• Structure solide
• Conception compacte
• Prêt à l'usage
• Fiabilité élevée
• Résistant

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Description	Débit l/min	Tension	Pompe	Max. Pressure
F00318000	ST200 DC 24V	185	24V	4 pompe - Bypass 3000	2 bar



KITS

SÉRIE DE PRODUITS DE QUALITÉ CERTIFIÉS ATEX

Ces produits respectent les principes en vigueur pour éviter les explosions, à la fois à l'extérieur et à l'intérieur de la pompe, causées par des éléments pouvant, dans certaines circonstances, enflammer le fluide lors du transfert ou même l'atmosphère environnante.

Atex

II 2 G

PANTHER EX 56 DRUM

PIUSI PANTHER EX 56 DRUM est un kit de transfert complet spécialement conçu pour la conformité ATEX/ IECEx. Grâce aux composants à brides, ce kit de transfert permet de remplacer n'importe quel composant sans utiliser de produits d'étanchéité, garantissant ainsi une polyvalence et une adaptabilité maximales à tout type de condition.

- Structure robuste
- Composants à brides
- Débit élevé
- Utilisation intensive
- Fonctionnement continu
- Interrupteur magnétique

- Fluidi: Diesel, benzina, kerosene

Código	Descripción	Caudal L/min	Alimenta-ción	Pisotla	Filter	Manguera	
						Long. (M)	Ø (mm)
F00582000	(EX) DRUM PANTHER EX 56 230/50 AUTO/F	56	230V/50Hz	A60 ATEX	Gasoline filter E25	4	20
F00582010	(EX) DRUM PANTHER EX 56 230/50 K33 AUT/F	56	230V/50Hz	A60 ATEX	Gasoline filter E25	4	20



DRUM PANTHER EX 56

INFO



DRUM PANTHER EX 56 WITH METER

EX50 DRUM

Le BIDON EX50 DRUM de PIUSI est un kit complet de transvasement par pompe spécialement mis au point pour les lieux ATEX/IECEx. Ce système est composé d'une pompe à haut rendement, d'un pistolet de distribution manuel ou automatique et d'un tuyau d'aspiration télescopique. Grâce à ses composants à bride, ce dispositif de transvasement permet aux utilisateurs de remplacer chacune de ses pièces sans utiliser de mastic, créant ainsi une polyvalence maximale et une adaptabilité à tous types de conditions. Compteur mécanique K33 disponible sur demande.

- Structure robuste
- Composants à brides
- Filtre anti-bruit
- Protection thermique
- Soupape de sécurité intégrée
- Tube d'aspiration avec filtre intégré
- Version UL disponible

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

Code	Description	Débit L/min	Tension	Pistolet	Filtre	Tuyau	
						Len-gth	Ø
Without Contalitri							
F00372000	EX50 DRUM 12V DC ATEX + MAN. NOZZLE	50	12	SELF3000	Oui	4mt	3/4"
F00372010	EX50 DRUM 12V DC ATEX + AUT. NOZZLE	50	12	A60 ATEX	Oui	4mt	3/4"
F00372020	EX50 DRUM KIT 12V DC ATEX	50	12	-	No	-	-
With K33 meter							
F0037500A	EX50 DRUM 12V DC K33 ATEX + MAN. NOZZLE	50	12	SELF3000	Oui	4mt	3/4"
F0037501A	EX50 DRUM 12V DC K33 ATEX + AUT. NOZZLE	50	12	A60 ATEX	Oui	4mt	3/4"



EX50 DRUM

INFO



EX50 DRUM K33

KITS

EX100 DRUM

Kit de transfert pour liquides inflammables caractérisé par un haut débit et un fonctionnement continu. Simple à utiliser, compact, polyvalent, il s'adapte à toutes les conditions de travail. Le PIUSI EX100 DRUM est certifié ATEX et répond à toutes les directives pour l'utilisation de matériaux en atmosphères potentiellement explosives.

- Service continu
- Protection thermique
- Unité d'aspiration avec filtre intégré
- Soupape de dérivation
- Version UL disponible

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

INFO

Code	Description	Débit l/min	Tension	Pistolet	Compteur	Tuyau	
						Length	Ø
With bending protection							
F00391010	(EX) EX100 DRUM 230V/50HZ	100	230/50	-	-	-	-
F00391020	(EX) EX100 DRUM 230V/60HZ	100	230/60	-	-	-	-
F00391300	(EX) EX100 DRUM 230/50 /A140/5MT	100	230/50	A140 ATEX	-	5m	25
F00391310	(EX) EX100 DRUM 230/50 /A140/ K150/5MT	100	230/50	A140 ATEX	K150 ATEX	5m	25



EX 100 DRUM



EX140 DRUM

L'ensemble de la nouvelle gamme EX se caractérise par un haut débit fonctionnant en cycle continu. Elle est conçue pour s'adapter aux conditions les plus difficiles, comme les flottes les plus exigeantes, qui requièrent une distribution rapide d'essence, de diesel ou de kérosène. PIUSI EX140 DRUM est certifié ATEX et il répond aux directives traitant de l'utilisation de matériel dans les atmosphères potentiellement explosives.

- Fonctionnement continu
- Protection thermique
- Unité d'aspiration avec filtre intégré
- Version ul disponible
- Débit élevé

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

INFO

Code	Description	Débit l/min	Tension	Pistolet	Compteur	Tuyau	
						Length	Ø
With bending protection							
F00396010	EX140 DRUM 230V/50HZ (PUMP ONLY)	140	230/50	-	-	-	-
F00396030	EX140 DRUM 230V/60HZ (PUMP ONLY)	140	230/60	-	-	-	-
F00396020	EX140 DRUM 250V/50HZ (PUMP ONLY)	140	230/50	-	-	-	-
F00396310	EX140 DRUM 230/50 /A140/K150/5MT	140	230/60	A140 ATEX	K150 ATEX	5mt	25



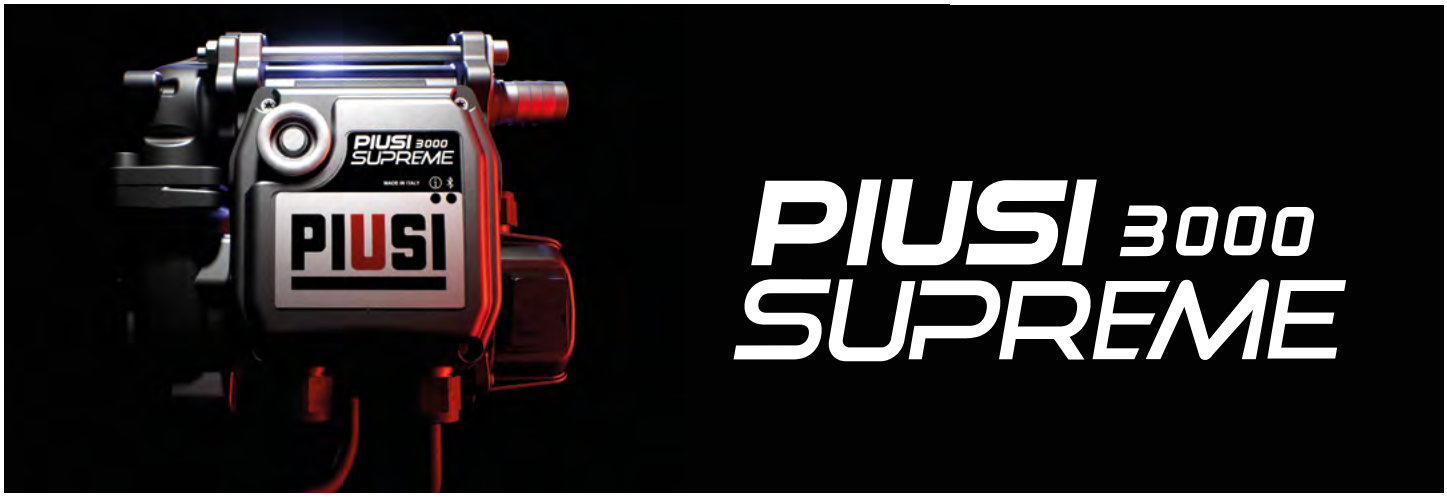
EX 100 DRUM





ETES-VOUS PRÊTS POUR UN NOUVEAU GÉNÉRATION DE POMPES ?

POMPES



PIUSI 3000 SUPREME

Pompe à palettes innovante ; permet un contrôle et une gestion totale de la pompe via une application smartphone, facilitant ainsi le ravitaillement en carburant diesel à partir de réservoirs mobiles de manière rapide et sécurisée.

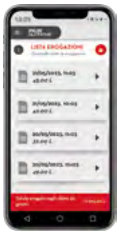
- Service continu (S1)
- Contrôle des accès et des distributions
- Utilisable avec toute alimentation comprise entre 12 et 24 V
- Adapté aux applications embarquées sur véhicules
- Compatibilité CEM
- Résistant aux vibrations
- Utilisable également avec iButton
- Filetage d'entrée et de sortie 3/4"
- IP55
- Fluids: Diesel up to B20 - HVO/XTL

Code	Description	Débit l/min	Tension DC volt	Watt	Amp. Max.	RPM
F00250H0A	PIUSI 3000 SUPREME HORIZ. PORTS +10 KEYS	50	da 12V a 24V	200W	16A/8A	2700
F00250V0A	PIUSI 3000 SUPREME VERT. PORTS +10 KEYS	50	da 12V a 24V	200W	16A/8A	2700
F00250D0A	PIUSI 3000 SUPREME DRUM +FILTER +10 KEYS	50	da 12V a 24V	200W	16A/8A	2700

Code	Description
F00250A20	PIUSI SUPREME STANDARD PRO ADD-ON
F00250A00	PIUSI SUPREME B.SMART ADD-ON

VIDEO!

INFO



Google Play

App Store



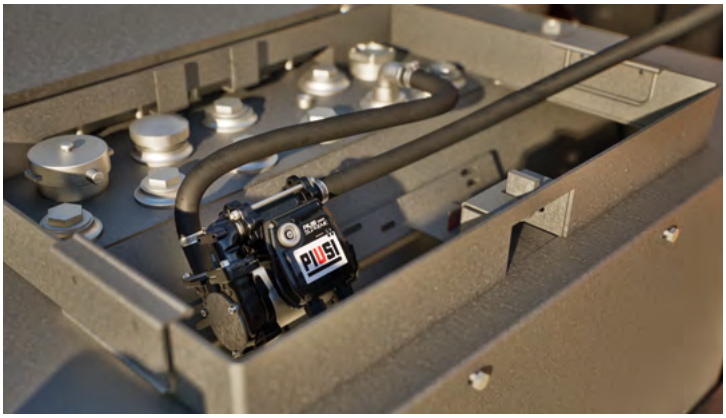
PIUSI 3000 SUPREME
F00250H0A



PIUSI 3000 SUPREME
F00250V0A



PIUSI 3000 SUPREME DRUM
F00250D0A





BP3000

BP3000 de PIUSI est une pompe à ailettes à amorçage automatique durable. Puissante, polyvalente et compacte, elle est équipée d'une vanne de dérivation intégrée. Disponible en versions 12 V et 24 V, elle constitue le coeur de la gamme Piusi des pompes pour applications embarquées, en particulier pour l'industrie hors route et les engins de terrassement.

