

## HD 9/50-4

Η νέα ειδική κατηγορία της Kärcher κυκλοφορεί στην αγορά - με όλη της την ισχύ. Με πίεση λειτουργίας έως 500 bar που εξαφανίζει ακόμη και επίμονους ρύπους.



Made in Germany



Αριθμός παραγγελίας

1.367-156.0

- Στιβαρή βιομηχανική κάνη
- Σύστημα προστασίας έλλειψης νερού (προαιρετικό)

### Τεχνικά Στοιχεία

4039784731011

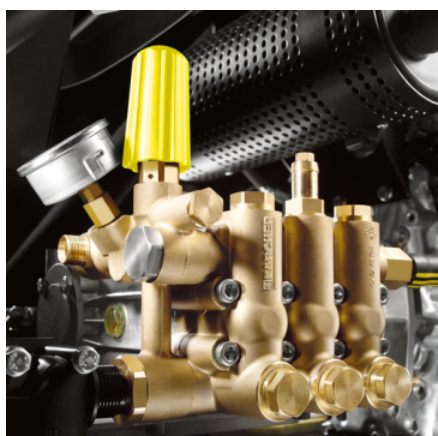
Πίεση λειτουργίας	bar / MPa	150 – max. 500 / 15 – max. 50
Παροχή	l/h	500 – 900
Θερμοκρασία νερού παροχής	°C	max. 60
Καύσιμο		Ηλεκτροκίνητο
Χαρακτηριστικά κινητήρα	kW	15
Τρέχων τύπος	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Τύπος αντλίας		Αντλία μέγιστης επίδοσης με κυλίνδρους της Kärcher
Βάρος χωρίς τα εξαρτήματα	kg	150
Βάρος (με τα εξαρτήματα)	kg	195
Διαστάσεις (L × W × H)	mm	930 × 800 × 920

### Εξοπλισμός

Σωλήνας υψηλής πίεσης	m	10 / Για βαριές εργασίες
Πιστόλι ψεκασμού		Βιομηχανικό πιστόλι
Κάνη ψεκασμού από ανοξείδωτο ατσάλι	mm	700
Στενό ακροφύσιο ψεκασμού		■
Βαλβίδα ασφαλείας		■
Μετρητής ωρών λειτουργίας		■

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία

Για να εκτελεστεί η παραγγελία αυτού του μηχανήματος, θα προηγηθεί τηλεφωνική επικοινωνία από εκπρόσωπο της Kärcher Greece. Μάθε περισσότερα εδώ.



## Αντλία στροφαλοφόρου άξονα υψηλών επιδόσεων

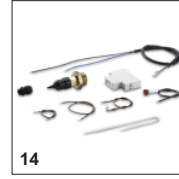
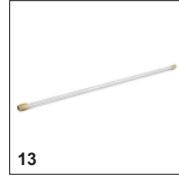
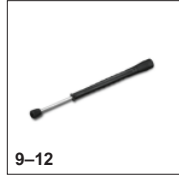
- Η αξιόπιστη και ανθεκτική αντλία στροφαλοφόρου άξονα υψηλών επιδόσεων της Kärcher διασφαλίζει τη βέλπστη πίεση.



## Ασφαλής αποθήκευση

- Τα αξεσουάρ και τα εργαλεία αποθηκεύονται σε ένα προστατευμένο χώρο. Αυτό σημαίνει ότι όλα είναι στη θέση τους.

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/50-4 1.367-156.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΑΥΤΟΝΟΜΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ</b>			
<b>Μάνικες υψηλής πίεσης</b>			
Σωλήνας Πίεσης, 10 m, 640 bar, M22 × 1,5	1 6.391-848.0	650 bar, M 22 × 1,5	<input checked="" type="checkbox"/>
Σωλήνας Πίεσης, 3 m, 640 bar, M22 × 1,5	2 6.391-856.0	650 bar, M 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Σωλήνας Πίεσης, 20 m, 640 bar, M22 × 1,5	3 6.391-857.0		<input type="checkbox"/>
Σωλήνας Πίεσης, 30 m, 640 bar, M22 × 1,5	4 6.391-020.0	Ανθεκτικό και εύκαμπτο λάστιχο πολλαπλών στρώσεων με ενίσχυση χάλυβα, αντοχή στη διάβρωση και μέγεθος συνδέσμου M 22 × 1,5. Κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 640 bar.	<input type="checkbox"/>
Σωλήνας Πίεσης, 10 m, 620 bar, M22 × 1,5	5 6.391-846.0	650 bar, M 22 × 1,5	<input type="checkbox"/>
Σωλήνας Πίεσης, 20 m, 620 bar, M22 × 1,5	6 6.391-847.0	650 bar, M 22 × 1,5.	<input type="checkbox"/>
Σωλήνας Πίεσης, 30 m, 620 bar, M22 × 1,5	7 6.391-019.0	Ανθεκτικό και εύκαμπτο λάστιχο πολλαπλών στρώσεων με ενίσχυση χάλυβα, αντοχή στη διάβρωση και μέγεθος συνδέσμου M 22 × 1,5. Κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 620 bar.	<input type="checkbox"/>
<b>Κάνες</b>			
Βιομηχανικό πιστόλι Kärcher	8 4.775-824.0	650 bar – επαγγελματικό πιστόλι ψεκασμού με βελτιστοποιημένη ροή υγρού. Στιβαρή κατασκευή και ανθεκτικότητα για επαγγελματική χρήση. Υλικά ασφαλή για χρήση με τρόφιμα και ανθεκτικά στο θαλασσινό νερό. Συνδέσμος για σωλήνες υψηλής πίεσης (HP) M 22 × 1,5.	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Πιστόλι ψεκασμού</b>			
Κάνη ψεκασμού	9 4.760-679.0	Με στήριγμα ακροφυσίου.	<input checked="" type="checkbox"/>
	10 4.760-653.0		<input type="checkbox"/>
ΚΑΝΗ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ 1550 mm 65 MPa	11 4.760-675.3		<input type="checkbox"/>
Κάνη ψεκασμού	12 4.760-677.0		<input type="checkbox"/>
Προέκταση κάνης ψεκασμού	13 4.760-699.0	Προέκταση κάνης ψεκασμού 800 mm, 65 MPa	<input type="checkbox"/>
<b>Πρόσθετα κιτ</b>			
Προστασία ABS από τη λειτουργία με έλλειψη νερού	14 2.641-922.0	Για ηλεκτροκινήτρες.	<input type="checkbox"/>

