

HD 9/100-4 CAGE CLASSIC

Nettoyeur ultra haute pression HD 9/100-4 Cage Classic : une pression de service de 1 000 bar, un débit horaire de 900 l et un pistolet à dérivation. Élimine même les salissures les plus tenaces.



Made in Germany



Référence 1.812-000.0

- Moteur électrique 4 pôles, fonctionnement lent, refroidi à l'air
- Dispositif de sécurité de manque d'eau en série

Caractéristiques techniques

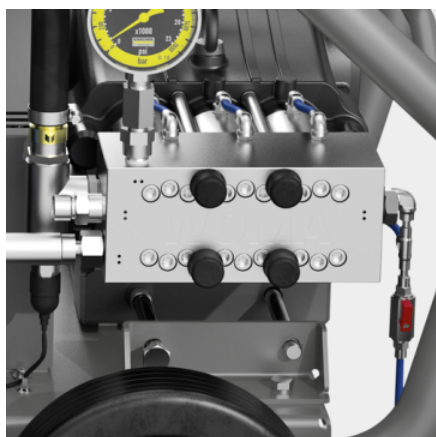
Code EAN		4054278303130
Pression de service	bar / MPa	1000 / 100
Débit	l/h	980
Température d'admission	°C	45
Carburant		Électrique
Puissance du moteur	kW	30
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 380 / 415 / 50
Type de pompe		Manivelle
Poids sans accessoires	kg	378
Poids (avec accessoire)	kg	392
Poids emballage inclus	kg	395,5
Dimensions (L × l × h)		1395 × 789 × 1088

Cet appareil doit faire l'objet d'une formation.

Équipement

Longueur flexible haute pression	m	20
Poignée-pistolet		Pistolet UHP (Dump Gun)
Tuyau de pulvérisation en acier inoxydable	mm	750
Buse à jet plat		■
Soupape de sécurité		■
Compteur d'heures de service		■

■ Standard.



Pompe haute pression industrielle puissante

- Piston en métal dur pour une longue durée de vie.
- Conception facilitant l'entretien pour un changement simple des pièces d'usure comme les soupapes, les joints ou le piston.
- Conception à soupape centrale pour un rendement volumique élevé.



Pistolet WOMA d'utilisation facile

- Poignée ergonomique et faible poids pour une utilisation agréable.
- Travail sans fatigue grâce à l'actionnement de la gâchette à effort réduit.

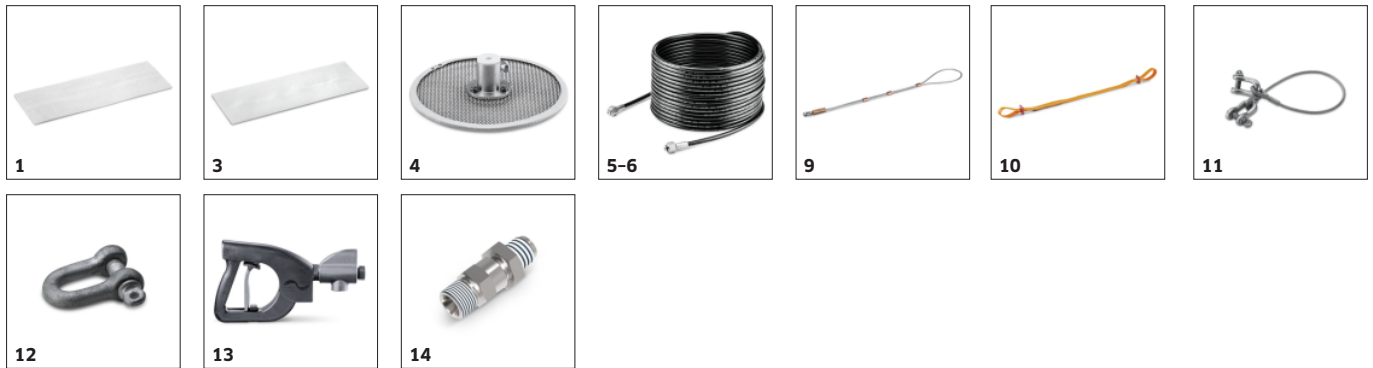


Durables et robustes

- Coûts d'exploitation et de maintenance réduits.
- Empêche un recul brusque car la pression se fait progressivement en appuyant sur la gâchette du pistolet.

