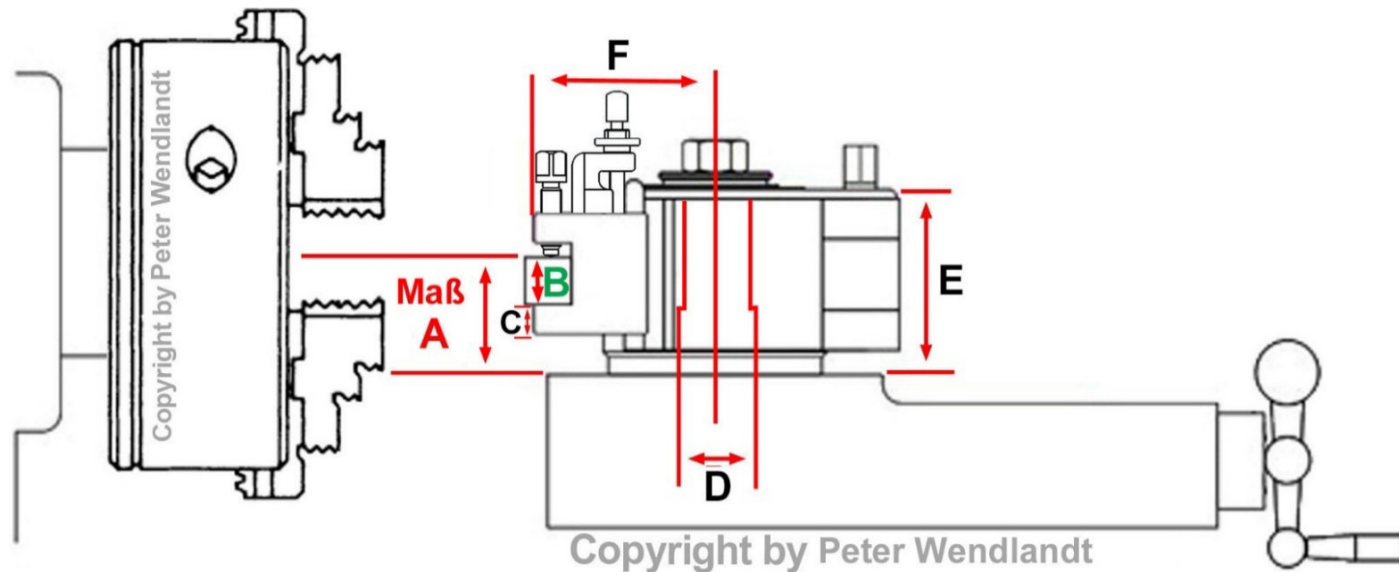


PWT® SCHNELLWECHSELHALTERSYSTEM

hier: empfohlene Systemgröße feststellen

01.02.2022



Die Angabe des "H"-Halters in der auf Seite 2 beginnenden Tabelle, ist als Empfehlung zu verstehen und bildet nicht zwangsläufig die Setausstattung unserer Angebote ab. Die Erklärung zu den unterschiedlichen "H" Halterlängen, kann man in diesem Video sehen:

https://youtu.be/kVDZxuT_bzl

Da es unterschiedlich dicke Bolzen auf den Oberschlitten gibt, sind die auf dem System oben aufliegenden Zentrierscheiben auf das Maß vorgebohrt, welches man als das kleinste für die jeweilige Größe kennt. Bei der Größe A z.B. ist das M10, hat man M12, M14 oder M16, wird diese Zentrierscheibe einfach größer ausgedreht.

Das **Maß B** bedeutet nicht, dass man diese Werkzeughöhe verwenden kann, sondern es gibt nur die maximal mögliche, zu spannende Werkzeughöhe an. Welche Größe auf der jeweiligen Maschine maximal verwendet werden kann, ergibt sich aus **Maß A minus Maß C**.



Pewetools
Peter Wendlandt

Importeur + Copyright
Schulgärtle 2
72818 Trochtelfingen - Germany

Telefon: +49 71 24 - 41 06
Email: sales@pewetools.de
Internet: www.pewetools.de

PWT® SCHNELLWECHSELHALTERSYSTEM

hier: empfohlene Systemgröße feststellen

Die Systemgrößenempfehlung bezieht sich auf Oberschlitten, bei denen der Bolzen links mittig ist.

