

Série HDR-K – Nettoyeurs haute pression à eau froide. Moteur thermique.

- Motorisation thermique
- Modèle mobile à châssis en aluminium, deux roues en caoutchouc, pieds antivibrations et poignée avec porte-accessoires
- Fonction Total Stop de régulation de la pompe : le moteur de la pompe démarre dès que le pistolet est enclenché et s'arrête dès que le pistolet est fermé
- Protection du moteur contre les surcharges, au moyen d'un coupe-circuit
- Pompe fiable, corps en aluminium et capteur

- de niveau d'huile
- Supports pratiques pour le pistolet, la lance, le flexible à haute pression et le câble d'alimentation
- Réservoir de détergent intégré avec dosage facile du détergent
- Raccords filetés haute qualité
- Filtre à eau intégré protégeant la pompe des contaminants présents dans l'eau

- Pression de fonctionnement réglable selon les travaux à accomplir
- Possibilité de vérifier les niveaux d'huile
- Le bouchon et les fentes de vidange facilitent la maintenance et le remplacement de l'huile
- Extraction intégrée du détergent
- Filtre de prise d'eau pouvant être contrôlé
- Motorisation haute qualité Loncin ou Honda selon modèle



HDR-K 66-20 BL

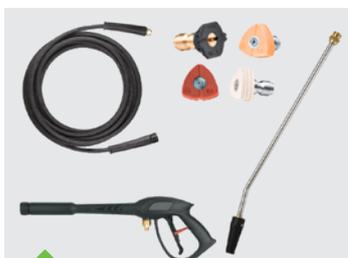


HDR-K 72-22 BH



Accessoires de série HDR-K 66-20 BL :

- > Pistolet
- > Flexible renforcé de 8 m, à haute pression
- > Lance coudée à buse réglable
- > Ensemble de 4 buses à raccord



Accessoires de série HDR-K 72-22 BH / HDR-K 96-28 BL :

- > Pistolet
- > Flexible renforcé de 10 m, à haute pression
- > Lance coudée à buse réglable
- > Ensemble de 4 buses à raccord rapide



HDR-K 96-28 BL



Loncin
inside.

Honda
inside.

Loncin
inside.

Modèle	HDR-K 66-20 BL	HDR-K 72-22 BH	HDR-K 96-28 BL
Code article	710 3662 4	710 3722 4	710 9628 4
Spécifications techniques			
Pression de travail	140 bar	160 bar	230 bar
Pression max.	200 bar	220 bar	270 bar
Débit de refoulement maximal	660 l/h	720 l/h	960 l/h
Température max.	50°C	60 °C	60 °C
Longueur du flexible à haute pression	8 m	10 m	10 m
Puissance du moteur thermique	3,6 kW	4,1 kW	8,2 kW
Vitesse de rotation	3400 T/min.	3400 T/min.	3400 T/min.
Volume du réservoir à carburant	3,6 l (essence)	3,1 l (essence)	6,5 l (essence)
Huile préconisée	SAE 15W-40	SAE 15W-40	SAE 15W-40
Dimensions (L x l x H)	520 x 690 x 565 mm	520 x 690 x 565 mm	830 x 595 x 640 mm
Poids net (brut)	31,4 kg (37 kg)	34,7 kg (42 kg)	58,4 kg (65 kg)

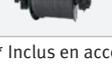
Accessoires pour nettoyeurs haute pression - Eau froide

Modèle	HDR-K 39-12 Code Art. : 710 1391	HDR-K 44-13 Code Art. : 710 1441	HDR-K 48-15 Code Art. : 710 1481	HDR-K 51-16 Code Art. : 710 2511	HDR-K 54-16 Code Art. : 710 2541	HDR-K 60-13 Code Art. : 710 2601	HDR-K 77-18 Code Art. : 710 3721	HDR-K 90-20 Code Art. : 710 2902
 Agent de nettoyage HDR-A 1l Code Art. : 732 1101 4	●	●	●	●	●	●	●	●
 Agent de nettoyage HDR-A 10l Code Art. : 732 1110 4	●	●	●	●	●	●	●	●
 Agent de nettoyage HDR-N 1l Code Art. : 732 1201 4	●	●	●	●	●	●	●	●
 Agent de nettoyage HDR-N 10l Code Art. : 732 1210 4	●	●	●	●	●	●	●	●
 Agent de nettoyage HDR-S 1l Code Art. : 732 1301 4	●	●	●	●	●	●	●	●
 Agent de nettoyage HDR-S 10l Code Art. : 732 1310 4	●	●	●	●	●	●	●	●
 Agent de nettoyage universel - spécial 1l Code Art. : 732 1901 4	●	●	●	●	●	●	●	●
 Agent de nettoyage universel - spécial 10l Code Art. : 732 1910 4	●	●	●	●	●	●	●	●
 Pistolet de pulvérisation 1/4\" data-bbox="53 476 123 506"/> Pistolet de pulvérisation 1/4\" data-bbox="53 511 123 541"/> Pistolet de pulvérisation 1/4\" data-bbox="53 546 123 576"/> Pistolet de pulvérisation 1/4\" data-bbox="53 581 123 611"/> Pistolet de pulvérisation 1/4\" data-bbox="53 616 123 646"/>	●	●	●	●	●	●	●	●
 Pistolet de pulvérisation M22\" data-bbox="53 546 123 576"/> Pistolet de pulvérisation 1/4\" data-bbox="53 581 123 611"/> Pistolet de pulvérisation 1/4\" data-bbox="53 616 123 646"/>								
 Pistolet de pulvérisation 1/4\" data-bbox="53 581 123 611"/> Pistolet de pulvérisation 1/4\" data-bbox="53 616 123 646"/>								
 Pistolet de pulvérisation 1/4\" data-bbox="53 616 123 646"/>								
								
 Barre d'extension\" data-bbox="53 676 123 706"/> Buse haute pression réglable\" data-bbox="53 706 123 736"/> Buse rotative\" data-bbox="53 736 123 766"/> Pulvérisateur à mousse\" data-bbox="53 766 123 796"/> Buse à jet mousse\" data-bbox="53 796 123 826"/> Buse basse pression (noire)\" data-bbox="53 826 123 856"/> Buse à jet droit 0° (rouge)\" data-bbox="53 856 123 886"/> Buse à jet 15° (jaune)\" data-bbox="53 886 123 916"/> Buse à jet 25° (verte)\" data-bbox="53 916 123 946"/> Buse à jet 40° (blanche)\" data-bbox="53 946 123 976"/>	●	●	●	●	●	●	●	●
 Buse haute pression réglable\" data-bbox="53 706 123 736"/> Buse rotative\" data-bbox="53 736 123 766"/> Pulvérisateur à mousse\" data-bbox="53 766 123 796"/> Buse à jet mousse\" data-bbox="53 796 123 826"/> Buse basse pression (noire)\" data-bbox="53 826 123 856"/> Buse à jet droit 0° (rouge)\" data-bbox="53 856 123 886"/> Buse à jet 15° (jaune)\" data-bbox="53 886 123 916"/> Buse à jet 25° (verte)\" data-bbox="53 916 123 946"/> Buse à jet 40° (blanche)\" data-bbox="53 946 123 976"/>								
 Buse rotative\" data-bbox="53 766 123 796"/> Pulvérisateur à mousse\" data-bbox="53 796 123 826"/> Buse à jet mousse\" data-bbox="53 826 123 856"/> Buse basse pression (noire)\" data-bbox="53 856 123 886"/> Buse à jet droit 0° (rouge)\" data-bbox="53 886 123 916"/> Buse à jet 15° (jaune)\" data-bbox="53 916 123 946"/> Buse à jet 25° (verte)\" data-bbox="53 946 123 976"/> Buse à jet 40° (blanche)\" data-bbox="53 976 123 1006"/>								
 Pulvérisateur à mousse\" data-bbox="53 796 123 826"/> Buse à jet mousse\" data-bbox="53 826 123 856"/> Buse basse pression (noire)\" data-bbox="53 856 123 886"/> Buse à jet droit 0° (rouge)\" data-bbox="53 886 123 916"/> Buse à jet 15° (jaune)\" data-bbox="53 916 123 946"/> Buse à jet 25° (verte)\" data-bbox="53 946 123 976"/> Buse à jet 40° (blanche)\" data-bbox="53 976 123 1006"/>								
 Buse à jet mousse\" data-bbox="53 826 123 856"/> Buse basse pression (noire)\" data-bbox="53 856 123 886"/> Buse à jet droit 0° (rouge)\" data-bbox="53 886 123 916"/> Buse à jet 15° (jaune)\" data-bbox="53 916 123 946"/> Buse à jet 25° (verte)\" data-bbox="53 946 123 976"/> Buse à jet 40° (blanche)\" data-bbox="53 976 123 1006"/>								
 Buse basse pression (noire)\" data-bbox="53 856 123 886"/> Buse à jet droit 0° (rouge)\" data-bbox="53 886 123 916"/> Buse à jet 15° (jaune)\" data-bbox="53 916 123 946"/> Buse à jet 25° (verte)\" data-bbox="53 946 123 976"/> Buse à jet 40° (blanche)\" data-bbox="53 976 123 1006"/>								
 Buse à jet droit 0° (rouge)\" data-bbox="53 886 123 916"/> Buse à jet 15° (jaune)\" data-bbox="53 916 123 946"/> Buse à jet 25° (verte)\" data-bbox="53 946 123 976"/> Buse à jet 40° (blanche)\" data-bbox="53 976 123 1006"/>								
 Buse à jet 15° (jaune)\" data-bbox="53 916 123 946"/> Buse à jet 25° (verte)\" data-bbox="53 946 123 976"/> Buse à jet 40° (blanche)\" data-bbox="53 976 123 1006"/>								
 Buse à jet 25° (verte)\" data-bbox="53 946 123 976"/> Buse à jet 40° (blanche)\" data-bbox="53 976 123 1006"/>								
 Buse à jet 40° (blanche)\" data-bbox="53 976 123 1006"/>								

* Inclus en accessoire de série

Accessoires pour nettoyeurs haute pression - Eau froide

Modèle	HDR-K 39-12 Code Art. : 710 1391	HDR-K 44-13 Code Art. : 710 1441	HDR-K 48-15 Code Art. : 710 1481	HDR-K 51-16 Code Art. : 710 2511	HDR-K 54-16 Code Art. : 710 2541	HDR-K 60-13 Code Art. : 710 2601	HDR-K 77-18 Code Art. : 710	HDR-K 90-20 Code Art. : 710 2902
 Buse rotative Code Art. : 711 3009 4								●
 Flexible haute pression 5 m* Code Art. : 711 4000 4	●							
 Flexible haute pression 6 m* Code Art. : 711 4001 4		●						
 Flexible haute pression renforcé 8 m* Code Art. : 711 4002 4			●					
 Flexible haute pression renforcé 8 m* Code Art. : 711 4011 4				●				
 Flexible haute pression renforcé 15 m* Code Art. : 711 4003 4					●	●	●	
 Flexible haute pression renforcé 15 m* Code Art. : 711 4004 4								●
 Tuyau de nettoyage de canalisations 16 m-Ø 10 mm Code Art. : 711 4005 4	●	●	●	●	●	●	●	●
 Extension de flexible 8 m Code Art. : 711 4006 4	●							
 Extension de flexible 8 m Code Art. : 711 4007 4		●			●			
 Extension de flexible 8 m Code Art. : 711 4008 4			●					
 Extension de flexible renforcé 15 m Code Art. : 711 4009 4					●	●	●	
 Extension de flexible renforcé 15 m Code Art. : 711 4010 4								●
 Brosse de nettoyage Code Art. : 711 5000 4	●	●	●	●	●	●	●	●
 Brosse de nettoyage rotative Code Art. : 711 5001 4	●	●	●	●	●	●		
 Brosse de nettoyage rotative professionnelle Code Art. : 711 5002 4							●	●
 Lance avec buse réglable* Code Art. : 711 2001 4		●						
 Lance avec buse réglable* Code Art. : 711 2002 4			●					
 Lance avec buse rotative* Code Art. : 711 2003 4		●						
 Lance avec buse rotative* Code Art. : 711 2004 4			●					
 Lance courbe avec buse réglable, M22* Code Art. : 711 2015 4				●				

Modèle	HDR-K 39-12 Code Art. : 710 1391 	HDR-K 44-13 Code Art. : 710 1441 	HDR-K 48-15 Code Art. : 710 1481 	HDR-K 51-16 Code Art. : 710 2511 	HDR-K 54-16 Code Art. : 710 2541 	HDR-K 60-13 Code Art. : 710 2601 	HDR-K 77-18 Code Art. : 710 2771 	HDR-K 90-20 Code Art. : 710 2902 
 Lance courbe avec buse réglable M22* Code Art. : 711 2005 4					●			
 Lance courbe avec buse réglable, M22* Code Art. : 711 2006 4						●		
 Lance courbe avec buse réglable, M22* Code Art. : 711 2007 4							●	
 Lance haute pression avec blaster à saletés 55 cm, M22 Code Art. : 711 0013 4				●				
 Lance haute pression avec blaster à saletés 49 cm, M22 Code Art. : 711 0014 4				●				
 Lance revêtue avec buse rotative, M22 Code Art. : 711 2008 4					●	●		
 Lance revêtue avec buse rotative, M22 Code Art. : 711 2009 4							●	
 Lance en métal avec changement rapide de buse, M22* Code Art. : 711 2010 4								●
 Lance pour soubassement et caniveau Code Art. : 711 2011 4	●	●						
 Lance pour soubassement et caniveau, M22 Code Art. : 711 2012 4			●					
 Lance pour soubassement et caniveau, M22 Code Art. : 711 2013 4				●	●	●		
 Lance pour soubassement et caniveau, M22 Code Art. : 711 2014 4							●	●
 Adaptateur pour accessoires kärcher, avec raccord baïonnette Code Art. : 711 3010 4	●	●	●	●				
 Filtre à eau rinçable Code Art. : 711 6000 4				●	●	●	●	●
 Filtre à eau (3 pcs) Code Art. : 711 6001 4	●	●	●	●	●	●	●	●
 Laveur de sol* Code Art. : 711 5003 4	●	●						
 Laveur de sol Code Art. : 711 5004 4			●	●	●	●		
 Laveur de sol Code Art. : 711 5005 4							●	●
 Trolley Code Art. : 711 0010 4				●				
 Enrouleur avec 15 m de tuyau haute pression Code Art. : 711 0011 4				●				
 Enrouleur mural avec 15 m de tuyau haute pression Code Art. : 711 0012 4				●				

Applications, niveau d'équipement



Spécifications techniques HDR-K	39-12	44-13	48-15	51-16	54-16	60-13	77-18	85-16 TF	90-20
Pression max.	120 bar	135 bar	150 bar	160 bar	160 bar	130 bar	190 bar	60 / 160 bar	200 bar
Pression de travail	80 bar	100 bar	125 bar	150 bar	140 bar	110 bar	170 bar	107 bar	200 bar
Débit de refoulement maximal	300 l/h	330 l/h	420 l/h	510 l/h	540 l/h	600 l/h	770 l/h	420/850 l/h	900 l/h
Température max.	50 °C	50 °C	50 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C	50 °C	60 °C
Longueur du câble électrique	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m
Puissance absorbée	1,5 kW	1,8 kW	2,5 kW	2,9 kW	3,1 kW	2,6 kW	5,0 kW	2,7 kW	7,4 kW
Régime moteur	3.400 min ⁻¹	3.400 min ⁻¹	2.800 min ⁻¹	2.800 min ⁻¹	2.800 min ⁻¹	1.450 min ⁻¹	1.450 min ⁻¹	3.400 min ⁻¹	1.450 min ⁻¹
Alimentation électrique	230 V	400 V	230 V	400 V					
Longueur du flexible	5 m	6 m	8 m	8 m	15 m	15 m	15 m	8 m	15 m
Poids net	5,9 kg	12,9 kg	22,5 kg	22,6 kg	35 kg	36 kg	47 kg	14,6 kg	61,5 kg
Niveau d'équipement									
Réservoir de produit nettoyant avec dosage ajustable du produit									
Pression de travail ajustable									
Manomètre de pression									
Support pratique pour les lances, pistolets, flexible haute pression et câble d'alimentation	●	●	●		●	●	●	●	●
Nettoyeur de surface avec protection anti-éclaboussures	●	●							
Total Stop Système (TSS)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pompe 3 pistons avec plaque oscillante et tête aluminium	●	●	●					●	
Pompe axiale 3 pistons avec plaque oscillante et tête laiton					●				
Pompe axiale 3 pistons céramique avec bielle et tête laiton				●		●	●		●
Piston en acier trempé	●	●	●		●			●	
Coupe-circuit moteur	●	●		●				●	
Moteur à induction avec coupe-circuit			●		●	●	●		
Moteur à induction avec ventilateur de refroidissement et coupe-circuit									●
Rangement horizontal possible					●	●	●	●	
Lecture du niveau d'huile et jauge de niveau									●
Utilisation en mode horizontal uniquement				●		●	●		

Nettoyeurs haute pression - Eau froide



Nettoyeurs haute pression - Eau froide

① HDR-K 39-12



③ HDR-K 48-15



② HDR-K 44-13



④ HDR-K 60-13





Accessoires :

5 Pistolet à main



6 Pistolet à main



7 Pistolet à main



8 Brosse rotative professionnelle



9 Lance incurvée avec buse ajustable



10 Brosse rotative de surface



11 Lance revêtue avec buse rotative



Nettoyeurs haute pression - Eau froide



Pression maximale



Température d'eau maximale



Régime moteur



Puissance absorbée du moteur P1



Longueur du flexible



Alimentation électrique



Poids net



Utilisation verticale



Utilisation horizontale

► Nettoyeur mobile et portable avec poignée

► Support pratique pour les lances, pistolets, flexible haute pression et câble d'alimentation

► Manomètre de pression

► Régulateur de pression

► Roues robustes en caoutchouc

► Flexible intégré avec enrouleur à manivelle

► Réservoir de produit nettoyant intégré

► Filtre à eau intégré et facile à contrôler





	HDR-K 39-12	HDR-K 44-13	HDR-K 48-15	HDR-K 51-16	HDR-K 54-16	HDR-K 60-13	HDR-K 77-18	HDR-K 85-16 TF	HDR-K 90-20
	●	●						●	
	●	●						●	
	●	●						●	
	●	●						●	
		●						●	
			●					●	
			●					●	
			●					●	
		●	●					●	
		●	●					●	
		●	●					●	
			●					●	
		●						●	
			●					●	
			●					●	
				●	●	●	●		●
				●	●	●	●		●
				●	●	●	●		●
							●		●
							●		●