IVS 100/75 M Z22

Με ισχύ 7,5 kW, η βιομηχανική σκούπα αναρρόφησης κατηγορίας Super IVS 100/75 M Z22 διαθέτει τον πιο ισχυρό πλευρικό φυσητήρα καναλιού της σειράς. Αντιεκρηκτικό μηχάνημα για τη Ζώνη 22 με πιστοποιητικό κλάσης M.

Made in Germany

Αριθμός παραγγελίας	**9.987-900.0**

- Κατασκευασμένο σύμφωνα με το DIN EN 60335-2-69:2010
- Πολύ μεγάλη επιφάνεια φίλτρου
- Χειρωνακτικός καθαρισμός του φίλτρου

Τεχνικά Στοιχεία

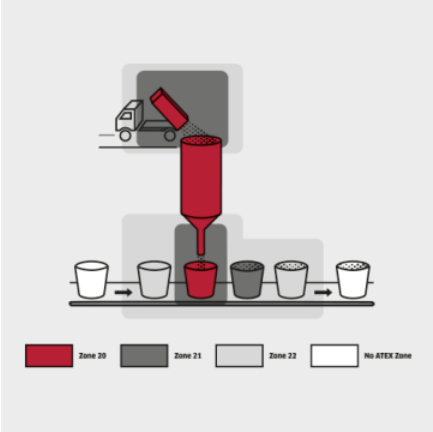
		4054278267586
Τάση τροφοδοσίας	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50
Ποσότητα αέρα	**l/s / m³/h**	148 / 536
Αναρρόφηση	**mbar / kPa**	290 / 29
Χωρητικότητα κάδου	**l**	100
Υλικό κάδου		ανοξείδωτος χάλυβας
Ονομαστική ισχύς εισόδου	**kW**	7,5
Είδος ρύπων		Ηλεκτροκίνητο
Ονομαστική διάμετρος σύνδεσης		ID 70
Ονομαστική διάμετρος αξεσουάρ		ID 70 / ID 50
Στάθμη ηχητικής πίεσης	**dB(A)**	73
Κύρια κατηγορία σκόνης φίλτρου		M
Βάρος χωρίς αξεσουάρ	**kg**	180
Βάρος συμπεριλαμβανόμενη η συσκευασία	**kg**	191,5
Διαστάσεις (L × W × H)	**mm**	1202 × 686 × 1495

Εξοπλισμός

Αξεσουάρ που περιλαμβάνονται στα παραδοτέα	Όχι
Άδειασμα κάδου	Σύστημα τρόλει

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία

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



Κατάλληλο για τη Ζώνη 22

- Οι σκούπες αναρρόφησης IVS Ex εγγυώνται το υψηλότερο επίπεδο ασφάλειας χάρη στην πλέον προηγμένη τεχνολογία.
- Αποτελεσματική αναρρόφηση ουσιών που θα μπορούσαν να θέσουν σε κίνδυνο την υγεία, όπως οι εκρηκτικές σκόνες.

Ομαλή εκκίνηση λειτουργίας που εξοικονομεί ενέργεια

- Το χαμηλό ρεύμα εκκίνησης αποτρέπει τις πτώσεις τάσης ισχύος.
- Οι χαμηλές αιχμές ενέργειας εξασφαλίζουν χαμηλότερες ενεργειακές δαπάνες.
- Απαιτείται μόνο χαμηλή προστασία της ασφάλειας του μηχανήματος. (Επαρκεί προστασία ασφάλειας έως 5,5 A,16 A.)

Φιλικός προς τον χρήστη μηχανισμός εναπόθεσης

- Εύκολη και γρήγορη αφαίρεση δοχείου κατευθείαν από τη λαβή.
- Η πρακτική λαβή του δοχείου βοηθάει στην έλξη και την ώθηση του μηχανήματος στο σημείο αδειάσματος.
- Οι μεγάλοι βιομηχανικοί κύλινδροι εξασφαλίζουν μέγιστη κινητικότητα ακόμα και σε ανομοιόμορφο δάπεδο υπό βαρύ φορτίο.

IVS 100/75 M Z22, 9.987-900.0, 2025-06-22

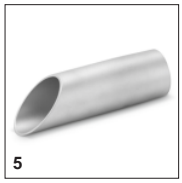
ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ IVS 100/75 M Z22 9.987-900.0

1

2

3

4


5

6

7

8

9

10–11

12

13

14

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΣΕΤ ΑΞΕΣΟΥΆΡ				
Στερεών / σκόνης				
Floor Cleaning Kit cond. Advanced DN50	1	9.990-894.0		☐
ΑΚΡΟΦΎΣΙΑ				
Standard ακροφύσια				
Βασικό ακροφύσιο PVC DN50	2	9.989-673.0	Ηλεκτρικά αγώγιμο βασικό ακροφύσιο PVC. DN 50.	☐
Ακροφύσιο, ελαστικό, σιλικόνη, DN52	3	9.988-402.0		☐
Βασικό ακροφύσιο, τεμαχίσιμο καουτσούκ, DN50	4	9.989-675.0	Βασικό ακροφύσιο, ηλεκτρικά αγώγιμο, από τεμαχίσιμο καουτσούκ. DN 50.	☐
Βασικό ακροφύσιο από αλουμίνιο DN50	5	9.980-749.0	Διαγώνιο ακροφύσιο από ανοδιωμένο αλουμίνιο, ηλεκτρικά αγώγιμο, DN 50.	☐
Standard ακροφύσια καμπτώμενα				
Ακροφύσιο, με επίστρωση ψευδάργυρου, εύκαμπτο, με άκρη από καουτσούκ	6	9.981-421.0	Στρογγυλό ακροφύσιο, επιψευδαργυρωμένος χάλυβας, ευέλικτο, με άκρη από καουτσούκ DN 30.	☐
Ακροφύσια δαπέδου				
Multi-purpose nozzle 370mm el. leit., DN	7	9.987-612.0	Ηλεκτρικά αγώγιμο ακροφύσιο δαπέδου πολλαπλών χρήσεων. πλάτος 370 mm, DN 50.	☐
Ακροφύσια σχισμών				
Υποδοχή επίπεδου ακροφυσίου DN50	8	9.988-117.0	Ηλεκτρικά αγώγιμο, επίπεδο ακροφύσιο πολλαπλών εφαρμογών για εσοχές, πλαστικό, DN 52.	☐
Ακροφύσιο για εσοχές PU 22 mm × 175 mm DN50	9	9.981-482.0	Ακροφύσιο για εσοχές από PU, DN 50.	☐
Ακροφύσιο για εσοχές 18 mm × 120 mm DN50	10	9.981-442.0	Ηλεκτρικά αγώγιμο ακροφύσιο για εσοχές από χαλύβδινο φύλλο, DN 50, με πλάτος σχισμής 17 mm.	☐
Ακροφύσιο για εσοχές 25 mm × 120 mm DN50	11	9.981-465.0	Ηλεκτρικά αγώγιμο ακροφύσιο για εσοχές από χαλύβδινο φύλλο, DN 50, με πλάτος σχισμής 25 mm.	☐
Ακροφύσια σχισμών καμπτώμενα				
Ακροφύσιο Langschaft Silikon DN52	12	9.988-403.0	Ελαστικό ακροφύσιο για εσοχές, από σιλικόνη, DN 50.	☐
Ελαστικό ακροφύσιο για εσοχές 12 mm × 45 mm DN50	13	9.981-424.0	Ελαστικό, ηλεκτρικά αγώγιμο γαλβανιζέ ακροφύσιο για εσοχές, DN 50, με πλάτος σχισμής 13 mm.	☐
Υποδοχή εύκαμπτου ακροφυσίου DN 50, 20 χιλ.	14	9.981-425.0	Ακροφύσιο για εσοχές, επιψευδαργυρωμένος χάλυβας, ευέλικτο, πλάτος σχισμής 20 mm.	☐

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία ☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ IVS 100/75 M Z22 9.987-900.0

15

16

17

18

19

20–21, 23–24

22, 25

26, 29–30

27

28, 31

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΑΚΡΟΦΎΣΙΑ				
Ακροφύσια επιφανειών				
Ακροφύσιο με συνδετικό τεμάχιο 90° DN50	15	9.988-119.0	Ηλεκτρικά αγώγιμο ακροφύσιο από καουτσούκ, με γωνία, DN 50, κατάλληλο για χρήση με τρόφιμα.	☐
Ακροφύσιο επιφάνειας, αλουμίνιο 150 mm DN50	16	9.989-665.0	Ακροφύσιο επιφάνειας, 150 mm, κατασκευασμένο από αλουμίνιο. DN 50.	☐
ΒΟΎΡΤΣΕΣ				
Standard βούρτσες				
Βασική βούρτσα 40 mm DN50	17	9.981-432.0	Επίπεδο ακροφύσιο βούρτσας DN 50.	☐
Εργαλείο χειρός αναρρόφησης - βούρτσα				
Βούρτσα ø82 mm DN50	18	9.989-608.0	Ηλεκτρικά αγώγιμο άκρο βούρτσας με διάμετρο 82 mm. DN 50.	☐
Βούρτσες επιφανειών				
Βούρτσα αναρρόφησης	19	9.981-912.0	Βούρτσα αναρρόφησης, 300 mm, με σύνδεση γωνίας 45°, με κοχλία αστεράκι, από φυσική τρίχα αλόγου.	☐
ΛΆΣΤΙΧΑ				
PVC				
Εύκαμπτος σωλήνας PVC DN50 3 m	20	9.989-615.0	Ηλεκτρικά αγώγιμος εύκαμπτος σωλήνας PVC, DN 50. Ανθεκτικός σε θερμοκρασία έως 85°C. Μήκος: 3 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας PVC DN50 5 m	21	9.989-616.0	Ηλεκτρικά αγώγιμος εύκαμπτος σωλήνας PVC, DN 50. Ανθεκτικός σε θερμοκρασία έως 85°C. Μήκος: 5 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας χωρίς σύνδεση PVC DN50 15 m	22	9.989-634.0	Εύκαμπτος σωλήνας PVC χωρίς αντάπτορα βρύσης, DN 50. Ηλεκτρικά αγώγιμος και ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 85 °C. Μήκος: 15 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας PVC DN70 3 m	23	9.989-635.0	Ηλεκτρικά αγώγιμος εύκαμπτος σωλήνας PVC, DN 70. Ανθεκτικός σε θερμοκρασία έως 85°C. Μήκος: 3 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας PVC DN70 5 m	24	9.989-643.0	Εύκαμπτος σωλήνας PVC, DN 70. Ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 85 °C και ηλεκτρικά αγώγιμος. Μήκος: 5 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας χωρίς σύνδεση PVC DN70 15 m	25	9.989-636.0	Εύκαμπτος σωλήνας PVC χωρίς αντάπτορα βρύσης, DN 70. Ηλεκτρικά αγώγιμος και ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 85 °C. Μήκος: 15 m.	☐
EVA				
Σωλήνας προέκτασης EVA el. DN52 3 μ.	26	9.988-090.0	Ηλεκτρικά αγώγιμος εύκαμπτος σωλήνας με NW50. Κατάλληλος για θερμοκρασίες έως 65°C. Μήκος: 3 m.	☐
Σωλήνας προέκτασης EVA el. DN52 5 μ.	27	9.988-091.0		☐
Εύκαμπτος σωλήνας χωρίς σύνδεση EVA DN50 15 m	28	9.989-631.0	Εύκαμπτος σωλήνας EVA χωρίς αντάπτορα βρύσης, DN 50. Ηλεκτρικά αγώγιμος και ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 65 °C. Μήκος: 15 m.	☐

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία ☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ IVS 100/75 M Z22 9.987-900.0

