

## HD 13/35-4

Η νέα ειδική κατηγορία της Kärcher κυκλοφορεί στην αγορά - με όλη της την ισχύ. Με πίεση λειτουργίας έως 350 bar που εξαφανίζει ακόμη και επίμονους ρύπους.



Made in Germany



AUTO SHUTDOWN



4-6 h



FLAT FREE TIRES

### Αριθμός παραγγελίας

1.367-154.0

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

### Τεχνικά Στοιχεία

4039784730984

Πίεση λειτουργίας	bar / MPa	100 – max. 350 / 10 – max. 35
Παροχή	l/h	500 – 1300
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 κυλινδρούς της Kärcher
Βάρος χωρίς τα εξαρτήματα	kg	160
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

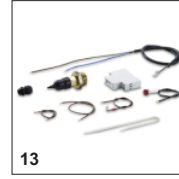
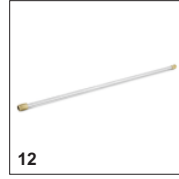
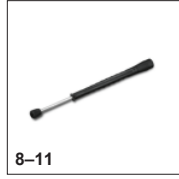
- Η αξιόπιστη και ανθεκτική αντλία στροφαλοφόρου άξονα υψηλών επιδόσεων της Kärcher διασφαλίζει τη βέλπστη πίεση.



## Ασφαλής αποθήκευση

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

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 13/35-4 1.367-154.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
<b>ΑΥΤΟΝΟΜΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ</b>			
<b>Μάνικες υψηλής πίεσης</b>			
Σωλήνας Πίεσης, 10 m, 620 bar, M22 × 1,5	1	6.391-846.0	650 bar, M 22 × 1,5
Σωλήνας Πίεσης, 3 m, 640 bar, M22 × 1,5	2	6.391-856.0	650 bar, M 22 × 1,5.
Σωλήνας Πίεσης, 10 m, 640 bar, M22 × 1,5	3	6.391-848.0	650 bar, M 22 × 1,5
Σωλήνας Πίεσης, 20 m, 640 bar, M22 × 1,5	4	6.391-857.0	650 bar, M 22 × 1,5.
Σωλήνας Πίεσης, 20 m, 620 bar, M22 × 1,5	5	6.391-847.0	650 bar, M 22 × 1,5.
Σωλήνας Πίεσης, 30 m, 620 bar, M22 × 1,5	6	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.
<b>Κάνες</b>			
Βιομηχανικό πιστόλι Kärcher	7	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. Σύνδεσμος για σωλήνες υψηλής πίεσης (HP) M 22 × 1,5.
<b>Πιστόλι ψεκασμού</b>			
Κάνη ψεκασμού	8	4.760-679.0	Με στήριγμα ακροφυσίου.
	9	4.760-653.0	
ΚΑΝΗ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ 1550 mm 65 MPa	10	4.760-675.3	
Κάνη ψεκασμού	11	4.760-677.0	
Προέκταση κάνης ψεκασμού	12	4.760-699.0	Προέκταση κάνης ψεκασμού 800 mm, 65 MPa
<b>Πρόσθετα κιτ</b>			
Προστασία ABS από τη λειτουργία με έλλειψη νερού	13	2.641-922.0	Για ηλεκτροκινητήρες.
Προστασία ABS από την έλλειψη νερού	14	2.851-028.0	Τροχοί οδήγησης με σύστημα ABS.

Περιλαμβάνεται στη συσκευασία
  Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 13/35-4 1.367-154.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΑΥΤΟΝΟΜΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ</b>				
<b>Σύνδεσμος και ένωση</b>				
Συζεύκτης -2xM22x1,5	15	4.403-004.0	Για σύνδεση και προέκταση εύκαμπτων σωληνών υψηλής πίεσης. Σύνδεσμος 2 × M22 × 1,5, από ορείχαλκο με προστατευτικό περιβλήμα από καουτσούκ.	<input type="checkbox"/>
Γράσο για ενώσεις με σπείρωμα από ανοξείδωτο χάλυβα	16	6.280-180.0	Λιπαντικό ράσο για ενώσεις με σπείρωμα από ανοξείδωτο χάλυβα.	<input type="checkbox"/>
<b>Καθαρισμός σωληνώσεων</b>				
Βαλβίδα ποδιού για καθαρισμό σωληνώσεων	17	6.470-223.0	Βαλβίδα ποδιού για βολική και ασφαλή χρήση των εξαρτημάτων για αποτελεσματικό καθαρισμό σωληνώσεων.	<input type="checkbox"/>
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων, τυπικό, 050 50MPa	18	4.765-012.0	Βασικό ακροφύσιο για λάστιχο καθαρισμού σωληνώσεων με σύνδεση σπειρώματος G1/4". Διαμόρφωση ακροφυσίου: 3x προς τα πίσω.	<input type="checkbox"/>
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων, τέσσερα, 050 50MPa	19	4.765-016.0	Για σωλήνες καθαρισμού σωληνώσεων με σύνδεση με σπείρωμα G1/4". Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων Quattro. Διαμόρφωση ακροφυσίου: 3x προς τα πίσω και 1x προς τα μπροστά.	<input type="checkbox"/>
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων, με ρότορα, 1.260 λίτρα/ώρα	20	5.763-092.0	Για σωλήνες καθαρισμού σωληνώσεων με σύνδεση με σπείρωμα G1/4". Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων Rotor. Διαμόρφωση ακροφυσίου: 3x προς τα πίσω.	<input type="checkbox"/>
Σωλήνας καθαρισμού σωληνώσεων	21	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"/>
	22	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"/>
	23	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	24	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 025 FRI 50	25	6.415-045.0	Kit ακροφυσίου ειδικά για το μηχάνημα καθαρισμού επιφανειών FRI 50 Me. Μέγεθος ακροφυσίου: 025.	<input type="checkbox"/>
<b>Σπραυέρ ψιγματοβολής</b>				
Αντάπτορας που απαιτείται για φυσητήρες λειαντικού μέσου	26	5.401-325.0	M 20 × 1 IG to 9/16" UNF AG.	<input type="checkbox"/>
Φυσητήρας λειαντικού μέσου, περιλαμβάνεται ακροφύσιο 3 × 0,7	27	9.872-435.0	Κεφαλή ψεκάσμου λειαντικού μέσου για ακροφύσιο μεγέθους 3 × 0,7 mm για υγρή αμμοβολή. Περιλαμβάνει μόνο την κεφαλή ψεκάσμου. Το λάστιχο και η κάνη δεν διατίθενται.	<input type="checkbox"/>
Ακροφύσιο δέσμης	28	6.025-346.0	Ακροφύσιο αντικατάστασης για κεφαλή ψεκάσμου λειαντικού μέσου από βόριο καρβίδιο. Μπλε χρώμα.	<input type="checkbox"/>

