HDS 13/35 DE TR1

Το HDS trailer 13/35 διαθέτει αυτονομία και μπορεί να φτάσει επιπεδα πίεσης έως και 350 bar. Ιδανική λύση για καθαρισμό υψηλής πίεσης στο δημόδιο τομέα, στις κατασκευές και στη βιομηχανία.



WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

DESIGN AWARD 2017

Made in Germany

Stage V

4–8 h

Αριθμός παραγγελίας	1.524-521.2

- Αυτόματη μείωση ταχύτητας
- Έλεγχος ταχύτητας
- Διατίθεται σε σταθερή και κινητή έκδοση

Τεχνικά Στοιχεία

		4054278141640
Τύπος κίνησης		Πετρελαίου
Κατασκευαστής κινητήρα		Yanmar
Χαρακτηριστικά κινητήρα	**kW / hp**	19 / 26
Παροχή	**l/h**	650 – 1300
Πίεση	**bar / MPa**	100 – 350 / 10 – 35
Κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης, eco!efficiency	**kg/h**	9,3
Βάρος (με τα εξαρτήματα)	**kg**	945
Διαστάσεις (L × W × H)	**mm**	3635 × 1747 × 1730

Πεδίο προμήθειας

Πιστόλι ψεκασμού: Βιομηχανία

Σωλήνας υψηλής πίεσης: 30 m

Ακροφύσιο ψεκασμού: 700 mm

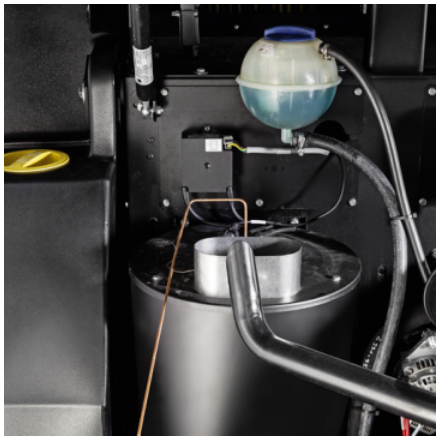
Ακροφύσιο ισχύος

Εξοπλισμός

Ρύθμιση της πίεσης πάνω στη ρύθμιση της ταχύτητας

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

HDS 13/35 De Tr1, 1.524-521.2, 2026-11-19







Μέγιστη αποτελεσματικότητα

- Υψηλής αποτελεσματικότητας δοκιμασμένη και τεσταρισμένη τεχνολογία καυστήρα.
- Ανάκτηση θερμότητας μέσω της χρήσης της απορριπτόμενης θερμότητας από τον κινητήρα.
- Φιλική προς το περιβάλλον λειτουργία και χαμηλό λειτουργικό κόστος χάρη στη λειτουργία eco!efficiency της Kärcher.

Εύκολη λειτουργία

- Το μηχάνημα λειτουργεί εύκολα με έναν κεντρικό διακόπτη
- Δύο προαιρετικές ανέμες στην περιοχή λειτουργίας επιτρέπουν την εύκολη ρύθμιση και αποσυναρμολόγηση.
- Ασφαλείς και άφθονες επιλογές αποθήκευσης για προστατευτικό εξοπλισμό, εξαρτήματα και απορρυπαντικά.

Αυτάρκης εφαρμογή

- Μεγάλη δεξαμενή νερού 500 l για εφαρμογές καθαρισμού έως 30 λεπτά με πλήρη απόδοση νερού.
- Δοχείο 100 λίτρων: ιδανικό για περιόδους μακράς χρήσης
- Οι ισχυροί κινητήρες ντίζελ Yanmar επιτρέπουν τη χρήση του μηχανήματος ανεξάρτητα από οποιαδήποτε πηγή ισχύος.

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HDS 13/35 DE TR1 1.524-521.2


1


2–7


8


9


10


11–14

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
KIT				
Fleet mounting kit				
Add-on kit	1	2.644-391.0		☐
ΑΥΤΌΝΟΜΕΣ ΜΟΝΆΔΕΣ ΥΨΗΛΉΣ ΠΊΕΣΗΣ ΚΡΎΟΥ ΝΕΡΟΎ				
Μάνικες υψηλής πίεσης				
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, 10 m, 620 bar, M22 × 1,5	5	6.391-846.0	650 bar, M 22 × 1.5	☐
Σωλήνας Πίεσης, 20 m, 620 bar, M22 × 1,5	6	6.391-847.0	650 bar, M 22 × 1.5.	☐
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.	☐
Σύνδεσμος και ένωση				
Συζεύκτης -2xM22x1,5	8	4.403-004.0	Για σύνδεση και προέκταση εύκαμπτων σωλήνων υψηλής πίεσης. Σύνδεσμος 2 × M22 × 1,5, από ορείχαλκο με προστατευτικό περίβλημα από καουτσούκ.	☐
Κάνες				
Βιομηχανικό πιστόλι Kärcher	9	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.	☐
Πρόσθετο κιτ με στήριγμα ώμου	10	2.639-251.0	Στιβαρό στήριγμα ώμου που πρέπει να χρησιμοποιείται όταν η δύναμη ανάκρουσης είναι μεγαλύτερη από 150 N. Κατάλληλο για όλες τις κάνες επαγγελματικής χρήσης της Kärcher.	☐
Πιστόλι ψεκασμού				
Κάνη ψεκασμού	11	4.760-679.0	Με στήριγμα ακροφυσίου.	☐
	12	4.760-653.0		☐
ΚΑΝΗ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ 1550 mm 65 MPa	13	4.760-675.3		☐
Κάνη ψεκασμού	14	4.760-677.0		☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HDS 13/35 DE TR1 1.524-521.2


15


16


17


18


19–21


22


23


24


25


26


27


28

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΑΥΤΟΝΟΜΕΣ ΜΟΝΆΔΕΣ ΥΨΗΛΉΣ ΠΊΕΣΗΣ ΚΡΎΟΥ ΝΕΡΟΎ				
Καθαρισμός σωληνώσεων				
Βαλβίδα ποδιού για καθαρισμό σωληνώσεων	15	6.470-223.0	Βαλβίδα ποδιού για βολική και ασφαλή χρήση των εξαρτημάτων για αποτελεσματικό καθαρισμό σωληνώσεων.	☐
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων, τυπικό, 050 50MPa	16	4.765-012.0	Βασικό ακροφύσιο για λάστιχο καθαρισμού σωληνώσεων με σύνδεση σπειρώματος G1/4". Διαμόρφωση ακροφυσίου: 3x προς τα πίσω.	☐
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων, τέσσερα, 050 50MPa	17	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.	☐
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων, με ρότορα, 1.260 λίτρα/ώρα	18	5.763-092.0	Για σωλήνες καθαρισμού σωληνώσεων με σύνδεση με σπείρωμα G1/4": Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων Rotor. Διαμόρφωση ακροφυσίου: 3x προς τα πίσω.	☐
Σωλήνας καθαρισμού σωληνώσεων	19	6.392-401.0	Εύκαμπτος σωλήνας πίεσης (DN 8) για σχολαστικό καθαρισμό σωληνώσεων. Μήκος 10 μ. Σύνδεση με σπείρωμα για ακροφύσιο G1/4".	☐
	20	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.	☐
	21	6.392-403.0	Για σχολαστικό καθαρισμό σωληνώσεων: εύκαμπτος σωλήνας πίεσης 30 μ. με σύνδεση με σπείρωμα για ακροφύσιο G1/4.	☐
Καθαριστής επιφανειών				
FRI 50 Me 50 MPa	22	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 κιτ ακροφυσίου για συγκεκριμένο μηχάνημα.	☐
Πακέτο ακροφυσίων 025 FRI 50	23	6.415-045.0	Κιτ ακροφυσίου ειδικά για το μηχάνημα καθαρισμού επιφανειών FRI 50 Me. Μέγεθος ακροφυσίου: 025.	☐
Ψεκαστήρας ψηγματοβολής				
Αντάπτορας που απαιτείται για φυσητήρες λειαντικού μέσου	24	5.401-325.0	M 20 × 1 IG to 9/16" UNF AG.	☐
Φυσητήρας λειαντικού μέσου, περιλαμβάνεται ακροφύσιο 3 × 0,7	25	9.872-435.0	Κεφαλή ψεκασμού λειαντικού μέσου για ακροφύσιο μεγέθους 3 × 0,7 mm για υγρή αμμοβολή. Περιλαμβάνει μόνο την κεφαλή ψεκασμού. Το λάστιχο και η κάνη δεν διατίθενται.	☐
Ακροφύσιο δέσμης	26	6.025-346.0	Ακροφύσιο αντικατάστασης για κεφαλή ψεκασμού λειαντικού μέσου από βόριο καρβιδίου. Μπλε χρώμα.	☐
Κιτ ακροφυσίου F98, D 0,70 χιλ.	27	9.886-551.0	Για υγρή αμμοβολή: κιτ τριών ακροφυσίων για κεφαλή ψεκασμού λειαντικού μέσου. Μέγεθος ακροφυσίου 0,7 χιλ.	☐
Ακροφύσιο για φυσητήρα λειαντικού μέσου F98	28	6.025-255.0	Ακροφύσιο (μέγεθος ακροφυσίου 0,7 χιλ.) για κεφαλή ψεκασμού λειαντικού μέσου για υγρή αμμοβολή.	☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HDS 13/35 DE TR1 1.524-521.2


29


30

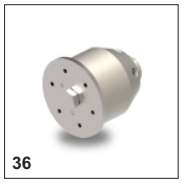

31


32


33


34


35


36

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΑΚΡΟΦΎΣΙΑ				
Ακροφύσια ισχύος				
επίπεδο ακροφύσιο, 15051	29	5.765-190.0	Επίπεδο ακροφύσιο 15051 δέσμης 15° για το μηχάνημα καθαρισμού υψηλής πίεσης HD 13/35 Κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 350 bar και 1,300 l/h (HDS trailer).	☐
Βιδωτό ακροφύσιο				
πώμα για ακροφύσιο F21	30	6.025-237.0	Βιδωτό ακροφύσιο τυφλής οπής F21 για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,9 mm	31	9.886-216.0	Βιδωτό ακροφύσιο στρογγυλής δέσμης F21 από σάπφειρο, διαμέτρου 0,90 mm, κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 3000 bar.	☐
ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΆ ΑΚΡΟΦΎΣΙΑ				
Τούρμπο μπεκ απλό				
εργαλείο για αλλαγή την θέση του ρότορα	32	6.025-233.0	Για περιστρεφόμενα ακροφύσια μονής δέσμης.	☐
ακροφυσιο ισχύος, 049, 1,35 mm	33	4.767-173.0	350 bar, 1,35 χιλ., 1.300 λίτρα/ώρα, M 20 × 1, ορείχαλκος.	☐
Κιτ επισκευής Περιστροφικού ακροφύσιο ισχύος F7	34	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).	☐
Τούρμπο μπεκ πολλαπλό				
Σώμα ακροφύσιο	35	9.917-677.0	Περιστροφική μετάδοση καθοδηγήσεως με έλεγχο αδιαβάθμητης ρύθμισης ταχύτητας. Περιλαμβάνεται προστατευτικός σωλήνας.	☐
Κεφαλή βάσης ακροφυσίου TD 09	36	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.	☐
ΣΦΡΑΓΊΔΕΣ ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΈΣ ΣΠΕΊΡΩΜΑ				
Spare part set seals TR	37	2.880-001.0		☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα