

ABGAS-SCHLAUCHAUFROLLER 865 S, SD - MIT FEDERANTRIEB

Einfach den Schlauch von der Rolle nehmen ...

Für einen einfach erreichbaren Abgas-Schlauch in nahezu allen Fahrzeugwerkstätten. Separat montierbare Konsolen ermöglichen eine sichere und einfache Montage der Aufroller, der patentierte Federantrieb sorgt für handliche Bedienung.

Für noch mehr Komfort sind ein automatischer Schalter für den Ventilator - auch direkt am Aufroller montierbar - und eine Rücklaufbremse als Zubehör erhältlich. Der Federantrieb kann auch zum Motorantrieb aufgerüstet werden.

Zwei Modellreihen stehen zur Verfügung:

- Serie 865 S mit Schlauchtyp NR-B (siehe auch Abgas-Schläuche)
- Serie 865 SD mit Schlauchtyp NR-CP und patentierter, integrierter Absperrklappe, die Energie spart und Geräusche reduziert.
- Außergewöhnlich einfach in der Bedienung
- Modernes Design
- Schnelle und leichte Installation spart Kosten



Abgas-Schlauchaufroller 865 S, mit Schlauch NR-B

Schlauch Ø (mm)	Schlauchlänge (m)	Schlauchtrommel	Art.-Nr.
75	5	Schmal	20800865
100	5	Schmal	20800665
100	7.5	Schmal	20801565
100	10	Breit	20801865
125	5	Schmal	20800465
125	7.5	Breit	20801765
125	10	Breit	20801665
150	5	Schmal	20800265
150	7.5	Breit	20802565
150	10	Breit	20802465

Abgas-Schlauchaufroller 865 S, ohne Schlauch

Für Schlauch Ø (mm)	Schlauchtrommel	Art.-Nr.
100	Schmal	20804365
100	Breit	20804665
125	Schmal	20804465
125	Breit	20804765
150	Schmal	20804565
150	Breit	20804865

Abgas-Schlauchaufroller 865 SD, mit Schlauch NR-CP und autom. Absperrklappe

Schlauch Ø (mm)	Schlauchlänge (m)	Schlauchtrommel	Art.-Nr.
75	5	Schmal	20801465
100	5	Schmal	20801365
100	7.5	Schmal	20801265
100	10	Breit	20801965
125	5	Schmal	20801165
125	7.5	Breit	20802065
125	10	Breit	20802165
150	5	Schmal	20801065
150	7.5	Breit	20802265
150	10	Breit	20802365

Abgas-Schlauchaufroller 865 SD, ohne Schlauch, mit automatischer Absperrklappe

Für Schlauch Ø (mm)	Schlauchtrommel	Art.-Nr.
75	Schmal	20800965
100	Schmal	20800765
100	Breit	20800365
125	Schmal	20800565
125	Breit	20800165
150	Schmal	20804165
150	Breit	20804265

Abgas-Schlauchaufroller 865 SD, ohne Schlauch, mit automatischer Absperrklappe und Rücklaufbremse

Für Schlauch Ø (mm)	Schlauchtrommel	Art.-Nr.
100	Breit	20805865
125	Breit	20805965
150	Breit	20806065

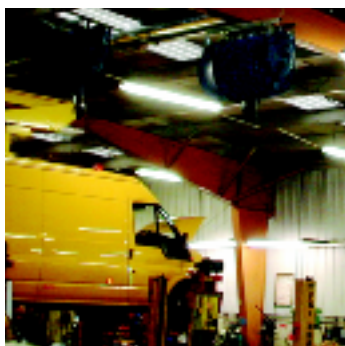
ABGAS-SCHLAUCHAUFWOLLER 865 M - MIT ELEKTRISCHEM MOTORANTRIEB



Bequemer Gebrauch von Abgas-Schläuchen

Der motorbetriebene Schlauchaufroller ist die beste Lösung überall dort, wo Werkstätten oder Arbeitsplätze in hohen Räumen untergebracht oder Kranbahnen vorhanden sind. Der Aufroller kann über einen kabelgebundenen Handtaster oder über eine drahtlose Infrarot-Fernbedienung (siehe Zubehör) bedient werden - die Funktionen werden an einem Sensorarm angezeigt. Elektronisch einstellbare Endschalter für den Schlauch verhindern versehentliche Fehlbedienung und Beschädigungen. Ein automatischer Start-/Stopp-Kontakt für den Ventilator - auch direkt am Aufroller montierbar - ist eingebaut.

Netzanschluss: 100-240 VAC / 1~ 50/60 Hz.



- Bequeme und sichere Handhabung
- Automatischer Ventilatorbetrieb möglich
- Einstellung der Endschalter über Fernbedienung
- Kompaktes, modernes Design
- Schnelle und leichte Installation spart Kosten
- Einfache elektrische Installation



Abgas-Schlauchaufroller 865 M - breite Schlauchtrommel, für IR- oder Kabelfernbedienung, mit Endschaltern, Netzanschluss 100 - 240 VAC / 1~ 50/60 Hz

Schlauch Ø (mm)	Schlauchlänge (m)	Schlauchtyp	Art.-Nr.
100 100	7.5 10	NR-CP NR-CP	20802965 20803165
100 100	7.5 10	NFC-3 NFC-3	20803065 20803265
125 125	7.5 10	NR-CP NR-CP	20803365 20803565
125 125	7.5 10	NFC-3 NFC-3	20803465 20803665
150 150	7.5 10	NR-CP NR-CP	20803765 20803965
150 150	7.5 10	NFC-3 NFC-3	20803865 20804065

Abgas-Schlauchaufroller 865 M -
breite Schlauchtrommel, ohne Schlauch, für IR-
oder Kabelfernbedienung, mit Endschaltern,
Netzanschluss: 100-240 VAC / 1~ 50/60 Hz

Für Schlauch Ø (mm)	Art.-Nr.
100	20802665
125	20802765
150	20802865

Abgas-Schlauchaufroller 865 M -
breite Schlauchtrommel, ohne Schlauch, ohne
Endschalter, für Kabelfernbedienung
Netzanschluss: 100-240 VAC / 1~ 50/60 Hz

Für Schlauch Ø (mm)	Art.-Nr.
100	20805565
125	20805665
150	20805765

Zubehör für Abgas-Schlauchaufroller 865

	Beschreibung	Art.-Nr.
	Ein-/Aus-Kontakt für Ventilator Für Modelle S und SD	20373557
	Fernbedienung, kabelgebunden, ohne Kabel	20373521
	Fernbedienung, mit Kabel, Länge 5,0 m Für Modelle M	20373712
	Infrarot-Fernbedienung Für Modelle M	20373522
	Ventilatorconsole-Teilesatz Zur Direktmontage des Ventilators N16 + N24 am Aufroller	20373556
	Schlauch-Anschlussadapter Im Aufroller, nur bei Umbau erforderlich.	20373586 20373587 20373588 20373589
	Schlauchstopper/ Schlauchanschlag	20344475 20341188 20344111 20344476
	Transformator für Ventilator-Betrieb*	10361560 10363189
	Feder für Modelle S + SD	20373592 20373593 20373594

EINFACHE ABGAS-ABSAUGUNGEN



Ökonomische Lösung für einen Stellplatz

Die Einfach-Abgas-Absaugung ist eine zuverlässige und funktionelle Lösung für alle Arten von "stehenden" Fahrzeugen. Einige Modelle sind mit Abgas-Schläuchen für höhere Temperaturen verfügbar. Oder auch mit Balancer zum Anheben für Schlauch und Tülle nach dem Ablösen vom Auspuff, für einen schlauchfreien Arbeitsbereich. Diese Absaugungen sind sehr einfach zu installieren und vorbereitet zur Aufnahme eines Ventilators der N-Serie.

- Leichtes Handling der Abgas-Schläuche
- Benötigen wenig Montageraum
- Kostengünstige Lösung
- Einfach zu installieren



Einfach-Abgas-Absaugung, mit Schlauchhalter

Schlauch Ø (mm)	Schlauchlänge (m)	Schlauchtyp	Art.-Nr.
75	5	NR-B	20802963
100	5	NR-B	20803063

Einfach-Abgas-Absaugung, mit Balancer

Schlauch Ø (mm)	Schlauchlänge (m)	Schlauchtrommel	Hinweis	Inkl. Abgastülle Art.-Nr.	Art.-Nr.
100	7.5	NR-CP	-	-	20802263
100	6	NR-CP	Automatische Ablösung	20322139	20802563
125	7.5	NR-CP	-	-	20802363
150	7.5	NR-CP	-	-	20802463
150	6	NR-CP	Automatische Ablösung	20322140	20802663
150	6	NFC-3	-	-	20808363
200	6	NFC-3	-	20807061	20806263

DOPPEL-ABGAS-ABSAUGUNG

Eine Lösung für zwei Stellplätze

Die Doppel-Abgas-Absaugung dient zur Absaugung von Schadstoffen an zwei Fahrzeugen gleichzeitig oder aber zur Absaugung an Fahrzeugen mit Auspuffanlage links und rechts, sog. zweiflutige Anlagen. Über eine Wandkonsole - im Lieferumfang - sehr einfach zu installieren und vorbereitet zur Aufnahme eines Ventilators der N-Serie.

- Zwei in Eins-Lösung
- Raumsparende Lösung durch Schlauchhalter
- Auch für Decken- und Bodenmontage (mit Zubehör)



Doppel-Abgas-Absaugung

Schlauch Ø (mm)	Schlauchlänge (m)	Schlauchtyp	Art.-Nr.
75	5	NR-B	20801363
100	5	NR-B	20801463

AU-SET



Ø 150 mm schlauch



Ø 200 mm schlauch

Ausführung speziell für AU-Test (Emissionsmessungen)

Das AU-Kit ist eine bewährte Lösung zur Absaugung an Pkws und Lkws. Auf der Basis der Einzel-Absaugung ist es mit Komponenten für größere Abgasmengen bestückt und wird mit einem speziellen Abgastrichter geliefert. Dieser Trichter mit Rollenstativ ist höhenverstellbar, vertikal schwenkbar und mit einer seitlichen Öffnung für den einfachen Zugang der Mess-Sonde versehen.

- Trichter multifunktional verstellbar
- Ausgelegt für größere Abgasmengen
- Passender Ventilator



AU-Set

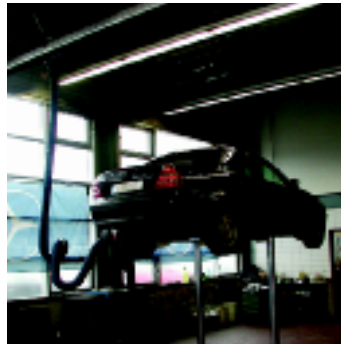
Schlauch Ø (mm)	Schlauchlänge (m)	Schlauchtyp	Inkl. Ventilator Art.-Nr.	Inkl. Trichter Art.-Nr.	Art.-Nr.
150	5	NR-B	14510422	20815961	20812463
200	5	NR-B	14510223	20807261	20812563

ABGAS-ABSAUGKANAL-SYSTEM 920/400

Bedienungsfreundliches System für stationäre Pkw's und Van's

Für alle Arten von Kfz-Werkstätten. Durch das einzigartige Design des Kanalprofiles und der Saugwagen wird eine hohe Absaugleistung erreicht. Die Saugwagen aus Verbundwerkstoff sind durch kugelgelagerte Rollen leicht beweglich, verfügbar auch mit Balancer für Schlauchaufzug sowie automatischer Absperrklappe. Mit neuartigen Konsolen ist eine schnelle Montage des Kanals möglich. System für manuelle Ablösung vom Auspuff. Für die Absaugung von Fahrzeugen mit Auspuffanlage links und rechts werden idealerweise zwei Absaugeinheiten eingesetzt.

- Kompaktes, modernes Design
- Geringe Energieverluste durch neue Konzeption
- Automatische Absperrklappe möglich
- Schnelle und einfache Montage reduziert Kosten



Abgas-Absaugkanal 920 -
komplett mit Montagekonsolen, Verbindern,
Enddeckeln, Endstoppfen und Dichtlippe

Anschluss-Stutzen für
Abgas-Absaugkanal 920

Länge (m)	Art.-Nr.
2.5	20900120
5	20900220
7.5	20900320
10	20900420
12.5	20900520
15	20900620
17.5	20900720
20	20900820
22.5	20900920
25	20901020
27.5	20901120
30	20901220
35	20901320
40	20901420
45	20901520
50	20901620
60	20901720
70	20901820
80	20901920
90	20902020
100	20902120

Beschreibung	Art.-Nr.
Für Abluftanschluss auf dem Kanal. Aus Stahlblech verzinkt. Anschluss ø 200 mm	20373751

Absaugerheiten für 920/400, incl. Schlauchwagen + Schlauch

Schlauch Ø (mm)	Schlauchlänge (m)	Schlauchtyp	Balancer	Absperrklappe	Tüllenablage	Schlauchhalter	Art.-Nr.
100	5	NR-B	X	X		X	20910320
100	5	NR-CP	X	X		X	20911120
100	5	NR-B			X		20910120
100	5	NR-CP			X		20911020
100	5	NR-B		X	X		20911720
100	5	NR-CP		X	X		20911820
100	7,5	NR-B			X		20912520
100	7,5	NR-B	X	X		X	20912620

ABGAS-TÜLLEN



Abgastüllen für den täglichen Gebrauch

- Umfangreiches Programm für fast alle Fahrzeugtypen
- Ergonomisches Design
- Werkstattgerechte, stabile Ausführung
- Schutz vor Beschädigungen durch Gummimantel*
- Abgewinkelter Anschluss für einfacheres Aufsetzen*

* nicht an allen Modellen

Gummi-Tüllen

Schnell und einfach aufzusetzen und abzunehmen. Einsetzbar bis zu einer Temperatur von 150° C im normalen Betriebsfall. Die überwiegende Zahl der Modelle sind mit einer Klemmzange ausgestattet, einige Modelle haben eine Verschlussklappe (spart Energie) und am Schlauchanschluss einen Metallschlauch, der als Schutz in den Abgasschlauch eingeschoben wird.

Metall-Tüllen

Einfach und robust, beständig gegen höhere Abgastemperaturen. Bei Metall-Tüllen mit federbetätigter Klappe hält diese die Tülle auf dem Auspuff und wirkt als Verschluss, wenn die Tülle nicht benutzt wird.

Pneumatische Tüllen

Sehr einfach aufzusetzen und abzunehmen durch Betätigen eines Ventilknopfes. Verfügbar in zwei Ausführungen: zum Anschluss außen um den Auspuff herum oder zum Anschluss innen im Auspuff. Einsetzbar bis zu einer Temperatur von 150° C im normalen Betriebsfall.

Tüllen mit Sicherheits-Ablösung

Gummi-Tüllen mit patentierter Sicherheits-Ablösung. Immer ein Schutz für Mitarbeiter, Fahrzeuge und Absaugung, wenn das Risiko besteht, dass vergessen wird, die Tülle vom Auspuff abzunehmen.

Trichter und spezielle Tüllen

Trichter mit verstellbaren Stativen - auch mit Rollen - ausgelegt für größere Abgasmengen mit höheren Abgastemperaturen. Für stationäre Prüf-/Testplätze. Darüber hinaus spezielle Erfassungselemente, z.B. für Senkrecht-Auspuff etc.




ABGAS-TÜLLEN - FORTSETZUNG

Manuelle Ablösung - Gummi


	Beschreibung	Max. Auspuff Ø (mm)		Schlauch- anschluss Ø (mm)	Art.-Nr.
		Einzel	Doppel		
	Für Pkw, schließt durch direktes Aufstecken ab. Ohne Klemmzange	100		75 & 100	20815261
	Für Pkw, mit federbetätigter Klappe und Öffnung für CO-Sonde. Ohne Klemmzange.	110	150x110	100	20802561
	Für Pkw, mit federbetätigter Klappe, Schutzgitter, Metallschlauch und Öffnung für CO-Sonde.	75	100x75	75 100 125	20803461 20803561 20803661
	Für Pkw, mit Schutzgitter und Öffnung für CO-Sonde. Ohne Klappe.	75	100x75	75 100 125	20804061 20804161 20804261
	Für Pkw, mit Schutzgitter und Öffnung für CO-Sonde. Schlauchanschluss 60° nach oben abgewinkelt.	75	150x75	75 100 100* * mit spezieller Klemmzange	20805461 20805561 20808361
	Für Nutzfahrzeuge, mit Klappe, Schutzgitter und Metallschlauch.	150		100 125 150	20803161 20803261 20803361
	Für Nutzfahrzeuge, mit Schutzgitter und Öffnung für CO-Sonde. Schlauchanschluss 60° nach oben abgewinkelt.	100	200x100	125 150	20805661 20805761
	Für Nutzfahrzeuge, mit Schutzgitter.	150		125 150	20805861 20805961
	Für Nutzfahrzeuge, Tülle im Bereich der Saugöffnung stauchbar. Schlauchanschluss teil drehbar.	180 230	240x230	150 200	20806961 20807061


HCV -

Manuelle Ablösung - Metall

	Beschreibung	Max. Auspuff Ø (mm) Einzel	Schlauch- anschluss Ø (mm)	Art.-Nr.
	Für Pkw, aus Stahl, glanzverzinkt, mit federbetätigter Klappe und Öffnung für CO-Sonde.	65 90	75 100	20860861 20861862
	Für Nutzfahrzeuge, aus Stahl, glanzverzinkt, mit federbetätigter Klappe.	140 140 140	100 125 150	20805161 20805261 20805361
	Für Nutzfahrzeuge, aus Aluminium, mit Schutzgitter.	125 170	150 200	20804761 20804961



Spezielle Ausführungen

	Beschreibung	Max. Auspuff Ø (mm)	Anschluss Ø (mm)	Art.-Nr.
	Für senkrechte Endrohre. Länge: 2600 mm	250	140	20801961



	Beschreibung	Saugöffnung Ø (mm)	Schlauch- anschluss Ø (mm)	Art.-Nr.
	Abgastülle mit Rohrbügelstativ höhenverstellbar. Nicht geeignet für Klemmtüllen.	160	100	20802061

ABGAS-TÜLLEN - FORTSETZUNG

Trichter für AU-Test ...

	Beschreibung	Schlauchanschluss Ø (mm)	Art.-Nr.
	Einsetzbar auch für nach unten gerichtete und/oder verdeckte Endrohre. Für Pkw, Trichter um 360° drehbar und 600 mm Höhe verstellbar. Komplett mit 4 Laufrollen, davon 2 feststellbar.	150	20815961
	Für Nutzfahrzeuge, verstellbar von 130 - 440 mm Höhe, komplett mit Bodenplatte	200	20807261

Zubehör für Abgas-Tüllen

	Beschreibung	Art.-Nr.
	Adapter zu Tülle 20802561, für Schlauchanschluss 75 mm.	20373128
	Adapter für zweiflutige Auspuffanlage, mit 2 Schläuchen DN 100 mm, Länge 1250 mm.	20815061
	Metallschlauch für Tülle 20805961	20372784

ABGAS-SCHLÄUCHE

Vielseitig einsetzbare Schläuche

Die Nederman Abgas-Schläuche sind sehr flexibel ausgelegt und erzeugen einen geringen Druckverlust. Sie sind resistent gegen Schadstoffe im Abgas- bzw. im Bereich von Kfz-Werkstatt-Arbeitsplätzen und robust im mechanischen Einsatz.

Gummischlauch NR-CP

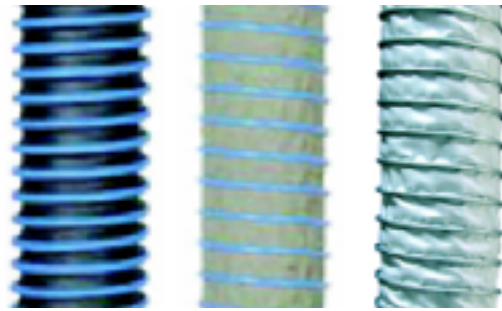
- Qualitätsschlauch für den täglichen Einsatz
- Bedingt überfahrbar
- Dauer-Einsatztemperatur 150° C, kurzzeitig 170° C
- Geringes Schlauchgewicht
- Abriebfest durch Scheuerschutzstreifen

Gummischlauch NR-B

- Version für etwas geringere Ansprüche
- Einsatztemperatur 150° C
- Metallspirale, nicht überfahrbar
- Abriebfest durch Scheuerschutzstreifen

Hochtemperaturschlauch NFC-3

- Dauer-Einsatztemperatur 300° C, kurzzeitig bis 350° C
- Gewebeschlauch mit Scheuerschutz
- Sehr resistent gegen Dieselruß



Gummischlauch
NR-CP und
NR-B

Hochtemperaturschlauch
NFC-3

Hochtemperaturschlauch
NFC-6.5

Hochtemperaturschlauch NFC-6.5

- Dauer-Einsatztemperatur 650° C, kurzzeitig bis 750° C
- Hochtemperatur-Spezialgewebe
- Asbest- und silikonfrei

NR-B - Gummi - nicht überfahrbar - 150° C

Schlauch Ø (mm)	Schlauchlänge (m)	Art.-Nr.
75	2.5	20824062
75	5	20821562
100	2.5	20824162
100	5	20821662
100	7.5	20821762
100	10	20821862
125	2.5	20824262
125	5	20821962
125	7.5	20822062
125	10	20822162
150	2.5	20824362
150	5	20822262
150	7.5	20822362
150	10	20822462
200	5	20810562
200	10	20810662

NR-CP - Gummi - bedingt überfahrbar 150° C

Schlauch Ø (mm)	Schlauchlänge (m)	Art.-Nr.
75	2.5	20820162
75	5	20820262
100	2.5	20820362
100	5	20820462
100	7.5	20820562
100	10	20820662
125	2.5	20820762
125	5	20820862
125	7.5	20820962
125	10	20821062
150	2.5	20821162
150	5	20821262
150	7.5	20821362
150	10	20821462
200	5	20810762
200	10	20823962

ABGAS-SCHLÄUCHE FORTSETZUNG

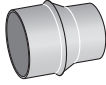





NFC-3 - Gewebes Schlauch 300°C

Hose Ø (mm)	Schlauchlänge (m)	Art.-Nr.
100	2.5	20822562
100	5	20822662
100	7.5	20822762
100	10	20822862
125	2.5	20822962
125	5	20823062
125	7.5	20823162
125	10	20823262
150	2.5	20823362
150	5	20823462
150	7.5	20823562
150	10	20823662
200	5	20823762
200	10	20823862

NFC-6.5 - Gewebes Schlauch 650°C

Hose Ø (mm)	Schlauchlänge (m)	Art.-Nr.
150	2.5	20824462
150	5	20824562
200	2.5	20824762
200	5	20824662

Zubehör für Abgas-Schläuche

	Beschreibung	Art.-Nr.
	Verbinder, galvanisierter Stahl Ø150 mm - 125 mm Ø125 mm - 100 mm Ø100 mm - 75 mm	20344353 20344354 20342483
	Bogen 90°, galvanisierter Stahl Ø75 mm Ø100 mm Ø125 mm Ø150 mm	20344590 20344591 20344592 20344593
	Schlauchschelle mit Gummiabdeckung, Paar Ø75 mm Ø100 mm Ø125 mm Ø150 mm Ø200 mm	20342489 20342490 20342712 20331552 20373838
	Schlauchverbinder, galvanisierter, Stahl, mit Schlauchschellen und Gummiabdeckung Ø75 mm Ø100 mm Ø125 mm Ø150 mm Ø200 mm	20373286 20373287 20373288 20373289 20373290
	Schlauchhalter-Manschette Ø75 mm Ø100 mm Ø125 mm Ø150 mm	20373615 20373607 20373608 20373609
	Schnellkupplung, galvanisierter Stahl, Teil mit Spannring Ø100 mm Ø125 mm Ø150 mm Ø200 mm	20947710 20947810 20947910 20948010
	Schnellkupplung, galvanisierter Stahl, Teil mit Federklemmen Ø100 mm Ø125 mm Ø150 mm Ø200 mm	20948110 20948210 20948310 20948410

BALANCER

Konzipiert speziell für den Einsatz mit Abgas-Schläuchen

Der Balancer unterstützt die Handhabung von Abgas-Schläuchen und hält sie zusammen mit der Abgas-Tülle in Griffhöhe.

Eine eingebaute Rücklaufbremse sorgt für Unfallschutz bei eventueller Fehlbedienung, die konische Seiltrommel ergibt nahezu lineare Federkraft.

Seil-Auszugslänge: 8 m. Max. Hubkraft: 15 kg

- Macht die Handhabung von Schläuchen leichter
- Reduziert den Verschleiß an Schlauch und Tülle
- Sichere Bedienung durch Rücklaufbremse
- Großer Arbeitsbereich möglich



Balancer - mit Arretierung (abstellbar)

Arbeitsbereich	Zubehör	Art.-Nr.
50–110 N		20800431
70–150 N		20800631
	Schwenkkonsole	20331947
	Endlagenschalter für Seil	20374015

TRACKARM

“Absaugarm” mit großer Reichweite für höhere Luftvolumen

Der TRACKARM für Wandmontage zur Absaugung von großen Fahrzeugen an stationären Arbeitsplätzen. Auch dort, wo eine andere Art der Absaugung wegen großer Deckenhöhe oder einer Kranbahn nicht effektiv eingesetzt werden kann. Der Ausleger ist in der Wandkonsole um 180° schwenkbar, der horizontale Schlauch extrem stauchbar, und der Balancer im Saugwagen unterstützt die Handhabung des senkrechten Schlauches mit der Abgas-Tülle.

- Vereinfacht die Handhabung von langen und schweren Schläuchen
- Ermöglicht einen Einsatz zur Absaugung im Bereich bis 76 m²
- Der Saugschlauch “von oben” schafft freien Arbeitsbereich
- Mit Sicherheitskupplung für sicheren Einsatz



TRACKARM

Hose Ø (mm)	Schlauchtyp	Arbeitsbereich (m)	Inkl. Tülle Art.-Nr.	Art.-Nr.
150	NFC-3	7	20806961	20808663
200	NFC-3	7	20807061	20804064