

KYDRA®



CATALOGO PRODOTTI

 **ITALIAN ENGINEERING**

Kydra srl Sede legale: Via A.Mantegna 7, 46025 Poggio Rusco (MN)

Sede Operativa: Via Borgo 2, 46025 Poggio Rusco (MN)

www.kydra.it





NOSTRA
PRODUZIONE





KYDRA®



Kydra S.R.L. è un'azienda specializzata nella progettazione e produzione di macchinari per la pulizia. Nata nel 2019 dispone di un team con 28 anni di esperienza nel settore, ha una sede produttiva in Italia e una in Cina. Grazie all'esperienza e al personale qualificato, oggi i prodotti Kydra garantiscono le migliori caratteristiche di affidabilità e prestazioni con l'utilizzo di componentistica all'avanguardia.

La nostra gamma di prodotti include idropulitrici, aspirapolvere&liquidi, aspiracenere, lava superfici a vapore, lavasciuga pavimenti, pompe ed accessori adatti all'utilizzo domestico e professionale.

KYDRA®



Più forza, più potenza, più innovazione. È questo che, giorno dopo giorno, forgia il nuovo marchio Lavor e che si concretizza nei nostri prodotti, ambasciatori della nostra filosofia attraverso caratteristiche tecniche e qualitative all'avanguardia. Perché lo facciamo? Vogliamo essere sempre di più al vostro fianco. Semplicemente



KYDRA®

IDROPULTRICE AD ACQUA FREDDA

LINEA PROFESSIONALE



IDROPULTRICE AD ACQUA FREDDA

KPR-8.3 C

MOTORE A
INDUZIONE



Caratteristiche : • Design ergonomico. • Cavo elettrico da 8 metri. • Pompa in alluminio. • Pistoni rivestiti in acciaio inox. • Portata 480 L/h. • Potenza 2,4kW. • Motore Induzione. • Pompa in ottone con 3 pistoni rivestiti in ceramica.

Dotazione standard:



Pistola a spruzzo per idropulitrice



Lancia di metallo



Ugello a 4 colori (0°, 15°, 25°, 40°)



Connettore di ingresso



Kit Detergente

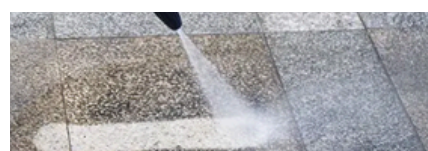
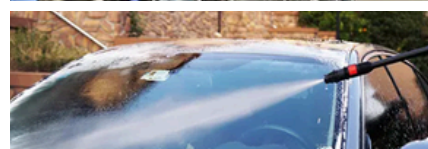


8 M

Tubo flessibile per idropulitrice

KPR-8.3 C

Codice prodotto	K8.008.0005
Pressione di esercizio (bar)	200/2900 psi
Pressione max (bar)	220/3190 psi
Voltaggio/Hz	230/50
Portata (L/h)	480
Potenza (W)	2900
Motor	Induzione/2800 RPM
Temperatura max ingresso (°C)	40
Dimensione (cm) / peso (Kg)	92x40x37 / 26.9



IDROPULITRICE AD ACQUA FREDDA

KPC-3.5

MOTORE A
INDUZIONE

ARRESTO
AUTOMATICO

POMPA IN
LINEA

PISTONE IN CERAMICA



Caratteristiche : • Pompa a bielle. • Testata in ottone con valvola di bypass incorporata. • Pistoni in ceramica con diametro 18 mm. • Valvole di aspirazione e mandata in acciaio inox. • Motore a induzione monofase con protezione termica e avvolgimento in rame. • 2800 giri/min. • Dotata di accessori professionali con 4 ugelli con diverse larghezze del getto d'acqua, dotata di tubo flessibile professionale trecciato. • Dispone di un pratico supporto per il fissaggio degli accessori.