- Polyvalent
- Application embarquée
- Compatibilité électromagnétique
- Résiste aux vibrations
- IP55

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Description	Débit l/min	Tension			RPM
			DC volt	Tension watt	Amp max	
F00342000	BP3000 12V	50	12	300	24	2900
F00347000	BP3000 24V	50 / 30	24-dic	310 / 80	13 / 6,5	2900 / 1500
F00357000	BP3000 12V INLINE	50	12	300	24	2900
F00357500	BP3000 12V INLINE 3/4"BSP	50	12	300	24	2900
F00358000	BP3000 12V INLINE	50 / 30	24-dic	310 / 80	13 / 6,5	2900 / 1500
F00358500	BP3000 12V INLINE 3/4"BSP	50 / 30	24-dic	310 / 80	13 / 6,5	2900 / 1500



BP 3000



BP 3000 INLINE

CARRY

La pompe CARRY de PIUSI est une pompe CC pour le transvasement de diesel conçue pour répondre aux besoins de ceux qui recherchent une pompe durable, de haute qualité et portative. CARRY3000 est dotée d'une poignée solide pour faciliter le transport et est fournie avec un tuyau de distribution, des câbles d'alimentation et un pistolet de distribution.

- Facile à installer
- Sûr à déplacer
- Application de longue durée

INFO

- Fluids: Diesel

Code	Description	Débit l/min	Tension			Capacité fusibles	Inlet/ Outlet
			DC volt	Tension watt	Amp max		
F0022300C	CARRY 12V	50	12	300	24	25 Amp	3/4" BSP
F0022400C	CARRY 24V / 12V	50/30	24	310/80	13/6,5	15 Amp	3/4" BSP
F00223260	CARRY 12V INLINE	50	12	300	24	25 Amp	3/4" BSP
F00224240	CARRY 24V INLINE	50/30	24	310/80	13A/6A	15 Amp	3/4" BSP
F0034004B	CARRY PANTHER 12V	56	12	420	35A	40 Amp	1" BSP
F0034104C	CARRY PANTHER 12V/24V	35/70	24	600/200	25A/16A	30 Amp	1" BSP



Carry





Carry Inline



Carry Panther

POMPES

PANTHER DC

PANTHER DC est une pompe à ailettes à amorçage automatique rotative adaptée pour toutes les applications nécessitant des débits importants. Cet équipement est doté d'un filtre intégré (100 µ) et d'une vanne de dérivation. La version 24/12 V peut être utilisée avec les deux tensions.

- Structure robuste
- Design compact
- Prêt à l'emploi
- Fiabilité élevée
- Usage intensif

- Fluidi: Diesel

Code	Description	Débit l/min	Tension			RPM	Out. BSP
			DC volt	Tension watt	Amp max		
F0034000B	PANTHER DC 12V	56	12	300	35	2900	1"
F0034001C	PANTHER DC 12V W/CABLE 2MT W/ PLIERS	56	12	300	35	2900	1"
F0034100C	PANTHER DC 24V/12V	70 / 35	24	420/150	25/16	3600 1800	1"
F0034101C	PANTHER DC 24V/12V W/CABLE 2MT W/CLIPS	70 / 35	24	420/150	25/16	3600 1800	1"
F0034116C	PANTHER DC 24V/12V W/CABLE 4MT W/CLIPS	70 / 35	24	420/150	25/16	3600 1800	1"





INFO

BIPUMP

BIPUMP de PIUSI est une pompe pour le transvasement de diesel, disponible en versions 12 et 24 V, conçue pour répondre aux besoins de ceux qui recherchent une pompe de qualité durable et à débit élevé, pouvant être utilisée dans diverses industries. Elle est facile à installer et convient pour les distributeurs de diesel et les systèmes de transvasement de carburant fixes mais également pour d'autres applications.

- Structure solide
- Conception compacte
- Résistant
- Fiabilité élevée
- Ip55

- Fluidi: Diesel

Code	Description	Débit l/min	Tension			RPM
			DC volt	Tension watt	Amp max	
F00363A0A	BIPUMP 12V WITH ON/OFF SWITCH	85	12	500	42	2000
F00363B0A	BIPUMP 24V WITH ON/OFF SWITCH	85	24	500	21	2000
F0036301A	BIPUMP 12V WITH CABLE 2M	85	12	500	42	2000
F0036302A	BIPUMP 24V WITH CABLE 4M	85	12	500	42	2000
F0036303A	BIPUMP 12V WITH CABLE 2M	85	24	500	21	2000
F0036304A	BIPUMP 24V WITH CABLE 4M	85	24	500	21	2000
F0036321A	BIPUMP 12/24 WITHOUT ON/OFF SWITCH	85	12/24	500/500	42/21	2000



INFO

PANTHER AC

PANTHER AC de PIUSI est une pompe de transvasement rotative électrique à aubes polyvalente et à amorçage automatique disponible en trois versions (56 - 72 - 90) particulièrement adaptée aux distributeurs, systèmes de transvasement de carburant fixes et autres applications industrielles. Elle est équipée d'une vanne de dérivation et d'un filtre pour bloquer les impuretés.

- Conception compacte et solide
- Prêt à l'usage
- Facile à installer
- Filtre intégré

- Fluidi: Diesel

INFO

Code	Description	Débit l/min	Tension				RPM
			Moteur monophasé	Moteur triphasé	Tension watt	Amp max	
PANTHER 56							
F00730000	Panther 56 230/50	56	230/50	-	350	3	2900
000731000	Panther 56 230/60	70	230/60	-	500	3,9	3400
000733000	Panther 56 400/50	56	-	400/50	500	1,3	2900
PANTHER 72							
000732000	Panther 72 230/50	72	230/50	-	500	4,2	2900
000735000	Panther 72400/50	72	-	400/50	500	1,6	2900
PANTHER 90							
F0073302A	Panther 90 230/50	90	230/50	-	700	4,9	2900

Panther 56





Panther 72

E80 / E120

E80 et E120 de PIUSI sont des pompes à ailettes électriques rotatives à amorçage automatique, compactes et faciles à installer, adaptées pour répondre à toutes les exigences qui nécessitent un produit hautes performances et durable. Leur structure solide et leur protection thermique, ainsi que leurs composants de haute qualité, permettent une utilisation à des températures de fonctionnement basses.

- Polyvalent
- Structure solide
- Longue durée
- Prêt à l'usage
- Protection thermique

INFO

- Fluidi: Diesel

Code	Description	Débit l/min	Tension				RPM
			Moteur monophasé	Moteur triphasé	Tension watt	Amp max	
E80							
000305000	E80 M	70	230/50	-	500	3,5	1400
000307000	E80 T	70	-	400/50	550	1,6	1450
E120							
000326000	E120 M	100	230/50	-	750	5,7	1400
000312000	E120 T	100	-	400/50 460/60	750/1000	2,2	1450



E140

La pompe pour transvasement de diesel E140 est polyvalente et convient pour diverses applications industrielles dont le secteur automobile, l'agriculture, le transport, les garages et la construction. La pompe à ailettes volumétrique à amorçage automatique E140 pour le transvasement de diesel est dotée d'un joint robuste et reste fiable même si elle est utilisée à des températures basses. Grâce à son corps solide et résistant, la pompe E140 pour le transvasement de diesel est facile à installer. Elle peut être utilisée dans les distributeurs de diesel et les systèmes de transvasement de carburant fixes ainsi que dans d'autres applications industrielles. Grâce à sa structure compacte en fonte, la pompe électrique E140 est le système parfait en termes de performances et de fiabilité.

Code	Description	Débit l/min	Tension				RPM
			Moteur monophasé	-	Tension watt	Amp max	
F00395060	E140 250/50	140	230/50	-	1150	5	1450
F0039505A	E140 230/50	140	230/50	-	1150	5	1450

INFO

- Fonctionnement continu
- Débit élevé
- Pompe résistante
- Conception solide



POMPES

VISCOMAT VANE

VISCOMAT VANE de PIUSI est une pompe à ailettes électrique adaptée à toutes les applications qui nécessitent l'insertion d'un système de transvasement à capacité d'aspiration élevée pour transvaser des liquides de viscosité moyenne-élevée jusqu'à 500 cST. La pompe est dotée d'un moteur asynchrone et auto-ventilé, fermé et disponible en plusieurs tensions et fréquences pour s'adapter à toutes les conditions de travail.

- Polyvalence
- Mobile et prêt à l'emploi
- Adapté à différents usages
- Bypass réglable intégré
- Pompe multi-usages
- Convient pour le transvasement d'huile usagée

- Fluids: Diesel

Code	Decription	Débit l/min	Potenza				BAR	PSI
			Moteur monophasé	Moteur triphasé	Tension watt	Amp max		
VISCOMAT 70								
F0033490A	VISCOMAT M 230/50-60	25	230/50-60	-	1200/1100	5,5 - 5,1	6	85
F0033190A	VISCOMAT T 400/50-60	25	-	400/50 - 400/60	650/1000	2,2 - 3,1	6	85
VISCOMAT 90								
F00303M00	VISCOMAT M 230/50-60	50	230/50-60	-	1350/1600	6,2-4,9	5	71
000303000	VISCOMAT T 400/50-60	50	-	400/50	2000	5	5	71

INFO



E300

La pompe E300 de PIUSI est une pompe électrique à turbine ouverte adaptée à toutes les applications dans lesquelles des débits élevés sont nécessaires. C'est l'équipement idéal pour remplir et transvaser du diesel à partir de bidons. Elle est dotée d'un clapet anti-retour intégré dans l'orifice d'aspiration pour empêcher l'effet siphon tout en garantissant un ré-amorçage automatique

- Pompe à haut débit
- Structure solide
- Applications exigeantes
- IP55

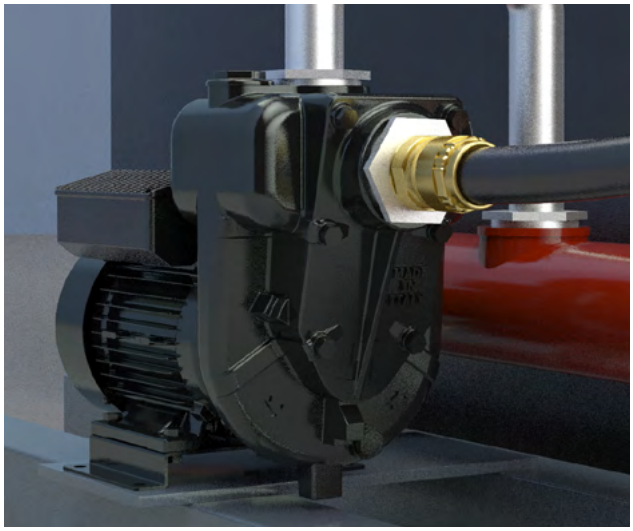
- Fluids: Diesel

Code	Description	Débit l/min	Tension		
			DC volt	Tension watt	Amp max
F00321000	E300	500	230/50	11500	9,5 A

INFO







SÉRIE DE PRODUITS DE QUALITÉ CERTIFIÉS ATEX

Ces produits respectent les principes en vigueur pour éviter les explosions, à la fois à l'extérieur et à l'intérieur de la pompe, causées par des éléments pouvant, dans certaines circonstances, enflammer le fluide lors du transfert ou même l'atmosphère environnante.