ACCESSOIRES POUR HD 9/100-4 CAGE CLASSIC

1.812-000.0



		Référence	Descriptif	
NETTOYEURS HAUTE PRESSION À EAU FROIDE CAGE				
Kits de montage				
Toison filtrante chambre de sédimentatio	1	6.414-074.0	5 unités de filtre non-tissé, 100 µm pour boîtier de filtre.	■
Kit pompe de gavage	2	2.637-017.0	Kit de montage pompe d'amorçage pour une alimentation plus sûre de la pompe haute pression. La pompe d'amorçage est à intégrer à l'appareil.	□
Non-tissé filtrant Boîtier du filtre	3	6.414-073.0	Filtre non tissé, 50 µm pour boîtier de filtre. Contenu : 5 unités.	□
Protection anti-éclaboussures	4	9.871-040.0	Bouclier anti-projections à enfiler sur la lance.	□
Flexibles haute pression				
Manguera de alta presión, 20 m, 1100 bar, M24 × 1,5	5	9.919-791.0	Flexible durable, résistant à l'abrasion et souple à raccord M 24 × 1,5 et doté d'une gaine d'acier multicouche. Pour une pression de service jusqu'à 1 100 bar.	■
Manguera de alta presión, 40 m, 1100 bar, M24 × 1,5	6	9.919-912.0	Flexible résistant à l'abrasion, souple et très durable grâce à un revêtement en acier multicouche avec une longueur de 40 m. Pour une pression de travail jusqu'à 1 100 bar. Taille de raccord M 24 × 1,5.	□
Manguera de alta presión, 10 m, 1250 bar, M24 × 1,5	7	9.887-894.0	Le flexible haute pression de 10 m est plus résistant à l'abrasion et plus durable que le flexible standard de série. Pour une pression de service jusqu'à 1 250 bar et des raccords M 24 × 1,5.	□
Manguera de alta presión, 20 m, 1250 bar, M24 × 1,5	8	9.887-895.0	Résistant à l'abrasion et extrêmement durable : le flexible haute pression de 20 m est adapté à une pression de service jusqu'à 1 250 bar et aux raccords M 24 × 1,5.	□
Eslinga de seguridad de metal	9	9.887-583.0	Élingue pour flexible pour la sécurisation du flexible haute pression sur l'appareil. Empêche les mouvements de fouet incontrôlés de ce dernier en cas de dysfonctionnement, réduisant ainsi le risque de blessures pour l'utilisateur.	□
Eslinga de seguridad de textil	10	9.920-368.0		□
Cuerda de fijación, 0,5 m	11	6.025-311.0	Câble de fixation.	□
Grillete	12	6.025-195.0	Manille robuste pour la fixation de l'élingue pour flexibles haute pression à l'appareil.	□
Pistolets				
Pistolet UHP	13	9.918-187.0	Ce pistolet de dérivation convient pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar. Lorsque le pistolet est fermé, l'eau passe dans un conduit de dérivation. Raccord pour flexible haute pression 9/16" UNF.	■
Raccord de flexible	14	9.871-969.0	Raccord de flexible avec la taille de raccord M 24 × 1,5 pour la fixation à la poignée-pistolet UHP.	■

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 9/100-4 CAGE CLASSIC

1.812-000.0



		Référence	Descriptif	
NETTOYEURS HAUTE PRESSION À EAU FROIDE CAGE				
Pistolets				
Adaptateur pour une utilisation à 1500 bar avec le Dump Gun	15	9.918-624.0	Adaptateur pour une utilisation à 1500 bar avec le pistolet de dérivation. Raccord pour flexible haute pression M 24 × 1,5.	■
Conduit de dérivation	16	9.918-623.0	Conduit de dérivation pour l'eau alimentant le pistolet de dérivation.	■
Support d'épaule	17	9.918-752.0	Support d'épaule robuste, obligatoire en cas de force de réaction supérieure à 150 N.	□
DSA 1500 M24X1,5 24°DK	18	9.872-437.0	Élément de raccordement nécessaire (M 24 × 1,5) pour le montage du flexible haute pression sur la poignée-pistolet UHP. Le flexible reste orientable par rapport à la poignée-pistolet. Pour une pression de travail jusqu'à 1 500 bar.	□
Lances				
Lance	19	9.891-183.0	Lance à raccord 9/16" UNF. Convient pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.	■
Poignée pour accessoire de sablage	20	6.025-300.0	Manche pour lance.	■
Tube de buse	21	9.891-182.0	Lance d'arrosage avec la taille de raccord 9/16" UNF. Pour une pression de travail jusqu'à 1 500 bar.	□
Lance	22	9.891-184.0	Lance à raccord 9/16" UNF. Convient pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.	□
	23	9.891-207.0		□
Lance en acier	24	9.891-185.0	Lance d'arrosage à raccord 9/16" UNF. Pour une pression de service jusqu'à 1500 bar.	□
Manche pour lance, 90°	25	9.871-675.0	Manche latéral pour lance. Incliné à 90° par rapport à la lance. Réglage individuel possible, pour un usage souple.	□
Raccords et connecteurs				
Connecteur pour flexibles	26	9.877-911.0	Pour relier entre eux ou rallonger des flexibles haute pression à raccord M 24 × 1,5.	□
Vis de pression	27	9.883-492.0	Vis de serrage, raccord M26 × 1,5.	□
Anneau de pression	28	9.883-570.0	Bague de pression, raccord 9/16" UNF.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 9/100-4 CAGE CLASSIC

1.812-000.0



		Référence	Descriptif	
NETTOYEURS HAUTE PRESSION À EAU FROIDE CAGE				
Raccords et connecteurs				
Vis de pression	29	9.883-669.0	Vis de pression à raccord 1 1/8" UNF.	☐
Anneau de pression	30	9.883-670.0	Anneau de pression à raccord 9/16" UNF.	☐
Graisse pour vis en inox	31	6.280-180.0	Graisse pour raccords à vis inox.	☐
Dispositif de sablage				
Buse de rechange pour dispositif de sablage	32	6.025-346.0	Buse de rechange en carbure de bore pour tête de pulvérisation pour sablage. Couleur bleue.	☐
Kit de buses F98, 0,60 mm	33	9.886-550.0		☐
Buse F98 pour lance de sablage 0,60 mm	34	6.025-256.0	0,6 mm.	☐
Lance d'aspiration	35	6.025-258.0	Permet d'aspirer le liquide de pulvérisation.	☐
Outil de montage pour buses	36	6.025-257.0	Pour buses F98.	☐
Sable	37	6.025-309.0	25 kg, 0,5-1 mm, sable de grenat.	☐
	38	6.025-310.0	25 kg, 0,7-1,4 mm, sable de grenat.	☐
Lance de sablage	39	9.872-250.0	Taille de buse : 3 x 0,6.	☐
Flexible pour produit de sablage	40	6.025-308.0	Flexible pour produit de sablage.	☐
BUSES				
Buses enfichables F4 / F19				
Porte-buses F4/F19	41	9.872-008.0	Porte-buse pour buse F4/F19. Pour une pression de service jusqu'à 1 500 bar.	☒
Bague d'étanchéité pour buses	42	6.025-168.0	Pour porte-buse F4/F19.	☒

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 9/100-4 CAGE CLASSIC

1.812-000.0



		Référence	Descriptif	
BUSES				
Buses enfichables F4 / F19				
Buse à jet plat F19, 1,1 mm, 20 °	43	6.025-466.0	Buse à jet plat enfichable F19 de 1,10 mm de diamètre, 20°. Pour une pression de service jusqu'à 1 500 bar.	■
Buse à jet rond F4, 0,9 mm	44	6.025-470.0	Buse à jet rond enfichable F4 de 0,90 mm de diamètre. Pour une pression de service jusqu'à 1 500 bar.	□
Buse à jet rond F4, 1 mm	45	6.025-198.0	Buse à jet rond enfichable F4 de 1,00 mm de diamètre. Pour une pression de service jusqu'à 1 500 bar.	□
Buse à jet rond F4, 1,1 mm	46	9.885-951.0	Buse à jet rond enfichable F4 de 1,10 mm de diamètre. Pour une pression de service jusqu'à 1 500 bar.	□
Buse à jet rond F4, 1,2 mm	47	6.025-199.0	Buse à jet rond enfichable F4 de 1,20 mm de diamètre. Pour une pression de service jusqu'à 1 500 bar.	□
Buse à jet rond F4, 1,3 mm	48	6.025-196.0	Buse à jet rond enfichable F4 de 1,30 mm de diamètre. Pour une pression de service jusqu'à 1 500 bar.	□
Buse à jet plat F19, 1,2 mm, 20 °	49	6.025-207.0	Buse à jet plat enfichable F19 de 1,20 mm de diamètre, 20°. Pour une pression de service jusqu'à 1 500 bar.	□
Buse à jet plat F19, 1,4 mm, 20 °	50	6.025-211.0	Buse à jet plat enfichable F19 de 1,40 mm de diamètre, 20°. Pour une pression de service jusqu'à 1 500 bar.	□
Buse à jet plat F19, 1,5 mm, 20 °	51	6.025-203.0	Buse à jet plat enfichable F19 de 1,50 mm de diamètre, 20°. Pour une pression de service jusqu'à 1 500 bar.	□
Buse à jet plat F19, 1,1 mm, 30 °	52	6.025-467.0	Buse à jet plat enfichable F19 de 1,10 mm de diamètre, 30°. Pour une pression de service jusqu'à 1 500 bar.	□
Buse à jet plat F19, 1,2 mm, 30 °	53	6.025-208.0	Buse à jet plat enfichable F19 de 1,20 mm de diamètre, 30°. Pour une pression de service jusqu'à 1 500 bar.	□
Buse à jet plat F19, 1,3 mm, 30 °	54	6.025-469.0	Buse à jet plat enfichable F19 de 1,30 mm de diamètre, 30°. Pour une pression de service jusqu'à 1 500 bar.	□
Buse à jet plat F19, 1,4 mm, 30 °	55	6.025-212.0	Buse à jet plat enfichable F19 de 1,40 mm de diamètre, 30°. Pour une pression de service jusqu'à 1 500 bar.	□
Buse à jet plat F19, 1,5 mm, 30 °	56	6.025-204.0	Buse à jet plat enfichable F19 de 1,50 mm de diamètre, 30°. Pour une pression de service jusqu'à 1 500 bar.	□

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 9/100-4 CAGE CLASSIC

1.812-000.0



		Référence	Descriptif	
BUSES				
Bus vissables F21				
Porte-buses F21	57	9.878-291.0	Support de buse pour buse Saphir F21. Pour une pression de service jusqu'à 3000 bar.	☐
Buse aveugle F21	58	6.025-237.0	Buse bouchon fileté F21. Pour une pression de service jusqu'à 3 000 bar.	☐
Buse à jet rond F21, saphir, 0,35 mm	59	9.886-208.0	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,35 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.	☐
Buse à jet rond F21, saphir, 0,4 mm	60	9.886-209.0	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,40 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.	☐
Buse à jet rond F21, saphir, 0,45 mm	61	6.025-220.0	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,45 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.	☐
Buse à jet rond F21, saphir, 0,55 mm	62	9.886-211.0	Buse à jet rond fileté Saphir F21 de 0,55 mm de diamètre. Pour une pression de service jusqu'à 3 000 bar.	☐
Buse à jet rond F21, saphir, 0,6 mm	63	9.886-212.0	Buse à jet rond fileté Saphir F21 de 0,60 mm de diamètre. Pour une pression de service jusqu'à 3 000 bar.	☐
Buse à jet rond F21, saphir, 0,65 mm	64	6.025-221.0	Buse à jet rond fileté Saphir F21 de 0,65 mm de diamètre. Pour une pression de service jusqu'à 3 000 bar.	☐
Buse à jet rond F21, saphir, 0,7 mm	65	6.025-222.0	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,70 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.	☐
Buse à jet rond F21, saphir, 0,75 mm	66	9.886-213.0	Buse jet rond vissable Saphir F21, diamètre 0,75 mm. Pour une pression de service jusqu'à 3000 bar.	☐
Buse à jet rond F21, saphir, 0,8 mm	67	9.886-214.0	Buse à jet rond fileté Saphir F21 de 0,80 mm de diamètre. Pour une pression de service jusqu'à 3 000 bar.	☐
Buse à jet rond F21, saphir, 0,85 mm	68	9.886-215.0	Buse à jet rond fileté Saphir F21 de 0,85 mm de diamètre. Pour une pression de service jusqu'à 3 000 bar.	☐
Buse à jet rond F21, saphir, 0,9 mm	69	9.886-216.0	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,90 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.	☐
Buse à jet rond F21, saphir, 0,95 mm	70	9.886-217.0	Buse à jet rond fileté Saphir F21 de 0,95 mm de diamètre. Pour une pression de service jusqu'à 3 000 bar.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR HD 9/100-4 CAGE CLASSIC

1.812-000.0



		Référence	Descriptif	
BUSES				
Bus vissables F21				
Buse à jet rond F21, saphir, 1 mm	71	9.886-218.0	Buse à jet rond filetée Saphir F21 de 1,00 mm de diamètre. Pour une pression de service jusqu'à 3 000 bar.	☐
Buse à jet rond F21, saphir, 1,1 mm	72	9.886-219.0	Buse jet rond vissable Saphir F21, diamètre 1,10 mm. Pour une pression de service jusqu'à 3000 bar.	☐
Buse à jet rond F21, saphir, 0,3 mm	73	9.886-207.0	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,30 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.	☐
Buse à jet rond F21, saphir, 0,5 mm	74	9.886-210.0	Buse jet rond vissable saphir F21 diamètre 0,50 mm pour une pression de travail jusqu'à 3000 bar.	☐
VÊTEMENTS DE TRAVAIL				
HD vêtement de protection taille M	75	6.547-055.0	Combinaison de protection pour le nettoyage en toute sécurité avec les jets d'eau à haute et très haute pression jusqu'à 1 000 bar. Modèle particulièrement léger, agréable à porter et offrant une grande liberté de mouvement.	☐
Combinaison de protection pour le nettoyage à haute et très haute pression taille L	76	6.547-056.0		☐
HD vêtement de protection taille XL	77	6.547-057.0		☐
BUSES ROTATIVES				
Rotabuses à un jet				
Orbimaster, 1 mm	78	9.886-666.0	Rotabuse à un jet de 1,00 mm pour une pression de travail jusqu'à 1500 bar.	☐
Kit de réparation Orbimaster, 1 mm	79	9.884-069.0	Kit de réparation pour buse rotative, composé du rotor, du siège et du joint torique. Pour notre buse rotative à un jet (réf. 9.886-666.0). Utilisable jusqu'à 1 500 bar de pression d'eau.	☐
Rotabuses multi-jet				
Tête porte-buses TD06	80	9.886-875.0	Porte-buse à 6 jets pour buse F21. Pour une pression de service jusqu'à 3 000 bar. Jet incliné à 30°, avec écran de protection et redresseur de flux.	☐
Tête porte-buses TD08	81	9.886-879.0	Porte-buse à 6 jets pour buse F21. Pour une pression de service jusqu'à 3000 bar. Jet incliné à 25°, avec écran de protection et redresseur de flux.	☐
Tête porte-buses TD10	82	9.918-067.0	Porte-buse 4 jets pour buse F21. Pour une pression de service jusqu'à 3000 bar. Jet incliné à 45°, avec écran de protection et redresseur de flux.	☐
Corps de buse	83	9.917-677.0	Raccord tournant avec régime réglable en continu. Avec tube protecteur.	☐
Tête porte-buses TD09	84	9.899-828.0	Porte-buse à 6 jets pour buse F21. Pour une pression de service jusqu'à 3 000 bar. Jet incliné à 35°, avec écran de protection et redresseur de flux.	☐

☐ Accessoires optionnels.