Dotazione standard:



Pistola a spruzzo per idropulitrice



Lance di prolunga per idropulitrice



Ugello a 4 colori (0°, 15°, 25°, 40°)



Connettore di ingresso



10 M

Tubo flessibile per idropulitrice

KPC-3.5

Codice prodotto	K8.011.0050
Pressione di esercizio (bar)	110/1595 psi
Pressione max (bar)	130/1885psi
Voltaggio/Hz	230/50
Portata (L/h)	600
Potenza (W)	3000
Pompa	A bielle
Motor	Induzione/2800 RPM
Temperatura max ingresso (°C)	40
Dimensione (cm) / peso (Kg)	60x45x58 / 39



IDROPULITRICE AD ACQUA FREDDA

KPC-3.5 PX

MOTORE A
INDUZIONE

ARRESTO
AUTOMATICO

POMPA IN
LINEA

RPM
1450

PISTONE IN CERAMICA



Dotazione standard:



Pistola a spruzzo per idropulitrice



Lance di prolunga per idropulitrice



Ugello a 4 colori (0°, 15°, 25°, 40°)



Connettore di ingresso



10 M

Tubo flessibile per idropulitrice

Caratteristiche : • Motore a induzione. • Rumorosità contenuta. • Design ergonomico. • Cavo elettrico 5M. • Pompa a bielle • Pistoni in ceramica. • Lunga durata.

KPC-3.5 PX

Codice prodotto	K8.011.0059
Pressione di esercizio (bar)	120/1740 psi
Pressione max (bar)	150/2175 psi
Voltaggio/Hz	230/50
Portata (L/h)	660
Potenza (W)	3000
Motor	Induzione/1450 RPM
Temperatura max ingresso (°C)	40
Dimensione (cm) / peso (Kg)	52x38x55 / 35



IDROPULITRICE AD ACQUA FREDDA

KPC-3.5 P

MOTORE A
INDUZIONE



Caratteristiche :

- Pompa a bielle.
- Testata in ottone con valvola di bypass incorporata.
- Pistoni in ceramica con diametro 18 mm.
- Valvole di aspirazione e mandata in acciaio inox.
- Motore a induzione trifase con protezione termica e avvolgimento in rame.
- Funzione Stop&Go 24V.
- 1450 giri/min.
- Dotata di accessori professionali con 4 ugelli con diverse larghezze del getto d'acqua, dotata di tubo flessibile professionale trecciato.
- Dispone di un pratico supporto per il fissaggio degli accessori.

Dotazione standard:



Pistola a spruzzo per idropulitrice



Lance di prolunga per idropulitrice



Ugello a 4 colori (0°, 15°, 25°, 40°)



Connettore di ingresso



10 M

Tubo flessibile per idropulitrice

KPC-3.5 P

Codice prodotto	K8.011.0051
Pressione di esercizio (bar)	120/1740 psi
Pressione max (bar)	150/2175 psi
Voltaggio/Hz	230/50
Portata (L/h)	660
Potenza (W)	3000
Pompa	A bielle
Motor	Induzione/1450 RPM
Temperatura max ingresso (°C)	40
Dimensione (cm) / peso (Kg)	60x45x58 / 40



IDROPULITRICE AD ACQUA FREDDA

KPC-3.5 SP

MOTORE A
INDUZIONE



Caratteristiche :

- Pompa a bielle.
- Testata in ottone con valvola di bypass incorporata.
- Pistoni in ceramica con diametro 18 mm.
- Valvole di aspirazione e mandata in acciaio inox.
- Motore a induzione trifase con protezione termica e avvolgimento in rame.
- Funzione Stop&Go 24V.
- 1450 giri/min.
- Dotata di accessori professionali con 4 ugelli con diverse larghezze del getto d'acqua, dotata di tubo flessibile professionale trecciato.
- Dispone di un pratico supporto per il fissaggio degli accessori.

Dotazione standard:



Pistola a spruzzo per idropulitrice



Lance di prolunga per idropulitrice



Ugello a 4 colori (0°, 15°, 25°, 40°)



Connettore di ingresso



10 M

Tubo flessibile per idropulitrice

KPC-3.5 SP

Codice prodotto	K8.011.0053
Pressione di esercizio (bar)	150/2175 psi
Pressione max (bar)	180/2610 psi
Voltaggio/Hz	230/50
Portata (L/h)	540
Potenza (W)	3000
Pompa	A bielle
Motor	Induzione/1450 RPM
Temperatura max ingresso (°C)	40
Dimensione (cm) / peso (Kg)	60x45x58 / 40



IDROPULITRICE AD ACQUA FREDDA

KPC-3.5 TP

MOTORE A
INDUZIONE



Caratteristiche :

- Pompa a bielle.
- Testata in ottone con valvola di bypass incorporata.
- Pistoni in ceramica con diametro 18 mm.
- Valvole di aspirazione e mandata in acciaio inox.
- Motore a induzione trifase con protezione termica e avvolgimento in rame.
- Funzione Stop&Go 24V.
- 1450 giri/min.
- Dotata di accessori professionali con 4 ugelli con diverse larghezze del getto d'acqua, dotata di tubo flessibile professionale trecciato.
- Dispone di un pratico supporto per il fissaggio degli accessori.

Dotazione standard:



Pistola a spruzzo per idropulitrice



Lance di prolunga per idropulitrice



Ugello a 4 colori (0°, 15°, 25°, 40°)



Connettore di ingresso



10 M

Tubo flessibile per idropulitrice

KPC-3.5 TP

Codice prodotto	K8.011.0054
Pressione di esercizio (bar)	150/2175 psi
Pressione max (bar)	180/2610 psi
Voltaggio/Hz	400/50
Portata (L/h)	660
Potenza (W)	4600
Tipo di alimentazione	Trifase (3F)
Pompa	A bielle
Motor	Induzione/1450 RPM
Temperatura max ingresso (°C)	40
Dimensione (cm) / peso (Kg)	60x45x58 / 40



IDROPULTRICE AD ACQUA FREDDA

KPC-5.5 TP

MOTORE A
INDUZIONE



Caratteristiche : • Pompa a manovella Premium. • Testata in ottone con valvola di bypass incorporata. • Pistoni in ceramica con diametro 18 mm. • Valvole di aspirazione e mandata in acciaio inox. • Motore a induzione trifase con protezione termica e avvolgimento in rame. • Funzione Stop&Go 24V. • 1450 giri/min. • Dotata di accessori professionali con 4 ugelli con diverse larghezze del getto d'acqua, dotata di tubo flessibile professionale trecciato. • Dispone di un pratico supporto per il fissaggio degli accessori.

Dotazione standard:



Pistola a spruzzo per idropulitrice



Lance di prolunga per idropulitrice



Ugello a 4 colori (0°, 15°, 25°, 40°)



Connettore di ingresso



10 M

Tubo flessibile per idropulitrice

KPC-5.5 TP

Codice prodotto	K8.023.0001
Pressione di esercizio (bar)	200/2900 psi
Pressione max (bar)	230/3335 psi
Voltaggio/Hz	400/50
Portata (L/h)	900
Potenza (W)	7200
Tipo di alimentazione	Trifase (3F)
Motor	Induzione/1450 RPM
Temperatura max ingresso (°C)	40
Dimensione / peso (Kg)	73x57x70 / 72



IDROPULTRICE AD ACQUA FREDDA

KPC-7.5 TP

MOTORE A
INDUZIONE



Caratteristiche : • Pompa a manovella Premium. • Testata in ottone con valvola di bypass incorporata. • Pistoni in ceramica con diametro 18 mm. • Valvole di aspirazione e mandata in acciaio inox. • Motore a induzione trifase con protezione termica e avvolgimento in rame. • Funzione Stop&Go 24V. • 1450 giri/min. • Dotata di accessori professionali con 4 ugelli con diverse larghezze del getto d'acqua, dotata di tubo flessibile professionale trecciato. • Dispone di un pratico supporto per il fissaggio degli accessori.

Dotazione standard:



Pistola a spruzzo per idropulitrice



Lance di prolunga per idropulitrice



Ugello a 4 colori (0°, 15°, 25°, 40°)



Connettore di ingresso



10 M

Tubo flessibile per idropulitrice

KPC-7.5 TP

Codice prodotto	K8.020.0001
Pressione di esercizio (bar)	250/3625 psi
Pressione max (bar)	280/4061 psi
Voltaggio/Hz	400/50
Portata (L/h)	1080
Potenza (W)	10000
Tipo di alimentazione	Trifase (3F)
Motor	Induzione/1450 RPM
Temperatura max ingresso (°C)	40
Dimensione (cm) / peso (Kg)	73x57x70 / 72



A professional worker wearing a yellow hard hat and a blue work vest over a white long-sleeved shirt is using a high-pressure water sprayer. The worker is standing on a metal ledge or platform, and the sprayer is directed towards a large, curved metal surface. The background is a dark, industrial setting. The text "Kydra®" is visible in the top right corner.

KYDRA®

ACQUA FREDDA CON MOTORE A SCOPPIO

LINEA PROFESSIONALE

ACQUA FREDDA CON MOTORE A SCOPPIO

C-2518 GE



Dotazione standard:



Pistola per idropulitrice ad alta pressione con anima in ceramica



Ugello a 4 colori (0°, 15°, 25°, 40°)



Filtro di precisione



Tubo di ingresso dell'acqua da 2 m + filtro duplex



10m - 8mm acciaio inossidabile ad alta pressione

Caratteristiche : • Pompa lineare con testata in ottone a tre pistoni in ceramica. • Regolazione automatica dei giri. • By-pass con valvola di sicurezza. • Valvole di aspirazione e mandata in acciaio inox. • Aspirazione del detergente integrata con sonda di aspirazione esterna. • Regolatore di pressione • Manometro in bagno di glicerina • Telaio portante in acciaio con telaio di protezione, aggancio per sollevamento e attacco per avvolgitubo • Ruote pneumatiche gonfiabili.