| Maß A | Breite vom Oberschlitten | max.kW | Maß B | Systemgröße | Haltertyp "D" | Bohrstangen Haltertyp "H" | Maß C* ¹ | Maß D | D-max. | Maß E | Maß F |
|-------------|--------------------------|--------|---------------|-------------|------------------------|---------------------------|---------------------|---------|--------|-------|-------|
| 7-16mm | 30-44,5mm | 0,75kW | max. 6mm-1/4" | Aaa | AaaD0632 | AaaH0632 | 4mm | 8mm | 8,5mm | 26mm | 26mm |
| 14,5-21mm | 44-58,5mm | 1,2kW | bis zu 12mm | Aa | AaD1250 | AaH1250 | 6mm | 18/12mm | 18mm | 37mm | 30mm |
| 16-19mm | 59-65mm | 1,2kW | bis zu 12mm | AS | ASD1460S* ² | ASH1665 | 6mm | 20/16mm | 20mm | 47mm | 42mm |
| 16-19mm | 65-70mm | 1,2kW | bis zu 12mm | AS | ASD1460S* ² | ASH1670 | 6mm | 20/16mm | 20mm | 47mm | 42mm |
| 19,1-23,1mm | 59-65mm | 1,5kW | bis zu 14mm | AS | ASD1460 | ASH1665 | 7mm | 20/16mm | 20mm | 47mm | 42mm |
| 19,1-23,1mm | 65-70mm | 1,5kW | bis zu 14mm | AS | ASD1460 | ASH1670 | 7mm | 20/16mm | 20mm | 47mm | 42mm |
| 19,1-23,1mm | 70-79mm | 1,5kW | bis zu 14mm | AS | ASD1470 | ASH1675 | 7mm | 20/16mm | 20mm | 47mm | 42mm |
| 23,2-27mm | 59-65mm | 1,5kW | bis zu 16mm | AS | ASD1660 | ASH1665 | 7mm | 20/16mm | 20mm | 47mm | 42mm |
| 23,2-27mm | 65-70mm | 1,5kW | bis zu 16mm | AS | ASD1660 | ASH1670 | 7mm | 20/16mm | 20mm | 47mm | 42mm |
| 23,2-27mm | 70-79mm | 1,5kW | bis zu 16mm | AS | ASD1670 | ASH1675 | 7mm | 20/16mm | 20mm | 47mm | 42mm |
| 27,1-39mm | 59-65mm | 1,5kW | bis zu 20mm | AS | ASD2060 | ASH1665 | 7mm | 20/16mm | 20mm | 47mm | 42mm |
| 27,1-39mm | 65-70mm | 1,5kW | bis zu 20mm | AS | ASD2060 | ASH1670 | 7mm | 20/16mm | 20mm | 47mm | 42mm |
| 27,1-39mm | 70-79mm | 1,5kW | bis zu 20mm | AS | ASD2070 | ASH1675 | 7mm | 20/16mm | 20mm | 47mm | 42mm |

Zu allen AS-Variationen kann auch ein spezieller Grundkörper mit 22mm Bohrung verwendet werden. Einige Maschine haben einen 22mm Zentrierbund und dafür ist diese Sonderanfertigung vorgesehen, die maximale Antriebsleistung ist dann auf 1,2kW begrenzt.

*¹ = +/-0,1

*² = speziell für z.B. Myford und ähnliche Maschinen mit kleinem **Maß A**

Wenn Sie nicht sicher sind oder bei allen Varianten, die Sie hier nicht finden, bitte uns anmailen.

PWT® SCHNELLWECHSELHALTERSYSTEM

hier: empfohlene Systemgröße feststellen

Die Systemgrößenempfehlung bezieht sich auf Oberschlitten, bei denen der Bolzen links mittig sind.

| Maß A | Breite vom Oberschlitten | max.kW | Maß B | Systemgröße | Halterttyp "D" | Bohrstangen Halterttyp "H" | Maß C* ¹ | Maß D | D-max. | Maß E | Maß F |
|---------|--------------------------|--------|-------------|-------------|-----------------------|----------------------------|---------------------|---------|--------|-------|-------|
| 19-29mm | 70-90mm | 1,5kW | bis zu 16mm | A | AD1675S* ³ | AH1675 bis AH2090 | 7mm | 26/20mm | 31mm | 56mm | 48mm |
| 19-29mm | 91-100mm | 1,5kW | bis zu 16mm | A | AD1690S* ³ | AH2095 | 7mm | 26/20mm | 31mm | 56mm | 48mm |
| 21-29mm | 70-80mm | 2,2kW | bis zu 16mm | A | AD1675 | AH1675 bis AH2080 | 8,5mm | 26/20mm | 31mm | 56mm | 48mm |
| 21-29mm | 80-90mm | 2,2kW | bis zu 16mm | A | AD1680 | AH1680 bis AH2090 | 8,5mm | 26/20mm | 31mm | 56mm | 48mm |
| 21-29mm | 91-100mm | 2,2kW | bis zu 16mm | A | AD1690 | AH2095 | 8,5mm | 26/20mm | 31mm | 56mm | 48mm |
| 26-39mm | 70-80mm | 2,2kW | bis zu 20mm | A | AD2075 | AH2075 bis AH2080 | 9,5mm | 26/20mm | 31mm | 56mm | 48mm |
| 26-39mm | 80-90mm | 2,2kW | bis zu 20mm | A | AD2080 | AH2080 bis AH2090 | 9,5mm | 26/20mm | 31mm | 56mm | 48mm |
| 26-39mm | 91-100mm | 2,2kW | bis zu 20mm | A | AD2090 | AH2095 | 9,5mm | 26/20mm | 31mm | 56mm | 48mm |
| 35-47mm | 70-80mm | 2,2kW | bis zu 25mm | A | AD2575 | AH2075H bis AH2080H | 9,5mm | 26/20mm | 31mm | 56mm | 48mm |
| 35-47mm | 80-90mm | 2,2kW | bis zu 25mm | A | AD2575 | AH2080H bis AH2090H | 9,5mm | 26/20mm | 31mm | 56mm | 48mm |
| 35-47mm | 91-100mm | 2,2kW | bis zu 25mm | A | AD2590 | AH2095H | 9,5mm | 26/20mm | 31mm | 56mm | 48mm |
| 25-36mm | 100-120mm | 2,2kW | bis zu 16mm | E | ED16100 | EH20100 | 8,5mm | 30/20mm | 31mm | 69mm | 60mm |
| 30-43mm | 100-120mm | 4,5kW | bis zu 20mm | E | ED20100 | EH25100 | 10,5mm | 30/20mm | 31mm | 69mm | 60mm |
| 33-48mm | 100-120mm | 4,5kW | bis zu 25mm | E | ED25100 | EH30100 | 12mm | 30/20mm | 31mm | 69mm | 60mm |

*¹ = +/-0,1

*³ = speziell für z.B. Myford, Weiler und ähnliche Maschinen mit kleinem **Maß A**

Wenn Sie nicht sicher sind oder bei allen Varianten, die Sie hier nicht finden, bitte uns anmailen.

PWT® SCHNELLWECHSELHALTERSYSYSTEM

hier: empfohlene Systemgröße feststellen

Die Systemgrößenempfehlung bezieht sich auf Oberschlitten, bei denen der Bolzen links mittig sind.

| Maß A | Breite vom Oberschlitten | max.kW | Maß B | Systemgröße | Haltertyp "D" | Bohrstangen Haltertyp "H" | Maß C* ¹ | Maß D | D-max. | Maß E | Maß F |
|----------|--------------------------|--------|-------------|-------------|---------------|---------------------------|---------------------|-------|--------|-------|-------|
| 34-57mm | 100-140mm | 7,5kW | bis zu 25mm | B | BD25120 | BH32120 | 13mm | 32mm | 51mm | 80mm | 71mm |
| 34-57mm | 140-160mm | 7,5kW | bis zu 25mm | B | BD25140 | BH32140 | 13mm | 32mm | 31mm | 80mm | 71mm |
| 46-57mm | 100-140mm | 7,5kW | bis zu 32mm | B | BD32120 | BH32120 | 14mm | 32mm | 51mm | 93mm | 71mm |
| 46-57mm | 140-160mm | 7,5kW | bis zu 32mm | B | BD32140 | BH32140 | 14mm | 32mm | 51mm | 93mm | 71mm |
| 47-87mm | 140-170mm | 13kW | bis zu 32mm | C | CD32150 | CH32160 | 15,5mm | 40mm | 55mm | 93mm | 92mm |
| 47-87mm | 170-190mm | 13kW | bis zu 32mm | C | CD32170 | CH32170 | 15,5mm | 40mm | 55mm | 93mm | 92mm |
| 55-90mm | 140-170mm | 13kW | bis zu 40mm | C | CD40150 | CH40160 | 15,5mm | 40mm | 55mm | 93mm | 102mm |
| 55-90mm | 170-190mm | 13kW | bis zu 40mm | C | CD40170 | CH40170 | 15,5mm | 40mm | 55mm | 120mm | 102mm |
| 63-93mm | 170-190mm | 13kW | bis zu 45mm | C | CD45170 | CH40170 | 15,5mm | 40mm | 55mm | 120mm | 102mm |
| 60-95mm | 160-200mm | 20kW | bis zu 40mm | D1 | D1D40180 | D1H50180 D1H63180 | 20mm | 40mm | 65mm | 120mm | 112mm |
| 70-100mm | 160-200mm | 20kW | bis zu 50mm | D1 | D1D50180 | D1H50180 D1H63180 | 20mm | 40mm | 65mm | 135mm | 116mm |
| 83-103mm | 160-200mm | 20kW | bis zu 63mm | D1 | D1D63180 | D1H50180 D1H63180 | 20mm | 40mm | 65mm | 135mm | 124mm |
| 78-90mm | 180-250mm | 28kW | bis zu 50mm | D2 | D2D50220 | D2D70220 | 20mm | 80mm | 90mm | 165mm | 138mm |
| 88-118mm | 180-250mm | 28kW | bis zu 63mm | D2 | D2D63220 | D2D70220 | 20mm | 80mm | 90mm | 165mm | 141mm |

*1 = +/-0,1

Wenn Sie nicht sicher sind oder bei allen Varianten, die Sie hier nicht finden, bitte uns anmailen.