

WATER BLASTING EQUIPMENT

EASY POWER SERIES



Wasserstrahl Kompaktgeräte
Unités hydrodynamiques compactes



EASY POWER E



EASY POWER B



EASY POWER L E



EASY POWER D



EASY POWER XL/XXL



EASY POWER DIESEL





EASY POWER E



Comet TW Premium



Comet TW 500 Premium



Comet TW 700 bar Premium



- Asynchrone Drehstrommotoren 15-22 kW Nicolini, 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, selbstansaugende Pumpen.
- 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.
- Moteurs asynchrones triphasés de 15 à 22 kW Nicolini, 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, pompes à amorçage automatique.
- 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.

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 / 60	63	3-400 / 3-440	30	300	25,0	18,5	100 x 75 x 95
EASY POWER E 15/500	Comet TW 500		32		15	500	20,0	15,0	
EASY POWER E 21/500	Comet TW 500		63		21	500	30,0	22,5	
EASY POWER E 15/700	Comet TW 700	50 / 60	63	3-400 / 3-380	15	730	30,0	22,5	



EASY POWER L E



HPP ET



- Asynchrone Drehstrommotoren 30 kW Nicolini, 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, selbstansaugende Pumpen.
- 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.

- Moteurs asynchrones triphasés de 30 kW Nicolini, 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, pompes à amorçage automatique.
- 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.

Modell Modèle	Pumpe Pompe	RPM								
			A	Ph-V-Hz	l/min	bar	HP	kW	kg	(L x W x H) cm
EASY POWER L E 30/500	HPP ET	1450	63	3-400-50	30	500	40,0	30,0	280	137 x 85 x 103
EASY POWER L E 38/400	HPP ET		63		38	400				



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
- 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

Modell Modèle	Pumpe Pompe	RPM								
			A	Ph-V-Hz	l/min	bar	HP	kW	kg	(L x W x H) cm
EASY POWER XL E 20/800	HPP EVR	1450 1750	63	3-400-50 3-440-60	20	800	40,0	30,0	450	145 x 90 x 105
EASY POWER XL E 15/1000	HPP EVR				15	1000				
EASY POWER XXL E 19/1000	HPP EVR	1450 1750	80		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				13	1450				



EASY POWER B



Comet TW 500
Premium



Comet TW 700 bar
Premium



- Ø 350mm 4 Räder mit schäumend wirkender Pneumatik
- B & S Vanguard 31 HP Benzinmotoren
- Getriebe (mit 1560 RPM Pumpe)
- Elektrischer Start
- Keine Motoröl-Sicherheitsvorrichtung (Ölalarm)
- Stundenmeter
- Automatischer Verzögerer zur Reduzierung der Drehzahl im Bypass Phase
- Allmähliches Druckwiederherstellungsverstellventil aus Edelstahl mit EASY-START
- Thermostatventil
- Großer Wasserfilter am Pumpeneinlass, leicht zu wartender Kartuschentyp

- 4 roues en mousse Ø 350mm 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)
- Totalisateur horaire
- 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

Modell Modèle	Pumpe Pompe	RPM							
			l/min	bar	type	HP	kW	kg	(L x W x H) cm
EASY POWER B 23/400	TW Premium	3400	23	400	Vanguard 31 HP	31,0	23,0	150	100 x 82 x 85
EASY POWER B 21/500	Comet TW 500		21	500					
EASY POWER B 15/700	TW Premium 700		15	700					



EASY POWER D



Comet TW Premium



Comet TW 500 Premium



Comet TW 700 bar Premium



- 4 Doppel-Vollräder mit 350 mm Durchmesser
- Kohler KDW1003 Diesel flüssigkeitsgekühlter Motor (26 HP)
- Getriebe (mit Pumpe mit 1450 RPM)
- Elektrischer Start
- Keine Motoröl-Sicherheitsvorrichtung (Ölalarm)
- Stundenmeter
- Manueller Drehzahlregler
- Endgültiges Druckwiederherstellungsventil aus Edelstahl mit EINFACHER START
- Thermostatventil
- Großer Wasserfilter am Pumpeneinlass, leicht zu wartender Kartuscentyp
- Wasserabsaugung aus externer Tankoption (selbstansaugende Pumpen)
- Geeignet für den professionellen Einsatz

- 4 roues jumelées pleines de 350 mm de diamètre
- Kohler KDW1003 Moteur diesel refroidi par liquide (26HP)
- Boîte de vitesses (avec pompe 1450 tr / min)
- Démarrage électrique
- Pas de dispositif de sécurité d'huile moteur (alerte d'huile)
- 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 (pompes auto-amorçantes)
- Convient pour une utilisation professionnelle élevée

Modell Modèle	Pumpe Pompe	RPM							
			l/min	bar	type	HP	kW	kg	(L x W x H) cm
EASY POWER D 13/700	TW Premium 700	1400	13	700	Kohler KDW1003	26	19,3	250	137 x 85 x 102
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 EFV



- Robuster lackierter Rohrrahmen mit Korrosionsschutz
- Edelstahl beschichtete Platten AISI 304
- Praktische Gehäuse für Pistole und Lanze
- Yanmar Stage V 4-Zylinder Motor
- Ab 1000 bar Boosterpumpe zur Erhöhung des Pumpensaugwasserdrucks, mit 65 lt Edelstahltank
- Riemenscheibengetriebe (LD-Version) und Direktantrieb bei XXL-Version
- Niederspannungsstart- und Industrieschalttafel (12V)
- Trolley-Version mit 2 massiven Rädern Ø 400 mit Stahlachse und Kugellagern + 2 Schwenkräder mit Bremse (Skid-Version auf 4 Anti-Vibrationsfüßen)
- LCD-Bedienfeld zur Steuerung des Motors und der Arbeitsabläufe

- 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 4 cylindres
- 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
- Panneau de démarrage et de contrôle industriel basse tension (12V)
- Version chariot avec 2 roues pleines Ø 400 avec axe acier et roulements à billes + 2 roues pivotantes avec frein (version patin sur 4 pieds anti-vibration)
- Panneau de commande LCD pour la gestion du moteur et les opérations de travail

Modell Modèle	Pumpe Pompe	RPM							
			l/min	bar	type	HP	kW	kg	(L x W x H) cm
EASY POWER L D 38/400	HPP ET	3000	38	400	4TNV88C	48,3	35	600	153 x 132 x 125
EASY POWER L D 30/500	HPP ET	3000	30	500	4TNV88C	48,3	35	600	153 x 132 x 125
EASY POWER XXL D 38/600	HPP ESVR	2500	38	600	4TNV98C	70,3	51,7	700	180 x 100 x 120
EASY POWER XXL D 26/800	HPP EFVR	2500	26	800	4TNV98C	70,3	51,7	700	180 x 100 x 120
EASY POWER XXL D 19/1000	HPP EVR	2500	19	1000	4TNV98C	70,3	51,7	700	180 x 100 x 120
EASY POWER XXL D 15/1.250	HPP EFV	2500	15	1250	4TNV98C	70,3	51,7	700	180 x 100 x 120
EASY POWER XXL D 13/1.450	HPP EFV	2500	13	1450	4TNV98C	70,3	51,7	700	180 x 100 x 120

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 Strahldüsen (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>