C-2518 GE

Codice prodotto	KJ.025002
Pressione di esercizio (bar)	250/3625 psi
Pressione max (bar)	280/4061 psi
Portata (L/h)	1080
Tipo di pompa	BSF1807
Potenza del motore	13.5 HP
Macchina	Gasoline
Pompa di velocità	3600 RPM
Temp. max entrata (°C)	100
Dimensione (cm) / peso (Kg)	87x75x70 / 100



ACQUA FREDDA CON MOTORE A SCOPPIO

C-2518 DE



Dotazione standard:



Pistola per idropulitrice ad alta pressione con anima in ceramica



Ugello a 4 colori (0°, 15°, 25°, 40°)
+ 1 ugello rotante



Filtro di precisione



Tubo di ingresso dell'acqua da 2 m
+ filtro duplex

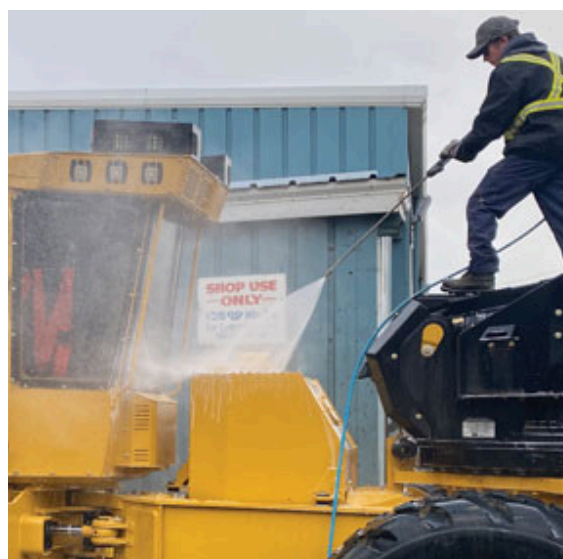


10m - 8mm acciaio inossidabile ad alta pressione

Caratteristiche : • 4 ruote gemellari piene. • Contatore. • Regolatore manuale dei giri. • Valvola di sicurezza graduale in acciaio inox con EASY START. • Manometro in acciaio inox. • Valvola di sicurezza. • Valvola termostatica. • Filtro acqua di grandi dimensioni all'ingresso della pompa, a cartuccia facilmente sostituibile. • Adatto per un uso altamente professionale.

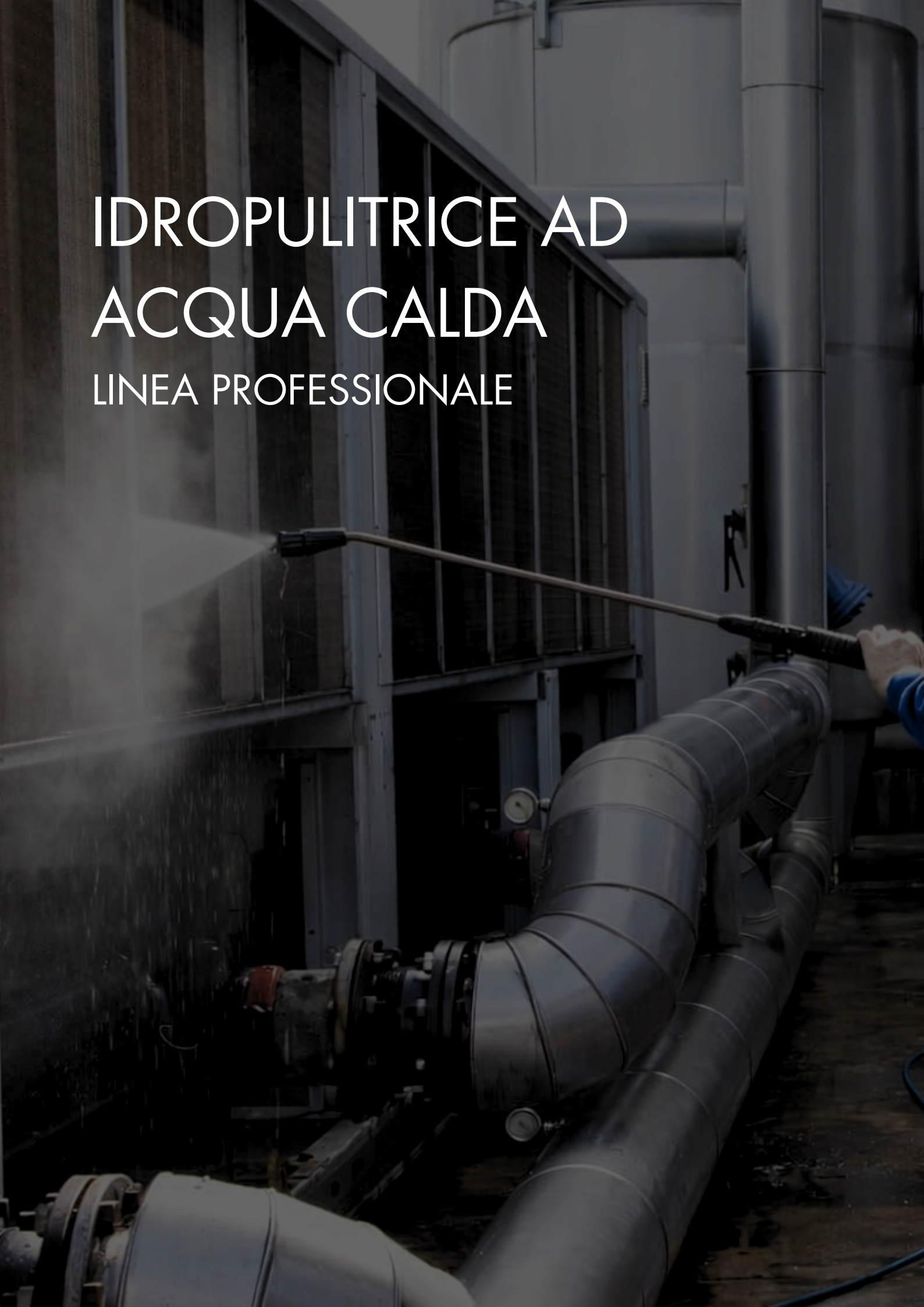
C-2518 DE

Codice prodotto	KJ.0250010
Pressione di esercizio (bar)	250/3625 psi
Pressione max (bar)	280/4061 psi
Portata (L/h)	1080
Tipo di pompa	BSC1807
Potenza del motore	13 HP
Macchina	Diesel
Pompa di velocità	3600 RPM
Temp. max entrata (°C)	125
Dimensione (cm) / peso (Kg)	84x68x77 / 125



IDROPULTRICE AD ACQUA CALDA

LINEA PROFESSIONALE



KYDRA®



IDROPULITRICE AD ACQUA CALDA

KPC-H4 1509



Caratteristiche : • Pompa a manovella Premium. • Testata in ottone con valvola di bypass flangiata. • Pistoni in ceramica con diametro 18 mm. • Valvole di aspirazione e mandata in acciaio inox. • Motore a induzione monofase con protezione termica e avvolgimento in rame. • Funzione stop&go 24 V. • Controllo micropertite. • Funzione contaore. • Pannello di controllo a bassa potenza. • Caldaia verticale in acciaio da 8 kW ad alto rendimento termico. • Motore ausiliario per ventilazione caldaia. • Spia di segnalazione riserva olio con interruzione del flusso. • Serbatoio gasolio da 13 litri. • Tubo flessibile professionale trecciato. • 1450 RPM.

Dotazione standard:



Pistola a spruzzo per idropulitrice



Lance di prolunga per idropulitrice



Ugello a 2 colori (15°, 25°)



Connettore di ingresso



10 M
Tubo flessibile per idropulitrice



KPC-H4 1509

Codice prodotto	K8.606.0001
Pressione di esercizio (bar)	150/2175 psi
Pressione max (bar)	180/2610 psi
Voltaggio/Hz	230/50
Portata (L/h)	540
Potenza (W)	3000
Potenza Termica (kWh)	3.0
Motor	Induzione/1450 RPM
Temperatura max ingresso (°C)	40
Temperatura max. uscita (°C)	140
Dimensione (cm) / peso (Kg)	97x88x60 / 92

IDROPULITRICE AD ACQUA CALDA

KPC-H6 1511



Caratteristiche : • Pompa lineare premium. • Testata in ottone con valvola by pass flangiata. • Pistoni in ceramica diametro 18mm. • Valvole di aspirazione e mandata in acciaio inox. • Motore ad induzione trifase con protezione teramica ed avvolgimento in rame. • Funzione stop&go temporizzato a 24V. • Controllo microperdite. • Funzione contaore. • Pannello di controllo in bassa tensione. • Caldaia verticale in acciaio ad alto rendimento termico da 58kW. • Motore ausiliario per ventilazione caldaia. • spia riserva gasolio con interruzione flusso. • Serbatoio gasolio 22 litri. • 1450 RPM.

Dotazione standard:



Pistola a spruzzo per idropulitrice



Lance di prolunga per idropulitrice



Ugello a 4 colori (0°, 15°, 25°, 40°)



Connettore di ingresso



10 M

Tubo flessibile per idropulitrice

KPC-H6 1511

Codice prodotto	K8.604.0006
Pressione di esercizio (bar)	120/1740 psi
Pressione max (bar)	150/2175 psi
Voltaggio/Hz	230/50
Portata (L/h)	600
Potenza (W)	3200
Potenza Termica (kWh)	3.2
Motor	Induzione/1450 RPM
Temperatura max ingresso (°C)	40
Temperatura max. uscita (°C)	140
Dimensione (cm) / peso (Kg)	120x78x107 / 105



IDROPULITRICE AD ACQUA CALDA

KPC-H6 1815



Caratteristiche : • Pompa lineare premium. • Testata in ottone con valvola by pass flangiata. • Pistoni in ceramica diametro 18mm. • Valvole di aspirazione e mandata in acciaio inox. • Motore ad induzione trifase con protezione teramica ed avvolgimento in rame. • Funzione stop&go temporizzato a 24V. • Controllo microperdite. • Funzione contaore. • Pannello di controllo in bassa tensione. • Caldaia verticale in acciaio ad alto rendimento termico da 58kW. • Motore ausiliario per ventilazione caldaia. • spia riserva gasolio con interruzione flusso. • Serbatoio gasolio 22 litri. • 1450 RPM.

Dotazione standard:



Pistola a spruzzo per idropulitrice



Lance di prolunga per idropulitrice



Ugello a 4 colori (0°, 15°, 25°, 40°)



Connettore di ingresso



10 M

Tubo flessibile per idropulitrice

KPC-H6 1815

Codice prodotto	K8.604.0007
Pressione di esercizio (bar)	150/2175 psi
Pressione max (bar)	180/2610 psi
Voltaggio/Hz	400/50
Portata (L/h)	900
Potenza (W)	5500
Potenza Termica (kWh)	5.5
Motor	Induzione/1450 RPM
Temperatura max ingresso (°C)	40
Temperatura max. uscita (°C)	140
Dimensione (cm) / peso (Kg)	120x78x107 / 116



IDROPULITRICE AD ACQUA CALDA

KPC-H6 2515



Caratteristiche : • Pompa lineare premium. • Testata in ottone con valvola by pass flangiata. • Pistoni in ceramica diametro 18mm. • Valvole di aspirazione e mandata in acciaio inox. • Motore ad induzione trifase con protezione teramica ed avvolgimento in rame. • Funzione stop&go temporizzato a 24V. • Controllo microperdite. • Funzione contaore. • Pannello di controllo in bassa tensione. • Caldaia verticale in acciaio ad alto rendimento termico da 58kW. • Motore ausiliario per ventilazione caldaia. • spia riserva gasolio con interruzione flusso. • Serbatoio gasolio 22 litri. • 1450 RPM.

Dotazione standard:



Pistola a spruzzo per idropulitrice



Lance di prolunga per idropulitrice



Ugello a 4 colori (0°, 15°, 25°, 40°)



Connettore di ingresso



10 M
Tubo flessibile per idropulitrice

KPC-H6 2515

Codice prodotto	K8.604.0008
Pressione di esercizio (bar)	200/ 2900 psi
Pressione max (bar)	250 / 3625 psi
Voltaggio/Hz	400/50
Portata (L/h)	900
Potenza (W)	7500
Potenza Termica (kWh)	7.5
Motor	Induzione/1450 RPM
Temperatura max ingresso (°C)	40
Temperatura max. uscita (°C)	140
Dimensione (cm)/ peso (Kg)	120x78x107 / 125





KYDRA®

ITALIAN ENGINEERING

Kydra srl

Kydra srl Sede legale: Via A.Mantegna 7, 46025 Poggio Rusco (MN)

Sede Operativa: Via Borgo 2, 46025 Poggio Rusco (MN)

www.kydra.it