26, 29–30

28, 31

32–33

34–35, 37–38

36, 39

40–41, 43–44

42, 45

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΛΑΣΤΙΧΑ				
EVA				
Εύκαμπτος σωλήνας EVA DN70 3 m	29	9.989-613.0	Ηλεκτρικά αγώγιμος εύκαμπτος σωλήνας EVA, DN 70. Ανθεκτικός σε θερμοκρασία έως 65°C. Μήκος: 3 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας EVA DN70 5 m	30	9.989-624.0	Ηλεκτρικά αγώγιμος εύκαμπτος σωλήνας EVA, DN 70. Ανθεκτικός σε θερμοκρασία έως 65°C. Μήκος: 5 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας χωρίς σύνδεση EVA DN70 15 m	31	9.989-632.0	Εύκαμπτος σωλήνας EVA χωρίς αντάπτορα βρύσης, DN 70. Ηλεκτρικά αγώγιμος και ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 65 °C. Μήκος: 15 m.	☐
ME				
Κιτ σύνδεσης εύκαμπτου σωλήνα DN50	32	9.989-628.0	Κιτ σύνδεσης εύκαμπτου σωλήνα πολλών τμημάτων, DN 50.	☐
Κιτ σύνδεσης εύκαμπτου σωλήνα DN70	33	9.989-629.0	Κιτ σύνδεσης εύκαμπτου σωλήνα πολλών τμημάτων, DN 70.	☐
PU				
Εύκαμπτος σωλήνας PU DN50 3 m	34	9.989-619.0	Ανθεκτικός στο λάδι, ηλεκτρικά αγώγιμος εύκαμπτος σωλήνας PU, DN 50. Κατάλληλος για λειαντικά μέσα αναρρόφησης και ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 80 °C. Μήκος: 3 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας PU DN50 5 m	35	9.989-620.0	Ανθεκτικός στο λάδι, ηλεκτρικά αγώγιμος εύκαμπτος σωλήνας PU, DN 50. Κατάλληλος για λειαντικά μέσα αναρρόφησης και ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 80 °C. Μήκος: 5 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας χωρίς σύνδεση PU DN50 15 m	36	9.989-638.0	Εύκαμπτος σωλήνας PU χωρίς αντάπτορα βρύσης, DN 50. Ηλεκτρικά αγώγιμος και ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 80 °C. Μήκος: 15 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας PU DN70 3 m	37	9.989-644.0	Ανθεκτικός στο λάδι, ηλεκτρικά αγώγιμος εύκαμπτος σωλήνας PU, DN 70. Ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 80 °C, κατάλληλος για λειαντικά μέσα αναρρόφησης. Μήκος: 3 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας PU DN70 5 m	38	9.989-645.0	Ανθεκτικός στο λάδι, ηλεκτρικά αγώγιμος εύκαμπτος σωλήνας PU, DN 70. Ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 80 °C, κατάλληλος για λειαντικά μέσα αναρρόφησης. Μήκος: 5 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας χωρίς σύνδεση PU DN70 15 m	39	9.989-639.0	Εύκαμπτος σωλήνας PU χωρίς αντάπτορα βρύσης, DN 70. Ηλεκτρικά αγώγιμος και ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 85 °C. Μήκος: 15 m.	☐
ME-PU				
Εύκαμπτος σωλήνας ME-PU DN50 3 m	40	9.989-623.0	Ηλεκτρικά αγώγιμος, ανθεκτικός στο λάδι εύκαμπτος σωλήνας ME-PU, DN 50. Κατάλληλος για λειαντικά μέσα αναρρόφησης και ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 110 °C. Μήκος: 3 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας ME-PU DN50 5 m	41	9.989-625.0	Ηλεκτρικά αγώγιμος, ανθεκτικός στο λάδι εύκαμπτος σωλήνας ME-PU, DN 50. Κατάλληλος για λειαντικά μέσα αναρρόφησης και ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 110 °C. Μήκος: 5 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας χωρίς σύνδεση ME-PU DN50 15 m	42	9.989-641.0	Ηλεκτρικά αγώγιμος, ανθεκτικός στο λάδι εύκαμπτος σωλήνας ME-PU χωρίς αντάπτορα βρύσης, DN 50. Κατάλληλος για λειαντικά μέσα αναρρόφησης και ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 110 °C. Μήκος: 15 m.	☐

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία ☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ IVS 100/75 M Z22 9.987-900.0

40–41, 43–44

42, 45

46

47–48

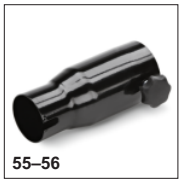
49–50

51

52

53

54


55–56

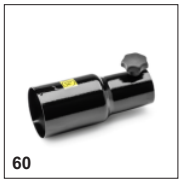
		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΛΆΣΤΙΧΑ				
ME-PU				
Εύκαμπτος σωλήνας ME-PU DN70 3 m	43	9.989-646.0	Ανθεκτικός στο λάδι, ηλεκτρικά αγώγιμος εύκαμπτος σωλήνας ME-PU, DN 70. Ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 110 °C, κατάλληλος για λειαντικά μέσα αναρρόφησης. Μήκος: 3 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας ME-PU DN70 5 m	44	9.989-648.0	Ανθεκτικός στο λάδι, ηλεκτρικά αγώγιμος εύκαμπτος σωλήνας ME-PU, DN 70. Ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 110 °C, κατάλληλος για λειαντικά μέσα αναρρόφησης. Μήκος: 5 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας χωρίς σύνδεση ME-PU DN70 15 m	45	9.989-642.0	Ηλεκτρικά αγώγιμος, ανθεκτικός στο λάδι εύκαμπτος σωλήνας ME-PU χωρίς αντάπτορα βρύσης, DN 70. Κατάλληλος για λειαντικά μέσα αναρρόφησης και ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 110 °C. Μήκος: 15 m.	☐
ΛΑΒΈΣ				
Γωνία από αλουμίνιο 45° DN50	46	9.989-547.0	Λαβή με γωνία 45°. Κατασκευασμένη από αλουμίνιο, DN 50.	☐
ΣΩΛΉΝΕΣ ΑΝΑΡΡΌΦΗΣΗΣ				
Σωλήνας αναρρόφησης από άνθρακα 1500mm DN40	47	9.989-552.0	Πολύ ελαφρύς σωλήνας προέκτασης από άνθρακα, ηλεκτρικά αγώγιμος DN 40. Μήκος: 1.500 mm.	☐
Σωλήνας αναρρόφησης από άνθρακα 1500mm DN50	48	9.989-553.0	Ηλεκτρικά αγώγιμος, πολύ ελαφρύς σωλήνας προέκτασης από άνθρακα. Εσωτερικός κώνος DN 50, μήκος 1500 mm.	☐
Σωλήνας προέκτασης από ανοξείδωτο χάλυβα DN40 US	49	9.989-039.0	Σωλήνας προέκτασης από ανοξείδωτο ατσάλι, ηλεκτρικά αγώγιμος, NW 40. Μήκος: 850 mm.	☐
Σωλήνας προέκτασης από ανοξείδωτο χάλυβα DN50 IK,	50	9.988-114.0	Ηλεκτρικά αγώγιμος σωλήνας προέκτασης από ανοξείδωτο ατσάλι. Εσωτερικός κώνος NW 50.	☐
ΑΝΤΆΠΤΟΡΕΣ / ΜΕΙΩΤΉΡΕΣ / ΔΙΑΝΟΜΈΙΣ				
Αντάπτορας εξαρτημάτων				
Adapter DN50/DN51	51	9.989-603.0	Αντάπτορας από χάλυβα για σύνδεση DN 50 έως DN 51. Ηλεκτρικά αγώγιμος.	☐
Adapter DN51/DN50	52	9.989-601.0	Αντάπτορας από χάλυβα για σύνδεση DN 51 έως DN 50. Ηλεκτρικά αγώγιμος.	☐
Adapter DN50/DN61	53	9.989-602.0	Αντάπτορας από χάλυβα για σύνδεση DN 50 έως DN 61. Ηλεκτρικά αγώγιμος.	☐
Adapter DN61/DN50	54	9.989-604.0	Αντάπτορας από χάλυβα για σύνδεση DN 61 έως DN 50. Ηλεκτρικά αγώγιμος.	☐
Μειωτήρες				
Reducer DN 70/DN 50 (SBG)	55	9.977-772.0		☐
Reducer DN70/DN40	56	9.989-690.0	Ηλεκτρικά αγώγιμος μειωτήρας από χάλυβα για μείωση από DN 70 έως DN 40.	☐

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία ☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ IVS 100/75 M Z22 9.987-900.0

57

58–59


60

61

62

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΑΝΤΆΠΤΟΡΕΣ / ΜΕΙΩΤΉΡΕΣ / ΔΙΑΝΟΜΈΙΣ				
Μειωτήρες				
Μείωση DN50 σε DN40	57	9.981-231.0	Μειωτήρας από DN 50 σε DN 40. Υλικό: Χάλυβας. Ηλεκτρικά αγώγιμος.	☐
Reducer V2A DN72 auf DN52	58	9.989-712.0		☐
Reducer V2A DN70/DN40	59	9.989-713.0		☐
Αποστάτες				
Επέκταση DN50 σε DN70	60	9.981-921.0	Μειωτήρας από εξωτερικό κώνο DN 50 σε εξωτερικό κώνο DN 70. Υλικό: Χάλυβας. Ηλεκτρικά αγώγιμος.	☐
Διανομείς				
Διανομέας DN70/DN50/DN50	61	9.989-611.0	Ηλεκτρικά αγώγιμη ένωση από χάλυβα, DN 70/DN 50 / DN 50.	☐
ΣΎΣΤΗΜΑ ΑΔΕΙΆΣΜΑΤΟΣ				
Σακούλες απόρριψης				
Σακούλες απορριμμάτων, PE	62	6.904-348.0	Σακούλες απορριμμάτων από PE για το άδειασμα του κάδου με απελευθέρωση μικρής ποσότητας σκόνης.	☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα