IVR-L 65/12-1

Η IVR-L 65/12-1 είναι η μικρότερη βιομηχανική σκούπα της σειράς IVR-L. Είναι ιδανική για την αναρρόφηση υγρών και/ή ρινισμάτων στη μεταλλουργία.



Made in Germany

2-3 h

Αριθμός παραγγελίας	9.990-900.0

- 360° ακτίνα εργασίας
- Πλαστικό κατασκευασμένο αναλογικά από ανακυκλωμένο υλικό
- Προστασία από υπερπλήρωση και ένδειξη στάθμης πλήρωσης

Τεχνικά Στοιχεία

		4066529163899
Αριθμός φάσεων ηλ. ρεύματος	**Ph**	1
Τάση	**V**	220 – 240
Συχνότητα	**Hz**	50 – 60
Ποσότητα αέρα	**l/s / m³/h**	72 / 260
Αναρρόφηση	**mbar / kPa**	235 / 23,5
Χωρητικότητα κάδου	**l**	65
Υλικό κάδου		Ατσάλι
Ονομαστική κατανάλωση ισχύος	**kW**	1,2
Είδος ρύπων		Ηλεκτροκίνητο
Ονομαστική διάμετρος σύνδεσης		ID 50
Ονομαστική διάμετρος αξεσουάρ		ID 40
Κύρια κατηγορία σκόνης φίλτρου		L
Επιφάνεια φίλτρου για το κύριο φίλτρο	**m²**	0,25
Στάθμη ηχητικής πίεσης	**dB(A)**	68
Μήκος καλωδίου	**m**	10
Βάρος χωρίς αξεσουάρ	**kg**	38
Βάρος (με τα εξαρτήματα)	**kg**	38
Βάρος συμπεριλαμβανόμενη η συσκευασία	**kg**	39,9
Διαστάσεις (L × W × H)	**mm**	718 × 526 × 1251

Εξοπλισμός

Κύριο φίλτρο: Φίλτρο επιφάνειας

Αξεσουάρ που περιλαμβάνονται στα παραδοτέα: Όχι

Άδειασμα κάδου: Κινητός κάδος συλλογής

IVR-L 65/12-1, 9.990-900.0, 2026-11-19



Υψηλή αντοχή, ευελιξία και αρθρωτή κατασκευή

- Η μηχανή και το σασί είναι πολύ ανθεκτικά και διαθέτουν τοίχους μεγάλου πάχους.
- Περιστρεφόμενη σύνδεση σωλήνα με σωλήνα κάμψης που περιστρέφεται έως 360°.
- Διατίθεται προαιρετικά με προστασία από υπερχείλιση, φίλτρο ή θήκη αξεσουάρ.



Εξοπλισμένο με συμπαγές φίλτρο επιφάνειας κατηγορίας σκόνης L

- Αποτρέπει αξιόπιστα την είσοδο χονδροειδών σωματιδίων στις τουρμπίνες αναρρόφησης.

Εξοπλισμένο με αθόρυβο μοτέρ ανεμιστήρα

- Πολύ συμπαγές και ευέλικτο μηχάνημα με μοτέρ ανεμιστήρα.
- Η πολύ αθόρυβη κεφαλή κίνησης εξασφαλίζει την ομοιόμορφη εκροή του αέρα ψύξης.

IVR-L 65/12-1, 9.990-900.0, 2026-11-19

ΠΤΥΧΈΣ ΒΙΩΣΙΜΌΤΗΤΑΣ ΤΟΥ/ΤΗΣ IVR-L 65/12-1 9.990-900.0

Πτυχές βιωσιμότητας του Beyond Cleaning			
Ποσοστό ανακυκλωμένου πλαστικού – συσκευή	**%**	35	Όλα τα πλαστικά μέρη εξαιρουμένων των αξεσουάρ

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ IVR-L 65/12-1 9.990-900.0


1


2


3


4


5


6


7


8


9


10


11


12


13


14

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΦΊΛΤΡΑ				
Φίλτρα επιφανειών				
Φίλτρο επιφανειών PE L 0,25 m²	1	9.980-225.0	Φίλτρο επιφάνειας για σκόνη κατηγορίας L με διάμετρο 360 mm. Από πολυεστέρα, με επιφάνεια φίλτρου 0,25 m².	■
ΑΛΛΑ ΑΞΕΣΟΥΆΡ				
Πλάκα εκτροπής Ø 410 mm	2	9.984-119.0	Πλάκα εκτροπής από πλαστικό με διάμετρο 420 mm για δοχεία και κάδους.	■
Στροφείο καλωδίου με 25 μ. καλώδιο	3	9.982-080.0	Στροφείο καλωδίου AC με καλώδιο 25 m για στερέωση της διάταξης συγκράτησης εξαρτημάτων 6.645-412.0.	□
ΛΑΒΈΣ				
Handle stainless steel AISI 304	4	9.989-896.0		□
Handle straight stainless steel AISI 304	5	9.989-898.0		□
Χειρολαβή, κυρτή, 45°, DN 42	6	9.977-679.0	Κυρτή 45° και ηλεκτρικά αγώγιμη λαβή από ανοξείδωτο ατσάλι. Εσωτερικός κώνος DN 40.	□
ΣΩΛΉΝΕΣ ΑΝΑΡΡΌΦΗΣΗΣ				
Σωλήνας αναρρόφησης 750 mm DN40	7	9.977-525.0	Σωλήνας προέκτασης από χάλυβα, ηλεκτρικά αγώγιμος DN 40. Μήκος: 850 mm.	□
ΣΕΤ ΑΞΕΣΟΥΆΡ				
Κιτ αναρρόφησης υγρών				
Accessories kit liquid DN40	8	9.990-878.0		□
Υγρών / ρινισμάτων				
Accessories kit liquid swarf DN40	9	9.990-880.0		□
Floor Cleaning Kit liquid Advanced DN40	10	9.990-895.0		□
Στερεών / σκόνης				
Kit food DN40	11	9.989-940.0		□
ΑΚΡΟΦΎΣΙΑ				
Standard ακροφύσια				
Mouth piece elastic nozzle DN 40	12	9.980-773.0		□
Standard nozzle silicon FDA blue DN-F40	13	9.989-835.0		□
Standard nozzle silicon FDA green DN-F40	14	9.989-836.0		□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ IVR-L 65/12-1 9.990-900.0


15


16


17


18


19

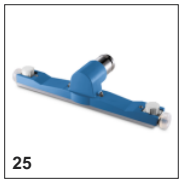

20


21


22


23


24


25


26


27


28

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΑΚΡΟΦΎΣΙΑ				
Standard ακροφύσια				
Standard nozzle silicon FDA red DN-F40	15	9.989-837.0		☐
Standard nozzle silicon FDA transparent	16	9.989-838.0		☐
Standard nozzle silicon FDA white DN-F40	17	9.989-839.0		☐
Standard nozzle silicon FDA yellow DN-F4	18	9.989-840.0		☐
Βασικό ακροφύσιο PVC DN40	19	9.989-674.0	Ηλεκτρικά αγώγιμο βασικό ακροφύσιο PVC. DN 40.	☐
Ακροφύσιο, ελαστικό, σιλικόνη, DN42	20	9.988-401.0	Ελαστικό βασικό ακροφύσιο από σιλικόνη, εσωτερικός κώνος DN 40.	☐
Βασικό ακροφύσιο, τεμαχίσιμο καουτσούκ, DN40	21	9.989-677.0	Βασικό ακροφύσιο, ηλεκτρικά αγώγιμο, από τεμαχίσιμο καουτσούκ. DN 40.	☐
Βασικό ακροφύσιο από αλουμίνιο DN40	22	9.980-748.0	Διαγώνιο ακροφύσιο από ανοδιωμένο αλουμίνιο, ηλεκτρικά αγώγιμο, DN 40.	☐
Standard ακροφύσια καμπτώμενα				
Εύκαμπτο στόμιο από καουτσούκ για ακροφύσιο DN40/D	23	9.981-420.0	Στρογγυλό ακροφύσιο, επιψευδαργυρωμένος χάλυβας, ευέλικτο, με άκρη από καουτσούκ DN 30.	☐
Βασικό ακροφύσιο, εύκαμπτο, με γωνία 90° PP DN40	24	9.981-429.0	Ελαστικό, ηλεκτρικά αγώγιμο ακροφύσιο με γωνία, DN 40, μήκος: 800 mm.	☐
Ακροφύσια δαπέδου				
Bottom nozzle stainless steel AISI 316L	25	9.989-861.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 316L g	26	9.989-863.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 316L r	27	9.989-865.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 316L t	28	9.989-867.0		☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ IVR-L 65/12-1 9.990-900.0


29


30


31


32


33


34


35


36


37–38


39


40


41–42

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΑΚΡΟΦΎΣΙΑ				
Ακροφύσια δαπέδου				
Floor nozzle stainless steel AISI 316L w	29	9.989-869.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 316L y	30	9.989-871.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 304 40	31	9.989-914.0		☐
Floor nozzle stainless steel 400 mm DN-F	32	9.989-934.0		☐
Floor nozzle aluminium 400 mm DN-F40	33	9.989-936.0		☐
Floor nozzle Alu 370 mm DN40	34	9.989-683.0	Ακροφύσιο δαπέδου, 370 mm, από αλουμίνιο. DN 40.	☐
Floor nozzle Alu el 370 mm DN40	35	9.989-682.0	Ακροφύσιο δαπέδου, 370 mm, από αλουμίνιο. Ηλεκτρικά αγώγιμος. DN 40.	☐
Ακροφύσια σχισμών				
Υποδοχή επίπεδου ακροφυσίου DN40	36	9.988-116.0	Ηλεκτρικά αγώγιμο, επίπεδο ακροφύσιο πολλαπλών εφαρμογών για εσοχές, πλαστικό, DN 42.	☐
Nozzle Crevice nozzle 17 mm × 120 mm DN4	37	9.989-680.0	Ηλεκτρικά αγώγιμο ακροφύσιο για εσοχές, 17 × 120 mm. DN 40.	☐
Nozzle Crevice nozzle 25 mm × 120 mm DN4	38	9.989-678.0	Ηλεκτρικά αγώγιμο ακροφύσιο για εσοχές, 25 × 120 mm. DN 40.	☐
Ακροφύσιο για εσοχές, ακροφύσιο για σχισμές V2A AK DN40	39	9.989-193.0	Ακροφύσιο για εσοχές, από ανοξείδωτο χάλυβα, DN 50.	☐
Ακροφύσια σχισμών καμπτώμενα				
Standard nozzle flexible Silikon FDA tra	40	9.989-848.0		☐
Ακροφύσιο για εσοχές, καμπτόμενο 11 mm × 5	41	9.989-681.0	Ηλεκτρικά αγώγιμο και ελαστικό ακροφύσιο για εσοχές, 11 × 58 mm.	☐
Υποδοχή εύκαμπτου ακροφυσίου DN40	42	9.981-423.0	Ακροφύσιο για εσοχές, επιψευδαργυρωμένος χάλυβας, ευέλικτο, πλάτος σχισμής 20 mm.	☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ IVR-L 65/12-1 9.990-900.0


43


44


45


46


47


48


49


50


51


52


53


54


55


56

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΑΚΡΟΦΎΣΙΑ				
Ακροφύσια επιφανειών				
Rubber nozzle silicon FDA blue DN-F40	43	9.989-849.0		☐
Standard nozzle silicon FDA blue DN-F40	44	9.989-851.0		☐
	45	9.989-853.0		☐
	46	9.989-855.0		☐
	47	9.989-857.0		☐
	48	9.989-859.0		☐
Ακροφύσιο με συνδετικό τεμάχιο 90° DN40	49	9.988-118.0	Ηλεκτρικά αγώγιμο ακροφύσιο με γωνία από καουτσούκ, DN 40, κατάλληλο για χρήση με τρόφιμα.	☐
Ακροφύσιο επιφάνειας, αλουμίνιο 150 mm DN40	50	9.989-666.0	Ακροφύσιο επιφάνειας, 150 mm, κατασκευασμένο από αλουμίνιο. DN 40.	☐
Ακροφύσια για τυφλές οπές				
Ακροφύσιο με τυφλή οπή DN40	51	9.989-671.0	Κυρτό ακροφύσιο με τυφλή οπή 90° και διάμετρο 60 mm.	☐
Ακροφύσιο με τυφλή οπή, καμπύλο 60° DN40	52	9.989-669.0	Κυρτό ακροφύσιο με τυφλή οπή 90° και διάμετρο 48 mm. DN 40.	☐
Ακροφύσιο με τυφλή οπή, καμπύλο 90° DN40	53	9.989-667.0	Κυρτό ακροφύσιο με τυφλή οπή 90° και διάμετρο 60 mm. DN 40.	☐
Ακροφύσιο με τυφλή οπή, καμπύλο 90° 200	54	9.989-670.0	Κυρτό ακροφύσιο με τυφλή οπή 90° και διάμετρο 48 mm. DN 40.	☐
ΒΟΎΡΤΣΕΣ				
Εργαλείο χειρός αναρρόφησης - βούρτσα				
Brush FDA blue ø 75 mm DN-F40	55	9.989-873.0		☐
Brush FDA green ø 75 mm DN-F40	56	9.989-875.0		☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ IVR-L 65/12-1 9.990-900.0


57


58


59


60


61–62


63


64


65


66–67


68–69

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΒΟΎΡΤΣΕΣ				
Εργαλείο χειρός αναρρόφησης - βούρτσα				
Brush FDA red ø 75 mm DN-F40	57	9.989-877.0		☐
Brush FDA white ø 75 mm DN-F40	58	9.989-879.0		☐
Brush FDA yellow ø 75 mm DN-F40	59	9.989-881.0		☐
Βούρτσα ø82 mm DN40	60	9.989-609.0	Ηλεκτρικά αγώγιμο άκρο βούρτσας με διάμετρο 82 mm. DN 40.	☐
Κυλινδρικές βούρτσες				
Cylinder brush ø 100 mm F-DN40	61	9.989-922.0		☐
Cylinder brush ø 200 mm F-DN40	62	9.989-923.0		☐
ΛΆΣΤΙΧΑ				
ΜΕ				
Κιτ σύνδεσης εύκαμπτου σωλήνα DN40	63	9.989-627.0	Σετ σύνδεσης εύκαμπτου σωλήνα πολλών τμημάτων, DN 40.	☐
Hose connection kit DN40	64	9.989-986.0		☐
Hose assembly set DN40 AISI 304 FDA	65	9.990-345.0		☐
PU				
Hose PU DN40 3 m	66	9.989-966.0		☐
Hose PU DN40 5 m	67	9.989-967.0		☐
Hose PU FDA DN40 3 m	68	9.989-970.0		☐
Hose PU FDA DN40 5 m	69	9.989-971.0		☐
Hose PU FDA DN40 15 m	70	9.989-972.0		☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ IVR-L 65/12-1 9.990-900.0


71–72


73


74


75


76


77


79


81


83


84–87

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΛΆΣΤΙΧΑ				
PU				
Εύκαμπτος σωλήνας PU DN40 3 m	71	9.989-617.0	Ανθεκτικός στο λάδι, ηλεκτρικά αγώγιμος εύκαμπτος σωλήνας PU, DN 40. Κατάλληλος για λειαντικά μέσα αναρρόφησης και ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 80 °C. Μήκος: 3 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας PU DN40 5 m	72	9.989-618.0	Ανθεκτικός στο λάδι, ηλεκτρικά αγώγιμος εύκαμπτος σωλήνας PU, DN 40. Κατάλληλος για λειαντικά μέσα αναρρόφησης και ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 80 °C. Μήκος: 5 m.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας χωρίς σύνδεση PU DN40 15 m	73	9.989-637.0	Εύκαμπτος σωλήνας PU χωρίς αντάπτορα βρύσης, DN 40. Ηλεκτρικά αγώγιμος και ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 80 °C. Μήκος: 15 m.	☐
ME-PU				
Εύκαμπτος σωλήνας χωρίς σύνδεση ME-PU DN40 15 m	74	9.989-640.0	Ηλεκτρικά αγώγιμος, ανθεκτικός στο λάδι εύκαμπτος σωλήνας ME-PU χωρίς αντάπτορα βρύσης, DN 40. Κατάλληλος για λειαντικά μέσα αναρρόφησης και ανθεκτικός σε θερμοκρασίες έως 110 °C. Μήκος: 15 m.	☐
ΑΝΤΆΠΤΟΡΕΣ / ΜΕΙΩΤΉΡΕΣ / ΔΙΑΝΟΜΕΊΣ				
Μειωτήρες				
Reducer DN70/DN40	75	9.989-690.0	Ηλεκτρικά αγώγιμος μειωτήρας από χάλυβα για μείωση από DN 70 έως DN 40.	☐
Αποστάτες				
Επέκταση DN40 σε DN50	76	9.981-936.0	Μειωτήρας από εξωτερικό κώνο DN 40 σε εσωτερικό κώνο DN 50. Υλικό: Χάλυβας. Ηλεκτρικά αγώγιμος.	☐
Επέκταση DN50 σε DN70	77	9.981-921.0	Μειωτήρας από εξωτερικό κώνο DN 50 σε εξωτερικό κώνο DN 70. Υλικό: Χάλυβας. Ηλεκτρικά αγώγιμος.	☐
ΣΎΣΤΗΜΑ ΑΔΕΙΆΣΜΑΤΟΣ				
Καλάθι συλλογής στερεών απορριμμάτων				
Καλάθι για απόβλητα κοπής, 20 λίτρα	78	9.980-852.0	Για τον διαχωρισμό υγρών και χονδρόκοκκων στερεών ρύπων αναρρόφησης. Ανοξείδωτος χάλυβας, χωρητικότητα 20 l, διάμετρος οπής 1,5 mm.	☐
Αλλα συστήματα αδειάσματος				
Επίθεμα πλωτήρα	79	9.982-118.0	Ένθεμα πλωτήρα, από ανοξείδωτο χάλυβα, για προστασία από υπερπλήρωση με μπάλα φλοτέρ, κεντρική αναρρόφηση.	☐
ΠΡΟΔΙΑΧΩΡΙΣΤΈΣ				
Προδιαχωριστής				
Pre-separator station SB 100L	80	9.982-243.0		☐
Διαχωριστής υγρού Tc Op 125 l DN70	81	9.989-686.0	Διάταξη προδιαλογής, 125 λίτρα, DN 70.	☐
Διάταξη προδιαλογής στέρεων υλικών 100 l DN70	82	9.982-238.0	Κινητός σταθμός διάταξης προδιαλογής με ποσότητα 110 l και πτερύγιο εκκένωσης.	☐
Δοχείο προδιαχωριστή 200 l	83	9.989-685.0	Βασικό δοχείο που συμμορφώνεται με το πρότυπο ISO 15750-2.	☐
Κάλυμμα-καπάκι προδιαχωριστήρα				
Κάλυμμα διάταξης προδιαλογής υγρών ø 517 mm DN70	84	9.981-666.0	Κάλυμμα διάταξης προδιαλογής DN 70. Κατάλληλος για δοχεία με διάμετρο 517 mm.	☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ IVR-L 65/12-1 9.990-900.0



84–87

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΠΡΟΔΙΑΧΩΡΙΣΤΈΣ				
Κάλυμμα-καπάκι προδιαχωριστήρα				
Κάλυμμα διάταξης προδιαλογής υγρών ø 575 mm DN70	85	9.981-662.0	Κάλυμμα διάταξης προδιαλογής DN 70 για βασικό δοχείο 200 λίτρων (9.989-685.0).	☐
Κάλυμμα διάταξης προδιαλογής στέρεων υλικών ø 517 mm DN70	86	9.981-665.0	Κάλυμμα διάταξης προδιαλογής DN 70. Κατάλληλος για δοχεία με διάμετρο 517 mm.	☐
Κάλυμμα διάταξης προδιαλογής στέρεων υλικών ø 575 mm DN70	87	9.981-661.0	Κάλυμμα διάταξης προδιαλογής DN 70 για βασικό δοχείο 200 λίτρων (9.989-685.0).	☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα