

## HD 7/20 G CLASSIC

Το μηχάνημα καθαρισμού υψηλής πίεσης κρύου νερού HD 7/20 G Classic διαθέτει έναν ισχυρό βενζινοκινητήρα, καθιστώντας εφικτή την ολοκλήρωση απαιτητικών εφαρμογών καθαρισμού σε χώρους χωρίς ρεύμα.



V  
Stage V



Αριθμός παραγγελίας

1.187-011.0

- Αυτόνομος καθαρισμός υψηλής πίεσης, ανεξάρτητα από τις εξωτερικές πηγές τροφοδοσίας.
- Ανθεκτική αντλία στροφαλοφόρου άξονα με έμβολα με κεραμική επίστρωση
- Συμπαγείς διαστάσεις, μικρό βάρος και αρκετό ευέλικτο στην κίνηση

### Τεχνικά Στοιχεία

Παροχή	l/h	700	4054278731650
Πίεση λειτουργίας	bar / MPa	200 / 20	
Μέγ. πίεση	bar / MPa	250 / 25	
Τύπος κίνησης		Βενζίνη	
Τύπος κινητήρα		G210FA	
Αριθμός ταυτόχρονων χρηστών		1	
Δυνατότητα μεταφοράς		High	
Βάρος (με τα εξαρτήματα)	kg	36,2	
Βάρος συμπεριλαμβανόμενης η συσκευασίας	kg	43	
Διαστάσεις (L x W x H)	mm	878 x 538 x 702	

### Εξοπλισμός

Πιστόλι ψεκασμού		Βασική χρήση
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης	m	10
Ακροφύσιο ισχύος		■
Προστατευτικό πλαίσιο κλωβού		■
Αντλία στροφαλοφόρου άξονα με έμβολα με κεραμική επίστρωση		■
Φίλτρο νερού		■

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία



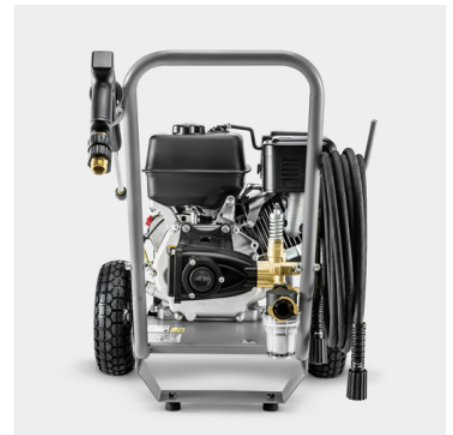
## Ανεξαρτησία

- Δυνατότητα αυτονομίας από εξωτερικές πηγές τροφοδοσίας.
- Συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των εκπομπών καυσαερίων βάσει του προτύπου STAGE V της ΕΕ.
- Πρακτική χειροκίνητη εκκίνηση με έλξη.



## Κορυφαία κινητικότητα

- Οι ανθεκτικοί σε διάτρηση τροχοί εγγυώνται μόνιμα εξαιρετική ευελιξία κίνησης.
- Επίσης, το μικρό και κομψό μηχανήμα ελίσσεται πολύ εύκολα σε περιορισμένους χώρους.
- Για εξαιρετική ευελιξία κίνησης, άνετη μεταφορά και εξοικονόμηση χώρου κατά την αποθήκευση —ταιριάζει απόλυτα σε ένα κλασικό αυτοκίνητο.



## Ανθεκτική και σιβαρή

- Το ανθεκτικό σωληνωτό πλαίσιο από ατσάλι παρέχει στη μηχανή αξιόπιστη προστασία από τη φθορά.
- Δοκιμασμένη τεχνολογία ασφαλείας, όπως θερμική βαλβίδα ασφαλείας και φίλτρο νερού.
- Αντλία στροφαλοφόρου άξονα με έμβολα με κεραμική επίστρωση

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 7/20 G CLASSIC 1.187-011.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΜΕ ΣΚΑΝΔΑΛΗ</b>			
<b>Πιστόλι με σκανδάλη και μαλακή λαβή</b>			
Πιστόλι για αντικατάσταση	1 9.751-139.0	Πιστόλι υψηλής πίεσης για μηχανήματα της σειράς HD Classic. Με αντάππορα για σωλήνες υψηλής πίεσης M 22 x 1,5.	<input checked="" type="checkbox"/>
Πιστόλι με σκανδάλη υψηλής πίεσης (HP) ψηλού άκρου	2 4.775-823.0	Πιστόλια ψεκασμού ψηλού άκρου με βελτιστοποιημένη ροή. Επίσης, μικρές απώλειες πίεσης με όγκο νερού έως 2.500 λίτρα/ώρα. Στιβαρή κατασκευή και ανθεκτικότητα για επαγγελματική χρήση. Υλικά ασφαλή για τρόφιμα και ανθεκτικά στο αλμυρό νερό που προσφέρουν τις καλύτερες προϋποθέσεις για χρήση στον κλάδο τροφίμων και τη βιομηχανία. Σύνδεσμος για σωλήνες υψηλής πίεσης (HP) M 22 x 1,5.	<input type="checkbox"/>
<b>ΚΑΝΕΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ</b>			
<b>Κάνη ψεκασμού</b>			
Κάνη ψεκασμού 600 mm	3 9.751-140.0	Κάνη ψεκασμού με επίστρωση ψευδάργυρου, με μήκος 600mm και ένωση που βιδώνεται με το χέρι. Χωρίς δυνατότητα περιστροφής.	<input checked="" type="checkbox"/>
Κάνη 250 χιλ, δεν περιστρέφεται	4 4.760-667.0	Κάνη 250 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα Με χειροκίνητο σύνδεσμο. Δεν περιστρέφεται.	<input type="checkbox"/>
<b>Περιστρεφόμενη κάνη ψεκασμού</b>			
Κάνη ψεκασμού, 600 mm, περιστρεφόμενο	5 4.760-664.0	Κάνη 600 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	<input type="checkbox"/>
Κάνη ψεκασμού, 1050 mm, περιστρεφόμενο	6 4.760-660.0	Κάνη 1.050 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	<input type="checkbox"/>
Κάνη ψεκασμού, 1550 mm, περιστρεφόμενο	7 4.760-661.0	Κάνη 1.550 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	<input type="checkbox"/>
Κάνη ψεκασμού, 2050 mm, περιστρεφόμενο	8 4.760-662.0	Κάνη 2.050 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	<input type="checkbox"/>
<b>Κάνη ψεκασμού με γωνία</b>			
Κάνη ψεκασμού για τουαλέτες και υδρορροές	9 4.760-073.0	Με ακροφύσιο. Διαθέτει ειδικό σχήμα για τον καθαρισμό WC. Ανοξείδωτος χάλυβας.	<input type="checkbox"/>
<b>Ευέλικτη κάνη ψεκασμού</b>			
Ευκαμπτη κάνη, 1050 mm	10 6.394-654.0	Ευκαμπτη κάνη 1.050 χιλ. με μεταβλητή γωνία από 20° έως 140°, ιδανική για τον καθαρισμό δυσπρόσιτων σημείων, π.χ. υδρορροές.	<input type="checkbox"/>
Αρθρωτός σύνδεσμος για υψηλή πίεση	11 4.481-039.0	Αρθρωτός σύνδεσμος υψηλής πίεσης: Χάρη στη δυνατότητα αδιαβάμητης ρύθμισης της γωνίας του έως και 120°, το εργαλείο αυτό είναι ιδανικό για τον εύκολο καθαρισμό των δυσπρόσιτων σημείων. Απλά τοποθετήστε την κάνη ψεκασμού στο πλιστικό μηχάνημα υψηλής πίεσης.	<input type="checkbox"/>
<b>Κάνη ψεκασμού για καθαρισμό κάτω από το αυτοκίνητο</b>			
Κάνη για κάτω από το αμάξωμα	12 4.760-245.0	Φορητό. Για αποτελεσματικό και άνετο καθαρισμό του κάτω μέρους των αμαξωμάτων (σασί) και των θόλων των τροχών. Ανοξείδωτος χάλυβας. Χωρίς ακροφύσιο υψηλής πίεσης	<input type="checkbox"/>
	13 4.112-032.0		<input type="checkbox"/>
<b>ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΙΣΧΥΟΣ KÄRCHER</b>			
<b>Ακροφύσιο ισχύος 25°</b>			
Ακροφύσιο ισχύος 25°, 035	14 2.885-255.0	Επίπεδη δέσμη για απόδοση μεγάλης επιφάνειας κάλυψης και αφαίρεση επίμονων ρύπων.	<input checked="" type="checkbox"/>

Περιλαμβάνεται στη συσκευασία  Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 7/20 G CLASSIC 1.187-011.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΙΣΧΥΟΣ KÄRCHER</b>			
<b>Ακροφύσιο ισχύος 15°</b>			
Ακροφύσιο ισχύος 15°, 034	15	2.885-224.0	Επίπεδη δέσμη για επίμονους ρύπους. <input type="checkbox"/>
<b>ΤΟΥΡΜΠΟ ΜΠΕΚ (DIRT BLASTER)</b>			
<b>Τούρμπο μπέκ (Dirt Blaster), μη ρυθμιζόμενο</b>			
Τούρμπο μπέκ, 035	16	4.763-931.0	Κεραμικό ακροφύσιο και δακτυλιωτό έδρανο <input type="checkbox"/>
<b>ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ</b>			
<b>Standard</b>			
Σωλήνας υψηλής πίεσης, 15 m, DN 6, 250 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-σύνδεση ανέμης σωλήνα	17	6.391-394.0	Με κατοχυρωμένη με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας σύνδεση AVS στο πιστόλι σκανδάλης (περιστρεφόμενη) και κοχλιωτή σύνδεση που βιδώνει με το χέρι, M 22 × 1,5, προστασία ενάντια στη συστολή. <input type="checkbox"/>
Σωλήνας υψηλής πίεσης, 10 m, DN 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-σύνδεση ανέμης σωλήνα	18	6.390-025.0	Με σύνδεση AVS πατέντας με πιστόλι (περιστρεφόμενο) και ένωση με βίδα που σφίγγει με το χέρι, M22x1,5 με προστασία από στρέβλωση ID 8/155 °C/315 bar <input type="checkbox"/>
Σωλήνας υψηλής πίεσης, 15 m, DN 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-σύνδεση ανέμης σωλήνα	19	6.390-185.0	Με σύνδεση AVS πατέντας με πιστόλι (περιστρεφόμενο) και ένωση με βίδα που σφίγγει με το χέρι, M22x1,5 με προστασία από στρέβλωση ID 8/155 °C/315 bar <input type="checkbox"/>
Σωλήνας υψηλής πίεσης, 20 m, DN 8, 315 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-σύνδεση ανέμης σωλήνα	20	6.390-171.0	Με σύνδεση AVS πατέντας με πιστόλι (περιστρεφόμενο) και ένωση με βίδα που σφίγγει με το χέρι, M22x1,5 με προστασία από στρέβλωση ID 8/155 °C/315 bar <input type="checkbox"/>
<b>Standard με ενώσεις και στις δύο πλευρές</b>			
Σωλήνας υψηλής πίεσης, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	21	6.391-342.0	Για την επέκταση της ακτίνας λειτουργίας με το μηχάνημα καθαρισμού υψηλής πίεσης. Σύνδεση και στις δύο άκρες M22 × 1,5. <input type="checkbox"/>
Σωλήνας υψηλής πίεσης, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	22	6.390-010.0	Με ένωση M 22x1,5 στα δύο άκρα και προστασία από στρέβλωση ID 8/155 °C/315 bar <input type="checkbox"/>
Σωλήνας υψηλής πίεσης, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	23	6.390-031.0	Με ένωση M 22x1,5 στα δύο άκρα και προστασία από στρέβλωση ID 8/155 °C/315 bar <input type="checkbox"/>
Σωλήνας υψηλής πίεσης, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 × M22 × 1,5	24	6.390-293.0	Για την επέκταση της ακτίνας λειτουργίας με το μηχάνημα καθαρισμού υψηλής πίεσης. Σύνδεση και στις δύο άκρες M22 × 1,5. <input type="checkbox"/>
<b>Longlife 400</b>			
Σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 10 m, DN 6, 400 bar, 1 × M22 × 1,5 / 1 × AVS-σύνδεση ανέμης σωλήνα	25	6.391-882.0	Με πατενταρισμένη σύνδεση AVS στο πιστόλι με σκανδάλη (περιστρεφόμενη στερέωση). <input type="checkbox"/>
<b>Longlife 400 με ενώσεις και στις δύο πλευρές</b>			
Σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	26	6.390-178.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης 1,5 μ. (DN 8, M 22 × 1,5) με προστασία από τη συστολή και συνδέσμους και στις δύο άκρες. Για σύνδεση σε καρούλια σωλήνα με τον κατάλληλο σύνδεσμο (M 22 × 1,5). <input type="checkbox"/>
Σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	27	6.391-354.0	Για την επέκταση της ακτίνας λειτουργίας με το μηχάνημα καθαρισμού υψηλής πίεσης. Σύνδεση και στις δύο άκρες M22 × 1,5. <input type="checkbox"/>
Σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	28	6.389-709.0	Με περιστροφικό σύνδεσμο, 2 × M 22 × 1,5 <input type="checkbox"/>

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία  Διαθέσιμα εξαρτήματα



## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 7/20 G CLASSIC 1.187-011.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ</b>				
<b>Εκδοχή βιομηχανίας τροφίμων</b>				
Σωλήνας υψηλής πίεσης κατάλληλος για τρόφιμα, 15 m, DN 6, 250 bar, 1 x M22 x 1,5 / 1 x AVS-σύνδεση ανέμης σωλήνα	29	6.391-654.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης 15μ. (DN 6) με πατενταρισμένο (περιστρεφόμενο) σύνδεσμο πιστολιού με σκανδάλη AVS. Εξωτερική στρώση που δεν αποχρωματίζεται για χρήση στη βιομηχανία τροφίμων. DN 6/155°C/250 bar.	<input type="checkbox"/>
Σωλήνας υψηλής πίεσης κατάλληλος για τρόφιμα, 10 m, DN 8, 400 bar, 2 x M22 x 1,5	30	6.391-864.0	Σωλήνας HP με μεγάλη διάρκεια ζωής για χρήση στη βιομηχανία τροφίμων. Außendecke## ανθεκτικό σε ζωικά λίπαρα, υλικό που δεν ξεβάφει. Με περιστροφικό σύνδεσμο, 2 x M 22 x 1,5	<input type="checkbox"/>
Σωλήνας υψηλής πίεσης κατάλληλος για τρόφιμα, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 x M22 x 1,5	31	6.391-887.0		<input type="checkbox"/>
<b>Ειδικά λάστιχα</b>				
Σωλήνας υψηλής πίεσης κυρτός, 1.5 m, DN 8, 400 bar, 1 x M22 x 1,5 / 1 x AVS-σύνδεση ανέμης σωλήνα	32	6.388-886.0	Ο σωλήνας σύνδεσης έχει μεγάλη διάρκεια ζωής με 2x M22 x 1,5, με γωνιώδη σύνδεση στη μία πλευρά.	<input type="checkbox"/>
<b>ΣΕΤ ΑΠΟΦΡΑΞΗΣ</b>				
<b>Σωλήνας απόφραξης, ID 6</b>				
Σωλήνας καθαρισμού σωληνώσεων, DN 6, 20 μ., μέγ. 250 bar	33	6.390-030.0	Πολύ εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης για τον καθαρισμό σωληνών (σύνδεση 1/8"για ακροφύσιο)	<input type="checkbox"/>
<b>Ακροφύσιο απόφραξης</b>				
Dirt blaster pipe cleaning D21/040	34	4.765-001.0	Η περιστρεφόμενη σημειακή δέσμη με κατεύθυνση προς τα εμπρός αφαιρεί ακόμα και τους πιο επίμονους ρύπους. Οι τρεις εκτοξευτήρες με κλίση προς τα πίσω εξασφαλίζουν την απαραίτητη κίνηση προς τα εμπρός καθώς και τον βολικό χειρισμό.	<input type="checkbox"/>
Dirt blaster pipe cleaning D30/040	35	4.765-004.0		<input type="checkbox"/>
<b>ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΑΙ ΣΚΛΗΡΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ</b>				
<b>Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FRV 30</b>				
FRV 30	36	2.642-999.0	Με την ενσωματωμένη και αυτόματη αναρρόφηση του ακάθαρτου νερού, το FRV 30 κάνει τον καθαρισμό επιφανειών ακόμα πιο αποτελεσματικό. Δεν χρειάζεται πια να ξεπλύνετε την επιφάνεια μετά τον καθαρισμό αφού το ακάθαρτο νερό συλλέγεται από τον σωλήνα αναρρόφησης 5 μ. που περιλαμβάνεται. Άλλα πρόσθετα χαρακτηριστικά είναι οι κύλινδροι διεύθυνσης που δεν αφήνουν σημάδια και τα διπλά κεραμικά ρουλεμάν. Πρέπει να παραγγείλετε ξεχωριστά το κιτ ακροφυσίου για συγκεκριμένο μηχανήμα.	<input type="checkbox"/>
Πρόσθετο κιτ με χείλος από καουτσούκ	37	2.642-910.0	Για λεία δάπεδα σε εσωτερικούς χώρους. Το μάκτρο αυξάνει την απόδοση της αναρρόφησης του FRV 30 και μειώνει την ποσότητα του υπολειπόμενου νερού. Έτσι, το δάπεδο στεγνώνει μέσα σε λίγα λεπτά.	<input type="checkbox"/>
Πρόεκταση σωλήνα 5 μ.	38	4.440-939.0	Σωλήνας επέκτασης 5 μ. για το FRV 30. Περιλαμβάνεται χιτώνιο σύνδεσης.	<input type="checkbox"/>
Κιτ εξαρτημάτων στερέωσης σωλήνα	39	2.642-528.0	Κύπελλο αναρρόφησης για τη στερέωση του σωλήνα αναρρόφησης σε λείες επιφάνειες.	<input type="checkbox"/>
Κιτ εξαρτημάτων παγίδας ρύπων	40	2.642-532.0	Κάδος από γαλβανιζέ χάλυβα για τη συλλογή στερεών ρύπων και για τη στερέωση του κυπέλλου αναρρόφησης σε εξωτερικούς χώρους.	<input type="checkbox"/>
<b>Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FR Me 30</b>				
Μηχάνημα καθαρισμού σκληρών επιφανειών FR 30 Me	41	2.640-355.0	Ο περιστρεφόμενος βραχίονας ακροφυσίου με τα ακροφύσια ισχύος της Kärcher έχει μια επιφάνεια κάλυψης έως και 10 φορές μεγαλύτερη από τις συμβατικές μεθόδους. Έκδοση από ανοξείδωτο χάλυβα. Κεραμικά έδρανα. Ενσωματωμένη σύνδεση κενού.	<input type="checkbox"/>
<b>Εξάρτημα καθαρισμού σκληρών επιφανειών FR 50</b>				
Μηχάνημα καθαρισμού σκληρών επιφανειών FR 50	42	2.640-679.0	Μηχάνημα καθαρισμού επιφανειών από ανοξείδωτο χάλυβα ανθεκτικών στο ζεστό νερό με πλάτος εργασίας 500 χιλ. Ιδανικό για μεγάλους χώρους. Με διπλά κεραμικά ρουλεμάν, λαβή ώθησης, περιστρεφόμενος τροχίσκος που δεν αφήνουν σημάδια και σύστημα δοσολογίας απορρυπαντικού.	<input type="checkbox"/>

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα

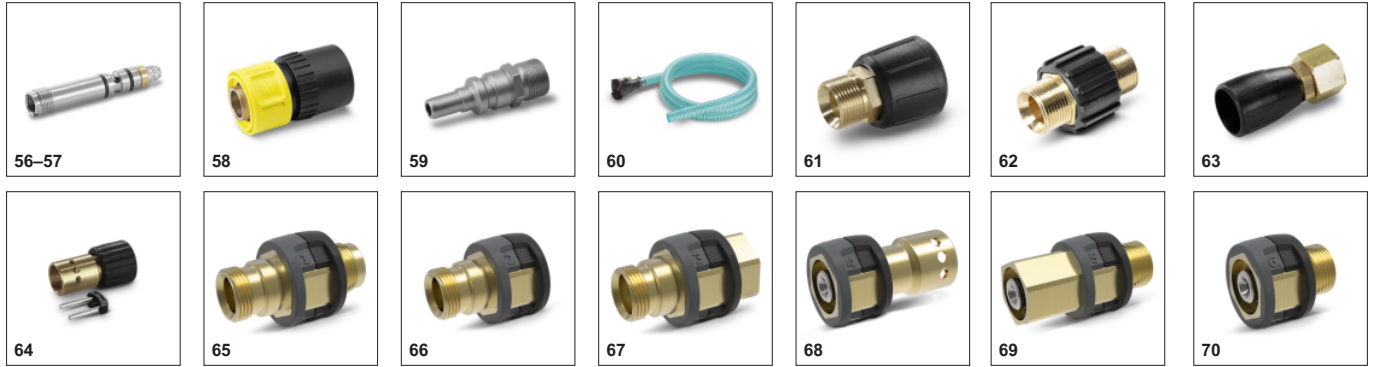
## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 7/20 G CLASSIC 1.187-011.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΑΙ ΣΚΛΗΡΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ</b>			
<b>Κιτ ειδικού στομίου μηχανής για FR</b>			
Κιτ ακροφυσίων για FR, 650 l/h – 850 l/h	43	2.639-187.0	Για τα 2.638-831 και 2.640-355
<b>Κιτ ειδικού στομίου μηχανής για FRV</b>			
Κιτ ακροφυσίων για FRV, 035	44	2.642-430.0	Κιτ ακροφυσίου για συγκεκριμένο μηχανήμα με ακροφύσια ισχύος Kärcher και ακροφύσιο δέσμης για το FRV 30.
<b>Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FRV Me 30</b>			
FRV 30 ME	45	2.642-911.0	Χάρη στην αυτόματη αναρρόφηση του ακάθαρτου νερού, το Μηχάνημα Καθαρισμού Επιφανειών FRV 30 Me από ανοξείδωτο χάλυβα κάνει τον καθαρισμό επιφανειών ακόμα πιο αποτελεσματικό τόσο σε εξωτερικούς όσο και σε εσωτερικούς χώρους. Καθαρισμός με ζεστό νερό σε θερμοκρασία έως 85°C.
Σωλήνας αναρρόφησης FRV 30 me	46	4.441-040.0	Σωλήνας επέκτασης 5 μ. για το FRV 30 Me. Περιλαμβάνει αντάπτορα σύνδεσης.
<b>ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΦΡΟΥ</b>			
<b>Κύριος κώνος αφρού</b>			
Κώνος αφρού, 1200 l/h –	47	6.394-668.0	Κοντή, βολική κώνος αφρού με ρυθμιζόμενη γωνία ψεκασμού και δεξαμενή απορρυπαντικού 1 λίτρου. Ιδανική για τον καθαρισμό αυτοκινήτων χάρη στον συμπαγή σχεδιασμό της.
Δοχείο χημικού καθαριστικού 1 λίτρου για την κώνος αφρού	48	6.414-954.0	Πρόσθετο δοχείο χημικού προϊόντος καθαρισμού 1 λίτρου για γρήγορη αντικατάσταση του χημικού προϊόντος καθαρισμού (για κώνος αφρού 6.394-668)
<b>Σετ αφρού Inno</b>			
Σετ Foam Set με ψεκαστήρα απορρυπαντικού	49	2.640-151.0	Ολοκληρωμένο, έτοιμο προς χρήση σύστημα αφρού υψηλής πίεσης για τις φορητές και τις σταθερές μονάδες HD/HDS για καθαρισμό και απολύμανση. Διπλή κώνος ψεκασμού με ακροφύσιο αφρού και εναλλαγή σε εκτοξευτήρα υψηλής πίεσης για ξέπλυμα κλπ., εγχυτήρας απορρυπαντικού υψηλής πίεσης με δοσομετρική βαλβίδα ακριβείας 0-5%.
<b>Σετ αφρού Easy</b>			
Σετ Easy Foam με ψεκαστήρα RM	50	2.640-691.0	Πλήρες, έτοιμο προς χρήση σύστημα αφρού υψηλής πίεσης για χρήση με τις μονάδες HD/HDS για καθαρισμό και απολύμανση. Ακροφύσιο αφρού για σύνδεση στην κώνος ψεκασμού και εγχυτήρας χημικού υψηλής πίεσης με δοσομετρική βαλβίδα ακριβείας 0-5%.
<b>Κιτ ακροφυσίου για σετ Inno/Easy</b>			
Κιτ ακροφυσίου 060 για το Inno/Easy Set 600-700 λίτρα/ώρα	51	2.640-687.0	Ιδανικό ταίριασμα σε μηχανήματα διαφορετικής ισχύος για οικονομική λειτουργία.
<b>ΑΝΑΜΕΙΚΤΕΣ ΚΑΙ ΨΕΚΑΣΤΗΡΕΣ</b>			
<b>Εκτόξευση απορρυπαντικού υψηλής πίεσης</b>			
Ψεκαστήρας χημικού προϊόντος καθαρισμού για υψηλή πίεση (χωρίς ακροφύσιο)	52	3.637-170.0	Προσθέτει έως 5% απορρυπαντικό σε κατάσταση λειτουργίας υψηλής πίεσης
Ψεκαστήρας χημικού προϊόντος καθαρισμού για υψηλή και χαμηλή πίεση (χωρίς ακροφύσιο)	53	3.637-001.0	Προσθέτει απορρυπαντικό σε καταστάσεις λειτουργίας υψηλής και χαμηλής πίεσης, ανεξαρτήτως του μηχανήματος. Δοσολογία έως 15%
<b>Κιτ ειδικού στομίου μηχανής</b>			
Τραπεζοειδές σπείρωμα εισαγωγής ακροφυσίου HD-GER.	54	4.769-005.0	Για HD 500 – 700 λίτρα/ώρα. Αποτελείται από επίθεμα ακροφυσίου + ακροφύσιο ισχύος υψηλής πίεσης (HP) + ένωση
Κιτ ακροφυσίου HD 500-700 λίτρα/ώρα	55	4.769-045.0	Εγχυτήρας απορρυπαντικού + ακροφύσιο υψηλής πίεσης + ένωση
<b>Ενθεμα ακροφυσίου (για θέση 3.637-001)</b>			
Επίθεμα ακροφυσίου έως 1.100 λίτρα/ώρα – υψηλή πίεση	56	4.769-003.0	Για υψηλή πίεση.

Διαθέσιμα εξαρτήματα

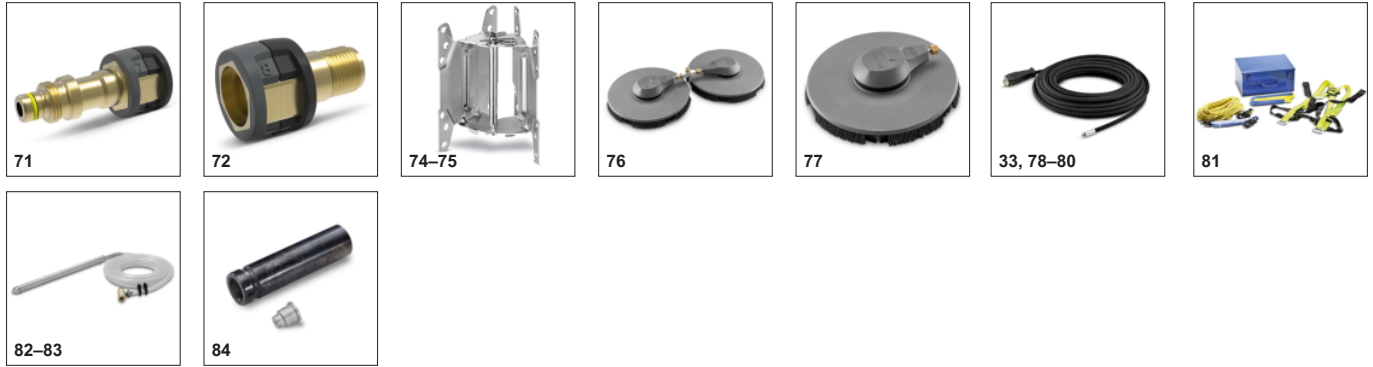
## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 7/20 G CLASSIC 1.187-011.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΑΝΑΜΕΙΚΤΕΣ ΚΑΙ ΨΕΚΑΣΤΗΡΕΣ</b>			
<b>Ενθεμα ακροφυσίου (για θέση 3.637-001)</b>			
Επιθέμα ακροφυσίου έως 1.100 λίτρα/ώρα – χαμηλή πίεση	57	4.769-001.0	Για χαμηλή πίεση. <input type="checkbox"/>
<b>ΤΑΧΥΣ ΎΝΔΕΣΜΟΣ</b>			
Ταχυσύνδεσμος	58	6.401-458.0	Για γρήγορες αλλαγές ανάμεσα σε διαφορετικές κάνες ψεκασμού/εξαρτήματα. Ιδανικός για τη μονάδα ψεκασμού Kärcher, κατάλληλος για τη διεπαφή πιστολιού με σκανδάλη/κάνη ψεκασμού. Με εσωτερικό σπείρωμα M 22 x 1,5. <input type="checkbox"/>
Αρσενικός σύνδεσμος	59	6.401-459.0	Αρσενικός σύνδεσμος από σκληρυμένο ανοξείδωτο χάλυβα για τον ταχυσύνδεσμο 6.401-458. Με εξωτερικό σπείρωμα M 22 x 1,5. <input type="checkbox"/>
<b>ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΒΑΡΕΙΩΝ ΚΑΙ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ</b>			
Πρόσθετο kit με απορροφητήρα λάσπης	60	2.641-798.0	Για σύνδεση των μηχανημάτων καθαρισμού υψηλής πίεσης Kärcher σε σωλήνα υψηλής πίεσης. Ισχυρή διάταξη αναρρόφησης λάσπης για τη μετασκευή των μηχανημάτων καθαρισμού υψηλής πίεσης σε αντλίες ρύπων. <input type="checkbox"/>
<b>Σ ΎΝΔΕΣΜΟΙ</b>			
<b>Περιστρεφόμενη ένωση</b>			
Περιστροφικός σύνδεσμος	61	4.401-091.0	Προλαμβάνει αξιόπιστα τη συστολή των σωλήνων HP. Σύνδεση M 22 x 1,5 μ. Προστασία λαβής <input type="checkbox"/>
<b>Ενώσεις</b>			
Σύνδεσμος -2x M22 x 1,5	62	4.403-002.0	Για σύνδεση και προέκταση εύκαμπτων σωλήνων υψηλής πίεσης. Σύνδεσμος 2x M22 x 1,5. <input type="checkbox"/>
<b>Σύνδεσμος</b>			
Βίδες ακροφυσίου/βιδωτή πρίζα	63	4.402-022.0	Για σύνδεση ακροφυσίων και εξαρτημάτων υψηλής πίεσης απευθείας στο πιστόλι (με ένωση ακροφυσίου) 1 x M22 x 1,5/ 1 x M18 x 1,5 <input type="checkbox"/>
<b>Αντάπτορες</b>			
Στεγανωτικός κώνος, πλήρης	64	4.424-004.0	Για την εγκατάσταση του σωλήνα υψηλής πίεσης με αρσενικό σύνδεσμο σε σπείρωμα με M22 x 1,5 Εναλλακτική: 4.111-032.0 Αντάπτορας 4 – Νέα συσκευή/Παλιός σωλήνας, Περιστρεφόμενος <input type="checkbox"/>
<b>Αντάπτορας EASY!Lock</b>			
Αντάπτορας 1 M22AG-TR22AG	65	4.111-029.0	Αντάπτορας 1 για τη σύνδεση του παλιού σωλήνα με τον καινούριο <input type="checkbox"/>
Αντάπτορας 2 M22IG-TR22AG	66	4.111-030.0	Αντάπτορας 2 για τη σύνδεση της παλιάς συσκευής και του παλιού πιστολιού με τον καινούριο σωλήνα <input type="checkbox"/>
Αντάπτορας 3 M22IG-TR22AG	67	4.111-031.0	Αντάπτορας 3 για τη σύνδεση του παλιού πιστολιού με την καινούρια κάνη ψεκασμού και τον καινούριο ρυθμιστή servo <input type="checkbox"/>
Αντάπτορας 4 TR22IG-D11	68	4.111-032.0	Αντάπτορας 4 για τη σύνδεση του νέου πιστολιού με τον παλιό περιστρεφόμενο σωλήνα <input type="checkbox"/>
Αντάπτορας 5 TR22IG-M22AG	69	4.111-033.0	Αντάπτορας 5 για τη σύνδεση του καινούριου πιστολιού και του καινούριου ρυθμιστή servo με την παλιά κάνη ψεκασμού <input type="checkbox"/>
Αντάπτορας 6 TR22IG-M22AG	70	4.111-034.0	Αντάπτορας 6 για τη σύνδεση της καινούριας με τον παλιό σωλήνα και του παλιού σωλήνα με το καινούριο πιστόλι <input type="checkbox"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 7/20 G CLASSIC 1.187-011.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ</b>			
<b>Αντάπτορας EASY!Lock</b>			
Αντάπτορας 7 M18IG-TR20AG	71	4.111-035.0	Αντάπτορας 7 για τη σύνδεση της παλιάς κάνης ψεκασμού με το καινούριο ακροφύσιο
Αντάπτορας 8 TR20IG-M18AG	72	4.111-036.0	Αντάπτορας 8 για τη σύνδεση της καινούριας κάνης ψεκασμού με το παλιό ακροφύσιο
<b>ΑΝΕΜΗ ΤΥΛΙΓΜΑΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ</b>			
<b>Ανέμη αυτόματου τυλίγματος για σύνδεση σε τοίχο</b>			
Αυτόματη ανέμη σωλήνα από ανοξείδωτο ασάλι, 20 m	73	6.391-520.0	
Περιστρεφόμενη βάση στήριξης επικαλυμμένη	74	2.639-931.0	Ανέμη αυτόματης τύλιξης ελαστικού σωλήνα (χωρίς σωλήνα υψηλής πίεσης)
Περιστρεφόμενη βάση στήριξης από ανοξείδωτο ασάλι	75	2.641-867.0	Περιστρεφόμενος βραχίονας τοίχου από χάλυβα υψηλού βαθμού (για το 2.641-866). Αυτό το χαρακτηριστικό παρέχει μέγιστη ευελιξία και άνεση κατά τη χρήση του σωλήνα HP.
<b>FASSADEN- UND SOLARREINIGUNG</b>			
<b>Βούρτσες</b>			
iSolar 800 Advanced	76	6.368-094.0	Υδροκίνητη κεφαλή βούρτσας iSolar 800, πλάτους 800 mm, για ρυθμό παροχής νερού 700-1.000 l/h. Με δύο αντίθετα περιστρεφόμενες δισκοειδείς βούρτσες και ελαστικό σύνδεσμο γωνίας. Για φωτοβολταϊκά συστήματα.
iSolar 400 Advanced	77	6.368-092.0	Βούρτσα iSolar 400 για ρυθμό παροχής νερού 400-700-1.000 l/h: Η υδροκίνητη δισκοειδής βούρτσα με πλάτος εργασίας 400 mm καθαρίζει φωτοβολταϊκά συστήματα μικρού και μεσαίου μεγέθους. Είναι επίσης ιδανική για χρήση σε υπερυψωμένα συστήματα.
<b>Schläuche</b>			
Σωλήνας υψηλής πίεσης Φωτοβολταϊκών	78	6.392-978.0	Υψηλής ποιότητας, εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης (με κάλυψη καουτσούκ), κατάλληλος για την τηλεσκοπική κάνη 7m. Το εξωτερικό μέρος έχει ιδιαίτερα καλές ιδιότητες ολίσθησης κατά τη διάρκεια επέκτασης και ανάσυρσης της τηλεσκοπικής ράβδου.
	79	6.392-977.0	Υψηλής ποιότητας, εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης (με κάλυψη καουτσούκ), κατάλληλος για την τηλεσκοπική κάνη 10m. Το εξωτερικό μέρος έχει ιδιαίτερα καλές ιδιότητες ολίσθησης κατά τη διάρκεια επέκτασης και ανάσυρσης της τηλεσκοπικής ράβδου.
	80	6.392-976.0	Υψηλής ποιότητας, εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης (με κάλυψη καουτσούκ), κατάλληλος για την τηλεσκοπική κάνη 14m. Το εξωτερικό μέρος έχει ιδιαίτερα καλές ιδιότητες ολίσθησης κατά τη διάρκεια επέκτασης και ανάσυρσης της τηλεσκοπικής ράβδου.
<b>Κιτ τοποθέτησης και αντάπτορες</b>			
Φύλλο περιβλήματος από χάλυβα	81	6.988-152.0	Πιστοποιημένο σύστημα προσωπικής προστασίας για εργασία σε οροφές. Περιεχόμενο: Συσκευή προστασίας από τις πτώσεις με απορροφητήρα κραδασμών και 15 μ. σκοινί kernmantle, ιμάντα, σκοινί πρόσδεσης και θήκη από φύλλο χάλυβα.
<b>ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΥΔΡΑΜΜΟΒΟΛΗΣ</b>			
<b>Προσάρτημα υδραμμοβολής (χωρίς ακροφύσιο)</b>			
Εξάρτημα γρήρης αμμοβολής με έλεγχο ροής (χωρίς ακροφύσιο)	82	4.762-010.0	Προσθέτει λειαντικό μέσο στη ρίψη υψηλής πίεσης. Για την αφαίρεση χρώματος, σκουριές, αποθέσεων. Τοποθετείται στην κάνη ψεκασμού στη θέση του ακροφυσίου υψηλής πίεσης. Με έλεγχο της ροής του λειαντικού μέσου
Εξάρτημα γρήρης αμμοβολής χωρίς έλεγχο ροής (δεν περιλαμβάνονται ακροφύσια)	83	4.762-022.0	Προσθέτει λειαντικό μέσο στη ρίψη υψηλής πίεσης. Για την αφαίρεση χρώματος, σκουριές, αποθέσεων. Τοποθετείται στην κάνη ψεκασμού στη θέση του ακροφυσίου υψηλής πίεσης. Χωρίς έλεγχο της ροής του λειαντικού μέσου
<b>Πακέτο ακροφυσίων για υδραμμοβολή</b>			
Κιτ ακροφυσίου για μονάδα γρήρης δέσμης 035	84	2.638-526.0	Σέτ υδραμμοβολής, για τα στοιχεία 29/30. Αποτελείται από μπεκ υδραμμοβολής και μπεκ, μόνο για χρήση με το σέτ υδραμμοβολής 4762-010/-022

Διαθέσιμα εξαρτήματα



## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 7/20 G CLASSIC 1.187-011.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΥΔΡΑΜΜΟΒΟΛΗΣ</b>			
<b>Ακροφύσιο καρβιδίου του βορίου</b>			
Ακροφύσιο από βόριο καρβιδίου, για μηχανήματα έως 1.000 λίτρα/ώρα	85	6.415-084.0	(Επιπλέον των πακέτων ακροφυσίων. Ιδιαίτερα ανθεκτικό ακροφύσιο για συνεχή λειτουργία)
<b>ΣΥΝΔΕΣΗ ΝΕΡΟΥ</b>			
<b>Σύνδεσμος Geka</b>			
Σύνδεσμος Geka με ρουζούνι σωλήνα, R 3/4"	86	6.388-455.0	Με επένδυση εύκαμπτου σωλήνα
<b>Φίλτρο αναρρόφησης</b>			
Φίλτρο αναρρόφησης νερού	87	6.414-956.0	Κατάλληλος για λιμνούλες, δεξαμενές αποθήκευσης ή παρόμοια αντικείμενα, με περιβλήμα φίλτρου από πολυαμιδίο, σήτα από ανοξείδωτο χάλυβα, πλέγμα 800 μm, σύνδεση R 3/4" και R 1" χωρίς βαλβίδα αντεπιστροφής
Φίλτρο αναρρόφησης με βαλβίδα ελέγχου	88	4.730-012.0	Με / χωρίς αντεπίστροφη βαλβίδα, ορειχάλκινη
<b>Φίλτρο νερού με λεπτό πλέγμα</b>			
Λεπτό φίλτρο νερού, 25 μm, γενικής χρήσης	89	2.637-020.0	Λεπτό φίλτρο νερού, μέγεθος πλέγματος 25 μm, μέγιστη θερμοκρασία 50 °C. Προστατεύει το μηχανήμα από τα σωματίδια ρύπων που περιέχει το νερό. Παροχή νερού έως 1.200 l/h. Σύνδεσμος 3/4", με προσαρμογέα 1".
Λεπτό φίλτρο νερού, με αντίπορα	90	4.730-102.0	Τοποθετείται στην είσοδο του μηχανήματος, 80 mm
<b>Εύκαμπτος σωλήνας παροχής νερού</b>			
Σωλήνας παροχής νερού	91	4.440-038.0	ID13 R1"/R 3/4" – έως 30°C
	92	4.440-207.0	ID 19 R1"/R 3/4" – έως 85°C – για λειτουργία αναρρόφησης
<b>Βαλβίδα ελέγχου αντιστροφής ροής</b>			
Στοιχείο παρεμπόδισης αντιρροής	93	2.641-374.0	Για την αποτροπή της εισροής απορρυπαντικού στον κύκλο πόσιμου νερού σε περίπτωση εισόδου με χαμηλή πίεση. – ανθεκτικό σε ζεστό νερό έως 80 °C – δοκιμασμένο σύμφωνα με το IEC 60335-2-79 – ενσωματωμένη προστασία διαρροής
<b>ΒΟΥΡΤΣΕΣ ΠΛΥΣΗΣ</b>			
<b>Αποσπώμενη βούρτσα πλύσης</b>			
Κουμπωτή βούρτσα πλύσης	94	4.762-016.0	Καθαριστικό γενικής χρήσης για όλες τις επιφάνειες. Με σφιγκτήρα για την απευθείας τοποθέτηση στην κάνη ψεκασμού. Σύνδεση M 18 x 1,5.
<b>Περιστρεφόμενη βούρτσα πλύσης</b>			
Περιστροφική βούρτσα πλύσης	95	4.762-561.0	Η περιστρεφόμενη βούρτσα πλύσης αφαιρεί απαλά το λεπτό στρώμα ρύπων και καυσαερίων από κάθε επιφάνεια. Ανθεκτική σε θερμοκρασία έως 60°C. (M 18 x 1,5, επίθεμα βούρτσας με δυνατότητα αντικατάστασης).
	96	4.762-560.0	Με δέσμη νερού. Αφαιρεί απαλά το λεπτό στρώμα ρύπων και καυσαερίων από οποιαδήποτε επιφάνεια. Ανθεκτική σε θερμοκρασία έως 60°C, M 18 x 1,5, (επίθεμα βούρτσας με δυνατότητα αντικατάστασης).

Διαθέσιμα εξαρτήματα