Atex

II 2 G

EX100 ATEX

PIUSI EX100 est la nouvelle pompe de la ligne EX, adaptée au transfert de gasoil et de diesel en cycle continu hautement performant. La directive sur l'utilisation de matériel en atmosphère potentiellement dangereuse est très précise, comme le confirme la certification ATEX. Facile à utiliser, compacte, versatile, elle travaille à haut débit et en cycle continu.

- Débit élevé
- Résistant
- Fonctionnement continu
- Protection thermique
- Version ul disponible
- Pédale de pompe amovible

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

Code	Description	Débit l/min	Tension		
			AC volt	Tension watt	Amp max
F00390010	(EX) EX100 230/50 ATEX	100	230/50	1035	4,5
F00390020	(EX) EX100 230/60 ATEX	100	230/60	874	3,8
F00390030	(EX) EX100 250/50 ATEX	100	250/50	1000	4



INFO

PANTHER EX 56

La nouvelle série de pompes PANTHER EX AC de PIUSI, conçue pour des applications intensives, offre des performances supérieures et une fiabilité sans compromis. Issue d'une recherche et d'un développement avancés, cette pompe établit de nouvelles normes avec un débit de 56 l/min, le plus élevé de sa catégorie. Capable de maintenir des performances élevées même à des pressions élevées, la PANTHER EX est idéale pour diverses configurations de réservoirs et accessoires, garantissant efficacité et polyvalence dans chaque application.

- Débit élevé
- Usage intensif
- Fonctionnement continu S1
- Protection thermique
- Version conforme à UL Disponible
- Pieds de pompe amovibles
- Interrupteur magnétique

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

Code	Description	Débit l/min	Tension		
			AC volt	Tension watt	Amp max
F00580000	(EX) PANTHER EX 56 230V 50HZ FEET -PUMP ONLY-	56	230V/50Hz	500	2.3
F00580010	(EX) PANTHER EX 56 230V 50HZ DRUM -PUMP ONLY-	56	230V/50Hz	500	2.3

Accessoires

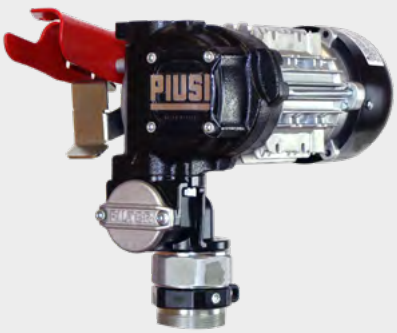
F2702400A	(Ex) – PRESSACAVO Exd 3/4 NPT IECEx





PANTHER EX 56
Feet version

INFO



PANTHER EX 56
Drum version

POMPES

EX140 ATEX

L'ensemble de la nouvelle gamme EX se caractérise par un haut débit fonctionnant en cycle continu. Elle est conçue pour s'adapter aux conditions les plus difficiles, comme les flottes les plus exigeantes, qui requièrent une distribution rapide d'essence, de diesel ou de kérosène.

- Débit élevé
- Résistant
- Fonctionnement continu
- Protection thermique
- Version ul disponible
- Pédale de pompe amovible

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

Code	Description	Débit l/min	Tension		
			AC volt	Tension watt	Amp max
F00395010	(EX) EX140 230/50	140	230/50	1150	5
F00395020	(EX) EX140 250/50	140	230/50	1125	4,5
F00395030	(EX) EX140 230/60	140	230/60	920	4



INFO

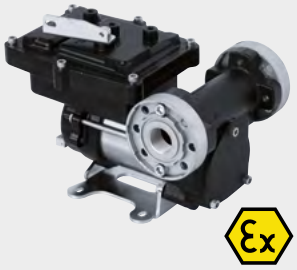
EX50/EX75 DC ATEX

Pompe compacte et robuste qui répond aux exigences les plus strictes ATEX/IECEx concernant l'utilisation de cet équipement en atmosphères potentiellement explosives. Elle est équipée d'une vanne de dérivation intégrée, d'un clapet anti-retour et d'un filtre anti-interférences.

- Conception compacte et robuste
- Composants à brides
- Filtre anti-bruit
- Protection thermique
- Unité d'aspiration avec filtre intégré (version fût)
- Version UL disponible

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

Code	Description	Débit l/min	Tension		
			AC volt	Tension watt	Amp max
F00371000	(EX) EX50 12V DC ATEX	50	12	250	21
F00380000	(EX) EX75 12V DC ATEX	75	12	250	20



INFO

EXGO! ATEX

Pompe à palettes ATEX spécialement conçue pour fonctionner en toute sécurité dans des atmosphères potentiellement explosives. Avec un débit allant jusqu'à 32 l/min, elle a une pression nominale de 0,8 bar (1,2 bar de pression de travail maximale).

- Pompe à haut débit
- Structure robuste
- Application pour usage intensif
- IP44

INFO

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

Code	Description	Débit l/min	Tension		
			AC volt	Tension watt	Amp max
F00381020	(EX) EXGO! 12V DC ATEX	32	12	108	9A
F00381500	(EX) EX20 12V DC (W/O SWITCH)	32	12	108	9A
F00225X00	(EX) BATTERY KIT EXGO 12 V	32	12	108	9A



EXGO!



EXGO!
BATTERY KIT

BIODIESEL: UNE VUE D'ENSEMBLE

Fort d'une expertise dans la manipulation et la gestion des fluides et carburants consolidée en plus de 70 ans d'histoire, PIUSI a développé une gamme spécifique d'équipements pour le transfert, la mesure et la distribution de TOUS LES BIODIESELS disponibles sur le marché.

PANTHER 72 BIO

Pompe de transfert électrique à palettes rotatives auto-amorçante et polyvalente, particulièrement adaptée aux distributeurs, aux systèmes de transfert de carburant fixes et à d'autres applications industrielles. Elle est équipée d'une vanne de dérivation et d'un filtre intégré pour arrêter les impuretés.

- Structure robuste
- Design compact
- Prête à l'emploi
- Filtre intégré
- Facile à monter

- Fluids: Biodiesel

Code	Description	Débit l/min	Tension			RPM
			Moteur monophasé V/Hz	Tension watt	Amp max	
F00732B00	Panther 56 230V/50Hz B100	72	230/50	500	4,2	2900



INFO

E120 BIO

Pompe électrique rotative à palettes auto-amorçante, compacte et facile à installer, adaptée à tous les besoins d'utilisation nécessitant un produit performant et durable. Sa structure robuste, associée à des composants de haute qualité, permet son utilisation à diverses températures de travail.

- Polyvalence
- Construction robuste
- Longue durée de vie
- Prête à l'emploi
- Protection thermique

- Fluids: Biodiesel

Code	Description	Débit l/min	Tension			RPM
			Moteur monophasé V/Hz	Tension watt	Amp max	
F00326B00	E120 /M + INT. FLANGE D.80 B100	100	230/50	750	5,7	1450



INFO

BP3000 BIO

Pompe à palettes auto-amorçante et durable. Puissante, polyvalente et compacte, elle est équipée d'une vanne de dérivation intégrée. Elle représente le cœur de la gamme de pompes PIUSI pour les applications embarquées.

- Polyvalente
- Adaptée aux applications embarquées
- Vanne de dérivation intégrée
- Longue durée de vie

- Fluids: Biodiesel

Code	Description	Débit l/min	Tension			RPM
			DC Volt	Tension watt	Amp max	
F00342B00	BP3000 12V B100	50	12	300	24	2900



INFO

POMPES

PIUSI HAND PUMP

HAND PUMP de PIUSI est une pompe à ailettes rotative adaptée pour le transvasement d'huiles à viscosité faible et de diesel. Entièrement conçue, fabriquée et certifiée en Italie, cette pompe solide garantit des performances professionnelles et un transvasement en toute facilité.

- Capacité d'aspiration optimisée
- Raccord solide
- Levier résistant
- Rotation fluide
- Haute efficacité
- Tuyau d'aspiration réglable

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Description	Capacité 100 tours	Connecteur	Tuyau d'aspiration	Pistolet "S" et embout de tuyau	Tuyau de refoulement
F0033250A	PIUSI HAND Pompe 2" BSP	L 38 - USG 10	2" BSP	Oui	Oui	-
F0033252A	PIUSI HAND POMPE KIT 2" BSP - HOSE	L 38 - USG 10	2" BSP	Oui	Oui	3m



Versione 2" BSP



Versione KIT 2" BSP with hose

HAND PUMP

En plus de la HAND PUMP de haute qualité, PIUSI propose une gamme de POMPES MANUELLES avec différentes caractéristiques - à piston ou rotatives - et raccords pour transvaser des liquides à partir de bidons.

- Raccord solide
- tuyau d'aspiration inclus
- pompes multi-usages

- Fluids: Diesel

Code	Description	Débit	Inlet/outlet	Longueur du tube d'aspiration mm
F0033200B	H P ROTATIVA 27 L/100 REVOLUTION ALLUMINIO	27 L/100 Revolutions	M32 X 1,5 M25 X 1,5	960
F0034900B	PISTON HAND PUMP 25 L/100 STROKES	25 L/100 strokes	End hose Ø 20	880
F0035100B	PISTON HAND PUMP 35 L/100 STROKES	35 L/100 strokes	End hose Ø 20	880



PISTON



ALUMINIUM ROTATIVE

COMPTEURS MÉCANIQUES

K90

Le nouveau K90 rejoint la gamme de haute précision, en se positionnant sur le marché en tant qu'une des solutions les plus précises dans le segment: il s'agit un débitmètre mécanique, idéal pour les kit-stations de distribution Fuel qui demandent une configuration compacte et robuste. Le K90 est simple et rapide à installer: il convient à un large éventail d'applications, de l'Agriculture à la Logistique, en passant par les chantiers de travaux ainsi que les garages et centre de réparation. Débit: de 20 à 90 ltr./min. Précision de ± 0,8% - Débit: de 50-70 ltr./min. Précision de ±0,6%.

- Une facilité d'étalonnage
- Une fiabilité et précision: suite aux tests dans les laboratoires piusi pour plus de 4 millions de litres de distribués
- Un affichage numérique à 3 chiffres à haute visibilité et totalisateur à 7 chiffres
- Un flux d'entrée et de sortie à 90°, En évitant le montage avec de raccords supplémentaires dans le système de distribution
- Pas de batterie nécessaire

- Fluids: Diesel

Code	Description	Débit l/min	Pression de fonctionnement BAR	Précision **(Range 50-70l/min)**	Répétabilité
F009ES000	CONTALITRI K90 - VER.ES	20-90	3,5	± 0,6 %	0,3 %
F009SE000	CONTALITRI K90 - VER.SE	20-90	3,5	± 0,6 %	0,3 %
F009SW000	CONTALITRI K90 - VER.SW	20-90	3,5	± 0,6 %	0,3 %
F009WS000	CONTALITRI K90 - VER.WS	20-90	3,5	± 0,6 %	0,3 %





INLET & OUTLE
FLOW DIRECTION



INFO

K33/K44

K33 et K44 de PIUSI sont les compteurs mécaniques les plus vendus sur ce marché. Fiables, faciles à installer et à étalonner, ils sont dotés d'un disque oscillant qui permet une installation dans les 4 sens de débit. L'écran est disponible avec trois ou quatre caractères, en fonction du modèle choisi.

- Prêt à l'usage
- Pression d'éclatement 30 bars
- Pas de batterie nécessaire
- Facile à installer et à étalonner
- 4 Sens de débit

- Fluids: Diesel

Code	Description	Débit l/min	Pression de fonctionnement BAR	Précision	Répétabilité	Fluid
000550000	K33 VER. A	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel
000551000	K33 VER. B	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel
000552000	K33 VER. C	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel
000553000	K33 VER. D	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel
000560000	K44 VER. A	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel
000561000	K44 VER. B	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel
000562000	K44 VER. C	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel
000563000	K44 VER. D	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel
00056500A	K44 PULSER	20-120	10	± 1 %	0,3 %	Diesel

INFO



K33



K44

COMPTEURS

K150

K150 est expressément conçue pour répondre aux exigences du marché : un compteur adapté aux débits de plus de 120 l/min qui peut être utilisé pour différents fluides, comme le diesel et le biodiesel, mais aussi en atmosphère potentiellement dangereuse, par exemple avec du gasoil. K150 est facile à étalonner et prête à l'usage ; son capot en aluminium et son corps résistant permettent d'utiliser ce compteur dans un grand nombre d'applications, tout en assurant la même précision et la qualité qui ont toujours distingué l'équipement PIUSI. L'écran mécanique permet de lire rapidement la quantité distirbuée.

- Conditions de travail contraignantes
- Débit élevé
- Pression d'éclatement 28 bar
- Facilité de lecture
- 4 Sens du débit

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Description	Débit l/min	Pression de fonctionnement **bar**	Précision	Répétabilité
F00554A0A	K150 METER - 1" BSP VER.A BLACK	25-150	3,5	± 1 %	0,3 %
F00554B0A	K150 METER - 1" BSP VER.B BLACK	25-150	3,5	± 1 %	0,3 %
F00554C0A	K150 METER - 1" BSP VER.C BLACK	25-150	3,5	± 1 %	0,3 %
F00554D0A	K150 METER - 1" BSP VER.D BLACK	25-150	3,5	± 1 %	0,3 %



K700

Les débits moyens et élevés nécessitent un équipement de mesure spécifique capable d'adapter le débit avec précision. C'est le cas du débitmètre mécanique à engrenages ovales K700 de PIUSI : un équipement solide, fiable et facile à installer qui convient aux environnements les plus exigeants. Le compteur affiche le total partiel sur 4 chiffres et peut aller jusqu'à 9999 litres.

- Conditions difficiles
- Structure solide
- Pression d'éclatement 30 bars
- Pas de batterie nécessaire
- Facile à installer
- 2 Sens de débit

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Description	Débit	Pression de fonctionnement **bar**	Précision	Répétabilité
F00540000	K700 VER.A	40-220	10	± 1,5 %	0,3 %
F00540020	K700 VER.B	40-220	10	± 1,5 %	0,3 %
F00540030	K700 VER.C	40-220	10	± 1,5 %	0,3 %
F00540040	K700 VER.D	40-220	10	± 1,5 %	0,3 %



COMPTEURS ÉLECTRONIQUES

K24

K24 de PIUSI est un débitmètre numérique à turbine spécifiquement conçu pour le diesel. Facile à installer sur la ligne ou à l'extrémité du tuyau de distribution, il est doté d'un écran pivotant. Ce compteur est disponible avec un corps en aluminium ou en technopolymère.

- Pression d'éclatement 100 bars
- Écran lcd
- Indication du débit
- Facile à étalonner

- Fluids: Diesel, Biodiesel

INFO

Code	Description	Débit l/min	Pression de fonctionnement BAR	Précision	Répétabilité
F0040700A	K24 Meter M/MF liter Black 1INBSP	7-120	10	± 1 %	0,2 %
F00408100	K24 M/F 1" BSP	7-120	10	± 1 %	0,2 %
F0040722A	K24 Pulser M/MF liter Black 1INBSP	7-120	10	± 1 %	0,2 %



K24


K24 PLASTIC VERSION


K24 PULSER

K600/3

K600/3 de PIUSI est un compteur à engrenages ovales adapté pour contrôler la distribution de diesel, d'huile et d'antigel. Le compteur est doté d'un filtre intégré et est également disponible en version à impulsions.

• Brides réglables
• Convient aux application Industrielles
• Idéal pour les installations Mobiles
• Faible consommation d'énergie

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Description	Débit l/min	Pression de fonctionnement BAR	Précision	Répétabilité
F00496A00	K600/3 DIESEL	10-100	30	± 0,5 %	0,2 %



K600B/3

K600 B/3 de PIUSI est un compteur à engrenages ovales adapté pour contrôler la distribution de diesel, d'huile et d'antigel. Cette version spéciale inclut un grand écran à affichage numérique intégré de 80 mm qui peut être tourné pour répondre à toutes les applications. Entre autres caractéristiques : total partiel à 5 chiffres et total réinitialisable. Version à impulsions disponible.

- Meilleure visibilité
- Brides réglables
- Écran pivotant
- Batterie standard
- Version à impulsions disponible
- Ip66

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Description	Débit l/min	Pression de fonctionnement **bar**	Précision	Répétabilité
F00491000	K600 B/3 METER 1" BSP	10-100	30	± 0,5 %	0,2 %
F00492000	K600 B/3 1" BSP PULS OUT	10-100	30	± 0,5 %	0,2 %


K600 B/3 METER


K600 B/3 WITH PULSE-OUT

COMPTEURS

K600/4

K600/4 de PIUSI est un compteur à engrenages ovales adapté pour contrôler la distribution de carburants. Cette version spéciale est particulièrement adaptée pour les applications dans le secteur industriel.

- Facile à installer et à calibrer
- Polyvalent
- Haute précision

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Description	Débit l/min	Pression de fonctionnement **bar**	Précision	Répétabilité
00049700A	K600/4 METER 1 1/2” BSP	15-150	20	± 0,5 %	0,2 %
000473000	K600/4 PULSER 1 1/2” BSP	15-150	20	± 0,5 %	0,2 %



K600/4



K600/4 PULSER

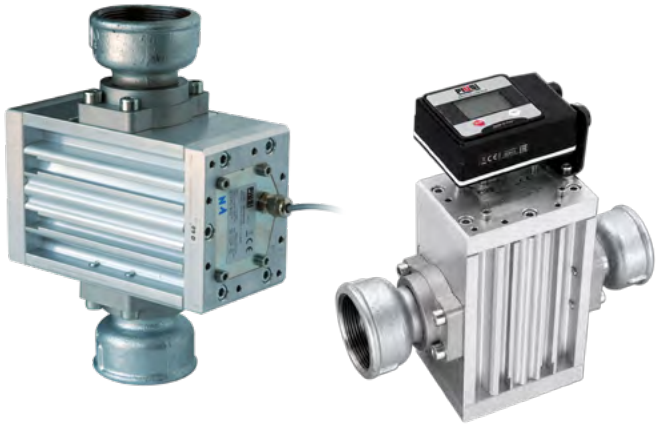
K700 PULSER

K700 PULSER de PIUSI est un compteur électronique à engrenages ovales en résine acétale. Ce compteur interagit facilement avec les systèmes de gestion, ce qui en fait la solution idéale pour les distributeurs de carburant. Il convient également pour les réservoirs et les citernes, les bras de chargement contrôlant la consommation de carburant dans les incinérateurs ou les groupes électrogènes, en plus d’autres applications.

- Facile à installer et à calibrer
- Polyvalent
- Débit élevé
- Résistant
- Applications industrielles

- Fluids: Diesel

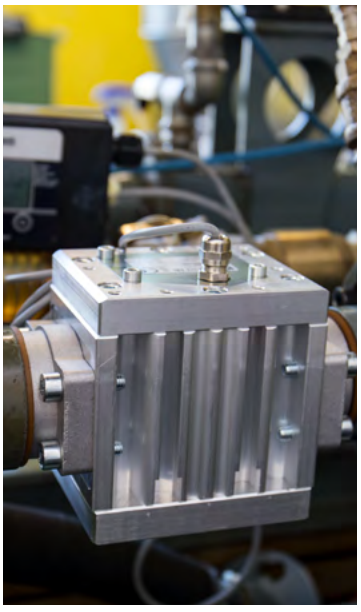
Code	Description	Débit l/min	Pression de fonctionnement **bar**	Précision	Pulser
					PPL
F0049800A	K700 PULSER	25-250	20	± 0,5 %	15
F00498D00	K700 METER 2” BSP PULSE OUT	25-250	20	± 0,5 %	15

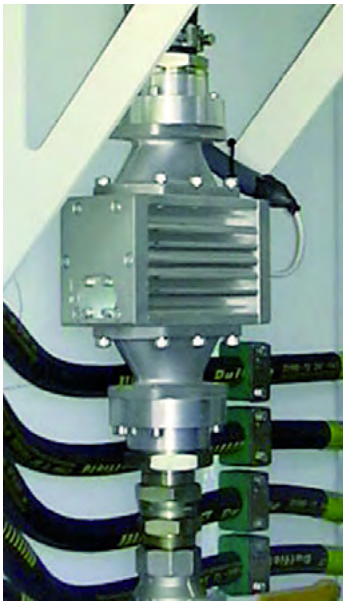


INFO









K900

Parmi les débitmètres électroniques Made in Italy de PIUSI, le K900 est l'appareil de mesure à engrenages ovales adapté pour contrôler la distribution non commerciale de liquides à viscosité faible, moyenne et élevée compatibles avec les matériaux avec lesquels il est fabriqué. Ce compteur est doté d'un filtre d'aspiration intégré, d'une entrée/sortie 3" et d'un générateur d'impulsions sans contact.

- Structure solide
- Conditions difficiles
- Applications à débit élevé
- Prêt à installer

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Description	Débit l/min	Pression de fonctionnement **bar**	Précision	Répétabilité
F0049900B	K900	50-500	20	± 0,5 %	0,2 %
F0049902B	K900 PULSER	50-500	20	± 0,5 %	0,2 %



REMOTE DISPLAY

REMOTE DISPLAY pour le contrôle à distance (via un câble de 15 m max) des compteurs d'impulsions. Le grand écran affiche la quantité fournie et le total non réinitialisable. Doté d'applications logicielles pour l'étalonnage des compteurs. Disponible en tant que dispositif d'affichage de base ou comme émetteur d'impulsions. Indispensable pour les récepteurs conçus pour reconnaître seulement un faible nombre d'impulsions. L'interfaçage facile des systèmes de gestion des modèles émetteurs d'impulsions étend le champ d'application des compteurs d'impulsions associés à des affichages à distance.

- Écran large
- Total non réinitialisable
- Batterie standard

- Fluids: Diesel, water, antifreeze, oil, windscreen, biodiesel and Adblue

Code	Description
F0049501A	REMOTE DISPLAY PULS OUT UNIVERSAL
F0049502A	REMOTE DISPLAY PULS IN UNIVERSAL
F1175200B	REMOTE DISPLAY PULS OUT K600/3 LT SEL
F1175300B	REMOTE DISPLAY PULS OUT K600/4 LT SEL
F1175400B	REMOTE DISPLAY PULS OUT K700 LT SEL



COMPTEURS

SÉRIE DE PRODUITS DE QUALITÉ CERTIFIÉS ATEX

Ces produits respectent les principes en vigueur pour éviter les explosions, à la fois à l'extérieur et à l'intérieur, causées par des éléments pouvant, dans certaines circonstances, enflammer le fluide lors du transfert ou même l'atmosphère environnante.

Atex
II 2 G

K24 ATEX

K24 de PIUSI est un débitmètre numérique à turbine spécifiquement conçu pour le diesel. Facile à installer sur la ligne ou à l'extrémité du tuyau de distribution, il est doté d'un écran pivotant. Ce compteur est disponible avec un corps en aluminium ou en technopolymère.

- Écran lcd
- Indication du débit
- Facile à étalonner

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

Code	Description	Débit l/min	Pression de fonctionnement **bar**	Précision	Répétabilité
F00408X00	(EX) K24-A M/F 1" BSP IECEX	7-120	10	± 1 %	0,3 %
F00408Y00	(EX) K24-A PULS M/F 1" BSP IECEX	7-120	10	± 1 %	0,3 %

INFO





K33 ATEX

K33 ATEX de PIUSI est un compteur mécanique à engrenages ovales conçu pour la mesure précise de la quantité de liquide fourni. Il est conforme aux exigences ATEX/IECEx concernant l'utilisation dans des atmosphères potentiellement explosibles. Fiable et facile à installer, il peut être étalonné sur place et simplement équipé de tuyaux flexibles ou rigides ou raccordé directement sur les pompes et les réservoirs.

- Écran 3 caractères
- Facile à étalonner
- 4 Sens de débit

- Fluids: Diesel, gasoline, kerosene

Code	Description	Débit l/min	Pression de fonctionnement **bar**	Précision	Répétabilité
F0057000A	(EX) K33 METER VER.A ATEX	20 - 120	3,5	± 1 %	0,3 %
F0057001A	(EX) K33 METER VER.B ATEX	20 - 120	3,5	± 1 %	0,3 %
F0057002A	(EX) K33 METER VER.C ATEX	20 - 120	3,5	± 1 %	0,3 %
F0057003A	(EX) K33 METER VER.D ATEX	20 - 120	3,5	± 1 %	0,3 %



INFO

K150 ATEX

C'est dans des contextes à usage intensif que le compteur mécanique à haut débit K150 ATEX trouve son utilisation idéale. Parfait en agriculture pour le ravitaillement de camions et de machines, le compteur mécanique à haut débit K150 ATEX convient à toutes les industries qui doivent intervenir sur des véhicules avec de grands réservoirs.

- Conditions de travail contraignantes
- Débit élevé
- Facilité de lecture
- 4 Sens du débit

- Fluids: Diesel, benzina, kerosene

Code	Description	Débit l/min	Pression de fonctionnement **bar**	Précision	Répétabilité
F00555A0A	(Ex) K150 meter ver. A BLACK	25-150	3,5	± 1 %	0,3 %
F00555B0A	(Ex) K150 meter ver. B BLACK	25-150	3,5	± 1 %	0,3 %
F00555C0A	(Ex) K150 meter ver. C BLACK	25-150	3,5	± 1 %	0,3 %



INFO

BIODIESEL: UNE VUE D'ENSEMBLE

Fort d'une expertise dans la manipulation et la gestion des fluides et carburants consolidée en plus de 70 ans d'histoire, PIUSI a développé une gamme spécifique d'équipements pour le transfert, la mesure et la distribution de TOUS LES BIODIESELS disponibles sur le marché.

K33 BIO

Fiable, facile à installer et à étalonner.
Le K33 BIO est doté d'un disque oscillant qui permet une installation dans les quatre sens de débit, avec un afficheur à 3 chiffres.

- Précision: +/- 1%
- Répétabilité: 0.3 %
- Débit: 20-120 l/min
- Max Pression de fonctionnement: 3.5 bar
- Nutating disc system

- Fluids: Biodiesel

Code	Description	Débit l/min	Pression de fonctionnement BAR	Précision	Répétabilité
F00550B00	K33 1" BSP VER.A B100	20-120	10	± 1 %	0,3 %



INFO

K150 BIO

Spécialement conçu pour usage intensif et PRO: le K150 BIO s'adapte aux débits jusqu' à 150 ltr./min., avec couvercle en aluminium et corps robuste à haute résistance. Il peut être installé partout grâce au kit de bride 1,5" (en option).

- Précision : +/- 1 %
- Répétabilité : 0,3 %
- Débit : 25-150 l/min
- Pression de fonctionnement max.: 3,5 bar
- Système à disque oscillant
- Couvercle en métalr

- Fluids: Biodiesel

Code	Description	Débit l/min	Pression de fonctionnement BAR	Précision	Répétabilité
F00554B1A	K150 - 1" BSP VER.A B100 BLACK	25-150	3,5	± 1 %	0,3 %



INFO

K600 B/3 BIO

Le K600 BIO de PIUSI est un compteur à engrenage ovale adapté au contrôle de la distribution de BIODIESEL. Cette version spéciale comprend un écran digital intégré de 80 mm qui peut être tourné pour s'adapter à n'importe quelle application.

- Précision: +/- 0.5 %
- Répétabilité : 0.2 %
- Débit : 10-100 l/min
- Max Pression de fonctionnement : 30 bar
- Système à disque oscillant

- Fluids: Biodiesel

Code	Description	Débit l/min	Pression de fonctionnement BAR	Précision	Répétabilité
F00492B00	K600 B/3 1" BSP PULS OUT B100	10-100	30	± 0,5 %	0,2 %



ENROULEURS

WITH HOSE

Les enrouleurs de tuyau automatiques PIUSI sont conçus pour une efficacité maximale. Leur conception robuste garantit les meilleures performances même dans des conditions difficiles.

- Structure robuste
- Protection des mains
- Résistance à la corrosion
- Faible perte de pression
- Conditions de travail difficiles

- Fluidi: Diesel, gasoline

INFO





Code	Description	Longueur max. du tuyau	Tuyau			Chute de pression
			BSP	Inlet	Outlet	
F0075002B	HOSE REEL 8X1" BIG	8 m	1"	1" female	1" male	0,6 @ 80 l/min
F0075003B	HOSE REEL 10X1" BIG	10 m	1"	1" female	1" male	0,7 @ 80 l/min
F0075023B	HOSE REEL 10X1" BIG HEAVY DUTY (STEEL HUB)	10 m	1"	1" female	1" male	0,7 @ 80 l/min
F0075004B	HOSE REEL 10X3/4" BIG	10 m	3/4"	1" female	1" male	0,7 @ 60 l/min
F0075012B	HOSE REEL 10X3/4" BIG	10 m	3/4"	1" female	3/4" male	0,9 @ 60 l/min
F0075009B	HOSE REEL 8X3/4" SMALL	8 m	3/4"	1" female	1" male	0,6 @ 60 l/min
F0075010B	HOSE REEL 14X3/4" BIG	14 m	3/4"	1" female	1" male	0,2 @ 60 l/min
F0075019B	HOSE REEL 15X1" XL	15 m	1"	1" female	1" male	1,0 @ 80 l/min
F0075026B	HOSE REEL 15X1" XL HEAVY DUTY (STEEL HUB)	15 m	1"	1" female	1" male	0,8 @ 80 l/min

WITHOUT HOSE

Les enrouleurs de tuyau automatiques PIUSI sont conçus pour une efficacité maximale. Leur conception robuste garantit les meilleures performances même dans des conditions difficiles.

- Structure robuste
- Protection des mains
- Résistance à la corrosion
- Faible perte de pression
- Conditions de travail difficiles

- Fluidi: Diesel, gasoline

Code	Description	Max. hose length	Tuyau			Chute de pression
			BSP	Inlet	Outlet	
F0075000A	HOSE REEL 3/4" BIG	14 m	3/4"	1" male	3/4"	0,15 @ 60 l/min
F0075001A	HOSE REEL 1" BIG	10 m	1"	1" male	1"	0,2 @ 80 l/min
F0075008A	HOSE REEL 3/4" SMALL	10 m	3/4"	1" male	3/4"	0,15 @ 60 l/min
F0075025A	HOSE REEL 1" XL HEAVY DUTY (steel hub)	15 m	1"	1" female	1" male	0,5 @ 80 l/min
F0075018B	HOSE REEL NAKED XL 15m	15 m	1"	1" female	1" male	0,2 @ 80 l/min





HOSE REEL
FOR 12M LENGTH - HOSE VERSION



AUTOMATIC NOZZLE
A60 / A80 / A120 / A140

Les PIUSI A60/A80/A120/A140 se composent d'une série de dispositifs automatiques pour des débits allant jusqu'à 140 l/min, équipés d'un dispositif interne qui arrête automatiquement la distribution de liquide lorsque le réservoir est plein.
Ces pistolets sont également équipés d'un connecteur rotatif.

- Automatique
- Prêt à l'emploi
- Conception robuste

Code	Description	Débit l/min	Bec externe Ømm	Inlet	
				W/O swivel	With swivel
F00603060	AUTOMATIC NOZZLE. A60 W/SWIVEL 3/4" BSP	60	24	F3/4"	F1"
F00602020	AUTO. NOZZLE A60 W/SWIVEL 3/4" UNLEADED	60	20	F3/4"	F1"
F00613A00	AUTO. NOZZLE A60 EN 13012 W/SWIVEL 3/4"	70	24	F3/4"	F1"
F00604030	AUTOMATIC NOZZLE. A80 W/SWIVEL 1" BSP	90	29	-	F1"
F00610020	AUTOMATIC NOZZLE. A120 W/SWIVEL 1" BSP	120	29	-	F1"
F00614A00	AUTO NOZZLE A120 EN 13012 W/SWIVEL 1"	120	29	-	F1"
F00610200	AUTOMATIC NOZZLE. A140 W/SWIVEL 1" BSP	140	29	-	F1"

- Fluids: Diesel


A60


A80


A120


A140

INFO

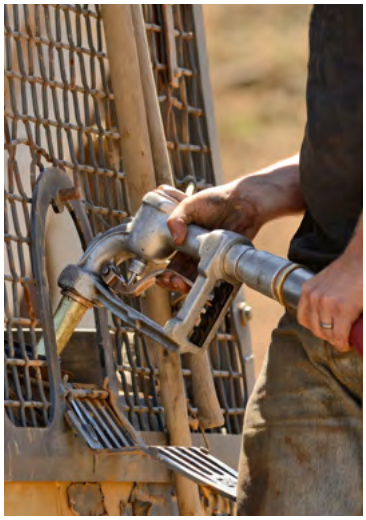
A280

Code	Description	Débit l/min	Bec externe Ømm	Inlet Ø BSP
F13249000	AUTOMATIC NOZZLE. A280 1" 1/2 BSP	280	38,5	1" 1/2

C'est le plus grand modèle de la gamme de pistolets automatiques PIUSI avec un débit allant jusqu'à 280 l/min et un bec avec un diamètre extérieur de 38,5 mm. Entièrement automatique grâce au dispositif d'arrêt de débit lorsque le réservoir est plein ; il est doté d'un bec rotatif intégré pour une polyvalence maximale.

- Automatique
- Prêt à l'emploi
- Conditions de travail difficiles
- Structure robuste
- Avec raccord





- Fluids: Diesel

INFO

PISTOLETS

MANUAL NOZZLE

SELF 2000
SELF 3000
PLASTIC NOZZLE

Les pistolets manuels PIUSI SELF 2000 / SELF 3000 offrent une efficacité maximale grâce à leur faible résistance à l'écoulement et à leur large gamme d'applications, y compris les systèmes de transfert par gravité. Ils sont fournis avec une protection de levier et des connecteurs amovibles.

- Manuel
- Polyvalent
- Haute efficacité
- Protection de levier

- Fluids: Diesel, water, AdBlue, antifreeze, windscreen

INFO

Code	Description	Débit l/min	Bec externe Ømm	Inlet	
				Swivel	Ø BSP
00063900A	**SELF 2000** 1" BSP UNLEADED	120	20	Female	1"
00064900A	**SELF 2000** 3/4" BSP	120	25	Female	3/4"
00064902A	**SELF 2000** 3/4" BSP UNLEADED	120	20	Female	3/4"
00065001A	**SELF 3000** 1" BSP UNLEADED	150	20	Female	1"
00065600A	**SELF 2000** 1" BSP SPOUT 25 MM	120	25	Female	1"
F00641120	**SELF 2000** W/HOSE TAIL D.20 SPOUT 25 MM	120	25	Female	3/4"
F00641130	**SELF 2000** 1" BSP	120	25	Female	1"
F0065000A	**SELF 3000** 1" BSP LEADED SPOUT	150	25	Female	1"
F00650020	**SELF 3000** 1" BSP LEADED SPOUT S/P	150	25	Female	1"
F0063000A	**PLASTIC Pistolet** BLACK W/SWIVEL 1" BSP	80	34	Female	1"



SELF 2000
DIESEL



SELF 2000
DIESEL/
GASOLINE





PLASTIC NOZZLE
WATER/DIESEL



PLASTIC NOZZLE
WATER/FOOD

SÉRIE DE PRODUITS AVEC QUALITÉ CERTIFIÉE ATEX

Ces produits respectent les principes en vigueur pour éviter les explosions, à la fois à l'extérieur et à l'intérieur, causées par des éléments pouvant, dans certaines circonstances, enflammer le fluide lors du transfert ou même l'atmosphère environnante.

Atex
II 2 G

A60 / A140 ATEX

Le PIUSI A60/A140 ATEX est un pistolet automatique adapté à la distribution de liquides - tels que l'essence, le kérosène, le diesel et autres - dans des atmosphères potentiellement explosives.

- Automatique
- Prêt à l'emploi
- Conception robuste

- Fluids: Diesel, gasoline kerosene

INFO

Code	Description	Débit l/min	External spout Ømm	Inlet	
				W/O swivel	With swivel
F00613020	**(EX) AUTOMATIC NOZZLE 60 1IN**	60	21	-	F1"
F22675000	**(EX) AUTOMATIC NOZZLE A140 W\OUT SWIVEL**	140	29	F1"	-



A60



A140

BIODIESEL: UNE VUE D'ENSEMBLE

Fort d'une expertise dans la manipulation et la gestion des fluides et carburants consolidée en plus de 70 ans d'histoire, PIUSI a développé une gamme spécifique d'équipements pour le transfert, la mesure et la distribution de TOUS LES BIODIESELS disponibles sur le marché.

A70/A120/SELF 2000 BIO

La gamme PIUSI ANY BIODIESEL comprend deux pistolets automatiques, A70 BIO et A120 BIO, adaptés à l'utilisation avec tout mélange de biodiesel. Ils sont équipés d'un mécanisme intégré d'arrêt de débit lorsque le réservoir est plein. Ils sont compacts et durables, adaptés à une variété d'environnements.

Le pistolet manuel PIUSI SELF 2000 BIODIESEL offre une efficacité maximale grâce à sa faible résistance à l'écoulement et sa large gamme d'applications, y compris les systèmes de transfert par gravité.

A70 BIO:
- Débit jusqu'à 70 l/min
- Entrée 1" BSP

A120 BIO:
- Débit jusqu'à 120 l/min
- Entrée 1" BSP

SELF 2000 BIO:
- Débit jusqu'à 120 l/min
- Entrée 1" BSP

- Fluids: Biodiesel

INFO

Code	Description	Débit l/min	External spout Ømm	Entry	
				W/o swivel	with swivel
Automatic Pistolet					
F00603060	**A70** 1" BSP B100	70	24	-	F1"
F00602020	**A120** w/swivel 1"BSP B100	120	29	-	F1"

Code	Description	Débit l/min	External spout Ømm	Entry	
				Swivel	Ø BSP
Manual Pistolet					
F00603060	**Self 2000** 1" BSP B100	120	20	Female	1" BSP



A70



A120



SELF 2000

FILTRATIONS

FILTROLL

Unité portable innovante qui assure une double filtration complète de tout type de réservoir, en absorbant l'eau et les impuretés. Le design robuste sur roues permet à l'opérateur de déplacer facilement cette unité dans toutes les conditions. Elle est équipée d'un tuyau d'aspiration et d'une valve à pied intégrée.

- Filtration à deux étapes
- Tuyau en spirale
- Facile à manipuler
- Roues de grand diamètre

- Fluids: Diesel

INFO

Code	Description	Débit l/min	Tension	Pompe without swivel	Longueur du tuyau	
					Delivery	Suction
F00506000	FILTROLL DIESEL	56	230/50-60	Panther 56	4 / 13,1	4 / 9,8
F0050606A	FILTROLL 12V DIESEL	56	12	Panther DC	4 / 13,1	4 / 13,1



FILTROLL



FILTRES DE RECHANGE POUR FILTROLL

Code	Description	Micron (µm)	Efficacité
Cartridge			
F0061102A	**WATER CAPTOR** CART. 150 l/min	30 µm	200
F00611030	**CLEAR CAPTOR** CARTRIDGE	5 µm	2
Filtre head			
F1693400A	**Filtre HEAD** 70/100LT w/manom		
F15744000	**CLEAR CAPTOR** Filtre HEAD		



WATER CAPTOR



FILTER HEAD



CLEAR CAPTOR FILTER HEAD

GASOLINE FILTER E25

Filtre à cartouche conçu pour garantir la qualité du carburant et optimiser les performances du système. Ce filtre certifié ATEX (Zone 2) est idéal pour les applications avec de l'essence jusqu'à E25 et du diesel jusqu'à B20, offrant une filtration efficace contre les contaminants solides et l'eau.

- Cartouche remplaçable
- Haute efficacité de filtration
- Design compact
- Certification ATEX ZONE 2

INFO

- Fluids: Diesel, gasoline

Code	Description	Débit	Micron	Efficacité
F26169010	(Ex) GASOLINE FILTER:E25 HEAD & 2 CARTD	70	10 µm	85%
F26169000	(Ex) GASOLINE FILTER:E25 CARTD 12 PCS	70	10 µm	85%



GASOLINE FILTER E25

Atex

II 2 G

WATER CAPTOR

Filtre qui absorbe toutes les particules d'eau résiduelles pouvant être présentes dans le liquide. La cartouche innovante doit être remplacée lorsque la capacité du filtre est réduite en raison de la quantité de particules d'eau déjà absorbées. Disponible pour des débits de 70 ou 150 l/min, ces filtres sont également disponibles avec un raccord de 1".

- Pression d'éclatement 10 bar
- Cartouche remplaçable
- Haute efficacité
- Petite taille

- Fluids: Diesel, gasoline

INFO

Code	Description	Débit	Micron	Efficacité
Water captor (Complete Filtre)				
F00611A0A	WATER CAPTOR FILTER 70L\MIN \ 2 CART IT	70	30 µm	200ß
F00611A1A	WATER CAPTOR FILTER 150 L/MIN 1 CART IT	150	30 µm	200ß
Cartridge				
F0061101B	WATER CAPTOR cartd. 70 l/min (12pcs) IT	70	30 µm	200ß
F0061102A	WATER CAPTOR cart. 150 l/min (6pcs) IT	150	30 µm	200ß
FIletr head				
F14640000	**FILTER HEAD** UNF 70 l/min			
F15743000	**FILTER HEAD 70/100LT**			
F1798700A	FILTER HEAD WAT.CAPT 1-12 UNF			



WATER CAPTOR


CATRIDGE


FILTER HEAD



CLEAR CAPTOR

Gamme de filtres à cartouche pouvant être appliqués à l'aspiration ou au refoulement. Ils sont équipés d'une cartouche haute performance et d'un récipient en plastique pour collecter les impuretés ou les particules d'eau pouvant être présentes dans le liquide. Grâce à la vanne située au bas du récipient, la contamination peut être éliminée rapidement et en toute sécurité pour garantir la plus longue durée de vie possible du filtre.

- Cartouche remplaçable
- Haute efficacité
- Petite taille

- Fluids: Diesel, oil

INFO

Code	Description	Débit	Micron	Efficacité
Clear captor (Complete Filtre)				
F00611B00	Clear captor Filtre	100	5 µm	2ß
F00611B10	Clear captor water Filtre	70	30 µm	200ß
F00611B60	Clear captor Strainer	100	120 µm	2ß
Cartridge				
F00611030	Clear captor cartridge	100	5 µm	2ß
F00611040	Clear captor water Filtre cartridge	70	30 µm	200ß
F00611060	Clear captor strainer cartridge	100	120 µm	2ß
Filtre head				
F15744000	Filtre head Clear captor			


CLEAR CAPTOR
FILTER


CLEAR CAPTOR
WATER FILTER


CLEAR CAPTOR
STRAINER

FILTRATIONS

FUEL & BIOFUEL

Pour compléter sa gamme de filtres, PIUSI a développé le filtre FUEL&BIOFUEL : des filtres à cartouche et à absorption d'eau, spécialement conçus pour le biodiesel, qui empêchent la contamination du liquide grâce à leur capacité de filtration accrue jusqu'à 30µ.

- Pression de travail 10 bar
- Cartouche remplaçable
- Haute efficacité
- Petite taille

- Fluids: Diesel, biodiesel, oil

INFO

Code	Description	Débit	Micron	Efficacité
Biofuel Filtre				
F00611C00	Fuel & Biofuel 70 l/min 1"X1"	70	10 µm	200ß
F00611C10	Fuel & Biofuel 100 l/min 1"X1"	100	10 µm	200ß
Biofuel Filtre Cartridge				
F14861000	Fuel & Biofuel cartridge 70 l/min Bio-fuel	70	10 µm	200ß
F1486200A	Cartrdige Biodiesel wat.sep 100 l/m	100	10 µm	200ß
Fuel Filtre				
F0777200A	60 l/min Filtre with head	60	10 µm	2ß
F914900B	100 l/min Filtre with head	100	10 µm	2ß
Fuel Filtre Cartridge				
F16483000	Cartridge 10 MIC Filtre 3/4" in Piusi Box	60	10 µm	2ß
F0935900A	Cartridge 100 l/min	100	10 µm	2ß
F00611000	Cartridge 10 micron 3/4"	60	10 µm	200ß
Filetr head				
F14528000	Filtre head 3/4 BSP 60 l/min			
F14640000	Filtre head 1"INX1"IN UNF			
F15743000	Filtre head 70/100 lt			
In-line Filtre				
F08950000	IN-LINE Filtre			



BIODIESEL FILTER



FUEL&BIOFUEL FILTER



LINE FILTER 1-1



FOOT VALVE

Conçue et fabriquée par PIUSI, il s'agit d'un nouveau concept de vanne pour les tuyaux d'aspiration de carburant sur les machines. Elle est équipée d'un filtre à mailles pour les déchets de diesel, de matériaux anti-choc pour éviter une faible chute de pression. Ses principales caractéristiques incluent également un verrouillage/ déverrouillage rapide et des indications claires d'ouverture et de fermeture.

- Conditions de travail sévères
- Construction robuste
- Faible chute de pression
- Matériaux résistants aux impacts

- Fluids: Diesel, oil, gasoline

INFO

Code	Description	Micron
F00609000	Foot valve con Filtre 1" BSP	1200 µ m
F00612000	Foot valve con Filtre 3/4" BSP	1200 µ m
F21476000	Foot valve w/Filtre 1"1/2 bsp	1200 µ m
F15749000	1" with built-in safety valve	-
F07978000	Foot valve wo/Filtre 1" BSP	-
F08153000	Foot valve wo/Filtre 3/4" BSP	-
F07746000	Foot valve W/Filtre 1" BSP Brass	-
F1239900C	Foot valve HF F 3/4" BSP	-
F1239904C	Foot valve HF+Portag X D20,2	-
F09170000	High pressure valve 1" BSP	-







OCIO

Indicateur de niveau de réservoir PIUSI adapté à tout type de liquide stocké dans des réservoirs jusqu'à 4 mètres de profondeur. Il fournit une indication en temps réel de la quantité de liquide à l'intérieur du réservoir. Facile à calibrer, il dispose de deux alarmes réglables à un niveau haut et bas spécifique.

- Alarmes de niveau bas/haut
- Indication de mesure du liquide
- Écran intégré
- Tuyau de 10 mètres

- Fluids: Diesel, oil, gasoline, antifreeze, windscreen

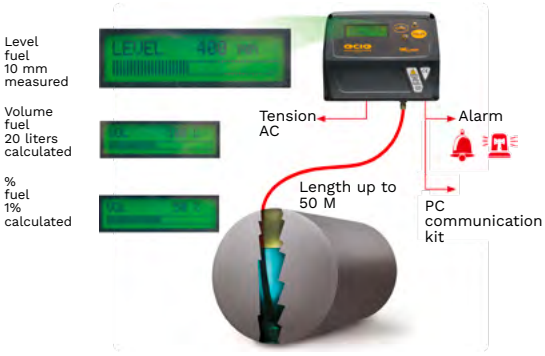
INFO

Code	Description	Viscosité Cst	Tension DC volt
F0075510D	Level indicator OCIO LV / RS OUTPUT	jusqu'à 30	230/50
F00755160	Level indicator OCIO LV / 4/20 MA OUTPUT	jusqu'à 30	230/50





Functioning



OCIO 2.0

Avec son tout nouveau design, l'OCIO 2.0 de PIUSI est la version améliorée de l'indicateur de niveau de réservoir compatible avec les systèmes SSM 2.0 et MCO 2.0. Une connexion LAN/Wi-Fi est requise pour communiquer avec le logiciel. Il conserve toutes les performances de l'OCIO standard. Grâce à la sonde interchangeable, l'OCIO 2.0 est compatible avec différents liquides.

- Alarmes de niveau bas/haut
- Indication de la quantité de liquide
- Indication de la hauteur de liquide
- Écran intégré
- Compatible avec SSM 2.0, MCO 2.0 et B.SMART
- 10 mètres de tuyau

- Fluids: Diesel, oil, gasoline, antifreeze, windscreen

INFO

Code	Description	Viscosité Cst	Tension DC volt
F00755260	Level indicator OCIO LAN 2.0	jusqu'à 30	230-50/60
F00755220	Level indicator OCIO RS 485	jusqu'à 30	230-50/60
F0075521A	Level indicator OCIO WIFI 2.0	jusqu'à 30	230-50/60

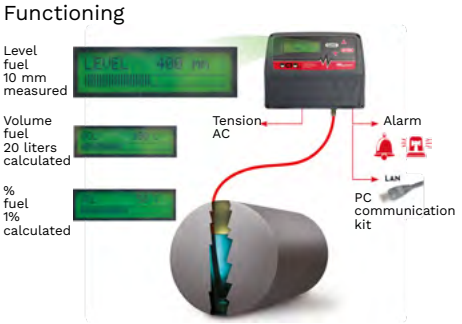




Existing LAN network



Functioning



OCIO LINK

OCIO LINK est la nouvelle solution intelligente de PIUSI conçue pour faire passer les systèmes de surveillance des réservoirs au niveau supérieur.
Entièrement compatible avec OCIO et OCIO 2.0, elle permet une intégration fluide, un contrôle à distance et un accès aux données en temps réel grâce à une architecture simple et évolutive.

- Connectivité multi-appareils
- Notifications en temps réel
- Web app basée sur le cloud
- Gps intégré
- Transmission des données configurables
- Flexibilité de la sim
- Une sim pour plusieurs appareils
- Architecture sécurisée
- Jusqu'à 4 unités OCIO
- OTA mise à jour

Code	Description	Tension	Puissance Watt
F00755L00	OCIO LINK 120/240V 50/60HZ	120/240V 50/60Hz	3W







ACCESSOIRES

ACCESS 85



ACCESS 85

INFO

Code	Description	Tension
F00702000	Access 85	230 V AC
F17121000	LEVEL PROBE FOR ACCESS 85	-

CONNECTORS



CONNECTOR 2”

Code	Description	Inlet	Outlet
F17163000	2" BSP DRUM CONNECTOR WITH VALVE	2” BSP	-
F17163010	2" BSP DRUM CONNECTOR W/ VALVE 1" BSP F	2” BSP	-
F17190000	2" BSP DRUM CONNECTOR W\O VALVE	2” BSP	1”
F08934010	KIT EXTENSIBLE SUCTION PIPE 1” 1800MM	2” BSP	1”



2” QUICK CONNECTOR

Code	Description	Inlet	Outlet
F0893000A	KIT QUICK COUPLING 2in x 1in	3/4”	1”
F08934000	EXTENSIBLE SUCTION PIPE 1” 1100MM PLAST.	1”	1”
F08934020	EXTENSIBLE SUCTION PIPE 1” 1100MM STEEL	1”	1”
R09160000	QUICK COUPLING 2in x 3/4in	1”	1”

COUPLING & FITTINGS



ELBOWS

Code	Description	Inlet	Outlet
F07805000	ELBOW M 3/4” BSP / F 3/4” BSP	M 3/4” BSP	F 3/4” BSP
F07806000	ELBOW F 3/4” BSP / F 3/4” BSP	F 3/4” BSP	F 3/4” BSP
F07988000	ELBOW M 1” BSP / F 1” BSP - BRASS	M 1” BSP	F 1” BSP
F08609000	ELBOW F 1” BSP / F 1” BSP - BRASS	F 1” BSP	F 1” BSP



ROTATING ELBOWS

Code	Description	Inlet	Outlet
F14567000	ROTATING ELBOW 90° M 1” BSP / F 1” BSP	M 1” BSP	F 3/4” BSP



HOSE TAILS

Code	Description	Inlet	Outlet
F0643700A	HOSETAIL 3/4” x D.20 + OR (20 PCS)	3/4” BSP	19MM
F0775700A	HOSETAIL 1” x D.20 + OR (20 PCS)	1” BSP	19MM
F0776400A	HOSETAIL 1” x D.25 + OR (20 PCS)	1” BSP	25MM
F0776800B	HOSETAIL 3/4” x D.25 + OR (20 PCS)	3/4” BSP	25MM
F0826700A	HOSETAIL 1/2” x D.20 + OR	1/2” BSP	19MM



HQC

Code	Description	KG	mm
F00636000	HQC - HOSE QUICK COUPLING 1” BSP	0,46	80x80x75



SLEEVE

Code	Description	Inlet	Outlet
F08137000	HOSE SLEEVE D.20	28mm	20mm
F08138000	HOSE SLEEVE D.25	36mm	28mm



COUPLINGS

Code	Description	Inlet	Outlet
F07765000	NIPPLE M 1” BSP / M 1” BSP	M 1” BSP	M 1” BSP
F07766000	NIPPLE M 3/4” BSP / M 3/4” BSP	M 3/4” BSP	M 3/4” BSP
F07762000	NIPPLE M 3/4” BSP / M 1” BSP	M 3/4” BSP	M 1” BSP
F08913000	NIPPLE M 1” BSP - M 1/2” BSP	M 1” BSP	M 1/2” BSP



REDUCING SOCKET

Code	Description	Inlet	Outlet
F07441000	FITTING M 3/4” BSP / F 1/2” BSP	M 3/4” BSP	F 1/2” BSP
F07760000	FITTING M 1” BSP / F 3/4” BSP	M 1” BSP	F 3/4” BSP
F07889000	FITTING F 1” BSP / M 3/4” BSP	F 1” BSP	M 3/4” BSP



SWIVEL UNION

Code	Description	Inlet	Outlet
000890000	SWIVEL UNION M 3/4” BSP x 27MM	M 3/4” BSP	27mm
000891000	SWIVEL UNION M 1” BSP x 27MM	M 1” BSP	27mm
F00892000	SWIVEL UNION M 1” BSP x 35MM	M 1” BSP	35mm



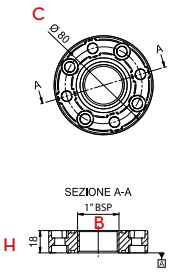
SEALANT PASTE

Code	Description	Gr.	Ml.
F08173000	ADEHESIVE PASTE LOXEAL 18-10	130	-
F10767000	THREAD SEALANT BLUE LOXEAL 55.03	-	250
F12278000	THREAD SEALANT GREEN LOXEAL 85.21	-	250

FLANGED CONNECTION



FLANGES



Code	Description	B	C	H
F08043000	SCREW M8x30 N°10 pieces	-	-	-
F0883200A	FLANGE D.80 1in E80/E120	1”BSP	80mm	18mm
F0898500A	OR SEAL 3156 , OVAL SECTION	-	-	-
F0918000A	FLANGE KIT 1" BSP	1”BSP	80mm	18mm
F1106200B	KIT FLANGE CUBE 70	1”BSP	80mm	18mm
F1290400A	KIT FLANGE 1” BSP	1”BSP	80mm	18mm
R08417000	KIT N°2 OR SEAL 3156 , FLANGE	-	-	-
R0977900A	KIT FLANGE FOR PANTHER WITH K33	-	-	-
F1290600A	Flanged kit with nut	-	-	-
F1444500A	KIT FLANGED ELBOW+OR+SCREW	3/4”BSP	80mm	18mm



FLANGED TUBE

Code	Description	Length	Seal	Screw
F1217200A	FLANGED TUBE 341mm§	341	-	-
F1222800B	FLANGED TUBE 300mm	300	-	-
R13251000	KIT TUBO RACC+FLANG. SELF.S. TANK FM+MC	205	2	2pz. m8x16 2 pz. m8x20



KIT FLANGED ELBOW

Code	Description	Seal	Screw	Nut
F1082400A	KIT COLLETTORE FLANGIATO + VITI + OR	2	2pz. m8x20 2 pz. m8x30	2pz. m8

HOSE & SWIVEL



DELIVERY HOSES

Code	Description	BAR	A mm	B mm	S mm	L m/ft.
F0060500A	DIESEL HOSE D.20 80MT	10	20	27	-	80
F0060502A	DIESEL HOSE D.20 PARKER 80MT	10	20	27	-	80
F0060600A	DIESEL HOSE D.25 40MT	10	25	35	-	40
F0060602A	DIESEL HOSE D.25 PARKER 40MT	10	25	35	-	40
F23554000	HOSE B100 D.20 60m	12	-	-	20	60
F23555000	HOSE B100 D.25 60m	12	-	-	25	60



DELIVERY CRIMPED HOSES

Code	Description	BAR	A mm	B mm	S mm	L m/ft.
F08560000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 3MT	10	1” BSP	1” BSP	25	3
F08561000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 1”/1” 4MT	10	3/4” BSP	1” BSP	20	4
F08858000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 6MT	10	1” BSP	1” BSP	25	6
F08945000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 1”/1” 6MT	10	1” BSP	1” BSP	20	6
F08976000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 1”/1” 4MT	10	1” BSP	1” BSP	20	4
F08977000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 4MT	10	1” BSP	1” BSP	25	4
F11060000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 1”/1” 7MT	10	1” BSP	1” BSP	20	7
F08976040	PARKER HOSE D20 CRIMPED 3/4” x 1” 2 MT	10	3/4” BSP	1” BSP	20	2
F17254000	PARKER HOSE D20 CRIMPED 1” BSP 10 MT	10	-	1” BSP	20	10
F11063000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 3/4”x1” 6MT	10	3/4” BSP	1” BSP	20	6
F11264000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 5MT	10	1” BSP	1” BSP	25	5
F11532000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 3/4”x1” 10MT	10	3/4” BSP	1” BSP	20	10
F11540000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 8MT	10	1” BSP	1” BSP	25	8
F11885000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 3/4”x3/4” 4MT	10	3/4” BSP	3/4” BSP	20	6
F12323000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 1”/1” 8MT	10	1” BSP	1” BSP	20	8
F12784000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 7MT	10	1” BSP	1” BSP	25	7
F12785000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 10MT	10	1” BSP	1” BSP	25	10
F12794000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 2MT	10	1” BSP	1” BSP	25	2
F12876000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 3/4”x3/4” 6MT	10	3/4” BSP	3/4” BSP	20	6
F12929000	DIESEL HOSE D.20 CRIMPED 1”/1” 10MT PARK	10	1” BSP	1” BSP	20	10
F14412000	DIESEL HOSE D.25 CRIMPED 1”/1” 12MT	10	1” BSP	1” BSP	25	12
F16367000	DIESEL HOSE ø25 L=1m CRIMPED 1"x1"	10	1” BSP	1” BSP	25	1
F1815100A	GASOLINE HOSE D.20 CRIMPED 1”/1” 4MT	10	1” BSP	1” BSP	20	4
F23556000	HOSE B100 D.20 L=6M 1”X1”	12	1” BSP	1” BSP	20	6
F23607000	HOSE B100 D.25 L=6M 1”X1”	12	1” BSP	1” BSP	25	6



BENDING PROTECTION

Code	Description
F20889000	BENDING PROTECTION 1"
F18568000	BENDING PROTECTION TUBO 3/4"

Code	Description	BAR	A mm	B mm	S mm	L m/ft.
F1113100B	SUCTION SPIRAL PVC HOSE D.25 60MT	10	25	35	-	60
F12120010	SUCTION SPIRAL HOSE D.25 60MT	10	25	35	-	60







SUCTION SPIRAL HOSES

Code	Description	BAR	A mm	B mm	S mm	L m/ft.
F12117000	SUCTION SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1”/1” 1MT	10	1” BSP	1” BSP	25	1
F12118000	SUCT SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1”/1” 1.5MT	10	1” BSP	1” BSP	25	1,5
F12119000	SUCTION SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1”/1” 2MT	10	1” BSP	1” BSP	25	2
F13695000	SUCTION SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1”/1” 5MT	10	1” BSP	1” BSP	25	5
F13768000	SUCT SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1”/1” 3.5MT	10	1” BSP	1” BSP	25	3,5
F1640400A	KIT SUCT SPIRAL HOSE D.25 W/VALVE 4MT	10	1” BSP	1” BSP	25	4

Code	Description	BAR	A mm	B mm	S mm	L m/ft.
F1113200A	TRAS. PVC HOSE ø25 L=1.6m CRIMPED 1”x1”	5	1” BSP	1” BSP	25	1,6
F11637000	tras. pvc hose ø25 L=3m crimped 1” x1”	5	1” BSP	1” BSP	25	3
F11638010	TRAS. PVC HOSE ø25 L=4m 1”x1” + FV	5	1” BSP	1” BSP	25	4
F11213010	TRAS. PVC HOSE ø25 L=1.9m CRIMPED 1”x1”	5	1” BSP	1” BSP	25	1,9



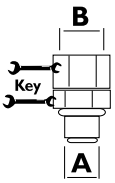
HOSE KIT



CAMLOCK

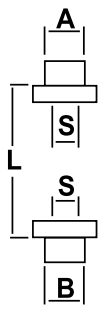
Code	Description	BAR	A mm	B mm	CAMLOCK
F18798000	KIT HOSE 1 1/2” 10 mt+CAMLOCK+HOSETAIL	10	1” 1/2 BSP	-	1”1/2 BSP
F18799000	KIT HOSE 1 1/2” 20 mt+CAMLOCK+HOSETAIL	20	1” 1/2 BSP	-	1”1/2 BSP
F14390010	KIT HOSE 1” BSP MF CAMLOCK	-	1” BSP	-	1” BSP



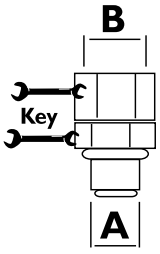


SWIVEL

Code	Description	A mm	B mm	KEY
000623000	SWIVEL M 3/4” BSP / M 1” BSP	M 3/4” BSP	M 1” BSP	94
00062400A	SWIVEL M 3/4” BSP / F 3/4” BSP	M 3/4” BSP	F 3/4” BSP	38
F0062000A	SWIVEL M 3/4” BSP / F 1” BSP	M 3/4” BSP	F 1” BSP	34
F0062200A	SWIVEL M 1” BSP / F 1” BSP	M 1” BSP	F 1” BSP	34
F00623100	SWIVEL M 3/4” BSP / M 1” BSP W/Filtre	M 3/4” BSP	M 1” BSP	94
F0062500A	SWIVEL 3/4in x 20mm BSP	M 3/4” BSP	20mm	38
F0845600A	SWIVEL M 1/2” BSP / F 1/2” BSP	M 1/2” BSP	F 1/2” BSP	25









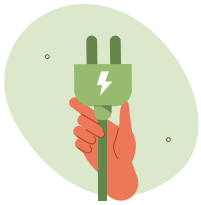
DÉCOUVREZ TOUS NOS ACCESSOIRES !

NOTRE ENGAGEMENT POUR LA DURABILITÉ ET LA SÉCURITÉ

Durabilité aux racines de notre entreprise

L'engagement de PIUSI pour une durabilité accrue est aux racines de notre entreprise : nous avons toujours considéré le territoire non seulement comme un élément clé de notre productivité, mais surtout comme une valeur à protéger, sauvegarder et soutenir, tant pour la communauté que pour les générations futures.





Énergie renouvelable

Processus de récupération des matériaux



Opérativité efficace

Notre engagement pour la planète

Dans notre culture d'entreprise, la responsabilité d'une attention croissante à l'impact environnemental se traduit par l'utilisation de matériaux recyclés et recyclables pour l'emballage de nos produits.

Chaque jour, nous nous engageons à être des acteurs du changement. Notre parcours de sensibilisation à la durabilité a commencé en 2012 et continue sans jamais s'arrêter.

Ensemble dans la même direction

Durabilité, bien-être, innovation, technologie et sécurité sont les faces d'une même médaille dans la culture d'entreprise de PIUSI : nous soutenons et diffusons parmi nos collaborateurs une culture de la sécurité à travers des pratiques, des directives et des formations dans le but de créer une vision partagée où chacun prend soin, en toute conscience, des ressources, des matériaux et des espaces de travail.



Sécurité au niveau du système



Santé et bien-être



Travailler en sécurité

La sécurité qui vient des personnes

Une bonne culture de la sécurité se traduit toujours par un processus de production sûr. Chez PIUSI, le premier élément de sécurité est les personnes : un réseau collaboratif sûr et sécurisé.

C'est pourquoi nous demandons à nos collaborateurs de prêter une attention maximale à tous les détails de leur travail quotidien ; non seulement en termes d'"opérabilité", mais aussi d'ergonomie des postes de travail, de présence et d'état des EPI, d'utilisation de matériaux appropriés - pour donner quelques exemples - tant pour eux-mêmes que pour leurs collègues et travailleurs externes.

INFO

Copyright PIUSI s.p.a. - C0095 FR - 06.2026



Depuis 1953, piusi utilise les compétences de l'ingénierie italienne au service de ses clients, avec professionnalisme et intégrité pour construire des relations stables et durables.

Notre mission est de fournir des solutions simples, intelligentes et professionnelles pour le transvasement, la distribution et la mesure des lubrifiants, carburants et liquides, en prenant en considération la santé humaine et la protection de l'environnement.

PIUSI

PIUSI S.p.A.
Headquarters
46029 Suzzara (Mantova) Italy
tel.+39 0376 534561
e-mail: piusi@piusi.com
www.piusi.com

PIUSI USA, Inc.
3901 Anglers Avenue Fort Lauderdale,
FL 33312
tel.: 954 584 1552
e-mail: piusiusa@piusi.com
www.piusi.com