

2023

WATER BLASTING EQUIPMENT

EASY POWER SERIES



Wasserstrahl Kompaktgeräte
Unités hydrodynamiques compactes



ELECTRIC 22 Kw



ELECTRIC 30 Kw



ELECTRIC 37 Kw



GASOLINE 23 Kw



DIESEL 19,3 Kw



DIESEL 35/51,7 Kw





EASY POWER E



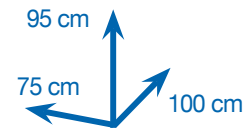
Comet TW Premium



Comet TW 500 Premium



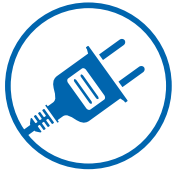
Comet TW 700 bar Premium



- Asynchrone Drehstrommotoren 15-22 kW, mit flexiblen Motor-Pumpen Kupplungsgelenk
- Industrielles Niederspannungs-Bedienfeld (24 V) mit Stern-Dreieck Anlasser
- Robuster lackierter Rohrrahmen mit Korrosionsschutz
- Ergonomische Griffe für einfache Manövrierfähigkeit
- Mit Edelstahl beschichtete Platten AISI 304
- Praktisches Gehäuse für Waffe und Lanze
- Ø 320 "All-Road" -Schaumräder mit Rollenlagern
- Bedienfeld mit Hauptschalter, Ein / Aus-Tasten, Not-Aus, Stundenzähler, Schütz mit Thermorelais zum Motorschutz
- Direkte Wasseransaugung
- S / S DN 63 Manometer mit Glycerin
- Edelstahl-Entladeventil mit Druckentlastungssystem (zurückgesetzt bei 50% des eingestellten Drucks) und EASY START-System
- 100 mesh Wasserfilter mit leicht austauschbarer Patrone
- Sicherheit bei Wassermangel, Überdruck, Übertemperatur

- Moteurs asynchrones triphasés de 15 à 22 kW, équipés d'un accouplement élastique
- Panneau de commande avec démarrage étoile-triangle et commandes basse tension (24 V)
- Chassis tubulaire robuste peint avec traitement anti-corrosion
- Poignées ergonomiques pour faciliter la maniabilité
- Panneaux de revêtement en acier inoxydable AISI 304
- Logements pratiques pour pistolet et lance
- 4 roues "320 all-road" en mousse avec roulements à rouleaux
- Panneau de commande avec interrupteur général, boutons poussoirs allumer et éteindre, arrêt d'urgence, compteur horaire, contacteur avec relais thermique pour la protection du moteur
- Aspiration directe de l'eau
- Manomètre DN 63 en acier inoxydable avec glycérine
- Vanne bypass en acier inoxydable avec décharge de la pression (restauration à 50% de la pression définie) et EASY START
- Filtre à eau 100 mesh avec cartouche facilement remplaçable
- Sécurité en cas de manque d'eau, surpression, surchauffe

Modell Modèle	Pumpe Pompe	Hz	Steckdose Prise électrique						
			A	Ph-V	l/min	bar	HP	kW	kg
EASY POWER E 30/300	Comet TW	50	63	3-400	30	300	25,2	18,5	185
EASY POWER E 15/500	Comet TW 500				15	500	20,4	15,0	175
EASY POWER E 21/500	Comet TW 500	60	63	3-440	21	500	30,0	22	200
EASY POWER E 15/700	Comet TW 700	50 60	63	3-400 3-400	15	700	30,0	22	200



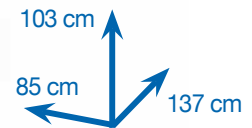
EASY POWER L E



HPP ETH



HPP ETV



- Asynchrone Drehstrommotoren 30 kW, mit flexiblen Motor-Pumpen-Kupplungsgelenk
- Industrielles Niederspannungs-Bedienfeld (24 V) mit Stern-Dreieck-Anlasser
- Robuster lackierter Rohrrahmen mit Korrosionsschutz
- Ergonomische Griffe für einfache Manövrierfähigkeit
- Mit Edelstahl beschichtete Platten AISI 304
- Praktisches Gehäuse für Waffe und Lanze
- Ø 350 mm "All-Road" -Schaumräder mit Rollenlagern
- Bedienfeld mit Hauptschalter, Ein / Aus-Tasten, Not-Aus, Stundenzähler, Schütz mit Thermorelais zum Motorschutz
- Direkte Wasseransaugung
- S / S DN 63 Manometer mit Glycerin
- Edelstahl-Entladeventil mit Druckentlastungssystem (zurückgesetzt bei 50% des eingestellten Drucks) und EASY START-System
- 100 mesh Wasserfilter mit leicht austauschbarer Patrone
- Sicherheit bei Wassermangel, Überdruck, Übertemperatur

- Moteurs asynchrones triphasés de 30 kW, équipés d'un accouplement élastique
- Panneau de commande avec démarrage étoile-triangle et commandes basse tension (24 V)
- Chassis tubulaire robuste peint avec traitement anti-corrosion
- Poignées ergonomiques pour faciliter la maniabilité
- Panneaux de revêtement en acier inoxydable AISI 304
- Logements pratiques pour pistolet et lance
- 4 roues en mousse Ø 350mm "all-road" avec roulements à rouleaux
- Panneau de commande avec interrupteur général, boutons poussoirs allumer et éteindre, arrêt d'urgence, compteur horaire, contacteur avec relais thermique pour la protection du moteur
- Aspiration directe de l'eau
- Manomètre DN 63 en acier inoxydable avec glycérine
- Vanne bypass en acier inoxydable avec décharge de la pression (restauration à 50% de la pression définie) et EASY START
- Filtre à eau 100 mesh avec cartouche facilement remplaçable
- Sécurité en cas de manque d'eau, surpression, surchauffe

Modell Modèle	Pumpe Pompe	RPM			 l/min	 bar			 kg	
			A	Ph-V-Hz			HP	kW		
EASY POWER L E 30/500	HPP ETH	1450	63	3-400-50	30	500	40,0	30,0	280	
EASY POWER L E 38/400	HPP ETH				38	400				
EASY POWER L E 13/1000	HPP ETV	1750			3-440-60	13				1000
EASY POWER L E 18/800	HPP ETV					18				800



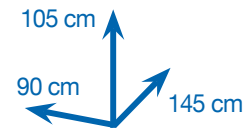
EASY POWER XL/XXL E



HPP EVR



HPP EFVR



- Robuster lackierter Rohrrahmen mit Korrosionsschutz
- Ergonomische Griffe für einfachere Manövrierfähigkeit
- Edelstahl beschichtete Platten AISI 304
- Druckerhöhungspumpe zur Erhöhung des Wasserdrucks am Pumpeneinlass mit 65 lt Wassertank aus Edelstahl
- Praktische Gehäuse für Pistole und Lanze
- 2 x ø 400 Vollräder mit Stahlachse und Kugellagern + 2 Rollen Räder mit Bremse
- Asynchroner dreiphasiger 30-37 kW hocheffizienter IE3-Motor
- Flexibles Motor-Pumpen-Kupplungsgelenk
- Industrielles Niederspannungs- (24V) Stromversorgungs- und Bedienfeld mit Stern-Dreieck Starter und 10 Meter Stromkabel
- Sicherheitsschalter mit thermomagnetischem Relais zum Motorschutz
- Hauptschalter, Start / Stopp-Tasten, Not-Aus
- Stundenzähler
- Sicherheit bei Wassermangel, Überdruck, Übertemperatur
- Manometer d.100 mm mit Glycerin

- Cadre robuste composé de tubulaires peints avec des traitements anticorrosif
- Poignées ergonomiques pour faciliter la maniabilité
- Panneaux de revêtement en acier inoxydable AISI 304
- Pompe de surpression pour augmenter la pression de l'eau à l'entrée de la pompe, avec 65 lt réservoir d'eau en acier inoxydable
- Logements pratiques pour pistolet et lance
- 2 roues pleines ø 400 avec essieu en acier et roulements à billes + 2 roues pivotantes avec frein
- Moteur asynchrone triphasé 30-37 kW à rendement élevé IE3
- Accouplement élastique
- Tableau de commande et de démarrage basse tension (24V) avec démarrage étoile-triangle et 10 mètres de câble d'alimentation
- Contacteur avec relais thermique pour la protection du moteur
- Interrupteur general, boutons marche / arrêt, arrêt d'urgence
- Totalisateur horaire
- Sécurité en cas de manque d'eau, surpression, surchauffe
- Manomètre d.100 mm avec glycérine

Modell Modèle	Pumpe Pompe	RPM	Icon: Power Plug		Icon: Cup	Icon: Gauge	Icon: Motor		Icon: Person
			Tipo - Type	Ph-V-Hz	l/min	bar	HP	kW	kg
EASY POWER XL E 20/800	HPP EVR	1450 / 1750	63A	3-400-50	20	800	40,0	30,0	650
EASY POWER XL E 15/1000	HPP EVR				15	1000			
EASY POWER XXL E 19/1000	HPP EVR	1450 / 1750	125A	3-440-60	19	1000	50,0	37,0	670
EASY POWER XXL E 15/1250	HPP EFVR				15	1250			
EASY POWER XXL E 13/1450	HPP EFVR	1450		3-400-50	13	1450			



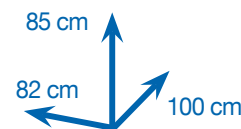
EASY POWER B



Comet TW 500 Premium



Comet TW 700 bar Premium



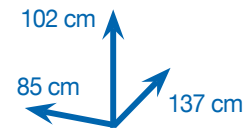
- Ø 300mm 4 Räder mit schäumend wirkender Pneumatik
- B & S Vanguard 31 HP Benzinmotoren
- Getriebe (mit 1560 RPM Pumpe)
- Elektrischer Start
- Keine Motoröl-Sicherheitsvorrichtung (Ölalarm)
- Kraftstoffstandanzeige
- Automatischer Verzögerer zur Reduzierung der Drehzahl im Bypass Phase
- Allmähliches Druckwiederherstellungsventil aus Edelstahl mit EASY-START
- Thermostatventil
- Großer Wasserfilter am Pumpeneinlass, leicht zu wartender Kartuschentyp
- Sicherheit bei Wassermangel, Überdruck, Übertemperatur
- Manometer d.63 mm mit Glycerin

- 4 roues en mousse Ø 300mm à effet pneumatique
- Moteur B&S Vanguard 31 HP
- Réducteur de vitesse (avec pompe à 1560 RPM)
- Démarrage électrique
- Dispositif de sécurité en cas de défaillance d'huile moteur (oil-alert)
- Indicateur niveau de carburant
- Décélérateur automatique pour la réduction du nombre de tours en phase de by-pass
- Régulateur de pression progressif en acier inoxydable avec EASY-START
- Vanne thermostatique
- Gros filtre à eau à cartouche visible à l'entrée de la pompe
- Sécurité en cas de manque d'eau, surpression, surchauffe
- Manomètre d.63 mm avec glycerine

Modell Modèle	Pumpe Pompe	Benzintank Réservoir essence						
			l/min	bar	type	HP	kW	kg
EASY POWER B 23/400	TW Premium	20 lt	23	400	Vanguard 31 HP	31,0	23,0	150
EASY POWER B 21/500	Comet TW 500		21	500				
EASY POWER B 15/700	TW Premium 700		15	700				



EASY POWER D



- 4 Doppel-Vollräder mit 350 mm Durchmesser
- Kohler KDW1003 Diesel flüssigkeitsgekühlter Motor (25 HP)
- Getriebe (mit Pumpe mit 1450 RPM)
- Elektrischer Start
- Keine Motoröl-Sicherheitsvorrichtung (Ölalarm)
- Bedienfeld mit Betriebsstundenzähler
- Manueller Drehzahlregler
- Endgültiges Druckwiederherstellungsventil aus Edelstahl mit EINFACHER START
- Thermostatventil
- Großer Wasserfilter am Pumpeneinlass, leicht zu wartender Kartuschentyp
- Wasserabsaugung aus externer Tankoption
- Geeignet für den professionellen Einsatz
- Sicherheit bei Wassermangel, Überdruck, Übertemperatur
- Manometer d.63 mm mit Glycerin

- 4 roues jumelées pleines de 350 mm de diamètre
- Kohler KDW1003 Moteur diesel refroidi par liquide (25HP)
- Boîte de vitesses (avec pompe 1450 tr / min)
- Démarrage électrique
- Pas de dispositif de sécurité d'huile moteur (alerte d'huile)
- Panneau de commande avec compteur horaire
- Régulateur manuel RPM
- Soupape de restauration de pression progressive en acier inoxydable avec DÉMARRAGE FACILE
- Vanne thermostatique
- Grand filtre à eau à l'entrée de la pompe, type de cartouche facilement utilisable
- Aspiration d'eau de l'option réservoir externe
- Convient pour une utilisation professionnelle élevée
- Sécurité en cas de manque d'eau, surpression, surchauffe
- Manomètre d.63 mm avec glycérine

Modell Modèle	Pumpe Pompe	Benzintank Réservoir essence						
			l/min	bar	type	HP	kW	kg
EASY POWER D 13/700	TW Premium 700	20 lt	13	700	Kohler KDW1003	26	18,5	250
EASY POWER D 16/500	TW Premium 500		16	520				
EASY POWER D 20/400	TW Premium 500		20	415				
EASY POWER D 23/350	TW Premium		23	360				
EASY POWER D 30/280	TW Premium		30	280				
EASY POWER D 42/200	TW Premium		42	200				



EASY POWER DIESEL STAGE V



HPP ELH



HPP EV



HPP ETH



PLC



HPP EFV



HPP ESVR



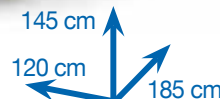
HPP ESHR



EASY POWER
LD



EASY POWER
XXL D



ON REQUEST



- Robuster lackierter Rohrrahmen mit Korrosionsschutz
- Edelstahl beschichtete Platten AISI 304
- Praktische Gehäuse für Pistole und Lanze
- Yanmar Stage V Motor mit Flüssigkeitskühlung
- Ab 1000 bar Boosterpumpe zur Erhöhung des Pumpensaugwasserdrucks, mit 65 lt Edelstahltank
- Riemenscheibengetriebe (LD-Version) und Direktantrieb bei XXL-Version
- Manometer d.63 mm mit Glycerin
- Trolley-Version mit 2 massiven Rädern + 2 Schwenkräder mit Bremse
- Skid version auf 4 Antivibrationsfüßen (Industrieanhänger auf Anfrage)
- Starter- und Bedienfeld mit PLC für Motormanagement und Arbeitsabläufe
- Sicherheit bei Wassermangel, Überdruck, Übertemperatur
- Kraftstoffstandanzeige

- Chassis robuste composé de tubulaires peints avec des traitements anticorrosif
- Panneaux de revêtement en acier inoxydable AISI 304
- Logements pratiques pour pistolet et lance
- Moteur Yanmar Stage V avec refroidissement liquide
- À partir de 1000 bar Pompe de surpression pour augmenter la pression de l'eau d'aspiration de la pompe, avec réservoir en acier inoxydable de 65 litres
- Transmission courroie-poulie (version LD) et prise directe sur version XXL
- Manomètre d.63 mm avec glycérine
- Version skid avec 2 roues pleines + 2 roues pivotantes avec frein
- Version skid sur 4 pieds anti-vibrations (remorque industrielle sur demande)
- Démarreur et panneau de commande avec écran pour la gestion du moteur et opérations de travail
- Sécurité en cas de manque d'eau, surpression, surchauffe
- Indicateur niveau de carburant

Modell Modèle	Pumpe Pompe	Benzintank Réservoir essence						
			l/min	bar		type	HP	kW
EASY POWER L D 38/400	HPP ETH	50 lt	38	400	3TNV88C	48,3	35	600
EASY POWER L D 30/500	HPP ETH	50 lt	30	500	3TNV88C	48,3	35	600
EASY POWER XXL D 38/600	HPP ESHR	60 lt	38	600	4TNV98C	70,3	51,7	900
EASY POWER XXL D 24/1000	HPP ESHR	60 lt	24	1000	4TNV98C	70,3	51,7	900
EASY POWER XXL D 19/1250	HPP ESVR	60 lt	19	1250	4TNV98C	70,3	51,7	900
EASY POWER XXL D 13/1450	HPP EFVR	60 lt	13	1450	4TNV98C	70,3	51,7	900

EASY POWER SERIES

EMPFOHLENES ZUBEHÖR / ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

				
Hochdruckpistolen mit Lanze <i>Pistolets à haute pression avec lance</i>	Hochdruck "Dump" Waffen mit Lanze <i>Pistolets "Dump Gun" à haute pression avec lance</i>	Runde und flache Strahl Düsen (0°-15°-25°) <i>Buses à jet rond et plat (0°-15°-25°)</i>	Rotationsdüsen <i>Buses rotatives</i>	Sandstrahldüsen <i>Buses de sablage</i>
				
Hochdruck-Förderschläuche mit Schnellkupplungen <i>Tuyaux haute pression avec raccords rapides</i>	Edelstahlschlauchtrommeln <i>Enrouleurs en acier inoxydable</i>	Fußventile mit Rohrspülsonde und Düse <i>Bypass à pied avec tuyau et buse</i>	TST-Schutzkleidung <i>Vêtements de protection TST</i>	Mobile Heißwassergeneratoren <i>Générateurs d'eau chaude mobiles</i>

