



SPEZIALSAUGGREIFERHALTER VERDREHSICHER AUS EDELSTAHL

Sie wurden für den Roboter-Automobilsektor konzipiert und bieten optimale Lösungen für die verschiedenen Handhabungsprobleme, die bei Vakuumhebern in allen Industriebereichen auftreten.

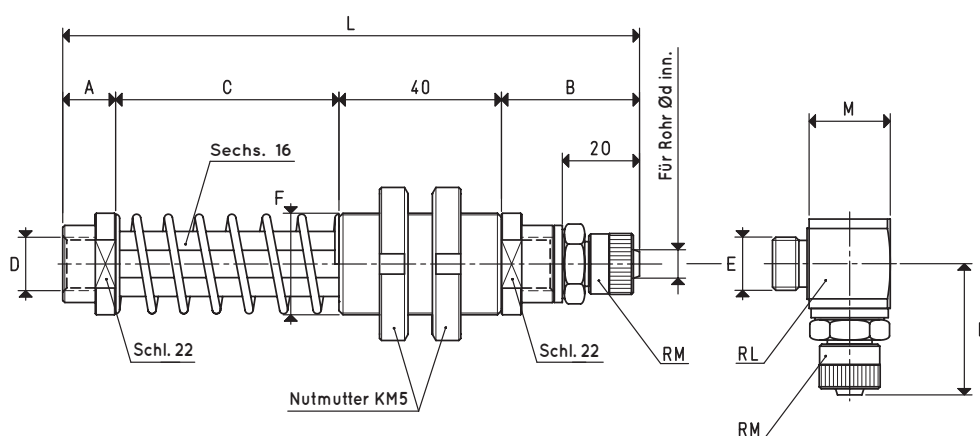
Neben den oben beschriebenen Eigenschaften der Spezialsauggreiferhalter unterscheiden sie sich durch den Sechskantschaft aus Edelstahl und die Bohrung in der Messingführungsbuchse als Sechskantquerschnitt; diese Beschaffenheit verhindert, dass sich der Schaft um die eigene Achse und damit auch den darauf montierten Sauggreifer dreht.

Die Führungsbuchse ist mit zwei Ringmutter mit Feingewinde ausgestattet, um eine hohe Präzision bei der Befestigung des Sauggreiferhalters an der Maschine zu gewährleisten. Darüber hinaus sind die beiden Enden des Schaftes, auch aus Edelstahl, mit Gewinde, Außen- oder Innengewinde austauschbar; an einem Ende ist die gerade Schnellkupplung zum Anschluss an das Saugrohr eingeschraubt, am anderen Ende wird der gewählte Sauggreifer mit Halterung montiert.

Sie eignen sich für Sauggreifer mit einem Mindestdurchmesser von 40 mm und einem Maximaldurchmesser von 200 mm, sind aber insbesondere für die Montage von rechteckigen und elliptischen Sauggreifern konzipiert.

Sie bestehen aus:

- Einem Schaft aus Edelstahl mit Sechskantquerschnitt;
- Eine Gewindebuchse aus Messing mit sechseckigem Innenquerschnitt, ausgestattet mit zwei Ringmutter zur Befestigung des Sauggreiferhalters an der Maschine;
- Einer Feder, die den Aufprall des Sauggreifers dämpft und gleichzeitig einen konstanten Druck mit der zu hebenden Last aufrechterhält;
- Einer Schnellkupplung zum Anschluss an die Saugleitung.



AUSFÜHRUNG 06

AUSFÜHRUNG 06 L

SAUGGREIFERHALTER MIT GERADER SCHNELLKUPPLUNG FÜR KUNSTSTOFFROHR

Art.	C	Effektiver federweg mm	Federschubkraft N	A	B	D Ø	d Ø	E Ø	F Ø	L	M	N	O	RL	RM	Gewicht g
06 55 80	55	37	35.31	13	34	G1/4"	6	G1/4"	M25 x 1.5	142	21.0	32.0	18.5	G1/4"	G1/4"	318
06 55 81	55	37	35.31	15	40	G3/8"	9	G3/8"	M25 x 1.5	150	21.5	35.5	22.0	G3/8"	G3/8"	330
06 55 82	55	37	35.31	15	34	G3/8"	6	G1/4"	M25 x 1.5	144	21.0	32.0	18.5	G1/4"	G1/4"	320
06 110 80	110	84	70.63	13	34	G1/4"	6	G1/4"	M25 x 1.5	197	21.0	32.0	18.5	G1/4"	G1/4"	386
06 110 81	110	84	70.63	15	40	G3/8"	9	G3/8"	M25 x 1.5	205	21.5	35.5	22.0	G3/8"	G3/8"	398
06 110 82	110	84	70.63	15	34	G3/8"	6	G1/4"	M25 x 1.5	199	21.0	32.0	18.5	G1/4"	G1/4"	388

Hinweis: Die Hubkraft der Sauggreiferhalterung hängt direkt von dem verwendeten Sauggreifermodell ab.

Zur Bestellung von Sauggreiferhaltern mit L-Anschlüssen fügen Sie dem Code den Buchstaben L hinzu.

Umwandlungsverhältnis: N (Newton) = Kg x 9.81 (Schwerkraft); $\text{inch} = \frac{\text{mm}}{25.4}$; $\text{pounds} = \frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$

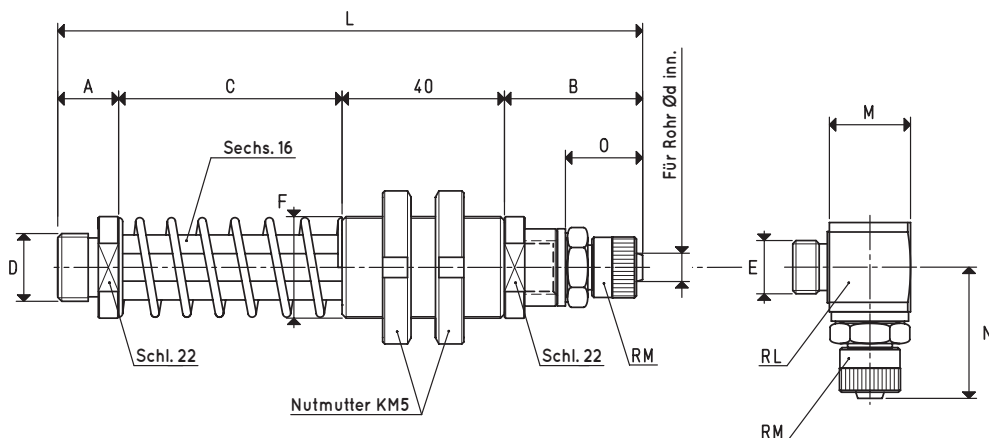
SPEZIALSAUGGREIFERHALTER VERDREHSICHER MIT AUSSENGEWINDEANSCHLUSS

Sie wurden für den Roboter-Automobilsektor konzipiert und bieten optimale Lösungen für die verschiedenen Handhabungsprobleme, die bei Vakuumhebern in allen Industriebereichen auftreten. Neben den oben beschriebenen Eigenschaften der Spezialsauggreiferhalter unterscheiden sie sich durch den Sechskantschaft aus Edelstahl und die Bohrung in der Messingführungsbuchse als Sechskantquerschnitt; diese Beschaffenheit verhindert, dass sich der Schaft um die eigene Achse und damit auch den darauf montierten Sauggreifer dreht.

Die Führungsbuchse ist mit zwei Ringmutter mit Feingewinde ausgestattet, um eine hohe Präzision bei der Befestigung des Sauggreiferhalters an der Maschine zu gewährleisten. Darüber hinaus sind die beiden Enden des Schaftes, auch aus Edelstahl, mit Gewinde, Außen- oder Innengewinde austauschbar; an einem Ende ist die gerade Schnellkupplung zum Anschluss an das Saugrohr eingeschraubt, am anderen Ende wird der gewählte Sauggreifer mit Halterung montiert. Sie eignen sich für Sauggreifer mit einem Minstdurchmesser von 40 mm und einem Maximaldurchmesser von 200 mm, sind aber insbesondere für die Montage von rechteckigen und elliptischen Sauggreifern konzipiert.

Sie bestehen aus:

- Einem Schaft aus Edelstahl mit Sechskantquerschnitt;
- Eine Gewindebuchse aus Messing mit sechseckigem Innenquerschnitt, ausgestattet mit zwei Ringmutter zur Befestigung des Sauggreiferhalters an der Maschine;
- Einer Feder, die den Aufprall des Sauggreifers dämpft und gleichzeitig einen konstanten Druck mit der zu hebenden Last aufrechterhält;
- Einer Schnellkupplung zum Anschluss an die Saugleitung.



AUSFÜHRUNG 06

AUSFÜHRUNG 06 L

SAUGGREIFERHALTER MIT GERADER SCHNELLKUPPLUNG FÜR KUNSTSTOFFROHR

Art.	C	Effektiver federweg mm	Federschubkraft N	A	B	D Ø	d Ø	E Ø	F Ø	L	M	N	O	RL	RM	Gewicht g
06 55 90	55	37	35.31	15	34	G1/4"	6	G1/4"	M25 x 1.5	144	21.0	32.0	18.5	G1/4"	G1/4"	314
06 55 91	55	37	35.31	15	34	G3/8"	6	G1/4"	M25 x 1.5	144	21.0	32.0	18.5	G1/4"	G1/4"	320
06 55 92	55	37	35.31	15	40	G3/8"	9	G3/8"	M25 x 1.5	150	21.5	35.5	22.0	G3/8"	G3/8"	330
06 55 93	55	37	35.31	15	40	G1/2"	9	G3/8"	M25 x 1.5	150	21.5	35.5	22.0	G3/8"	G3/8"	332
06 55 94	55	37	35.31	15	34	M12	6	G1/4"	M25 x 1.5	144	21.0	32.0	18.5	G1/4"	G1/4"	318
06 55 95	55	37	35.31	15	40	M12	9	G3/8"	M25 x 1.5	150	21.5	35.5	22.0	G3/8"	G3/8"	328
06 55 96	55	37	35.31	15	40	M16	9	G3/8"	M25 x 1.5	150	21.5	35.5	22.0	G3/8"	G3/8"	330
06 110 90	110	84	70.63	15	34	G1/4"	6	G1/4"	M25 x 1.5	199	21.0	32.0	18.5	G1/4"	G1/4"	374
06 110 91	110	84	70.63	15	34	G3/8"	6	G1/4"	M25 x 1.5	199	21.0	32.0	18.5	G1/4"	G1/4"	380
06 110 92	110	84	70.63	15	40	G3/8"	9	G3/8"	M25 x 1.5	205	21.5	35.5	22.0	G3/8"	G3/8"	390
06 110 93	110	84	70.63	15	40	G1/2"	9	G3/8"	M25 x 1.5	205	21.5	35.5	22.0	G3/8"	G3/8"	392
06 110 94	110	84	70.63	15	34	M12	6	G1/4"	M25 x 1.5	199	21.0	32.0	18.5	G1/4"	G1/4"	378
06 110 95	110	84	70.63	15	40	M12	9	G3/8"	M25 x 1.5	205	21.5	35.5	22.0	G3/8"	G3/8"	388
06 110 96	110	84	70.63	15	40	M16	6	G3/8"	M25 x 1.5	205	21.5	35.5	22.0	G3/8"	G3/8"	390

Hinweis: Die Hubkraft der Sauggreiferhalterung hängt direkt von dem verwendeten Sauggreifermodell ab.

Zur Bestellung von Sauggreiferhaltern mit L-Anschlüssen fügen Sie dem Code den Buchstaben L hinzu.

Umwandlungsverhältnis: N (Newton) = Kg x 9.81 (Schwerkraft); $\text{inch} = \frac{\text{mm}}{25.4}$; $\text{pounds} = \frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$



SPEZIALSAUGGREIFERHALTER VERDREHSICHER MIT AUSSENGEWINDEANSCHLUSS

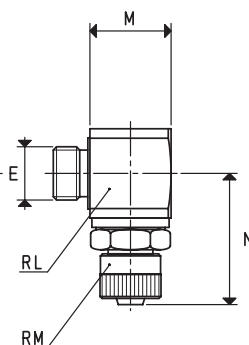
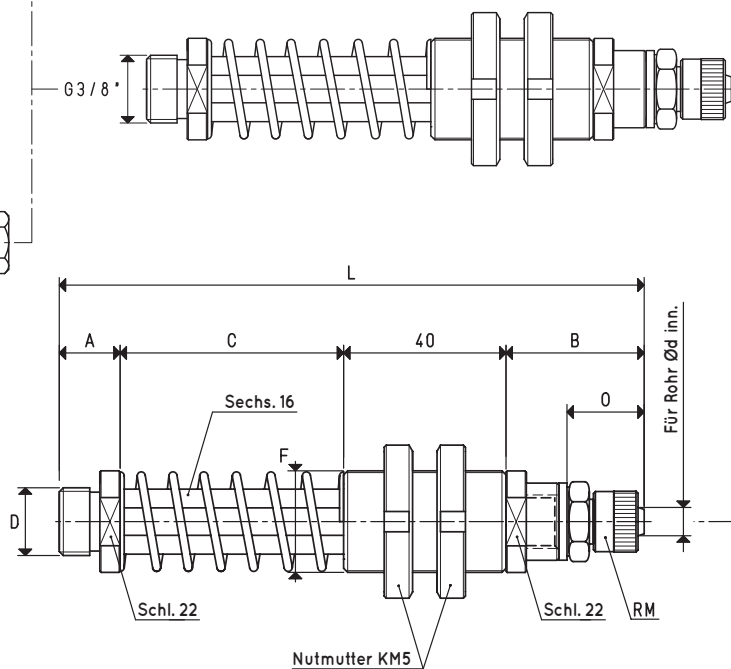
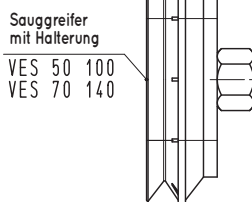
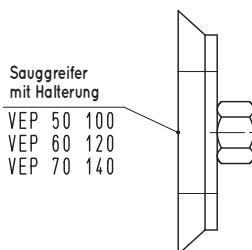
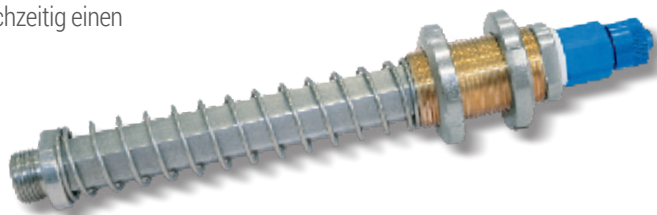
Sie wurden für den Roboter-Automobilsektor konzipiert und bieten optimale Lösungen für die verschiedenen Handhabungsprobleme, die bei Vakuumhebern in allen Industriebereichen auftreten. Neben den oben beschriebenen Eigenschaften der Spezialsauggreiferhalter unterscheiden sie sich durch den Sechskantschaft aus Edelstahl und die Bohrung in der Messingführungsbuchse als Sechskantquerschnitt; diese Beschaffenheit verhindert, dass sich der Schaft um die eigene Achse und damit auch den darauf montierten Sauggreifer dreht.

Die Führungsbuchse ist mit zwei Ringmutter mit Feingewinde ausgestattet, um eine hohe Präzision bei der Befestigung des Sauggreiferhalters an der Maschine zu gewährleisten. Darüber hinaus sind die beiden Enden des Schaftes, auch aus Edelstahl, mit Gewinde, Außen- oder Innengewinde austauschbar; an einem Ende ist die gerade Schnellkupplung zum Anschluss an das Saugrohr eingeschraubt, am anderen Ende wird der gewählte Sauggreifer mit Halterung montiert.

Sie eignen sich für Sauggreifer mit einem Mindestdurchmesser von 40 mm und einem Maximaldurchmesser von 200 mm, sind aber insbesondere für die Montage von rechteckigen und elliptischen Sauggreifern konzipiert.

Sie bestehen aus:

- Einem Schaft aus Edelstahl mit Sechskantquerschnitt;
- Eine Gewindebuchse aus Messing mit sechseckigem Innenquerschnitt, ausgestattet mit zwei Ringmutter zur Befestigung des Sauggreiferhalters an der Maschine;
- Einer Feder, die den Aufprall des Sauggreifers dämpft und gleichzeitig einen konstanten Druck mit der zu hebenden Last aufrechterhält;
- Einer Schnellkupplung zum Anschluss an die Saugleitung.



AUSFÜHRUNG 06 ...

AUSFÜHRUNG 06 ... L

SAUGGREIFERHALTER MIT GERADER SCHNELLKUPPLUNG FÜR KUNSTSTOFFROHR

Art.	C	Effektiver federweg mm	Federschubkraft N	A	B	D Ø	d Ø	E Ø	F Ø	L	M	N	O	RL	RM	Gewicht g
06 55 91	55	37	35.31	15	34	G3/8"	6	G1/4"	M25 x 1.5	144	21.0	32.0	18.5	G1/4"	G1/4"	320
06 110 91	110	84	70.63	15	34	G3/8"	6	G1/4"	M25 x 1.5	199	21.0	32.0	18.5	G1/4"	G1/4"	380
06 55 92	55	37	35.31	15	40	G3/8"	9	G3/8"	M25 x 1.5	150	21.5	35.5	22.0	G3/8"	G3/8"	330
06 110 92	110	84	70.63	15	40	G3/8"	9	G3/8"	M25 x 1.5	205	21.5	35.5	22.0	G3/8"	G3/8"	390
Pro Sauggreifer Art.																
VEP 50 100 - VEP 60 120 - VEP 70 140 - VES 50 100 - VES 70 140																

Hinweis: Die Hubkraft der Sauggreiferhalterung hängt direkt von dem verwendeten Sauggreifermodell ab.

Zur Bestellung von Sauggreiferhaltern mit L-Anschlüssen fügen Sie dem Code den Buchstaben L hinzu.

Umwandlungsverhältnis: N (Newton) = Kg x 9.81 (Schwerkraft); $\text{inch} = \frac{\text{mm}}{25.4}$; $\text{pounds} = \frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$