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/50-4 1.367-156.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΑΥΤΟΝΟΜΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ</b>			
<b>Πρόσθετα kit</b>			
Προστασία ABS από την έλλειψη νερού	15	2.851-028.0 Τροχοί οδήγησης με σύστημα ABS.	<input type="checkbox"/>
<b>Σύνδεσμος και ένωση</b>			
Συζεύκτης -2xM22x1,5	16	4.403-004.0 Για σύνδεση και προέκταση εύκαμπτων σωληνών υψηλής πίεσης. Σύνδεσμος 2 × M22 × 1,5, από ορείχαλκο με προστατευτικό περίβλημα από καουτσούκ.	<input type="checkbox"/>
Γράσο για ενώσεις με σπείρωμα από ανοξείδωτο χάλυβα	17	6.280-180.0 Λιπαντικό γράσο για ενώσεις με σπείρωμα από ανοξείδωτο χάλυβα.	<input type="checkbox"/>
<b>Καθαρισμός σωληνώσεων</b>			
Βαλβίδα ποδιού για καθαρισμό σωληνώσεων	18	6.470-223.0 Βαλβίδα ποδιού για βολική και ασφαλή χρήση των εξαρτημάτων για αποτελεσματικό καθαρισμό σωληνώσεων.	<input type="checkbox"/>
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων, τυπικό, 030 50MPa	19	4.765-013.0 Βασικό ακροφύσιο για λάστιχο καθαρισμού σωληνώσεων με σύνδεση σπειρώματος G1/4". Διαμόρφωση ακροφυσίου: 3x προς τα πίσω.	<input type="checkbox"/>
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων, τέσσερα, 030 50MPa	20	4.765-019.0 Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων Quattro (500/15) για σωλήνες καθαρισμού σωληνώσεων με σύνδεση με σπείρωμα G1/4". Η διαμόρφωση του ακροφυσίου με μύτερη άκρη είναι 3x προς τα πίσω και 1x προς τα μπροστά.	<input type="checkbox"/>
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων, Rotor	21	5.763-095.0 Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων Rotor για σωλήνες καθαρισμού σωληνώσεων με σύνδεση με σπείρωμα G1/4". Διαμόρφωση ακροφυσίου: 3x προς τα πίσω.	<input type="checkbox"/>
Σωλήνας καθαρισμού σωληνώσεων	22	6.392-401.0 Εύκαμπτος σωλήνας πίεσης (DN 8) για σχολαστικό καθαρισμό σωληνώσεων. Μήκος 10 μ. Σύνδεση με σπείρωμα για ακροφύσιο G1/4".	<input type="checkbox"/>
	23	6.392-402.0 Εύκαμπτος σωλήνας πίεσης (DN 8) για σχολαστικό καθαρισμό σωληνώσεων. Με σύνδεση με σπείρωμα για ακροφύσιο G1/4" και μήκος 20 μ.	<input type="checkbox"/>
	24	6.392-403.0 Για σχολαστικό καθαρισμό σωληνώσεων: εύκαμπτος σωλήνας πίεσης 30 μ. με σύνδεση με σπείρωμα για ακροφύσιο G1/4".	<input type="checkbox"/>
<b>Καθαριστής επιφανειών</b>			
FRI 50 Me 50 MPa	25	2.643-577.0 Μηχάνημα καθαρισμού επιφανειών για τον αποτελεσματικό καθαρισμό επιφανειών με 500 bar το ανώτερο και ζεστό νερό θερμοκρασίας έως 100°C. 4 βολικοί κύλινδροι διεύθυνσης. Πρέπει να παραγγείλετε ξεχωριστά τα kit ακροφυσίου για συγκεκριμένο μηχάνημα.	<input type="checkbox"/>
Πακέτο ακροφυσίων 015 FRI 50	26	6.415-044.0 Kit ακροφυσίου ειδικά για το μηχάνημα καθαρισμού επιφανειών FRI 50 Me. Μέγεθος ακροφυσίου: 015.	<input type="checkbox"/>
<b>Σπραΰερ ψιγματοβολής</b>			
Αντάπτορας που απαιτείται για φυσητήρες λειαντικού μέσου	27	5.401-325.0 M 20 × 1 IG to 9/16" UNF AG.	<input type="checkbox"/>
Λειαντικός ψεκαστήρας	28	9.872-250.0 Κεφαλή ψεκασμού λειαντικού μέσου για υγρή αμμοβολή. Μέγεθος ακροφυσίου: 3 × 0,6. Περιλαμβάνει μόνο την κεφαλή ψεκασμού. Το λάστιχο και η κάνη δεν διατίθενται.	<input type="checkbox"/>

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία  Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/50-4 1.367-156.0



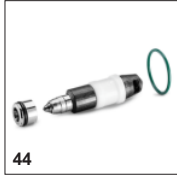
	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΑΥΤΟΝΟΜΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ</b>			
<b>Σπραΐερ ψιγματοβολής</b>			
Ακροφύσιο δέσμης	29	6.025-346.0	Ακροφύσιο αντικατάστασης για κεφαλή ψεκασμού λειαντικού μέσου από βόριο καρβίδιου. Μπλε χρώμα.
Ακροφύσιο F98 για ψιγητήρα λειαντικού μέσου	30	6.025-256.0	0,6 χιλ.
Κάνη αναρρόφησης	31	6.025-258.0	Για την αναρρόφηση ψεκαστικού υγρού.
Σωλήνας λειαντικού μέσου	32	6.025-308.0	Λάστιχο λειαντικού μέσου.
Εργαλείο τοποθέτησης για σετ ακροφύσιο	33	6.025-257.0	Για τα ακροφύσια F98.
Λειαντικό	34	6.025-309.0	25 kg, 0,5–1,00 mm, γρανάτης.
	35	6.025-310.0	25 kg, 0,7–1,40 mm, γρανάτης.
<b>ΑΚΡΟΦΥΣΙΑ</b>			
<b>Ακροφύσια ισχύος</b>			
επίπεδο ακροφύσιο, 15030	36	5.765-164.0	15°, 500 bar, 900 λίτρα/ώρα (ηλεκτρ.)
ακροφύσιο 00, καρφι, 0030	37	5.765-159.0	500 bar, 900 λίτρα/ώρα (ηλεκτρ.)
<b>Βιδωτό ακροφύσιο</b>			
πώμα για ακροφύσιο F21	38	6.025-237.0	Βιδωτό ακροφύσιο τυφλής οπής F21 για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,7 mm	39	6.025-222.0	Βιδωτό ακροφύσιο στρογγυλής δέσμης F21 από σάπφειρο, διαμέτρου 0,70 mm, κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.
<b>PROTECTIVE CLOTHING</b>			
HD Overall size M	40	6.547-055.0	
HD Overall size XL	41	6.547-057.0	
<b>ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΑ ΑΚΡΟΦΥΣΙΑ</b>			
<b>Τούρμπο μπεκ απλό</b>			
εργαλείο για αλλαγή την θέση του ρότορα	42	6.025-233.0	Για περιστρεφόμενα ακροφύσια μονής δέσμης.

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/50-4 1.367-156.0



43



44



45



46



47

	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΑ ΑΚΡΟΦΥΣΙΑ</b>				
<b>Τούρμπο μπεκ απλό</b>				
Περιστρεφόμενος εκτοξευτήρας ισχύος F8 030, 030, 1.05 mm	43	6.415-069.0	500 bar, 1,05 mm, 900 λίτρα/ώρα, M 20 × 1, ανοξείδωτος χάλυβας.	<input type="checkbox"/>
Σετ επισκευής για τον περιστρεφόμενο εκτοξευτήρα ισχύος F8 030, 030, 1.05 mm	44	6.812-000.0	Σετ επισκευής για το ακροφύσιο Power Rotary Jet. Κατάλληλο για πίεση έως 500 bar και ρυθμό παροχής νερού τα 900 λίτρα/ώρα. Περιλαμβάνεται ο ρότορας, το ρακόρ και ο δακτύλιος κυκλικής διατομής.	<input type="checkbox"/>
Κιτ επισκευής Περιστροφικού ακροφύσιου ισχύος F8	45	6.025-437.0	Κιτ επισκευής για περιστροφική δέσμη ισχύος, Αρ. παραγγελίας 6.415-915.0. Κατάλληλο για πίεση 500 bar και ροή νερού 900 λίτρα/ώρα. Περιλαμβάνει ρότορα, κάθισμα και δακτύλιο κυκλικής διατομής (28 × 2).	<input type="checkbox"/>
<b>Τούρμπο μπεκ πολλαπλό</b>				
Σώμα ακροφύσιου	46	9.917-677.0	Περιστροφική μετάδοση καθοδήγησης με έλεγχο αδιαβάθητης ρύθμισης ταχύτητας. Περιλαμβάνεται προστατευτικός σωλήνας.	<input type="checkbox"/>
Κεφαλή βάσης ακροφυσίου TD 09	47	9.899-828.0	Διάταξη συγκράτησης για το ακροφύσιο F21. Κατάλληλη για πίεση λειτουργίας έως 3000 bar. Γωνία ψεκασμού 35°, περιλαμβάνει προφυλακτήρα και ρευστοποιητικό υγρό.	<input type="checkbox"/>
<b>ΥΨΗΛΗ ΠΙΕΣΗ</b>				
	48			<input type="checkbox"/>

Διαθέσιμα εξαρτήματα