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 13/35-4 1.367-154.0



	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΑΥΤΟΝΟΜΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ</b>				
<b>Σπραΰερ ψιγματοβολής</b>				
Κιτ ακροφυσίου F98, D 0,70 χιλ.	29	9.886-551.0	Για γρήγη αμμοβολή: κιτ τριών ακροφυσίων για κεφαλή ψεκασμού λειαντικού μέσου. Μέγεθος ακροφυσίου 0,7 χιλ.	<input type="checkbox"/>
Ακροφύσιο για φουσητήρα λειαντικού μέσου F98	30	6.025-255.0	Ακροφύσιο (μέγεθος ακροφυσίου 0,7 χιλ.) για κεφαλή ψεκασμού λειαντικού μέσου για γρήγη αμμοβολή.	<input type="checkbox"/>
Κάνη αναρρόφησης	31	6.025-258.0	Για την αναρρόφηση ψεκαστικού υγρού.	<input type="checkbox"/>
Σωλήνας λειαντικού μέσου	32	6.025-308.0	Λάστιχο λειαντικού μέσου.	<input type="checkbox"/>
Εργαλείο τοποθέτησης για σετ ακροφύσιο	33	6.025-257.0	Για τα ακροφύσια F98.	<input type="checkbox"/>
Λειαντικό	34	6.025-309.0	25 kg, 0,5–1,00 mm, γρανάτης.	<input type="checkbox"/>
	35	6.025-310.0	25 kg, 0,7–1,40 mm, γρανάτης.	<input type="checkbox"/>
<b>ΑΚΡΟΦΥΣΙΑ</b>				
<b>Ακροφύσια ισχύος</b>				
επίπεδο ακροφύσιο, 15049	36	5.765-166.0	15°, 350 bar, 1.300 λίτρα/ώρα (ηλεκτρ.)	<input checked="" type="checkbox"/>
ακροφύσιο 00, καρφι, 0049	37	5.765-162.0	350 bar, 1.300 λίτρα/ώρα (ηλεκτρ.)	<input type="checkbox"/>
<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.	<input type="checkbox"/>
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,9 mm	39	9.886-216.0	Βιδωτό ακροφύσιο στρογγυλής δέσμης F21 από σάπφειρο, διαμέτρου 0,90 mm, κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 3000 bar.	<input type="checkbox"/>
<b>PROTECTIVE CLOTHING</b>				
HD Overall size M	40	6.547-055.0		<input type="checkbox"/>
HD Overall size XL	41	6.547-057.0		<input type="checkbox"/>
<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.	<input type="checkbox"/>

Περιλαμβάνεται στη συσκευασία  Διαθέσιμα εξαρτήματα

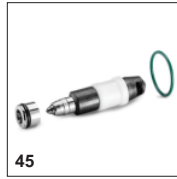
## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 13/35-4 1.367-154.0



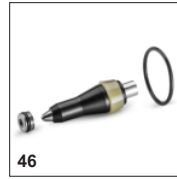
43



44



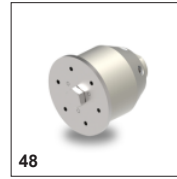
45



46



47



48

	Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή		
<b>ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΑ ΑΚΡΟΦΥΣΙΑ</b>				
<b>Τούρμπο μπεκ απλό</b>				
ακροφύσιο ισχύος, 049, 1.35 mm	43	4.767-173.0	350 bar, 1,35 χιλ., 1.300 λίτρα/ώρα, M 20 × 1, ορείχαλκος.	<input type="checkbox"/>
Περιστροφικό ακροφύσιο ισχύος F7, 050, 1.35 mm	44	6.415-085.0	350 bar, 1,35 mm, 1.300 λίτρα/ώρα, M 20 × 1, ανοξείδωτος χάλυβας.	<input type="checkbox"/>
Σετ επισκευής για τον περιστρεφόμενο εκτοξευτήρα ισχύος F9 050, 050, 1.35 mm	45	6.812-003.0	Κατάλληλο για πίεση έως 350 bar και ρυθμό παροχής νερού τα 1.300 λίτρα/ώρα. Σετ επισκευής που αποτελείται από ρότορα, ρακόρ και δακτύλιο κυκλικής διατομής για το Power Rotary Jet.	<input type="checkbox"/>
Κιτ επισκευής Περιστροφικού ακροφύσιου ισχύος F7	46	6.025-436.0	Κιτ επισκευής για περιστροφική δέσμη ισχύος για πίεση λειτουργίας 350 bar και ροή νερού 1.300 λίτρα/ώρα, Αρ. παραγγελίας 6.415-914.0. Περιλαμβάνει ρότορα, κάθισμα και δακτύλιο κυκλικής διατομής (28 × 2).	<input type="checkbox"/>
<b>Τούρμπο μπεκ πολλαπλό</b>				
Σώμα ακροφύσιου	47	9.917-677.0	Περιστροφική μετάδοση καθοδήγησης με έλεγχο αδιαβάθμητης ρύθμισης ταχύτητας. Περιλαμβάνεται προστατευτικός σωλήνας.	<input type="checkbox"/>
Κεφαλή βάσης ακροφύσιου TD 09	48	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"/>

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία  Διαθέσιμα εξαρτήματα